

Maurer-, Gips-, Trockenbau	Kellen, Glätten, Reibebretter, Porenbeton, Spachteln, Knieschoner, Trockenbau	1-18
Fliesenleger-, Glaser- Werkz.	Kartuschenpressen, Schwämme, Fliesenschneider, Glasschneider, Rührer	19-31
Markieren	Schlagschnur, Maurerschnur, Bleistifte, Kreide, Schlagstempel, Schablonen	32-36
Dachdecker-Werkzeuge	Gurte, Seile, Aufschweißbrenner, Dachrinnenlötgeräte, Nageltaschen	37-43
Gala-Bauwerkzeuge, Garten	Drucksprüngeräte, Betonbau, Nageleisen, Gartenscheren + Gartengeräte, Schaufeln, Eimer, Besen, Absperrn, Stiele	44-60
Hämmer	Fäustel, Schonhämmer, Meißel, Durchschläger, Körner, Entgrater, Schaber	61-71
Schraubendreher, Bits	Reißnadeln, Schraubsysteme, Spannungsprüfer, Steckschlüssel, Bits	72-93
Schlüssel	Stift-, Kfz-Schlüssel, Sätze, Öler und Zubehör, Werkzeug-Kästen	94-119
Zangen	Abzieher, Stanzen, Sanitär, Zangen, Bolzenschneider, Nieten, Scheren	120-142
Feilen, Raspeln	Schlüssel-, Nadel-, Säge-, Werkstattfeilen, Holzraspeln	143-147
Schraubstöcke	Feilkloben, Schonbacken, Rundstahlscheren, Magnete	148-151
Messwerkzeuge	Lehren, Vorhängeschlösser, Zirkel, Bandmaße, Winkel, Messschieber, Richtlatten, Wasserwaagen, Nivelliergeräte, Laser-Messgeräte, Thermometer	152-169
Handsägen	Metallsägebögen, Handsägen, Gehrungssägen, Laubsägen, Sägeböcke	170-176
Holzbearbeitung	Hobel, Stechbeitel, Schnitzmesser, Schaber, Schärpen	177-185
Messer, Tacker	Uni-, Abbrech-, Dämmstoff-, Spezialmesser, Tacker und Klammern	185-192
Schraubzwingen	Leimzwingen, Parkett-Verlegesysteme, Handdrahtbürsten	193-195
Forstwerkzeuge	Zimmermann, Äxte, Beile, Rindenschäler, Spaltkeile	196-199
Löten/Kleben	LötKolben, Lötzubehör, Klebstoffe UHU, Heißklebepistolen, Leim	200-208
Malerwerkzeuge/Vlies	Pinsel, Roller, Tapezierwerkzeug, Abdeckplanen, Müllsäcke, Klebebänder	208-216
Arbeitsschutz	Handschuhe, Helme, Gehörschutz, Staubmasken, Brillen, Absturzsicherung	217-224
Kabeltrommeln/Leuchten	Kabeltrommeln, Stecker, Warnleuchten, Strahler, Stative	225-227
Batterien	Batterien, Knopfzellen, Akkus, Ladegeräte, Taschenlampen, Displays	228-231
Maschinen-Zubehör	Schleifen, Bürsten, Trennen, Stein-, Metall-, Holzbohrer, Senker, Gewinde-Werkzeuge, Loch-, Stich-, Säbel-, Kreissägeblätter	232-270
Schneeschieber	Schneeschieber, Eiskratzer, Lochplattenhaken, Tabellen	271-279

Abkürzungen

AV = Ausverkaufsartikel	Kö = Köcher
B = Breite	L = Länge
BE = Berechnungs-Einheit	ltr = Liter
Btl = Beutel	ml = Milliliter
Ø = Durchmesser	Pa = Paar
Dzd = Dutzend	Pac = Pack
Ges = Gesamt	SB = mit Aufhängeloch
Gew = Gewicht	St = Stück
Gr = Größe	Stä = Stärke
gr = Gramm	SW = Schlüsselweite
H = Höhe	VA = Verpackungsart
Kap = Kapazität	VE = Verpackungs-Einheit
kg = Kilogramm	

Inhaltsverzeichnis

<p>A</p> <p>Abdeckbänder 216</p> <p>Abdecknetze 38</p> <p>Abdeckplanen 215</p> <p>Abdeckvlies 215</p> <p>Abflammgerät 41</p> <p>Abisoliermesser 132+190</p> <p>Abisolierzangen 128-129+132</p> <p>Ablötpumpe 202</p> <p>Abrichtstab 185</p> <p>Abroller 215</p> <p>Absetzsägen 171</p> <p>Absperrband 58</p> <p>Absperrkette 58</p> <p>Absperrleinenhalter 58</p> <p>Abstreifgitter 213</p> <p>Absturzsicherung 224</p> <p>Abzieher 23+25+120</p> <p>Abziehlehen 58</p> <p>Abziehsteine 184</p> <p>Adapter 30-31+87+105+262</p> <p>Aderendhülsen 133</p> <p>Adlus-Schneeschieber 271</p> <p style="padding-left: 20px;">-Gartengeräte 53</p> <p>Äxte 196-199</p> <p>Akkus 229</p> <p>Akkuschraubertasche 43</p> <p>Aktionspalette 275</p> <p>Alleskleber 10+204-207</p> <p>Allzweck-Bohrer 240</p> <p style="padding-left: 20px;">-Sägen 170-174</p> <p style="padding-left: 20px;">-Spray 114</p> <p>Alphagerät 159</p> <p>Alu-Boxen 116</p> <p style="padding-left: 20px;">-Glättescheiben 10</p> <p style="padding-left: 20px;">-Hämmer 65</p> <p style="padding-left: 20px;">-Koffer 117</p> <p style="padding-left: 20px;">-Rabo 12</p> <p style="padding-left: 20px;">-Richtlatten 162</p> <p style="padding-left: 20px;">-Spaltkeil 198</p> <p style="padding-left: 20px;">-Winkel 158-159</p> <p>Andrückroller 40+214</p> <p>Anhängerabdecknetze 38</p> <p>Anreibwalze 40</p> <p>Anreiß-Schablone 136</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schiene 17+159</p> <p style="padding-left: 20px;">-Winkel 17+22+28+159</p> <p>Antirutschmatten 119</p>	<p>A</p> <p>Antragschlingen 8</p> <p>Anwärmgerät 41</p> <p>Arbeitshandschuhe 217-230</p> <p>Arbeitsleuchten 226-227</p> <p>Arbeitsschutz 217-224</p> <p>Armaturen-Schlüssel 124</p> <p>Arnheimer Kellen 4</p> <p>ASSY-Bits 84</p> <p>Astscheren 55</p> <p>Auffanggurte 224</p> <p>Aufschweißbrenner 41</p> <p>Aufsteckversenker 251</p> <p>Aufziehplatte 7</p> <p>Ausgussreiniger 122</p> <p>Ausschalgerät 45</p> <p>Austreiber 262</p> <p>Autolichtprüfer 80</p> <p>Äxte 197-198</p> <p>Axtstiele 60</p> <p>B</p> <p>Balkensucher 15-16+161</p> <p>Balsahobel 178</p> <p>Bandeisenschere 141</p> <p>Bandmaße 154-155</p> <p>Bandschlüssel 111</p> <p>Banksteine 184</p> <p>Batterien 228-229</p> <p>Batterie-Ladegerät 229</p> <p>Bau-Eimer 50</p> <p style="padding-left: 20px;">-Keile 58</p> <p style="padding-left: 20px;">-Klammern 45</p> <p style="padding-left: 20px;">-Laser 165-169</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schlüssel 98</p> <p style="padding-left: 20px;">-Stahlschneider 135</p> <p style="padding-left: 20px;">-Stative 165</p> <p style="padding-left: 20px;">-Winkel 159</p> <p>Baumsägen und Blätter 171</p> <p>Bayerische Kellen 2</p> <p>Beile 61+196-198</p> <p>Beilstiele 60+196+198</p> <p>Beisszangen 131</p> <p>Beitel 179-182</p> <p>Beitelhefte 180</p> <p>Belgische Brocken 184</p> <p>Berliner Kellen 1-2</p> <p>Berliner Stecherkellen 2</p>
---	---

B	Berner Putzkellen	1-5		D	Decken-Bürsten	208
	Besen	49+56-57			-Säge	12
	Betätigungswerkzeuge	102-110			-Stützen	18
	Beton-Bindedraht	47			Dekupiersäge	176
	-Kelle	1			Detektor	15-16+161
	-Schieber	47			Dengelwerkzeuge	48
	-Schleifer	46			Diamant-Bits	82+86+89
	-Stampfer	46			-Bohrer	265
	Biege-Eisen	46			-Bohrkronen	265
	-Feder	122			-Schärfer	183
	-Zangen	40+136			-Schleifteller	46
	Biegsame Welle	239			-Topschleifer	238
	Bildhauereisen	182			-Trennscheiben	238
	Bindedraht	47			Dichtstoffe	207
	Bit-Adapter	87			Dichtungen	115
	-Bohrer	249+257			Dichtungsschere	123
	-Boxen	89-91			Distanzmesser	166+169
	-Halter	87-88+92			Doppelblattspachteln	14
	Bits	82-92			Doppelhacken	53
	Bitumenrührer	30			Dosen-Entmanteler	132+190
	Black-Cat	119			Draht-Besen	49+56
	Blasebalg	58			-Bürsten	195
	Blech-Knabber	142			-Maus	47
	-Locher	122			-Schneider	135-136
	-Schälbohrer	253			-Spinne	47
	-Scheren	141-142+150			Drechslerbeitel	180
	Bleiplomben	120			Drehmomentschlüssel	111
	Bleistifte	22+34-35			Drehstifte	93
	Blindnietmutterzange	137			Drill-Apparat	47
	Blindnietzangen und Nieten	137			-Bohrer	175+262
	Blumen-Zwiebel-Pflanzer	53			-Kurbel	47
	Bodenleger-Glättekelten	7			Druckregler	41-42
	Bohrer	239-258			Drucksprühgeräte	44+112
	Bohrer-Center	273			Dübel-Fix	252
	-Verlängerungen	249			Dübel-Lehre	239
	Bohr-Futter + Schlüssel	261			Düsenrohr	113
	-Futterschaft	262			Dunggabel	47
	-Kronen	265			Durchgangsprüfer	81
	-Maschinen	262			Durchlaufscheren	141
	-Schraubstöcke	148			Durchtreiber	69
	-Zubehör	239				
	-Mobil	239		E	EAN-Haken	273
	-Öl/Schneidöl	114			Ecken-Kellen	8
	-Sägen	16+173			Eckrohrzangen	126
	Bolzenschneider	135-136			Edelputzkratzer	12
	Bordsteintragezange	52			Egaline	8
	Bormax	250			Eimer	26+50
	Brandmalkolben	202			Eimerkelle	3
	Brecheisen	45			Einfüllsystem	113
	Brechzangen	19+28+130			Einhandzwingen	194
	Breitspachteln	14			Einmannsägen	172
	Brillen	169+223-224			Eiskratzer	271
	Buchbindermesser	185			Eisstöber	50
	Bügelsägen und Blätter	171			Elektrikermeißel	68
	Bürsten+Sortimente	57+195+236-237			Elektronik-Schraubendreher	78
					-Wasserwaagen	164
					-Zangen	139
C	CEE-Stecker	226			Elektrotacker	192
	Collomixrührer	29-31			Entfernungsmesser	166+169
	Combi-Scheren	140			Entgrater	71+185
	Cutter-Messer	186-188			Entgratmesser	185
					Entlüftungsroller	46
D	Dachdecker-Hämmer	40			Entrostungsspachteln	13
	-Nageleisen	40			Epoxid-Fugbrett	23+26
	-Säge	172			Epoxidharzkleber	205
	-Spitzhammer	40			Erdborher	52
	-Werkzeuge	39-41+172			Erdlochausheber	52
	Dachkelle	4			Erdstampfer	46
	Dachrinnen-Lötgeräte	41			Erste-Hilfe-Koffer	224
	Dachrinnen-Reinigung	39			Eternitreiber	17+40
	Dämmstoff-Messer	190				

F	Fächer-Besen	49	F	Fugen-Gummi	23
	Fächer-Schleifer	235		-Kellen	5-6+22
	Fäustel	61-63		-Kreuze	23
	Falzzangen	136		-Meißel	68
	Farb-Kratzer	182		-Reiniger	26
	-Pulver f. Schlagschnurgeräte	32		-Schneider	25
	-Roller	211-213		-Spachteln	25
	-Schaber	182		Fummelbrett	9
	-Spray	35		Furniersäge	173
	Farbspritzmasken	222	G	Gabelring-Freilaufschlüssel	101
	Farmerzange	136		Gabelringschlüssel	100-101
	Faserzement-Scheren	40		Gabelschlüssel	97-98
	Federn	115		Gärtnersäge	171
	Federwaagen	161		Garten-Besen	57
	Feierabendhammer	63		-Geräte	46-57
	Feilen und Hefte	22+143-147+178		-Hacken	49+53
	Feilenbürsten	195		-Rechen	49+53
	Feilensätze	143-144		-Scheren	53-55
	Feilkloben	148		Gas	203
	Feinsägen	173		Gasbeton = Porenbeton	11+172
	Fett	113-114		Gaslöter	41+203
	Fett-Kartuschen	113		Gehörschutz	221
	Fett-Pressen	113		Gehrmaße	158
	Feuchtigkeitmessgerät	169		Gehrungs-Sägen	174
	Feuerwehrschlüssel	98		-Scheren	123
	Feuerzeug	203		-Schneidladen	174
	Fiberschleifscheiben	234		-Winkel	157-158
	Filzschreiber	35		-Zwingen	194
	Findling-Versetzt-Zange	52		Geologenhammer	62
	Firstkelle	1		Gerätehalter	55
	Flach-Meißel	68-69+242		Gerätetiele	59
	-Senker	252		Gertel	199
	-Zangen	127-130		Gerüststricke	39
	Flächenspachteln	14		Gesichtsschutz	221
	Flanschenwinkel	157		Gestellsägen und Blätter	171
	Flechtermaschinen	131		Gewebeplanen	215
	Fliesen-Anreißgerät	22		Gewinde-Bohrer	254-258
	-Bohrer	21+240+242+264-265		-Bohrer-Bits	257
	-Feile	22		-Bohrer-Verlängerungen	260
	-Hämmer	22+66		-Dichtband	216
	-Hexen	23		-Einsätze	258
	-Keile	23		-Feilen	145
	-Kellen	1-8		-Reparatur-Sätze	258
	-Kreuze	23		-Schablonen	152
	-Lochbohrer	21+264-265		-Schneidzeug-Sätze	259
	-Lochboy	21		Gips-Becher	18
	-Lochschneider	21		-Eisen	8
	-Lochzangen	19		Gipser-Beile	61
	-Magnete	22		-Kellen	1-8
	-Meißel	22		-Koffer	9
	-Sägebogen	21+176		-Pfanne	18
	-Schneid- u. Brechzangen	19		-Spachteln	1-5+13-14
	-Schneidemaschinen	19-20		Gitter-Glasfaserband	216
	-Schwämme	26		Gitter-Rabo	12
	-Waschboy	26		Glättkellen	5-8+22
	-Waschbretter	26		Glättescheiben	8-10
	-Wischer	23		Glättfix	25
	Fliesenleger-Ecke	23		Glas-Bohrer	242
	-Werkzeuge	19-31		-Brechzange	28+130
	Folienband	215		-Schaber	183
	Folienplane	215		-Schneider	28
	Forstnerbohrer	250		Glaser-Winkel	28
	Forstwerkzeuge	196-199		Gliedermaßstäbe	156
	Fräsbohrer	246+251		Goldschmiedescheren	141
	Fräser	124+246+251		Grabenschaufel	51
	Fuchsschwänze	172-173		Grabgabel	51
	Fühlerlehren und Bänder	152		Gradmesser	161+164
	Fugblech	4		Grafiker-Messer	186
	Fugbrett	22+23		Grasschere	53
	Fugen-Band	216		Greif- u. Festhaltezange	48
	-Eisen	5			
	-Glättkelle	6+22-23			

<p>G</p> <p>Gripzangen 138</p> <p>Großwinkel 28+159</p> <p>Grundschielen 58</p> <p>Gürtel 43</p> <p>Gürteltaschen 42-43</p> <p>Gummi-Aufsätze 62</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schieber 23+48</p> <p style="padding-left: 20px;">-Spanner 39</p> <p style="padding-left: 20px;">-Hämmer 66</p> <p>Gurte 37-38+224</p> <p>H</p> <p>Haarwinkel 157</p> <p>Hacken 49+53</p> <p>Hämmer 22+40+46+48+61-67+136</p> <p>Haft-Greifer 151</p> <p style="padding-left: 20px;">-Magnete 151</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schleifscheiben 233-234</p> <p>Ha-Kartätschen 162</p> <p>Haken für Lochplatten 272-273</p> <p>Hakenklingen 189</p> <p>Halogenstrahler 227</p> <p>Haltegurte 37-38</p> <p>Hammer-Bohrer 241-242</p> <p style="padding-left: 20px;">-Halter 43</p> <p style="padding-left: 20px;">-Kantenzange 131</p> <p style="padding-left: 20px;">-Ketten 43</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schlaufen 43</p> <p style="padding-left: 20px;">-Stiele 60</p> <p style="padding-left: 20px;">-Tacker 192</p> <p>Hand-Feger 56-57</p> <p style="padding-left: 20px;">-Gewindebohrer 254-255+258</p> <p style="padding-left: 20px;">-Rührwerke 29</p> <p style="padding-left: 20px;">-Sägen 170-176</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schleifer 15+231-232</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schuhe 217-220</p> <p style="padding-left: 20px;">-Waschbürste 57</p> <p style="padding-left: 20px;">-Waschpaste 115</p> <p>Handytasche 43</p> <p>Hartmetall-Bohrer 240+242</p> <p style="padding-left: 20px;">-Reisser 17</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schleifscheiben 233</p> <p style="padding-left: 20px;">-Kreissägeblätter 269-270</p> <p>Hartschaumsäge 172</p> <p>Hauklinge 65</p> <p>Hebebänder 38</p> <p>Hebel-Eisen 45</p> <p style="padding-left: 20px;">-Fettpresse 113</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schneidgerät 195</p> <p style="padding-left: 20px;">-Seitenschneider 136</p> <p style="padding-left: 20px;">-Vornschneider 136</p> <p>Heckenschere 55</p> <p>Heftklammern 191-192</p> <p>Heißklebepistolen 207</p> <p>Heißluftgebläse 203</p> <p>Heizkörperentlüfter 122</p> <p>Heizstrahler 42</p> <p>Helme 221</p> <p>Henkelocheisen 121</p> <p>Hilfszwingen 193</p> <p>Hobel 11+16+177-178</p> <p>Hobeisen 177</p> <p>Hochdruck-Schlauch 41</p> <p style="padding-left: 20px;">-Sprühgeräte 44</p> <p style="padding-left: 20px;">-Stoßpressen 113</p> <p>Höhensicherung 224</p> <p>Hohlbeitel 179</p> <p>Holz-Bohrer 249-252</p> <p style="padding-left: 20px;">-Dübel 252</p> <p>Holz-Feilen 144+147</p> <p style="padding-left: 20px;">-Hämmer 66</p> <p style="padding-left: 20px;">-Keile 23+58</p>	<p>H</p> <p>Holz-Leim 208</p> <p style="padding-left: 20px;">-Randsiebe 58</p> <p style="padding-left: 20px;">-Raspeln 144+147</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schlegel 66</p> <p style="padding-left: 20px;">-Spalthammer 197</p> <p style="padding-left: 20px;">-Spiralbohrer u. Sätze 248-251</p> <p>Hosenträger 42</p> <p>Hufbeschlagzange 131</p> <p>Hufeisenmagnete 151</p> <p>Hufraspel 144</p> <p>I</p> <p>Inbusschlüssel 94-96</p> <p>Infrarot-Thermometer 169</p> <p>Installations-Bohrer 247</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schraubstöcke 149</p> <p>Isolierband 216</p> <p>Japanspachteln 15</p> <p>Jokarimesser und Zangen 132+190</p> <p>K</p> <p>Kabel-Binder 132</p> <p style="padding-left: 20px;">-Messer 132+190</p> <p style="padding-left: 20px;">-Scheren 133</p> <p style="padding-left: 20px;">-Verbinder 134</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schuhzangen 134</p> <p style="padding-left: 20px;">-Trommeln 225</p> <p>Kanalkeile 23</p> <p>Kanister 113</p> <p>Kanten-Entgrater 71+185</p> <p style="padding-left: 20px;">-Hobel 16</p> <p style="padding-left: 20px;">-Schutz 38</p> <p style="padding-left: 20px;">-Streicher 7</p> <p style="padding-left: 20px;">-Zangen 131</p> <p>Karabinerhaken 39</p> <p>Karosseriebohrer 246</p> <p>Karosseriefeilen 145</p> <p>Kartätschen 9+162</p> <p>Kartuschen-Pressen 24</p> <p>Katzenzungen 1-4</p> <p>Kegelbürsten 236</p> <p>Kegeldorne 262</p> <p>Kegelsenker 253</p> <p>Kehlnahtbürsten 195</p> <p>Kehrbesen 56-57</p> <p>Kehrschaufeln 57</p> <p>Keile 23+58-59+195</p> <p>Kellen 1-8+11</p> <p>Kettensägenfeilen 145-147</p> <p>Kinderhandschuhe 217</p> <p>Kistenöffner 45</p> <p>Kittmesser 28</p> <p>Klammern 191-192</p> <p>Klappbock 176</p> <p>Klappmesser 128+185+190</p> <p>Klappsäge 173</p> <p>Klebebänder 215-216</p> <p>Klebepistolen/-Sticks 207</p> <p>Kleberkellen 7+11</p> <p>Klebstoffe 10+204-208</p> <p>Kleinteilemagazine 118</p> <p>Klemmstange 18</p> <p>Klemmzwingen 193-194</p> <p>Klempnerhammer 136</p> <p>Klempnerzangen 136</p> <p>Klingen 189-190</p> <p>Klüpfel 66</p> <p>Knabber 142</p> <p>Knarren 101-111+260</p> <p>Knarrenhalter 43</p> <p>Kneifzange 40</p> <p>Knieschoner 27</p>
--	---

K	Kniesitzkissen	27
	Knopfmaß	160
	Knopfzellen	160+228
	Körner	69
	Koffer	9+116-119
	Kombi-Scheren	140
	-Stativ	239
	-Zangen	127-130
	Kontaktfeilen	143
	Koppel	43
	Koppelschloß	43
	Korrosionsschutz	114
	Kotflügelbürste	57
	Kraft-Monierzangen	131
	-Seitenschneider	127-130
	Kraftstoff-Kanister	113
	Krallenstielkeile	59
	Kratzer	11-12+182+271
	Kreide	34
	Kreidenhalter	34
	Kreissägeblätter	269-270
	Kreisschneider	17+262
	Kreuz-Hacken	49
	-Hackenstiele	49+59
	-Laser	168-169
	-Meißel	68
	-Schlüssel	111+123
	-Wasserwaage	164
	Kronhammer	65
	Kübel	50
	Küchenbeile	196
	Kugelgelenkabzieher	120
	Kugelkopf-Schraubendreher	75
	Kugelwindeisen	260
	Kultursichel	199
	Kunststoff-Boxen	116-119
	-Glättekellen	6
	-Glättescheiben	10
	-Hämmer	66
	-Reibebretter	9
	-Rohrscheren	123
	Kupferhämmer	65
	Kupferrohr-Biegefeder	122
	Kurbelstative	165+168

L	Lackierset	213
	Lagersichtboxen	118
	Laminatschneider	195
	Laminatverlegesysteme	195
	Laser-Brille	169
	-Geräte	166-169
	-Meter	166+169
	-Wasserwaage	169
	Lastensicherung	37-38+119
	Lattenheber	39
	Lattenstichmaße	39
	Latthämmer	61
	Laubsägebogen	175
	Laubsägenblätter	175
	Laubsägetischchen	175
	Laupheimer Eimerkelle	3
	Lecksuchspray	114
	LED-Taschenlampen	230
	Lederkoffer	117
	Lederschere	140
	Lehren	152-153
	Leibungsglättescheiben	8
	Leica	165-168
	Leim	208
	Leim-Flaschen	203
	-Spachteln	14-15

L	Leim-Zwingen	194
	Leuchten	226-227
	Lilliput-Schraubenzieher	79
	Lineale	156
	Linienlaser	167-169
	Lochbohrer/-Sätze	21+263-265
	Lochboy	21
	Locheisen/-Sätze	121
	Lochplattenhaken	272-273
	Lochsägen/-Sätze	263-264
	Lochschneider	21
	Lochzangen	19+121
	Löt-Kolben und Zubehör	41+200-203
	Löt-Lampen	203
	Löt-Pistolen	202
	Lotschnur	33
	Luftentfeuchter	207
	Lupe	161

M	Magnete	22+151
	Magnet-Halter	87-88
	-Heber	151
	-Schale	116
	-Schraubendreher	92
	Malerspachteln	13
	Markierstifte	34-35
	Markierungsspray	35
	Maschinen-Gewindebohrer	255-258
	-Laubsägeblätter	175
	-Sägeblätter	266-270
	-Schraubstöcke	148
	Maßbänder	154-155
	Maßstäbe	156
	Mattenschneider	135
	Mauerbohrer	240
	Mauerhexe	23
	Maurer-Hämmer	62
	-Kellen	1-5
	-Meißel	68-69
	-Pfanne	18
	-Schnur	33
	-Winkel	157
	Mausefalle	47
	Mehrzweckwanne	112
	Meißel	22+68-70+242
	Meißelständer	274
	Mess-Becher	112
	-Räder	153
	-Schieber	160-161
	Messer	28+185-190
	Messerscheiden	43
	Messingspachteln	13
	Messzeug-Satz	161
	Metallbohrer	243-248
	Metallsägeblätter	170
	Metallsägebogen	170
	Metall-Suchgerät	15-16+161
	Meterstäbe	156
	Mikrometer	161
	Mischdüsenschlüssel	122
	Mistgabel	47
	Mittelbett-Kleberkellen	7
	Mörtel-Kübel	50
	Mörtel-Rührer	30-31+46
	Mörtel-Rührspaten	46
	Monierzangen	131
	Mosaikzangen	19
	Montagekoffer	116-119
	Montagepistolen	25
	Montagewinkel	18
	Montiereisen	111

M	<ul style="list-style-type: none"> Müllsäcke 214 Mützenlampe 230 Multimeter 81 Mundschutz 222 Muttersprenger 120 		
N	<ul style="list-style-type: none"> Nadelfeilen und Sätze 143 Nagel-Bohrer 252 <ul style="list-style-type: none"> -Drücker 79 -Eisen 40+45 -Sohlen 46 -Taschen 42 Nahtroller 40+214 Neigungs-Wasserwaage 164 Nestsäge 172 Niet-Set 137 <ul style="list-style-type: none"> -Werkzeuge 72+137 -Zangen 137 -Zieher 72 Nivelliergerät 165 Nylon-Bürsten 237 		
O	<ul style="list-style-type: none"> Öl 114 Ölbankstein 184 Ölkannen 112 Ösendrähte 47 Ösen/-Zange 121 O-Ringe 115 Overall 214 		
P	<ul style="list-style-type: none"> Pack-Band 215 <ul style="list-style-type: none"> -Decke 215 -Pelz 215 -Roller 215 -Schnur 33 Pad Brett 26 Panasonic 228-231 Panzerschlauch 113 Papierscheren 140 Pappreißmesser 190 Parallelanreißer 153 Parkett-Verlegesysteme 195 <ul style="list-style-type: none"> -Ziehklingen 183 -Zugeisen 195 Pass-Schraubenschlüssel 79 Perlatorschlüssel 122 Pflanzenkellen 53 Pflanzringsetz zange 52 Pflasterhämmer + Stiele 46+62 Pflaster-Schnur 33 <ul style="list-style-type: none"> -Ramme 46 -Stühlchen 46 Pfostenwasserwaage 164 Pickel 49 Pickelstiele 59 Pinsel 208-210 Pinselbürste 236 Pinzetten 139 Pistolen-Reiniger 25+114 Planen 215 Plastikhämmer 66 Platten-Heber 52 <ul style="list-style-type: none"> -Kuli 52 Platten-Träger 17 <ul style="list-style-type: none"> -Wagen 18 Plattenleger-Hämmer 46+62 Plattenleger-Ramme 46 Platthacke 49 Plombenzange/-Draht 120 		
P	<ul style="list-style-type: none"> Polierhämmer 65 Polierhaube 235 Polklemmenabzieher 120 Porenbeton-Werkzeug 11+172 Präz.-Schraubendrehersätze 78-79 Presszangen 133-134 Profil-Dichtungsschere 123 <ul style="list-style-type: none"> -Lehre 153 -Raspeln 251 -Verbundzangen 18 Profix-Winkel 162 PU-Reiniger 25+114 PU-Schaumpistolen 24 Puksägen und Blätter 170 Pumpen 239 Putz-Haken 45 <ul style="list-style-type: none"> -Kamm 12 -Kellen 1-8 -Kratzer 12 -Werfer 12 		
Q	<ul style="list-style-type: none"> Querloksenker 253 		
R	<ul style="list-style-type: none"> Rabitzzangen 131 Rabo 12 Radabzieher 120 Radienschablonen 152 Radkreuzschlüssel 111 Radmutternschlüssel 111 Rahmenspanner 194 Ralihobel 177 Rasenrechen 49 Raspeln 16+144+147+178+251 Ratschenschlüssel 101 Rechen 49+53 Reduzierhülsen 262 Reduzierringe 270 Reibebretter 9 Reifkloben 148 Reiniger 25+114 Reismesser 199 Reisstrohbesen 57 Reißnadeln 72 Reißschiene 17 Revolverlochzangen 121 Richt-Latten 162 <ul style="list-style-type: none"> -Schnur 33 -Zwinge 194 Rigipsmesser 190 Rillenkratzer 11 Rindenschäler 199 Ring-Keile 59 <ul style="list-style-type: none"> -Schlüssel 99 Rinneisen-Biegezange 40 Rohr-Abschneider 124 <ul style="list-style-type: none"> -Aussenfräser 124 -Einzieh zange 124 -Innenfräser 124 -Reinigungs-Wellen 122 -Schraubstöcke 148-149 -Spachtel 14 -Steckschlüssel 93+124 -Zangen 126 Rollbandmaße 154-155 Rollgabelschlüssel 98 Rollmesser 186 Rostlöser 114 Rotationslaser 167 Rübenhacke 53 Rückensägen 173 		

Inhaltsverzeichnis

R	Rührquirl	30-31
	Rührwerke	29
	Rund-Bürsten	236-237
	-Schlingen	38
	-Zangen	127+129+139
	Rutschersteine	21+184
S	Saalbesen	56
	Säbelsägeblätter	269
	Säge-Blätter	170-176+266-270
	-Blatthalter	172
	-Böcke	176
	-Raspel	16
	-Winkel	11
	Sägen	11-12+16+21+170-176
	Sägenschränkzangen	130
	Salmiakstein	200
	Salzsäureflasche	202
	Sanitär	121-124
	Sappie	199
	Saugheber	28
	SB-Taschen	279
	SB-Aufhänger	108
	Scannerschienen	273
	SDS-Bohrer	241-242+247
	SDS-Meißel	242
	Secural-Hammer	67
	Seegerzangen	126
	Seile	39
	Seilrolle	39
	Seitenschneider	127-130+136+139
	Senker	251-253
	Senklote	33
	Senklot-Einrichter	32
	Sensen/-Baum	48
	Setzeisen	65
	Setzlatten	162
	Sichel	48
	Sicherungsgurte	37+224
	Siebe	58
	Signier-Kreide	34
	-Schablonen	36
	-Spray	35
	Silhouettenschere	140
	Silikonabzieher	25
	Silikonspray	114
	Simplexhämmer	67
	Simshobel	177
	SIT-Bits	84
	Sitzkissen	27
	Skelett-Pistolen	24
	Sortimentskästen	118
	Spachteln	1-5+8+13-15
	Spänematte	231
	Spaltäxte	197-198
	Spalthämmer	197
	Spaltkeile	198
	Spann-Dorn	235
	Spann-Gurte	37+194
	Spann-Zwingen	194
	Spannungsprüfer	80-81
	Spaten	51
	Spatengabel	51
	Spatenstiele	59
	Specksteinkreide	34
	Spencer	199
	Spiegelband	216
	Spiralbohrer und Sätze	240-251
	Spiralbohrer-Schleiflehre	152
	Spitzer	34
	Spitzkellen	1+3-4

S	Splinttreiber	69
	Splittschieber	48
	Sprays	35+114
	Spritzflaschen	112
	Sprühgeräte	44+112
	Sprühkleber	205
	Superkrafthammer	67
	Surformhobel	16+178
	Syphonzange	124

Sch	Schaber	13+71+182-183+271
	Schaberspachtel	13
	Schabhobel	178
	Schablonen	36+136+152
	Schalenkoffer	117
	Schalölspritzen	44
	Schaltschrankschlüssel	98
	Schalungsbohrer	247
	Scharnierbohrer	250
	Scharriereisen	65
	Schaufeln	51+57
	Schaufelstiele	59
	Schaumpistolen	25
	Scheibenbürsten	237
	Scheibenschneider	250+262
	Scheitkeil	198
	Scheren	40+53-55+123+133+140-142+214
	Schieblehren	160-161
	Schieferdeckerwerkzeuge	39-40
	Schieferhaubrücke	40
	Schieferschere	40
	Schittersägen	171
	Schlagbohrer	240-242
	Schlagbuchstaben und Zahlen	36
	Schlagklotz	195
	Schlagschnurgeräte	32
	Schlagschrauber	110
	Schlagschraubereinsätze	110
	Schlangenbohrer	249
	Schlauchwasserwaagen	165
	Schleif-Bänder	233
	-Blätter	232-234
	-Bretter	11
	-Feilen	184
	-Gitter	15
	-Kissen	231
	-Klötze	232
	-Körper	235
	-Kork	232
	-Lehre	152
	-Mopteller	234
	-Papier + Center	232-234+274
	-Scheiben	185+233-234
	-Scheibenabrichter	185
	-Schwamm	26+232
	-Steine	21+184-185
	-Stifte	235
	-Teller	46+234-235
	-Wunder	12
	Schlitzmeißel	69
	Schlosserhämmer	64
	Schlosserwinkel	157
	Schlüsselfeilen und Sätze	143
	Schmiedezangen	136
	Schmiegen	158
	Schmiermittel	113-114
	Schmiernippel-Sort.	115
	Schneebesens	271
	Schneeschieber	271
	Schneid-Eisen	256-257
	-Eisenhalter	260

Sch	Schneid-Gerät	195	St	Stellwinkel	157	
	-Hexen	20		Stichaxt	196	
	-Kluppen-Satz	259		Stichlinge	16+173	
	-Laden	174		Stichsägeblätter	266-269	
	-Öl	114		Stichsägen	16+173	
	Schnitzbeitel u. Messer	181-182		Stiele	59-60+196-199	
	Schnüre	33		Stiel-Halter	14+57	
	Schnureisen	22+58		-Keile	59	
	Schnurspannerklötze	23		-Reiber	8	
	Schnur-Wasserwaage	164		-Schleifer	15	
	Schonbacken	150		Stifte	22+34-35	
	Schönhämmer	66-67		Stiftsägebogen	176	
	Schränkzangen	130		Stiftschlüssel	94-96	
	Schraub-Griffspachteln	14		Stiftschlüssel-Sätze	96	
	-Kopf	88		Stirnleuchten	230	
	-Stöcke/Schonbacken	148-150		Stockhammer und Einsätze	65	
	-Zange	125		Stockschraubeneindreher	83	
	-Zwingen	193-194		Stoßpressen	113	
	Schrauben-Ausdreher	258		Stoßsägen	171	
	-Dreher	73-80+92-93+95		Stoßscharren	50	
	-Dreher-Einsätze	102-108		Strahler	226-227	
	-Dreher-Sätze	76-79		Streichmaße	157	
	-Schlüssel	97-101		Streifenschneider	17	
	Schreinerhämmer	64		Streugabel	47	
	Schreinerhobel	177		Stricke	39	
	Schreinerwinkel	158		Strohbesen	57	
	Schriftlochbohrer	240		Stromsuchgerät	15-16+161	
	Schrubber	57		Stromverteiler	225	
	Schruppscheiben	237		Stuck-Putzkamm	12	
	Schüttgutlehren	58		Stuck-Säge	12	
	Schuffel	53		Stützen	18	
	Schutzanzug	214		Stufenbohrer	253	
	Schutz-Brillen	169+223		Stufenschlüssel	123	
	-Handschuhe	217-220		Styropor-Messer + Klingen	17	
	-Helme	221		-Schneider	17	
	-Kontaktstecker	226		-Reibebrett	9	
	-Masken	222				
	Schwabbelscheibe	235				
	Schwämme	26		T	Tabellen	276-278
	Schweißerbrillen	223-224		Tacker/-Klammern	191-192	
	Schweißerhammer	65		Tacksheber	72	
	Schweißnahtlehre	152		Tapetenschaber	182	
	Schweißpunktbohrer	246		Tapezierwerkzeuge	182+214	
	Schweißschutzspray	114		Taschenfederwaage	161	
	Schweizer Gertel	199		Taschenlampen	229-230	
	Schweizer Glättzellen	8		Taschenmesser	128+185	
				Technische Sprays	114	
				Teerrechen	49	
	St	Stahl-Bürsten		195+236-237	Teerschrubber	57
		Stahl-Drahtbesen		56	Teflonband	216
		-Maßstäbe		156	Teflonspray	114
		-Scheren		150	Telefonzangen	127-130
		-Schiene		12	Teleskop-Magnetheber	151
		-Schneider		135	-Messstäbe	156
		-Wolle		231	-Verlängerung	213
		Standhahnmutterschlüssel		124	Teppich-Klebeband	216
		Stanzen		121	Teppich-Messer	186-187
		Starterschlüssel		99	Thermometer	169
		Stative		165+168-169+227+239	Thermoschneider	17
		Staubmasken		222	Tiefenmessschieber	161
		Stechbeitel und Sätze		179-180	Tiefenstop	88+252
		Stechbeitelhefte		180	Tiefschneider	135
		Steckdose		226	Tiefspann-Zwingen	193
	Steckdosenleiste	225	TIN-Bits	82+86-87		
	Steckdosenschneider	263-265	Tischlaterne	230		
	Stecker	226	Tischlerbleistifte	34		
	Steckschlüssel	93+102-110	Töpfer-Hammer	65		
	Steckschlüssel-Einsätze	85+102-110	-Hauklinge	65		
	Steckschlüssel-Sätze	102-110	-Zangen	19		
	Stehbolzenauszieher	120	Topf-Bürsten	236-237		
	Steinbohrer u. Sätze	240-242+247	Topf-Schleifer	238		
	Steingabel	51	Torx-Bits	82-91		

T	Torx-Schlüssel	95-96
	-Schraubendreher	74-79
	Torx-Steckschlüssel	102-108
	Tragegriffe	17+38
	Tragezange	52
	Transportsicherung	37-38+119
	Trapez-Kartätschen	162
	Trapez-Klingen	189-190
	Trassenwarnband	58
	Treibhämmer	65
	T-Reißschiene	17
	Trenn-Scheiben	237-238
	-Stemmer	68
	Trichter	112
	Trockenbausäge	16+172-173
	Trockenbohrer	265
	Türfutterspanner	194

U	Überwurfmutterschlüssel	99
	Überziehschuhe	214
	Uhrmacherschraubendreher	78
	Uhrschieblehre	160
	UHU	10+204-208
	Umschaltknarren	102-110
	Umsteckschraubendreher	80
	Universal-Bohrer	240+250
	-Kleber	10+204-208
	-Messer/Ersatzkl.	128+185-190
	-Reiniger	25+114
	-Sägen	170-174
	-Werkzeug	128
	-Winkel	157-158

V	VDE-Schraubendreher	75+77
	VDE-Zangen	129
	Verbandskasten	224
	Verbundsteinspreize	52
	Verbundsteinzieher	52
	Vergrößerungsglas	161
	Verkaufsstände	114+259
	Verlängerungskabel	225
	Verlängerungsstiel	53+213
	Verputzhaken	45
	Verzurrgurte	37
	Vielzweckspray	114
	Vlies	215
	Vorhängeschlösser	152
	Vorschlaghämmer	63+67
	Vorschlaghammer-Stiele	60+67
	Vornschneider	136+139
	Vorstecher	72

W	Waagen	161
	Wanne	112
	Warnbänder	58
	Warnleuchten	226
	Waschbretter	26
	Waschpaste	115
	Wasserhahnfräsapparate	122
	Wasserkanister	113
	Wasserpumpenzangen	125
	Wasserschieber	23
	Wasserwaagen	162-165
	WD 40-Spray	114
	Weichlöten	41
	Wendehaken	199
	Werkzeug-Büchsen	80
	-Haken	272-273
	-Kästen	116-119

W	Werkzeug-Knarren	260
	-Koffer	9+105+116-119
	-Rolltaschen	118
	-Sätze	70+105+116
	-Taschen	42-43+117
	Wetzsteine	48+185
	Wickeldraht	47
	Wiedehopfhaue	49
	Windeisen	260
	Winkel	11+17+28+157-159
	Winkel-Magnet	151
	-Schraubendreher	78+95

Z	Zahlteiler	91
	Zahnbeil	61
	Zahnspachteln	15
	Zangen	18-19+40+48+52+120-139
	Zangenkörbe	274
	Zangenschlüssel	125
	Zapfenfräser	250
	Zentrier-Bohrer	246
	Zentrier-Winkel	157
	Zentrubohrer	250
	Zerstäuberflaschen	112
	Ziegelkneifzange	40
	Ziehklingen	12+183
	Ziehklingen-Stahl	183
	Ziehmesser	199
	Zimmermanns-Beile	196
	-Beitel	180
	-Bleistifte	34
	-Dexel	196
	-Winkel	159
	Zinkspray	114
	Zirkel	153
	Zündkerzen-Bürsten	195
	-Schlüssel	111
	Zugeisen	195
	Zugsägen	174
	Zungenkellen	1-4
	Zurrgurte	37
	Zwingen	193-194
	Zylinder-Bürsten	236



Giperspachteln

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
12.030	Normalstahl	30	10	5,40
12.040		40	10	5,40
12.050		50	10	5,40
12.060		60	10	5,40
12.070		70	10	5,70
12.080		80	10	5,90
10.100		100	10	6,90

Fliesenlegerspachtel mit langem Heft

10.080	Normalstahl	80	10	9,20
--------	-------------	----	----	------



Mauerkellen Normalstahl, Tiroler Form

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
024.16	gerader Hals	160	115x 85	10	6,90
024.18		180	125x 95	10	6,90
024.20		200	135x105	10	7,90
025.16	Schwanenhals	160	115x 85	10	6,90
025.18		180	125x 95	10	6,90
025.20		200	135x105	10	7,90
201.22	Schwanenhals	220	140x110	10	8,20

AV

Giperskellen (Degg. Form) mit Natur-Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
03.180	Normalstahl	180	120x120	10	8,50



Berner Putzkellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
085.12	Normalstahl	120	75x60	10	6,10
085.14		140	85x65	10	6,10
085.16		160	85x65	10	6,80



Katzenzungen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
086.12	Normalstahl	120	10	6,60
086.14		140	10	6,60
086.16		160	10	6,80

Firstkelle

086.19	Normalstahl	190	10	7,60
--------	-------------	-----	----	------



Hamburger Spitzkellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
87.140	Normalstahl	140	10	7,20



Fliesenkellen Normalstahl

mit langem, rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
83.004	Herzform	160	10	9,20
83.005	Herzform, Heft mit Kusto-Kappe	160	10	11,20
83.006	Hamburger Form	160	10	9,20
83.007	Südd. Form, Heft natur	160	10	8,70



Berliner Kellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
05.200	Normalstahl	200	180	10	12,20
05.220		220	200	10	12,30
05.240		240	220	10	13,60



Zungenkellen

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
083.16	Normalstahl	160	10	7,40



Düsseldorfer Betonkellen

mit Schwanenhals, abgerundetem Blatt und rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
81.180	Normalstahl	180	125	10	8,50
81.200		200	130	10	8,90



Bayerische Kellen Normalstahl
mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
082.18 082.20	Schwanhals	180 200	230 250	10	10,90 11,30
083.18 083.20	gerader Hals	180 200	230 250	10	11,20 11,30



Italiener Kellen Normalstahl
mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
840.18 840.20 840.22	Blatt abgerundet	180 200 220	45x110 50x120 50x125	10	8,20 8,50 8,70

Kellen aus einem Stück geschmiedet



Maurerkellen Tiroler Form
aus einem Stück geschmiedet
mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
026.16 026.18	Schwanhals	160 180	115x 85 125x 95	6	13,70 13,90

Mit 2-Komponenten-Softgriff

rutschfest, daher ermüdungsfreies Arbeiten, ergonomisch mit Daumen- und Zeigefingerrille, Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen, lackiert



Maurerkellen mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
027.16 027.18 027.20	Normalstahl, Schwanhals	160 180 200	115x 85 125x 95 135x105	10	7,70 7,70 7,90



Gipserspachtel mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
029.60	Normalstahl, lackiert	60	6	5,70



Berner Putzkelle mit 2-Komponenten-Softgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
028.14	Normalstahl, lackiert	140	85x65	6	6,50



Gipserspachteln

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
01.040 01.050 01.060 01.070 01.080 01.100 01.120	rostfrei	40 50 60 70 80 100 120	10	4,20 4,50 4,50 4,60 4,90 5,20 5,80
01.066	Viereckz. 6x6 mm	60	10	5,20



Maurerkellen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl
mit rot lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
020.16 020.18	gerader Hals	160 180	115x85 125x95	10	7,20 7,60
021.16 021.18	Schwanhals	160 180	115x85 125x95	10	7,20 7,60



Berner Putzkellen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl
mit rot lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
85.120 85.140 85.160	rostfrei	120 140 160	75x60 85x65 85x65	10	4,90 5,20 5,40



Katzenzungen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl
mit rot lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
86.140 86.160	rostfrei	140 160	10	4,90 5,20



Berliner Stecherkellen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl,
mit lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
286.25 286.30 286.35 286.40 286.50	rostfrei	25 30 35 40 50	170	10	4,90 5,20 5,30 5,30 5,40



Fliesenkelten

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit langem, rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
83.001	Herzfom	160	10	7,90
83.002	Herzform, Heft mit Kusto-Kappe	160	10	9,60



Hamburger Spitzkelle

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
87.014	rostfrei	140	10	5,20

Mit 2-Komponenten-Softgriff

Geringe Verschmutzung, rutschfest, daher ermüdungsfreies Arbeiten, ergonomisch mit Daumen- und Zeigefingerrille



Gipserspachteln

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit **2-Komponenten-Softgriff** rot/schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
02.060	rostfrei	95	60	10	6,20
02.080		105	80	10	6,70
02.100		120	100	10	7,20



Mauerkellen

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit **2-Komponenten-Softgriff** rot/schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
02.160	Schwanenhals	160	115x85	10	9,10
02.180		180	118x88	10	9,20



Berner Putzkelle

aus **rostfreiem** Chromnickelstahl mit **2-Komponenten-Softgriff** rot/schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
02.140	rostfrei	140	78x60	10	6,90

Heimwerker-Qualität



Gipserspachteln

Blatt gehärtet, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.050	Normalstahl	50	6	3,00
11.060		60	6	3,30
11.080		80	6	3,80



Mauerkellen

Normalstahl, Blatt gehärtet, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
022.18	gerader Hals	180	125x 95	6	4,90
023.16	Schwanenhals	160	115x 85	6	4,80
023.18		180	125x 95	6	4,90

Berner Putzkelle

Blatt gehärtet, mit blau lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
095.14	Normalstahl	140	80x60	6	4,20

Katzenzungen

Blatt gehärtet, mit blau lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
096.14	Normalstahl	140	6	3,70



Laupheimer Eimerkelle

mit **abgerundeten Kanten**
Ideal zum Auskratzen sowie Ausschaben von Mörtelwannen und Eimern. Kein einstechen und verkanten aufgrund der abgerundeten Kanten.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
04.140	rostfrei, mit 2-K-Softgriff	140	78x60	10	7,80

Gipserspachteln

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
72.040	Normalstahl	40	10	9,20
72.060		60	10	9,50
72.080		80	10	9,90
72.100		100	10	12,20

**Mauerkellen** mit Schwanenhals

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
626.16	Normalstahl	160	85x115	10	11,80
626.18		180	95x125	10	11,90
626.20		200	105x135	10	13,80

**Rheinische Mauerkelle**

mit Schwanenhals, abgerundetem Blatt und blau lackiertem Holzheft, Blatt gehärtet, geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
629.18	Normalstahl	180	115	10	13,80

**Arnheimer Ziegelkellen**

mit starkem, abgerundetem Blatt und blau lackiertem Holzheft, Blatt gehärtet, geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
660.16	Normalstahl, für Rechtshänder	160	140	10	16,80
660.18		180	145	10	16,80

**Herzkellen** Jung Produkt

Blatt gehärtet, geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
614.22	Normalstahl	220	210	10	20,60
614.24		240	220	10	23,60

**Berner Putzkellen**

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
76.120	Normalstahl	120	75x55	10	9,50
76.140		140	85x60	10	9,50

**Katzenzungen**

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
71.140	Normalstahl	140	10	9,70
71.160		160	10	9,70

**Hamburger Spitzkelle**

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
690.14	Normalstahl	140	10	9,90

**Zungenkelle** Hamburger Form

Blatt federnd, gehärtet, geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
694.17	Normalstahl	170	10	8,90

**Hannoversche Dachkelle**

Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
736.03	Normalstahl	230	30	10	14,40

**Fugblech**

mit blau lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxHxStä mm	VE	€
883.28	Stahlblech blank	280x190x60x0,8	2	20,90



Mit Korkgriff

- Kork ist ein nachwachsender Rohstoff, deshalb sind Korkgriffe ökologisch wertvoll und umweltschonend
- Kork vermittelt ein angenehmes Griffgefühl, ist schweißabsorbierend und hautfreundlich
- In Verbindung mit der ergonomischen Form, ergibt sich ein ermüdungsfreies Arbeiten ohne Blasenbildung
- Außerdem sind die Korkgriffe abriebfest, robust, lange haltbar und leicht zu reinigen



Mauerkellen mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
001.16	rostfrei, gerader Hals	160	10	9,20
001.18		180	10	9,30
002.16	rostfrei, Schwanenhals	160	10	9,20
002.18		180	10	9,30
00.218	Normalstahl, Schwanenhals	180	10	8,80

Gipserspachteln mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
006.60	rostfrei	60	10	6,60
006.80		80	10	6,70

Berner Putzkelle mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
003.14	rostfrei	140	10	7,70



Glättkellen mit Korkgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	Zahnung/mm	LxBxStä mm	VE	€
284.00	rostfrei	ungezahnt	280x140x0,7	1	9,70
284.88	rostfrei	8x8x8	280x140x0,7	10	10,20
284.11	rostfrei	10x10x10	280x140x0,7	10	10,20



Fugenkellen

mit **flachem** Hals und rot lackiertem Holzheft

mit **Aufhänge-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L/Blatt mm	VE	€
007.06	Normalstahl	6	170	10	2,20
007.08		8	170	10	2,20
007.10		10	170	10	2,20
007.12		12	170	10	2,20
007.14		14	170	10	2,20
007.18		18	170	10	2,20



Fugenkellen

mit **flachem** Hals und rot lackiertem Holzheft

mit **Aufhänge-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L/Blatt mm	VE	€
017.08	rostfrei	8	190	10	6,10
017.10		10	190	10	6,40
017.12		12	190	10	6,50



Fugenkellen kurz

Stoßfugenkellen, mit rot lackiertem Holzheft

mit **Aufhänge-Klammer**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L/Blatt mm	VE	€
018.08	Normalstahl	8	50	10	3,00
018.10		10	50	10	3,00
018.12		12	50	10	3,00



Dänische Fugenkellen

mit **rundem** Hals und blau lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L/Blatt mm	VE	€
749.06	Normalstahl	6	180	10	6,40
749.08		8	180	10	6,40
749.10		10	180	10	6,40
749.12		12	180	10	6,60
749.14		14	180	10	6,80



Fugeneisen

Halbrundprofil, mit rot lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L/Blatt mm	VE	€
009.10	Normalstahl	10	160	10	3,70





12.003

12.004

12.005
12.051

Glättekelten

nietlos mit rot lackierten Holzgriffen

Bestell-Nr.	Ausführung	Griff	LxBxStä mm	VE	€
12.003	Spezialstahl	oval	280x130x0,7	30	5,20
12.004	Spezialstahl	gebogen	280x130x0,7	30	4,70
12.005	rostfrei	gebogen	280x130x0,7	30	6,40
12.051	rostfrei, starkes Blatt	gebogen	280x130x1,0	30	10,20

Glättetelle

Sonderklasse
Jung „handy“ D.B.P.



Bestell-Nr.	Ausführung	Griff	LxBxStä mm	VE	€
108.28	rostfrei	Kusto	280x130x0,7	8	22,30

Glättekelten für Gipser

mit Kunststoff-Griffstütze, superleicht



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.034	Spezialstahl	280x130x0,7	30	7,20
12.035	rostfrei	280x130x0,7	30	8,50

Glättetelle

mit Ergo-Kusto-Softgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
62.025	rostfrei 4 Schweißbolzen	280x130x0,7	4	8,20

Glättetelle

mit balligem Kusto - Softgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
62.028	rostfrei gehärtet verstärkte Stütze 6 Schweißbolzen	280x120x0,6	4	15,50

Glättetelle Modell Diston

mit balligem aufgeschraubtem Holzgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.015	rostfrei	280x130x0,7	50	11,60

Venezianische Glättetelle

abgerundete Ecken, rundernde und polierte Kanten
für Glanz- u. Marmorputze, spez. Stuckarbeiten
mit **2-Komponenten-Griff**



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
13.028	rostfrei	280x130x0,7	30	10,70
13.200	rostfrei	200x80x0,7	30	12,20



Trockenbau-Fugenkelle

mit balligem Kusto - Softgriff
Blatt leicht gewölbt, speziell für den Trockenbau

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
62.031	rostfrei gehärtet verstärkte Stütze 10 Schweißbolzen	310x120x0,6	30	18,80

Glättetelle

Chrom-Molybdän-Stahl,
14 Schweißbolzen,
mit balligem Kusto - Softgriff
für Putzarbeiten



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
72.170	gerades Blatt rostfrei, gehärtet, lange Stütze = Formbeständigkeit	405x120x0,6	18	29,80

Kusto-Glättetelle

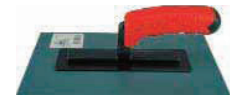
schlag- und bruchsicher



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.006	mit starkem Blatt	280x140x3	40	3,70
12.007	mit dünnem Blatt	280x140x2	40	5,10

Kusto-Glättetelle

„Meisterkelle“ mit ergonomisch geformtem,
balligem Softgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.063	Meisterkelle	280x140x3	25	5,80

Kusto-Glättetelle gezahnt

Schlag- und bruchsicher



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.066	Viereckz. 6x 6 mm	280x140x3	10	4,40
12.088	Viereckz. 8x 8 mm	280x140x3	10	4,40

Kusto-Glättetelle „Rondo Top Line“

ermöglicht ein schnelleres Arbeiten.
Die ovale Form verhindert das Einstechen
in den Putz. Mit ergonomisch geformtem
2-Komponenten-Griff.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
63.002	oval, mit Ecke, Stärke 2 mm	280x140x2	25	6,20
63.003	oval, mit Ecke, Stärke 3 mm	280x140x3	25	6,40

Kusto-Glättetelle rund

mittelhartes, naturfarbenes Blatt
mit blauem Softgriff, Stütze silber



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
12.250	rund	250 x 3	25	10,60

Glättkellen

nietlos, **Normalstahl**
2 Seiten **gezahnt** mit rot lackiertem **Holzgriff**



Bestell-Nr.	Ausführung	StegxBxT mm	LxBxStä mm	VE	€
12.037	Viereckzahnung	3x3x3	280x130x0,7	30	5,40
12.047		4x4x4	280x130x0,7	30	5,40
12.067		6x6x6	280x130x0,7	30	5,40
12.087		8x8x8	280x130x0,7	30	5,40
12.017		10x10x10	280x130x0,7	30	5,40
12.008	Trapezzahnung	6x6	280x130x0,7	25	6,10

AV

Glättkellen

nietlos, **rostfrei**
2 Seiten **gezahnt** mit rot lackiertem **Holzgriff**



Bestell-Nr.	Ausführung	StegxBxT mm	LxBxStä mm	VE	€
13.037	Viereckzahnung	3x3x3	280x130x0,7	30	7,70
13.047		4x4x4	280x130x0,7	30	6,90
13.067		6x6x6	280x130x0,7	30	6,90
13.087		8x8x8	280x130x0,7	30	6,90
13.017		10x10x10	280x130x0,7	30	6,90
13.012		12x12x12	280x130x0,7	30	6,90

Glättkellen

rostfrei
mit **2-Komponenten-Softgriff** rot/schwarz



Bestell-Nr.	Ausführung	StegxBxT mm	LxBxStä mm	VE	€
13.286	Viereckzahnung	6x6x6	280x130x0,7	10	8,70
13.288		8x8x8	280x130x0,7	10	8,50
13.281		10x10x10	280x130x0,7	10	8,50
13.282		12x12x12	280x130x0,7	10	8,50

Holo-Glättkelle

einzigartige Trapezzahnung für hohlraumfreies Verlegen, mit **2-Komponenten-Griff**



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
13.289	rostfrei	280x130x1,0	30	12,30

Glättkellen

mit **Halbrundzahnung**
mit rot lackiertem **Holzgriff**,
zur hohlraumfreien Verlegung



Bestell-Nr.	Ausführung	StegxBxT mm	LxBxStä mm	VE	€
13.000	rostfrei	10x20x10	280x130x0,7	30	7,70
13.001		10x20x15	280x130x0,7	30	7,70
12.000	Normalstahl	8x15x8	280x130x0,7	30	6,10

Mittelbett-Kleberkelle



mit auswechselbarem Blatt, Halbrundzahnung 20x12x7 mm
zum Verteilen von Fliesenklebern, Blatt 340x140x0,8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
12.020	kompl. Satz mit Griff und Blatt, Normalstahl	1	14,30
12.023	kompl. Satz mit Griff und Blatt rostfrei	1	18,40

Kleberkelle

Trapezform

mit gebogenem, rot lackiertem Holzgriff, Klemmleiste leer



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
12.010	Normalstahl	280x100	3	10,30

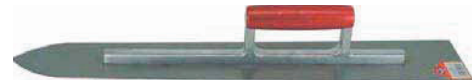
Zahnleisten

280x30

Bestell-Nr.	Ausführung	Zahnung	VE	€
12.041	Normalstahl	Viereckz. 4x 4 mm	10	2,20
12.061		Viereckz. 6x 6 mm	10	2,20
12.081		Viereckz. 8x 8 mm	10	2,20
12.101		Viereckz. 10x10 mm	10	2,20

Bodenleger-Glättkellen

mit rot lackiertem Holzgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
125.50	Spezialstahl	500x 90x1,2	20	11,60
125.60		*600x 90x1,2	20	12,90
125.70		*700x 90x1,2	20	13,90
125.80		*800x 90x1,2	20	14,70
126.60	Spezialstahl	*600x120x1,2	20	13,90
126.70		*700x120x1,2	20	14,90
126.80		*800x120x1,2	20	15,90

* mit extra-langem Alusteg

Aufziehplatte

mit aufgeschraubtem Doppel-Holzgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
865.50	Spezialstahl	500x270x1,2	5	19,50



12.001



12.002

Kantenstreicher

mit gebogenem rot lackiertem Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.001	aufgebogen	280x130x1,6	10	10,90
12.002	abgebogen	280x130x1,6	10	11,60

AV

AV

Schweizer Glättekellen

mit rot lackiertem Holzgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
124.01	Spezialstahl	480x130x0,7	12	10,60
124.02	rostfrei	480x130x0,7	12	11,50

Schweizer Glättekellen mit Alu-Stütze und Holzgriff, Blatt netlos verschleißt

124.03	Spezialstahl	480x130x0,7	10	14,90
124.04	rostfrei	480x130x0,7	12	18,70

Schweizer Glättekellen

2 Seiten **gezahnt**, Blatt 480x130x0,7 mit rot lackiertem Holzgriff

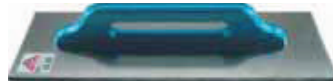


Bestell-Nr.	Ausführung	StegxBxT mm	VE	€
124.08	rostfrei	6x6x6	12	12,90
124.09		8x8x8	12	12,90
124.10		10x10x10	12	12,90
124.12		12x12x12	12	13,40



Schweizer Glättekellen

rostfrei mit blau lackiertem Holzgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
124.52	mit Zellkautschuk-Belag	480x130x8	5	26,90

Gipseisen

gehärtet, Blatt geschliffen und poliert Griffteil Kusto überzogen



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
008.10	Normalstahl	10	215	12	3,40
008.12		12	215	12	3,40
008.15		15	215	12	3,40
008.18		18	235	12	3,40
008.20		20	235	12	3,40
008.25		25	235	12	3,50
008.30		30	235	12	3,50
006.10	rostfrei	10	200	12	5,70
006.16		16	220	12	5,90
006.20		20	230	12	5,90
006.26		26	240	12	7,40



00.301

00.302

Antragschlingen aus Bandstahl

mit langen Zwingen und lack. Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
00.301	Bandstahl	200	15x30	5	13,30
00.302		180	8x15	5	13,30
00.303		180	15x20	5	13,30



Alu-Stielreiber, Egaline

mit Schwammgummi-Belag, 20 mm und Stiel, 1400 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
817.40	komplett	400x200x2,5	1	56,70
129.40	Schwammg. grobporig	410x210x20	10	8,90
817.01	Ersatz-Stiel m. Gewinde	1300x28	5	14,70
817.02	Alu-Teleskop-Stiel mit Gewinde	1,15 - 2mx28	5	21,70

Leibungs-Glättescheiben

aus Kusto, mit Formgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
138.37	Schwammgummi-Belag fein	240x60x18	10	9,20
129.37	SG-Belag lose	240x60x18	10	4,70

Innen-Eckenkellen

mit rot lackiertem Holzheft



89.003

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	Winkelbreite mm	VE	€
89.003	rostfrei	80	60x60	10	6,50
89.004		120	97x97	10	8,30

Außen-Eckenkellen

mit rot lackiertem Holzheft



89.005

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	Winkelbreite mm	VE	€
89.005	rostfrei	80	60x60	10	6,50
89.006		120	97x97	10	8,30

Eckenspachtel

mit rot lackiertem Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt LxBxH mm	VE	€
88.003	rostfrei	100x70x25	10	5,90

Reibebretter



7.3218



7.2680

Kunststoff-Reibebretter

verzugsfest, PU-geschäumt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
7.2412	Rechteck	240x120x16	15	2,90
7.2814		280x140x16	15	3,10
7.3218		320x180x17	15	3,90
7.3620		360x200x17	15	5,20
7.4222		420x220x17	15	6,60
7.4824		480x240x17	15	7,90
7.2680	Fummelbrett	255x210x80x13	15	2,00
7.3414	Holländer Form	340x140x120x16	15	4,40



Abachi-Reibebretter

Holz, 7-schichtig, mit Kusto-Griff, kalkwasserfest, erstklassige Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
6.2412	Rechteck	240x120x14	15	4,40
6.2814		280x140x14	15	4,60
6.3218		320x180x14	15	5,90
6.3620		360x200x14	15	7,20
6.4222		420x220x14	15	8,90
6.4824		480x240x14	15	10,90
6.5028		500x280x14	10	12,90

Kunststoff-Reibebretter

hart, verzugsfest, aus Polystyrol, TSG-geschäumt, geringer Abrieb, lange Lebensdauer



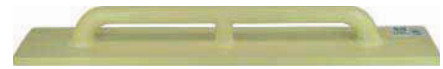
Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
9.2814	Rechteck	280x140x11	15	4,40
9.3218		320x180x11	15	5,10
9.4222		420x220x11	15	13,20
9.4824		480x240x11	10	18,30

Styropor-Reibebretter

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
4.3219	Spitzform, weiß	320x190x24	5	5,20



Reibebretter



Kartätschen

verzugsfest

7.0080-7.1200

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
7.0080	Kusto, PU-geschäumt	800x120x20	5	11,60
7.0100		1000x120x20	5	14,80
7.1200		1200x120x20	5	16,90



Alu-Kartätschen

mit rot lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
260.12	Versteifungswulst einseitig	1200x100	2	47,20
260.15		1500x100	2	55,20
261.09	Verst.-Wulst und Trapezzahn.	900x100	2	41,90
261.12		1200x100	2	49,20
261.15		1500x100	2	57,40



Werkzeugkoffer für Gipser

Holzkasten lackiert 620x370x210 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	€
711.00	Werkzeugsatz 22-teilig komplett bestehend aus:	299,00
	1 Gipseisen Art.-Nr. 008.20	
	1 Gipseisen Art.-Nr. 008.25	
	1 Antragschlinge Art.-Nr. 00.302	
	1 Giperspachtel Art.-Nr. 12.070	
	1 Hamburger Spitzkelle Art.-Nr. 87.140	
	1 Berner Putzkelle Art.-Nr. 085.14	
	1 Fugenkelle Art.-Nr. 007.12	
	1 Gipserkelle Art.-Nr. 03.180	
	1 Glättkelle Art.-Nr. 12.004	
	1 Alu-Rabo Art.-Nr. 721.00	
	1 Gitter-Rabo Art.-Nr. 2625.0	
	1 Gipserpfanne verzinkt Art.-Nr. 21.000	
	1 Senklot Art.-Nr. 17.250	
	1 Lotschnur Hanf rot Art.-Nr. 18.008	
	1 Rabitzzange Art.-Nr. 831.22	
	1 Berl. Bleischere Art.-Nr. 102.25	
	1 Gipserbeil Art.-Nr. 93.000	
	1 Stahlschiene Art.-Nr. 703.00	
	1 Ziehklinge Art.-Nr. 705.00	
	1 Wasserwaage 60 cm Art.-Nr. 184.60	
	1 Maßstab Art.-Nr. 166.02	
	1 Schwammgummi-Scheibe Art.-Nr. 138.31	
711.01	leer	104,00
711.02	leer mit Werkzeughalterungen	149,00

Glättescheiben



138.23



138.33



138.43

Glättescheiben

aus unzerbrechlichem Kusto,
mit aufgeklebten Belägen

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
138.11	leer	230x110	10	2,70
138.13	leer	270x130	10	2,70
138.21	mit Filzbelag, beste Qualität	240x120	10	5,10
138.22	mit Filzbelag, beste Qualität	240x150	10	6,10
138.23	mit Filzbelag, beste Qualität	280x140	50	5,80
138.31	m. Schwammgummi-Belag grob	240x120	10	5,90
138.32	m. Schwammgummi-Belag grob	240x150	10	6,90
138.33	m. Schwammgummi-Belag grob	280x140	30	6,90
138.35	m. SG-Belag fein	280x140	10	8,20
138.36	dto. nur 10 mm stark	240x150	10	5,50
138.41	mit Zellkautschuk-Belag	240x120	10	4,50
138.42	mit Zellkautschuk-Belag	240x150	10	5,10
138.43	mit Zellkautschuk-Belag	280x140	25	4,50
138.46	mit Moosgummibelag, grün	280x140	5	5,90
138.53	mit Latex-Belag, weich	280x140	10	6,70
138.63	mit Hydro-Schwamm-Belag	280x140	15	4,90



134.33



134.43



134.63

Glättescheiben

mit 2-Komponenten-Softgriff
aus unzerbrechlichem Kusto,
mit aufgeklebten Belägen

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
134.33	mit Schwammgummi-Belag	280x140	10	7,90
134.43	mit Zellkautschuk-Belag	280x140	10	6,70
134.63	mit Hydroschwamm-Belag	280x140	10	6,70



5009.0



9017.0



9018.0



9024.0

Glättescheibe Klettbelag

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
5009.0	Trägerbrett leer	270x130	6	10,60

Beläge zu Klettträgerbrett

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
9017.0	Hydro-Rasterschwamm	300x150x35	5	5,70
9018.0	Schwammgummi grobporig	280x140x18	5	8,60
9021.0	Schwammgummi fein	280x140x18	5	9,20
9024.0	Zellkautschuk schwarz	280x140x 8	5	4,80
9054.0	Viskose-Rasterschwamm	280x140x30	5	12,70

Glättescheiben



2030.0



135.79

Alu-Glättescheiben

mit Holzgriff und **aufgeklebten** Belägen, mit **extrastarker** Aluplatte

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2030.0	mit Schwammgummi-Belag	320x220	10	14,30
135.79	mit Kaltschaum weiß	300x220	10	9,90



129.23



129.46



129.33



129.53



129.43



129.63

Ersatz-Beläge zum Kleben

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
129.21	Wollhaarfilz gewalkt	240x120x10	10	2,90
129.22	Wollhaarfilz gewalkt	240x150x10	10	3,60
129.23	Wollhaarfilz gewalkt	280x140x10	10	3,90
129.24	Wollhaarfilz gewalkt	300x120x10	10	3,40
129.31	Schwammg. grobporig	240x120x20	10	2,90
129.32	Schwammg. grobporig	240x150x20	10	3,80
129.36	Schwammg. grobporig	240x150x10	10	2,00
129.33	Schwammg. grobporig	280x140x20	10	3,90
129.35	Schwammg. sehr fein	280x140x20	10	4,90
129.39	Schwammg. grobporig	320x220x20	10	7,40
129.40	Schwammg. grobporig	410x210x20	10	8,90
129.41	Zellkautschuk schwarz	240x120x 9	10	1,80
129.42	Zellkautschuk schwarz	240x150x 9	10	2,20
129.43	Zellkautschuk schwarz	280x140x 9	10	2,10
129.46	Moosgummi grün	280x140x10	5	2,70
129.53	Latex weich	280x140x18	10	4,40
129.63	Hydro-Schwamm	280x140x20	10	1,60
129.79	Kaltschaum weiß	300x220x30	10	2,80

AV

UHU Kontakt Kraftkleber geförmig

tropffreier, universeller Kontaktklebstoff, der aufgrund der gelartigen Konsistenz ein gleichmäßiges, sauberes und sparsames Auftragen ermöglicht. Sehr gut geeignet für das Arbeiten an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Materialien können nach der Klebung sofort weiterverarbeitet werden. Stark und sauber, für extreme Belastungen. Permanent elastisch: gleicht Materialspannungen aus, daher ideal für flexible Materialien.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
453058	UHU Kontakt Kraftkleber	Tube SB	42g	6	4,30

Weitere Gebinde finden Sie auf Seite 204

Porenbeton-Kleberkellen

Stiel aus Flachstahl,
mit Kübelschlaufe und Holzheft



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
985.07	Viereckzahnung, chromatisiert	75	350	1	12,30
985.10		100	350	1	12,90
985.11		115	350	1	12,90
985.15		150	350	1	13,60
985.17		175	350	1	13,90
985.20		200	350	1	14,70
985.24		240	350	1	15,20
985.30		300	350	1	16,90
985.36	365	350	1	17,30	

Kalksandstein-Kleberkellen

für Kalksandstein-Kleber



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
986.11	mit Halbrundzahnung 4-fach	115	320	1	15,90
986.17	mit Halbrundzahnung 6-fach	175	320	1	18,50
986.24	mit Halbrundzahnung 8-fach	240	320	1	19,90

Sägewinkel für Porenbeton

Stahl, rot lackiert



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
992.00	230x280x250 mm	1	15,40

Rillenkratzer

für Kabelschlitze in Porenbeton



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
987.00	mit Holz-Heft	430	1	20,50



Porenbetonsägen

Bestell-Nr.	Ausführung	HM-Zähne	L/Blatt mm	VE	€
828.60	Schichtholzgriff , Spezialzahnung grob, Zähne induktiv gehärtet	–	600	6	19,30
828.70	Schichtholzgr. , 34 Zähne	17	750	6	37,90
828.34	Schichtholzgr. , 34 Zähne	34	750	6	43,90
828.45	Schichtholzgr. , 22 Zähne	22	450	6	34,60

Porenbeton-Schleifbrett

Schichtholz, mit Schleifbelag K 16



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
1.4824	Komplett Brett + Belag	500x240x15	10	15,90
2.4824	Ersatz-Belag K 16	500x240	10	4,70

Porenbeton-Schleifbrett

mit Klettsystem, einfacher, schneller
Schleifpapierwechsel.
Für Vollwärmeschutz.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€	
6040.0	Holz -Schleifbrett mit Klettbelag ohne Schleifpapier	500x240	1	32,50	AV
994502	Ersatz-Klett-Schleifbelag K 16	500x250	5	11,60	AV
886.42	Alu -Schleifbrett mit Klettbelag und Schleifpapier K 16	420x200	1	30,90	
856.42	Ersatz-Klett-Schleifbelag K 16	420x200	10	6,40	

Porenbeton-Hobel

mit 9 Stahlklingen Spitzzahnung



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
723.00	Holzkörper mit Holzgriff	300x90	1	19,90
723.01		400x90	1	20,90



HaWe-Schleifwunder

aus Edelstahl (V2A) rostfrei, elektropliert, mit patentierten Schleifzähnen, rostfrei - wartungsfrei - robust - langlebig

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	gr	VE	€
2412.1	Schleifwunder klein	290x150	780	1	81,90
2412.2	Schleifwunder mittel , Körper abgeschragt für enge Stellen	325x150	830	1	87,30
2412.5	Schleifwunder Mini , Körper abgeschragt für enge Stellen	360x80	600	1	81,90
2412.6	Schleifwunder Corner , ideal für Innenecken	450x85	900	1	89,90



Alu-Rabo Alu-Körper

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	gr	VE	€
721.00	Rohrgriff, mit 8 Stahlklingen	450x85	800	1	16,30
722.00	Klein-Rabo , Holz-Griff, 6 Stahlklingen	330x40	400	1	18,70



Gitter-Rabo

mit Stahlgriff und Gummiüberzug, Maschenweite 30x30 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	gr	VE	€
2625.0	je 2 Seiten offen u. geschl.	280x140	850	1	9,30
2625.1		350x210	1500	1	15,20
2626.0	gezahnt	280x140	750	1	11,90



Edelputzkratzer

mit Handschlaufe

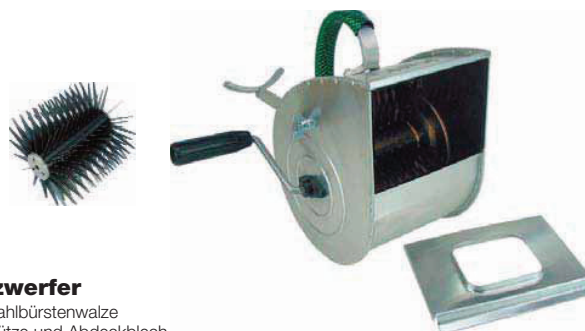
Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
114.01	Kusto m. verz. Stiften	180x90	10	4,80



Edelputzkratzer Spezial

zum Kratzen von Edelputz, speziell für Körnungen bis 3 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
114.04	gezahnte Metallplatte mit Holzgriff	255x155	5	12,90



Putzwerfer

mit Stahlbürstenwalze
Armstütze und Abdeckblech

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
694.00	Alublech poliert	1400	1	115,00
694.01	Ersatz-Walze Ø 145 mm	360	1	39,90



Stuck-Putzkamm

zum Aufräumen des Unterputzes

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1803.0	rostfrei	300	1	16,20



Stahlschiene

blank 1,2 mm stark

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
703.00	mit Holzgriff	350x60	5	9,30



Ziehklinge für Gipser

blank 0,6 mm stark

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
705.00	rechteckig	200x60	10	2,10



Stucksäge (Deckensäge)

mit Spitzzahnung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
675.00	Stahlblatt mit abgewinkeltem lackiertem Holzgriff	320	5	17,90
675.01	Ersatz-Blatt	320	5	6,80



Malerspachteln

Spitzenqualität Made in Germany

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
13.020	geschmiedet, gehärtet und fein geschliffen	20	12	1,80
13.030		30	12	2,00
13.040		40	12	2,05
13.050		50	12	2,20
13.060		60	12	2,25
13.070		70	12	2,40
13.080		80	12	2,50
13.100		100	12	3,00
13.120		120	12	3,40

Neu

Malerspachteln

Spitzenqualität Made in Germany.

Mit durchgehender Angel und Knopf.



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
29.020	geschmiedet, gehärtet und fein geschliffen	20	12	3,40
29.040		40	12	3,60
29.060		60	12	4,00
29.080		80	12	4,70
29.100		100	12	4,90
29.120		120	12	5,40



Malerspachteln rostfrei

mit ovalem 2-K-Griff

mit Aufhängeloch



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
15.040	aus rostfreiem Stahl	40	12	4,40
15.060	Blatt federnd gehärtet und konisch geschliffen	60	12	4,90
15.080		80	12	5,10
15.100		100	12	5,70
15.120		120	12	6,10

Messingspachteln

fein geschliffen



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
120.40	Messing	40	12	11,50
120.60		60	12	12,90
120.80		80	12	13,90

Entrostungsspachteln

mit kurzer, einseitig angeschliffener Klinge



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
18.040	gehärtet und fein geschliffen	40	12	2,25
18.050	mit ovalem Holzheft	50	12	2,25
18.060		60	12	2,50
18.080		80	12	2,80



Schaberspachtel

mit einseitig angeschliffener Klinge

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
19.070	Normalstahl, abgewinkelt	70	12	3,50

Neu



Multifunktionsspachtel

mit festem Edelstahlblatt und rutschsicherem Softgriff.

5 Funktionen: Farbschaber, Abstreifer für Farbwalze, Nagelzieher, Kittmesser und Spachtel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.075	mit 2-K-Heft	75	10	7,20



Flächenspachteln

Sper Holzgriff mit Löcher für Stielhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt BxL mm	VE	€
14.400	Elastik-Stahlblatt	400x45	10	5,80
14.500		500x45	10	7,20
14.600		600x45	10	7,90
15.400	rostfrei	400x45	10	6,70
15.500		500x45	10	7,50
15.600		600x45	10	8,60



Flächenspachteln rostfrei

mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt BxL mm	VE	€
15.170	mit Löcher für Stielhalter	200x45	10	7,40
15.220		250x45	10	8,60
15.380		400x45	10	8,70
15.480		500x45	10	10,20
15.570		600x45	10	12,20



Flächenspachtel rostfrei

mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff, mit Löcher für Stielhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt BxL mm	VE	€
13.600	Blatt mit abgerundeten Ecken	600x45	10	11,20



15.482



15.483

Trapezzahnung
a 3 mm
b 7 mm
c 3 mm
d 7 mm

Flächenspachteln rostfrei

mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt BxL mm	VE	€
15.482	Viereckzahnung 10x10	500x45	10	10,50
15.483	Trapezzahnung	500x45	10	10,50



527.01



526.00



526.05

Zubehör für Flächenspachteln

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
527.01	Halteknauf, Kusto mit Schraube	5	2,30
526.00	Stielhalter mit Flügelschrauben	5	4,10
526.05	Stielhalter verstellbar mit Schrauben	5	12,20

Stiele für Halter **526.00**
Besenstiel Nr. 931.14 siehe S. 59
Teleskopstiel Nr. 2627.6 siehe S. 213

Stiele für Halter **526.05**
Holzstiel Nr. 5016.2 siehe S. 15
Alu-Teleskopstiel 817.02 siehe S. 15



11.280

Breitspachtel

mit Elastik-Stahlblatt, Blattstärke 0,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt BxL mm	VE	€
11.170	rostfrei mit Alu-Rücken und Holzgriff	170x 85	10	9,20
11.220		220x 85	10	10,30
11.280		280x 85	10	10,80



11.150



11.716

Schraubgriffspachteln

mit eingesetztem Bit PH 2, Blatt rostfrei, konisch geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.150	Holzheft	150	10	16,30
11.716	2-K-Heft	150	12	10,50



Giperspachtel

aus rostfreiem Chromnickelstahl mit eingesetztem Bit PH 2. Unentbehrlich bei der Fugenverspachtelung im Trockenbau.



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
11.120	rostfrei	120	10	8,90



Rohrspachtel

mit elast. Stahlblatt und Alu-Rohrgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
5002.3	rostfrei	180	450	1	13,90



Doppelblatt-Spachtel

elastisch, mit verstellb. Fingerauflageblech, für saubere, glatte und ansatzlose Flächen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
550.20	Spezialstahl poliert mit lackiertem Holzgriff	200	10	6,90
550.27		270	10	8,40
552.20	rostfrei, für wasserlösliche Spachtelmassen und Lacke	200	10	9,70
552.27		270	10	11,90



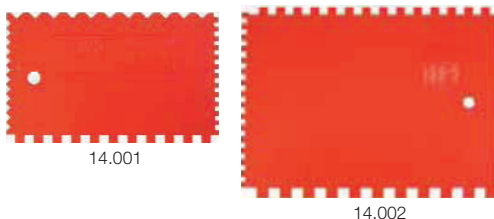
Zahnschachteln

mit breitem Holzgriff

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
141.33	Viereckzahnung 3x3 mm	200	10	1,60
141.44	Viereckzahnung 4x4 mm	200	10	1,60
141.66	Viereckzahnung 6x6 mm	200	10	1,60
141.88	Viereckzahnung 8x8 mm	200	10	1,60
141.11	Viereckzahnung 10x10 mm	200	10	1,60
146.22	Trapezzahn f. Bodenverl. 2,7x2,9x2,1 mm	200	10	1,60
146.20	Trapezzahn f. Bodenverl. 3,4x3,6x3,4 mm	200	10	1,60
143.20	ungezahnt	200	10	1,60
144.15	Feinzahn. ohne Holzgriff	180	10	1,40

AV



Plastik-Zahnschachteln mit Loch

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
14.001	4-seitig, 2x2 und 3x9	135x 90	20	0,50
14.002	3-seitig, 4x4 - 6x6 - 8x8	180x135	20	0,70



Japanschachteln

mit säurefestem PP-Rücken

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
14.000	Satz 4-tlg., Normalstahl	50-80-100-120	10	2,30
14.050	Normalstahl, lose	50	12	0,55
14.080		80	12	0,75
14.105		100	12	0,85
14.120		120	12	0,95
14.200	Satz 4-tlg., rostfrei	50-80-100-120	1	3,70
14.100	Satz 4-tlg., säurefester Kusto	50-80-100-120	10	1,40

Stiel-Schleifer

aus Alu-Guß



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
5016.1	mit Stielgelenk, Kautschukbelag, Klemmleisten und Spezialstiel	240x85	1	28,20
5016.2	Ersatz-Stiel mit Gewindebuchse	1200x24	1	9,60
817.02	Alu-Teleskop-Stiel mit Gewinde	1,15-2mx28	5	21,70



Handschleifer aus Kusto schlagfest

mit Bogengriff, Kautschukbelag und 2 Klemmleisten für Schleifbeläge

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
5016.0	mit Flügelschrauben	240x85	5	5,30
5015.0	mit stabilen Klappverschlüssen	240x85	5	6,50

Schleifgitter

EXTREM hohe Standzeit



Bestell-Nr.	LxB mm	Körnung	Pack á	BE	VE	€
5016.4	280x 93	grob K 100	20-St.	Pac	10	13,50
5016.5	280x 93	fein K 150	20-St.	Pac	10	13,90
5016.7	280x 93	grob K 100	5-St.	Pac	10	4,20
5016.9	280x 93	fein K 150	5-St.	Pac	10	4,20
5016.3	280x115	grob K 100	5-St.	Pac	10	4,40

Bei größeren Mengen - Sonderpreise auf Anfrage
Schleifpapierstreifen siehe S. 234



Multifunktions Detector

für Metall - Spannung - Holzbalken.
Automatische Empfindlichkeitsregelung,
automatische Abschaltung.
Betrieb mit 9V Block-Batterie (nicht enthalten)

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
129.81	Digitalanzeige mit Signalton	1	28,50

Elektron. Balkensucher

spürt zuverlässig und mm-genau Balken, Latten und Metallkonstruktionen von Trockenbau-Wänden und Decken auf (Gipskarton, Holzverschalungen usw.). Unentbehrlich zur sicheren Befestigung von Bildern, Spiegeln, Lampen, usw. Betrieb mit 9V Block-Batterie (nicht enthalten). Eindringtiefe einstellbar.



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
501.86	LED-Anzeige und Signalton	1	14,90

Mini-Stichsäge

für Gipskartonplatten und Holz usw.



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
165.15	mit geschliffenen Zähnen	170	12	4,60

Trockenbau-Stichsäge

spezialgehärtet mit geschliffenen Zähnen. Mit Messerspitze zum Vorbohren von Löchern. Für Gipskartonplatten, Holz usw.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
0016.0	starkes, vernickeltes Blatt	160	12	21,90
0016.1	Leder-Köcher, Kusto-verstärkt	260	10	6,90

Trockenbausäge

speziell für Gipskartonplatten, mit 2-Komponenten-Griff



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
827.03	Gruppenzahnung, gehärtet, Patent-Hohlschliff	375	6	16,90



Bohrsägen (Stichlinge)

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
835.00	m. Kusto-Griff und Aufhängeloch	0	4,5	190	10	7,90
835.01		1	5,5	270	10	11,40
835.02		2	6,5	360	10	13,50



Sägeraspel

Besonders zur Bearbeitung von Gipskarton

Kusto-Heft mit Loch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
15.105	Zahnung: grob/fein	380	5	12,50



21.122

21.107



21.103

21.505

21.507

Surformhobel Original Stanley

Metallkörper mit Kusto-Griff

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Blattgr. mm	VE	€
21.122	Kombi-Hobel	250 x 42	2	23,90
21.107	Standard-Hobel	250 x 42	2	22,30
21.103	Hobby-Hobel Kusto	250 x 42	6	13,20
21.505	Ersatzblatt Standard	250 x 42	12	6,70
21.507	Ersatzblatt halbrund	250 x 42	6	7,80

Weitere Surformhobel auf S. 178



Kantenhobel für Gipskartonplatten,

Gehrungen von 22°-45°
Schnitttiefe einstellbar

SB-Karte

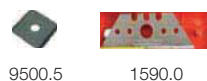
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
5016.8	Nickelstahl, mit Trapezklinge 60 mm	220	550	1	42,60
1595.0	Ers.-Trapezklingen 5 Stück/Köcher	60		20	1,50

Kantenhobel

zum Fasen von Gipskartonplatten
22,5° (Stoß) + 45° (Gehrung)
in einem Werkzeug, ergonomische Form



Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
5017.0	Alu, mit Trapezklinge 50 mm	720	1	69,90
1590.0	Ers.-Trapezkl. 5 St./Köcher	-	20	1,30



9500.5

1590.0



Kantenhobel

zum Fasen von Gipskartonplatten, 23° (Stoß) + 45° (Gehrung)
in einem Werkzeug

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	L mm	BE	VE	€
5020.0	Kunststoff, mit auswechselbaren Klingen	208	235	St	1	12,30
9500.5	Ersatz-Klinge 5-Stück-Box	-	23	Pac	10	5,90
1590.0	Ers.-Trapezkl. 5 St./Köcher	-	50	Kö	20	1,30

Streifenschneider

mit 2-Komponentengriff für Gipskarton-Platten
9,5 - 12,5 - 15 mm Stärke.
Schneidet den Karton auf beiden Seiten.
Streifenbreite bis 120 mm.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
730.45	mit 2 Schneidrädchen Einteilung: mm + Zoll	1	34,50
730.46	Ersatz-Rädchen, Ø 40 mm, 1 Paar	1	5,80

Kreisschneider

für Gipskarton-Platten mit Skalenschiene und Messer

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	für Ø mm	VE	€
730.00	mit Handrad, Fingerknopf	40-210	6	28,90
730.01	Ersatzmesser SB-Pack 6 Stk.		1	5,50
730.40	mit Handknopf und HM-Rädchen	40-400	1	14,70



Hartmetall-Reisser (Eternit-Reisser)

für Gipskartonplatten, Keramik, Ziegel, Fliesen, Kunststoffe, Faserzement usw.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
204.00	mit Hartmetallschneide und Kusto-Formheft	140	10	18,30



Styropor-Schneider 230 V

Glühdraht-Schneidegerät für Styropor (Hartschaum), Styrodur (PUR-Schaum) und ähnliche Dämmstoffe. Gehrungsschnitte von 15-90°. Kein Schneidstaub, keine statisch aufgeladenen Schaumkügelchen. Komplett mit Schneidbalken und 2 Glühdrahten, Trafo (30V/150W), sowie Längenanschlag mit Maßskala.

NEU: Schneidbügel mit Kugellagerführung !

Bestell-Nr.	Schnittdicke mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
8700.0	bis max. 200 mm	bis 1000 mm	7,8	1	339,00
8712.5	bis max. 380 mm	bis 1250 mm	15,8	1	449,00

Ersatz-Teile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	St/Pac	€
8700.2	2 Ers.-Schneiddrähte für 8700.0	1000	Pac	2	14,90
8712.7	2 Ers.-Schneiddrähte für 8712.5	1250	Pac	2	14,90
8712.9	Gerüsthalterung f. 8700.0/8712.5		St.	1	22,90
8712.6	Zugfeder für 8700.0/8712.5		St.	1	4,50



Plattenträger

zum leichten Transportieren von
Platten – Hartfaser – Gipskartonplatten usw.
Stahl verzinkt mit Gummi-Griffen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
71.400	für Plattenstärke bis 25 mm	100	1	8,20
71.401	für Plattenstärke bis 50 mm	130	1	14,90

Plattenträger mit Streben beweglich mit 2-Komponentengriff für Platten bis 40 mm Stärke



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9704.0	Stahl verzinkt mit Gummiauflage	1	13,60

Einmann-Tragegriff

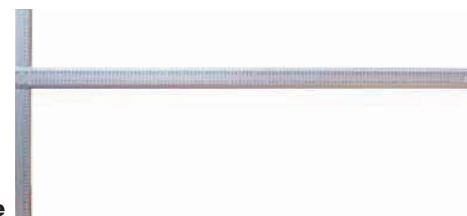
Für Gipskarton- Spanplatten, Türen usw.
Einfache Handhabung, leichtes Manövrieren.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9722.0	Kusto, bis ca. 90 kg belastbar	12	10,20

T-Reißschiene

- stabile, maßhaltige Verarbeitung
- Leicht lesbare cm-Einteilung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
730.23	Alu rostsicher eloxiert	1250	1	40,70

Thermoschneider 230 V

Zum Schneiden, Verschweißen, Entgraten, Modellieren der verschiedensten Kusto, Folien, Styropor, Dichtungen, Isoliermaterial, Gewebe, Gummi.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.180	im Kusto-Koffer, mit 2 Klingen 17+19 cm	1	169,00

Messer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.719	dopp. geschliffen	170	1	14,90
70.721		190	1	14,90

70.719



Gipsbecher

aus Weich-Plastik, PAK-frei

23.001

23.002

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
23.001	bauchig	130	95	10	1,60
23.002	zylindrisch	155	54	10	1,80



Gipser- und Maurerpfannen

galvanischverzinkt, mit Holzgriff, **schwere Ausführung**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm oben	Ø mm Boden	VE	€
21.000	konisch	150	85	5	7,50
22.000		180	85	5	9,50



Montagewinkel-Set

für den Trockenbau.

Einbau von Bauplatten **ohne zweiten Mann.**

Speziell für Decken und Dachschrägen

im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3940.0	1 Zange, 2 Montagewinkel, 1 Klammer, und Anwendungsvideo auf CD	1	89,00

AV



Platten-Wagen

schnelles und kraftsparendes Transportieren von Platten wie z.B. Gipskartonplatten, Steinplatten, Spanplatten, Tischlerplatten usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
08.101	<ul style="list-style-type: none"> Gelasertes und geformtes Stahlblech Verzinkt und bis 300 kg belastbar Praktische Stütz- und Steuerstange (zerlegbar) Ergonomische Plattenlage Rollengelagerte Vollgummiräder, Ø 250 mm 	1	213,00



Profilverbundzange

pat. für Gipser und Stukkateure, minimaler Kraftaufwand, für feste Verbindungen bei U- und C-Profilen, bei Trennwänden u. abgehängten Decken, bis 2x0,8 mm Materialstärke

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1980.0	Stahlblech lackiert mit Handschutzgriffen	340	1	77,90
1980.1	Ersatz-Stanzmesser	100	1	9,20
1980.2	Ersatzmatritze		1	11,80

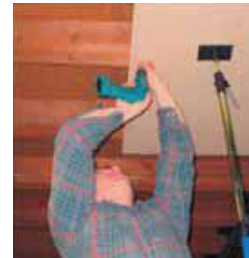


Einhand-Profilverbundzange

pat. für Gipser und Stukkateure, minimaler Kraftaufwand, für feste Verbindungen bei U- und C-Profilen, bei Trennwänden und abgehängten Decken bis 2x0,6 mm Materialstärke

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
6200.0	Stahlblech lackiert mit Handschutzgriffen	260	1	65,90



Einhand-Decken-Stütze - Die dritte Hand

- Zum Abstützen u. Fixieren von Lasten bei Montagen über Kopf
- Einfache Handhabung - sofort einsatzbereit
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten - stufenlos verstellbar.
- Mit Alu-Latte auch Abstützen an Dachschrägen möglich.

271.00 Zusatzteil: Alulatte 40 cm für größere Auflagefläche. (für beide Modelle)

270.00

260.00

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	Schräge	Tragfähigkeit	VE	€
260.00	Heimwerker	115-285	bis 45°	bis 30 kg	10	30,70
270.00	Profi	155-310	bis 50°	bis 50 kg	1	75,90
271.00	Alulatte	40x8x2			1	30,70



850.04

Fliesenlochzange

aus CV-Stahl, Papageienschnabel schwarz lackiert

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
850.04	mit Feder	200	1	7,50



Töpfer-Zange

Stahl geschmiedet, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
5810.1	Fabrikat Knipex, Kopfbreite 10 mm	225	6	26,90



Mosaikzange (Töpferzange)

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
881.00	mit halbrunden HM-Schneiden und Feder	200	6	13,90



Fliesenschneid- und Brechzangen

mit HM-Rädchen

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
882.01	rostgeschützt, mit Kusto-Griffen	215	1	6,70
882.02	unverpackt	215	1	5,20
882.06	HM-Rädchen SB		5	2,60



Fliesen-Schneidmaschine Top-Line

Präzisionsmaschinen für den Profi. Optimale Handhabung, höchste Funktionalität. Federtisch mit Moosgummibelag, Führung mit Kugellager, Brechvorrichtung mit Schutzschuhen, Anschlagwinkel mit Steg und 2 Winkelhalter. Zur Bearbeitung von Platten, Fliesen und Mosaik bis 16 mm.

Tischverbreiterung als Sonderzubehör erhältlich.

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnittlänge mm	kg	VE	€
108.48	Grundplatte Stahl lack.	480	13	1	314,00
108.63	Gestänge und	630	14,2	1	327,00
108.72	bewegl. Teile Stahl / Alu	720	15,1	1	409,00
108.92	wie vor, jedoch mit Seitenauflagen	920	20,1	1	610,00
108.12	wie vor, jedoch mit Seitenauflagen, doppelter Führungsschiene, und 2 Transporträder	1250	27,2	1	1.119,00

Ersatz-Teile

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
108.22	Ers.-Rädchen HM	SB	22x4,8x6,05	5	11,90
108.07	Ers.-Achse, gehärtet	lose		5	2,40



Fliesen-Schneidmaschine

Körper ganz aus Stahl, Führungsstangen rostgeschützt, mit Skala, Winkelanschlag und durchgehender Brecheinrichtung.

Zur Bearbeitung von Platten, Fliesen und Mosaik bis 10 mm.

Mit Hartmetall-Schneidrädchen 15 mm Ø.

Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
534.00	540	145	400	2,6	1	37,60

Ersatz-Rädchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
536.02	HM-Rädchen	SB	15x3,0x6,1	5	3,10



Fliesen-Schneidmaschine

Körper ganz aus Stahl mit Moosgummiaufgabe, Führungsstangen rostgeschützt, mit Skala, Winkelanschlag und durchgehender Brecheinrichtung.

Zur Bearbeitung von Platten, Fliesen und Mosaik bis 12 mm.

Mit Hartmetall-Schneidrädchen 22 mm Ø.

Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
529.00	610	170	470	5,2	1	73,50
533.00	740	170	600	5,8	1	83,90
558.00	940	170	800	7,9	1	94,50

Ersatz-Rädchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
544.03	HM-Rädchen	SB	22x4,5x6,1	5	5,20



Schneidhexe „HUFA®-Original“ „Made in Germany“

mit starker Schichtholzplatte, Gummi-Füßen, chromatisierter Skalenschiene, Winkelanschlag und Brecheinrichtung, Schneideeinrichtung schwenkbar, Führungsschiene mit thermo-chemischem Rostschutz, mit Hartmetall-Schneidrädchen 20 mm Ø

Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
212.00	590	250	370	7	1	259,00
213.00	730	250	530	8	1	285,00
213.60	830	300	630	11	1	309,00



Schneidhexe „HUFA®-Diagonal“

mit starker Schichtholzplatte, Gummi-Füßen, chromatisierter Skalenschiene, stabile Alukonstruktion für Führungsschiene und den Brechkopf, 45° Einkerbung am 4 cm breiten Anschlagwinkel, ausklappbarer Auflagehalter für den Anschlagwinkel, bis 50 cm ausziehbar, diagonales Schneiden und Brechen, Schneideeinrichtung schwenkbar, Führungsschiene mit thermo-chemischem Rostschutz, mit Handgriff-Ausrüstung, mit Hartmetall-Schneidrädchen 20 mm Ø

Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
214.53	760	250	530	9	1	295,00
214.63	860	300	630	11	1	329,00
214.80	1050	300	800	12	1	369,00
214.99	1240	400	1000	13	1	385,00
214.22	1490	400	1200	20	1	529,00

Schrägschnitt-Lehre

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
213.05	für Hufa 370-1000	lose	1	24,50

Ersatz-Rädchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
214.00	HM-Rädchen + Achse	SB	20x2,95x5,05	5	4,80
213.06	HM + Achse, Hufa	SB	20x2,95x5,05	5	8,40
213.07	HM + Achse, Tin , Hufa	SB	20x3,0 x5,05	5	10,70

NEU mit größerer Schnittlänge



Fliesenschneid-Maschine für Hobby und Handwerk

Schichtholzplatte mit Griffaussparung, 5 Gummi-Füßen, Skalenschiene, Winkelanschlag, Brecheinrichtung oben, doppelte Führungsschiene, rostgeschützt

im Buntkarton

Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
310.00	710	200	610	5,1	1	89,90

Ersatz-Rädchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
214.00	HM-Rädchen + Achse	SB	20x2,95x5,05	5	4,80



54.530

Fliesen-Schneidmaschinen

Höchste Präzision, stabil und preiswert!
für alle Fliesen und Mosaik geeignet,
Ausstattung:

mit starker u. breiter Schichtholzplatte, Gummi-Füßen, Skalenschiene, Winkelanschlag, Brecheinrichtung oben u. unten, Gummi-Auflage für Mosaik, Diagonalschnitt-Anschlag und schwenkbare Tischverbreiterung, Schneideeinrichtung schwenkbar, Bodenplatte mit Handgriff-Ausrüstung, alle Metallteile chromatisiert-rostgeschützt, mit Hartmetall-Schneidrädchen 20 mm Ø

Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
54.530	745	250	530	8,0	1	195,00
54.610	825	250	610	8,5	1	205,00
54.860	1100	250	860*	12,5	1	235,00
54.100	1240	250	1000*	14,0	1	275,00

Ersatz-Rädchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
214.00	HM-Rädchen + Achse	SB	20x2,95x5,05	5	4,80

* nur mit unterer Brechvorrichtung lieferbar.



544.03



213.07

Ersatz-Rädchen für Fliesenschneider

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
544.03	HM-Rädchen	22x4,5x6,1	5	5,20
536.02	HM-Rädchen	15x3,0x6,1	5	3,10
882.06	HM-Rädchen SB	14x1,5x6,1	5	2,60
310.02	HM + Achse	15x2,95x5,05	5	4,90
214.00	HM-Rädchen + Achse	20x2,95x5,05	5	4,80
213.06	HM + Achse, Hufa	20x2,95x5,05	5	8,40
213.07	HM + Achse, Tin , Hufa	20x3,0 x5,05	5	10,70



Fliesen-Sägebogen

mit großer Ausladung 230 mm, Bügel und Griff lack. mit **unverlierbaren Spannstiften**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	Rohr mm	VE	€
189.05	mit HM-Drahtsäge	300	16 x 5	1	13,20



Hartmetall-Sägendraht

amerik. Patent, besonders geeignet für harte Materialien wie Fliesen, Keramik, Klinker, Marmor, Naturstein, Ziegel, Glas, Faserzement, Kunststoffe, Stahlblech usw.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
168.01	HM-bestückt, mit Ösen	300	10	2,90



2208.0

Fliesen-Sägebogen

Rundstahl lackiert kompl. mit Drahtsäge HM-bestückt + Metallsägeblatt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	L/Blatt mm	VE	€
2208.0	mit Handschutz	250x170	150	10	9,90
2204.0	HM-Sägendraht, mit Stiften		150	10	2,80
2206.0	Metallsägeblätter (Puk) 6 Stück im SB-Beutel		150	10	2,50

Rutscherstein

Zum **Abrichten** von scharfen Kanten an Steinen und Fliesen (Jolly)
Zum **Freischneiden** von stumpfen und verschmierten Diamantscheiben. Durch einen Schnitt in den Rutscherstein werden die Diamanten wieder freigelegt.



SB-verpackt

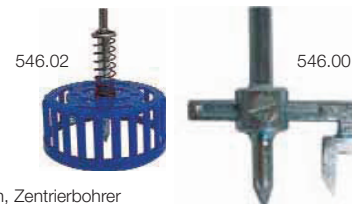
Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
00.026	kombiniert grob (K60) + mittel (K80)	175x50x25	5	7,90



Rutscherstein

Zum Anschleifen von Fliesenkanten (Jolly)

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
00.025	Edelkorund K 46/80	150x90x30	5	26,40



Fliesen-Lochsneider

für Hand- und Elektrobohrmaschinen, Zentrierbohrer und Schneidstahl HM-bestückt, für Lochgrößen 28-85 mm Ø

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
546.00	Stahl rostgeschützt, unbedingt Gebrauchsanl. beachten!	1	8,50
546.02	mit Schutzkorb aus Kunststoff	1	16,20



Fliesen-Lochboy

mit großer Ausladung, für Fliesengrößen bis 300 mm, zum Schlagen von Löchern 40 mm Ø in Wandfliesen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
545.00	Alu-Spritzguß m. Andrückglocke u. T-Spindel	1	39,90



48.004



48.008

HM-Fliesen-Lochbohrer-Satz

Bohrkronen HM-beschichtet, zum Bohren von Install.-Löchern in allen Fliesen, ausgenommen harte Klinker. Drehzahl max. 1500 UPM

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
48.004	Satz 6-tlg. , mit Aufnahmeteller, HM-Zentrierbohrer, Bohrkronen 33-53-67-83	33-83	1	20,60
48.008	Satz 8-tlg. , mit Aufnahmeteller, HM-Zentrierbohrer, Bohrkronen 33-53-67-73-83 und HM-Fliesenfeile halbrund im Kusto-Koffer	33-83	1	38,20

Ersatzteile

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
48.033	HM-Bohrkronen , ohne Aufnahmeteller, ohne Zentrierbohrer	33	1	3,70
48.043		43	1	4,30
48.053		53	1	5,20
48.067		67	1	5,90
48.073		73	1	6,60
48.083		83	1	7,20
48.005	Aufnahmeteller	90	1	3,80
48.006	HM-Zentrierbohrer	8x140	1	3,20

Fliesenlegerwerkzeug



Fliesenhämmer

mit lackiertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
113.50	aus leg. Spezialstahl, flach	50	10	2,60
115.50	aus leg. Spezialstahl, spitz	50	10	2,60
117.50	HM -bestückt, flach	50	10	8,90
119.50	HM -bestückt, spitz	50	10	8,40
113.00	Ersatzstiel		10	2,80



Fliesenmeißel (GEDORE)

CV-Stahl speziallegiert

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB/Schneide mm	VE	€
11.100	flach	100x10	10	4,70
12.100	spitz	100x 7	10	4,80
in SB-Tasche				
11.102	flach	100x10	10	5,50
12.102	spitz	100x 7	10	5,40

Hartmetall-Fliesenmeißel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB/Schneide mm	VE	€
13.085	flach	90x 8	10	6,20
15.090	spitz	90x 8	10	5,90
in SB-Tasche				
14.085	flach	90x 8	10	7,50

Schnureisen

mit kältiger Spitze

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
1114.1	CV-Stahl speziallegiert	150	10	5,20
1114.2	Spezialstahl	160	20	1,60
2 Stück in SB-Tasche				
1114.4	Spezialstahl	160	10	3,90



Spezialstifte

speziell für glatte Flächen wie Glas, Fliesen, Keramik, Kusto usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Form	LxØ mm	BE	VE	€
1174.0	Cellugraph, Gigant	3-kt.	240x12	St	50	2,70
6363.0	Plast-O-Mark	rund	175x7,5	St	12	1,50
2940.0	Cellucolor, rot	6-kt.	175x7	St	12	1,50

Fliesenlegerwerkzeug

Hartmetall-Fliesenschneider

mit HM-Rädchen und Kusto-Heft



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
164.01	lose	125	10	4,90
164.02	auf SB-Karte	125	10	6,90

Fliesen-Feile

aus Flachstahl, mit Hartmetallsplitt belegt, zum schnellen und sauberen Anfeilen von Gehrungen (Jolly) an Fliesenkanten.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
164.04	1 Seite grobkörnig 1 Seite feinkörnig	320x25x3	1	8,90



Fliesen-Magnetverschluß

für Kontrollöffnungen an Dusch- und Badewannen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1524.0	Garnitur 8-tlg.	10	4,70

Fliesen-Anreißgerät

auf den vorhandenen Winkel einstellen und auf die Fliese übertragen, einfach – schnell



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
546.10	mit Fixierteller, Stellschienen und Skala, rostfrei matt	330	1	15,90

Großflächen-Fugbrett



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
7004.1	aus Kusto, mit Moosgummi Belag grün	360x120	5	16,40
7004.2	Ersatz-Belag Moosgummi grün	360x120	10	5,10



Fugen-Glättekelle

Stahl mit gebogenem, rot lackiertem Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
12.013	mit aufgekl. ZK-Belag	280x130x0,7	5	8,30
12.014	Ersatzbelag ZK	290x140x10	10	2,30

EPOXIT-Fugbrett

mit Spezial-Feingummibelag,
Kanten abgeschrägt
ideal zur Epoxid- und Kunstharzverfugung



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
1048.5	hart/natur	250x100x8,5	1	13,80
1048.6	weich/grün	250x100x8,5	1	13,80



Fugengummi

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
560.18	mit lackiertem Holzgriff	200	1	1,65
560.25		250	1	2,00
560.30		300	1	2,50



1326.4



1326.7

Fliesenwischer/Wasserschieber

mit doppeltem Moosgummistreifen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1326.4	mit verz. Metallrücken und Stieldülle 24 mm	450	10	2,80
1326.5		600	10	3,90
1326.7	schwere Ausführung, mit montiertem Stielhalter 24 mm	500	10	13,60

Wasserschieber

extra schwer, mit Drahtstielhalter



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
03.040	Holzrücken 35x32 mm lasier mit dopp. ZK-Streifen	400	5	5,20
03.050		500	5	5,80
03.060		600	5	6,60
03.080		800	5	16,20
03.100		1000	5	17,90
06.400	Holzrücken 50x25 mm natur mit Vollgummi-Streifen	400	5	5,50
06.500		500	5	5,90
06.600		600	5	6,60

Stiele zu oben 931.14 siehe S. 59

Schnurspannerklötze

mit Schnellspanverschluss,
geeignet für jede Maurerschnur



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2020.0	im Folienbeutel mit Kurzanleitung	10	4,70



505.03



022.00

Mauerhexe

Spannsystem für Maurer-Richtschnur

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
505.03	Kusto mit 50 m Baumwollschnur Ø 1,2 mm	10	5,40
022.00	Messing mit Gummischnur 1,5 m	10	5,90



Kusto-Fugenkreuze

im SB-Beutel

Bestell-Nr.	für Fugenbreite	VA	VE	€
551.01	2 mm	SB-Btl. 500 Stck.	5	1,85
551.02	2,5 mm	SB-Btl. 200 Stck.	5	1,00
551.03	3 mm	SB-Btl. 500 Stck.	5	1,85
551.13	3 mm	SB-Btl. 250 Stck.	5	1,10
551.04	4 mm	SB-Btl. 250 Stck.	5	1,40
551.05	5 mm	SB-Btl. 200 Stck.	5	1,60
551.06	8 mm	SB-Btl. 200 Stck.	5	2,05
551.08	T-Stücke 8 mm	SB-Btl. 200 Stck.	5	2,05
551.14	T-Stücke 4 mm	SB-Btl. 200 Stck.	5	1,30

Fliesenkeile



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VA	VE	€
550.01	Kusto	30x6x0-5	SB-Btl. 500 Stck.	5	2,60
550.02	Holz	55x7x0-8,5	Btl. 1000 Stck.	5	15,70
550.03		55x7x0-8,5	Btl. 250 Stck.	5	7,50
550.04	Kanal-Kelle, Holz	55x7x4-14	Btl. 250 Stck.	5	8,90

Kusto-Fugenkreuze

für Bodenplatten, aus schwarzem PE



Bestell-Nr.	Ausführung	VA	BE	VE	€
507.03	3,0 x 60 x 15 mm	Pac 100 St.	Pac	1	9,20
507.04	4,0 x 60 x 20 mm	Pac 100 St.	Pac	1	10,70
507.05	5,0 x 60 x 15 mm	Pac 100 St.	Pac	1	11,30



505.02



509.00

Fliesenhexen

mit Gummischnur

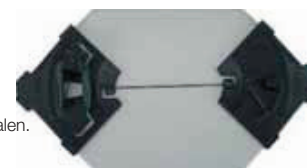
Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
505.02	rostgeschützt, mit Winkelhaken	10	1,60
509.00	Gummischnur Spule ca. 20 m	12	1,25
auf SB-Karte			
750.00	rostgeschützt, mit Winkelhaken	12	2,40

Fliesenlegerecke Fli-Pro

zum exakten Ausrichten der Fliesen
in der Horizontalen, Vertikalen und Diagonalen.
Mit Schnurdepot und als Paar für die
Lagerung zusammensteckbar.

Leicht von Klebstoff- und Farbrückständen zu reinigen.

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
282.00	Kusto	10	1,40

Fliesenlegerwerkzeug



4600.0



4600.1

Kartuschen-Pressen Halbschale

mit Auslöser, 320 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4600.0	ohne Zahnstange, Stahl	400	24	4,20
4600.1	schweres Profi-Modell mit Zahnstange, pulverbeschichtet, Dorn, Spitzenabschn. und Fingerschutz	550	24	6,30



4600.5



4600.7

Kartuschen-Pressen

Skelett-Form, 320 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4600.5	COX, Druckgußgehäuse	460	25	7,50
4600.7	Impex Metall, mit Auslaufstop	395	24	5,50



4601.0



4602.0

Kartuschen-Pressen Profi

Skelett-Form, 320 ml

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4601.0	Profi-Skelett mit Dorn mit drehbarer Kartuschenschale	630	24	12,50
4602.0	Profi-Modell, Auslaufstop ergonomische Gewichtsverteilung, mit drehbarer Kartuschenschale	630	12	10,50

Click-Gun



Kartuschen-Pressen Click-Gun

ultraleicht, ergonomisch und revolutionär. Für Kunststoff-Kartuschen: Silikone, Acryle, Montagekleber, PU- und MS-Polymerklebstoffe usw. **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
4604.0	Direkt Stop System, kein Nachlaufen, Kartusche 360° drehbar	284	6	13,40

Kartuschenpressen



4600.6

4600.0

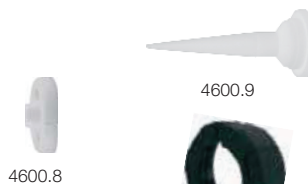
4600.6

4600.2

Kartuschen-Pressen Alu-Rohr

geschlossene Form, auch für Dichtmasse in Schläuchen

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	VE	€
4600.6	Profi-Pressen COX	320	10	39,90
4600.6	Profi-Pressen COX, inkl. Spitzdüse	600	1	49,90
4600.2	hochwertig, inkl. Spitzdüse	320	10	14,30
4600.4	hochwertig, inkl. Spitzdüse	400	10	15,50
4600.0	hochwertig, inkl. Spitzdüse	600	5	20,50



4600.8

4600.9

4600.3



4605.5

Nachrüst-Teile für geschlossene Kartuschenpressen zur Verwendung von Dichtmasse in Schläuchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4600.8	Dichtungsscheibe (Kolbenmanschette)	10	1,30
4600.9	Spitzdüse/Kusto	10	0,80
4600.3	Schraubring/Kusto	1	3,20
4605.5	Spitzdüsen-Satz 5-tlg.	1	3,90

NEU



Auspresspistole

für Verbundmörtel-Doppelkartuschen bis 345 ml und Einzelkartuschen bis 320 ml. Extrem robust für sehr zähe Massen. Leichtgängiges und gleichmäßiges Arbeiten durch zwei Gleitlager.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
5711.0	Extrem robust für sehr zähe Massen	867	1	34,90



Montagepistolen

für PU-Schaum, leichte Reinigung, zuverlässige Ventilfunktion, exakte Abstimmung, ergibt sauberes Schaumbild mit optimaler Schall- und Wärmedämmung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
0073.0	stabiles Gerät, einfache Handhabung	510	1	20,90
0044.0	ALUTEX geringes Eigengewicht, zusätzliche Soft-Sleeves-Dichtungen an den kritischen Punkten Schaumeinlass und Auslass, neuartiger Fein-Einstellmechanismus erzeugt optimales Schaumbild. Abgesetztes stabiles Rohr, ergonomischer Handgriff.	290	1	39,90
0065.0	sehr stabiles Modell für den Profi im Dauereinsatz. Hochwertiger Teflon-Dichtungssatz, sowie Antihaft-System.	600	1	45,60
0030.0	Der Superstar unter den Schaumpistolen. Metall/Kunststoffpistole (Nylon) für den Dauereinsatz. Innen Vollteflonisiert . Dreifacher Dichtungssatz aus Teflon.	560	1	69,90
0065.1	Messingdüse für PU-Pistolen		5	9,70
0065.2	Spitze 3 cm konisch für PU-Pistole		10	0,95
0065.3	Verlängerungsrohr 20 cm für PU-Pistole		10	1,50
1170.6	PU-Pistolen-Reiniger 500 ml Zur Innenreinigung von PU-Schaumpistolen. Entfernt frische Schaumspritzer. Weiterhin als Kaltreiniger zum Entfernen von Farb-Kleberückständen, Fett, Öl und Wachs geeignet.		12	6,60



Delta-Fugenschneider Fugenmeister®

Entfernt schnell und sauber alte Silikonfugen! inkl. Inbusschlüssel zum Klingenwechsel mit Klingenschutz

auf **SB-Karte**, 7 Stück im Display

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
14.020	mit 2 auswechselbaren Klingen	230	St	7	29,90
14.326	Ersatzklingen 6 Stück im SB-Pack		Pac	20	6,90

FUGENMEISTER-Systemschablonen-Set

- hochelastisch, abriebfest, säurebeständig, form- und kantenstabil
- für vorschriftsmäßige Verfugungen
- keine Randabklebungen
- keine Lösungsmittel verwenden zum Verfugen aller dauerelastischen Dichtstoffe, wie z.B. Silikon, Polyurethane und Acryl, auch an sehr schwer zugänglichen Stellen.



3er-Set in Kusto SB-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße	VE	€
14.011	Radien	R4,6,8,10,12,14	1	13,90
14.013	Winkel	L5,6,8,10,R3,90°	1	13,90
14.021	Radien ungerade	R3,5,7,9,11,90°	1	13,90
14.022	Radien Triplefix	R4,5,6,7,8,9,10,12,90°	1	13,90
14.023	Winkel BigSize	L11,12,13,14,15,17	1	13,90

Silikon-Abziehgummi-Set DBGM

einschl. Spezialgummi für Fenster, für exakte Keilfugen 7-8-9-10 mm



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.007	3-tlg. Profiset	10	7,80

Universal-Fugenspachteln

Glättfix

für alle Silikonfugen, schnell, problemlos, sauber, kostensparend Fugen glätten



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
14.005	Kautschuk flexibel	85x42x9	50	2,00
14.004	2 Stück, SB-verpackt	85x42x9	5	5,40

Silifix

für alle Silikonfugen, schnell, problemlos, sauber, kostensparend Fugen glätten



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
14.003	Kautschuk flexibel	135x60x9	50	2,90

Fugenfix

Handliches + sicheres Abziehen von Silikon- oder Acrylfugen aller Art. Leicht zu reinigen.

5 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
14.009	Kautschuk flexibel	150x10/20	48	3,20

Multi-Glättfix

Glättet alle Fugen – noch vielseitiger, noch besser!



SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
14.008	Kautschuk flexibel	95x85x9	10	3,30

Silikon-Fugenabzieher

Die handgerechte Form ermöglicht ein angenehmes, sauberes Arbeiten. Mit geringem Andruck lassen sich in jeder Arbeitsstellung exakte und glatte Fugen bilden.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
14.006	Kautschuk flexibel	160x38x9	10	2,00



Fliesen-Waschboy

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
4003.0	Wasch-Eimer m. geriffelter Waschrolle, Fugbrett, Waschbrett Hydro und Deckel	10 ltr	1	25,70
4009.0	Wascheimer Profi, mit Metallhalterung inkl. 2 Lauf-/ und 2 Noppen-Waschrollen	23 ltr	1	44,30
4007.0	Fliesenprofi-Waschset mit Räder-set im Buntkarton	22 ltr	1	39,70
4000.4	Ersatz-Waschrolle zu 10 ltr	200x25	5	5,10
4000.5	Ersatz-Noppen-Waschrolle zu 23 ltr	225x40	5	5,60

Schmutzfänger

4023.0	für Waschboy 23 ltr. Wird unter den Waschrollen platziert. Das Wasser bleibt wesentlich länger sauber	1	8,20
--------	---	---	------



Fliesen-Waschbrett mit Rasterschwamm

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
4003.1	Waschbrett Kusto komplett, mit Rasterschwamm Hydro	280x140x30	5	9,20
4003.2		290x150x35	5	10,90
4003.3	Ersatz-Rasterschwamm Hydro	280x140x30	10	3,00
4003.4		300x150x35	10	3,80

Großflächen-Waschbretter

mit Rasterschwamm

4003.6

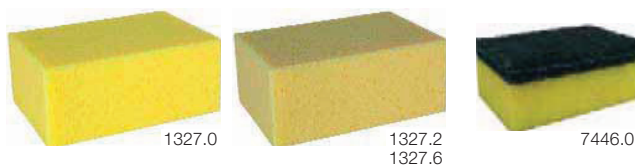
Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
4003.5	aus Kusto,	340x180x35	5	15,40
4003.6	mit Rasterschwamm Hydro	340x160x35	5	13,20
4003.7	Ersatz-Rasterschwamm	340x180x35	10	5,70
4003.9	Hydro, 35 mm stark	340x160x35	10	4,90

Fliesen-Waschbrett

aus PU-Schaum, verzugsfest, mit aufgeklebtem Belag

8.3016

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
7.3016	Schaumstoff	300x160x 5+40	10	5,40
8.3016	mit Hydro-Schwamm	300x160x 5+35	15	6,50
129.30	Ersatz-Hydroschwamm	300x160x35	10	3,00
129.11	Ersatz-Schaumstoffbelag	300x160x40	10	1,60



Fliesenschwämme

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
1327.0	Schaumstoff	170x115x65	125	1,90
1327.2	Hydro-Schwamm	170x115x70	125	2,80
1327.6		200x125x70	100	3,40
7446.0	mit Schleif-Vlies	140x 90x65	10	4,60

Saugblock „Sucky“

Extrem saugfähiger Schwamm, für Fliesenleger - Epoxidverarbeiter - Hygiene

1328.0	orange	170x115x70	10	4,90
--------	--------	------------	----	------



Pad-Reinigungsbrett

aus Kunststoff mit aufgeklebtem Klettband. Unentbehrlich bei der Verfugung, besonders Epoxid-Verfugung.

Padbeläge grob/braun: für raue, rutschfeste Platten, Cotto und grober Naturstein

Padbeläge fein/weiß: zum Abwaschen und Polieren empfindlicher Fliesen- oder Steinbeläge

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
10.481	komplett mit 2 Pad-Belägen, fein + grob	230x110	10	13,90
10.482	Ersatz-Padbelag grob/braun	250x120x20	10	2,50
10.483	Ersatz-Padbelag fein/weiß	250x120x20	10	2,50
10.500	Schwamm-pore grober, harter Schwamm zur Grobreinigung, speziell für Epoxid	250x100x50	10	4,40

Hartmetall-Fugenreiniger

mit Kusto-Formgriff und HM-bestreuten Klingen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
164.06	klein mit 2 Klingen	145	5	2,95
164.08	groß mit 2 Klingen	215	5	3,90
164.07	Ers.-Klingen klein/3 Stück	28	5	2,85
164.09	Ers.-Klingen groß/3 Stück	50	5	3,70

NEU, zertifiziert nach DIN EN 14404
Durchstichfest, bequeme Riemenbefestigung, weich

Durchstichfestigkeit:

Stufe 0: kein Durchstichschutz,
 nur für glatte und ebene Flächen
 Stufe 1: Durchstichfest bis 100 N
 Stufe 2: Durchstichfest bis 250 N



Knieschoner

aus Polyurethan FCKW-frei geschäumt,
 hinterläßt keine Streifen auf Fliesen, Parkett usw.

DIN EN 14404 Stufe 0

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandbr. mm	BE	VE	€
386.00	Schalenform	40	Pa	20	10,50



Knieschoner

aus Polyurethan, FCKW-frei geschäumt,
 hinterläßt keine Streifen auf Fliesen, Parkett usw.



DIN EN 14404 Stufe 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandbr. mm	BE	VE	€
386.01	Schalenform	50	Pa	20	14,50
386.02	Kastenform, Ergo-Fix	40	Pa	20	17,40



Knieschoner Ergo

ergonomische Formgebung, optimaler
 Schutz, Entlastung der Kniekehle,
 bessere Belüftung, hoher Tragekomfort
 auch beim Gehen. Aus Polyurethan FCKW-frei geschäumt.
 Hinterläßt keine Streifen auf Fliesen, Parkett usw.

DIN EN 14404 Stufe 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandbr. mm	BE	VE	€
386.03	Kastenform, Ergo-Fix	40	Pa	20	20,90



Knieschoner Ergo-Gel

Höchster Komfort auch im Dauergebrauch.
 Eine **Geleinslage** sorgt für optimale Druckverteilung,
 und verteilt die Belastung auf eine größere Auflagefläche

DIN EN 14404 Stufe 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandbr. mm	BE	VE	€
386.04	Kastenform, Ergo-Fix	40	Pa	20	54,90



Ersatzteile

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
386.11	Ersatzriemen-Set für Kniesch. 386.00 + .01	Pac	1	6,20
386.22	Ersatzriemen 31 cm lang, 4 cm breit	St	1	1,50
386.33	Ergo-Fix	St	1	3,20



Knieschoner mit Gelenk

zertifiziert nach DIN EN 14404,
 abriebfest, nicht durchstechbar,
 optimale Druckverteilung, hoher Tragekomfort

DIN EN 14404 Stufe 2

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
565.07	Hartschale mit Weichschaum-Polster	Pa	10	33,40
565.17	Ersatz-Riemen 34 cm lang, 4 cm breit	St	2	2,90
565.27	Ersatz-Knöpfe	St	2	1,50



Knieschoner Cordura

zertifiziert nach DIN EN 14404
 reißfest, nicht durchstechbar,
 weiche Polsterung, breite
 Klettverschluß-Riemen,
 hoher Tragekomfort

DIN EN 14404 Stufe 1

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
565.08	unverwüstlich mit weicher Kappe	Pa	15	36,90



Knie-Sitzkissen ERGO

für Beruf und Hobby, für Innen- und
 Außenbereich, ideal bei feuchtem Untergrund.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
367.00	aus hochwertigem PUR	340x175x35	10	15,40

160.22



160.10

Glasschneider Silberschnitt

mit 6 Stahlrädchen und Holzheft, Gr. 1 für Glasstärke 3-10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
160.10	in Schachtel	lose	12	6,20
160.11	auf SB-Karte	SB	10	6,90
160.22	Ersatz-Rädchen/Rosette/6 St	lose	12	4,80
160.25	Ersatz-Rädchen/Rosette/6 St	SB	12	5,90
160.26	Ersatz-Rädchen, Dutzend-Pac	Pac	10	7,20



Hartmetall-Glasschneider

mit HM-Rädchen und Holzheft

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
162.00	für Glasstärke 2-12 mm	10	11,20
163.00	Ersatzrädchen Hartmetall, lose	1	5,20
163.02	Ersatzrädchen Hartmetall, SB	1	6,50



Diamant-Glasschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
164.00	in Kusto-Tasche, ohne Garantiegewähr! unbedingt Gebrauchsanleitung beachten!	1	57,90



Glasbrechzange

mit geraden Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges mm	B/Backen mm	VE	€
861.01	tauchisoliert	210	30	6	31,50



15.001



15.002

Kittmesser

mit braunen Holzschalen und Alu-Nieten, feinpoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
15.001	spitz	26	195	10	6,90
15.002	schräg	20	195	10	7,40



Glaserwinkel

* ab 2200 mm mit Winkelstütze

Bestell-Nr.	Ausführung	Schenkelmaße/innen	VE	€
70.060	aus Kunststoff	600 x 260	1	39,50
70.080		800 x 305	1	48,70
70.105		1050 x 350	1	51,20
70.135		1350 x 395	1	68,80
70.150		1500 x 395	1	66,50
70.250		2500 x 625*	1	390,00

Für Glaserwinkel ist eine Spezialverpackung (Lattenverschlagn) erforderlich, die grundsätzlich berechnet wird.

ACHTUNG

- Oberflächen vor Ansetzen des Saughebers reinigen
- Gummischeiben nicht über Kanten oder scharfe Gegenstände ziehen



Saugheber Veribor

zum Heben und Bewegen von Glas, Fliesen, Blechen u.ä.

Bestell-Nr.	Ausführung	Tragkraft kg	Ø mm	VE	€
6090.0	Gummi/ SB-Karte	ca. 2	80	1	13,80
6001.0	Kusto-Körper	ca. 30	120	1	48,90
6021.0	Kusto-Körper, 2 Köpfe	ca. 60	120	1	46,50
0621.0	Ersatzgummischeibe mit Bolzen und Kipphebel für 6021.0 (schwarz)		120	1	19,90



Saugheber Veribor blue line

neue verbesserte Ausführung, großer Griffbereich

Bestell-Nr.	Ausführung	Tragkraft kg	Ø mm	VE	€
602.40	Alu/Kusto, 2 Köpfe	ca. 60	120	1	53,40
6030.0	Alu/Kusto, 3 Köpfe	ca. 100	120	1	85,60
0614.0	Ersatzgummischeibe mit Bolzen und Kipphebel für blue line Saugheber und alte (orange) Ausführung 6021.0		120	1	19,90



VERIBOR-Saugheber

mit Handpumpe, ergonomischer Handgriff, Saugscheibe mit Dichtlippen, Gewicht mit Koffer 1,8 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	Tragkraft kg	Ø mm	VE	€
601.00	Alu-Körper	120 parallel	210	1	175,00



Klotzheber

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
516.00	Kusto/Holz	66	5	9,80



Handrührwerk Eibenstock mit Rührer

Schutzklasse II/Ⓜ nach VDE, mit Elektronik, leistungsstark und robust, zum Aufrühren von Putz, Gips, Mörtel, Kleber, Dämmputz, usw. bis 50 kg. Die Allroundmaschine für den Bau.

Kartonverpackt inkl. Rührer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0.2022	EHR 20/2.4 S 1300 Watt/230 Volt, Rundumbügelgriff, mit Elektronikschalter, 2-Gang / 0-250 / 0-450 Upm Nennzahl, Spindel mit Innengewinde M 14 mit Rührer Ø 140 mm	1	468,00
0.2320	EHR 23/2.3 S 1800 Watt / 230 Volt, mit Elektronikschalter, 2-Gang /0-250 /0-580 Upm Nennzahl, Spindel mit Innengewinde M 14 für große Mengen, schweres Rührgut z.B. Putze, Estrich, Epoxydharz, Vollwärmeschutz, Gips bis 80 kg, mit Rührer Ø 180 mm	1	595,00



Handrührwerk Eibenstock mit Rührer Ø 120 mm

Schutzklasse II/Ⓜ nach VDE, leistungsstark und robust, Farbe, Kleber, Mörtel, Fertigputze bis 40 kg.

Kartonverpackt inkl. Rührer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0.1950	EHR 15.1 1000 Watt/230 Volt, Elektronikschalter 1-Gang / 0-450 Upm Nennzahl Spindel mit Innengewinde M 14	1	273,00



Handrührwerk Eibenstock mit Rührer Ø 120 mm

Das leichte Rührwerk für Maler + Fliesenleger, Schutzklasse II/Ⓜ nach VDE, leistungsstark und robust, Farbe, Leim, Fliesenkleber, Mörtel bis 30 kg.

Kartonverpackt inkl. Rührer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0.1300	EHR 14.1 S 960 Watt/230 Volt, Elektronikschalter 1-Gang / 0-390 Upm Nennzahl Spindel mit Innengewinde M 14	1	208,00

Verkaufsstände auf Anfrage



inkl. 1 Rührer Ø 120 x 600 mm

RoHS

Handrührwerk TM 1100 1100 W / M 14

Softstart und Drehzahl stufenlos einstellbar. Sicher und ergonomisch durch integrierte Bedienelemente. Für leichtes bis mittelschweres Mischgut wie Farben, Lacke, Kleber, Spachtelmasse usw. Für den semiprofessionellen Einsatz.

Kartonverpackt inkl. Rührer

Bestell-Nr.	Ausführung	UpM	ltr	VE	€
1711.0	elektronisch gesteuert	250-1000	80	1	149,00



Collomix-Handrührwerke CX mit M14-Anschluss

Elektronisch regelbare Rührgeräte von höchster Funktionalität und Ergonomie. Optimale Sicherheit und Schutz vor Beschädigung. **im Buntkarton inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Modell/Rührer	Gänge	Watt/Volt	UpM	ltr	VE	€
20.010	CX10/WK120	1	1000/230	670	30	1	319,00
24.700	CX20/WK120	2	1000/230	400/700	40	1	457,00
26.500	CX40/WK140	2	1200/230	500/850	65	1	533,00
27.500	CX60/MK160	2	1600/230	420/630	90	1	642,00



Collomatic-Handrührwerk R1000 Rührer WK120

Mit M14-Anschluss. Besonders leicht, kompakt und wirtschaftlich. Universell im Einsatz für dünnflüssige bis mittelviskose Materialien wie Farben, Putze, Mörtel und Kleber. Stufenlos regelbar. **im Buntkarton inkl. Rührer**

Bestell-Nr.	Gänge	Watt/Volt	UpM	ltr	VE	€
0.2024	1	1000/230	600	30	1	265,00 AV

Rührwerke mit HEXAFIX®-Schnellkupplung



Collomix-Handrührwerke HF

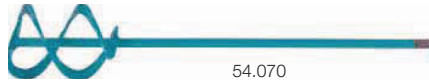
Mit neuer HEXAFIX-Kupplung, einfaches und schnelles Herausnehmen des Rührers, stufenlos regelbare Elektronik

Kartonverpackt inkl. Rührer

Bestell-Nr.	Modell/Rührer	Gänge	Watt/Volt	UpM	ltr	VE	€
20.016	CX100HF/WK120HF	1	1000/230	670	40	1	329,00
20.027	CX400HF/WK140HF	2	1300/230	500/850	65	1	545,00

Collomix®

Rührer mit 6-kt-Schaft für Bohrmaschinen



54.070

Collomixer® Rührer WK

Stahl, kunststoffbeschichtet, für zähe und klebrige Materialien, wie Kleber, Fertigmputz, Spachtelmassen, Estrich

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
54.070	WK 70 S	70	400x 8	4- 7	8	11,20
54.090	WK 90 S	90	400x 8	7-10	5	12,80
54.120	WK 120 S	120 mit Ring	590x10	10-15	3	23,50

NEU



40.600

Collomixer® Uni-Mixer UR

Stahl, kunststoffbeschichtet, für flüssige Materialien wie Farben, Dispersion, Kleister. Neuer, verbesserter Rührkorb, dadurch ruhigerer Lauf, verbesserte Mischwirkung und höhere Standzeit

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
40.600	UR 60	60	400x 8	- 7	4	7,90
40.620	UR 80	80	400x 8	5-10	3	7,90
40.640	UR 100	100	590x10	10-15	3	13,80
40.660	UR 120	120	590x10	15-25	3	17,50

NEU



57.085

Collomixer® UM

für Fliesenkleber, Fugenmörtel, Fertigmörtel- und -putz, besonders für höhere Drehzahlen geeignet. Neuer, verbesserter Rührkorb, dadurch ruhigerer Lauf, verbesserte Mischwirkung und höhere Standzeit

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
57.085	UM 85 S	85	400x 8	5-10	3	8,90
57.115	UM 115 S	105	590x10	10-15	3	16,90



Collomixer® Rührer KR

besonders für Spachtelmassen, Klebemörtel, Dickbeschichtungen, sowie Kleb- und Dichtmassen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
56.090	KR 90 S	90	590x10	5-15	4	14,30
56.120	KR 120 S	120	590x10	16-25	2	22,30



Unimixer URK

Kunststoffrührflügel für dünnflüssige und aggressive Materialien, wie Lacke, Lasuren, Lösungen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
56.060	URK 60	60	350x 6	- 5	6	3,50



Collomixer® Rührer NIROSTA

Edelstahlrührer für besonders lange Standzeit bei abrasiven Materialien wie z.B. Futtermittel, usw. Besonders geeignet für die chemische Industrie.

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
57.120	WK 120 S-N	120	590x10	10-15	2	65,50



Rührer

Stahl verzinkt mit 6-kt.-Schaft

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Schaft mm	VE	€
52.090	Ringquirl	80	500x 8	3	9,80



Bitumenrührer

einfache Bauweise = einfache Reinigung bei hoher Durchdringungskraft

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	Antrieb	Ø mm	Schaft mm	VE	€
89.196	verzinkt	M 14	160	600x14	5	21,70



58.001
58.003
58.006



58.004



58.005



58.007



58.008



1489.3

Zwischenstücke / Adapter für Rührgeräte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
58.001	innen M 14x2 / innen 1/2" x 20 NF,	SB 1	10,20
58.003	innen M 14x2 / innen 5/8" x 16 UN,	SB 1	10,20
58.004	innen M 14x2 / außen MK-2	1	15,80
58.005	innen M 14x2 / außen 1/2 x 20 NF	1	10,30
58.006	innen M 14x2 / innen M 14x2	1	10,20
58.007	außen M 14x2 / außen 1/2" x 20 NF,	SB 1	9,90
58.008	innen M 14x2 / außen 3-kt.-Schaft	1	11,70
1489.3	außen SDS-Plus / außen 1/2" x 20 NF dazu zur Direktaufnahme der Rührer Adapter 58.001 verwenden	5	12,20

AV

Rührer für Rührgeräte mit **M14-Gewinde**



Collomixer® Rührer WK

für zähe und klebrige Materialien, wie Kleber, Fertigputz, Spachtelmassen, Estrich

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
09.113	WK 120	120	590	10-15	6	28,70
09.115	WK 140	135	590	16-30	5	32,20



Collomixer® Rührer MK

besonders robuster Rührer für schwere Materialien wie Mörtel, Putz, Beton, Epoxidharzmassen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
58.420	MK 120	120	590	15-25	6	38,90
58.140	MK 140	135	590	25-40	5	40,90
58.160	MK 160	160	590	30-60	2	44,60



Collomixer® Rührer FM

für Farben, Zementschlämme, Verlauffmassen, klumpenfreies Aufmischen durch hohe Scherkraft

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
09.163	FM 120	120	590	20-30	2	25,60



Collomixer® Rührer MM

für pulverige und klebrige Fertigmischungen, wie Fliesenkleber, Fertigmörtel, Fugenmassen u.a.

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
57.105	MM 115	105	590	10-25	2	21,90

NEU



Collomixer® Rührer KR

besonders für Spachtelmassen, Klebmörtel, Dickbeschichtungen, sowie Kleb- und Dichtmassen

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
31.120	KR 120	120	590	15-25	2	27,90

Rührer mit **HEXAFIX® -Schnellkupplung**

Auch für Bohrmaschinen mit 16-mm Bohrfutter passend



Collomix-Rührer WK HF

der vielseitig einsetzbare Rührer. Für zähe und klebrige Materialien wie Kleber, Fertigputz, Spachtelmassen, Estrich

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
40.112	WK 120 HF	120	590	10-15	2	28,70
40.113	WK 140 HF	135	590	15-30	2	32,20



Collomix-Rührer MK HF

der besonders robuste Profirührer. Geeignet für alle Arten von Mörtel, Putz, Estrich, quarzgefüllte Epoxidharze etc.

mit SB-Karte

Bestell-Nr.	Modell	Ø mm	Schaft mm	für kg	VE	€
39.140	MK 140 HF	135	590	25-40	2	40,90



HEXAFIX • 5/8" innen • 5/8" außen • M14 außen



5/8" innen • M14 innen

Somit kann nahezu jedes Rührwerk mit einer HEXAFIX-Schnellkupplung nachgerüstet werden.

Somit kann ein HEXAFIX-Rührwerk für normale M14-Rührer umgerüstet werden. HEXAFIX-Schnellkupplung am Rührwerk abschrauben, 5/8"-Anschluß draufschrauben, M14-Rührer einschrauben - fertig.

Adapter

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.517	HEXAFIX - 5/8" innen - M14 aussen	1	24,50
49.582	5/8" innen - M14 innen	1	9,70



Schlagschnurgeräte

komplett mit Schnur

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.00	Guß-Gehäuse Lotform, mit Farbpulver blau	30	4	10,50
911.01	Kusto-Gehäuse, ohne Farbpulver	15	12	7,20
911.02	„Practico“ Kusto-Gehäuse, Schraubflasche mit Farbpulver blau	30	6	10,20



Schlagschnurgerät „Rapidline“

mit Schnellaufroller und Gummi-Einfüllventil für Farbflaschen, mit Schnurentriegelung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.06	Kusto-Gehäuse, mit Farbpulver blau	30	10	16,40



Schlagschnurgeräte „Mini-Riese“ und „Riese“

für Zimmerleute und Straßenbau
Gehäuse und Kurbel aus ABS, schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.04	„Mini-Riese“, Größe 205x110x65 mm	30	6	24,50
911.03	„Riese“, Größe 250x160x70 mm	50	6	51,20



Doppelschlagschnurgerät

für Zimmerleute, Dachdecker und das Baugewerbe, Füllmenge 2x100 gr.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
911.05	Duo Longo mit Handgriff	30	1	19,70
911.08	Duo Rondo	30	1	18,70



Farbpulver für Schlagschnur

Naturfarben, Super-Qualität

Bestell-Nr.	Farbe	VA	Gew	VE	€
912.11	blau	SB-Beutel	34 g	18	1,50
912.12	gelb	SB-Beutel	34 g	18	1,40
912.13	rot	SB-Beutel	34 g	18	1,50
912.21	blau	Kusto-Flasche	60 g	18	2,50
912.22	gelb	Kusto-Flasche	60 g	18	2,50
912.23	rot	Kusto-Flasche	60 g	18	2,50
912.24	weiß	Kusto-Flasche	60 g	18	2,50
912.31	blau	Kusto-Flasche	200 g	18	4,00
912.32	gelb	Kusto-Flasche	200 g	18	4,00
912.33	rot	Kusto-Flasche	200 g	18	4,00
912.34	weiß	Kusto-Flasche	200 g	18	4,00
912.41	blau	Kusto-Flasche	1000 g	1	11,60
912.43	rot	Kusto-Flasche	1000 g	1	11,60
912.44	weiß	Kusto-Flasche	1000 g	1	11,60
912.53	schwarz	Kusto-Flasche	1000 g	1	11,50
912.04	blau	Kusto-Flasche	4000 g	1	38,70
912.05	schwarz	Kusto-Flasche	4000 g	1	38,70
912.61	blau	Schraubflasche	100 g	12	2,70

AV



Ersatzschnüre für Schlagschnurgeräte

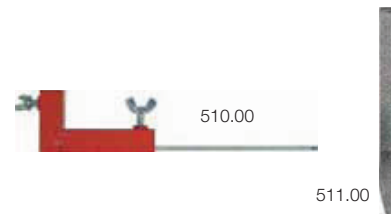
Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VA	VE	€
913.01	f. 911.00	30		Spule	10	4,50
913.02	f. alle Modelle	15		Bund/SB-verpackt	10	3,10
913.03	f. 911.01+.02	30		Spule/SB-verpackt	10	3,70
913.04	f. 911.04	30	2,5	Spule	12	14,60
913.05	f. 911.05	30	1,5	Spule	12	5,80
913.06	f. 911.03	50	3,0	Spule	12	22,90

Schlagschnurgerät

Stanley „Traçor“ mit Arretiervorrichtung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
001.00	Kusto-Gehäuse, Beschläge verchromt	20	6	37,90



Senklot-Einrichter

Stahl, lackiert, verstellbar

511.00

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
510.00	ohne Stift	170	1	7,50
511.00	Stahlstift gehärtet, vierkant 10x10	160	10	2,90



17.150

017.30

Senklote

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
17.150	Birnform, aus Zinkdruckguß	150	6	6,80
17.200	Birnenform, mit Stahlspitze und Messing-Kopfschraube abschraubbar	200	6	7,20
17.250		250	6	8,50
17.300		300	6	9,50
17.400		400	6	11,40
17.500	500	6	13,40	
17.750	Birnform, Stahl gedreht	750	4	18,90

AV

SB-verpackt

017.20	Birnenform, aus Zinkdruckguß mit Messingkopfschraube	200	12	4,90
017.30		300	12	5,50
017.50		500	12	6,30

Fliesenleger-Senklot

Zylinderform mit Loch



Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
19.050	Messing	50	10	3,20

Fliesenleger-Senklot

Zylinderform mit Loch



754.12

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
754.12	Druckguß, mit 5 m Schnur	120	10	5,20

Naturfaser-Packschnur

aus nachwachsendem Rohstoff, Flachs/Hanf, voll kompostierfähig, Ideal für Haushalt, Hobby und Garten



einzel Foliengeschrumpft

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Stärke	L m	VE	€
96.040	Naturfaser	natur	mittelstark	40	6	1,95
96.080		natur	mittelstark	80	6	3,10
96.100		natur	stark	100	6	4,60

Maurerschnur

geflochten, auf Spule mit Einkerbung



Polyäthylenschnur

lichtstabilisiert / schwer entflammbar / unempfindlich gegen Schmutz und Feuchtigkeit / verrottungsbeständig / hochwertiger Kunststoff

Polypropylenschnur

hohe Reißfestigkeit und Weichheit / gute Flexibilität geschmeidig / gut zu bearbeiten / Knotenfest

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.005	Polyäthylen	rot	50	1,7	6	2,30
18.015		grün	50	1,7	6	2,20
18.023		rot	200	2,0	6	9,20
18.001	Polypropylen	rot-weiß	20	1,0	6	1,10
18.003		rot	50	1,0	6	1,95
18.004		rot	100	1,0	6	3,90
18.002		weiß	50	1,2	6	2,50
18.016		rot-weiß	50	1,7	6	3,20
18.017		grün-weiß	50	1,7	6	3,20
18.018		rot-weiß	50	2,0	6	3,90
18.019		grün-weiß	50	2,0	6	3,90
18.030		Polyamid rundgeflochten	rot	100	1,0	6



18.006



18.022

Maurerschnur

geflochten, in Überstärken, auf Spule mit Einkerbung

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.006	Polypropylen	rot-weiß	200	2,0	6	9,40
18.009		rot-weiß	200	3,0	6	16,60
18.010		weiß	100	2,0	6	5,00
18.011		weiß	50	3,0	6	5,50
18.021		weiß	100	3,0	6	9,80
18.012		weiß	30	4,0	6	5,50

Pflasterschnur

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.020	Polypropylen	rot-weiß	100	4,0	6	14,70
18.022	Polypropylen	neongelb	100	2,0	6	5,30



Maurerschnur

Polyamid-Nylon auf x-Spule, sehr gute Dehnbarkeit, für technischen Bedarf, Bau, Hobby, Basteln

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.025	gedreht	weiß	100	1,3	6	5,10



18.008



19.010

Richtschnur

aus Naturfaser, umweltschonend, für Bau, Garten, Haushalt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	Stä mm	VE	€
18.008	Hanf geflochten	rot	30	1,5	6	5,80
19.010	Baumwolle rund geflochten	natur	50	3,0	6	6,80



Zimmermanns-Bleistifte „Lyra“

oval, lackiert, ungespitzt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
333.24	extrem bruchfeste Mine, für Markierungen auf Holz	240	St	100	1,45
333.30		300	St	100	1,80
334.24	2/3 Blei, 1/3 Kopier, für trockenes und nasses Holz	240	St	100	2,20
334.33	Steinhauerstift, Spezialhärte 10H, für Markierungen auf Stein	300	St	100	1,90



444.25

Zimmermanns-Bleistifte „Impex“

oval, lackiert, ungespitzt

444.06

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
444.25	Blei/Impex	250	St	72	0,90
444.06	Blei/Impex 6 St auf SB-Karte	250	Karte	50	5,30

Tischlerbleistift



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
91.075	rund, gespitzt	175	St	72	1,00



1174.0



6363.0



2940.0

Spezialstifte

speziell für glatte Flächen wie Glas, Fliesen, Keramik, Kusto usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Form	LxØ mm	BE	VE	€
1174.0	Cellugraph, Gigant	3-kt.	240x12	St	50	2,70
6363.0	Plast-O-Mark	rund	175x7,5	St	12	1,50
2940.0	Cellucolor, rot	6-kt.	175x7	St	12	1,50

Spitzer

für Zimmermannsbleistifte und Signierkreiden mit einem Durchmesser von 10-17 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
9496.0	Kusto	St	25	4,10

Köcher für Kreidehalter mit Gürtelschlaufe



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7177.0	für Kreidehalter HaWe-Nr. 7166.0	10	3,20



Specksteinkreide unpapered, speziell bei Schweißarbeiten

12 St im SB-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	BE	VE	€
2990.0	temperaturbeständig bis 2000°	100x10x10	Dzd	12	5,10

Schulkreide weiß, papiert

800.03	universell	90x12x12	Dzd	12	1,75
---------------	------------	----------	-----	----	-------------

Blockkreide weiß, unpapered

100 St im Karton

800.11	universell	100x20x20	Kart.	1	25,40
---------------	------------	-----------	-------	---	--------------



Wachs-Signierkreide „Lyra“

für Metall, Stein, glatte Flächen, Holz usw.

12 St im SB-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	LxØ mm	BE	VE	€
6897.1	rund, unpapered	blau	100x8,5	Pac	6	7,20
6897.2		rot	100x8,5	Pac	6	7,20
6897.3		gelb	100x8,5	Pac	6	7,20
6897.4		schwarz	100x8,5	Pac	6	7,20
6897.6		weiß	100x8,5	Pac	6	7,20



797.03



3662.0

Förster- und Signierkreide „Lyra“

hohe Bruchfestigkeit, beste Pigmentierung, großes Volumen. Für trockenes und nasses Holz, Leder, Stein, Metall usw.

12 St im SB-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	LxØ mm	BE	VE	€
797.01	6-kt., papiert	blau	120x12	St	12	1,00
797.02		rot	120x12	St	12	1,00
797.03		gelb	120x12	St	12	1,00
797.04		schwarz	120x12	St	12	1,00
797.05		grün	120x12	St	12	1,00
797.06		weiß	120x12	St	12	1,00

Display mit je 1 Dzd

3662.0	Förster- u. Signierkreiden Nr. 797 in den Farben blau, rot, gelb, grün, schwarz, weiß	1	64,40
---------------	---	---	--------------



Kreidehalter

mit Druckknopf-Fallmechanik

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7161.0	für Kreiden-Ø 8,5 mm (6897.)	100	10	6,80
7166.0	für Kreiden-Ø 12 mm (797.)	115	10	8,90

Überkopfdüse



Schreibdüse



Signierspray HaWe

witterungsbeständig, schnelltrocknend, abriebfest, gut deckend, geeignet für Beton, Asphalt, Erdreich, Holz, Glas, Metall, div. Kunststoff

Bestell-Nr.	Ausführung	ml	Farbe	VE	€
1160.1	inklusive	500	blau	12	7,60
1160.2	Überkopfdüse und	500	rot	12	7,60
1160.3	Schreibdüse	500	leuchtgelb	12	7,60
1160.4	ohne FCKW	500	leuchtpink	12	8,40
1160.5		500	weiß	12	7,60
1160.6		500	leuchtorange	12	8,40
1160.7		500	grün	12	7,60

Tiefloch-Marker PICA

- zum Markieren, auch an schwer zugänglichen Stellen
- markiert auf allen trockenen Materialien, wasserfest
- selbstnachstellende Teleskopspitze
- Strichbreite: 1 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
119.21	mit praktischem Köcherschoner	schwarz	10	8,60
119.22	mit Spezial-Clip	rot	10	8,60
119.23		blau	10	8,60

Tiefloch-Marker PICA Display



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
119.20	10 x schwarz, 5 x rot, 5 x blau	1	165,00

Tiefloch-Marker PICA DRY

bestückt mit Allesschreiber-Graphitmine, grau. Zum Markieren und Schreiben auf allen Materialoberflächen. Austauschbare/nachfüllbare Spezialminen sind auch für staubige, rauhe, ölige und feuchte Flächen geeignet. Minen-Ø 2,8 mm. Markierungen sind von glatten Flächen abwischbar. Automatischer Minen-Vorschub in Edelstahlrohr, äußerst langlebig durch hochwertige Verarbeitung. Ausfallsicherer und grifffreundlicher Köcherschoner mit Spezial-Clip. Gesamtlänge 160 mm.



Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
4094.1	mit integriertem Minenspitzer im Köcher	grau	10	12,50

Tiefloch-Marker PICA DRY Display

20 Tiefloch-Marker PICA DRY mit Graphitmine grau + 10 Ersatzminensets + 14 Produkteinleger



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4094.5	im Thekendisplay	1	305,00

Tiefloch-Marker PICA-DRY Ersatzminen-Set

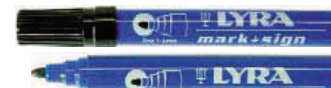
in stabiler Kusto-Kassette, Minenlänge 125 mm, Minen-Ø 2,8 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4094.2	4x Graphitmine grau, 2x rot + 2x gelb	10	7,30
4094.3	10x Graphitmine grau	10	9,80
4094.6	wasserstrahlfest 3x grün + 2x weiß + 3x blau	10	7,30

Markierstifte

Lyra Mark + sign für alle glatten und porösen Flächen. Aufstriche schwer entfernbar. Strichbreite 1-4 mm.



Bestell-Nr.	Farbe	LxØ mm	BE	VE	€
112.01	schwarz	140x15	St	10	2,00
112.02	rot	140x15	St	10	2,00
112.03	blau	140x15	St	10	2,00
112.04	grün	140x15	St	10	2,00

Markierstift-Set

3-tlg./Import wasserunlöslich, für alle Oberflächen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Farbe	LxØ mm	VE	€
699.03	rot, blau, schwarz	130x12	10	2,60



Schlagstempel-Sätze DIN 1451

Maschinengravur, saubere Verarbeitung bis 12 mm mit Tiefenbegrenzung, Härte am Schriftende HRC 58-60, für 120 kg/mm²

in Kusto-Kästchen

Bestell-Nr.	Ausführung	Schrifthöhe mm	VE	€
710.02	Zahlen 0-9 vernickelt	2	1	9,90
710.25		2,5	1	10,60
710.03		3	1	10,60
710.04		4	1	10,80
710.05		5	1	11,90
710.06		6	1	13,20
710.07		7	1	15,20
710.08		8	1	18,30
710.10		10	1	24,20
710.12		12	1	28,20
710.15		15	1	43,40
710.20	20	1	79,90	
715.02	Buchstaben A-Z vernickelt	2	1	29,80
715.25		2,5	1	30,40
715.03		3	1	31,40
715.04		4	1	32,60
715.05		5	1	35,90
715.06		6	1	39,30
715.07		7	1	44,90
715.08		8	1	54,60
715.10		10	1	72,30
715.12		12	1	86,90
715.15		15	1	125,00
715.20	20	1	230,00	

Sonderausführungen und Einzelstempel auf Anfrage.

Bruttopreis vom Zahlensatz x 0,305 = Bruttoeinkaufspreis vom Einzelstempel



Signierschablonen-Sätze

aus starkem Zinkblech, Blockschrift nach DIN 1451

Bestell-Nr.	Ausführung	Schrifthöhe mm	VE	€
718.20	Zahlen 0-9	20	10	4,70
718.30		30	10	5,20
718.40		40	10	5,90
718.50		50	10	7,50
718.60		60	10	8,90
718.70		70	10	11,60
718.80		80	5	13,60
718.10		100	5	19,80
718.12		120	2	31,30
718.15		150	1	40,60
719.20		Buchstaben A-Z	20	5
719.30	30		5	11,90
719.40	40		5	14,70
719.50	50		5	17,90
719.60	60		5	21,90
719.70	70		5	26,70
719.80	80		5	32,80
719.10	100		5	47,80
719.12	120		2	75,90
719.15	150		1	99,30

Bruttopreis vom Zahlensatz x 0,305 = Bruttoeinkaufspreis von Einzelschablone

Verzurrgurte Polyesterband, 2-teilig, mit Ratsche, DIN EN 12 195-2 System 1000/35 mm

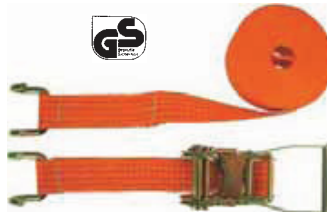


zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
1000 daN	2000 daN

102630

Bestell-Nr.	L m	B mm	Haken	VE	VA	€
102620	6	35	3040	1	Btl	13,60
102630	6	35	3030	1	Btl	13,80

Verzurrgurte Polyesterband, 2-teilig, mit Ratsche, DIN EN 12 195-2 System 2000/50 mm

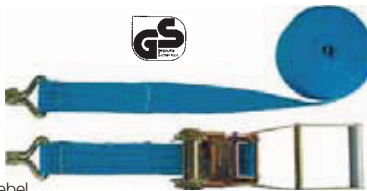


zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
2000 daN	4000 daN

202820

Bestell-Nr.	L m	B mm	Haken	VE	VA	€
202810	8	50	4010	1	lose	28,80
202820	8	50	4020	1	Btl	19,90
202830	8	50	4030	1	Btl	19,90
202110	10	50	4010	1	lose	33,90
202510	15	50	4010	1	lose	40,60

Verzurrgurt mit Spannratsche GIGANT 2-teilig, Polyesterband, kraftsparend, durch extra langen Hebel DIN EN 12 195-2



Bestell-Nr.	L m	B mm	Haken	VE	VA	€
202800	8	50	4030	1	Btl	39,90

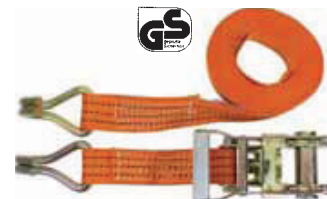
Verzurrgurt mit Umkehrratsche, 2-teilig, Polyesterband. Gespannt wird beim „Nach-unten-ziehen“ DIN EN 12 195-2



zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
2000 daN	4000 daN

Bestell-Nr.	L m	B mm	Haken	VE	VA	€
202880	8	50	4030	1	Btl	35,50

Lasten-Haltegurt 2-teilig, Nylonband, mit Spannratsche und Doppelhaken



im Buntkarton

Bestell-Nr.	System	L m	B mm	VE	€
3756.0	750 daN	5	38	6	22,40

Einzelteile



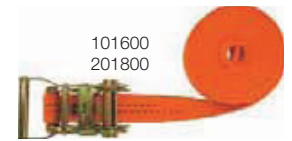
Festende mit Knarre DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	L m	B mm	Haken	VE	VA	€
102621	0,5	35	3040	1	lose	11,30
102631	0,5	35	3030	1	lose	10,30
202811	0,5	50	4010	1	lose	19,20
202821	0,5	50	4020	1	lose	15,80
202831	0,5	50	4030	1	lose	14,90

Losende mit Haken DIN EN 12 195-2

Bestell-Nr.	L m	B mm	Haken	VE	VA	€
102622	5,5	35	3040	1	lose	10,20
102632	5,5	35	3030	1	lose	9,20
202822	7,5	50	4020	1	lose	16,60
202832	7,5	50	4030	1	lose	17,80
202112	9,5	50	4010	1	lose	23,90
202512	14,5	50	4010	1	lose	33,20

Verzurrgurte einteilig Polyesterband mit Ratsche DIN EN 12 195-2



Bestell-Nr.	System	L m	B mm	VE	VA	€
101600	1000 daN	6	35	1	Btl	9,90
201800	2000 daN	8	50	1	Btl	19,50

Zurrgurt einteilig mit Klemmschloß DIN EN 12 195-2

System 200

zulässige Zugkraft	
gerader Zug	Umreifung
200 daN	400 daN

201500



2 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	System	L m	B mm	BE	VE	€
201500	200 daN	5	25	Pac	5	8,40

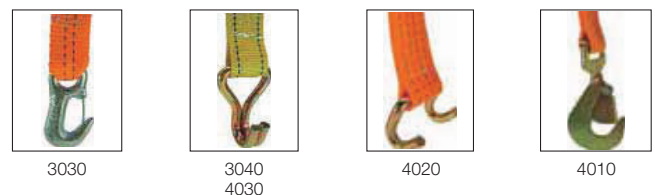
Lasten-Haltegurt einteilig Nylonband, mit Spannratsche



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	L m	B mm	VE	€
3755.0	5	25	6	4,80

Hakenübersicht



daN = Deka-Newton entspricht ca. 1 kg

Rundschlingen

- aus Polyester als Endlosstrang
- DIN EN 1492-2
 - UV-stabilisiert
 - farbcodiert
 - Polyurethan verstärkt
 - reißbeständig vernäht



Bestell-Nr.	Farbe	Traglast to	Umfang m	VE	€
622002	violett	1	2	1	6,20
622004	violett	1	4	1	10,80
622006	violett	1	6	1	15,20
623002	hellgrün	2	2	1	8,20
623004	hellgrün	2	4	1	14,20
623006	hellgrün	2	6	1	22,30
624003	gelb	3	3	1	14,70
624004	gelb	3	4	1	20,20
624006	gelb	3	6	1	29,60



Hebebänder

Polyester, 2-lagig, mit verstärkten Endschlaufen DIN EN 1492-1

Bestell-Nr.	Traglast to	L m	B mm	VE	€
02.142	1	4	30	1	17,60
02.242	2	4	60	1	28,20
02.262	2	6	60	1	40,80
02.362	3	6	90	1	59,80



Gasflaschen-Transportsicherung

für den sicheren Transport von Gasflaschen bis 1 Meter. Zur Befestigung an stabilen, ebenen Flächen im **Folienbeutel** verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8840.0	2 Stück Zurrgurte 25 mm breit, 1 m lang zulässige Zugkraft in der Umreifung 1000 daN zweiteilig mit Fittings 2 Stück Aluminium-Lochschiene 0,5 m lang	1	52,30



Getestet bis 50 kg pro Tragegriff



Tragesystem „OCTOPUS“

zum Transport von schwer zu greifenden Lasten wie Kühlschränke, Waschmaschinen, große Blumenkübel usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
930.10	2 Kusto-Tragegriffe, 1 Gurtband 3 m	12	26,50

Anhängerabdecknetze

aus Polypropylen, ca. 3 mm Materialstärke, Maschenweite ca. 45 mm, inkl. einer 6 mm starken Gummispannleine. Zum sicheren Transportieren, oder Abdecken beladener Anhänger oder Pritschen. Rechteckige Form, quadratische Maschenstellung



in Transporttasche

Bestell-Nr.	ca. Anhängergröße m	benötigte Netzgröße m	VE	€
2360.0	1,30 x 2,50	2,00 x 3,00	10	49,90
2361.0	1,50 x 3,00	2,50 x 3,50	5	57,40
2362.0	2,00 x 2,70	3,00 x 3,50	6	75,50
2363.0	2,20 x 3,60	3,00 x 4,00	5	86,80

Containerabdecknetze

aus Polypropylen, ca. 3 mm Materialstärke, Maschenweite ca. 45 mm, ohne Gummispannleine. Zum sicheren Transportieren, oder Abdecken beladener Container. Rechteckige Form, quadratische Maschenstellung.



Bestell-Nr.	ca. Containergröße m	benötigte Netzgröße m	VE	€
2028.1	2,30 x 5,00	3,00 x 6,00	1	94,90
2031.1	2,30 x 5,50	3,00 x 7,00	1	109,00

Kantenschutz

solide Ausführung mit Schlitzen, bei rauen Oberflächen.



Bestell-Nr.	Ausführung	für B mm	VE	€
8850.0	PVC, innen geraut	bis 75	5	3,90

Kantenschutzplatte

Unübertroffen als Schnittschutz bei scharfen Kanten.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	für B mm	VE	€
8850.5	PU-Platte	300 x 100	50	2	11,90

Scheuerschutzschlauch

Gummischlauch mit Textileinlage, der robuste Scheuerschutz für raue Kanten und Oberflächen.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	für B mm	VE	€
8850.4	PVC	300 x 68	50	10	2,90



empfindliche Kanten werden nicht beschädigt



Kantenschutzwinkel

Winkelschiene im L-Profil aus extrudiertem Kunststoff, zum Schutz der Zurr- und Haltegurte und des Transportgutes auf dem LKW. Anti-UV behandelt, daher Farb- und chemische Stabilität gewährleistet. Erträgt große Temperaturschwankungen. Beständig gegen Säure und chemische Einflüsse. Wetterbeständig und hohe Form-Elastizität (nimmt Ausgangsform wieder an).

Bestell-Nr.	Ausführung	L x B x H mm	Stä mm	VE	€
8850.1	Polyethylen, schwarz	1200 x 140 x 180	5	6	41,90



Gummispanner

dauerhaft elastisch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
22.045	mit starken, schwarzen Haken	450	9	10	2,00
22.060		600	9	10	2,30
22.080		800	9	10	3,00
22.100		1000	9	10	3,30
22.150		1500	9	10	4,90



Gerüst-Stricke mit Schlaufe

Länge 2500 mm, Ø 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
19.002	Polypropylen	weiß-blau	10	1,60
19.003	Polypropylen	beige	10	1,60
19.004	Hanfartig	natur	10	1,60



Mehrzweckseil

Polypropylen, orange

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
7000.6	PP/Docke	20	6	5	4,00
7000.8		20	8	5	5,10



Handaufzugseile

mit eingespleißter, verzinkter Kausche und Ring

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
7007.2	Hanf	20	20	1	60,40
7007.3		30	20	1	81,60
7007.4		40	20	1	109,00
7007.5		50	20	1	144,00



Karabinerhaken

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
70.157	verzinkt	140x12	5	3,40



Seilrolle mit Sicherheitshaken

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
71.190	Guß-Speichenrad mit Kreuzbügel, Tragkraft 250 kg	190	1	93,90



Dachrinnenschaufel

Schnelle und einfache Dachrinnenreinigung, vielseitig, auch als Streuschaufel uvm.

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.450	Polypropylen, flexibel	400	1	8,70

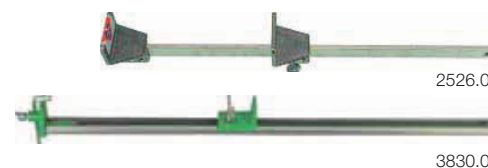


Dachrinnen-Reinigungsset

Schaufel + Harke (1,5m), für wenig Leiterbewegung

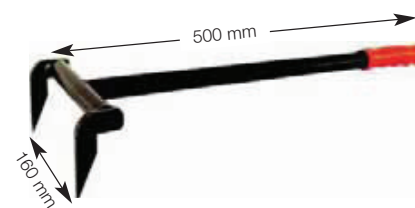
im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.452	Harke 4-tlg. zerlegbar	1	20,60



Lattenstichmaße aus Alu

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2526.0	Alu, mit Skala und Schraube	450	1	14,60
3830.0	Stahl, für Großflächenziegel mit Meßskala u. Fallsicherung	550	1	39,90



Lattenheber

speziell für Renovierungsarbeiten, äußerst widerstandsfähig, müheloses Entfernen alter Lattungen

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	gr	VE	€
332.50	Stahlrohr 19 mm	500 x 160	1560	1	41,60



Dachdecker-Hämmer (Schieferhammer)
Stahl handgeschmiedet, mit Lederheft, schwarz brüniert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
275.01	rechts	620	1	61,80
275.02	links	620	1	61,80



Dachdecker-Spitzhammer
handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
2530.0	mit Eschenstiel und Stahlfedern	400	1	15,50



276.01



276.02

Schieferhaubrücken

Stahl, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
276.01	gerade	500	1	11,20
276.02	gebogen	500	1	11,30



Dachdecker-Nageleisen

handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
277.30	schwarz lackiert	300	510	1	18,90
277.40		400	570	1	19,50
277.50		500	760	1	22,60



Eternit-Reißer

mit HM-Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2557.0	mit Kusto-Heft, rot lackiert	200	1	9,80

Ziegel-Kneifzangen Knipex

Stahl geschmiedet, mit Drahtschneider



Bestell-Nr.	Ausführung	B/Kopf mm	L mm	VE	€
5830.1	schwarz, Kopf poliert	20	225	6	24,20



Faserzement-Handscheren

Stahlblech gepresst, mit Feder und Handschutzgriffen zum Schneiden und Lochen von Zementfaserplatten und Naturschiefer (bis 7,0 mm), Eternit (bis 4,0 mm)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2568.2	mit Lochvorrichtung 3,2 mm	330	1	68,60
2568.3	Ersatz-Lochstempel		1	13,20
2568.4	Ersatz-Messer		1	12,20
2568.5	Feder-Reparatur-Satz		1	9,30



Rinneisen-Biegezange

für Materialstärken bis 40x6 mm

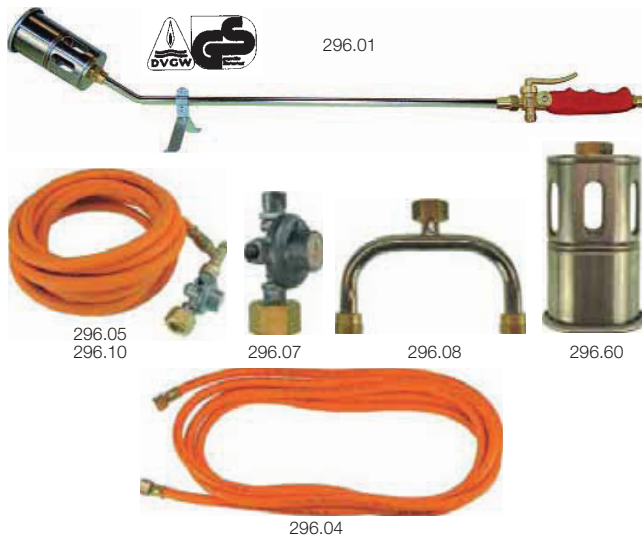
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
2569.0	Stahlrohrschenkel, mit Rolle	620	3500	1	95,80
2569.1	Stahlrohrschenkel, mit Rolle	830	3800	1	98,90

Hand-Anreibwalze

schwere Profiausführung, einseitig kugelgelagert



Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	Ø mm	VE	€
317.40	Stahlrolle	490	40x40	1	47,90



Aufschweißbrenner Ø 60 mm Profiqualität

Vielseitiger und handlicher Brenner mit Stellfuß.
Handgriff mit Spar- und Dosierventil.
Sehr gute Feinregulierung der Arbeitsflamme.
Zum Verschweißen von Dachbahnen und Teichfolien, Flächentrocknen, Abtauen

Prüfnummer der Berufsgenossenschaft Bau: **A Bau 48/82** auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.01	Edelstahl-Brennerkopf, Halsrohr, Handgriff Anschluß 3/8" links	1	87,40

Hochdruckschlauch

bestehend aus:
• HD-Schlauch 6,3x5 mm (DIN 4815) montiert mit Anschlüssen beidseitig 3/8" links

296.04	Länge 5 m	1	39,70
--------	-----------	---	-------

Hochdruckschlauch

bestehend aus:
• HD-Schlauch 6,3x5 mm (DIN 4815) montiert mit Anschlüssen beidseitig 3/8" links
• Druckregler 14 kg/h - 4 bar - festeingestellt mit Schlauchbruchsicherung
Anschluß 3/8" links x Kombigewinde

296.05	Länge 5 m	1	76,40
296.10	Länge 10 m	1	109,00

weiteres Zubehör auf SB-Karte

296.07	Druckregler 14 kg/h - 4 bar festeingestellt, Anschluß 3/8" links x Kombigewinde, mit integrierter Schlauchbruchsicherung	1	40,80
296.08	Verteilerrohr 2-flammig M 20 x 1,0	1	24,90
296.60	Edelstahlbrenner 60 mm M 20 x 1,0	1	29,50



Anwärm- und Abflamngeräte-Set Ø 60 mm

zur großflächigen Unkrautvernichtung, zum Anwärmen, Schrumpfen, sowie Bedachungs- und Asphaltierungsarbeiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
121.95	Brennerkopf Ø 60 mm verchromt, Halsrohr 600 mm, Brennerstütze, Handgriff, MD-Schlauch 5 Meter ohne Regler. Anschluß 3/8" links	1	64,30
121.80	Druckregler 14 kg/h - 4 bar festeingestellt, Anschluß 3/8" links x Kombigewinde ohne Schlauchbruchsicherung	1	17,90

SB-verpackt



Dachrinnen-Lötgeräte

für Weichlöt-Verbindungen von Dachrinnen, Fallrohren und Dachabdeckungen, auch Kupferblech, verzinktes Stahlblech und Titanzinkbleche



Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
296.90	Lötkolbenbrenner inkl. Windschutz und Kupferkolben Beißform 350 gr. Anschluß MF14 x 1	SB	1	84,60
296.91	Handgriff mit Spar- und Dosierventil, Anschluß 3/8" links x MF14 x 1	SB	1	47,60
296.94	HD-Gummi-Schlauch 4,0 x 4,0 mm Länge: 2 m, Anschluß beidseitig 3/8" links winterfest bis -30°C	SB	1	15,90
296.93	Schlauchbruchsicherung 1,5-4 bar; 10-14 kg/h, Abgang 45° Anschluß 3/8" x 3/8" links	SB	1	17,20
296.92	Regler 6,0 kg; 0,5-4 bar regelbar, Anschluß 3/8" x 3/8" links	SB	1	29,30
296.96	Propangas-Kleinf Flasche 0,425 kg leer, mit Aufhängehaken, Ausgang 3/8" links	lose	1	91,20
296.95	Umfüllstutzen für Propangas-Kleinf Flasche, Anschluß 3/8" x Kombigewinde	SB	1	17,50
296.97	Kupferkolben Beißform 350 gr.	SB	1	35,70
296.98	Kupferkolben Spitzform 350 gr.	SB	1	32,70



Dachdecker-Turbobrenner Profi Ø 60 mm

kurzer, leistungsstarker Aufschweißbrenner. Windstabiler Edelstahl-Brennerkopf 60 mm. Störunanfällig, stabil und korrosionsfrei. Euroline-Handgriff mit Spar- und Dosierventil fest. Inklusive Brennerstütze.

Prüfnummer der Berufsgenossenschaft Bau: **A Bau 48/82** auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.03	Gesamtlänge 420 mm	1	97,20

Kombigewinde = Anschluß für 5,11 und 33 kg-Propan-Gasflaschen • Bitte unbedingt Zulassungsbedingungen der Hersteller beachten!

Gürteltaschen



Heizstrahler regelbar

Leistung: 2-4,3 kW mit Zündsicherung, Flaschenhalterung für 5 und 11 kg Propangasflaschen, Schutzgitter, Schlauch und Druckregler 1,5kg/h - 50 mbar

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
654.00	Maße: BxHxT: 298x233x95 mm	2,5	1	62,90
170.15	Druckregler 1,5kg/h - 50 mbar Anschluß 1/4" links x Kombigewinde auch für Grillgeräte geeignet.		1	10,90

Kombigewinde = Anschluß für 5,11 und 33 kg-Propan-Gasflaschen
Bitte unbedingt Zulassungsbedingungen der Hersteller beachten!



49.611

Textil-Hosenträger

mit Lederkreuz
schwere Ausführung, große Klemmen

Bestell-Nr.	Farbe	LxB mm	VE	€
49.611	regenbogenfarbig	1400x50	6	13,90
49.612	blau	1400x50	6	13,90
49.613	rot	1400x50	6	13,90
49.614	schwarz	1400x50	6	13,90

Gürteltaschen



2564.0

2565.0

2566.0

Nageltaschen

Leder, schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2564.0	1-Fach, offen	160x170	5	6,50
2565.0	2-Fach, offen	160x170	5	8,80
2566.0	1-Fach, mit Deckel	160x170	5	9,20



49.423

49.483

Gürteltaschen

aus Moccasin-Leder und Rindleder

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
49.423	2 Taschen, klein und groß 6 Werkzeugfächer 2 Hammerschlaufen	290x250	5	26,90
49.483	für Zimmermann 2 große Nagelfächer 2 Hammerschlaufen	320x250	5	29,50



Nagel- und Werkzeugtasche

aus Spaltleder

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
49.101	mit Schlaufe, 2 Nagelfächer und 3 Werkzeugfächer	290x260	5	18,90



Werkzeug-Schürze

(Holster)
aus Cordtex-Nylon,
unverwüstlich, doppelt
genäht und genietet

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
49.007	4 Taschen, klein und groß 2 Hammerschlaufen, Maßbandhalter und Messerhalter, stabiler Cordtex-Gürtel, verstellbar mit Metall-Schnellverschluß	600x200	1	31,70

Gürteltaschen



Koppel

ohne Schloß

49.601

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
2513.0	Rindleder schwarz	900x45x3	5	10,30
2513.1		1000x45x3	5	10,30
2513.2		1100x45x3	5	10,30
2513.3		1200x45x3	5	10,90
2513.4		1300x45x3	5	10,90

Gewebe-Gürtel, Cordtex, verstellbar

49.601	mit Kusto-Schnappschloß SB-verp.	1300x50x2	5	7,50
49.602	mit Metall-Schnellverschluss	1300x50x2	5	10,90



Koppelschloß

vernickelt, Messing

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2517.1	„Dachdecker“	10	7,80
2517.2	„Zimmermann“	10	7,80
2517.3	„Maurer“	10	7,80
2517.4	„neutral“	10	6,80
2517.5	„Schreiner“ / „Tischler“	10	7,80

Hammerschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2516.0	Leder, schwarz	10	3,60

Hammer-Halter „Super-Swinger“

Die schwingende Metallöse hält das Werkzeug immer senkrecht, verhindert das Herausfallen und die Berührung mit dem Bein, ermöglicht bequemes Arbeiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.639	aus echtem Rindleder	5	5,40



Hammerketten

mit Lederschlaufen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2514.0	2-tlg., vernickelt	10	3,40
2515.0	3-tlg., vernickelt	10	4,30
2519.0	Löwenkopf-Hammerkette, 3-tlg.	5	15,50

Gürteltaschen



Messerscheiden

Leder, schwarz, mit Schlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2518.0	offen, für Uni-Messer	10	3,90
2518.1	mit Deckel, für Taschenmesser	5	5,70
2518.5	lang, für Dämmstoffmesser bis 280 mm	5	4,60



Gürteltasche

für Akku-Schrauber mit Einsteckmöglichkeit f. Bit, Bofu-Schlüssel u.ä.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2518.2	Nylon schwarz, wasserabweisend strapazierfähig, leicht	5	12,90

Knarrenhalter für Knarren bis 1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2512.0	Leder, schwarz	10	3,70

Ringschlüsselhalter

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
39.100	Leder, schwarz, Metallteile vernickelt	10	4,80

Universal-Tasche

aus Leder, schwarz mit Gürtelschlaufe



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.019	für Scheren, Messer, Zangen usw.	5	7,20

Tacker-Taschen

Leder, schwarz mit Gürtelschlaufe und Klammern-Magazin

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.016	für Hammertacker Rapid 19	5	11,70
49.017	für Hammertacker Rapid 11	5	13,40

Handy-Gürteltasche

Nylon, schwarz

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
49.018	mit Clip + Gürteltasche	150x50x30	5	10,90



Drucksprühgerät Mesto Flori

für den kleinen und mittleren Hausgarten geeignet. Zum Pflanzenschutz, Unkrautbekämpfung, Blumenpflege und Flüssigdüngung.

Gerätebeschreibung:

- Kunststoffpumpe
- Seitentragbar
- NBR-Dichtungen
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1 mm
- Spritzrohr: Kunststoff 48 cm, 360° drehbar
- Schlauch: 1,3 m; Anschlußgewinde M18 x 1,5
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Integrierter Einfülltrichter



Bestell-Nr.	Ausführung	Füll-inhalt	Betriebs-druck	kg	VE	€
3235.0	Behälter: Kunststoff	5 Liter	3 bar	1,5	4	35,60

Drucksprühgerät Mesto Maxima

für den kleinen und mittleren Hausgarten geeignet. Zum Pflanzenschutz, Unkrautbekämpfung, Blumenpflege und Flüssigdüngung.

Gerätebeschreibung:

- höchster Komfort
- seitentragbar oder optional rückentragbar
- NBR-Dichtungen
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1 mm
- Spritzrohr: Messing 40 cm, 360° drehbar
- Spiralschlauch 2,5 m; Anschlußgewinde M11x1
- separate Einfüllöffnung mit großem Trichter / Einfüllsieb
- Messbecher im Deckel
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Ersatzteilmfach mit Ersatzdichtungen
- mit zusätzlichem Messing-Verlängerungsrohr 40 cm
- **NEU: mit praktischem Wandhalter**



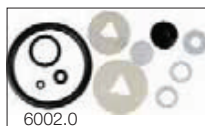
Bestell-Nr.	Ausführung	Füll-inhalt	Betriebs-druck	kg	VE	€
3238.0	Behälter: Kunststoff	5 Liter	3 bar	2,1 kg	3	66,90

Drucksprüher aus Kunststoff

Korrosionsschutz, Schmieren, Imprägnieren, Zerstäuben für die Fahrzeug- und Gebäudereinigung sowie zur Desinfektion usw.



Bestell-Nr.	Ausführung	ca. ltr	VE	€
06.178	Drucksprüher mit Viton-Dichtungen Kusto-Behälter mit Füllskala, sowie Sicherheits-/Überdruckventil	1,5 l	10	18,40



Mesto-Ersatzteile und Zubehör

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
2302.0	Düsensatz für alle Sprühgeräte 3 Hohlkegeldüsen mit Einsatz Bohrung: 1,1/1,5/1,85 mm	SB	1	10,30
6002.0	NBR-Dichtungssatz für alle Kusto-Drucksprühgeräte Nr. 3235.0/3238/3265/3268	SB	1	9,50
2308.0	Abstellventil für Kusto-Drucksprühgeräte Anschlußgewinde M18 x 1,5 für 3235.0 + 3236.0	SB	1	17,80
3680.0	Verlängerungsrohr Messing 100 cm, für alle Metall-Hochdrucksprühgeräte, sowie Kusto-Drucksprühgeräte mit Anschlußgewinde M11 x 1	lose	1	17,90
3654.0	Spritzrohr Kusto mit Düse 1,1 mm, 40 cm, M 18 x 1,5	lose	1	8,90
3658.0	Spritzrohr Messing mit Düse 1,1 mm, 50 cm, M11 x 1	lose	1	14,90

Drucksprühgerät Mesto Primer

Ideal für Handwerk - Maurer, Maler, Fliesenleger, Stukkateure. Schalöl, Tiefgrund, Haftgrund, Tapetenlöser und anderen sprühfähigen Bauchaemikalien.

Gerätebeschreibung:

- robuster Behälter aus Kunststoff (PE) mit großem Druckpolster
- Kunststoffpumpe
- integrierter Schmutzfilter
- Fußreif für hohe Standfestigkeit
- Schlauch 1,3 m; Anschlußgewinde M18 x 1,5
- VITON (FPM)-Profidichtungen: für lösungsmittelhaltige Flüssigkeiten
- Spritzrohr: Kunststoff 40 cm, 360° drehbar
- Spezial-Flachstrahldüse aus Kunststoff
- seitentragbar



Bestell-Nr.	Ausführung	Füll-inhalt	Betriebs-druck	kg	VE	€
3236.0	Behälter: Kunststoff (PE)	5 Liter	3 bar	1,4	4	53,90

Drucksprühgerät Mesto Profi Plus

Ideal für das Bau- u. Malerhandwerk. Für Schalöl, Tiefgrund, Haftgrund, Tapetenlöser, Heizungsbau, Gebäudereinigung sowie zur Fahrzeugreinigung.

Gerätebeschreibung:

- robuster Behälter aus Kunststoff (PE) mit großem Druckpolster
- Profi-Pumpe mit Stahlkolbenstange
- seitentragbar
- VITON (FPM)-Profidichtungen: für lösungsmittelhaltige Flüssigkeiten
- Düse: Flachstrahldüse aus Messing
- Spritzrohr: Messing 50 cm, 360° drehbar
- Spiralschlauch 2,5 m, Anschlußgewinde: M11x1
- großer Einfülltrichter mit Trichterabdeckung
- integrierter Schmutzfilter



Bestell-Nr.	Ausführung	Füll-inhalt	Betriebs-druck	kg	VE	€
3207.0	Behälter: Kunststoff	10 Liter	3 bar	3,25	1	123,00

Hochdrucksprühgerät Mesto Ferroxx

Ideal für das Bau- und Malerhandwerk. Für Schalöl, Trennmittel sowie zur Reinigung, Desinfektion, Maschinen- und Fahrzeugpflege. Auch geeignet zur Pflege von Bäumen und Sträuchern.

Gerätebeschreibung:

- Behälter aus Stahl mit chemikalienfester Polyesterbeschichtung
- Messingpumpe
- robustes Momentabstellventil mit Filtersieb und Schauglas zur Füllstandskontrolle
- Spiralschlauch 2,5 m mit Sicherheitsverriegelung, Anschlußgewinde M11 x 1
- NBR-Dichtungen
- Düse: Messing, Hohlkegel 1,1 mm
- Spritzrohr: Messing 50 cm, 360° drehbar
- Spritz- und Verlängerungsrohr-Halter
- Pumpenhalter
- mit Trichterabdeckung
- Literskala am Behälter
- seitentragbar oder optional rückentragbar
- bestücktes Ersatzteilmfach



Bestell-Nr.	Ausführung	Füll-inhalt	Betriebs-druck	kg	VE	€
3560.0	Behälter: Stahl (besch.)	5 Liter	6 bar	4,8	1	194,00

Chrom-Vanadium-Stahl

ganz durchgehärtet, praktisch unverwüstlich



Nageleisen (GEDORE)

aus CV-Stahl geschmiedet, gehärtet, goldfarbig lackiert, Ø 18 mm, 8-kt.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
968.35	Profi	350	900	5	11,90
968.50		500	1200	5	16,40
968.60		600	1350	5	16,80
968.70		700	1550	5	17,90
968.80		800	1800	5	18,90
968.01		1000	2250	5	20,90
969.60	Impex	600	1200	10	12,90



Nageleisen Jumbo

schwere, robuste Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B x H mm	gr	VE	€
967.80	Spezialstahl	800	30 x 17	2400	1	19,90



Nageleisen/Kistenöffner

geschmiedet, gehärtet, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Ø mm	gr	VE	€
121.38	Federstahl, flach	375x32	7	635	5	8,90



Montage-Hebeleisen

Für Einschaler, Zimmerleute, Dachdecker, Stahlbauer, extra breite Auflageflächen mit 2 Nagelklauen

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxØ mm	gr	VE	€
121.50	picard	500x50x25	1700	1	49,90



Montageeisen (GEDORE)

Lufthärtestahl 45CrMoV7

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
138.40	gehärtet, vernickelt	400	5	38,50

Neu



Nageleisen

für Kammnägel (Ankernägeln). Schmale Nagelklaue für optimales Ansetzen auch im Eckbereich.

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
121.77	Stahl gehärtet	360	700	6	39,60



30.015



32.015



34.030



34.050

Brecheisen aus Spezialstahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	gr	VE	€
30.010	Nagelklaue und Spitze	1000	30	5300	1	25,90
30.012		1250	30	6500	1	30,30
30.015		1500	30	8300	1	34,20
30.017		1750	30	9700	1	41,70
30.020		2000	30	11100	1	47,90
32.015	Schneide und Spitze	1500	30	8300	1	34,20
34.030	Kugelpfand und Schneide gerade	1250	30	7000	1	71,20
34.050	Kugelpfand und Spitze	1250	30	7000	1	71,20



Bauklammern

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	gr	VE	€
413.25	Flachstahl geschmiedet	250x25x5	350	100	2,60
413.30		300x25x5	400	100	2,70



050.00

Stahl-Verputzhaken

gesenkgeschmiedet und gehärtet, für Beton und Mauerwerk

Bestell-Nr.	Ausführung	Bügel	L mm	BE	VE	€
050.00	„HaWe-Hartstahl“	drehbar	150	St	10	5,30
050.01		drehbar	210	St	100	6,50
020.00		nicht drehbar	150	St	100	5,30
050.05	verzinkt	drehbar	150	St	10	5,70



021.00

Stahl-Verputzhaken

gesenkgeschmiedet und gehärtet, für Beton und Mauerwerk

Bestell-Nr.	Ausführung	Bügel	L mm	BE	VE	€
051.00	Stubai	drehbar	160	St	50	1,60
021.00		nicht drehbar	160	St	50	1,60
054.00	Stubai/10 St/Pac	drehbar	160	Pac	10	14,90

Mengenrabatt auf Anfrage



Ausschalgerät ALBA-Kuli (Swiss-made)

universelles Heb-Brech-Nageleisen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
1058.3	Werkzeug aus Federstahl, gesenkgeschmiedet und gehärtet, Oval-Stahlrohr verbiegungsfest, gelb/schwarz lackiert	1400	5000	1	130,00



Mörtelrührer

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	kg	VE	€
4181.0	mit Rohrsteel, schwarz lackiert	180x230	1,55	5	24,90

Erd- und Betonstampfer

Ganzstahl, mit Rohrsteel und T-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4183.0	Platte 200x200 mm	10	1	69,90

Pflasterhämmer

mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
35.100	Berliner Form	1000	1	24,90
35.150		1500	1	28,90
35.200		2000	1	33,50
35.001	Ersatzstiel zu 1000/1500 gr		1	3,50
35.002	Ersatzstiel zu 2000 gr		1	3,80

Pflasterstühlchen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
35.290	aus Buchenholz sauber gedrechselt und geschliffen, Ø 290 mm, Höhe 260 mm	1	44,40

Plattenlegerramme (Pflaster-Ramme)

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
3399.0	mit Gußbügel 300 mm breit und Kunststoffpuppe 120x85 mm	3000	1	54,70
3399.1	Ersatz-Kunststoff-Puppe	600	1	33,70



Betonstahl-Biegeisen

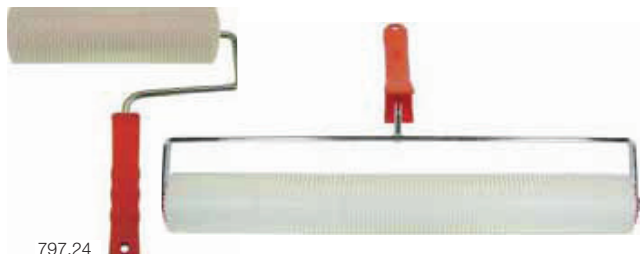
Bestell-Nr.	Ausführung	f. Betonstahl	L mm	gr	VE	€
1752.0	Stahl geschmiedet	12 + 14	500	1400	1	17,40



Nagelsohlen

mit Gurtschnallen, lösungsmittelbeständig. Zum Begehen frischer Bodenbeschichtungen

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	BE	VE	€
419.10	Nylon, unzerbrechlich	790	Pa	5	17,90



797.24

797.50

Entlüftungsroller

zum Entlüften von Bodenbeschichtungen, Lösungsmittelbeständig, mit Stieldülle

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø Kern mm	Ø Ges mm	VE	€
797.24	Kusto-Griff	250	45	68	10	22,90
797.50	Kusto-Griff	500	45	68	1	44,10

Teleskopstiel Nr. 2627.6 zu Entlüftungsroller S. 213



371.02

Betonschleifer 125.4 RO

vibrationsgedämpft

1500 Watt / 230 V, 6000 - 10000 Upm, elektronisch regelbar, mit Absaugstutzen für Industriesauger. Zum Glätten von Betonflächen, Entfernen von Schalungsnähten usw.

im Stahlblechkoffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
125.04	inkl. Diamantschleifteller/Beton	1	758,00

Diamantschleifteller Ø 125 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
371.02	Beton/Ziegel, Sandstein, Basalt	gold	1	162,00



Ösendrähte (Betonbindedrähte)

Draht weichgeglüht, verkupfert, geschmeidig, drillfest mit 2 Ösen, Festigkeit 350 Nm/mm²

Bund = 1000 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	LxStä mm	BE	VE	€
88.110	einfach	100x1,0	Bund	1	9,40
88.112		120x1,0	Bund	1	9,70
88.114		140x1,0	Bund	1	10,40
88.116		160x1,0	Bund	1	11,30
88.216		160x1,2	Bund	1	15,30
89.210	doppelt	100x1,0	Bund	1	13,80
89.212		120x1,0	Bund	1	14,70
89.214		140x1,0	Bund	1	15,50
89.216		160x1,0	Bund	1	16,50



Bindedraht-Röllchen

(Drahtmaus)

Draht weichgeglüht, 1,4 mm Ø, geschmeidig, drillfest, Festigkeit 350 Nm/mm²

Palette = 32 Eimer

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
88.020	Röllchen ca. 200 g/ca. 20 lfm. im Eimer = 20 kg/ca. 100 Röllchen	Eimer	1	74,90

Drillapparat

mit Gummigriff



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.001	mit kräftiger, gefräster Spindel und verzinktem Haken	320	1	20,70
60.011	Ersatz-Haken	40	1	2,60

Drillkurbel

mit Holzgriff



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.002	mit Stahlhaken 8 mm Ø	200	12	6,90



4208.0



4209.0

Betonschieber

mit beweglichem Stielhalter Ø 32 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	kg	VE	€
4208.0	aus hartem, speziellen Alu	980x300	3,5	1	68,30

Betonverteiler

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	kg	VE	€
4209.0	Alu-Hohlprofil beidseits geschlossen, Enden hochgestellt	1000x100x25	2,5	1	51,50

Ersatzstiel = Splittschieberstiel Nr. 90.116 auf S. 59



Wickeldraht Stahl

auf 4-kant-Holzstäbchen á 100 Gramm netto

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	gr	VE	€
806.11	blank/geglüht	0,65	100	25	0,90
806.33	verzinkt	0,65	100	25	1,00
806.66	grün lackiert	0,65	100	25	1,10



Drahtspinne

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	Ø mm	VE	€
806.50	Stahl verzinkt, PVC-ummantelt, grün	50	1,25	10	5,90



Mausefalle

aus Buchenholz, Schlagfalle

2 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.502	mit Holzzippe, Größe 95 x 50 mm	20	2,80



Dunggabel silber lackiert, 4 Zinken

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB cm	VE	€
70.640	mit Eschenstiel 135 cm, Ø 36 mm	31x23	10	25,90
10.584	Ersatz-Stiel mit Metallzwinde Ø 36 mm		25	14,40



Streugabel silber lackiert, 3 Zinken

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB cm	VE	€
80.644	mit Eschenstiel 135 cm, Ø 32 mm	30x30	5	30,70
10.575	Ersatz-Stiel mit Metallzwinde, Ø 32 mm		25	13,30



Greifzange

pulverbeschichtet, Greifer verzinkt

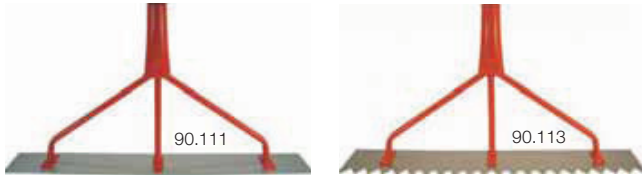
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.200	für Papier, Abfälle usw.	870	10	11,80



Greifzange

verzinkt, pulverbeschichtet, Greifer Kustummantelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.300	für Dosen, Abfälle usw.	920	10	12,20



Alu-Verteiler ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
90.111	Alu-Verteiler, flach	600x90	5	30,20
90.113	Alu-Verteiler, flach, gezahnt 2,5 cm	600x100	5	34,90
90.114	Alu-Verteiler, Hohlprofil	700x90	5	33,90
4211.0	Alu-Gummischieber	600x65	5	33,90
4212.0	Alu-Gummischieber	800x65	5	41,90
90.116	Splittschieberstiel ohne Konus	1800x32	25	8,90



Dengelhämmer

mit poliertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
60.009	mit 2 Pinnen	500	6	19,50
61.009	mit Bahn und Pinne	500	6	19,50



Dengelambosse

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew	VE	€
62.009	spitze Form	500	5	16,90
63.009	kantige Form	500	5	16,90



Sensensichel

halbgeschmiedet, geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
40.501	mit Schneidschutz	5	18,40



Heide- und Buschsense

handgeschmiedet, feinste Hartstahlqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.519	Gesamtlänge 45 cm	5	37,40



Sense Reichsform

geschmiedet, mähfertig gedengelt, mit Schneidschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.523	Gesamtlänge 65 cm	5	31,90



Stahlrohr-Sensenbaum

gebogene Form, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.518	mit Sensenring und Schlüssel	1500	5	16,10
60.390	Sensenring Gr. 0		1	3,70
60.392	Sensenschlüssel verzinkt		1	0,95



Sensenwetzstein

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	Körn.	VE	€
1400.7	Silicium-Carbid	230x34x12	fein	10	2,10

Kreuzhacken (Pickel)

geschmiedet, schwarz lackiert



Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
238.25	gebogene Form,	2,5	6	13,90
238.30	Auge passend für DIN-Stiel	3,0	6	15,20



Kreuzhacke (Pionierpickel)

geschmiedet, mit Metallhülse

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
238.15	mit Eschenstiel L 900 mm	1,5	5	23,80
935.15	Ersatz-Stiel mit Metallhülse		1	9,90



Platthacke

ovales Auge, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	kg	VE	€
3080.0	Stahl geschmiedet	180x130	1,5	5	26,40
3080.2	Hackenstiel Esche	1100x42x76		10	13,90



3071.0



3070.0

Wiedehopfhauer nach DIN

geschmiedet, ovales Auge

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3071.0	kantiges Blatt , schwarz lackiert	1,8	5	42,90
3070.0	ovales Blatt , schwarz lackiert	1,8	5	42,90
3071.2	Wiedehopfhauer-Stiel Esche, oval, 1050x35x61 mm		10	14,50



Gartenhacke mit Eschenstiel

geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
50.540	Flachform/2 Zinken	1350	5	24,20
50.541	Hackenstiel dazu Esche	1350	5	8,40



4086.0



4822.0

Rechen ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Zinken	B mm	VE	€
4086.0	Teerrechen mit Streben Dülle 34 mm, Zinkenlänge 65 mm	16	420	5	31,90
4822.0	Straßenrechen schwer, gehärtet Dülle 34 mm, Zinkenlänge 105 mm	14	450	10	20,90
4086.2	Teerrechenstiel mit Konus			25	10,50

Gartenrechen ohne Stiel

mit konischer Dülle



Bestell-Nr.	Ausführung	Zinken	B mm	VE	€
2133.0	Zinkenlänge 55 mm	14	350	5	4,90

Rasenrechen ohne Stiel

silber pulverbeschichtet



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
10.600	40 gehärtete Zinken, Abstand 18 mm	700	10	15,20

passender Stiel: Nr. 932.17 (Seite 59)

Drahtbesen ohne Stiel

silber pulverbeschichtet, Profi-Ausführung mit Stieldülle



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
10.014	22 stabile runde Federdrahtzinken	480	10	9,20
11.022	22 stabile flache Federstahlzinken	450	10	10,70

passender Stiel: Nr. 932.15 (Seite 59)

Fächerbesen mit Schlaufenbefestigung

verzinkt, stabile Profi-Ausführung, **ohne Stiel**
Arbeitsbreite 300-480 mm, stufenlos einstellbar



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.132	22 flache Federstahlzinken	10	14,40

passender Stiel: Nr. 934.15 (Seite 59)



Stoßscharren HaWe

Blatt aus Ölhärtestahl, kompl. mit Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt BxStä mm	VE	€
766.15	ohne Streben	150x1,0	8	11,50
766.30	mit Streben	300x1,0	8	13,90
768.30	ohne Streben	300x1,0	8	13,50
766.50	mit Streben	500x1,2	4	17,20
767.15	Ersatzblatt o. Schrauben	150x1,0	5	2,20
767.30		300x1,0	5	3,90
767.50		500x1,2	5	6,70
766.00	Ersatz-Stiel	1200x35	10	5,20



Eisstößer mit Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Stä mm	LxB mm	VE	€
766.01	mit Stiel 1200 x 35 mm	4	180x140	10	13,90
766.00	Ersatz-Stiel		1200x35	10	5,20



100.10
100.12
100.20

100.30

140.12

Baueimer

mit Kreuzboden, Literskala, Metallbügel mit Sicke

Bestell-Nr.	Ausführung	Bügel mm	kg	Farbe	ltr	VE	€
100.10	Standard	5	0,5	schwarz	12	10	2,30
100.12	m. Metallöse	6	0,7	schwarz	12	10	4,50
100.20	Standard	6	0,8	schwarz	20	10	4,70
100.30	m. Metallöse	6	0,7	blau	12	10	6,20
140.12	Stahlblech*	5	1,1	verzinkt	12	10	10,80

* ohne Literskala



Mörtelkübel

aus Kusto

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	ltr	VE	€
170.45	rund Ø 460 mm innen	schwarz	1,3	45	10	8,70
170.65	rund Ø 540 mm innen	schwarz	2,0	65	10	10,50
170.90	rund Ø 590 mm innen	schwarz	2,6	90	10	13,20
130.90	rund Ø 590 mm innen mit Literskala	weiß	2,6	90	10	19,30



Mörtelkasten

aus Kusto, schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	A-Maße cm A x B x C	kg	ltr	VE	€
110.65	rechteckig	71 x 40 x 30	2,0	65	5	13,60
128.90		79 x 48 x 30	2,4	90	5	16,20



Frankfurter Schaufeln

rot pulverbeschichtet, nach DIN, ohne Stiel, mit Aufbug

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Gr	VE	€
236.00	Impex, 1a-Qualität	290 x 270	5	10	6,80
236.01	BRD-Standard	290 x 270	5	10	11,60

Holsteiner Schaufeln

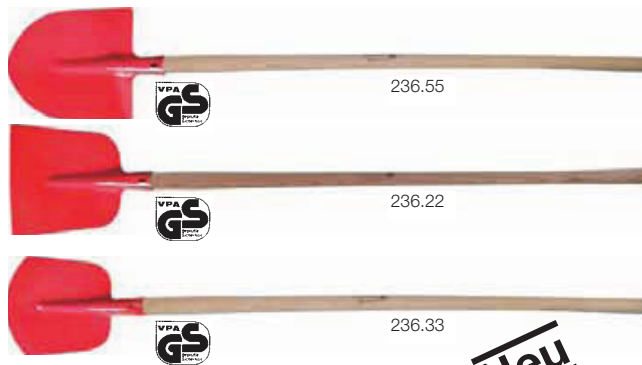
rot pulverbeschichtet, nach DIN, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Gr	VE	€
236.02	Impex, 1a-Qualität	270 x 250	2	10	6,80
236.03	BRD-Standard	270 x 250	2	10	11,20

Holländer Schaufel

rot pulverbeschichtet, nach DIN, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Gr	VE	€
236.10	Import, 1a Qualität	300 x 250	2	10	7,50



Schaufeln mit Eschenstiel

rot pulverbeschichtet, nach DIN, geschweißte Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Gr	VE	€
236.55	Frankfurter Schaufel, m. Aufb.	290 x 270	5	10	19,90
236.22	Holsteiner Schaufel	270 x 250	2	10	18,90
236.33	Holländer Schaufel	300 x 250	2	10	19,90

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme
= 1 Verpackungseinheit = 10 Schaufeln pro Sorte

Graben-Schaufel

rot pulverbeschichtet, ölgehärtet, ohne Stiel

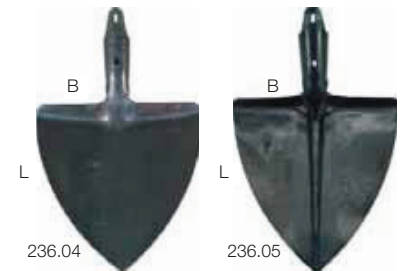
Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
236.16	Spezial Schaufelblech	300 x 160	10	12,90



Hallenser-Randschaufeln

mit eingienieteter Düllerverstärkung, mit Stahlkante, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Gr	VE	€
236.07	Leichtmetall	350 x 325	7	5	15,90
236.09		380 x 375	9	5	16,40
236.77	Ersatz-Stahlkante	325 x 35	7	1	3,90
236.99		365 x 35	9	1	3,90



Schaufeln

handgeschmiedet, mit Feder ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	Gr	VE	€
236.04	Bayerische Sandschaufel Rippe hinten	280 x 280	3	5	18,20
236.05	Krumbacher Schaufel Rippe oben	280 x 270	2	5	18,30



Steingabel ohne Stiel

rot/silber lackiert, mit Dülle für Schaufelstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	Zinken L mm	B mm	VE	€
5701.0	9 Zinken	1900	360	250	10	36,90



Spaten

aus einem Stück, konisch gewalzt, ölgehärtet, mit Doppelfederdülle und Tritt, kántig, Größe 2/285x185x180 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Stiel	L cm	VE	€
238.01	Blatt sandgestraht	Eschen-Knopfstiel	100	5	27,90
238.02	(Bauspaten)	Eschen-T-Stiel	85	5	27,90
238.03	Blatt poliert	Eschen-Knopfstiel	100	5	34,40
238.04	(Gärtnerspaten)	Eschen-T-Stiel	85	5	34,40

Spatengabel schwer

aus einem Stück geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
50.316	mit 85 cm Eschen-T-Stiel	1,8	10	27,80





Erdbohrer

zum Bohren von Löchern für Pfähle, Pflanzen usw.
Tellerform, geschmiedete Spitze, Mittelachse 27 mm Ø,
verstärkte Ausführung mit 2 Schneideschnecken und
abschraubbarem T-Griff, Stahl verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
50.610	silberfarben beschichtet mit Hartholzgriff, Ø 90 mm, Länge der Schneideschnecke: 45 cm Gesamtlänge: 105 cm	2,8	1	45,80
50.600	silberfarben beschichtet mit Hartholzgriff, Ø 150 mm, Länge der Schneideschnecke: 32 cm Gesamtlänge: 112 cm	3,8	1	59,90



Erdlochausheber

komplett mit 2 Stielen

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	kg	VE	€
4101.0	für Löcher 90-200 mm	1	5,4	1	79,80
4102.0	für Löcher 100-260 mm	2	7,2	1	86,90
4101.1	Ersatz-Handgriff	1+2	0,4	1	9,40



Platten-Kuli

verstellbar, für Platten 30-35-40-45-50 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
3005.0	Stahl chromatisiert	1,1	3	14,30
3005.1	mit Kippteil	1,4	1	32,50



Platten-Heber

Ideal für Klinkersteine, Pflastersteine, Blocksteine
sowie Gehweg- und Betonplatten

Bestell-Nr.	Ausführung	Backen	kg	VE	€
3005.4	stufenlos verstellbar von 0-50 cm Stahl, blau lackiert	80x80	2,7	1	34,60



Bordsteintragezange

Stahlrohr lackiert, mit Gummigriffflächen,
zum Setzen von Bordsteinen, Rand-
und Rinnensteinen usw.

Bestell-Nr.	Spannbereich mm	Tragfähigkeit kg	kg	VE	€
4450.0	8-370	100	4,2	1	51,90
4450.1	Ers.-Gummi p. St			1	5,70



Pflanzring-Setzzange verstellbar

für Betonpflanzringe aller Art

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4475.0	stufenlos verstellbar	4,5	1	51,90



Verbundsteinzieher

auch für Gehwegplatten
zieht und hebt sämtliche Verbundsteinmodelle

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
4460.0	stufenlos verstellbar 60 - 420 mm	4,5	1	89,90
4460.1	Ersatz-Klinge 55 x 30 mm		1	4,90



Verbundsteinspreize, Richteisen

zum Ausrichten u. Lockern von verlegten Verbundsteinen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	kg	VE	€
1300.0	mit auswechselbarer Klinge	970	2	1	45,90
1300.5	Ersatz-Klinge, 80 x 40 mm			1	11,50



Ansetzen



Heben

Findlingversetzzange

bis ca. 180 kg belastbar

Bestell-Nr.	Spannbereich mm	Eintauchtiefe mm	kg	VE	€
1400.0	80-500	530	23	1	425,00

**Verlängerungsstiel**

zur einfachen Verlängerung aller **Twist Off-Geräte**.
Einfach Kappe am Gerät abnehmen und den Stiel mit einer halben Drehung nach rechts arretieren. Mit rutschfestem PP-Griff.



Twist Off

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
59.081	pulverbeschichtetes Stahlrohr	1000	5	4,60

**Kleinrechen Twist Off**

Für das Rechen und Lockern des Bodens.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.300	5 Zinken, Glanzverzinkt mit rutschfestem PP-Griff	85	5	3,50

**Plattenfugenreiniger Twist Off**

Qualitätsmesser zum einfachen Entfernen von Gras, Moos und Unkraut in Fugen und Mauerkanten.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
30.350	Gehärtetes Messer, mit rutschfestem PP-Griff	5	3,40

**Kleinhäckchen Twist Off**

zum Hacken, Jäten, Lüften, Rillenziehen und Planieren.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.593	Flaches Blatt, 3 quadratische Zinken, Glanzverzinkt, mit rutschfestem PP-Griff	75	5	3,90

Kleingrubber Twist Off

für wurzelschonendes Lockern und Lüften des Bodens.



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.563	Glanzverzinkt, mit rutschfestem PP-Griff	65	5	3,40



30.553



30.400

Kleinfeger Twist Off

Glanzverzinkt, mit rutschfestem PP-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.553	9 flache Federstahlzinken, zum Zusammenrechen von Laub und Unkraut in Beeten	130	5	3,40
30.400	7 runde Federstahlzinken, zum Säubern von Beeten und Lüften vermooster Flächen	125	5	3,90

Unkrautstecher Twist Off

für das einfache Ausheben von Unkraut durch beidseitig geschliffene Seitenränder.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
30.810	Glanzverzinkt, mit rutschfestem PP-Griff	5	3,40



30.174



30.510

Pflanzenkelle Twist Off

für müheloses An- und Umpflanzen durch angeschliffene Spitze sowie als Universalgerät im Garten und rund um's Haus.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
30.174	Glanzverzinkt, mit rutschfestem PP-Griff	90	5	3,80
30.510	Glanzverzinkt, mit rutschfestem PP-Griff	60	5	3,40

Doppelhacke ohne Stiel

silber pulverbeschichtet mit Stieldülle



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
20.834	3 Zinken, Profi-Qualität	5	4,60

Grubber ohne Stiel

silber pulverbeschichtet mit Stieldülle



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
20.624	3 Zinken	100	5	4,10

Schuffel ohne Stiel

silber pulverbeschichtet mit Stieldülle



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
20.704	Stahlmesser, alle Seiten scharf angeschliffen, ideal zum Unkraut jäten auf Wegen und Beeten	160	5	6,10

Rübenhacke ohne Stiel

silber pulverbeschichtet mit Stieldülle



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
20.424	dänische Form, Profi-Qualität	180	10	7,60

Pflanzenkelle

mit rot lackiertem Heft



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
610.16	Stahl geschliffen	310x85	10	8,20

Ganzstahl-Pflanzer

silber pulverbeschichtet



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
30.024	Pistolengriff	5	4,80

Blumenzwiebelpflanzer Automatic

verzinkt, für noch einfacheres Pflanzen



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
50.558	für Zwiebeln bis Ø 6 cm	5	8,70

Grasschere

besonders geeignet zum Schneiden von Gras, Buchsbäumen und kleinen Büschen. Wellenschliff, Obermesser teflonbeschichtet auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
40.538	360° drehbar	10	16,90



Gartenschere FELCO 2

Klassiker, vernietete Gegenklinge.
Von Schnittprofis wegen ihrer Robustheit geschätzt

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	L mm	VE	€
7610.2	FELCO 2 • Präzisionseinstellungssystem • Puffer/Stoßdämpfer aus Gummi • Safrille • Drahtabschneider • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung • Kunststoffüberzug der Griffe	240	210	1	66,90
761.23	Ersatz-Klinge für FELCO 4 und 2			1	14,40



Gartenschere FELCO 4

Basismodell, vernietete Gegenklinge.
Empfohlen für den gelegentlichen Einsatz oder die Gartenpflege

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	L mm	VE	€
7610.4	FELCO 4 • Einstellung mit Bolzen u. Mutter • Safrille • Drahtabschneider • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung • Kunststoffüberzug der Griffe	220	210	1	54,90
761.23	Ersatz-Klinge für FELCO 4 und 2			1	14,40



Gartenschere FELCO 6

Leicht und kompakt, für kleine Hände,
spitz zulaufender Schneidkopf, für alle Schnittarten

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	L mm	VE	€
7610.6	FELCO 6 • Präzisionseinstellungssystem • Puffer/Stoßdämpfer aus Gummi • Safrille • Drahtabschneider • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung • Kunststoffüberzug der Griffe	210	195	1	60,90
761.63	Ersatzklinge für FELCO 6			1	13,90



Gartenschere FELCO 7

Geneigter Schneidkopf und Rollgriff.
Empfohlen für das intensive und ausgiebige Schneiden

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	L mm	VE	€
7610.7	FELCO 7 • Rollgriff • Präzisionseinstellungssystem • Puffer/Stoßdämpfer aus Gummi • Safrille • Drahtabschneider • Griffe aus geschmiedeter Aluminiumlegierung • Kunststoffüberzug der Griffe	290	210	1	85,90
761.73	Ersatz-Klinge für FELCO 7			1	14,40

Universal-Gartenschere

Amboßschere millionenfach bewährt.
Die kräftige Schere für starke Äste.
Handgerechte wärmeisolierte Griffe
mit Einhandverschluß,
hochglanzverchromt, Klinge poliert



in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1104.0	Amboßschere, Original LÖWE	200	6	36,90
11.006	Amboßschere, Impex , baugleich	200	10	23,90
1104.1	Ersatz-Klinge		5	11,50
1104.2	Alu-Unterlage (Amboß)		5	2,80
1104.3	Feder mit Niet		1	2,40
1104.5	Bolzen mit Mutter und Buchse		5	2,30
1104.6	Schraube für Alu-Unterlage		5	1,50

AV

Gartenschere

Profimodell,
Leichtmetall mit Stahlklinge



SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1161.0	Klinge verchromt/poliert	210	6	18,90

Gartenschere aus Aluminium

handliche Schere, besonders geeignet für Damen.
Klinge und Haken aus hochwertigem Carbon-Stahl,
geschliffen und poliert, hohe Schneidqualität,
ergonomische Griffe



SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
30.646	schneidet bis Ø 15 mm	180	10	14,90

Gartenschere

Schneide + Schenkel aus einem Stück geschmiedet. Doppelschneidig, Klappverschluss, Schenkel mit Kusto-Isolierung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
550.21	Spezialscherenstahl	210	5	30,90

Blumen- und Traubenschere



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
301.14	Spezialscherenstahl	140	5	16,70

„Multicraft“-Astschneider

mit Hebelkraftübersetzungssystem. Das patentierte, stufenlose Kniehebel-Ratschensystem ermöglicht eine optimale Steigerung der Hebelkraft für müheloses Schneiden. **Überlegen in der Schneidkraft**, ideal einsetzbar auch für sehr harte oder ausgetrocknete Äste, bis 25 mm Ø. Schneidet trockenes und grünes Holz.



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
680.20	ergonomisch geformte Griffe aus hochwertigem Polyamid hitze- und kältebeständig	200	6	27,80

„Multicraft“ Forstteufel

mit Hebelkraftübersetzungssystem. Hervorragend geeignet zum Schneiden von Ästen bis 43/55 mm Ø. Schneidet sowohl trockenes als auch grünes Holz.



Bestell-Nr.	Ausführung	bis Ø	L mm	VE	€
685.75	Griffe aus besonders starkem hitze- und kältebeständigem Polyamid, Klinge brüniert	55	750	1	115,00

AV

Teleskopgriffe



Heckenschere

mit aufgesetzten Wellenschliffschneiden, hartverchromt, mit Aluminium-Profilrohren und Kälteschutz-Handgriffe, einstellbare Muttersicherung, Anschlagdämpfer, **Teleskopgriffe** 4-fach einstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.669	Blattlänge 24 cm Gesamtlänge 66 cm Länge Teleskop 86 cm	4	47,90

Teleskopgriffe



Astschere mit Amboß

mit Aluminium-Profilrohren und Kälteschutz-Handgriffe, 5-fach einstellbare **Teleskopgriffe** und Anschlagdämpfer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
20.652	schneidet bis Ø 45 mm Gesamtlänge 66 cm Länge Teleskop 98 cm	4	50,90

Teleskopgriffe



Astschere vorbeischnidend

mit Aluminium-Profilrohren und Kälteschutz-Handgriffe, 5-fach einstellbare **Teleskopgriffe** und Anschlagdämpfer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
20.656	schneidet bis Ø 45 mm Gesamtlänge 67 cm Länge Teleskop 99 cm	4	48,60

Universal-Gerätehalter

Stahl verzinkt, Kusto-ummantelt, Sockel bruchsicher. Schafft Ordnung, hält sicher, greift stufenlos alle Handstielgeräte aus Holz, Metall oder Kunststoff, wie Werkzeuge, Gartengeräte usw.



Bestell-Nr.	Ausführung	Tragkraft kg	L mm	VE	€
11.003	Spannbereich Ø 0-50 mm	über 5	130	10	4,20



11.004

Profilgleitschienen

zum Festschrauben an der Wand, zur Aufnahme der Gerätehalter **11.003**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
11.004	Aluprofil mit Endkappen	500	5	6,80
11.005		1000	5	11,80

Anwendungsbereich:

Kokos: weich Innenbereich/Bau/Werkstatt
 Arenga: fest Industrie/Werkstatt/Ölbeständig
 Elaston: hart Außenbereich/Bau/Hof/Garten/Stall

Saalbesen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0712.4	Kokos mit Sattel und Stielloch	400	10	3,50
0712.6	Kokos mit Schrauben und Stielhalter 28 mm	600	10	7,40

Saalbesen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
313.50	Arenga, Kastenholz	500	10	7,90
313.60	Arenga, Kastenholz	600	10	9,60
313.80	Arenga, mit Stielhalter 28 mm	800	10	13,80

Saalbesen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
300.40	Elaston rot, mit Schrauben und Stielhalter 28 mm	400	20	7,20
300.50		500	10	8,60
300.60		600	10	9,60

Straßenbesen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
614.32	Elaston rot, Kastenholz	350	10	5,50
614.42	schräges Stielloch	420	10	6,60

Stahldrahtbesen Kastenholz

Besatzhöhe 70 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
146201	Stahldraht glatt/rund ca. 0,50	300x70	12	10,80
146241	Stahldraht glatt/flach 1,8x0,45	300x70	12	13,90



Handfeger unlackierter Holzrücken

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1330.0	Arenga, mit kurzem Stiel	300	50	2,80
1335.0	Arenga, mit langem Stiel	450	20	3,40
1529.0	Rosshaar-Mischung 5-rhg.	290	30	2,00
63.261	Kokos mit kurzem Stiel	280	10	1,60
63.262	Kokos mit langem Stiel	450	10	2,40



PREMIUM-LINE

Straßenbesen Premium-Line

kräftige Kunstborste, volle Ausführung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
620.35	Elaston rot, Kastenholz,	350	10	7,50
620.42	schräges Stielloch Ø 28 mm	420	10	8,90

Saalbesen Premium-Line

Kunstborste, volle Ausführung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
315.40	Elaston rot,	400	10	8,90
315.50	mit montiertem Stielhalter Ø 28 mm	500	10	10,70
315.60		600	10	12,90
315.80		800	10	18,30
315.10		1000	10	20,90

Saalbesen Premium-Line

kräftige Mischung 50/50, volle Ausführung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
325.40	Mischung: 50% Arenga, 50% Elaston	400	10	10,20
325.50	mit montiertem Stielhalter Ø 28 mm	500	10	11,20
325.60		600	10	14,20
325.80		800	10	19,30

Saalbesen Premium-Line

weiche Rosshaarmischung, volle Ausführung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
340.50	50% Rosshaar, 50% Kusto	500	10	16,70
340.60	mit montiertem Stielhalter Ø 28 mm	600	10	18,80
340.80		800	10	26,90

Haushaltsbesen öko

Roßhaar 1A, Spitzenklasse, geöltes Holz, volle Ausführung, mit Gewinde



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
103.30	Roßschweifhaar	300	10	17,40



Handfeger Premium Line

volle Ausführung, kräftige, schwarze Pflanzenfaser

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1615.0	Arenga, mit kurzem Stiel	320	10	5,40
1645.0	Arenga, mit langem Stiel	460	10	5,90

Handfeger Premium Line

volle Ausführung, weiche Rosshaarmischung, lackiertes Holz, heller Kranzbart



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1625.0	50% Rosshaar, 50% Kusto	300	10	5,70



Handfeger Premium Line

volle Ausführung, weiche, braune Pflanzenfaser

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1635.0	Kokos, mit kurzem Stiel	320	10	2,90
1665.0	Kokos, mit langem Stiel	460	10	3,80



Kehrschaufeln

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2034.0	aus Kusto mit Lippe	200x210	20	2,20
2035.0	Stahlblech schwarz lackiert mit Holzgriff	220x230	10	3,50
2036.0	Stahlblech verzinkt, mit Holzgriff	220x230	10	4,30
2037.0	Stahlblech verzinkt, Düllgriff mit Haken Form II, schwere Ausführung	260x230	10	6,90
2038.0	Stahlblech schwarz lackiert Düllgriff mit Haken Form II, schwere Ausführung	260x230	10	5,40

Kehrgarnitur

Handfeger mit Roßhaarbesatz, Kusto-Schaufel mit Lippe



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2043.0	2-tlg.	200x180	10	4,70



Reisstrohbesen Premium-Line

Einzigartige, unerreichte Qualität 10 Stück im Karton

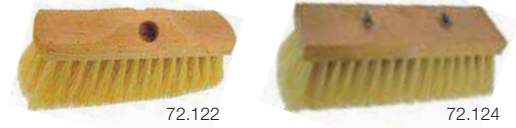
Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
562.15	5-Naht , gelbes Reisstroh, lackierter Stiel	140	10	8,70
562.33	3-Naht , Kinderreisstrohbesen	110	10	5,10

ACHTUNG: generelle Mindestabnahme = 1 Verpackungseinheit = 10 Besen



Gartenbesen Allzweckbesen mit Metallstiel 150 cm geschraubt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
609.40	grüne Elaston-Borsten	400	10	10,90



Teerschrubber

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
72.122	Fibre-Borsten Holz m. Stielloch	220x70	20	7,90
72.124	Fibre-Borsten mit 2 Flügelschrauben	260x60	20	7,70

Stahlrohr-Stiel

72.125	mit Platte und Befestigungslöcher	1500x25	5	11,90
--------	-----------------------------------	---------	---	--------------

Schrubber

mit Normal- und Gewindeloch



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2122.0	Fibre -Borsten	210x70	20	5,20
2122.1	Union -Borsten, säurefest	210x70	20	3,60

Stiel mit Gewinde S. 59

Waschbürsten



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2122.3	Union-Borsten, säurefest, spitz-rund, Holzkörper	205x55	10	2,60
3404.0	Kunstborsten, doppelspitz, wasserabweisender Kustokörper	220x55	10	3,00

Kotflügelbürste

ideale Waschbürste für Schaufeln, Eimer, Wannen, Baumaschinen usw.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
35.203	geschweifeter Holzrücken, transparenter Nylonbesatz	480	5	7,90

Handwaschbürste

mit hitzebeständigen Polyesterborsten und extra kräftiger Nagelreihe im Borstenfeld



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
5211.0	Kustokörper bunt	105x45	10	3,00



Stielhalter f. Besen

Lochabstand 87-100 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
300.61	verzinkt mit Langlöcher	24	10	2,00
300.62		28	10	2,10
300.64	extra-schwere Ausführung	28	10	3,10



Absperriband aus Polyäthylen-Standard
80 mm breit

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	VE	€
99.100	auf Abrollspule	rot/weiß	100	10	5,80
99.111	auf Abrollspule	gelb/schwarz	100	10	6,90
99.500	im Abrollkarton	rot/weiß	500	1	15,20

Absperribänder mit Werbe-Aufdruck auf Anfrage.

Trassenwarnband

Rollen à 250 m, 40x0,15 mm
PVC- und schwermetallfrei, alterungs- und kältebeständig, farbecht



Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
99.060	Achtung Gasleitung	gelb	10	17,90
99.061	Achtung Kabel	gelb	10	17,90
99.062	Achtung Starkstrom-Kabel	gelb	10	17,90
99.063	Achtung Wasserleitung	blau	10	17,90



Absperrkette rot/weiß

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	VE	€
9-3007	Kusto, Stärke 6,0 mm	25	1	47,20

Schnureisen

mit Spitze, ohne Kopf

Bestell-Nr.	Ausführung	LxØ mm	VE	€
4412.0	geschmiedet	1000x18	10	10,50
4413.0	geschmiedet	1200x18	10	11,90



Absperroleinhalter

mit gehärteter Spitze und angeschweißtem Neptunhaken

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew kg	LxØ mm	VE	€
3901.0	geschmiedet	1,9	1200x14	5	9,80



Absperroleinhalter

mit gehärteter Spitze und angeschweißtem Sicherheitsbügel

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew kg	LxØ mm	VE	€
3912.0	geschmiedet	1,9	1200x14	5	9,90

Schüttgut-Lehre

zum exakten Einbringen von
Trockenschüttungen.
Benötigt werden:
1 Paar **Grundschielen**
1 **Abziehle**



Grundschielen

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	BE	VE	€
046.12	Alu-Profil mit	125	Pa	1	153,00
046.20	waagrecht Lib.	200	Pa	1	209,00
046.25		250	Pa	1	249,00

Abziehle

Bestell-Nr.	Ausführung	Abzieh-Länge cm	L cm	BE	VE	€
047.12	Alu-Profil mit	125	150	St	1	54,50
047.20	waagrecht Lib.	200	225	St	1	69,90
047.25		250	275	St	1	79,90

Richtlatten, Trapez-Kartätschen, Ha-Kartätschen auf S. 162

Baukeile

6 Stück in Folie geschweißt



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	BE	VE	€
80.180	Hartholz	180x80x25	Pac	1	4,70

Holzrandsiebe

mit verzinktem Drahtgewebe,
für Sand, Erde usw., Ø 450 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	Maschenweite mm	VE	€
2037.4	Holz	4x4	5	23,90
2037.6		6x6	5	23,90



Zylinderblasebalg „Putzi“

mit zusätzlichem Camping-Mundstück

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	VE	€
967.03	Kusto	3	65	575	1	25,90



Krallen-Stielkeile

Bestell-Nr.	Gr	B mm	für Hämmer gr	BE	St/Pac	€
748.01	1	13	100- 200	Pac	100	19,20
748.02	2	18	250- 400	Pac	100	28,90
748.03	3	22	500- 800	Pac	50	18,20
748.04	4	28	1000-1500	Pac	50	26,20
748.05	5	31	2000	Pac	25	15,90
748.06	6	34	3000-5000	Pac	25	19,90
748.07	7	37	für Äxte, Beile	Pac	25	43,90
748.08	8	40	für Äxte, Beile	Pac	25	46,30

Mindestabnahme = 1 Pac



Krallen-Stielkeile

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Inhalt St	B mm	für Hämmer gr	VE	€
748.10	1	5	13	100- 200	10	2,10
748.20	2	3	18	250- 400	10	1,70
748.30	3	3	22	500- 800	10	2,10
748.40	4	2	28	1000-1500	10	2,10
748.50	5	1	31	2000	10	1,30
748.60	6	1	34	3000-5000	10	1,50
748.80	8	1	40		10	2,50

Krallen-Stielkeil-Sortimente

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
748.11	Werkstatt-Sortiment IV, 50 Keile Gr 1-6 sortiert	1	20,90
638.00	SB-Pac Inhalt: je 1 St Gr 1+2, 2 St Gr 3	1	2,20
639.00	SB-Pac Inhalt: je 1 St Gr 4+5	1	2,20



Ringkeile

aus Stahl, zur sicheren Stielbefestigung

Bestell-Nr.	Gr	B mm	für Hämmer gr	BE	St/Pac	€
0405.1	1	8	200	Pac	25	6,90
0405.2	2	9	300	Pac	25	7,30
0405.4	4	11	400	Pac	25	7,90
0405.5	5	12	500- 600	Pac	25	8,80
0405.6	6	13	800-1000	Pac	25	9,90
0405.7	7	15	1500	Pac	25	10,20
0405.8	8	17	2000	Pac	25	12,70



Ringkeile

aus Stahl, zur sicheren Stielbefestigung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	B mm	für Hämmer gr	St/Pac	VE	€
0406.2	2	9	300-500	4	10	2,80
0406.6	6	13	800-1000	3	10	2,80
0406.8	8	17	2000, V-H, Äxte	2	10	2,80



Schaufelstiele DIN 20151

normal gebogen, 1a-Esche, geschliffen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
934.00	Standard/EAN	1300	40	25	6,90
934.02	mit T-Griff	1300	40	25	9,40



Kreuzhacken- oder Pickelstiele DIN 6437

Bestell-Nr.	Ausführung	für Pickel	L mm	Ø mm	VE	€
935.00	Hartholz geschliffen	3 kg	950	76x44	10	6,60
935.01		2,5 kg	950	70x40	10	6,60
935.02		2 kg	950	64x37	10	6,60



Spatenstiel mit T-Griff

gebogen für Doppelfederspaten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
936.00	Esche geschliffen	900	10	11,50



Spatenstiel mit Knopf

gebogen für Doppelfederspaten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
936.01	Esche geschliffen	1000	10	11,50



Gerätstiele aus heimischem Holz, mit Konus, profiliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
932.13	Esche geschliffen	1300	28	25	4,60
932.14		1400	28	25	4,80
932.15		1500	28	25	5,20
932.16		1600	28	25	5,40
932.17		1700	28	25	5,90
932.18		1800	28	25	6,20
931.14		ohne Konus	1400	24	25
934.15	mit kurzem Besenkonus	1500	28	25	5,20
933.12	unlackiert, mit Gewinde	1200	24	25	3,80
933.14	lackiert, mit Gewinde	1400	24	25	5,70
90.116	Splittschieberstiel ohne Konus	1800	32	25	8,90
4086.2	Teerrechenstiel mit Konus	1800	34	25	10,50



Holzkeile und Ringkeile

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
8206.1	für Äxte	1	10	2,60
8206.2	für Küchenbeile	2	10	2,40

Hammerstiele



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	für Hämmer gr	VE	€
940.26	Esche geschliffen, doppelt geschweift	260	100	50	1,60
940.28		280	200	50	1,60
940.30		300	300	50	1,60
940.31		310	400	50	1,70
940.32		320	500	50	1,75
940.33		330	600	50	1,80
940.35		350	800	50	1,90
940.36		360	1000	50	1,95
940.38		380	1500	50	2,10
940.40		400	2000	50	2,40

Hammerstiele **GEDORE**



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	für Hämmer gr	VE	€
841.28	Hickory doppelt geschweift, 2-farbig lackiert, mit Ringkeil und SB-Klammer	280	200	10	4,40
841.30		300	300	10	4,90
841.32		320	500	10	5,20
841.35		350	800	10	6,20
841.36		360	1000	10	6,20

Mauerhammerstiel

für Rhein. und Südd. Maurerhämmer



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
945.00	Esche	300	22x28	10	1,50

Vorschlaghammer-Stiele DIN 5112



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	für Hämmer gr	VE	€
941.60	Esche geschliffen, mit Einschnitt	600	3000	10	4,20
941.70		700	4000	10	4,50
941.80		800	5000/ 6000	10	5,20
941.90		900	8000/10000	10	5,70
841.60	Hickory wachspoliert	600	3000	10	7,70
841.70		700	4000	10	8,90
841.80		800	5000/ 6000	10	10,40
841.90		900	8000/10000	10	12,90

Fäustelstiele Esche

geschweift



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	für Fäustel gr	VE	€
942.26	Esche geschliffen, dopp. geschweift	260	1000	10	1,60
942.28		280	1250/1500	10	1,70
942.30		300	2000	10	1,80

Fäustelstiele Hickory

geschweift



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	für Fäustel gr	VE	€
743.26	Hickory mit Ringkeil und SB-Klammer	260	1000	10	5,20
743.28		280	1250/1500	10	5,60

Beilstiele für Küchenbeile

Esche geschliffen, mit Einschnitt



937.01

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	für Beile gr	VE	€
937.01	Kuhfußform	1	360	600	10	3,10
937.02		2	380	800	10	3,30
937.03		3	400	1000 u. 1200	10	3,60



939.60



738.60

Axtstiele

DIN 7295 Kuhfußform

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	f. Äxte gr	VE	€
939.60	Esche geschliffen, mit Einschnitt	600	1000	10	4,90
939.70		700	1250	10	5,90
939.80		800	1400/1600	10	6,80
939.90		900	2000	10	7,60
738.60	Hickory , 2-farbig lackiert	600	1000	10	9,20
738.70		700	1250	10	10,90
738.80		800	1400/1600	10	13,60
738.90		900	2000	10	14,30



Stahlrohr-Latthammer HaWe
mit 2-K-Kusto-Griff, Kopf schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew	VE	€
75.001	m. gerauhter Bahn u. Nageleinl.	600	6	12,60



Stahlrohr-Latthammer HaWe
mit 2-K-Kusto-Griff, Kopf schwarz



mit Sicherheitsstift

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew	VE	€
75.004	m. gerauhter Bahn u. Nageleinl.	600	6	12,90
75.005	m. Magnet im Nageleinleger	600	6	13,90



75.006



298.00
298.01

Stahlrohr-Latthammer

Bestell-Nr.	Ausführung	Bahn	Pic.	Gew	VE	€
75.006	Standard	gerauht	400 S	600	12	18,90
75.007	m. Magnet	gerauht	420 M	600	12	24,90
75.016	TÜV/GS, m. Sicherheitsstift	gerauht	600 S	600	12	20,90
298.00	m. Magnet, fein blank	gerauht	298	600	12	45,30
298.01	m. Magnet, fein blank	glatt	298	600	12	45,30



Latthammer aus einem Stück geschmiedet
Stahl blank poliert mit 2-K-Kusto-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	Ges-Gew gr	VE	€
239.20	mit Magnet	850	6	24,60



Ganzstahl-Latthammer

gerauhte Bahn, Hämmer und Beile aus einem Stück geschmiedet, sorgfältig gehärtet, fein poliert, mit luxuriösem Ledergriff



Bestell-Nr.	Ausführung	Ges-Gew gr	VE	€
239.02	mit Magnet im Nageleinleger	900	6	83,90



65.010



85.093



85.100

Hämmer

mit Glasfaserstiel, Griff schwarz

Bestell-Nr.	Ausführung	Ges-Gew gr	VE	€
65.010	Latthammer, Kopf blank poliert	860	6	14,30
85.093	Gipserbeil, Kopf schwarz	900	6	11,40
85.100	Fäustel, 1000 gr Kopf schwarz	1300	6	15,20

AV
AV



Gipserbeil

mit gerauhter Bahn und Nagelzug im Blatt, mit 2-K-Kusto-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew	VE	€
93.000	Schneide poliert	600	6	13,50



Zahnbeil

die Zahnschneide bietet ermüdungsfreies und gelenkschonendes Arbeiten, sowie geringe Vibration

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
296.00	Effektivere Kraftübertragung, durch die neue Zahnschneide	12	27,90

Hämmer



Berliner Maurerhammer

mit pol. Bahn und Nagelzug

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
94.002	mit Stahlrohrstiel und 2-K-Kusto-Griff	600	12	13,40
277.00	mit Stahlrohrstiel, Org. Picard	600	12	21,90



Maurerhammer

Rhein. Form mit Stahlrohrstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
29.001	mit Stahlrohrstiel und 2-K-Kusto-Griff	600	10	13,30



29.500

Maurerhammer

Rhein. Form, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
29.500	mit pol. Bahn	500	5	6,40
28.500	mit gerauhter Bahn	500	5	10,30



Pflasterhammer

mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
35.100	Berliner Form	1000	1	24,90
35.150		1500	1	28,90
35.200		2000	1	33,50
35.001	Ersatzstiel zu 1000/1500 gr		1	3,50
35.002	Ersatzstiel zu 2000 gr		1	3,80



Geologen-Hammer

mit Stahlrohrstiel und Gummigriff

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
76.001	mit pol. Bahn und scharfer Spitze	500	6	64,80

Spezialhämmer



230.15

230.14

Plattenlegerhämmer „Plato“ DBGM.

mit auswechselbarem Spez.-Gummiaufsatz und Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
230.11	rund 65 mm Ø, orange lack.	1000	1	42,90
230.12	rund 95 mm Ø, grün lack.	1250	1	48,90
230.15	rund 105 mm Ø, orange lack.	1500	1	53,50
230.14	vierkant 100x100 mm, orange	1500	1	54,30
230.40	rund 105 mm Ø, orange	4000	1	103,00



230.95

230.10

Spez.-Gummiaufsätze lose

für Plattenlegerhämmer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
230.95	rund 95 mm Ø, für 1250 g	1	21,40
230.05	rund 105 mm Ø, für 1500 g	1	24,20
230.10	vierkant 100x100 mm, für 1500 g	1	25,20
230.41	rund 105 mm Ø, für 4000 g	1	24,90



Gummi-Aufsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Fäustel gr	VE	€
20.001	für Fäustel	1	1000	1	3,20
20.002		2	1250	1	3,20
20.003		3	1500	1	3,20
20.004		4	2000	1	3,20



Vorschlagshämmer

mit ovalem Loch, DIN

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
093.03	Eschenstiel	3	1	22,90
093.04		4	1	29,30
093.05		5	1	35,80
093.06		6	1	41,80
093.08		8	1	60,40
093.10	10	1	66,90	



Vorschlagshämmer Rotband-Plus GEDORE

Sicherheits-Ausführung, mit zusätzlicher Sicherheitsplatte, und langer Schraube, gehärteter Stielschutzhülse und 2-farbigem Hickory-Stiel



Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
095.03	Hickory-Stiel	3	1	61,30
095.04		4	1	69,50
095.05		5	1	84,80
095.06		6	1	98,80



Fäustel

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
32.003	Eschenstiel, mit ovalem Loch	3	1	24,90
32.004		4	1	32,20
32.005		5	1	39,60



Fäustel Rotband-Plus GEDORE

Sicherheits-Ausführung mit zusätzlicher Sicherheitsplatte und langer Schraube, mit gehärteter Stielschutzhülse und 2-farb. geschweiftem Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
62.010	Hickory-Stiel	1000	6	26,60
62.012		1250	6	27,70
62.015		1500	6	28,90



Fäustel (Euro) nach DIN 6475

mit orange-abgesetztem, geschweiftem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
19-100	Eschenstiel	1000	6	11,20
19-125		1250	6	12,40
19-150		1500	6	15,60



Fäustel Impex nach DIN 6475

mit schwarz-abgesetztem, geschweiftem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
20.100	Eschenstiel	1000	6	8,90
20.125		1250	6	10,20
20.150		1500	6	11,30
20.200		2000	6	13,90



Stahlrohr-Fäustel

mit 2-K-Kusto-Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
23.100	Stahlrohr-Stiel	1000	6	16,90
23.125		1250	6	18,20



Feierabendhammer

geschmiedeter Kopf mit runder Bahn Ø 22 mm, und Flaschenöffner. Ideal für jeden Haushalt Die Geschenkidee für alle Bauherren, Handwerker sowie Heimwerker

Display = 10 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
22.021	Stahlrohrstiel mit Kunststoffgriff	325	10	8,90

Schlosserhämmer GEDORE

Rotband-Plus

Sicherheits-Ausführung mit zusätzlicher Sicherheitsplatte und langer Schraube, mit Stielschutzhülse und 2-farb. geschweiftem **Hickory-Stiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
60.100	Hickory-Stiel	100	6	15,70
60.200		200	6	16,70
60.300		300	6	17,20
60.400		400	6	18,70
60.500		500	6	20,20
60.600		600	6	23,60
60.800		800	6	26,90
60.010		1000	6	31,50
60.015		1500	6	39,50
60.020		2000	6	50,40

Bitte Sonderprospekt anfordern!

Rotband-Schlosserhämmer



Sicherheits-Ausführung **DIN 1041** mit Stielschutzhülse und 2-farb. geschweiftem **Eschenstiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
6.0100	Eschenstiel	100	6	11,70
6.0200		200	6	11,90
6.0300		300	6	13,20
6.0400		400	6	14,50
6.0500		500	6	15,30
6.0600		600	6	18,30
6.0800		800	6	20,70
6.1000		1000	6	24,40
6.1500		1500	6	31,50
6.2000		2000	6	40,90

Schlosserhämmer (Euro)



sauber verarbeitet, **DIN 1041** mit orange-abgesetztem, geschweiftem **Eschenstiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
59-100	Eschenstiel	100	6	6,20
59-200		200	6	6,50
59-300		300	6	7,40
59-400		400	6	8,20
59-500		500	6	9,20
59-600		600	6	10,70
59-800		800	6	12,80
59-010		1000	6	16,20
59-015		1500	6	19,60
59-020		2000	6	24,30

Schlosserhämmer Impex

sauber verarbeitet, nach **DIN 1041** mit schwarz-abgesetztem, geschweiftem **Eschenstiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
8.0100	Eschenstiel	100	12	3,40
8.0200		200	6	4,20
8.0300		300	6	5,20
8.0400		400	6	5,60
8.0500		500	6	6,50
8.0600		600	6	7,70
8.0800		800	6	9,30
8.1000		1000	6	10,90
8.1500		1500	6	13,30
8.2000		2000	6	15,80

Stahlrohr-Schlosserhämmer

mit Gummi-Griff



Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
9.0300	Stahlrohr-Stiel	300	6	13,20
9.0500		500	6	14,80

Schlosserhämmer DIN 1041

mit garantiert unverwüstlichem **Kunststoff-Stiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
5.0300	Kunststoff-Stiel	300	6	18,70
5.0500		500	6	22,90

Schreinerhämmer GEDORE

Rotband-Plus

mit Stielschutzhülse und 2-farb. geschweiftem **Hickory-Stiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Bahn H mm	VE	€
501.22	Hickory-Stiel	22	6	19,90
501.25		25	6	21,70

Schreinerhämmer GEDORE

mit poliertem, geschweiftem **Eschenstiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Bahn H mm	VE	€
065.20	Eschenstiel	20	6	13,30
065.22		22	6	14,80
065.25		25	6	15,40
065.28		28	6	16,40

Schreinerhämmer Impex

mit poliertem, geschweiftem **Eschenstiel**



Bestell-Nr.	Ausführung	Bahn H mm	VE	€
8.0022	Eschenstiel	22	6	6,70
8.0025		25	6	7,90

Hämmer



Stockhammer (Kronhammer)
mit Klemmschraube und pol. Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Zahnr.	LxB mm	gr	VE	€
26.000	ohne Einsatz	-	45	2300	1	58,90
26.055	Kroneinsatz	5x5	45		1	13,40
26.066		6x6	45		1	13,40



Scharriereisen
handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
79.080	Schneide 2-ballig geschliffen	76	600	6	23,50

Setzeisen

78.080	Schneiden stumpf abgeschrägt, schwarz lackiert	80	600	1	17,70
---------------	--	----	-----	---	--------------

Hartmetall-Scharriereisen

Scharriereisen haben einen Klüpfelkopf, da sie ausschließlich **mit Klüpfeln bzw. Holz- oder Gummihämmern** zur **Oberflächenbearbeitung** geeignet sind! z.B. zum Entfernen von Betonnasen. **Es ist ausdrücklich nicht als Spalt- oder Absprengwerkzeug vorgesehen.**



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	gr	VE	€
130206	2-ballig geschliffen, grau lackiert	60	730	1	124,00
130208		80	790	1	149,00
130210		100	850	1	169,00



Schweißerhammer
mit Stahlrohrstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
78.001	leicht	430	1	9,20

Spezialhämmer



Treibhammer
mit geschweißtem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
034.25	mit halbrunden Bahnen	250	6	39,90
034.37		375	6	39,90



Polierhammer
mit geschweißtem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
045.25	mit halbrunder und leicht gewölbter Bahn	250	6	39,90
045.37		375	6	39,90



Alu-Hämmer
mit geschweißtem Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gr mm	Kopf-Gew gr	VE	€
024.25	Tönnchenform	43x 85	250	1	12,30
024.50		53x105	500	1	24,20



Kupfer-Hämmer
mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
25.025	Fäustelform	250	1	16,20
25.050	Bahnen u. Flächen geschliffen,	500	1	29,40
25.075		800	1	42,90
25.100	Kanten gebrochen	1000	1	56,30
25.150		1500	1	82,90
25.200		2000	1	109,00



Töpferhammer
handgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	VE	€
2064.0	mit poliertem Eschenstiel	300	12	33,90

Töpfer-Hauklinge

mit einseitig scharfgeschliffener Schneide



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
2060.0	ohne Nut	200x35	50	2,80
2060.1	mit Nut	200x35	50	3,20

Hämmer



Plastikhämmer

mit auswechselbaren Einsätzen
und geschweiftem, poliertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Ø mm	gr	VE	€
224.22	mit gelben Einsätzen	22	160	6	4,90
224.27		27	260	6	6,20
224.32		32	360	6	8,20
224.35		35	450	6	9,60
224.40		40	620	6	11,80
224.50		50	930	6	18,60
224.60		60	1330	4	26,70
223.22	Einsätze gelb-transp.	22		10	0,90
223.27		27		10	1,10
223.32		32		10	1,65
223.35		35		10	2,00
223.40		40		10	2,30
223.55		50		10	4,40
223.60		60		5	5,80



Gummi-Hämmer

mit poliertem Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Kopf-Gr mm	VE	€
230.00	Gummi-Komposition	0	40x 80	1	4,90
230.01		1	55x 90	1	5,60
230.02		2	65x115	1	7,40
230.03		3	75x130	1	8,80
230.04		4	90x140	1	11,70
231.02	Weichgummi, elastisch	2	65x115	1	9,90
231.03		3	75x130	1	13,40
231.04		4	90x140	1	16,30
232.01	Ersatz-Stiele für	1		1	1,70
232.02		2		1	2,10
232.03		3		1	2,55
232.04		4		1	2,95

AV



Kunststoff Schonhämmer

„fleckfrei“, kein Abfärben!
mit Kusto-Stiel,
Kombi beige weich, blau hart

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Gr	Kopf-Gr mm	VE	€
227.01	Kombi	210	1	55x 85	1	9,20
227.02		360	2	60x110	1	12,30



Fliesen-Schonhämmer

aus Kunststoff, fleckenfrei
mit Kusto-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Gr	Kopf-Gr mm	VE	€
229.01	weich	210	1	55x 85	1	8,80
229.02		360	2	60x110	1	12,20
229.03	elastisch	530	3	70x120	1	15,20
229.04		Farbe beige	900	4	85x135	1

Schonhämmer



Holzschlegel

aus bestem Hartholz, vielfach verleimt, mit heiß aufgepreßten Ringen,
die durch Querverstreben verbunden sind.

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Ø mm	kg	VE	€
077.14	lack. Stiel	140x200	4	1	112,00
077.18		180x245	6	1	117,00
077.04	Ers.-Stiel für 4 kg L mm 900			1	9,20
077.06	Ers.-Stiel für 6 kg L mm 945			1	9,20



Holzhammer

Weißbuche mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gr mm	VE	€
076.50	normal	50x100	1	5,90
076.60		60x120	1	6,70
076.70		70x140	1	7,90
076.80		80x160	1	9,90
077.60	mit Metallmantel	60x120	1	18,90
077.70		70x140	1	22,50
077.80		80x160	1	28,20



Bildhauer- und Steinmetzklüpfel

Weißbuche mit Eschenstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gr mm	VE	€
235.01	Bildhauer-Klüpfel	100	1	19,90
235.02	Steinmetz-Klüpfel	150	1	22,40



Schreiner-Klüpfel

aus Rotbuche mit Eschenstiel, lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gr mm	VE	€
233.10	vierkantig	100x 70	1	10,90
233.14		140x 90	1	18,90
233.16		160x100	1	19,70
233.09	Ers.-Stiel 380 mm f. 233.14 + 16		1	3,90

Hämmer

Simplex



Simplex-Schonhämmer

mit Temperfußgehäuse und 2-farbigem Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Ø mm	VE	€
240.30	Gummi-Komposition schwarz	30	1	19,20
240.40		40	1	23,40
240.50		50	1	32,60
240.60		60	1	42,30
240.80		80	1	73,80
240.03	Superplastik weiß	30	1	22,20
240.04		40	1	31,50
240.05		50	1	45,90
240.06		60	1	58,60
240.08		80	1	109,00
241.30	Gummi-Komposition/Plastik rot	30	1	18,90
241.40		40	1	25,80
241.50		50	1	36,20
241.60		60	1	46,90
242.30	Gummi-Komposition/TPE-soft blau	30	1	19,90
242.40		40	1	25,80
242.50		50	1	34,90
242.60		60	1	45,40
238.60	Gummi-Komposition schwarz/ Superplastik weiß	60	1	50,80
238.80		80	1	91,70
243.30	Einsätze Gummi-Komposition	30	1	3,50
243.40		40	1	4,40
243.50		50	1	5,90
243.60		60	1	8,70
243.80		80	1	14,90
244.30	Einsätze TPE-soft blau	30	1	4,40
244.40		40	1	6,40
244.50		50	1	8,70
244.60		60	1	11,60
245.30	Einsätze Plastik rot	30	1	3,50
245.40		40	1	6,50
245.50		50	1	9,90
245.60		60	1	13,90
246.30	Einsätze Superplastik weiß	30	1	5,20
246.40		40	1	8,20
246.50		50	1	12,90
246.60		60	1	16,90
246.80		80	1	32,30
247.40	Einsätze Weichmetall (Alu)	40	1	10,20
247.50		50	1	17,30
247.60		60	1	22,90
248.03	Ersatz-Stiele Hickory für	30	1	4,60
248.04		40	1	4,80
248.05		50	1	6,10
248.06		60	1	6,60
248.08		80	1	8,20



Simplex-Vorschlaghammer

mit Temperfußgehäuse und Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung/Einsätze	Kopf-Ø mm	gr	VE	€
240.81	Superplastik weiß	80	3200	1	120,00
240.10		100	4700	1	198,00
240.12		125	6700	1	265,00
240.14		140	7300	1	305,00
246.80	Einsätze Superplastik weiß	80	320	1	32,30
246.10		100	450	1	45,90
246.12		125	750	1	63,50
246.14		140	1000	1	83,70
248.07	Ers.-Stiel Hickory 700 mm	80	550	1	20,20
248.10	Ers.-Stiel Hickory 900 mm	100+125+140	700	1	30,90

Supercraft

Schonhämmer



Supercraft-Hämmer

rückschlagfrei, mit Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung/Einsätze	Kopf-Ø mm	VE	€
226.25	mit Nylon-Einsätzen	25	1	24,60
226.30		30	1	25,90
226.35		35	1	28,50
226.40		40	1	32,80
226.45		45	1	38,20
226.50		50	1	41,70
226.60		60	1	71,20
226.80		80	1	155,00
227.25	Einsätze aus Nylon	25	1	3,00
227.30		30	1	3,30
227.35		35	1	3,80
227.40		40	1	4,80
227.45		45	1	5,60
227.50		50	1	5,90
227.60		60	1	9,80
227.80		80	1	19,50
228.25	Ersatz-Stiel Hickory für	25	1	4,10
228.30		30+35	1	4,90
228.40		40+45+50	1	5,80
228.60		60+80	1	7,20



Supercraft-Hämmer

rückschlagfrei, mit Stahlrohr-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung/Einsätze	Kopf-Ø mm	VE	€
229.25	mit Nylon-Einsätzen	25	1	27,50
229.30		30	1	30,70
229.35		35	1	32,30
229.40		40	1	37,70
229.45		45	1	41,90
229.50		50	1	46,80



Secural-Schonhammer

rückschlagfrei
Stahlblechgehäuse mit Gummigriff

Bestell-Nr.	Ausführung/Einsätze	Kopf-Ø mm	VE	€
235.30	Polyurethan, gelb, rechteckig	30x40	1	38,70
235.33	Einsätze, Poly, gelb	30x40	1	4,30



Supercraft-Vorschlaghammer

rückschlagfrei, mit Hickory-Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung/Einsätze	Kopf-Ø mm	gr	VE	€
229.80	mit Nylon-Einsätzen	80	4000	1	183,00
229.10		100	7000	1	280,00
227.80	Einsätze aus Nylon	80	210	1	19,50
227.10		100	360	1	31,70
228.08	Ersatz-St. Hickory 800 mm	80	800	1	18,40
228.10		Ersatz-St. Hickory 900 mm	100	900	1



112.12

Elektriker-Meißel GEDORE

Chrom-Vanadium Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Schaft-Ø mm	VE	€
112.06	vierkant	200	6	6	10	3,80
112.08		200	8	6	10	3,80
112.10		200	10	8	10	3,90
112.12		200	12	10	10	4,20
113.08	vierkant	250	8	8	10	3,90
113.10		250	10	8	10	3,90
113.12		250	12	10	10	4,20
114.10	achtkant	200	12	10	10	5,70
114.12		250	14	10	10	5,90
114.15		300	15	12	10	6,90

AV

AV

AV

AV

Maurermeißel carolus

CV 2000 schlagfest



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
109.20	flach-oval	200	26	20x12	10	6,40
109.25		250	26	20x12	10	6,70
109.30		300	32	23x13	10	8,80
109.35		350	32	23x13	10	9,90
109.40		400	32	23x13	10	11,20



110.40



111.40

Maurermeißel carolus

CV 2000 schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
110.20	8-kt. flach	200	23	16	10	6,50
110.25		250	23	16	10	6,90
110.30		300	23	16	10	7,50
110.35		350	26	18	10	9,20
110.40		400	26	18	10	9,50
110.50	500	30	20	5	14,90	
111.25	8-kt. spitz	250		16	10	7,20
111.30		300		16	10	7,60
111.35		350		18	10	10,20
111.40		400		18	10	10,60



116.30



117.30

Maurermeißel carolus

CV 2000 schlagfest mit Kusto-Handschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
116.30	8-kt. flach	300	23	16	10	11,80
116.35		350	26	18	10	13,20
117.30	8-kt. spitz	300		16	10	11,90
117.35		350		18	10	13,30

Handschutz aus Kusto GEDORE

doppelte Schutzplatte



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
118.01	Universal Handschutz für alle Größen	1	3,70



103.60

103.66

Fugenmeißel GEDORE

mit breitem Blatt zum Stemmen von Wandfugen, Putz, Fliesen usw.
CV schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
103.50	Schaft flach-oval	250	50	26x13	5	11,20
103.60		250	60	26x13	5	11,60
103.80		250	80	26x13	5	13,60
103.66	m. Handschutz	250	60	26x13	5	16,20

Trennstemmer GEDORE

CV schlagfest



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
128.02	8-kt.	120	10 x 2	10	10	9,90
128.03		120	10 x 3	10	10	9,90



Flachmeißel (Kaltmeißel) MERI DUR Made in Germany

Chrom-Vanadium-Molybdän Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
95.125	flach-oval	125	18	14x9	10	4,70
95.150		150	21	17x11	10	4,80
95.175		175	24	20x12	10	5,40
95.200		200	28	23x13	10	5,90
95.250		250	28	23x13	10	7,50
95.300		300	31	23x13	10	8,60



Kreuzmeißel MERI DUR Made in Germany

Chrom-Vanadium-Molybdän Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
96.150	flach-oval	150	6	17x11	10	5,50
96.175		175	7	17x11	10	5,90
96.200		200	8	20x12	10	6,80
96.300		300	9	23x13	10	9,50



Flachmeißel MERI DUR Made in Germany

Chrom-Vanadium-Molybdän Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
097.12	8-kt.	125	12	10	10	3,90
097.15		150	16	12	10	4,50

Schlagwerkzeuge



Schlitzmeißel (GEDORE) //

CV schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Ø mm	VE	€
104.01	flach-oval	240	26	26x 7	10	8,20
104.02	m. Handsch.	240	26	26x 7	10	10,90
104.03	8-kt.	240	30	18	10	11,30
104.05	flach-oval m. Handsch.	240	26	26x 7	10	12,90
104.06	8-kt. m. Handsch.	240	30	18	10	15,90



Körner DIN 7250 (MERI DUR) Made in Germany

Chrom-Vanadium Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø mm	VE	€
120.10	8-kt.	120	10	10	1,80
120.12		120	12	10	2,20
150.12		150	12	10	2,50
150.16		150	14	10	3,90

HM-Körner

mit Hartmetallspitze
vielfache Standzeit



SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
120.16	Kordierter Schaft	110	10	19,80

Automatic-Körner

für Einhandbedienung mit Federmechanismus, (ohne Hammer)
Schlagstärke einstellbar, Körnerspitze auswechselbar

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5614.0	verchromt, Griffstück geriffelt, 125x13 mm	6	26,40
5614.1	Ersatz-Körnerspitze	1	4,60
5614.2	Ersatz-Feder groß f. Schlagkraft	1	2,00
5614.3	Ersatz-Feder klein f. Spitze	1	2,00



Splinttreiber

CV-Stahl, mit Führungshülse

118.00

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
118.00	Satz im Stahlblechkasten je 1 Stück 0,9-1,4-1,8-2,4-2,8 3,4-3,9-5,9		1	33,30
118.09	Splinttreiber mit Führungshülse, lose	0,9	10	3,50
118.14		1,4	10	3,50
118.18		1,8	10	3,50
118.24		2,4	10	3,50
118.28		2,8	10	3,50

Körner/Durchtreiber/Splinttreiber



Durchtreiber DIN 6458 (MERI DUR) Made in Germany

Chrom-Vanadium Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	Ø mm	VE	€
99.001	8-kt. kon.	1	120	10	10	2,00
99.002		2	120	10	10	1,70
99.003		3	120	10	10	1,70
99.004		4	120	10	10	1,70
99.005		5	120	10	10	1,70

AV

Splinttreiber DIN 6450

CV schlagfest (GEDORE) //



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	Ø mm	VE	€
119.02	8-kt. zyl.	2	150	10	10	3,70
119.25		2,5	150	10	10	3,70
119.03		3	150	10	10	3,70
119.35		3,5	150	10	10	3,70
119.04		4	150	10	10	3,70
119.45		4,5	150	10	10	3,70
119.05		5	150	10	10	3,70
119.06		6	150	10	10	3,70
119.07		7	150	12	10	4,20
119.08		8	150	12	10	4,20
119.10		10	150	12	10	4,60
119.12		12	150	14	10	4,90
119.14		14	150	16	10	4,90



Splinttreiber DIN 6450 (MERI DUR) Made in Germany

Chrom-Vanadium Lufthärtestahl

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	Ø mm	VE	€
114.22	8-kt. zyl.	2	150	10	10	2,60
114.23		3	150	10	10	2,50
114.24		4	150	10	10	2,50
114.25		5	150	10	10	2,50
114.26		6	150	10	10	2,50
114.28		8	150	12	10	2,50



102.00



106.01



106.02

Werkzeugsätze

CV schlagfest

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
102.00	auf Holzständer , Gedore je 1 Flachmeißel 120+150, 1 Kreuzmeißel 120 1 Durchtreiber 120x12x3, 1 Splinttreiber 150x10x4 1 Körner 120/10	1	26,40
106.01	im Kusto-Halter , Meridur je 1 Flachmeißel 125+150, 1 Kreuzmeißel 125 je 1 Durchtreiber 120x10x2+150x12x4 1 Körner 120x10	1	18,90
106.02	im Stahlblech-Deckelkasten , Meridur, wie vor	1	24,50



123.06



113.01

Durchtreibersätze **MERIDUR** Made in Germany

Chrom-Vanadium,

je 1 Durchtreiber 120x10x2-3-4-5-6, 1 Körner 120x10

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
123.06	im Kusto-Halter	1	11,90
113.01	im Stahlblech-Deckelkasten	1	19,50



116.02



116.03



116.04

Splinttreiber-Sätze

CV schlagfest

je 1 St. 150x3-4-5-6-7-8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
116.02	im Kusto-Halter , Gedore	1	24,70
116.03	im Kusto-Halter , Meridur	1	16,40
116.04	im Stahlblech-Deckelkasten , Meridur	1	22,30

Kantentgrater

(Blech-August)
zum doppelten Entgraten von Außenkanten,
für alle zerspanbaren Werkstoffe, Metalle,
Bleche, VA-Stahl, Kunststoffe.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
070.01	mit Hartmetall-Schneidplättchen und Handschutz für Materialstärke 0,4- 5 mm	1	24,60

Kantentgrater HSS

ideal zum Entgraten von Kanten, Rohren und Blechen
Klingen zum Auswechseln, mit Magazinheft



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø Schaft	VE	€
070.50	kompl., mit 1 Klinge E-100	3,2	1	5,60
070.51	kompl., mit 3 Klingen E-100/200/350	3,2	1	8,90



Ersatz-Klingen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø Schaft	VE	€
070.26	HSS-Klinge E-100 f. innere u. äußere Entgratarbeiten u. für lang spanende Werkstoffe wie Stahl, Alu, Kusto	3,2	10	1,90
070.27	HSS-Klinge E-200 f. kurzspanende Werkstoffe wie Messing und Guß Einsetzbar in beide Richtungen	3,2	10	1,90
070.29	HSS-Klinge E-350 für starke Grate an geraden Kanten und Keilnuten	3,2	10	1,90



Handentgrater

mit Kunststoff-Wechselgriff u. HSS-Klingen
Schaft längenverstellbar, mit Magazinheft

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø Schaft	VE	€
5.1006	mit 2 S-Klingen B 10 / B 20	2,5	1	13,80



5.1106
5.1100

Ersatz-Klingen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5.1106	HSS-Klinge B 10 / Universal Ø Schaft 2,5	10	1,90
5.1100	HSS-Klinge B 20 / f. Messing u. Guß Ø Schaft 2,5	10	1,90



Dreikant-Hohlschaber

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	VE	€
132.10	CV, mit lackiertem Heft	100	10	6,90
132.12		125	10	6,90
132.15		150	10	7,20
132.17		175	10	7,90
132.20		200	10	8,20
132.25		250	10	8,90



Flachschaber

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	VE	€
133.15	CV, mit lackiertem Heft	150	10	7,50
133.17		175	10	7,90
133.20		200	10	8,20
133.25		250	10	9,20

AV



Dreikant-Vollschaber

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	VE	€
134.10	CV, mit lackiertem Heft	100	10	6,90
134.15		150	10	7,50
134.20		200	10	8,20

Feinmechaniker-Schaber

ummantelte Hohlprofilklinge,
vergl. DIN 8350 C



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	VE	€
883.80	mit Kusto-Heft	80	5	11,30

Reißnadeln



156.02

156.03

Reißnadeln aus CV-Stahl
Spitzen gehärtet und feinst geschliffen,
mit kordiertem Griffstück

lose

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
156.12	mit auswechselbaren Spitzen	8	200	25	2,60
156.02		8	250	25	2,30
156.03	mit gerader, ausw. Spitze	8	165	25	2,10
156.05	Ersatz-Spitze gerade Ersatz-Spitze gewinkelt	4	80	10	1,40
156.06		4	80	10	1,40

AV

Reißnadeln aus CV-Stahl
Spitzen gehärtet und feinst geschliffen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
156.07	mit auswechselbaren Spitzen und kordiertem Mittelstück	8	250	10	3,10
156.08	mit gerader, ausw. Spitze und kordiertem Griffstück	8	165	10	2,95

Hartmetall-Reißnadel

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
153.00	chromatisiert mit Clip und eingelöteter HM-Spitze	6	150	10	2,70



155.00



158.00

Hartmetall-Reißnadeln

Kunststoffgehäuse, mit Druckknopf-Fallmechanik
und auswechselbarer Hartmetall-Spitze

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
155.00	TopForm	7	150	5	14,90
158.00	ErgoForm	8	150	5	22,90
158.01	Ersatz-Nadel-Hartmetall Ticom für Nr. 158.00 + Nr. 155.00	1,8	32	5	7,80

AV

Reißnadeln



419.00

420.00

421.00

422.00

423.00

Vorstecher

mit CV-Klingen

Bestell-Nr.	Ausführung	Form	L/Klinge mm	Ø mm	VE	€
419.00	mit Holzheft	○	50	3	12	4,20
420.00	mit Holzheft Klinge durchg.	○	100	6	12	4,40
421.00		□	100	6	12	4,90
422.00	mit 2-K-Heft und Loch	○	100	6,5	12	4,60
423.00		□	100	6,5	12	4,90

Tacksheber

Klinge aus CV-Stahl, brüniert



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1540.0	mit 2-K-Heft und Loch	220	6	7,20

Nietzieher



Bestell-Nr.	Ausführung	für Nieten Ø mm	VE	€
126.02	CV schlagfest	2	10	4,80
126.03		3	10	4,80
126.04		4	10	4,80
126.05		5	10	6,20
126.06		6	10	7,20

Nietkopfmacher



Bestell-Nr.	Ausführung	für Nieten Ø mm	VE	€
127.02	CV schlagfest	2	10	4,90
127.03		3	10	4,70
127.04		4	10	4,70
127.05		5	10	6,20
127.06		6	10	7,20
127.08		8	10	11,70

Nietwerkzeuge

aus Werkzeugstahl



Bestell-Nr.	Ausführung	für Nieten Ø mm	VE	€
232.30	kombiniert (Zieher + Kopfmacher)	3	10	11,50
232.40		4	10	11,50
232.50		5	10	12,90
232.60		6	10	13,40

Schraubendreher

Schraubendreher

aus CV-Si-Stahl
Klingen glanzverchromt mit **schwarz-brünierten** Spitzen,
Härte 56 – 58 HRC



Schlitz-Schraubendreher Sechskant

Klinge durchgehend und aus einem Stück geschmiedet,
mit naturlackiertem **Holzheft** und Lederkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	B/Klinge mm	VE	€
211.35	Holzheft, natur	75	3,5	12	3,10
211.45		90	4,5	12	3,30
211.55		100	5,5	12	4,10
211.07		125	7,0	12	4,70
211.09		150	8,0	12	5,70
211.10		175	10,0	12	6,30
211.12		200	12,0	12	7,50
211.13		250	14,0	12	8,60



Kreuzschlitzschraubendreher Sechskant

Klinge durchgehend und aus einem Stück geschmiedet,
mit naturlackiertem **Holzheft** und Lederkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
213.01	Holzheft, natur	PH 1	80	12	4,10
213.02		PH 2	100	12	4,60
213.03		PH 3	150	12	6,10



PZ-Schraubendreher Sechskant

Klinge durchgehend und aus einem Stück geschmiedet,
mit naturlackiertem **Holzheft** und Lederkappe

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
313.01	Holzheft, natur	PZ 1	80	12	5,10
313.02		PZ 2	100	12	5,40
313.03		PZ 3	150	12	7,50

Kusto-Hefte für Schraubendreher:
CA = Cellulose-Acetat, extrem schlagfest, ölbeständig
2-K = 2-Komponenten, hart/weich
PP = polypropylen, schlagfest, recyclebar

Schraubendreher



Werkstatt-Schraubendreher

mit rotem Kusto-Vierkantheft, **extra stark**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	B/Klinge mm	VE	€
304.05	Kusto-Heft CA	75	5,0	12	3,50
304.06		100	6,0	12	5,10
304.07		125	7,0	12	5,70
304.08		150	8,0	12	7,30
304.10		200	10,0	12	8,90



Elektriker-Schraubendreher

mit rotem Kusto-Vierkantheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	B/Klinge mm	VE	€
344.25	Kusto-Heft CA	75	2,5	12	2,30
344.03		75	3,0	12	2,50
344.04		100	4,0	12	2,80
344.05		150	5,0	12	3,80



Vergaser-Schraubendreher

mit rotem Kusto-Vierkantheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	B/Klinge mm	VE	€
328.45	Kusto-Heft CA	25	4,0	12	3,00
328.06		25	6,5	12	3,40



Kreuzschlitz-Vergaser-Schraubendreher

mit rotem Kusto-Vierkantheft, **extra stark**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
334.01	Kusto-Heft CA	PH 01	25	12	3,40
334.02		PH 02	25	12	3,50



Kreuzschlitz-Schraubendreher

mit rotem Kusto-Vierkantheft, **extra stark**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
334.00	Kusto-Heft CA	PH 0	60	12	3,00
334.10		PH 1	80	12	3,60
334.20		PH 2	100	12	4,80
334.30		PH 3	150	12	6,90



PZ-Schraubendreher

mit rotem Kusto-Vierkantheft, **extra stark**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
0136.0	Kusto-Heft CA	PZ 0	60	12	2,85
0136.1		PZ 1	80	12	3,60
0136.2		PZ 2	100	12	4,90

Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher Sechskant

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
312.04	2-K-Heft	90	4,5x0,8	12	4,40
312.55		100	5,5x1,0	12	5,30
312.07		125	7,0x1,2	12	6,70
312.09		150	8,0x1,2	12	7,50
312.10		175	10,0x1,6	12	8,80
312.12		200	12,0x2,0	12	10,60
312.13		250	14,0x2,1	12	13,60



Kreuzschlitzschraubendreher Sechskant

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
255.01	2-K-Heft	PH 1	80	12	4,80
255.02		PH 2	100	12	6,10
255.03		PH 3	150	12	8,80
255.04		PH 4	200	12	11,90



PZ-Schraubendreher Sechskant

Klinge aus einem Stück geschmiedet,
mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
256.01	2-K-Heft	PZ 1	80	12	5,50
256.02		PZ 2	100	12	7,10
256.03		PZ 3	150	12	9,80



Vergaser-Schraubendreher

mit schwarzem Kusto-Kraftformheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
629.04	Kusto-Heft PP	25	4,0x0,8	12	3,10
629.06		25	6,5x1,2	12	3,50



Kreuzschlitz-Vergaser-Schraubendreher

mit schwarzem Kusto-Kraftformheft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
013.01	Kusto-Heft PP	PH 01	25	12	3,30
013.02		PH 02	25	12	3,40

Schraubendreher



Elektriker-Schraubendreher

mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
645.25	2-K-Heft	75	2,5x0,4	12	3,00
645.03		75	3,0x0,5	12	3,00
645.04		100	4,0x0,8	12	3,90
645.14		125	4,0x0,8	12	4,00
645.05		150	5,0x1,0	12	5,10



Kreuzschlitz-Schraubendreher

Superqualität für extreme Beanspruchung,
mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
0135.0	2-K-Heft	PH 0	60	12	3,30
0135.1		PH 1	80	12	3,70
0135.2		PH 2	100	12	5,10
0135.3		PH 3	150	12	7,90



PZ-Schraubendreher

Superqualität für gehärtete Schrauben,
mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
0137.0	2-K-Heft	PZ 0	60	12	3,80
0137.1		PZ 1	80	12	3,90
0137.2		PZ 2	100	12	5,40
0137.3		PZ 3	150	12	8,80



Schraubendreher in Sonderlängen

Klingen CV verchromt, mit brünierten Spitzen und
blau-schwarzem 2-Komponentenheft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	L/Ges mm	VE	€
135.53	PH 1	PH 1	300	395	12	8,40
135.62		PH 2	200	305	12	9,10
135.63		PH 2	300	405	12	10,20
137.43	PZ 1	PZ 1	300	395	12	8,90
137.63		PZ 2	300	405	12	10,80
145.32	PH 1	3,0	250	325	12	5,70
145.52		4,5	250	345	12	7,10
145.63		5,5	300	375	12	8,40
145.64		6,0	450	560	12	12,80
495.10	T10	T10	300	375	12	9,10
495.15		T15	300	395	12	10,20
495.20		T20	300	395	12	10,20
495.25		T25	300	395	12	10,40

Schraubendreher



Kugelpf-Schraubendreher

für Innensechskantschrauben
mit 2-K-Heft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L/Klinge mm	L/Ges mm	VE	€
796.25	2-K-Heft	2,5	75	150	12	4,60
796.03		3,0	75	150	12	4,70
796.04		4,0	100	185	12	5,20
796.05		5,0	100	195	12	5,40
796.06		6,0	125	230	12	6,40



TORX-Schraubendreher

mit 2-K-Heft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	f. Bolzen	L/Klinge mm	VE	€
798.06	2-K-Heft	T 6	M 2	50	12	5,40
798.08		T 8	M 2,5	60	12	5,40
798.09		T 9	M 3	60	12	5,40
798.10		T 10	M 3-3,5	80	12	5,80
798.15		T 15	M 3,5-4	80	12	5,80
798.20		T 20	M 4-5	100	12	5,90
798.25		T 25	M 4,5-5	100	12	6,20
798.27		T 27	M 5-6	115	12	6,90
798.30		T 30	M 6-7	115	12	7,20
798.40		T 40	M 7-8	130	12	8,50



TORX-Schraubendreher

TORX-Tamper mit Loch in der Spitze
mit 2-K-Heft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	f. Bolzen	L/Klinge mm	VE	€
799.10	2-K-Heft	Ta 10	M 3-3,5	80	12	6,90
799.15		Ta 15	M 3,5-4	80	12	7,20
799.20		Ta 20	M 4-5	100	12	7,50
799.25		Ta 25	M 4,5-5	100	12	7,70
799.30		Ta 30	M 6-7	115	12	8,20



Elektriker-Schraubendreher VDE Combidrive

mit rot-gelbem 2-Komponentenheft, Klinge isoliert
für Plus-Minus Klemmschrauben.

Plus-Minus Schrauben werden bei Schaltschranksystemen
und Sicherungskästen, Klemmleisten sowie Relais verwendet.

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
6634.1	2-K-Heft-VDE	PZ 1 - Schlitz	75	12	7,70
6634.2		PZ 2 - Schlitz	90	12	8,80
6634.0	Satz, 2-tlg. auf SB-Karte	PZ 1 - Schlitz PZ 2 - Schlitz	75 90	12	18,20

Schraubendreher



Elektriker-Schraubendreher VDE

mit rot-gelbem 2-Komponentenheft, Klinge isoliert

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
647.25	2-K-Heft VDE	75	2,5x0,4	12	3,00
647.03		100	3,0x0,5	12	3,10
647.04		100	4,0x0,8	12	3,90
647.55		125	5,5x1,0	12	5,30
647.65		150	6,5x1,2	12	7,10



Kreuzschlitz-Schraubendreher VDE

mit rot-gelbem 2-Komponentenheft, Klinge isoliert

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
636.10	2-K-Heft VDE	PH 1	80	12	4,30
636.20		PH 2	100	12	5,70
636.30		PH 3	150	12	7,70
638.10	2-K-Heft VDE	PZ 1	80	12	4,30
638.20		PZ 2	100	12	5,70
638.30		PZ 3	150	12	7,70



Elektriker-Schraubendreher VDE

mit rot-gelbem 2-Komponentenheft, Klinge isoliert

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
696.15	2-K-Heft VDE	T 15	80	12	6,70
696.20		T 20	80	12	6,70
696.25		T 25	80	12	7,10



Elektriker-Schraubendreher VDE

mit rotem Kusto-Kraftformheft, Klinge isoliert nach VDE-Vorschrift

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
147.25	Kusto-Heft PP VDE	75	2,5x0,4	12	2,80
147.35		100	3,5x0,6	12	2,85
147.04		100	4,0x0,8	12	3,70
147.55		125	5,5x1,0	12	5,10
147.65		150	6,5x1,2	12	6,70
147.08		175	8,0x1,2	12	8,90
147.10		200	10,0x1,6	12	11,20



Kreuzschlitz-Schraubendreher VDE

mit rotem Kusto-Kraftformheft, Klinge isoliert nach VDE-Vorschrift

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
147.01	Kusto-Heft PP VDE	PH 1	80	12	4,10
147.02		PH 2	100	12	5,50
147.03		PH 3	150	12	7,40

Schraubendreher



Schraubendreher aus hochlegiertem Spezialstahl
Klingen mattverchromt mit **schwarz-brünierten** Spitzen, Härte 56-58 HRC
Mehrkomponenten-Dreikantheft blau-schwarz



Sechskant-Schraubendreher

Klinge aus einem Stück geschmiedet mit 6-kt.,
mit **2-Komponenten-Dreikantheft**

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
512.55	2-K-Heft	100	5,5x1,0	10	7,50
512.07		125	6,5x1,2	10	9,20



Werkstatt-Schraubendreher

mit **2-Komponenten-Dreikantheft**

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
501.05	2-K-Heft	75	4,0x0,8	10	4,70
501.06		100	5,5x1,0	10	5,80
501.07		125	6,5x1,2	10	6,90
501.08		150	8,0x1,2	10	8,80
501.10		200	10,0x1,6	10	11,20



Elektriker-Schraubendreher

mit **2-Komponenten-Dreikantheft**

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
545.25	2-K-Heft	75	3,0x0,5	10	4,20
545.03		100	3,5x0,6	10	4,50
545.04		125	4,0x0,8	10	4,90
545.05		150	5,5x1,0	10	5,60



Vergaser-Schraubendreher

mit TRIAX-Heft

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
529.55	2-K-Heft	25	4,5x0,8	10	4,90
529.65		25	6,0x1,0	10	5,20



Kreuzschlitz-Schraubendreher

mit **2-Komponenten-Dreikantheft**

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	LxStä mm	VE	€
539.01	2-K-Heft	PH 01	25x4,5	10	4,90
539.02		PH 02	25x6,0	10	5,20
539.00	2-K-Heft	PH 0	60x3,0	10	4,20
539.10		PH 1	80x4,5	10	5,60
539.20		PH 2	100x6,0	10	6,60
539.30		PH 3	150x8,0	10	9,50



PZ-Schraubendreher

mit **2-Komponenten-Dreikantheft**

mit Loch im Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	LxStä mm	VE	€
537.10	2-K-Heft	PZ 1	80x4,5	10	6,40
537.20		PZ 2	100x6,0	10	7,40
537.30		PZ 3	150x8,0	10	9,80

Schraubendreher



Wera Schraubendreher der Serie 300

Klingen: nicromatt, rund

Abtrieb: Lasertip, beisst sich in die Schraube und verhindert teure Ausrutscher

Griff: Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig



Werkstatt-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
434.05	Kraftform-plus-Griff	100	5,0x0,8	10	8,20
434.06		125	6,0x1,0	10	10,90
434.07		150	7,0x1,2	10	13,30
434.08		175	8,0x1,2	5	16,80



Elektriker-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	BxStä mm	VE	€
435.25	Kraftform-plus-Griff	60	2,5x0,4	10	4,10
435.03		80	3,0x0,5	10	4,90
435.04		100	4,0x0,8	10	6,10



Kreuzschlitz-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
451.00	Kraftform-plus-Griff	PH 0	60	10	6,80
451.10		PH 1	80	10	8,50
451.20		PH 2	100	10	11,50



PZ-Schraubendreher

mit Lasertip-Klinge

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L/Klinge mm	VE	€
455.01	Kraftform-plus-Griff	PZ 1	80	10	9,80
455.02		PZ 2	100	10	13,20
455.03		PZ 3	150	5	19,20



Schraubendreher-Satz

mit Lasertip-Klinge und Kraftform-plus-Griff
inkl. Schraubendreher-Rack

SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
434.60	6-tlg., je 1 Schraubendreher 80 x 3 100 x 4 125 x 5,5 150 x 6,5 PH 1 PH 2	5	40,90

Schraubendreher-Satz

Holzheft

Klinge durchgehend aus einem Stück geschmiedet, mit naturlackiertem Holzheft, Lederkappe, schwarz-brünierten Spitzen



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.01	6-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 3,5 100 x 5,5 125 x 7 150 x 8 PZ 1 PZ 2	12	25,30

Schraubendreher-Satz

mit Kusto-Formheft



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.00	7-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 3 100 x 4 100 x 5 125 x 6 150 x 7 PH 1 PH 2	12	12,60

Schraubendreher-Satz

mit schwarz-blauem 2-Komponentenheft



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
560.06	6-tlg., je 1 Schraubendreher 100 x 4 100 x 5 125 x 6 150 x 7 PH 1 PH 2	12	26,00

Schraubendreher-Satz

PROFI-SILVER-LINE plus
mit massiver Schlagkappe



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.04	6-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 3,5 90 x 4,5 100 x 5,5 125 x 7,0 PH 1 PH2	12	40,30



Schraubendreher-Satz TORX

mit schwarz-rottem 2-Komponentenheft



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
558.05	8-tlg., je 1 Schraubendreher T-9-10-15-20-25-27-30-40	12	27,70

VDE-Schraubendreher-Satz

mit rot-gelbem 2-Komponentenheft



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.03	7-tlg., je 1 Schraubendreher 75 x 2,5 100 x 4 125 x 5,5 150 x 6,5 PH 1 PH 2 Spannungsprüfer TÜV/GS	12	23,80

VDE-Schraubendreher-Satz

Torx mit rot-gelbem 2-Komponentenheft mit Loch



SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
554.05	6-tlg., je 1 Torx-Schraubendreher T-10-15-20-25-27-30	12	24,90



VDE-Schraubendreher-Satz

mit Lasertip-Klinge und Kraftform-plus-Griff
Inkl. Schraubendreher-Rack

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
614.07	7-tlg., je 1 Schraubendreher 80 x 2,5 100 x 3,5 100 x 4 125 x 5 PH 1 PH 2 Spannungsprüfer	5	41,00

Schraubendreher



609.04



608.12

Winkel-Schraubendreher

aus CV-Stahl vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Klinge mm	VE	€
609.04	flach	100	4,0	12	1,90
609.05		125	5,5	12	2,10
609.06		125	6,5	12	2,60
608.12	Kreuzschlitz	100	PH 1+2	12	2,50



Uhrmacher-Schraubendreher Universal

Messing vernickelt, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
521.00	mit 4 auswechselb. Stahlklingen 1,5-2-2,5-3 mm breit	120	10	7,70



Uhrmacher-Schraubendreher

Stahl vernickelt, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø/Klinge mm	VE	€
551.15	Schlitz-Klingen	90	1,5	10	2,30
551.20		100	2,0	10	2,70
551.25		105	2,5	10	2,70
551.30		120	3,0	10	3,40
55.100	Kreuzschlitz PH 00	100	2,0	10	2,50
55.101	Kreuzschlitz PH 0	100	2,5	10	2,70
55.111	Kreuzschlitz PH 1	110	3,0	10	3,40



Uhrmacher-Schraubendrehersatz

im Holz-Etui, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
575.00	mit 6 Stück Flachklingen 1-1,5-2-2,5-3-3,5 mm Klingen Ø	1	31,60
575.01	mit 4 Stück Kreuzschlitzklingen PH 0 / 00 / 000 / 0000	1	26,30

Feinmechaniker-Schraubendreher



Elektronik-Schraubendreher

Klingen aus hochlegiertem Stahl, brüniert,
mit Ergo-Schraubgriff und drehbarem Kopf,
aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei

MITTE WITTRON
electronic

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge mm	B/Klinge mm	VE	€
89.012	Schlitz	40	1,0x0,18	5	6,20
89.014		40	1,5x0,3	5	5,20
89.016		60	2,0x0,4	5	4,30
89.017		75	2,5x0,4	5	4,60
89.018		75	3,0x0,5	5	4,50
89.020		100	3,5x0,6	5	4,70
89.031	Kreuzschlitz	40	PH 000x2,0	5	6,90
89.032		40	PH 00x2,5	5	5,60
89.033		60	PH 0x3,0	5	4,30
89.034		80	PH 1x4,5	5	4,60
89.051	Torx	50	T 5x2,5	5	6,60
89.052		50	T 6x2,5	5	6,60
89.053		50	T 7x2,5	5	6,60
89.054		60	T 8x3,0	5	6,60
89.072	Kugelkopf	50	SW 2,0	5	5,80

AV



Schraubendreher-Sortimente

Sätze in transparenter,
klappbarer Aufbewahrungsbox

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
89.222	1,5x40 / 2,0x60 / 2,5x75 / 3,0x75 PH 00 / PH 0 / PH 1	10	31,80
89.223	T 5 / T 6 / T 7 / T 8 / T 9 / T 10 / T 15	10	42,70

AV

Schraubendreher



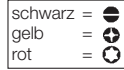
9993.1

9993.2

9993.3

Präz.-Schraubendrehersätze

Klinge aus Chrom-Vanadium
Klingenlänge: 50 mm, Gesamtlänge: 152 mm
Kusto-Heft mit Drehkappe



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9993.1	1,5 / 2,0 / 2,4 PH 00 / PH 0 / PH 1	10	10,90
9993.2	T5 / T6 / T8 / T9 / T10 / T15	10	10,90
9993.3	1,5 PH 00 / PH 1 T6 / T8 / T10	10	10,90

Feinmechaniker-Schraubendreher

Wera-Vario-System

Kombi-6-kt.-Klingen 6 x 175 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	Klinge 1	Klinge 2	L mm	VE	€
81.046 81.057	Schlitz	4x0,6 5x0,8	6x1,0 7x1,2	175 175	5 5	8,40 8,20
82.014 82.026	Kreuzschlitz / Schlitz	PH 1 PH 2	4x0,6 6x1,0	175 175	5 5	8,40 8,40
83.011 83.022	Kreuzschlitz / Pozi Drive	PH 1 PH 2	PZ 1 PZ 2	175 175	5 5	8,40 8,40
85.012	Kreuzschlitz	PH 1	PH 2	175	5	8,40
86.012 86.023	Pozi Drive	PZ 1 PZ 2	PZ 2 PZ 3	175 175	5 5	8,40 8,40
84.005	Innen-Sechskant	KK 5	SW 5	175	5	8,40
87.115 87.225 87.304	Torx	T 10 T 20 T 30	T 15 T 25 T 40	175 175 175	5 5 5	8,40 8,40 8,40
830.14	Magn.-Adapt. f. Bits 1/4"			165	1	17,70
80.014	Vario-Handgriff			110	5	10,80

Pass-Schraubenschlüssel Rapa

aus Kusto



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
597.00	2-teilig 2-63 A.	100	1	11,70

Präz.-Schraubendrehersätze

Stahl verchromt, Klingen CV-gehärtet



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1500.2	mit 4 Flachklingen 1,4-2,0-2,4-3,0 mm und 2 +-Klingen PH 0-1 in Klarsichtbox	80-110	10	4,20

Nageldrucker Nagel-Fix DBGM

stabiler Vollholzgriff mit Dauermagnet und Schlagkappe,
zum Nageln „ohne Hammer“



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0803.0	für Nägel bis Ø/Kopf 3 mm	150	6	7,90



209.01



209.02

Radio-Schraubendreher

auf Kusto-Verkaufsständer, Klinge vernickelt mit Kusto-Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
209.01	je 20 Stück Klinge L=40-60-80 B= 3 mm	1	20,20
209.02	Liliput 60 Stück Klinge L=40 B=2 mm	1	19,50

Schraubendreher



Werkzeug-Büchsen

Kusto mit Messingschraubkopf

Bestell-Nr.	Ausführung	LxØ mm	VE	€
503.00	8-teilig 3 Schlitzkl., 1 Bohrer 1 Kreuzschlitz-Klinge 1 Vorstecher, 1 Aufreiber	105x25	12	4,60

Umsteck-Schraubendreher

mit Kusto-Heft



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges mm	VE	€
535.00	Klinge CV vernickelt 1 Seite = flach 6 mm 1 Seite = Kreuzschl. PH 2	160	12	2,60

Spannungsprüfer



214.01

214.02

Spannungsprüfer 220-250 V

VDE-Ausführung mit Tastelektrode

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	LxØ Klinge mm	VE	€
214.01	mit arretiertem Metallclip u. glasklarem Kusto-Heft	135	60x3	10	1,70
214.02	ohne Clip m. glasklarem Kusto-Heft	190	110x4	10	2,30



218.02 H+B

Autolichtprüfer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Prüfbereich	VE	€
218.02	Ganzmetall mit Spitze und Schraubkappe, Kabel und Krokodilklemme, Länge 120 mm	6-12-24 V	1	6,20
218.22	Ersatz-Glimmlampe		1	1,00



Berührungsloser Spannungstester Testboy 110

Erkennen von Wechselspannungen, auffinden von Kabelbrüchen und defekten Sicherungen, Überprüfung von defekten Schaltern, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren z.B. Niedervoltlichtsysteme und Lichterketten. Mißt keine Batteriespannung. LED-Taschenlampen-Funktion, Gehäuse aus schlag- und bruchfestem ABS-Kunststoff, Spannungsbereich 12-1000V AC, TÜV-GS geprüft und zugelassen, IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411), 5 Jahre Herstellergarantie

21 Stück im Verkaufsdisplay

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
110.00	inklusive Batterien	143	21	24,90

Elektronischer Thekenaufsteller

Demonstrationsaufsteller, selbstdrehend.
LED-Taschenlampe und weiße Detektor-Kappe
simulieren die Funktion abwechselnd.
Aufstellen - Einstecken - Verkaufen.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
110.99	Kabel 1 m	1	29,90

NEU



Spannungstester Testboy 40 PLUS

- optische Anzeige über 8 LED
- Messbereich: 6-400V AC/DC
- Phasensuche gegen Schutzleiter
- IP 44 staub- und spritzwassergeschützt
- nach IEC/EN 61243-3 (DIN VDE 0411) zugelassen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
215.01	Kusto-Gehäuse mit gummiertem Griffbereich	1	21,90



Duspol analog plus Spannungsprüfer Fabrikat Benning

- mit Drehfeldanzeige und zuschaltbarer Tauchspul-Pegelanzeige
- Anzeige von Gleich- und Wechselfspannungen: LED/Tauchspule
- Anzeigestufen: 12, 24, 50, 120, 230, 400, 500, 690V
- Drehfeldrichtungs-/Phasenprüfung: LCD, Polaritätsprüfung: LED
- Zuschaltung der Tauchspul-Pegelanzeige über Drucktaster: $I_s \leq 50 \text{ mA}$
- nach IEC/EN 61243-3 Norm zugelassen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.08	staubdicht/spritzwassergeschützt	1	74,90



Spannungs- und Durchgangsprüfer Testboy Profi LED plus

- Klicksystem für optimale Einhandbedienung, perfektes Drehsystem zum Verstellen der Steckdosenmaße
- ab-schraubbare Prüfspitzen für besseren Kontakt in der Steckdose
- unverlierbarer Meßspitzenschutz
- mit Drehfeldanzeige und Lastzuschaltung
- Anzeige von Gleich- und Wechselfspannungen: LED
- Anzeigestufen: 12, 24, 48, 120, 230, 400, 690V, 1000V
- zusätzlicher Vibrationsalarm zur Spannungserkennung
- Durchgangs-/ Halbleiterprüfung 0 - 500 k Ω : Summer und LED
- Drehfeldrichtungs-/Phasenprüfung: LCD, Polaritätsprüfung: LED
- Lastzuschaltung über Drucktaster: $I_s \leq 30 \text{ mA}$
- mit LED Taschenlampe
- nach IEC/EN 61243-3 Norm (DIN VDE 0411) zugelassen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.25	inkl. 2 x 1,5V Micro-Batterien (AAA)	1	77,90



Digital-Multitester

mit stromsparender LCD-Anzeige, 3 1/2-stellig, Stromversorgung durch 9 V Batterie. Instrument mit Prüfkabel, Datenspeicher "Hold"-Taste und Display-Beleuchtung, in praktischer Schutzhülle. Abmessung: 145x75x39 mm. Gewicht: ca. 300 g.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1358.0	7 Prüf-Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> • DC-Gleichspannung (200mV-600V) • AC-Wechselfspannung (0-600V) • DC-Gleichstrom (200μA-10A) • Widerstand (200kΩ-2mΩ) • Diodenprüfung • Durchlassspannung • Transistor 	1	35,40

Durchgangs- und Leitungsprüfer Testboy 20 plus

Zur Prüfung des Durchgangs von elektrischen Verdrahtungen, Leitungen und Bauteilen, wie z.B. Sicherungen, Glühlampen, Elektronik-Komponenten usw. Zur Polaritätsermittlung bei Halbleiter-Bauelementen.

- der eingebaute Stromwarner warnt durch das Aufleuchten der Glühlampe vor lebensbedrohlicher Berührung von spannungsführenden Leitern.
- Anzeige über Leuchtdioden und Summer
- schlag- und bruchfestes Gehäuse
- mit integriertem Spannungssensor
- nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411) Norm zugelassen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
214.07	<ul style="list-style-type: none"> • Durchgangsprüfung: optisch 0 - 20 Ω akustisch 0 - 250 Ω • Prüfstrom: optisch 10 mA, akustisch 2 mA • mit Taschenlampenfunktion • mit Fremdspannungsschutz bis 400 V 	1	28,50

Digital-Multimeter Testboy Pocket

Hochleistungsmultimeter mit großem LC-Display im Pocketformat, passt in jede Westentasche.

- Data-Hold und Auto-Range-Funktion
- Spannung (500 V AC/DC), Widerstand 10 M Ω)
- Durchgangstest mit akustischem Signal
- Eingangsimpedanz DCV+ACV: > 200 k Ω
- Wechselfspannungsbandbreite: 40-70 Hz
- Überspannungskategorie: CAT III 300 V
- automatische Abschaltung



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
440.84	mit Schutzetui, 2 Batterien LR 44, fest angeschlossene Sicherheitsmessleitungen	1	53,90

Digitale Multimeter Testboy 3000 mit LED-Taschenlampe und berührungslosen Erkennung der Phasenspannung (optisch/akustisch)

- LC-Display
- Gleich- (600 V), Wechselfspannung (600 V), Strom (10 A), Widerstand (20 M Ω)
- Durchgangsprüfung (50 Ω), Diodenprüfung (0,6 mA)
- Eingangsimpedanz > 7,5 M Ω , typ 10 M Ω (ACV+DCV)
- Wechselfspannungsbandbreite 50 bis 400 Hz
- Überspannungskategorie: CAT III 600 V
- geprüft und zugelassen nach EN 61010 Teil 1
- automatische Abschaltung



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
440.82	mit Kompakttasche, 2 Micro-Batterien AAA, doppelt isolierte Sicherheitsmessleitungen	1	129,00

TEMP-Schrauberebits **MAGNA™**

amerikan. Spitzenqualität

Neue Härtetechnik

- mindestens 4x längere Standzeit als herkömmliche Bits
- wesentlich verbesserte Bruchsicherheit
- selbst für härtesten Industrieinsatz bestens geeignet
- weniger Ausfallzeiten und größere Produktivität

Ausgesuchtes Grundmaterial

- höchste Elastizität
- ermüdungsfrei bei jedem Einsatz
- erhöhte Sicherheit für den Anwender

Hohe Präzision

- ergibt Passgenauigkeit
- ist gegen Stoß unempfindlich
- für alle Schrauben passend



TEMP-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PH**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
451890		PH 1	M 2,0-3,0	25	12	0,80
451900		PH 2	M 3,5-5,0	25	12	0,80
451910		PH 3	M 6,0	25	12	0,80



TEMP-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PZ**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
451530		PZ 1	M 2,0-3,0	25	12	0,80
451540		PZ 2	M 3,5-5,0	25	12	0,80
451550		PZ 3	M 6,0-0,0	25	12	0,80



TEMP-Schraubendreher-Bits

für Schrauben mit **TORX**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
353680		T 10	M 3,0	25	12	1,90
353690		T 15	M 3,5	25	12	1,90
353700		T 20	M 4,0	25	12	1,90
353710		T 25	M 5,0	25	12	1,90
353720		T 30	M 6,0	25	12	1,90
353730		T 40	M 8,0	25	12	1,90



TEMP-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PH**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
449570		PH 1	M 2,0-3,0	50	12	1,60
449580		PH 2	M 3,5-5,0	50	12	1,70
449590		PH 3	M 6,0	50	12	1,70



TEMP-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PZ**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
459400		PZ 1	M 2,0-3,0	50	12	1,60
459410		PZ 2	M 3,5-5,0	50	12	1,70
459420		PZ 3	M 6,0	50	12	1,70



- Oberflächenhärte von 3.000 HV / ca. 95 HRC
- Drehmomentwerte bis zu 100% über DIN-Standard
- Reduzierte Come-Out-Werte
- Korrosionsbeständigkeit durch Doppelbeschichtung
- Standzeitverbesserung bis zum 10-fachen gegenüber einem unbeschichteten Bit

ISOTIN®-Bits

ISO-TIN-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PH**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3010.1		PH 1	M 2,0-3,0	25	12	1,10
3010.2		PH 2	M 3,5-5,0	25	12	1,10
3010.3		PH 3	M 6,0-0	25	12	1,10

ISO-TIN-Schraubendreher-Bits

für Kreuzschlitzschrauben **PZ**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3011.1		PZ 1	M 2,0-3,0	25	12	1,10
3011.2		PZ 2	M 3,5-5,0	25	12	1,10
3011.3		PZ 3	M 6,0-0	25	12	1,10

ISO-TIN-Schraubendreher-Bits

für Schrauben mit **TORX**
exakte Paßform



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3012.1		T 10	M 3,0	25	12	1,50
3012.2		T 15	M 3,5	25	12	1,50
3012.3		T 20	M 4,0	25	12	1,50
3012.4		T 25	M 5,0	25	12	1,50
3012.5		T 30	M 6,0	25	12	1,50
3012.6		T 40	M 8,0	25	12	1,50

TIN-Bit SB-verpackt S. 86-87



Diamantbeschichtete Bits (BDC) mit Torsionszone

Die Diamant-Beschichtung verhindert das gefährliche Ausgleiten des Schraubwerkzeuges aus der Schraube und reduziert den Verschleiß der Antriebsspitze.

Diamant-Schraubendreher-Bits

mit Torsionszone, für Kreuzschlitzschrauben **PH**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
056430		PH 1	M 2,0-3,0	25	10	3,90
056431		PH 2	M 3,5-5,0	25	10	3,90
056432		PH 3	M 6,0	25	10	3,90

Diamant-Schraubendreher-Bits

mit Torsionszone, für Kreuzschlitzschrauben **PZ**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
056730		PZ 1	M 2,0-3,0	25	10	3,90
056731		PZ 2	M 3,5-5,0	25	10	3,90
056732		PZ 3	M 6,0	25	10	3,90

Diamant-Schraubendreher-Bits

mit Torsionszone, für Schrauben mit **TORX**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
066100		T 10	M 3,0	25	10	4,50
066102		T 15	M 3,5	25	10	4,50
066104		T 20	M 4,0	25	10	4,50
066106		T 25	M 5,0	25	10	4,50
066108		T 30	M 6,0	25	10	4,50
066110		T 40	M 8,0	25	10	4,50

Geprüfte Spitzenqualität! Spezialgehärtet, exakte Passung.
 Aus legiertem Sonderstahl, passend für ELEKTRO-, DRUCKLUFT- oder SCHLAGSCHRAUBER
 aller bekannten Systeme sowie für HANDGEBRAUCH.



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	BxStä/Klinge mm	L mm	VE	€
153.03		3,0x0,5	25	12	0,60
153.04		4,5x0,6	25	12	0,60
153.05		5,5x0,8	25	12	0,60
153.06		5,5x1,0	25	12	0,60
153.07		6,5x1,2	25	12	0,60
153.08		8,0x1,6	25	12	0,90



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3020.0		PH 0	M 1,6-1,8	25	12	0,50
3020.1		PH 1	M 2,0-3,0	25	12	0,40
3020.2		PH 2	M 3,5-5,0	25	12	0,40
3020.5		PH 3	M 6,0	25	12	0,40
3020.7		PH 4	M 8,0-10,0	32	12	1,80



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3021.1		PZ 1	M 2,0-3,0	25	12	0,40
3021.2		PZ 2	M 3,5-5,0	25	12	0,40
3021.4		PZ 3	M 6,0	25	12	0,40
3021.6		PZ 4	M 8,0-10,0	32	12	1,80



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3020.3		PH 1	M 2,0-3,0	50	12	1,00
3020.4		PH 2	M 3,5-5,0	50	12	1,00
3020.6		PH 3	M 6,0	50	12	1,00
3021.3		PZ 2	M 3,5-5,0	50	12	1,00



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität, für Innen-Sechskant-Schrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
143.02		2,0	M 2,5	25	12	0,60
143.25		2,5	M 3,0	25	12	0,60
143.03		3,0	M 4,0	25	12	0,60
143.04		4,0	M 5,0	25	12	0,60
143.05		5,0	M 6,0	25	12	0,60
143.06		6,0	M 8,0	25	12	0,60
143.07		7,0	M 8,0	25	12	1,10
143.08		8,0	M 10,0	25	12	1,10
143.10		10,0	M 12,0	25	12	1,90



TORX-Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität
 exakte Paßform

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3050.0		T 5	M 1,4-1,8	25	12	1,00
3050.1		T 6	M 2,0	25	12	1,00
3050.2		T 7	M 2,5	25	12	1,00
3050.3		T 8	M 2,5	25	12	1,00
3050.4		T 9	M 3,0	25	12	1,00
3050.5		T 10	M 3,0	25	12	0,60
3050.6		T 15	M 3,5	25	12	0,60
3050.7		T 20	M 4,0	25	12	0,60
3050.8		T 25	M 5,0	25	12	0,60
3050.9		T 27	M 5,0-6,0	25	12	0,60
3060.3		T 30	M 6,0	25	12	0,60
3060.4		T 40	M 8,0	25	12	0,60



TORX-Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität
 TORX-Tamper, mit Loch in der Spitze

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
3070.1		Ta 10	25	12	1,00
3070.2		Ta 15	25	12	1,00
3070.3		Ta 20	25	12	1,00
3070.4		Ta 25	25	12	1,00
3070.5		Ta 27	25	12	1,00
3070.6		Ta 30	25	12	1,00
3070.7		Ta 40	25	12	1,00



Stockschrauben-Eindrehwerkzeug

aus CV-Stahl, gehärtet
 mit Bitschaft E 6,3 / 1/4"

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
11.808	Innengewinde M 8,0	50	5	9,30
11.810	Innengewinde M 10,0	50	5	9,30



Edelstahl-Schraubendreher-Bits

keine Roststreifen oder Lochfraß durch Fremdrost



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
071011		PH 2	25	10	3,90
071012		PH 3	25	10	3,90
071021		PZ 2	25	10	3,90
071022		PZ 3	25	10	3,90
071033		T 15	25	10	4,40
071034		T 20	25	10	4,40
071035		T 25	25	10	4,40



TORX-Schraubendreher-Bits

TORX-Bit mit Schlüsselführung (Zapfen), passend zu ABC-Spax III

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
066080		TX 10	25	10	1,40
066081		TX 15	25	10	1,50
066082		TX 20	25	10	1,50
066083		TX 25	25	10	1,50
066084		TX 30	25	10	1,50
066085		TX 40	25	10	1,50

AV



SIT-Schraubendreher-Bits

zähnharte Ausführung für Schrauben ASSY® und piäs

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
066030		SIT 10	25	10	2,05
066031		SIT 20	25	10	2,05
066032		SIT 25	25	10	2,05
066033		SIT 30	25	10	2,05
066034		SIT 40	25	10	1,90

AV



TORX-Schraubendreher-Bits

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3150.0		T 25	M 5,0	35	12	2,60
3150.2		T 30	M 6,0	35	12	2,90
3150.3		T 40	M 8,0	35	12	3,40
3150.4		T 45	M 8,0-10,0	35	12	3,40
3150.5		T 50	M 10,0	35	12	3,50

AV

AV

SCHRAUBENDREHER-BITS

mit Außensechskant, für Kraftschrauber,
geprüfte Spitzenqualität,
passend für Antriebs-Systeme:
AEG, BLACK & DECKER, BOSCH, MAKITA,
METABO, SKIL

DIN 3126
Form E 6.3



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Schlitzschrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	BxStä/Klinge mm	L mm	VE	€
23.003		4,0x0,6	50	12	1,20
23.004		4,5x0,6	50	12	1,20
23.005		5,0x0,8	50	12	1,20
23.006		5,5x0,8	50	12	1,20
23.007		6,0x1,0	50	12	1,20
23.008		7,0x1,0	50	12	1,20
23.009		8,0x1,2	50	12	2,35



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Kreuzschlitzschrauben PH

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
23.020		PH 0	M 1,6-1,8	50	12	1,20
23.021		PH 1	M 2,0-3,0	50	12	1,00
23.022		PH 2	M 3,5-5,0	50	12	1,00
23.023		PH 3	M 6,0	50	12	1,00



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Kreuzschlitzschrauben PZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
23.030		PZ 1	M 2,0-3,0	50	12	1,00
23.031		PZ 2	M 3,5-5,0	50	12	1,00
23.032		PZ 3	M 6,0	50	12	1,00



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Innen-Sechskant-Schrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
23.042		2,5	M 3,0	50	12	1,20
23.043		3,0	M 4,0	50	12	1,20
23.044		4,0	M 5,0	50	12	1,20
23.045		5,0	M 6,0	50	12	1,20
23.046		6,0	M 8,0	50	12	1,20



TORX-Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität für Schrauben mit Torxprofil

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
103052		T 8	M 2,5	50	12	1,60
103053		T 9	M 3,0	50	12	1,60
103054		T 10	M 3,0	50	12	1,20
103055		T 15	M 3,5	50	12	1,20
103056		T 20	M 4,0	50	12	1,20
103057		T 25	M 5,0	50	12	1,20
103058		T 27	M 5,0-6,0	50	12	1,20
103059		T 30	M 6,0	50	12	1,20
103060		T 40	M 8,0	50	12	1,20



Schraubendreher-Bits extra lang

geprüfte Spitzenqualität für Kreuzschlitzschrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
136021		PH 1	M 2,0-3,0	90	12	2,60
136022		PH 2	M 3,5-5,0	90	12	2,60
136023		PH 3	M 6,0	90	12	2,60
137022		PH 2	f. Gurtschraub.	110	12	2,95
138021		PH 1	M 2,0-3,0	125	12	3,40
138022		PH 2	M 3,5-5,5	125	12	3,40
138023		PH 3	M 6,0	125	12	3,40
136030		PZ 1	M 2,0-3,0	90	12	2,60
136031		PZ 2	M 3,5-5,0	90	12	2,60
136032		PZ 3	M 6,0	90	12	2,60
138030		PZ 1	M 2,0-3,0	125	12	3,40
138031		PZ 2	M 3,5-5,0	125	12	3,40
138032		PZ 3	M 6,0	125	12	3,40



Schraubendreher-Bits extra lang

geprüfte Spitzenqualität für Torxschrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
136093		T10	M 3,0	90	12	3,50
136094		T15	M 3,5	90	12	3,50
136095		T20	M 4,0	90	12	3,50
136096		T25	M 5,0	90	12	3,50
136098		T30	M 6,0	90	12	3,50
136099		T40	M 8,0	90	12	3,50



E 6,3

Doppelklingen-Bits

geprüfte Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
12.491	PH 2 x PH 2	50	12	1,40



Steckschlüssel-Einsätze mit Bitschaft

Sechskant, magnetisch, mit Schaft - E 6.3 DIN 3126

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L mm	VE	€
10.664	Power - Impact - Einsätze aus hochlegiertem Sonderstahl. Starker Dauermagnet Härte 54-56 HRC	5,5	50	5	5,90
10.665		6,0	50	5	5,90
10.666		1/4"=6,35	50	5	5,90
10.667		7,0	50	5	5,90
10.668		8,0	50	5	5,90
10.670		5/16"=7,94	50	5	5,90
10.671		10,0	50	5	5,90
10.673		12,0	50	5	6,60
10.674		13,0	50	5	6,60
10.676		3/8"=9,52	50	5	8,90

Bits in SB-Verpackung

2 Stück auf SB-Karte



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität



je 2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
17.096		5,5x1,0	25	10	1,95
17.101		PH 1	25	10	1,35
17.102		PH 2	25	10	1,40
17.103		PH 3	25	10	1,40
17.110		PZ 1	25	10	1,40
17.111		PZ 2	25	10	1,40
17.112		PZ 3	25	10	1,40
17.393		T 10	25	10	1,80
17.394		T 15	25	10	1,80
17.395		T 20	25	10	1,80
17.396		T 25	25	10	1,80
17.398		T 30	25	10	1,80
17.399		T 40	25	10	1,80

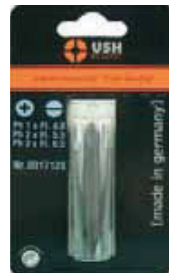
AV

Doppelklingen-Sätze

geprüfte Spitzenqualität



auf SB-Karte



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
17.128		PH 1/-4 mm PH 2/-5,5 mm PH 3/-6,5 mm	60	10	4,70
17.132		PZ 1/-4 mm PZ 2/-5,5 mm PZ 3/-6,5 mm	60	10	4,70

Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität



auf SB-Karte



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
17.123	5 Bit, Inbus 3-4-5-6-8 mm	25	10	3,90



ISO-TIN-beschichtete Bits in geschmiedeter Präz.-Ausführung

besonders zähhart durch optimales Härte- und Anlaßverfahren, überlegene Oberflächenhärte ca. 3000 HV



ISO-TIN-Schraubendreher-BITS

je 2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
271.01		PH 1	25	10	2,60
271.02		PH 2	25	10	2,60
271.11		PZ 1	25	10	2,60
271.22		PZ 2	25	10	2,60
271.33		PZ 3	25	10	2,60
271.10		T 10	25	10	3,50
271.15		T 15	25	10	3,50
271.20		T 20	25	10	3,50
271.25		T 25	25	10	3,50
271.30		T 30	25	10	3,50
271.25		T 25	25	10	3,50
271.40		T 40	25	10	3,50



Diamantbeschichtete Bits (BDC) mit Torsionszone

Die Diamant-Beschichtung verhindert das gefährliche Ausgleiten des Schraubwerkzeuges aus der Schraube und reduziert den Verschleiß der Antriebsspitze.



Diamant-Schraubendreher-BITS

mit Torsionszone, für Kreuzschlitzschrauben

je 1 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
073332		PH 1	25	10	4,40
073333		PH 2	25	10	4,80
073334		PH 3	25	10	4,40
073337		PZ 2	25	10	4,80
073338		PZ 3	25	10	4,40

AV

AV

AV



Bits in SB-Verpackung
5 Stück in SB-Dose



Schraubendreher-Bits

geprüfte Spitzenqualität

je 5 Stück in SB-Dose

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€	
16.910		PH 1	25	10	2,15	AV
16.911		PH 2	25	10	2,15	
16.912		PH 3	25	10	2,10	AV
16.920		PZ 1	25	10	2,15	AV
16.921		PZ 2	25	10	2,15	
16.922		PZ 3	25	10	2,10	AV
16.954		T 10	25	10	3,50	
16.955		T 15	25	10	3,50	
16.956		T 20	25	10	3,50	
16.957		T 25	25	10	3,50	
16.958		T 30	25	10	3,50	
16.959		T 40	25	10	3,50	



ISOTIN - Schraubendreher-Bits

mit 2-facher Titanitridschicht

je 5 Stück in SB-Dose

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	VE	€
26.910		PH 1	25	10	6,40
26.911		PH 2	25	10	6,40
26.912		PH 3	25	10	6,40
26.920		PZ 1	25	10	6,40
26.921		PZ 2	25	10	6,40
26.922		PZ 3	25	10	6,40
26.954		T 10	25	10	8,20
26.955		T 15	25	10	8,20
26.956		T 20	25	10	8,20
26.957		T 25	25	10	8,20
26.958		T 30	25	10	8,20
26.959		T 40	25	10	8,20



Magnethalter für Bits

1 Stück in SB-Dose

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
16.800	Edelstahl, rostfrei	60	10	2,60



Verbindungsstücke

mit Vierkantantrieb und Sechskantaufnahme für BITS

Bestell-Nr.	Antrieb	Aufnahme	L mm	VE	€
1420.2	1/4"-Vierkant	1/4"-Sechskant	25	6	2,25
3300.3	3/8"-Vierkant	1/4"-Sechskant	31	6	23,30
2500.6	1/2"-Vierkant	5/16"-Sechskant	38	1	4,00
3300.5	1/2"-Vierkant	1/4"-Sechskant	35	6	25,70
2100.4	1/2"-Vierkant	10 mm Sechskant	35	1	3,60
2100.5	3/8"-Vierkant	10 mm Sechskant	30	1	3,60



56.501



151.11

Bit-Adapter

für Steckschlüssel-Einsätze 1/4"

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	L mm	VE	€
56.501	Bit-Adap. 1/4"-Vierk. x 1/4"-Sechsk.	SB	50	10	4,90
151.11	Bit-Adap. 1/4"-Vierk. x 1/4"-Sechsk.	lose	30	1	1,90

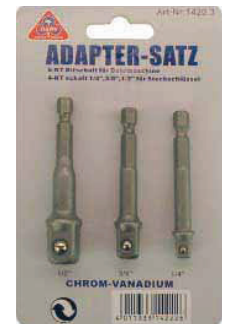


Bit-Adaptersatz 1/4" 2-tlg.

für innen und außen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
151.20	Verbindungsstück: 1/4"-Vierkant x 1/4"-Sechskant Bit-Adapter: 1/4"-Vierkant x 1/4"-Sechskant	10	3,00



Bit-Adapter-Satz

für Bohrmaschine und Akkuschrauber, Chrom-Vanadium, 3-tlg.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1420.3	1 St 1/4" - 6 kt. Schaft x 1/4" - 4 kt. 1 St 1/4" - 6 kt. Schaft x 3/8" - 4 kt. 1 St 1/4" - 6 kt. Schaft x 1/2" - 4 kt.	1	5,90

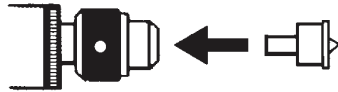
Schraubkopf

macht jede Bohrmaschine zum Schrauber.
Ideal für Gipskarton, Span- und Dämmplatten usw.
mit 1/4"-6-kt. Schrauber-Schaft



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
011.00	mit Tiefenanschlag und automatischer Kupplung	5	13,90



Bit PH 2 mit Tiefenstop

wenn die richtige Einstelltiefe erreicht ist,
hebt sich die Klinge selbständig aus dem Kreuzschlitz

2 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schaft	L/Ges mm	VE	€
268.02	2 x PH 2	1/4" x 10 mm	25 mm	10	4,50



BIG-Magnethalter

mit Haltermagnet und Ringmagnet,
vielfache Haltekraft, dadurch kein
Abkippen oder Verlieren der Schraube.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.026	mit Tiefeneinstellung, ohne Bit	5	8,50



Magnet-Abstandhalter

mit 6-kt.-Schaft, Einschraubtiefe einstellbar

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.170	mit Bit Torx 25	15	70	1	8,90

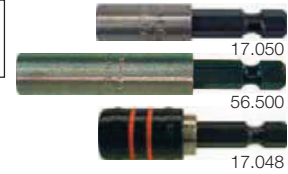


Kupplungs-Schrauber für BITS

mit zyl. Schaft, verstellbarer Tiefenanschlag,
dadurch genaues Einstellen der Einschraubtiefe möglich

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1760.0	mit 1 Bit PH 2, mit Magnet	25	85	1	32,90



Magnethalter für BITS

aus Edelstahl, 6-kt.-Schaft mit Einkerbung



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
17.050	o. Sprengring, m. Dauermagnet	9,5	60	10	2,85
56.500	m. Sprengring, m. Dauermagnet	11,0	74	10	5,90
17.048	mit Dauermagnet Fox	10,0	51	10	10,40



Magnethalter für BITS

aus Edelstahl, 6-kt.-Schaft mit Einkerbung

15.007

15.150

lose (nicht SB)

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
15.007	o. Sprengring, m. Dauermagnet	9,5	51	10	2,00
15.009	m. Sprengring, m. Dauermagnet	9,5	58	10	2,80
15.150	m. Sprengring, m. Dauermagnet	9,5	150	10	9,90



10.288



10.387

Magnethalter

mit SDS-Schaft, für Bits

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.288	Dauermagnet und Sprengring	78	1	10,50
10.387	Dauermagnet Fox	80	1	18,90



10.252

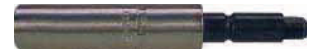


10.352

Magnethalter aus Edelstahl

mit Schaft E 6,3

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.252	Dauermagnet und Sprengring	75	1	5,50
10.352	Dauermagnet Fox	75	1	10,90



Magnethalter aus Edelstahl

mit Schaft G7 für Fein

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.264	Dauermagnet und Sprengring	75	1	9,80



BIT-BOX

- mit Qualitäts-Bits 1/4"
- aus stabilem, schlagfestem Kusto
- mit Gürtelclip
- Thekendisplay = 15 Stück

mit Euroloch-Aufhängung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.017	je 1 Bit: T10, T15, T20, T25, T30, T40 je 1 Bit: Inbus SW 2,5, 3,0, 4,0, 5,0 je 1 Bit: PH1, PH2, PH3 je 1 Bit: PZ1, PZ2, 1 Bit: flach 0,8 x 5,5 mm 1 Magnethalter mit Edelstahlhülse	15	8,90

Bit-Flachbox mit TEMP-BITS MAGNA.

- amerikanische Spitzenqualität
- neue Härtechnik
- ausgesuchtes Grundmaterial
- hohe Präzision



Bestell-Nr.	Ausführung 16-tlg.	VE	€
489.57	1x PH 1, 2x PH 2, 1x PH 3 1x PZ 1, 2x PZ 2, 1x PZ 3 1x -0,6x4,5, 1x -1,0x5,5 1x T-15-20-25-30-40 1 Magnethalter 54 mm	5	15,80



Bit-Check HaWe

mit Qualitäts-Bits 1/4"
Ultraflache Konstruktion, millionenfach bewährt

Bestell-Nr.	Ausführung, 10-teilig	VE	€
8110.0	je 1 Bit: TX 15, TX 20, TX 25, TX 30 je 1 Bit: PH 1, PH 2 je 1 Bit: PZ 1, PZ 2 1 Bit: flach 0,8 x 5,5 mm 1 Magnethalter mit Edelstahlhülse und Magnet	10	16,80

Bei Abnahme von 20 Bit-Boxen, erhalten Sie den Display-Aufsteller kostenlos !



Bit-Check

mit **Diamant-Bits** 1/4"
komplett in schwarzer Box, 7-teilig

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8106.0	Bit-Check , Bit: 2 x PZ 1, 3 x PZ 2, 1 x PZ 3 1 Schnellwechselhalter Rapidaptor	5	40,90

Flat-Box

Bit-Box mit Sichtdeckel
Bedarfs- und praxisgerechte Gestaltung

17.052



mit Euroloch-Aufhängung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.052	Flat-Box INDUSTRY 7-tlg., je 1 Bit -5,5, T25, PH1, PH2, PZ1, PZ2, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	5	5,80
16.040	Flat-Box INDUSTRY 7-tlg., je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30, T40, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	5	7,40

Bit-Box

Bit-Box mit Sichtdeckel
Bedarfs- und praxisgerechte Gestaltung

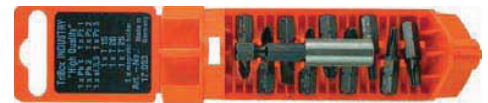
17.075



im Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.075	Flat-Box INDUSTRY 12-tlg., je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	12	8,60
17.071	Flat-Box ISOTIN 12-tlg., je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	12	14,40

17.053



Tribox

Bit-Box als Schraubgriff verwendbar
Bedarfs- und praxisgerechte Gestaltung

mit Euroloch-Aufhängung

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.053	Tribox INDUSTRY 10-tlg., je 1 Bit -5,5, T15, T20, T25, PH1, PH2, PZ1, PZ2, PZ3, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	15	7,60
16.052	Tribox INDUSTRY 10-tlg., je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30, T40, PH2, PZ2, -5,5, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	15	8,20

Bit-Box

Bit-Box mit Sichtdeckel
Bedarfs- und praxisgerechte Gestaltung



im Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
17.069	Magnum-Box INDUSTRY 31-tlg., je 2 Bit PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, je 1 Bit T10, T15, T20, T25, T30, T40, je 1 Bit Torx Tamper mit Loch TA10, TA15, TA20, TA25, TA30, TA40, Inbus SW 3,0, 4,0, 5,0, -4,5, 5,5, 6,5, 1 Magnethalter mit 6-kt.-Schaft	8	28,50



Spezial-Bit-Satz 100-tlg., 1/4"
53 Standard-Bits + 43 Sicherheits-Bits
Härte + Drehmomente nach DIN

Inhalt:

- 3,4,4,5,5,5,5,6,6,5,7,8 mm
- ⊕ 0,1,2,2,2,2,3
- ⊕ 0,1,2,2,2,2,3
- ⊕ T8,10,15,20,25,27,30,40,45
- ⊕ T8,10,15,20,25,27,30,35,40
- ⊕ 1,5,2,2,5,3,4,5,5,5,6,8 mm
- ⊕ 1/16,5/64,3/32,7/64,1/8,9/64,5/32,3/16,7/32,1/4"
- ⊕ 2,2,5,3,4,5,6 mm
- ⊕ 5/64,3/32,7/64,1/8,9/64,5/32"
- ⊕ 0,1,2,3
- ⊕ 6,8,10
- ⊕ 4,6,8,10 mm
- ⊕ 1,2,3
- ⊕ 1,2,3,4
- ⊕ M5,6,8
- 1 Hakenschrauber
- 1 Magnethalter
- 1 Bit-Adapter
- 2 Adapter 25 + 50 mm

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1100.0	Chrom-Vanadium, 100-tlg.	1	16,80



Spezial-Bit-Satz 75-tlg., 1/4"
15 Bits 80 mm + 55 Bits 25 mm
+ 5 Zubehör-Werkzeuge

Inhalt:

80 mm lang:

- 3/5,5 mm
- ⊕ PH1, PH2
- ⊕ 4, 6, 8 mm
- ⊕ 4, 5 mm
- ⊕ Ta10, Ta15, Ta20
- ⊕ TW1, TW2, TW3
- ⊕ M5, M6, M8
- ⊕ TS6, TS8, TS10
- ⊕ TW1, TW2, TW3, TW4, TW5
- ⊕ 2/2,5/3/4/5/6/8 mm
- ⊕ Ta5/6/7/8/9/10/15/20/25/27/30/40
- ⊕ PH0, PH1, PH2
- ⊕ PZ1, PZ2
- ⊕ 3/ 5,5 mm

25 mm lang:

- ⊕ SQ 0, SQ 1, SQ 2, SQ 3
- ⊕ C1, C2, C3
- ⊕ 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32"
- ⊕ 4, 6, 8, 10, 12 mm
- 1 Hakenschrauber
- 1 Magnethalter
- 1 Verbindungsstück 1/4" x 1/4"
- 1 Bit-Schnellwechsel-Schraubendreher
- 1 Adapter

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1700.0	Chrom-Vanadium, 75-tlg.	1	35,90



Spezial-Bit-Satz 113-tlg., 1/4"

58 Standard-Bits + 29 Sicherheits-Bits
+ 20 Magnet-Steckschlüssel-Bits
mit Schraubendreher-Magnethalter
Härte + Drehmomente nach DIN

Inhalt:

- ⊕ 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 mm
- ⊕ 5/32,3/16,7/32,1/4,9/32,11/32,5/16,3/8,7/16,1/2"
- 3,4,4,5,5,5,5,6,6,5,7,8 mm
- ⊕ 00,0,1,2,3
- ⊕ 00,0,1,2,3
- ⊕ 1,5,2,2,5,3,4,5,5,5,6,8 mm
- ⊕ 1/16,5/64,3/32,7/64,1/8,9/64,5/32,3/16,7/32,1/4"
- ⊕ T 5,6,7,8,9,10,15,20,25,27,30,40,45
- ⊕ M5, M6, M8
- ⊕ 0,1,2,3
- ⊕ 6,8,10
- ⊕ 4,6,8,10
- ⊕ 1,2,3,4
- ⊕ Ta 8,10,15,20,25,27,30,35,40
- ⊕ 2,2,5,3,4,5,6
- ⊕ 1,2,3
- 1 Schraubendreher-Magnethalter
- 1 Hakenschraubendreher
- 1 Magnethalter
- 1 Verbindungsstück 1/4"x1/4"
- 1 Bit-Adapter 25 mm
- 1 Bit-Adapter 50 mm

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1600.0	Chrom-Vanadium, 113-tlg.	1	21,30



Compact-Profi-Box

schlagfest + praktisch mit 27 Bits
mit Schaumstoffeinlage, verhindert Herausfallen von Bits

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3881.7	3 Bit - 4,5-6-8 mm 3 Bit + PH 1-2-3 je 3 Bit + PZ 1 und 3 6 Bit + PZ 2 3 Bit Inbus 4-5-6 mm 6 TORX-Bit T-10-15-20-25-30-40 1 Magnethalter schwer 1/4" x 75 mm	10	28,50



Bit-Box HANDYPAC 20 tlg.

verwendbar als stabiler Handschraubendreher.
Aber auch zur Verwendung in Bohrmaschinen. Handliches Taschenformat.
Mit Schaumstoffeinlage, verhindert Herausfallen von Bits.

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3910.0	3 Bit -4,5-5,5-6 mm 3 Bit PH 1-2-3 3 Bit PZ 1-2-3 6 TORX-Bit T-10-15-20-25-30-40 3 Bit Inbus 4-5-6 mm 1 Magnethalter 90 mm	1	23,40

Bits



16.500



16.505

Zahlteiler leer

Bestell-Nr.	Ausführung	Fächer	L x B x H cm	VE	€
16.500	Kusto mit Deckel	8	22 x 19,5 x 3,5	1	15,90
16.505	Kusto mit Deckel	22	33,5 x 30 x 3,5	1	37,90

Zahlteiler

Zahlteiler 16.500 gefüllt mit USH Standard-Bits



Bestell-Nr.	Inhalt	VE	€
16.501	je 25 Bits 1/4" / PH 1-2 / PZ 1-2 je 25 Bits 1/4" / T-15-20-25-30	1	89,00



2100.1



2100.3



2100.2

Bits-Sätze in Kusto-Kassette
aus Chrom-Vanadium, gehärtet, stahlgrau
6-kt.-Schaft 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2100.1	11-tlg./XZN (Innenvielzahn) 5 Bits kurz (30 mm) M 5-6-8-10-12 5 Bits lang (75 mm) M 5-6-8-10-12 1 Adapter 1/2" x 10 mm	1	14,50
2100.2	15-tlg./Inbus (Innensechskant) 7 Bits kurz (30 mm) 4-5-6-7-8-10-12 7 Bits lang (75 mm) 4-5-6-7-8-10-12 1 Adapter 1/2" x 10 mm	1	15,60
2100.3	15-tlg./für Torx-Schrauben 7 Bits kurz (30 mm) T 20-25-30-40-45-50-55 7 Bits lang (75 mm) T 20-25-30-40-45-50-55 1 Adapter 1/2" x 10 mm	1	15,60
2100.4	Adapter 1/2" Vierkant x 10 mm 6-kt., lose	1	3,60
2100.5	Adapter 3/8" Vierkant x 10 mm 6-kt., lose	1	3,60

Bit-Sortimente

Bits-Satz mit Stirnlochbohrung




für Innen-TORX / Tamper-Torx
hochlegierter Chrom-Van.-Stahl
stahlgrau, in Kusto-Kassette



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1011.0	11 Ta-Profil-Bits, 30 mm lang, 6-kt., 10 mm Ta-10-15-20-25-27-30-40-45-50-55-60 10 Ta-Profil-Bits, 75 mm lang, 6-kt., 10 mm Ta-10-15-20-25-27-30-40-45-50-55 1 Adapter 3/8"-Antrieb / 6-kt., 10 mm 1 Adapter 1/2"-Antrieb / 6-kt., 10 mm	1	28,50



Bits mit 6 kt.-Schaft 10 mm, Ausführung kurz und lang,
für Inbus und TORX, für Sätze 2100.2 - 2100.3

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gr	VE	€
210.51	Inbus 	75	4	5	4,90
210.53		75	6	5	5,10
210.63	TORX 	25	T 30	5	5,60
210.64		25	T 40	5	5,60
210.65		25	T 45	5	5,60
210.66		25	T 50	5	6,40
210.73	TORX 	75	T 30	5	6,40
210.74		75	T 40	5	6,40
210.75		75	T 45	5	6,40
210.76		75	T 50	5	7,50

AV

Bits



14.010

14.015

Magnet-Halter für BITS

mit Kusto-Heft



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.010	mit Dauermagnet	135	5	9,30
14.015	mit Dauermagnet	270	5	11,30



Magnet-Halter für BITS

mit Kusto-Heft

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.030	mit Dauermagnet u. T-Griff	180	5	8,80



14.160

14.170



Magnet-Halter für BITS

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
14.160	mit Magnet	205	10	5,60
14.170	mit Magnet und Schnellwechsler	205	10	8,80



Halter für BITS

mit Knarre R+L

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1430.1	mit Kusto-Heft	180	1	8,50

AV

Bit-Halter / Adapter / Sortimente



Magnet-Schraubendreher

mit Ratsche, Rechts- Linkslauf,
2-K-Griff, transparent mit Bit-Magazin 8-tlg.:
PH1, PH2, PZ1, PZ2, T15, T20, T25, T30

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
267.00	mit Teleskopschaft	190-265	1	12,90



Magnet-Schraubendreher

mit Dauermagnet und Kusto-Magazinheft
Bit 1/4"

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4001.0	mit je 1 Schlitz-Bit 5,5-7,0 mm je 1 Kreuzschlitz-Bit PH 1-2 je 1 Kreuzschlitz-Bit PZ 1-2	205	12	5,90



Magnet-Schraubendreher mit Knarre

mit Dauermagnet und Kusto-Magazinheft, Bit 1/4"

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
16.404	2 + Bit PH 1-2 2 - Bit 4,5-6 mm	180	1	23,70



Der COMFORCE-flextec

abwinkelbarer Kraftgriff,
mit Magazinriff + Bitclip, robuster Ratschenmechanik rechts/links,
dauerhaftem Druck auf die Schraube,
höchste Drehmomente, mit Magnethalter

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1191.4	Schlitz 6,5, PH 1/PH 2/PH 3, PZ 1/PZ 2	1	29,60

Schlüssel

Steckschlüssel

mit 2-K-Heft, **lange Ausführung**



mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	für Bolzen	VE	€
216.05	6-kt., CV verchromt	5	M 2,5	10	6,20
216.55		5,5	M 3	10	6,20
216.06		6	M 3,5	10	6,20
216.07		7	M 4	10	6,80
216.08		8	M 5	10	6,80
216.09		9	M 5	10	6,90
216.10		10	M 6	10	7,20
216.11		11	M 6	10	8,20
216.13		13	M 8	10	8,90
216.17		17	M10	10	10,20

Rohr-Steckschlüssel

mit Kusto-Heft, **lange Ausführung**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	für Bolzen	VE	€
234.07	6-kt., CV verchromt	7	M 4	10	6,50
234.08		8	M 5	10	6,50
234.10		10	M 6	10	6,90
234.13		13	M 8	10	8,20
234.17		17	M10	10	9,50

Sechskant-Steckschlüssel

mit 2-Komponenten-Quergriff und Aufhängeloch



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L/Klinge mm	VE	€
490.06	6-kt., CV-Stahl verchromt	6	125	6	5,10
490.07		7	125	6	5,10
490.08		8	125	6	5,90
490.18		8	230	6	6,50
490.09		9	125	6	6,30
490.10		10	125	6	5,90
490.00		10	230	6	7,10
490.13		13	125	6	6,50
490.03		13	230	6	8,40

Steckschlüssel

mit Kusto-Heft und **flexiblem Schaft**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L/Klinge mm	L/Ges mm	VE	€
235.06	6-kt., CV verchromt	6	150	250	10	11,60
235.07		7	150	250	10	11,60
235.08		8	150	250	10	11,60

Steckschlüssel

Rohrsteckschlüssel

DIN 896



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
7.0067	6-kt., Spezialstahl ST 55 verchromt	6 x 7	10	2,90
7.0089		8 x 9	10	3,10
7.0810		8 x 10	10	3,20
7.0911		9 x 11	10	3,40
7.1011		10 x 11	10	3,50
7.1012		10 x 12	10	3,40
7.1013		10 x 13	10	3,90
7.1213		12 x 13	10	3,90
7.1314		13 x 14	10	3,90
7.1315		13 x 15	10	4,20
7.1415		14 x 15	10	4,40
7.1317		13 x 17	10	4,90
7.1617		16 x 17	10	4,90
7.1719		17 x 19	10	5,80
7.1819		18 x 19	10	5,90
7.1922		19 x 22	10	6,50
7.2022		20 x 22	10	6,50
7.2123		21 x 23	10	6,60
7.2224		22 x 24	10	7,80
7.2426		24 x 26	10	8,20
7.2427		24 x 27	10	8,20
7.2528		25 x 28	10	8,60
7.2730		27 x 30	10	9,60
7.2732		27 x 32	10	10,20
7.3032		30 x 32	10	10,20
7.3236		32 x 36	10	12,20
7.3638		36 x 38	5	14,50
7.3641		36 x 41	5	14,20
7.4146		41 x 46	5	16,50
7.4650		46 x 50	5	27,70

Rohrsteckschlüssel-Sätze

verchromt, in Schachtelverpackung



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
7.0008	6-kt., 8-tlg.	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	35,80
7.0012	6-kt., 12-tlg.	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	67,70

Drehstifte für Rohrsteckschlüssel

Spezialstahl vergütet und verchromt



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Ø mm	L mm	passend für	VE	€
7.0000	abgestuft	0	6-12	180	6-22	10	5,50
7.0001		1	6-14	245	6-27	10	7,90

Sechskant-Stiftschlüssel

Stirnkanten abgefast, DIN 911
CV-Stahl



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
159.01	CV-Stahl schwarz brün.	1,0	10	0,80
159.15	CV-Stahl gefast, vernickelt	1,5	10	0,50
159.02		2	10	0,50
159.25		2,5	10	0,60
159.03		3	10	0,60
159.35		3,5	10	0,75
159.04		4	10	0,75
159.45		4,5	10	0,80
159.05		5	10	0,80
159.55		5,5	10	0,90
159.06		6	10	0,90
159.07		7	10	1,10
159.08		8	10	1,40
159.09		9	10	1,90
159.10		10	10	2,30
159.11		11	10	2,85
159.12		12	10	3,40
159.13		13	10	5,10
159.14		14	5	5,50
159.16	16	5	7,50	
159.17	17	5	6,80	
159.19	19	5	9,90	
159.22	22	1	16,20	
159.24	24	1	21,40	

Günstige Preise bei Großabnahme

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	BE	St/Pac	€
15.915	CV-Stahl gefast, vernickelt	1,5	Pac	100	24,30
15.902		2	Pac	100	24,30
15.925		2,5	Pac	100	25,90
15.903		3	Pac	100	29,20
15.904		4	Pac	100	36,80
15.905		5	Pac	100	46,60
15.906	6	Pac	100	62,40	

Sechskant-Stiftschlüssel Zoll

Stirnkanten abgefast, DIN 911



Bestell-Nr.	Ausführung	AF = mm	VE	€
15.332	Zollmaße	3/32 = 2,38	10	0,70
15.316	CV-Stahl vernickelt	3/16 = 4,76	10	0,90
15.104		1/4 = 6,35	10	1,30
15.308		3/8 = 9,53	10	2,90



Sechskant-Stiftschlüssel

Stirnkanten abgefast, DIN 911

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
45-015	CV-Stahl glanzvernickelt	1,5	10	1,30
45-020		2	10	1,30
45-025		2,5	10	1,25
45-030		3	10	1,25
45-040		4	10	1,40
45-050		5	10	1,50
45-060		6	10	1,70
45-080		8	10	2,40
45-100		10	10	3,50
45-120		12	10	4,80



lang

Sechskant-Stiftschlüssel

lange Ausführung, DIN 911-L

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L mm	VE	€
300.02	CV-Stahl glanzvern.	2	100x15	10	0,60
300.25		2,5	115x18	10	0,60
300.03		3	130x20	10	0,80
300.04		4	140x25	10	0,85
300.05		5	160x28	10	1,10
300.06		6	180x32	10	1,25
300.07		7	200x36	10	2,10
300.08		8	200x36	10	2,60
300.10		10	225x40	10	4,10
300.12		12	250x45	10	6,50
300.14		14	290x60	5	9,20
300.17		17	335x75	5	11,70
300.19		19	370x85	5	17,60



Kugelkopf-Sechskant-Stiftschlüssel

lange Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L mm	VE	€
372.15	CV-Stahl glanzvern.	1,5	90x14	10	0,60
372.02		2	100x16	10	0,60
372.25		2,5	115x18	10	0,70
372.03		3	130x20	10	0,80
372.04		4	140x25	10	1,20
372.05		5	160x28	10	1,40
372.06		6	180x32	10	2,00
372.08		8	200x36	10	3,40
372.10		10	225x40	10	5,20
372.12		12	250x45	10	7,70

Sechskant-Stiftschlüssel

mit Zapfen (Ribe) DIN 6911



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
691.03	Sonderstahl vernickelt	3	10	0,70

AV

Winkel-Schraubendreher TORX

CV-Stahl brüniert



Bestell-Nr.	Gr	Ø mm	für Schrauben	L mm	VE	€
163.10	T 10	2,74	M 3,0- 3,5	51x17	6	1,70
163.15	T 15	3,27	M 3,5- 4,0	54x18	6	1,70
163.20	T 20	3,86	M 4,0- 5,0	57x19	6	1,70
163.25	T 25	4,43	M 4,5- 5,0	60x20	6	1,70
163.27	T 27	4,99	M 4,5- 6,0	64x23	6	1,75
163.30	T 30	5,52	M 6,0- 7,0	70x24	6	1,85
163.40	T 40	6,65	M 7,0- 8,0	76x26	6	2,55
163.45	T 45	7,82	M 8,0-10,0	82x28	6	2,85
163.50	T 50	8,83	M 10,0	95x32	6	3,10

AV



Sechskant-Stiftschlüssel

mit Kusto-Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L/Klinge mm	VE	€
302.25	CV-Stahl glanzvern.	2,5	75	10	2,00
302.03		3	75	10	2,00
302.04		4	75	10	2,00

Sechskant-Stiftschlüssel

mit 2-Komponenten-Quergriff und Aufhängeloch



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L/Klinge mm	VE	€
155.02	CV-Stahl glanzvern.	2	90	6	2,00
155.25		2,5	100	6	2,00
155.03		3	100	6	2,00
155.13		3	150	6	2,30
155.04		4	100	6	2,30
155.14		4	150	6	2,40
155.05		5	100	6	2,60
155.15		5	150	6	2,65
155.06		6	100	6	2,70
155.16		6	150	6	2,80
155.08		8	150	6	3,70
155.18		8	200	6	4,30
155.21		10	200	6	6,10
155.22		12	200	6	6,50



Schraubendreher für TORX-Schrauben

mit 2-Komponenten-Quergriff und Aufhängeloch
CV-Stahl verchromt, Spitze schwarz



Bestell-Nr.	Ausführung	SW	für Schrauben	L mm	VE	€
496.08	CV-Stahl verchromt	T 8	M 2,5	100	6	3,70
496.09		T 9	M 3,0	100	6	4,30
496.10	Spitze schwarz	T 10	M 3,0	100	6	4,50
496.15		T 15	M 3,5	100	6	4,50
496.20		T 20	M 4,0	100	6	4,50
496.25		T 25	M 5,0	100	6	4,60
496.27		T 27	M 5,0	100	6	4,70
496.30		T 30	M 6,0	100	6	4,90
496.40		T 40	M 8,0	100	6	5,30

Schlüssel



Stiftschlüssel-Sätze am Ring

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
157.01	CV-Stahl vernickelt	1,5-2-2,5-3-4-5-6	25	4,10
157.02		2-2,5-3-4-5-6-8-10	25	7,60



Stiftschlüssel-Sätze

im Kusto-Halter

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
157.10	lange Ausführung	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	14,20
157.12	lange Ausführung mit Kugelkopf stahlgrau	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	12,90
157.14	lange Ausführung mit Kugelkopf vernickelt	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	5	16,30
157.24	lange Ausführung mit Kugelkopf vernickelt im klappbaren Steckhalter	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	4	9,20
157.29	TORX , lange Ausführung, im klappbaren Steckhalter	T-10-15-20-25-27-30-40-45-50	4	10,40



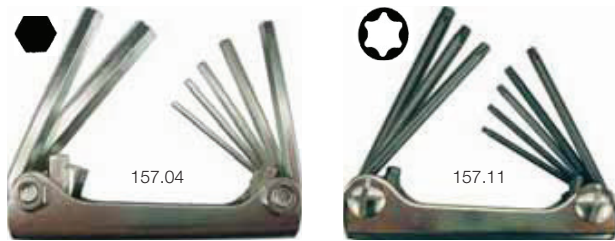
Stiftschlüsselsätze

in Kusto-Schiebebox

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
487.01	CV-Stahl, vernickelt	6-kt./2-2,5-3-4-5-6-8-10	10	7,90
487.03	CV-Stahl, brüniert beidseitiges Profil	TX-9-10-15-20-25-27-30-40	10	14,50

Stiftschlüssel



Stiftschlüssel-Sätze im Klapphalter

CV-Stahl vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
157.03	im Klapphalter	2,5-3-4-5-6-8	6	8,70
157.04	CV-Stahl vernick.	2,5-3-4-5-6-8-10	6	10,80
157.11	TORX im Klapphalter	T-9-10-15-20-25-27-30-40	6	13,90
157.13	TORX -Kugelkopf im Klapphalter	T-9-10-15-20-25-27-30-40	6	18,90

AV



Stiftschlüssel-Satz

im Klapphalter-Kusto

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
157.20	mit Kusto-Schale mit Entnahmehilfe	2,5-3-4-5-6-8	5	8,70

Stiftschlüssel-Sätze

CV-Stahl vernickelt, in Plastiktasche

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
157.05	8-tlg.	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8	12	5,10
157.06	10-tlg.	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10-12	6	10,30
157.08	AF/8-tlg.	1/16 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 Zoll AF	12	5,20
157.09	AF/10-tlg.	1/16 5/64 3/32 1/8 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8 Zoll AF	6	8,70

**Gabelschlüssel ELORA** DIN 3110

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
1.0045	CV verchromt	4 x 5	12	4,60
1.0557		5,5x 7	12	4,80
1.0067		6 x 7	12	4,10
1.0089		8 x 9	12	4,50
1.0810		8 x 10	12	4,70
1.1011		10 x 11	12	5,40
1.1013		10 x 13	12	6,50
1.1213		12 x 13	12	6,20
1.1314		13 x 14	12	6,50
1.1315		13 x 15	12	6,90
1.1415		14 x 15	12	6,60
1.1317		13 x 17	12	7,20
1.1617		16 x 17	12	7,20
1.1719		17 x 19	6	8,30
1.1819		18 x 19	6	8,30
1.1922		19 x 22	6	9,60
1.2022		20 x 22	6	9,30
1.2123		21 x 23	6	9,90
1.1924		19 x 24	6	10,70
1.2224		22 x 24	3	10,40
1.2426		24 x 26	3	11,90
1.2427		24 x 27	3	11,90
1.2430		24 x 30	3	13,80
1.2528		25 x 28	3	13,50
1.2730		27 x 30	3	16,90
1.3032		30 x 32	3	16,90
1.3236		32 x 36	3	28,80
1.3641		36 x 41	3	38,40
1.3842		38 x 42	1	38,40
1.4146		41 x 46	1	51,90
1.4650		46 x 50	1	72,80

**Gabelschlüssel-Sätze ELORA**

CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße	VE	€
1.0008	ELORA 8-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	48,80
1.0012	ELORA 12-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	98,70
1.1008	ELORA 8-tlg. in Schachtelpackung Zoll AF	1/4" x 5/16", 5/16" x 3/8", 7/16" x 1/2", 9/16" x 5/8", 11/16" x 3/4", 13/16" x 7/8", 15/16" x 1", 1 1/16" x 1 1/4"	1	69,90

**Gabelschlüssel HaWe** DIN 3110

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
800067	CV verchromt	6 x 7	10	2,00
800089		8 x 9	10	2,40
800810		8 x 10	10	2,70
801011		10 x 11	10	3,10
801013		10 x 13	10	3,10
801213		12 x 13	10	3,10
801314		13 x 14	10	3,90
801315		13 x 15	10	3,90
801415		14 x 15	10	3,60
801417		14 x 17	10	4,60
801317		13 x 17	5	3,90
801617		16 x 17	5	4,00
801719		17 x 19	5	5,30
801819		18 x 19	5	5,30
801922		19 x 22	5	5,60
802022		20 x 22	5	5,60
802123		21 x 23	5	6,50
802224		22 x 24	5	6,90
802427		24 x 27	5	7,20
802528		25 x 28	5	8,50
802732		27 x 32	5	11,70
803032		30 x 32	5	11,70

61.008
61.0121.2008
1.2012**Gabelschlüssel-Sätze HaWe**

CV-Stahl verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße	VE	€
61.008	8-tlg. im Halter	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	21,90
61.012	12-tlg. im Halter	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	45,90
1.2008	8-tlg. in Rolltasche und Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	23,90
1.2012	12-tlg. in Rolltasche und Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	50,50

Schlüssel

Einfach-Schraubenschlüssel

DIN 894



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
894.07	Spezialstahl phosphatiert	7	20	0,95
894.08		8	20	0,95
894.10		10	20	0,95
894.13		13	10	1,15
894.17		17	10	1,50
894.19		19	10	1,80
894.22		22	10	2,50
894.24		24	10	3,30
894.27		27	10	3,70
894.30		30	10	4,60
894.32		32	10	6,20
894.36		36	10	7,60
894.38		38	5	9,90
894.41		41	5	10,90
894.46		46	5	13,20
894.50		50	5	16,90
894.55		55	5	21,60
894.60		60	5	30,90
894.65		65	5	41,20
894.70	70	5	60,80	
894.75	75	5	68,80	
894.80	80	5	106,00	
894.85	85	1	129,00	
894.90	90	1	160,00	

Doppel-Schraubenschlüssel

DIN 895



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
6.1013	Spezialstahl phosphatiert	10 x 13	10	1,30
6.1213		12 x 13	10	1,40
6.1719		17 x 19	10	1,90
6.1924		19 x 24	10	4,90
6.2224		22 x 24	10	4,90
6.2427		24 x 27	5	5,40
6.3032		30 x 32	5	6,60
6.3236		32 x 36	5	11,30
6.3641		36 x 41	5	12,50
6.4146		41 x 46	5	19,40

AV
AV
AV

Einfach-Schraubenschlüssel Stahl gestanz-verzinkt auf Anfrage unter Angabe der Bedarfsmengen.

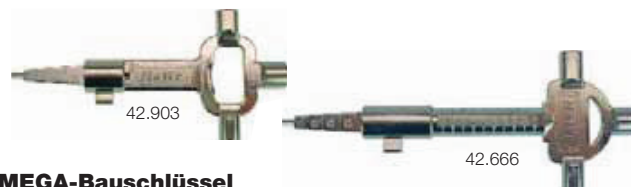
Feuerwehrschlüssel

zum Öffnen aller Absperr- und Parkpfosten mit Dreikantverschluss. Dreikant-Kantenlänge innen ca. 19 mm.



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
42.333	verzinkt, mit unverlierbarem Drehstift	M12	10	5,90

Gabelschlüssel



MEGA-Bauschlüssel

Zink-Druckguss vernickelt

praktische Universalschlüssel für alle Baufachleute, Architekten und Handwerker.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
42.903	4-kant-Dornschlüssel für 6,7,8 mm Flaschenöffner (Kapselheber) Mitnehmer für Profizylinder-Ausschnitt Konischer 4-kant-Dorn von 6-10 mm 6-kant-Schlüssel 3 mm (Inbus)	10	12,80
42.666	4-kant-Dornschlüssel für 6,7,8 mm Mess-Skala (5 mm-Abstufung) zum Messen der Zylinderlänge von 25 bis 70 mm Mitnehmer f. Schlösser m. Profizylinder-Ausschnitt Abgestufter Mess- und Funktionsdornschlüssel für 4-kant-Schlossnuss 7,8,9,10 mm 6-kant-Stiftschlüssel 3 mm	10	14,90



Schalterschlüssel Universal

für alle gängigen Absperrsysteme der Gas-, Wasser- und Elektrizitätsversorgung sowie für technische Anlagen in Gebäuden, wie Klima-, und Belüftungsanlagen, Absperrventile, Netzschalttafeln usw.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
1103.0	Zink-Druckguß	71	5	17,20

Rollgabelschlüssel

„Extra“, CV-Stahl geschmiedet und gehärtet



Bestell-Nr.	Ausführung	L Zoll	L mm	Spannweite mm	VE	€
700.06	verchromt-polier	6	150	20	6	4,20
700.08		8	200	25	6	5,60
700.10		10	250	29	6	7,70
700.12		12	300	34	6	10,80
700.15		15	380	45	6	20,60

Rollgabelschlüssel

aus CV-Molybdän-Stahl, DIN 3117-B geschmiedet und gehärtet, verchromt, Kopf poliert **Industrie-Qualität, mit metrischer Maßeinteilung am Maul** verchromt, Kopf poliert, Griff Kusto-ummantelt



Bestell-Nr.	Ausführung	L Zoll	L mm	Spannweite mm	VE	€
707.04	verchromt	4	114	13	6	8,60
707.06		6	160	19	6	8,80
707.08		8	205	24	6	11,50
707.10		10	255	29	6	16,10
707.12		12	310	34	6	19,10

Schlüssel



Ringschlüssel ELORA DIN 838, 45° gekröpft

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
2.0089	CV verchromt	8 x 9	12	9,80
2.1011		10 x 11	12	10,90
2.1013		10 x 13	12	11,90
2.1213		12 x 13	12	11,40
2.1317		13 x 17	12	13,50
2.1415		14 x 15	12	12,30
2.1617		16 x 17	12	13,50
2.1719		17 x 19	12	15,20
2.1819		18 x 19	12	15,20
2.1922		19 x 22	12	17,90
2.1924		19 x 24	12	20,70
2.2022		20 x 22	12	17,60
2.2123		21 x 23	6	20,40
2.2224		22 x 24	6	20,70
2.2426		24 x 26	6	22,80
2.2427		24 x 27	6	22,80
2.2430		24 x 30	6	25,80
2.3032		30 x 32	6	28,50
2.3236		32 x 36	1	44,70
2.3641		36 x 41	1	55,40
2.4146		41 x 46	1	71,70

AV

Ringschlüssel-Sätze ELORA gekröpft, CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße	VE	€
2.0008	8-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	94,90
2.0012	12-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	185,00



Ringschlüssel ELORA DIN 837, gerade (flach)

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
3.1011	CV verchromt	10x11	12	7,60
3.1213		12x13	12	8,20
3.1317		13x17	12	12,70
3.1617		16x17	12	10,40
3.1719		17x19	12	11,70
3.3032		30x32	6	22,70
3.3641		36x41	1	33,90

AV

AV

Ringschlüssel-Sätze ELORA gerade (flach) CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße	VE	€
3.0008	8-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	73,30
3.0012	12-tlg. in Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	1	145,00

Ringschlüssel



Ringschlüssel HaWe DIN 838 45° gekröpft

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
900067	CV verchromt	6x 7	10	2,80
900089		8x 9	10	3,40
900810		8x10	10	3,60
901011		10x11	10	3,70
901013		10x13	10	4,30
901213		12x13	10	4,30
901415		14x15	10	4,50
901317		13x17	5	5,60
901617		16x17	5	5,30
901719		17x19	5	6,40
901819		18x19	5	6,40
901922		19x22	5	8,80
902022		20x22	5	8,80
902427		24x27	5	12,90
902528		25x28	5	15,60
903032		30x32	5	19,80



Ringschlüssel-Satz HaWe

CV-Stahl, verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße	VE	€
2.5008	8-tlg. in Rolltasche und Schachtelpackung	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	1	33,80



Überwurfmutter-Schlüssel

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
4.1011	CV-verchromt, 6-kt.	10x11	6	15,40
4.1012		10x12	6	15,40
4.1113		11x13	6	15,40
4.1719	CV-verchromt, 12-kt.	17x19	6	19,70



Starterschlüssel

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
5.1315	CV-verchromt, 12-kt.	13x15	6	15,80
5.1719		17x19	6	21,60

AV

Schlüssel



Gabel-Ringschlüssel DIN 3113, kurze Form
Ringseite 15° abgebogen

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
311.55	CV verchromt	5,5	105	10	6,90
311.07		7	110	10	6,60
311.08		8	110	10	6,90
311.10		10	135	10	7,10
311.13		13	150	10	8,40
311.14		14	168	10	9,20
311.15		15	168	10	9,50
311.17		17	188	10	10,20
311.19		19	210	10	11,80
311.24		24	280	5	17,80
311.30		30	355	5	24,30

AV

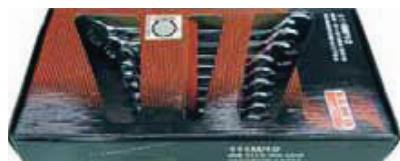
AV

Gabel-Ringschlüssel



Gabel-Ringschlüssel ELORA DIN 3113, Form B
Ringseite 15° gekröpft, lange Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
205.05	CV verchromt	5,5	125	12	6,20
205.06		6	130	12	6,20
205.07		7	130	12	6,20
205.08		8	140	12	7,20
205.09		9	150	12	7,70
205.10		10	150	12	7,70
205.11		11	160	12	8,20
205.12		12	180	6	8,90
205.13		13	180	6	8,90
205.14		14	195	6	10,30
205.15		15	215	6	10,90
205.16		16	215	6	11,30
205.17		17	235	6	12,30
205.18		18	255	6	13,80
205.19		19	255	6	14,80
205.20		20	275	6	15,80
205.21		21	275	6	16,30
205.22		22	295	6	17,20
205.24		24	320	3	21,20
205.25		25	345	3	23,60
205.26		26	345	3	23,60
205.27		27	370	3	24,70
205.28		28	370	3	26,80
205.30		30	395	3	29,90
205.32		32	420	3	31,70
205.34		34	420	3	42,90
205.36		36	460	3	46,90
205.38		38	460	3	59,20
205.41		41	510	3	69,60
205.46		46	520	1	93,50
205.50		50	560	1	115,00
205.55		55	620	1	139,00
205.60		60	660	1	265,00



Gabel-Ringschlüssel-Sätze DIN 3113
CV verchromt, in Schachtelpackung bzw. Rolltasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
311.01	10-tlg. im Schaukarton	8-9-10-11-12-13 14-17-19-22	1	95,30
311.02	17-tlg. in Rolltasche	6-7-8-9-10-11-12-13-14 15-16-17-18-19-20-21-22	1	159,00



Gabel-Ringschlüssel-Sätze ELORA
CV verchromt, in Schachtelpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
20.512	12-tlg.	6-7-8-9-10-11 13-14-16-17-19-22	1	109,00
20.516	16-tlg.	6-7-8-9-10-11-12-13-14 17-19-22-24-27-30-32	1	205,00
20.525	25-tlg.	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15 16-17-18-19-20-21-22-23 24-25-26-27-28-30-32	1	349,00
20.108	8-tlg. Zoll AF	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"	1	75,90



Gabel-Ringschlüssel HaWe DIN 3113

Ringseite 15° abgebogen

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
203.06	CV verchromt	6	100	10	1,60
203.07		7	110	10	1,60
203.08		8	120	10	1,90
203.09		9	130	10	1,90
203.10		10	140	10	2,20
203.11		11	150	10	2,30
203.12		12	160	10	2,60
203.13		13	170	10	2,60
203.14		14	180	10	2,90
203.15		15	190	10	3,00
203.16		16	200	10	3,30
203.17		17	210	10	3,50
203.18		18	220	10	4,30
203.19		19	230	10	5,30
203.21		21	250	10	6,80
203.22		22	260	10	7,60
203.24		24	280	5	8,50
203.27		27	310	5	11,20
203.30		30	340	5	13,60
203.32		32	360	5	14,90



63.008
63.012



125.08
125.12

Gabel-Ringschlüssel-Sätze HaWe

Impex solide und preiswert

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
63.008	8-tlg. im Halter	8-9-10-11-13 14-17-19	2	17,90
63.012	12-tlg. im Halter	6-7-8-9-10-11-12 13-14-17-19-22	1	27,40
125.08	8-tlg. in Rolltasche und Schachtelpackung	8-10-12-13 14-17-19-22	1	25,90
125.12	12-tlg. in Rolltasche und Schachtelpackung	6-7-8-10-11-12-13 14-15-17-19-22	1	34,40



Gabelring-Ratschenschlüssel

gerade Form

- Rechts- und Linkslauf
- Ratschenmechanismus exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- Rückstellwinkel nur 5°, dies ermöglicht das Schrauben ohne abzusetzen, auch in schwierigsten Engstellen
- auch für Arbeiten unter stärksten Belastungen geeignet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
209.10	CV-verchromt - poliert	10	160	10	10,50
209.13		13	175	10	12,40
209.17		17	225	10	14,60
209.19		19	245	10	16,50
209.04	Satz 4-tlg., 10/13/17/19 mm			6	51,90



Gabelring-Ratschenschlüssel

Ringseite gekröpft

- umschaltbar, Rechts- und Linkslauf
- Ratschenmechanismus exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- Rückstellwinkel nur 5°, dies ermöglicht das Schrauben ohne abzusetzen, auch in schwierigsten Engstellen
- auch für Arbeiten unter stärksten Belastungen geeignet

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
709.10	CV-verchromt - poliert	10	156	10	11,50
709.13		13	175	10	13,80
709.17		17	225	10	17,90
709.19		19	245	10	19,90
709.04	Satz 4-tlg., 10/13/17/19 mm			6	62,90



Gabelring-Freilaufschlüssel

- mit stufenloser Betätigung, Rechts- und Linkslauf
- ermöglicht das Schrauben ohne abzusetzen, auch in schwierigsten Engstellen
- auch für Arbeiten unter stärksten Belastungen geeignet
- Ringseite flach

Bestell-Nr.	Ausführung	SW	L mm	VE	€
204.10	CV verchromt - poliert	10	162	5	31,80
204.13		13	181	5	32,80
204.17		17	228	5	41,90
204.19		19	251	5	45,60



Ratschenschlüssel

CV-Stahl, für Dachdecker, Zimmerleute, Gerüstbauer usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
45.001	Rechts/Links-Schaltung	19 x 22	1	29,90
45.002		19 x 24	1	35,90

E L O R A



146.01



146.06



146.12/146.13

Einzelteile

für Steckschlüssel-Sätze **E L O R A** CV verchromt

1/4"

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
146.01	Umschaltknarre mit Kusto-Griff	1	43,70
146.06	Verlängerung 50 mm	6	5,90
146.08	Verlängerung 150 mm	6	5,90
146.12	Reduzier-Einsatz 1/4" innen - 3/8" außen	1	9,30
146.13	Reduzier-Einsatz 3/8" innen - 1/4" außen	1	10,40

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
442.55	 Sechskant-Einsätze	5,5	10	4,90
442.06		6	10	3,90
442.07		7	10	3,90
442.08		8	10	3,90
442.09		9	10	3,90
442.10		10	10	4,40
442.12		12	12	4,40
442.13		13	10	5,20
442.14	14	10	5,20	
444.38	Sechskant-Einsätze Zoll AF	3/8=9,52	5	4,40
4455.3	 Inbus-Einsätze	3	10	5,80
4455.4		4	10	5,80
4455.5		5	10	5,80
4455.6		6	10	5,80
4455.8		8	10	5,80
446.15	 Torx-Einsätze	T 15	5	7,90
446.20		T 20	5	7,90
446.25		T 25	5	7,90
446.30		T 30	5	7,90
446.40		T 40	5	7,90

T I T A N



151.02



151.03



151.10



151.11



712.05



151.09



151.06

Einzelteile für Steckschlüssel-Sätze TITAN

Chrom-Vanadium, hochglanzverchromt und gehärtet

1/4"

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
151.02	Umschaltknarre m. Gummigriff	1	9,20
2026.8	Umschaltknarre mit Auswerfer	1	25,40
151.03	Kusto-Drehgriff	1	3,90
151.06	Verlängerung 50 mm	1	2,60
151.07	Verlängerung 100 mm	1	3,40
151.08	Verlängerung 150 mm	1	3,80
151.09	Verlängerung flexibel 145 mm	1	5,20
151.10	Kardangelenk	1	3,90
151.11	Bit-Adap. 1/4"-Vierk. x 1/4"-Sechsk.	1	1,90
712.05	OLSON Umschaltknarre, feinverzahnt	6	19,40

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
142.07	 Sechskant-Einsätze	7	10	1,60
142.08		8	10	1,60
142.10		10	10	1,80
142.11		11	10	1,40
142.13	13	10	2,00	
1455.4	 Inbus-Einsätze	4	10	2,20
1455.5		5	10	2,20
1455.6		6	10	2,20

AV

1/4"



Steckschlüssel-Satz 1/4"

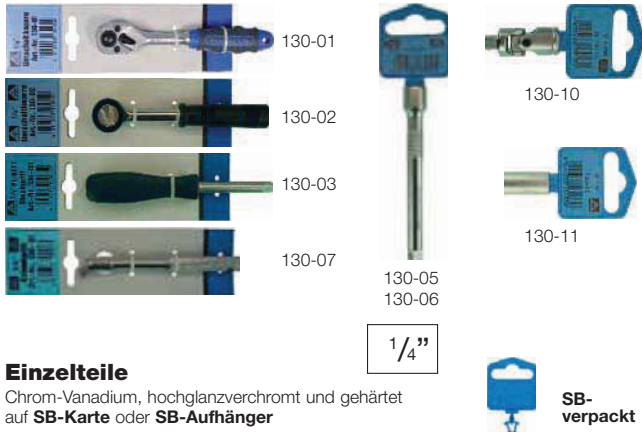
CV-Stahl, geschmiedet, verchromt
 19 Sechskant-Einsätze 4-13 mm
 7 Schraubendreher Einsätze
 4 Inbus-Einsätze 3-6 mm
 7 TORX-Einsätze T10-T40
 3 Vielzahneinsätze 5, 6, 8
 Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer
 Verlängerung 50 und 100 mm
 Kardangelenk, Steckgriff



45-tlg. im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
10.045	Elofort	1	109,00

Mit SB-Aufhänger



Einzelteile

Chrom-Vanadium, hochglanzverchromt und gehärtet auf SB-Karte oder SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
130-01	OLSON Umschaltknarre, feinverzahnt	120	5	21,20
130-02	Umschaltknarre mit Gummigriff	135	5	10,90
130-03	Kusto-Drehgriff	145	5	5,70
130-05	Verlängerung	150	5	5,60
130-06	Verlängerung	100	5	4,90
130-07	Gelenkgriff	150	5	4,20
130-10	Kardangelen	42	5	5,50
130-11	Verbindungsstück 1/4" x 1/4"	24	5	3,90

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
13-040	Sechskant-Einsätze 1/4"	4	5	2,20
13-045		4,5	5	2,20
13-050		5	5	2,20
13-070		7	5	3,20
13-080		8	5	3,20
13-090		9	5	2,20
13-100		10	5	3,40
13-110		11	5	2,30
13-120		12	5	2,40
13-130		13	5	3,60
138-10	Inbus-Einsätze 1/4"	10	5	2,95
1360-1	Kreuzschlitz-Einsätze 1/4"	PH 1	5	2,60
1360-2		PH 2	5	2,60
1360-3		PH 3	5	2,60



Steckschlüssel-Satz 1/4"

Chrom-Vanadium-Stahl, 36-tlg.
13 Sechskant-Einsätze 3,2-4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm mit
6-Punkt-Wellenprofil. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
4 Inbus-Einsätze 3-4-5-6 mm
4 Torx-Einsätze T 20-25-27-30 mm
2 Kreuzschlitz-Einsätze PH 1-2
2 Schraubendreher-Einsätze 4-5,5 mm
5 Stiftschlüssel 1,25-1,5-2-2,5-3 mm
Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer**,
2-K-Drehgriff, Gelenk, Gleitstück=Adapter 3/8" innen-1/4" außen,
Kipp-Verlängerung arretierbar 50/100 mm **36-tlg. im Kunststoff-Koffer**



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.036	OLSON-Profiqualität	10	54,50
712.05	OLSON Umschaltknarre, feinverzahnt	6	19,40

Steckschlüssel-Satz

Chrom-Vanadium geschmiedet, gehärtet und matt-verchromt, nach DIN-Norm
10 Sechskant-Einsätze 5,5-14 mm
3 TORX-Einsätze T-10-20-25 mm
3 Kreuzschlitz-Einsätze Gr. 1-3
3 Schraubenzieher-Einsätze 4-6,5-8 mm
1 Umschaltknarre mit Auswerfer
1 Plastik-Drehgriff, Gleitgriff, Gelenk
2 Verlängerungen 50 und 150 mm



26-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2026.0	HaWe-Profi	10	48,60
2026.8	Umschaltknarre mit Auswerfer	1	25,40

Steckschlüssel-Satz

Chrom-Vanadium gehärtet und hochglanzverchromt, nach DIN-Norm
11 Sechskant-Einsätze 4-13 mm
6 Inbus-Einsätze 3-10 mm
4 Kreuzschlitz-Einsätze Gr. 1-4
3 Schraubenzieher-Einsätze 4-5,5-7 mm
3 Stiftschlüssel 1,5-2-2,5 mm
Umschaltknarre, Handrad, Gelenk, Plastik-Drehgriff, Gleitgriff
2 Verlängerungen 50 und 100 mm



26-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4004.7	Titan „Mechaniker“	20	33,50

Steckschlüssel-Einsätze ELORA

3/8"



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
870.10	6-kt.-Einsätze, CV-verchromt	10	6	6,20
870.12		12	6	6,20
870.13		13	6	6,20
870.14		14	6	6,20
870.15		15	6	6,20
870.17		17	6	6,50
870.19		19	6	6,50

Schraubendreher-Einsätze

für Innensechskantschrauben (Inbus)

3/8"



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	für Schrauben	L mm	VE	€
3510.3	CV verchromt	5	M 6	44	6	7,50
3510.5		6	M 8	44	6	7,50
3510.7		8	M 10	44	6	6,70
3510.9		10	M 12	44	6	6,50



880.01



880.02



880.04



880.13



712.04

Betätigungswerkzeuge

ELORA, CV verchromt

3/8"

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
880.01	Umschaltknarre		1	56,60
880.02	Zahnradknarre mit Verb. Vierkant		1	30,90
880.04	Verlängerung	75	6	9,80
880.05		125	6	11,30
880.08		250	6	15,80
146.13	Reduzier-Einsatz 3/8" innen – 1/4" außen		1	10,40
712.04	OLSON Umschaltknarre, feinverzahnt	200	6	23,90

Einzelteile TITAN

für Steckschlüssel-Sätze

3/8"



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
206.13	6-kt.-Einsätze, CV-verchromt	13	1	2,20
206.17		17	1	2,40
206.19		19	1	2,20

AV



208.08



3048.8



208.04



208.05



208.09

Betätigungswerkzeuge

CV verchromt

3/8"

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
208.08	Umschaltknarre mit Gummigriff	1	9,90
3048.8	Umschaltknarre mit Auswerfer	1	31,20
208.03	Verlängerung 75 mm	1	4,60
208.04	Verlängerung 150 mm	1	5,50
208.05	Reduzierstück 3/8" innen – 1/4" außen	1	2,20
208.09	Kardangelenk	1	4,60

Mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
25-012	Sechskant-Einsätze 3/8"	12	5	2,60
25-013		13	5	3,80
25-014		14	5	2,70
25-015		15	5	2,90
25-016		16	5	2,90
25-017		17	5	4,10
25-018		18	5	3,00
25-019		19	5	3,70
25-020		20	5	3,20
25-021		21	5	3,30
25-022		22	5	3,50

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

Einzelteile

Chrom-Vanadium, hochglanzverchromt und gehärtet auf SB-Karte oder SB-Aufhänger

3/8"



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
250-01	Umschaltknarre mit Gummigriff	200	5	11,70
250-03	OLSON Umschaltknarre, feinverzahnt	200	5	25,70
250-04	Verlängerung	75	5	5,90
250-06		150	5	7,10
250-07	Kardangelenk	60	5	6,10
250-02	Reduzierstück 3/8" innen – 1/4" außen	32	5	3,80

Steckschlüssel-Satz

Chrom-Vanadium geschmiedet, gehärtet und matt-verchromt, nach DIN-Norm

1/4"-Antrieb:

- 9 Sechskant-Einsätze 5,5-13 mm
- 5 Sechskant-Einsätze tief 8-13 mm
- 6 Inbus-Einsätze 3-10 mm
- 3 Kreuzschlitz-Einsätze Gr. 1-3
- 3 Schraubendr.-Einsätze 4-5,5-7 mm
- 5 TORX-Einsätze T10-T40
- je 1 Steckgriff, Schiebegriff,
- 1 Verlängerung 100 mm

3/8"-Antrieb:

- 9 Sechskant-Einsätze 8-19 mm
- je 1 U-Knarre m. Auswerfer, Gelenk,
- Verlängerung 75 mm, 1 Adapter 3/8" x 1/4"



1/4" und 3/8"

48-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3048.0	HaWe-Profi	5	74,90
3048.8	Umschaltknarre mit Auswerfer	1	31,20

Steckschlüssel-Satz

Chrom-Vanadium geschmiedet, gehärtet und hochglanzverchromt

- 7 Sechskant-Einsätze 1/4" 4-8 mm
- 7 Sechskant-Einsätze 3/8" 9-19 mm
- 15 Bits, Verbindungsstücke, Stiftschlüssel, Reduzierstück, Zündkerzen-Einsatz 21 mm, Umschaltknarre, Plastikdrehgriff
- 2 Verlängerungen 75 - 150 mm



1/4" und 3/8"

37-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
63.537	Titan	10	39,30



Steckschlüssel-Satz 3/8"

Chrom-Vanadium-Stahl, 26-tlg.
 18 Sechskant-Einsätze 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**.
 Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter.
 Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
 2 Zündkerzen-Einsätze 16-21 mm, Gelenk, Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer**, Gleitstück=Adapter 1/2" innen-3/8" außen,
Kipp-Verlängerung arretierbar 40/75/150 mm



3/8"

26-tlg. im Kunststoff-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.026	OLSON-Profiqualität	5	59,50
712.04	OLSON Umschaltknarre, feinverzahnt	6	23,90

1/4"-Antrieb

- 11 Steckschlüssel-Einsätze 4-13 mm
- 5 Steckschl.-Einsätze, tief 6-10 mm
- 1 Umschaltknarre mit Schnell-Löser
- 1 Drehgriff
- 1 Verlängerung 75mm
- 1 Kardangelenk
- 1 Bit-Adapter
- 42 Schraubendreher-Bits (Schlitz, Kreuz, Pozidriv, Sechskt, TX, TX mit Stirnloch)

1/2"-Antrieb

- 14 Steckschlüssel-Einsätze 10-32mm
- 1 Umschaltknarre mit Schnell-Löser
- 1 Verlängerung 125mm
- 2 Zündkerzen-Einsätze 16 + 21mm
- 1 Kardangelenk

Sonstige Werkzeuge

- 3 Schlitz-Schraubendreher
- 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher
- 1 Schlosserhammer 300g
- 1 Kombizange 180mm
- 1 Wasserpumpenzange 240mm
- 12 Gabel/Ring-Schlüssel 8-19mm
- 1 Autolichtprüfer 6-24V
- 1 Kabelschuhpresszange
- 1 Kabelschuh-Sortiment 24-tlg.



Werkzeugkoffer

Chrom-Vanadium, 5 Jahre Garantie

105-tlg. im Kunststoff-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2105.0	Koffermaße: 450 x 340 x 85 mm	2	179,00



0206.6



6044.0

Adapter-Satz 6-tlg.

CV-verchromt

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	innen x außen	VE	€
0206.6	1/4" x 3/8", 3/8" x 1/4" 3/8" x 1/2", 1/2" x 3/8" 1/2" x 3/4", 3/4" x 1/2"	1	14,20

Magnet-Adapter-Satz 2-tlg.

Hält die Schraube fest!
 Der Magnetadapter verhindert das Herausfallen der Schraube aus der Stecknuss

in Kusto-Box

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6044.0	1/4" und 1/2" Adapter	10	14,90



Steckschlüssel-Einsätze ELORA 1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
771.08	Sechskant, CV-verchromt	8	6	6,20
771.09		9	6	6,20
771.10		10	6	6,20
771.12		12	6	6,20
771.13		13	6	6,20
771.14		14	6	6,20
771.15		15	6	6,20
771.16		16	6	6,20
771.17		17	6	6,90
771.18		18	6	6,90
771.19		19	6	6,90
771.20		20	6	6,90
771.21		21	6	6,90
771.22		22	6	6,90
771.24		24	6	8,60
771.27		27	6	10,20
771.28		28	6	10,20
771.30		30	6	10,20
771.32		32	6	10,20
771.36		36	6	17,20
671.38	Sechskant Zoll AF	3/8=9,52	6	6,20

1/2"



Steckschlüssel-Einsätze
extra tief, lange Ausführung, 6-kt.,
für Zündkerzen, mit Gummiemsetz

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L mm	VE	€
77.023	CV-verchromt, ohne Magnet	16	80	6	16,60
77.025		20,8	80	6	17,90

1/2"



Steckschlüssel-Einsätze
extra tief, lange Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L mm	VE	€
775.10	CV-verchromt, 12-kt.	10	80	6	15,30
775.13		13	80	6	15,30
775.17		17	80	6	16,60
775.19		19	80	6	17,60
775.22		22	80	6	17,60
775.24		24	80	6	19,70



Verlängerungen flexibel

CV-Stahl, ausziehbar mit Kugelkopffunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
65.014	1/4", 6-fach verstellbar	190-310	10	12,90
65.038	3/8", 7-fach verstellbar	235-385	10	17,90
65.012	1/2", 7-fach verstellbar	260-415	10	22,90



712.00

77.100

77.101

77.200

Betätigungswerkzeuge ELORA

CV verchromt



77.202

1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
712.00	OLSON Umschaltknarre	250	6	27,80
77.100	Umschaltknarre außen + innen	250	5	56,90
77.101	dto. feinverzahnt	250	5	53,90
77.200	Zahnradknarre mit Verb.-Vierkant	250	1	33,50
77.202	Verbindungs-Vierkant	35	1	5,80



77.003

77.010

77.004

77.013

77.007

Betätigungswerkzeuge ELORA

CV verchromt

1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
77.003	Schiebegriff	300	4	17,20
77.004	Verlängerung	75	6	9,90
77.005		125	6	10,90
77.006		250	6	14,80
77.007	Kardangelenk	75	6	25,80
77.010	Gelenkgriff	400	6	44,70
77.012	Reduzier-Einsatz 1/2" innen-3/4" außen	46	6	11,30
77.013	Reduzier-Einsatz 3/4" innen-1/2" außen	56	6	18,30
77.014	Reduzier-Einsatz 1/2" innen-3/8" außen		6	10,20
77.015	Reduzier-Einsatz 3/8" innen-1/2" außen		6	10,30

AV



1153.0

1876.0

Gelenk-Umschaltknarren

CV-Stahl, Ratschenkopf frei schwenkbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1153.0	1/4" mit Auslöseknopf	1	29,90
1876.0	1/2" mit Auslöseknopf	1	46,90

1/2"



Schraubendreher-Einsätze

für Innensechskantschrauben (Inbus)

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	für Schrauben	L mm	VE	€
321.01	CV verchromt	4	M 5	52	6	7,70
321.02		5	M 6	52	6	7,70
321.22		5	M 6 lang	100	6	8,20
321.03		6	M 8	52	6	7,70
321.33		6	M 8 lang	100	6	8,20
321.13		7	M 10	52	6	7,70
321.23		7	lang für VW	100	6	8,20
321.04		8	M 10	52	6	6,80
321.05		8	M 10 lang	100	6	7,20
321.06		10	M 12	52	6	6,90
321.07		10	M 12 lang	140	6	8,20
321.08		12	M 14	52	6	7,20
321.09		14	M 16,18	52	6	8,90
321.00		17	M 20,22	60	6	10,30
321.11		19	M 24	60	6	11,60

Weitere lange Einsätze auf Anfrage.

1/2"



Schraubendreher-Einsätze

für XZN-Schrauben (Vielzahn)

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3230.2	CV verchromt	2	M 6	52	6	7,60
3230.3		3	M 8	53	6	7,60
3230.4		4	M 8 lang	100	6	7,90
3230.5		5	M 10	53	6	7,90
3230.6		6	M 10 lang	100	6	8,50
3230.7		7	M 12	55	6	8,90
3230.8		8	M 12 lang	100	6	9,90
3230.9		9	M 14	58	6	10,30
3230.0		10	M 16	60	6	10,60

1/2"



TORX-Schraubendreher-Einsätze

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
3240.2	CV verchromt	T 25	M 5	55	6	7,60
3240.4		T 30	M 6	55	6	7,60
3240.5		T 40	M 8	55	6	7,60
3240.6		T 45	M 8-10	55	6	7,60
3240.7		T 50	M 10	55	6	8,50
3240.8		T 55	M 12	55	6	8,70
3240.0		T 60	M 16	55	6	10,30

1/2"



Schraubendreher-Einsätze

für Außen - Torx - Schrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	L mm	VE	€
326.10	CV verchromt	E 10	M 8	38	10	2,70
326.12		E 12	M 10	38	10	2,70
326.14		E 14	M 12	38	10	2,70
326.18		E 18	M 14	38	10	3,30

Steckschlüssel-Satz

CV verchromt, in Kusto-Box

1/2"



Bestell-Nr.	Ausführung 12-tlg.	VE	€
770.00	Inbus - Einsätze 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16, 17, 18, 19, 22 mm	1	46,30



1007.0



1008.0

Steckschlüssel-Sätze Torx

CV verchromt in Kusto-Box

1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung 12-tlg.	VE	€
1007.0	9-tlg. für Außen-TORX TXE-10-11-12-14-16-18-20-22-24	1	23,30
1008.0	19-tlg. für Außen-TORX TXE-10-11-12-14-16-18-20-22-24 und für Innen-TORX mit Stirnlochbohrung TX-20-25-27-30-40-45-50-55-60-70	1	46,30



Steckschlüssel-Einsätze TITAN

für Steckschlüssel-Sätze TITAN

1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L mm	VE	€
525.10	6-kt.-Einsätze, CV-verchromt	10	37	6	2,70
525.13		13	37	6	2,70
525.15		15	37	6	3,10
525.16		16	37	6	3,10
525.17		17	37	6	3,10
525.18		18	37	6	3,30
525.19		19	37	6	3,30
525.21		21	37	6	3,20
525.22		22	37	6	4,20
525.24		24	37	6	4,30
525.27		27	40	6	5,70
525.30		30	42	6	6,60
525.32	32	42	6	6,80	
525.36	36	60	1	8,30	



5250.8



5250.4



5250.2



52.011



52.025

Einzelteile

für Steckschlüssel-Sätze TITAN CV verchromt

1/2"

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
5250.8	Super-Umschaltknarre mit Gummigriff	250	1	14,40
5250.4	Umschaltknarre m. Auswerfer u. Gummigriff	250	1	29,90
5250.2	Gleitgriff	240	1	7,60
52.011	Kardangelenk	75	1	7,70
52.012	Verlängerung	125	1	6,90
52.025		250	1	10,30
5250.5	Zündkerzen-Einsatz 21 mm	70	6	1,90
5250.7	Zündkerzen-Einsatz 16 mm	65	6	1,90

Mit SB-Aufhänger



Einzelteile

CV geschmiedet, gehärtet und verchromt



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
270-01	Umschaltknarre mit Gummigriff	255	5	16,20
712-02	OLSON Umschaltknarre	250	5	29,60
270-05	Gleitgriff	250	5	9,90
270-03	Verlängerung	125	5	8,50
270-04	Verlängerung	250	5	11,90
270-06	Kardangelen	75	5	9,30
270-07	Zündkerzen-Einsatz SW 21	70	5	4,70
270-08	Zündkerzen-Einsatz SW 16	70	5	4,40

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
270-10	Sechskant-Einsätze 1/2"	10	5	4,30
270-13		13	5	4,30
270-15		15	5	4,70
270-16		16	5	4,70
270-17		17	5	4,70
270-18		18	5	4,90
270-19		19	5	4,90
270-21		21	5	4,70
270-22		22	5	5,80
270-24		24	5	5,90
270-27		27	5	7,30
270-30		30	5	8,20
270-32	32	5	8,40	
3210-1	Inbus-Einsätze 1/2" - Länge 52 mm	4	5	8,30
3210-2		5	5	9,20
3210-3		6	5	9,20
3210-4		8	5	8,30
3210-5		10	5	8,70
3210-6		12	5	8,50
3210-7		14	5	9,10
3210-8		17	5	10,60
3210-9		19	5	11,80
324-30	TORX-Einsätze 1/2" - Länge 55 mm	T 30	5	8,20
324-40		T 40	5	8,90
324-45		T 45	5	8,90
324-50		T 50	5	9,90

SB-Aufhänger

für Steckschlüssel-Einsätze



Bestell-Nr.	Ausführung	für Gr	VE	€
9746.0	Kusto blau	1/4"	50	0,40
9745.0	Kusto grün	3/8"	50	0,40
9744.0	Kusto orange	1/2"	50	0,40



Steckschlüssel-Satz 1/2"

CV-Stahl, geschmiedet, verchromt
13 Sechskant-Einsätze 10-32 mm
Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer
Verlängerungen 125 und 250 mm
Gleitstück, Kardangelen

18-tlg. im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
19.018	Elofort	1	119,00



Steckschlüssel-Satz 1/4" + 1/2"

CV-Stahl, geschmiedet, verchromt

1/4"-Antrieb:

19 Sechskant-Einsätze 4-14 mm
7 Schraubendreher-Einsätze
4 Inbus-Einsätze 3-6 mm
6 TORX-Einsätze T8-T30
Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer, Steckgriff, Kardangelen, Adapter, Verlängerungen 50 und 100 mm, 32-tlg. Bit-Satz

1/2"-Antrieb:

18 Sechskant-Einsätze 10-32 mm
4 Sechskant-Einsätze lange Ausführung 17-22 mm
2 Zündkerzen-Einsätze 16, 21 mm
Umschaltknarre feinverzahnt mit Auswerfer, Kardangelen, Gleitstück, Verlängerungen 125 und 250 mm



102-tlg. im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
20.102	Elofort	1	275,00



Steckschlüssel-Sätze Amerikanische Zollmaße

18 Sechskant-Einsätze
3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 31/32", 1", 1.1/16", 1.1/8", 1.3/16", 1.1/4" AF, Umschaltknarre, Schiebegriff, Gelenk, Verlängerung 125 und 250 mm



23-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
19.123	CV-verchromt	1	289,00

1/2"

Steckschlüssel-Satz
CV-geschmiedet, gehärtet,
Werkstatt-Industrie-Qualität
nach DIN / TÜV-GS

- 18 Sechskant-Einsätze 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm
- 1 Umschaltknarre m. Auswerfer
- 1 Gleitgriff, Gelenk
- 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- 1 Zündkerzen-Einsatz 21 mm



24-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
19.024	HaWe-Profi	5	96,90
5250.4	Umschaltknarre m. Auswerfer u. Gummigriff	1	29,90

Steckschlüssel-Satz
CV-geschmiedet, gehärtet,
Werkstatt-Industrie-Qualität
nach DIN / TÜV-GS

- 1/4"-Antrieb:**
- 11 Sechskant-Einsätze 4-13 mm
 - 4 Kreuzschlitz-Einsätze Gr. 0-3
 - 3 Schraubendr.-Eins. 4-5,5-7 mm
 - 4 Inbus-Einsätze 3-6 mm
 - 7 TORX-Einsätze T10-T40
 - je 1 Umschalt-Knarre mit Auswerfer, Verlängerung 75 mm, Drehgriff 150 mm, Kardangelenk
- 1/2"-Antrieb:**
- 13 Sechskant-Einsätze 10-32 mm
 - je 1 Umschaltknarre mit Auswerfer, Verlängerung 250 mm, Schiebegriff, Kardangelenk, Zündkerzeneinsatz 21 mm, 3 Inbusschlüssel 1,5-2,5 mm



1/4" und 1/2"

56-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4056.0	HaWe-Profi	5	115,00



Steckschlüssel-Satz 1/4" + 1/2"

- Chrom-Vanadium-Stahl, 70-tlg.
- 7 Gabel-Ringschlüssel, Ring 15° gekröpft, mit Wellenprofil 8-10-12-13-14-17-19 mm
- 3 Stiftschlüssel 1,5-2-2,5 mm

1/4"-Antrieb:

- 13 Sechskant-Einsätze 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
- 4 Kreuzschlitz-Einsätze PH1+PH2+PZ1+PZ 2
- 3 Schraubendreher-Einsätze 4-5,5-7 mm
- 6 Inbus-Einsätze 3-4-5-6-7-8 mm
- 6 Torx-Einsätze T 10-15-20-25-30-40 mm
- 3 Sechskant-Einsätze 50 mm lang 8-10-13 mm
- Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer**, 2-K-Drehgriff, Gleitgriff 115 mm, Gelenk, **Kipp-Verlängerung** 50/100 mm

1/2"-Antrieb:

- 12 Sechskant-Einsätze 15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
- 2 Sechskant-Einsätze 75 mm lang 17-19 mm
- Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer**, Gleitstück=Adapter 3/8" innen-1/2" außen, **Kipp-Verlängerung** arretierbar 125/250 mm, Gelenk

1/4" und 1/2"

70-tlg. im Alu-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.070	OLSON-Profiqualität	3	174,00



Steckschlüssel-Satz 1/2"

- Chrom-Vanadium-Stahl, 22-tlg.
- 15 Sechskant-Einsätze 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm mit **6-Punkt-Wellenprofil**. Optimale Kraftübertragung auf die Fläche der Schraube/Mutter. Abgerundete Schrauben/Muttern können gelöst werden.
- 2 Zündkerzen-Einsätze 16, 21 mm, Gelenk, Umschaltknarre **feinverzahnt mit Auswerfer**, Gleitstück=Adapter 3/8" innen-1/2" außen, **Kipp-Verlängerung** arretierbar 125/250 mm



1/2"

22-tlg. im Kunststoff-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
64.022	OLSON-Profiqualität	5	77,50
712.00	OLSON Umschaltknarre	6	27,80

Steckschlüssel-Einsätze

ELORA CV verchromt

3/4"



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	VE	€
772.24	Sechskant	24	3	12,40
772.27		27	3	12,70
772.30		30	3	13,90
772.32		32	3	14,30
772.36		36	3	19,60
772.41		41	3	24,60
772.46		46	3	33,50
772.50		50	1	40,20
772.55		55	1	45,70



Betätigungswerkzeuge

ELORA CV verchromt

3/4"

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
774.01	Umschaltknarre	500	1	145,00
774.02	Zahnradknarre mit Verb. Vierkant	500	1	89,40
774.03	Verbindungsvierkant	42	1	9,30
774.07	Schiebegriff	480	1	41,20
774.08	Verlängerung	200	1	26,40
774.09		400	1	37,00
77.012	Reduzier-Einsatz 1/2" innen-3/4" außen	46	6	11,30
77.013	Reduzier-Einsatz 3/4" innen-1/2" außen	56	6	18,30
774.13	3/4" innen- 1" außen	55	1	22,50
774.14	1" innen-3/4" außen	70	1	33,20



Schlagschrauber-Satz Titan

Schlagschrauber mit 1/2"-Vierkant, Adapter 1/2" x 5/16"
2 Schlitzklingen 5/16" x 8-10 mm
2 Kreuzschlitzklingen 5/16" x Gr. 2-3

im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2500.0	für Rechts- und Linksgang	1	14,20
2500.1	Ersatzklingen, Satz 4-tlg., 5/16"	1	4,90
2500.6	Verb. St. 1/2"-Vierkant x 5/16"-Sechskant	1	4,00



Steckschlüssel-Sätze

10 Sechskant-Einsätze
SW 22/24/27/30/32/36/38/41/46/50 mm,
Umschaltknarre, Schiebegriff,
2 Verlängerungen 215 und 430 mm

3/4"

14-tlg. im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
772.01	ELORA, CV-verchromt	1	529,00
6015.0	Impex, CV-Stahl, geschmiedet	1	199,00



Schlagschrauber-Einsätze Impact-Kraft

DIN 3129 CV-Spezialstahl brüniert, Vierkanttrieb

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€	
790.10	1/2"	10	1	3,50	
790.13		13	1	3,50	
790.15		15	1	3,50	
790.16		16	1	3,70	
790.17		17	1	4,20	
790.07		17 lang	1	9,60	
790.18		18	1	4,20	
790.19		19	1	4,20	
790.09		19 lang	1	10,40	
790.21		21	1	4,40	
790.22		22	1	4,50	
790.24		24	1	6,80	
790.27		27	1	7,50	
790.30		30	1	9,60	
790.50		Verlängerung 1/2"	125	1	7,70
790.51		Kardangelenk 1/2"	60	1	12,70
791.17	3/4"	17	1	11,40	
791.19		19	1	13,90	
791.24		24	1	13,90	
791.30		30	1	16,80	
791.36		36	1	19,60	

AV



Drehmoment-Schlüssel

mit doppelseitigem 1/2"-Vierkanttrieb CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bereich	L mm	VE	€
2000.0	mit Doppelskala	0-20 kpm/20-200 NM	470	1	12,60



Drehmoment-Schlüssel verchromt, beste Qualität

mit □-Antrieb und Umschaltknarre, Automatische Auslösung, akustisches Signal, leicht einstellbare Doppelskala

Bestell-Nr.	Ausführung	Bereich	L mm	VE	€
201.01	1/4"	2- 24 NM	260	1	68,90
201.02	1/2"	7-105 NM	360	1	55,90
201.03	1/2"	30-210 NM	460	1	57,80
201.04	1/2"	70-350 NM	630	1	115,00



Drehmoment-Schlüssel Profi

Genauigkeit ± 3 %, Rechts- Linkslauf, Fixieren des eingestellten Wertes, autom. Auslösung mit akustischem Signal, geschützte Skalenschiene, in Kusto-Aufbewahrungsbox

Bestell-Nr.	Ausführung	Bereich	L mm	VE	€
1901.0	3/8"	20-110 NM	400	1	98,00
1902.0	1/2"	30-210 NM	490	1	159,00



165.30



186.60

Reifen-Montiereisen

CV verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
165.30	mit Profilschaft	300	6	14,30
165.40		400	6	19,60
165.50		500	6	24,80
165.60		600	6	32,80
186.60	gebogen, für LKW	600	3	38,90



Radkreuzschlüssel DIN 899

gehärtet und glanzvernickelt oder silberfarbig

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
195.10	WS für PKW	17x19x13/16x22	1	8,90
195.11	CV für PKW	17x19x11/16x22	1	32,90
195.04	CV für LKW	19x22x24x27	1	68,90
195.06	CV für LKW	24x27x30x13/16 VKx32	1	97,70

Zündkerzenschlüssel

CV verchromt



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
222.00	mit Klappbügel	16x21	4	15,90



Gelenk-Zündkerzenschlüssel

Spezialstahl verchromt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	L mm	VE	€
2110.0	mit T-Griff	21	250	1	4,60
2110.1	mit T-Griff	16	250	1	4,60



187.02



187.04

Bandschlüssel

für Arbeiten an Armaturen, Ölfilter usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Bandl. mm	VA	VE	€
187.01	ELORA CV verchromt	280	1000	lose	1	46,60
187.03	Ers.-Band zu 187.01		1000	lose	1	12,70
187.02	geschmiedet, verchromt	230	550	SB	1	13,90
187.04	geschmiedet, mit Kette	190	400	lose	1	14,90

Radmutternschlüssel

Ausziehbar bis auf 550 mm.

Der lange Hebelarm bewirkt eine hohe Kraftübertragung

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1105.0	mit umdrehb. Einsatz für 17 u. 19 mm aus CV-Stahl, verchromt, mit Gummigriff	1	11,20



Ölspritzkannen Pressol,
Spritzrohr und Pumpe aus Messing

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	ca. ltr	VE	€
01.112	Weißblech mit Messing-Pumpe	2	0,25	12	18,20
04.211	Kusto	1	0,20	12	15,90
04.212	Messing-Pumpe mit Drehkolben	2	0,30	12	17,40
04.713		3	0,50	12	21,80
03.211	Leichtmetall	1	0,20	12	30,90
03.212	Doppelwirkende Pumpe	2	0,30	12	31,40
03.713	auch für Überkopfarbeiten	3	0,50	12	34,30
06.865	Weichplastik ohne Pumpe	2	0,25	20	5,70
06.866		3	0,50	10	6,20



Spritzflaschen/Zerstäuberflaschen aus Kunststoff
Korrosionsschutz, Schmieren, Imprägnieren, Zerstäuben
für die Fahrzeug- und Gebäudereinigung sowie zur Desinfektion usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	ca. ltr	VE	€
06.766	Spritzflasche mit ausziehbarem Rohr	0,5 l	10	5,70
7600.0	Zerstäuberflasche einfach	0,75 l	5	3,10
06.178	Drucksprüher mit Viton-Dichtungen Kusto-Behälter mit Füllskala, sowie Sicherheits-/Überdruckventil	1,5 l	10	18,40
06.267	Zerstäuberflasche für dünnflüssige Öle, Wasch-, Lösungs- und Reinigungsmittel	0,75 l	12	10,50
00.258	Zerstäuberkopf mit Ansaugrohr für Zerstäuberflasche 06.267		5	7,30



Messbecher aus Kusto

Bestell-Nr.	Ausführung	ca. ltr	VE	€
07.360	offen, klar mit Skala,	0,5	6	3,90
07.361	öl- und säurebeständig	1,0	6	5,20
07.362	m. Ausguß u. Griff, hell m. Skala,	1,0	10	6,90
07.502	öl-, säure- und kraftstoffbeständig	2,0	5	8,30
07.342	Weißblech mit Ausguß	1,0	10	12,60



Trichter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	ca. ltr	VE	€
02.672	Kusto ohne Sieb	150	0,7	10	2,30
02.673	Kusto mit Sieb	160	1,2	10	5,50
02.366	Kusto mit Sieb	200	2,9	1	5,50
02.342	Kusto Weißblech mit Sieb	160	1,2	6	14,90
02.674	Kusto mit flexiblem 3-Stufen- Auslauf mit Sieb	160	1,3	12	7,30
02.360	Trichtersatz Kusto mit 4 Trichtern Ø 50-70-90-115 mm			10	3,30
02.562	Kusto m. festem Winkelrohr u. Sieb	160	1,2	10	16,90
02.675	Kusto, flexibler Metallauslauf (abnehmbar) und Sieb	160	1,2	10	14,90
02.640	flexibles Metall-Auslaufrohr passend zu Trichter 02.675			3	9,90



Mehrzweckwanne

bruchsicher, mit stabilen Tragegriffen
für den Ölwechsel oder Reinigung von Teilen

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
24.110	Mehrzweckwanne Polyethylen , schwarz mit Ausgießer und Höcker zum Auflegen von verschmutzten Teilen. Der Ölfilter kann abtropfen.	6	5	7,60



Kraftstoff-Kanister

Kusto mit unverlierbarem Verschluss und flexiblem Auslaufrohr

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
8119.0	Reserve-Kraftstoff-Kanister , mit UN-Zulassung, TÜV-geprüft, GS/TÜV-Sicherheitszeichen für Otto- und Dieseldieselkraftstoff geeignet.	5	5	5,90
8128.0	EURO-Kraftstoff-Kanister , schwere Industriequalität, für Transport von Gefahrgütern, mit UN-Zulassung nach GGVS.	10	5	14,80
2113.0	Kraftstoff-Kanister , aus Polyethylen (HDPE), Flexibles Auslaufrohr wird im Kanister untergebracht. TÜV-geprüft, UN/BAM-Zulassung.	20	1	35,50

Doppel Kraftstoff-Kanister

für den Betrieb von Kleinmotoren in Motorsägen, Rasenmähern usw. Mit separatem Ölbehälter für Schmieröl (z.B. Kettenöl)



Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
8249.0	transparent, mit UN-Zulassung nach GGVS	5,5+3	4	18,40

Sicherheitseinfüllsystem für Kraftstoff

mit automatischem Füllstop. Gefahrloses Betanken, kein Überfüllen oder Verschütten mehr von Kraftstoff. Für alle Kanister mit einer Öffnung von 29 mm.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4268.0	aus Polyethylen (HDPE)	130	10	19,80

Wasser-Kanister 10 Liter

aus Polyethylen (HDPE) Mit Ablasshahn, zerlegbar, einfach zu reinigen. Flexibles Auslaufrohr wird im Kanister untergebracht. Verschlusskappe gegen Verlust gesichert. Robust und unempfindlich gegen Schlägeinwirkung.



Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	VE	€
6395.0	lebensmittelecht	10	1	23,80



Handhebel-Fettpresse Mato nach DIN 1283 DLG - geprüft

hochwertiges Präz.-Stahlpumpwerk (keine Scheinschmierung), Prüfdruck 800 bar, Inhalt ca. 500 cm³, füllen durch Füllgerät oder Fettkartusche. Anschlussgewinde M10x1

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4500.0	im Karton, ohne Zubehör	400	1	20,30
4500.5	im Karton, mit Schlauch 4044.0	400	1	27,90
4500.1	Mehrzweckfett-Kartusche , Abgabe nur im Originalkarton = 24 St.	240x53	24	4,80



Zubehör zu Mato Fettpresse

Anschlussgewinde bei allen M10x1

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4024.0	Düsenrohr gebogen mit Hydraulik-Mundstück	160	1	5,20
4044.0	Panzerschlauch Kusto 9 mm Ø mit Hydraulik-Mundstück	300	1	8,30
4144.0	Berstdruck 1000 bar	500	1	10,20
4045.0	Panzerschl. Gummi 13 mm Ø mit Hydraulik-Mundstück	300	1	12,30
4145.0	Berstdruck 1650 bar	500	1	13,80
4322.0	Spitz-Mundstück	16	10	1,50
4342.0	Universal-Mundstück geschl. Rand	7	10	1,90
4382.0	Hydraulik-Mundstück	35	10	4,10
4352.0	Schiebekupplung 16 mm	25	5	7,30
4362.0	Entlüftungs-Nippel	21	5	2,05

SB-verpackt

12.640	Hydraulik-Mundstück	35	8	5,50
--------	---------------------	----	---	------

Hochdruck-Stoßpressen

mit Universal + Spitzmundstück, ausziehbares Rohr



Bestell-Nr.	Ausführung	Anschl.	L mm	cm³	VE	€
4060.1	schwarz pulverbeschichtet	R 1/8"	180	40	1	10,50
4060.2	verzinkt	M10x1	210	150	1	19,90

auf SB-Karte

11.230	Kusto für Fett und Öl	M10x1	210	65	10	17,30
--------	-----------------------	-------	-----	----	----	-------



493.02 492.04 441.00 445.00 425.00

Vielweckspray 5 in 1

Schmiermittel, Rostlöser, Reiniger, Korrosionsschutz, Kriechöl.

WD-40 ist silikon-, teflon- und harzfrei. Es unterwandert Rostschichten und löst schnell verrostete Schrauben und Muttern, sorgt für optimalen Lauf von beweglichen Teilen, verdrängt Feuchtigkeit und verhindert Kriechströme. Es löst hartnäckige Öl-, Fett- und Kleberückstände, hinterläßt einen dünnen Schutzfilm, der die Bildung von Feuchtigkeit und somit Rost an Metallteilen verhindert.

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
493.02	WD-40 Vielweckspray	250 ml	36=1 Display	5,40
492.04	WD-40 Vielweckspray	400 ml	24=1 Display	7,70
441.00	WD-40 Zerstäuber leer	600 ml	4	7,90
445.00	WD-40 Kanister	5 l	4	51,50
425.00	WD-40 Kanister	25 l	1	219,00

Vielweckspray

Die Revolution der Sprühdosen.

Sprüht wahlweise punktgenau oder flächig. Für punktgenaues Sprühen, z.B. bei der Verwendung als Kontaktspray oder bei der Pflege von Schließzylindern, einfach das Röhrchen ausklappen. Für die flächige Anwendung, z.B. bei der Felgenreinigung oder der Pflege von Gartenwerkzeugen, einfach das Röhrchen wieder einklappen.



Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
494.45	WD-40 mit Klappsystem	450 ml	24=1 Display	9,20

Mindestabnahme generell 24 St. = 1 Display



Bodenaufsteller WD-40

Schmiermittel, Rostlöser, Reiniger, Korrosionsschutz, Kriechöl

Bestell-Nr.	Ausführung / Inhalt	VE	€
490.70	40 Dosen WD-40 Vielweckspray 450 ml/494.45 30 Dosen WD-40 Vielweckspray 250 ml/493.02	1	509,00



09.240 12.342 10.589 1125.1

Schmierstoffe

für den Heimwerker

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
09.240	Alles-Kann-Öl, für universellen Einsatz	100 ml	10	3,90
12.342	Allzweck-Fett, Harz- u. Säurefrei, schmiert dauerhaft, tropft nicht	80 gr	10	3,70
10.589	Graphit, fein vermahlen	50 gr	10	2,90
1125.1	AT-44 Allround-Spray mit PTFE-Superkraft	150 ml	12	5,20

AV



Schmieröl

Technisches Weißöl, dient zur Schmierung von Präzisionsmechanismen, wie Uhren, Textilmaschinen, Feuerwaffen, Fahrräder, Rollschuhe etc. Auch als Weichmacher findet es Verwendung. Ideal zum Nachfüllen von Ölspritzkannen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
09.500	harz- und säurefrei	500 ml	1	6,90



1170.1 1170.2 1170.3 1170.4 1170.5 1170.6 153039

Metall- und technische Sprays

in Profi-Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
1170.1	Zinkspray hell	400 ml	12	6,80
1170.2	Schweißschutzspray silikonfrei	400 ml	12	3,90
1170.3	Bohr- und Schneidöl	400 ml	12	5,90
1170.4	Silikonspray	400 ml	12	3,90
1170.5	Teflonspray silikonfrei	400 ml	12	7,90
1170.6	PU-Pistolen-Reiniger 500 ml	500 ml	12	6,60
153039	Zur Innenreinigung von PU-Schaumpistolen. Entfernt frische Schaumspitzer. Weiterhin als Kaltreiniger zum Entfernen von Farb-Kleberückständen, Fett, Öl und Wachs geeignet. Lecksuchspray	400 ml	12	3,60



Schmiernippel-Sortiment

verchromt, gerade / 45° / 90°
M 6 x 1, M 8 x 1,25, M 10 x 1,5

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.110	110 Stück im Klarsichtkasten	1	20,50



O-Ring-Sortiment

18 Größen R-01 - R-18, Innen-Ø 3-22 mm
Öl-, benzin und säurebeständig

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.225	225 Stück im Klarsichtkasten	1	8,10



Federn-Sortiment

Zug- und Druckfedern,
20 verschiedene Größen

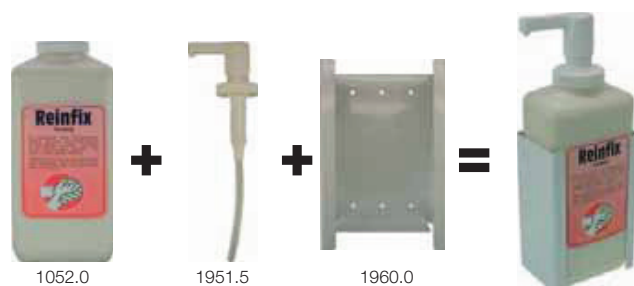
Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.913	200 Stück im Klarsichtkasten	1	10,20



Ultra-Handwaschpaste reizfrei gemäß Hauttest

Eine mild reinigende, hautschonende und pflegende Handwaschpaste mit speziellem Holzmehl, pH-neutral, leicht parfümiert, seifenfrei, mit speziellen Rückfetttern, biologisch besonders leicht abbaubar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
1001.0	Konzentrierte Handwaschpaste	500 ml	24	3,20
1004.5		10 Liter	1	27,90



Reifix flüssige Handwaschpaste - reizfrei gemäß Hauttest -

Mild reinigendes, hautschonendes und pflegendes Handwaschmittel mit umweltneutralem Kusto-Spezialreibmittel, leicht parfümiert, seifenfrei, mild und doch stark in der Reinigung. Anwendungsgebiet: bei mittleren bis starken Verschmutzungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1052.0	Spender-Flasche 2,5 Liter gefüllt	6	13,90
1951.5	Pumpe für 2,5 Liter Spenderflasche	1	9,90
1960.0	Wandbefestigungs-Box für 2,5 l Spenderflasche	1	21,80



Reifix flüssige Handwaschpaste - reizfrei gemäß Hauttest -

Mild reinigendes, hautschonendes und pflegendes Handwaschmittel mit umweltneutralem Kusto-Spezialreibmittel, leicht parfümiert, seifenfrei, mild und doch stark in der Reinigung. Anwendungsgebiet: bei mittleren bis starken Verschmutzungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1051.6	Flasche 250 ml gefüllt mit Kippdeckel	20	2,45



Magnetschale

Die praktische Montagehilfe.
Hält alle metallischen Kleinteile fest.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
8700.1	rostfrei, starker Magnetfuß mit weichem Gummimantel	150	6	7,50



Werkzeugkasten Universal

Preiswerte Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung/Ausstattung	VE	€
25.105	mit 36 Werkzeugen, im Blechkasten	1	115,00



Werkzeug-Box Universal

Top-Qualität

Bestell-Nr.	Ausführung/Ausstattung	VE	€
25.133	mit 32 Werkzeugen, im Kusto-Kasten	1	179,00



103.00



205.00

Werkzeug-Montagekasten HaWe

Stahlblech hellblau-einbrennlackiert, in Karton-Verpackung, schwere, stabile Ausführung mit schrägem Deckel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	ca. kg	VE	€
103.00	3-tlg.	430x200x150	3,3	1	27,80
105.00	5-tlg.	430x200x200	4,4	1	37,90
205.00	5-tlg.	530x200x200	5,0	1	41,20
305.00	5-tlg. extra lang	600x200x200	5,7	1	47,90
205.01	5-tlg., extra schwer	530x200x200	6,8	1	54,90

Werkzeug-Montagekasten Impex

Stahlblech hellblau-einbrennlackiert, in Karton-Verpackung, mit normalem Deckel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	ca. kg	VE	€
* 105.02	5-tlg.	430x200x200	4,1	1	25,70
* 205.02		530x200x200	5,0	1	29,90

Mengen-Rabatt auf Anfrage!

* Preise für Nr. 105.02 + 205.02 freibleibend!



Stahlblech-Montagekoffer

- Stabil und wetterfest
- Mit Hartfaser-isolierter Innenverkleidung
- Mit herausnehmbarem Einsatz für Kleinteile und Innenfach im Deckel
- Breite Tragegriffe und mit Vorhängeschloß abschließbar, lack. grün RAL 6011

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	kg	VE	€
1005.1	grün lackiert	690x360x310	15	1	154,00
1005.2		830x440x340	20	1	193,00
1005.3		910x530x430	25	1	245,00

Aluminium-Boxen Premium

- mit Stapelecken
- Staub- und spritzwassergeschützt, temperatur-, witterungs- und korrosionsbeständig
- Sehr stabiles Gehäuse mit Federfallgriffen und Hebelspannverschlüssen
- Verschlüsse mit Bohrungen für Zylinder-, Vorhängeschlösser oder für Plombenverschluss
- 1,0 mm Wandstärke, schlossfähig, silberfarbig, umlaufende Gummidichtungen, robuste Fangbänder am Deckel



420.73

Bestell-Nr.	Ausführung	ltr	LxBxH mm	VE	€
420.42	Aluminium-Box	42	555x350x220 innen 585x385x235 außen	1	169,00
420.73	Aluminium-Box	73	555x350x385 innen 590x390x410 außen	1	189,00
420.81	Aluminium-Box	81	755x350x315 innen 785x390x335 außen	1	199,00
421.34	Aluminium-Box	134	855x445x355 innen 885x485x370 außen	1	279,00



Schalenkoffer

aus hochschlagzähem ABS-Material, extrem robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz. Zwei abschließbare Kippschlösser, sowie Zahlenschloss. Dokumentenfach im A4-Format sowie herausnehmbare Werkzeugtafel.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	ca. ltr	Innenmaße mm	VE	€
3202.0	ABS-Material	4000	26	455x345x160	1	148,00



Trolli-Werkzeugkoffer

mit innenliegendem Teleskopgriff sowie 2 Inline-Rollen. Bequem im Handling, extrem im Fassungsvermögen. Aus hochschlagzähem ABS-Material, extrem robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz. Zwei abschließbare Kippschlösser, sowie Zahlenschloss. Herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel, herausnehmbare Abdeckplatte für Bodenschale, Dokumentenfach im A4-Format

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	ca. ltr	Innenmaße mm	VE	€
3244.0	ABS-Material	7800	36	485x350x195	1	285,00

Alu-Rahmenkoffer

solide und stabile Qualität mit 2 abschließbaren Bügelschlössern, Eckenverstärkern und 8 Bodengleitern, stabiler Tragegriff. Innen ist der Koffer komplett ausgeschäumt. Im Deckel befindet sich eine Werkzeugplatte mit 17 Einzelfächern zur Unterbringung von div. Werkzeugen. Der Boden ist mit verstellbaren Groß- und Kleinfächern ausgestattet.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
103.01	silber/blau	460x330x150	1	34,50



Montagetaschen

aus genarbttem, schwarzem Rindleder, (leer ohne Werkzeuge)

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3250.0	mit 2 Vortaschen die Klappe ist durch Schienenstreifen verstärkt. 420 x 290 x 130 mm	1	109,00
3245.0	Vorderwand aufklappbar und mit 2 seitlichen Steckschlössern. Vorderwand, Seitenwände und Boden sind verstärkt. 480 x 350 x 170 mm	1	195,00
3246.0	Qualität Robusta (Kunstleder)	1	119,00
3260.0	Vorderwand aufklappbar, kräftige Reißverschlüsse, Stahlblechboden und verstellbare Zwischenwand, 28 feste und verstellbare Riemenschlaufen, Klemmfach für Zeichnungen 430 x 300 x 150 mm	1	164,00
3285.0	Vorderwand aufklappbar und mit 2 seitlichen Steckschlössern. Taschenkörper durch Alu-Winkel verstärkt, verzinkte Blechwanne, Werkzeughalterungen auf Vorder- und Rückwand 430 x 260 x 160 mm, Robusta (Kunstleder)	1	87,50
45.000	Schulterriemen aus Nylongewebe, 1200x30 mm verstellbar, mit 2 Karabinerhaken	1	9,30



Sortimentskästen Organizer
mit variabler Einteilung, max. 20 Fächer

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
173.75	Kusto blau	380 x 310 x 60	12	9,70
173.80		480 x 380 x 75	8	15,90



173.29



173.36

Sortimentskasten

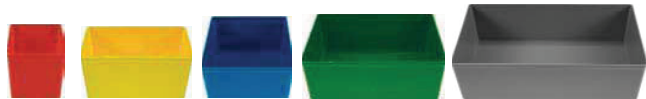
Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
173.29	aus Kusto, 9 Fächer, mit fester Einteilung	290x185x46	10	5,70
173.36	aus Kusto, 25 Fächer, mit fester Einteilung	360x290x53	10	10,90



Sortimentskasten

Stahlblech blau lackiert, mit Sicherheitsverschluss

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
440.23	m. 23 auswechselb. Kusto-Boxen	440x330x66	1	48,90



Kusto-Boxen

für Sortimentskoffer.
Ordnungsboxen für Kleinteile, versch. Farben.

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	Farbe	VE	€
440.01	Typ B 1	54x 54x63	rot	10	0,65
440.02	Typ B 2	54x108x63	gelb	10	1,00
440.03	Typ B 3	108x108x63	blau	10	1,20
440.04	Typ B 4	108x162x63	grün	10	1,50
440.05	Typ B 5	108x216x63	grau	10	1,70



ohne Inhalt

Sortimentskasten Duo

mit großem Aluminiumgriff, Metallverschlüsse und Sortimentsfächer zum herausnehmen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
171.27	27-tlg. 15 Boxen 95x56x52 mm 12 Boxen 119x82x90 mm	570 x 310 x 170	3	51,90



45.712

350



480

46.150

300

Lagersichtboxen-Set 15-tlg.

9 Boxen rot Gr. 1 / 102 x 100 x 60 mm außen
6 Boxen blau Gr. 2 / 102 x 160 x 75 mm außen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
45.712	mit Wandhalter	8	18,90

Kleinteile-Magazin Vario-Plus

Gehäuse aus schlagfestem Polystyrol
33 Schubladen transparent aus PP

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
46.150	hoch belastbar, professionell	4	30,90



Werkzeug-Rolltaschen

aus Kunstleder auf Gewebe, mit Schnallriemen

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	LxH mm	Fächer	VE	€
610.01	Kunstleder	1	500x320	12	10	10,50
610.02		2	790x320	20	10	15,60



Mehrzweckträger Caddy

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
173.42	aus Kusto	420x247x143	6	5,90



Werkzeug-Boxen

mit praktischem Kleinteilemagazin im Deckel, herausnehmbarer Einsatz

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
173.31	aus Kusto	330x175x135	12	7,90



Werkzeug-Boxen

mit praktischem Kleinteile-Magazin im Deckel, herausnehmbarer Einsatz und Metallverschlüssen.

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
173.41	aus Kusto	409x228x211	6	15,90
173.51	aus Kusto	486x262x251	6	26,90
173.61	aus Kusto	560x310x285	4	38,90



Werkzeug-Boxen Craft

mit großem Stahlrohrgriff, Metallverschlüssen, gummierten Ecken und herausnehmbarem Sortimentskasten im Deckel (Einteilung verstellbar). Herausnehmbarer Innen-Einsatz.

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
171.55	aus Kusto	550x280x244	2	48,60
171.65	aus Kusto	660x287x266	2	55,90



Antirutschmatte „BLACK-CAT“

Die unzerreißbare Antirutschmatte.

Alles hält unverrückbar fest - selbst auf Schrägen bis 60° !

Für Industrie, Handwerk, Camping, Büro und Haushalt.

- lebensmittelrechtlich unbedenklich
- frei von Giftstoffen, gefertigt nach allen EU-Normen
- Temperaturbeständigkeit ca. -40°C bis +100°C
- gute Beständigkeit gegenüber Säuren und Laugen
- sehr gute biologische Beständigkeit
- beständig gegen Öl, Benzin und Diesel
- waschbar bis 60°C
- TÜV, FLog und Tul-Log geprüft und zertifiziert
- hohe Gleitreibwerte von μ 0,70 bis 1,11



Ideal für Werkstatt, Küche und Freizeit, zum Hobeln und Sägen, als Einlage in Kästen, Kleinteile-Behältern und Tablarern, in Schränken, Schubladen und auf Regalen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Modell	B m	L m	VE	€
9.2025	Schaumstoff-Gittermatte	Handy	0,20	0,25	1	3,60
9.4560		Uni-Car	0,45	0,60	1	8,40
9.6012		Work	0,60	1,20	1	16,90
9.9012		Car	0,90	1,20	1	27,80
9.3018		Mini	0,30	1,80	1	14,20
9.3010			0,30	10,00	1	76,90
9.5010			0,50	10,00	1	129,00
9.6010			0,60	10,00	1	154,00
9.1010			1,00	10,00	1	255,00



Antirutschmatte „BLACK-CAT“-Panther

Die Sicherheits-Antirutschmatte für Ladungssicherung,

universell einsetzbar für Transporter, LKW-, Bahn-, Luft- und Seefracht.

- erfüllt 100%ig die gesetzliche Ladungssicherung (§ 22 StVO / VDI 2700 ff.)
- FLog-geprüft und zertifiziert (Uni-Dortmund Fachgebiet Logistik)
- unverwüstlich als Kofferraum-Matte/Bodenbelagsmatte
- die sicherste Palettenauflage
- extrem langlebig (100-fach ohne sichtbaren Verschleiß getestet)
- geeignet selbst für Schwerlast-Transporte!

Noch mehr Vorteile im Überblick:

- beidseitig verwendbar - extrem stabil, sehr flexibel (mit Stapler überfahrbar)
- nur 4,5 mm Materialstärke (extrem verstärktes Gewebe mit Spezialbeschichtung)
- leicht zu reinigen - Einsatz bei Kälte bis -40°C / Wärme bis +120°C
- geschlossene Oberfläche (keine Feuchtigkeitsaufnahme/Frostbildung)
- sehr hohe Gleitreibbeiwerte von μ 0,94 bis 1,49 je nach Reibungspartner/ Flächenpressung laut Prüfzertifikat von Prüfinstitut Flog bis 10 t/m²
- geprüfter Schwerlast-Einsatz bis 82,5t bestätigt laut Prüfbericht von Prüfinstitut FLog - Black-Cat-Panther-Einlegebodenmatte für LKW und Klein-Transporter für Ladungssicherung bestens geeignet!

Bestell-Nr.	Ausführung	B m	L m	VE	€
1.1212	Schaumstoffmatte geschlossene Oberfläche	0,12	1,25	1	6,90
1.8012		0,80	1,20	1	56,20
1.0124		0,12	4,00	1	21,40
1.8040		0,80	4,00	1	175,00
1.1240		1,20	4,00	1	267,00



Polklemmen-Abzieher

Spezialstahl, silberfarbig

Bestell-Nr.	Mod.	Spannweite mm	Spanntiefe mm	VE	€
174.00	1.12/02	55	45	1	21,90



Universal-Radabzieher zweiarmig

durch Umdrehen der Haken auch als Innenauszieher verwendbar, Spezialstahl geschmiedet, silberfarbig

Bestell-Nr.	Gr	Mod.	Spannweite mm	Spanntiefe mm	VE	€
173.01	1	1.06/1	80	100	1	70,90
173.02	2	1.06/1A	120	100	1	76,50
173.03	3	1.06/2	160	150	1	131,00
173.04	4	1.06/2A	200	150	1	144,00
173.05	5	1.06/3	250	200	1	237,00
173.06	6	1.06/3A	350	200	1	259,00

Weitere Radabzieher-Modelle und Größen nach Werks-Liste.



Radabzieher zweiarmig

doppelseitig verwendbare Haken, Spezialstahl, silberfarbig

Bestell-Nr.	Gr	Mod.	Spannweite mm	Spanntiefe mm	VE	€
176.01	1	1.10/1	90	80	1	60,90
176.02	2	1.10/2	120	130	1	103,00
176.03	3	1.14/3	300	270	1	139,00

* Haken einseitig verwendbar



Radabzieher dreiarmig

doppelseitig verwendbare Haken, Spezialstahl, silberfarbig

Bestell-Nr.	Gr	Mod.	Spannweite mm	Spanntiefe mm	VE	€
177.01	1	1.11/1	90	80	1	78,90
177.02	2	1.11/2	120	130	1	129,00
177.03	3	1.15/3	300	270	1	179,00

* Haken einseitig verwendbar



Universal-Radabzieher dreiarmig

durch Umdrehen der Haken auch als Innenauszieher verwendbar, Spezialstahl geschmiedet, silberfarbig

Bestell-Nr.	Gr	Mod.	Spannweite mm	Spanntiefe mm	VE	€
175.01	1	1.07/1	80	100	1	97,40
175.02	1 A	1.07/1A	120	100	1	104,00
175.03	2	1.07/2	160	150	1	185,00

Stehbolzenauszieher

zum Ein- und Ausdrehen von Stehbolzen mit Rechts- und Linksgewinde, mit 6-kt.-Antrieb, SW 19 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Bolzen mm	VE	€
178.01	CV verchromt	1	6-13	1	41,70

Universal-Kugelgelenkabzieher

für fast alle Fahrzeugtypen im PKW- und Kleintransporter-Bereich. Zum Ausdrücken der Kugelzapfen bei Ausbau der Kugelgelenke, verstellbarer Spannbereich bis 50 mm



im Karton verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
183.00	Stahl, massiv	1	22,90



Mutternsprenger

aus Spezialstahl geschmiedet, neue und stabile Ausführung Druckbolzen gehärtet, mit Druckschraube

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1150.2	Satz, 2-tlg., für Muttern Ø 9-16 + 12-22 mm	1	16,20



Plombenzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø-mm	VE	€
9042.8	vernickelt, Griffe rot, tauchisoliert	8	1	69,90
9062.1		10	1	82,80



Bleiplomben

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø-mm	VE	€
9192.8	per kg = ca. 850 St.	8	1	32,70
9192.1	per kg = ca. 380 St.	10	1	32,50



Plombendraht verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9193.4	auf Spule / 1 kg	1	47,60
9195.2	Bund á 1000 St. / 200 mm	1	30,90

Henkel-Locheisen

Stahl geschmiedet, blau lackiert



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
733.02	Pfeife poliert	2	10	4,80
733.03		3	10	5,10
733.04		4	10	5,10
733.05		5	10	5,10
733.06		6	10	5,10
733.07		7	10	5,10
733.08		8	10	5,20
733.09		9	10	5,40
733.10		10	10	5,90
733.11		11	10	6,50
733.12		12	10	7,50
733.13		13	10	7,70
733.14		14	10	8,50
733.15		15	10	9,10
733.16		16	10	10,20
733.17		17	6	10,70
733.18		18	6	11,40
733.19		19	6	12,20
733.20		20	6	13,30
733.21		21	6	13,90
733.22		22	6	14,90
733.23	23	6	15,50	
733.24	24	6	15,90	
733.25	25	6	18,90	
733.26	26	6	19,60	
733.28	28	6	22,70	
733.30	30	6	24,30	
733.32	32	3	26,90	
733.35	35	3	28,90	
733.36	36	3	29,90	
733.40	40	3	41,30	
733.45	45	2	53,80	
733.50	50	1	59,90	
733.60	60	1	134,00	

größere Abmessungen auf Anfrage.



Locheisen-Satz

aus hochwertigem Stahl, ganz durchgehärtet und präzisionsgeschliffen, im **Kusto-Kasten**

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1000.5	9 Einsätze mit Innengewinde Ø 5-6-8-10-12,5-16-20-25-32 mm, Halter mit federnd gelagerter selbstzentrierender Spitze	1	73,30



auf SB-Karte

Locheisen-Satz

Spezialstahl gehärtet
Schaft geriffelt, schwarz lackiert,
Pfeife blank poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
690.01	für Leder, Papier, Pappe usw. 5 - 6 - 8 - 10 - 13 mm Ø	6	25,90



Revolverlochanze mit 6 Pfeifen

Stahlblech gepresst, mit Feststeller

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	f. Ø mm	L mm	VE	€
852.00	vernickelt	2-4,75	200	10	13,80



Revolverlochanze

mit **Hebelübersetzung**,
ca. 70% Kraftersparnis, stabile Ausführung, 430 g
vernickelt mit Kunststoffgriffen

SB-Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3701.0	2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 mm	250	1	27,90
3701.2	Lochpfeifen-Erweiterungssatz 1,5 / 5 / 5,5 / 6 mm		1	4,20
3701.3	Lochpfeifen-Ersatzset 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 mm		1	4,00



853.01

Ösenzange

Stahlblech gepreßt, chromatisiert

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
853.00	leicht, einschließlich 200 Ösen 4 mm	145	10	8,70
853.01	stabil, einschließlich 100 Ösen 4 mm	200	10	18,80
853.05	stabil, einschließlich 50 Ösen 5,5 mm	200	10	18,80



Revolverlochanze und Ösenzange

vernickelt, mit automatischem Feststeller

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
360.00	mit 3 Lochpfeifen 4/4,5/5 mm und 3 Ösen-Pressvorrichtungen 4,5/5/5,5 mm	225	10	19,60



3620.0



3640.0



853.04

Ösen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø	Inhalt St	VE	€
3620.0	Ösen Eisen vernickelt	4,5	100	10	5,70
3625.0		5,0	100	10	5,70
3630.0		5,5	100	10	5,70
3640.0	Ösen Messing	4,5	100	10	7,90
3645.0		5,0	100	10	9,20
3650.0		5,5	100	10	9,20
853.04	Ösen vermessingt, SB-Beutel	4,0	200	10	3,20

Heizkörperentlüfter „Picobello“

Entlüften ohne Spritzen, Verbrennen und Verschmutzen, auch an engen Nischen. Zusätzlich mit Strahlreglerschlüssel M22



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2024.0	für Heizkörper mit 1/2" Ventil Wasserbehälter aus Kusto	5	8,90

Perlatorschlüssel

für alle gängigen Mischdüsen. Leichtes Wechseln des Siebeinsatzes, kein Verkätzen von verchromten Mischdüsen. Passend für Wasserhähne mit Außengewinde 24x1 AG, 28x1 AG, und Innengewinde 22x1 IG



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
03.820	Kusto	5	2,75

Ausgussreiniger



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
29.135	Holzstiel mit Gummiglocke	135	10	3,80

Rohr-Reinigungs-Wellen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L/m	gr	VE	€
305.36	Stahldraht verzinkt,	6	3	400	1	5,10
305.59	mit Spiralhaken und	9	5	1400	1	13,90
305.19	Holzkrübel	9	10	2800	1	22,90



Rohr-Reinigungs-Wellen

Stahldraht feuerverzinkt, für Handwerk, Industrie, Schulen, Hotels

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L m	VE	€
30.075	doppellagig, für kleinere Abflüsse mit Seele, Kralle u. Schiebegriff	7	5	1	28,50
30.125	doppellagig, feuerverzinkt, Anschlüsse verzinkt, komplett mit Krübel und Bohrkopf für größere Rohre und Kanäle	12	5	1	77,50
30.126	Verlängerung	12	5	1	53,50
30.127		12	10	1	86,50
30.128	Ersatz-Bohrkopf	40	-	1	11,70



738.02



738.03



738.12

Wasserhahn-Fräsapparate zyl. Form

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
738.02	mit 4 Flachfräsern	3/8-1/2-3/4"-1"	1	35,90
738.03	mit 2 Flachfräsern + Dichtungen, auf SB-Karte	3/8-1/2"	4	11,90
738.38	Ersatzfräser flach	3/8"	1	4,40
738.12		1/2"	1	4,40
738.34		3/4"	1	4,90
738.10		1"	1	5,80

AV

Blechlocher

zum Lochen von Blechen bis 1,75 mm Stärke, besonders für Nirostspülen geeignet, Schraube M 10 x 1



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Loch-Ø mm	VE	€
17.001	mit 3 Schneidspitzen	28,3	1	20,40
17.002		31,7	1	22,70
17.003		35	1	22,90
17.055	Ersatz-Schraube M 10 x 1		1	3,20

Weitere Blechlocher auf Anfrage.

Blechlocher-Satz

zum Ausstanzen der Löcher in Spültischbecken, in Kunststoffkassette



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
01.450	3 Blechlocher 28,3 + 31,7 + 35,0 3 Zugschrauben M 10 x 1 1 Vorbohrer HSS-Co 11,0 + Gleitpaste	1	97,90



Kupferrohr-Biegefedern

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
6201.2	Stahl verzinkt	10	260	5	3,60



Gehrungsscheren-Satz

- für universellen Einsatz
- Überall und dort unentbehrlich, wo Leisten und Profile aus Kunststoff, Gummi oder Holz auf Gehrung geschnitten werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
11.500	Profi-Schere m. geschmiedeter Klinge 55 mm lang 5 verschiedene Wechsellamboße Klingenschoner Stiftschlüssel für problemlosen Amboßwechsel Exklusiver Kunststoffkoffer	5	29,90
3101.1	Ersatzklinge	5	14,50
3101.2	Alu-Unterlage mit Gradeinteilung	5	6,90

AV



Kunststoffrohr-Schere RAPTOR 42 mm

für Kunststoff- und Verbundrohre.
Optimierte Rohrauflage für einen perfekten, geraden Schnitt.
Schnellwechsellingsen-System, Einhandbedienung.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	bis mm	L mm	gr	VE	€
5042.1	Klinge teflonbeschichtet	42	240	425	1	48,40
5042.2	Ers.-Klinge				1	21,30



Kunststoffrohr-Schere

speziell für Fußboden-Heizung
und Kusto-Rohre

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	bis mm	L mm	gr	VE	€
2732.4	Klinge verchromt	38	200	350	1	12,50

Gehrungsschere LÖWE

- das Qualitätswerkzeug für die Industrie, den Bau und das Handwerk
- Überall und dort unentbehrlich, wo Leisten und Profile aus Kunststoff, Gummi oder Holz auf Gehrung geschnitten werden.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3101.0	mit 2 Anschlägen 45°, für Profile bis 40 mm Breite und 25 mm Höhe Griffe aus Kusto	220	1	46,90
3101.1	Ersatzklinge		5	14,50
3101.2	Alu-Unterlage mit Gradeinteilung		5	6,90

Gehrungsschere

mit Trapez-Klinge 60 mm.
Schnelles, genaues und gratfreies Schneiden
und Trennen von Kunststoffprofileisten, Holzleisten,
Kunststoffrohren bis 25 mm Ø, Plastik, Kautschuk
und Gummi, Flachbandkabel, Kabelkanäle
Schnittbreite bei 90° / 60 mm
Schnittbreite bei 45° / 50 mm



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3104.0	mit 2 Anschlägen 45° Gradeinteilung 45-75-90-135°	220	1	42,60
1595.0	Ersatz-Trapezklingen 5 Stück im Köcher	60	20	1,50



Profildichtungsschere 90° LÖWE

zum Ausklinken (V-Schnitt) der Flügelalzichtungen bei allen 90°-Ecken.
Für Fenster und Türen. Mit Einzugrolle.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4104.0	Griffweite verstellbar	1	169,00

Sanitär-Schlüssel

mit Schiebestück zum Eindrehen
der Express-Schrauben (WD-Befestigung) M 10



Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L mm	VE	€
145.05	CV-Stahl verchromt	17x19	240	5	16,70

Kombi-Stufenschlüssel 1/2" ■

mit 5 Abstufungen, paßt auf alle Ventilgewindenippel
und kurzen Hahnverlängerungen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
199116	für Ventile 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1"	90	1	13,90

Knarren 1/2" ■ Nr. 77.200 Seite 106

Sanitär-Kreuzschlüssel

für Hahnverlängerungen 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"
und Expreßschrauben M 8 - M 10 - M 12
mit Außen-6-kt. SW 10-12-17-22



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
295200	Spezialstahl lackiert	200	5	20,90



Armaturen-Rohrsteckschlüssel

für Armaturen mit Standhahnmutter 13 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	SW mm	L mm	VE	€
128.13	Kusto-Griff	13	350	10	13,40



Standhahnmutter-Schlüssel

umschaltbar für Rechts- und Linksgang, CV rot lackiert

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
13022.	für Muttern bis SW 30 mm	235	1	23,60



Syphonzange

4-fach verstellbar, CV geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	Sp.-weite mm	L mm	VE	€
1084.0	mit Pl-Schonbacken	80	230	1	5,90



Rohr-Innen- und Außenfräser

für Kupfer-, Alu- und Weichstahlrohre

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	VE	€
127.38	3 gehärtete, geschliffene Messer	3-42 mm	1	10,80



Rohr-Einziehzange

zum Verengen, Einziehen und Verbinden von Blechrohren bis max. 1,0 mm Blechstärke

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
236.25	Stahlblech gepreßt, 5-Backen verzinkt, Griffe Pl.-beschichtet Falztiefe 30 mm	225	1	31,80



Rohrabschneider

mit Federandrucksystem, verbesserter Schnitt, höhere Lebensdauer

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	gr	VE	€
10.002	Stahl geschmiedet	10-60 / 1/8-2"	2250	1	76,90
10.004	Guss	60-114 / 2-4"	7600	1	209,00



Ersatz-Schneidrädchen

geeignet für Stahl + Edelstahl

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
10.092	für 10.002 2"	31 x 19 x 9	1	6,90
10.094	für 10.004 4"	41 x 28 x 9	1	12,90

Rohrabschneider Mini

für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet. Mit 2 Führungsrollen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	VE	€
14.016	Zinkdruckguß	3-16	1	12,30

Rohrabschneider 3-35 mm

für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet. Mit 2 Führungsrollen, Entgrater im Griff, freilaufende Spindel



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	VE	€
12.032	Zinkdruckguß	3-35 / 1/8"-1 3/8"	1	19,20

Rohrabschneider 3-35 mm

für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet. Mit 2 Führungsrollen, Entgrater im Griff, Teleskopspindel. Mit Schnellwechselsystem für Rädchen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	VE	€
13.035	Zinkdruckguß	3-35 / 1/8"-1 3/8"	1	23,70

Rohrabschneider Kompakt 3-35 mm

für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet. Mit 4 Führungsrollen, Ersatz-Schneidrädchen im Griff, Noga-Entgraterklinge, Stahlgelagerte Teleskopspindel. Mit Schnellwechselsystem für Rädchen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	VE	€
62.035	Zinkdruckguß	3-35 / 1/8"-1 3/8"	3	32,90

Ersatz-Schneidrädchen

für Kupfer, Messing, Alu und dünnwandiges Stahlrohr, mit geringerem Vorschub auch für VA-Material geeignet. Passend für 14.016, 12.032, 13.035, 62.035.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø/Stä/Bohr. mm	VE	€
12.302	Spezialstahl	19x5x5	10	2,70

Rohrabschneider Kompakt-Quick

stabile Ausführung mit Schnellverstellung, 4 Führungsrollen, bestückt mit Rädchen (26 mm) nur für Kunststoffrohre 6-66 mm Ø geeignet Rädchen (19 mm) für NE-Metallrohre im Griff. Mit Schnellwechselsystem für Rädchen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Rohre Ø mm	VE	€
6065.1	Zinkdruckguß	6-67 / 1/4-2 5/8"	1	59,90

Ersatzrädchen

6065.2	für Kunststoff- und Verbundrohre Ø 26x6,2 mm	5	5,20
6065.3	für NE-Metallrohre Ø 19 x 6,2 mm	5	3,50

Zangen

VBW



Wapu-Zangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
966.17	CV-Stahl, durchgestecktes Gewerbe,	175	5	15,80
966.24	Klemmschutz,	240	5	15,90
966.30	selbstklemmend am Werkstück	300	5	28,90

nws
MADE IN GERMANY



Wasserpumpen-Zangen Quattro Gripp

- Maulweitenanpassung ohne Knopfdruck
- Klemmschutz in jeder Position
- kompakt und schmal, trotzdem robust

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
661.25	CV-Stahl, gesenkgeschmiedet,	250	6	24,40
661.32	ölgehärtet	320	6	32,60
661.40		400	1	61,50

nws
MADE IN GERMANY



Sanitär-Zangenschlüssel Power Max

vernickelt, Schenkel tauchisoliert, glatte, polierte Greifflächen
Öffnungsweite durch Druckknopf verstellbar.
Lasermarkierte Einstellskala 0-53 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
164.24	Öffnungsweite parallel bis 53 mm bewegliche Oberbacke	250	6	29,90



801.30

7070.0

Wapu-Zangen

durchgestecktes Gewerbe, Klemmschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
801.24	Bahco, CV-Stahl	240	6	12,90
801.30		300	6	19,30
7070.0	Impex, CV-Stahl	240	6	10,60

Wapu-Zange

mit Schraube



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
802.00	ACESA, CV-Stahl	240	5	11,90

AV

Wapu-Zange

mit gefrästen Führungsrillen CV verchromt



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1310.5	Backen mit Brennerloch Schenkel mit Handschutz-Isolierung	240	6	6,40

AV

Wasserpumpenzangen

KNIPEX®



Wasserpumpen-Zange

KNIPEX-„SmartGrip®“, patentiert.
Der Einstellvorgang zur Anpassung an das Werkstück geschieht automatisch.
Griffe zusammendrücken, fertig!
Kapazität: für Muttern SW 10 - 36 mm für Rohre Ø 1/8" - 1 1/4"

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8501.1	poliert mit Kusto-Hüllen	250	6	50,80

Neu 30 % mehr
Öffnungsweite

KNIPEX®



Wasserpumpen-Zangen

KNIPEX-„Cobra“, patentiert
mit durchgestecktem Gelenk, Schnelleinstellung per Knopfdruck
selbstklemmend an Rohren und Muttern, Härte der Zähne ca. 61 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8701.7	Chrom-Vanadin-Elektrostahl,	125	6	26,90
8701.0	poliert, brüniert	150	6	27,40
8701.1	Schenkel tauchisoliert	180	6	28,90
8701.2		250	6	30,60
8701.3		300	6	42,20
8701.4		400	1	72,40
8701.5		560	1	119,00

Neu 30 % mehr
Öffnungsweite

KNIPEX®



Wasserpumpen-Zangen

KNIPEX-„Alligator“, patentiert
mit durchgestecktem Gelenk,
selbstklemmend an Rohren und Muttern, Härte der Zähne ca. 61 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8801.1	Chrom-Vanadin-Elektrostahl,	250	6	22,90
8801.2	poliert, brüniert, Schenkel tauchisoliert	300	6	34,30
8801.3		180	6	21,50

KNIPEX®

-Zangenschlüssel



vernickelt, Schenkel tauchisoliert

Zange und Schraubenschlüssel in einem Werkzeug

- Parallel geführte, glatte Greifbacken
- durchgestecktes Gelenk
- 13-fache Verstellung per Knopfdruck

Bestell-Nr.	Ausführung	bis mm	L mm	VE	€
8603.0	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	46	250	1	68,20
8603.1	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	35	180	1	59,20
8603.2	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	60	300	1	79,40
8603.3	Chrom-Vanadin-Elektrostahl	27	150	1	56,80

KNIPEX®

-Schraubzange



- Schlüsselweite 10 - 32 mm
- Universell, metrisch + zöllig ausziehbar
- Schnelleinstellung
- Faßt auch beschädigte und verrostete Schrauben sicher

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
8741.1	poliert mit Kusto-Hüllen	250	6	33,90

VBW



Eckrohrzangen S-Maul

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, rot lackiert, Köpfe poliert.
Die Rohrzanze mit besonders schlankem Maul, für sicheres Arbeiten auf engstem Raum.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
69.005	für Rohre bis 1/2"	270	420	1	36,90
69.001	für Rohre bis 1"	320	900	1	37,60
69.015	für Rohre bis 1 1/2"	420	1500	1	50,70
69.002	für Rohre bis 2"	570	2500	1	81,60
69.003	für Rohre bis 3"	700	4100	1	145,00

VBW



Eckrohrzangen

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, rot lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
951.01	für Rohre bis 1"	315	750	1	41,20
951.15	für Rohre bis 1 1/2"	425	1600	1	52,90
951.02	für Rohre bis 2"	555	2600	1	89,20



Eckrohrzangen SN-Modell

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, rot lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
66.001	für Rohre bis 1"	320	850	1	24,30
66.015	für Rohre bis 1 1/2"	420	1600	1	33,40
66.002	für Rohre bis 2"	550	2200	1	51,70



Eckrohrzangen

mit geschweiftem Doppel-T-Griff, CV geschmiedet, blau lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
67.001	für Rohre bis 1"	320	800	1	23,30
67.015	für Rohre bis 1 1/2"	405	1400	1	33,80
67.002	für Rohre bis 2"	550	2250	1	53,70
67.003	für Rohre bis 3"	620	3450	1	88,30



Rohrzangen

mit geradem T-Griff, Spezialstahl geschmiedet, blau lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
68.001	für Rohre bis 1"	300	960	1	21,90
68.015	für Rohre bis 1 1/2"	430	1650	1	33,90
68.002	für Rohre bis 2"	530	2750	1	51,50
68.003	für Rohre bis 3"	620	4150	1	105,00
68.004	für Rohre bis 4"	740	5675	1	142,00



0001.2



001.21

Original-Seegerzangen für Außenringe

Chrom-Vanadin, brüniert, Schenkel rot-tauchisoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	f. Sg-Ringe	VE	€
0001.0	für Wellenringe außen gerade	A 0	139	3- 10	6	12,90
0001.1		A 1	140	10- 25	6	11,90
0001.2		A 2	180	19- 60	6	12,70
0001.3		A 3	225	40-100	6	16,60
0001.4		A 4	310	85-165	6	25,80
001.01	gekröpft 90° außen	A 01	139	3- 10	6	13,90
001.11		A 11	140	10- 25	6	12,70
001.21		A 21	180	19- 60	6	13,90
001.31		A 31	225	40-100	6	17,60
001.41		A 41	310	85-165	6	26,90



0002.2



002.21

Original-Seegerzangen für Innenringe

Chrom-Vanadin, brüniert, Schenkel rot-tauchisoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	L mm	f. Sg-Ringe	VE	€
0002.0	f. Bohrungsringe innen gerade	J 0	139	8- 15	6	11,60
0002.1		J 1	140	10- 25	6	11,20
0002.2		J 2	180	19- 60	6	11,90
0002.3		J 3	225	40-100	6	15,20
0002.4		J 4	310	85-170	6	23,70
002.01	gekröpft 90° innen	J 01	139	8- 15	6	12,70
002.11		J 11	140	10- 25	6	12,20
002.21		J 21	180	19- 60	6	12,70
002.31		J 31	225	40-100	6	15,90
002.41		J 41	310	85-170	6	26,90

Mit schweren 3-Komponenten-Griffhüllen
Köpfe mattverchromt



Kombizangen

Schneiden induktivgehärtet für Stahldraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
304.16	mit Schraubenschlüsselfunktion	160	6	16,90
304.18		180	6	17,40
304.20		200	6	19,50



Flachzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
176.16	lange Backen	160	6	17,30



Rundzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
178.16	lange Backen	160	6	17,90



Telefonzangen

mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet, mit Schraubenschlüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
185.16	gerade Form	170	6	17,90
185.20		215	6	21,80
183.16	Spitze 45° gebogen	170	6	20,40
183.20		205	6	23,80



Seitenschneider

für Stahldraht, Schneide induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
777.14	Seitenschneider	145	6	18,50
777.16		160	6	19,80
491.14	Kraftseitenschneider	150	6	22,80
491.17		180	6	23,90
491.20		200	6	26,20

Schenkel rot tauchisoliert

Köpfe mit Titan-finish



Kombizangen

Schneiden induktivgehärtet, Schenkel tauchisoliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
305.16	poliert, mit Schraubenschlüsselfunktion	165	6	14,90
305.18		180	6	15,30
101.11	Klein-Kombizange	125	6	15,30



Flachzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
170.14	kurze Backen	140	6	10,90
170.16		160	6	11,20
175.16	lange Backen	160	6	12,90



Rundzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
172.14	kurze Backen	140	6	11,90
172.16		160	6	11,20
177.16	lange Backen	160	6	12,90



Telefonzangen

mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet, mit Schraubenschlüsselfunktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
187.14	gerade Form	145	6	12,90
187.16		160	6	13,40
187.20		205	6	15,90
188.16	Spitze 45° gebogen	170	6	15,70
188.20		200	6	17,90



Seitenschneider

Schneide induktivgehärtet, für Stahldraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
776.14	schwedische Form	145	6	14,30
776.16		160	6	14,50
490.17	Kraftseitenschneider	170	6	18,30
490.20		200	6	20,40

Qualitätszangen HaWe

mit 2-Komponenten-Griffhüllen
gesenkgeschmiedet, wärmebehandelt
verchromt, feinpoliert



Kombizangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
460.16	verchromt, feinpoliert	160	6	7,80
460.18		180	6	8,90



Telefonzangen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
463.16	gerade Form	160	6	6,80
463.20		200	6	8,20
464.20	Spitze gebogen	200	6	8,50



Seitenschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
468.14	schwedische Form	145	6	5,60
468.16		160	6	6,90
468.18	Kraftseitenschneider	180	6	8,80

AV



Abisolierzange

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
465.01	verstellbar	160	6	8,70



Abisolierzange Spezial-Ölhartstahl
mit 3-Komponenten-Griffhülle
mit Stellschraube und Feder



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
415.01	verchromt, transparent isoliert mit Handschutz	160	6	19,40

Zangen

verchromt, schwere Hüllen,
einfache Importqualität



Kombizangen

Schneiden induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
306.16	verchromt, transparent isoliert	160	6	5,90
306.18	mit Handschutz	180	6	6,80



Telefonzangen

mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
186.16	gerade Form	160	6	5,90



Seitenschneider

Schneide induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
778.14	schwedische Form	145	6	4,90
778.16		160	6	6,20

AV



Universalwerkzeug

aus besonders hochwertigem, rostfreien Stahl,
14 Werkzeuge in Einem.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
202.65	- Kombizange - Drahtschneider - 2 Flachkopf-Schraubendreher - Philips-Schraubendreher - Taschenmesser Klinge - Wellenschliffklinge - Lineal mit Meter- u. Zolleinteilung - Befestigungsring - Metall-/Holzfeile - Praktische Gürteltasche	100	1	17,30

Zangen



VDE-Zangen



Kombizange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, Schneide induktivgehärtet
mit Schraubenschlüssel­funktion



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
303.07	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	180	6	20,50

Flachzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen Backen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
116.07	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	19,90

Rundzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen Backen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
118.07	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	19,90



Flachrundzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit langen, rundspitzen Backen, Schneide induktivgehärtet,
mit Schraubenschlüssel­funktion

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
184.07	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	19,90
184.17	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	200	6	23,90
182.17	abgewinkelt, mit 2-K-Griffhüllen	200	6	25,20



Seitenschneider Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, Schneide induktivgehärtet für Pianodraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
776.07	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	140	6	20,80
776.17	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	20,80

Kraft-Seitenschneider Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, Schneide induktivgehärtet für Pianodraht

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
773.20	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	200	6	33,60

Abisolierzange Spezial-Ölhärtestahl
geprüft, mit Stellschraube



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
415.07	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	22,40

VDE-Zangen



VDE-Zangen



Kombizange



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0306.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	180	6	27,90

Flachzange
lange Backen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3016.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	29,70

Rundzange
lange Backen



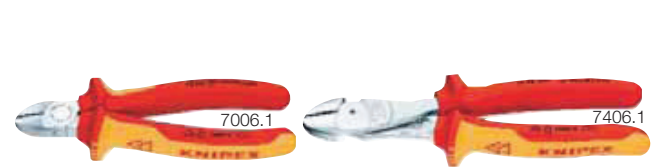
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3036.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	29,20



Flachrundzange
mit Schneide



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2506.1	gerade, verchromt, 2-K-Griffhüllen	160	6	28,60
2616.2	gerade, verchromt, 2-K-Griffhüllen	200	6	35,30
2626.2	abgewinkelt, verchromt, 2-K-Griffhüllen	200	6	39,70



Seitenschneider



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7006.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	31,90

Kraft-Seitenschneider



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7406.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	180	6	41,80

Abisolierzange
lange Backen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1106.1	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	32,30



0305.6

Kombinations-Zangen

nach DIN 5244

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0305.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	22,30
0305.8		180	6	23,90
0301.6	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	14,80
0301.8		180	6	15,70



0301.6



2005.6

Flachzangen

nach DIN 5258, mit kurzen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2005.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	22,40
2001.6	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	15,90



2001.6



3015.6

Flachzangen

nach DIN 5248, mit langen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3015.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	27,20
3011.6	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	19,50



3011.6



2201.6

Rundzangen

nach DIN 5257, mit kurzen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2201.6	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	15,70



3035.6

Rundzangen

nach DIN 5249, mit langen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3035.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	25,30
3031.6	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	19,30



3031.6



2505.6

Flachrundzangen

nach DIN 5236 A, mit Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2505.6	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	25,40
2615.2		200	6	30,60
2501.6	poliert, Schenkel tauchisoliert	160	6	18,70
2611.2		200	6	24,40



2501.6



2625.3

Flachrundzangen

um 45° gewinkelt, mit Schneide

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2625.3	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	200	6	35,50
2621.2	poliert, Schenkel tauchisoliert	200	6	27,70



2621.2



7002.3

Seitenschneider

für weichen und harten Draht
Schneiden induktivgehärtet 62 HRC



7001.3

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7002.3	poliert, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	140	6	22,90
7002.4		160	6	23,50
7002.5		180	6	25,30
7005.3	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	140	6	26,70
7005.4		160	6	28,20
7001.3	poliert, Schenkel tauchisoliert rot	140	6	18,50
7001.4		160	6	18,80
7001.5		180	6	20,50
7201.3	pol. tauchisoliert ohne Facette	140	6	26,20



7405.2

Kraft-Seitenschneider

für Stahldraht, Schneiden induktivgehärtet 64 HRC



7401.2

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7405.2	verchromt, mit 2-Komponenten-Griffhüllen	160	6	35,30
7405.4		200	6	40,40
7401.2	poliert, Schenkel tauchisoliert rot	160	6	23,90
7401.3		180	6	26,40
7401.4		200	6	28,80
7401.5		250	6	36,30



Glasbrechzange

mit geraden Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges mm	B/Backen mm	VE	€
861.01	tauchisoliert	210	30	6	31,50



Sägenschränkwangen

lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	bis Blattstärke mm	L mm	VE	€
856.00	für Handsägen	1,5	200	1	22,60
858.00	für Kreissägen	2,5	210	1	26,90

Zangen



290.18



292.21

Kantenzangen

Spezialstahl ölgehärtet



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
290.13	schwarz atramentiert	130	6	15,30
290.16		160	6	15,20
290.18		180	6	15,30
290.21		210	6	16,40
290.22		225	6	18,60
290.25		250	6	22,20
290.30		300	6	32,50
292.21	Hammer-Kantenzange, tauchisoliert	210	6	20,30

Kantenzangen Impex

Kopf und Schulter fein poliert



215.16

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
215.16	lackiert, Kopf und Schulter fein poliert	160	6	6,20
215.18		180	6	6,90
215.20		Schenkel tauchisoliert	200	6

Kantenzangen Impex

Kopf und Schulter fein poliert



29.180

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
29.180	schwarz lackiert	180	6	5,90
29.210		200	6	6,50

Rabitz-Zangen

Spezialstahl ölgehärtet



291.20

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
291.20	schwarz atramentiert	200	6	15,50
291.22		220	6	15,70
291.25		250	6	16,90
291.28		280	6	18,90
291.30		300	6	22,30
99.220	Kopfbreite 12 mm	220	6	19,50

Rabitz-Zangen Impex

Spezialstahl ölgehärtet



210.22

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
210.22	lackiert, Kopf poliert	225	6	9,70
210.25		Schenkel tauchisoliert	250	6

Rabitz-Zangen Impex

Spezialstahl ölgehärtet



831.22

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
831.22	schwarz lackiert	220	6	6,80
831.25		250	6	7,60

Spezial-Zangen



9910.3



9914.3

Kraft-Monierzangen

Spezialstahl ölgehärtet



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
9910.3	schwarz atramentiert	300	6	27,90
9914.2	vernickelt	250	6	24,60
9914.3		300	6	30,90



nws
MADE IN GERMANY

Flechter-Zangen

Schneiden induktivgehärtet, maximale Kraftübertragung, handlich

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
115.24	gesenkgeschmiedet, ölgehärtet, tauchisoliert	240	6	15,70
115.26		260	6	17,60
115.30		300	6	20,90
115.33	verzinkt	300	6	25,90

4-fach Gewerbe



1133.0



Flechter-Zange Stubai

höchste Präzision und Schneidleistung
Spezialstahl ölgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1133.0	mit 4-fach Gewerbe	280	5	62,70

Hufbeschlag-Zange Knipex

Spezialstahl ölgehärtet



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
5500.0	schwarz atramentiert	300	6	51,90

Zangen



6800.0



6900.0

Automatik-Abisolierzange

selbsteinstellend, mit Kabelschneider für Rund- und Flachkabel 0,5-8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
6800.0	ABS-blechverstärkt	170	1	6,40
6900.0	Auto-Elektrik-Satz mit Automatik-Abisolierzange, Kabelschuh-Preßzange und 100 isol. Kabelschuhen, in PVC-Klarsichtbox		1	16,30



Stripax-Abisolierzange

zum Abisolieren von feindrähtigen und massiven Leitern. Auch geeignet für Mehrfachleiter und Flachkabel. Die Einstellung auf den Querschnitt erfolgt automatisch. Eine Beschädigung der Leiter ist vollkommen ausgeschlossen. Ergonomisch geformtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
100730	von 0,08-6 mm ²	200	150	1	115,00



Knipex-Abisolierzange

Fabrikat **Rennsteig/Knipex** zum Abisolieren von feindrähtigen und massiven Leitern. Auch geeignet für Mehrfachleiter und Flachkabel bis 10 mm Breite. Eine Beschädigung der Leiter ist vollkommen ausgeschlossen. Ergonomisch geformtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
607001	von 0,08-10mm ²	195	210	1	88,90

Einstellmöglichkeit für unterschiedliche Isolationsdicken.



0955.6



2010.0

Automatische Abisolierzangen

Zange zudrücken - fertig!

Automatische Einstellung auf den Leiterquerschnitt von Ø 0,2 - 6 mm², Seitenschneider bis Ø 2,5 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0955.6	Super 4 Plus, Längenanschlag 6-15 mm	1	17,80
2010.0	Industriequalität , Softgriff, Längenanschlag 6-18 mm	1	43,80

Abisolierzangen



0955.1



0915.0



0955.7



0916.0



0955.9

Universal-Abisoliermesser



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	für Ø mm ²	VE	€
0955.1	für Rund- und Längsschnitte mit Hakenklinge Ersatzmesser im Griff	28	8-28	12	8,40
0955.3	wie oben, ohne Hakenklinge	27	8-28	1	8,30
0955.5	Ersatzmesser f. obige Modelle			1	2,60
0955.7	Dosen-Entmanteler Universal zum Abmanteln von Rundkabeln	12	8-13	1	12,80
0955.9	Coaxial-Abisolierer	1	4,8-7,5	1	12,60
0915.0	Super-Entmanteler Secura Rund- und Längsschnitt, Abmanteln und Abisolieren	15	8-13	1	27,80
0916.0	PC-CAT Abisolierer für Datenkommunikations- und Steuerleitungen	PC-CAT	4,5-10 0,2-4	1	24,80



Kabelbinder

Farbe natur, hitzebeständig bis 85°C

SB-Beutel á 100 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	max. Ø mm	VE	€
610.98	Polyamid	98	2,5	21	5	1,50
610.14		145	3,4	35	5	3,60
610.20		200	2,6	52	5	3,40
610.18		185	4,6	47	5	5,60
610.29		290	3,6	80	5	6,90
610.30		300	4,6	83	5	8,40



Kabelbinder-Satz 60-tlg.

Farbe natur, aus Polyamid

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
610.60	je 20 St. 2,5 x 100, 2,5 x 150, 2,5 x 200	10	1,80



Kabelbinder

UV-stabilisiert, schwarz

SB-Beutel á 100 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	max. Ø mm	VE	€
611.59	Polyamid	140	3,6	33	5	4,40
611.75		200	4,8	50	5	5,90
611.80		280	4,8	70	5	9,90
611.65		300	3,6	76	5	8,20

Zangen



Kabelscheren VDE

- abisolieren und schneiden von Kupfer- und Alukabel
- besseres Schneiden und längere Standzeit durch neues Wellenprofil



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	für Ø mm	VE	€
49.160	geschmiedet,	160	16	6	32,60
49.210	gehärtet, verchromt	210	25	6	41,70

Kabelschere

Edelstahl rostfrei, Kusto-Griffe schlagfest



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
440.00	für Kabelquerschnitte bis 10 mm Ø	160	6	9,80

Kabelschere

Zum Trennen von Erd-, Kunststoff- und Gummikabeln aus Al und Cu bis max 27 mm Ø. Schneidbacken aus Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet und vergütet, Schneide gehärtet.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
600027	Stahlrohrschenkel rot lackiert, mit Gummigriffen	505	1	125,00

Hebelstellung für Aderendhülsen 10 mm²

Hebelstellung für Aderendhülsen 0,08-6 mm²

Seitliches Einführen von Aderendhülsen 0,08-2,5 mm²

Aderendhülsenpresszange PEW 8.87 für Frontpressung

- DIN-gerechte Preßverbindungen von Aderendhülsen 0,08 - 10 mm²
- universeller Einsatz durch frontale und seitliche Einführung
- Vorauswahl des Querschnittsbereiches
- kraftsparende Hebelverhältnisse
- Preßdruck nachjustierbar
- Ausführung: brüniert mit Kunststoffgriffen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
618087	mit zusätzlicher seitlicher Einführung von Aderendhülsen	200	1	195,00

Presszangen

Aderendhülsen DIN 46228 ohne Isolation, galvanisch-verzinkt



SB-verpackt

Bestell-Nr.	für Ø mm ²	L mm	St/Pac	BE	VE	€
144.75	0,75	6	100	Pac	10	3,00
144.01	1,0	6	100	Pac	10	3,00
144.50	1,5	7	100	Pac	10	3,00
144.25	2,5	7	100	Pac	10	3,10

Aderendhülsen DIN 46228 mit Isolation, galvanisch-verzinkt, Hülsenlänge: 8 mm



SB-verpackt

Bestell-Nr.	für Ø mm ²	Farbe	St/Pac	BE	VE	€
044.75	0,75	grau	100	Pac	10	3,70
044.01	1,0	rot	100	Pac	10	3,70
044.15	1,5	schwarz	100	Pac	10	3,70
044.25	2,5	blau	100	Pac	10	4,20

Streudose

mit isolierten Aderendhülsen



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
90.883	50 St. 0,5, 100 St. 0,75, 100 St. 1,0 100 St. 1,5, 50 St. 2,5	5	18,90

Press-Zangen

aus Ölhartestahl, gesenkgeschmiedet. Zur zuverlässigen und DIN-gerechten Verpressung von Aderendhülsen.



143.62 + 143.64

Bestell-Nr.	Ausführung	Kap mm ²	L mm	VE	€
143.62	Trapezprofilverpressung	0,25-2,5	160	6	17,30
143.64	Trapezprofilverpressung	0,5-16,0	190	6	19,60



Aderendhülsen-Sortiment

Presszange + ca. 150 unisolierte Aderendhülsen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Kap mm ²	L mm	VE	€
143.63	Sortiment mit Zange 143.62	0,25-2,5	160	6	27,90

Kabelschuhe isoliert - für lötfreies Verbinden

verpackt in SB-Box à 10 Stück



Ringkabelschuhe

Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Bohr. mm	Farbe	VE	€
315.03	0,5 - 1,5	3	rot	10	2,30
315.04	0,5 - 1,5	4	rot	10	2,40
325.04	1,5 - 2,5	4	blau	10	2,60
325.05	1,5 - 2,5	5	blau	10	2,70
325.06	1,5 - 2,5	6	blau	10	2,80

AV

Flachsteckhülsen



Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Steckmaß	Farbe	VE	€
415.10	0,5 - 1,5	6,3 x 0,8	rot	10	2,70
425.10	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	blau	10	2,80

Abzweig-Flachsteckhülsen



Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Steckmaß	Farbe	VE	€
415.20	0,5 - 1,5	6,3 x 0,8	rot	10	3,00
426.20	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	blau	10	3,00

Flachstecker



Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Steckmaß	Farbe	VE	€
415.40	0,5 - 1,5	6,3 x 0,8	rot	10	2,60
425.40	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	blau	10	2,70

Rundsteckhülsen



Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Stecker Ø mm	Farbe	VE	€
415.60	0,5 - 1,5	4	rot	10	3,00
425.60	1,5 - 2,5	5	blau	10	3,00

Rundstecker



Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Stecker Ø mm	Farbe	VE	€
415.50	0,5 - 1,5	4	rot	10	2,80
425.50	1,5 - 2,5	5	blau	10	2,80

Stossverbinder



Bestell-Nr.	Querschnitt mm	Farbe	VE	€
415.70	0,5 - 1,5	rot	10	2,80
425.70	1,5 - 2,5	blau	10	3,00



Kabelschuh-Sortiment

isolierte Kabelverbinder, sortiert

687.00
687.01

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt	VE	€
687.00	im Kusto-Klarsichtkasten	200	5	15,90
687.01	im SB-Beutel	100	10	7,80



Kabelschuh-Presszange

für isolierte und unisolierte Kabelverbindungen, mit Abisolierereinrichtung, Draht- und Schraubenabschneider, für Kabelquerschnitte 0,75-6 mm² und Endhülsen 1,5-2,5-4-6

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4000.9	brüniert mit Kusto-Griffen	220	10	6,50



Kabelschuh-Presszange

für isolierte Kabelverbindungen, mit Abisolierereinrichtung, Draht- und Schraubenabschneider, für Kabelquerschnitte 0,75-6 mm²

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
677.00	brüniert mit Kusto-Griffen	210	10	4,90



Kabelschuh-Sortiment

im Kusto-Sortimentkasten mit Klarsichtdeckel

mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
686.00	Zange Nr. 677.00 und 60 div. Kabelverbinder isoliert	5	11,50



Preß-Gripzange

für isolierte Verbinder 0,5-6 mm²

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3040.1	mit Kabelschneider und Abisoliervorrichtung	210	1	43,90



Kerb-Gripzange

für nicht isolierte Verbinder 0,5-6 mm²

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3040.2	mit Kabelschneider und Abisoliervorrichtung	210	1	43,90

Handpreßzange PE 16.6

mit Preßeinsatz für isolierte Kabelschuhe und -Verbinder

- Doppelpressung
 - Ovalpressung
- Preßeinsatz aus Vergütungsstahl, Schenkel Stahl gepreßt, brüniert, mit roten Griffhüllen



Bestell-Nr.	Leiterquerschnitt in mm ²	gr	L mm	VE	€
620106	0,5 - 6,0	535	220	1	128,00

Zangen



Bolzenschneider HaWe Made in Germany
mit verstärkten Griffrohren, pulverbeschichtet mit
Exzenternachstellung und abrutschsicheren Ergo-Griffhüllen

Köpfe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	44 HRC Ø max. mm	VE	€
812.30	Spezialstahl	330	5	1	32,30
812.45		460	7	1	46,90
812.60		620	8	1	59,20
812.75		780	9	1	81,90
812.90		900	11	1	113,00
813.45	Ersatz- Messerköpfe	460	7	1	29,90
813.60		620	8	1	39,90
813.75		780	9	1	53,90
813.90		900	11	1	53,90



Baustahlgewebe-Schneider HaWe Schneiden CV-Stahl
mit verstärkten Griffrohren, pulverbeschichtet mit
Exzenternachstellung und abrutschsicheren Ergo-Griffhüllen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	44 HRC Ø max. mm	VE	€
812.80	Spezialstahl	900	9	1	105,00
813.80	Ersatz-Messerkopf	900	9	1	65,80

VBW



980.46

Bolzenschneider vbw

mit nachstellbaren Messern (Exzenterschrauben), Stahlrohrschenkel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	bis 80 kp/mm ² Ø max. mm	125 kp/mm ² Ø max. mm	VE	€
980.46	Spezialstahl	460	7	6	1	88,60
980.61		610	9	8	1	114,00
980.76		760	11	9	1	149,00
980.91		910	13	10	1	225,00
980.01		Ersatz- Messerköpfe	460	7	6	1
980.02	610		9	8	1	67,90
980.03	760		11	9	1	96,90
980.04	910		13	10	1	119,00

VBW



450.32

Klein-Bolzenschneider vbw Combi CUT

Schenkel stahlgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	bis 80 kp/mm ² Ø max. mm	125 kp/mm ² Ø max. mm	VE	€
450.32	Spezialstahl	350	7	5	1	89,50

Bolzenschneider

VBW



Baustahlmatten-Schneider

mit nachstellbaren Messern

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	max. Schneidleistung HRC19 / HRC 40	VE	€
985.95	Spezialstahl	950	11 mm 9 mm	1	149,00
985.01	Ersatz-Messerkopf			1	97,90

VBW



436.10

Baustahlmatten-Schneider

Tiefschneider

mit nachstellbaren Messern, besonders geeignet für
Trennaufgaben in der 1. und 2. Ebene.

DBGM

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	max. Schneidleistung HRC19 / HRC 40	VE	€
436.10	Spezialstahl	1000	11 / 9 mm	1	229,00
436.01	Ersatz-Messerkopf		11 / 9 mm	1	137,00



Mit den 3-Schneiden-Wendemessern = 3 Mattenschneider in Einem



Mattenschneider Krenn höchste Qualität

mit 3-Schneiden-Wendemesser,
gesenkgeschmiedetem Oberteil,
Stahlrohrschenkeln und Gummigriffen, für Material bis 58 HRC

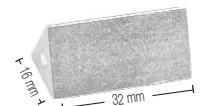
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	bis 125 kp/mm ² Ø max. mm	VE	€
815.10	KM-10	900	10	1	179,00



Stahlschneider Krenn höchste Qualität

mit 3-Schneiden-Wendemesser,
gesenkgeschmiedetem Oberteil,
Stahlrohrschenkeln und Gummigriffen, für Material bis 58 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	bis 80 kp/mm ² Ø max. mm	125 kp/mm ² Ø max. mm	VE	€
814.10	K-10	800	13	10,5	1	225,00
814.12	K-12	900	14	12,5	1	270,00



Ersatzmesser Krenn Nr. 4

für alle Modelle, aus Chrom-Spezial

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
814.44	58 HRC, 3-Schneiden-Wechselmesser	1	24,20

Zangen



Hebelvorschneider DIN 5239

mit vierfachem Gewerbe, für Stahldraht, Schneiden induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	f. Ø max.	VE	€
810.18	Schenkel geschmiedet	180	3,0 mm	1	34,60
810.21		215	3,5 mm	1	38,40
810.23		235	4,0 mm	1	48,80



Hebelseitenschneider

für Stahldraht, Schneiden induktivgehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	f. Ø max.	VE	€
812.22	Schenkel geschmiedet	225	4,0 mm	1	38,40
812.01	Schenkel gepreßt SB-verpackt	210	4,0 mm	1	11,90



7101.2



7131.2

Kompakt-Bolzenschneider

Knipex „CoBolt“, hohe Schneidleistung bei geringerem Kraftaufwand für Stahldraht, Nägel, Nieten, Schrauben. Schneiden induktivgehärtet, ca. 64 HRC

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	f. Ø max.	VE	€
7101.2	atramentiert, getauchte Griffe	200	6,0 mm	6	44,90
7131.2	mit Aussparung, speziell für den Trockenausbau	200	6,0 mm	6	51,70



Farmerzange

mit Spitze und Drahtschneider, Drahtpleißer und Drahtspanner

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.410	aus Werkzeugstahl, gerauhter Hammerkopf, Kopf poliert, Schenkel tauchisoliert	270	6	12,90



847.30



848.30

Schmiedezangen

schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
847.30	Wolfsmaul	300	1	36,70
847.40		400	1	42,50
847.50		500	1	49,90
848.30	Flachmaul	300	1	23,80
848.40		400	1	31,90
848.50		500	1	40,80

Klempnerzangen



333.60



334.60



829.01



830.01



336.60



828.80

Falz-Zangen

aus Qualitätsstahl mit aufgelegtem Gewerbe, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	B/Maul mm	L mm	VE	€
333.60	gerade	60	280	6	37,30
334.60	gebogen 45°	60	280	6	39,80
335.60	gebogen 90°	60	280	6	42,90
829.01	leicht, gerade	24	185	6	45,90
830.01	leicht, gebogen 45°	20	185	6	51,40
336.60	Eck-Falzzange, blau lackiert	60	280	6	93,80
828.80	Quetsch-Falzzange	80	325	6	125,00



330.00



331.00

Klempner-Zangen

mit aufgelegtem Gewerbe, schwarz lackiert mit Kusto-Griffhüllen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
330.00	Klempner-Flachzange	240	6	33,80
331.00	Klempner-Rundzange	240	6	33,80



Falzaufbiegezange

mit aufgelegtem Gewerbe, schwarz lackiert mit Kusto-Griffhüllen, zum Öffnen von Steh- und Doppelfälzen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
795.01	Oberbacke m. Schneide Unterbacke m. Prisma	250	5	57,90



Anreißschablone

von 5-100 mm, 5 mm steigend, gehärtet auf 48 HRC, daher höhere Standzeit der Kanten

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VE	€
786.01	rostfrei, gehärtet	140x100x1,3	1	17,30



Klempner-Hammer

Kunststoff, schlagfest, splitterfrei

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	gr	VE	€
785.01	155x85x35/12	350	550	1	34,20

Zangen



Nietzange

aus Alu-Druckguß mit Stahlschenkeln
Mundstücke 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm und Öffnungsfeder

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2.1001	Taiyo	6	49,90
2040.0	HaWe, TÜV/GS	10	13,30



Nietzange GESIPA[®] NTX

aus Alu-Druckguß mit Stahlschenkeln und Übersetzung
Mundstücke 3 / 4 / 5 mm

im Einzelkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Modell	VE	€
705.11	ohne Feder	NTX	1	66,90
705.54	mit Öffnungsfeder	NTX-F	1	68,80
705.12	Ersatzbacken, Paar		1	10,50



Nietzange GESIPA[®] Flipper

Durch neue Technik und Ergonomie 40% weniger
Kraftaufwand dadurch mühelose Einhandbedienung

im Einzelkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
701.01	Mundstücke 3/4/5 mm Mit Nietdornauffangbehälter und Montageschlüssel	1	82,90



Blindnietmutter-Zange GESIPA[®] GBM 5

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
723.28	mit 3 Gewindedorne M 4-5-6	1	69,90



Blindnietmuttern aus Alu

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	St/Pac	BE	VE	€
94.000	M 4 kurz	20	Pac	10	7,20
94.019	M 4 mittel	20	Pac	10	7,20
94.027	M 5 kurz	15	Pac	10	7,20
94.035	M 5 mittel	15	Pac	10	7,20
94.043	M 6 kurz	8	Pac	10	7,20
94.051	M 6 mittel	7	Pac	10	7,20

Für weitere Ersatzteile bitte Ersatzteilliste anfordern.

Nietzangen



Niet-Set

754.27

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2080.0	Handnietzange m. Mundstücken 2-5 mm, 100 Alu-Blindnieten sortiert 3 + 4 mm, in Klarsichtbox, HaWe-Impex	10	17,80
754.27	GESIPA [®] Nietbox-NTX Nietzange NTX, Montageschlüssel, 12 verschiedene Nietarten im Stahlblechkasten 340 x 205 x 40 mm	1	189,00



Hebelnietgeräte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
713.15	GESIPA [®] HN 2 mit 5 Mundstücken bis Ø 6,4 alle Werkstoffe Länge 570 mm, Gewicht 1,85 kg mit Nietdornauffangbehälter	1	298,00
2.1002	TAIYO TS-20 Mundstücke 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 Ø-mm Länge 460 mm, Gewicht 1,75 kg	6	98,90



630.06



639.11

Blindnieten GESIPA[®]

Niete Alu, Stift Stahl

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	für Materialstärke	St/Pac	BE	VE	€
630.06	3	6	1-3 mm	100	Pac	10	5,90
630.14	3	8	3-6 mm	100	Pac	10	6,20
630.22	3	12	6-9 mm	100	Pac	10	6,90
630.30	4	6	1-3 mm	100	Pac	10	6,70
630.49	4	8	3-6 mm	100	Pac	10	6,90
630.57	4	12	6-9 mm	100	Pac	10	7,70
630.65	5	6	1-3 mm	50	Pac	10	5,20
630.73	5	10	3-6 mm	50	Pac	10	5,90
630.81	5	12	6-9 mm	50	Pac	10	6,20

Blindniet-Sortiment

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
639.11	mit 35 Alu-Nieten Ø 4 mm kurz 4x6, 35 Alu-Nieten Ø 4 mm mittel 4x8 30 Alu-Nieten Ø 4 mm lang 4x12	10	10,30

Blindnieten GESIPA[®]

Niete Kupfer, Stift Bronze

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	L mm	für Materialstärke	St/Pac	BE	VE	€
635.06	4	6	1-3 mm	50	Pac	10	10,80
635.10	4	10	3-6 mm	50	Pac	10	11,50
635.12	4	12	6-9 mm	50	Pac	10	12,20

Weitere Gesipa-Nietzangen sowie Blindnieten auf Anfrage.



Gripzangen

mit geschmiedeten Backen, Schnell-Lösehebel und Drahtschneider, CV vernickelt, preisgünstige Modelle!

Bestell-Nr.	Ausführung	L Zoll	L mm	VE	€
50.005	Halbrund-Maulform	5	130	1	5,50
50.007		7	180	1	6,20
50.010		10	225	1	7,20



Gripzangen

mit geschmiedeten Backen, Schnell-Lösehebel und Drahtschneider, CV vernickelt, deutsche Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L Zoll	L mm	VE	€
63.007	Halbrund-Maulform	7	180	1	14,90
53.000		10	250	1	15,90
532.00		12	300	1	25,50
531.10	Flach-Maulform	10	250	1	16,90



Gripzange Ideal

mit geschmiedeten Backen und Schnell-Lösehebel, CV vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
15.089	Ideal-Maulform, Spitzenqualität	250	1	15,90



Parallel-Gripzange Plus

mit beweglichem Unterbacken und Schnell-Lösehebel, CV vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
15.011	mit Stellschraube, Spitzenqualität	250	1	20,60

Langbeck-Klemmzange

CV vernickelt, mit Drahtschneider



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
60.165	mit Stellschraube	165	1	6,20

Parallel-Gripzangen

Mit parallelen Spannflächen und Prismenaussparung für kleinere Rundteile. Schnell-Lösehebel, CV-vernickelt



Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	L mm	VE	€
690.10	100	65	280	1	41,40



55.000

55.001



55.046

Gripzange C-Form

für sperrige Werkstücke, CV vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
55.000	starre Backen	280	1	22,90
55.046		460	1	29,20
55.001	mit beweglichen Druckplättchen	280	1	28,40



Schweißgripzange

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Maulöffnung mm	VE	€
54.001	CV vernickelt	280	51	1	22,30



Rohr-Schweißgripzange

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Maulöffnung mm	VE	€
54.002	CV vernickelt	280	10-90	1	22,50



Breitmaul-Gripzange

mit breiten Stahlbacken

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Backen mm	VE	€
621.00	vernickelt	180	80	1	21,20

Zangen



2251.0



2251.3

Elektronik-Seitenschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2251.0	verchromt, mit 2-K-Griffen und Feder	110	6	6,70
2251.3	Präz.-Ausführung, verchromt, mit Feder und 2-K-Griffen	112	6	18,90



2252.0

Elektronik-Spitzzangen

mit rundspitzen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2252.0	verchromt, mit 2-K-Griffen und Feder	130	6	6,70



2253.0

Elektronik-Rundzangen

mit runden, spitzen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2253.0	verchromt, mit 2-K-Griffen und Feder	130	6	6,70



2254.0

Elektronik-Flachzangen

mit flachen Backen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2254.0	verchromt, mit 2-K-Griffen und Feder	125	6	6,70



2255.0

Elektronik-Vornschneider

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2255.0	verchromt, mit 2-K-Griffen und Feder	110	6	6,70

Elektronik-Zangen



Präzisions-Elektronikzangen

aus verzugsfreiem Präzisions-Stahlblech, C70, präzise geschliffene Schneiden und Backen, im Salzbad gehärtet, mit Öffnungsfeder, 2-K-Griffe

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
430.01	Seitenschneider für Drähte bis 1 mm Ø	130	6	14,60



Electronic Super-Knips

für harten und weichen Draht (H) mit induktiv gehärteten Schneiden Schneidenhärte ca. 63 HRC geschliffene Schneiden ohne Facette: zum flächengleichen Trennen präzise geformte Spitzen durchtrennen auch anliegende Drähte ab Ø 0,2 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
7861.0	Kopf brüniert, blendfrei, Griffe mit Weich-PVC überzogen Form 6: Grundmodell	125	6	24,90
7871.0	Form 7: mit Drahtklemme	125	6	27,40



3884.1

3884.2



Pinzetten

Stahl gehärtet, rostfrei

428.02

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3884.1	Spitzen fein, gerade	135	12	4,20
3884.2	Spitzen abgerundet, gebogen	125	12	4,30

in **SB-Tasche**

3884.3	Spitzen fein, gerade	135	12	5,20
3884.4	Spitzen abgerundet, gebogen	125	12	5,30
428.02	Satz 4-tlg. , gerade, gebogen, spitz, breit	125	10	7,90

Scheren



Universal-Scheren

Edelstahl rostfrei, poliert, mit 2-Komponenten-Griffhüllen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
520.14	mit Super-Härte und Super-Schnittleistung	140	12	2,90
520.20	für Haushalt, Handwerk Industrie und Büro	210	12	6,20
520.25		250	12	6,90



Scheren-Satz 3-teilig

mit 2-Komponenten-Griffhüllen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Größen	VE	€
970.03	rostfrei	140, 210, 245 mm	10	12,20



Tapezierschere

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.427	rostfrei	275	12	6,20



Haushalts- und Näh-Schere

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
840.15	ganz vernickelt	150	12	6,90



Papierschere

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
853.20	ganz vernickelt	200	12	10,20



Lederscheren (Pappscheren)

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
632.15	ganz vernickelt	150	12	10,90
632.20		180	12	12,60



Arbeitsscheren

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
860.20	Blätter poliert, Griffe schwarz lackiert	200	6	12,90
860.25		250	6	17,20

Scheren



Silhouettenschere

Stahl geschmiedet, vernickelt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
182.00	für Scherenschnitte und feine Papierarbeiten	100	12	6,90



Kombischeren „Allesschneider“

Edelstahl rostfrei, Schneiden gezahnt, Kusto-Griffe

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
47.000	Schneide gerade mit Feder	140	6	5,90
48.000	Schneide gerade mit Feder, Erdi	190	6	11,30
48.001	Schneide gerade mit Feder, Aktion	190	6	9,20
49.000	Schneide abgewinkelt mit Feder	185	6	8,90



Kombischeren

Erdi COMBINOX®

Edelstahl rostfrei, Schneiden gezahnt
scharf - robust

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
50.002	mit Drahtkerbe und Abisolierer, Druckfeder und Verschluss, ergonomische Kusto-Griffe, schlagfest	190	6	16,40



Universal-Tasche

aus Leder, schwarz
mit Gürtelschlaufe

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.019	für Scheren, Messer, Zangen usw.	5	7,20

Berliner Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet, Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar



Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
102.22	Qualitätsstahl	gerade	225	5	14,90
102.25		gerade	250	5	15,30
102.30		gerade	300	5	19,80
103.25	Qualitätsstahl, mit Feder	gerade	250	5	17,30

Universal-Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet, Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar



Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
106.25	Qualitätsstahl	gerade	250	5	22,20



107.22



30.725

Loch-Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet, Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
107.22	Qualitätsstahl	rechts	225	5	16,70
107.25		rechts	250	5	17,90
107.27		rechts	275	5	19,90
107.30		rechts	300	5	22,30
10.725	Qualitätsstahl	links	250	5	17,90
10.727		links	275	5	19,90
108.25	Qualitätsstahl, mit Feder	rechts	250	5	19,40
307.25	Edelstahl	rechts	250	5	24,60
307.27		rechts	275	5	26,90
30.725	Edelstahl	links	250	5	24,60
30.727		links	275	5	26,90



11.628



31.626



41.628

Ideal-Blechscheren

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet, Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
116.26	Qualitätsstahl	rechts	260	5	30,50
116.28		rechts	280	5	34,60
11.626	Qualitätsstahl	links	260	5	30,50
11.628		links	280	5	34,60
117.26	Qualitätsstahl, mit Feder	rechts	260	5	32,60
316.26	Edelstahl	rechts	260	5	33,80
316.28		rechts	280	5	37,90
31.626	Edelstahl	links	260	5	33,80
31.628		links	280	5	37,90
416.28	mit HSS-Schneiden	rechts	280	5	129,00
41.628	mit HSS-Schneiden	links	280	5	129,00

Goldschmiedescheren

Stahl geschmiedet, schwarz lackiert, Schneiden poliert

72.180



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
72.180	gerade	180	6	9,50
73.180	gebogen	180	6	9,50



118.30



318.30

Tafel-Blechscheren (Durchlaufscheren)

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet, Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
118.30	Qualitätsstahl	gerade	300	5	29,90
118.35		gerade	350	5	34,90
318.30	Edelstahl	gerade	300	5	37,90



Bandeisenschere

Scherenkopf und Griff aus einem Stück geschmiedet, Schneiden induktivgehärtet, Gewerbeverschraubung nachstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
123.00	Edelstahl mit Band-Niederhalter	5	27,60



Universal-Durchlaufschere Master

2-K-Kustgriffe, Aufhängeöse, bedienfreundlicher Verschlusschieber, für Bleche, Isolations-Material, Bodenbeläge, Leder, Pappe

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L/Kopf	L/Ges	VE	€
000.51	Schneiden aus Edelstahl	gerade	50	235	5	13,80



Universal-Durchlaufschere Longstyle

Hebelübersetzte Durchlaufschere für Bleche, Drahtgeflechte, Bodenbeläge, Pappe, Leder usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L/Kopf	L/Ges	VE	€
0021.0	Edelstahl	gerade	75	280	5	37,40



Knabber-Blechscher mit Spanbrecher
2-K-Griffe, schneidet verformungsfrei

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Blech mm	Kusto	L mm	VE	€
03.000	Stahlblech, vernickelt	1,2	2,0	270	1	37,20
031.00	Ersatz-Messer			67	1	10,20
033.00	Ersatz-Feder			65x65	1	1,40



738127



738327

Hebel-Blechscheren
Wiss-Metallmaster

amerikanisches Spitzenfabrikat, höchste Qualität Schneidköpfe aus robustem Spezialstahl, für Bleche bis 1,25 mm spezielle Hebelübersetzung garantiert leichte Handhabung Griffe mit farbigen Kusto-Hüllen

SB-verpackt



738627

Bestell-Nr.	Ausführung	Mod.	Schnitt	L mm	VE	€
738227	Universal	M-2R	rechts	245	6	27,20
738127	Universal	M-1R	links	245	6	27,20
738327	Kombi	M-3R	gerade	245	6	27,20
738727	Ideal	M-7R	rechts	235	6	29,40
738627	Ideal	M-6R	links	235	6	29,40



1060.6

Hebel-Blechscheren Titan
für Bleche bis 1,25 mm
Griffe mit farbigen Kusto-Hüllen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
1060.5	Ideal 2-K-Griffe rot/schwarz	rechts	240	6	15,90
1060.6	Ideal 2-K-Griffe grün/schwarz	links	240	6	15,90



Hebel-Blechscheren

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
107.12	gerader, langer Kopf	gerade	300	5	15,80



Figurenscheren Erdi D16-S

mit Übersetzung, Schneide mit Mikroverzahnung, für kurze gerade und Figurenschnitte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
1016.2	Edelstahl	gerade	240	6	24,60



Figurenscheren Erdi 16

Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
1050.1	Edelstahl	rechts	240	1	24,30
1050.2	Edelstahl	links	240	1	24,30



Idealscheren Erdi 08

Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe besonders flacher Kopf für engste Radien

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
08.000	Edelstahl	rechts	210	1	31,90
08.002	Edelstahl	links	210	1	31,90



Figurenscheren Erdi 27

Schneide mit Mikroverzahnung, 2-K-Griffe

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
2700.1	Edelstahl	rechts	260	1	38,70
2700.2	Edelstahl	links	260	1	38,70



Idealscheren Erdi 27-A

mit Übersetzung und Doppelhärtung, Stahlblechschenkel, Schneide gezahnt, Griffe mit Kusto-Hüllen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
2701.1	Edelstahl	rechts	260	1	38,50
2701.2	Edelstahl	links	260	1	38,50

lose, nicht SB-verpackt

2701.6	Edelstahl	rechts	260	1	37,30
2701.7	Edelstahl	links	260	1	37,30
2701.3	Reparatur-Satz			1	5,60



Idealscheren Erdi D29-ASS

Neue Generation, optimierte Abstimmung, dadurch reduzierter Kraftaufwand um 25%, 2-K-Griffe

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnitt	L mm	VE	€
2701.4	Edelstahl spezial	rechts	260	1	49,20
2701.5	Edelstahl spezial	links	260	1	49,20

AV

AV

lose, nicht SB-verpackt

2701.8	Edelstahl spezial	rechts	260	1	48,20
2701.9	Edelstahl spezial	links	260	1	48,20



Schlüsselfeilen-Satz HaWe

in **Blechsachtel**, 6-tlg.
je 1 Feile 100 mm mit Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
96.001	Präzisions-Qualität	8	14,40



Schlüsselfeilen-Satz

in **Kusto-Tasche**, 6-tlg.
je 1 Feile 100 mm mit Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
97.000	Präzisions-Qualität	10	12,60
97.001	Standard-Qualität	10	10,50



1157.0



106.10

Präz.-Schlüsselfeilen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1117.0	flachstumpf mit Heft	100	10	2,90
1127.0	flachspitz	100	10	2,90
1137.0	dreikant	100	10	2,90
1147.0	vierkant	100	10	2,90
1157.0	halbrund	100	10	3,40
1167.0	rund	100	10	2,90
106.10	rund ohne Heft	100	10	2,60



Präz.-Schlüsselfeilen

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
4117.4	flachstumpf mit Heft	100	10	4,10
4137.4	dreikant	100	10	4,10
4157.4	halbrund	100	10	4,80
4167.4	rund	100	10	4,10



410.00



4582.6

Nadelfeilen-Sätze

in **Kusto-SB-Tasche**, 6-tlg.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
410.00	6-tlg./Becku-Qualität	140	3	10	22,50
4582.6	6-tlg./Standard-Qualität	140	3	10	11,90



Nadelfeilen Becku, Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges mm	Hieb	VE	€
12.314	flachstumpf	140	3	10	4,90
32.314	dreikant	140	3	10	4,90
42.314	vierkant	140	3	10	4,90
52.314	halbrund	140	3	10	4,90
62.314	rund	140	3	10	4,90



Kontaktfeilen mit Griffangel

in **Kusto-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hiebl. mm	BxStä mm	BE	VE	€
5400.0	Hieb 2	150	80	8x1	1 St	6	1,70



478.00



479.00

Feilen+Raspelsatz

Feilen
Raspel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
478.00	4-tlg. ohne H1, Impex, im Karton	200	10	19,90
479.00	5-tlg. H1, Becku , in Kusto-Tasche	200	5	27,90



Feilenhefte aus Rotbuche, mit vernickelter Zwinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
247.06	gebohrt, gerommt und gewachst	67,5	100	0,80
247.08		90	100	0,90
247.10		100	100	1,00
247.12		120	100	1,30
247.14		140	100	1,50
247.16		160	100	1,80



Spezial-Feilenheft aus Rotbuche, für Kettensägenfeilen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
247.04	mit 55° Ansträgung, gebohrt, gerommt und gewachst	100	50	1,60



Feilenhefte

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L mm	VE	€
247.01	aus Kusto	orange	85	10	0,70
247.02		orange	105	10	0,80
247.03		orange	120	10	1,50
247.11	aus Kusto	blau	85	10	0,70
247.22		blau	105	10	0,80
247.33		blau	120	10	1,50

Schraubkopfeft für Nadelfeilen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
244.80	aus Kusto	80	10	2,30



Holzraspeln ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
15.200	flachstumpf	200	2	20x5	10	5,80
15.250		250	2	25x6	10	7,90



Holzraspeln ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
52.120	halbrund	200	1	20x7	10	6,80
52.125		250	1	25x8	10	8,70
52.215	halbrund	150	2	16x5	10	5,60
52.220		200	2	20x7	10	7,20
52.225		250	2	25x8	10	9,70
52.230		300	2	30x9	10	12,20
52.320	halbrund	200	3	20x7	10	7,90
62.220	rund	200	2	8	10	6,60
62.225		250	2	10	10	8,20



Cabinettraspel ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
58.225	flachhalbrund	250	2	28x5,5	10	10,30



3554.1



3555.0

Treppenbauer-Raspeln

Raspelhieb/Feilenhieb kombiniert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
3554.1	S-Form	200	2	11x4/Schaft 6	5	36,40
3555.0	U-Form	250	2	24x7	5	26,20

AV



Hufraspel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BxStä mm	VE	€
35.350	flachstumpf	350	40x7,5	5	20,70



Holzfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
59.220	halbrund	200	2	20x6	10	11,60
59.225		250	2	24x7	10	12,90
59.230		300	2	29x9	10	17,20

AV





Cabinetffeilen für Holz, ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
58.120	flachhalbrund	200	1	28x4,5	10	7,90
58.125		250	1	32x5,5	10	10,90



Weichmetallfeilen (Zinnfeilen) ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
16.125	flachstumpf 	250	0	25x6,5	10	6,60
16.220	halbrund 	200	0	20x6,5	10	7,90
16.225		250	0	24x7,5	10	8,20



1640.1

Karosseriefeilen-Halter und Feilenblätter

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
1640.1	Halter verstellbar, ohne Blatt	350x35x126	1	27,90
1641.2	Feilenblatt, grob, schräg	350	1	22,90
1641.3	Feilenblatt, mittel, schräg	350	1	23,50
1641.6	Feilenblatt, grob, radial	350	1	24,90
1641.7	Feilenblatt, mittel, radial	350	1	25,70

Gewindefeilen

in Kusto-Hülse



Bestell-Nr.	Ausführung	für Gewindesteigungen	VE	€
258.01	Metrisch	0,8-1,0-1,25-1,5-1,75-2,0-2,5-3,0 mm	1	39,90
258.02	UNF-UNC	24-20-18-16-14-13-12-11 Gang auf 1"	1	39,90
258.03	WW-BSF	25-20-18-16-14-12-11-10 Gang auf 1"	1	39,90
258.04	Gas.-Gew.	G. 1/8-1/4-3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1"	1	39,90

Kettensägefeilen ohne Heft

Mindestabnahme VE

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Ø mm	VE	€
262.35	zylindrisch	150	3	3,5	3	1,70
262.40	mit Kreuzhieb,	200	3	4,0	3	1,65
262.45	Spiralform	200	3	4,5	3	1,65
262.48		200	3	4,8	3	1,65
262.52		200	3	5,2	3	1,65
262.55		200	3	5,5	3	1,65

einzel auf SB-Karte

264.40	zylindrisch	200	3	4,0	12	2,20
264.45	mit Kreuzhieb,	200	3	4,5	12	2,20
264.48	Spiralform	200	3	4,8	12	2,20

Kettenteilung		Feilen-Durchmesser	
Zoll	mm	mm	Zoll
1/4	6,35	4,0	5/32
3/8 P	9,32	4,0	5/32
0,325	8,25	4,8	3/16
3/8	9,32	5,2	13/64
0,404	10,36	5,5	7/32

Dreikant-Sägefeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
32.215	dünn	150	2	10,1	10	3,40
32.310	besonders dünn	100	2	4,5	10	2,60
32.315		150	2	7,1	10	3,40

Feinsägefeile (Kimmfeile) ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
33.113	2 Seiten behauen	113	3	7,3x4,8	10	5,10

Bandsägefeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
31.150	rundkantig	150	2	13	10	4,10
31.175		175	2	14	10	5,10
31.200		200	2	15	10	6,20

Maschinen-Bandsägefeile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
31.215	rundkantig	215	2	15	10	12,90



Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
121.15	flachstumpf	150	1	16x4,0	10	2,95
121.20		200	1	20x5,0	10	3,80
121.25		250	1	25x6,0	10	4,60
121.30		300	1	30x6,5	10	6,60
121.35		350	1	35x7,5	5	8,70
121.40		400	1	39x8,5	5	11,90
122.15	flachstumpf	150	2	16x4,0	10	3,20
122.20		200	2	20x5,0	10	3,95
122.25		250	2	25x6,0	10	5,10
122.30		300	2	30x6,5	10	6,60
122.35		350	2	35x7,5	5	8,90
123.10	flachstumpf	100	3	10x2,5	10	2,90
123.15		150	3	16x4,0	10	3,50
123.20		200	3	20x5,0	10	4,40
123.25		250	3	25x6,0	10	5,60
123.30		300	3	30x6,5	10	7,50
123.35		350	3	35x7,5	5	9,50



Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Stä mm	VE	€
321.15	dreikant	150	1	10,0	10	4,00
321.20		200	1	14,0	10	4,60
321.25		250	1	17,0	10	6,40
322.15	dreikant	150	2	10,0	10	4,10
322.20		200	2	14,0	10	4,60
322.25		250	2	17,0	10	6,60
322.30		300	2	20,0	10	9,70
323.10	dreikant	100	3	6,3	10	3,90
323.15		150	3	10,0	10	4,10
323.20		200	3	14,0	10	5,10
323.25		250	3	17,0	10	7,50
323.30		300	3	20,0	10	9,90



Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Stä mm	VE	€
421.15	vierkant	150	1	6,3	10	3,40
421.20		200	1	8,0	10	4,00
421.25		250	1	10,0	10	4,90
421.30		300	1	12,0	10	6,90
422.15	vierkant	150	2	6,3	10	3,50
422.20		200	2	8,0	10	4,10
422.25		250	2	10,0	10	5,10
422.30		300	2	12,0	10	7,20
423.15	vierkant	150	3	6,3	10	3,90
423.20		200	3	8,0	10	4,10
423.25		250	3	10,0	10	5,60
423.30		300	3	12,0	10	7,60

AV

AV



Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
521.15	halbrund	150	1	16x 5,5	10	4,90
521.20		200	1	20x 6,5	10	5,60
521.25		250	1	24x 7,0	10	7,50
521.30		300	1	30x 9,5	10	9,90
522.15	halbrund	150	2	16x 5,5	10	5,10
522.20		200	2	20x 6,5	10	5,60
522.25		250	2	24x 7,0	10	7,70
522.30		300	2	30x 9,5	10	10,20
523.15	halbrund	150	3	16x 5,5	10	5,10
523.20		200	3	20x 6,5	10	6,20
523.25		250	3	24x 7,0	10	8,20
523.30		300	3	30x 9,5	10	11,20



Werkstattfeilen ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	Stä mm	VE	€
621.15	rund	150	1	6	10	2,75
621.20		200	1	8	10	3,50
621.25		250	1	10	10	4,60
621.30		300	1	12	10	5,80
622.15	rund	150	2	6	10	3,00
622.20		200	2	8	10	3,50
622.25		250	2	10	10	4,60
622.30		300	2	12	10	6,50
623.15	rund	150	3	6	10	3,50
623.20		200	3	8	10	4,10
623.25		250	3	10	10	5,10
623.30		300	3	12	10	6,90



Mühlsägefeilen (Schärfen) ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
12.120	Kanten rund behauen	200	3	20x3	10	5,80
12.125		250	3	25x4	10	7,70
12.130		300	3	30x5	10	9,90



Schwertfeile ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
82.200	Schwertform	200	3	25x6	10	14,90



Messerfeile ohne Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
72.200	Schmalseite ohne Hieb	200	2	20x6	10	7,90

Feilen



Dreikant-Sägefeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	B mm	VE	€
32.512	dünn	125	2	8	5	4,60
32.515		150	2	10	5	4,80



Feinsägefeile mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	BxStä mm	VE	€
33.513	2 Seiten behauen	113	3	7,3x4,8	5	6,70



Kettensägefeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Stä mm	VE	€
265.32	Spiralhieb	200	3,2	5	3,50
265.40		200	4,0	5	3,50
265.48		200	4,8	5	3,50
265.55		200	5,5	5	3,50



Mühlsägefeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
12.520	Kanten rund	200	3	5	7,70
12.525		250	3	5	10,20



Holzraspeln mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
52.520	halbrund	200	2	5	8,80
52.525		250	2	5	11,80
62.520	rund	200	2	5	8,20
62.525		250	2	5	10,70
15.520	flachstumpf	200	2	5	7,70
15.525		250	2	5	10,20
1558.2	Cabinett	200	2	5	9,90



Feilraspel mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber
1 Seite Feilhieb, 1 Seite Raspelhieb

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
1512.2	flachstumpf	200	1	5	6,90



Holzfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
59.520	halbrund	200	2	5	14,30
59.525		250	2	5	16,40

Feilen mit Heft



Allzweckfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BxStä mm	VE	€
53.520	flachstumpf	200	20x5	5	8,20
53.525	mit Spezialhieb	250	25x7	5	10,60

Installateur-Feile mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BxStä mm	VE	€
61.525	flachstumpf mit Spezialhieb grob/fein	250	24x6,2	5	19,20



Werkstattfeilen mit Ku-Heft, Aufhängeloch und Kartonschuber

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Hieb	VE	€
125.15	flachstumpf	150	2	5	5,10
125.20		200	2	5	5,70
125.25		250	2	5	7,50
125.30		300	2	5	9,20



335.15	dreikant	150	2	5	5,70
335.20		200	2	5	6,40
335.25		250	2	5	8,80



425.15	vierkant	150	2	5	5,10
425.20		200	2	5	5,90
425.25		250	2	5	7,20



524.15	halbrund	150	2	5	6,70
524.20		200	2	5	7,50
524.25		250	2	5	10,30
524.30		300	2	5	12,60



625.15	rund	150	2	5	5,10
625.20		200	2	5	5,40
625.25		250	2	5	7,10
625.30		300	2	5	8,50



701.10

Handfeilkloben mit Flügelmutter
Stahl gesenkgeschmiedet, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Backen mm	VE	€
701.10	verzinkt	100	36	2	19,90
701.12		120	40	2	22,50
701.13		130	42	2	25,30
701.14		145	45	2	30,40
701.16		160	50	2	34,40



706.16

Feilkloben doppelstarke
mit Sechskantmutter und Schlüssel, Stahl gesenkgeschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Backen mm	VE	€
706.16	verzinkt	160	50	1	45,20
706.18		180	60	1	81,20
706.20		200	65	1	106,00



703.12

Reifkloben mit schrägem Maul 45°
Stahl geschmiedet, mit austauschbarer Feder, verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Backen mm	VE	€
703.12	verzinkt	125	28	2	40,30
703.15		150	38	2	51,70

AV



Präz.-Parallel-Schraubstock Stahlguß
mit gehärteten Stahlbacken und Prismenführung, drehbar,
blau lackiert, Spindel und Knebel verchromt

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
723.04	60	65	2,6	1	26,90



Bohrmaschinen-Schraubstöcke

bewegliche Backe seitlich geführt, Prismenbacke gehärtet,
geschliffen und brüniert

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannw. mm	B/Ges. mm	Gew kg	VE	€
729.08	85	70	144	3,3	1	83,70
729.10	100	95	152	4,0	1	105,00



Schnellspan-Maschinenschraubstock

aus Leichtmetall, mit zusätzlicher Haltevorrichtung für die Werkbank **SB-Karton**

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannw. mm	B/Ges. mm	Gew kg	VE	€
4052.2	100	90	150	1,3	1	24,50

Mit beweglichen Backen



734.01



734.02

Mehrzweck-Maschinenschraubstöcke

mit 2 kraftschlüssigen Universalbacken am Schiebebacken.
Die beweglichen, kraftschlüssig sich selbst anpassenden
Universalbacken spannen jedes beliebig geformte Teil schnell und sicher.

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannw. mm	B/Ges. mm	Gew kg	VE	€
734.01	90	120	160	3,5	1	47,90

schwenkbare Ausführung mit Arretierung

734.02	90	120	130	4,5	1	79,90
--------	----	-----	-----	-----	---	-------



Parallel-Schraubstöcke

mit Prismenführung, verdeckter Spindel, nach hinten öffnend,
Körper aus hochwertigem Spezialguß, austauschbare Backen aus Stahl.

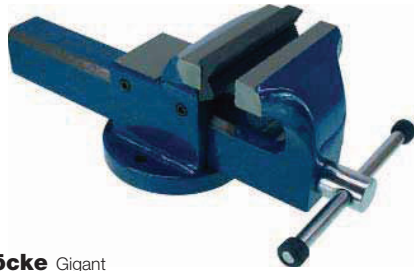
Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
725.10	100	140	11	1	195,00
725.12	120	185	17	1	259,00



Parallel-Schraubstöcke

ganz aus Stahl, unzerbrechlich, großer Amboß und Stahlbacken besonders gehärtet, mit Stahlspindel und **Prismenbacke**, nach vorne öffnend, rot lackiert.

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
727.08	80	75	4	1	49,70
727.10	100	92	5	1	58,40
727.12	125	130	9	1	99,80
727.15	150	140	13	1	115,00



Parallel-Schraubstöcke Gigant

stahlgeschmiedet, unzerbrechlich, nach vorne öffnend, mit nachstellbaren Führungen. Backen, Amboß und Führungen gehärtet und geschliffen, mit verdeckter Spindel, blau lackiert. Spindelkopf und Drehstange verchromt. Komplett mit auswechselbarer **Rohrspannbacke**.

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
723.10	100	100	6	1	102,00
723.11	115	150	10	1	159,00
723.13	135	200	17	1	199,00
723.15	150	200	24	1	259,00



Parallel-Schraubstöcke Stahlguß/Import

robuste Konstruktion – mit gehärteten Stahlbacken und verdeckter Spindel, nach vorne öffnend, großer Amboß, blau lackiert.

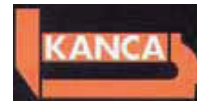
Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
722.08	75	100	5,5	2	39,90
722.10	100	130	10	2	78,80
722.12	125	170	19	2	123,00
722.15	150	170	28	1	194,00



Automat-Höhenverstellgerät Kanca Kadett

Nur für Modell Kanca Kadett 125 und 135 mm. Ermöglicht stufenlose, vertikale Justierung des Schraubstocks. 360° drehbar. Automatische Verstellung durch Gasdruckfeder.

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew kg	VE	€
748.12	Höhenverstellbereich 240 mm	9,1	1	284,00



745.11



744.11

Parallel-Schraubstöcke Kanca Kadett

stahlgeschmiedet, unzerbrechlich, nach vorne öffnend, mit nachstellbaren Führungen, Backen, Amboß und Führungen gehärtet und geschliffen, mit verdeckter Spindel, grün lackiert.

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
744.10	100	125	5,30	1	132,00
744.11	115	140	8,00	1	142,00
744.12	125	160	9,30	1	165,00
744.13	135	160	14,00	1	199,00
744.15	150	180	19,00	1	229,00
745.11	115	Drehteller	0,95	1	53,40
745.12	125	Drehteller	1,40	1	56,90
745.13	135	Drehteller	1,70	1	58,60



Installations-Schraubstöcke Kanca Kadett

stahlgeschmiedet, unzerbrechlich, nach vorne öffnend, mit 2 festen **Rohrspannbacken**, grün lackiert.

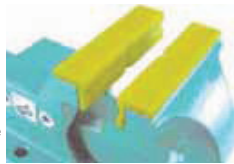
Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
747.12	125	160	10,5	1	182,00
747.15	150	180	19,5	1	245,00
745.12	125	Drehteller	1,40	1	56,90



Installations-Schraubstöcke KANCA K2

stahlgeschmiedet, mit 2 gehärteten **Rohrspannbacken**, Führung nachstellbar.

Bestell-Nr.	B/Backen mm	Spannweite mm	Gew kg	VE	€
741.12	120	150	9	1	193,00
741.14	140	200	18,2	1	265,00



Magnet-Schonbacken für Schraubstöcke aus schlagzähem Kusto, mit Dauermagnet, selbsthaftend

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
726.02	Kusto	100	Pa	1	7,90
726.03		125	Pa	1	9,70
726.04		150	Pa	1	10,40



Magnet-Schonbacken für Schraubstöcke aus Alu mit Prismen, mit Dauermagnet, selbsthaftend

SB-verpackt

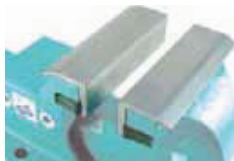
Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
729.11	Alu	100	Pa	1	8,40
729.12		125	Pa	1	8,80
729.15		150	Pa	1	9,70



Alu-Schonbacken für Schraubstöcke

gegossen und sauber geschliffen, mit Prismen (Rohrbacken) auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
732.10	Alu	100	Pa	1	5,60
732.12		125	Pa	1	5,90
732.15		150	Pa	1	6,60



Alu-Schonbacken für Schraubstöcke

gegossen und sauber geschliffen, mit Klemmfeder

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr/Pa	B mm	BE	VE	€
730.10	Alu	380	100	Pa	1	12,20
730.12		480	125	Pa	1	12,20
730.13		490	135	Pa	1	12,20
730.14		510	140	Pa	1	12,20
730.15		550	150	Pa	1	12,20
730.16		590	160	Pa	1	12,20



Blech- und Rundstahlscheren

Für Schlossereien, Montagebetriebe, Installateure, Lehrwerkstätten usw. Stabile, vergütete Stahlplattenkörper, leichter Blechdurchschub, hochwertige Scherwerkzeuge, rot lackiert.

Bestell-Nr.	Messer/ L mm	Stahlblech mm	Flachstahl mm	Stahl Ø	Gew kg	VE	€
611.32	150	5	50 x 5	11	10	1	179,00
611.33	180	6	70 x 6	13	18	1	253,00

Magnete



283.10



284.10



285.08

Magnete mit angesetzter Gewindebuchse (Haftgreifer)

universell anwendbar bei Formteilen, Werkzeugen und als Haftelement, säurebeständig.

Bestell-Nr.	Ø mm	Buchse Ø x H mm	H/Ges mm	Gewinde M	Haft- kraft N	VE	€
283.10	10	6 x 4,5	10,0	M 3	4	100	2,40
283.13	13	6 x 4,5	11,5	M 3	10	100	2,70
283.16	16	6 x 4,5	12,0	M 3	20	100	3,10
283.20	20	6 x 6,0	13,0	M 3	30	100	4,30
283.25	25	8 x 7,0	15,0	M 4	40	100	4,50
283.32	32	8 x 7,0	15,0	M 4	80	100	5,20
283.36	36	8 x 8,0	15,0	M 4	80	100	5,80
283.40	40	10 x 8,0	18,0	M 5	110	100	6,90

ohne Gewindebuchse

284.10	10	-	4,5	-	4	100	1,90
284.13	13	-	4,5	-	10	100	2,10
284.16	16	-	4,5	-	20	100	2,50
284.20	20	-	6,0	-	30	100	3,80
284.25	25	-	7,0	-	40	100	3,90
284.32	32	-	7,0	-	80	100	4,70
284.36	36	-	8,0	-	80	100	5,20
284.40	40	-	8,0	-	110	100	5,90

Stabhaftgreifer mit Innengewinde

285.08	8	-	12,0	M 3	6	10	4,20
285.10	10	-	16,0	M 4	6	10	4,40
285.13	13	-	18,0	M 4	20	10	4,70
285.16	16	-	20,0	M 4	35	10	5,20
285.20	20	-	25,0	M 5	50	10	8,90

Mengen-Rabatt auf Anfrage



Hufeisenmagnete

starke Haftkraft

Bestell-Nr.	B mm	H mm	Stä mm	Bohrung	Haftkraft N	VE	€
250.01	22	17	25	4,0	45	10	18,20
250.02	38	25	26	5,0	90	10	26,90
250.03	44	30	29	5,8	120	10	39,90



Hufeisenmagnete

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	H mm	Stä mm	VE	€
250.04	lang	50	90	13	10	6,90
250.05		62	125	19	10	15,40



Winkelmagnet

als „dritte Hand“ für alle Schweiß- und Verbindungsarbeiten bei Rohren, Profilen und Blechteilen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	gr	VE	€
285.30	Zugkraft 27 kg für Winkelverbindungen 30-45-60-75-90°	105x65	280	1	9,20

Magnete



PIN-Magnete Universal

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	St/Karte	BE	VE	€
280.30	mit Kusto-Kappe	30	10	Karte	10	3,80
280.40	mit Kusto-Kappe	40	8	Karte	10	4,20

Teleskop-Magnetheber



zur Aufnahme von metallischen Kleinteilen wie Schrauben, Muttern, Nägeln, Nieten, Nadeln usw. besonders praktisch an schwer zugänglichen Stellen

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø Magn.	Tragkr. gr	L mm	VE	€
50.050	Stahl verchromt, mit Taschen-Clip	8 mm	120	135-500	10	3,90



237.01-237.04

Magnetheber

flexibel, mit Kusto-Heft

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	hebt bis gr	L mm	Ø mm	VE	€
237.01	flexibel	1	500	460	8	6	12,30
237.02		2	1000	460	12	6	12,90
237.03		3	1800	520	15	6	17,30
237.04		4	3000	520	19	6	28,30

Mini-Magnetheber

mit Kusto-Heft



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	hebt bis gr	L mm	Ø mm	VE	€
237.00	flexibel	0	270	400	4	6	4,40



Fühlerlehren Präz. Ausführung
mit vernickeltem Bügel und Feststelmutter, Blattlänge 100 mm,
in PVC-Abreißtasche

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	Stä/Blatt mm	VE	€
192.08	8 Blatt	lose	0,05-0,50	10	2,90
192.13	13 Blatt	lose	0,05-1,00	10	3,90
192.20	20 Blatt	lose	0,05-1,00	10	6,40
192-13	13 Blatt	SB	0,05-1,00	1	4,50
192-20	20 Blatt	SB	0,05-1,00	1	7,50



Fühlerlehrenband

Bestell-Nr.	Ausführung	Stä mm	L m	B mm	VE	€
197.02	in Dosen	0,02	5	13	1	55,20
197.03		0,03	5	13	1	14,30
197.05		0,05	5	13	1	12,40
197.10		0,10	5	13	1	12,40
197.15		0,15	5	13	1	12,40
197.20		0,20	5	13	1	12,40
197.25		0,25	5	13	1	12,40
197.30		0,30	5	13	1	12,40
197.40		0,40	5	13	1	12,40
197.50		0,50	5	13	1	12,40

Gewindeschablonen

mit vernickeltem Bügel und Rändelschraube



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
194.01	24 Blatt f. Metr. Gewinde DIN 13/14 60° Steigung 0,25-6,0 mm	5	4,90
194.03	52 Blatt kombiniert 60° und 55°	5	7,40



Radienschablonen (Konkav-Konvex)
mit vernickeltem Bügel und Rändelschraube

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
196.01	für Rundungen R 1-7	1	5	14,60
196.02	für Rundungen R 7,5-15	2	5	15,90
196.03	für Rundungen R 15,5-25	3	5	15,90

Spiralbohrer-Schleiflehre

Stahl poliert



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
199.00	für Spiralbohrer bis 50 mm Ø, Spitzenwinkel 118°	5	2,60

Schweißnahtlehre

zum Messen der Schweißnaht an rechtwinklig
geschweißten Ecken, Stahl poliert



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7200.0	Fächerartig, mit 12 Blatt, 3-12 mm	5	22,90

Vorhangschloss Diskus

runde Form plus schmale Bügelöffnung
erschwert Zugang mit Aufbruchwerkzeugen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bügel mm	VE	€
365.50	rostfreier Stahl, Messingzylinder, gehärteter Bügel	50	7	12	9,50
365.70		70	9,5	12	14,90

AV

**Messing-
Zylinder-Vorhangschlösser**

mit gehärtetem Stahlbügel, schwere Qualität,
Vollmessingkörper, mit Sicherheits-Zylinder, Doppel-Verriegelung



SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
355.25	mit 3 verchromten Messingschlüsseln, sehr viele Schliessmöglichkeiten	25	6	4,50
355.30		30	6	5,60
355.40		40	6	7,90
355.50		50	6	12,80



14.033

**Messing-
Zylinder-Vorhangschlösser-Sätze**

mit Stahlbügel und Schlüssel

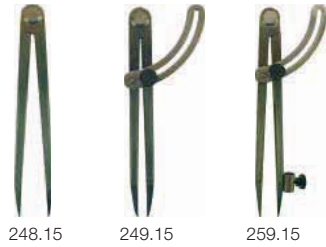


14.034

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
14.033	3-tlg., 25, 30, 40 mm	10	9,20
14.034	4-tlg., 4 Stück, 40 mm, gleichschließend	10	16,80

Messwerkzeuge



248.15

249.15

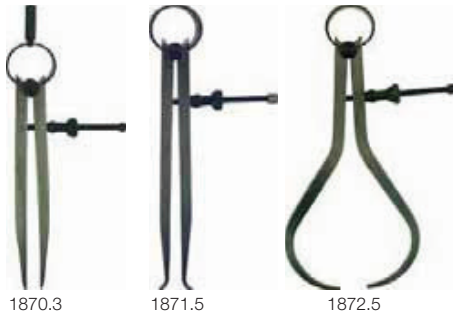
259.15

Stahlzirkel geschmiedet DIN 6486
mit durchgestecktem Gewerbe und Nietscharnier,
geschliffen und poliert, Spitzen gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
248.15	Spitzzirkel	150	10	11,90
248.17		175	10	15,60
248.20		200	10	15,80
248.25		250	10	19,90
248.30		300	10	26,10
249.15	Bogenzirkel mit Stellbogen	150	10	14,90
249.17		175	10	18,30
249.20		200	10	19,90
249.25		250	10	23,90
249.30		300	10	29,90
249.50	500	5	65,30	
259.15	Bogenzirkel mit Bleistifthalter	150	10	21,80
259.20		200	10	24,30
259.30		300	10	35,90

AV

AV



1870.3

1871.5

1872.5

Präz.-Federzirkel DIN 6487

starke Ausführung mit kantigen Schenkeln, Schnellspannmutter, geschliffen und poliert, Spitzen und Meßflächen gehärtet

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Schenkel L mm	VE	€
1870.3	Spitzzirkel	3	125	5	11,80
1870.4		4	150	5	11,90
1870.5		5	175	5	12,90
1870.9		9	300	5	20,30
1871.5	Innentaster	5	175	5	13,70
1872.5	Außentaster	5	175	5	13,70

AV

AV

AV



250.25

252.20

Stahlzirkel mit Nietscharnier DIN 6482
geschliffen und poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
250.25	Außentaster	250	10	13,90
252.20	Innentaster	200	10	9,90

Messwerkzeuge



Parallelanreißer

mit Bleistift, für Schreiner, Zimmerleute,
Bodenleger, Tapezierer und Heimwerker

• ideales Anreiß-Werkzeug für alle Bau-Berufe!

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
253.80	Kusto, mit Gelenk	80	1	16,50



Konturen-Fix

Gehörungswinkelmesser und Winkelschmiege in einem

überall da, wo eine hundertprozentige Gehörung oder ein Abgreifen und Übertragen von Winkeln verlangt wird, z.B. an Sockelleisten, Abdeckleisten, Dachfenstern u.v.m. kommt der Konturen-Fix zum Einsatz. Die wenigsten Winkel messen genau 90 Grad

→ Konturen-Fix anlegen, Gradzahl ablesen und an der Gehörungssäge einstellen, oder den Winkel anzeichnen

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1836.0	Kusto	5	9,40



Profil-Lehre

zum Tasten und Übertragen von Profilen positiv und negativ, unentbehrlich für Schlosser, Schreiner, Bodenleger und Heimwerker

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1030.0	Tastnadeln gehärtet, verchromt	154	6	11,60



752111

702111

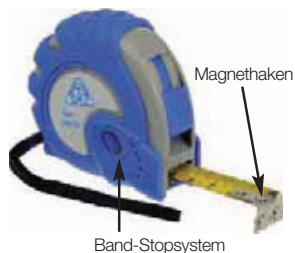
702.00

Messräder

zum bequemen Messen von langen Strecken

Bestell-Nr.	Ausführung	kg	VE	€
702111	Profiausführung Fabrikat Nedo robustes, stoßsicheres Zählwerk Rad Ø 318 mm Zählbereich: 9999,98 m	4,5	1	224,00
752111	Tragekoffer für Nedo Meßrad		1	89,90
702.00	Leichtmessrad Zähler mit Nullstellung und Beleuchtung, Zusammengeklappt nur 54 cm, inklusive praktischer Tragetasche. Stabiles Kusto-Speichenrad Ø 318 mm, Zählbereich: 9999,98 m incl. 2 Batterien im Griff (HaWe-Nr. 200.04) verpackt im Buntkarton	1,5	1	59,50

AV



Rollbandmaße nach EEC II

automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller, Band-Stopsystem auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
136.03	mit Magnethaken	3	16	cm-mm	10	4,30
136.05		5	19	cm-mm	10	6,40
136.08		8	25	cm-mm	10	11,20



Rollbandmaße m. Trageschleufe

Mit Bandfeststeller und automatischem Rücklauf, Import, solide und preiswert, ohne Prüf-KZ.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
288.02	gehärtetes Stahlband,	2	13	cm-mm	10	2,30
288.03	Kusto beschichtet	3	13	cm-mm	10	2,90
288.05		5	16	cm-mm	10	4,60



Rollbandmaße

mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, schwarz automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
260.20	Stahlband gelb	2	13	cm-mm	12	3,90
260.35		3	13	cm-mm	12	4,90
260.50		5	16	cm-mm	12	7,60



Rollbandmaße

aus hochflexiblem Stahl, mit verchromter ABS-Kapsel, bruchsicher, Bandfeststeller, Clip und Trageschleufe, ideal für Bauhandwerker, Zimmerleute und Architekten.

Das Band bleibt bis zur ausgezogenen Länge von 3-4 m senkrecht stehen!

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
5003.5	Stahlband gelb	5	25	cm-mm	5	7,90
5003.7		8	25	cm-mm	5	12,90



Rollbandmaße STABILA BM 30

mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller. Mit patentiertem **Spikes-Haken**, der beim Einhängen des Bandes nicht abrutscht. Genauigkeitsklasse II

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
687.02	Stahlband gelb	2	12,5	cm-mm	6	5,20
687.03		3	12,5	cm-mm	6	5,90
687.05		5	19	cm-mm	6	9,60
687.13	mit Sichtfenster	3	16	cm-mm	6	7,90



Rollbandmaße aus hochflexiblem Stahl mit stoßfestem Kunststoffgehäuse. Automatischer Bandrücklauf und Bandfeststeller

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
519.23	Uni-Matic	3	16	cm-mm	5	11,30
519.05		5	16	cm-mm	5	16,90
519.03	Video-Flex mit Sichtfenster für Innenmessungen beids. Maßeinteilung	3	13	cm-mm	5	13,90



Rollbandmaße Hi-Lock

aus hochflexiblem Stahl, mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, Bandfeststeller und Gürtelschleufe

auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
2005.2	Stahlband	2	13	cm-mm	10	6,10
2005.3		3	16	cm-mm	5	8,20
2005.5		5	16	cm-mm	5	10,90



Rollbandmaße Top Conve

mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, schwarz automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller, Gürtelklammer

auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
270.20	Stahlband	2	13	cm-mm	6	6,40
270.35		3,5	13	cm-mm	6	8,40
270.50		5	13	cm-mm	6	10,70



Rollbandmaße

mit schlagfestem Kunststoffgehäuse, Universal, grün

auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
823.20	Stahlband	2	13	cm-mm	10	7,50
823.30		3	13	cm-mm	10	10,40

Rollbandmaße Ultralok

mit stoßfestem Kunststoffgehäuse, verchromt, automatischer Bandrücklauf, Bandfeststeller, Gürtelklammer

auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
623.03	Stahlband	3	13	cm-mm	6	16,20
635.05		5	19	cm-mm	6	24,20
648.08		8	19	cm-mm	6	27,20

Messwerkzeuge



Maßfang A

= Normalausführung, Maßbeginn auf dem Band ca. 10 cm nach Beschlag



Maßfang B

= Maßbeginn an der Vorderkante des Beschlags



WEISS
TECHNIK

Bandmaße in Stahlblechkapsel

Maßfang A, Kusto überzogen, Kusto-Kurbel und Beschläge hochglanzvernickelt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
572.10	Glasfaserbandmaß weiß, beidseitig skaliert	10	13	1	15,80
572.15		15	13	1	20,30
572.20		20	13	1	23,40
572.25		25	13	1	28,30
572.30		30	13	1	33,60
572.50		50	13	1	46,40
207.10	Stahlbandmaß, weiß lackiert	10	13	1	18,30
207.20		20	13	1	26,20
207.25		25	13	1	32,50
207.30		30	13	1	35,50
207.50		50	13	1	50,40
208.20	Stahlbandmaß rostfrei	20	13	1	36,60
208.30		30	13	1	51,90
208.50		50	13	1	70,90

AV
AV
AV



SB-verpackt

Bandmaße in Kusto-Kapsel

Maßfang B

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
480.20	Glasfaserband weiß beidseitig skaliert	20	13	5	7,90
480.30		30	13	5	9,90
480.50		50	13	5	15,90

AV



575.15

575.30
575.50

Bandmaße in bruchsicherer ABS-Kapsel

Maßfang A, stabil und preiswert

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
575.15	Glasfaserbandmaß, beidseitig skaliert	15	16	1	8,60
575.20		20	16	1	9,80
575.25		25	16	1	10,20
575.30	mit Griff	30	16	1	15,70
575.50	mit Griff	50	16	1	20,40

Stahlbandmaße Special

Maßfang B, Federleichtes, schlagfestes Gehäuse.

durchgehende mm-Teilung,

Endhaken im Gehäuse versenkbar.

Gleichmäßiges Aufrollen durch Nylontrommel. Taschengröße.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
626.01	Stahlbandmaß, weiß lackiert	10	10	5	23,30
626.02		20	10	5	29,70
626.03		30	10	5	37,10



Bandmaße



219.20-30
220.20-30
223.15-30
233.30

219.50 576.30
220.50 576.50
223.50
820.25-50

WEISS
TECHNIK

Bandmaße mit Kusto-Griff

Maßfang A, auf Alu-Schrägrahmen
* auf Alu-Dreieckrahmen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
576.30	Glasfaserbandmaß weiß	30*	13	1	36,90
576.50		50*	13	1	49,90
220.20	Stahlbandmaß weiß lackiert	20	13	1	30,40
220.25		25	13	1	35,40
220.30		30	13	1	36,70
220.50		50*	13	1	52,60
219.20	Stahlbandmaß weiß lackiert mit durchgehender mm-Teilung	20	13	1	30,40
219.25		25	13	1	35,70
219.30		30	13	1	37,90
219.50		50*	13	1	54,40
223.25	Stahlbandmaß rostfrei	25	13	1	48,70
223.30		30	13	1	55,70
223.50		50*	13	1	73,40
820.25	Stahlbandmaß gelb kunstharzlackiert und polyamidummantelt	25*	13	1	43,80
820.30		30*	13	1	49,90
820.50		50*	13	1	65,90

Bandmaße mit Kusto-Griff

Maßfang B, Stahlbandmaß weiß lackiert

SB-verpackt



233.30

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
233.30	auf Alu-Schrägrahmen	30	13	1	36,70
233.50	auf Alu-Dreieckrahmen	50	13	1	52,60

Bandmaße auf Kusto-Rahmen

Maßfang B

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
481.30	Glasfaserband weiß, beidseitig skaliert	30	13	5	9,90
481.50		50	13	5	15,40



Bandmaße auf Alurahmen

Maßfang A, schlagfester Griff präzise und haltbar, stabil und preiswert

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
574.30	Glasfaserbandmaß weiß, beidseitig skaliert	30	16	1	27,70
574.50		50	16	1	32,70





Holz-Gliedermaßstäbe

Weißbuche mit Messingfedern

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Glieder	Farbe	VE	€
166.01	Standard	1	16	5	gelb	10	2,20
166.02		2	16	10	gelb	10	3,10



166.08

Holz-Gliedermaßstäbe deutsche Spitzenqualität

Gelenke mit innenliegenden, gehärteten Stahlfedern, daher gerade Anreißlinie auch im Gelenkbereich. Mit weicher 90°-Rasterung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Glieder	Farbe	VE	€
166.06	Profi	2	16	10	gelb	10	4,20
166.07		2	16	10	weiß	10	4,20
166.08		2	16	10	weiß-gelb	10	4,30
166.09		2	16	10	natur	10	4,20
166.03	Profi	3	16	15	weiß	10	11,60



Holzgliedermaßstab deutsche Spitzenqualität

Gelenk innenliegend mit Rasternockentechnik

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Glieder	Farbe	VE	€
130.01	Profi/Werbung	1	12	10	natur	10	4,90

- Ideal für Werbezwecke
- Mit Aufdruck Mindestabnahme 100 St
- Bei Bedarf bitte anfragen



212.01



212.02

Glasfaser-Gliedermaßstäbe

mit Federnetz, Teilung schwarz
7% Glasfaseranteil, praktisch unzerbrechlich, flexibel

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B mm	Glieder	Farbe	VE	€
212.01	Glasfaser	1	13	10	weiß	10	4,80
212.02		2	15	10	weiß	10	5,90



Stahlmaßstäbe biegsam

Teilung Oberkante 1/2 mm, Unterkante 1 mm, geätzt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
98.015	rostfrei, matt	150	13	0,5	10	1,00
98.020		200	13	0,5	10	1,10
98.030		300	13	0,5	10	1,70
98.040		400	18	0,5	10	3,30
98.050		500	18	0,5	10	3,90
98.100		1000	18	0,5	10	7,90
98.150		1500	18	0,5	5	17,90
98.200		2000	18	0,5	5	23,90
97.030	rostfrei, matt	300	25	1,0	10	2,20
97.050		500	25	1,0	10	4,20



Alu-Universalmaßstäbe

aus gezogenem Alu-Profil eloxiert, blendfrei ablesbar, mit Präz.-Teilung in DIN-Genauigkeit, Maßkante abgeschragt und auf der Rückseite ausgefräst.

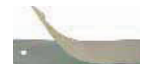
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BxStä mm	VE	€
18.103	Teilung 1 mm	300	60 x 5	1	6,90
18.106		600	60 x 5	1	11,90
18.110		1000	60 x 5	1	18,50
18.115	ohne Skalierung	1500	60 x 5	1	38,30
18.120		2000	60 x 5	1	52,00

AV



Stahlbandmaße selbstklebend

mit schwarzen und roten Ziffern, für Zuschneideteische und Maschinentische usw.



auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßl. m	Bandbr. mm	Teilung	VE	€
260.02	weiß lackiert	2	13	cm-mm	5	8,20
260.05	weiß lackiert	5	13	cm-mm	5	13,30



580 111

Teleskop-Messstäbe Messfix

aus Alu-Rechteckrohr, eloxiert, exakt, zuverlässig, direkte Ablesung, unentbehrlich für das Bauhandwerk

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßbereich m	VE	€
380112	3 m, ohne Etui	0,70-3,0	1	252,00
580111	5 m, mit Etui	1,07-5,0	1	299,00
880151	8 m, ohne Etui	1,53-8,0	1	438,00
390111	Etui, lose	für 3 m	1	9,90

AV



Teleskop-Messstab

aus robustem Alu-Vierkantrhr, einseitige mm-Einteilung, Stab von oben beginnend meterweise bis zum Anschlag ausziehbar. Meßergebnis jeweils am obersten Stoß ablesbar, rückseitig Nivelier-Teilung

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßbereich m	VE	€
414.05	5 m/5-tlg.	1,24-5,0	1	95,50



Schlosser- und Maurerwinkel aus Stahl rostgeschützt geschliffen und chromatisiert

Bestell-Nr.	Ausführung	Schenkellänge mm	VE	€
908.10	Flachwinkel	100 x 70	10	3,90
908.15		150 x 100	10	4,50
908.20		200 x 130	10	5,90
908.25		250 x 160	10	7,60
908.30		300 x 180	10	8,90
908.40		400 x 230	10	10,90
908.50		500 x 280	10	12,70
908.60		600 x 330	10	14,90
908.80		800 x 430	10	16,90
908.01		1000 x 500	5	19,20
909.10	Anschlagwinkel	100 x 70	10	5,70
909.15		150 x 100	10	6,70
909.20		200 x 130	10	9,10
909.25		250 x 160	10	10,70
909.30		300 x 180	10	12,00
909.40		400 x 230	5	14,60
909.50		500 x 280	5	16,30
909.60		600 x 330	5	18,90
909.75		800 x 430	5	21,70
909.01		1000 x 500	5	24,90

Präzisions-Haarwinkel nach DIN 875/00

ganz gehärtet, aus rostfreiem Stahl mit 2 Haarmeßkanten



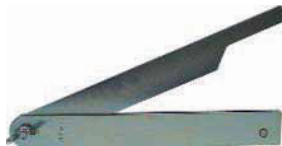
Bestell-Nr.	Ausführung	Schenkellänge mm	VE	€
875.10	im Holzkasten	100 x 70	1	35,80



Flanschenwinkel aus Stahl geschliffen und chromatisiert

Bestell-Nr.	Schenkellänge mm	Flanschenweite mm	VE	€
919.30	300 x 300	100 x 65	10	24,50
919.40	400 x 400	125 x 70	10	29,40
919.50	500 x 500	125 x 70	5	33,90

Stellwinkel aus Stahl 3-tlg. mit Schraube



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
922.20	chromatisiert	200	5	14,40
922.25		250	5	18,20
922.30		300	5	22,40
922.40		400	5	26,90
922.50		500	5	35,80

Gehrungswinkel 135° aus Stahl mit Anschlag, Hochkanten abgerichtet, Flachseiten blank



Bestell-Nr.	Ausführung	Schenkellänge mm	VE	€
918.15	Achtkantwinkel	150 x 100	1	22,60
918.20		200 x 130	1	28,70



Zentrierwinkel aus Stahl nach DIN 875/II mit mm-Einteilung, zum Zentrieren runder Scheiben und Wellen, Hochkanten und Flachseiten gut abgerichtet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Schenkellänge mm	VE	€
976.10	DIN 875/II	100 x 80	1	31,20
976.20		200 x 150	1	45,30



Streichmaße aus Stahl mit verstellbarer Anreißplatte, Schlitzschiene mit mm-Einteilung, matt verchromt

Bestell-Nr.	Anreißbereich mm	Schiene mm	VE	€
914.00	200	250 x 40 x 3	1	19,50
914.01	250	300 x 40 x 3	1	20,80
914.02	300	360 x 40 x 3	1	23,90



Streichmaß

Teilung Oberkante 1/2 mm, Unterkante 1 mm gezät. Anschlag aus Kusto, stufenlos verstellbar, mit Metallrändelschraube und Andruckfeder für rechtwinklige Justierung.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä mm	VE	€
914.30	rostfrei, matt	300	25	1	5	8,30

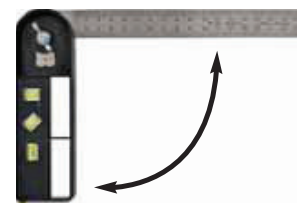


Streichmaß aus Rotbuche geölt mit 2 Stäben

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.221	mit eingelegter Kusto-Skala	220	1	20,50

NEU

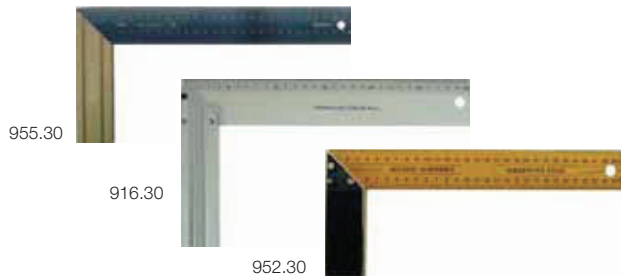


Universal-Winkel GATT-Winkel®

zum Messen, Prüfen, Anreißen. Winkelstellung stufenlos einstellbar und exakt ablesbar, Wasserwaagen für Senkrechte, 45° und Waagerechte. Mit integrierter Anreißnadel.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
320.18	rostfrei	180	1	12,60



Schreinerwinkel

Alu-Schenkel, mit Gehrung und Maßeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L außen mm	VE	€
955.20	Profi-Ausführung, schwer	200	6	17,20
955.25		250	6	18,80
955.30		300	6	20,30
955.40		400	6	23,40

Schreinerwinkel

mit Gehrung, eloxiert, mit blendfreier mm-Skalierung

Bestell-Nr.	Ausführung	L außen mm	VE	€
916.30	aus Alu-Profil	300	12	8,50

Schreinerwinkel

Alu-Schenkel, mit Gehrung und Maßeinteilung

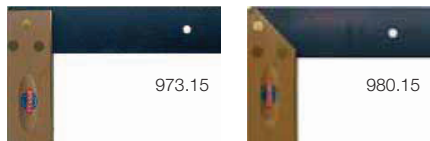
Bestell-Nr.	Ausführung	L außen mm	VE	€
952.30	Heimwerker-Ausführung, leicht	300	6	3,30

NOBEX-Quattro

Schreiner- und Gehrungswinkel zusammenlegbar, verstellbar auf 45°, 90° und 135 ° höchste Winkelgenauigkeit ± 0,04°



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
981.25	Alu-Schenkel mit rostfreier Stahlklinge und Maßeinteilung	250	10	29,90



Schreinerwinkel ANGULUS

mit blauer gehärteter Stahlzunge, lack. Holzschenkel mit Messingbeschlag ohne Maßeinteilung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
973.15	ohne Gehrung	150	6	16,20
973.20		200	6	18,90
973.25		250	6	21,50
973.30		300	6	24,40
973.35		350	6	25,90
980.15	mit Gehrung	150	6	20,90
980.20		200	6	23,50
980.25		250	6	26,20
980.30		300	6	29,80
980.35		350	6	32,20

AV

Holzwinkel

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
225.25	Weißbuche lackiert	250	1	13,40
225.35		350	1	15,70
225.75		750	1	27,80



Schreiner-Gehrmaße

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
990.00	mit blauer gehärteter Stahlklinge, lack. Holzschenkel mit Messingbeschlag	300	6	29,90
956.25	Alu-Schenkel mit Stahlklinge	250	6	17,40
956.30		300	6	18,70



Schreiner-Schmiegen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
995.20	mit blauer gehärteter Stahlklinge, lack. Holzschenkel mit Messingbeschlag und Feststellschraube	200	6	25,80
995.25		250	6	28,80
995.30		300	6	31,50
957.25	Alu-Schenkel mit Stahlklinge und Schraube	250	6	16,20
957.30		300	6	17,20

Holzschmiege

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.223	Buche lackiert	300	1	15,90
00.226		500	1	21,60

Holzgehrmaß

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
00.227	Buche lackiert	400	1	17,80



Winkelfix

für Zimmerleute, Glaser, Schlosser usw. aus Alu-Rechteckrohrprofil, mit 2 integrierten Libellen

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßbereich	Schenkell. mm	VE	€
450111	Analoganzeige ohne Zirkelspitzen	0-180°	430	1	209,00
500111	Analoganzeige mit Zirkelspitzen	0-180°	600	1	229,00
405315	Winkeltronic Digital-Anzeige mit Hold-Funktion Genauigkeit ± 0,1°	0-355°	600	1	298,00
405100	Winkeltronic easy Digital-Anzeige Genauigkeit ± 0,2° inkl. Schutzhülle	0-200°	400	1	193,00



Zimmermannswinkel HaWe-Rostfrei

aus hochlegiertem NIROSTA-Stahl, flexibel, **3 Jahre Garantie**

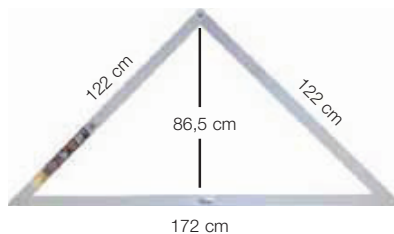
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
91.600	ohne Anreißlöcher	600	10	9,50
91.700		700	10	10,40
91.800		800	10	11,20
91.100		1000	10	13,20
92.600	mit Anreißlöchern	600	10	10,90
92.700		700	10	11,70
92.800		800	10	12,50
92.100		1000	10	14,50
90.800	mit Anreißlöchern und mm-Maßskala an beiden Schenkeln, nahtlos geschliffen	800	10	21,60



Zimmermannswinkel (nicht con.)

aus Federstahl, gehärtet, geschliffen und chromatisiert, rostgeschützt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
93.700	ohne Anreißlöcher	700	10	16,30
93.800		800	10	17,80
94.700	mit Anreißlöchern	700	10	19,90
94.800		800	10	21,70
94.100		1000	10	23,30
90.808	gelb pulverbeschichtet mit beidseitiger MM-Skala mit Anreißlöchern	800	10	16,40



zusammengeklappt für den Transport



Bauwinkel klappbar

robuste, leichte Aluminium-Ausführung

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4501.3	Aluminium, zusammenklappbar	4	49,90

Anreißgerät Alpha

für alle Abbundarten
Anreißen von Schiftern, Gratsparren, geraden Treppen, einfachen und doppelten Versätzen.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
90.801	Federstahl rostfrei mit Anreißlöchern und Maßskala, Gradmesser drehbar, mit Skala	800	1	93,90



Meß- und Anreißgeräte-Set

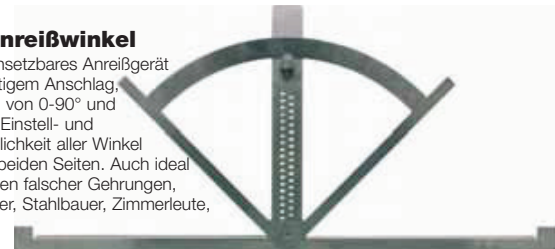
3-tlg. Set

verpackt im Buntkarton

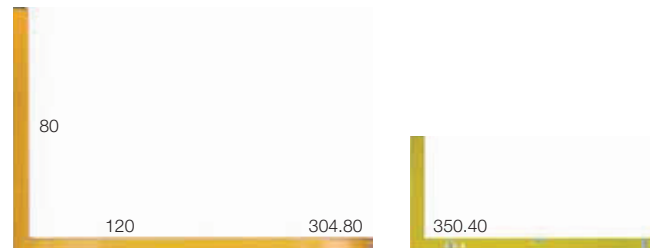
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
90.805	Anreißgerät Alpha Classic , Edelstahl rostfrei, mit Anreißlöchern und Maßskala, Gradmesser drehbar, Gradskala mit 0,5 Grad-Einteilung Zimmermannswinkel , rostfreier Federstahl, mit beidseitiger Millimeterskalierung auf dem langen Schenkel und Anreißlöchern Holzschmiege Buche	800	1	107,00

Multi-Anreißwinkel

vielseitig einsetzbares Anreißgerät mit zweiseitigem Anschlag, Gradskalen von 0-90° und von 90-0°. Einstell- und Ablesemöglichkeit aller Winkel bis 90° zu beiden Seiten. Auch ideal zum Anreißen falscher Gehrungen, für Schlosser, Stahlbauer, Zimmerleute, Holzbau, Schreiner.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
90.710	Edelstahl rostfrei, mit Anreißlöchern	800	1	93,90



Alu-Handwerkerwinkel

Rechteckprofil 50 x 20 mm, verstärkt, gelb pulverbeschichtet

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB cm	VE	€
304.80	Alu-Profil, ohne Libellen	120x 80	2	52,50
306.10		150x100	2	62,70
350.40	mit 2 Libellen S + W	80x 40	2	41,70

Für die Alu-Winkel ist eine Spezialverpackung (Lattenverschlagn) erforderlich, die grundsätzlich berechnet wird.

Lange Kunststoffwinkel (Glaserwinkel) finden Sie auf Seite 28



Präz.-Taschenmessschieber

aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt, mit Tiefenmaß **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Non.	L/Skala mm	VE	€
222.01	mit Stellschraube	1/10	120	1	16,70



Präz.-Taschenmessschieber

aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt, mit Tiefenmaß, Tabelle auf der Rückseite **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Non.	L/Skala mm	VE	€
222.33	Momentfeststellung	1/20	150	1	15,50



Präz.-Taschenmessschieber

Profi-Monoblock, aus Stahl, ganz gehärtet, rostfrei-mattverchromt, mit Tiefenmaß, Tabelle auf der Rückseite **in Kusto-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Non.	L/Skala mm	VE	€
222.02	Momentfeststellung	1/20	150	1	24,50



Taschenmessschieber

Stahl, Rändelschraube, 1/10 Non. mit Tiefenmaß **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Skala mm	VE	€
202.11	phosphatiert, blendfrei	120	10	9,90



Taschenmessschieber Kunststoff

1/10 Non. mit Tiefenmaß **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Skala mm	VE	€
202.22	Kusto, mit schwarzer Skala	150	10	2,25

Messing-Knopfmaß

1/10 Non. mit abgesetztem Schnabel für Lochmessungen



Bestell-Nr.	Ausführung	VA	L/Skala mm	VE	€
253.00	Messing	lose	100	10	6,70
253.00	Messing	SB	100	10	8,10



Präz.-Uhrtaschenmessschieber

präzise und gut ablesbar **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Skala mm	VE	€
202.37	aus rostfreiem Stahl, mattverchromt	150	1	34,50



Präz.-Digitalmessschieber

in Kusto-Kasten

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Skala mm	VE	€
222.36	Auflösung 0,01 mm 5-stellige, 11 mm hohe LCD-Anzeige, Umschaltung mm/Zoll, mit Batterie	150	1	31,30



Knopfzelle Panasonic Silberoxid

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Volt	Kapazität (mAh)	VE	€
222.46	SR44	1,55	160	10	3,00



Präz.-Werkstattmessschieber DIN 862

aus **rostfreiem** Stahl, Skala **matt-verchromt**, ganz gehärtet, mit Messerspitzen, Lochmaßansatz, Meßflächen fein geschliffen und geläppt, mit Feststellschraube, Millimeter- und Zollteilung. **in Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Skala mm	Schnabel	VE	€
566.02	1/20 Non.	250	80	1	155,00
566.03		300	100	1	195,00
566.04		500	150	1	430,00

Tasche für Schieblehren

aus Kunstleder, stabile Ausführung



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
382.10	Kunstleder, genäht	240	5	2,70



Präz.-Tiefenmessschieber DIN 862

Maßstab und Meßflächen der Meßbrücke gehärtet und feinst geschliffen, schmale gerade Maßschiene. Schieber mit Feststellschraube

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Skala mm	VE	€
57.001	rostfrei, 1/20 Non.	200	1	31,60

AV

Präzisions-Messzeugsatz

in Kusto-Box



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
48.690	1 Präz.-Taschenschieblehre 170 mm 1 Präz.-Haar-Winkel 100 x 70 mm 1 Präz.-Mikrometer 0-25 mm 1 Stahlmaßstab 150 mm alle Teile rostfrei-mattverchromt	1	55,80



Präz.-Mikrometer DIN 863/II

mit rundem Bügel, Hartmetall-Meßflächen, Spindelgewinde geschliffen mit 0,5 mm Steigung Gefühlsschraube. Ablesung 0,01 mm

im Kusto-Kasten

Bestell-Nr.	Ausführung	Meßber. mm	Spindel Ø mm	VE	€
623.63	mattverchromt,	0-25	8	1	16,80
623.65	verdecktes Gewinde	25-50	8	1	19,90



Vergrößerungs-Glas

runde Form, angenehmer Kusto-Griff

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
750.75	ca. 3-fache Vergrößerung	75	5	4,90

Taschen-Federwaagen



Bestell-Nr.	Ausführung	Tragkraft kg	VE	€
10.025	mit vermessingtem Zifferblatt,	25	12	5,40
10.050	Haken und Ring verzinkt.	50	12	8,60



Gradmesser (Winkelmesser) mit Laser-Skala

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Gradbogen-Ø	Schenkell. mm	VE	€
511.01	feinpoliert	1	80	120	1	17,30
511.02	matt	2	120	150	1	19,60
511.03	verchromt	3	150	200	1	26,70
511.04		4	200	300	1	36,30



Multifunktions-Detektor

für Metall - Spannung - Holzbalken. Automatische Empfindlichkeitsregelung, automatische Abschaltung. Betrieb mit 9V Block-Batterie (nicht enthalten)

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
129.81	Digitalanzeige mit Signalton	1	28,50



Elektron. Balkensucher

spürt zuverlässig und mm-genau Balken, Latten und Metallkonstruktionen von Trockenbau-Wänden und Decken auf (Gipskarton, Holzverschalungen usw.). Unentbehrlich zur sicheren Befestigung von Bildern, Spiegeln, Lampen, usw. Betrieb mit 9V Block-Batterie (nicht enthalten). Eindringtiefe einstellbar.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
501.86	LED-Anzeige und Signalton	1	14,90

AV



Alu-Richtlatten

2-Kammer-Rechteckprofil, Mittelsteg und Kanten verstärkt, ohne Handgriffe, komplett mit Abschlußkappen, **schwere Qualität**

Bestell-Nr.	L cm	Profil mm	VE	€
18.150	150	100x18	3	14,20
18.180	180	100x18	3	16,90
18.200	200	100x18	3	18,70
18.250	250	100x18	3	23,20
18.300	300	100x18	3	27,80
18.350	350	100x18	3	32,60
18.400	400	100x18	3	36,60
18.500	500	100x18	3	45,90
18.600	600	100x18	3	57,40
18.000	Abschlußkappe aus Kusto	-	1	0,60



Trapez-Kartätsche

1-Kammer-Profil, Abziehzunge verstärkt, mit Griffrille, **schwere Qualität**

Bestell-Nr.	L cm	Profil mm	VE	€
19.100	100	100x18	3	9,20
19.120	120	100x18	3	11,20
19.150	150	100x18	3	13,40
19.180	180	100x18	3	16,30
19.200	200	100x18	3	17,90
19.250	250	100x18	3	22,90
19.001	Abschlußkappe Kusto R+L	-	1	0,60



Ha-Kartätsche

aus Alu-Profil, **schwere Qualität**

Bestell-Nr.	L cm	Profil mm	VE	€
26.100	100	115x48x25	3	11,20
26.120	120	115x48x25	3	13,20
26.150	150	115x48x25	3	16,40
26.180	180	115x48x25	3	19,80
26.200	200	115x48x25	3	21,80
26.250	250	115x48x25	3	27,20

Ha-Kartätsche mit Viereckzahnung

aus Alu-Profil, **schwere Qualität**

Bestell-Nr.	L cm	Profil mm	Zahnung/mm	VE	€
36.100	100	115x48x25	10x10	4	17,90
36.120	120	115x48x25	10x10	4	21,50
36.150	150	115x48x25	10x10	4	26,90

Profix

damit jeder Winkel stimmt!

Macht ein schnelles, einfaches Anlegen und Anreißen jeden rechten Winkels im Großformat mit Alu-Richtlatten Profil 100 x 18 mm möglich.

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
90.600	Kunststoff, bruchsicher, mit 4 Rohrschellen	590x290	1	38,90



Alu-Richtlatten HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 860 gr.

Bestell-Nr.	L cm	Profil	Libellen	Handgriffe	VE	€
41.150	150	100x18	1 s. + 1 w.	—	3	30,90
41.180	180	100x18	1 s. + 1 w.	—	3	33,50
41.200	200	100x18	1 s. + 1 w.	—	3	36,70
41.250	250	100x18	1 s. + 1 w.	—	3	41,90



Alu-Richtlatten HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 860 gr.

Bestell-Nr.	L cm	Profil	Libellen	Handgriffe	VE	€
42.180	180	100x18	1 s. + 1 w.	2	3	40,70
42.200	200	100x18	1 s. + 1 w.	2	3	41,60
42.250	250	100x18	1 s. + 1 w.	2	3	46,70
42.300	300	100x18	1 s. + 1 w.	2	3	50,90
42.400	400	100x18	1 s. + 1 w.	2	3	67,30



Alu-Richtlatte HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 860 gr.

Bestell-Nr.	L cm	Profil	Libellen	Handgriffe	VE	€
44.300	300	100x18	2 w.	2	3	50,90



Alu-Richtlatten HaWe

Rechteckprofil mit Mittelsteg, Wandstärke ca. 1,2 mm / Metergewicht ca. 700 gr.

Bestell-Nr.	L cm	Profil	Libellen	Handgriffe	VE	€
43.001	100	80x18	1 w. i.d.M.	—	3	19,90
43.150	150	80x18	1 w. i.d.M.	—	3	24,40
43.180	180	80x18	1 w. i.d.M.	—	3	28,90
43.200	200	80x18	1 w. i.d.M.	—	3	30,40
43.250	250	80x18	1 w. i.d.M.	—	3	36,20
43.300	300	80x18	1 w. i.d.M.	—	3	43,90



Spezial-Wasserwaage HaWe EXACTA

verstärktes, schweres Wasserwaagen-Profil, Meßgenauigkeit normal 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m.

Bestell-Nr.	L cm	Profil	Libellen	Handgriffe	VE	€
21.183	180	60x22	1 w. + 2 s.	4	3	62,90

Preisänderungen wegen der schwankenden Alu-Rohstoffpreise vorbehalten!

Aus Verpackungs- und Transport-Gründen können Richtlatten und Wasserwaagen ab 1 m nur ab 3 Stück sort. verschickt werden. Die dazu erforderliche Spezialverpackung (RESY) wird mit einem Kostenanteil berechnet.



180,60



Alu-Wasserwaagen HaWe XL

180,80

aus Alu-Rechteckprofil,
Meßgenauigkeit 0,5 mm/m in Normlage elektronisch geprüft,
Libellen: stoß- und schlagfest, auslaufsicher, UV-resistent,
waagrechte Vergrößerunglibelle ab 80 cm Länge mit 3 Libellen

Bestell-Nr.	Ausführung	Libellen	L cm	VE	€
180.30	besonders dickwandiges Aluprofil 610 gr/m	1 s. + 1 w.	30	5	12,70
180.40		1 s. + 1 w.	40	5	13,80
180.60		1 s. + 1 w.	60	5	16,30
180.80	besonders dickwandiges Aluprofil 610 gr/m	2 s. + 1 w.	80	5	21,90
180.10		2 s. + 1 w.	100	5	25,30
180.12		2 s. + 1 w.	120	3	30,60
180.15		2 s. + 1 w.	150	3	35,90
180.18		2 s. + 1 w.	180	3	40,90
180.20		2 s. + 1 w.	200	3	44,90



Alu-Wasserwaagen HaWe

aus Rechteckrohrprofil 49 x 21 mm, Plexi-Blocklibellen tonnenförmig,
stoß- und schlagfest, auslaufsicher, Meßgenauigkeit 0,5 mm/m, 560 g/m

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
187.40	gelb-kunststoffbeschichtet mit blauer cm-Skala	40	5	11,60
187.60		60	5	13,50
187.80		80	5	15,80
187.10		100	5	17,30
184.12	lange Ausführung gelb-kunststoffbeschichtet	120	3	21,70
184.15		150	3	25,50
184.18		180	3	28,90
184.20		200	3	31,60



Bau-Wasserwaagen HaWe

Das Einstiegsmodell für Preisbewußte.
Aus Rechteck-Aluprofil 50 x 20 mm, 550 g/m, Plexi-Blocklibellen,
Meßgenauigkeit 1,0 mm/m in Normlage

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
193.40	glattes Aluprofil, rot-pulverbeschichtet, mit geschliffener Meßfläche	40	24	7,50
193.60		60	24	10,20
193.80		80	15	12,20
193.10		100	10	15,80



Kunststoff-Wasserwaagen

Profil 50 x 25 mm, unempfindlich und verzugsfrei,
Meßgenauigkeit in Normlage 1 mm/m

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
183.40	Polysterol, Libellen 1 s. + 1 w.	40	1	10,70
183.60		60	1	11,60

Kunststoff-Wasserwaage

für Fliesenleger und universellen Einsatz.
Profil 50 x 25 mm, unempfindlich und verzugsfrei,
Meßgenauigkeit in Normlage 1 mm/m

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
183.25	Torpedoform	25	1	9,20

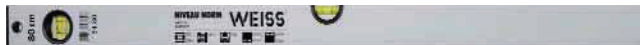


WEISS

Deutsches Spitzenfabrikat

Wasserwaagen für den Profi

- hohe Verwindungssteifigkeit
- allseitig als Zeichnungskante zu nutzen
- patentierter Libelleneinbau, elektronisch justiert und endkontrolliert
- geringe Verschmutzung und optimale Reinigung durch Clean-Effekt-Design
- 30 Jahre Garantie auf Haltbarkeit der Libellen



Alu-Wasserwaagen WEISS Niveau Norm

- starkes Alu-Rohrprofil 22 x 50 mm
- Meßgenauigkeit: Normlage: 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m

Bestell-Nr.	Ausführung	gr/m	L cm	VE	€
184.30	silber eloxiert Libellen 1 s. + 1 w.	540	30	1	12,80
184.40		540	40	1	13,30
184.50		540	50	1	14,70
184.60		540	60	1	15,90
184.80		540	80	1	17,50
184.10		540	100	1	19,90



Alu-Wasserwaagen HaWe BIG

extra starkes Rechteck-Rohrprofil 23 x 50 mm
Waagrecht-Libelle, mit Vergrößerungslinse und Leuchtbelag
Meßgenauigkeit: Normlage 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m

Bestell-Nr.	Ausführung	gr/m	L cm	VE	€
181.40	gold eloxiert Libellen 1 s. + 1 w.	690	40	1	18,20
181.60		690	60	1	20,90
181.80		690	80	1	23,50
181.10		690	100	1	26,30
181.12		690	120	3	29,20
181.15		690	150	3	38,80
181.18		690	180	3	42,80
181.20		690	200	3	44,30



Alu-Wasserwaagen HaWe Magnet

extra starkes Rechteck-Rohrprofil 23 x 50 mm
Waagrecht-Libelle, mit Vergrößerungslinse und Leuchtbelag.
Meßgenauigkeit: Normlage 0,5 mm/m, Umschlag (Überkopf) 0,75 mm/m
extra starke Magnethalterung.

Bestell-Nr.	Ausführung	gr/m	Magnete	L cm	VE	€
182.30	gold eloxiert Libellen 1 s. + 1 w.	690	1	30	1	23,20
182.40		690	2	40	1	29,90
182.50		690	2	50	1	31,20
182.60		690	2	60	1	32,70
182.80		690	2	80	1	34,90
182.10		690	2	100	1	37,70
182.15		690	4	150	3	58,40
182.18		690	4	180	3	61,80
182.20		690	4	200	3	64,90

Aus Verpackungs- und Transport-Gründen können Richtlatten und Wasserwaagen ab 1 m nur ab 3 Stück sort. verschickt werden. Die dazu erforderliche Spezialverpackung (RESY) wird mit einem Kostenanteil berechnet.



Taschen-Wasserwaage

mit Magnet-Sohle, 3 Libellen davon 1 drehbar, unempfindlich gegen Wasser, Wärme und Kälte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
184.21	aus Spezialkunststoff, verzugsfrei	21	1	12,40



182.02



182.05

Neigungs- und Gefälle-Wasserwaage

Drehbare Kreisscheibe aus Plexiglas, auf Alu-Platte 130 x 130 mm,

3 verschiedene Meßwerte der Kreisskala:

1. Winkelgrade von $4 \times 90^\circ = 360^\circ$,
2. Gefälle in % von 0 - 100%
3. Böschungs- und Neigungsverhältnisse.

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
182.02	Alu silbereloxiert	13	1	24,30
182.05	Alu silbereloxiert mit Magneten	50	1	40,80



Elektronische Wasserwaage Niveau Digit

- Anzeige in $0,1^\circ$ und $0,1\%$ Schritten
- zuschaltbarer Signalton bei 0° und 90°
- Hold-Taste zum Speichern eines Messwerts
- bei Überkopfmessung dreht sich die digitale Anzeige automatisch mit
- einfache Kalibrierung möglich
- 9V-Batterie im Lieferumfang enthalten

Messgenauigkeit Modul:

- bei 0° und $90^\circ \pm 0,1^\circ$
- zwischen 0° und $90^\circ \pm 0,2^\circ$

Messgenauigkeit Wasserwaage:

- in Normlage mindestens $0,5 \text{ mm/m} = 0,029^\circ$,
- bei Umschlagmessung mindestens $0,7 \text{ mm/m} = 0,040^\circ$

in Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
2697.1	starkes Alu-Profil 25 x 60 mm,	80	1	185,00
2697.2	pulverbeschichtet, Meßsohlen plan gefräst	120	1	199,00



Pfosten-Wasserwaage

zum präzisen Einrichten von Pfosten und Rohren in die waagrechte und senkrechte Position mit Gummiband und Magnetstreifen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
181.06	Kunststoff mit 3 Libellen	14	5	6,90



Schnur-Wasserwaage

für Maler und Spengler und allgemeinen Gebrauch

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
183.08	Kunststoff	75	1	2,30



Kreuzwasserwaage

zum waagrechten Einjustieren von Flächen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB cm	VE	€
183.05	Kunststoff	4,5 x 6	10	2,15



Schlauchwasserwaage

Skala in mm-Teilung 0-100 mm, Kusto-Verschlußkappen, für Schläuche 10 mm + 1/2" (12 mm). Zur Niveauübertragung bei größerer Entfernung.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1020.0	Skala in mm-Teilung 0-100 mm	1	5,90



Schlauchwasserwaage

Schlauch glasklar, Außen-Ø 11 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/m	VE	€
2412.0	2 Stöpsel und Trichter	20	1	11,50
2413.0	2 Stöpsel und Trichter	30	1	15,50



Elektron. Schlauchwasserwaage

1-Mann-Bedienung, durch laute 3-Ton-Akustik, Meßgenauigkeit ± 2 mm/20m

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
502.02	20 m Schlauch, ohne 9-V-Batterie	1	94,90



RoHs



Elektronisches Nivelliergerät nivcomp

einfaches Einmann-Einhand-Nivillieren auch ohne Sichtverbindung. Schnell, da keine Einrichtungszeit anfällt. Gewünschtes Niveau speichern und beliebig oft übertragen. Meßgenauigkeit ± 2 mm innerhalb 48m

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
502.20	mit 20 m Schlauch, doppelwandig. Bitte Sonderprospekt anfordern.	1	845,00

Nivelliergerät Leica Jogger 24

Ideal für Hoch- und Tiefbau
 Profilmessungen
 Gartenbau
 Flächennivellements

Nivellier-Set besteht aus:

- Jogger 24, Bedienungsanleitung, Kusto-Tragekoffer
- 24-fache Vergrößerung
- automatischer, luftgedämpfter Kompensator
- beidseitiger, endloser Seitenfeinbetrieb für einfaches Anzielen
- Teilkreis mit 360°-Teilung
- spritzwasserdicht (IP54) für den Einsatz unter extremen Bedingungen



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7624.0	Standardabweichung pro 1 km Doppelnivellement: 2,0 mm Fernrohr Fernrohrbild: aufrecht kürzeste Zielweite: < 1 m Sehfelddurchmesser auf 100 m: < 2,1 m Kompensator Neigungsbereich: ± 15' Einspielgenauigkeit (Std Abw.): < 0,5" Dosenlibelle: 8/2 mm Horizontalkreis Teilung: 360° Interval: 1°	1	309,00

Nivelliergerät Leica Jogger 20 im Set mit Stativ und Meßlatte

Nivellier-Set besteht aus:

Leica Jogger 20

- Kusto-Tragekoffer
- 20-fache Vergrößerung
- automatischer luftgedämpfter Kompensator
- Standardabweichung pro 1 km
Doppelnivellement: 2,5 mm

Alu-Stativ

- ideal für sämtliche Nivelliergeräte
- Schnellklemmung
- Flachkopf
- Schultertrageriemens
- Verstellbereich von 105 - 170 cm

Nivellierlatte

- aus robustem Alu-Sechskantprofil
- stufenlos bis max. 5 m ausziehbar
- Vorderseite durchgehend cm-E-Teilung
- rückseitige Zollstockeinteilung



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8234.0	im Set - inklusive Stativ und Meßlatte	1	332,00



0.7458



0.7440

Baustative

mit Arretierung, Gewinde 5/8"

Bestell-Nr.	Ausführung	verstellbar cm	Gew kg	VE	€
0.7458	Alu-Rohr	103-171	4,5	1	132,00
0.7440	mit Kurbelsäule	135,5-232,5	7,5	1	225,00

Leica DISTO™-Handlasermeter D2

Der kleine Partner für den Innenbereich

Das kleine und handliche Einsteigermodell wurde speziell für den Innenbereich entwickelt. Die Direktasten zum Addieren und Subtrahieren, sowie zur Flächen- und Voluminaberechnung, ermöglichen ein schnelles und sicheres Aufmass. Dabei werden die letzten 10 Ergebnisse gespeichert. Wie bei allen Leica Laserdistanzmessgeräten ist der Laserpunkt klar sichtbar. So sehen Sie immer genau wohin Sie messen, auch an schwer zugänglichen Stellen. Leica DISTO™ D2 - und Sie nehmen kein Maßband mehr in die Hand.



Punktgenaues Messen - schnell, einfach und für jede Tasche passend.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9582.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D2 <ul style="list-style-type: none"> • Messgenauigkeit ± 1,5 mm • Reichweite 0,05 bis 60 m • Flächen- und Volumenmessung • Indirekte Messung mittels Pythagoras • Weitere Funktionen z.B.: Absteckfunktion, Selbstausröser, Historienspeicher • ausklappbares Endstück • beleuchtetes, dreizeiliges Display • IP 54 (Staub- und spritzwassergeschützt) Maße 110 x 42 x 24 · Gewicht 94 gr.	1	263,00

Leica DISTO™-Handlasermeter D3a

Das Multitalent für den Innenbereich

Der Leica DISTO™ D3a zeichnet sich durch eine Vielzahl von Funktionen aus und ist gleichzeitig einfach zu bedienen. Sie messen Distanzen im Handumdrehen absolut genau - auch über Hindernisse hinweg - Sie bestimmen Winkel und Neigungen schnell und exakt. Der Smart Horizontal Mode™ ermöglicht eine indirekte Messung der horizontalen Distanz und der Höhe einfach auf Knopfdruck. Der kleine und elegante Leica DISTO™ D3a ist Ihr zuverlässiger Begleiter, der in jede Tasche passt.



Distanzen und Neigungen messen.

Einfach, schnell und zuverlässig.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9533.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D3a <ul style="list-style-type: none"> • Messgenauigkeit ± 1,0 mm • Reichweite 0,05 bis 100 m • Neigungssensor Messbereich ± 45° • Smart Horizontal Mode™ • Flächen- und Volumenmessung • Multifunktionales Endstück • Indirekte Messung mittels Pythagoras • Horizontaldistanz mittels Neigungssensor • Power Range Technology™ • IP 54 (Staub- und spritzwassergeschützt) inklusive Gerätetasche, Handschlaufe, Bedienungsanleitung, Herstellerzertifikat Maße 127 x 49 x 27 mm · Gewicht 149 gr.	1	512,00

Leica DISTO™-Handlasermeter DXT

Der Leica Disto™ DXT ist das einzige Laserdistanzmessgerät, das perfekt gegen Strahlwasser und Staub geschützt ist. Das garantiert genaue Messungen auch unter schwierigen Bedingungen. Durch sein stabiles Gehäuse übersteht der Leica Disto™ DXT auch Stürze aus zwei Metern Höhe, ohne Schaden zu nehmen. Die speziell versiegelte Tastatur kann sogar unter fließendem Wasser gereinigt werden.



Das robuste und stabile Laserdistanzmessgerät für den täglichen Einsatz auf der Baustelle.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
9546.0	Leica DISTO™-Handlasermeter DXT <ul style="list-style-type: none"> • Messgenauigkeit ± 1,5 mm • Reichweite 0,05 bis 70 m • Flächen- und Volumenmessung • indirekte Messung mittels Pythagoras • robuster Gummimantel • Multifunktionales Endstück • modernes 4-Zeilen-Display • stofffestes Gehäuse • Maße 122 x 55 x 28 mm · Gewicht 159 gr. • IP 65 (staubdicht und strahlwassergeschützt) 	1	329,00

Leica DISTO™-Handlasermeter D5

Das Multitalent für den Innen- und Außenbereich

Der digitale Zielsucher erlaubt komfortabel präzise Messungen großer Distanzen im Außenbereich und unter schwierigen Lichtverhältnissen durchzuführen. Dabei wird das Ziel deutlich auf dem qualitativ hochwertigen Display abgebildet und ermöglicht so das Anzielen, auch wenn der Laserpunkt nicht mehr sichtbar ist. Hohe Funktionalität, einfachste Bedienung.



Die Weltneuheit mit digitalem Zielsucher (4-fach)

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2955.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D5 <ul style="list-style-type: none"> • Messgenauigkeit ± 1,0 mm • Reichweite 0,05 bis 200 m • Power Range Technology™ • Neigungssensor Messbereich ± 45° • Digitaler Zielsucher mit 4-fach Zoom • 2,4" Farbdisplay • indirekte Messungen mittels ein- und zweifacher Pythagorasmessung • Trapezfunktion • Neigungsmessung • Horizontaldistanz • Dreieckfunktion • Multifunktionales Endstück • Historienspeicher • IP 54 (Staub- und spritzwassergeschützt) Maße 143,5 x 55 x 30 mm · Gewicht 195 gr.	1	699,00

Leica DISTO™-Handlasermeter D8

Betreten Sie eine neue Dimension des Messens!

Das ultimative Messinstrument mit integrierter BLUETOOTH®-Technologie. Daten werden einfach über die mitgelieferte Übertragungssoftware „Leica DISTO™ Transfer“ übertragen. Teure Fehler, die beim Abtippen passieren, werden somit vermieden. Außer der BLUETOOTH®-Technologie kommt noch die Höhenmessung ohne Reflexionspunkt, Dachschrägenmessung aus größerer Entfernung sowie die Höhenprofilmessung, als zusätzliche Features zum D5 hinzu.



BLUETOOTH® Datentransfer - für fehlerlose Messwertübertragung



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2988.0	Leica DISTO™-Handlasermeter D8 <ul style="list-style-type: none"> • Messgenauigkeit ± 1,0 mm • Reichweite 0,05 bis 200 m • Power Range Technology™ • Neigungssensor Messbereich 360° • Digitaler Zielsucher mit 4-fach Zoom • 2,4" Farbdisplay • indirekte Messungen mittels ein- und zweifacher Pythagorasmessung • Trapezfunktion • Neigungsmessung • Horizontaldistanz • Dreieckfunktion • Höhenmessung ohne Reflexionspunkt • Dachschrägenmessung aus Entfernung • Höhenprofilmessung • Multifunktionales Endstück • Historienspeicher • IP 54 (Staub- und spritzwassergeschützt) Maße 143,5 x 55 x 30 mm · Gewicht 205 gr.	1	1.089,00



Adapter für Leica DISTO™-Handlasermeter

zur Befestigung am Lotstock und Stativ. Verhindert ein Verschieben des Nullpunkts bei der Höhen- und Pythagorasmessung.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
769459	mit Klemmschrauben	1	103,00

Leica Roteo - Die vielseitigen selbstnivellierenden Rotationslaser

- Reichweite:
- Nivellierungsgenauigkeit:
- Selbstnivellierungsbereich:
- Abmessungen Lasergehäuse (H x B x T):
- Gewicht mit Batterien:
- Schutzklasse:

Bis zu 150 m (Radius) mit Laserempfänger
 ± 3 mm auf 30 m
 ± 4,5 mm
 189 x 136 x 208 mm (ohne Wandhalterung)
 1,7 kg
 IP 54, staub-, und spritzwassergeschützt



Leica Roteo 35 selbstnivellierend

Lieferumfang:

- Leica Roteo 35 Rotationslaser
- Motorisierte Wandhalterung
- RRC350 Fernbedienung/
Empfänger-Kombigerät mit Klammer
- 9V-Batterie für das Kombigerät
- Batterienhalter für Alkali-Batterien
- Wiederaufladbarer NiMH Akku-Pack
- Internationales Ladegerät
- Rote Zieltafel
- Rote Laser-Sichtbrille



Technische Daten:

- Automatische Laser-Nivellierung: horizontal, vertikal
- Rotationsgeschwindigkeit: variabel, 0, 15, 300, 450, 600 U/min.
- Scan-Winkel: variabel zwischen 2° bis 36°

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7657.0	roter Laserstrahl	1	1.554,00



Leica Roteo 20HV-Set selbstnivellierend

Lieferumfang:

- Leica Roteo 20HV Rotationslaser
- Leica Distanzmessgerät DISTO™ D2
- Manuelle Wandhalterung
- RC350 Fernbedienung
- Batterie (Typ AA) für die Fernbedienung
- Batterienhalter für Alkali-Batterien
- Rote Zieltafel
- Batterien für Laser



Technische Daten:

- Automatische Laser-Nivellierung: horizontal, vertikal
- Rotationsgeschwindigkeit: variabel, 0, 15, 300, 450, 600 U/min.
- Scan-Winkel: variabel zwischen 2° bis 36°

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7728.0	roter Laserstrahl	1	1.087,00



Leica Roteo 35G-Set selbstnivellierend

Lieferumfang:

- Leica Roteo 35G Rotationslaser
- Leica Distanzmessgerät DISTO™ D3a
- Motorisierte Wandhalterung
- RRC350G Fernbedienung/
Empfänger-Kombigerät mit Klammer
- 9V-Batterie für das Kombigerät
- Batterienhalter für Alkali-Batterien
- Wiederaufladbarer NiMH Akku-Pack
- Internationales Ladegerät
- Grüne Zieltafel



Technische Daten:

- Automatische Laser-Nivellierung: horizontal, vertikal
- Rotationsgeschwindigkeit: variabel, 0, 15, 300, 450, 600 U/min.
- Scan-Winkel: variabel zwischen 2° bis 36°

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7727.0	grüner Laserstrahl	1	1.999,00



Leica Roteo 25H selbstnivellierend

Lieferumfang:

- Leica Roteo 25H Rotationslaser
- R250 Empfänger mit Klammer
- 9V-Batterie für das Kombigerät
- Batterienhalter für Alkali-Batterien
- Wiederaufladbarer NiMH Akku-Pack
- Internationales Ladegerät
- Rote Zieltafel
- Rote Laser-Sichtbrille



Technische Daten:

- Automatische Laser-Nivellierung: horizontal
- Rotationsgeschwindigkeit: 600 U/min.
- Scan-Winkel: nicht verfügbar

im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7788.0	roter Laserstrahl	1	1.243,00

Motorisierte Wandhalterung für Roteo

Hiermit wird das millimetergenaue Einstellen der Arbeitshöhe per Fernbedienung zum Kinderspiel. Der Laser lässt sich in beliebigen Winkel zwischen 0° und 90° positionieren.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
762769	Ferngesteuerte und motorisierte Wandhalterung	1	232,00

Laserempfänger RRC 350

zum Erfassen des Referenzstrahls und als Fernbedienung für den Roteo verwendbar



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
762771	Empfänger/Fernbedienung (kombiniert) mit Klemme	1	310,00

Akku für Roteo



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
762773	NiMH-Akku-Pack	1	54,50

Ladegerät für Roteo



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
762774	international verwendbar	1	54,50

Leica Lino L2P5 selbstnivellierend Punkt- und Linienlaser

Das umfassende Gerät für Layout- und Ausrichtarbeiten

Die fünf exakt rechtwinklig zueinander angeordneten Laserpunkte vereinfachen das Loten, Abstecken und Übertragen von Messpunkten. Die ebenfalls rechtwinklig zueinander angeordneten Laserlinien machen das Ausrichten zum Kinderspiel. Hervorragende Sichtbarkeit der Laserlinien. Dank des drehbaren Adapters übertragen Sie Referenzpunkte im Handumdrehen von einer Wand auf eine gegenüberliegende. Mit dem mitgelieferten Adapter lässt sich der Leica Lino L2P5 schnell und absolut präzise platzieren. Den Adapter können Sie über Kanten und Profilen aufstellen, an runden Säulen befestigen und mit den integrierten Magneten an Stahl- oder Eisenrohren fixieren.

Das Set besteht aus:

- Leica Lino L2P5
- Zieltafel
- Magnetischer Multifunktionsadapter
- 3 Batterien Mignon AA
- Gürteltasche



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7770.6	Arbeitsbereich bis 15 m mit Detektor über 30 m Genauigkeit: ± 1,5 mm auf 5 m Selbstnivellierungsbereich: 4° ± 0,5° Genauigkeit Lotpunkt: ± 1,5 mm auf 5 m Genauigkeit der horiz. Linie: ± 1,5 mm auf 5 m Vert. Genauigkeit: ± 0,75 mm bei 3 m Linienlänge Anzahl Laserpunkte: 4, Anzahl Laserlinien: 2 Strahlenrichtung: vertikal, horizontal, oben, unten, rechts, links, Lasertyp 635 nm, Laserklasse II staub- und spritzwassergeschützt IP54 Stativgewinde 1/4"	1	574,00

Leica Lino L2 selbstnivellierend
Der Lino L2 ist ein selbstnivellierender **Linienlaser**, der vertikale, horizontale oder gekreuzte Lotlinien äußerst genau an die Wand projiziert.

Linien- und Kreuzlaser-Set besteht aus:

- Leica Lino L2
- magnetischer Multifunktionsadapter als Kleinstativ oder als Wandhalterung verwendbar
- Zieltafel bietet eine Projektionsfläche im freien Raum
- Kugelkopfadapter zur Projektion in beliebige Neigungen
- gepolsterte Tragetasche, dadurch sicherer Transport
- 3 Batterien Mignon AA



im **Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6352.0	Arbeitsbereich bis zu 15 m, mit Detektor über 30 m Genauigkeit: ± 1 mm auf 5 m Selbstnivellierungsbereich: 4° ± 0,5° Laserdiode 635 nm (Klasse II) Abmessungen 96 x 91 x 54 mm Gewicht ohne Batterien 320 g Staub/Wasser IP54 Anschlussgewinde 1/4"	1	309,00



7772.8



7588.0

Befestigungsplattform für Deckenstützen

Zur Befestigung von Lasern an Rohren, Deckenstützen etc. mit einem Ø bis zu 43 mm, inkl. Schrauben, adaptierbar für 1/4" oder 5/8"-Gewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7772.8	für Leica Lino und Roteo	1	38,70

Wand- und Deckenadapter für Lino

universell einsetzbar für Wand- und Deckenmontage dank Schraubfixierung.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7588.0	für Leica Lino L2	1	76,90

Leica Detektor (Empfänger)

gibt akustisches/optisches Signal. Zum Auffinden der Linie im Außenbereich, und bei schwierigen Lichtverhältnissen. Reichweite ca. 30 m. Optimal in Kombination mit Lino



im **Buntkarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7584.0	mit Tasche und Batterie	1	155,00



im **Buntkarton**

Leica Kurbelstativ TRI 100

mit 1/4" Stativgewinde, schnelle und sichere Feinjustierung mit Neigekopf

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew kg	H cm	VE	€
7233.0	mit Tragetasche	2,4	70-172	1	109,00

Weiteres Zubehör auf Anfrage erhältlich.

Handlasermeter X2

Der Einsteiger unter den Laser Distanzmessern

Machen Sie sich das Leben leicht. Mit dem Handlasermeter X2 messen Sie schnell und effizient jede Entfernung. Das handliche Lasermessgerät ist Ihr idealer Begleiter bei allen Messungen. Sie können ganz alleine mit einem einzigen Tastendruck in sekundenschnelle Ihre Messung machen – mit Lasergenauigkeit. Messen Sie wie die Profis!



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7620.0	Handlasermeter X2 <ul style="list-style-type: none"> • Messgenauigkeit ± 2,0 mm • Reichweite 0,1 bis 30 m • Flächen- und Volumenmessung • indirekte Messung mittels Pythagoras • weitere Funktionen z.B. Dauermessung, Addition/Subtraktion • Batterielebensdauer (2x AAA) bis 3000 Messungen • automatische Abschaltung Maße 123 x 50 x 26 · Gewicht 100 gr.	1	154,00

Kreuzlinienlaser XL2

Das attraktive Design, der günstige Preis und die einfache Handhabung machen den Kreuzlasermeter XL2 zu einem idealen Instrument für Layout und Nivellieraufgaben. Das Set besteht aus:

- Kreuzlinienlaser XL2 (1 horizontale, 1 vertikale Laserlinie)
- Magnetischer Adapter
- Tragetasche
- 3 Batterien AA
- Bedienungsanleitung



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7824.0	Arbeitsbereich bis zu 10 m Genauigkeit: ± 2 mm auf 5 m Selbstnivellierbereich: ± 5° Laserdiode 635 nm (Klasse II) Abmessungen 109 x 63 x 87 mm Gewicht ohne Batterien 298 g Anschlussgewinde 1/4"	1	175,00

Kreuzlaser-Set CLL selbstnivellierend

Laser 635 nm Klasse 2 M
Genauigkeit ± 6 mm auf 9 m
Einsatzbereich: 10 m
einfachste Handhabung



Bestell-Nr.	Ausführung	Modell	VE	€
7721.4	Set inkl. Laser, Teleskopstab bis 3 m ausziehbar, Multifunktionshalterung, Tasche, 3x Batterien AA und Bedienungsanleitung	CLL	1	217,00



Mini T-Stativ

aufklappbare Füße, horizontale und vertikale Drehmöglichkeit, mit 1/4"-Gewinde für Minikreuzlaser und 5/8"-Gewindeaufnahme für Baustative

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7719.2	Mini T-Stativ	1	14,20



Laser-Wasserwaage 60 cm Stabila 70/LJ

mit Peilsystem und Justiersockel, Diode 670 nm, Sicherheitsklasse II
Genauigkeit der Präz.-Libelle 0,029° = 0,5 mm/m
Reichweite bis 40 m/Radius. Zur perfekten Übertragung von Nivellierhöhen auf beliebige Punkte.

Mit diesem einfachen System, eröffnet sich die Lasertechnik auch für den Heimwerker.

Mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
070.60	Laserwasserwaage 70/LJ - 60 cm mit Justiersystem aus Kusto	1	105,00



Laserbrille

mit Spezialfilter zur besseren Wahrnehmung des Laserpunktes

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0.7470	schwarze Kusto-Fassung mit dunkelroten Kusto-Scheiben	10	5,90



Infrarot-Thermometer

zum Messen der Oberflächentemperatur eines Gegenstands. Mit Laserzielhilfe.
Temperaturbereich -20°C bis +537°C
inkl. Aufbewahrungstasche und 9V-Blockbatterie

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
222.90	einstellbarer Emissionsgrad, Displaybeleuchtung	1	143,00

Feuchtigkeitsmessgerät 2 in 1

mit Sucher- und Nadelmodus.
Messtiefe im Suchermodus 50 mm
Messtiefe im Nadelmodus 6 mm
Messbereich für Holz 0 bis 80 %
Messbereich für Baustoffe 0 bis 50 %
inkl. Batterien 3 x AAA



im Kusto-Koffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
36.210	für Hölzer und Baustoffe	1	290,00

Sägen



Metallsägebögen

aus Vierkantrohr mit Pistolengriff u. Blattspannung mit Bi-Metallblatt 300 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Rohr mm	Gew gr	VE	€
189.00	einfache Blattaufnahme Kusto-Griff	16x10x1,35	330	6	8,90
189.01	Profimodell mit 2-K-Heft	18x10x1,35	465	6	11,90
189.02	Stahl/Alu, Ergo-Griff Blattspannung im Griff	20x10x1,35	570	6	14,30
189.03	solide u. stabile Importausführung	20x10x1,35	460	6	4,20
189.15	Alu-Druckguß, extrem stabil, moderne, ergon. Form	20x1,5	650	6	22,90



Metallsägebögen aus Flachstahl 18 x 8 mm, schwere Ausführung, Bügel und Griff lack., unverlierbare Spannsteife, für Blattlänge 300 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
190.00	ohne Blatt, orange pulverbeschichtet	760	6	7,80
190.01	mit Bi-Metallblatt	760	6	9,20
190.06	Schwere Profiausführung, mit 2-K-Heft Blattspannung im Heft	820	6	12,20



Metallsägeblätter für Handgebrauch

Bestell-Nr.	Ausführung	ZpZ	LxBxStä mm	VE	€
815.01	HaWe HSS-Allhart durchgehärtet	24	300x13x0,65	50	1,80
815.02	HaWe-flex Bimetall	24	300x13x0,65	100	1,40
815.04	HSS-Bimetall Variozahnung, 8% Co, V2A-Stahl-geeignet	20/24	300x13x0,65	100	1,50
815.03	HaWe Kohlenstoffstahl beidseitig gezahnt	24	300x25x0,80	50	1,00
187.00	HSS-Bimetall 2 Stück auf SB-Karte	24	300x13x0,65	10	3,00

Metallsägebogen



Puk-Sägen das Original

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0305.0	mit rotem Heft, feststehend, Bügel hochglanzverzinkt	290	6	5,20
0300.0	Taschensäge, Griff verstellbar, Bügel vernickelt, in PVC-Tasche	310	12	10,40



Junior-Metallsägebögen mit Blatt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
600.00	Bügel Rundstahl chromatisiert Griff orange lackiert	260	10	3,10
680.00	Bügel Rundstahl chromatisiert mit Fingerschutz	240	12	2,05
670.00	Bügel Flachstahl chromatisiert Griff orange lackiert, beste Qualität BRD mit Blattspannung im Heft	270	10	6,40
671.00	Universal Sägebogen leicht u. handlich, mit stabilem Aluprofil-Rahmen und Pistolengriff	255	12	4,40
704.00	Universal Sägebogen Bügel Flachstahl chromatisiert, m. glasfaserverstärktem Kunststoffhandgriff	255	10	8,70



Puk-Sägeblätter

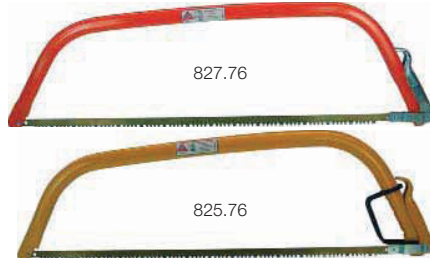
für Puksägen und Junior-Metallsägebogen mit Blattlänge 150 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Z-Teil.	ZpZ	St/Pac	VE	€
0310.1	Puk-Universal	1,0	25	Dzd	12	6,20
2206.0	Metallsägeblätter (Puk) 6 Stück im SB-Beutel	1,0	25	6	10	2,50
0312.0	Puk-Feine Zahnung	0,8	32	Dzd	12	6,20
0320.0	Puk-Feinst-Zahnung	0,5	50	Dzd	12	12,40
0313.0	Puk-Holz	1,8	14	6	10	2,50

Puk-Sägeblatt-Sortiment

im SB-Sichtkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0390.0	12-tlg., je 3 Stück 310-312-320-313	146	12	9,90



Bügel sägen

mit stabilem Bügel aus Ovalstahlrohr, lackiert, Spannhebel verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø Rohr mm	VE	€
827.76	standard, rot	760	14 x 28	12	8,20
827.91		915	14 x 28	12	10,20
825.76	extra schwer, gelb	760	16 x 32	10	13,50

Hobelzahnung = HZ



Dreieckzahnung = 3-EZ



Bügel sägeblätter

mit spezialgehärteter, scharfbleibender Dauerschnittzahnung, Blattbreite 20 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Zahnung	L mm	VE	€
822.61	4 Schneidezähne vor dem Räumern	HZ	610	10	2,60
822.76		HZ	760	10	2,80
822.80		HZ	800	10	3,90
822.91		HZ	915	10	3,90
822.01	ungleiche Zahnabstände	3-EZ	760	10	2,80
822.02		3-EZ	915	10	3,90



Kleinbügel sägen

Bügel aus Rundstahlrohr, Spannhebel galvanisiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
825.45	Blatt drehbar, Hobelzahn fein	450	12	11,60
825.53	Blatt feststehend, Hobelzahn	530	12	7,80
825.01	Ersatzblatt Hobelzahn fein	450	12	4,50
825.02		530	12	2,50
825.03		530	12	2,90



Mini-Bügel säge

für Holz, Metall, Kunststoffe, bis Ø 130 mm
Bügel aus Ovalstahlrohr, rot lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
3807.0	HSS-Sägeblatt + Holz sägeblatt	300	12	10,40
822.32	Ersatzblatt HZ, für Holz	300	10	2,60



Spezial-Bügel säge BAHCO

speziell geeignet für dünnwandige Rohre und Alu-Profile

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Ø Rohr mm	VE	€
3810.0	mit Bi-metallblatt	610	18 x 25	5	21,30
822.60	Ers.-Blatt Bi-metall gewellt, fein			10	8,60



Baumsägen Hohenheimer Form

mit Schnellspannhebel und Kusto-Griffschalen, Bügel aus Flachstahl, 16 x 5 mm, lackiert, Blatt 360° drehbar, mit Hobelzahnblatt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew gr	VE	€
824.35	mit Gußspannhebel	350	750	5	20,60
824.40		400	785	5	21,60

Baumsägeblätter

geschärft und geschärft, zahnschneidhart



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L mm	VE	€
839.30	Feinschnittzahnung	13	300	10	3,10
839.35		15	350	10	3,10
839.40		15	400	10	3,20
822.35	Hobelzahnung	20	350	10	2,60
822.40		20	400	10	2,80
822.45		20	460	10	2,80
822.53		20	530	10	2,90

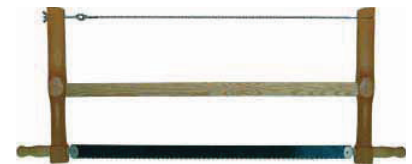


Gärtnersägen

mit Dülle, auch für Teleskopstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
0330.0	geschliffene Zähne	340	6	29,90
814.02	Hobelzahnung-induktivgehärtet Dauerschnitt, Kusto-Griff	350	6	8,90
814.35	Baumsäge , verstellbares Blatt	350	10	8,90

Ersatzblatt zu 814.35 siehe oben Nr. 822.35



Reform-Gestellsägen

mit Drahtspannung, Arme und Hörnchen lackiert
Sägeblätter aus Spezialstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Zahn. mm	L/Blatt mm	VE	€
817.70	Schittersägen	7	700	10	35,50
819.70	Stoßsägen	5	700	10	34,10
820.70	Absetzsägen	3	700	10	32,90

Sägeblätter mit angeschweißter Angel, und Ersatzteile

Bestell-Nr.	Ausführung	Zahn. mm	L/Blatt mm	VE	€
817.07	Schittersägen-Ersatzblätter	7	700	10	10,30
819.07	Stoßsägen-Ersatzblätter	5	700	10	8,90
820.07	Absetzsägen-Ersatzblätter	3	700	10	7,80
823.04	Sägehörnchen Stück			10	1,80



Porenbetonsägen

Bestell-Nr.	Ausführung	HM-Zähne	L/Blatt mm	VE	€
828.60	Schichtholzgriff, Spezialzahnung grob, Zähne induktiv gehärtet	-	600	6	19,30
828.70	Schichtholzgr., 34 Zähne	17	750	6	37,90
828.34	Schichtholzgr., 34 Zähne	34	750	6	43,90
828.45	Schichtholzgr., 22 Zähne	22	450	6	34,60

Einmannsägen

Elektrostahl



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
826.60	m. Gruppenzahnung	600	6	24,60
826.70	und Schichtholzgriff	700	6	25,90
826.80		800	6	28,60

Trockenbausäge

speziell für Gipskartonplatten, mit 2-Komponenten-Griff



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
827.03	Gruppenzahnung, gehärtet, Patent-Hohlschliff	375	6	16,90

Hartschaumsäge aus Spezialstahl

Kunststoffgriff, vernickelte Niete, geeignet für Hartschaum, Styropor usw.



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
824.00	extra feine Zahnung	380	6	12,80

Sägeblatthalter mit Sägeblatt HSS

Nützlicher Helfer für kleinere Sägearbeiten und an schwer zugänglichen Stellen. Auch abgebrochene Sägeblätter können Verwendung finden.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
35.324	aus Kunststoff	160	10	7,50

mit 3-fach geschliffenen Zähnen. Vergessen Sie alles, was Sie bisher über Sägen wissen, denn die neue HaWe-Säge setzt neue Sägemaststäbe. Sägt einzigartig exakt, sauber, schnell.



Handsägen

Profiausführung mit 2-Komponenten-Griff und schwarzer, gleitfähiger Beschichtung

10 St im Thekendisplay

Bestell-Nr.	Ausführung	ZpZ	L/Blatt mm	VE	€
827.04	3-fach geschliffene Zähne	12	400	12	19,40
827.41		12	450	12	21,80
827.05		12	500	12	23,60

Handsägen

mit 2-Komponenten-Griff, höchste Schnittleistung



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
827.31	Zähne spezialgehärtet und dopp. geschliffen	300	10	8,60
827.33		350	10	9,40
827.44		400	10	10,90
827.45		450	10	12,50
827.55		500	10	13,90

Handsägen (Fuchsschwänze)

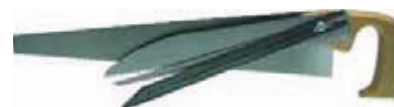
mit unzerbrechlichem Schichtholzgriff, lackiert Spezialstahl, nachfeilbar



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
827.25	feingezahnt, ohne Rücken	250	6	8,60
827.30		300	6	9,40
827.35		350	6	9,90
827.40		400	6	11,50
827.50		500	6	12,90
827.60		600	6	14,90

Nestsäge

mit 4 auswechselbaren Blättern und lackiertem Griff



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
830.00	2 Sticksägeblätter für Holz und Metall, 2 Handsägeblätter	300-400	6	7,90

Dachdeckersäge

Blatt gebogen



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
853.40	Schichtholzgriff	400	6	16,20

Sägen



Feinsägen

aus Schwedenstahl, mit geschliffenen Zähnen geschränkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
837.25	gerade, für Holz	250	6	4,90
837.30	gerade, für Holz	300	6	5,90
837.39	gerade, extra hoch, für Holz	300x90	6	7,20
837.02	gekröpft, für Holz	250	6	6,80
837.03	umlegbar, für Holz	250	6	10,30



Rückensägen

feingezahnt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
829.30	mit Schichtholzgriff	300	6	12,50
829.12	mit 2-Komponenten-Griff	300	10	9,90

Allzwecksäge

mit 2-Komponenten-Griff und abgerundetem Rücken, für Furniere und beschichtete Platten



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
843.00	Anschnittzahnung feingezahnt-induktivgehärtet	320	6	10,50

Universalsäge

für Holz, Metalle, Eternit, Kunststoff



Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
851.00	Kusto-Griff, verstellbar	400	6	10,90



Stichsäge (Lochsäge)

mit dünnem Rücken, Kreuzzahnung

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
831.00	Schichtholzgriff	300	6	8,90
026.12	2-Komponenten-Griff	300	10	9,90

Furniersäge

mit lackiertem Griff und abgerundetem Rücken, für Furniere und beschichtete Platten



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
832.00	2-seitig gezahnt, Blatt 77 x 57 mm	6	5,20
832.01	Ersatzblatt	6	3,20

Handsägen

Mini-Stichsäge

für Gipskartonplatten und Holz usw.



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
165.15	mit geschliffenen Zähnen	170	12	4,60



Trockenbau-Stichsäge

spezialgehärtet mit geschliffenen Zähnen. Mit Messerspitze zum Vorbohren von Löchern. Für Gipskartonplatten, Holz usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
0016.0	starkes, vernickeltes Blatt	160	12	21,90
0016.1	Leder-Köcher, Kusto-verstärkt	260	10	6,90



Universal-Klappsäge

Mit neuer patentierter Zahngeometrie, dadurch noch schneller, sicherer, haltbarer. Mit doppeltem Sicherheitsverschluss. Blattstellung auch für bündiges Sägen möglich. Für Obstbau, Weinbau, Zimmerleute, Schreiner, Haus und Garten, Camping, Forst und Jagd usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	L/Blatt mm	VE	€
0018.0	Blatt hart verchromt, ergonomischer Softgriff	P 18	180	6	12,50
0018.1	Ersatzblatt für	P 18	180	1	6,70



U-Lock verhindert das Verkleben des Sägeblattes.

Klappsäge Profi

mit gummiertem Griff. Es sind zwei verschiedene Blatteinstellungen möglich.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
0015.0	Blatt hart verchromt, Zähne spezialgehärtet und dreifach geschliffen	210	12	32,90



Bohrsägen (Stichlinge)

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
835.00	m. Kusto-Griff und Aufhängeloch	0	4,5	190	10	7,90
835.01		1	5,5	270	10	11,40
835.02		2	6,5	360	10	13,50

Sägen



Zugsägen

Ziehen vermeidet unnötige Krafteinwirkung auf die Säge, sowie Stauchen und Verkanten. Daher kann mit feinem Blatt schnell und sauber gesägt werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt	L/Blatt mm	VE	€
265.26	mit Pistolengriff	normal	265	12	28,90
267.26	mit geradem Griff	normal	265	12	36,90

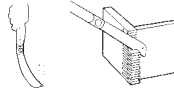
Ersatzsägeblätter für beide Modelle passend

Bestell-Nr.	Ausführung	ZpZ	L/Blatt mm	VE	€
267.11	Zahnung normal	16	265	12	12,90
267.12	Zahnung fein	18	250	12	13,90



Zugsäge

kombinierte Säge mit Trapez- und Dreieckszahnung für Querschnitte, und Dreieckszahnung für Längsschnitte. Universalsäge für Werkstatt und Montage, auch ideal für Schlitz- und Zapfenverbindungen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
268.00	mit geradem Griff	240	10	39,60

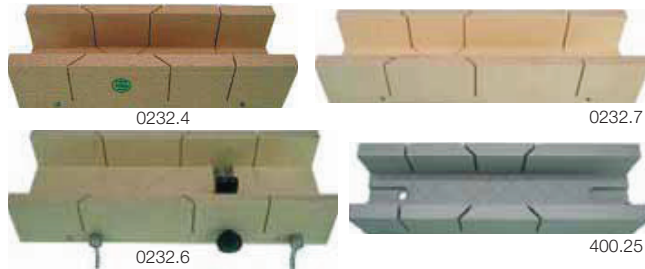


Zugsäge

die kleine, handliche Zugsäge für feinste, exakte und saubere Schnitte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Blatt	L/Blatt mm	VE	€
269.00	mit geradem Griff	fein	180	12	21,90

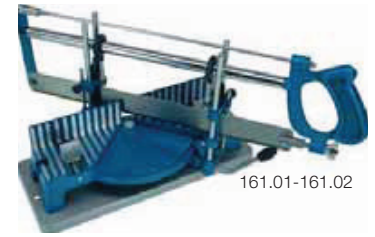


Gehungsschneidladen

für Gehungen und rechte Winkel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxH mm	VE	€
0232.4	Rotbuche massiv, lackiert	250x57x40	6	8,50
0232.9	und geschraubt	300x65x38	6	11,90
0232.7	Schichtholz roh, geschraubt	300x60x48	6	4,80
0232.6	Schichtholz roh, geschraubt mit Klemmvorrichtung u. Anschlag	300x80x38	6	15,90
400.25	Kunststoff	250x70x50	5	3,50

Gehungssägen



Präzisions-Gehungssägen Perfekt

aus Alu-Guß, 45-90° automatische und stufenlose Winkeleinstellung, für Holz-, Kunststoff- und Metallverarbeitung, mit Spannwinkel und Langstellung

Bestell-Nr.	Schnittbreite	Schnitthöhe	Tischlänge	L/Blatt mm	VE	€
161.01	125/75	100	300	420	1	105,00
161.02	160/110	120	400	550	1	143,00

Ersatz-Sägeblätter Perfekt für alle gängigen Gehungssägen passend

Bestell-Nr.	Ausführung	ZpZ	L/Blatt mm	VE	€
161.19	Uni-Sägebl. f. Holz, LM, Kusto	14	350	1	9,70
161.20		14	420	1	10,20
161.22		14	550	1	12,90
161.23		14	730	1	17,90
161.30	HSS-Sägeblatt für Stahl	22	420	1	11,90
161.32		22	550	1	16,90
161.33		22	730	1	21,90

AV



Präzisions-Gehungssäge

- stabiler Tisch aus Alu-Guß
- Holzplatte mit rutschfesten Füßen
- automatische Einstellung der häufigsten Winkel: 90°, 45°, 36°, 30°, 22,5°, 15°
- Längenmaßstab auf dem Tisch
- Schnitttiefen-Begrenzer
- einstellbarer Längenanschlag

Bestell-Nr.	Schnittbreite	Schnitthöhe	Tischlänge	LxB Blatt	VE	€
1110.1	170/105	120	400	550x45	1	50,90

Ersatz-Sägeblätter, für alle gängigen Gehungssägen passend

Bestell-Nr.	Ausführung	ZpZ	LxB Blatt	VE	€
1110.2	Sägeblatt für Holz	14	550x45	5	7,90
1110.3	Sägeblatt für Kusto	18	550x45	5	7,90
1110.4	Sägeblatt für Leichtmetall	24	550x45	5	7,90



0750.0
0540.0 0540.3 0540.6

Laubsägebogen

Stahlrohr Ø 13 mm, schwarz lackiert, Griff umlegbar

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0750.0	Spitzenqualität (Bonum-Modell) mit eingestecktem Feder-Spannfutter, gehärtete Schrauben	320	10	10,90
0540.0	Standard-Modell	320	10	4,80
0540.1	Ersatz-Schraube mit Flügelmutter M5		10	1,50
0540.3	Schlüssel	100	10	0,95
0540.6	Klemmhebel, verstellbar für Kinderleichtes spannen		5	4,10

Laubsäge-Garnitur

- bestehend aus:
- Laubsägebogen
 - Laubsägevorlage
 - Laubsägebrettchen
 - Laubsägezwinde
 - Laubsägeschlüssel
 - Laubsägeblätter
 - Laubsägebohrer



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
934.07	7-tlg., auf Karte	5	15,60

Laubsäge-Zubehör

aus Buchenholz



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VA	VE	€
0755.1	Tischchen + Zwinde	170x65	SB	10	4,60
1123.2	Tischchen	170x65	lose	10	1,90
1123.5	Zwinde 50 mm Ausladung	13x5x50	lose	10	2,40

Drillbohrer

für Laubsägearbeiten



SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges mm	VE	€
939.00	Holz/Metall	280 mm	5	6,50



Maschinen-Laubsägeblätter

für Holz und Kusto.
Geeignet für alle gängigen Laubsägemaschinen wie Hegner, Proxxon, Wolfcraft usw.

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
592.97	6 versch. Sorten á 4 Stück	130	10	7,60

Laubsägen

Blitz



Blattlänge 130 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€	
570.00	für Holz und Kunststoffe weit gezahnt	fein ↓ grob	0	12	2,00
570.01			1	12	2,00
570.02			2	12	2,00
570.03			3	12	2,00
570.04			4	12	2,00
570.05			5	12	2,00
570.06			6	12	2,00
570.07			7	12	2,20
570.09			9	12	2,20
570.11			11	12	2,35

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen

Laubsägen

Tornado



Blattlänge 130 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€	
620.10	allseitig schneidend, für Holz, Gips und Kunststoffe	fein ↓ grob	1	12	2,35
620.30			3	12	2,35
620.50			5	12	3,20

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen

Laubsägen Finis

Blattlänge 130 mm



Dutzend-SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€	
720.60	für Metall	fein ↓ grob	6/0	12	7,20
720.50			5/0	12	6,50
720.40			4/0	12	4,90
720.30			3/0	12	3,90
720.20			2/0	12	3,50
720.00			0	12	3,90
720.01			1	12	3,90
720.03			3	12	3,90
720.05			5	12	4,20
720.07			7	12	5,20

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen

Laubsägen ELFE®

Blattlänge 130 mm

Weltneuheit!

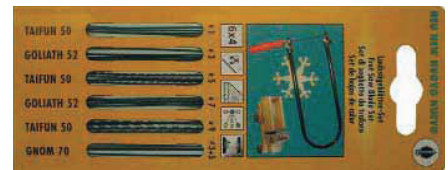
Völlig neuartiges Laubsägeblatt zum Einsatz in Dekupier-, Feinschnitt- und Hochleistungssägemaschinen



Dutzend-SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€	
573.03	ELFE für Holz und Kunststoffe Multi-Zahn = entgegengesetzte Zahnpaare, sägt bei der Aufwärts- und Abwärtsbewegung mit schnellem, sauberem und präzisiertem Schnitt, kein Schmelzen beim Sägen von Kunststoff oder Plexiglas	fein ↓ grob	3	12	3,90
573.05			5	12	3,90
573.07			7	12	3,90
573.09			9	12	4,10
573.12			12	12	4,40

Mindest-Abgabe pro Größe = 12 Dzd.-Packungen



Laubsägen-Sortiment

für Holz, Kusto, Metall

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
570.50	6 versch. Sorten á 4 Stück	130	10	7,60



Stiftsägebogen

(Dekupiersägebogen)
Flachstahl 10 x 5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	f. L/Blatt	Ausladung	VE	€
0139.0	vernickelt	170 mm	110 mm	5	9,10

Stiftsägeblätter

6 St/Btl.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	Stä	Zpcm	BE	VE	€
297000	für Holz	170	2,9	0,5	6	Btl	1	2,00



Fliesen-Sägebogen

mit großer Ausladung 230 mm,
Bügel und Griff lack. mit **unverlierbaren Spannstiften**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	Rohr mm	VE	€
189.05	mit HM-Drahtsäge	300	16 x 5	1	13,20



Hartmetall-Sägedraht

amerik. Patent, besonders geeignet für harte Materialien wie Fliesen, Keramik, Klinker, Marmor, Naturstein, Ziegel, Glas, Faserzement, Kunststoffe, Stahlblech usw.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Blatt mm	VE	€
168.01	HM-bestückt, mit Ösen	300	10	2,90



2208.0

Fliesen-Sägebogen

Rundstahl lackiert
kompl. mit Drahtsäge HM-bestückt + Metallsägeblatt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	L/Blatt mm	VE	€
2208.0	mit Handschutz	250x170	150	10	9,90
2204.0	HM-Sägedraht, mit Stiften		150	10	2,80
2206.0	Metallsägeblätter (Puk) 6 Stück im SB-Beutel		150	10	2,50



Klappbock

geschliffen, Kanten gerundet,
mit Scharnieren und Arretierketten

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
807.03	ausgesuchtes Fichtenholz, stabil	720	740	1	12,50



Arbeitsbock

Der stabile Arbeitsbock für den Heim- und
Handwerker. Extrem belastbar und standfest

in Folie eingeschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
807.02	Fichtenholz, unmontiert	870	750	1	20,90



Sägebock

zusammenklappbar, mit Sperrkette

in Folie eingeschweißt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	H mm	VE	€
809.02	Fichtenholz, unmontiert	800	1070	1	36,90



Schreinerhobel ECE

aus Rotbuche, lackiert mit Handschutz mit Weißbuchensohle und Keilwiderlager

im Schaukarton

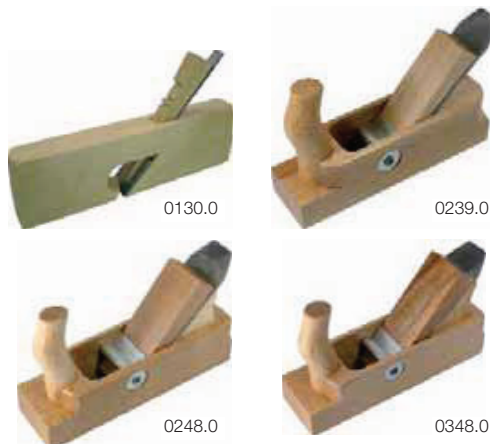
Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	VE	€
0682.0	Doppelhobel	48	1	99,90
0683.0	Putzhobel	48	1	99,90
0687.0	Simshobel, einf. Eisen	30	1	61,40
0688.0	Doppelsimshobel, dopp. Eisen	30	1	99,90

Schreinerhobel HBS

aus Rotbuche, lackiert mit Handschutz mit Weißbuchensohle und Keilwiderlager

im Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	VE	€
0670.0	Putzhobel	48	1	54,40
0671.0	Doppelhobel	48	1	54,40
0672.0	Schlichthobel	48	1	44,90
0674.0	Simshobel, einf. Eisen	30	1	33,80
0689.0	Absatzsimshobel, Eisen freist.	30	1	35,50
0673.0	Hobby-Hobel, o. Weißbuchensohle	40	1	31,80



Heimwerkerhobel hawe

aus Rotbuche, lackiert mit Handschutz mit Weißbuchensohle und Keilwiderlager

im Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	VE	€
0130.0	Simshobel, einfaches Eisen	30	1	17,20
0239.0	Haushaltshobel, einfaches Eisen	39	1	20,20
0248.0	Schlichthobel, einfaches Eisen	48	1	24,70
0348.0	Doppelhobel, doppeltes Eisen	48	1	26,90



RALI-Handhobel 220, orange

mit Wendemesser und überzeugender Technik einfaches Einstellen, Messer immer parallel

im Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	VE	€
0220.1	mit Wendemesser HSS	48	1	159,00
0220.2	Wendemesser HSS	48	10	5,60
0220.3	Wendemesser Hartmetall	48	2	26,90



0220.4



0220.5

RALI-Simshobel

mit Wendemesser HSS

Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	VE	€
0220.4	Simshobel lang, G 30-N mit Falzanschlag	30	1	184,00
0220.5	Simshobel kurz, G-03-N	30	1	129,00
0220.7	Wendemesser HSS	30	10	5,90



Hobbyhobel

Körper aus Stahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	L mm	VE	€
523.00	mit einstellb. Hobeisen	44	220	1	34,60
523.01	Ersatzisen	44	-	1	6,60



2001.2



210.01



2205.0

Hobeisen Marke „Kirschen“
DIN 5145 Spitzenqualität

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
2001.2	Lochhobeisen (ohne Klappe)	48	6	18,60
2001.4		60	6	22,40
210.01	Doppelhobeisen (mit Klappe)	45	6	29,90
210.02		48	6	29,90
2205.0	Loch-Simshobeisen, gerade	30	6	18,30

AV



Surformhobel Original Stanley

Metallkörper mit Kusto-Griff

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Blattgr. mm	VE	€
21.122	Kombi-Hobel	250 x 42	2	23,90
21.107	Standard-Hobel	250 x 42	2	22,30
21.103	Hobby-Hobel Kusto	250 x 42	6	13,20
21.505	Ersatzblatt Standard	250 x 42	12	6,70
21.507	Ersatzblatt halbrund	250 x 42	6	7,80



Feilraspel Original Stanley

Metallkörper lackiert mit Kusto-Griff

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Blattgr. mm	VE	€
21.101	Standard-Feile	250 x 42	2	21,30
21.505	Ersatzblatt Standard	250 x 42	12	6,70
21.507	Ersatzblatt halbrund	250 x 42	6	7,80



Blockhobel Original Stanley

Kusto-Körper, für Holz, Gummi, Kusto, Gips, Weichmetalle usw.

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Blattgr. mm	VE	€
21.104	mit auswechselbarem Blatt	140 x 42	6	9,20
21.520	Ersatzblatt	140 x 42	12	5,60



Zughobel Original Stanley

Kusto-Körper

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Blattgr. mm	VE	€
21.115	mit auswechselbarem Blatt	60 x 42	12	5,20
21.515	Ersatzblatt	60 x 42	12	3,10



Schabhobel

Bestell-Nr.	Ausführung	Eisenbr. mm	L mm	VE	€
5100.0	mit geradem Eisen	54	240	6	24,60
5100.1	Ersatzisen gerade	54	-	6	5,80



Mini-Hobel

aus Zinkdruckguß, inkl. Klingen

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Klingenbr. mm	VE	€
048.00	Balsahobel mit Klinge	43	10	5,90
048.03	Hobelklingen 10 Stck./SB-verp.	43	10	4,70



Stechbeitel HaWe

beste Profi-Qualität aus Germany,
fein geschliffen, mit lackiertem Heft, Ulmer Form

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
272.04	CV-Stahl geschmiedet	4	10	10,90
272.06		6	10	10,90
272.08		8	10	10,90
272.10		10	10	11,20
272.12		12	10	11,20
272.14		14	10	11,50
272.16		16	10	11,80
272.18		18	10	12,20
272.20		20	10	13,20
272.22		22	10	15,20
272.24		24	10	15,20
272.26		26	10	15,50
272.28		28	10	16,20
272.30		30	10	16,30
272.32	32	10	16,60	



Stechbeitelsatz 6-tlg.

im Sichtkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
264.00	6-10-12-16-20-26 mm	1	72,40



Hohlbeitel HaWe

fein geschliffen, mit lackiertem Heft, Ulmer Form,

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
269.06	CV-Stahl geschmiedet	6	10	17,30
269.10		10	10	17,30
269.12		12	10	17,30
269.14		14	10	17,60
269.16		16	10	17,60
269.18		18	10	18,90
269.20		20	10	19,60
269.26		26	10	21,20
269.30		30	10	22,70



Stechbeitel

mit 2-Komponenten-Griff

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
044.06	CV-Stahl geschmiedet	6	5	12,70
044.10		10	5	12,90
044.12		12	5	12,90
044.14		14	5	13,50
044.16		16	5	13,50
044.20		20	5	15,30
044.24		24	5	16,60
044.26		26	5	17,20
044.28		28	5	17,60
044.30		30	5	17,90
044.35	35	5	18,60	



Stechbeitel Marke „Kirschen“

kurze leichte, mit abgeflachtem, lackiertem Heft

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
011.02	Kirschen	2	6	18,50
011.04		4	6	18,50
011.06		6	6	18,50
011.08		8	6	18,50
011.10		10	6	18,50
011.12		12	6	18,50
011.14		14	6	18,50
011.16		16	6	18,50
011.18		18	6	21,30
011.20		20	6	21,30
011.22		22	6	24,40
011.24		24	6	24,40
011.26		26	6	24,40
011.28		28	6	27,60
011.30		30	6	27,60
011.32		32	6	32,80
011.35		35	6	35,60
011.40		40	6	38,50



1101.0



1101.2

Stechbeitelsätze „Kirschen“

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1121.0	12-tlg. im Karton (4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-26-30 mm)	1	247,00
1101.0	6-tlg. im Sichtkarton (6-10-12-16-20-26 mm)	1	112,00
1101.2	6-tlg. im Holzkasten (6-10-12-16-20-26 mm)	1	133,00



Hohlbeitel Marke „Kirschen“

kurze leichte, mit abgeflachtem, lackiertem Heft

mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
014.06	Kirschen	6	6	22,90
014.08		8	6	22,90
014.10		10	6	22,90
014.12		12	6	22,90
014.14		14	6	22,90
014.16		16	6	22,90
014.18		18	6	25,60
014.20		20	6	25,60
014.24		24	6	28,80
014.26		26	6	28,80



Stechbeitel geschmiedet, sauber poliert mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
266.06	Impex	6	6	4,70
266.10	Holzheft Ulmer Form	10	6	4,90
266.16	mit Schneidenschutz	16	6	5,20
266.20		20	6	5,30
266.24		24	6	6,20
266.30		30	6	6,60



Stechbeitel-Satz in **Kusto-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
266.01	Impex, 4-tlg.: 6-10-16-20 mm	5	17,60



Zimmermannsbeitel Marke „Kirschen-Nero“

extra stark, mit lackiertem Weißbuchenheft und Lederscheibe

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
012.24	Kirschen	24	2	44,60
012.26		26	2	44,60
012.28		28	2	48,70
012.30		30	2	48,70
012.32		32	2	52,50
012.35		35	2	65,90
012.40		40	2	69,40
012.50	50	2	99,90	
245.01	Ersatzhefte 166 x 45 bis 30 mm	-	5	11,90
245.02	Ersatzhefte 165 x 50 ab 32 mm	-	5	11,90



Stechbeitel schwedisches Spitzenfabrikat enorme Härte und Standzeit - Lange Lebensdauer mit **Kusto-Heft**

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
013.16	BAHCO	16	5	24,90
013.18		18	5	25,30
013.20		20	5	25,30
013.25		25	5	26,20
013.28		28	5	31,20
013.30		30	5	32,20
013.32		32	5	32,20
013.40		40	5	36,70

AV

AV

Stechbeitelsatz 5-tlg. BAHCO in **SB Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
013.05	6-12-16-20-25 mm	1	119,00



Drechslerbeitel für den Profi

handwerkergerecht geschmiedete Qualität aus bestem Werkzeugstahl, mit langem Holzheft

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
1609.0	schräg, zweiballig	16	6	23,70
1619.1	hohl	12	6	32,40
1619.2		20	6	34,90
1629.6	Abstechbeitel	6	6	24,60
1649.2	Ausdrehstahl , runde Schneide, speziell zum Innenausdrehen von Schalen	20	6	32,90



Drechslerbeitel-Satz 4-tlg. Profi

Geschmiedete Qualität aus bestem Werkzeugstahl mit langem Holzheft

in **SB-Box**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1694.0	1609/16 mm - 1629/ 6 mm 1619/20 mm - 1649/20 mm	1	123,00



Drechslerbeitel für Bastler mit Heft, Länge ca. 300 mm

geschmiedete Qualität aus bestem Werkzeugstahl

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
1630.0	schräg, zweiballig	12	1	14,90
1631.0	hohl	12	1	16,40
1632.0	Abstechbeitel	4	1	16,40

Stechbeitelhefte

Weißbuche lackiert, mit vernickelter Zwinge



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	f. Beitel	VE	€
242.01	Ulmer Form	130	2-20 mm	10	3,10
242.02		140	22-26 mm	10	3,40
242.04		150	28-32 mm	10	3,80
242.05		160	35-40 mm	10	4,20

Holzbearbeitung



0053.0



0054.0



0058.0

Schnitzmesser Marke HaWe, beste Solinger Qualität
mit geschmiedeten Gußstahlklingen, fein poliert, lackierte Holzhefte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0053.0	doppelseitig/gebogen	160	10	11,90
0054.0	schräg	140	10	7,90
0058.0	Rosenmesser	190	10	9,60

071.03



072.10



073.02



Schnitzbeitel Marke HaWe, beste Solinger Qualität
mit geschmiedeten Gußstahlklingen, fein poliert, lackierte Holzhefte

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
071.03	dreikant	3	10	17,90
071.05		5	10	17,90
071.07		7	10	17,90
072.10	flach	10	10	11,70
073.02	tief-hohl	2	10	15,80
073.04		4	10	15,80
073.06		6	10	12,80
073.10		10	10	12,80



Kerbschnitzmesser Stubai

aus hochwertigem Kohlenstoff-Chromstahl im Gesenk geschmiedet,
Schneiden **gebrauchsfertig scharf geschliffen**
mit **lackiertem Heft**

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
510521	Rosenmesser	200	6	16,90



Kerbschnitzgarnitur 6-tlg.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
645.00	Länge 150 mm, hochwertiger Spezialstahl geschliffen	1	9,90

Schnitzen



3351.0



3356.0



3352.0



3358.0



3353.0



3362.0



3354.0

Schnitzmesser Marke „Kirschen“
mit geschmiedeten Gußstahlklingen, fein poliert

mit **SB-Aufhänger**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3351.0	kurz/schräg	140	10	9,70
3352.0	lang/schräg	150	10	9,80
3353.0	doppelseitig/gebogen	160	10	13,90
3354.0	schräg	140	10	9,60
3356.0	schmal/schräg	136	10	8,70
3358.0	Rosenmesser	190	10	11,30
3362.0	gerade	150	10	11,90



Schnitzmesser-Satz

mit je 3 Schnitzmessern und Schnitzbeiteln

in **Kusto-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
105.06	6-tlg.	1	67,90

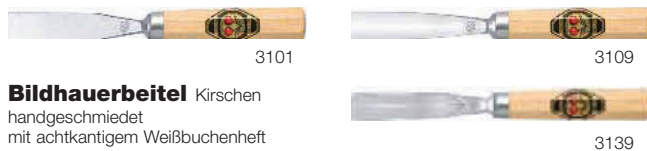


Schnitzmesser-Satz Kirschen

mit je 3 Schnitzmessern und Schnitzbeiteln

im **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3406.0	6-tlg.	1	91,90



Bildhauerbeitel Kirschen
handgeschmiedet
mit achtkantigem Weißbuchenheft

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	Stich	VE	€	AV
3101.6	gerade, Stich 1	6		1	23,90	AV
3101.7		10		1	23,90	AV
3101.8		14		1	27,10	AV
3101.9		20		1	34,30	AV
3105.1	hohl, Stich 5	6		1	29,40	AV
3105.2		10		1	29,40	AV
3105.3		16		1	39,80	AV
3105.4		20		1	42,40	AV
3107.1	hohl, Stich 7	6		1	29,40	AV
3107.2		12		1	34,30	AV
3108.1	hohl, Stich 8	6		1	29,40	AV
3108.2		12		1	34,30	AV
3109.1	hohl, Stich 9	10		1	34,30	AV
3111.1	hohl, Stich 11	2		1	34,30	AV
3111.2		6		1	34,30	AV
3139.1	3-eck, Stich 39	6		1	44,20	AV



Farbkratzer
mit geschliffenen Stahlblättern und
lackiertem Holzgriff

mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
72.566	Blatt halbrund-spitz 77 x 40	220	10	4,40
72.567	Blatt dreikant 60 x 60	220	10	4,40



Ziehklingen-Schaber

Holzkörper lackiert
mit auswechselbaren, doppelschneidigen Klingen

mit **Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	BE	VE	€
131.06	mit 2 Doppelklingen	60	St	10	6,20
130.16	Ersatz-Klingen (Paar)	60	Pa	10	3,20



Farbschaber

mit auswechselbaren, doppelschneidigen Klingen
zum Abtragen von Farbe, Lack, Leim, Rost
auf jeglichem Untergrund

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge	L mm	VE	€	AV
2797.1	stabiler 2-Komponenten-Griff	52	260	1	7,40	AV
2797.2		65	300	1	8,70	AV
2798.2	Ersatz-Klingen, 3-Stück-SB-Pack, beidseitig verwendbar	65		1	3,40	



Tapetenschaber

stabiler Schaber zum Entfernen hartnäckiger Rückstände von
Farben, Tapeten, Klebern, Gummibelägen, usw.
Für Abstoss- und Reinigungsarbeiten

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.022	mit auswechselbarer Klinge	310	100	6	5,70
80.122	Ersatz-Klingen 10 Stück	100	14	20	2,15



Fenster- und Bodenschaber

Stahlrohr mit ergonomischem Gummigriff, große Metall-Schlagkappe, sehr robust.
Mit Sicherheitsfeder zum einfachen, werkzeuglosen Klingenwechsel.
Schnellspan-Klingenhaltung zum fixieren und lösen der Klinge.
Inklusive 5 Klingen 110 x 18 mm, mit einer stumpfen Seite für
grobe Abstoßarbeiten, und einer angeschliffenen, scharfen Seite
für feinere Reinigungs- und Schabarbeiten

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.300	mit auswechselbarer Klinge	300	100	4	20,90
0401.7	Ersatz-Klingen 10 Stück	100	18	10	3,90



Teppichbodenschaber

stabiler Schaber zum Entfernen von Kleberresten, bzw.
zum Lösen von Teppichen, usw.
Für Abstoss- und Reinigungsarbeiten

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
80.022	mit auswechselbarer Klinge	620	150	10	10,60
80.322	Ersatz-Klingen 3 Stück	150	23	20	3,30

Schaber



7215.5



046.00

Universalschaber

aus Kusto

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Klinge	L mm	VE	€
7215.5	mit starrer Trapezklinge	60	150	25	1,50
046.00	mit einziehbarer Trapezklinge	60	130	12	1,25
1595.0	Trapezklingen	60	60	20	1,50



254.00



254.02

Glasschaber

mit einziehbarer Klinge,
zum Entfernen von Farbresten
an Fenstern und glatten Flächen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
254.00	Kusto	100	12	1,45
254.02	rostfreier Stahl/Kusto, mit 10 Klingen	95	12	7,40
254.01	Ersatz-Klinge mit Rücken 10 St/Karte	39	10	1,90



Skarsten-Schaber

zum Feinabziehen von Holz, orange lackiert

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Klingenbr. mm	VE	€
50.035	mit auswechselbarer Klinge	35	10	7,50
50.062		62	10	8,70
55.035	Ersatz-Klingen 5 Stück auf SB-Karte	35	10	4,80
55.062		62	10	4,90



962.06



963.00

Schreiner-Ziehklingen

gehärteter Bandstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Stä mm	LxB mm	VE	€
962.04	Rechteckform	0,4	150x60	20	1,20
962.06		0,6	150x60	20	1,30
962.08		0,8	150x60	20	1,50
962.10		1,0	150x60	20	1,90
963.00	Schwanhals-Form	0,7	130x80	20	2,40

in SB-Tasche

963.08	Rechteckform	0,8	150x60	20	2,65
963.07	Schwanhals-Form	0,7	130x80	20	3,90

Ziehklingenstahl

mit lackiertem Heft

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm mit Heft	VE	€
964.00	dreikant	240	12	12,90

Schärfen



Parkett-Ziehklinge

mit lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
961.00	Spezialstahl	120	10	6,90



12 Stück im Display

Diamant-Schärfer

Handlich mit Schlüsselring,
zum Schleifen von allen Klingen im Haushalt und Handwerk.
Messer, Scheren, Stechbeitel, Beile usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.109	Hochwertige Diamanten in grober und feiner Ausführung kombiniert, garantieren ein perfektes Schleifergebnis.	12	5,90

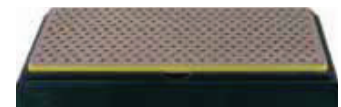
Diamant-Schärfstein

glatte Seite K 400

gelochte Seite K 600

Zum Schärfen aller Klingen im Haushalt und Handwerk

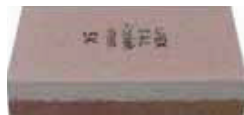
SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
00.108	Doppelseitige Diamantplatte in Kusto-Tischhalterung	150x60	1	19,70

Apex-Wasserabziehsteine

kombiniert mittel-fein, hochwertiger Abziehstein für universellen Gebrauch



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Ausführung	LxB mm ca.	VE	€
0170.4	4 K	Apex	100x50x20	5	9,20
0170.5	5 K		105x65x20	5	11,90
0170.6	6 K		150x50x20	5	15,20

Kombi-Bankstein Silicium-Carbid

fein-mittel, für Öl- oder Wassergebrauch, schärft härteste Schneiden und Hartmetall



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VA	VE	€
00.173	Silicium-Carbid	150x50x20	SB	5	15,90
00.174	Impex	150x50x25	lose	10	1,85

Rutscherstein

Zum **Abrichten** von scharfen Kanten an Steinen und Fliesen (Jolly)
Zum **Freischneiden** von stumpfen und verschmierten Diamantscheiben. Durch einen Schnitt in den Rutscherstein werden die Diamanten wieder freigelegt.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
00.026	kombiniert grob (K60) + mittel (K80)	175x50x25	5	7,90

Original Belgische Brocken

(Abziehsteine) extra-fein zum Abziehen von Stechbeiteln, Schnitzwerkzeugen, Metzgermesser, Haushaltsmesser usw.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm ca.	Gr	VE	€
1400.3	extra-fein	60- 80 x 20-40	3	1	13,70
1400.4		60- 80 x 30-50	4	1	20,90
1400.5		60- 90 x 30-60	5	1	30,70
1400.6		80-110 x 50-70	6	1	34,80

Bildhauer-Abziehsteine

aus Natur-Arkansas Satz mit 4 verschiedenen Profilen, um auch die Innenflächen von Schnitzwerkzeugen usw. abziehen zu können.



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
3704.0	Natur-Arkansas	ca. 55x22x5	1	32,90

Öl-Bankstein Orig. Hartarkansas

für Feinschliff an empfindlichen Schneiden, Gebrauch mit dünnflüssigem Öl oder Petroleum



im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VE	€
00.180	Hartarkansas	ca. 150 x 50 x 12	1	49,90

Hohlmeißelstein Apex-Silap

für Rundschliff, mit 2 verschiedenen Rundungen



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VA	Körn.	VE	€
00.181	Silicium-Carbid	115x45x10/3	SB	fein	5	8,50

Multiformstein Apex-Silap

mit einer runden und einer schrägen Seite in verschiedenen Stärken



Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	VA	Körn.	VE	€
00.190	Silicium-Carbid	115x45x10/3	SB	fein	5	10,60
00.020	Natur-Arkansas	ca.100x40x10/3	lose	feinst	1	32,70

Schleiffeilen Apex-Silap

Gebrauch trocken oder mit Öl



Bestell-Nr.	Ausführung	Profil	Gr mm	VE	€
00.202	Silicium-Carbid	■	100x10x10	10	6,90
00.213		▲	100x10x10	10	8,20
00.232		●	100x10x10	10	8,90



00.028
00.023



00.025

Rutschersteine

Silicium-Carbid, grobe Körnung

Bestell-Nr.	Verwendungszweck	Gr mm	VE	€
00.028	Abdrehen von Schleifscheiben K 20 - KE	100x25x15	5	8,10
00.023	für Steinbearbeitung K 24/36 - KE	200x50x50	5	24,30
00.025	Edelkorund K 46/80 komb. fein-mittel, zum Anschleifen von Fliesenkanten (Jolly)	150x90x30	5	26,40



Sensenwetzstein

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	LxBxStä mm	Körn.	VE	€
1400.7	Silicium-Carbid	230x34x12	fein	10	2,10



Keramische Schleifscheiben

Normalkorund = NK

für allgemeine und langspanende Werkstoffe.

Edelkorund (weiß) = EK

für harte Stähle, Werkzeuge, Sägen usw.

Silizium-Carbid = SC

für Hartmetalle, Aluminium, Kupfer, Messing, Bronze, Kunststoffe usw.

Bestell-Nr.	Ø mm	B mm	Bohrung mm	Sorte/Korn/Härte	VE	€
338.01	125	20	20	NK-60-N	1	14,90
338.02	125	20	20	SC-80-J	1	22,30
339.01	150	20	32	NK-36-P	1	19,30
339.02	150	20	32	NK-60-N	1	19,30
339.03	150	20	32	NK-80-N	1	19,30
339.04	150	20	32	EK-80-N	1	23,50
339.05	150	20	32	SC-80-J	1	28,80
340.01	175	25	32	NK-36-P	1	28,30
340.02	175	25	32	NK-60-N	1	28,30
340.03	175	25	32	SC-80-J	1	42,20
340.04	175	25	51	SC-80-J	1	42,20
340.05	175	25	32	EK-80-M	1	36,60
341.01	200	32	51	NK-60-N	1	41,20
341.02	200	32	51	SC-80-J	1	57,70



Einlege-Buchse Kusto

Achtung: jeweils 2 Stück erforderlich

Bestell-Nr.	außen mm	innen mm	VE	€
338.05	32	20	5	1,90
338.06	51	32	5	1,90



889.00



889.10

Schleifscheibenabrichter „Veritas“

Schleifrollen mit U-Profilzähnen, Achse mit Schmiernippel, Holzgriff und Schutzblech

Bestell-Nr.	Gr	B mm	Rollen-Ø mm	Scheib./Rolle	L mm	VE	€
889.00	0	12	35	3	285	6	45,60
889.01	1	24	55	4	435	2	62,20
889.02	2	50	55	8	435	1	87,50

Ersatzrolle

889.10	0	12	35	3	12	18,50
889.11	1	24	55	4	12	28,90
889.12	2	50	55	8	12	45,90

Abrichtstab

zum Abrichten von Schleifscheiben, mit Stahlrohrmantel und lackiertem Holzgriff

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
887.00	Silicium-Carbid	400	5	19,90



Taschenmesser mit Kette

Edelholzschalen

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3074.1	Klinge rostfrei und arretierbar	65	10	5,70
3074.2		110	10	8,90



Universal-Taschenmesser

handlich und leicht, aus rostfreiem Stahl, mit feststellbarer Klinge, mit Gürtelklammer

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges mm	L/Klinge mm	VE	€
801.55	rostfreier Stahl	190 mm	80 mm	5	9,50

Buchbindermesser

mit weißem Heft



Bestell-Nr.	L/Klinge mm	L/Ges mm	VE	€
185.60	60	190	10	6,20
185.10	100	240	10	7,60



Kunststoff-Entgratmesser

Das neue, einzigartige an diesem Entgratmesser ist die Schwitzfestigkeit durch Luftzirkulation im leichten Kunststoffgriff, stabile Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
281152	mit scharfer, spitzer Klinge, auswechselbar, mit Schutzkappe	160	10	6,60
281150	Ersatz-Klinge	35	100	0,50



1530.0



1550.0

Universalmesser mit feststehender Klinge

aus Alu-Druckguß, handliche Form, mit Trapezklinge 50 mm, Klinge kann längs und quer gespannt werden (Schaber)

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Klingen	L mm	VE	€
1530.0	schweres Modell, schwarz lack.	3	140	10	4,90
1550.0	leichtes Modell, alufarbig	3	130	20	3,00



1580.0



1560.0



8741.3

Universalmesser mit verstellbarer Klinge

aus Alu-Druckguß, schweres Modell, handliche Form, mit Trapezklinge 60 mm, schwarz lackiert

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Klingen	L mm	VE	€
1580.0	Sicherheitsmesser Klinge kann längs und quer gespannt werden (Schaber)	3	155	10	5,50
1560.0	Automatikkmesser EOS selbsttätige Klingen-Rückführung mit Klingen-Schnellwechselsystem	1	170	10	7,40
8741.3	Sicherheitsmesser EOS mit Klingen-Schnellwechselsystem	1	170	10	6,40



Quick-Verlegemesser

Klinge verstellbar

- ziehen, drehen, Klinge wechseln, - einfach Quick
- mit Bithalterung, somit auch als Bithalter verwendbar
- im schlagfesten Kunststoffköcher mit Gürtelclip

12 St im Verkaufs-Display

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1820.0	Aluminium Druckguß	180	12	7,80

Ledergürteltasche siehe S. 43



Cuttermesser KDS Cutter rostfrei S-11

für Labor, Büro, Schule, Industrie usw.
leicht, handlich, mit verstellbarer Klinge, Stop und Clip

Klingenbreite: 9 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0101.0	2 zusätzliche Klingenstreifen	140	10	5,20



Cuttermesser KDS Cutter S-14

leicht, handlich, mit verstellbarer Klinge, Stop und Clip mit Metallführung

Klingenbreite: 9 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0205.0	2 zusätzliche Klingenstreifen	140	20	4,80



Cuttermesser

handliches, preiswertes Qualitätsmesser mit automatischem Stop und Clip

Klingenbreite: 9 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0206.0	2 zusätzliche Klingenstreifen	140	60	1,45



Cuttermesser Cutter 300 mit Clip

leicht, handlich, Klinge verstellbar,

Klingenbreite: 9 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
30.000	aus Kusto	140	24	0,70



Grafiker-Messer EasyGrip

rund, mit Spannhülse und 16 beidseitig schneidenden Klingen

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
0012.0	Schreibstiftform	135	St	10	6,90
0048.0	Ers.-Klingen 48 Stück im Köcher		Pac	10	4,20



Rollmesser

mit runder, extrem scharfer Klinge, mit Schutzvorrichtung.

Für sauberes Schneiden von Papier, Stoffen, Folien, Gewebe usw.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø Klinge mm	BE	VE	€
765.45	Kusto-Körper	45	St	10	6,50
765.46	Ers.-Klingen, 3 St./Pack	45	Pac	5	8,50



Cuttermesser KDS L-21

Automatik-Stop + Feststellrädchen
mit 3 Power-Black-Klingen besonders stark (0,6 mm).
Das Profimesser für exakten Schnitt
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0210.0	Kusto, mit Metallführung	165	10	7,30



Cuttermesser KDS L-22

Automatik-Stop, Profimesser mit rutschfestem
mit 3 Power-Black-Klingen, 2-Komponenten-Gehäuse
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0022.0	Kusto, mit Metallführung	155	10	7,20



Cuttermesser KDS G-11

schweres Modell, mit verstellbarer Klinge und Stop
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0401.0	Kusto, mit Metallführung	160	10	6,90



Cuttermesser Cutter 2000

Verschlusskappe seitlich abziehbar
Klingenbreite: 18 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
24.000	Kusto, rostfreie Metallführung	160	12	4,80



Cuttermesser

mit automatischer Klingenzufuhr, 6 Klingen im Magazin,
Klinge arretierbar, sowie zusätzliches Feststellrädchen
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1800.0	2-K-Griff, mit Metallführung	165	12	8,60



Cuttermesser Tajima LC-500

mit 3 Klingen, automatische Arretierung
Klingenbreite: 18 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0500.0	Kusto, mit Metallführung	160	10	6,60



Cuttermesser

Leichtes preisgünstiges Modell,
mit verstellbarer Klinge, Verschlusskappe seitlich abziehbar
Klingenbreite: 18 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0900.0	Kusto/ABS, schmale Ausführung	145	24	1,15



Cuttermesser

Leichtes preisgünstiges Modell, mit verstellbarer Klinge
Klingenbreite: 18 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0600.0	Kusto/ABS	155	24	1,65



Cuttermesser

Leichtes preisgünstiges Modell, mit verstellbarer Klinge
Klingenbreite: 18 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
3064.9	aus Kusto/ABS mit Metallführung	160	24	1,45



Cuttermesser

schweres Modell, mit verstellbarer Klinge und automatischem Stop,
Verschlusskappe seitlich abziehbar
Klingenbreite: 18 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
20.000	Kusto mit Metallführung	160	24	2,05

Universalmesser

schweres Modell,
mit Feststellrädchen und
2 zusätzlichen Klingen
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0017.0	Kusto, mit Metallführung	160	12	4,50



Universalmesser

schwere Metallausführung
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0780.0	2-schalig, Klinge feststellbar	165	12	6,30

STANLEY



Cuttermesser Stanley Interlock

schwere Metallausführung,
einfacher Klingenwechsel ohne Werkzeug
Klingenbreite: 18 mm

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
10.018	Klinge feststellbar	165	12	11,30

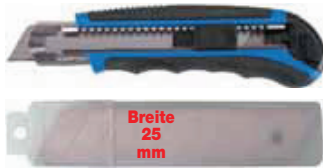


Cuttermesser

mit Metallführung,
sowie 2-Komponenten-Material,
Klingenbreite: 18 mm

im Karton-Display = 1 VE

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0.1400	mit 3 Klingen im Magazin, Klinge arretierbar, mit automatischer Klingenzufuhr	St	24	3,70



0290.1



Cuttermesser

mit Metallführung und 2-K-Heft, automatische
Klingenzufuhr und zusätzliches Feststellrädchen
Klingenbreite: 25 mm

im Karton-Display = 12 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
2900.0	mit 3 Klingen im Magazin	St	12	9,50
0290.1	Ersatz-Abbrechklingen 25 mm breit	St	10	6,00



Cuttermesser-Satz 3-tig.

2 schmale und 1 breites Universalmesser

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0600.3	aus Kusto, mit Abbrechklingen	160	24	2,30

Ersatz-Klingen

für Abbrechmesser schmal

Breite 9 mm, Länge 80 mm

im praktischen Sicherheits-Kusto-Spender

13 Segmente = 1 Klingenstrifen, 10 Klingenstrifen = 1 Köcher

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0205.1	Solingen	Kö	20	2,20
0205.2	Japan KDS	Kö	10	3,20
0205.4	Tajima LCB-30	Kö	10	2,90
0205.5	Impex, preiswert	Kö	60	1,10
0101.1	Solingen, rostfrei	Kö	20	4,70

Ersatz-Klingen

für Abbrechmesser schmal

Breite 9 mm, Länge 80 mm

13 Segmente = 1 Klingenstrifen,

10 Klingenstrifen = 1 Köcher

10 Stück im Köcher



Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0205.8	Solingen	Kö	10	2,10

Ersatz-Klingen

für Abbrechmesser breit

Breite 18 mm, Länge 100 mm

13 Segmente = 1 Klingenstrifen, 10 Klingenstrifen = 1 Köcher

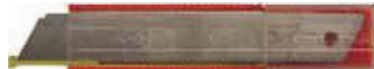
auf SB-Karte



Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.1	Solingen	Kö	20	3,20
0401.2	Japan „Power-Black-Blades“ KDS 0,6 mm	Kö	10	5,30
0401.3	Solingen 100-Stück-Packung	Pac	1	23,30
0401.4	Tajima LCB-50	Kö	10	5,10



0401.5



0401.7

0401.8

Ersatz-Klingen

für Abbrechmesser breit

Breite 18 mm, Länge 100 mm

13 Segmente = 1 Klingenstrifen,

10 Klingenstrifen = 1 Köcher

10 Stück im Köcher

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.5	Impex, preiswert	Kö	60	1,20
0401.7	Solingen ohne Abbrechsegmente	Kö	10	3,90
0401.8	Solingen	Kö	10	2,90

Ersatz-Haken-Klingen

für Abbrechmesser

Made in Solingen

Breite 18 mm, Länge 110 mm

4 Segmente = 1 Klingenstrifen, 5 Klingenstrifen = 1 Köcher

auf SB-Karte



Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
0401.6	Hakenklingen	Kö	20	3,80



1593.0



1594.0



0402.1

Ersatz-Klingen TITAN-beschichtet

optimale Schärfe, erhöhte Standzeiten,

exakte Schnittführung, hohe Wirtschaftlichkeit, Made in Solingen

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
1593.0	Haken-Klingen, 50 mm, 5 St. im Köcher	Kö	20	2,50
1594.0	Trapez-Klingen, 50 mm, 5 St. im Köcher	Kö	20	2,20
0402.1	Abbrechklingen 18 mm, 10 St. im Köcher	Kö	20	3,90



1590.0
1595.0



1592.0

Trapezklingen und Hakenklingen

eisgehärtet, mit großem Mittelloch,

passend für Universalmesser, Made in Solingen

5 Stück im Köcher auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
1590.0	Trapezklingen	50	Kö	20	1,30
1592.0	Hakenklingen	50	Kö	20	2,10
1595.0	Trapezklingen	60	Kö	20	1,50



1570.0



1572.0



1579.0

Trapezklingen und Hakenklingen

eisgehärtet, passend für Universalmesser, Made in Solingen

10 Stück im Köcher

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	BE	VE	€
1570.0	Trapezklinge	50	Kö	10	2,40
1572.0	Hakenklinge	50	Kö	10	4,00
1579.0	Super-Hakenklinge, großer, starker Bodenlegerhaken	50	Kö	10	4,30



0503.0



0603.0

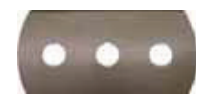


0103.0

Trapezklingen und Hakenklingen

eisgehärtet, mit großem Mittelloch, passend für Universalmesser, Made in Solingen

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
0503.0	Trapezklinge	50	100	Pac	100	20,70
0603.0	Trapezklinge	60	100	Pac	100	25,90
0103.0	Hakenklinge	50	100	Pac	100	39,40



Industrieklinge

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
188.03	0,3 mm stark	43	100	St	100	0,70



Dämmstoffmesser

Wellenschliff = für weiches und leichtes Material
Sägeschliff = für dichtes und hartes Material
handlicher Formgriff aus schlagfestem PP mit Fingerschutz
zum Schneiden von Styropor, Steinwolle
geschäumte Dämmstoffe usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges	L/Klinge	VE	€
8791.2	rostfrei, Doppelschneidig	340	200	10	10,50
8790.2	rostfrei, Doppelschneidig	420	280	10	11,90



Dämmstoffmesser

stabiler, handlicher Kusto-Griff mit Fingerschutz, Schneide mit Sägeschliff,
besonders geeignet für festeres aber auch weiches Material.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges	L/Klinge	VE	€
8793.0	rostfrei, Klingenhärte 57 HRC	455	315	10	12,30

Dämmstoffmesser

schwerer Sicherheitsgriff
aus Alu-Druckguß mit
Daumenschutz

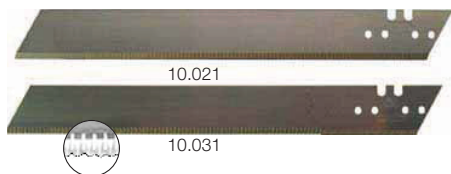


SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L/Ges	L/Klinge	VE	€
10.019	Styropor-Trapezklinge	250	160	5	7,20

Styropor-Trapezklingen

extra lang und stark,
160x19x0,9 mm
passend für alle Universalmesser



Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
10.021	Trapezklinge glatt	3 St/SB	5	6,30
10.022	Trapezklinge glatt	lose	20	1,50
10.031	mit Mikroverzahnung	3 St/SB	5	13,90

Pappreißmesser

aus feinstem Messer Stahl geschmiedet,
beste Qualität, mit Holzschalen



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
2506.0	breit, großer Haken	215	12	9,80



Kabel-Klappmesser 1-tlg.

mit starker Klinge und Abisolierer, Kusto-Schalen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	L mm	VE	€
0951.1	Klinge rostfrei	lose	195	12	5,20
0951.2	Klinge rostfrei	SB	195	12	7,10



Kabelmesser feststehend (Bleimesser)

Klinge fein poliert mit Abisolierer

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0953.1	mit Holzschalen	190	12	3,90



0955.1

0915.0

0955.7

0916.0

0955.9

Universal-Abisoliermesser



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Typ	für Ø mm²	VE	€
0955.1	für Rund- und Längsschnitte mit Hakenklinge Ersatzmesser im Griff	28	8-28	12	8,40
0955.3	wie oben, ohne Hakenklinge	27	8-28	1	8,30
0955.5	Ersatzmesser f. obige Modelle			1	2,60
0955.7	Dosen-Entmantler Universal zum Abmanteln von Rundkabeln	12	8-13	1	12,80
0955.9	Coaxial-Abisolierer	1	4,8-7,5	1	12,60
0915.0	Super-Entmantler Secura Rund- und Längsschnitt, Abmanteln und Abisolieren	15	8-13	1	27,80
0916.0	PC-CAT Abisolierer für Datenkommunikations- und Steuerleitungen	PC-CAT	4,5-10 0,2-4	1	24,80



Klappmesser

für Gipskartonplatten und universellen Einsatz,
mit starker Klinge und Holzschalen

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	L mm	VE	€
0890.1	Klinge rostfrei	lose	185	12	6,90
0890.2	Klinge rostfrei	SB	185	12	8,60



Hobby-Tacker HaWe System 53

Spitzenfabrikat, heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft, Einhandbedienung, Ausführung Stahl lackiert/verchromt

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
901.00	für Klammern 4-8 mm	150	12	9,30



Profi-Tacker HaWe System 53

Spitzenfabrikat, heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft, Einhandbedienung, mit stufenloser Schlagkraftregulierung, Ausführung Stahl lackiert/verchromt. Mit Amboß zum Heften

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
903.00	für Klammern 4-14 mm	155	10	12,90



Tacker Rapid System 53

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung

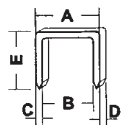
im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0153.0	Rapid 153 für Klammern 4-8 mm	175	1	42,20
0353.0	Rapid 353 für Klammern 6-14 mm 2 Schlagstärken	180	1	68,60

passend für alle gebräuchlichen Klammer-Systeme

z. B. Esco, KWB, Wolfcraft usw. (System 53)

A (mm)	11,4
B (mm)	10,2
C (mm)	0,5
D (mm)	0,75
E (mm)	4-14



SB-verpackt

Klammern System 53

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VA	VE	€
950.04	Stahl	4	1000	SB-Pac	10	1,90
950.06		6	1000	SB-Pac	20	1,95
950.08		8	1000	SB-Pac	20	2,15
950.10		10	1000	SB-Pac	20	2,15
950.12		12	1000	SB-Pac	20	2,35
950.14	14	1000	SB-Pac	20	2,50	
950.16	Stahl	6	5000	Pac	6	7,10
950.18		8	5000	Pac	6	7,60
950.20		10	5000	Pac	6	9,20
950.24		14	5000	Pac	6	11,40
950.88	Edelstahl rostfrei	8	2130	Pac	20	39,90



Tacker Rapid 23 System 37/13

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0023.0	für Klammern 4-8 mm	175	6	41,60



Tacker Rapid 33 System 37/13

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, arbeitet mit enormer Durchschlagskraft völlig rückschlagfrei, Einhandbedienung

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0033.0	für Klammern 6-14 mm 2 Schlagstärken	180	6	68,20



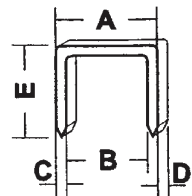
Tacker Rapid 13 System 37/13

Ergonomic, leicht zu bedienen, aus schlagfestem ABS-Kusto, rückschlagfrei

im **SB-Schaukarton**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0013.0	für Klammern 4-10 mm	175	6	27,80

A (mm)	10,6
B (mm)	9,5
C (mm)	0,4
D (mm)	0,7
E (mm)	4-14



Klammern System 37/13

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VE	€
037.06	Stahl	6	5000	10	6,40
037.08		8	5000	10	6,50
037.10		10	5000	10	7,60
037.14		14	5000	10	9,90
037.66	Edelstahl rostfrei	6	2500	10	34,90

AV

Achtung: Defekte Tacker, bei denen falsche Klammern verwendet wurden, können wir nicht ersetzen.



Hammertacker System 53

Stahl, solide Ausführung, perfekt ausbalanciert, im Doppelblister mit 1000 Klammern

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.153	für Klammern 950. / 4-14 mm	5	19,30



Hammertacker Rapid 19 Ergonomic System 37/13

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, Einhandbedienung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0019.0	für Klammern 037./4-6 mm	260	1	35,90



Hammertacker Rapid 11 Ergonomic System 11/140

heftet mühelos auf allen Holzarten, Spanplatten, Sperrholz- und Hartfaserplatten, Einhandbedienung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0011.0	für Klammern 111./6-10 mm	285	5	67,20



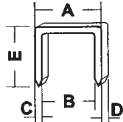
Hammertacker Rapid R 211 System 11/140

mit leicht wechselbarem Doppel-Treiber. Mit Prallplatte zur Vermeidung von Beschädigungen am Material. Einfaches Laden der Klammern von unten. Leicht und handlich, trotzdem robust.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
0211.0	für Klammern 111./6-12 mm	325	4	89,90
0211.1	Ersatz-Doppel-Treiber		1	5,50

Klammern System 11/140

A (mm)	10,6
B (mm)	9,5
C (mm)	0,5
D (mm)	1,25
E (mm)	6-14



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	VE	€
111.06	Stahl	6	5000	25	9,90
111.09		9	5000	20	10,90
111.12		12	5000	20	12,90
111.14		14	5000	15	13,70
111.11	Edelstahl rostfrei	10	2000	20	69,90

Tacker-Taschen für Hammertacker

Leder, schwarz, mit Gürtelschleufe und Klammern-Magazin



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.016	für Hammertacker Rapid 19	5	11,70
49.017	für Hammertacker Rapid 11	5	13,40

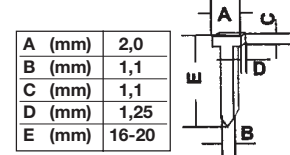
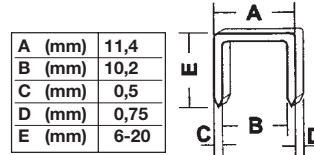
Elektro-Tacker

Rapid 553 System 53/300

Hochleistungs-Elektroantrieb sorgt für höchstmögliche Treibergeschwindigkeit = rückschlagarm, trotz höchster Schlagkraft. Handlich kompakte Form für ermüdungsfreie, flexible Einhandbedienung.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0553.0	230 V / 10 Amp. Kabellänge: 3,5 m/Gew. 1,6 kg Universalmagazin für Klammern 8-20 mm und Nägel Rapid 300/16-20 mm	1	223,00



Klammern und Nägel Rapid System 53/300

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
952.06	Klammern	6	2500	Pac	10	8,90
952.08		8	2500	Pac	10	9,80
952.10		10	2500	Pac	10	10,90
952.14		14	2500	Pac	10	12,60
952.20		20	1250	Pac	10	9,30
030.20	Nägel	20	1000	Pac	10	13,40

Elektro-Tacker

Rapid Hobby Electric System 53/300

Das ideale Werkzeug für Dekorationen, Reparaturen, Teppichbefestigung, etc. in Blisterverpackung mit 2 Stäben Klammern



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2227.0	für Klammern 6-14 mm	1	48,20

Klammern Rapid System 53/300

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
952.06	Klammern	6	2500	Pac	10	8,90
952.08		8	2500	Pac	10	9,80
952.10		10	2500	Pac	10	10,90
952.14		14	2500	Pac	10	12,60
952.20		20	1250	Pac	10	9,30

Klammern und Nägel Rapid System 606/300, geharzt, schmale Ausführung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	St/Pac	BE	VE	€
906.15	Klammern	15	1000	Pac	10	4,20
906.23		23	1000	Pac	10	4,60
030.20	Nägel	20	1000	Pac	10	13,40

AV
AV

Klammern 606 und Nägel 300 auch für Elektro-Tacker
Fabrikate AEG, Bosch, B+D, KWB, Metabo, NOVUS verwendbar.



Schraubzwingen und Schraubknechte

nach DIN 5117 Temperguß, Stahlschiene und Spindel verzinkt, schwere Qualität, **deutsches Markenfabrikat**

Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene mm	VE	€
401.01	100	50	15 x 5	10	9,50
401.16	160	80	25 x 6	10	13,60
401.20	200	100	27 x 7	10	19,30
401.25	250	120	29 x 9	10	22,90
401.32	300	120	29 x 9	10	23,90
401.30	300	140	32 x 10	10	30,80
401.42	400	120	29 x 9	10	26,70
401.40	400	175	32 x 10	10	35,90
401.50	500	120	29 x 9	10	29,60
401.60	600	120	29 x 9	10	31,70
401.80	800	120	29 x 9	5	35,60
401.10	1000	120	29 x 9	5	39,90
401.12	1250	120	35 x 11	5	54,50
401.15	1500	120	35 x 11	5	60,50
401.02	2000	120	35 x 11	2	71,50
401.22	2500	120	35 x 11	2	84,50



Schraubzwingen und Schraubknechte

nach DIN 5117 Temperguß, Stahlschiene und Spindel verzinkt, stabil und preiswert, Impex

Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene mm	VE	€
409.16	150	80	22 x 6	10	9,80
409.20	200	100	22 x 6	10	12,20
409.25	250	120	30 x 8	10	19,90
409.32	300	120	30 x 8	10	20,80
409.42	400	120	30 x 8	10	22,70
409.50	500	120	30 x 8	10	23,90
409.60	600	120	30 x 8	10	25,80
409.80	800	120	30 x 8	5	29,80
409.10	1000	120	30 x 8	5	29,90



Hobby-Schraubzwingen

aus Zinkdruckguß, verzinkt

Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene mm	VE	€
402.10	100	50	15 x 5	10	7,70
402.15	150	50	15 x 5	10	7,80
402.20	200	50	15 x 5	10	8,20
402.22	250	50	15 x 5	10	8,30
402.28	200	80	20 x 5	10	11,60
402.30	300	100	25 x 6	10	17,40



Hilfszwingen

aus Temperguß, Spindel verzinkt, handgerechter Holzgriff, verwendbar für jede Schienenstärke

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
407.01	mit 1 Spindel	350	5	12,80
407.02	mit 2 Spindeln	700	5	18,30



Tiefspann-Schraubzwingen

nach DIN 5117 Temperguß, Stahlschiene blank, Spindel verzinkt schwere Qualität, **deutsches Markenfabrikat**

Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene mm	VE	€
404.57	500	175	32 x 10	2	40,40
404.67	600	175	32 x 10	2	41,90
404.87	800	175	32 x 10	2	47,70
404.17	1000	175	32 x 10	2	53,40
404.60	600	200	35 x 11	2	52,20
404.80	800	200	35 x 11	2	58,20
404.65	600	250	40 x 11	2	62,40
404.85	800	250	40 x 11	2	68,60
404.15	1000	250	40 x 11	2	79,70
404.63	600	300	45 x 12	2	74,70
404.83	800	300	45 x 12	2	80,50
404.13	1000	300	45 x 12	2	88,40



Ganzstahl-Schraubzwinde

Fest- und Gleitbügel aus Spezialstahl geschmiedet, vergütet und glanzverzinkt, mit Holzgriff

Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene mm	VE	€
303.10	100	50	11,5 x 5,7	10	16,20
303.12	120	60	13,5 x 6,5	10	19,90
303.16	160	80	16,0 x 7,5	10	22,90
303.20	200	100	19,5 x 9,5	10	29,90
303.25	250	120	22,0 x 10,5	10	36,90
303.30	300	140	25,0 x 12,0	10	44,90
303.40	400	120	25,0 x 12,0	10	52,90
303.60	600	120	25,0 x 12,0	5	58,90



Klemmsia-Zwingen

aus Weißbuchenholz, mit Exzenterspannung, Stahlschiene verzinkt, Druckflächen mit Korkauflage

Bestell-Nr.	Spannweite mm	Ausladung mm	Schiene mm	VE	€
406.20	200	110	20 x 5	10	11,30
406.30	300	110	20 x 5	10	12,40
406.40	400	110	20 x 5	10	13,40
406.60	600	110	20 x 5	10	15,50
406.80	800	110	20 x 5	10	17,90

Ersatzteile für alle Größen passend

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
406.02	bewegliches Unterteil, auch als Hilfszwinde verwendbar	1	6,80

Schraubzwingen



Leimzwingen

aus Stahlblech gepreßt, chromatisiert, mit starker Feder

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw.	L mm	B mm	VE	€
71.100	ohne Klemmschutz	30	100	17	20	1,70
71.150		60	150	25	10	2,50
7101.0	mit Klemmschutz	30	100	17	20	1,80
7151.0		60	150	25	10	2,60



Spannzwingen

mit beweglichen Spannbacken für perfekte Oberflächenanpassung und mit kreuzförmiger V-Nut zum optimalen Spannen von Rundmaterialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw.	L mm	B mm	VE	€
427.10	aus hochfestem Kusto mit starker Feder	40	120	27	40	1,80
427.15		60	160	31	20	2,50



4 Stück SB-verpackt

Spannzwingen-Set

aus hochfestem Kunststoff mit starker Feder, bewegliche Spannbacken für perfekte Oberflächenanpassung.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw.	L mm	B mm	VE	€
427.50	m. senkrechter V-Nut	25	60	10	10	3,00
427.75	m. kreuzförmiger V-Nut	35	85	14	10	4,80



Einhandzwingen

zum Spannen und Spreizen. Bruchsicher, stabil, materialschonende Backen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Spannw. mm	Ausl. mm	VE	€
424.15	2-Komponenten-Griff, glasfaserverstärkt	150	60	12	9,20
424.30		300	60	6	10,90
424.45		450	60	6	12,90
424.60		600	60	6	14,70

Spezialzwingen



Türfutter-Spanner

Alu-Vierkantprofil eloxiert, glasfaserverstärktes Polyamid

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	Gew gr	VE	€
402.55	Bessey TU mit Vorspannfedern	55-100	800	2	71,90
65.110	einf. Modell, Schrägstell. 25°, Belastbarkeit: 45 kg	65-110	950	1	29,20



Türfutter-Richtzwinge

Körper aus faserverstärktem Polyamid, Spindeln glanzvernickelt

Bestell-Nr.	Verschiebeweg	Ausladung	VE	€
402.35	35 mm	70 mm	1	32,20



Gehungszwingen

für Bilderrahmen, Leisten usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
220.75	Spritzguß, lackiert, Spannweite 75 mm	230	10	6,50
9640.3	schwere Ausführung, mit Schnellverstellung Spannweite 65 mm	300	1	17,20



Rahmenspanner mit Gurt

Gurt: 3700 x 23 mm, einfache, schnelle Handhabung mit und ohne Eckstücke verwendbar

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
220.01	Kusto mit Feststellklappen	300	1	10,50



Rahmenspanner

einfache, solide Ausführung, Gurtband: 4000 x 8 mm, mit Feststellklammer, einfache Handhabung

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
220.04	Kusto, Gurtband, 7 Eckstücke	1	5,80

Für die Verlegung von Parkett und Laminat, auch für Click-Systeme



Schlagklotz

auch für Clicksystem

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L x B x H mm	VE	€
00.195	Buche	175 x 60 x 25	20	5,90



Verlegekeile

für Dehnfugen 10-20 mm

im Karton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.113	26 St Kusto-Keile PP	40	4,70

Verlegeset für Click-Laminat

1 Montageeisen
1 Schlagklotz
24 Verlegekeile



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.036	Schlagklotz: Buche, Keile: Kusto	20	18,90

Parkett-Zugeisen

aus starkem lackiertem Flachstahl mit Schlagamboss 30x30x40 und starker Filzunterlage



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	kg	VE	€
18.523	Handwerkerausführung	420	1,7	6	23,20



Abstandhalter PVA



Bestell-Nr.	Ausführung	Spannweite mm	Spannbreite mm	gr	VE	€
139.67	PVA	30	130	450	6	29,30



Spannsystem

ca. 5 m Zurrgerät
Langer Bandhalter verhindert das Aufkippen des ersten Paneel.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
00.201	Stahlblech beschichtet, Filzunterlage	2	32,60

Drahtbürsten

Holzkörper mit geschweiftem Griff
deutsches Spitzenfabrikat



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Besatz-Reihen	VE	€
662.02	Stahldraht glatt 0,35 mm	2	12	1,65
662.03		3	12	1,80
662.04		4	12	2,00
662.05		5	12	2,20
662.06		6	12	2,40
662.12	Stahldraht rostfrei, glatt 0,35 mm	2	12	3,30
662.13		3	12	4,20
662.14		4	12	5,20
662.24	Messingdraht gewellt 0,30 mm	4	12	4,40

Universal-Handbürsten

mit Stahlrücken und Kusto-Formgriff
mit Handschutz



im Display

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
462.29	Stahldraht verzinkt, 0,3 gewellt	270	24	2,90
462.59	Stahldraht vermess., 0,3 gewellt	270	24	2,90

Kehlnahtbürsten

Holzkörper mit geschweiftem Griff



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Besatz-Reihen	VE	€
462.03	Stahldraht glatt 0,35 mm	3	12	5,20
462.13	Stahldraht rostfrei glatt 0,35 mm	3	12	9,20

Feilenbürsten



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Gr.	Besatz mm	VE	€
664.01	1	115 x 40	12	3,50
664.02	2	115 x 55	12	5,20

AV

Zündkerzenbürste



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
663.00	Messingdraht gewellt	150	12	1,65

Hebelschneidergerät STRATICUT

speziell zum Schneiden von Laminat und MDF bis Materialstärke 10 mm.
Sauberer und gratloser Schnitt der Melaminharzschicht.
Ohne Lärm, ohne Staubentwicklung, mit sicherer Klinge keine Verletzungsgefahr. Trägergestell mit 4 Filzstoppeln.
Inkl. Aufgabewinkel



Bestell-Nr.	L mm	B mm	Schnittlänge mm	kg	VE	€
4760.0	680	235	210	6,5	1	234,00



Zimmermannsbeile Stubai

handgeschmiedet, Schneide poliert, mit Nagelzug am Haus

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew	VE	€
511.08	zweiballig	800	6	45,90
511.10	zweiballig	1000	6	49,90
512.01	rechts	900	6	58,70
514.01	Breitbeil/Mühlbeil rechts	900	1	55,60
514.02	Breitbeil/Mühlbeil links	900	1	57,60

Ersatzstiele für Zimmermannsbeile Stubai

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
511.40	zweiballig	380	5	7,70
512.11	rechts	380	5	8,90
512.12	links	380	5	8,90



Zimmermannsbeil Ochsenkopf

mit feinpolarisierter Schneide und angeschmiedeter Nagelklaue

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew	VE	€
1102.0	zweiballig	1100	1	68,30
1107.0	rechts	1100	1	92,90
1107.1	links	1100	1	99,00

Ersatzstiele für Zimmermannsbeile Ochsenkopf

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
1102.1	zweiballig	390	1	7,90
1107.4	rechts	390	1	11,40
1107.5	links	390	1	11,40



Stichhäxte Ochsenkopf

aus Chrom-Vanadium geschmiedet, mit Seitenfasen, Schneide poliert, gebrauchsfertig scharf

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
3450.0	Pariser Form	450x45	1	59,90
3450.2	Norddeutsche Form ohne Seitenfasen	450x45	1	59,20



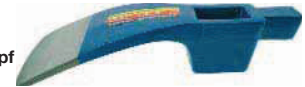
Zimmermannsaxt Ochsenkopf

mit starker Kappe, ohne Stiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
513.12	mit Nagelklaue	1250	1	63,70
513.13	Eschenstiel dazu, gerade	700 mm	1	9,30

Zimmermanns-Dexel Ochsenkopf

blau lackiert, Schneide poliert, ohne Stiel



Bestell-Nr.	Ausführung	Schneidbreite	Kopf-Gew gr	VE	€
350.85	flach	85 mm	1000	1	51,70
350.80	Eschenstiel 800 mm			1	7,90



Küchenbeile DIN 5131

Schneide poliert, mit Eschen-Kuhfußstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Kopf-Gew gr	VE	€
77.060	Standard	blau	600	6	13,90
77.080		blau	800	6	15,90
77.001		blau	1000	6	17,60
80.050	mit rutschfestem Griffende und Schneidenschutz	gold	500	6	13,20
80.060		gold	600	6	13,50
80.080		gold	800	6	14,50
80.100		gold	1000	6	15,70
81.060	Dankre (Ochsenkopf) mit Schneidenschutz	rot	600	6	15,30
81.080		rot	800	6	17,40

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 60



Baubeil

mit extra starkem Haus und Nagelzug am Haus, Schneide poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
79.001	rot lackiert, mit Eschen-Kuhfußstiel	1000	6	26,40
79.002	Ersatzstiel, Esche	460 mm	10	5,80



Holzäxte Rheinische Form mit poliertem Eschen-Kuhfußstiel

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Kopf-Gew gr	VE	€
89.125	Standard	blau	1250	6	26,90
89.140		blau	1400	6	28,80
89.160		blau	1600	6	29,90
88.100	Schneide poliert, mit rutschfest. Griffende, Güteklasse B-DIN 7294, m. Schneidenschutz	gold	1000	6	20,60
88.125		gold	1250	6	21,90
88.140		gold	1400	6	23,20
88.160		gold	1600	6	25,20
88.200		gold	2000	6	29,90

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 60



Beil / Axt mit Fiberglas-Stiel, gelb mit Schneidenschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	Stiellänge	VE	€
82.060	Beil	600	350 mm	1	8,90
82.125	Axt	1250	700 mm	1	21,30



Forstäxte Ochsenkopf

Rhein. Form Extra-Qualität mit Gütez. Dreipilz und Eichel, Schneide waldfertig geschl. + poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Kopf-Gew gr	VE	€
1416.4	Euro-Universal mit Eschenstiel, und Schneidenschutz	rot	1000	6	51,50
1416.5		rot	1250	6	53,60
1416.6		rot	1400	6	58,90

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 60



Astaxt Ochsenkopf-Ittis

Modell Europa, Blatt federnd und bis zum Auge gehärtet, hochgradig kälteunempfindlich, Schneide waldfertig geschliffen, mit Schneidenschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
1207.0	gelb lackiert mit 2-farbigem Hickorystiel	1200	1	87,70
1207.1	Ersatzstiel, Hickory	700 mm	1	15,70
1207.3	Schneidenschutz extra		1	3,60



Simplex-Spalthammer

2 Werkzeuge in einem, Spalteinsatz / Superplastik-Einsatz. Bewährte Simplex-Qualität, alle Teile auswechselbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew gr	VE	€
3007.0	Hickorystiel	850	4100	1	138,00

Superplastik-Einsatz 246.60 auf Seite 67



Holzspalthammer

aus vergütetem Chromstahl, mit Wendennase

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
1408.0	Hickorystiel 900 mm	3000	1	29,20
1408.1	Ersatzstiel Hickory		1	11,90



Profi-Holzspalthammer BIG ox

Rotband-Plus, mit Stielschutzhülse, patentierte Stielbefestigung, starke Keilform mit großer Schlagfläche

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
1408.2	Hickorystiel 900 mm mit Hülse	3000	1	102,00



Profi-Spaltaxt Ochsenkopf

mit starker Schlagkappe und Wendennase

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
1409.0	mit geradem Eschenstiel 900 mm	2750	1	106,00
1409.1	Ersatzstiel, Esche	850 mm	1	12,80

Erklärung Gütezeichen:



Dreipilz: garantiert höchste Stahlqualität



kwf-Gebrauchswert: für die Forstwirtschaft besonders geeignet



Spaltfix-Axt Ochsenkopf

hoher Spalteffekt durch extrem keilförmiges Blatt

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
1802.0	Eschenstiel 800 mm	2500	1	71,70
1802.1	Ersatzstiel, Esche	800 mm	1	10,50



Spaltfix-Axt Rotband-Plus Ochsenkopf

mit Stielschutzhülse, patentierte Stielbefestigung, optimales Spaltergebnis durch extrem keilförmiges Blatt

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
648.25	Hickorystiel 800 mm mit Hülse	2500	1	99,90



Spaltfix-Beil Ochsenkopf

kurze gedrungene Form, Schneide poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
17.900	Eschenstiel 500 mm	1250	1	48,90
17.901	Ersatzstiel, Esche	500 mm	1	6,30



Spaltäxte

Axt und Keil in einem Werkzeug.

Die angeschmiedeten Spreizkeile vervielfachen die Spaltkraft.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Kopf-Gew gr	VE	€
6719.1	Schneide poliert, mit Eschen-Kuhfußstiel	430	1000	1	34,90
6719.2		800	2000	1	51,90
6719.3	Ersatz-Stiel Esche lackiert	430		1	12,80
6719.4		800		1	14,90



Doppelkeil-Super-Spaltaxt Krumpholz

Axt und 2 Keile aus einem Stück geschmiedet Spezialgehärtet, schwarz lackiert

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Kopf-Gew gr	VE	€
136.00	Hickorystiel	800	1700	1	48,90

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 60

Spaltkeile

aus Stahl geschmiedet



Bestell-Nr.	Ausführung	Gew ca. gr	VE	€
141.03	lackiert	2000	1	10,90
141.04		2500	1	13,90

Sicherheits-Leicht-Keil Ochsenkopf

aus hochfester ALU-Legierung geschmiedet, zum Fällen und Spalten - optimaler Unfallschutz



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew ca. gr	VE	€
42.850	groß	260	1050	1	36,60
42.500	klein	220	550	1	26,20

Kunststoff-Fällkeil

aus hochschlagfestem Polyamid, Waldarbeiterausführung, optimale Keilwirkung auch in gefrorenem Holz



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	gr	VE	€
31.300	Längs- und Querrillen	230	70	300	1	11,80

Scheitkeil hohl

aus Stahl handgeschmiedet



Bestell-Nr.	Ausführung	Gew ca. gr	VE	€
142.01	mit Ring und Holzeinsatz	1500	1	45,50
142.02	Stahl-Ring lose		1	6,30
140.03	Holzeinsatz lose		1	4,80

Alu-Scheitkeil

aus gehärtetem Duraluminium geschmiedet



Bestell-Nr.	Ausführung	Gew ca. gr	VE	€
140.01	mit Ring und Holzeinsatz	630	1	43,60
140.02	Dural-Ring lose		1	5,90
140.03	Holzeinsatz lose		1	4,80

Dreh-Spaltkeil Krumpholz

Gedrehte Form

Große Spreizwirkung.

Eingeschmiedete Schuppen verhindern ein Zurückspringen aus dem Holzsplit.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew ca. gr	VE	€
3315.0	Qualitäts-Stahl geschmiedet	230	2500	1	26,20

Alu-Dreh-Spaltkeil Ochsenkopf

Hohe Spaltwirkung durch 45° gedrehte Form. Spitzwinklig gravierte Nuten verhindern ein Zurückspringen des Keiles: auch in gefrorenem Holz. Extrem leicht und sehr stabil.



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew ca. gr	VE	€
4800.0	hochwertiges Aluminium	220	800	1	39,30



Reismesser (Holzepepen)

aus Spezialstahl handgeschmiedet, Schneide poliert, mit lackiertem Holzheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew ca. gr	VE	€
145.00	Nase abwärts	230	600	1	26,90
146.00	Nase aufwärts	230	600	1	26,90
147.00	Ersatzheft	150		10	2,60



Schweizer Gertel (Reismesser)

aus Spezialstahl handgeschmiedet, mit Lederheft

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Gew ca. gr	VE	€
144.00	Nase abwärts	420	600	1	26,90



Kultursichel Ochsenkopf

mit ovaler Dülle

Bestell-Nr.	Ausführung	Kopf-Gew gr	VE	€
70.901	gelb lackiert, Schneide poliert gerader Eschenstiel 900 mm	900	1	62,60
70.902	Ersatzstiel, Esche	900 mm	1	8,90



Wendehaken Ochsenkopf

mit Ring, Schwarzwälder Form,
CV-Stahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.907	Haken 235 x 95 x 30 x 14 mm Ring 160 x 18 mm	365	1	42,50



Handsappie Ochsenkopf

Stahl geschmiedet

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Kopfgewicht gr	VE	€
70.908	Eschen-Kuhfußstiel	380	500	1	37,90



Sappie Krumpholz

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Kopfgewicht gr	VE	€
182.95	Hickorystiel	900	950	1	53,50

Axt- und Beilstiele finden Sie auf Seite 60



Rindenschäler Ochsenkopf

aus Edelstahl handgeschmiedet, Schneiden poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
1342.0	mit Schulter und hohler Schneide	550	1	32,90



Rindenschäler Ochsenkopf

aus Edelstahl handgeschmiedet, Schneiden poliert

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
1347.0	Schwarzw. Form, mit verkröpfter Dülle	650	1	33,40



1342.1



1342.2

Stiele für Rindenschäler

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1342.1	Eschenstiel mit Konus 1250x35x26 mm	10	8,60
1342.2	Gummi-Kappe dazu	1	4,90



Wagner-Ziehmesser (Fuchs-Façon)

fein poliert, mit lackierten Griffen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	Schneidenlänge mm	VE	€
336.24	handgeschmiedet	30	250	4	38,20
336.00	Ersatzgriff			5	2,10



Spencer Forstbandmaß

Klapphaken und Fixiernagel,
Stahlband gelb beschichtet, beidseitig skaliert,
gleichmäßiger automatischer Bandrücklauf
mit großem Gummistopper

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bandl. m	B mm	VE	€
281.20	Original Spencer, Metallgehäuse	20	10	1	64,90

STANNOL – SB-Programm



Lötdraht Wickel Lötdraht Spule Löt fett Dose Löt fett Tube Löt wasser Flasche Salmiakstein Löt-sortiment

Lötdraht und Lötzubehör

Sn = Zinn Pb = Blei Cu = Kupfer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
-------------	------------	----	---

Bastlerlot Type 321, für alle Lötarbeiten, außer Elektrotechnik, Ø 2,0 mm, 40 % Sn, 60 % Pb

930013	Wickel à 1 m	10	3,70
930023	Spule à 100 g	10	6,50

Radiolot HS 10 für alle Lötarbeiten in der Elektrotechnik, Ø 2,0 mm, 40 % Sn, 60 % Pb

930037	Wickel à 1 m	10	3,70
930047	Spule à 100 g	10	6,50

Elektroniklot LUX II für Lötarbeiten in der Elektrotechnik, Bauelemente und Leiterplatten, Ø 1,5 mm, 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu

930140	Wickel à 1 m	10	3,70
930346	Spule à 100 g	10	7,90

Fittingslot massiv, 97 % Sn, 3 % Cu, Ø 3,0 mm

930472	Spule à 100 g, für Warm- u. Kaltwasserinstallation	10	12,30
--------	--	----	-------

Löt fett

930059	Dose à 20 g	10	2,80
--------	-------------	----	------

Löt wasser

930061	PVC-Flasche à 30 ml	10	3,60
--------	---------------------	----	------

Salmiakstein

zur Reinigung der Lötspitzen

930097	65 x 45 x 20 mm	10	2,70
--------	-----------------	----	------

Weichlötsortiment „4“

930085	Inhalt: Bastlerlot, Löt fett, Salmiakstein, Löt wasser	10	10,60
--------	--	----	-------

Kontaktlöt paste

für Lötungen in der Elektrotechnik, Elektronik und Elektroinstallation.

930358	Dose à 20 g	10	5,70
--------	-------------	----	------

Lötdraht

HS 10 2510, auf Spule, 99 % Sn 1 % Cu

Bestell-Nr.	Ausführung	gr	Ø mm	VE	€
535768	bleifrei gemäß EU-Richtlinie	250	1,0	10	24,70
535775	2002/95 EG RoHS	250	1,5	10	24,60



508454 508480 508521 508570



114033 174057 170025 907026

Lötdraht und Lötzubehör

Sn = Zinn Pb = Blei Cu = Kupfer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
-------------	------------	----	---

Lötdraht HS 10 (Radiolot) mit aktiviertem Harz-Flußmittel
Legierung 40 % Sn, 60 % Pb, Ø 2,0 mm

508454	500 g Spule	20	25,90
508480	250 g Spule	10	13,60
508521	100 g Spule	20	6,30
508570	1 m Wickelkärtchen Ø 1,5 mm	50	1,90

Legierung 60 % Sn, 40 % Pb, Ø 1,0 mm

520488	250 g Spule	10	16,90
520529	100 g Spule	20	7,50

Legierung 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu, Ø 1,0 mm

535252	500 g Spule	20	32,20
535248	250 g Spule	10	16,90
535270	100 g Spule	20	7,50

Legierung 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu, Ø 1,5 mm

535639	250 g Spule	10	16,70
535638	100 g Spule	20	7,50

STANNOL-Lötdraht HF 32

mit halogenfrei aktiviertem Kolophonium-Flußmittel, nicht korrodierend,

Legierung 60 % Sn, 39 % Pb, 1 % Cu, Ø 1,0 mm

637451	250 g Spule	10	16,90
637463	100 g Spule	20	7,50
637592	1 m Wickelkärtchen	50	2,30

Lötdraht Type 321 (Beizlot) für Lötungen auf allen Metallen, außer Alu

Legierung 40 % Sn, 60 % Pb, Ø 2,0 mm

478893	250 g Spule	10	13,60
478934	100 g Spule	20	6,30
472244	1 m Wickelkärtchen Ø 1,5 mm	50	1,90

Fittingslot

Legierung 50 % Sn, 50 % Pb, Ø 3,0 mm

418582	250 g Spule	10	14,90
--------	-------------	----	-------

Legierung 97 % Sn, 3 % Cu, Ø 3,0 mm

428190	250 g Spule	10	24,60
--------	-------------	----	-------

Löt wasser gebrauchsfertig, für Weichlötung

114018	650 g PE-Flasche (0,5 l)	1	12,30
114033	50 ml PE-Flasche mit Pinsel	20	3,40

Löt fett

zum Weichlöten und Verzinnen außer Elektrotechnik, Elektronik, Alu

174033	250 g Dose	1	6,20
174057	100 g Dose	10	3,20
174071	50 g Dose	20	2,15

Löt fett für Fittings für STANNOL-Fittingslot 97

zum Weichlöten von Kupferrohr-Wasserleitung-Installation

170025	70 ml Tube	50	3,40
--------	------------	----	------

Salmiak-Lötstein

907026	65 x 45 x 40 mm	1	2,40
907076	100 x 45 x 20 mm (Kustodose)	1	7,30

Fittingspaste 97 % Sn, 3 % Cu,

Weichlötmessingpaste zum Vorverzinnen mit Fittingslot

662000	250 g PE-Flasche	10	27,80
--------	------------------	----	-------



Silberlot in Stäben

Hartlötlötstäbe

STANNOL-Silberlot-Ag 34

DIN 8513 L-Ag34Sn DVGW für Kupfer-Kalt- u. Warmwasser-Installation, Gas-Installation, Arbeitstemperatur 710 °C

Packung mit 25 Stäben

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
823410	Ø 1,5 mm, Stablänge 500 mm	Pac	1	183,00

STANNOL-Silberlot-Ag 45

DIN 8513, L-Ag45Sn DVGW

Packung mit 25 Stäben

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
824510	Ø 1,5 mm, Stablänge 500 mm	Pac	1	257,00

STANNOL-Hartlot 730

Kupfer-Phosphorlot, ohne Silber,

DIN 8513 L-CuP6, Schmelzbereich 710 °C, Arbeitstemperatur 730 °C 93,8 % Cu, 6,2 % Pb, DVGW GW 2 4.3.2, für Kupfer-Kalt- und Warmwasser-Installation, Gas-Installation

im Karton á 1 kg

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
815081	Ø 2,0 mm, Stablänge 500 mm, vierkant	kg	1	43,70

STANNOL-Schnellflux

nach EN 1045-FH DVGW GW2 3.3 + 4.4.3., Hartlötpaste zum Hartlöten von Messing und Rotgüß mit STANNOL 730 und STANNOL Silberlot

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
129040	Schnellflux Stannol-Nr. 144038	St	10	8,40



Lötzinn in Dreikantstangen

nach DIN 1707 extrudiert, Standardabmessung 11 x 440 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
310883	25% Sn/Stange ca. 270 g	St	10	10,90
310522	30% Sn/Stange ca. 270 g	St	10	9,70
310560	40% Sn/Stange ca. 270 g	St	10	11,90
310455	60% Sn/Stange ca. 270 g	St	10	13,90

Lötwasserpinsel



Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
906022	flach in Weißblechgriff, Naturborsten	130	25	0,80

Reinigungs-Vlies

für die Löttechnik, problemloses Schleifen und Reinigen von Lötstellen an Kupferrohren



Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
10.485	10 Vlies-Streifen 140 x 50 x 5 mm	Pac	5	4,80



STANNOL Elektro-LötKolben

mit 1,5 m Anschlußkabel und Schukostecker

im SB-Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Heizleistung	Lötspitze Ø mm	VE	€
750100	Lötspitze gerade	15 W	hohl	1	29,50
750300		30 W	4	1	25,70
750600		60 W	7	1	31,30
750800		80 W	7	1	31,90
751000		100 W	7	1	33,90
751500	Lötspitze gebog.	150 W	10	1	50,40
752000		200 W	10	1	59,70

Hammer-LötKolben

250009	Lötspitze gerade	500 W	25	1	189,00
--------	------------------	-------	----	---	--------

Kupferspitzen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
930460	Kupferspitzensortiment 15 W auf SB-Karte mit jeweils 1 vernickelten Kupferspitze abgeschrägt bleistiftförmig meißelförmig	10	14,80
930114	Kupferspitzensortiment 30 W auf SB-Karte mit jeweils 1 geraden und 1 gebogenen vernickelten Kupferspitze Ø 4,0 mm	10	6,90
930138	Kupferspitzensortiment 60/80/100 W auf SB-Karte mit jeweils 1 vernickelten Kupferspitze gerade und 1 gebogenen Ø 7mm	10	8,90
930231	Kupferspitze 150/200 W, vernickelt gebogen Ø 10 mm, auf SB-Karte	10	6,50



STANNOL Lötgarnituren

im SB-Schaukarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
750110	1 STANNOL-Kontaktlöter 15 W 230 V 1 Wickel STANNOL-Radiolot 1 Wickel STANNOL-Elektroniklot 1 Dose STANNOL-Kontaktlötpaste	1	38,90
750310	1 STANNOL-Kontaktlöter 30 W 230 V 1 Wickel STANNOL-Radiolot 1 Wickel STANNOL-Elektroniklot 1 Dose STANNOL-Kontaktlötpaste	1	34,80



Elektro-LötKolben 230 V

preiswerter Heimwerker-LötKolben. Mit gerader und gebogener Lötspitze und Ablageständer

SB-Verpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	Heizleistung	Lötspitze Ø mm	VE	€
160.30	schlagfester	30 W	4	10	12,60
160.60	Handgriff	60 W	6	10	13,90

**STANNOL
Elektro-Lötpistole**

230 V,
in Klarsicht-Blister-Verpackung



Bestell-Nr.	Ausführung	Heizleistung	VE	€
206430	schutzisoliert, in 5 Sek. lötbereit, mit Lötstellenbeleuchtung, 2 Lötspitzen	75 W	1	21,40
930363	Ersatz-Lötspitze/2er Pack.		10	3,00

**Weller
Elektro-Lötpistolen**

230 V, GS-TÜV geprüft,
in Sichtfensterverpackung



Bestell-Nr.	Ausführung	Heizleistung	VE	€
9200.0	Standard , blaues Gehäuse Kupferlötspitze, ohne Zubehör	100 W	1	32,90
8100.0	Expert , rotes Gehäuse, Kupferlötspitze, Schneidspitze, Glättbügel, Lötzinn, Lötstellenbeleuchtung	100 W	1	50,70
7205.0	Robust , gelbes Gehäuse, mit Lötstellenbeleuchtung und Kupferlötspitze	250 W	1	93,40
7135.0	Ersatz-Lötspitze, SB-Pack = 2St.	100 W	5	4,40
7250.0	Ersatz-Lötspitze, SB-Pack = 1St.	250 W	5	8,70

**STANNOL-Lötstation INDUSTA**

Primärspannung: 230 V, 50/60 Hz
Sekundärspannung: 12 V~
Regelbereich: ca. 200-450 °C, stufenlos
im Faltkarton mit Schiebehülle

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
760000	STANNOL-Lötstation INDUSTA 300 Sekundärspannung: 12 V Leistung: 30 W	1	104,00
764030	LötKolben Industa 300	1	13,70
264530	Dauer-Lötspitze /Bleistiftförmig	1	4,60

Ersatzteile und ausführliche Beschreibungen nach STANNOL-Katalog.
Bitte anfordern.

**LötKolbenständer**

261 412

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
261412	mit Metallfuß und Schwamm, im Karton	1	13,20

**Brandmal und Hobbykit 15-tlg.**

für Brandmalerei in Holz, Wachs, Glas,
Leder, Pappmaché, Stoff usw.

in **Kusto-Aufbewahrungsbox**

Bestell-Nr.	Ausführung/Inhalt	VE	€
562022	Brandmalkolben 30 W, 3 Brennstempel, heißes Messer mit Spannange, 6 Spitzen für Brandmalerei, Spitze für Schablonenübertragung, Projektbuch, Kolbenablage	6	27,80

Ablötpumpe-STANNOL

ideales Gerät für Entlötarbeiten in der Elektronik,
starke Saugleistung



SB-Verpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
907170	mit Teflonspitze und eingebauter Spitzenreinigung	200	1	19,40
907171	Ersatzspitzen für Ablötpumpe 2 Stück in SB-Verpackung		10	9,50

**Lötwasserflasche
Salzsäureflasche**

mit Dichtlippen-Verschraubung und Halteband,
aus unzerbrechlichem, säure- und chemikalienbeständigem
Polyäthylen
Nenninhalt: 150 ml



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
441101	gelb, mit Prägeschrift „Lötwasser“ Verschraubung blau	10	4,90
441102	blau, mit Prägeschrift „Salzsäure“ Verschraubung gelb	10	4,90

Löten



Lötlampen Profi 1732 °C

Die Lötlampen sind durch ein neues Vorheizsystem, in jeder Arbeitshaltung, auch in Kopfstellung, einsetzbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1045.0	mit Hartlötbrenner, ohne Piezozündung , ohne Gaskartusche, in Bunt-Karton verpackt	5	35,90
1040.0	mit Hartlötbrenner, mit Piezozündung , ohne Gaskartusche, in Bunt-Karton verpackt	5	43,30
4200.0	mit Stahl-Hartlötbrenner, ohne Piezozündung , ohne Vorheizsystem, ohne Gaskartusche, in Bunt-Karton verpackt	1	19,80

Gaskartusche Universal



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
1120.0	Gaskartusche Universal 190 gr. / 360 ml Propan / Butan-Mischung Auch bei Temperaturen unter 0 °C einsatzbereit. International passend zu allen gängigen Steckkartuschen-Systemen.	36	1,90

Lötset

das vielseitige Gaslötgerät für Profis und Heimwerker, zum Weich- und Hartlöten. Geeignet für Kupferrohrinstallation und Fittings, zum Abbrennen von Farbe und Emailierarbeiten, Anzünden von Holzkohle und Auftauen von Rohren etc. mit Spezialmischgas, auch bei Temperaturen unter 0 °C einsatzbereit. **SB-verpackt**



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
249001	Lötset komplett 1 Dose gefüllt mit 600 ml Gasgemisch 40% Propan, 60% Butan 1 Gasregulierventil mit Hartlötbrenner	1	28,90
249003	Druckgasdose 600 ml (40% Propan / 60% Butan), mit Universalgewinde	24	6,20

Stannol Gas-Lötkolben-Set

- Zum Weich- und Hartlöten, Schrumpfen von Plastik,
- Temperaturgeregeltes Löten überall
- Die Aufheizzeit beträgt nur wenige Sekunden
- Leicht und handlich wie ein Füllfederhalter
- In Sekundenschnelle nachfüllbar (Butangas)
- Aluminium-Gehäuse mit hitzefester Schutzkappe



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
516085	mit Piezozündung, je 1 Lötspitze konisch und meißelförmig, Schmelzmesser, Deflektor, Schwamm, Lötendraht bleifrei und Schlüssel, mit SB-Aufhänger	6	63,90
516160	Gas-Nachfüllflasche Butan-Gas 100 ml	12	2,90

Löten/Kleben



Stabfeuerzeuge

nachfüllbar, regulierbare Flamme, mit Kindersicherung und Gasstand-Sichtfenster

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VA	VE	€
1564.2	„Original Tokai-Fireboy“	160	SB	15	3,70
1885.6	„Black Max-Turbo“ windfest, mit Aufhängevorrichtung	290	SB	8	6,20
516160	Gas-Nachfüllflasche Butan-Gas 100 ml		lose	12	2,90

VE = Verkaufstripleiste



Heißluftgebläse

ACCELERATOR 2000
230 V/2000 Watt, 2 Heizstufen
ohne Zubehör

verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
128.05	Temperatur 45/550°C, Luftmenge 500 l/min.	1	55,40
128.06	Breitstrahldüse 50 mm	1	13,20
128.07	Abstrahldüse 50 mm	1	13,20

Sparbehälter „TS-Boy“ (DBPa)

- für flüssige Leime, Farben usw.
- stabil durch schlagfesten Kunststoff,
 - hohe Chemikalienbeständigkeit



Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt ca. l	VE	€
400.04	ca. 127x 90x 86 mm	0,45	1	18,30
400.09	ca. 180x125x100 mm	0,95	1	26,40
400.15	ca. 210x125x110 mm	1,55	1	28,80
400.06	Ersatz-Pinsel Gr 6	für 0,45	12	3,40
400.12	Ersatz-Pinsel Gr 12	für 0,9/1,5	12	4,90

Leimflaschen Express

aus Kunststoff, in Schachtelpackung



Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt ca. l	VE	€
400.26	mit Spitzdüse	0,25	10	4,50
400.51	mit Spitzdüse	0,50	10	5,90
400.01	Ersatz-Breitdüse	-	10	3,10
400.02	Ersatz-Spitzdüse	-	10	1,70

UHU Alleskleber

ist der bewährte, flüssige Kunstharzklebstoff für schnelle und glasklare Klebungen. Die Klebebindung bleibt kurzfristig nachregulierbar. Keine Papierwellung.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
450156	UHU Der Alleskleber	Tube	35g	10	3,30

UHU extra Alleskleber

ist der einzigartige, gelartige Kunstharzklebstoff für schnelle und glasklare Klebungen. Die gelartige Konsistenz ermöglicht tropffreies und sauberes Kleben. Der Klebstoff fließt nicht weg. Ideal für senkrechte Flächen. Keine Papierwellung.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
460155	UHU Extra Alleskleber	Tube	31g	10	3,30

UHU Alleskleber Flinke Flasche

ist der bewährte, flüssige Alleskleber in der weichen, handlichen Flasche mit dem einzigartigen Klebekopf für Punkt-, Strich- und Flächenkleben. Die einzigartige Flasche macht das Kleben besonders einfach und ist leicht nachfüllbar. Keine Papierwellung, bei 60°C auswaschbar.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
463156	UHU Alleskleber Flinke Flasche	Flasche	90g	12	5,30

UHU Vielzweckkleber Flinke Flasche

ohne Lösungsmittel, ist ein glasklarer Vielzweckkleber in der weichen, handlichen Flasche mit dem einzigartigen Klebekopf für Punkt-, Strich- und Flächenkleben. Die einzigartige Flasche macht das Kleben besonders einfach und ist leicht nachfüllbar. Leicht auswaschbar.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
463705	UHU Vielzweckkl. Flinke Flasche	Flasche	100g	12	5,30

UHU Stic

Klebestift ohne Lösungsmittel. Der bequeme und saubere Klebestift ohne Lösungsmittel ist durch die einzigartige Schraubkappe vor Austrocknung geschützt. Klebt schnell, fest und dauerhaft.

- gute Soforthaftung • sparsam • leicht verstreichbar • kalt auswaschbar



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
267654	UHU Stic	Stift	21g	12	3,30

UHU Alleskleber Kraft

transparent, ist besonders geeignet für sichtbare Klebefugen und transparente Materialien. Der Klebefilm bleibt elastisch und gleicht so Materialspannungen aus. Lässt sich auch unter Wasser verarbeiten. Für harte und flexible Materialien geeignet, besonders für die Kontaktklebung von Weich-PVC.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
450408	UHU Alleskleber Kraft	Tube	42g	10	4,80



UHU Kontakt Kraftkleber Flüssig

Flüssiger, universell einsetzbarer Kontaktkleber, der leicht verstreichbar ist und schnellanziehende Kontaktklebung ermöglicht. Materialien können nach der Klebung sofort weiterverarbeitet werden. Stark und sauber, für extreme Belastungen. Permanent elastisch: gleicht Materialspannungen aus, daher ideal für flexible Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
460803	UHU Kontakt Kraftkleber	Tube	42g	10	4,20
460858	UHU Kontakt Kraftkleber	Tube	120g	5	6,90
460957	UHU Kontakt Kraftkleber	Dose	645g	6	15,90



UHU Kontakt Kraftkleber Gelförmig

tropffreier, universeller Kontaktklebstoff, der aufgrund der gelartigen Konsistenz ein gleichmäßiges, sauberes und sparsames Auftragen ermöglicht. Sehr gut geeignet für das Arbeiten an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Materialien können nach der Klebung sofort weiterverarbeitet werden. Stark und sauber, für extreme Belastungen. Permanent elastisch: gleicht Materialspannungen aus, daher ideal für flexible Materialien.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
464801	UHU Kontakt Kraftkleber	Tube	42g	10	4,20
453058	UHU Kontakt Kraftkleber	Tube SB	42g	6	4,30
464856	UHU Kontakt Kraftkleber	Tube	120g	5	6,90
460551	UHU Kontakt Kraftkleber	Dose	640g	6	15,90

UHU Sekundenkleber Präzision

flüssiger Sekundenkleber für nahezu alle Materialien. Der Klebstoff ist superleicht und präzise zu dosieren durch das sogenannte "easy tip system". Die Präzisionsdüse erlaubt einen punktgenauen Klebstoffauftrag. Durch den selbstöffnenden Verschluss lässt sich das Produkt einfach, sauber und schnell öffnen.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
487008	UHU Sekundenkleber Präzision	Tube	3g	6	5,90

UHU Sekundenkleber Blitzschnell

der flüssige UHU Sekundenkleber blitzschnell in der einzigartigen Pipette mit den vier Vorteilen: • klebt punktgenau, ein Tropfen genügt • mehr Sicherheit gegen Austrocknen • integrierte Öffnungshilfe • Sicherheitsverschluss. Besonders geeignet für harte Materialien mit glatter Oberfläche. Fließt in kleinste Ecken und Spalten.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
455700	UHU Sek.-kleber Blitzschnell	Pipette	3g	10	5,30

UHU Sekundenkleber Blitzschnell Supergel

der tropffreie UHU Sekundenkleber blitzschnell Supergel ist besonders geeignet für Klebungen mit leichten Materialunebenheiten an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Kurzfristig korrigierbar. Ideal für poröse Materialien.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
487909	Sek.-kleber Blitzschnell Gel	Tube	3g	10	5,30

UHU Sekundenkleber Superflex Gel

der geruchsfreie, tropffreie, universelle Sekundenkleber superflex gel ohne stechende Dämpfe. Klebt fast alle festen und flexiblen Materialien (auch für Styropor geeignet). Besonders geeignet für Klebungen von Werkstoffen mit leichten Materialunebenheiten, an senkrechten Flächen und für Über-Kopf-Arbeiten. Kurzfristig korrigierbar. Ideal für poröse Materialien.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
455656	UHU Superflex Gel	Tube	3g	10	5,30

UHU Blitzschnell Minis 3 x 1g

flüssiger Sekundenkleber in der praktischen 1g-Tube für nahezu alle festen und flexiblen Materialien. Optimal portioniert für eine Anwendung. Einfach, sauber und schnell zu öffnen. Tube wiederverschließbar. 3 Tuben à 1g in einer praktischen Aufbewahrungsbox. Dadurch jederzeit und überall zur Hand.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
454154	UHU Blitzschnell Minis	Tube	3 x 1g	10	5,30

UHU Repair All Powerkit

universelle 2-Komponenten-Klebstoffknetmasse schnellhärtende Klebstoff-Knetmasse auf Epoxidharzbasis. Universell zum Kleben, Montieren, Dichten und Füllen der meisten Materialien. Auch auf feuchten Untergründen und unter Wasser einsetzbar. Die Verarbeitungszeit beträgt 4 Minuten, bei Raumtemperatur nach 10 Minuten fest. Nach Aushärtung ist die Klebstoffmasse extrem fest und schleif-, bohr-, säg-, sandstrahl- und überstreichbar.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
490404	UHU Repair All Powerkit	Powerkit	58g	6	10,90

UHU Plus Sofortfest 2-Komponenten-Epoxidharzkleber

lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis für besonders schnelle Klebungen auf kleinen Flächen. Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 2 Minuten, Handfestigkeit wird nach 5 Minuten erreicht. Endfestigkeit liegt bei ca. 800 N/cm². Härtet transparent aus, ist schlagfest und beständig gegen Alterung und Feuchtigkeitseinwirkung.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
457056	UHU Plus Sofortfest	Tube	35g	6	12,70

UHU Plus Schnellfest 2-Komp.-Epoxidharzkl.

lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis für schnelle, belastbare Klebungen. Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 5 Minuten, Handfestigkeit wird nach 20 Minuten erreicht. Endfestigkeit liegt bei ca. 1300 N/cm². Härtet transparent aus, ist schlagfest und beständig gegen Alterung und Feuchtigkeitseinwirkung.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
457001	UHU Plus Schnellfest	Tube	35g	6	12,70

UHU Plus Endfest 2-Komponenten-Epoxidharzkleber

lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis für schnelle, belastbare Klebungen. Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 120 Minuten, Härtezeit und Endfestigkeit (bis zu 3000 N/cm²) sind temperaturabhängig. Bei Raumtemperatur nach ca. 12 Stunden fest. Hochfest, schlagfest und beständig gegen Alterung und Feuchtigkeitseinwirkung.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
456004	UHU Plus Endfest	Tube	15g	10	8,30
456400	UHU Plus Endfest	Tube	33g	6	12,70
456301	UHU Plus Endfest	Tube	163g	1	43,30
456608	UHU Plus Endfest Binder	Dose	915g	3	91,50
456653	UHU Plus Endfest Härter	Dose	740g	3	91,50



UHU 2-Komponenten-Epoxidharz-Klebstoffe im Doppelkammer-System

für reproduzierbare Klebeergebnisse. Automatische Mischung und Ausbringung der 2 Komponenten im korrekten Mischungsverhältnis.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
457407	UHU Plus 2-K-Schnellfest	Doppelkam.	57g	6	24,90
457353	UHU Plus 2-K-Endfest 300	Doppelkam.	53g	6	24,90

UHU Plus Multifest

ist ein Methylmethacrylat-Klebstoff für Hochleistungsverklebungen (z.B. im Automobilbereich, Metallbau, Modellbau), der widerstandsfähig, stoß- und schälfest ist und eine hervorragende Benzin- und Ölbeständigkeit hat. Klebt Edelstahl, Chrom, Vinyl- und Acrylprodukte, ABS, PVC, PU, Fiberglas, Polyester u.a. Verarbeitungszeit ca. 5 min.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
469257	UHU Plus 2-K-Multifest	Doppelkam.	46g	6	25,90

Austraggerät und Mischerdüsen

Das Austraggerät bietet eine einfache Aufnahme der Kartuschen, eine günstige Hebelwirkung, ergonomische Hebelmechanik mit feindosierbarem Vorschub für exakten Auftrag. Kein Nachlaufen des Klebstoffes.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
467703	Austraggerät			1	76,30
467604	Mischerdüse gebogen, 70 mm			10	1,50
467758	Mischerdüse kurz, 96 mm			10	1,20

UHU Allplast Kunststoff Universalkleber

transparenter, kraftvoller Universalkleber für Kunststoffe zur vielseitigen Anwendung im Haushalt, beim Basteln, Reparieren und im Modellbau. Der harte Klebefilm bleibt transparent und ist kälte- und wärmestabil.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
484106	UHU Allplast	Tube	30g	10	4,20

UHU Por Hartschaum/Styropor-kleber

schnellanziehender Kontaktklebstoff zum Kleben von Polystyrol-Hartschaum (z.B. Styropor), auch in Verbindung mit anderen Materialien. Der elastische Klebefilm ist hervorragend alterungsbeständig, nahezu farblos und wasserfest.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
459005	UHU Por	Tube	40g	10	6,60

UHU Hart Spezialkleber für Modellbau

glasklarer, schnellhärtender und hochfester Spezialkleber für Kleinteilverklebungen im Modellbau, beim Basteln und im Haushalt. Der Klebefilm trocknet hart auf und eignet sich deshalb auch gut zum Verstärken gefährdeter Klebestellen sowie zum Versteifen und Versiegeln vieler Materialoberflächen. Besonders geeignet für Balsaholz und Holzwerkstoffe. Mit Feindosierspitze.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
455106	UHU Hart	Tube	35g	10	4,70

UHU Sprühkleber 3 in 1

extra starker Klebstoffauftrag. Klebt alternativ: permanent, korrigierbar, wieder ablösbar, Materialien wie: Karton, Collagen, Metallfolien, Leder, Filz, Schaumstoffe, viele Kunststoffe, Gewebe, Textilstoffe, und auch Styropor®.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
489002	UHU Sprühkleber 3 in 1	Dose	200 ml	6	12,20
489057	UHU Sprühkleber 3 in 1	Dose	500 ml	6	22,50

UHU Kunststoff Spezialsekundenkleber

klebt in Sekunden zahlreiche Kunststoffe wie z.B. ABS, Plexiglas, Acrylglas etc. untereinander und in Kombination mit anderen Materialien. Ideal für kleine Flächen bzw. kleinere Reparaturen.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
477054	UHU Kunststoff	Tube	3g	6	5,90

UHU Hart-Kunststoff transparenter Reparaturkleber

glasklarer Spezialkleber zum Kleben von allen gebräuchlichen Hartkunststoffen wie ABS, Acrylglas, Plexiglas und Hart-PVC, auch in Kombination mit Holz, Papier, Metall, Glas und Keramik. Wasserbeständig.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
466508	UHU Hart-Kunststoff	Tube	30g	6	4,70

UHU Weich-PVC transparenter Reparaturkleber

transparenter, schnellanziehender Spezialklebstoff für Weich-PVC. Zum Kleben und Reparieren von Schlauchbooten, Planen, Luftmatratzen, Regenschirmen etc. Komplett-Set mit Reparaturfolie für die Klebung von Rissen und Einschnitten.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
466553	UHU Weich-PVC	Tube	30g	6	6,70

UHU Schuh & Leder Reparaturkleber

schnellanziehender und flexibler Spezialklebstoff für die Klebung von Leder, Gummi, Metall, Textilien und vielen Kunststoffen. Der zähelastische Klebefilm gleicht Materialspannungen aus und ist wasser- und temperaturbeständig.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
466805	UHU Schuh & Leder	Tube	30g	6	4,70

UHU Glas Reparaturkleber

glasklarer, unter Tageslicht schnell aushärtender Spezialkleber für die Klebung von Glas und Kristallglas untereinander und auf Metall. Nach Aushärtung wasser- und spülmaschinenfest, UV-resistent und temperaturbeständig. Durch die Spritze ist ein exaktes Auftragen des Klebstoffes möglich.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
466850	UHU Glas	Tube	3g	6	8,60

UHU Metall Kontaktkleber stark und flexibel

schnellanziehender und tropffreier Kontaktkleber mit besonders guter Haftung für die Klebung von Metall mit Metall und vielen anderen Materialien. Besonders geeignet für Klebungen an senkrechten Flächen oder Über-Kopf-Arbeiten und für Klebungen, die starken Hitzequellen ausgesetzt sind, da hochwärmefest.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
466706	UHU Metall	Tube	30g	6	4,70

UHU Holzfest Fixierung für lockere Zapfen und Holzdübel

dünnflüssiges Holzquellmittel zur Fixierung loser Zapfen-/Dübelverbindungen aus Holz, auch in Verbindung mit Metall und vielen Kunststoffen. Kein Zerlegen der Werkstücke erforderlich. Trocknet transparent.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
486902	UHU Holzfest	Flasche	52g	6	6,40

UHU Porzellan Reparaturkleber

weißer, zähflüssiger Reparaturkleber aus der Tube zum Kleben, Abdichten und Ausbessern von Porzellan, Marmor, Steingut und Keramik etc.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
468007	UHU Porzellan	Tube	30g	6	6,90

UHU Emaille Reparaturmittel

weißes, zähflüssiges Reparaturmittel in der Pinselflasche zum Ausbessern von z.B. Kratzern, Absplittierungen und Schäden an Badewannen, Waschbecken, Ausgüssen etc.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
468250	UHU Emaille	Flasche	23g	6	7,30

UHU Schraubensicher

Fixierung für metallische Schraubverbindungen, universell einsetzbar. Zum Sichern metallischer Schraubverbindungen gegen Lösen durch Vibration und Schlag. Spaltfüllend, verhindert Festrosten, mit Werkzeug wieder lösbar.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
455908	UHU Schraubensicher	Flasche	11g	6	11,90

UHU Montagekleber Universal

Universeller Montagekleber für den Außen- und Innenbereich mit superschneller Soforthaftung (>100 kg/m²) und sehr hoher Endfestigkeit. Ohne Lösungsmittel, geruchsneutral. Klebt und montiert Elemente aus Holz, Stein, Porenbeton, Keramik, Gips, Kork, PVC, ABS, Styropor, PU-Hartschaum usw. auf unterschiedlichen Materialien und Untergründen wie z. B. Beton, Holz, Gips, Kork, Ziegeln, tragfähigem Putz und Anstrich. Ideal zur Montage von Hausnummern, Türschildern, Lattenkonstruktionen, Paneelen, Profil- und Sockelleisten, Dämm- und Trockenausbauplatten, Holzkassetten /Wandverkleidungen, Gaderobenhaken, Vorhangstangen, Fliesen, Kacheln u.Ä.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
478006	Montagekleber Universal weiß	Standtube	200g	6	6,50
478051	Montagekleber Universal weiß	Kartusche	310ml	12	10,60



UHU Kleben Montieren Dichten MS-POLYMER

Universeller High-Tech Dicht-Klebstoff für den Außen- und Innenbereich mit superstarker Soforthaftung. Für alle Materialien und Oberflächen, korrigierbar, permanent elastisch, 100% wasserfest und witterungsbeständig. Keine Schrumpfung, spaltüberbrückend. Ohne Lösungsmittel, pilzhemmend; weiß, nach Aushärtung überstreichbar. Klebt und montiert Elemente aus Metall, Holz, Stein, Porenbeton, Spiegel, Glas, Keramik, Gips, Kork, PVC, ABS, Styropor, PU-Hartschaum usw. auf beinahe allen Materialien und Untergründen. Ideal zur Montage von Treppenstufen, Glas- und Spiegelscheiben, Metallplatten und -leisten, Lattenkonstruktionen, Paneelen, Dämm- und Trockenausbauplatten im Innenausbau, Fassaden- und Deckenbau.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
478600	UHU MS-Polymer weiß	Tube	75g	12	5,90
478204	UHU MS-Polymer weiß	Kartusche	310ml	12	13,90
478907	UHU MS-Polymer transparent	Tube	50g	12	6,90
478556	UHU MS-Polymer transparent	Kartusche	310ml	12	16,90

UHU Kamin + Ofen Dichtmasse - bis 1250°C hitzebeständig
feuerfeste, bis 1250°C temperaturbeständige Dichtmasse zum Ausbessern von Rissen und zum Abdichten von Fugen in offenen Kaminen, Kachelöfen und Schornsteinen. Besonders geeignet zum Kleben von Glasscheiben und keramischen Abdichtbändern bei Öfen und Kaminen. Auch zur kurzzeitigen Reparatur von Abgasanlagen an Kraftfahrzeugen und Motorrädern geeignet. Haftet auf Metall, Stein und Beton. Ergibt steinharte, schwarze Fugen.



Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
468953	UHU Kamin + Ofen	Kartusche	310ml	6	19,90



UHU Luftentfeuchter

sind Produkte zur Regulierung der Raumluft in feuchten oder wenig gelüfteten Räumen, wie z.B. Kellern, Abstellräumen, innenliegenden Bädern, Altbauten, Wochenend-, oder Gartenhäusern, Wohnwagen, Booten. Sie entziehen der Raumluft mittels eines hochwirksamen Granulats die überschüssige Feuchtigkeit und schützen Ihr Eigentum, da Korrosion, Schimmel, Stockflecken und muffige Gerüche vermieden werden.

- Arbeiten ohne Energieverbrauch • selbstregulierend • ganzjährig einsetzbar
- Ihr patentierter Spritzschutz macht sie zusammen mit der integrierten Füllstandsanzeige und der Ausgussflasche zum einfachen Entleeren besonders sauber und sicher.

450g UHU Luftentfeuchter für Räume bis 35m³
1000g UHU Luftentfeuchter für Räume bis 80m³

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
471304	UHU Luftentfeuchter bis 35m ³	Set	450g	1	9,40
470901	UHU Luftentfeuchter bis 80m ³	Set	1000g	1	19,90
471359	UHU Granulat Nachfüllbeutel	Btl	450g	12	4,50
470857	UHU Granulat Nachfüllbeutel	Btl	1000g	12	8,90



Heißklebepistolen

zum Kleben, Fixieren, Heften von fast allen Materialien. Für Weichholz, Hartholz, Papier, Karton, Plexiglas, PVC, Mineralstoffe usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
553.00	einfache Ausführung, inkl. Klebesticks	80	4	12,70
250.00	Rapid EG 250, Ein - Ausschalter	25/250	1	31,60

Klebesticks klar

zum Kleben, Fixieren, Heften von fast allen Materialien. Für Weichholz, Hartholz, Papier, Karton, Plexiglas, PVC, Mineralstoffe usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	BE	VE	€
553.06	200 gr. Ø 11 x Länge 250	Pac	10	5,90
553.07	500 gr. Ø 11 x Länge 250	Pac	10	10,80
553.08	lose 1 kg (1 kg = 40 Sticks)	kg	25 kg	19,90
553.10	Klebesticks Pro+ für Metall lose 1 kg	kg	10	18,70





UHU Holzleim Original ohne Lösungsmittel EN 204 (D2)
 Universeller Weißleim mit höchster Bindefestigkeit für alle Holzarten und Holzwerkstoffe. Trocknet transparent. Offene Zeit ca. 10 Minuten, Presszeit zwischen 15 und 60 Minuten. Frischer Leim mit Wasser entfernbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
485608	UHU Holzleim Original	Flasche	75g	12	3,50
485707	UHU Holzleim Original	Flasche	250g	12	6,80
485752	UHU Holzleim Original	Flasche	750g	6	10,20
458411	UHU Holzleim Original	Eimer	5000g	1	43,50



UHU Holzleim Express ohne Lösungsmittel EN 204 (D2)
 Besonders schnell abbindender, universeller Weißleim mit höchster Bindefestigkeit für alle Holzarten und Holzwerkstoffe. Trocknet transparent. Offene Zeit ca. 10 Minuten, Presszeit zwischen 4 und 15 Minuten. Frischer Leim mit Wasser entfernbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
485806	UHU Holzleim Express	Flasche	75g	12	4,10
485851	UHU Holzleim Express	Flasche	250g	12	7,50
486001	UHU Holzleim Express	Flasche	750g	6	13,50
458527	UHU Holzleim Express	Eimer	5000g	1	48,40



UHU Holzleim Wasserfest D3 ohne Lösungsmittel
 Universeller und wasserfester Weißleim nach EN 204 (D3) mit höchster Bindefestigkeit für alle üblichen Holzarten, Holzwerkstoffe und Schichtstoff- / Holzverlegetplatten. Trocknet transparent. Offene Zeit ca. 10 Minuten, Presszeit zwischen 15 und 60 Minuten. Frischer Leim mit Wasser entfernbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Artikel	Inhalt	VE	€
485103	UHU Holzleim wasserfest D3	Flasche	75g	12	4,30
485158	UHU Holzleim wasserfest D3	Flasche	250g	12	9,30
485202	UHU Holzleim wasserfest D3	Flasche	750g	6	13,90
458596	UHU Holzleim wasserfest D3	Eimer	5000g	1	59,90



Deckenbürsten mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
6022.0	roher Holzkörper, PP-Besatz, einfach	170 x 70	12	2,50
6023.0	Teerbürste, roher Holzkörper, Kusto-Fibre-Besatz	170 x 70	12	3,00
6024.0	Duhalon-Deckenbürste, Kusto-Rücken, oval, PVC-Besatz formstabil	180 x 80	6	5,80
7100.0	Tiefgrund-Deckenbürste, Kusto-Körper mit Papphülle, auch für Grundier- und Lösungsmittel, PP-Besatz, hochwertig	175 x 75	12	3,80
3310.0	Annetzquaste, Borsten-Haarmischung unempfindlich gegen Kalk und Zement	Ø 80	12	5,40

Pinsel-Satz 5-teilig

besonders geeignet für Öl- und Wasserfarben



Bestell-Nr.	Ausführung	Größen	VE	€
108.05	langlebige Kusto-Faser	25, 40, 50, 60, 75 mm	5	5,90



Hobby-Pinsel-Sortiment 6-tlg.

Der universelle Helfer für Haushalt und Hobby

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.06	je 1 Strichzieher Gr. 2, 8, 10 je 1 Schulmalpinsel Gr. 2, 4, 6	10	1,90



Ausbesserungspinsel-Set 3-tlg.

für kleine Ausbesserungsarbeiten mit Farbe und Lack

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.08	Pony-Haar-Borste, je 1x Gr. 4, 6, 8	10	2,10



Strichzieher/Gussowpinsel-Set 6-tlg.

hervorragende Eignung als Mal- und Schriftenpinsel, in der Lack-, Öl- und Wasserfarbentechnik

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
108.09	Chinaborste flach, je 1x Gr. 2, 4, 6, 8, 10, 12	10	1,90

Farbleitsystem Malerwerkzeuge

- für lösemittelhaltige, deckende Lacke und Farben
- für wasserbasierte, nicht lösemittelhaltige Lacke und Farben
- für Lasuren (nicht deckende Anstrichmittel)
- für Wände, Decken, Fassaden mit Farben aller Art
- universelle Produkte/Werkzeuge



Ringpinsel

preiswerter Allzweckpinsel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Nr.	Ø mm	VE	€
021.02	reine helle Borsten	2	20	12	0,45
021.04	2-fach gekocht	4	25	12	0,60
021.06	60% Tops	6	30	12	0,75
021.08	Kusto-Vorband	8	35	12	1,00
021.10	Holzstiel	10	40	12	1,20
021.12		12	45	12	1,70



Ringpinsel

Malerqualität

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Nr.	Ø mm	VE	€
022.02	reine helle Borsten	2	20	12	1,40
022.04	2-fach gekocht	4	25	12	2,10
022.06	70% Tops	6	30	12	2,90
022.08	doppelter Fadenvorband	8	35	12	3,95
022.10	Holzstiel	10	40	12	5,30
022.12		12	45	12	7,30



Ringpinsel Premium

Spitzenqualität mit besten reinen schwarzen Chinaborsten, dreifach gekocht, bombiert, 90% Tops. Doppelter weißer Fadenvorband, Nickelring, unlackierter, geschliffener Holzstiel. Für besonders hochwertige Innen- und Außenlackierungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	Nr.	Ø mm	VE	€
448004	reine Chinaborsten	4	25	12	4,40
448006		6	30	12	6,30
448008		8	35	12	9,40
448010		10	40	6	11,80



Ringpinsel Cirex

Spitzenqualität mit Borstenmischung aus Natur- und Synthetikborsten. Für Arbeiten mit wasserbasierten als auch mit lösemittelhaltigen Anstrichmitteln.

Bestell-Nr.	Ausführung	Nr.	Ø mm	VE	€
453004	Cirex-Borste schwarz	4	25	12	9,50
453006	doppelter Fadenvorband	6	30	12	10,90
453008		8	35	12	12,90



Lackierpinsel 6. Stärke

preiswerter Allzweckpinsel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
528.20	reine schwarze Chinaborsten	20	12	0,60
528.25	Weißblechfassung	25	12	0,70
528.35	lackierter Stiel	35	12	0,80
528.50		50	12	1,10
528.60		60	12	1,30



Lackierpinsel 9. Stärke

Malerqualität

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
526.25	reine helle Chinaborsten	25	12	1,45
526.35	2-fach gekocht, 70% Tops	40	12	1,90
526.50	für hochwertige Lackier- und Schutzanstriche	50	12	2,90
526.60		60	12	3,70
526.70		75	12	5,30
526.80		100	12	7,90



Flachpinsel Premium

Spitzenqualität in 9. Stärke mit besten reinen schwarzen Chinaborsten, dreifach gekocht, 90% Tops. Vermessingte Zwinge, unlackierter, geschliffener Holzstiel. Für besonders hochwertige Innen- und Außenlackierungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
251020	reine Chinaborsten	20	12	1,80
251030		30	12	2,70
251040		40	12	3,50
251050		50	12	4,40
251060		60	12	6,20
251070		70	12	7,70
251080		80	6	11,20
251099		100	6	12,50



Flachpinsel Poly-Mix

mit weißen Poly-Mix-Borsten. 6. Stärke, Nickelblechzwinge, Kunststoffstiel. Gut geeignet für Arbeiten mit wasserbasierten Lacken.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
267040	Poly-Mix-Borste	40	12	1,95
267050		50	12	2,40
267060		60	12	2,85



Lackier- und Lasurpinsel

besonders geeignet für Acryllacke und Lasuren

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
527.25	Spitzenqualität	30	12	1,90
527.35	Poly-Mix-Borste	40	12	2,50
527.50	mit Blechzwinge	50	12	3,10
527.60	unlackierter Holzstiel	60	12	3,90
527.70		70	12	4,80



Flachpinsel Cirex

Spitzenqualität mit Borstenmischung aus Natur- und Synthetikborsten. Für Arbeiten mit wasserbasierten als auch mit lösemittelhaltigen Anstrichmitteln. Sehr gutes Streichverhalten, bleibt besonders lange auf Schluß, daher hervorragende Eigenschaften zum Beschneiden.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
461030	Cirex Borste schwarz	30	12	4,20
461040		40	12	5,90
461050		50	12	7,60
461060		60	12	9,70



Abbeizpinsel Premium

Polyamidzwinge, unlackierter, geschliffener Holzstiel, für Abbeizarbeiten.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
277050	reine Nylonborsten	50	12	7,90

Heizkörperpinsel

preiswerte Allzweckpinsel



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Z	B mm	VE	€
566.25	reine graue Chinaborsten	1	25	12	0,90
566.35	2-fach gekocht, 60% Tops	1 1/2	35	12	1,10
566.50	abgewinkeltes Weißblech	2	50	12	1,40
566.60	Holzstiel, lang	2 1/2	60	12	1,90
566.70		3	75	12	2,10

Heizkörperpinsel



mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Z	B mm	VE	€
568.25	reine helle Chinaborsten	1	25	12	1,20
568.35	2-fach gekocht, 60% Tops	1 1/2	35	12	1,60
568.50	abgewinkeltes Weißblech	2	50	12	1,90
568.60	Holzstiel, lang	2 1/2	60	12	2,60
568.70		3	75	12	3,10

Heizkörperpinsel Premium

Spitzenqualität mit reinen hellen Chinaborsten, 90% Tops. Blechzwinge, unlackierter, geschliffener Holzstiel. Zum perfekten Beschichten an schwer zugänglichen Stellen sowie zum Beschneiden.



Bestell-Nr.	Ausführung	Z	B mm	VE	€
358025	reine Chinaborsten	1	25	12	2,40
358035		1 1/2	35	12	2,80
358050		2	50	12	3,50
358060		2 1/2	60	12	4,10
358075		3	75	12	5,10

Heizkörperpinsel Cirex

Spitzenqualität mit Borstenmischung aus Natur- und Synthetikborsten. Für Arbeiten mit wasserbasierten als auch mit lösemittelhaltigen Anstrichmitteln. Sehr gutes Streichverhalten, bleibt besonders lange auf Schluß, daher hervorragende Eigenschaften zum Beschneiden. Für arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
269035	Cirex-Borste, schwarz	35	12	3,70
269050		50	12	4,70
269060		60	12	6,20

Fassadenpinsel Premium

Spitzenqualität in doppelter Stärke mit reinen schwarzen Chinaborsten, 90% Tops. Vernickelte Blechzwinge, langer, unlackierter, geschliffener Holzstiel. Für sehr effiziente Anstriche mit wasser- oder lösemittelhaltigen Medien.



Bestell-Nr.	Ausführung	Z	B mm	VE	€
385160	reine Chinaborsten	2 1/2	60	6	7,90
385175		3	75	6	8,90

Schrägstrichzieher

Sehr gute Qualität mit reinen schwarzen Chinaborsten, mehrfach gekocht. Gerade, abgeschrägte und vernickelte Blechzwinge, unlackierter, geschliffener Holzstiel. Zum Ziehen sauberer Striche.



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
428025	reine Chinaborsten	25	12	1,90



Plattpinsel

schwarze Chinaborsten, langer Holzstiel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
577.15	gerade	15	12	0,90
577.20	2-fach gekocht	20	12	1,10
577.25		25	12	1,20
578.15	gekröpft	15	12	1,00
578.20	2-fach gekocht	20	12	1,20
578.25		25	12	1,50

Plattpinsel Master

Handwerkerqualität mit reinen schwarzen Chinaborsten. Gekröpfte, vernickelte Blechzwinge, unlackierter, geschliffener Holzstiel. Für sehr feine Arbeiten mit wässrigen und lösemittelhaltigen Medien.



Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
419015	gekröpft	15	12	1,30
419020		20	12	1,70
419025		25	12	2,10

Emaillackpinsel

Handwerkerqualität. Für Ausbesserungsarbeiten und zum Anlegen von Proben. Flache Blechzwinge, unlackierter, geschliffener, kurzer Holzstiel.



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
465000	reine Chinaborsten, mehrfach gekocht,	0	12	0,50
465001	fächerförmig gesteckt	1	12	0,60
465002		2	12	0,70
465003		3	12	0,70
465004		4	12	0,90



Flächenstreicher mit Eimerhaken

Lösungsmittelbeständig

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
651.10	helle Chinaborste, 3-fach gekocht,	100 x 30	12	7,90
651.12	90% Tops, für dünne Schutzmittel, Dispersionen und alle Anstricharbeiten, Holzkörper	120 x 30	12	9,20
652.07	helle Chinaborste, 2-fach gekocht,	70 x 30	12	2,10
652.10	60% Tops, preiswerter	100 x 30	12	2,60
652.12	Flächenanreicher für dünnflüssige Holzschutzmittel und Dispersionen, Weißblechfassung	120 x 30	12	2,90
653.10	Poly-Mix-Borste	100 x 30	12	10,60
653.12	Maler-Flächenstreicher, für Acrylfarben, universeller Einsatz, Goldblechfassung	120 x 30	12	12,10

Heizkörper-Walze Velour

Florhöhe 4 mm. Hochwertiger Bezug aus Schurwolle, gute Farbaufnahme, gleichmäßige Farbabgabe. Gut geeignet für hochviskose und stark lösemittelhaltige Medien, eckenausrollend.



2 St im SB-Folienbeutel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	BE	€
6111.2	Velour 4 mm	25 x 100	10	Btl	2,50

Heizkörper-Walze Kanafelt

Florhöhe 5 mm. Neuartiger, hochverdichteter Filtbezug mit hervorragenden Eigenschaften für wasser- und lösemittelverdünnbare Lacke. Ausgezeichnet für wässrige Lacke, Kunstharzlacke, Rostschutzfarben und Polyester geeignet, eckenausrollend.



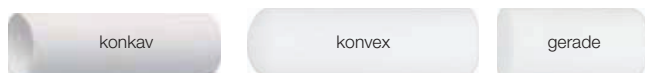
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	BE	€
506401	2 St im SB-Folienbeutel	27 x 100	20	Btl	2,90
4111.8	10 St in Kusto-Box	27 x 100	5	Box	10,90

Heizkörper-Walze Microstar

Florhöhe 9 mm. Hochwertiger Mikrofaserbezug mit extrem hoher Aufnahmefähigkeit. Perfekte Farbhaltung, für streifenfreie Oberflächen. Hervorragend für Tiefgründe, Imprägnierungen, Lasuren und wässrige Lacke geeignet, eckenausrollend.



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	BE	€
500961	2 St im SB-Folienbeutel	35 x 100	20	Btl	2,90
4111.6	10 St in Kusto-Box	35 x 100	5	Box	11,40



Heizkörper-Walze Kanafoam

konkave Rundung, lösemittelfrei geschäumt. Raumgewicht ca. 55 kg, feinste Poren, hohe Stauchhärte. Durch die beidseitige Abrundung nach innen (konkave Abrundung) gehören Ansätze und Rollerspuren der Vergangenheit an. Daher hervorragend für hochwertige, streifenfreie Endlackierungen geeignet. Für wässrige und schwach lösemittelhaltige Kunstharzlacke geeignet, eckenausrollend.

Bestell-Nr.	Ausführung	Form	Ø x B mm	VE	BE	€
502681	2 St im SB-Folienbeutel	konkav	35 x 110	20	Btl	2,30
4111.7	10 St in Kusto-Box	konkav	35 x 110	5	Box	9,20
6111.7	2 St im SB-Folienbeutel	konvex	35 x 110	10	Btl	2,10
6111.9	2 St im SB-Folienbeutel	gerade	35 x 70	20	Btl	2,00

Heizkörper-Walze Greenline

Florhöhe 13 mm. Bester Polyamid-Bezug, sehr hochwertige Webware mit optimaler Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe für den professionellen Einsatz. Hohe Effizienz mit perfekten Oberflächenergebnissen. Hervorragend für Dispersionen, Latexfarben und Rostschutz geeignet, eckenausrollend. 2 St im SB-Folienbeutel



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	BE	€
500901	Greenline	43 x 100	20	Btl	2,80

Heizkörper-Walze TripleRed

Florhöhe 12 mm. Sehr guter, kurzfloriger, gewebter Polyamid-Bezug mit hoher Farbaufnahme und gesteuerter Farbabgabe und perfekte, gleichmäßige Oberflächenergebnisse ohne Streifen. Sehr gute Eignung für Dispersions- und Latexfarben auf glatten bis leicht strukturierten Untergründen, eckenausrollend.



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	BE	€
506681	2 St im SB-Folienbeutel	30 x 100	20	Btl	2,30
4111.5	10 St in Kusto-Box	30 x 100	5	Box	9,50

Heizkörper-Walze Gelbfaden

Florhöhe 12 mm. Preiswerter Polyacryl-Bezug für solide Oberflächenergebnisse. Geeignet für Anstricharbeiten mit Fassaden- und Wandfarben auf glatten bis leicht strukturierten Untergründen.



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	BE	€
6111.4	2 St im SB-Folienbeutel	35 x 100	10	Btl	2,00
4111.4	10 St in Kusto-Box	35 x 100	5	Box	8,90

Nut- und Federroller Microstar

9 mm Florhöhe. Einzigartiger Roller mit hochwertigem Microfaserbezug zur rationalen Beschichtung von Nut- und Federbrettern, eckenausrollend.



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
516601	Microstar	42 x 120	10	5,50

AV



Ersatz-Bügel

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	LxB mm	VE	€
560.03	für Heizkörperroller	6	420 x 80	10	1,50
560.04	für Mini-Heizkörperroller	6	200 x 40	10	1,10



Maler-Walze Nylon

Florhöhe 6 mm. Erstklassiger Nylonbezug mit hervorragender Farbaufnahme und sehr guter Farbgebung. Perfekte Oberflächen bei Arbeiten mit hochviskosen und stark lösemittelhaltigen Epoxid- und 2K-Lacken, Rostschutzfarben, Kunstharzlacken und Polyester. Ideal zur Bodenversiegelung einsetzbar.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
130765	Nylon	57 x 180	10	5,30



Maler-Walze Kanafelt

Florhöhe 5 mm. Neuartiger, hochverdichteter Filtbezug mit hervorragenden Eigenschaften für wasser- und lösemittelverdünnbare Lacke. Ausgezeichnet für wässrige Lacke, Kunstharzlacke, Rostschutzfarben und Polyester geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
136405	Kanafelt, harter Kern	58 x 180	10	5,10



Maler-Walze Microstar

Florhöhe 9 mm. Hochwertiger Mikrofaserbezug mit extrem hoher Aufnahmefähigkeit. Perfekte Farbhaltung, für streifenfreie Oberflächen. Hervorragend für Tiefgründe, Imprägnierungen, Lasuren und wässrige Lacke geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
130965	Microstar, harter Kern	66 x 180	10	6,20
130967		66 x 250	10	8,30



Fassaden-Walze Greenline

Florhöhe 21 mm. Bester Polyamid-Bezug, sehr hochwertige Webware mit optimaler Farbaufnahme und gesteuerter Farbgebung für den professionellen Einsatz. Höchste Effizienz mit perfekten Oberflächenergebnissen. Hervorragend für Fassadenfarben und Dispersionen geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
400915	Greenline, Polsterung 8 mm, eckenausrollend	102 x 200	10	11,40
400917		102 x 270	10	13,90



Mammut-Walze Greenline

Florhöhe 21 mm. Bester Polyamid-Bezug, sehr hochwertige Webware mit optimaler Farbaufnahme und gesteuerter Farbgebung für den professionellen Einsatz. Höchste Effizienz mit perfekten Oberflächenergebnissen. Hervorragend für Fassadenfarben und Dispersionen geeignet.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
170917	Greenline, harter Kern	96 x 250	10	10,90



Maler-Walze TripleRed

Sehr guter, langfloriger, gewebter Polyamid-Bezug mit hoher Farbaufnahme und gesteuerter Farbgebung für den professionellen Dauereinsatz. Sehr hohe Effizienz mit hervorragenden Oberflächenergebnissen. Sehr gute Eignung für Dispersions- und Latexfarben auf glatten bis leicht strukturierten Untergründen.

Bestell-Nr.	Ausführung	H mm	Ø x B mm	VE	€
136685	TripleRed, harter Kern	12	72 x 180	10	5,30
136687		12	72 x 250	10	6,80
176695	TripleRed, harter Kern	18	85 x 180	10	6,70
176697		18	85 x 250	10	8,60



Jumbo-Walze TripleRed

Florhöhe 18 mm. Sehr guter, langfloriger, gewebter Polyamid-Bezug mit hoher Farbaufnahme und gesteuerter Farbgebung für den professionellen Dauereinsatz. Sehr hohe Effizienz mit hervorragenden Oberflächenergebnissen. Sehr gute Eignung für Wand- und Fassadenfarben auf allen Untergründen.

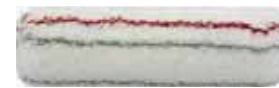
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
406695	TripleRed, für 8 mm Bügel, Polsterung 8 mm, eckenausrollend	100 x 200	10	9,30



Maler-Walze Lammfell

Florhöhe 20 mm. Bestes Lammfell für den professionellen Einsatz. Perfekte Farbaufnahme und -abgabe. Unübertroffen im Hinblick auf Oberflächenqualität und Effizienz. Sehr gute Eignung für Fassaden-, Dispersions- und Latexfarben.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
100157	Lammfell	78 x 250	10	16,60



Maler-Walzen Classic

Florhöhe 18 mm. Stabilisierter Polyacryl-Bezug mit guter Farbaufnahme und konstanter Farbgebung für gute und gleichmäßige Oberflächenergebnisse. Geeignet für Fassaden-, Dispersions- und Latexfarben.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
2618.4	Polyacryl, harter Kern	80 x 180	10	4,90
2625.4		80 x 250	10	5,90
2627.4	Polyacryl, Polsterung 4 mm eckenausrollend	88 x 270	10	7,60



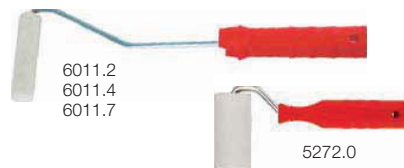
Ersatz-Bügel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	LxB mm	VE	€
560.01	für Farbroller	8	280 x 180	10	1,90
560.02		8	290 x 250	10	2,00



Farbroller komplett mit Steckbügel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Walze	Ø x B mm	VE	€
2618.2 2625.2	Handwerkerroller mit Steckb. Ø 8 mm	Polyacryl Polyacryl	80 x 180 80 x 250	10 10	7,20 8,50
2627.2	Universalroller mit Steckb. Ø 8 mm, eckenausrollend	Polyacryl gepolstert	88 x 270	10	9,90



Heizkörperroller komplett mit Steckbügel **mit Aufhängeloch**

Bestell-Nr.	Ausführung	Walze	Ø x B mm	VE	€
5272.0	Mini, mit Steckb. Ø 6 mm	Kanafoam fein	35 x 70	10	2,10
6011.2	mit Steckb. Ø 6x420 mm	Velour 4 mm	25 x 100	10	2,90
6011.4	mit Steckb. Ø 6x420 mm	Gelbfaden 12 mm	35 x 100	10	2,40
6011.7	mit Steckb. Ø 6x420 mm	Kanafoam superfein	35 x 110	10	2,70



Heimwerkerroller-Garnituren
für einfache Beschichtungsarbeiten

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x B mm	VE	€
1018.1 1225.1	komplett mit Kusto-Abstreifgitter	80 x 180 80 x 250	10 10	4,90 5,90
1225.5	Ersatz-Roller Bügel Ø 7,5 mm	80 x 250	10	5,20



Lackier-Set

mit Lackierroller und Kusto-Wanne

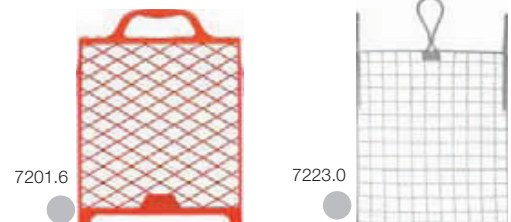
mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	Walze	Ø x B mm	VE	€
6011.8 6011.9	mit Wanne 145 x 280 mit Wanne 100 x 220	Kanafoam Kanafoam	35 x 110 35 x 70	10 10	2,90 2,90



Farbwannen

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VA	VE	€
570.18 570.20	Kusto	150 x 270 270 x 290	lose lose	10 10	1,20 2,30



Abstreifgitter

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
7201.5 7201.6	Kunststoff, lösungsmittelfest bruchsicher	250 x 220 290 x 260	10 10	1,40 1,90
7223.0	verzinkter Welldraht, sehr stabil	300 x 260	10	2,70



Teleskopstange Alu

stabiles, profiliertes und damit verwindungssteifes Rundrohr aus Aluminium mit Überwurfmutter zum schnellen Verstellen und Verriegeln. Konus passend für alle handelsüblichen Griffe.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
80.070	49 - 70 cm ausziehbar ohne Gewindebuchse	5	8,50
80.135	80 - 135 cm ausziehbar mit M8 Gewindebuchse	10	17,60
80.200	115 - 200 cm ausziehbar mit M8 Gewindebuchse	10	18,90



Teleskopverlängerung

Metallrohr mit Kunststoffmantel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2627.6	115 - 200 cm ausziehbar	1	5,40



Tapetenstachelwalze

Kunststoffwalze mit Stahlnägeln. Zum Perforieren von Wandbelägen für besseres und schnelleres Einweichen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
70.850	mit Teleskopstiel 52-93 cm	150	10	14,90



Rührstab

aus bruchsicherem, lösemittelbeständigem Kunststoff. Mit Lochung für schnelles und sauberes Umrühren von Lasuren, Lacken und Farben.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.800	mit Einhängenhaken	320	10	1,20



Malerabstauber

zum Reinigen empfindlicher Oberflächen vor der Beschichtung.

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB mm	VE	€
70.221	PP, mit Holzgriff	170 x 25	12	2,70



70.030



70.143 mit Aufhängeloch

Tapezier-Werkzeuge

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.030	Tapezierhilfe , 60 cm, zum Streichen, Reissen, Schneiden und Glätten, Kusto, rostfreie Stahlschiene	5	5,50
70.143	Tapetenwischer , zum Andrücken, ca. 30 cm, mit harten, hellen PVC-Borsten	6	5,90



70.203



70.210

Andrückroller

mit Aufhängeloch

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.203	Andrückroller , PU-Gummi, gelb, 150 mm	10	4,20
70.210	Nahtroller , konisch, auch für Ecken	10	2,10



Tapezierschere

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.427	rostfrei	275	12	6,20



Tapeziermesser

Solides Tapeziermesser mit langer Klinge aus rostfreiem Stahl, zum Schneiden von Tapeten im Nasszustand.

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
70.309	rostfrei	440	10	3,80



Kleisterspritze mit Hohnadel.

Mit Kanüle zum Nachkleben von Wandbelägen bei Bläschenbildung.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
70.990	10 ml Füllinhalt	10	2,20



Schutz-Overall

weiß, mit Kapuze verwendbar bei Schutz- und Lackierarbeiten, sowie als Besucheroverall einsetzbar.

- CE
- Kategorie I

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Gew	VE	€
251.40	PP, Polypropylen-Overall atmunsaktiv, kräftige Ausführung, Gummizug in Arm, Bein u. Hüfte	XL	55 gr/m ²	5	4,30
251.63		XXL	55 gr/m ²	5	4,30

Schutz-Overall

weiß, mit Kapuze ideal für Maler- und Lackierarbeiten, chemische und chemikalische Arbeiten.

- CE 0197 zertifiziert,
- Schutz nach **Kategorie III**
- **Typ 5** (partikeldicht)
- **Typ 6** (begrenzt spritzdicht)
- Antistatisch gemäß EN 1149-1

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Gew	VE	€
251.56	SMS (Schicht - Mittelschicht) bedeutet 3-schichtiges Material atmunsaktiv, kräftige Ausführung Gummizug in Arm, Bein u. Hüfte	XL	60 gr/m ²	5	6,20
251.74		XXL	60 gr/m ²	5	6,20



Überziehschuhe

weiß passend für alle Schuhgrößen, leicht überziehbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Gew	VE	€
251.94	Polyethylen mit Gummizug 20 Stück in Spenderbox	Universal	7,5 gr/St	5	6,90

kip



Folienband

Folie mit PVC-Klebeband

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B cm	VE	€
813.05	bedingt UV-beständig	20	55	60	4,30
813.11		20	110	30	5,30



6062.5



6063.1

Abdeckplanen natur

aus recyclefähigem Polyäthylen.

Schützt vor Staub, Farbe, Schmutz und Nässe.

gefaltet im Polybeutel

Bestell-Nr.	Ausführung	LxB = m ²	Stärke my	VE	€
6060.2	Leichtplane	4 x 5 = 20 m ²	9	20	1,40
6060.5	für Innenbereich	4 x 12,5 = 50 m ²	9	10	3,10
6061.2	Profiplane	4 x 5 = 20 m ²	15	20	2,10
6061.5	begebar für Handwerk, Hobby, Garten	4 x 12,5 = 50 m ²	15	10	4,90
6062.2	Bauplane	4 x 5 = 20 m ²	50	10	6,20
6062.5	für Außenbereich	4 x 12,5 = 50 m ²	50	5	13,90
6063.1	Malerfolie	2 x 50 = 100 m ²	9	20	5,30
	Rolle mit Kern				

Gewebeplanen

Randverstärkt mit Ösen im Abstand von 1 m, reissfest, wasserdicht, umweltfreundlich



Bestell-Nr.	Ausführung	Schnittmaß m	VE	€
604.23	grün/blau	2 x 3	20	4,90
604.34		3 x 4	10	9,90
604.46		4 x 6	5	19,90
604.68		6 x 8	3	39,90
604.81		8 x 10	2	57,90

Holzabdeckplane

speziell zum Abdecken von Holzstößen

Bestell-Nr.	Ausführung	Schnittmaß m	VE	€
604.21	grün/blau	2 x 10	1	14,90

Vom Schnittmaß sind ca. 15 cm für Randverstärkung abzuziehen!

hergestellt in Deutschland



Packdecke

Die Universal-Schutzdecke zum Abdecken und Transportieren.

Der „Packpelz“ wird aus umweltfreundlichem Baumwoll-Mischvlies hergestellt, dämmt Stöße ab und verhindert Beschädigungen der umhüllten Packstücke. Zum sicheren Transportieren von Möbeln und Pflanzen, als Schutz bei Montage- und Handwerksarbeiten, bei Maler- und Tapezierarbeiten, als Schutz Ihrer Autositze, oder als universelle Freizeitdecke.

im PE-Beutel

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	VE	€
615.20	beidseitig vollflächig versteppt, ca. 320 gr/m ²	1,5	2	20	6,90

hergestellt in Deutschland



Abdeckvlies Professional

zum Abdecken von Oberflächen, glatten Böden, Kunststoffböden, Parkettböden, Teppichböden und Werkstattböden. Das Baumwollvlies saugt wie ein Schwamm: Farben, Lacke, Verdünnungen, Öl, Wasser, Kleister, Gips, Zement uvm. Die Unterseite ist beschichtet mit einer Antirutsch-Folie. Nichts kann durchdringen, nichts kann weglaufen oder verschmieren. Gibt Beinen, Geräten, Leitern festen Halt, auch im Treppenbereich. Bleibt auch in zugigen Räumen ohne zusätzliche Fixierung liegen.

Bestell-Nr.	Ausführung	L m	B m	VE	€
606.10	thermofizierte Vliesstoffe. Vollflächige	10	1	50	17,20
606.25	Kaschierung von Verdünnungs- und	25	1	24	35,90
606.50	Lösungsmittelfester PE-Folie, ca. 250 gr/m ² , auf Rollen	50	1	12	70,90
606.41	gefaltet, im PE-Beutel	4	1	5	9,20



Müllsäcke ca. 120 ltr.

auf Rollen mit Banderole, 1100 x 700 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	μ	St/Rolle	Rollen/Karton	BE	€
109.17	Typ 60	40	25	10	Rolle	6,50
109.47	Typ 100	70	25	8	Rolle	12,90
603.64	Zuziehsack	35	10	20	Rolle	3,70

Müllsäcke ca. 240 ltr.

Seitenfaltsack 1350 x 550/650 mm

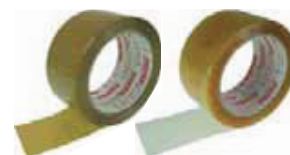
gefaltet im Polybeutel

Bestell-Nr.	Ausführung	μ	St/Pac	Pac/Karton	BE	€
109.24	Typ 100	70	5	10	Pac	6,90



Handabroller für Packband

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
11.000	Kusto/Metall	1	8,60



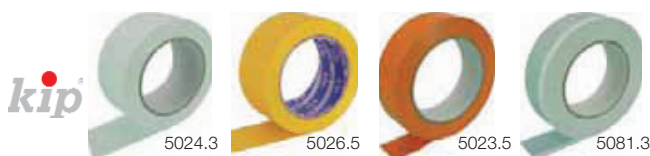
Pack-Klebeband

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5081.5	Havanna, braun, PP geräuscharm	50	66	36	3,40
5081.9	transparent, geräuscharm	50	66	36	3,40



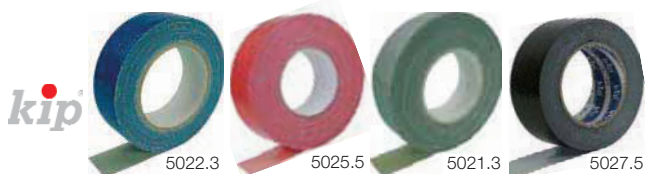
Abdeckbänder Krepp

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5018.1	Kreppklebeband	18	50	48	1,40
5018.3	gute Malerqualität	30	50	32	2,50
5018.5		48	50	20	3,90
5019.3	Hochkrepp-Klebeband	30	50	20	4,80
5019.5	gute Malerqualität	48	50	24	7,60



Abdeckbänder Kusto

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5024.3	Kunststoff-Klebeband	30	33	60	2,60
5024.5	quergerillt, weiß	50	33	36	4,20
	universelles Maler + Putzerband				
5026.5	Kunststoff-Klebeband	50	33	36	4,30
	quergerillt, gelb				
5023.5	Kunststoff-Klebeband	50	33	36	4,30
	glatt, orange, Profi-Putzerband				
5023.9	Kunststoff-Klebeband	50	33	36	4,30
	glatt, weiß, Profi-Putzerband				
5081.2	Duo-Klebeband grün-weiß	25	25	48	4,60
5081.3	UV-beständig, einseitig ganz und anderseitig 3/4-kleband	35	25	48	6,50



Abdeckbänder Gewebe

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
5022.3	Gewebeklebeband	blau	38	25	48	5,40
5022.5		blau	50	25	30	7,50
5025.5	Gewebeklebeband	rot	50	25	30	7,50
5021.3	Gewebe-Reparaturband	silber	38	50	32	6,30
5021.5	stark klebend	silber	50	50	24	8,70
5027.5	Gewebe-Reparaturband	schwarz	50	50	24	8,50
	stark klebend					

Spezialband Fine Line

besonders geeignet für scharfe Kanten auf glatten und rauen Untergründen

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	B mm	L m	VE	€
8083.0	Spezialpapier	gelb	30	50	20	9,20

Spiegelband

haftet auf Metall, Glas, Holz, Keramik, Stein usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
3381.9	Montageband, beidseitig klebend	19	5	52	4,90

Teppich-Klebeband

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5082.1	Gewebe, beidseitig klebend	50	5	80	2,10
5082.2		50	10	60	3,90
5082.3		50	25	30	8,90

Fugenband

selbstklebend, Armierungsband für Fugen und Risse bei Gipskarton-Platten oder als Gitterband bei Wandreparaturen.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
8430.0	Gitter-Glasfaser-Gewebeband	48	90	24	7,40

PVC-Warnband

einseitig klebend, extrem stark, leichtes Abrollen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
3395.7	gelb-schwarz	50	33	36	8,70

Gewindedichtband PTFE

DVGW und BAM-Zulassung
DVGW-geprüft nach DIN EN 751-3 FRp

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	Gr	VE	€
5012.0	Feingewinde FRp	weiß	12 mm x 0,1 mm x 12 m	10	1,80

DVGW = Deutscher Verband für Gas und Wasser
BAM = Bundesanstalt für Materialforschung

Allzweckband (Reparaturband)

selbstverschweißend,
für Isolierungen jeder Art,
Sanitär- und Elektro-Installation usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	VE	€
5041.0	Polyisobutylen, schwarz	19	10	48	10,20



PVC-Isolierband selbstklebend
10 m x 15 mm x 0,15 mm, VDE-Norm 0340
für Elektroisolation, Kennzeichnung usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
6022.1	schwer entflammbar	blau	10	1,30
6022.2		gelb	10	1,30
6022.3		gelb-grün	10	1,30
6022.4		rot	10	1,30
6022.5		schwarz	10	1,30
6022.6		weiß	10	1,30
6022.7		grau	10	1,30
6022.8		grün	10	1,30
392.00	Satz mit 6 Rollen 3 m x 19 mm	sortiert	10	2,60

Arbeitshandschuhe

robustes Kunstleder, Innenhand gefüttert, feuchtigkeitsabweisend.

Für allgemeine Arbeiten, Bau, Montage, Transport, KFZ usw.



EN 420 CE Kat 1
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
542113	konstante Qualität	11	Pa	12	2,50

Arbeitshandschuhe

Möbelleder, handflächenverstärkt, Innenhandfütter, mit Stulpe.

Bau- und Metallindustrie, Transport- und Entsorgungswesen.



EN 388 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
574124	gefüttert, helle Farben	10,5	Pa	12	3,60

Arbeitshandschuhe

Schweinsvollleder, ausgesuchtes, weiches Leder. Natureller Drellrücken und gummierte Stulpe.

Allzweckhandschuh für mechanische Arbeiten besonders im Bauhandwerk.



EN 388 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
550103	gefüttert, helle Farben	10	Pa	12	5,50

Arbeitshandschuhe Bison

Sehr kräftiges Rindkernspattleder, schwere Qualität, mit Stulpe.

Für Metall- und Blechbearbeitung, sowie Baustellenarbeiten



EN 388 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
574010	Innenhandfütter, Doppelnaht	10	Pa	12	5,30

Granat

Klassischer Arbeitshandschuh mit gummierter Stulpe. Handrücken aus blauem Baumwollstoff, gefütterte Innenhand, sehr strapazierfähig.



EN 388 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
007509	kräftiges Rindvollleder	9	Pa	12	7,90
007510		10	Pa	12	7,90
007511		11	Pa	12	7,90

Driver

Handschuh aus Vollleder mit eingenähtem Gummizug im Handrücken.

Universell verwendbarer Handschuh. Ein Allrounder für Beruf, Garten und Freizeit.



EN 388 CE
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
006609	Handinnenfläche und Fingerspitzen aus weichem Rind-Vollleder	9	Pa	12	6,50
006610		10	Pa	12	6,50

Summer Driver

Sehr weicher Handschuh. Universell verwendbarer Handschuh. Gummizug am Handrücken.



EN 420 CE
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
006618	Ziegenleder	8	Pa	12	12,50
006620		10	Pa	12	12,50

Zirkon

hochwertiger, atmungsaktiver Rücken, weiches, geschmeidiges und strapazierfähiges Ziegenappa-Leder Spandex-Oberhand. Gummizug, kurze Stulpe.

Für Speditionen, Verpackungsindustrie, Baugewerbe, usw.



EN 420 CE
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
220010	Ziegenleder	10	Pa	12	8,30
220011		11	Pa	12	8,30

Topas

Geeignet für Beruf und Freizeit. Hervorragendes Tastgefühl sehr weich und strapazierfähig. Handrücken aus grauem Baumwollstoff. Optimale Passform.

Geeignet für Montagearbeiten, sowie als hochwertiger Gartenhandschuh.



EN 420 CE
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
007608	Ziegenleder	8	Pa	12	12,50
007609		9	Pa	12	12,50
007610		10	Pa	12	12,50
007611		11	Pa	12	12,50

Kinder-Handschuhe

weiches Ziegenleder

EN 420 CE



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
106.04	farbig sortiert	4- 6 Jahre	Pa	12	6,50
106.05		6- 8 Jahre	Pa	12	6,50
106.06		8-10 Jahre	Pa	12	6,50
106.07	Display-Karton leer für 36 Paar Handschuhe sortiert			1	7,90

Bei Abnahme von 36 Paar Handschuhen sortiert, erhalten Sie den Display-Karton kostenlos.

HEXAFLEX ULTRA mit Nitrilnoppen

Arbeitshandschuh der neuesten Generation, nahtloser Nylonhandschuh mit Nitril-PU-Mikroschaum-Beschichtung und Nitrilnoppen für perfekten Grip und längere Haltbarkeit. Atmungsaktiv (daher kein Schwitzen), perfekte Paßform. Wasserabweisend durch PU-Beschichtung, hervorragend im Tastgefühl, in der Beweglichkeit und optimale Griffigkeit. Ideal für Montage, Logistik und Handwerk.



EN 388 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
355.08	Handrücken unbeschichtet	8	Pa	12	3,90
355.09	Handinnenfläche mit Noppen	9	Pa	12	3,90
355.10		10	Pa	12	3,90
355.11		11	Pa	12	3,90

HEXAFLEX

Arbeitshandschuh der neuesten Generation, nahtloser Nylonhandschuh mit Nitril-PU-Mikroschaum-Beschichtung. Perfekter Grip und längere Haltbarkeit. Atmungsaktiv (daher kein Schwitzen), perfekte Paßform. Wasserabweisend durch PU-Beschichtung, hervorragend im Tastgefühl, in der Beweglichkeit und optimale Griffigkeit. Ideal für Montage, Logistik und Handwerk.



EN 388 CE Kat 2
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
244.08	Handrücken unbeschichtet	8	Pa	12	3,50
244.09		9	Pa	12	3,50
244.10		10	Pa	12	3,50
244.11		11	Pa	12	3,50

Aircon

Nahtloser Handschuh mit Klimafunktion. Atmungsaktiv mit Latex-Schaum-Beschichtung. Kühlender Effekt durch Bambusfaser.

Universelle Einsatzmöglichkeiten. Spezialist für Montage und Logistikarbeiten.



EN 388
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
467.09	100% Bambusfaser	9	Pa	12	3,90
467.10	mit Klimafunktion	10	Pa	12	3,90

Blocker

Robuste HighTech-Materialien, rutschhemmende Silikonknoppen in der Handinnenfläche. Perfekte Paßform durch Spandex-Rücken.

Der Favorit wenn ein sicherer Griff erforderlich ist. Ideal für Mechaniker, Tischler und Montagearbeiten.



EN 420 Kat 1
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
904.09	Innenhand Microfaser-	9	Pa	12	12,90
904.10	Synthetikleder mit Silikonknoppen	10	Pa	12	12,90

Shock-Control

Multifunktionshandschuh mit Shock-Control. Vibrationsgedämpfte sowie gepolsterte Handinnenfläche. Perfekte Paßform durch Spandex-Rücken. Innenhand PU-Leder mit Verstärkung.

Für Auto, Werkstatt und Maschinenführer.



EN 420 Kat 1
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
179.09	gepolsterte Vibrationsdämpfung	9	Pa	12	12,90
179.10		10	Pa	12	12,90

Lava

Geeignet für Beruf und Freizeit. Die Handinnenfläche ist PU-beschichtet. Daher bedingt ölbeständig und gut abriebfest. Geeignet für leichte Montagearbeiten sowie im Freizeitbereich zum Reiten, Biken und Nordern Walking.



EN 420 CE
mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
005318	Gewebe/Velour	8	Pa	12	9,50
005320		10	Pa	12	9,50

Montagehandschuhe DanLite

Schaum-PVC-Handschuhe aus erstklassigem Polyvinyl-Chlor, Nylon-Trägermaterial und ultrafeinem Maschinenstrickfutter. Unser exklusiver Prozeß "Hydropellent Technology" bildet eine weiche, flexible, strapazierfähige Beschichtung, die Flüssigkeiten abweist und einen festen Griff bei Nässe sichert. Außerdem beinhalten die eingekapselten Luftmoleküle in der Schaum-PVC-Beschichtung Antivibrationseigenschaften. Die Handschuhe sind mit "Actifresh" behandelt, um das Frischegefühl zu fördern.



EN 388 CE Kat 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
050.08	nahtloses Futter,	8	Pa	12	3,90
050.10	ultraleicht	10	Pa	12	3,90

Nylon-Strickhandschuhe Stukky

atmungsaktiv, dehnbar, mit perfekter Paßform. Ideal für den Trockenausbau.



EN 388 CE Kat 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
413.09	Nylon mit PU-Beschichtung	9	Pa	12	1,90
413.10		10	Pa	12	1,90

Trikothandschuhe

Baumwoll-Trikot, weiß gebleicht, mit Schichtel, hautfreundlich, gutes Tastgefühl hoher Tragekomfort. Hand- u. Produktschutz vor Schmutz, Fingerabdrücken, Unterziehhandschuh.

Beim Trockenbau, Glas- und Elektroindustrie, usw.



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
400.10	reine Baumwolle	10	Pa	12	1,20

Baumwollhandschuhe

Körper mit schwarzen Noppen, hervorragender Tragekomfort, gute Griffigkeit.

Beliebter Handschuh für allgemeine Arbeiten mit geringem Risiko.



EN 420 CE

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
629361	beige mit schwarzen Noppen	Männer	Pa	12	1,10



Noppenhandschuhe

Feinstrick-Handschuhe, gute Paßform, beidseitig tragbar, mit Strickbund, sicherer Griff.

EN 388 CE Kat 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
130.08	mit einseitiger Polyamid-Punktbenoppung	8	Pa	12	1,70
130.09		9	Pa	12	1,70
130.10		10	Pa	12	1,70



Noppenhandschuhe

Grobstrick-Handschuhe, gute Paßform, beidseitig tragbar, mit Strickbund. Sicherer Griff.

Geeignet bei hoher mechanischer Belastung, Abrieb- und schnittfest, wärmeisolierend.

EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
400.89	mit einseitiger PVC-Punktbenoppung	9	Pa	12	3,90
400.81		10	Pa	12	3,90



CRISS CROSS Grobstrickhandschuhe

fester Grip auch bei feuchtem Wetter. Ideal zum Führen von Kettensägen, Äxten, Beilen, Spalthämmern, usw. Beidseitig tragbar.

EN 388 CE Kat 2

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
444.10	nahtloser Grobstrick-Handschuh mit PVC-Waffelmusterbeschichtung - Criss-Cross - dadurch abriebfest. Kein Schnittschutz-Handschuh!	10	Pa	12	2,50



Nitril-Handschuh TÜV-geprüft

Flüssigkeits- und ölabweisend, gute chemische Resistenz. Für Arbeiten mit groben, rauen Materialien, sehr widerstandsfähig gegen Abrieb. Ideal im Baugewerbe bei Stanzarbeiten sowie Garten- und Landschaftsbau.

EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
750.10	teilbeschichtet, starke Tauchbeschichtung, mit Segeltuch-Stulpe	10	Pa	12	3,50



Nitril-Handschuh TÜV-geprüft

flexibel, hoher Tragekomfort, widerstandsfähig gegen Abrieb.

Bau, Garten, Forst- und Landwirtschaft, Montage usw.

EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
858.08	teilbeschichtet mit	8	Pa	12	2,30
858.09	Strickbund, gelb	9	Pa	12	2,30
858.10		10	Pa	12	2,30

Latex-Handschuhe

schrumpfgeraut, Baumwoll-Trikot mit Latex-Beschichtung, flexibel und griffsicher, im Naß- und im Trockenbereich. Widerstandsfähig gegen viele Öle, Fette, usw.

Baugewerbe und Blechverarbeitung, alle Arbeiten mit scharfkantigen Materialien: Glas, Fliesen, Bleche, Steine usw.



EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
650351	Handrücken unbeschichtet	10	Pa	12	3,50



655.08

655.10



801.00
709.00

Latex - Einmalhandschuhe

100 % Latex, nahtlos, beidseitig tragbar, flüssigkeitsdicht.

Anwendungsgebiete: Lebensmittelverarbeitende Industrie, Qualitätskontrolle, Lagerarbeiten, Verpackung, Sanitärbereich, Kleinteilmontage, Elektroindustrie, Haushalt

M = Frauen
L = Männer

EN 455 CE

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
655.08	10 Stück in SB-Spenderbox gepudert	M	5	3,30
655.10	10 Stück in SB-Spenderbox gepudert	L	5	3,30
801.00	100 Stück-Kartonbox gepudert	L	10	11,50
709.00	100 Stück-Kartonbox ungepudert	L	10	12,50



Haushandshandschuhe Latex gelb

flexibel, gute Griffestigkeit, Länge ca. 300 mm

CE Kat 1
SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
649.07	aus Naturlatex, mit Baumwoll-velourisierung zur reduzierten	7/S	Pa	12	1,95
649.08	Schweißbildung, Rollrand, flüssigkeitsbeständig	8/M	Pa	12	1,95
649.09		9/L	Pa	12	1,95
649.10		10/XL	Pa	12	1,95

Latex-Handschuhe

schwere Ausführung, mit Baumwollgewebe, weich, flexibel, elastisch, flüssigkeitsbeschichtet, hervorragende Isolierung gegen Wärme und Kälte.

Bau, Landwirtschaft, Chemie- und Lebensmittelindustrie, beliebter Handschutz für Fliesenleger und Estrichleger.



EN 388/EN 374/CE

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
622.01	geraute Hand, Länge 30 cm	10	Pa	12	8,90



Schutzhandschuhe Camapren schwarz

Be- und Verarbeitung von öligen, fettigen Werkstoffen, z.B. Verarbeitung von Bauchemie, Automobilindustrie, Labor, Holzveredelung, Lebensmittelindustrie, Großküchen, Reinigungsarbeiten. Gute Flexibilität und ausgeprägtes Handflächenprofil erlauben bestes Tastgefühl und sicheren Griff. Länge ca. 310 mm EN 374 CE Kat 3

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
720.08	Polychloropren mit Naturlatex-Innenschicht, sowie Baumwoll-Velourisierung im Innenbereich.	8	Pa	10	5,90
720.09		9	Pa	10	5,90
720.10		10	Pa	10	5,90



BETONMAX

mit aufvulkanisiertem Gummi, extrem strapazierfähig. Für Arbeiten mit Beton, Stein und Ziegel. Ideal für Pflastersteine, Bordsteine und andere Bauarbeiten. EN 420 CE Kat 1 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
259.10	teilbeschichtet mit Strickbund	10	Pa	12	1,90



PowerGrip

Polyester/Baumwolle-Strickhandschuh mit blauer Latexbeschichtung. Hervorragender Naß- und Trockengrip. Geeignet für Stuckateure, Gerüstbauer, Holz-/ Tief- und Hochbau. Der Handschuh ist waschbar. EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
666.08	Polyester/Baumwolle-Strickhandschuh	8	Pa	12	4,50
666.09		9	Pa	12	4,50
666.10		10	Pa	12	4,50
666.11		11	Pa	12	4,50



ThermoGrip Kälteschutz

mit nahtloser Kälteschutzfütterung, vereint Wärme, Griffigkeit und Fingerfertigkeit, empfohlen für Arbeiten im Freien oder in Kühlräumen. Abrieb 2, Schnitt 2, Weiterreiß 4, Durchstich 2



EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
677.08	aufgeraute, rutschfeste Latexbeschichtung, warmes Acryl-Innenfutter	8	Pa	10	5,60
677.09		9	Pa	10	5,60
677.10		10	Pa	10	5,60
677.11		11	Pa	10	5,60



Winterhandschuhe GRIZZLY NR. 1

Winterhandschuh mit Acryl-Trägergewebe, nahtlos gestrickter Handschuh aus Acryl, Innenseite aufgeraut, kälteisolierend, Einfassung mit Gummizug



EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
268.09	100% Latexschaumbeschichtung an der Innenhand	9	Pa	12	5,90
268.10		10	Pa	12	5,90
268.11		11	Pa	12	5,90



Winterhandschuhe GLETSCHERSTAR SN

Winterhandschuh nitrilbeschichtet und wasserabweisend. Mit angenehm warmem Teddyplüschfutter. EN 388 CE Kat 1 mit SB-Aufhänger



EN 388 CE Kat 1 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
213.11	kälteisolierend mit Thermofutter	11	Pa	6	6,70



Winterhandschuhe Arktis Winter

Möbelleder mit Teddyfutter, handflächenverstärkt, mit Besatz, und Canvasstulpe.

Für Winterbaumaßnahmen allgemeine Arbeiten bei extremer Kälte.



EN 388 CE Kat 2 mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
574224	helle Farben	11	Pa	6	4,90



Winterhandschuhe Eskimo

Original 3M Thinsulate-Futter, wärmeisolierend, atmungsaktiv, Handrücken und Stulpe aus wasserabweisendem Nylon



EN 420 CE mit SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	BE	VE	€
006409	Rindnarbenleder idealer Winterhandschuh	9	Pa	12	14,90
006410		10	Pa	12	14,90
006411		11	Pa	12	14,90

AV

Arbeitsschutz

Arbeits-Schutzhelme für Bau + Industrie

Durch moderne Technologie (Gitterstruktur) besserer Schutz bei leichterem Gewicht, mit Nackenschutz, Ventilationsöffnungen, Regenrinne, 30 mm Stecktaschen, entsprechend der neuen DIN 4840 + Zusatzanforderung nach EN 397



Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
200.00	aus Polyäthylen (PE),	gelb	30	9,40
200.10	4-Punkt Textilband,	rot	30	9,40
200.20	Schweißband,	weiß	30	9,40
200.30	Gewicht: 300 gr.	blau	30	9,40
200.40		grün	30	9,40
200.11	Ersatz-Schweißband	natur	1	2,75



Gesichtsschutz

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4300.0	Halterung für Gesichtsschutz lose, ohne Scheibe, zur Befestigung an Helmen mit 30 mm Stecksystem, klapp- und arretierbar	1	14,90
4201.1	Scheibe klar 470 x 210 x 1,0 mm	1	13,40



Gehör-Schützer nach EN 352

leicht u. komfortabel für alle Lärmsituationen ohne große Pegelspitzen.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
308.00	Bügel + Kapsel aus Kusto	170	50	10,30



Gehör-Schützer Peltor,

hoher Tragekomfort, gleichmäßige Druckverteilung, Kopfbügel verstellbar



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
306.00	Optime I, Allrounder ideal für Hobby, Werkstatt, Industrie und Bau, Rasenmähen. für geringeren Lärm, SNR 29 dB	135	20	23,90
307.00	Optime II, für starken Lärm Für Flughäfen, Stahlindustrie, Bergbau u.a. für starken Lärm, SNR 31 dB	210	20	29,90
310.10	Optime III, für extremen Lärm Doppelschalige Kapseln Dichtungsringe mit Schaumstoff, SNR 34 dB	265	20	34,30
306.01	Optime I, mit Steckbefestigung für Helm		1	28,30

Hygiene-Set je Paar

Polster und Innenauskleidung



Bestell-Nr.	Ausführung	Modell	VE	€
306.02	für Modell Optime I	HY 51	1	10,90
307.02	für Modell Optime II	HY 52	1	10,90
310.12	für Modell Optime III	HY 54	1	12,90

Helme / Gehörschützer



Gehörschutzspender

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5811.2	EARSoft , yellow/neon, im 250-Paar-Spender, SB, jedes Paar einzeln verpackt	1	67,90
1013.0	Gehörschutzspender , leer inkl. Wandbefestigung, ohne Stöpsel	1	36,90
1013.2	Gehörschutzstöpsel Nachfüllpackung, Matrix orange , 200 Paar/Beutel. Für sicheren Schutz in mittleren Lärmbereichen. Den Stöpsel sofort ohne jegliche Bearbeitung in das Ohr einführen. Das Material des Matrix-Stöpsels füllt automatisch und blitzschnell jeden Gehörgang zwischen klein und groß, bis zur perfekten Paßgenauigkeit vollständig aus.	1	36,40

Gehörschutzstöpsel Bilsom 303-S

aus dämmstarkem Schaumstoff, tiefgeschäumt und nicht gestanzt



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5811.0	Karton mit 20 Btl á 10 Paar = 200 Paar	1	57,90

Gehörschutzstöpsel Detonator

Hochleistungssohrstöpsel

SB-verpackt 10 Paar



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5811.6	PU-Schaum, SNR = 37 dB	10	3,50

Gehörschutzstöpsel

Komfortabler Gehörschutzstöpsel mit Sicherheitstrageband

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	Größe	VE	€
556.00	wiederverwendbar	M	10	3,00

Bügelgehörschutz

Dämmwert entspricht EN 352-2:1996

Die Stöpsel können mit warmem Wasser gereinigt werden

SB-verpackt



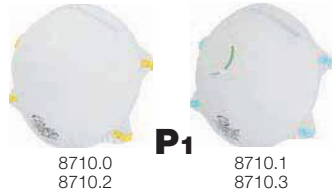
Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
556.20	Schaumstoffstöpsel, 8 gr.	10	6,90
556.22	Ersatzstöpsel, 1 Paar im Polybeutel	10	2,20

Mundschutz

aus Vliesstoff
gegen belästigende Grobstäube, schützt nicht gegen gesundheitsschädliche und giftige Stoffe, keine PSA-Artikel



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8500.1	mit Nasen-Bügel, Preis/Karton	50 St/Kart.	12,90
8500.2	wie vor, SB-5 Stück	12	1,75



8710.0
8710.2

P1

8710.1
8710.3

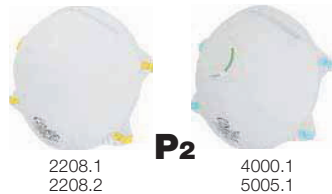
Feinstaub-Filtermasken P1

nach EN 149, schützt bis zum 4-fachen MAK-Wert gegen inerte (reizende, juckende) Feinstäube und wässrige Aerosole. z.B. Zement-, Farb-, Rost-, Ziegelstaub, Wasserlacke, Dispersionsfarben

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
8710.0	mit Nasen-Bügel, Preis/Karton	20 St/Kart.	27,90
8710.2	wie vor, SB-verpackt/2 Stück	12	3,40

Mit Ausatemventil erleichtert die Atmung

8710.1	mit Nasen-Bügel, Preis/Karton	20 St/Kart.	37,40
8710.3	wie vor, SB-verpackt/2 Stück	12	4,80



2208.1
2208.2

P2

4000.1
5005.1

Feinstaub-Filtermasken P2

nach EN 149, schützt bis zum 10-fachen MAK-Wert zusätzlich gegen gesundheitsschädliche und mindergiftige Feinstäube und wässrige Aerosole. z.B. Holzstaub, Glas-, Mineral-, Steinwolle, Ruß, Schweißrauch, wässrige Pflanzenschutzmittel

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2208.1	mit Nasen-Bügel, Preis/Karton	20 St/Kart.	30,40
2208.2	wie vor, SB-verpackt/2 Stück	12	4,20

Mit Ausatemventil erleichtert die Atmung

4000.1	gegen feste Partikel, ideal für Holzbearbeitung, Preis/Karton	10 St/Kart.	26,90
5005.1	P2 SL gegen feste und flüssige Partikel	2 St/SB	4,90

Feinstaub-Filtermasken P3

nach EN 149 mit Ausatemventil schützt bis zum 30-fachen MAK-Wert gegen giftige und sehr giftige feste Partikel und wässrige Aerosole. z.B. Asbest, Krebszerzeugende Stoffe, Bakterien, Viren, Sporen



P3

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
2293.0	Kustobügel u. Gummiband verstellbar	5 St/Kart.	27,90
2293.2	wie vor, SB-verpackt/1Stück	10	6,90

Farbspritzmaske (Halbmaske)

Einwegmaske nach EN 405 mit **Ausatemventil** (2 Aktivkohle-Filter) gegen organische Gase und Dämpfe > 65° Siedepunkt



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6601.0	mit Kopfband und Gummiband	1	24,50

Farbspritzmaske

nach neuester EN 143/A1, mit Kombi-Wechselfilter A1/P2 Ideale Schutzausrüstung für Farbspritzarbeiten (Maler/Lackierer) P2-Filter schützt gegen Schleifstäube A1-Filter schützt gegen Lösungsmittel und Sprühstäube Leichtes Atmen durch Doppelfilter



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7320.0	Tandemmaske mit Wechselfilter	1	43,90
7320.1	Ersatz-Kombifilter A1/P2 Preis per Stück	1	15,40



Farbspritzmaske Willson

Halbmaske/Silikon, mit 4-Punkt-Kopfspinne, mit auswechselbaren Filtern und 3-facher Dichtlippe Top-Modell F-950

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6000.3	Farbspritz-Set in Kusto-Box bestehend aus: 1 Halbmaske Silikon 2 Gasfilter A2 2 Vorfilter-Gehäusedeckel 20 Farbspritzvorfilter	1	119,00
6000.4	Ersatzfilter-Set im SB-Beutel bestehend aus: 2 Gasfilter A2 2 Vorfilter-Gehäusedeckel 20 Farbspritzvorfilter	1	29,90



Schutzausrüstung 3-tlg.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3705.0	Gehörschutz, Brille, Staubmaske	12	9,80

DIN/GS/CE geprüft nach EN 166 - deutsches Markenfabrikat - **SB-verpackt**



6206.0



6222.0



6206.5

Schutzbrille „Future“

weiche Zwei-Komponenten-Brille, außen hart, innen weich.
Bügel in der Länge und Neigung verstellbar.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
6206.0	Sichtscheibe farblos, kratzfest und antifog	8	7,40
6222.0	Sichtscheibe grau mit UV-Schutz (UV400) Optimaler UV-Sonnenfilter	8	6,90
6206.5	Schweißerbrille grün A5 EN 169	8	13,90



4308.0



1692.0

Schutzbrillen

modisches Design

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4308.0	Bügel längenverstellbar, Scheibe antiscratch	5	5,50
1692.0	Bügel verstellbar in der Länge + Neigung	5	5,40

Universal-Standard Nylonbrille

mit Bügel und Seitenschutz



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
900.00	zum Schleifen usw., Gestell schwarz, Gläser DIN P, farblos	8	3,80
900.01	zum Schweißen, Gestell schwarz, m. Schrauben, Gläser ATHERMAL DIN grün 5	8	6,50
900.11	Ersatz-Gläser DIN P, farblos, €/Stück	10	0,70
900.22	Ersatz-Gläser ATHERMAL DIN grün 5, €/Stück	10	1,80

Nylonbrille

mit Bügel und Seitenschutz
Fassung mit Mittelschraube,
Gläser leicht auswechselbar,
Bügel in der Länge verstellbar



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
900.02	zum Schleifen usw., Gestell beige, Gläser DIN P, farblos	8	4,80
900.03	Bügel in der Neigung und Länge verstellbar, Gläser splitterfrei, farblos	8	6,90
900.11	Ersatz-Gläser DIN P, farblos, €/Stück	10	0,70
900.33	Ersatz-Gläser, splitterfrei, DIN L, farblos, €/Stück	10	1,50



360.01



360.02

Korbbrillen

mit Gummiband, Weich-Rahmen, dicht anliegend, weiche Auflage

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
360.01	zum Schleifen usw., Gläser DIN P, farblos	6	3,80
360.02	zum Schweißen, Gläser ATHERMAL DIN grün 5	6	5,80
900.11	Ersatz-Gläser DIN P, farblos, €/Stück	10	0,70
900.22	Ersatz-Gläser ATHERMAL DIN grün 5, €/Stück	10	1,80

AV



405.00
405.01



405.06

Vollsichtbrillen

aus farblosem Weich-Plastik, ausgezeichnete Entlüftung,
großes Blickfeld, für Brillenträger, mit Gummiband

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
405.00	Sichtscheibe DIN P, farblos	5	2,90
405.01	Sichtscheibe einfach, farblos (lose, nicht SB)	10	2,20
405.06	mit indirekter, geschützter Ventilation, beschlagfreie Scheibe, zugelassen für die Verwendungsbereiche: 2 = Stoßbelastung, 3 = Grobstaub 4 = Flüssigkeiten	5	4,20



651.01



651.03

Panorama-Brillen

aus Hartplastik, farblos-matt, unzerbrechlich-schlagzäh
ausgezeichnete Entlüftung, großes Blickfeld, für Brillenträger

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
651.01	mit Gummiband und Sichtscheibe DIN P, farblos	6	6,30
651.03	mit längsverstellbaren, schwenkbaren Ohrenbügeln und Sichtscheibe DIN P farblos	6	5,90



Universal-Nylonschutzbrille

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
879.00	Gläser rund 50 mm Ø, DIN grün A5	8	4,40

Schraubringbrillen

Bandstahl verzinkt, Fassung silber, Kopfband, Polsterung und Ledernase schwarz, Gläser rund 50 mm Ø, DIN grün A5



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
310.05	mit Gummiwulst	6	6,60
310.07	mit Lederwulst, sonst gleich	6	10,50

Schweißerbrille

für Brillenträger, stabiler Weichrahmen bestens belüftet, UG-DIN, druckfreier Sitz, Gläser hochklappbar, mit Gummiband



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
350.00	Gläser rund 50 mm Ø außen ATHERMAL DIN grün A5 innen farblos, splitterfrei	4	10,90

Ersatz-Gläser für 310.05, 310.07, 879.00, 350.00

310.11	antiscratch, farblos, Preis pro St	10	1,00
310.22	ATHERMAL grün A5, Preis pro St	10	1,10

Erste-Hilfe-Koffer

Koffer aus ABS, orange mit Aufdruck. Hochwertige Verbandstoffe, inkl. Wandhalterung mit 90° Arretierung.



Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VE	€
01.138	klein nach DIN 13157 72-tlg.	310 x 210 x 130	1	89,90
01.155	groß nach DIN 13169 141-tlg.	400 x 300 x 150	1	154,00

Benötigte Verbandkasten laut UVV

Kleiner Verbandkasten DIN 13157 (Nr. 01.138)

- a) in Verwaltungs- und Handelsbetrieben
ab 1 bis 50 Beschäftigten
- b) in Herstellungs- und Verarbeitungsbetrieben
ab 1 bis 20 Beschäftigten
- c) auf Baustellen
ab 1 bis 10 Beschäftigten

Großer Verbandkasten DIN 13169 (Nr. 01.155)

- a) in Verwaltungs- und Handelsbetrieben
ab 51 bis 300 Beschäftigten 1 Koffer
je 300 weitere Beschäftigte zusätzlich 1 Koffer
- b) in Herstellungs- und Verarbeitungsbetrieben
ab 21 bis 100 Beschäftigten 1 Koffer
je 100 weitere Beschäftigte zusätzlich 1 Koffer
- c) auf Baustellen
ab 11 bis 50 Beschäftigten 1 Koffer
je 50 weitere Beschäftigte zusätzlich 1 Koffer

Ein großer Verbandkasten DIN 13169 kann auch durch zwei kleine Verbandkasten DIN 13157 ersetzt werden.

Höhensicherungsgerät EN 360

Die bequemste und sicherste Art der Absturzsicherung. Die Bewegungsfreiheit des Benutzers wird lediglich durch die Auszugslänge des Stahlseils begrenzt, welches sich den Bewegungen des Benutzers anpaßt und gefährliches Schlaffseil verhindert. Im Falle eines Absturzes wird die Person selbsttätig bremsend aufgefangen. Durch integrierte Falldämpfung erfolgt ein weiches Auffangen der Person. Das Gerät ist sehr anwenderfreundlich, da es sehr handlich mit kleinen Abmessungen und geringem Gewicht ist.



080.08

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.08	mit 10 m Stahlseil, Kusto-Gehäuse Wirbel-Karabinerhaken, Absturzanzeiger	1	567,00

Systeme der Absturzsicherung, Rettung und Evakuierung.

Bei Arbeiten ohne Geländer ab 1 m Höhe Vorschrift!



080.01

080.20

Sicherheitsset EN 363 bestehend aus:

- Auffanggurt ARG 30
- Auffanggerät mit 15 m Kernmantelseil
- Bandschlinge 2 m nach EN 254 und EN 795
- Geräterucksack schwarz 11 ltr.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.01	Set komplett im Rucksack	1	285,00

Gerüstbauer-Set mit BG-Zulassung Set besteht aus:

- Auffanggurt CS 1 Basic GB mit integrierter Rückenösenverlängerung 40 cm
- BFD Band scharfkantfest 2 m
- Rope Bag

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.20	Set komplett in Nylon-Tragetasche	1	229,00



080.02



080.03

Auffanggurte nach EN361 individuell einstellbar

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.02	CS 1 Basic	1	59,40
080.03	ARG 30	1	86,90



080.04



080.05



080.07

Auffanggerät mit Zubehör

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
080.04	Auffanggerät, mitlaufend auf 15 m Kernmantelseil mit Verbindungsmittel 0,5 m und integrierter Falldämpferfunktion	1	172,00
080.05	Bandfalldämpfer „Shockyard“ 1,5 m mit großem Karabinerhaken	1	109,00
080.07	Bandschlinge, 2 m lang	1	20,60

Kabelbox

Gehäuse aus hochbruchfestem Kusto. Stabiler Handgriff mit Eurolochung. 4 Aufhängeösen zur Wandbefestigung. Thermoschutz-Schalter, 4 Steckdosen 230V 16A



Bestell-Nr.	Ausführung	Kabeltyp	L m	VE	€
925.00	Kusto-Kabel	H05 V V-F 3G 1,5	7,5	1	24,50

Kabeltrommel

aus hochbruchfestem Kunststoff, sowie beschichtetem, schwarzen Bügelgestell. Kabel in Signalfarbe. Patentierte Kabelführung, schutzisoliert, 4 Steckdosen, 230V 16A, Thermoschutz-Schalter, für Innenbereich



Bestell-Nr.	Ausführung	Kabeltyp	L m	VE	€
925.01	Kusto-Kabel	H05 V V-F 3G 1,5	25	1	59,90

Kabeltrommel

verzinkte Stahlblechdurchführung, Scheibendurchmesser 290 mm, 18 mm Stahlrohrfuß, patentierte Kabelführung, 4 Steckdosen 230V 16A, Thermoschutz-Schalter, für Innenbereich



Bestell-Nr.	Ausführung	Kabeltyp	L m	VE	€
925.02	Gummikabel	H05 RR-F 3G 1,5	50	1	139,00

Kabeltrommel

verzinkte Stahlblechdurchführung, Scheibendurchmesser 290 mm, 18 mm Stahlrohrfuß, patentierte Kabelführung, 4 Steckdosen 230V 16A mit Feder-Klappdeckel, IP 44, Gummi - Neoprenkabel, Öl - Benzin - UV-beständig, für Außenbereich



Bestell-Nr.	Ausführung	Kabeltyp	L m	VE	€
925.03	Neoprenkabel	H07 RN-F 3G 1,5	40	1	129,00



Kabeltrommel Drehstromausführung

mit Thermoschutz-Schalter, IP 44 Spezialmaterial mit hartgummiähnlichen Eigenschaften, pulverbeschichtetes Doppelrohrgestell, patentierte Kabelführung. Eingangsstecker: CEE 5 x 400V 16A
Ausgänge: 1 x CEE-Steckdose 5 x 400V 16A, mit Federklappdeckel
2 x Schutzkontaktsteckdose 230V 16A, mit Federklappdeckel für den Außenbereich

Bestell-Nr.	Ausführung	Kabeltyp	L m	VE	€
925.07	Neoprenkabel	H07 RN-F 5G 1,5	25	1	146,00



Stromverteiler

mit 2 Meter Kabel H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker 16 A, spritzwassergeschützt, IP 44 mit Kabelaufwickler und Tragegriff.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
60.504	CEE-Steckdosen: 2 x 400 V 16 A Schutzkontaktsteckdosen: 4 x 230 V	1	105,00



Verlängerungskabel Gummi

mit Stecker u. Kupplung

Bestell-Nr.	Ausführung	Kabeltyp	L m	VE	€
926.26	Gummikabel	H05 RR-F 3G 1,5	25	1	61,90



Steckdosenleiste 5-fach

mit Kinderschutz und Schalter

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	VE	€
926.05	Kabellänge 1,5 m	weiß	20	12,30



920.01



920.02

Schutzkontakt-Steckverbindungen

Gummi-Stecker und -Kupplung, IP 44
robuste Ausführung für Handwerk und Industrie
zum Anschluss von Leitungen bis 3 x 1,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
920.01	Gummi-Stecker	62	10	3,90
920.02	Gummi-Kupplung	108	10	4,90



920.05



920.07



920.06



920.08

CEE-Steckverbindungen 400V / 16A 5-polig / IP 44

dichten und Zugentlasten durch Drehverschluß

Bestell-Nr.	Ausführung	Gew gr	VE	€
920.05	CEE-Stecker	150	10	6,70
920.06	CEE-Kupplung	280	10	7,30
920.07	CEE-Phasenwender	160	10	21,70
920.08	CEE-Wandsteckdose mit Schutzkontakt-Steckdose	420	10	26,90

Arbeitsleuchten Hedi Light

- Neue Technik, neues Design.
- Wenig Wärme, mehr Licht.
- Weiches schattenarmes Licht.
- Standfuß mit verschiedenen Neigungen.



Hedi Light Plus

2,5 m Anschlussleitung, 32 W Röhre,
Preisgünstige Leuchte für Heimwerker.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
902.10	1800 Lumen = ca. 150 W	1	84,60

Hedi Light Spezial

2,5 m Baustellenanschlussleitung, 2 Röhren = 56 W, rückseitig mit 4-fach Steckdose,
Lichtschalter. Spezialleuchte für Bau, Industrie, Handwerk.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
902.20	3800 Lumen = ca. 250 W	1	145,00



602.51



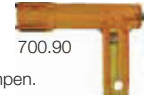
128.51



128.53

Warnleuchte LED

mit nur einer Blockbatterie betrieben.
Langlebige Hochleistungs-Leuchtdioden, statt Glühlampen.
Lieferumfang ohne Schlüssel, ohne Batterie.



700.90



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
602.51	Dämmerungsautomatik Umschaltung Blink-/Dauerlicht, zweiseitig, gelb. Mit Halter für senkrechte Rohrbefestigung bis Ø 52 mm Leuchtenkopf Ø 180 mm UV-stabilisiertes Kunststoff-Gehäuse Cadmiumfrei, recycelbar	1	18,60
700.90	Niko-Schlüssel zum Öffnen und Montieren, sowie für Ein-/Ausschaltung und Blink-/Dauerlichtumschaltung.	1	3,50
100.09	Blockbatterie 6V/7Ah	12	3,00

Warnleuchte LED

nach TL-Warnleuchten
Betrieb mit zwei Blockbatterien
Langlebige Hochleistungs-Leuchtdioden, statt Glühlampen.
Lieferumfang ohne Schlüssel, ohne Batterie.



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
128.51	BAST-geprüft , Prüfzertifikat erhältlich Dämmerungsautomatik Umschaltung Blink-/Dauerlicht, zweiseitig, gelb Mit Halter für senkrechte Rohrbefestigung bis Ø 52 mm. Mit zusätzlichem Halter für Absperrschranken Leuchtenkopf Ø 200 mm UV-stabilisiertes Kunststoff-Gehäuse Cadmiumfrei, recycelbar	8	26,30
128.53	wie oben, zweiseitig, rot	1	26,30

Absperrungen von Arbeitsstellen müssen durch Warnleuchten ergänzt werden.
Obige Warnleuchte entspricht in vollem Umfang den erforderlichen Richtlinien:

- RSA** = Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen
TL = Technische Lieferbedingungen für Warnleuchten
ZTV-SA = Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien
für die Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen
BAST-geprüft = Prüfzertifikat der Bundesanstalt für Straßenwesen



902.11



902.12

Ersatz-Leuchtstoffröhren

für Hedi-Light-Leuchten

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
902.11	rund	32	1	19,90
902.12	gerade, doppelt	24	1	37,90



NEU



Halogenstrahler mit Fußgestell Ø 19 mm
Leuchtet jedes Objekt oder Motiv fast taghell aus. Ideal für Baustellen, im Garten und zum Fotografieren. Witterungsbeständig. Energie- und Kosteneinsparung von ca. 20 % gegenüber den bisherigen Halogenstäben

EN 60357/EN60969
verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
580.12	Halogenstrahler mit Leuchtmittel, 1,5 m Kabel und Fußgestell lackiert	400	8	24,90
580.03	Ers.-Sicherheitsfrontglas 140 x 176 mm		5	3,90



Halogenstrahler nach VDE 0282
hochwertiger Profistrahler, inkl. Leuchtmittel, gehärtetes Sicherheitsfrontglas, für den Außenbereich

verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
580.10	Neoprenkabel 5 m H07RN-F	1000	1	46,90



Halogenstrahler mit Stativ
Leuchtet jedes Objekt oder Motiv fast taghell aus. Ideal für Baustellen, im Garten und zum Fotografieren. Ausziehbar bis 1,8 m

verpackt im Buntkarton

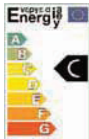
Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
580.15	einfache Ausführung, PVC-Kabel 5 m	500	1	46,70



Teleskopstativ Profi
stufenlos verstellbar 1000 - 2500 mm

verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
580.30	schwere Ausführung, verzinkt	1	109,00



NEU



580.02 - .06

Ersatz-Lampen 230 V

Energie- und Kosteneinsparung von ca. 20 % gegenüber den bisherigen Halogenstäben. Konstanter Lichtstrom über die Lebensdauer **EN60357/EN60969**

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	L mm	VE	€
580.01	Philips Plus-Line	1000	189	10	19,40
580.02		400	117	10	8,70
580.04		240	117	10	8,70
580.06		120	78	10	9,70
580.11	HaWe	1000	189	10	6,90
580.05		400	117	10	4,70
580.13		230	117	10	7,40



Handleuchte

Korbleuchte mit verlängertem Schutzkorb und Glaskörper **speziell für Energiesparlampen**. Stossdämpfender Schutzkorb aus Kunststoff. Fassung E27. Leuchtmittel bis 26 W. Mit praktischem Aufhängehaken. 5 m Zuleitung H05VV-F 2x0,75. Maximale Länge und Breite des Leuchtmittels: 150 x 50 mm.



Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
51.200	Kunststoff, ohne Leuchtmittel	max. 26	1	13,90
72.960	Energiesparlampe 230V, E 27	20	1	9,90



72.960



73.621

Magnet-Arbeitsleuchte

die Besondere mit dem Dreh - 2 in 1 Reflektor-Leuchte mit Spot-Beleuchtung mit **Energiespar-Leuchte** 20 Watt 230V, E 27, drehbarer Reflektor ermöglicht variablen Lichtaustritt, drehbarer und kippbare Aufhängehaken, 5 m Steckerzuleitung aus H05RN-F 2x1



verpackt im Buntkarton

Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
73.621	Extrem starker Haftmagnet	20 (100)	1	26,90
72.960	Energiesparlampe 230V, E 27	20	1	9,90



Leuchtstoff-Handleuchte

230V, 5 m Eurosteckerzuleitung H05V V-F 2x0,75



Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
50.101	schlag- und bruchfestes Schutzrohr, elektronisches Vorschaltgerät, drehbarer Haken	8	1	10,90



Leuchtstoff-Handleuchte

Profi-Ausführung, stoßfest, mit vollelektronischem Vorschaltgerät für Werkstätten, Industrie, Handwerk, Hobby. Blendfrei, Schlagzähes Schutzglas, Röhre auswechselbar.



Bestell-Nr.	Ausführung	Watt	VE	€
30.088	Drehbarer Metallhaken, 5 m Kabel, H05 V V-F und Zentralkonturen-Stecker	8	1	27,70



LED-Akku-Handleuchte

robuste Handleuchte mit integriertem Akku. Durch die 60 LED's besonders energiesparend, keine Wärmebildung und eine lange Lebensdauer. Leuchtdauer ca. 3 1/2 Std.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
73.579	mit drehbarem Aufhängehaken, Netzadapter 230V und KFZ-Ladeadapter 12V	1	26,50



100.01 100.02 100.03/04 100.05 100.06

Alkaline-Batterien Power auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Volt	VE	St/Karte	BE	€
100.01	Mono	D	1,5	12	2	Karte	
100.02	Baby	C	1,5	12	2	Karte	
100.03	Mignon	AA	1,5	12	4	Karte	
100.04	Micro	AAA	1,5	12	4	Karte	
100.05	9-V-Block	9V	9	12	1	Karte	
100.06	4,5V-flach		4,5	10	1	Karte	



200.01 200.02 200.03 200.04 200.05

Alkaline-Batterien Pro Power auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Volt	VE	St/Karte	BE	€
200.01	Mono	D	1,5	12	2	Karte	
200.02	Baby	C	1,5	12	2	Karte	
200.03	Mignon	AA	1,5	12	4	Karte	
200.04	Micro	AAA	1,5	12	4	Karte	
200.05	9-V-Block	9V	9	12	1	Karte	



350.03 350.04

Alkaline-Batterien EVOLTA

Liefert außergewöhnliche Leistung. Eingetragen im „Guinness world records“. Entwickelt, um die heutigen Energie-Anforderungen von elektrischen Geräten zu erfüllen. Ideal für Digital-Kamera, MP3-Player usw. auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Volt	VE	St/Karte	BE	€
350.03	Mignon	AA	1,5	12	4	Karte	
350.04	Micro	AAA	1,5	12	4	Karte	



750.05

Lithium Batterie

Der Lithium 9-V-Block ist speziell für Rauchmelder entwickelt worden, ist aber auch hervorragend für medizinische Geräte, Alarmanlagen, elektrische Kontrollsysteme geeignet. Die klaren Vorteile dieser Batterie sind: hohe Energiedichte, niedrige Selbstentladung, ausfallsicher, umweltfreundlich, einsetzbar bei Temperaturen von -20°C bis 55°C, 5 mal höhere Leistung als eine Alkalinebatterie, 10 Jahre Haltbarkeit. auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Volt	Kapazität (mAh)	VE	St/Karte	BE	€
750.05	9-V-Block	9V	9	500	12	1	Karte	



200.31 200.32 200.33 200.34 200.35

Knopfzellen Alkali

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Typ	Ø x H mm mm	Volt	Kapazität (mAh)	VE	St/Karte	BE	€
200.31	LR44	11,6 x 5,4	1,5	120	10	1	Karte	
200.32	LR43	11,6 x 4,2	1,5	100	10	1	Karte	
200.33	LRV08	10 x 28	12	33	10	1	Karte	
200.34	LR9	15,6 x 5,95	1,5	190	10	1	Karte	
200.35	LR1	12 x 30,2	1,5	907	10	1	Karte	



222.46

Knopfzellen Silberoxid

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Typ	Ø x H mm mm	Volt	Kapazität (mAh)	VE	St/Karte	BE	€
222.46	SR44	11,6 x 5,4	1,55	160	10	1	Karte	



225.51 225.52 225.53 225.54 225.55 225.56

Knopfzellen Lithium

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Typ	Ø x H mm mm	Volt	Kapazität (mAh)	VE	St/Karte	BE	€
225.51	CR1620	16 x 2	3	75	10	1	Karte	
225.52	CR2016	20 x 1,6	3	90	10	1	Karte	
225.53	CR2025	20 x 2,5	3	165	10	1	Karte	
225.54	CR2032	20 x 3,2	3	220	10	1	Karte	
225.55	CR2430	24,5 x 3	3	285	10	1	Karte	
225.56	CR2450	24,5 x 5	3	620	10	1	Karte	



225.60



225.61

Photo-Batterien Lithium

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Typ	Ø x H mm mm	Volt	Kapazität (mAh)	VE	St/Karte	BE	€
225.60	CR123	17,1 x 34,5	3	1400	10	1	Karte	
225.61	CR2	15,0 x 27,0	3	850	10	1	Karte	

Eine Umschlüsselungstabelle der verschiedenen Knopfzellenbezeichnungen, nach Herstellertypen, finden Sie auf Seite 277.



600.01 600.02 600.03 600.04 600.05
600.06

Akkus Pro+ Nickel-Metalhydrid

Schnellladefähig, mehr als 1000 Lade-/Entladezyklen, höhere Kapazität und dadurch längere Einsatzdauer.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Volt	Kapazität (mAh)	VE	St/Karte	BE	€
600.01	Mono	D	1,2	3000	6	2	Karte	28,50
600.02	Baby	C	1,2	3000	12	2	Karte	27,90
600.03	Mignon	AA	1,2	2600	12	2	Karte	11,90
600.06	Mignon DECT: für schnurlose Telefone	AA	1,2	1100	12	2	Karte	6,90
600.04	Micro	AAA	1,2	800	12	2	Karte	10,50
600.05	9-V-Block	9V	8,4	170	12	1	Karte	16,90

Schnell-Ladegerät

4-Kanal Ladegerät für 1-4 AA/AAA Ni-NH / Ni-Cd Akkus

- lädt die meisten Akkus innerhalb von 60 Minuten
- leicht ablesbares LCD-Display (Ladevorgang, defekte Zellen, Entladungsfunktion)
- Erhaltungsladung
- 0 Volt Jump Start (auch Akkus ohne Restspannung können geladen werden)
- Sicherheitsabschaltung, Mikroprozessorgesteuerte Einzelkanalüberwachung, Überhitzungsschutz, Polarisationschutz, Überspannungs- Kurzschlußschutz, erkennt defekte/nicht aufladbare Zellen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
829.00	Schnellladegerät mit Netzstecker, inkl. KFZ-Adapter 12V DC	1	46,90



395.00 inklusiv Akkus



550.00

Ladegeräte

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
395.00	Tischladegerät mit Netzstecker lädt 1-4 Mignon AA / Micro AAA Akkus Einzelkanalladung mit LED-Anzeige inkl. 4 Mignon AA Ni-MH Akkus 2700 mAh	5	17,90
550.00	Universal-Ladegerät mit Netzstecker - Hohe Ladekapazität - Erhaltungsladung (der Ladezustand der Akkus wird gesichert) - Kompatibel für alle gängigen Akkus - automatische Sicherheitsabschaltung	4	44,80

Glühlampen

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Volt /Ampere	zu HaWe-Nr.	Stück/Karte	VE	€
888.01	Krypton	2,4 V / 0,7 A	310.01/100.00	2	12	5,30
888.03	Xenon	2,5 V / 0,5 A	244.20/110.01 114.00	2	12	5,30
888.05	Xenon	3,6 V / 0,75 A	115.00	2	12	5,30
888.07	Krypton	4,8 V / 0,75 A	8838.0	2	10	3,20



inkl. Batterien

Taschenlampe Pen Light

bewährter Aluminium-Leuchstift in der Größe eines Kugelschreibers. Mit Druckschalter und Halteclip. Inklusiv 2 x AAA-Batterien

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
416.44	Vakuum	140 x 13	32	2 x AAA	10	4,90



inkl. Batterien

Taschenlampe Panasonic Fun

modisch und zuverlässig

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
100.00	blau/gelb/rot gemischt	185 x 52	65	2 x D	12	1,90



ohne Batterien



ohne Batterien

Taschenlampen Panasonic

Krypton-Glühlampen Powerlight 3x heller als herkömmliche Glühlampen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
110.01	Krypton	195 x 68	150	2 x D	12	7,50
310.01		155 x 42	68	2 x AA	12	4,90



ohne Batterien



ohne Batterien

Taschenlampe Panasonic Shock proof

Krypton-Glühlampe für sehr helles, intensives Licht, robuste Taschenlampe aus Gummi, stoßfest und wasserdicht, mit Rollschutz

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
244.20	Krypton	226 x 72	395	2 x D	4	9,70
243.00		170 x 43	142	2 x AA	4	6,70



ohne Batterien

Handscheinwerfer Krypton

erstaunlich helles Licht durch Krypton-Leuchtmittel, für 6V-Blockbatterie (4R25) oder 4 Mono-Batterien (4D) inkl. Batterieadapter

in Schachtelpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	VE	€
8838.0	robustes ABS-Kusto-Gehäuse spritzwassergeschützt	210 x 115	420	5	9,40



Blockbatterie 6V/7Ah

Zink-Kohle-Batterien Special ohne Quecksilber und Cadmium passend für Baustellenleuchten, Handscheinwerfer usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Volt	Kapazität (mAh)	VE	BE	€
100.09	Blockbatterie 6V/7Ah	6	7000	12	1	3,00



LED-Taschenlampe

130 Lumen Power-Chip, robuste Aluminiumlegierung, stoßfest, inkl. 3 x AAA Alkaline-Batterien, mit Handschlaufe

inkl. Batterien

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
325.00	LED, 3 Watt	115 X 27	110	3 x AAA	5	14,90



inkl. Batterien

LED-Taschenlampe

mit extra langer Leuchtdauer. Robuste Aluminiumausführung. Mit Handschlaufe. Ideal für Montage, Handwerk und Freizeit.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
399.00	9 LED	100 x 34	104	3 x AAA	6	7,90



inkl. Batterien

LED-Taschenlampe Ultra Shock

ideal für die Hosentasche. Schmales, kleines, handliches, tragbares Design. Inklusive Handschlaufe, ideal für Reisen, Camping, Draußen, Kindergarten, usw.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
128.00	High-Lumen LED	105 x 38	78	3 x AAA	6	6,90



inkl. Batterien

LED-Stirnleuchte 19 LED's

deutlich weniger Energieverbrauch als bei herkömmlichen Lampen. Lebensdauer der LED's bis zu 100.000 Std. 4 Einstellungen möglich: 3/7/19 LED's + Blinkfunktion

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Batterien	VE	€
307.19	justierbares Kopfband, inkl. Batterien	3 x AAA	5	8,90



inkl. Batterien

LED-Stirnleuchte

mit 3 Leuchtfunktionen: 100% Licht - 50% Licht - Blinken, sowie ZOOM-Funktion. Hochleistungs-Leuchtmodul mit hoher Leuchtintensität. Kopfgurt einstellbar, 180° drehbar, energiesparend.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
307.01	3 Watt, 130 Lumen, SMD-Technologie	60x43x58	112	3 x AAA	5	15,90



ohne Batterien

LED-Tischlaterne Outdoor

mit 3 Leuchtfunktionen: 100% Licht - 50% Licht - Blinken. Hochleistungs-Leuchtmodul mit hoher Leuchtintensität. Zusammenschiebbar, aus gummiertem Aluminium. Mit Trage-/ Hänge-Bügel. Klein und praktisch. Ideal für Camping und sonstigen Outdooraktivitäten.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	H x Ø mm	gr	Batterien	VE	€
408.00	1 Watt, 70 Lumen SMD-Technologie	82 x 68 x 46	222	4 x AA	5	14,90



LED-Microleuchte

Ganzmetall-Gehäuse silbermatt, Leuchtweite 5-10 m, LED-Lebensdauer ca. 20.000 Stunden ultrahell und sparsam, stoß- und schlagfest

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
916.00	inklusive 3 Knopfzellen LR 44, LED-Laserklasse 1 = unbedenklich Ein-/Aus-Schalter mit Gummibdeckung mit Schlüsselring und Kette	10 Stück im Display-Aufsteller	5,70
200.31	Knopfzelle Alkali LR44 auf SB-Karte	10	1,50



LED-Mützen-Lampe

Helles Licht und freie Hände. Problemlose Clip-Befestigung an Schildmützen oder Bau-Helmen. Einfach die zwei Clip-Haken über das Schild ziehen - fertig. 4 Funktionsarten stehen zur Verfügung: 1 LED - 3 LED - 5 LED - Blinklicht. Ideal für Beruf, Freizeit und Hobby.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
131.00	Kusto, inklusive 2 Knopfzellen CR2032	12	5,90



SB-verpackt

Batterietester

geeignet für folgende Batterietypen: 1,5V: AA/AAA/C/D oder Knopfzellen 1,2V Akkus Ni-MH/Ni-Cd: AA/AAA/C/D 9V Ni-MH/Ni-Cd Akkus oder Batterien

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
501.00	Kusto	6	5,90

Displays:



HaWe-Nr. 222.22
6 Haken flexibel
(Modul 108)
ohne Bestückung
Höhe x Breite x Tiefe
62 x 23 x 23 cm



HaWe-Nr. 333.33
28 Haken flexibel
(Modul 111)
ohne Bestückung
Höhe x Breite x Tiefe
180 x 53 x 40 cm



HaWe-Nr. 444.44
50 Haken flexibel
(Modul 112)
ohne Bestückung
Höhe x Breite x Tiefe
230 x 63 x 40 cm



RAKSO-Stahlwolle

Bestell-Nr.	Ausführung	Sorte	Gew gr	VE	€
10.704	extrem-fein	0000	200	24	5,20
10.733	super-fein	000	200	24	4,60
10.700	fein-fein	00	200	24	4,20
10.710	fein	0	200	24	3,60
10.701	mittel	1	200	24	3,60
10.702	mittel	2	200	24	3,60
10.703	grob	3	200	24	3,60
10.744	grob	4	200	24	3,50
10.705	sehr grob	5	200	24	3,50



RAKSO-Edelstahlwolle

- für Naß- und Außenbereich
- für kritische Holz - Metall - und Steinoberflächen
- im Lebensmittelbereich, für Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Sorte	Gew gr	VE	€
72.001	Edelstahl	fein	150	12	10,20
72.003	Edelstahl	mittel	150	12	9,80



RAKSO-Schleifkissen 2-er Pack

Handliche Schleifkissen für
Handwerk, Hobby, Haushalt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
294.02	Stahl / mittel z. Reinigen (Fliesen)	12	2,60
294.04	Edelstahl / extrafein Naßbereich	12	4,50



RAKSO Spänematte

Kompakt geflochtene Stahlwollematten zur perfekten Reinigung von Holz-, Stein-, Glas- und Metalloberflächen, ideal zur Anwendung im Trockenbau.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
82.003	Spänematte fein (2-St.-Pack)	12	4,90
82.203	Spänematte grob (2-St.-Pack)	12	4,90

Schleiftechnik für Maler, Lackierer, Handwerker und Hobby,
zum Schleifen von Holz, Metall und Kunststoff



10.471



10.472

Vlieshalter mit Klettbelag

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VE	€
10.471	Neopren-Klotz	120x70x37	10	3,40
10.472	Kusto mit Griff	135x85	10	3,80



Vlies-Pad

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	Maße mm	VE	€
10.473	grob	A 120	140x100	10	1,25
10.474	mittel	A 180	140x100	10	1,25
10.475	fein	S 320	140x100	10	1,25
10.479	sehr fein	S 600	140x100	10	1,25



Vliespad mit Schwamm

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VE	€
10.476	grob / mittel	140x100	10	2,95
10.477	fein / sehr fein	140x100	10	2,95
10.478	mit Vlies A 280 und Schleifbelag P 100	120x90	10	2,50

Super-Schleifpapier

Bogen 230 x 280 mm

Finishing
für Holz, Metalle, Lacke, Kunststoffe

50 Stück im Karton = Mindestabnahmemenge



Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
75-040	Spitzen-Qualität zur	40	St	50	0,65
75-060	Verfeinerung sämtlicher	60	St	50	0,65
75-080	Oberflächen.	80	St	50	0,45
75-100	Hohe Standzeit, flexibel	100	St	50	0,45
75-120	und widerstandsfähig.	120	St	50	0,45
75-150		150	St	50	0,45
75-180		180	St	50	0,45
75-240		240	St	50	0,45
75-280		280	St	50	0,45

Naß-/Trocken-Schleifpapier

für riefenfreie Metalle
Lacke - Kunststoffe

50 Stück im Karton = Mindestabnahmemenge



Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
85-120	Das ideale Schleifpapier	120	St	50	0,70
85-180	zum gefühlvollen Schleifen	180	St	50	0,70
85-240	von Karosserien.	240	St	50	0,70
85-320	- absolut wasserfest -	320	St	50	0,70
85-400	hochflexibel.	400	St	50	0,70
85-600		600	St	50	0,70

Schleif-Gewebe

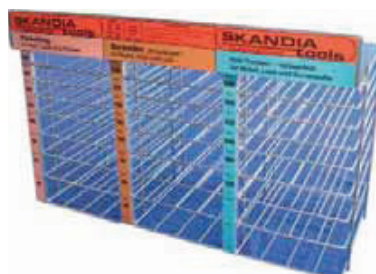
Braunkörper

50 Stück im Karton = Mindestabnahmemenge



Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
65-040	Für Metalle - Lacke	40	St	50	1,50
65-060	und Kunststoffe.	60	St	50	1,50
65-080	Spitzen-Qualität,	80	St	50	1,50
65-100	für hohe Ansprüche.	100	St	50	1,50
65-120		120	St	50	1,50
65-150		150	St	50	1,50
65-180		180	St	50	1,50
65-240		240	St	50	1,50
65-320		320	St	50	1,50

Schleifpapier-Center Verkaufsständer (ohne Bestückung)



Breite 810 mm
Höhe 500 mm
Tiefe 300 mm

Siehe S. 274

Schleifklötze



965.00



966.00

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr mm	VE	€
965.00	Presskork	120 x 60 x 35	10	1,80
966.00	Kusto, PAK-frei, 2-tlg.	130 x 70 x 32	10	3,20

Handschleifer

mit vernickelten Stahl-Federspannern,
Schleifplatte mit Zellgummi-Auflage



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
4311.5	aus Kusto, Platte 212 x 105 mm	5	5,90

Schleifschwamm

für Naß- und Trockenschliff
Schleifpapier und Schleifblock in einem.



in SB-Bänderole

Bestell-Nr.	Körnung	Abmessung mm	VE	€
5064.1	fein/mittel	100 x 70 x 25	20	1,80
5064.2	mittel/grob	100 x 70 x 25	20	1,80

Schleiffix-Handklotz

weichgebundenes Reinigungsmittel,
mit Schleifkorn durchsetzt,
poliert und mattiert.
Zusatz von Wasser, Seife, Petroleum
oder Pasten erhöht die Wirkung.


Display = 18 Stück




Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
1380.1	grob/rot	60	St	18	5,90
1380.2	mittel/grün	120	St	18	5,90
1380.3	fein/gelb	240	St	18	5,90

Haft-Schleifblätter Korund
 gelocht, für Exzenterschleifer
 zum Schleifen von Holz, Farben, Lacke,
 Eisen, Edelstahl, NE-Metalle, Kunststoffe


5-Stück-SB-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	BE	VE	€
331.04	8 Löcher/Klett 	125	40	Pac	10	3,20
331.06		125	60	Pac	10	3,00
331.08		125	80	Pac	10	3,00
331.12		125	120	Pac	10	2,70
331.18		125	180	Pac	10	2,70
331.24	125	240	Pac	10	2,70	

25-Stück-SB-Pack

332.04	8 Löcher/Klett 	125	40	Pac	10	12,90
332.06		125	60	Pac	10	11,90
332.08		125	80	Pac	10	11,60
332.12		125	120	Pac	10	10,20
332.18		125	180	Pac	10	10,20

5-Stück-SB-Pack

335.04	6 Löcher/Klett 	150	40	Pac	10	4,90
335.06		150	60	Pac	10	4,20
335.08		150	80	Pac	10	4,00
335.12		150	120	Pac	10	3,70

Haft-Schleifblätter Korund
 gelocht, für Dreieckschleifer
 Schleiftellermaß über Eck 94 mm
 zum Schleifen von Holz, Kunststoffen,
 Metallen, Stein, Spachtel und Lack

5-Stück-SB-Pack

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
531.04	6 Löcher/Klett 	40	Pac	10	2,70
531.06		60	Pac	10	2,70
531.08		80	Pac	10	2,45
531.12		120	Pac	10	2,45
531.18		180	Pac	10	2,45
531.24		240	Pac	10	2,45

25-Stück-SB-Pack

532.04	6 Löcher/Klett 	40	Pac	10	10,20
532.06		60	Pac	10	9,80
532.08		80	Pac	10	8,80
532.12		120	Pac	10	8,20
532.18		180	Pac	10	8,20



Endlos Schleifbänder (Gewebe)

Korundkörper, Kunstharzbindung, dicht gestreut,
 für Eisen, Edelstahl, NE-Metalle, Holz, Farben, Lacke.
 Zum Flächenschleifen, Entgraten, spitzenlos Rundschleifen.

3 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Korn	BE	VE	€
309.10	65 x 410	40	Pac	6	4,80
309.11		60	Pac	6	4,60
309.12		80	Pac	6	4,50
309.13		100	Pac	6	4,50
309.14		120	Pac	6	4,50
309.50	75 x 480	40	Pac	6	5,20
309.51		60	Pac	6	4,80
309.52		80	Pac	6	4,60
309.53		100	Pac	6	4,50
309.54		120	Pac	6	4,50
309.55	180	Pac	6	4,50	
309.20	75 x 508	40	Pac	6	5,80
309.21		60	Pac	6	5,20
309.22		80	Pac	6	5,20
309.23		100	Pac	6	5,20
309.24	120	Pac	6	5,20	
309.30	75 x 533	40	Pac	6	5,20
309.31		60	Pac	6	4,80
309.32		80	Pac	6	4,60
309.33		100	Pac	6	4,50
309.34		120	Pac	6	4,50
309.35		180	Pac	6	4,50
309.36		240	Pac	6	4,50
309.40	100 x 560	40	Pac	6	6,90
309.41		60	Pac	6	6,60
309.42		80	Pac	6	6,40
309.43		100	Pac	6	6,20
309.44		120	Pac	6	6,40
309.45		180	Pac	6	6,20
309.60	105 x 620	40	Pac	6	6,90
309.61		60	Pac	6	6,60
309.62		80	Pac	6	6,50
309.63		100	Pac	6	6,30
309.64	120	Pac	6	6,30	



563.03

HM-Schleifscheiben

Loch-Ø 22 mm, für den Einsatz im Winkelschleifer.
 Universell einsetzbar für Holz, Stein, Kunststoff, Rost usw.
 Liefert ein perfektes Schleifergebnis.

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
563.01	Schleifscheibe Körnung fein	115	1	10,90
563.03	Schleifscheibe Körnung grob	115	1	10,90

Schleifmopteller

für Einhand-Winkelschleifer. Zirkonkorundgewebelamellen.
Zum Abschleifen von Schweißnähten, Entgraten,
Flächenglätten und Entrosten.
Für Stahl, NE-Metalle, Natur- und Kunststein, Eisen,
Kunststoffe, Lacke und Farben.
Hohe Standzeit, schmiert nicht zu.

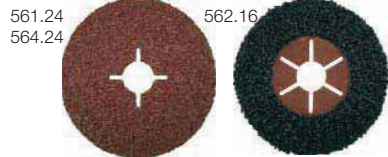


Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm-Bohrung	Korn	VE	€
625.40	Glasgewebeteller mit großem Stützring	115 x 22	40	10	4,40
625.60		115 x 22	60	10	4,40
625.80		115 x 22	80	10	4,40
627.40	Glasgewebeteller mit großem Stützring	125 x 22	40	10	4,80
627.60		125 x 22	60	10	4,80
627.80		125 x 22	80	10	4,80

Schleifmopteller

speziell für die **Edelstahlbearbeitung**. Kühler Schliff, läuft nicht an.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm-Bohrung	Korn	VE	€
628.40	für Edelstahlbearbeitung	115 x 22	40	10	7,20
628.60		115 x 22	60	10	7,20
628.80		115 x 22	80	10	7,20



Fiberschleifscheiben für Winkelschleifer

voll kunstharzgebunden auf Vulkanfaserunterlage

Pac à 5 Stück

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm-Bohrung	Korn	BE	VE	€
561.24	für die Metallbearbeitung	115 x 22	24	Pac	10	4,60
561.40		115 x 22	40	Pac	10	3,90
561.60		115 x 22	60	Pac	10	3,60
561.80		115 x 22	80	Pac	10	3,50
561.12	115 x 22	120	Pac	10	3,50	
564.24	für die Metallbearbeitung	125 x 22	24	Pac	10	5,40
564.40		125 x 22	40	Pac	10	4,60
564.60		125 x 22	60	Pac	10	3,90
564.80		125 x 22	80	Pac	10	3,80
564.12	125 x 22	120	Pac	10	3,90	

Spezialscheibe

562.16	f. Klauenpflege (Zec)	115 x 22	A16/24	St	25	5,20
---------------	-----------------------	----------	--------	----	----	-------------

Haft-Schleifscheiben

für Holz- und Metallbearbeitung
Packing à 10 Stück



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Korn	BE	VE	€
35-040	Edelkorund, kunstharzgebunden gewebeverstärkt	115	40	Pac	10	5,60
35-050		115	50	Pac	10	4,50
35-080		115	80	Pac	10	4,50
35-120		115	120	Pac	10	4,20
35-001	sortiert K 50-80-120	115		Pac	10	4,50

Schleifstreifen

für Holz- und Metallbearbeitung



Packing à 10 Stück

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	Korn	BE	VE	€
40-040	für Klemmeinrichtung	230 x 93	40	Pac	1	2,45
40-060		230 x 93	60	Pac	1	1,85
40-080		230 x 93	80	Pac	1	1,80
40-120		230 x 93	120	Pac	1	1,65
40-240		230 x 93	240	Pac	1	1,65
40-001		sortiert K 40-80-240	230 x 93		Pac	1
50-040	für Klemmeinrichtung	280 x 115	40	Pac	1	3,10
50-060		280 x 115	60	Pac	1	2,45
50-080		280 x 115	80	Pac	1	2,25
50-120		280 x 115	120	Pac	1	2,25
50-240		280 x 115	240	Pac	1	2,25
50-001		sortiert K 40-80-240	280 x 115		Pac	1



90-040
20-040



95-040
25-040

Schleifstreifen Korund

für Holz- und Metallbearbeitung

10 Stück SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	Korn	BE	VE	€
90-040	8 Löcher (Bosch) für Klemmeinrichtung	93 x 230	40	Pac	1	3,60
90-060		93 x 230	60	Pac	1	3,20
90-080		93 x 230	80	Pac	1	3,10
90-120		93 x 230	120	Pac	1	3,00
90-240		93 x 230	240	Pac	1	3,00
95-040	14 Löcher (Bosch) für Klemmeinrichtung	115 x 280	40	Pac	1	4,95
95-060		115 x 280	60	Pac	1	4,50
95-080		115 x 280	80	Pac	1	3,95
95-120		115 x 280	120	Pac	1	3,90
95-240	115 x 280	240	Pac	1	3,90	
20-040	8 Löcher (Bosch) für Kletthaftung	93 x 185	40	Pac	1	4,90
20-060		93 x 185	60	Pac	1	4,70
20-080		93 x 185	80	Pac	1	4,60
20-120		93 x 185	120	Pac	1	4,50
20-240		93 x 185	240	Pac	1	4,50
25-040	14 Löcher (Bosch) für Kletthaftung	115 x 230	40	Pac	1	5,80
25-060		115 x 230	60	Pac	1	5,60
25-080		115 x 230	80	Pac	1	5,40
25-120		115 x 230	120	Pac	1	5,20
25-240		115 x 230	240	Pac	1	5,20

AV

AV

Schleifpapier Korund

für Holz, Farbe, Lacke, Spachtel usw.
geeignet für Hand- und Maschinengebrauch



auf Rollen

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	L m	Korn	BE	VE	€
174.04	korund, gelb	115	5	40	Rolle	10	5,50
174.06		115	5	60	Rolle	10	4,50
174.08		115	5	80	Rolle	10	4,20
174.10		115	5	100	Rolle	10	4,20
174.88	korund, gelb	115	50	60	Rolle	1	40,40
174.89		115	50	80	Rolle	1	33,90
174.90		115	50	100	Rolle	1	29,90
174.91		115	50	120	Rolle	1	29,90

Schleifteller

aus flexiblem Kusto, mit guter Rückstellkraft, öl- und alterungsbeständig, mit 8 mm-Schaft für Bohrmaschinen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
356.01	mit Klettbelag	115	5	4,60

Schleifteller

aus flexiblem Kusto, mit guter Rückstellkraft, öl- und alterungsbeständig, mit M14-Gewinde für Winkelschleifer



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
358.01	mit Klettbelag	115	5	7,50
358.02	mit Klettbelag	125	5	7,90
359.01	mit Klemmscheibe für unbeschichtetes Schleifpapier	115	5	4,70
359.02	mit Klemmscheibe für unbeschichtetes Schleifpapier	125	5	5,20

Spanndorne

mit U-Scheiben und Muttern



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2116	Spannschaft 6 mm, für Bohrung 10 mm	5	3,30
0-2117	Spannschaft 8 mm, für Bohrung 13 mm	5	3,50

Lammwoll-Polierhaube

Echt-Lammfell, max 3000 upm.



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
4855-0	mit Schnürzug, für Schleifteller	125	10	7,90
4855-1	für Klettbelag	115	5	7,60

Schwabbelscheibe

rundgenäht, Nessel



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
5173-0	Bohrung 13 mm	75	6	3,90

Fächerschleifer

mit 6 mm-Schaft für Holz und Metall



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x H mm	Korn	VE	€
297.60	Lose	60 x 40	60	10	5,50
297.12			120	10	5,50
298.60	Lose	50 x 20	60	10	3,40
298.12			120	10	3,40
0-2034	SB-verpackt	60 x 40	60	5	7,50
0-2035			120	5	7,50
0-2036	SB-verpackt	50 x 20	60	5	5,40
0-2037			120	5	5,40

Keramische Schleifkörper

mit 6 mm-Schaft Edelkorund hochgebrannt, exakter Rundlauf

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Form	Ø x L mm	Korn	VE	€
2-1030	Zylinder	10 x 30	60	5	3,40



2-1215	Zylinder	12 x 15	46	5	3,40
2-1515	Zylinder	15 x 15	46	5	3,40



2-1625	Zylinder	16 x 25	46	5	3,40
2-2025	Zylinder	20 x 25	46	5	3,40



2-2030	Kegel, rund	25 x 30	46	5	3,20
--------	-------------	---------	----	---	------



2-2040	Zylinder-Kegel, spitz	20 x 40	46	5	8,20
--------	-----------------------	---------	----	---	------



2-2500	Kugel	Ø 20	46	5	3,90
--------	-------	------	----	---	------



2-2525	Zylinder, halbrund	25 x 25	46	5	4,40
--------	--------------------	---------	----	---	------



2-3030	Zylinder	30 x 30	46	5	5,80
--------	----------	---------	----	---	------



2-3038	Zylinder-Kegel, spitz	30 x 38	46	5	6,60
--------	-----------------------	---------	----	---	------

- Stahldraht:** Zur Bearbeitung von Metalloberflächen
- Stahldraht gezopft:** Besonders hart und aggressiv
- Stahldraht gewellt:** Weich und flexibel, je nach Drahtstärke unterschiedlich aggressiv
- V2A-Draht:** Zum Reinigen von rostfreien Oberflächen
- Messingdraht:** Zum Reinigen von empfindlichen oder Messingoberflächen
- Schleifnylon:** Zum Polieren, Schleifen und Strukturieren von feiner bis mittlerer Härte.

Topfbürsten gezopft Industrie-Qualität!

für Winkelschleifer M 14 x 2



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VA	VE	€
82.117	Stahldraht fein, 0,35	65	SB	1	10,80
82.217	Stahldraht grob, 0,50	65	SB	1	9,80
84.217	Stahldraht grob, 0,50	80	SB	1	21,80
86.217	Stahldraht grob, 0,50	100	SB	1	26,20
82.817	Edelstahl , 0,50	65	SB	1	22,30

Kegelbürste gezopft Industrie-Qualität!

für Winkelschleifer M14 x 2

Universell einsetzbar für Kanten, Nuten, Flächen, auch zum Reinigen von Betonflächen



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VA	VE	€
72.211	Stahldraht grob, 0,50	100	SB	1	12,90
72.857	Edelstahl , 0,50	115	SB	1	26,80

Zopf-Rundbürste

einreihig gezopft, Bohrung 22,2 mm



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VA	VE	€
72.247	Stahldraht grob, 0,50	115	SB	1	13,20
72.811	Edelstahl , 0,50	115	SB	1	29,90

Pinselfürste

mit Schaft 6 x 20 mm



Bestell-Nr.	Ausführung/Drahtstärke mm	Ø mm	VA	VE	€
295.22	Stahldraht gewellt 0,30	22	lose	10	3,40

SB-verpackt

490-22	Stahldraht gewellt 0,30	22	SB	5	5,10
---------------	-------------------------	----	----	---	-------------

Pinselfürste gezopft Industrie-Qualität!

mit Schaft 6 x 20 mm

Universell einsetzbar für Kanten, Nuten und auch Flächen.



Bestell-Nr.	Ausführung/Drahtstärke mm	Ø mm	VA	VE	€
295.19	Stahldraht 0,35	19	lose	10	14,40



294.50

295.60

296.50

Topf-Stahldrahtbürsten gewellt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schaft	Ø mm	VA	VE	€
294.50	Stahldraht 0,35	6 mm	50	lose	20	2,90
294.75		6 mm	75	lose	20	3,40
294.80		6 mm	80	lose	10	5,90
295.60	Stahldraht 0,35	M 14	60	lose	20	5,50
296.50	Messing fein 0,25	6 mm	50	lose	10	4,40

SB-verpackt

400-20	Stahldraht 0,35	6 mm	50	SB	5	4,90
400-54	Stahldraht 0,35	6 mm	75	SB	5	5,40
400-55	Stahldraht 0,35	6 mm	80	SB	5	7,90
450-60	Stahldraht 0,35	M 14	60	SB	5	7,10
0-2112	Messing fein 0,25	6 mm	50	SB	5	6,20
21.367	Edelstahl 0,30	M 14	60	SB	5	10,80



292.75

296.75

Scheiben-Stahldrahtbürsten

mit 6-mm-Schaft, gewellt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VA	VE	€
292.75	Stahldraht 0,35	75 x 10	lose	20	2,30
292.10		100 x 13	lose	20	2,90
293.75		75 x 15	lose	20	4,40
293.10		100 x 15	lose	20	5,40
296.75	Messing fein 0,25	75 x 10	lose	10	4,20

SB-verpackt

1900-3	Stahldraht 0,35	75 x 10	SB	5	4,10
1950-4		100 x 13	SB	5	4,60
1950-5		75 x 15	SB	5	6,10
1950-6		100 x 15	SB	5	7,20
0-2110	Messing fein 0,25	75 x 10	SB	5	5,90

Holz-Struktur-Bürste

mit 8-mm-Schaft, max 4.500 upm.

Macht die Holzoberfläche rustikal.



Bestell-Nr.	Ausführung/Drahtstärke mm	Maße	VA	VE	€
295.80	Vermessingt, gewellt 0,25	80 x 40	lose	10	16,40

SB-verpackt

0-2265	Vermessingt, gewellt 0,25	80 x 40	SB	5	17,90
---------------	---------------------------	---------	----	---	--------------

Zylinder-Drahtbürste

zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.

Nur für Rechtslauf.



max. 1000 upm.

Bestell-Nr.	Ausführung/Drahtstärke mm	Maße mm	VA	VE	€
295.26	Stahldraht 0,25	26x55x200	lose	10	5,20

SB-verpackt

0-2104	Stahldraht 0,25	26x55x200	SB	5	6,90
---------------	-----------------	-----------	----	---	-------------

Nylonbürsten = Vielfache Lebensdauer gegenüber Metallbürsten

Nylon-Scheibenbürsten

mit 6 mm-Schaft
n. max. 2500 upm.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x Stä mm	VE	€
0-1500	Schleifnylon	75 x 10	5	8,90
0-1502		100 x 10	5	10,30

Nylon-Topfbürsten

mit 6 mm-Schaft
n. max. 2500 upm.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
0-1505	Schleifnylon	50	5	8,20
0-1506		75	5	10,30

Nylon-Topfbürsten

für Winkelschleifer M14 x 2
n. max. 12.000 upm.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
0-1528	Schleifnylon	65	5	15,90



7732-6



7712-6

Bürsten-Sortimente/Display

für Winkelschleifer M14 x 2
Stahldraht **gezopft**, grob 0,50 mm

Im attraktiven Farbdisplay

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	BE	VE	€
7732-6	12 Kegelbürsten Ø 100 mm	100	Karton	1	129,00
7712-6	12 Topfbürsten Ø 65 mm	65	Karton	1	99,50



Trennscheiben für Metall

für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x Stä x Bohr. mm	Max m/s	VE	€
2225.4	gekröpft	115 x 3 x 22,2	80	50	1,10
2225.5	gekröpft	125 x 3 x 22,2	80	50	1,15
2225.7	gerade	178 x 3 x 22,2	80	25	1,90
2225.9	gerade	230 x 3 x 22,2	80	25	2,90

Extra dünn für dünne Bleche, Edelstahl usw.
für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

2225.1	gerade	115 x 1 x 22,2	80	100	1,10
2225.2	gerade	125 x 1 x 22,2	80	100	1,15



Trennscheiben für Stein

für freihändiges Trennen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x Stä x Bohr. mm	Max m/s	VE	€
2230.4	gekröpft	115 x 3 x 22,2	80	50	1,30
2230.5	gekröpft	125 x 3 x 22,2	80	50	1,40
2230.7	gerade	178 x 3 x 22,2	80	25	2,20
2230.9	gerade	230 x 3 x 22,2	80	25	3,20



Schruppscheiben für Metall

für freihändiges Schleifen mit Winkelschleifern

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø x Stä x Bohr. mm	Max m/s	VE	€
2210.4	gekröpft	115 x 6 x 22,2	80	30	1,35
2210.5	gekröpft	125 x 6 x 22,2	80	30	1,70
2210.7	gekröpft	178 x 7 x 22,2	80	25	3,20



Heimwerker-Bürsten-Sortiment

in farbig bedrucktem Verkaufskarton

Änderung der Sortierung vorbehalten!

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	BE	VE	€
499-90	8 Topfbürsten, fein, gewellt 8 Topfbürsten, fein, gewellt 8 Scheibenbürsten, fein, gewellt 8 Scheibenbürsten, fein, gewellt 8 Pinsebürsten, grob	50 75 50 75 25	Karton	1	119,00

Hochleistungs-Diamant-Trennscheiben

für Winkelschleifer und Trennmaschinen
Diamant-Segmente nach neuem Verfahren aufgesintert.

A-Qualität = bestes Preis-Leistungsverhältnis.

Segmentiert



81.115 93.115

SB-verpackt

Diamantscheiben universal

für Pflastersteine, harter Beton,
Betonrohre, Tonrohre, Schiefer, Mauerziegel,
Verblendsteine, Vormauersteine, Betondachpfannen,
nicht für hartgebrannten Klinker- oder Kalksandstein!
Diamant-Segmente nach neuem Verfahren aufgesintert

Bestell-Nr.	Ø mm	Bohr. mm	Belag-Stä mm	Belag-H mm	VE	€
81.115	115	22,2	2,0	7	1	16,80
81.125	125	22,2	2,0	7	1	22,50
81.178	178	22,2	2,5	7	1	33,70
81.230	230	22,2	2,7	7	1	49,50

Diamantscheiben „Abrassiv“

für Kalksandstein, Beton-Estriche, Fugenbeton, Ton-Dachziegel, Bimsstein,
Porenbeton, Blähton mit Leichtzuschlägen

Bestell-Nr.	Ø mm	Bohr. mm	Belag-Stä mm	Belag-H mm	VE	€
93.115	115	22,2	2,0	7	1	15,20
93.125	125	22,2	2,0	7	1	17,30
93.230	230	22,2	2,5	7	1	46,90

Vollrand



83.115

SB-verpackt

Diamantscheiben Typ FL

geschlossener Schneidrand, **Profi**
für Fliesen, Keramik, Marmor, Granit

Bestell-Nr.	Ø mm	Bohr. mm	Belag-Stä mm	Belag-H mm	VE	€
83.115	115	22,2	2,0	5	1	15,40
83.125	125	22,2	2,0	5	1	16,50
83.178	178	22,2	2,2	5	1	29,50
83.230	230	22,2	2,5	5	1	40,20

Diamantscheiben „Turbo“

für Pflastersteine, harter Beton,
Betonrohre, Tonrohre, Schiefer, Granit,
Verblendsteine, Vormauersteine,
Mauer-Ziegel, Naturstein, Marmor

„TURBO“



92.115

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	Bohr. mm	Belag-Stä mm	Belag-H mm	VE	€
92.115	115	22,2	2,3	7	1	19,90
92.125	125	22,2	2,4	7	1	26,50
92.178	178	22,2	2,9	7	1	44,30
92.230	230	22,2	2,9	7	1	62,40

Extra dünn für sauberen Schnitt

für Fliesen, dünne Granit- u. Marmorplatten, Kacheln

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ø mm	Bohr. mm	Belag-Stä mm	Belag-H mm	VE	€
84.115	115	22,2	1,6	7	1	19,50
84.178	178	22,2	1,8	7	1	29,50
84.230	230	22,2	1,8	7	1	41,30

Hochleistungs-Diamant-Trennscheiben

für Trennmaschinen

Profi-Qualität, lasergeschweißt



Diamantscheiben universal

segmentiert, **lasergeschweißt**, für **Naß- und Trockenschnitt**
von allem Baustellenmaterial, z.B. Beton, Dachpfannen, Marmor, Granit

Bestell-Nr.	Ø mm	Bohr. mm	Belag-Stä mm	Belag-H mm	VE	€
98.300	300	30/25,4	2,9	7	1	172,00
98.350	350	30/25,4	2,9	7	1	191,00

Achtung: Die richtige Auswahl entscheidet über Lebensdauer und Standzeit!
Bei falscher Anwendung keine Garantiegewähr!



90.100

91.115

Diamant-Topfschleifer

für Winkelschleifer
zum trockenen Abschleifen unebener Flächen,
auf Beton, Naturstein usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohr.	B/Belag	H/Belag	VE	€
90.100	1-reihig	100	22,2	6,0	5	1	48,40
90.125		125	22,2	6,5	5	1	58,50
91.115	2-reihig	100	22,2	6,0	5	1	98,40
91.125		125	22,2	6,5	5	1	103,00



Biegsame Welle

Bohrfutter 0-8 mm, Spannschaft 6 mm schwere Ausführung

mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	VE	€
560.00	mit Kugellager, bis 8000 UpM	130	1	52,90



SB-Karton

Dübelprofi

für Eckverbindungen, Flächenverbindungen, 45°- oder stumpfe Verbindungen

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7580-0	Mit Bohrschablone für Bohrer-Ø 3-12 mm, Parallelanschlag, Abtaster und Millimeterskala	1	23,90

Minipumpe 1500 l/h

selbstansaugend

Spannschaft 6 mm
 Schlauchanschluß 1/2 Zoll
 Schlauchlänge max. 10 m
 Druckleistung 2 bar
 Ansaughöhe ca. 3 m
 Trockenlauf max. 10 sec.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5061-0	Kusto-Gehäuse Ø 6 cm	4	10,70

Kombi-Pumpe 3000 l/h

selbstansaugend

Spannschaft 8 mm
 Gewindeanschluß R 3/4 Zoll
 Schlauchanschluß 1/2 Zoll u. 3/4 Zoll
 Schlauchlänge max. 30 m
 Druckleistung 4 bar
 Ansaughöhe ca. 4 m
 Trockenlauf max. 30 sec.



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
5060-0	Kusto-Gehäuse Ø 8 cm	2	23,80



SB-Karton

Kombi-Stativ

mit Tischklemme, zum Einspannen von Bohrmaschinen mit Euronorm 43 mm Ø, horizontale und vertikale Einspannmöglichkeit.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
7517-0	Alu-Druckguß	1	7,40

AV



SB-verpackt

Bohrmobil

für alle Bohrmaschinen mit Euronorm 43 mm Ø, für Waagrecht- und Senkrecht-Bohrungen, in Decken, Wänden, Flächen, Kanten und Rundmaterial, Tiefeneinstellung für Serienbohrungen.

Bestell-Nr.	Ausführung	H mm	VE	€
7579.0	Gussplatte mit Stahlstangen	280	1	21,20



HM-Steinbohrer HAWE-Combi

Hartmetall-bestückt, ab 12 mm mit abgesetztem Schaft in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
217.03	HM-bestückt	3,0	60	10	1,00
217.04		4,0	75	10	1,00
217.05		5,0	85	10	1,10
217.06		6,0	100	10	1,20
217.08		8,0	120	10	1,50
217.10		10,0	120	10	2,00
217.12		12,0	150	10	2,60
217.14		14,0	150	5	3,70
217.16	16,0	150	5	4,50	
218.05	HM-bestückt	5,0	200	10	1,80
218.06		6,0	200	10	1,90
218.08		8,0	200	10	2,60
218.10		10,0	200	10	3,50
218.12		12,0	200	10	4,50



HM-Mauerbohrer

Hartmetall-bestückt in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
17.408	HM-bestückt	8	400	rund 7	1	3,70
17.410		10	400	rund 8	1	5,20
17.412		12	400	6-kt. 8	1	6,20
17.414		14	400	6-kt. 9	1	7,60
17.416		16	400	6-kt. 10	1	8,90
17.420		20	400	6-kt. 11	1	11,90



HM-Allzweckbohrer „Saphir“ diamantgeschliffen

Hartmetall-bestückt, Schaft ganz durchgehärtet, für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Fliesen, Glas und Stahl, **nur Drehbohren!** in SB-Tasche

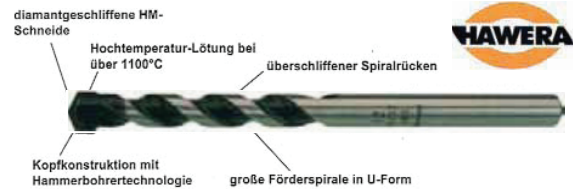
Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
219.04	HM-bestückt	4	75	10	1,60
219.05		5	85	10	1,70
219.06		6	100	10	1,70
219.08		8	120	10	2,60
219.10		10	120	10	3,50



HM-Schlagbohrer „SUPER BETON“

mit 6-kt.-Schaft, ganz durchgehärtet, zum Einsatz in: Beton-Naturstein-Kunststein-Marmor in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
333.04	Schlagbohrer	4	100	10	2,80
333.05		5	110	10	3,00
333.06		6	120	10	3,10
333.08		8	130	10	4,20
333.10		10	140	10	5,20
333.12		12	155	5	6,30
333.14		14	155	5	9,50



HM-Steinbohrer Elastik-Super, Schlagbohrer

20% erhöhte Lebensdauer u. Bohrgeschwindigkeit durch neue Technologie. Für Beton, Mauerwerk, Schamottstein, Klinker, Kalksandstein, Granit, Marmor in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
222.03	Schlagbohrer	3,0	70	10	3,80
222.35		3,5	70	10	3,80
222.04		4,0	75	10	3,80
222.45		4,5	75	10	4,00
222.05		5,0	85	10	3,90
222.55		5,5	85	10	4,30
222.06		6,0	100	10	4,20
222.65		6,5	100	10	4,70
222.07		7,0	100	10	4,90
222.08		8,0	120	10	4,90
222.85		8,5	120	10	5,90
222.09		9,0	120	10	5,90
222.10		10,0	120	10	5,90
222.11		11,0	150	10	6,80
222.12		12,0	150	5	7,90
222.13		13,0	150	5	10,80
222.14		14,0	150	5	13,30
222.15	15,0	160	5	16,20	
222.16	16,0	150	5	17,30	
222.18	18,0	160	1	20,30	
222.20	20,0	160	1	26,90	
223.05	Schlagbohrer	5,0	150	10	5,90
223.06		6,0	150	10	6,50
223.08		8,0	250	10	7,90
223.10		10,0	250	5	9,70
223.12		12,0	250	5	12,50



HM-Mehrzweckbohrer Multiconstruction

Ideal für Innenausbau und Renovierung.
 • Für drehenden und schlagenden Einsatz in Schlagbohrmaschinen und Akku-Schraubern.
 • Mehrzweckbohrer für unterschiedlichste Materialien wie Mauerwerk, Holz, Metall, Kunststoff und Beton. Keine lästigen Bohrerwechsel mehr.
 • Spezialist für harte Fliesen und Keramik bis Ritzhärte 8. in SB-Verpackung

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
221.03	HM-bestückt	3	60	10	3,60
221.04		4	85	10	3,50
221.05		5	85	10	3,70
221.06		6	100	10	4,20
221.08		8	120	10	5,30
221.10		10	120	10	5,80
221.12		12	150	10	8,70



Schriftlochbohrer

verwendbar in Schlagbohrmaschinen. Für harte Natursteine. Ideal für Steinmetze und Bildhauer.

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz/L mm	VE	€
212.35	3,5	60	18	1	4,20
212.04	4,0	60	18	1	4,20
212.45	4,5	60	18	1	4,20
212.05	5,0	70	25	1	4,20
212.06	6,0	70	25	1	4,60



Hammerbohrer SDS-plus S4L, 4-spiralig

schneller, langlebiger, wirtschaftlicher durch:

- 4-fach Spirale für optimalen Bohrmehltransport.
- Minimale Wandreibung durch schmalen Spiralarücken und großes Bohrmehlvolumen
- ab 5 mm mit Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren und präzise Führung
- Zähes und scharfes Hartmetall
- Höchste Stabilität durch Kernverstärkung
- Umweltgerechte Oberflächentechnologie
- Einsatz in Bohrhämmern mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme Hilti TE 10-22



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz/L mm	VE	€
16.004	4,0	110	50	10	3,80
16.005	5,0	110	50	10	3,00
16.105	5,0	160	100	10	3,50
16.006	6,0	110	50	10	3,00
16.106	6,0	160	100	10	3,40
16.206	6,0	210	150	10	5,20
16.266	6,0	260	200	10	6,20
16.265	6,5	260	200	5	7,60
16.107	7,0	160	100	10	4,30
16.008	8,0	110	50	10	3,80
16.108	8,0	160	100	10	3,90
16.208	8,0	210	150	5	4,70
16.268	8,0	260	200	5	5,90
16.308	8,0	310	250	5	8,60
16.408	8,0	410	350	1	14,60
16.010	10,0	160	100	10	4,70
16.210	10,0	210	150	5	5,60
16.110	10,0	260	200	5	6,90
16.310	10,0	310	250	5	7,90
16.410	10,0	460	400	1	11,90
16.012	12,0	160	100	5	5,30
16.212	12,0	210	150	5	6,20
16.312	12,0	260	200	5	7,90
16.712	12,0	310	250	5	9,80
16.412	12,0	460	400	5	13,90
16.114	14,0	160	100	5	7,90
16.214	14,0	210	150	5	8,80
16.314	14,0	310	250	5	10,20
16.414	14,0	460	400	1	16,90
16.115	15,0	160	100	5	9,60
16.215	15,0	260	200	5	11,30
16.216	16,0	210	150	5	11,50
16.316	16,0	310	250	1	12,60
16.416	16,0	450	400	1	22,90
16.218	18,0	200	150	1	16,70
16.318	18,0	300	250	1	22,90
16.418	18,0	450	400	1	24,60
16.120	20,0	200	150	1	20,90
16.320	20,0	300	250	1	26,60
16.420	20,0	450	400	1	27,90
16.222	22,0	250	200	1	29,90
16.422	22,0	450	400	1	43,90
16.424	24,0	450	400	1	48,90
16.425	25,0	450	400	1	52,40
16.426	26,0	450	400	1	55,40



Hammerbohrer SDS-plus S4L, 4-spiralig

Beschreibung wie oben

im 10-Stück-SB-Pack

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz/L mm	St/Pac	BE	€
86.005	5	110	50	10	Pac	27,90
86.105	5	160	100	10	Pac	30,60
86.006	6	110	50	10	Pac	27,50
86.106	6	160	100	10	Pac	30,90
86.108	8	160	100	10	Pac	36,60
86.208	8	210	150	10	Pac	43,70
86.010	10	160	100	10	Pac	42,90

AV



Hammerbohrer SDS-plus S4L, 4-spiralig

Beschreibung wie oben

Überlängen

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz/L mm	VE	€
10.610	10,0	610	550	1	20,60
10.110	10,0	1000	950	1	43,50
10.612	12,0	610	550	1	20,80
10.112	12,0	1000	950	1	52,20
10.614	14,0	610	550	1	24,60
10.114	14,0	1000	950	1	55,20
10.616	16,0	610	550	1	24,50
10.116	16,0	1000	950	1	58,70
10.618	18,0	600	550	1	36,70
10.620	20,0	600	550	1	37,80
10.120	20,0	1000	950	1	75,90

Neu



Hammerbohrer SDS-plus X5L,

Spitzenklasse durch Vollhartmetall-Kopf

und Vierschneiden-Geometrie, konische Spitze.

Extrem lange Lebensdauer und schnelle Bohrgeschwindigkeit in Beton und Armierung



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz/L mm	VE	€
74.165	5,0	160	100	10	8,50
74.166	6,0	165	100	10	7,80
74.216	6,0	215	150	10	13,20
74.168	8,0	165	100	10	9,40
74.218	8,0	215	150	10	11,20
74.110	10,0	115	50	10	10,90
74.160	10,0	165	100	10	10,90
74.210	10,0	215	150	10	12,90
74.162	12,0	165	100	10	13,20
74.212	12,0	215	150	10	15,50

Neu



Hammerbohrer Speed-X SDS-max, mit 4 Schneiden

Mit neu konstruiertem Bohrkopf, dadurch schneller und genauer.

Mit optimaler Zentrierung und konstant hoher Lebensdauer.

Unerreichte Zerstörungskraft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Nutz/L mm	VE	€
26.012	* 12	540	400	1	64,40
26.014	* 14	540	400	1	72,40
26.016	16	540	400	1	76,40
26.018	18	540	400	1	79,90
26.020	20	320	200	1	70,80
26.520	20	520	400	1	81,90
26.022	22	520	400	1	86,70
26.025	25	320	200	1	66,90
26.525	25	520	400	1	96,30
26.028	28	520	400	1	109,00
26.030	30	520	400	1	117,00
26.035	35	520	400	1	143,00
26.038	38	520	400	1	169,00

* Ø 12 + 14 mm mit 2 Schneiden. Weitere Größen auf Anfrage.

Wichtiger Hinweis: Bei Bohrern mit Überlänge, mit Bohrer gleichen Durchmessers mindestens 150 mm tief vorbohren!

AV

Glas- und Fliesenbohrer

mit Spezialhartmetallplatte
Speziell geeignet zum Bohren von Glasscheiben, Spiegelglas, Flaschen, Porzellan, Fliesen etc.

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
254.03	mit Spezialhartmetallplatte	3	58	5	3,70
254.04		4	58	5	3,70
254.05		5	58	5	4,10
254.06		6	58	5	4,50
254.08		8	78	5	5,40
254.10		10	98	5	7,20
254.12	12	98	5	11,90	

Bitte beachten: Niedrigste Tourenzahlen einstellen.
Ausreichend kühlen mit Wasser, Terpentin, Essig oder Petroleum.



221.00

221.02

Hartmetall-Steinbohrer-Sätze

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
221.00	in Poly-Kästchen	5-6-8-10	10	6,20
221.01	in Poly-Kästchen	4-5-6-8-10	10	6,80
221.02	in Poly-Kästchen	3-4-5-6-7-8-9-10	10	10,90



06.451

01.464

Hartmetall-Steinbohrersätze

im Stahlblech-Etui

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
06.451	Elastik-Super	4-5-6-6-8-10-12	1	39,40
01.464	Multiconstruction	4-5-6-6-8-10-12	1	40,90



04.794

7512.5

SDS-Hammerbohrer-Satz

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VA	VE	€
04.794	Hawera-Plus	5-6x110 6-8-8-10-12x160	St-Blech-Etui	1	32,60
7512.5	fox-tools	5-6x110 6-8-10x160	Klarsicht-Box	1	9,70



137051



137052



137053



137054



137055



Meißel

mit SDS-Plus-Aufnahmeschaft
aus Sonder-Stahl, gehärtet und vergütet

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Schneide mm	VE	€
137051	Spitzmeißel	250	-	1	11,20
137052	Flachmeißel mit Rippen	250	20	1	11,20
137053	Spätmeißel, selbstschärfend	250	40	1	21,30
137054	Hohlmeißel	250	22	1	21,80
137055	Fliesenmeißel	260	40	1	23,60



139729



139732



139735



Meißel

mit SDS-max-Aufnahmeschaft
aus Sonder-Stahl, gehärtet und vergütet

SB-Aufhänger

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B/Schneide mm	VE	€
139729	Spitzmeißel, selbstschärfend	400	-	1	22,50
139732	Flachmeißel	400	25	1	17,20
139735	Spätmeißel, selbstschärfend	350	50	1	29,90

Präzisionswerkzeuge für Industrie und Handwerk



Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G** mit zyl. Schaft
Spitzenqualität, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
 aus europäischen Originalstählen der Spitzenklasse in **Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
38.003	DIN 338 HSS-G	0,3	19	10	1,30
38.004		0,4	20	10	1,30
38.005		0,5	22	10	1,30
38.006		0,6	24	10	1,30
38.007		0,7	28	10	1,30
38.008		0,8	30	10	1,30
38.009		0,9	32	10	1,30
38.010		1,0	34	10	0,80
38.011		1,1	36	10	0,80
38.012		1,2	38	10	0,80
38.013		1,3	38	10	0,80
38.014		1,4	40	10	0,80
38.015		1,5	40	10	0,80
38.016		1,6	43	10	0,80
38.017		1,7	43	10	0,80
38.018		1,8	46	10	0,80
38.019		1,9	46	10	0,80
38.020		2,0	49	10	0,80
38.021		2,1	49	10	0,80
38.022		2,2	49	10	0,80
38.023		2,3	53	10	0,80
38.024		2,4	57	10	0,80
38.025		2,5	57	10	0,80
38.026		2,6	57	10	0,90
38.027		2,7	61	10	0,90
38.028		2,8	61	10	0,90
38.029		2,9	61	10	0,90
38.030		3,0	61	10	0,90
38.031		3,1	65	10	1,05
38.032		3,2	65	10	1,05
38.033		3,3	65	10	1,05
38.034		3,4	70	10	1,05
38.035		3,5	70	10	1,05
38.036		3,6	70	10	1,10
38.037		3,7	70	10	1,10
38.038		3,8	75	10	1,10
38.039		3,9	75	10	1,10
38.040		4,0	75	10	1,10
38.041		4,1	75	10	1,20
38.042		4,2	75	10	1,20
38.043		4,3	80	10	1,20
38.044		4,4	80	10	1,20
38.045		4,5	80	10	1,20
38.046		4,6	80	10	1,30
38.047		4,7	80	10	1,30
38.048	4,8	86	10	1,30	
38.049	4,9	86	10	1,30	
38.050	5,0	86	10	1,30	
38.051	5,1	86	10	1,65	
38.052	5,2	86	10	1,65	
38.053	5,3	86	10	1,65	
38.054	5,4	93	10	1,65	
38.055	5,5	93	10	1,65	
38.056	5,6	93	10	1,90	
38.057	5,7	93	10	1,90	
38.058	5,8	93	10	1,90	
38.059	5,9	93	10	1,90	
38.060	6,0	93	10	1,90	
38.061	6,1	101	10	2,30	
38.062	6,2	101	10	2,30	
38.063	6,3	101	10	2,30	
38.064	6,4	101	10	2,30	
38.065	6,5	101	10	2,30	
38.066	6,6	101	10	2,75	
38.067	6,7	101	10	2,75	
38.068	6,8	109	10	2,75	
38.069	6,9	109	10	2,75	
38.070	7,0	109	10	2,75	
38.071	7,1	109	10	3,20	
38.072	7,2	109	10	3,20	
38.073	7,3	109	10	3,20	
38.074	7,4	109	10	3,20	
38.075	7,5	109	10	3,20	
38.076	7,6	117	10	3,80	
38.077	7,7	117	10	3,80	
38.078	7,8	117	10	3,80	
38.079	7,9	117	10	3,80	
38.080	8,0	117	10	3,80	
38.081	8,1	117	10	4,20	
38.082	8,2	117	10	4,20	
38.083	8,3	117	10	4,20	
38.084	8,4	117	10	4,20	
38.085	8,5	117	10	4,20	

AV

Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G** mit zyl. Schaft
Spitzenqualität, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
 aus europäischen Originalstählen der Spitzenklasse in **Kusto-Tüte**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
38.086		8,6	125	10	4,70
38.087		8,7	125	10	4,70
38.088		8,8	125	10	4,70
38.089		8,9	125	10	4,70
38.090		9,0	125	10	4,70
38.095		9,5	125	10	5,40
38.100		10,0	133	10	5,80
38.102		10,2	133	5	7,40
38.105		10,5	133	5	7,40
38.110		11,0	142	5	7,80
38.115		11,5	142	5	8,50
38.118		11,8	142	5	9,30
38.120		12,0	151	5	9,30
38.122		12,2	151	5	9,60
38.125		12,5	151	5	9,60
38.130		13,0	151	5	10,20
38.135		13,5	160	5	12,20
38.140		14,0	160	5	12,90
38.145		14,5	169	5	14,20
38.150		15,0	169	5	15,70
38.155	15,5	178	5	18,20	
38.160	16,0	178	5	18,80	



Spiralbohrer DIN 338 **HSS-G**
 aus dem Vollen präzisionsgeschliffen in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
44.010	DIN 338 HSS-G	1,0	10	0,80
44.015		1,5	10	0,80
44.020		2,0	10	0,80
44.025		2,5	10	0,80
44.030		3,0	10	0,85
44.032		3,2	10	0,90
44.033		3,3	10	0,90
44.035		3,5	10	0,90
44.040		4,0	10	1,00
44.042		4,2	10	1,10
44.045		4,5	10	1,10
44.050		5,0	10	1,20
44.052		5,2	10	1,40
44.055		5,5	10	1,40
44.060		6,0	10	1,50
44.065		6,5	10	1,70
44.068		6,8	10	1,90
44.070		7,0	10	1,90
44.075		7,5	10	2,00
44.080		8,0	10	2,30
44.085		8,5	10	2,50
44.090		9,0	10	2,90
44.095		9,5	10	3,00
44.100		10,0	10	3,30
44.105		10,5	5	3,50
44.110		11,0	5	3,80
44.115		11,5	5	4,20
44.120		12,0	5	4,30
44.125		12,5	5	4,50
44.130		13,0	5	4,80

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Maschinen-Zubehör



Spiralbohrer DIN 338 HSS-G,
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, preiswerte Qualität in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
28.010	DIN 338 HSS-G	1,0	10	0,40
28.015		1,5	10	0,40
28.016		1,6	10	0,40
28.020		2,0	10	0,40
28.021		2,1	10	0,40
28.025		2,5	10	0,40
28.027		2,7	10	0,50
28.030		3,0	10	0,50
28.031		3,1	10	0,50
28.032		3,2	10	0,50
28.033		3,3	10	0,50
28.034		3,4	10	0,50
28.035		3,5	10	0,50
28.038		3,8	10	0,60
28.040		4,0	10	0,60
28.041		4,1	10	0,70
28.042		4,2	10	0,70
28.043		4,3	10	0,70
28.044		4,4	10	0,70
28.045		4,5	10	0,70
28.048		4,8	10	0,75
28.049		4,9	10	0,75
28.050		5,0	10	0,75
28.051		5,1	10	0,80
28.052		5,2	10	0,80
28.053		5,3	10	0,80
28.054		5,4	10	0,80
28.055		5,5	10	0,80
28.057		5,7	10	0,95
28.058		5,8	10	0,95
28.060		6,0	10	0,95
28.061		6,1	10	1,10
28.062		6,2	10	1,10
28.064		6,4	10	1,10
28.065		6,5	10	1,10
28.066		6,6	10	1,30
28.067		6,7	10	1,30
28.068		6,8	10	1,30
28.069		6,9	10	1,30
28.070		7,0	10	1,30
28.075	7,5	10	1,40	
28.078	7,8	10	1,70	
28.080	8,0	10	1,70	
28.081	8,1	10	1,90	
28.082	8,2	10	1,90	
28.085	8,5	10	1,90	
28.090	9,0	10	2,20	
28.095	9,5	10	2,50	
28.100	10,0	10	2,70	
28.102	10,2	5	2,90	
28.105	10,5	5	2,90	
28.110	11,0	5	3,30	
28.115	11,5	5	3,60	
28.120	12,0	5	3,90	
28.125	12,5	5	4,20	
28.130	13,0	5	4,40	

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)

Metallbohrer

Präzisionswerkzeuge für Industrie und Handwerk



Spiralbohrer DIN 338 HSS-Co / 5% Cobalt-legiert,
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff, Spitzenzw. 130°
für normale Stähle, harte und hitzebeständige Stähle, Nirosa, VA in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
42.010	DIN 338 HSS-Co	1,0	34	10	0,55
42.015		1,5	40	10	0,55
42.020		2,0	49	10	0,55
42.024		2,4	57	10	0,70
42.025		2,5	57	10	0,70
42.026		2,6	57	10	0,90
42.027		2,7	61	10	0,90
42.028		2,8	61	10	0,90
42.030		3,0	61	10	0,90
42.031		3,1	65	10	1,10
42.032		3,2	65	10	1,10
42.033		3,3	65	10	1,10
42.034		3,4	70	10	1,10
42.035		3,5	70	10	1,10
42.037		3,7	70	10	1,50
42.038		3,8	75	10	1,50
42.039		3,9	75	10	1,50
42.040		4,0	75	10	1,50
42.041		4,1	75	10	1,60
42.042		4,2	75	10	1,60
42.043		4,3	80	10	1,60
42.044		4,4	80	10	1,60
42.045		4,5	80	10	1,60
42.048		4,8	86	10	2,00
42.049		4,9	86	10	2,00
42.050		5,0	86	10	2,00
42.051		5,1	93	10	2,10
42.052		5,2	86	10	2,10
42.055		5,5	93	10	2,10
42.060		6,0	93	10	2,20
42.065		6,5	101	10	2,80
42.068		6,8	109	10	3,40
42.070		7,0	109	10	3,40
42.075		7,5	109	10	3,80
42.080		8,0	117	10	4,40
42.085		8,5	117	10	4,80
42.090		9,0	125	10	5,70
42.095		9,5	125	10	6,50
42.100		10,0	133	10	7,50
42.102		10,2	133	10	7,90
42.105	10,5	133	10	7,90	
42.110	11,0	142	5	8,30	
42.115	11,5	142	5	9,80	
42.120	12,0	151	5	11,50	
42.125	12,5	151	5	11,90	
42.130	13,0	151	5	12,80	

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 8,0 mm = 10 Stück (1 Tüte)



Spiralbohrer DIN 338 HSS-Co / 5% Cobalt-legiert,
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, mit Kreuzanschliff, Spitzenzw. 130°
für normale Stähle, harte und hitzebeständige Stähle, Nirosa, VA in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
47.010	DIN 338 HSS-Co	1,0	10	0,90
47.015		1,5	10	0,90
47.020		2,0	10	0,90
47.025		2,5	10	1,00
47.030		3,0	10	1,20
47.035		3,5	10	1,40
47.040		4,0	10	1,70
47.042		4,2	10	2,10
47.045		4,5	10	2,10
47.050		5,0	10	2,40
47.055		5,5	10	2,60
47.060		6,0	10	2,70
47.065		6,5	10	3,30
47.070		7,0	10	3,70
47.075		7,5	10	4,20
47.080		8,0	10	4,80
47.085	8,5	10	5,40	
47.090	9,0	10	6,20	
47.095	9,5	10	6,80	
47.100	10,0	10	7,80	



Spiralbohrer DIN 338 HSS rollgewalzt

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
43.010	DIN 338 HSS	1,0	10	0,30
43.015		1,5	10	0,30
43.020		2,0	10	0,30
43.025		2,5	10	0,30
43.030		3,0	10	0,30
43.032		3,2	10	0,30
43.033		3,3	10	0,30
43.035		3,5	10	0,30
43.040		4,0	10	0,35
43.041		4,1	10	0,35
43.042		4,2	10	0,35
43.045		4,5	10	0,35
43.050		5,0	10	0,40
43.051		5,1	10	0,50
43.052		5,2	10	0,50
43.055		5,5	10	0,50
43.060		6,0	10	0,60
43.065		6,5	10	0,70
43.070		7,0	10	0,70
43.075	7,5	10	0,90	
43.080	8,0	10	0,95	
43.085	8,5	10	1,10	
43.090	9,0	10	1,30	
43.095	9,5	10	1,50	
43.100	10,0	10	1,60	
43.105	10,5	5	1,70	
43.110	11,0	5	2,00	
43.115	11,5	5	2,30	
43.120	12,0	5	2,40	
43.125	12,5	5	2,70	
43.130	13,0	5	2,80	

Mindestabnahme: 1,0 um 0,5 mm steigend bis 10 mm = 10 Stück (1 Tüte)



Spiralbohrer DIN 338 HSS rollgewalzt mit abgesetztem Schaft

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Schaft-Ø mm	VE	€	
34.105	DIN 338 HSS	10,5	133	10	1	2,30	
34.110		11,0	142	10	1	2,50	
34.115		11,5	142	10	1	2,70	
34.120		12,0	151	10	1	2,90	
34.125		12,5	151	10	1	3,40	
34.130		13,0	151	10	1	3,80	
34.135		13,5	160	10	1	3,90	
34.140		14,0	160	10	1	4,40	
34.145		14,5	169	10	1	5,20	
34.150		15,0	169	10	1	5,80	
34.155		15,5	178	10	1	6,80	
34.160		16,0	178	10	1	7,30	
34.165		DIN 338 HSS	16,5	200	13	1	7,50
34.170			17,0	200	13	1	7,80
34.175	17,5		205	13	1	8,20	
34.180	18,0		205	13	1	8,50	
34.185	18,5		210	13	1	9,20	
34.190	19,0		210	13	1	9,50	
34.195	19,5		220	13	1	10,20	
34.200	20,0		220	13	1	10,80	
34.220	22,0	220	13	1	14,70		
34.240	24,0	220	13	1	16,20		



Spiralbohrer DIN 340 HSS rollgewalzt extra lang

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
40.020	DIN 340 HSS	2,0	85	10	0,40
40.025		2,5	95	10	0,40
40.030		3,0	106	10	0,50
40.032		3,2	112	10	0,60
40.035		3,5	112	10	0,60
40.040		4,0	119	10	0,70
40.042		4,2	119	10	1,00
40.045		4,5	126	10	1,00
40.050		5,0	132	10	1,20
40.055		5,5	139	10	1,30
40.060		6,0	148	10	1,45
40.065		6,5	148	10	1,50
40.070		7,0	156	10	1,60
40.075		7,5	156	10	1,70
40.080		8,0	165	10	2,00
40.085		8,5	165	10	2,10
40.090		9,0	175	10	2,30
40.095	9,5	175	10	2,50	
40.100	10,0	175	10	3,00	
40.105	10,5	184	10	3,40	
40.110	11,0	195	10	3,80	
40.120	12,0	205	10	5,20	
40.130	13,0	205	10	5,60	

Spiralbohrer DIN 338 HSS rollgewalzt

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
41.010	DIN 338 HSS	1,0	10	0,60
41.015		1,5	10	0,60
41.020		2,0	10	0,60
41.025		2,5	10	0,60
41.030		3,0	10	0,60
41.031		3,1	10	0,60
41.032		3,2	10	0,60
41.035		3,5	10	0,60
41.040		4,0	10	0,60
41.041		4,1	10	0,70
41.042		4,2	10	0,70
41.045		4,5	10	0,70
41.050		5,0	10	0,70
41.051		5,1	10	0,85
41.055		5,5	10	0,85
41.060		6,0	10	0,85
41.065		6,5	10	1,00
41.070		7,0	10	1,00
41.075		7,5	10	1,10
41.080		8,0	10	1,20
41.085		8,5	10	1,40
41.090		9,0	10	1,60
41.095		9,5	10	1,70
41.100		10,0	10	1,90
41.105		10,5	5	1,90
41.110		11,0	5	2,20
41.115	11,5	5	2,40	
41.120	12,0	5	2,50	
41.125	12,5	5	2,70	
41.130	13,0	5	2,90	

Hartmetall-Spiralbohrer DIN 8037 zyl. Schaft für harte Stähle, Guß, Bronze, Messing usw.

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
37.030	DIN 8037	3,0	50	1	15,90
37.040		4,0	56	1	13,90
37.050		5,0	63	1	14,20
37.060		6,0	71	1	14,90
37.080		8,0	80	1	17,50
37.100		10,0	100	1	25,20
37.130		13,0	112	1	38,50

Weitere Größen auf Anfrage.

Nur auf stationären Maschinen verwenden!



Spiralbohrer DIN 1897 HSS-G extra kurz
(Automatenbohrer) aus dem Vollen präzisionsgeschliffen
mit Kreuzanschiff

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
36.031	DIN 1897 HSS-G	3,1	49	10	1,10
36.032		3,2	49	10	1,10
36.042		4,2	55	10	1,30
36.052		5,2	62	10	1,80

Mindestabnahme: 10 Stück (1 Tüte)



Karosseriebohrer (Zweispitzbohrer) HSS-G
doppelseitig, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
mit Kreuzanschiff

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
35.031	HSS-G	3,1	49	10	1,20
35.032		3,2	49	10	1,20
35.033		3,3	49	10	1,20
35.041		4,1	55	10	1,40
35.042		4,2	55	10	1,40
35.052		5,2	62	10	2,10
39.031	HSS-G, preisgünstig	3,1	46	10	0,60
39.032		3,2	49	10	0,60
39.033		3,3	49	10	0,60
39.041		4,1	55	10	0,80
39.042		4,2	55	10	0,80
39.052		5,2	62	10	1,20

Mindestabnahme: 10 Stück (1 Tüte)



Schweißpunktbohrer HSS-co
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, Zentrums Spitze Form E,
leichtes Zentrieren, Anbohren und absolut runde Bohrungen

in Kusto-Tüte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
1113.6	HSS-Co	6	66	10	4,90
1113.8		8	79	10	5,90



Spiralbohrer DIN 345 HSS mit Morsekegel

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	MK	L mm	VE	€
45.120	DIN 345 HSS	12,0	1	182	1	6,20
45.140		14,0	1	189	1	7,40
45.145		14,5	2	212	1	7,40
45.150		15,0	2	212	1	7,40
45.155		15,5	2	218	1	7,40
45.160		16,0	2	218	1	7,90
45.165		16,5	2	223	1	8,60
45.170		17,0	2	223	1	9,20
45.175		17,5	2	228	1	9,20
45.180		18,0	2	228	1	10,20
45.185		18,5	2	233	1	10,20
45.190		19,0	2	233	1	10,80
45.195		19,5	2	238	1	10,80
45.200		20,0	2	238	1	12,50
45.205		20,5	2	243	1	12,50
45.210		21,0	2	243	1	14,50
45.215		21,5	2	248	1	14,50
45.220		22,0	2	248	1	15,30
45.225		22,5	2	253	1	15,30
45.230		23,0	2	253	1	17,30
45.240		24,0	3	281	1	19,70
45.245		24,5	3	281	1	19,70
45.250		25,0	3	281	1	20,30
45.255		25,5	3	286	1	20,30
45.260		26,0	3	286	1	24,80
45.270		27,0	3	291	1	25,70
45.280		28,0	3	291	1	26,70
45.290		29,0	3	296	1	31,20
45.300		30,0	3	296	1	35,70
45.310		31,0	3	301	1	39,40
45.320		32,0	4	334	1	47,60
45.350		35,0	4	339	1	57,90
45.400	40,0	4	349	1	76,80	

AV



Fräsbohrer HSS
aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
robustes Hochleistungswerkzeug

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
6122.6	HSS	6	90	1	6,90
0.2512	HSS-TIN	6	90	1	8,90



Zentrierbohrer DIN 333 HSS aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
Form A, Senkwinkel 60°, Spankammer poliert

Bestell-Nr.	Spitzen-Ø mm	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
33.010	1,0	3,15	31	10	2,80
33.016	1,6	4	35	10	3,00
33.020	2,0	5	40	10	3,20
33.025	2,5	6,3	45	10	3,50
33.315	3,15	8	50	10	4,50
33.040	4,0	10	55	10	7,20
33.050	5,0	12,5	63	10	9,40

Maschinenzubehör



Sicherheits-Schalungsbohrer HSS

Spitzenqualität, Zylinderschaft verjüngt max. 13 mm Ø, Spiralnute am Ende offen gefräst, für freien Spanaustritt, bewirkt eine gute Spanabfuhr und klemmt nicht

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Bohr-Ø mm	VE	€
39.408	HSS	400	8	5	5,80
39.410	HSS	400	10	5	7,50
39.412	HSS	400	12	5	9,10
39.414	HSS	400	14	6	10,60
39.416	HSS	400	16	5	14,20
39.418	HSS	400	18	5	16,20
39.420	HSS	400	20	5	17,60
39.422	HSS	400	22	5	19,50
39.608	HSS	600	8	5	6,20
39.610	HSS	600	10	5	7,90
39.612	HSS	600	12	5	10,40
39.614	HSS	600	14	5	11,40
39.616	HSS	600	16	5	14,80
39.618	HSS	600	18	5	16,40
39.620	HSS	600	20	5	18,70
39.622	HSS	600	22	5	22,30



Schalungsbohrer HSS mit SDS-Schaft, gehärtet nach DIN,

Spitzenqualität, Zylinderschaft verjüngt, mit Schraubverbindung, Spezialausführung, bewirkt eine gute Spanabfuhr und klemmt nicht

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Bohr-Ø mm	VE	€
36.412	HSS mit SDS-Schaft	400	12	1	13,70
36.416	HSS mit SDS-Schaft	400	16	1	22,80
36.420	HSS mit SDS-Schaft	400	20	1	33,20
36.422	HSS mit SDS-Schaft	400	22	1	38,40



Installations-Bohrer

Spitzenqualität, mit 6-kt.-Spannschaft SW 12 mm

in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	L mm	Bohr-Ø mm	für Rohre	VE	€
37.425	400	25 HSS	1/2"	1	29,50
37.429	400	30 HSS	3/4"	1	34,20



HSS-Spiralbohrer-Satz in Gesamtlänge 400 mm

- die preiswerteste Alternative, wenn überlange Spiralbohrer zum Einsatz kommen sollen.
- Schäfte können auf die gewünschten Längenmaße gekürzt werden.
- Sicherheits-Schraubverbindung von Schaft und Bohrer

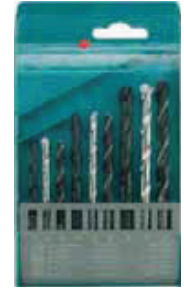
in **SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
39.403	3-tlg.	8-10-12x400	5	17,90

Schalungsbohrer



321.36



321.90

Kombi-Bohrer-Sätze

im Polystyrol-Etui

mit **SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
321.36	9-tlg. HM-Steinbohrer 4-5-6-8 mm HSS-Spiralbohrer 3-4-5-6-8 mm	5	5,20
321.90	9-tlg. HM-Steinbohrer 5-6-8 mm HSS-Spiralbohrer 5-6-8 mm Holzspiralbohrer 5-6-8 mm	5	5,20



Spiralbohrer-Lagerkasten (Bohrer-Magazin) für Handwerk und Industrie

aus stabilem Stahlblech, rot lackiert, vakuumgeformter Ku-Einsatz mit 20 Fächern, Facheinteilung mit Inhaltsangabe auf dem Deckel. Maße: 335x230x50 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
882.00	komplett bestückt mit 170 HSS-Spiralbohrern 1,0-8,0 mm je 10 Stück 0,5 mm steigend 8,5-10,0 mm je 5 Stück 0,5 mm steigend	1	56,40
883.00	Kasten leer, 1500 gr.	1	18,90



Spiralbohrer-Sätze HSS
im Polystyrol-Etui

329.08 361.07
mit SB-Öse

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
329.08	HSS	6	2- 8 1,0 steig.	5	3,90
361.07	HSS	13	2- 8 0,5 steig.	5	7,20



361.02

Spiralbohrer-Sätze

in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
361.02	HSS	19	1-10 0,5 steig.	1	9,90
361.03	HSS	24	1-10,5 0,5 steig. + Kernlochb.	1	21,90
361.04	HSS	25	1-13 0,5 steig.	1	19,90



361.19

Spiralbohrer-Sätze

Topqualität

in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohrer	von - bis mm	VE	€
361.19	HSS	2	19	1-10 0,5 steig.	5	11,90
361.25	HSS	4	25	1-13 0,5 steig.	5	22,90



361.06

Spiralbohrer-Sätze

Profiqualität, aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
höchste Präzision

in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
361.05	HSS-G	50	1- 5,9 0,1 steig.	1	56,30
361.06	HSS-G	41	6-10 0,1 steig.	1	149,00

Spiralbohrer-Sätze in Sonderqualitäten für den Profi



9439.0

Spiralbohrer-Sätze

aus dem Vollen Präzisionsgeschliffen

in Kusto Rose Box

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
9439.0	HSS-G, blank	19	1-10 0,5 steig.	1	20,90
9425.0	HSS-G, blank	25	1-13 0,5 steig.	1	36,50



9539.0

Spiralbohrer-Sätze

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen,
Cobalt legiert, gold-finish, Kreuzanschliff ab 3 mm

in Kusto Rose Box

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
9539.0	HSS-E Co	19	1-10 0,5 steig.	1	45,40
9525.0	HSS-E Co	25	1-13 0,5 steig.	1	95,80



9619.0

Spiralbohrer-Sätze

aus dem Vollen präzisionsgeschliffen, TIN-beschichtet

in Kusto Rose Box

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohrer	von - bis mm	VE	€
9619.0	HSS-G TIN	19	1-10 0,5 steig.	1	24,90
9625.0	HSS-G TIN	25	1-13 0,5 steig.	1	38,70



361.20

Spiralbohrer-Kassetten, leer

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohrer	von - bis mm	VE	€
361.20	Stahlblech	2	19	1-10 0,5 steig.	1	7,50
361.40		4	25	1-13 0,5 steig.	1	9,90
361.50		5	50	1- 5,9 0,1 steig.	1	8,50
361.60		6	41	6-10 0,1 steig.	1	16,50



Kombi-Schlangebohrer Form Lewis, Profi-Qualität, Zentrierschnecke und Vorschneider **SB-verpackt**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
051.06	mit 6-kt.-Schaft	6	160	12	4,60
051.07		7	160	12	5,20
051.08		8	160	12	5,50
051.10		10	170	12	6,60
051.12		12	180	12	7,50
051.14		14	190	6	9,30
051.16		16	200	6	9,90
051.18		18	200	6	10,90
051.20		20	210	6	13,30
051.22		22	210	6	15,40
051.24		24	210	6	19,40
051.26		26	210	6	21,20
051.30		30	210	6	27,70
051.40		40	210	6	50,60
060.06	mit 6-kt.-Schaft	6	320	6	7,20
060.07		7	320	6	7,40
060.08		8	320	6	7,70
060.09		9	320	6	8,20
060.10		10	320	6	8,30
060.12		12	320	6	9,80
060.14		14	320	6	10,80
060.16		16	320	6	12,90
060.18		18	320	6	14,80
060.20		20	320	6	15,90
060.22		22	320	6	18,90
060.24		24	320	6	22,70
060.30		30	320	6	36,20
053.07		mit 6-kt.-Schaft	7	460	6
053.08	8		460	6	9,80
053.10	10		460	6	10,50
053.12	12		460	6	13,30
053.14	14		460	6	14,50
053.16	16		460	6	17,50
053.18	18		460	6	20,40
053.20	20		460	6	22,40
053.22	22		460	6	27,60
053.24	24		460	6	32,90
053.26	26	460	6	38,20	
053.30	30	460	6	55,30	
053.34	34	460	6	73,30	
053.36	36	460	6	81,50	
068.12	mit 6-kt.-Schaft	12	650	6	20,90
068.14		14	650	6	23,90
068.16		16	650	6	27,90
068.18		18	650	6	31,90
068.20		20	650	6	39,20
068.22		22	650	6	43,80



HSS-Holzspiralbohrer
Messerartig geschliffene Vorschneider, Nadselscharfe Zentrierspitze. Zum Bohren von Weich- und Harthölzern, Spanplatten, Hartfaserplatten und Dübellöchern **in SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	H mm	Stä mm	VE	€
502.05	HSS, blank	5	86	5	5	4,90
502.06	hitzebeständig bis 600°C	6	93	6	5	5,20
502.08		8	117	8	5	7,20
502.10		10	133	10	5	9,70
502.12		12	151	10	5	13,20



Holzspiralbohrer überlang, aus CV-Stahl mit Zentrierspitze und Vorschneidern, Schaft zyl. **in SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
625.06	überlang	6	6	250	5	4,90
625.08		8	8	250	5	5,20
625.10		10	10	250	5	6,20
625.12		12	10	250	5	6,90
625.14		14	10	250	5	7,90
625.16		16	13	250	5	8,60
625.18		18	13	250	5	11,90
625.02		20	13	250	5	15,80



Holzspiralbohrer DIN 7487 CV-Stahl mit Zentrierspitze und Vorschneidern, Schaft zyl. ab 11 mm Ø abgesetzt **in SB-Tasche**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
500.03	DIN 7487	3	61	10	1,60
500.04		4	75	10	1,60
500.05		5	86	10	1,70
500.06		6	93	10	1,70
500.07		7	104	10	1,70
500.08		8	114	10	1,90
500.09		9	122	10	2,15
500.10		10	127	10	2,35
500.11		11	142	10	2,90
500.12		12	151	10	3,20
500.13		13	151	5	3,90
500.14		14	160	5	4,20
500.15		15	169	5	4,50
500.16		16	178	5	5,20
500.18		18	191	5	9,40
500.20		20	205	5	12,60
500.22		22	210	1	14,40



500.00



500.01

Holzspiralbohrer-Sätze im Polystyrol-Etui **mit SB-Öse**

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	VE	€
500.00	5-tlg.	4-5-6-8-10	5	8,40
500.01	8-tlg.	3-4-5-6-7-8-9-10	5	13,30



Bohrer mit Bit-Schaft 1/4" für Akku-Schrauber

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	VE	€
3380.3	HSS-Bohrer	3	80	10	2,00
3380.4		4	90	10	2,00
3380.5		5	100	10	2,10
3380.6		6	110	10	4,40
5020.3	Holz-Spiralbohrer	3	75	10	2,90
5020.4		4	85	10	2,90
5020.5		5	95	10	3,40
5020.6		6	105	10	3,40

Bohrer-Verlängerungen für Schaft-Ø 8 oder 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3099.1	8x150 mm	1	12,30
3099.2	8x250 mm	1	13,80
3099.3	10x150 mm	1	13,60
3099.4	10x250 mm	1	15,20



Verstellbare Zentrumborner DIN 6447 C

mit auswechselbaren Messern

in SB-Tasche

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Bohr-Ø mm	VE	€
052.10	mit zyl. Schaft 8 mm	1	13-40	1	14,40
052.12	Ersatzmesser	1	22-40	1	4,20



Maschinen-Universalborner „Stubai“ Profi-Qualität

mit Zentrierspitze, 2 Vorschneidern, und 2 Hauptschneidern, zyl. Schaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
061.10	„Stubai“	10	90	6x30	6	12,30
061.12		12	90	6x30	6	13,60
061.15		15	90	6x30	6	14,70
061.16		16	90	6x30	6	14,90
061.18		18	90	8x30	6	16,20
061.20		20	90	8x30	6	17,30
061.22		22	90	8x30	6	18,30
061.24		24	90	8x30	6	19,20
061.25		25	90	8x30	6	19,30
061.26		26	90	8x30	6	20,30
061.28		28	90	8x30	6	21,50
061.30		30	90	10x30	6	22,30
061.32		32	95	10x30	6	24,40
061.35		35	95	10x30	6	27,80
061.40		40	95	10x30	6	31,20
061.45		45	100	10x30	6	36,90
061.50		50	100	10x30	6	43,50



Forstnerborner DIN 7483

mit Zentrierspitze, 2 Hauptschneidern und Umfangschräge, maschinell genau maßhaltig geschliffen

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
067.10	DIN 7483	10	90	8x30	5	3,80
067.15		15	90	8x30	5	4,20
067.18		18	90	8x30	5	5,90
067.20		20	90	8x30	5	6,20
067.22		22	90	8x30	5	7,20
067.25		25	90	8x30	5	7,20
067.26		26	90	8x30	5	7,50
067.28		28	90	8x30	5	9,70
067.30		30	90	8x30	5	9,90
067.35		35	90	8x30	5	11,90
067.40		40	90	8x30	5	13,50



Hartmetall-Maschinenborner

(Kunstborner)

für Holz, Spanplatten, Kunststoffe, mit zyl. Schaft 10 mm

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
064.15	mit zyl. Schaft	15	90	6	1	44,90
064.20		20	90	8	1	45,90
064.25		25	90	8	1	46,90
064.26		26	90	8	1	48,90
064.30		30	90	8	1	52,20
064.35		35	90	8	1	55,50
064.40		40	90	10	1	67,60



067.

061.

064.



Forstnerborner-Satz 5-tlg.

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
067.09	im Holzkasten	15-20-25-30-35	1	15,90

Maschinen-Universalborner-Satz 5-tlg.

061.05	im Holzkasten	15-20-25-30-35	1	19,90
--------	---------------	----------------	---	-------

Hartmetall-Masch.-Borner-Satz 5-tlg.

064.05	im Holzkasten	15-20-25-30-35	1	64,50
--------	---------------	----------------	---	-------

Der BORMAX

- bohrt wesentlich schneller und leichter als andere Borner
- ist auch für Hartholz, Spanplatten, MDF-Platten und beschichtete Platten geeignet
- hat eine erheblich höhere Standzeit als andere Forstner- oder Kunstborner
- optimal bei stationärem Einsatz



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
078.15	mit zyl. Schaft	15	90	1	22,30
078.20		20	90	1	24,20
078.25		25	90	1	27,80
078.30		30	90	1	32,20
078.35		35	90	1	38,80
078.40		40	90	1	44,40
078.58		58 (Leuchten)	155	1	115,00
078.68		68 (Steckd.)	160	1	148,00

* im Karton ohne SB-Öse



Bormax-Satz

im Holzkasten

Bestell-Nr.	Ausführung	Inhalt mm	VE	€
078.05	5-tlg.	15-20-25-30-35	1	113,00



Zapfenfräser (Scheibenschneider)

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	Schaft mm	VE	€
066.10	mit zyl. Schaft	10	100	10x30	1	58,90
066.15		15	110	10x30	1	62,80
066.20		20	120	13x30	1	68,90
066.25		25	120	13x30	1	79,90
066.30		30	132	13x30	1	83,70
066.35		35	132	13x30	1	98,90
066.40		40	138	16x30	1	113,00



Profil-Raspeln

für Holz, mit 6 mm-Schaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VE	€
0-2530	Zylinder-Form	30 x 16	5	3,50
0-2531	Rund-Form	30 x 14	5	3,60
0-2532	Kegel-Form	35 x 15 x 7	5	3,50
0-2533	Kugel-Form	15	5	3,50



Profilfräser

für Metall, mit 6 mm-Schaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße mm	VE	€
0-2534	Zylinder-Form	30 x 12	5	3,20
0-2535	Kegel-Form	35 x 17 x 7	5	3,50
0-2537	Rund-Form	35 x 12	5	3,50



Fräsböhrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
0-2510	CV-Stahl f. Holz	6	90	5	3,00
0-2511	HSS-Stahl f. Metall	6	90	5	5,90

Lochfräser

zum Erweitern von Löchern 6-24 mm in weichen Metallen, mit 8 mm-Schaft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2523	CV-Stahl	5	13,40

NEU



Holzspiralbohrer

mit 90° Aufstecksenker, Tiefenstellung und Inbusschlüssel. Ideal für Terrassenplattenschrauben usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
5131.4	CV-Stahl	4	74	5	8,50
5131.6		6	93	5	8,70



0.2744



0.2700

Holzspiralbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
0.2744	WS-Stahl	4	70	5	3,90
0.2746	komplett mit Aufstecksenker und Stiftschlüssel	6	90	5	3,90
0.2748		8	115	5	4,90
0.2700	Satz im Holzkästchen mit Stiftschlüssel	3, 4, 5, 6		1	35,80

Aufsteckversenker 90°, für Holzbearbeitung

5-schneidig, aus bestem Werkzeugstahl, mit Druckschraube, für Spiralbohrer



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	für Bohrer Ø mm	Außen-Ø mm	VE	€
412.03	5-schneidig	3	12	1	7,10
412.04		4	12	1	7,10
412.05		5	12	1	7,10
412.06		6	12	1	7,10
412.08		8	16	1	8,20
412.10		10	16	1	8,50



Senker 90° für Holzbearbeitung

5-schneidig, aus bestem Werkzeugstahl



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
057.08	5-schneidig	10	6	50	1	3,90
057.12		12	8	50	1	4,00
057.16		16	8	50	1	4,20
057.20		19	8	50	1	4,30

Maschinen-Zubehör

Nagelbohrer DIN 6445
mit Knotenring, blau lackiert, im Löffel blank



Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
055.02	DIN 6445	2	110	25	1,90
055.03		3	125	25	1,90
055.04		4	140	25	2,45
055.05		5	140	25	3,00
055.06		6	160	25	4,50
055.08		8	200	25	8,40

Holzdübel geriffelt
aus bestem, trockenem Buchenholz



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VA	VE	€
0-2905	L 30 x Ø 6 mm	200-Stück-Packung	5	6,40
0-2906	L 30 x Ø 6 mm			
0-2907	L 40 x Ø 8 mm	150-Stück-Packung	5	6,20
0-2908	L 40 x Ø 8 mm			
0-2909	L 40 x Ø 10 mm	120-Stück-Packung	5	7,20
0-2910	L 40 x Ø 10 mm			

Dübel-Fix
zum markieren der Dübellöcher
4 Stück auf SB-Karte



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2911	Ø 6 mm	5	2,40
0-2912	Ø 8 mm	5	2,50
0-2913	Ø 10 mm	5	2,70

Tiefenstop
für Holz- und Metallspiralbohrer



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2751	Satz 3-tlg., 6 - 8 - 10 mm	5	4,20

Bohrer / Senker

Handsenker 90°
mit Kusto-Heft und Loch
5-schneidig
für Holzbearbeitung



Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
76.850	aus bestem Werkzeugstahl	12	150	10	6,40

Handsenker 90° aus HSS
3-schneidig, mit Kusto-Heft
für Metallbearbeitung



Bestell-Nr.	Ausführung	Bohr-Ø mm	L mm	VE	€
76.812	HSS	12	120	5	12,90
76.816		16	130	5	17,20
76.820		20	140	5	23,30

Universalhandgriff mit Druckschraube
zur Aufnahme von Senkwerkzeugen, auswechselbar



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø innen mm	L mm	VE	€
2148.0	Kusto + Met.-Hülse	Ø 8	120	1	9,50
2149.0	Kusto + Met.-Hülse	Ø 10	125	1	11,20

Dübel-Fix
zum markieren der Dübellöcher
4 Stück auf SB-Karte



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2911	Ø 6 mm	5	2,40
0-2912	Ø 8 mm	5	2,50
0-2913	Ø 10 mm	5	2,70

Tiefenstop
für Holz- und Metallspiralbohrer



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
0-2751	Satz 3-tlg., 6 - 8 - 10 mm	5	4,20

Flachsenker DIN 373 HSS

mit Zylinderschaft und festem Führungszapfen,
rechtsschneidend, Gütegrad mittel für Durchgangsloch



Bestell-Nr.	Senk-Ø mm	f. Schrauben	Zapfen-Ø mm	L mm	VE	€
202.03	6	M 3	3,4	71	1	11,30
202.04	8	M 4	4,5	71	1	11,80
202.05	10	M 5	5,5	80	1	12,20
202.06	11	M 6	6,6	80	1	13,30
202.08	15	M 8	9	100	1	19,50
202.10	18	M 10	11	100	1	23,90
202.12	20	M 12	14	100	1	26,90

Flachsenker-Satz in Stahlblech-Kassette

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
202.60	Satz im Stahlblechkasten 6-tlg. je 1 St. M 3-4-5-6-8-10	1	95,00



Kegelsenker HSS/CBN-geschliffen

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft, axial und radial hinterschliften, Form C, **Spitzenfabrikat**

1021.5

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
035.06	6,3	M 3	5	45	1	7,20
035.08	8,3	M 4	6	50	1	7,60
035.10	10,0	M 5	6	50	1	8,30
035.09	10,4	M 5	6	50	1	8,50
035.11	11,5	M 6	8	50	1	8,90
035.12	12,4	M 6	8	56	1	9,20
035.15	15,0	M 8	10	56	1	10,80
035.16	16,5	M 8	10	60	1	11,50
035.19	19,0	M 10	10	60	1	13,50
035.20	20,5	M 10	10	63	1	15,70
035.23	23,0	M 12	10	66	1	18,40
035.25	25,0	M 12	10	67	1	19,70
035.30	31,0	M 16	12	71	1	24,60

Kegelsenker-Satz in Stahlblech-Kassette

1021.5	je 1 St. 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm Ø	1	73,90
--------	---	---	-------

Kegelsenker HSS

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft, preisgünstige Ausführung/Werksnorm



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
036.08	8	M 4	6	50	1	6,70
036.10	10	M 5	6	50	1	7,90
036.12	12	M 6	8	55	1	8,90
036.16	16	M 8	10	60	1	11,40
036.20	20	M 10	10	63	1	16,20
036.25	25	M 12	10	67	1	21,30

Kegelsenker HSS-E Co5

DIN 335, 3-schneidig 90° mit zyl. Schaft, CBN-geschliffen für VA-Stähle



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
038.63	6,3	M 5	5	45	1	9,90
038.83	8,3	M 6	6	50	1	11,80
038.10	10,4	M 6	6	50	1	12,90
038.12	12,4	M 8	8	56	1	14,90
038.16	16,5	M 8	8	60	1	16,20
038.20	20,5	M 10	10	63	1	22,20
038.25	25,0	M 10	10	67	1	28,40



Kegelsenker HSS (Senk-Bit)

DIN 335, 3-schneidig 90° axial und radial hinterschliften, mit 1/4"-Bit-Schaft nach DIN 3126

825.07

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	f. Schrauben	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
825.08	8,3	M 4	1/4"	31	1	9,80
825.10	10,4	M 5	1/4"	34	1	10,40
825.12	12,4	M 6	1/4"	35	1	11,20
825.16	16,5	M 8	1/4"	40	1	12,50
825.20	20,5	M 10	1/4"	41	1	13,90

Kegelsenker-Satz in Kusto-Box

825.07	je 1 St. 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	1	66,90
--------	--------------------------------------	---	-------



Querlochsenker HSS-E/CBN-geschliffen

1-schneidig 90° mit zyl. Schaft

2310.0

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	Kopf-Ø mm	Schaft-Ø mm	L mm	VE	€
167.01	2- 5	10	6	45	1	9,40
167.02	5-10	14	8	48	1	11,50
167.03	10-15	21	10	65	1	20,50
167.04	15-20	28	12	85	1	34,80

Querlochsenker-Satz in Stahlblech-Kassette

2310.0	je 1 Stck. 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-20	1	87,70
--------	---------------------------------------	---	-------

Stufenbohrer HSS-CBN-geschliffen

zum gratfreien Bohren für Material bis 5 mm Stärke
Schaft zyl. max. 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Bohr-Ø mm	Anwendungsbereich	VE	€
342.00	0	4-12	9 Stufen um 1 mm steig.	1	24,70
342.01	1	4-20	9 Stufen um 2 mm steig.	1	32,90
342.02	2	4-30	14 Stufen um 2 mm steig.	1	51,90
342.03	3	6-37	12 Stufen Pg 7-Pg 29 + 6-37 mm	1	77,90
342.04	17	6,5-40,5	11 Stufen für metrische Kabelverschraubungen	1	76,90

Stufenbohrer HSS-E Co5

DIN 1412C CBN-geschliffen, Schaft zyl. max 10 mm, Spiralgenutet mit Kreuzanschliff



SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Bohr-Ø mm	Anwendungsbereich	VE	€
345.01	1	4-20	9 Stufen um 2 mm steig.	1	34,60
345.02	2	4-30	14 Stufen um 2 mm steig.	1	59,90



1009.0

Bleeschälbohrer HSS/CBN-geschliffen

zum gratfreien Bohren und Aufreiben, mit Kreuzanschliff

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Gr	Bohr-Ø mm	Anwendungsbereich	VE	€
343.01	1	3-14	Stahlblech bis 2 mm,	1	10,90
343.02	2	5-20	NE-Blech bis 4 mm	1	15,80
343.03	3	16-30,5	und Kunststoffe	1	27,90
343.04	4	24-40		1	58,20
343.07	7	5-25,4		1	28,50
343.08	8	5-31		1	36,80

Bleeschälbohrer-Satz in Stahlblech-Kassette

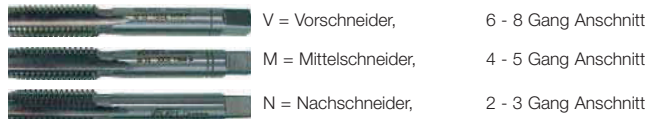
1009.0	je 1 St. Gr. 1, 2 und 3 + 1 Dose Schneidspray	1	68,40
--------	---	---	-------

Gewindeschneidwerkzeuge für Industrie und Handwerk



Präz.-Handgewindebohrer-Sätze HSS-G DIN 352
geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliften

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
602.02	3-tlg. im Kusto-Kästchen (Vor- Mittel- und Nachschneider)	M 2 x 0,4	1	14,20
602.25		M 2,5 x 0,45	1	14,20
602.03		M 3 x 0,5	1	8,30
602.04		M 4 x 0,7	1	8,30
602.05		M 5 x 0,8	1	8,90
602.06		M 6 x 1,0	1	8,90
602.07		M 7 x 1,0	1	14,60
602.08		M 8 x 1,25	1	9,90
602.09		M 9 x 1,25	1	18,70
602.10		M 10 x 1,5	1	12,90
602.12		M 12 x 1,75	1	17,40
602.14		M 14 x 2,0	1	20,90
602.16		M 16 x 2,0	1	25,70
602.18		M 18 x 2,5	1	33,90
602.20	M 20 x 2,5	1	38,20	
602.24	M 24 x 3,0	1	55,40	



Handgewindebohrer HSS-G/lose

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
6202.1	Vorschneider	M 2	5	4,80
6202.2	Mittelschneider	M 2	5	4,80
6202.3	Nachschneider	M 2	5	4,80
6225.1	Vorschneider	M 2,5	5	4,60
6225.2	Mittelschneider	M 2,5	5	4,60
6225.3	Nachschneider	M 2,5	5	4,60
6203.1	Vorschneider	M 3	10	2,80
6203.2	Mittelschneider	M 3	10	2,80
6203.3	Nachschneider	M 3	10	2,80
6235.1	Vorschneider	M 3,5	5	3,90
6235.2	Mittelschneider	M 3,5	5	3,90
6235.3	Nachschneider	M 3,5	5	3,90
6204.1	Vorschneider	M 4	10	2,80
6204.2	Mittelschneider	M 4	10	2,80
6204.3	Nachschneider	M 4	10	2,80
6205.1	Vorschneider	M 5	10	3,00
6205.2	Mittelschneider	M 5	10	3,00
6205.3	Nachschneider	M 5	10	3,00
6206.1	Vorschneider	M 6	10	3,00
6206.2	Mittelschneider	M 6	10	3,00
6206.3	Nachschneider	M 6	10	3,00
6207.1	Vorschneider	M 7	10	4,70
6207.2	Mittelschneider	M 7	10	4,70
6207.3	Nachschneider	M 7	10	4,70
6208.1	Vorschneider	M 8	10	3,40
6208.2	Mittelschneider	M 8	10	3,40
6208.3	Nachschneider	M 8	10	3,40
6210.1	Vorschneider	M 10	5	4,30
6210.2	Mittelschneider	M 10	5	4,30
6210.3	Nachschneider	M 10	5	4,30
6212.1	Vorschneider	M 12	5	5,90
6212.2	Mittelschneider	M 12	5	5,90
6212.3	Nachschneider	M 12	5	5,90
6214.1	Vorschneider	M 14	5	6,70
6214.2	Mittelschneider	M 14	5	6,70
6214.3	Nachschneider	M 14	5	6,70
6216.1	Vorschneider	M 16	2	8,60
6216.2	Mittelschneider	M 16	2	8,60
6216.3	Nachschneider	M 16	2	8,60

Fortsetzung Handgewinde-Bohrer HSS-G / lose

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
6218.1	Vorschneider	M 18	2	10,80
6218.2	Mittelschneider	M 18	2	10,80
6218.3	Nachschneider	M 18	2	10,80
6220.1	Vorschneider	M 20	1	12,20
6220.2	Mittelschneider	M 20	1	12,20
6224.1	Vorschneider	M 24	1	17,70
6224.2	Mittelschneider	M 24	1	17,70

Handgewindebohrer-Sätze

DIN 352 **HSS-E**
geschliffenes Gewinde
Flanken hinterschliften



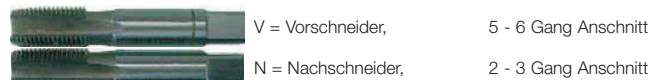
Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
576.03	3-tlg. im Kusto-Kästchen (Vor-, Mittel- und Nachschneider)	M 3 x 0,5	1	13,80
576.04		M 4 x 0,7	1	14,20
576.05		M 5 x 0,8	1	14,60
576.06		M 6 x 1,0	1	14,60
576.08		M 8 x 1,25	1	16,90
576.10		M 10 x 1,5	1	22,90
576.16		M 16 x 2,0	1	42,90



Präz.-Handgewindebohrer-Sätze DIN 353 HSS-G

Rohrgewinde, geschliffen und hinterschliften

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
54.018	2-tlg. im Kusto-Kästchen (Vor- und Nachschneider)	G 1/8" x 28	1	11,90
54.014		G 1/4" x 19	1	13,20
54.038		G 3/8" x 19	1	19,50
54.012		G 1/2" x 14	1	26,40
54.034		G 3/4" x 14	1	39,50
54.010		G 1" x 11	1	66,90



Handgewindebohrer HSS-G/lose

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
5414.1	Vorschneider	G 1/4"	1	6,60
5414.2	Nachschneider	G 1/4"	1	6,60
5438.1	Vorschneider	G 3/8"	1	9,80
5438.2	Nachschneider	G 3/8"	1	9,80
5412.1	Vorschneider	G 1/2"	1	13,20
5412.2	Nachschneider	G 1/2"	1	13,20
5434.1	Vorschneider	G 3/4"	1	18,90
5434.2	Nachschneider	G 3/4"	1	18,90
5410.1	Vorschneider	G 1"	1	31,90
5410.2	Nachschneider	G 1"	1	31,90

M = metrisches Gewinde
Mf = metrisches Feingewinde
G = R = Rohr- oder Gasgewinde

Präzisionswerkzeuge für Industrie und Handwerk



Präz.-Handgewindebohrer-Sätze DIN 2181 **HSS-G**
Metr. Feingewinde, geschliffen und Flanken hinterschliffen

Mf

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
2.0675	2-tlg. im Kusto-Kästchen (Vor- u. Nachschneider)	M 6 x 0,75	1	13,20
2.0081		M 8 x 1,0	1	13,20
2.0101		M 10 x 1,0	1	13,20
2.1025		M 10 x 1,25	1	14,50
2.1212		M 12 x 1,25	1	19,20
2.1215		M 12 x 1,5	1	17,40
2.1412		M 14 x 1,25	1	21,90
2.1515		M 14 x 1,5	1	19,20
2.1615		M 16 x 1,5	1	22,90
2.1815		M 18 x 1,5	1	26,20
2.2015	M 20 x 1,5	1	31,90	
2.2415	M 24 x 1,5	1	43,90	

AV



V = Vorschneider, 5 - 6 Gang Anschnitt

N = Nachschneider, 2 - 3 Gang Anschnitt

Handgewindebohrer HSS-G/lose

Mf

Metr. Feingewinde

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
2006.1	Vorschneider	M 6 x 0,75	1	6,30
2006.2	Nachschneider	M 6 x 0,75	1	6,30
2008.1	Vorschneider	M 8 x 1,0	1	6,30
2008.2	Nachschneider	M 8 x 1,0	1	6,30
2010.1	Vorschneider	M 10 x 1,0	1	6,30
2010.3	Vorschneider	M 10 x 1,25	1	6,90
2012.1	Vorschneider	M 12 x 1,0	1	9,20
2012.3	Vorschneider	M 12 x 1,25	1	9,20
2012.4	Nachschneider	M 12 x 1,25	1	9,20
2012.5	Vorschneider	M 12 x 1,5	1	8,30
2012.6	Nachschneider	M 12 x 1,5	1	8,30
2014.3	Vorschneider	M 14 x 1,25	1	10,50
2014.5	Vorschneider	M 14 x 1,5	1	9,20
2018.1	Vorschneider	M 18 x 1,5	1	12,60
2020.1	Vorschneider	M 20 x 1,5	1	15,30

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV

AV



Einschnitt-Gewindebohrer HSS-E

(kurze Maschinengewindebohrer) DIN 352
geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen

M

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	L mm	VE	€
604.03	mit Schälanschnitt	M 3 x 0,5	40	10	4,40
604.04		M 4 x 0,7	45	10	4,40
604.05		M 5 x 0,8	48	10	4,40
604.06		M 6 x 1,0	50	10	4,60
604.08		M 8 x 1,25	56	10	5,60
604.10		M 10 x 1,5	70	10	6,60
604.12		M 12 x 1,75	75	10	9,40



375.08

377.08

Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E

geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, DIN 371, Form B

M

Bestell-Nr.	Ausführung	DIN	Ø mm	L mm	VE	€	
375.02	verstärkter Schaft und Schälanschnitt	371	M 2	45	10	7,30	
375.25		371	M 2,5	45	10	7,30	
375.03		371	M 3	56	10	6,60	
375.04		371	M 4	63	10	6,60	
375.05		371	M 5	70	10	7,20	
375.06		371	M 6	80	10	7,20	
375.08		371	M 8	90	10	8,60	
375.10		371	M 10	100	10	10,70	
377.03		spiralgenutet 35° rechts für Sackloch	371	M 3	56	10	7,90
377.04			371	M 4	63	10	7,90
377.05	371		M 5	70	10	8,60	
377.06	371		M 6	80	10	8,60	
377.08	371		M 8	90	10	10,30	
377.10	371		M 10	100	10	12,80	

M 2 ohne Schälanschnitt



Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E

geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, DIN 376

M

Bestell-Nr.	Ausführung	DIN	Ø mm	L mm	VE	€
265.03	Überlaufschaft und Schälanschnitt	376	M 3	56	10	7,30
265.04		376	M 4	63	10	7,30
265.05		376	M 5	70	10	7,70
265.06		376	M 6	80	10	7,70
265.08		376	M 8	90	10	9,30
265.10		376	M 10	100	10	11,20
265.12		376	M 12	110	10	12,80
265.14		376	M 14	110	5	16,50
265.16		376	M 16	110	5	18,40
265.18		376	M 18	125	2	26,40
265.20		376	M 20	140	2	35,50



Präz.-Maschinengewindebohrer HSS-E

Metr. Feingewinde,
geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschliffen, DIN 374, Form B

Mf

Bestell-Nr.	Ausführung	DIN	Nennmaß	VE	€
395.08	Überlaufschaft und Schälanschnitt	374	M 8 x 1,0	10	13,20
395.10		374	M 10 x 1,0	10	15,30
395.11		374	M 10 x 1,25	10	15,30
395.12		374	M 12 x 1,25	10	21,20
395.13		374	M 12 x 1,5	10	21,20

Gewindeschneidwerkzeuge für Industrie und Handwerk

Farbring-Maschinengewindebohrer HSS-E

Farbring-Maschinengewindebohrer sind Werkzeuge der Extraklasse, vorgütet durch ein besonders aufwendiges und sorgfältiges Fertigungsverfahren.



Grünring-Maschinengewindebohrer Für universellen Einsatz

geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschleifen, Form B

M

Bestell-Nr.	Ausführung	DIN	Ø mm	L mm	VE	€
215.03	verstärkter Schaft und Schälanschnitt	371	M 3	56	10	9,80
215.04		371	M 4	63	10	9,80
215.05		371	M 5	70	10	10,70
215.06		371	M 6	80	10	10,70
215.08		371	M 8	90	10	12,40
215.10		371	M 10	100	10	14,90
315.12	Überlaufschaft und Schälanschnitt	376	M 12	110	10	18,40
315.14		376	M 14	110	10	23,70
315.16		376	M 16	110	10	26,90
315.20		376	M 20	140	10	49,60
267.03	verstärkter Schaft spiralgenutet 35° rechts für Sackloch	371	M 3	56	10	12,40
267.04		371	M 4	63	10	12,40
267.05		371	M 5	70	10	13,40
267.06		371	M 6	80	10	13,40
267.08		371	M 8	90	10	15,50
267.10		371	M 10	100	10	18,40
367.12	Überlaufschaft spiralgenutet 35° rechts für Sackloch	376	M 12	110	10	22,40
367.14		376	M 14	110	10	28,30
367.16		376	M 16	110	10	33,90

AV

AV



Blauring-Maschinengewindebohrer Für verschleißfeste Stähle

geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschleifen, Form B

M

Bestell-Nr.	Ausführung	DIN	Ø mm	L mm	VE	€
354.03	verstärkter Schaft und Schälanschnitt	371	M 3	56	10	10,40
354.04		371	M 4	63	10	10,40
354.05		371	M 5	70	10	11,30
354.06		371	M 6	80	10	11,30
354.08		371	M 8	90	10	13,20



Weissring-Maschinengewindebohrer

Für VA-Stähle

geschliffenes Gewinde, Flanken hinterschleifen, Form B

M

Bestell-Nr.	Ausführung	DIN	Ø mm	L mm	VE	€
352.04	verstärkter Schaft und Schälanschnitt	371	M 4	63	10	10,90
352.05		371	M 5	70	10	11,80
352.06		371	M 6	80	10	11,80
352.08		371	M 8	90	10	13,90
352.10	371	M 10	100	10	16,50	



M

Präz.-Schneideisen DIN 223 HSS

Bestell-Nr.	Nennmaß	Außen-Ø x H mm	VE	€
274.02	M 2 x 0,4	16 x 5	1	11,80
274.25	M 2,5 x 0,45	16 x 5	1	11,80
274.03	M 3 x 0,5	20 x 5	1	5,90
274.04	M 4 x 0,7	20 x 5	1	5,90
274.05	M 5 x 0,8	20 x 7	1	6,20
274.06	M 6 x 1,0	20 x 7	1	6,20
274.07	M 7 x 1,0	25 x 9	1	9,70
274.08	M 8 x 1,25	25 x 9	1	6,50
274.10	M 10 x 1,5	30 x 11	1	7,80
274.12	M 12 x 1,75	38 x 14	1	11,90
274.14	M 14 x 2,0	38 x 14	1	13,20
274.16	M 16 x 2,0	45 x 18	1	18,40
274.18	M 18 x 2,5	45 x 18	1	18,40
274.20	M 20 x 2,5	45 x 18	1	18,40
274.22	M 22 x 2,5	55 x 22	1	33,30
274.24	M 24 x 3,0	55 x 22	1	34,90

AV



M

Präz.-Schneideisen DIN 223 HSS-E

mit Schälanschnitt auch für VA-Stähle geeignet

Bestell-Nr.	Nennmaß	Außen-Ø x H mm	VE	€
605.03	M 3 x 0,5	20 x 5	1	8,80
605.04	M 4 x 0,7	20 x 5	1	8,80
605.05	M 5 x 0,8	20 x 7	1	9,20
605.06	M 6 x 1,0	20 x 7	1	9,20
605.08	M 8 x 1,25	25 x 9	1	12,90
605.10	M 10 x 1,5	30 x 11	1	18,40
605.12	M 12 x 1,75	38 x 14	1	28,90



Mf

Präz.-Schneideisen DIN 223 HSS

Metr. Feingewinde

Bestell-Nr.	Nennmaß	Außen-Ø x H mm	VE	€
5.0675	M 6 x 0,75	20 x 7	1	9,80
5.0081	M 8 x 1,0	25 x 9	1	10,90
5.0101	M 10 x 1,0	30 x 11	1	13,20
5.1012	M 10 x 1,25	30 x 11	1	13,20
5.0121	M 12 x 1,0	38 x 10	1	16,60
5.1212	M 12 x 1,25	38 x 10	1	16,60
5.1215	M 12 x 1,5	38 x 10	1	16,20
5.1415	M 14 x 1,5	38 x 10	1	18,40
5.1615	M 16 x 1,5	45 x 14	1	22,40
5.2015	M 20 x 1,5	45 x 14	1	22,40
5.2215	M 22 x 1,5	55 x 16	1	36,80

AV



G

Präz.-Schneideisen DIN 223 HSS

Rohrgewinde

Bestell-Nr.	Nennmaß	Außen-Ø x H mm	VE	€
55.014	G 1/4" x 19	38 x 10	1	17,40
55.038	G 3/8" x 19	45 x 14	1	22,90
55.012	G 1/2" x 14	45 x 14	1	22,90
55.034	G 3/4" x 14	55 x 16	1	37,90

Gewindeschneidwerkzeuge – SB-verpackt



614.10



615.08



617.08

Präz.-Handgewindebohrer-Sätze

DIN 352, geschliffenes Gewinde

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	VE	€
614.03	HSS-G 3-tlg. Satz (Vor-, Mittel-, und Nachschneider)	M 3 x 0,5	1	6,70
614.04		M 4 x 0,7	1	7,20
614.05		M 5 x 0,8	1	7,90
614.06		M 6 x 1,0	1	7,90
614.08		M 8 x 1,25	1	9,90
614.10		M 10 x 1,5	1	12,30
614.12		M 12 x 1,75	1	16,30

Einschnitt-Gewindebohrer

(kurze Maschinengewindebohrer) DIN 352 B, geschliffenes Gewinde auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	L mm	VE	€
615.03	HSSE-Co	M 3 x 0,5	40	10	4,90
615.04		M 4 x 0,7	45	10	4,90
615.05		M 5 x 0,8	48	10	5,20
615.06		M 6 x 1,0	50	10	5,30
615.08		M 8 x 1,25	56	10	6,20
615.10		M 10 x 1,5	70	10	7,30
615.12		M 12 x 1,75	75	10	10,20

Maschinen-Gewindebohrer

DIN 371, mit Schälanschnitt, geschliffenes Gewinde

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	L mm	VE	€
617.03	HSSE-Co	M 3 x 0,5	56	10	7,20
617.04		M 4 x 0,7	63	10	7,20
617.05		M 5 x 0,8	70	10	7,60
617.06		M 6 x 1,0	80	10	7,60
617.08		M 8 x 1,25	90	10	8,90



Präz.-Schneideisen DIN 223 HSS

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Nennmaß	Außen-Ø x H mm	VE	€
616.04	M 4 x 0,7	20 x 5	1	5,20
616.05	M 5 x 0,8	20 x 7	1	5,20
616.06	M 6 x 1,0	20 x 7	1	5,20
616.08	M 8 x 1,25	25 x 9	1	5,50
616.10	M 10 x 1,5	30 x 11	1	8,20
616.12	M 12 x 1,75	38 x 14	1	12,30



Gew.-Schneideisen DIN 223 HSS

für Kombi-Sätze, mit gleichem Außendurchmesser

auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Nennmaß	Außen-Ø x H mm	VE	€
611.03	M 3 x 0,5	25 x 9	1	5,50
611.04	M 4 x 0,7	25 x 9	1	5,50
611.05	M 5 x 0,8	25 x 9	1	5,50
611.06	M 6 x 1,0	25 x 9	1	5,50
611.08	M 8 x 1,25	25 x 9	1	5,50
611.10	M 10 x 1,5	25 x 9	1	5,50
611.12	M 12 x 1,75	25 x 9	1	5,50



Gewindebohrer-Bits HSS-G

mit 1/4" Sechskant-Aufnahme, zum Einsatz in Akku-Bohrmaschinen und von Hand, (Einschnitt-Gewindebohrer), geschliffenes Gewinde



Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	L mm	VE	€
670.03	HSS-G	M 3 x 0,5	33	10	3,80
670.04		M 4 x 0,7	35	10	4,00
670.05		M 5 x 0,8	36	10	4,90
670.06		M 6 x 1,0	39	10	4,90
670.08		M 8 x 1,25	40	10	7,20
670.10		M 10 x 1,5	41	10	8,40



Einschnitt-Gewindebohrer-Bit-Satz

HSS-G, in Kustobox

mit 1/4" Sechskant-Aufnahme



Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
670.07	6-tlg., M 3-4-5-6-8-10	1	33,40



Kombi-Gewindebohrer HSS-G

mit 1/4" Sechskant-Aufnahme

zum Bohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang

860.00



Bestell-Nr.	Ausführung	Nennmaß	L mm	VE	€
860.03	HSS-G	M 3 x 0,5	36	10	7,70
860.04		M 4 x 0,7	39	10	7,70
860.05		M 5 x 0,8	41	10	7,70
860.06		M 6 x 1,0	44	10	7,70
860.08		M 8 x 1,25	50	10	10,70

Kombi-Bit-Satz

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
860.00	M 3-4-5-6-8-10 + Bit-Halter	1	56,90



Kernloch-Spiralbohrer-Bits HSS-G

mit 1/4" Sechskant-Aufnahme



Bestell-Nr.	Bohr-Ø mm	L/Ges mm	Spirallänge mm	VE	€
671.25	2,5	36	14	10	3,80
671.33	3,3	40	18	10	3,80
671.42	4,2	45	20	10	3,80
671.50	5,0	50	26	10	3,80
671.68	6,8	50	30	10	3,70



Gewinde-Reparatur-Sätze

- STI-Einschnittgewindebohrer HSS-G
- Kernlochbohrer
- Handeinbau-Werkzeug
- Gewindeeinsätze

in Kusto-Kassette

Bestell-Nr.	zu rep. Gewinde	Anz. Gewindeeinsätze	VE	€
04.005	M 3 x 0,5	20	1	27,20
04.007	M 4 x 0,7	20	1	27,20
04.009	M 5 x 0,8	20	1	28,20
04.010	M 6 x 1,0	20	1	30,60
04.012	M 8 x 1,25	20	1	38,60
04.016	M 10 x 1,5	15	1	41,20



Gewinde-Reparatur-Sortiment

M5-M12

in Metall-Kassette

Bestell-Nr.	Inhalt	VE	€
04.081	M 5 x 0,8, M 6 x 1,0, M 8 x 1,25, M 10 x 1,5, M 12 x 1,75 Gewindeeinsätze je 25 St M 5 - M 10, 10 St M 12	1	194,00

Für weitere Abmessungen und Einzelteile bitte Spezialkatalog anfordern.

Gewinde-Einsätze Standard

Standardlänge = 1,5 D, frei durchlaufend, aus rostfreiem Stahl



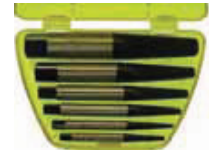
Bestell-Nr.	Nennmaß	L mm	St/Pac	BE	VE	€
07.308	M 5 x 0,8	7,5	100	Pac	1	17,20
07.309	M 6 x 1,0	9,0	100	Pac	1	18,40
07.311	M 8 x 1,25	12,0	100	Pac	1	23,70
07.315	M 10 x 1,5	15,0	100	Pac	1	32,90



STI-Einschnittgewindebohrer HSS-E

Bestell-Nr.	Nennmaß	L mm	VE	€
03.511	M 8 x 1,25	80	1	10,50
03.515	M 10 x 1,5	89	1	11,90

AV AV



Schrauben-Ausdreher

aus CV-Stahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	VE	€
3500.1	lose	1	M 3- 6	10	1,60
3500.2		2	M 6- 8	10	1,60
3500.3		3	M 8-11	10	1,60
3500.4		4	M 11-14	10	1,90
3500.5		5	M 14-18	5	2,90
3500.6		6	M 18-24	5	3,90
351.00	Satz im SB-Kästchen	1-5	M 3-18	1	8,40
352.00	Satz im Kusto-Kästchen	1-6	M 3-24	1	12,90
353.00		1-8	M 3-45	1	31,60
5215.0	in Metallkassette 10-tlg. mit 5 Spiralbohrern	1-5	M 3-18	1	19,20

AV

Schrauben-Ausdreher

aus CV-Stahl



auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	für Schrauben	VE	€
416.61	Satz	1-6	M 3-24	1	13,90

Handgewindebohrer-Satz

inklusive Windeisen

in Kusto-Kassette



Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
362.03	HGB / HSS-G	M 3-12	1	78,40



362.05



362.35

Maschinengewindebohrer-Sätze DIN 371

in Kusto-Kassette

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	VE	€
362.05	HSS-E	M 3-12	1	62,70
362.35	HSS-E, mit Kernlochspiralbohrer 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2	M 3-12	1	72,90



312.45



312.37

Gewindeschneidzeug-Sätze

HSS-G in DIN-Größen
im Stahlblechkasten, mit Einsatz und Tragegriff

Bestell-Nr.	Inhalt	Ausführung	VE	€
312.37	je 1 HGB-Satz M 3-12 je 1 Schneideisen M 3-12 2 Windeisen, 5 SE-Halter Gew.-Schablone, Schr.-Dreher	37-tlg. HSS-G	1	135,00
312.45	genau wie vor M 3-12 + 7 Kernloch Spiralbohrer HSS + 1 Werkzeughalter mit Knarre	45-tlg. HSS-G	1	194,00
320.31	je 1 HGB-Satz M 3-20 je 1 Schneideisen M 3-20 2 Windeisen, 6 SE-Halter, 2 Knarren Gew.-Schablone, Schr.-Dreher	54-tlg. HSS-G	1	315,00



**Verkaufsständer Gewindeschneidwerkzeuge
komplett gefüllt**

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
489.26	je 5 Stück HGB 602.03/04/05/06/08/10/12 je 5 Stück SE 274.03/04/05/06/08/10/12 je 10 Stück MGB 375.03/04/05/06/08/10 - je 5 Stück 265.12 je 5 Stück MGB 377.03/04/05/06/08/10 - je 5 Stück 387/12 je 5 Stück EGB-Bits 670.03/04/05/06/08/10 je 5 Stück Spibo-Bits 671.25/33/42/50/68/85	1	1.789,00

Der Preis beinhaltet die Gratisstellung des Ständers



Gewindeschneidzeug-Satz

HSS-G im Stahlblechkasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Ausführung	VE	€
716.02	je 1 HGB-Satz M 3-M 12 je 1 Schneideisen M 3-M 12 Windeisen, SE-Halter 25 x 9 W-Knarre, Gew.-Schablone	33-tlg. HSS-G	1	104,00



Schneidkluppen-Satz 9-tlg.

für Rohr-Außengewinde
komplett 1/2-1 1/4"
im Kusto-Tragekoffer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
430.09	6 Schneidkluppen WS G 1/4-3/8-1/2-3/4-1-1 1/4 1 Ratschenhalter 1 Griff 1 Verlängerung	1	60,30



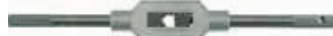
Gewindeschneidzeug-Satz

HSS-G im Kusto-Kasten

Bestell-Nr.	Inhalt	Ausführung	VE	€
716.01	je 1 EGB-Satz M 3-4-5-6-8-10 je 1 SE M 3-4-5-6-8-10 1 Windeisen verstellbar Gr. 1 1 Schneideisenhalter 25 x 9 Satz komplett M 3-10	14-tlg.	1	71,90

Windeisen verstellbar

DIN 1814
Körper aus Zinkdruckguß, gehärtete Backen



Bestell-Nr.	Gr	für Gew.-Bohrer	L mm	VE	€
620.00	0	M 1- 8	130	5	4,00
620.01	1	M 1-10	190	5	4,40
620.15	1 1/2	M 1-12	215	5	4,40
620.02	2	M 4-12	280	5	7,20
620.03	3	M 5-20	380	5	12,50
620.04	4	M 11-27	500	1	23,70
620.05	5	M 13-32	700	1	36,80
620.06	6	M 18-42/Stahl	1000	1	56,50

Stahl-Ausführung

618.01	1	M 1-10	190	5	6,60
618.02	2	M 4-12	280	5	10,70
618.03	3	M 5-20	380	1	19,20

Windeisen verstellbar

DIN 1814
Körper aus Zinkdruckguß, gehärtete Backen auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Gr	für Gew.-Bohrer	L mm	VE	€
619.01	1	M 1-10	190	5	5,20
619.15	1 1/2	M 1-12	215	5	5,20
619.02	2	M 4-12	280	5	7,70

Kugelwindeisen

aus Stahl, poliert



Bestell-Nr.	Gr	für Gew.-Bohrer	vierkant nach DIN	VE	€
640.02	2	M 4 -10	3,4-4,3-4,9-5,5	5	9,20
640.05	5	M 12 -20	7,0-9,0-11-12	1	24,30

Verlängerungen für Gewindebohrer

DIN 377, Vierkante gehärtet und geschliffen



Bestell-Nr.	vierkant mm	für Gew.-Bohrer	L mm	VE	€
45.034	3,4	M 4- 4,5	95	5	3,70
45.049	4,9	M 5- 8	110	5	3,80
45.055	5,5	M 9-10	115	5	4,40
45.062	6,2	M 11	120	5	4,80
45.070	7,0	M 12	125	5	6,20
45.090	9,0	M 14-16	135	5	8,30

Schneideisenhalter DIN 225

Körper aus Zinkdruckguß

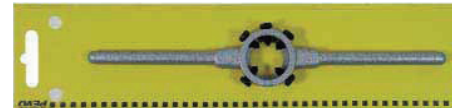


Bestell-Nr.	Ø x H mm	für Schneideisen	L mm	VE	€
6.0165	16x 5	M 1- 2,6	175	5	3,40
6.0205	20x 5	M 3- 4	200	5	3,40
6.0207	20x 7	M 4,5- 6	200	5	3,40
6.0259	25x 9	M 7- 9	220	5	3,80
6.3011	30x11	M10-11	270	5	6,20
6.3814	38x14	M 12-14	325	5	9,70
6.4514	45x14	MF 16-20	450	5	11,20
6.4518	45x18	M 16-20	450	5	11,20
6.5522	55x22	M 22-24	510	1	14,50
6.6525	65x25	M 27-36	620	1	24,30

Schneideisenhalter DIN 225

Körper aus Zinkdruckguß

auf **SB-Karte**



Bestell-Nr.	Ø x H mm	für Schneideisen	L mm	VE	€
5.0207	20x 7	M 5- 6	200	5	4,00
5.0259	25x 9	M 7- 9	220	5	4,40
5.3011	30x11	M 10-11	270	5	6,70
5.3814	38x14	M 12-14	325	5	10,20



594.01

594.02

Werkzeugknarren

für Rechts- und Linksgang, Stahl verchromt

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Gr	Spannber.	f. Gew.-Bo.	L mm	VE	€
594.01	kurzes Modell	1	2,0-5,0	M 3- 8	85	1	11,20
595.01		2	4,6-8	M 5-12	110	1	14,60
594.02	langes Modell	1	2,0-5,0	M 3- 8	250	1	15,20
595.02		2	4,6-8	M 5-12	320	1	18,40
594.11	Ersatzbacken mit Feder	1					2,30
595.11		2					2,50

in Schachtelpackung, Fabr. Völkel

594.03	kurzes Modell	1	2,4-5,5	M 3-10	85	1	9,30
595.03		2	4,5-8	M 5-12	110	1	11,20



Zahnkranz-Bohrfutter

durchgebohrt für Rechts- Linkslauf, mit Schlüssel

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schlü.	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
764.13	Metallhülse	S2	1/2"x20 G	1,5-13	1	8,60



Schlüsselloses Bohrfutter

durchgebohrt für Rechts- Linkslauf

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
765.13	Kustohülse	1/2"x20 G	1,5-13	1	13,60



Präz.-Zahnkranzbohrfutter

mit Schlüssel, für Rechts- und Linkslauf

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Schlü.	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
760.13	Metallhülse	S2	1/2"x20 G	1,5-13	1	26,40
760.02	Metallhülse	S2	B 12	0,5-10	1	25,30
760.03		S2	B 16	1,5-13	1	32,30
760.04		S2	B 16	2,5-16	1	66,90



Präz.-Schnellspannbohrfutter

selbstspannend mit Spannkraftsicherung, schlagbohrfest

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
762.13	Metallhülse	1/2"x20 G	1-13	1	90,70



Präz.-Schnellspannbohrfutter

selbstspannend

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
761.02	Metallhülse	B 12	0,5-10	1	50,70
761.03		B 16	1,0-13	1	64,80
761.04		B 16	3,0-16	1	80,90
761.05		B 18	1,0-16	1	80,90



Schlüssellose Präz.-Bohrfutter

ohne Haltering, mit Spannkraftsicherung, für Maschinen mit Spindelstop

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
842.24	Kusto-Hülse	1/2"x20 G	1,5-13	1	42,60
842.25	Metallhülse	1/2"x20 G	1,5-13	1	49,90



Schlüssellose Präz.-Bohrfutter

leichte Handhabung, geringes Gewicht, für Rechts- und Linkslauf

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
862.05	Kusto-Hülse	3/8"x24 G	0,5-10	1	32,40
862.15		1/2"x20 G	0,5-10	1	32,40



Schlüssellose Präz.-Bohrfutter

mit Spannkraftsicherung für Rechts- und Linkslauf

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Aufnahme	Spannbereich	VE	€
862.16	Kusto-Hülse	1/2"x20 G	1,5-13	1	43,20
862.22	Metallhülse	1/2"x20 G	1,5-13	1	49,50



Bohrfutter-Schlüssel mit Zahnkranz

Bestell-Nr.	Gr	für Bohrfutter mm	VA	VE	€
763.02	S 2	8-10-13	lose	5	1,40
763.03	S 3	16	lose	5	3,50
763.04	S 2	8-10-13	SB	1	2,20
763.08	S 8	B+D/10+13	SB	1	4,30
763.09	S 14	f. Akku-Schrauber	SB	1	3,60

Maschinen-Zubehör

Kegeldorne DIN 238 für Bohrfutter
ganz gehärtet



Bestell-Nr.	Maschinen-MK	Bohrfutter-Kegel	VE	€
63.116	1	B 16	1	6,30
63.212	2	B 12	1	6,60
63.216	2	B 16	1	6,90
63.218	2	B 18	1	7,30
63.316	3	B 16	1	9,60
63.318	3	B 18	1	9,60



764.21

764.23

Reduzierhülsen DIN 2185
Mitnehmerlappen gehärtet

Bestell-Nr.	Außen-MK	Innen-MK	VE	€
764.21	2	1	1	8,40
764.32	3	2	1	10,50
764.31	3	1	1	9,90
764.43	4	3	1	13,40
764.42	4	2	1	12,40
764.54	5	4	1	19,80
764.23	2	3	1	29,90

Austreiber DIN 317



Bestell-Nr.	Ausführung	für MK	L mm	VE	€
282.14	für Kegelschäfte	1 und 2	140	10	5,70
282.19		3	190	5	8,90

Adapter „Kombifix“, DBGM,

Reduziereinsatz konisch auf zylindrisch, ganz gehärtet, Innenkonus präzise geschliffen, mit abgesetztem **Sechskant-Schaft**.
Damit können Bohrer mit konischem Schaft auf normalen Handbohrmaschinen eingesetzt werden.

in **SB-Tasche**



Bestell-Nr.	Innenkonus	6-kt.-Schaft Ø mm	VE	€
1489.2	MK 2	13	1	35,90

Bohrfutter-Schaft

mit 4-Nut-**SDS**-Aufnahme

in **SB-Tasche**



Bestell-Nr.	Ausführung	Gewindeanschluß	L mm	VE	€
1489.3	SDS-plus	1/2" x 20 G	62	5	12,20



Brustbohrmaschine

2-Gang, mit geschlossenem Stahlgehäuse

Bestell-Nr.	f. Bohrer mm	L mm	gr	VE	€
150.00	0-13	330	1000	1	37,90
150.01	Ersatz-Bohrfutter, Aufnahme M 13			1	8,20

Bohrfutter + Zubehör



Hand-Drillbohrer
mit Kusto-Magazinheft

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	f. Bohrer mm	VE	€
508.02	mit 1 Ritzel	0-6	1	12,90
508.01	mit 1 Ritzel	0-8	1	16,80
608.02	mit 2 Ritzel	0-8	1	21,80
708.00	Ersatz-Bohrfutter für beide Größen mit Innengewinde M 9		1	5,20

Scheibenschneider

mit 2 gleichen Messern,
zum Schneiden von Unterlagscheiben und Dichtungen aus Leder, Gummi, Kork, Karton und ähnlichen Materialien.

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	für Ø mm	VE	€
736.30	Stahl mit Holzgriff	30-300	1	99,00
736.33	Ers.-Messer		1	26,40

Kreisschneider für Bohrmaschinen

mit 6-kt-Schaft 9 x 30 mm, HSS-Messern, Scala, Zentrierbohrer.
Für Holz, Rigips, Plastik, Gummi, Alu-Bleche usw.,
nicht für Stahl

SB-verpackt



Bestell-Nr.	Ausführung	für Ø mm	VE	€
737.20	Stahlkörper mit HSS-Messern, inkl. Schlüssel	40-120	1	65,90
737.21	Ers.-Messer, Preis pro Stück		1	14,30
737.22	Ersatz-Bohrer		1	11,60



Kreisschneider

für Gipskarton-Platten mit Skalenschiene und Messer

SB-Karte

Bestell-Nr.	Ausführung	für Ø mm	VE	€
730.00	mit Handrad, Fingerknauf	40-210	6	28,90
730.01	Ersatzmesser SB-Pack 6 Stk.		1	5,50
730.40	mit Handknauf und HM-Rädchen	40-400	1	14,70



Universal-Lochsägen (Steckdosenstecher)
mit Sägeblättern aus Wolframstahl und Spezialzentrierbohrer,
für Holz- und Gipsplatten

auf **SB-Karte**

Bestell-Nr.	Gr	Ø mm	H mm	VE	€
836.00	0	25-32-38-45-58-63	22	6	9,70
836.01	1	60-68-74	32	6	15,80
836.02	2	60-68-74-81-95	32	6	26,30



Lochsäge 68 mm
Profi-Ausführung mit festem Blatt, speziell für Steckdosen,
Gipskarton, Holz usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	H mm	VE	€
836.04	Kompakt	68	40	6	21,30
836.68	Ersatz-Sägeblatt	68	40	1	10,60
836.06	Ersatz-Spanndorn mit Z-Bohrer			1	15,70
836.07	Ersatz-Zentrierbohrer			1	5,40

AV



Hartmetall-Holzkreisschneider

mit HM-Messer, Zentrierbohrer und Schutzkorb, 6-kt.-Schaft,
sauberer Schnitt in allen Span- und Tischlerplatten,
in Massivholz, Kunststoff- und Gipskarton

Bestell-Nr.	Ausführung	für Ø mm	VE	€
72.010	stufenlos einstellbar Schnittiefe 28 mm	35-105	12	69,60
72.007	Ersatz-Messer HM	28	1	25,40
72.027	Ersatz-Messer HM	50	1	37,90

AV



HSS-Bi-Metall-Lochsägen

mit Vario-Zahnung, Positiv-Zahnung für VA
für schnelle, präzise Löcher in allen sägbaren
Materialien wie Stahl, Guß, Kupfer, Bronze, Alu,
Messing, Holz, Kunststoffe, Gipskarton,
Porenbeton, Edelstahl usw.

Preise für Lochsägen ohne Schaft und Bohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Schaft-Gr	VE	€
06.019	Schnitt-Tiefe 40 mm max.	19	A-1	1	5,20
06.020		20	A-1	1	5,30
06.022		22	A-1	1	5,60
06.025		25	A-1	1	5,90
06.027		27	A-1	1	6,20
06.029		29	A-1	1	6,30
06.030		30	A-1	1	6,60
06.032		32	A-2	1	6,70
06.035		35	A-2	1	6,90
06.038		38	A-2	1	7,50
06.040		40	A-2	1	7,50
06.041		41	A-2	1	7,70
06.043		43	A-2	1	7,70
06.044		44	A-2	1	7,90
06.045		45	A-2	1	8,20
06.050	50	A-2	1	8,70	
06.051	51	A-2	1	8,80	
06.054	54	A-2	1	9,20	
06.055	55	A-2	1	9,30	
06.057	57	A-2	1	9,40	
06.059	59	A-2	1	9,70	
06.060	60	A-2	1	9,80	
06.064	64	A-2	1	10,20	
06.068	68	A-2	1	10,60	
06.073	73	A-2	1	11,20	
06.076	76	A-2	1	12,30	
06.079	79	A-2	1	13,20	
06.083	83	A-2	1	13,70	
06.089	89	A-2	1	14,60	
06.092	92	A-2	1	15,60	
06.095	95	A-2	1	16,20	
06.102	102	A-2	1	17,20	
06.105	105	A-2	1	18,20	
06.111	111	A-2	1	19,50	
06.114	114	A-2	1	19,70	
06.121	121	A-2	1	21,20	
06.127	127	A-2	1	22,20	
06.140	140	A-2	1	24,90	
06.152	152	A-2	1	27,60	



Aufnahmeschäfte mit Zentrierbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	f. Gr Ø mm	VE	€
06.201	6-kt. 11 mm	14- 30	1	6,60
06.202	6-kt. 11 mm	32-152	1	9,40
06.203	6-kt. 9,5 mm für Akku-Bohrmasch.	14- 30	1	6,60
06.204	6-kt. 9,5 mm	32-152	1	11,90
06.205	SDS	32-152	1	13,20
06.207	Zentrierbohrer	6,35x70	1	2,90

HSS-Bi-Metall-Lochsägensätze

im Kunststoffkasten



Bestell-Nr.	Ausführung/Inhalt	VE	€
106.31	für Sanitär und Heizungsbau , 6 Lochsägen 19-22-29-38-44-57 mm Ø 2 Aufnahmehalter mit Zentrierbohrer	1	57,60
106.32	für Elektriker , 6 Lochsägen 20-25-32-35-50-68 mm Ø 2 Aufnahmehalter und Zentrierbohrer	1	61,40
106.33	für Elektro, Sanitär , 6 Lochsägen 22-29-38-44-57-68 mm Ø 2 Aufnahmehalter und Zentrierbohrer	1	49,90

HM-Lochsägen Multiconstruction

– nur drehend einsetzen - Schlag abschalten
 – mit 6-kt. oder SDS-plus-Schaft einsetzbar
 Für Weich- und Hartholz, Sperrholz,
 Tischlerplatten, Spanplatten - roh-furniert,
 Laminate, Sandwich-Materialien, Kunststoffe,
 Acrylglas, Mauerwerk, Wandfliesen, Ziegelstein,
 Gipskarton- und blöcke, Heraklithplatten,
 Voll-/Dach-/Hochlochziegel, Kalksandstein.
 Mit Schnellwechselschaft.



Preise für Lochsägen ohne Schaft und Bohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€	
46.030	Sanitär- und Heizungsrohre	30	1	33,50	AV
46.040	Sanitär-Ablaufrohre	40	1	40,90	AV
46.045	Wasser- u. Heizungsrohre mit Isolierummantelung	45	1	43,80	AV
46.050		50	1	48,20	
46.055	Einbauleuchten Ø 55 mm	55	1	49,90	
46.058	Einbauleuchten Ø 58 mm	58	1	51,90	
46.060	Kabeldurchlaßdosen	60	1	51,90	
46.063	Schalterdosen Ø 63 mm	63	1	52,90	
46.068	Hohlwanddosen Ø 68 mm	68	1	54,80	
46.074	Abzweigdosen Ø 70 u. 74 mm	74	1	76,90	
46.076	Einbauleuchten Ø 76 mm	76	1	79,30	AV
46.080	Verteilerdosen/Kabeldurchlaßabdeck.	80	1	81,20	
46.090	Einbauleuchten Ø 90 mm	90	1	94,70	AV
46.105	Abflutrohre	105	1	108,00	



Aufnahmeschäfte Multiconstruction mit Zentrierbohrer

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
46.744	6-kt.-Schaft 9,5 mm	1	22,90
46.745	SDS-plus-Schaft	1	28,70
46.747	Adapter-Set 4-tlg. Karat auf Multiconstruction	1	13,20
46.248	HM-Universal-Zentrierbohrer mit Bitschaft	1	6,90
46.768	HSS-Co Zentrierbohrer mit Bitschaft für Holz, Laminat, Kusto	1	10,20



48.004



48.008

HM-Fliesen-Lochbohrer-Satz

Bohrkronen HM-beschichtet, zum Bohren von Install.-Löchern in allen Fliesen, ausgenommen harte Klinker. Drehzahl max. 1500 UPM

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
48.004	Satz 6-tlg., mit Aufnahmeteller, HM-Zentrierbohrer, Bohrkronen 33-53-67-83	33-83	1	20,60
48.008	Satz 8-tlg., mit Aufnahmeteller, HM-Zentrierbohrer, Bohrkronen 33-53-67-73-83 und HM-Fliesenfeile halbrund im Kusto-Koffer	33-83	1	38,20



48.073



48.005

48.006

Ersatzteile

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
48.033	HM-Bohrkronen, ohne Aufnahmeteller, ohne Zentrierbohrer	33	1	3,70
48.043		43	1	4,30
48.053		53	1	5,20
48.067		67	1	5,90
48.073		73	1	6,60
48.083		83	1	7,20
48.005	Aufnahmeteller	90	1	3,80
48.006	HM-Zentrierbohrer	8x140	1	3,20

Diamant-Bohrkronen

LASER-geschweißt, zum Trockenbohren.
Gewindeanschluß M 16, max. Bohrtiefe 60 mm, zum Bohren in Beton, leicht armierten Beton, Fliesen, Klinker, Kalksandstein, Porenbeton, Mauerwerk, Schamottesteine



Bestell-Nr.	Ausführung	Segmente	Ø mm	L mm	VE	€
020304	LASER-geschweißt	3	32	70	1	28,70
020557		3	57	70	1	37,30
020687		3	68	70	1	38,30
020816		4	82	70	1	47,50

Diamant-Bohrkronen-Set

mit Aufnahmeschaft 6-kt, Zentrierbohrer und Austreibkeil in **SB-Karton**

020068	komplett	3	68	70	1	49,90
020082		4	82	70	1	62,90

Aufnahmeschäfte ohne Zentrierbohrer

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	VE	€
020180	Aufnahmeschaft 6-kt SW 11	80	1	8,90
020190	Aufnahmeschaft 4-Nut SDS	90	1	14,50
020120	HM-Zentrierbohrer mit Konus-Schaft	6,5 x 115	1	4,90

Einsetzbar in allen Bohrmaschinen mit mind. 1000 Watt und 2000 U/min.
Generell nur **drehend** arbeiten!

Diamantbohrer

sehr lange Lebensdauer dank hochwertiger, effizienter Diamanten und Wasserkühlung. Schnell und sauber durch extradünne Schneidkanten. Ideal zum schnellen Bohren von exakten Löchern mit sauberen Schnittkanten. Für alle Wandfliesen bis hin zu sehr harten Bodenfliesen wie Feinsteinzeug.

Hinweis: Bohren ohne Schlag. Immer mit Wasserkühlung und Zentrierhilfe arbeiten. Nur Fliese durchbohren dann auf Steinbohrer wechseln. Nur mit Akku-Bohrmaschinen arbeiten.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	VE	€
49.060	mit Hohlchaft und seitlichem Kernausswurf	6	1	21,10
49.080		8	1	23,10
49.100		10	1	25,50
49.120		12	1	27,50
49.140		14	1	28,40
49.400	4-tlg. Set bestehend aus 6/8/10/14 mm		1	94,90



Zentrierhilfe

zur Zentrierung des Diamantbohrers. Selbsthaftende Zentrierhilfe ermöglicht eine schadlose Bearbeitung der Fliese.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
49.514	Kusto, mit Anschluß für Wasserflasche zur gleichmäßigen Kühlung	1	24,50



Wasserdruckflasche

zur Wasserkühlung der Diamantbohrer. Großvolumige Druckflasche zum Bohren von mehreren Löchern.

im **SB-Karton**

Bestell-Nr.	Ausführung	ca. ltr	VE	€
49.231	inkl. 1,8 m Schlauch	0,9	1	18,20



Trockenbohren

Bohren von sauberen Löchern in härteste Materialien mit diamantbeschichteten Werkzeugen ohne Kühlwasserflasche und Zentrierhilfe.
- Schräg ansetzen und wippend bohren -



656.06



656.00

Trockenbohrer EASY CERAMICS

Bohrt präzise Dübellöcher in Keramik und Feinsteinzeug. Für Bohrmaschinen und Akkumaschinen mit mindestens 1800-2000 UpM, Kühlmittel integriert.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Schaft mm	VE	€
656.06	diamant-beschichtet	6	13	1	39,90
656.08		8	13	1	44,50
656.10		10	13	1	49,40
656.00	Satz im Kusto-Box 6, 8, 10 mm			1	134,00



Trockenbohr-Kronen SPEED CERAMICS

Bohrt schnelle und saubere Löcher für Rohrleitungen usw. in Naturstein, Keramik und Feinsteinzeug.

Mit M 14-Gewinde für Winkelschleifer mit mind. 11000 UpM

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Aufnahme	VE	€
656.25	diamant-beschichtet	25	M 14	1	82,90
656.35		35	M 14	1	90,90
656.51		51	M 14	1	103,00
656.68		68	M 14	1	165,00

CV für Weichholz / Hartholz / Sperrholz usw.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

NEU

CV geschliffen, konisch

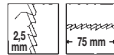


Schnitt: sehr fein, splittfrei

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.060		Weich- Hartholz, Holzfaserplatten, Laminat	10	5	5,80

CV geschliffen, konisch

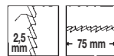


Schnitt: sehr sauber

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.101	T 101 B	Weich u. Hartholz, Sperrholz, Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	10	2	2,50
30.030	T 101 B		10	5	5,30

CV geschliffen, konisch



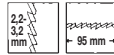
Schnitt: Kurvenschnitt, sehr sauber

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.021		Spezielles Kurvenblatt, rückenverzahnt, Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	10	5	6,80

NEU

CV - Variozahn

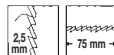


Schnitt: extremer Kurvenschnitt, sauber, schnell

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.082		alle Holzwerkstoffe	10	5	12,60

CV geschliffen, konisch

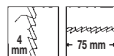


Schnitt: Stoßzahn, sehr sauber

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.102	T 101 BR	Splittfreies Sägen von beschichteten Holzfaserplatten bis 60 mm + Laminat	10	2	2,50
30.031	T 101 BR		10	5	5,40

CV geschliffen, konisch

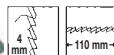


Schnitt: sauber und schnell

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.103	T 101 D	Weich - Hart - Sperrholz, Holzfaserplatten, Kusto bis 60 mm	10	2	2,50
30.032	T 101 D		10	5	5,30

CV geschliffen, konisch



Schnitt: extra lang, sauber

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.123		Weich - Hart - Sperrholz, Holzfaserplatten, Kusto bis 95 mm	10	2	3,20
30.036			10	5	6,60

NEU

CV geschliffen, geschränkt



Schnitt: langes Blatt, gerade, schnell

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.004		Weich- Hartholz, Spanplatten, dicke Balken	10	5	12,60

CV geschliffen, konisch

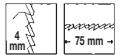


Schnitt: extra starkes Blatt, sauberer Schnitt

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.059	T 101 DP	bes. für lange u. gerade Schnitte Hartholz, Sperrholz, Kusto bis 60 mm	10	5	6,30

CV geschliffen, geschränkt

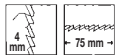


Schnitt: sehr schnell

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.104	T 144 D	Weich - Hartholz bis 60 mm	10	2	1,90
30.057	T 144 D		10	5	4,20

CV geschliffen, geschränkt

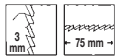


Schnitt: Kurvenschnitt, sehr schnell

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.105	T 244 D	Weich - Hartholz bis 60 mm	10	2	2,10
30.058	T 244 D		10	5	4,60

CV gefräst, geschränkt

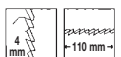


Schnitt: rauh

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.2310	T 111 C	Weich - Hartholz, Kusto bis 60 mm	10	2	1,50
30.033	T 111 C		10	5	3,50

CV gefräst, geschränkt

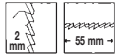


Schnitt: extra lang, rauh

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.034		Weich - Hartholz, Kusto bis 95 mm	10	5	4,80

CV gefräst, gewellt

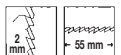


Schnitt: extra lang, rauh

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.2311	T 119 B	Sperrholz, Holzfaserplatten, Isolat-Mat., Kusto bis 25 mm	10	2	1,50
30.035	T 119 B		10	5	3,50

CV gefräst, gewellt



Schnitt: Kurvenschnitt

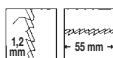
SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.2313	T 119 BO	Holz u. Kusto bis 20 mm	10	2	1,70

HSS/Bi-Metall für Alu, Buntmetall usw.

passend für: AEG, Bosch, Elu, Festo, Flex, Hitachi, HolzHer, Mafell, Makita, Metabo

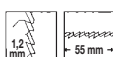
HSS gefräst, gewellt



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.2317	T 118 A	Weichstahl, Alu, Buntmetall, 1-3 mm	10	2	2,50
31.013	T 118 A	rostfreier Stahl	10	5	5,60

HSS gefräst, gewellt

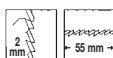


SB-Karte

Schnitt: Kurvenschnitt

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
31.032	T 218 A	Weichstahl, Alu, Buntmetall, Hartgewebe 1,5 - 3 mm	10	5	6,60

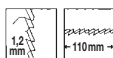
HSS gefräst, gewellt



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.2315	T 118 B	Weichstahl, Alu, Buntmetall,	10	2	2,50
31.014	T 118 B	Hartgewebe 1,5 - 3 mm	10	5	5,60

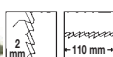
HSS gefräst, gewellt



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
31.018	T 318 A	Sandwichmaterial bis 95 mm Buntmetall bis 4 mm, Alu	10	5	8,50

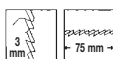
HSS gefräst, gewellt



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
31.033	T 318 B	Weichstahl, Alu, Kusto, Buntmetall bis 10 mm, Sandwichmaterial bis 95 mm	10	5	8,50

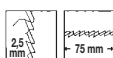
HSS gefräst, geschränkt



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
31.017	T 127 D	Buntmetall, Alu, Kusto, Faserzement	10	5	6,80

Bi-Metall, geschliffen, konisch

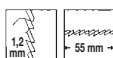


SB-Karte

Schnitt: sehr sauber, hohe Standzeit

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
31.011	T 101 BF	Weich - Hart - Sperrholz, Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	10	2	4,60

Bi-Metall, gefräst, gewellt

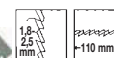
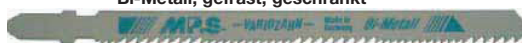


SB-Karte

lange Lebensdauer

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.3111	T 118 AF	rostfreier Stahl, Weichstahl,	10	2	3,40
31.015	T 118 AF	Alu, Buntmetall, Stahl 1 - 3 mm	10	5	7,20

Bi-Metall, gefräst, geschränkt

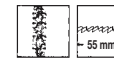
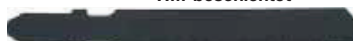


Vario-Zahn - Universablatt

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.3150		Weich - Hartholz, Holz mit Nägeln,	10	2	5,50
31.034		Stahl, rfr. Stahl, Küchenpl. b. 95 mm	10	5	12,20

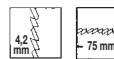
HM-beschichtet



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
169.01	T 150 RIFF	Fliesen, Klinker, Glasfaser, Glas, Schiefer	10	1	2,80

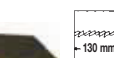
HM-Zähne



SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
31.025	T 141 HM	Holzfaserplatten, Küchenplatten Glasfaserverstärkte Kunststoffe (GFK)	10	2	23,90

Wellenschliff

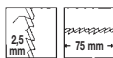


SB-Tasche

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
30.040		Karton, Dämmstoffe, Faserplatten Styropor, Gummi, Leder	10	5	21,90

passend für: Black + Decker, Kress, Skil, Ryobi, Stayer, Wolf

CV geschliffen, konisch

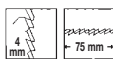


Schnitt: sehr sauber

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.3401	A 5035 A 2201	Weich - Hart - Sperrholz, Holzfaserplatten, Kusto bis 30 mm	10	2	2,50

CV geschliffen, konisch



Schnitt: sauber und schnell

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.3403	A 5037 A 2202	Weich - Hart - Sperrholz, Kusto bis 60 mm	10	2	2,50

CV gefräst, geschränkt

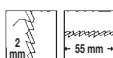
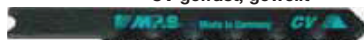


Schnitt: rauh

SB-Karte

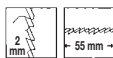
Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.2300	A 5043 A 2206	Weich - Hartholz, Kusto bis 60 mm	10	2	1,50

CV gefräst, gewellt



Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.2301		Sperrholz, Holzfaserplatten, Isol.-Mat., Kusto bis 25 mm	10	2	1,50

CV gefräst, gewellt



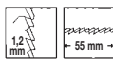
Schnitt: Kurvenschnitt

SB-Karte

Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.2303	A 5033 A 2203	Holz u. Kusto bis 20 mm	10	2	1,70

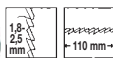
AV

HSS gefräst, gewellt



Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.2307	A 5039 A 2224	Weichstahl, Alu, rfr. Stahl Buntmetall 1 - 3 mm	10	2	2,50

Bi-Metall gefräst, geschränkt



Bestell-Nr.	Bosch-Nr.	Verwendungszweck	VE	Stück/ Karte	€/Karte
0.3450		Weich - Hartholz, Holz m. Nägeln, Stahl, rfr. Stahl, Küchenpl. b. 95 mm	10	2	5,50



Stichsägeblätter-Sortimente

in Kusto-Boxen,
breite Aufnahme für BOSCH, AEG, Metabo,
Holz-Her, Festo usw.

SB-verpackt

Bestell-Nr.	Ausführung + Inhalt	VE	€
31.001	6-tlg. / Profi-Super, blank geschliffen 2 Stück Holz / fein 2 Stück Holz / grob 2 Stück Holz / Kurven mit Rückenverzahnung	10	8,70
31.002	6-tlg. / Standard, lackiert 2 Stück Holz / fein 2 Stück Holz / grob 2 Stück Holz / Kurven, fein	10	5,70
31.003	10-tlg. / Standard, lackiert 3 Stück Holz / fein 3 Stück Holz / grob 2 Stück Holz / Kurven, fein 2 Stück HSS / Metall	10	9,60

Säbelsägeblätter

für alle bekannten Säbelsägemaschinen wie **Bosch, Makita, Black & Decker, Holz-Her, Hitachi, Rockwell, Milwaukee, Flex, Rems, Roller, Skil usw.**
Spitzenfabrikat aus Super-HSS-Stahl (HSS-Bi) und CV-Stahl –
Höchste Qualität und Standzeit

CV geschliffen, geschränkt



130014

CV geschliffen, geschränkt



130027

2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Verwendungszweck	Zahn- teilung	L mm	VE	BE	€
130014	Holz/Kusto, rauher, schneller Schnitt, auch f. Kurvenschn.	4,2	280	10	Karte	5,90
130038		4,2	130	10	Karte	4,40
130039	für bes. schnelles Trennen v. Holz, Altbausanierung	8,5	210	10	Karte	5,40
130027	Feuchtholz, Baumschnitte, Hobelzahn	5,0	210	10	Karte	6,90

Bi-Metall für Holz



2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Verwendungszweck	Zahn- teilung	L mm	VE	BE	€
134016	Holz mit Nägeln, Hartholz, lange Lebensd., Kurvenschn.	4,2	130	10	Karte	5,90
134015		4,2	280	10	Karte	11,90

HSS Bi-Metall, gefräst, gewellt



2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Verwendungszweck	Zahn- teilung	L mm	VE	BE	€
130007	Stahl, Stahlbleche, Profile, rostfr. Stahl, Buntmetall, Rohre	1,4	80	10	Karte	4,20
130011		1,4	130	10	Karte	5,20
130012		1,4	180	10	Karte	6,20

HSS Bi-Metall, gefräst, geschränkt



2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Verwendungszweck	Zahn- teilung	L mm	VE	BE	€
130010	Stahl, Stahlbleche, Profile, rostfr. Stahl, Buntmetall, Rohre, Gußeisen	1,8	130	10	Karte	5,20
130016		1,8	180	10	Karte	6,20
130017		1,8	280	10	Karte	8,40
130009	Stahl, Rohre, Buntmetall, Holz m. Nägel, Palettenbau	2,5	130	10	Karte	5,20
130015		2,5	180	10	Karte	6,20
134444	Spezielles 1,57 mm starkes Blatt, für extremen Einsatz in Stahl, Abbrucharbeiten	3,2	210	10	Karte	13,40

Vario-Zahn, gefräst, geschränkt



Vario-Zahn-Universabl., m. wechselnder Zahnteilung 2 Stück auf SB-Karte

Bestell-Nr.	Verwendungszweck	Zahn- teilung	L mm	VE	BE	€
134430	Univers. Einsatzbereich, Stahl, Rohre, Profile, Buntmetall, rfr. Stahl	1,8 - 2,5	130	10	Karte	5,30
134434		1,8 - 2,5	210	10	Karte	6,80



NEUHEIT „DAS Universal-Kreissägeblatt“

Ein UNIVERSAL-Kreissägeblatt der neuen Generation, das seinen Namen verdient.

Preisgünstig, da Sie durch den Kauf eines Sägeblattes viele Anwendungsbereiche abdecken.

Spezielle HM-Zähne ergeben bis zu 5-fache Standzeit und können bis zu 20 x nachgeschärft werden.

Sägt sauber und problemlos:

Holz, Holz mit Nägeln, Klammern, Betonresten, Porenbetonsteine, Heraklith, Alu-Profile, Corean, MDF-Platten, beschichtete Platten, Kusto, Plexiglas, Fassadenplatten, Weichmetalle und vieles mehr.

Daher das ideale Blatt für Werkstatt und Baustelle.

Bestell-Nr.	Ø x Stä x Bohrung	Zähnezahl	VE	€
040.01	150 x 2,8 x 20/16*	Z-24	1	39,90
040.02	160 x 2,8 x 20/16*	Z-24	1	39,90
040.04	180 x 2,8 x 30/20*	Z-30	1	43,40
040.05	190 x 2,8 x 30	Z-30	1	45,40
040.06	200 x 2,8 x 30	Z-30	1	46,90
040.07	210 x 2,8 x 30	Z-34	1	48,90
040.21	216 x 2,8 x 30 ELU	Z-34	1	56,80
040.08	230 x 2,8 x 30	Z-34	1	50,90
040.11	250 x 3,0 x 30	Z-42	1	65,40
040.12	300 x 3,2 x 30	Z-48	1	74,90
040.13	315 x 3,2 x 30	Z-48	1	76,70
040.14	350 x 3,2 x 30	Z-54	1	94,60
040.15	400 x 3,5 x 30	Z-60	1	104,00
040.16	450 x 3,5 x 30	Z-66	1	129,00
040.17	500 x 4,0 x 30	Z-72	1	169,00
040.18	600 x 4,0 x 30	Z-78	1	199,00
040.19	700 x 4,2 x 30	Z-84	1	244,00

* mit Reduzierung

HM-Baustellen-Kreissägeblätter

echt nagelfest, rückschlagarm.

Zahnform: Trapez-Zahn mit Fase für den harten

Allround-Einsatz auf der Baustelle, schneidet

Schalhölzer, Schaltafeln und Kanthölzer mit

Beton- und Nagelresten, Heraklithplatten, Porenbetonsteine usw.



Bestell-Nr.	Ø x Stä x Bohrung	Zähnezahl	VE	€
039.01	300 x 3,3 x 30	Z-20	1	38,90
039.02	315 x 3,3 x 30	Z-20	1	39,90
039.03	350 x 3,4 x 30	Z-24	1	45,90
039.04	400 x 4,0 x 30	Z-28	1	53,90
039.05	450 x 4,0 x 30	Z-32	1	69,40



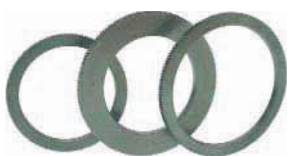
HM-Kreissägeblätter Standard-Universal, Wechselzahn
Universeller Einsatz für Naturholz und Plattenwerkstoffe.
 für Elektro-Handkreissägen und stationäre Maschinen.

Bestell-Nr.	Ø x Stä x Bohrung	Zähnezahl	VE	€
015.05	130 x 2,6 x 20	Z-24	1	27,70
015.11	150 x 2,8 x 20	Z-12	1	22,40
015.12	150 x 2,8 x 20	Z-24	1	27,40
015.13	150 x 2,8 x 20	Z-48	1	49,30
015.16	160 x 2,8 x 20	Z-12	1	23,60
015.17	160 x 2,8 x 20	Z-24	1	28,80
015.18	160 x 2,8 x 20	Z-48	1	51,70
015.20	170 x 2,8 x 30	Z-24	1	30,30
015.22	180 x 2,8 x 30	Z-24	1	32,20
015.24	190 x 2,8 x 16	Z-30	1	37,50
015.25	190 x 2,8 x 30	Z-30	1	37,50
015.26	190 x 2,8 x 30	Z-56	1	59,60
015.27	190 x 2,8 x 20	Z-30	1	37,50
015.30	210 x 2,8 x 30	Z-16	1	36,80
015.31	210 x 2,8 x 30	Z-30	1	42,40
015.32	210 x 2,8 x 30	Z-48	1	54,50
015.33	216 x 2,8 x 30	Z-24 neg.	1	42,30
015.34	216 x 2,8 x 30	Z-48 neg.	1	59,20
015.40	232,5 x 3,0 x 30/25*	Z-34	1	48,20

* mit Reduzierring

Für stationäre Maschinen

Bestell-Nr.	Ø x Stä x Bohrung	Zähnezahl	VE	€
019.01	250 x 3,2 x 30	Z- 30/W/NL	1	51,70
019.02	250 x 3,2 x 30	Z- 40/W/NL	1	53,40
019.03	250 x 3,2 x 30	Z- 60/W/NL	1	63,40
019.04	250 x 3,2 x 30	Z- 80/W/NL	1	76,70
019.05	300 x 3,2 x 30	Z- 48/W/NL	1	73,20
019.06	300 x 3,2 x 30	Z- 72/W/NL	1	98,00
019.07	300 x 3,2 x 30	Z- 96/W/NL	1	105,00
019.09	350 x 4,0 x 30	Z- 54/W/NL	1	84,90



Reduzierringe
für Kreissägeblätter

Bestell-Nr.	Ausführung	außen mm Ø	innen mm Ø	Stä mm	VE	€
806.01		20	16	1,4	1	3,90
806.02		25	20	1,4	1	3,90
806.03		30	20	1,6	1	3,90
806.04		30	25	2,0	1	3,90
806.05		30	28	2,5	1	4,90
015.90		20	16	1,6	1	2,60
015.91		30	20	1,8	1	2,60
015.92		30	25	1,8	1	2,60
015.93	gerändelt	30	25,4	1,8	1	3,20

HM-Zuschnitt-Kreissägeblätter

Wechselzahn

Brennholz-Kreissägeblatt

Mit wechselseitig schrägen Zähnen, für Lang- und Querschnitte in allen Naturhölzern. Für Trennschnitte in Holz-Plattenwerkstoffen, auch einseitig furniert oder einseitig mit Kunststoff belegt.



Bestell-Nr.	Ø x Stä x Bohrung	Zähnezahl	VE	€
016.01	250 x 3,2 x 30	Z-24/W/NL	1	47,90
016.03	300 x 3,2 x 30	Z-28/W/NL	1	56,20
016.04	315 x 3,2 x 30	Z-24/W/NL	1	57,40
016.05	350 x 3,5 x 30	Z-24/W/NL	1	58,70
016.06	350 x 3,5 x 30	Z-32/W/NL	1	61,70
016.07	400 x 3,5 x 30	Z-28/W/NL	1	67,40
016.08	400 x 3,5 x 30	Z-36/W/NL	1	74,70
016.09	450 x 4,0 x 30	Z-32/W	1	89,70
016.10	500 x 4,0 x 30	Z-36/W/NL	1	103,00
016.11	600 x 4,0 x 30	Z-40/W	1	155,00
016.12	700 x 4,4 x 30	Z-46/W	1	199,00

NL=Nebenlöcher

HM-Universal-Kreissägeblatt für den Metallbereich

exzellente und saubere Schnittqualität, hohe Lebensdauer, schneller als Trennscheiben, nachschärfbar daher wirtschaftlich, geräuscharm.



Sägt Guß, Metall, Verbundstoffe, Blech, PVC, NE-Materialien, Kabel, Kabelkanäle, Profile, SML-Rohre, Holz.

Ideal für Schlosser, Installateure, Innenausbau, Heizungsbauer, Fensterhersteller. Passend für alle gängigen Maschinentypen.

Bestell-Nr.	Ø x Stä x Bohrung	Zähnezahl	VE	€
030.01	160 x 2,2 / 1,6 x 20	42	1	52,90
030.02	190 x 2,2 / 1,6 x 30	48	1	65,90
030.03	250 x 2,2 / 1,8 x 30	54	1	92,90
030.04	300 x 2,4 / 1,8 x 30*	80	1	134,00
030.05	355 x 2,4 / 2,0 x 30*	90	1	154,00

* mit Reduzierring auf 25,4 mm

Kreissägeblätter cv-stahl

schnittfertig, geschärft und geschränkt



Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Bohrung mm	VE	€
805.30	Wolfszahn	300	30	1	27,20
805.31		315	30	1	28,80
805.35		350	30	1	35,60
805.40		400	30	1	47,30
805.45		450	30	1	64,40
805.50		500	30	1	76,20
805.63		600	30	1	118,00
805.70		700	30	1	164,00

Maschinensägeblätter

HSS grau lackiert mit Aufdruck



Bestell-Nr.	LxBxStä mm	Zähne auf 25 mm	VE	€
816.34	300 x 25 x 1,25	14	10	8,70
816.32	300 x 25 x 1,25	22	10	8,70
816.35	350 x 25 x 1,55	14	10	11,30
816.44	400 x 25 x 1,25	14	10	10,90
816.42	400 x 25 x 1,25	22	10	10,90
816.48	400 x 30 x 1,55	8	10	14,20



Systempalette

Verkaufsfertiges Palettendisplay
variabel bestückbar mit ca. 200 Artikeln



Kunststoff-Schneeschieber

KST 50 „Leise Sohle“
KST 50 „Profilkante“
KST 55 „Meisterklasse“
KST 50 „Star“
KST 40 „Star“
Aktion KST 50 „Leise Sohle“ / Aktion KST 50 „Profilkante“



Holz-Schneeschieber

Holz 55 „Meisterklasse“
Holz 55 „Reuther“
Holz 50
Holz 40
Schneebesen mit Kratzkante
Aktion Holz 50 mit Display / Aktion Holz 50 mit Holz-Display



Aluminium-Schneeschieber

Alu 50 „Profi“ / Alu 50 „Leise Sohle“
Alu 50 mit Alu-Profilkante / Alu 50 mit Alu-Schnittkante
Alu 40
Aktion Alu 50 „Leise Sohle“ mit Display
Aktion Alu 50 „Leise Sohle“ mit Holz-Display
Stahl 50 „Meisterklasse“ / Stahl 50



Großräumer

Schneelady
Schnee-Express „Maxi“
Schnee-Express „Mini“
Schnee-Express „Star“
Schnee-Express „Meisterklasse“
Aktion Schneelady



Wintergeräte für Eis und Schnee

Schnee- und Eisscharr
Eisstöber / Stoßscharr
Streuwagen 25 l / Streuwagen 15 l
Profi-Allzweckschaufel / Schnee- und Getreideschaufel
Hallenser Flachrandschaufel / adlus Randschaufel
Streuschaufel



Kinder-Schneeschieber

Schneeschieber Kunststoff
Schneeschieber Holz
Schneeschieber Stahl
Aktion Schneeschieber Kunststoff
Kinderbesen



Verkaufsförderung

Euro-Verkaufsdisk
Metalstufendisplay
Display für Schneeschieber
Deko-Fahne
Verkaufshelfer
Schneemann



Ersatzteile

Liste über alle Ersatzteile für die im Katalog
abgebildeten Produkte



Eiskratzer PREMIUM

Korpus aus stabilem Kunststoff,
Griffeinlage aus weichem Material.

20 Stück im **Display-Aufsteller**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
743.61	2-Komponenten-Griff, farbig sortiert	95	21	3,00



Eiskratzer DUO

ergonomisch und kratzfest

20 Stück im **Display-Aufsteller**

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
743.51	mit Softgriff , farbig sortiert	75	20	2,60



Eisschaber HaWe

kratzfest

Bestell-Nr.	Ausführung	B mm	VE	€
504.00	Kusto, grau-blau	75	20	1,70



Schneebeesen mit Eisschaber

robuste Qualität
Made in Germany

8 Stück im **Display**

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	B mm	VE	€
835.69	Aluminium-Schaft	390	200	8	5,10

Wir führen das komplette Adlus-Winterprogramm.
- Bitte Sonderpreisliste anfordern -

Haken



1355.1



1355.2

Kellenhalter verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Lochabst. mm	VE	€
1355.1	2-fach	235	15	25	3,50
1355.2	1-fach	235	15	25	2,70

AV

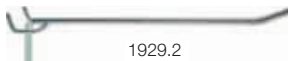


Halter für Schaufeln und Spaten

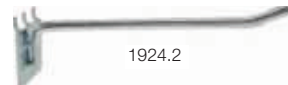
Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Lochabst. mm	VE	€
1313.5	verzinkt	315	75	1	17,90



1893.1



1929.2



1924.2

Einfachhaken verzinkt

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
1893.1	leicht	3,5	120	15	50	0,50
1893.2	leicht	3,5	160	15	50	0,60
1893.3	leicht	3,5	200	15	50	0,80
1929.2	schwer	6	200	15	50	1,60
1924.2	schwer mit Platte	8,5	200	15	25	2,10

Einfach-Klapphaken



4148.2

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
4148.2	verzinkt	4,8	200	15	50	1,50



2880.2



2881.2



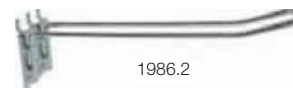
2875.0

Einfachhaken

zum Schrauben

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Loch-Ø mm	VE	€
2870.1	verzinkt	4	120	4	50	1,10
2880.2	verzinkt	7	200	4	50	1,45
2881.2	mit Gummiüberzug	7	200	4	25	2,20
2881.3	mit Gummiüberzug	7	300	4	25	2,85
2875.0	Blechschräube	6,3	16	PH 3	100	0,30

Halter für Lochplattenwände



1986.2

Doppelhaken m. Platte

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
1986.2	verzinkt	4,8	200	15	50	1,85
1986.3	verzinkt	4,8	300	15	50	2,20



1805.2

Doppelhaken

hinten offen, leicht ansteigend

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
1805.2	verzinkt	3,5	200	15	50	0,60



4248.2

Doppel-Klapphaken

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
4248.2	verzinkt	4,8	200	15	25	1,90
4248.3	verzinkt	4,8	300	15	25	2,20

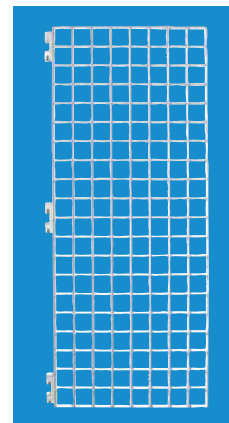
AV



4801.1



4805.5



Seitenbehänggitter weiß lackiert

Maschenweite 50 x 50 mm

4803.3

Bestell-Nr.	Ausführung	B x H mm	VE	€
4803.3	klein	400 x 1000	1	50,90
4804.4	groß	500 x 1800	1	76,50

Doppelhaken für Seitenbehänggitter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
4801.1	verzinkt	4,8	120	20	2,15
4802.2	verzinkt	4,8	200	20	3,20

Einfachhaken für Seitenbehänggitter

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	L mm	VE	€
4805.5	verzinkt	4,8	120	50	3,20

Haken



1355.5
für Gipserspachteln

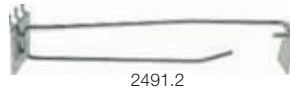


1355.6 für Kellen
1 x 1355.6 + 1 x 1355.2 je Kelle

Kellenhalter verzinkt
mit seitlicher EAN-Fahne

Bestell-Nr.	Ausführung	L mm	Lochabst. mm	VE	€
1355.5	2-fach	235	15	25	4,90
1355.6	1-fach	235	15	25	3,80

Einfachhaken verzinkt
mit EAN-Fahne



2491.2

Bestell-Nr.	Fahne mm	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
2491.1	28 x 28	4,8	120	15	50	3,90
2491.2	28 x 28	4,8	200	15	50	3,10
2491.3	28 x 52	4,8	200	15	50	3,10

Einfachhaken verzinkt
mit EAN-Fahne



2876.8

Bestell-Nr.	Fahne mm	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
2876.8	28 x 28	4,8	230	15	50	2,50 AV

Pinselhaken verzinkt
seitlich offen, mit EAN-Fahne



2493.7

Bestell-Nr.	Fahne mm	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
2493.7	28 x 28	4,8	300	15	50	3,50
2493.8	28 x 28	3,0	300	15	50	3,30

Doppelhaken verzinkt
mit EAN-Fahne



2876.7

Bestell-Nr.	Fahne mm	Ø mm	L mm	Lochabst. mm	VE	€
2861.2	28 x 28	4,0	120	15	50	2,70
2876.7	28 x 28	4,8	200	15	50	1,60
2875.7	28 x 28	4,8	300	15	50	2,80

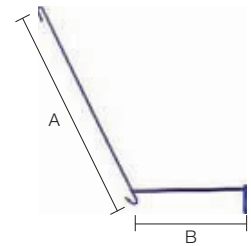
Etikettenfahnen
zum Nachrüsten

2876.1



Bestell-Nr.	Ausführung	Fahne mm	VE	€
2876.1	Edelstahl	28 x 28	100	0,80
2876.2	Edelstahl	28 x 52	100	0,90
2876.4	Kusto	28 x 28	50	0,70
2876.6	Kusto	28 x 52	50	0,70

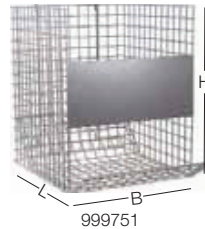
Haken mit EAN-Fahnen



Schräglenden-Halter

Stahldraht

Bestell-Nr.	Ausführung	Maße A x B mm	VE	€
2700.0	pulverbeschichtet	300 x 170	10	2,90



999751



999752



999753

Drahtkörbe

für die optimale Verkaufspräsentation und Entnahme von Maler-/Heizkörperwalzen.

Bestell-Nr.	Ausführung	L x B x H mm	VE	€
999751	Drahtkorb groß für Malerwalzen	380 x 290 x 355	1	22,90
999752	Drahtkorb mittel für Malerwalzen	380 x 220 x 355	1	21,50
999753	Drahtkorb klein für HZK-Walzen	380 x 220 x 175	1	20,80
999754	Halter für Körbe (2 Stück pro Korb erforderlich)		2	2,50



Bohrer-Center

mehrstufige Bohrer-Gestelle. Beschriftung mit Farbleit-System.
Bestückungsvorschläge können bei Bedarf angefordert werden.

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3300.0	Grundgestell Bohrer-Center	1	35,90
3304.0	Topschild	1	11,30
3312.0	Topschild vorgezogen	1	10,90
3300.1	Hakenleiste, 10-tlg. spitz	1	7,80
3300.8	Hakenleiste, 8-tlg. spitz	1	7,90

Preis leer ohne Bestückung



2839.1



2839.6

Scanner-Profil

für Etikettenhöhe 40 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Farbe	L m	VE	€
2839.1	zum Klemmen / Tego	weiß	1	10	2,40
2839.2	zum Kleben	transp.	1	10	2,40
2839.3	zum Kleben	weiß	1	10	2,40
2839.6	zum Klemmen / Tego	weiß	1,25	10	2,80
2839.7	für Körbe	weiß	1,25	10	2,80

Zangen-Körbe aus Metall
für Zangen mit isolierten Schenkeln

Bestell-Nr.	Ausführung	Fächer	L x B x H mm	VE	€
3008.0	groß	7x8=56	515 x 280 x 70	1	57,90
3009.0	klein	7x4=28	515 x 160 x 70	1	34,60

Preis leer ohne Bestückung

Vorschlag 1 für 3008.0:

von links nach rechts
8 Stück hintereinander

Mechaniker-Zangen
mattverchromt,
2-Komponenten-Griffhüllen

Kombizangen	304.16
Kombizangen	304.18
Tel.-Zangen gerade	185.20
Tel.-Zangen abgewinkelt	183.20
Seitenschneider	777.14
Seitenschneider	777.16
Kraftseitenschneider	491.17



Vorschlag 2 für 3008.0:

von links nach rechts
8 Stück hintereinander

Mechaniker-Zangen
verchromt, feinpoliert
2-Komponenten-Griffhüllen

Kombizangen	460.16
Kombizangen	460.18
Tel.-Zangen gerade	463.16
Tel.-Zangen gerade	463.20
Tel.-Zangen gebogen	464.20
Seitenschneider	468.16
Kraftseitenschneider	468.18



Vorschlag für 3009.0:

von links nach rechts
4 Stück hintereinander

Mechaniker-Zangen
mit isolierten Schenkeln

Spitzzange	2252.0
Rundzange	2253.0
Flachzange	2254.0
Vornschneider	2255.0
Seitenschneider	2251.0
Präz.-Seitenschneider	2251.3
Electronic Super Krips	7861.0



Handschuh-Display

6 Fächer, H 140 x B 55 x T 40 cm

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
132.00	Display komplett bestückt	1	536,00



Ständer für Schlagwerkzeuge

Meißel, Splinttreiber, Durchtreiber, Körner

Bestell-Nr.	Ausführung	L x B x H mm	VE	€
3014.0	für 19 Sorten	385 x 350 x 200	1	53,90

Preis leer ohne Bestückung

Bestückungsvorschlag:

10 Durchtreiber 120 x 2 mm	99.002
10 Durchtreiber 120 x 3 mm	99.003
10 Durchtreiber 120 x 4 mm	99.004
10 Durchtreiber 120 x 5 mm	99.005
5 Steinmeißel spitz 350 mm	111.35
10 Steinmeißel spitz 300 mm	111.30
10 Steinmeißel spitz 250 mm	111.25
5 Steinmeißel flach 350 mm	110.35
10 Steinmeißel flach 300 mm	110.30
10 Steinmeißel flach 250 mm	110.25
10 Flachmeißel 125 x 12 mm	097.12
10 Flachmeißel 150 x 16 mm	097.15
10 Splinttreiber 150 x 2 mm	119.02
10 Splinttreiber 150 x 3 mm	119.03
10 Splinttreiber 150 x 4 mm	119.04
10 Splinttreiber 150 x 5 mm	119.05
10 Splinttreiber 150 x 6 mm	119.06
10 Körner 120 x 10 mm	120.10
5 Körner 150 x 12 mm	150.12



Leica Regalmodul

Tegometall-Regalmodul besteht aus:

- Rückwand mit Bildmotiv
- 6 x Produkthalterungen für Leica D2, DXT, D3a, D5, D8, Lino L2, Lino L2P5 und Roteo.
- (Gerät wird durch festschrauben an das Modul diebstahlgesichert)
- Produktbeschriftungen + Prospektmaterial
- Scannerschiene für EAN-Code und Preise

Bestell-Nr.	Ausführung	L cm	Tiefe cm	VE	€
100100	lackiertes Stahlblech	100	48	1	270,00
100125		125	48	1	280,00



Schleifpapier-Center

24 Fächer für Bogen 230 x 280 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	L x B x H mm	VE	€
3016.0	Metall, 3-tlg	810 x 300 x 500	1	127,00
3017.0	Blende zu Schleifpapier-Center		1	13,80



HaWe-Aktionspalette
Bestückungsvorschlag auf Anfrage

Bestell-Nr.	Ausführung	VE	€
3210.0	Stahlgestell ohne Holzpalette	1	620,00

Preis leer ohne Bestückung

Bestückungsvorschlag Allgemein:

Art-Nr.	Bezeichnung	Anzahl
0.1400	Cuttermesser mit automatischer Klingenzufuhr, 18 mm	24
00.109	Diamant-Schärfer SB	12
023.18	Mauerkelle Hobby Schwanenhals, 180 mm	12
0600.3	Universal-Messer-Satz, 3-tlg.	24
108.05	Pinsel-Satz, 3-tlg.	10
11.060	Gipserspachtel Hobby, 60 mm	12
11.500	Gehrungsscheren-Set	3
1100.0	Spezial-Bit-Satz, 100-tlg.	8
1225.1	Heimwerker-Roller-Garnitur, 80x250 mm	4
1327.2	Fliesenschwamm Hydro, 170x115x70	10
14.033	Messing-Vorhangschloß-Satz, 3-tlg.	20
157.24	Stiftschlüssel-Satz lang mit Kugelkopf, 1,5-10 mm	10
19.002	Gerüst-Stricke weiß-blau, 8x2500 mm	20
22.021	Feierabend-Hammer	10
22.060	Gummispanner, 600 mm	20
221.00	Steinbohrer-Satz, 4-tlg. 5-10 mm	20
266.01	Stechbeitel-Satz Impex, 4-tlg.	6
288.03	Rollbandmaß, 3 m	20
3705.0	Schutzrüstung CE, 3-tlg. SB	5
3755.0	Haltegurt, 25 mm x 5 m, SB	6
392.00	Isolierband-Set, 6-tlg.	20
4600.0	Kartuschen-Presser	5
478.00	Feilen-Satz H1, 200 mm, 5-tlg.	5
481.30	Bandmaß, Glasfaser, 30 m auf Kusto-Rahmen	5
5018.3	Klebeband Krepp, 30 mm	15
542113	Arbeitshandschuhe Kunstleder, gelb	24
553.00	Heißklebepistole 50 Watt	5
553.06	Klebesticks klar, 200 gr. SB	15
6060.2	Leichtplane, 4 x 5 m	10
610.60	Kabelbinder-Satz, 60-tlg.	20
63.008	Gabelringschlüssel-Satz, 8-tlg.	5
7000.6	Mehrzweckseil, 20 m x 6 mm	4
75.001	Stahl-Latthammer	12
7512.5	SDS-Bohrersatz, 5-tlg. in Kusto-Kassette	15
806.33	Wickeldraht verzinkt, 100 gr., 0,65 mm	25
806.66	Wickeldraht grün, 100 gr., 0,65 mm	25
8700.1	Magnetschale rund	4
8838.0	Handscheinwerfer	3
901.00	HaWe-Hobby-Tacker, 4-8 mm	10
926.05	Steckdosenleiste, 5-fach	12
96.100	Naturfaser-Packschnur stark, 100 m	6
970.03	Scheren-Satz universal, 3-tlg.	8



Bestückungsvorschlag Ladungssicherung:

Art-Nr.	Bezeichnung	Anzahl
02.142	Hebeband 1000 kg / 4 m / violett	2
02.242	Hebeband 2000 kg / 4 m / grün	2
02.262	Hebeband 2000 kg / 6 m / grün	2
1.0124	Antirutschmatte Black Cat Panther 0,12 x 4 m	2
1.1212	Antirutschmatte Black Cat Panther 0,12 x 1,25 m	3
1.8012	Antirutschmatte Black Cat Panther 1,2 x 0,8 m	3
19.002	Gerüst-Stricke 8 x 2500 mm weiß-blau	10
22.045	Gummispanner 45 cm	5
22.060	Gummispanner 60 cm	5
22.080	Gummispanner 80 cm	5
22.100	Gummispanner 100 cm	5
9.3018	Antirutschmatte Black Cat 30 x 180 cm	5
9.4560	Antirutschmatte Black Cat 45 x 60 cm	5
9.6012	Antirutschmatte Black Cat 60 x 120 cm	3
9.9012	Antirutschmatte Black Cat 90 x 120 cm	2
101600	Verzurrigurt 35 mm / 6 m einteilig	4
102620	Verzurrigurt 35 mm / 6 m Einfachhaken	4
201500	Zurrigurt mit Klemmschloß 2 ST/SB	4
201800	Zurrigurt 50 mm / 8 m einteilig	2
202800	Zurrigurt 50 mm / 8 m / GIGANT Einfachhaken	2
202830	Zurrigurt 50 mm / 8 m Einfachhaken	4
202880	Zurrigurt 50 mm / 8 m mit Umkehrratsche	2
622002	Rundschlinge 1 to 2 m violett	2
623002	Rundschlinge 2 to 2 m grün	2
623004	Rundschlinge 2 to 4 m grün	2
2360.0	Anhänger-Abdecknetz 2 x 3 m	2
2361.0	Anhänger-Abdecknetz 2,5 x 3,5 m	2
2362.0	Anhänger-Abdecknetz 3 x 3,5 m	2
2363.0	Anhänger-Abdecknetz 3 x 4 m	2
3755.0	Haltegurt 25 mm x 5 m SB	18
8840.0	Gasflaschentransportsicherung	2
8850.0	Plastikkantenschutz weiß	10
8850.1	Kantenschutzwinkel schwarz 1,2 m	5
8850.4	PVC-Scheuerschutzschlauch für Gurte 50 mm	10
8850.5	PU-Schutzplatte für Gurte 50 mm	10
930.10	Tragesystem Oktopus 3 m	1
3210.0	Aktionspalette	1
4803.3	Seitenbehänggitter klein	2
4801.1	Doppelhaken f. Seitenbehäng 100 mm	12
99.999	Scanning-Schienen zu Aktionspalette	8

Schlüsselweiten und Gewinde-Durchmesser

mm	Gewinde-Durchmesser					Width Across Flats			Width Across Flats			
	Deutschland Metrisches ISO-Gewinde DIN 13	Frankreich NFE 27-311(69) NFE 27-411(69)	Schweden SMS 2164-1967 SMS 2175-1971	Metrisch für HV-Verbindungen nach DIN 6914-6915	A.F.	inches	mm	Whitw.	BS 916 1083	inches	mm	
												Width Across Flats
4	2			2 u. 2,2	5/32	0,1562	3,97	8 BA		0,152	3,86	
4,5	2,3							7 BA		0,172	4,37	
5	2,5			2,5	3/16	0,1875	4,76	6 BA		0,193	4,90	
5,5	3	3		3 u. 3,5	7/32	0,2187	5,56	5 BA		0,220	5,59	
6	3,5	3,5			1/4	0,2500	6,35	4 BA		0,248	6,30	
								1/16 W		0,256	6,50	
7	4	4		4 u. 4,5	9/32	0,2812	7,14	3 BA		0,282	7,16	
8	5	5		5	5/16	0,3125	7,94	3/32 W		0,297	7,54	
								2 BA		0,324	8,23	
9	5 Alt				11/32	0,3438	8,73	1/8 W	(3/16)	0,340	8,64	
					3/8	0,3750	9,52	1 BA		0,365	9,27	
10	6	6		6	13/32	0,4062	10,32	0 BA	(7/32)	0,413	10,40	
11	7	7		7	7/16	0,4375	11,11	3/16 W	1/4	0,445	11,30	
12												
13	8	8		8	1/2	0,5000	12,70	1/4 W	5/16	0,525	13,34	
14	8 Alt				9/16	0,5625	14,29					
15	10 KFZ				19/32	0,5938	15,08	5/16 W	3/8	0,600	15,24	
16	10 neu				5/8	0,6250	15,88					
17	10	10		10	11/16	0,6875	17,46					
18	12 neu							3/8 W	7/16	0,710	18,03	
19	12	12		12	3/4	0,7500	19,05					
20				14 neu + Zündkerze M 14 x 1,5	25/32	0,7812	19,84					
21				14 alt	13/16	0,8125	20,64	7/16 W	1/2	0,820	20,83	
22				12	7/8	0,8750	22,22					
23								1/2 W	9/16	0,920	23,37	
24	16	16		16	15/16	0,9375	23,81					
25					1	1,0000	25,40					
26	Zündkerze M 18 x 1,5							9/16 W	5/8	1,010	25,65	
27	18	18		18	1. 1/16	1,0625	26,99					
28				16				5/8 W	(11/16)	1,100	27,94	
29					1. 1/8	1,1250	28,58					
30					1. 3/16	1,1875	30,16	11/16 W	3/4	1,200	30,48	
32				20	1. 1/4	1,2500	31,75					
33					1. 5/16	1,3125	33,34	3/4 W	7/8	1,300	33,02	
34	22 neu			22	1. 3/8	1,3750	34,92	13/16 W	(15/16)	1,390	35,31	
36	24	24		24	1. 7/16	1,4375	36,51					
38					1. 1/2	1,5000	38,10					
41	27	27		27	1. 5/8	1,6250	41,28	7/8 W	1	1,480	37,59	
					1.11/16	1,5875	42,86	1 W	1.1/8	1,670	42,42	
46	30	30		30	1. 3/4	1,7500	44,45					
					1.13/16	1,8125	46,04					
50	33	33		33	1. 7/8	1,8750	47,62	1. 1/8 W	1.1/4	1,860	47,24	
					2	2,0000	50,80					
55	36	36		36	2. 1/16	2,0625	52,39	1. 1/4 W	1.3/8	2,050	52,07	
					2. 3/16	2,1875	55,56					
60	39	39		39	2. 1/4	2,2500	57,15	1. 3/8 W	1.1/2	2,220	56,39	
					2. 3/8	2,3750	60,32					
					2. 7/16	2,4375	61,91	1. 1/2 W	1.5/8	2,410	61,21	
65	42	42		42	2. 9/16	2,5625	65,09	1. 5/8 W	1.3/4	2,580	65,53	
					2. 5/8	2,6250	66,68					
70	45	45		45	2. 3/4	2,7500	69,85	1. 3/4 W	2.	2,760	70,10	
					2.13/16	2,8125	71,44					
75	48	48		48	2.15/16	2,9375	74,61	(1.7/8 W)				
					3	3,0000	76,20					
80	52	52		52	3. 1/8	3,1250	79,38	2 W	2.1/4	3,150	80,01	
85	58	58		58	3. 3/8	3,3750	85,72					
90	60	60		60	3. 1/2	3,5000	88,90			2.1/2	3,550	90,17
95	64	64		64								
					3. 3/4	3,7500	95,25			2.3/4	3,890	98,81
					3. 7/8	3,8750	98,42					
100	68	68		68								
105	72	72		72	4. 1/8	4,1250	104,78					
110	78	78		78	4. 1/4	4,2500	107,95			3	4,180	106,17
115	80	80		80	4. 1/2	4,5000	114,30					
120	85	85		85	4. 5/8	4,6250	117,48			3.1/4	4,530	115,06
125					4. 7/8	4,8750	123,82					
					5	5,0000	127,00			3.1/2	4,850	123,19
130	90	90		90	5. 1/4	5,2500	133,35					
135	95	95		95	5. 3/8	5,3750	136,52			3.3/4	5,180	131,57
140					5. 5/8	5,6250	142,88			4	5,550	140,97
145	100	100		100								
150	105	105		105	5. 3/4	5,7500	146,05					
155	110	110		110	6	6,0000	152,40					
160					6. 1/8	6,1250	155,58			4.1/2	6,380	152,05
165	115	115		115								
170	120	120		120								
180	125											
185	130											
200	140											
210	150											

Kernloch-Ø für metr. Gewinde

Metrisch/ Gewinde-Nenn-Ø	Bohrer-Ø	Metrisch fein/ Gewinde-Nenn-Ø	Bohrer-Ø
d ₁ mm	Steigung mm	d ₁ mm	Steigung mm
M 1	0,75	M 3 x 0,35	2,6
M 1,1	0,85	M 3,5 x 0,35	3,1
M 1,2	0,95	M 4 x 0,35	3,7
M 1,4	1,1	M 4 x 0,5	3,5
M 1,6	1,2	M 4,5 x 0,5	4
M 1,7	1,3	M 5 x 0,5	4,5
M 1,8	1,4	M 5,5 x 0,5	5
M 2	1,6	M 6 x 0,75	5,2
M 2,2	1,7	M 7 x 0,75	6,2
M 2,3	1,9	M 8 x 0,75	7,2
M 2,5	2,0	M 8 x 1	7
M 2,6	2,1	M 9 x 1	8
M 3	2,5	M 10 x 1	9
M 3,5	2,9	M 11 x 1	10
M 4	3,3	M 12 x 1,5	10,5
M 4,5	3,8	M 14 x 1,5	12,5
M 5	4,2	M 16 x 1,5	14,5
M 5,5	4,6	M 18 x 1,5	16,5
M 6	5	M 20 x 1,5	18,5
M 7	6	M 22 x 1,5	20,5
M 8	6,8	M 24 x 1,5	22,5
M 9	7,8	M 25 x 1,5	23,5
M 10	8,5	M 26 x 1,5	24,5
M 11	9,5	M 27 x 1,5	25,5
M 12	10,2	M 28 x 1,5	26,5
M 14	12	M 30 x 1,5	28,5
M 16	14	M 32 x 1,5	30,5
M 18	15,5	M 33 x 1,5	31,5
M 20	17,5	M 35 x 1,5	33,5
M 22	19,5	M 36 x 1,5	34,5
M 24	21	M 38 x 1,5	36,5
M 27	24	M 39 x 1,5	37,5
M 30	26,5	M 40 x 1,5	38,5
M 33	29,5	M 42 x 1,5	40,5
M 36	32	M 45 x 1,5	43,5
M 2,0	0,4	M 6	0,75
M 2,3	0,4	M 8	1
M 2,5	0,45	M 10	1
M 2,6	0,45	M 10	1,25
M 3,0	0,5	M 12	1
M 3,5	0,6	M 12	1,25
M 4,0	0,7	M 12	1,5
M 5,0	0,8	M 14	1
M 6,0	1,0	M 14	1,25
M 7,0	1,0	M 14	1,5
M 8,0	1,25	M 15	1,5
M 9,0	1,25	M 16	1,5
M 10,0	1,5	M 18	1,5
M 12,0	1,75	M 20	1,5
M 14,0	2,0	M 22	1,5
M 16,0	2,0	M 24	1,5
M 18,0	2,5	M 27	1,5
M 20,0	2,5	M 30	1,5
M 22,0	2,5		
M 24,0	3,0		

Welcher Schraubenschlüssel für welche Schraube:

	DIN	ISO
M 3	5,5 mm	5,5 mm
M 4	7 mm	7 mm
M 5	8 mm	8 mm
M 6	10 mm	10 mm
M 8	13 mm	13 mm
M 10	17 mm	16 mm
M 12	19 mm	18 mm
M 14	22 mm	21 mm
M 16	24 mm	24 mm
M 18	27 mm	27 mm
M 20	30 mm	30 mm
M 22	32 mm	34 mm

Umschlüsselungstabelle nach Herstellertypen

Knopfzellen Alkali

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
LR43	LR43	186	V12GA	186	KA43		RW84					LR43
LR44	LR44	A76	V13GA	A76	KA76	LR44	RW82					LR44
4LR44	4LR44	A544	V4034PX	PX4034	K28A	4LR44				4LR44		4LR44
LR1120		191	V8GA									LR120
LR1130	LR54	189	V10GA		KA54		RW89					LR54
LRV08	MN21	E23A	V23GA	8LR932	K23A		23A-SP1					8LR932
LR9	D625	EPX625G	V625U	625A	KA625		RPX625A					LR9

Knopfzellen Silberoxid

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
SR1120	D391	391	V391				391	391				SR55
SR1130	D389	389	V389	390	KS389	SR1130	389	389		SR1130		SR54
SR43	D386	386	V386	386			386	386				SR43
SR44	D357	EP76	V76PX	357	KS76	SR44	357	357		SR44		SR44
4SR44	PX28	544	V28PX	544	KS28		RPX28					4SR44

Knopfzellen Lithium

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
CR1025	DL1025	CR1025				CR1025	CR1025	CR1025				CR1025
CR1216	DL1216	CR1216	CR1216			CR1216	CR1216	CR1216				CR1216
CR1220	DL1220	CR1220	CR1220			CR1220	CR1220	CR1220		CR1220		CR1220
CR1616	DL1616	CR1616	CR1616			CR1616	CR1616	CR1616		CR1616		CR1616
CR1620	DL1620	CR1620	CR1620	CR1620		CR1620	CR1620	CR1620		CR1620		CR1620
CR2016	DL2016	CR2016	CR2016	CR2016	KCR2016	CR2016	CR2016	CR2016		CR2016	LM2016	CR2016
CR2025	DL2025	CR2025	CR2025	CR2025	KCR2025	CR2025	CR2025	CR2025		CR2025	LM2025	CR2025
CR2032	DL2032	CR2032	CR2032	CR2032	KCR2032	CR2032	CR2032	CR2032		CR2032	LM2032	CR2032
CR2430	DL2430	CR2430	CR2430	CR2430	KCR2430	CR2430	CR2430	CR2430		CR2430	LM2430	CR2430
CR2450	DL2450	CR2450	CR2450	CR2450	KCR2450	CR2450		CR2450-N		CR2450		CR2450

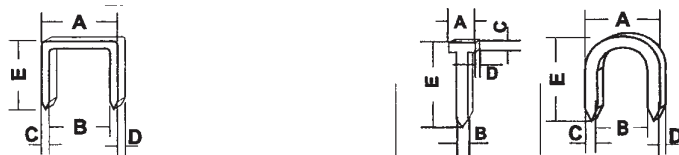
Batterien für Hörgeräte Zinc-Air

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
PR675H	DA675	675AP	V675A			EP675E	675AE					PR44
PR13	DA13	13AP	V13A			EP13E	13AE					PR48
PR312	DA312	312AP	V312A			EP312E	312AE					PR41
PR230	DA230	230AP	V230A				10AE					PR70
PR5							5AE					
PR675P		EP675E				675AP						

Uhrenbatterien Silberoxid

PANASONIC	DURACELL	ENERGIZER	VARTA	PHILIPS	KODAK	MAXELL	RAYOVAC	RENATA	MEMOREX	SONY	SONSTIGE	IEC
SR512SW		335	V335			SR512SW				SR512SW	SR512SW	
SR516SW	D317	317	V317			SR516SW	317 (RW326)	317,53		SR516SW	SR516SW	
SR521SW	D379	379	V379	379		SR521SW	379 (RW327)	379,50		SR521SW	SR521SW	SR63
SR527SW	D319	319				SR527SW	319 (RW328)	319		SR527SW	SR527SW	
SR616SW	D321	321	V321			SR616SW	321 (RW321)	321,38		SR616SW	SR616SW	SR65
SR621SW	D364	364	V364	364		SR621SW	364 (RW320)	364,31		SR621SW	SR621SW	SR60
SR626SW	D377	377	V377	377		SR626SW	377 (RW329)	377,37		SR626SW	SR626SW	SR66
SR712SW		346	V346			SR712SW		346			SR712SW	
SR716SW	D315	315	V315			SR716SW	315 (RW316)	315,40		SR716SW	SR716SW	
SR721SW	D362	362	V362	362		SR721SW	362 (RW310)	362,19		SR721SW	SR721SW	SR58
SR726SW	D397	397	V397			SR726SW	397 (RW311)	397,26		SR726SW	SR726SW	SR59
SR731SW	D329	329	V329	329		SR731SW	329 (RW300)	329,24			SR731SW	SR731SW
SR41SW	D384	384	V384			SR41SW	384 (RW37)	384,10		SR41SW	SR41SW	SR41
SR916SW	D373	373	V373			SR916SW	373 (RW317)	373,41		SR916SW	SR916SW	
SR920SW	D371	371	V371	371		SR920SW	371 (RW315)	371,30		SR920SW	SR920SW	SR69
SR927SW	D395	395	V395	395		SR927SW	395 (RW313)	395,25		SR927SW	SR927SW	SR57
SR936SW	D394	394	V394	394		SR936SW	394 (RW33)	394,27		SR936SW	SR936SW	SR45
SR1120SW	D381	381	V381			SR1120SW	381 (RW30)	381,34		SR1120SW	SR1120SW	SR55
SR1130SW	D390	390	V390	390		SR1130SW	390 (RW39)	390,11		SR1130SW	SR1130SW	SR54
SR43SW	D301 (WS11)	301	V301			SR43SW	301 (RW34)	301,1		SR43SW	SR43SW	SR43
SR626W		376				SR626W		43		SR626W		
SR721W	D361	361	V361			SR721W	361 (RW410)	361,46			SR721W	SR58
SR726W	D396	396	V396	396		SR726W	396 (RW411)	396,29			SR726W	SR59
SR41W	D392 (10L125)	392	V392	392		SR41W	392 (RW47)	392,2			SR41W	SR41
SR48W	10L123	393	V393			SR754W	393 (RW48)	393,15			SR48W	SR48
SR916W		372				SR916W					SR916W	
SR920W	D370	370	V370	370		SR920W	370 (RW415)	370,36		SR920W	SR920W	SR69hd
SR927W	D399	399	V399	399		SR927W	399 (RW413)	399,35		SR927W	SR927W	SR57
SR1120W	D391 (10L130)	391	V391			SR1120W	391 (RW40)	391,23		SR1120W	SR1120W	SR55
SR1130W	D389 (10L122)	389	V389	389		SR1130W	389 (RW49)	389,17		SR1130W	SR1130W	SR54
SR43W	D386 (10L124)	386	V386	386		SR43W	386 (RW44)	386,6		SR43W	SR43W	SR43
SR44W	D357 (10L14)	357	V357			SR44W	357 (RW42)	357,7		SR44W	SR44W	SR44

Übersicht Tackerklammern



A (mm)	11,4	11,2	6,0	10,6	10,5	11,2	13,0	12,3	12,9	2,0	3,0	6,25	7,75
B (mm)	10,2	10,0	4,5	9,5	9,5	10,2	11,8	11,2	11,9	1,1	1,5	5,0	6,5
C (mm)	0,5	0,5	0,7	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	1,1	1,2	0,5	0,5
D (mm)	0,75	0,75	1,1	1,25	0,7	1,25	0,75	1,25	1,25	1,25	1,65	1,25	1,25
E (mm)	4-20	4-18	12-30	6-14	4-20	6-14	4-14	6-14	6-14	14-30	14-30	8-10	10-14
ALLSTAR				11	37								
Bosch		53 (10)	55	57	59		58	52	54	47/ 48	49		
Esco	530		606	11	19		958 (58)	970	980	300	400		
Kwb	053		055	057	059	054	058	052	051	055	049		
Lux	40- 46	30- 35	20- 25	80- 84	50- 55	65- 69	1- 6	70- 74	10- 14	85- 89	90- 94		
Metabo		30570-30574 (10)	30801-30805 30909-30910 (4)			30576-30578 (10)				30592-30593 30907-30908			
Novus		53 (A)	4 (C)	11 (G)	37 (H)	53F (D)	NT (B)	50 (R)	NTF (F)	J (E)	N (T)	(S)	(L)
Piranha	1		4	5	7	8	6	2	9	13	12		
Rapid	53	BMN	606	140	13	53F	958	970		300	400	28	36
regur	53			11	37								
Rocafix	3		14	4	15		2	6	5	8	16		7
Stanley		A/ 53		G/ 11	H/ 37		B/ NT			E/ J			
wolcraft	053		055	050	013		056	059	057	062	061		
HaWe	950.		906.	111.	037.					030.			

ohne Gewähr 4/97

Tabelle für Gerad- und Diagonalschnitte bei Fliesenschneidmaschinen

Fliesengröße in cm	Diagonalschnitt Länge mm	einsetzbare Maschinen:
11,5 x 24	266	alle
20 x 25	320	alle
25 x 25	358	alle
25 x 33	414	108.48 + 529.00 + 213.00 + 214.53 + 310.00 + 54.530
25 x 50	559	108.63 + 533.00 + 216.60 + 214.63 + 54.610 + 310.00
30 x 30	429	108.48 + 529.00 + 213.00 + 214.53 + 310.00 + 54.530
30 x 45	541	108.63 + 533.00 + 213.60 + 214.63 + 54.610 + 310.00
30 x 60	671	108.72 + 558.00 + 214.80 + 54.860
34 x 34	486	108.63 + 533.00 + 213.00 + 214.53 + 310.00 + 54.530
45 x 45	655	108.72 + 558.00 + 214.80 + 54.860
45 x 90	1006	108.12 + 214.22
50 x 50	715	108.72 + 558.00 + 214.80 + 54.860
60 x 60	858	108.92 + 214.99 + 54.100

Diagonallänge: bei quadratischen Fliesen = Kantenlänge x 1,42
 bei rechteckigen Fliesen = $\sqrt{\text{Kantenlänge } a^2 + \text{Kantenlänge } b^2}$
 Fliesenschneidmaschinen im Katalog auf Seite 19 + 20

DIE HAWE-WERKZEUGWAND – die keine Wünsche offenläßt.

Fachgerecht – preiswert – gut

Denn Großhandel ist mehr als die Summe von Herstellersortimenten.

- kostenlose Beratung.
- Artikelgenaue Zusammenstellung des jeweiligen bedarfsorientierten Sortiments, aufbauend auf den Grundsorimenten.
- Artikel-Leitkarten für die problemlose Nachdisposition.
- Erstellung von Ordersätzen zur Disposition.
- Schrägblenden und Blendenbeschriftung mit Symbolschildern zur besseren Orientierung für die Kunden.
- Auf Wunsch Einrichten und Aufhängen der Erstausrüstung.
- Kalkulation Ihrer Verkaufs-Preise durch unsere EDV.
- Auszeichnung der Ware nach ihren Wünschen.
- Wir liefern Ihnen die Werkzeuge auch ohne SB-Taschen und stellen Ihnen bei Bedarf die Halter für Schlüssel, Feilen, Zangen usw. gegen Berechnung.
- Hohe Lieferbereitschaft durch große Lagerhaltung. (8000 m² Lagerfläche)
- Die bekannte HaWe-Schnelligkeit und Zuverlässigkeit.
- Fordern Sie bitte unseren Farbprospekt an.



**Werkzeuge
in fachgerechter
Qualität
für den Fachmann**

Einen Teil unserer Werkzeuge liefern wir generell SB-verpackt, was neben dem Artikel stehend gekennzeichnet ist: auf **SB-Karte**, in **SB-Tasche** usw. Zusätzlich und wahlweise können wir ein umfangreiches Werkzeugsortiment in **SB-Taschen** liefern.

Die Preise und **separaten Bestell-Nr.** hierfür sind jeweils beim Artikel stehend unten angefügt.

Lose **SB-Taschen** für Werkzeuge aus Kunststoff, mit Euro-Lochung, Farben: Rückseite grau, Kopf blau, Vorderseite transparent

Bestell-Nr.	Größe	Außen-Maße mm	Nutzmaße mm	€
251.02	2	190 x 55	130 x 50	1,00
251.03	3	235 x 55	175 x 50	1,10
251.06	6	160 x 75	100 x 70	0,90

AV

- Artikel-Leitkarten für die problemlose Nachdisposition



HaWe-Werkzeuge

Werkzeuggroßhandel

Fabrikation - Import - Export



Hans Werner GmbH & Co. KG
Uhlmannstraße 35 88471 Laupheim
Postfach 1552 88465 Laupheim
Telefon (0 73 92) 96 70-0
Telefax (0 73 92) 96 70-40 + 41

- G E R M A N Y -

Besteller	Kunden-Nr.

Versand:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fracht	Paket-Dienst	Beipack	Abholung	Überbr.

Blatt.....bis..... Datum

Bitte achten Sie bei der Bestell-Nr. auf die richtige Stellung des Punktes oder des Bindestriches, damit Verwechslungen vermieden werden.

Auftrag

Menge	Artikel-Nr.	Bezeichnung

Menge	Artikel-Nr.	Bezeichnung

Falls Sie uns Ihren Auftrag per E-mail zusenden wollen, verwenden Sie bitte diese Adresse:
verkauf@hawe-werkzeuge.de

Sie können uns auch direkt anwählen:

Vorwahl: 0 73 92

Gerd Werner	Geschäftsleitung/Einkauf	96 70 - 31
Rainer Werner	Geschäftsleitung, Logistik, Organisation	96 70 - 39
Dietmar Keller	Geschäftsleitung/Verkauf	96 70 - 32
Simon Gantner	Assistent der Geschäftsleitung	96 70 - 37
Georg Schmid	Leitung Auftragsbearbeitung und Auskünfte	96 70 - 33
Andi Gegić	Assistent der Verkaufsleitung	96 70 - 35
Mario Campregher	Auftragsbearbeitung und Auskünfte	96 70 - 36
Doris Haaga	Auftragsbearbeitung und Auskünfte	96 70 - 48
Hans Bausenhardt	Versand, Lager, Kontrolle, Auskünfte	96 70 - 34
Martin Zell	Disposition	96 70 - 30
Gertrud Braig	Buchhaltung	96 70 - 22
Bernhard Kotz	EDV	96 70 - 59
Fax	Verkauf	96 70 - 40
Fax	Einkauf	96 70 - 41

E-Mail-Adressen:

Frau Guter (Sekretariat)	info@hawe-werkzeuge.de
Herr G. Werner (Geschäftsleitung/Einkauf)	werner@hawe-werkzeuge.de
Herr R. Werner (Geschäftsleitung, Logistik/Organisation)	rainer.werner@hawe-werkzeuge.de
Herr Keller (Geschäftsleitung/Verkauf)	keller@hawe-werkzeuge.de
Herr Gantner (Assistent der Geschäftsleitung)	gantner@hawe-werkzeuge.de
Herr Schmid (Verkauf)	verkauf@hawe-werkzeuge.de
Herr Gegić (Assistent der Verkaufsleitung)	gegic@hawe-werkzeuge.de
Herr Campregher (Verkauf)	campregher@hawe-werkzeuge.de
Frau Haaga (Verkauf)	haaga@hawe-werkzeuge.de
Herr Bausenhardt (Verkauf)	bausenhardt@hawe-werkzeuge.de
Herr Zell (Disposition)	dispo@hawe-werkzeuge.de
Frau Braig (Buchhaltung)	fibu@hawe-werkzeuge.de
Herr Kotz (EDV)	b.kotz@hawe-werkzeuge.de

Falls Sie uns Ihren Auftrag per E-mail zusenden wollen, verwenden Sie bitte diese Adresse:

verkauf@hawe-werkzeuge.de