



Druckluftwerkzeuge und Zubehör



Ausgabe 2016

AIRCRAFT Drucklufttechnik – Qualität zu einem wirtschaftlichen Preis!



Fertigungs- und Verwaltungsgebäude in Hohenzell / Österreich

Verehrte Kunden,

es lohnt sich in mehrfacher Hinsicht diesen Katalog intensiv zu studieren!

Im Jahr 1992 gründeten wir die Firma AIRCRAFT Kompressorenbau GmbH, da es zum damaligen Zeitpunkt keine Kompressoren am Markt gab, die unseren Vorstellungen und Erwartungen entsprachen. Wir entschlossen uns deshalb, eigene Kompressoren zu produzieren, die unseren Anforderungen an Ausstattung, Komfort und Bedienerfreundlichkeit gerecht werden und gleichzeitig für den Anwender im besten Preis-Leistungs-Verhältnis stehen.

Schon im Gründungsjahr der Firma AIRCRAFT Kompressorenbau waren unsere ersten Produkte ihrer Zeit weit voraus. Mit dem **duo-airmat** hatten wir einen innovativen Kompressor entwickelt und rechtlich schützen lassen, dessen Ausstattungsmerkmale manche Wettbewerber noch 15 Jahre später als Neuheit präsentierten. Seit dieser Anfangszeit setzen wir regelmäßig neue Maßstäbe!

Getreu diesem Motto weitete AIRCRAFT sein Produkt- und Serviceportfolio stets weiter aus. So haben Sie nun die Möglichkeit, auch die Installation Ihrer Druckluftanlage inklusive der Montage des Rohrleitungssystems komplett aus einer Hand zu beziehen. AIRCRAFT plant auf Wunsch Ihre komplette Anlage und sorgt dafür, dass diese termingerecht und zur vollsten Zufriedenheit installiert wird.

AIRCRAFT bietet effektiven Mehrwert aus dem Bereich Druckluft, durch den Sie bares Geld sparen können. Unser Service-Außendienst-Team unterstützt Sie im verstärkten Maß in Ihren Bestrebungen, sinnvoll mit Energie zu wirtschaften und dadurch einen gleichbleibend hohen Wirkungsgrad Ihrer Anlagen zu erzielen. Senken Sie durch unsere effizienten Schrauben- und Kolbenkompressoren Ihre Strom-, Verschleiß- und Wartungskosten!

Unseren Fortschritt verdanken wir zu einem großen Teil auch Ihnen, unseren Kunden. Durch Ihr Feedback werden unsere Techniker angeregt, immer neue Wege zu gehen und unsere Produkte und Serviceleistungen stets weiterzuentwickeln.

So bleiben wir nicht zuletzt auch Dank Ihrer Vorschläge mit unseren Produkten am Puls der Zeit. Dafür bedanken wir uns an dieser Stelle ganz herzlich.

Besuchen Sie auch unsere Webseiten

www.aircraft.at und www.aircraft-kompressoren.de

Halten Sie sich auf dem Laufenden und informieren Sie sich über Neuheiten und Aktuelles. Stöbern Sie in unseren Online-Katalogen oder lassen Sie sich bei der Suche nach Ihrem Händler vor Ort helfen.

Wenden Sie sich in Druckluft-Fragen vertrauensvoll an uns. Wir freuen uns auf Sie!

Ihr AIRCRAFT Team

Kilian Stürmer
Geschäftsführer

Klaus Hütter
Geschäftsführer



AIRCRAFT in der STÜRMER Gruppe

Aircraft ist ein leistungsstarkes Unternehmen im Firmenverbund mit STÜRMER Maschinen und profitiert durch den gemeinsamen europaweiten Vertrieb, den Service und der Logistik.

Der STÜRMER Support

STÜRMER Maschinen beschäftigt am Standort Hallstadt heute ca. 250 Mitarbeiter im Firmenverbund. Rund 50 erfahrene und bestens qualifizierte Servicekräfte stehen dem Kunden von technischer Hotline über Ersatzteilversand bis zum Serviceeinsatz vor Ort zur Verfügung.

Im Service Center werden alle eingehenden Kundenanfragen direkt bearbeitet oder an die kompetenten Fachbereiche verteilt. Das angeschlossene umfassende Ersatzteillager sichert eine kurzfristige Ersatzteilversorgung im Bedarfsfall.

Der Wunsch der Kunden nach kompetenten Ansprechpartnern, die erreichbar sind und schnell und unbürokratisch eine Lösung finden, wird im Service Center täglich umgesetzt. Allein hier sind 14 Handwerksmeister aus den Bereichen Elektrotechnik, Elektronik, Kfz-Mechanik, Maschinenbau und Mechatronik tätig.

Vertrieb und Service Deutschland in Hallstadt / Deutschland



Druckluftwerkzeuge & Zubehör

Air-Brush-Set- und Farbspritzpistolen

4



Blaspistolen

6



Reifenfüllmessgeräte

10



Druckluft-Sets

11



**Kartuschenpistolen
Fettpressen
Sprühpistolen
Unterbodenschutzpistole**

12



Sandstrahlpistolen

14



Schlagschrauber

15



Bohrmaschinen / Schrauber / Schleifer

20



Schleifgeräte

22



Trenn, Schneid- und Stanzgeräte

28



Nietgeräte

30



Schweißpunktfräser

30



Druckluft-Beulenhammer

30



Sägen

30



Nadelentroster

31



Meißelhammer

32



Schmierstoffe / Öl

33



Klammer- und Nagelgeräte

34



Energieampeln

35



Druckluftschläuche

36



Federzüge

37



Schlauchaufroller

38



Kabelaufroller

39



Lackieren

Air-Brush-Set und Lackierpistolen

- ▶ Air-Brush Komplett-Set für Profis und anspruchsvolle Amateure
- ▶ Professionelle Farbspritzpistolen in Standard-

- und HVLP-Ausführung
- ▶ Für perfekte Lackiererergebnisse im Kfz- oder Holzbereich

- ▶ Zielgenauer, gleichmäßiger und hoher Farbauftrag

Dekorpistole ES

- ▶ Einstellbare Rund- und Breitstrahldüse 0,5 mm
- ▶ Mit Farbmengenregulierung
- ▶ Vielseitig einsetzbar für KFZ-Reparatur und Modellbau



Modell	ES
Art.-Nr.	2101260
€ zzgl. MwSt.	22,00

Technische Daten	
Kunststofffließbecher	100 ml
Arbeitsdruck	1 - 3 bar
Luftbedarf	30 - 60 l
Gewicht	0,40 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Düzensatz 0,5 mm für ES	2101265	5,90
Düzensatz 0,7 mm für ES	2101267	5,90
Ersatz-Fließbecher für ES	2101261	5,90

Farbspritzpistole SD

- ▶ Für den universellen Einsatz
- ▶ Stufenlos einstellbar für Rund- und Flachstrahl
- ▶ Mit Farbmengenregulierung
- ▶ Kunststofffließbecher 0,5 l



Modell	SD
Art.-Nr.	2101400
€ zzgl. MwSt.	20,50

Technische Daten	
Kunststofffließbecher	500 ml
Düse	1,5 mm
Arbeitsdruck	3,0 - 4,5 bar
Luftbedarf	100 - 200 l
Gewicht	0,5 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Düzensatz 1,5 mm für SD	2101415	11,90
Düzensatz 2,0 mm für SD	2101420	11,90
Düzensatz 2,5 mm für SD	2101425	11,90
Ersatz-Fließbecher für SD	2101401	7,90

Wandhalter für Farbspritzpistole

- ▶ Magnetisch
- ▶ Stets griffbereite Farbspritzpistole



Modell	Wandhalter
Art.-Nr.	2101010
€ zzgl. MwSt.	16,50

Technische Daten	
Haltekraft	4 kg

Air-Brush-Set AS

- ▶ Praktische Einhandbedienung zur Farb- und Luftmengenregulierung
- ▶ Mit Farbbehälter 22 ccm, 50 ccm aus Glas und 5 ccm aus Metall
- ▶ Mit Anschlusschlauch 2 m
- ▶ Mit Pistolenhalter
- ▶ Mit 1/4" Anschlussreduziernippel und Gabelschlüssel



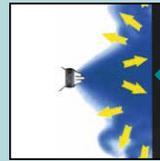
Modell	Air-Brush-Set AS
Art.-Nr.	2101050
€ zzgl. MwSt.	66,00

Technische Daten	
Gewicht	16 kg

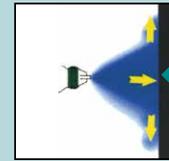
Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzdüzensatz 0,3 mm	2101052	20,90

HVLP Farbspritzpistolen

- ▶ Niederdruck Spritzpistole HVLP System; niedriger Zerstäubungsdruck vermindert Rückprall und Spritznebel
- ▶ Reduzierter Luftbedarf
- ▶ Reduzierter Lackverbrauch
- ▶ Effektiverer Materialauftrag
- ▶ Reduziert Entsorgungskosten für Overspray und Filter



herkömmliches Prinzip



HIGH VOLUME LOW PRESSURE

Farbspritzpistole PJ HVLP

- ▶ Für den hochwertigen Einsatz
- ▶ Mit stufenloser Farb- und Luftmengenregulierung
- ▶ Kunststofffließbecher mit Tropfsperre
- ▶ Mit Lacksieb

Modell	PJ HVLP
Art.-Nr.	2101600
€ zzgl. MwSt.	65,00

Technische Daten	
Kunststofffließbecher	750 ml
Düse	1,4 mm
Arbeitsdruck	3,5 - 4 bar
Luftbedarf	150 - 200 l
Gewicht	0,7 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Düsensatz 1,4 mm	2101614	34,50
Düsensatz 1,7 mm	2101617	34,50
Düsensatz 2,0 mm	2101620	34,50
Düsensatz 2,2 mm	2101622	34,50
Ersatz-Fließbecher 0,75 l	2101601	9,90
Lackfilter	2101602	3,09



Farbspritzpistole HVLP PRO

- ▶ Für den professionellen Einsatz
- ▶ Stufenlos einstellbar für Rund- und Breitstrahl
- ▶ Mit stufenloser Farbmengenregulierung und Luftmengenregulierung
- ▶ Im praktischen Aufbewahrungskoffern mit Verschleißteileset, Inline-Druckregler und drei Lackfiltern

Modell	HVLP PRO
Art.-Nr.	2101700
€ zzgl. MwSt.	182,00

Technische Daten	
Kunststofffließbecher	680 ml
Düse	1,5 mm
Arbeitsdruck	2 - 2,5 bar
Luftbedarf	200 - 270 l
Gewicht	0,92 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Düsensatz 1,3 mm	2101713	54,50
Düsensatz 1,5 mm	2101715	54,50
Düsensatz 1,7 mm	2101717	54,50
Düsensatz 1,9 mm	2101719	54,50
Düsensatz 2,2 mm	2101722	54,50
Düsensatz 2,5 mm	2101725	54,50
Ersatz-Fließbecher	2101701	27,50
Lackfilter (VE 10 Stk.)	2101703	16,90
Reparaturset	2101730	10,00



Reparatur-Set HVLP PRO

Inline Druckregler mit Manometer

- ▶ Zum genauen Regeln des Luftdrucks direkt an der Pistole



Modell	Druckregler
Art.-Nr.	2101910
€ zzgl. MwSt.	31,90

Technische Daten	
Anschlussgewinde:	1/4" IG
Eingang	
Anschlussgewinde:	1/4" AG
Ausgang	

Inline Wasserabscheider

- ▶ Zum direkten Pistolenanschluss
- ▶ Trockene Luft auch bei langen Leitungen



Modell	Wasserabscheider
Art.-Nr.	2311900
€ zzgl. MwSt.	9,50

Technische Daten	
Anschlussgewinde:	1/4" IG
Eingang	
Anschlussgewinde:	1/4" AG
Ausgang	

Trichter-Spritzpistole TS PRO

- ▶ Diese ermöglicht die Verarbeitung von Rau- und Faserputzen sowie auch Chips, Pailletten, Flock o.ä. Materialien mit nur einer Pistole.
- ▶ Bearbeitung von Decken- und Bodenbereichen durch 45° Winkel möglich
- ▶ Mit dem Mini-Kugelhahn kann die Luftmenge optimal an die Materialstärke angepasst werden.

Modell	TS PRO
Art.-Nr.	2101800
€ zzgl. MwSt.	169,00

Technische Daten	
Trichter Volumen	5 l
Düse	4,5/6/8/15/18 mm
Arbeitsdruck	5 bar
Luftbedarf	225 l/min
Gewicht	1,3 kg
Maße	250 x 235 x 475 mm

Lieferumfang TS PRO:	
3 Stk. Düsen für Putze (Düsen-Ø 4,5/6,0/8,0 mm)	
2 Stk. Düsen für Chips (Düsen-Ø 15/18 mm)	
1 Stk. 45° Winkel	
1 Stk. Nadel für Chips	



Ausblasen

Blaspistolen

- ▶ Für jede Anwendung in Produktion, Werkstatt, am Auto oder im Haus die richtige Blaspistole
- ▶ Zur schnellen Reinigung, auch für schwer zugängliche Stellen

- ▶ In verschiedenen Ausführungen erhältlich, speziell auf den jeweiligen Einsatzbereich abgestimmt
- ▶ PRO-Modelle für den professionellen Einsatz
- ▶ Alle Blaspistolen inklusive Kupplungsstecker

Blaspistolen mit Vollkunststoff-Gehäuse:

- ▶ Keine kalten Hände durch schlagfesten Kunststoffkörper
- ▶ Patentierte Ventiltechnik
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Geringes Gewicht

Blaspistole kurz BPK

- ▶ Handliche robuste Alu-Ausführung

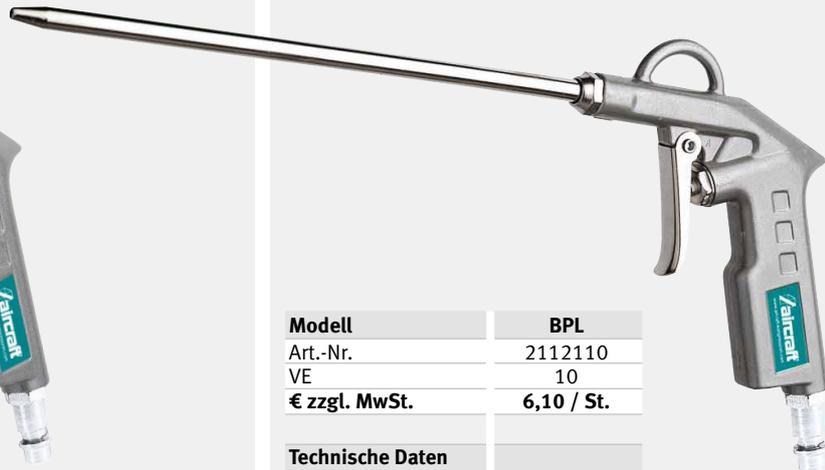


Modell	BPK
Art.-Nr.	2112100
VE	10
€ zzgl. MwSt.	5,25 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Max. Eingangsdruck	6 bar
Gewicht	0,18 kg
Luftanschluss	1/4 "

Blaspistole lang BPL

- ▶ Handliche robuste Alu-Ausführung



Modell	BPL
Art.-Nr.	2112110
VE	10
€ zzgl. MwSt.	6,10 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Düsenrohr Länge	160 mm
Düsenrohr AD	6 mm
Max. Eingangsdruck	6 bar
Gewicht	0,22 kg
Luftanschluss	1/4 "

Blaspistole BP PRO-E

- ▶ Dosierbar über eloxierten Betätigungshebel
- ▶ Pistolenform aus geschmiedetem Aluminium



Modell	BP PRO-E
Art.-Nr.	2102180
VE	5
€ zzgl. MwSt.	13,90 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Düsen-Ø	1,5 mm
Düsen-Gewinde	M12 x 1,25
Gewicht	0,19 kg

Blaspistole BPI PRO

- ▶ Mit Injektordüse, ca. 100 % höhere Luftmenge durch Venturidüse



Modell	BPI PRO
Art.-Nr.	2102170
VE	5
€ zzgl. MwSt.	14,90 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Arbeitsdruck	1,0 - 6,0 bar
Gewicht	0,27 kg

Blaspistole kurz BPK

- ▶ Aluminiumkörper mit Gummiummantelung gegen Strömungskälte
- ▶ Inklusive auswechselbarer Langdüse (112 mm) und Kurzdüse
- ▶ Anschlussmöglichkeiten für den Lufteingang von oben oder von unten für einfaches Anschließen der Pistole und Vermeidung von Schlauchgewirr
- ▶ Feindosierung der Luftmenge über Betätigungshebel und Regelschraube
- ▶ Langer Betätigungshebel für einfaches kontrolliertes Bedienen



Modell	BP PRO DUO
Art.-Nr.	2102190
VE	10
€ zzgl. MwSt.	26,50 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Düsenrohr Länge	110 mm
Düsenrohr AD	6 mm
Max. Eingangsdruck	10 bar
Gewicht	0,20 kg

- ▶ Schlauchanschluss oben und unten möglich
- ▶ Kein Schlauchgewirr

Blaspistole BP PRO SET

- ▶ Mit dreiteiligem Düsen-set: Fächerdüse zum großflächigen Reinigen, Verlängerungsdüse zum Ausblasen schwer zugänglicher Bereiche und Venturidüse zur Erhöhung des Luftvolumenstroms um bis zu 100%
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO SET
Art.-Nr.	2112140
€ zzgl. MwSt.	13,50 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,17 kg

Düsen-set für Blaspistole, 5-teilig

- ▶ Adapter-Stück, Venturi-Düse, Fächerdüse, Ballfüllnadel, Gummidüse Ø 35mm
- ▶ Passend für BP PRO DUO (2102190) und BP PRO (2112140)



Modell	Düsen-set
Art.-Nr.	2102192
€ zzgl. MwSt.	18,50

Saug-/Blaspistole SBP

Neu

- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer
- ▶ Zum Absaugen sowie Abblasen von Oberflächen geeignet
- ▶ Mit flexiblem, ausziehbarem Schlauch



Modell	SBP
Art.-Nr.	2102100
€ zzgl. MwSt.	80,00 / St.

Technische Daten	
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Vibration	0,4 m/s ²
Schalldruckpegel	97 dB(A)
Länge	145 mm
Luftanschluss	1/4"

Schutzschild zu Blaspistolen BP PRO

- ▶ Optimal zum Ausblasen von Sacklöchern
- ▶ Verhindert den Rückprall von Spänen, Kühlmittel etc.
- ▶ Passend für Düsenrohr-AD 6 mm

Kann verwendet werden bei:

Modell	Schutzschild	2102190
Art.-Nr.		2112120
€ zzgl. MwSt.	6,00 / St.	2112121
		2112122
		2112127
Technische Daten		2112128
Außen-Ø	100 mm	2112130
Gewicht	0,03 kg	



Blaspistole BPS Soft PRO

- ▶ Handliche Ausblaspistole für kleine Ausblasarbeiten
- ▶ Betätigung durch leichten Druck auf die Pistolenspitze
- ▶ Luftmenge durch Betätigungsdruck regulierbar

Modell	BPS Soft PRO
Art.-Nr.	2102130
VE	5
€ zzgl. MwSt.	8,10 / St.



Blasstift BST

Neu

- ▶ Gummierete Spritze schützt für Oberflächenbeschädigung
- ▶ Mit Anhänge-Clip · Luftmenge durch Drehen einstellbar
- ▶ Direkt an Schnellkupplung anschließbar
- ▶ Praktische kompakte Ausführung

Modell	BST
Art.-Nr.	2112115
€ zzgl. MwSt.	6,50 / St.

Technische Daten	
Düsenöffnung	2 mm
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Arbeitsdruck	6 bar
Max. Eingangsdruck	12 bar



Ausblasen

Blaspistolen

- ▶ Für jede Anwendung in Produktion, Werkstatt, am Auto oder im Haus die richtige Blaspistole
- ▶ Zur schnellen Reinigung, auch für schwer zugängliche Stellen

- ▶ In verschiedenen Ausführungen erhältlich, speziell auf den jeweiligen Einsatzbereich abgestimmt
- ▶ PRO-Modelle für den professionellen Einsatz
- ▶ Alle Blaspistolen inklusive Kupplungsstecker

Blaspistolen mit Vollkunststoff-Gehäuse:

- ▶ Keine kalten Hände durch schlagfesten Kunststoffkörper
- ▶ Patentierte Ventiltechnik
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Geringes Gewicht

Blaspistole BP PRO V (VE 5)

- ▶ Ca. 100 % höhere Luftmenge durch Venturidüse
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO V
Art.-Nr.	2112122
VE	5
€ zzgl. MwSt.	17,00 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Düsenrohr AD	6 mm
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,15 kg

Blaspistole BP PRO SIL

- ▶ Mit Star-Tip Düse für optimale Dämpfung
- ▶ Entspricht den OSHA Standards
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO SIL
Art.-Nr.	2112127
€ zzgl. MwSt.	15,90 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Düsenrohr AD	6 mm
Geräuschpegel	77 dB(A)
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,15 kg

Blaspistole BP PRO SAFE

- ▶ Bei Berührung mit der Oberfläche wird der Ausgangsdruck auf unter 2 bar begrenzt
- ▶ Reduziert das Verletzungsrisiko
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO SAFE
Art.-Nr.	2112128
€ zzgl. MwSt.	13,90 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Düsenrohr AD	6 mm
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,14 kg

Blaspistolen-Set BP PRO

- ▶ Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen
- ▶ Düsen Spitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO
Art.-Nr.	2112120
€ zzgl. MwSt.	89,00 / je 10 St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,14 kg

Blaspistole BP PRO G

- ▶ Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen
- ▶ Düsen Spitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO G
Art.-Nr.	2112121
VE	5
€ zzgl. MwSt.	10,00 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,14 kg

Blaspistole BP PRO R

- ▶ Mit Regelschraube zur Voreinstellung des Maximalvolumenstroms
- ▶ Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen
- ▶ Düsen Spitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Mit Regelschraube

Modell	BP PRO R
Art.-Nr.	2112130
VE	5
€ zzgl. MwSt.	18,90 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Max. Eingangsdruck	11 bar
Gewicht	0,14 kg

Wechselgummidüsen

- ▶ Gummi-Aufsatzdüsen für die Verwendung bei empfindlichen Teilen
- ▶ Geeignet, um Rohre auf Dichtheit zu prüfen

- ▶ Zum Aufstecken auf Düsenrohre mit Außendurchmesser 6 mm

Können verwendet werden bei:
2102190, 2112120, 2112121, 2112122
2112127, 2112128, 2112130



Modell	Gummidüse 12 mm
Art.-Nr.	2112142
€ zzgl. MwSt.	4,95 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Eingangsdruck	11 bar



Modell	Gummidüse 25 mm
Art.-Nr.	2112143
€ zzgl. MwSt.	6,15 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Eingangsdruck	11 bar

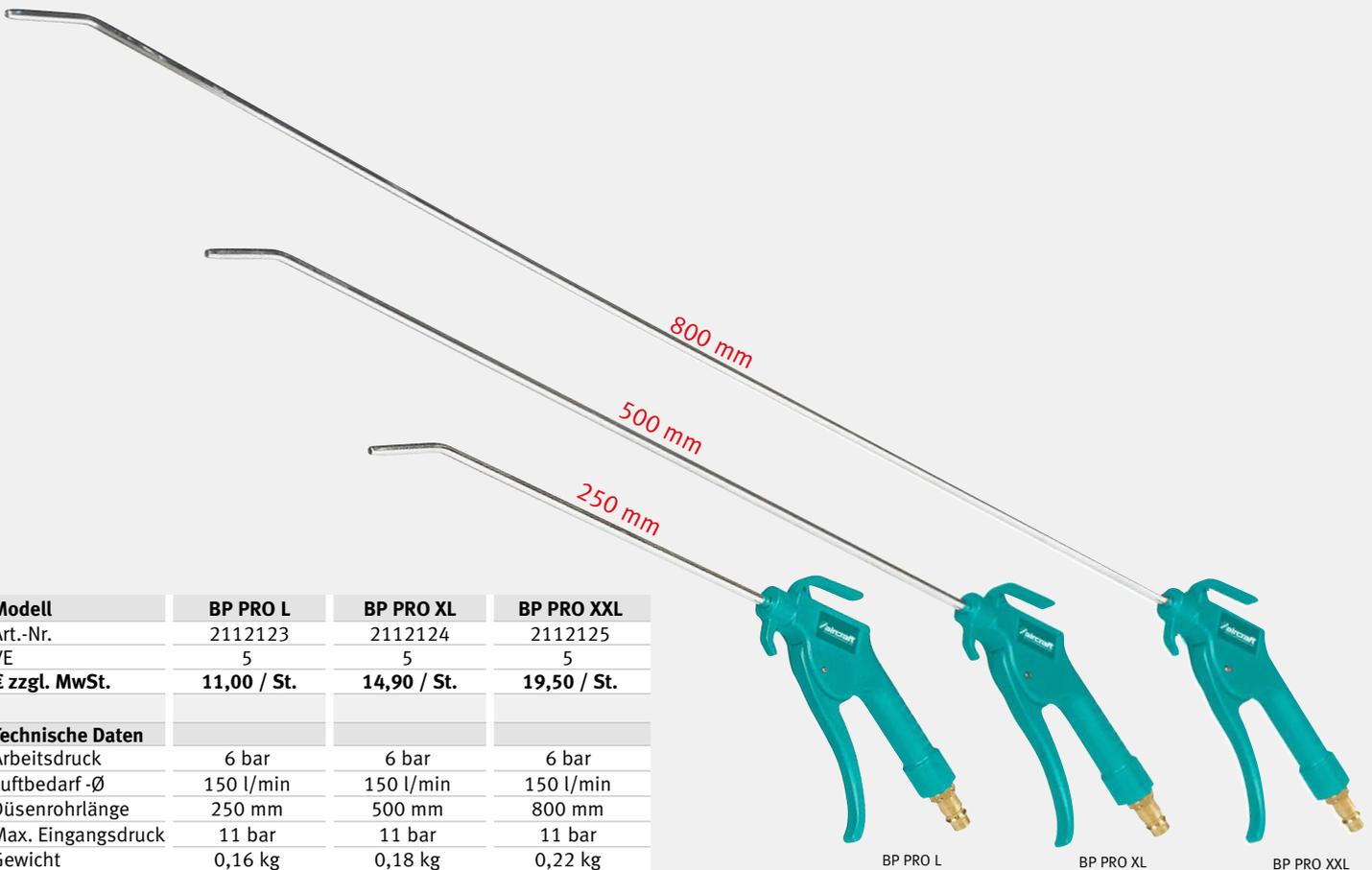


Modell	Gummidüse 35 mm
Art.-Nr.	2112144
€ zzgl. MwSt.	7,05 / St.

Technische Daten	
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min
Eingangsdruck	11 bar

Blaspistole BP PRO

- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse



Modell	BP PRO L	BP PRO XL	BP PRO XXL
Art.-Nr.	2112123	2112124	2112125
VE	5	5	5
€ zzgl. MwSt.	11,00 / St.	14,90 / St.	19,50 / St.

Technische Daten			
Arbeitsdruck	6 bar	6 bar	6 bar
Luftbedarf -Ø	150 l/min	150 l/min	150 l/min
Düsenrohrlänge	250 mm	500 mm	800 mm
Max. Eingangsdruck	11 bar	11 bar	11 bar
Gewicht	0,16 kg	0,18 kg	0,22 kg

BP PRO L

BP PRO XL

BP PRO XXL

Reifenfüllmessgeräte / Druckluft-Sets

Reifenfüllmessgeräte

- ▶ Zum Prüfen und Befüllen von Reifen
- ▶ Standard- und geeichte Ausführung

Reifenfüllmessgerät SD/ SD-G

- ▶ Mit Schnellstecker
- ▶ SD-G geeicht



SD / SD-G (Abb. zeigt geeichte Version SD-G)

Modell	SD	SD-G
Art.-Nr.	2102300	2102350
€ zzgl. MwSt.	14,50	35,00

Technische Daten		
Arbeitsdruck	max. 8 bar	max. 10 bar
Messbereich	0 - 8 bar	0 - 10 bar
Gewicht	0,39 kg	0,39 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzmanometer Ø 63 mm	2102302	6,90
Ersatzmanometer Ø 63 mm, eichfähig	2102351	19,90
Ersatzschlauch für Reifenfüller	2102304	4,50
Schnellstecker	2102301	2,60

Reifenfüllmessgerät PRO E

- ▶ Geeignet für (Stickstoff) Reifengas
- ▶ Profiausführung mit Kipphebelstecker
- ▶ Ergonomisch günstig mit Griffkörper aus hochfestem Kunststoff
- ▶ Hochwertiges, exakt ablesbares Manometer



Modell	PRO E
Art.-Nr.	2102700
€ zzgl. MwSt.	46,90

Technische Daten	
Arbeitsdruck	max. 10 bar
Messbereich	0-10 bar
Manometer-Ø	63 mm
Gewicht	0,47 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzmanometer Ø 80 mm, eichfähig	2102701	23,50

Reifenfüllmessgerät PRO/PRO-G

- ▶ Profiausführung
- ▶ Mit Schnellstecker
- ▶ Hochwertiges exakt ablesbares Manometer
- ▶ PRO-G, geeicht



Modell	PRO	PRO-G
Art.-Nr.	2102500	2102600
€ zzgl. MwSt.	59,50	75,00

Technische Daten		
Arbeitsdruck	max. 12 bar	max. 12 bar
Messbereich	0-10 bar	0-10 bar
Manometer-Ø	80 mm	80 mm
Gewicht	0,60 kg	0,58 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzmanometer Ø 80 mm, eichfähig	2102601	39,90
Schnellstecker	2102301	2,60

Reifenfüllmessgerät PRO-G KOMPAKT

- ▶ Geeicht
- ▶ Geeignet für (Stickstoff) Reifengas
- ▶ Kompakte Profiausführung aus Aluminium mit Hebelstecker
- ▶ Hochwertiges, überdrucksicheres Manometer m. Metallgehäuse Ø 63 mm



Modell	PRO-G
Art.-Nr.	2103010
€ zzgl. MwSt.	86,90

Technische Daten	
Messbereich	0 - 10 bar
Arbeitsdruck	max. 10 bar
Gewicht	0,60 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Manometer Ø 63 mm eichfähig	2103011	24,90

Tragbarer Standfüllmesser SFM-G

- ▶ Das ideale Gerät für den mobilen Reifenfülldruckservice
- ▶ Mit einfacher Einhand-Bedienung über Plus-Minus-Handgriff
- ▶ Mit schräggestelltem, großem Manometer für optimale Ablesbarkeit
- ▶ Gekröpfter, doppelseitiger Tankstellenstecker für alle Reifenventile mit Ventilgewinde VG 8 (PKW, LKW und Motorräder)
- ▶ Ortsunabhängig durch eingebauten Lufttank
- ▶ Nachfüllung automatisch bei Einhängen
- ▶ Lufttank mit Füllventil (zugelassen als Druckgasbehälter)
- ▶ Geeichte Ausführung
- ▶ Inklusive doppelseitigem Tankstellenstecker mit Doppelschluss für Zwillingsreifen
- ▶ Überdrucksicher bis 16 bar

geeicht

Modell	SFM-G
Art.-Nr.	2102860
€ zzgl. MwSt.	835,00

Technische Daten	
Arbeitsdruck	max. 10 bar
Lufttank-Inhalt	6 l
Fülldruck Tank	16 bar
Nebenskala	0 - 140 psi
Betriebstemperatur	-10 bis +60 °C
Gewicht	7,1 kg



einfache Einhandbedienung über „Plus-Minus-Handgriff“



Füllventil

Modell	Füllventil
Art.-Nr.	2102861
€ zzgl. MwSt.	29,90 / St.

Technische Daten	
Anschluss	G 1/2

Reifenfüllmessgerät PRO-G H / PRO-G DUO

- ▶ Geeignet für (Stickstoff) Reifengas
- ▶ Besonders robuste Profiausführung für Tankstellen und Werkstatt
- ▶ Hochwertiges, überdrucksicheres Manometer in waagerechter Gebrauchslage
- ▶ Mit Doppelskala-Manometer für zwei Ablesbereiche

PRO-G H

- ▶ Mit Hebelstecker

PRO-G DUO

- ▶ Mit universellem gekröpftem doppeltem Tankstellenstecker (auch für Zwilling- und Motorradreifen)



geeicht

PRO-G H



XL-Schlauch mit Hebelstecker

Modell	PRO-G H	PRO-G DUO
Art.-Nr.	2102800	2102850
€ zzgl. MwSt.	135,00	147,00

Technische Daten

Arbeitsdruck	max. 10 bar	max. 12 bar
Messbereich	0 - 12 bar	0-12 bar
Manometer-Ø	80 mm	80 mm
Gewicht	0,9 kg	1,00 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzmanometer Ø 80 mm	2102801	87,90
XL-Schlauch mit Hebelstecker Schlauchlänge 2.500 mm, Anschluss 1/2" AG	2102804	37,90



geeicht

PRO-G DUO

Zwillingstecker (VE 5)

- ▶ Mit Gummigriff und doppelseitigem Steckventil



Zwillingstecker

Art.-Nr.	2102605
€ zzgl. MwSt.	11,90 / St.

Technische Daten

Schlauchtülle	6 mm
Gewicht	0,14 kg

Tankstellenstecker PRO DUO

- ▶ Zum Aufstecken auf Hebel- oder Momentstecker
- ▶ Gebogene Ausführung



Tankstellenstecker PRO DUO

Art.-Nr.	2102803
€ zzgl. MwSt.	26,50 / St.

Hebelstecker

- ▶ Mit Schlauchklemme und unverlierbaren Ventilstiften
- ▶ Schlauchtülle 6 mm



Hebelstecker

Art.-Nr.	2102802
€ zzgl. MwSt.	11,50 / St.

Adapter-Set (VE 10)

- ▶ Fahrradventiladapter, Düse schmal, Düse breit für Fahrräder, Bälle, Schlauchboote, Luftmatratzen



Adapter-Set (VE 10)

Art.-Nr.	2102900
€ zzgl. MwSt.	4,95 / Set

Druckluft-Sets

Qualitätsdruckluft-Set Einsteiger 6-teilig

- ▶ Bestehend aus: 1 Blaspistole kurz, 1 Reifenfüller SD, 1 hochwertiger Spiralschlauch aus Polyurethan, 1 Adapterset 3-teilig

Modell	6-teilig
Art.-Nr.	2102006
€ zzgl. MwSt.	28,90



Set 6-tlg.

Qualitätsdruckluft-Set 7-teilig

- ▶ Bestehend aus: 1 Blaspistole kurz, 1 Reifenfüller SD, 1 hochwertiger Spiralschlauch aus Polyurethan, 1 Adapterset 3-teilig, 1 Farbspritzpistole

Modell	7-teilig
Art.-Nr.	2102007
€ zzgl. MwSt.	49,00



Set 7-tlg.

Qualitätsdruckluft-Set 8-teilig

- ▶ Bestehend aus: 1 Blaspistole kurz, 1 Reifenfüller SD, 1 hochwertiger Spiralschlauch aus Polyurethan, 1 Adapterset 3-teilig, 1 Farbspritzpistole, 1 Sprühpistole

Modell	8-teilig
Art.-Nr.	2102008
€ zzgl. MwSt.	54,50



Set 8-tlg.

Radwechsel-Set 11-teilig

- ▶ Bestehend aus: Reifenfüllmesser, Blaspistole, Spiralschlauch 5 m, 3-teiliges Adapterset, 3 Schlagschraubernüsse 1/2" (17/19/21 mm), Ölflasche, im robusten Kunststoffkoffer



Modell	Radwechsel-Set 11-teilig
Art.-Nr.	2400100
€ zzgl. MwSt.	89,90

Auspresspistolen / Fettpressen / Sprühpistolen

Kartuschen- und Silikonpuppenpistolen

Kartuschenpistole KP

- ▶ Für handelsübliche Kartuschen
- ▶ Mit Schnellentlüftung, kein Nachlaufen des Materials
- ▶ Funktioniert nur mit Kartusche



Modell	KP
Art.-Nr.	2102250
€ zzgl. MwSt.	50,50

Technische Daten	
Luftbedarf	50 l/min
Arbeitsdruck	ca. 1,5 - 2,5 bar
Gewicht	0,5 kg

Kartuschenpistole KP-R

- ▶ Für handelsübliche Kartuschen
- ▶ Mit Schnellentlüftung, kein Nachlaufen des Materials
- ▶ Stufenlose Regulierung für richtiges Dosieren des Materials
- ▶ Kartuschenbehälter ist drehbar



Modell	KP-R
Art.-Nr.	2102260
€ zzgl. MwSt.	115,00

Technische Daten	
Luftbedarf	60 l/min
Arbeitsdruck	ca. 1,5 - 2,5 bar
Gewicht	0,56 kg

Kartuschenpistole KP PRO

- ▶ Für handelsübliche Kartuschen
- ▶ Mit Schnellentlüftung, kein Nachlaufen des Materials
- ▶ Stufenlos regulierbar



Modell	KP PRO
Art.-Nr.	2102270
€ zzgl. MwSt.	215,00

Technische Daten	
Luftbedarf	100 l/min
Arbeitsdruck	8 bar
Gewicht	1,04 kg

Silikonpuppenpistole SP PRO

- ▶ Mit Schnellentlüftung, kein Nachlaufen des Materials
- ▶ Stufenlos regulierbar
- ▶ Für Materialbeutel bis 600 ml



Modell	SP PRO
Art.-Nr.	2102290
€ zzgl. MwSt.	239,00

Technische Daten	
Luftbedarf	100 l/min
Arbeitsdruck	8 bar
Gewicht	1,32 kg

Sprühpistolen / Unterbodenschutzpistole

Sprühpistole Alu SPA

- ▶ Zum Sprühen von Kaltreinigern, Reinigungsmitteln und Sprühölen
- ▶ Mit Bajonettverschluss



Modell	Alu SPA
Art.-Nr.	2102200
€ zzgl. MwSt.	20,50

Technische Daten	
Aluminiumbehälter	1000 ml
Luftbedarf	200 l/min
Arbeitsdruck	4-6 bar
Gewicht	0,46 kg

Sprühpistole Alu SPA-R

- ▶ Zum Sprühen von Kaltreinigern, Reinigungsmitteln und Sprühölen
- ▶ Mit Bajonettverschluss



Modell	SPA-R
Art.-Nr.	2102220
€ zzgl. MwSt.	39,90

Technische Daten	
Aluminiumbehälter	1000 ml
Luftbedarf	120 - 220 l/min
Arbeitsdruck	3-6 bar
Gewicht	0,68 kg

Sprühpistole SPK

- ▶ Zum Sprühen von Kaltreinigern, Reinigungsmitteln und Sprühölen
- ▶ Mit 360° schwenkbarem Sprührohr
- ▶ Mit Ø 3 mm Düse und verstellbarem Strahl



Modell	SPK
Art.-Nr.	2103000
€ zzgl. MwSt.	95,00

Technische Daten	
Kunststoffbehälter	700 ml
Luftbedarf	160 l/min
Arbeitsdruck	2 - 6 bar
Gewicht	0,85 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Kork-Dichtung	2103001	1,60



Fettpressen-Sets

Schnellentlüftungsventil für Fettpressen Art.-Nr. € zzgl. MwSt.
 ▶ Zum einfachen Entlüften von Fettpressen 2102247 9,20
 ▶ Für rasches störungsfreies Arbeiten



Fettpressen Set FPS PRO

- ▶ Für handelsübliche 400-g DIN-Kartuschen oder auch Direktbefüllung
- ▶ Manuelle Ausführung: Fettförderung jeweils durch Betätigung des Abzugs
- ▶ Mit Düsenrohr, flexiblem Schlauch, Hydraulikmundstück



Modell	FPS PRO
Art.-Nr.	2102230
€ zzgl. MwSt.	37,90

Technische Daten	
Luftbedarf	0,4 l/Hub
Arbeitsdruck	2 - 8 bar
Druckübersetzung	1:40
Gewicht	1,5 kg

Fettpressen-Set FPS PRO

Automatik

- ▶ Für handelsübliche 400-g DIN-Kartuschen oder auch Direktbefüllung
- ▶ Automatik-Ausführung: Solange der Abzug gedrückt wird, wird Fett in Stößen herausgedrückt.
- ▶ 400 mm langer Anschlussschlauch für schwer zugängliche Stellen

Automatik



Modell	FPS PRO Automatik
Art.-Nr.	2102240
€ zzgl. MwSt.	57,00

Technische Daten	
Luftbedarf	0,4 l/Hub
Arbeitsdruck	2 - 8 bar
Druckübersetzung	1:40
Gewicht	1,6 kg

Fettpressen-Set FPS PRO D

- ▶ Für handelsübliche 400 g DIN-Kartuschen oder auch Direktbefüllung
- ▶ Automatik-Ausführung: Solange der Abzug gedrückt wird, wird Fett in Stößen herausgedrückt.
- ▶ 400 mm langer Anschlussschlauch für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Für schwer erreichbare Schmierstellen kann der Behälter auch um 360° gedreht werden
- ▶ Mit Spezialentlüftungsventil: Versehentlich eingebrachte Luft kann über dieses Ventil einfach und rasch entfernt werden.



Modell	FPS PRO D
Art.-Nr.	2102245
€ zzgl. MwSt.	73,00

Technische Daten	
Luftbedarf	0,4 l/Hub
Arbeitsdruck	2 - 8 bar
Druckübersetzung	1:40
Gewicht	1,6 kg

Reinigungspistole RP

- ▶ Reinigungspistole zur schnellen, schonenden und gründlichen Reinigung der unterschiedlichsten Materialien wie Stoffe, Glas, Metall, Kunststoff, Lackoberflächen...
- ▶ Düse der Sprühpistole mit Rotationsprinzip
- ▶ Feuchte und trockene Anwendung möglich
- ▶ Ultrafeine Mikrozerstäubung des Reinigungsmittels, daher bestmögliche Wirkung
- ▶ Reinigungsmittelmenge stufenlos regulierbar
- ▶ Einfache Bedienbarkeit



Modell	RP
Art.-Nr.	2102210
€ zzgl. MwSt.	165,00

Technische Daten	
Drehzahl	6.000 min ⁻¹
Tankvolumen	900 ml
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftbedarf	ca. 200 l/min
Gewicht	0,9 kg

Unterbodenschutzpistole UHP PRO

- ▶ Für Unterboden und Hohlraumversiegelung
- ▶ Mit dickem Steigrohr für dickflüssiges Material
- ▶ Für handelsübliche Dosen mit 40 mm Kordelgewinde



Modell	UHP PRO
Art.-Nr.	2104150
€ zzgl. MwSt.	18,90

Technische Daten	
Sprühschlauch	550 mm
Arbeitsdruck	4 - 6 bar
Luftbedarf	120 - 180 l
Gewicht	0,40 kg

Sandstrahlpistolen

Sandstrahlpistolen

Mini-Sandstrahlpistole MSP

- ▶ Ideal für Spot-Repair im Kfz-Bereich, Ausbesserungsarbeiten bei Steinschlägen und Flugrost
- ▶ Geeignet für die punktuelle Bearbeitung von kleinen Flächen
- ▶ Bestens geeignet zum Gravieren, Mattieren und Reinigen von verschiedenen Werkstoffen wie z.B. lackierten Karosserieteilen, Glas oder Kunststoffflächen
- ▶ Sehr schonend für das darunter befindliche Material

Lieferumfang:
Strahlmittelbehälter aus leichtem Kunststoff, 200 g Aluminiumoxid im Kunststoffbehälter mit Deckel, Treibmitteldosen-Adapter mit Regulierungsschraube, Anschluss-Adapter 1/4" IG, 1,5 m Luftschlauch für gute Beweglichkeit



Modell	MSP
Art.-Nr.	2103050
€ zzgl. MwSt.	61,50

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 200 l/min
Arbeitsdruck	2 - 2,5 bar

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzdüse	2103051	2,90
▶ Sandstrahlmittel 200g Aluminiumoxid im Glas	2103053	19,90

Sandstrahlmittel

Sandstrahlpistole SPB

- ▶ Gehärtete Spezialdüse inkl. Saugbecher 1 l



Modell	SPB
Art.-Nr.	2103100
€ zzgl. MwSt.	24,50

Technische Daten	
Arbeitsdruck	4 - 8 bar
Luftbedarf	250 - 300 l
Düsendurchmesse	6 mm
Gewicht	0,50 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzdüse	2103101	6,60

Sandstrahlpistole SPS

- ▶ Ermöglicht Ansaugen des Strahlgutes aus externen Behältern



Modell	SPS
Art.-Nr.	2103300
€ zzgl. MwSt.	24,50

Technische Daten	
Arbeitsdruck	4 - 8 bar
Luftbedarf	250 - 400 l/min
Düsendurchmesse	6 mm
Gewicht	0,48 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzdüse	2103101	6,60

Sandstrahlpistole SPS

- ▶ Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung
- ▶ Mit Ansaugschlauch, Länge 170 cm, ID 18 mm / AD 24 mm

Lieferumfang:
▶ Gehärtete Strahldüse 6 mm



Modell	SPS PRO
Art.-Nr.	2103550
€ zzgl. MwSt.	57,90

Technische Daten	
Arbeitsdruck	5 - 8 bar
Luftbedarf	320 - 420 l/min
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,2 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzdüse gehärtet 6 mm	2103551	13,50
Ersatzdüse gehärtet 8 mm	2103552	13,50

Profi-Schlagschrauber in leichter Komposit-Bauweise mit enormem Drehmoment für Kfz-Werkstätten, Handwerk und Industrie

Schlagschrauber Komposit 1/2" Compact PRO

- ▶ Hochleistungsschrauber mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Vibrationsarmer, kälteisolierter Handgriff
- ▶ Sehr geringes Gewicht und kompakte Bauform bei maximaler Leistung
- ▶ Anzugsmoment 3-stufig verstellbar
- ▶ Abluftführung über Handgriff, dadurch kein Aufwirbeln von Bremsstaub
- ▶ Für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- ▶ Hochleistungs-Doppelschlagwerk



Anzugsmoment
3-stufig verstellbar

Komposit 1/2" C



Modell	1/2" Compact PRO
Art.-Nr.	2401400
€ zzgl. MwSt.	210,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 420 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2"
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 540 Nm
- Rechtslauf	230/360/430 Nm
Gewicht	1,2 kg

Schlagschrauber Komposit 1/2" PRO

- ▶ Hochleistungsschrauber mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Vibrationsarmer, kälteisolierter Handgriff
- ▶ Sehr geringes Gewicht und kompakte Bauform bei maximaler Leistung
- ▶ Anzugsmoment 3-stufig verstellbar
- ▶ Abluftführung über Handgriff, dadurch kein Aufwirbeln von Bremsstaub
- ▶ Für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- ▶ Hochleistungs-Doppelschlagwerk



Anzugsmoment
3-stufig verstellbar

Komposit 1/2"



Modell	1/2" PRO
Art.-Nr.	2401420
€ zzgl. MwSt.	220,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 408 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2"
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1.080 Nm
- Rechtslauf	245/650/800 Nm
Gewicht	2,2 kg

Schlagschrauber Komposit 3/4" PRO

- ▶ Hochleistungsschrauber mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Vibrationsarmer, kälteisolierter Handgriff
- ▶ Sehr geringes Gewicht und kompakte Bauform bei maximaler Leistung
- ▶ Anzugsmoment 3-stufig verstellbar
- ▶ Abluftführung über Handgriff, dadurch kein Aufwirbeln von Bremsstaub
- ▶ Für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- ▶ Robustes, langlebiges Rollenschlagwerk



Anzugsmoment
3-stufig verstellbar

Komposit 3/4"



Modell	3/4" PRO
Art.-Nr.	2401440
€ zzgl. MwSt.	575,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 510 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	3/4"
Anschluss	3/8"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1.620 Nm
- Rechtslauf	338/1.016/ 1.350 Nm
Gewicht	3,8 kg

Schlagschrauber Komposit 1" PRO

- ▶ Hochleistungsschrauber mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Vibrationsarmer, kälteisolierter Handgriff
- ▶ Sehr geringes Gewicht und kompakte Bauform bei maximaler Leistung
- ▶ Anzugsmoment 3-stufig verstellbar
- ▶ Abluftführung über Handgriff, dadurch kein Aufwirbeln von Bremsstaub
- ▶ Für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- ▶ Robustes, langlebiges Rollenschlagwerk
- ▶ 200 mm lange Spindel, mit Griff



Anzugsmoment
3-stufig verstellbar

Komposit 1"



Modell	1" PRO
Art.-Nr.	2401450
€ zzgl. MwSt.	665,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 522 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1"
Anschluss	3/8"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1.620 Nm
- Rechtslauf	338/1.016/1.350 Nm
Gewicht	5,0 kg

Industrie-Schlagschrauber 1/2"

- ▶ Bewährte Standard-Schlagschrauber
- ▶ Für den harten Einsatz im Kfz-Bereich, auf

- ▶ Montagebändern und in der Landwirtschaft
- ▶ Luftabgang über Handgriff – kein Aufwirbeln

- ▶ von Bremsstaub
- ▶ Vibrationsarm

Industrie-Schlagschrauber 1/2" Super Mini Set

- ▶ Einhandbedienung
- ▶ Extrem kurze Bauform: nur 99 mm



Inkl. extra kurzen Schlagschraubennüssen (14,15,16,17,19,21,22,24) im praktischen Kunststoffkoffer



Modell	IS 1/2" Super Mini Set
Art.-Nr.	2401208
€ zzgl. MwSt.	210,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 420 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	255, 480, 680 Nm
- Rechtslauf	250, 470, 610 Nm
Gewicht	1,4 kg



Drehmoment:
Linkslauf: 255, 480, 680 Nm
Rechtslauf: 250, 470, 610 Nm

Industrie-Schlagschrauber IS 1/2" Mini

- ▶ Einhandbedienung
- ▶ Kompositmaterial: leicht und kälteisolierend
- ▶ Sehr kurze Bauform
- ▶ Länge 120 mm



Modell	IS 1/2" Mini
Art.-Nr.	2401213
€ zzgl. MwSt.	155,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 420 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 850 Nm
- Rechtslauf	300, 530, 830 Nm
Gewicht	1,19 kg

Drehmoment:
Linkslauf: max. 850 Nm
Rechtslauf (3-stufig verstellbar): 300, 530, 830 Nm

Industrie-Schlagschrauber IS 1/2" Mini DP

- ▶ Schlagwerk: Jumbohammer
- ▶ Einfache Bedienung mittels seitlichem Umschalter
- ▶ Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf
- ▶ Drehbarer Luftanschluss - kein Verdrehen des Luftschlauchs
- ▶ Kompositmaterial - leicht und kälteisolierend
- ▶ Sehr kurze Bauform
- ▶ „Soft start“ Funktion
- ▶ Hacken zum Befestigen an Federzug
- ▶ Länge 112 mm



Modell	IS 1/2" Mini DP
Art.-Nr.	2401362
€ zzgl. MwSt.	220,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 420 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	678 Nm
- Rechtslauf	290, 440, 580 Nm
Gewicht	1,16 kg

① Seitlicher Umschalter
② Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf

Industrie-Schlagschrauber IS 1/2" DP

- ▶ Schlagwerk: Doppelhammer
- ▶ Einfache Bedienung mittels seitlichem Umschalter
- ▶ Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf
- ▶ Drehbarer Luftanschluss - kein verdrehen des Luftschlauchs
- ▶ Kompositmaterial - leicht und kälteisolierend
- ▶ „Soft start“ Funktion



Modell	IS 1/2" DP
Art.-Nr.	2401364
€ zzgl. MwSt.	235,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 450 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1085 Nm
- Rechtslauf	460, 690, 920 Nm
Gewicht	2,0 kg

① Seitlicher Umschalter
② Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf

Industrie-Schlagschrauber IS 3/4" DP

- ▶ Luftabgang über Handgriff - kein Aufwirbeln von Bremsstaub
- ▶ Einfache Bedienung mittels seitlichem Umschalter
- ▶ Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf
- ▶ drehbarer Luftanschluss - kein Verdrehen des Luftschlauchs
- ▶ Kompositmaterial - leicht und kälteisolierend
- ▶ Vibrationsarm
- ▶ „Soft start“ Funktion



Modell	IS 3/4" DP
Art.-Nr.	2401366
€ zzgl. MwSt.	589,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 504 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	3/4" Vierkant
Anschluss	3/8"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1898 Nm
- Rechtslauf	815, 1220, 1630 Nm
Gewicht	3,3 kg

① Seitlicher Umschalter
② Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf

Industrie-Schlagschrauber IS 1" DP

- ▶ Für den harten Einsatz im Kfz-Bereich an LKWs, an Omnibussen, für Speditionen, etc.
- ▶ Luftabgang über Handgriff - kein Aufwirbeln von Bremsstaub
- ▶ Drehbarer Luftanschluss - kein Verdrehen des Luftschlauchs
- ▶ Vibrationsarm
- ▶ Kompositmaterial - leicht und kälteisolierend
- ▶ „Soft start“ Funktion
- ▶ Schlagwerk: Doppelhammer



Modell	IS 1" DP
Art.-Nr.	2401368
€ zzgl. MwSt.	599,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 504 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1" Vierkant
Anschluss	3/8"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1898 Nm
- Rechtslauf	815, 1220, 1630 Nm
Gewicht	3,4 kg

① Seitlicher Umschalter
② Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf

Industrie-Schlagschrauber 3/4"

- ▶ Bewährte Standard-Schlagschrauber
- ▶ Für den harten Einsatz im Kfz-Bereich, auf Montagebändern und in der Landwirtschaft

Industrie-Schlagschrauber IS 3/4" Komposit

- ▶ Handlicher Schlagschrauber mit schlagfestem Komposit-Gehäuse
- ▶ Mit Doppelhammer-Schlagwerk für raschen Drehmomentaufbau
- ▶ Ablufführung über Handgriff, dadurch kein Aufwirbeln von Bremsstaub



Modell	IS 3/4" Komposit
Art.-Nr.	2401260
€ zzgl. MwSt.	212,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 510 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	3/4" Vierkant
Anschluss	3/8"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 1220 Nm
- Rechtslauf	3-stufig verstellbar
Gewicht	3,2 kg

Industrie-Schlagschrauber IS 3/4" PRO

- ▶ Getrennt einstellbare Schlagleistung für Rechts- / Linkslauf in sechs Stufen



Modell	IS 3/4" PRO
Art.-Nr.	2401250
€ zzgl. MwSt.	329,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 450 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	3/4" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	ca. 1.220 Nm
Gewicht	5,6 kg

Industrie-Schlagschrauber 1"

- ▶ Bewährte Standard-Schlagschrauber mit Doppelhammer-Schlagwerk für raschen Drehmomentaufbau
- ▶ Drehmoment kann sowohl im Rechtslauf als auch Linkslauf in drei Stufen reguliert werden
- ▶ Für den harten Einsatz im KFZ-Bereich an LKWs, an Omnibussen, für Speditionen, etc.

Industrie-Schlagschrauber 1" PRO



Modell	IS 1" PRO
Art.-Nr.	2401310
€ zzgl. MwSt.	425,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 570 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1" Vierkant
Anschluss	1/2"
Drehmoment	
- Linkslauf	3.600 min ⁻¹
- Rechtslauf	max. 2.800 Nm
Gewicht	18 kg

Industrie-Schlagschrauber 1" PRO Duo

- ▶ 200 mm lange Spindel
- ▶ Besonders leichte Ausführung



Modell	IS 1" PRO Duo
Art.-Nr.	2401350
€ zzgl. MwSt.	899,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 558 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1" Vierkant
Anschluss	1/2"
Drehmoment	3.000 Nm
Gewicht	10,6 kg

Schlagschrauber-Sets

Schlagschrauber-Sets

Schlagschrauber-Set 1/4"

- ▶ Leicht und handlich mit 4-stufig einstellbarem Drehmoment
- ▶ Löst optimal festsitzende Schrauben und auch Glühkerzen
- ▶ Aufgrund des einstellbaren Drehmoments kann ein Abreißen weitgehend vermieden werden.
- ▶ Einhandbedienung für Umschaltung von Links- / Rechtslauf
- ▶ Abluftführung über kälteisolierten, gummiummantelten Handgriff



Einstellung des Drehmoments am Regler links/rechts mittels Umschalter am Bedienknopf



Inklusive 5 Stück lange Nüsse 8, 9, 10, 11, 12 mm, Kugelgelenk, Verlängerung

Modell	Schlagschrauber-Set 1/4"
Art.-Nr.	2401050
€ zzgl. MwSt.	199,00

Technische Daten

Luftbedarf	ca. 300 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/4" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	10/20/30/40 Nm
Gewicht	0,9 kg



Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad

Schlagschrauber-Set ISS 1/2" Komposit

- ▶ Handlich und leicht mit schlagfestem Komposit-Gehäuse
- ▶ Mit Doppelhammerschlagwerk für raschen Drehmomentaufbau
- ▶ Abluftführung über den Handgriff

Komposit 1/2"



Inklusive zehn Nüsse: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm, Verlängerung und Inline Öler

Modell	ISS 1/2" Komposit
Art.-Nr.	2401220
€ zzgl. MwSt.	139,00

Technische Daten

Luftbedarf	ca. 420 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2"
Anschluss	1/4"
Drehmoment	
- Linkslauf	max. 600 Nm
- Rechtslauf	180/560/600 Nm
Gewicht	2,1 kg



Einstellung des Drehmoments

Schlagschrauber-Set 1/2"

- ▶ Hochwertiger Schlagschrauber mit Hammerschlagwerk



Inklusive zehn Nüsse: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm, Verlängerung und Inline Öler



Modell	Schlagschrauber-Set 1/2"
Art.-Nr.	2401100
€ zzgl. MwSt.	75,00

Technische Daten

Luftbedarf	ca. 360 l/min
Arbeitsdruck	6 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehmoment	320 Nm
Gewicht	2,2 kg



Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad

Schlagschrauber-Set 1/2" Komposit PRO

- ▶ Leicht und handlich mit 4-stufig einstellbarem Drehmoment
- ▶ Löst optimal festsitzende Schrauben und auch Glühkerzen
- ▶ Aufgrund des einstellbaren Drehmoments kann ein Abreißen weitgehend vermieden werden
- ▶ Einhandbedienung für Umschaltung von Links- / Rechtslauf
- ▶ Abluftführung über kälteisolierten, gummiummantelten Handgriff

Inklusive zehn Nüsse: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm, Verlängerung und Inline Öler



Komposit

Modell	1/2" Komposit PRO
Art.-Nr.	2401430
€ zzgl. MwSt.	255,00

Technische Daten

Luftbedarf	ca. 408 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2"
Anschluss	1/4"
Rechtslauf	245/650/800 Nm
Linkslauf	max. 1.080 Nm
Gewicht	2,2 kg



Anzugsmoment 3-stufig verstellbar

Schlagschrauber Zubehör

Schlagschraubernüsse 1/2" lang

- ▶ Verstärkte Ausführung · gehärtet · in Metallbox

Schlagschraubernüsse Set 1/2" 10-tlg.

- ▶ Größen: 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm



Schlagschraubernüsse Set 3/4" 8-tlg.

- ▶ Größen: 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm



Schlagschraubernüsse Set 1" 7-tlg.

- ▶ Größen: 24, 27, 30, 32, 35, 36, 38 mm



Modell	Schlag- schraubernüsse -Set 1/2" 10-tlg.	Schlag- schraubernüsse-Set 3/4" 8-tlg.	Schlag- schraubernüsse Set 1" 7-tlg.
Art.-Nr.	2400001	2400002	2400003
€ zzgl. MwSt.	22,90	75,90	99,90

Schlagschraubernüsse 1/2" lang

- ▶ Kunststoffummantel für Alufelgen
- ▶ Größen: 17 / 19 / 21 mm
- ▶ Länge 85 mm



Modell	Schlagschraubernüsse 1/2" lang
Art.-Nr.	2400010
€ zzgl. MwSt.	25,50

Wandhalter für Schlagschrauber

- ▶ Zwei starke Magnethalter, Haltekraft 10 kg



Wandhalter
(Lieferumfang ohne
Schlagschrauber
und abgebildete
Schlagschraubernüsse)

Modell	Wandhalter für Schlagschrauber
Art.-Nr.	2400050
€ zzgl. MwSt.	40,90

Inline Öler

- ▶ Anschluss 1/4" IG/AG



Modell	Inline-Öler
Art.-Nr.	2310010
€ zzgl. MwSt.	8,90

Bohrmaschinen

Bohrmaschinen

- ▶ Robuste Industrieausführung
- ▶ Mit Schnellspannbohrfutter
- ▶ Geringes Gewicht und kompakte Bauform

- ▶ Mit gummiertem, ergonomisch geformtem Griff, kälteisolierend, rutschsicher und vibrationsarm

- ▶ Für Produktion und Werkstatt
- ▶ Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

Bohrmaschine BM R+L PRO

- ▶ Abluftführung über Handgriff
- ▶ Links- / Rechtslaufschnellumschaltung
- ▶ Schnellspannbohrfutter 3/8", 10 mm



Modell	BM R+L PRO
Art.-Nr.	2404100
€ zzgl. MwSt.	46,50
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 360 l/min
Arbeitsdruck	6 bar
Leerlaufdrehzahl	ca. 1.800 /min
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,1 kg

BM 10 Komposit PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter 3/8", 1 – 10 mm
- ▶ Durchzugsstarkes Doppelgetriebe für ruhigen Lauf und Langlebigkeit
- ▶ Links- / Rechtslaufschnellumschaltung



**Komposit
niedrige Drehzahl**

Modell	BM 10 Komposit PRO
Art.-Nr.	2404150
€ zzgl. MwSt.	82,50
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 460 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Drehzahl	ca. 1.800 /min
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,9 kg

Winkelbohrmaschine

WB 10 PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter 3/8", 10 mm
- ▶ Durchzugsstarkes Doppelgetriebe für ruhigen Lauf und Langlebigkeit



Modell	WB 10 PRO
Art.-Nr.	2404190
€ zzgl. MwSt.	135,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 280 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Leerlaufdrehzahl	ca. 1.900 /min
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,1 kg

Bohrmaschine BM 13 Komposit PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter 1/2", 2 – 13 mm
- ▶ Durchzugsstarkes Doppelgetriebe für ruhigen Lauf und Langlebigkeit
- ▶ Links- / Rechtslaufschnellumschaltung
- ▶ Niedrige Drehzahl, deshalb auch für Werkzeuge mit größerem Durchmesser (z.B. Rührstäbe) geeignet



**Komposit
niedrige Drehzahl**

Modell	BM 13 Komposit PRO
Art.-Nr.	2404170
€ zzgl. MwSt.	113,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 430 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Anschluss	1/4"
Anschluss	450 min ⁻¹
Gewicht	1,4 kg

Bohrmaschine BM 13 HT

Neu

- ▶ Hohe Leistung
- ▶ Handgriff links oder rechts montierbar
- ▶ Stabiles Schnellspannfutter
- ▶ Komfortabler kälteisolierter Griff
- ▶ Vibrationsarm
- ▶ „Soft start“ Funktion
- ▶ Aufnahme Vierkant: Schnellspannfutter 2 - 13 mm



Modell	Neu BM 13 HT
Art.-Nr.	2404180
€ zzgl. MwSt.	199,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 440 l/min
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Drehmoment	max. 0,7 PS
Anschluss	1/4"
Anschluss	700 min ⁻¹
Gewicht	1,3 kg



Handgriff links
oder rechts
montierbar

Ratschenschrauber

- ▶ Gummiummantelter Ratschenkopf für Arbeiten auch mit empfindlichen Materialien
- ▶ Ergonomischer Kunststoffgriff, rutschsicher,

vibrationsarm und kälteschützend (bei 1/2"-Modellen)

- ▶ Einfache Drehrichtungseinstellung am Ratschenkopf

Ratschenschrauber RS 1/4" PRO

- ▶ Kleiner handlicher Ratschenschrauber für schwer zugängliche Stellen



Modell	RS 1/4" PRO
Art.-Nr.	2401500
€ zzgl. MwSt.	88,00
Technische Daten	
Luftbedarf	210 l/min
Drehzahl	110 min ⁻¹
Drehmoment	33 Nm
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1/4" Vierkant
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,5 kg

Ratschenschrauber RS 1/2" HT

- ▶ Sehr hohes Drehmoment
- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Kompakte Bauform
- ▶ Hohes Drehmoment durch integriertes Jumbo Hammer-Schlagwerk
- ▶ Regulierbares Drehmoment am Griff



Modell	RS 1/2" HT
Art.-Nr.	2401530
€ zzgl. MwSt.	319,00
Technische Daten	
Luftbedarf	90 l/min
Drehzahl	110 min ⁻¹
Drehmoment	
Linkslauf	max. 360 Nm
Rechtslauf	345, 300 Nm
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,5 kg

Lufratschen-Set RS 3/8" PRO

- ▶ Praktischer handlicher Ratschenschrauber für schwer zugängliche Stellen (nur 140 mm Länge) mit umfangreichem Zubehör
- ▶ Mit Bit-Aufnahme
- ▶ Links-/Rechtsdrehung



Modell	RS 3/8" PRO
Art.-Nr.	2401505
€ zzgl. MwSt.	175,00
Technische Daten	
Luftbedarf	220 l/min
Drehzahl	110 min ⁻¹
Drehmoment	max. 27 Nm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	3/8"
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,4 kg

Ratschenschrauber RS 1/2" PRO

- ▶ Sehr leistungsstark durch Doppelantrieb im Ratschenkopf



Modell	RS 1/2" PRO
Art.-Nr.	2401520
€ zzgl. MwSt.	119,00
Technische Daten	
Luftbedarf	170 l/min
Drehzahl	160 min ⁻¹
Drehmoment	ca. 135 Nm
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,2 kg

Lufratschen-Set LR S 1/2"

- ▶ Mit drehbarem Anschluss
- ▶ Mit umfangreichem Zubehör
- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer
- ▶ Links- Rechtsdrehung



Modell	LR S 1/2"
Art.-Nr.	2401550
€ zzgl. MwSt.	62,90
Technische Daten	
Luftbedarf	390 l/min
Drehzahl	160 min ⁻¹
Drehmoment	ca. 60 Nm
Arbeitsdruck	6 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,2 kg

Ratschenschrauber RS W 1/2" PRO

- ▶ Handlicher Ratschenschrauber (Länge: 256 mm) mit um +30° und -30° schwenkbarem Kopf für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen



Modell	RS W 1/2" PRO
Art.-Nr.	2401510
€ zzgl. MwSt.	110,00
Technische Daten	
Luftbedarf	200 l/min
Drehzahl	180 min ⁻¹
Drehmoment	max. 68 Nm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	1/2" Vierkant
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,93 kg

Drehschrauber / Winkelschleifer

Drehschrauber

- ▶ Rechts-/Linkslauf mit Einhandbedienung
- ▶ Mit Sechskantaufnahme 1/4"
- ▶ Mit Schnellwechselfutter
- ▶ Drehmomenteinstellung über Stelling
- ▶ Geräuscharm durch Abluftschlauch

Stabschrauber ST PRO

- ▶ Gerade Ausführung, ideal für Fließbandarbeiten

Modell	ST PRO
Art.-Nr.	2404210
€ zzgl. MwSt.	245,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 300 l/min
Drehzahl	1.800 min ⁻¹
Drehmoment	3-8 Nm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,9 kg



Pistolenschrauber PS PRO

- ▶ Mit gummiertem Handgriff, kälteisolierend und vibrationsreduzierend

Modell	PS PRO
Art.-Nr.	2404220
€ zzgl. MwSt.	249,00

Technische Daten	
Lautstärke	80 dB
Luftbedarf	ca. 360 l/min
Drehzahl	1.650 min ⁻¹
Drehmoment	1-12 Nm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,2 kg



Winkelschleifer

- ▶ Für handelsübliche Schleifscheiben bis Ø 125 mm
- ▶ Universell einsetzbar zum Schruppen und Trennen

Winkelschleifer WS 125 PRO

- ▶ Handliches und dennoch leistungsstarkes Modell

Modell	WS 125 PRO
Art.-Nr.	2403470
€ zzgl. MwSt.	156,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 490 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Aufnahme	3/4" Vierkant
Anschluss	1/4"
Drehzahl	10.000 min ⁻¹
Gewicht	1,7 kg



Industrie-Winkelschleifer

- ▶ Für handelsübliche Schleifscheiben bis Ø 125 mm
- ▶ Universell einsetzbar zum Schruppen und Trennen
- ▶ Äußerst robuste Ausführung für den professionellen Einsatz

Industrie-Winkelschleifer IWS 125 PRO

- ▶ Mit ergonomischem Kunststoffgriff, rutschsicher und vibrationsarm
- ▶ Standardmäßig mit Anti-Vibrations-Seitengriff für weniger Ermüdung beim Arbeiten
- ▶ Serienmäßig mit Schnellwechselspannmutter und Schalldämmschlauch
- ▶ Mit leicht zu bedienender Spindelarretierung
- ▶ Inklusive Sicherheitshebel zur Verhinderung unbeabsichtigten Einschaltens
- ▶ Mit praktischer Schutzhaubenschnellverstellung
- ▶ Serienmäßig mit Abluftabgang hinten

Modell	IWS 125 PRO
Art.-Nr.	2403480
€ zzgl. MwSt.	285,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 560 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Schleifscheiben-Ø	125 mm
Schleifscheiben-Stärke	0,8 - 6 mm
Anschluss	1/4"
Drehzahl	10.000 min ⁻¹
Gewicht	2 kg



Tiefentrennschleifer

- ▶ Zum Schleifen und Trennschleifen auch an schlecht erreichbaren Stellen

Tiefentrennschleifer TWS PRO

- ▶ Mit Drehzahlregler am Griff
- ▶ Mit ergonomischem Kunststoffgriff, rutschsicher und vibrationsarm
- ▶ Inklusive Sicherheitshebel zur Verhinderung unbeabsichtigten Einschaltens
- ▶ Mit praktischer Schutzhaubenschnellverstellung
- ▶ Mit Luftstromregulator im Handgriff
- ▶ Abluftabgang hinten

Modell	TWS PRO
Art.-Nr.	2403490
€ zzgl. MwSt.	190,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 532 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Trennscheiben-Ø	100 mm
Anschluss	1/4"
Drehmoment	17.000 min ⁻¹
Gewicht	1,8 kg



Tiefentrennschleifer TWS Super

Neu

- ▶ Hohe Leistung für effizientes Arbeiten
- ▶ Drehzahlregler am Griff
- ▶ Drehbarer Luftabgang
- ▶ Sicherheitsbedienhebel
- ▶ Kälteisolierter, rutschsicherer Handgriff
- ▶ Sehr flacher Kopf, nur 39 mm
- ▶ Schutzhaubenschnellverstellung
- ▶ Spindelarretierung ermöglicht einfaches Wechseln der Trennscheiben
- ▶ Inklusive Bedienwerkzeug
- ▶ Für Trennscheiben 100 x 0,8 x 9,6 mm

Modell	TWS Super
Art.-Nr.	2403491
€ zzgl. MwSt.	225,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 480 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Trennscheiben-Ø	100 mm
Anschluss	1/4"
Drehmoment	14.000 min ⁻¹
Gewicht	1,4 kg



Extrem niedriger Getriebekopf ermöglicht das Arbeiten an sehr engen Stellen

Zubehör	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Trennscheibe 100 mm x 0,8 mm x 9,6 mm	10	2403495	2,70 / St.

Universal-Entferner

Universal-Entferner-Set UE PRO

- ▶ Für verschiedene Karosserie-Reinigungsarbeiten
- ▶ Mit ergonomischem, rutschsicherem und vibrationsminderndem Kunststoffgriff
- ▶ Sicherheitshebel
- ▶ Inklusive Seitengriff

Lieferumfang:

- ▶ 1 Universal-Entferner UE Pro
- ▶ 1 Trägerrad 11 mm
- ▶ 1 Trägerrad 23 mm
- ▶ 1 Drahtbürstenband fein 11 mm
- ▶ 1 Drahtbürstenband fein 23 mm
- ▶ 1 Drahtbürstenband fest 11 mm
- ▶ 1 Drahtbürstenband fest 23 mm
- ▶ 1 Gummiradierscheibe Ocker

Modell	UE PRO
Art.-Nr.	2403800
€ zzgl. MwSt.	379,00

Technische Daten

Luftbedarf	ca. 532 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Drehzahl	3.500 min ⁻¹
Gewicht	1,4 kg



UE PRO

Abb. zeigt Trägerrad 23 mm mit montierter Gummiradierscheibe, Ocker



Gummiradierscheibe Ocker



Drahtbürstenband grob 23 mm

Im Set enthaltenes Zubehör:



Trägerrad

Trägerrad 11 mm

- ▶ Zur Aufnahme von Drahtbürstenbändern mit 11 mm Breite

Trägerrad 23 mm

- ▶ Zur Aufnahme von Drahtbürstenbändern mit 23 mm Breite und von Gummiradierscheiben



Trägerrad 11 mm



Trägerrad 23 mm

Modell	Trägerrad 11 mm	Trägerrad 23 mm
Art.-Nr.	2403840	2403845
€ zzgl. MwSt.	17,50	17,50

Spezial-Trägerrad

Spezial-Trägerrad für Grobreinigungsscheiben - Einzel

- ▶ Für eine Scheibe

Spezial-Trägerrad für Grobreinigungsscheiben - Doppel

- ▶ Für zwei Scheiben



Spezial-Trägerrad für Grobreinigungsscheiben - Einzel



Spezial-Trägerrad für Grobreinigungsscheiben - Doppel

Modell	Spezial-Trägerrad Einzel	Spezial-Trägerrad Doppel
Art.-Nr.	2403860	2403865
€ zzgl. MwSt.	17,50	17,50

Drahtbürstenbänder fein

- ▶ Borsten gerade, Ø 0,5 mm Federstahl
- ▶ Für Entrostungs- und Reinigungsarbeiten
- ▶ Zum Entfernen von Lack



Drahtbürstenband fein 11 mm



Drahtbürstenband fein 23 mm

Modell	Drahtbürstenband fein 11mm	Drahtbürstenband fein 23mm
Art.-Nr.	2403820	2403825
€ zzgl. MwSt.	15,50	15,50

Drahtbürstenbänder grob

- ▶ Borsten gewinkelt, Ø 0,7 mm Federstahl
- ▶ Für größere Reingungsarbeiten
- ▶ Zum Entfernen von Unterbodenschutz und Dichtmassen



Drahtbürstenband grob 11 mm



Drahtbürstenband grob 23 mm

Modell	Drahtbürstenband grob 11 mm	Drahtbürstenband grob 23 mm
Art.-Nr.	2403830	2403835
€ zzgl. MwSt.	15,50	15,50

Gummiradierscheibe

Gummiradierscheibe ocker

- ▶ Zum Entfernen von Folien, Aufklebern, Klebeband, etc.

Gummiradierscheibe grau

- ▶ Zum Entfernen von wasserlöslichen Lacken



Gummiradierscheibe ocker



Gummiradierscheibe grau

Modell	Gummiradierscheibe ocker	Gummiradierscheibe grau
Art.-Nr.	2403810	2403815
€ zzgl. MwSt.	22,60	22,60

Grobreinigungsscheibe

- ▶ Zum Entfernen von Lacken, Klebstoffen und Rost
- ▶ Für das Spezial-Trägerrad - Doppel werden zwei dieser Scheiben benötigt



Grobreinigungsscheibe

Modell	Grobreinigungsscheibe
Art.-Nr.	2403850
€ zzgl. MwSt.	8,75

Schleifer

- ▶ Komposit-Ausführung mit ergonomischem Kunststoffgriff, rutschsicher und vibrationsarm
- ▶ Kompakt und handlich für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- ▶ Universell einsetzbar zum Schleifen von ebenen und gewölbten Flächen

Deltaschleifer DS

- ▶ Mit Absaugung (4 Loch-Stützteller)
- ▶ Für Zentralsauger

Modell	DS
Art.-Nr.	2403500
€ zzgl. MwSt.	210,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 480 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Schleifteller	70 x 95 mm
Arbeitshub	3,2 mm
Anschluss	1/4"
Geschwindigkeit	11.000 min ⁻¹
Gewicht	0,8 kg



Zubehör	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schleifpapier Korn 60	10	2403504	14,00 / VE
Schleifpapier Korn 80	10	2403506	10,50 / VE
Schleifpapier Korn 100	10	2403508	7,00 / VE
Schleifpapier Korn 120	10	2403510	7,00 / VE
Schleifpapier Korn 180	10	2403512	7,00 / VE

Exzentrerschleifer ESS 150 Komposit PRO

- ▶ Mit Absaugung (6-Loch-Stützteller)
- ▶ Selbstsaugend

Modell	ESS 150 Komposit PRO
Art.-Nr.	2403450
€ zzgl. MwSt.	225,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 350 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Lochkreis-Ø	80 mm
Schleifteller-Ø	150 mm
Arbeitshub	5 mm
Anschluss	1/4"
Geschwindigkeit	10.000 min ⁻¹
Gewicht	0,9 kg

Lieferumfang:

- ▶ Absaugschlauch
- ▶ Textil-Filtersack



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schleifteller	2403402	18,90

Schwingschleifer SWS 180 PRO

- ▶ Mit Absaugung (8-Loch-Stützteller)
- ▶ Selbstsaugend
- ▶ Inkl. Absaugschlauch und Textil-Filtersack

Modell	SWS 180 PRO
Art.-Nr.	2403520
€ zzgl. MwSt.	260,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 360 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Schleifteller-Ø	100 x 180 mm
Arbeitshub	3,2 mm
Anschluss	1/4"
Geschwindigkeit	8.500 min ⁻¹
Gewicht	1,4 kg



Zubehör	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schleifband Korn 80	5	2403580	1,75 / VE
Schleifband Korn 100	5	2403521	1,75 / VE
Schleifband Korn 120	5	2403522	1,75 / VE
Schleifband Korn 180	5	2403528	1,75 / VE

Gravierstift

Gravierstift GS PRO

- ▶ Zur Beschriftung von Metall, Blechen, Kunststoffen, Stein, Marmor und anderen Werkstoffen mit glatter und fester Oberfläche

Modell	GS PRO
Art.-Nr.	2403110
€ zzgl. MwSt.	130,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 60 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Arbeitshub	1,2 mm
Anschluss	1/4"
Geschwindigkeit	13.000 min ⁻¹
Gewicht	0,19 kg



Stabschleifer

Stabschleifer

- ▶ Geringes Gewicht und kompakte Bauform
- ▶ Mit ergonomisch geformtem Griff, kälteisolierend und vibrationsarm
- ▶ Verstellbarer Abluftabgang hinten gegen Aufwirbeln von Staub
- ▶ Mit Sicherheitshebel und stufenloser Drehzahlregulierung
- ▶ Zum Schleifen, Entgraten, Fräsen und Gravieren

Winkel-Stabschleifer WST PRO

- ▶ Für verschiedene Karosserie-Reinigungsarbeiten
- ▶ Mit ergonomischem, rutschsicherem und vibrationsminderndem Kunststoffgriff
- ▶ Drehzahlregler am Griff
- ▶ Sicherheitshebel
- ▶ Inklusive Seitengriff



Modell	WST PRO
Art.-Nr.	2403210
€ zzgl. MwSt.	88,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 330 l/min
Drehzahl	18.000 min ⁻¹
Aufnahme	3 mm, 6 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,5 kg

Stabschleifer ST XL PRO

- ▶ Lange Bauform, gesamt 280 mm
- ▶ Drehzahlregler am Griff



Modell	ST XL PRO
Art.-Nr.	2403250
€ zzgl. MwSt.	98,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 350 l/min
Drehzahl	22.000 min ⁻¹
Aufnahme	6 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,8 kg

Winkel-Stabschleifer WST 115

- ▶ Drehzahlregler am Griff
- ▶ 6 mm + 3 mm Spannzange
- ▶ Drehbarer Luftabgang
- ▶ Sicherheitsbedienhebel
- ▶ Kälteisolierter, rutschsicherer Handgriff
- ▶ inklusive Bedienwerkzeug



Modell	Neu	WST 115
Art.-Nr.		2403215
€ zzgl. MwSt.		122,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 360 l/min
Drehzahl	18.000 min ⁻¹
Aufnahme	3 mm, 6 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,7 kg



Drehzahlregler am Griff

Stabschleifer-Set STS PRO

- ▶ Bestehend aus zwei Spannzangen (3 mm, 6 mm), je fünf Schleifsteinen (3 mm, 6 mm), Stecknippel und Spannwerkzeug im Kunststoffkoffer



Modell	STS PRO
Art.-Nr.	2403200
€ zzgl. MwSt.	73,50

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 330 l/min
Drehzahl	22.000 min ⁻¹
Aufnahme	3 mm, 6 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,6 kg



Stabschleifer-Set STS

- ▶ Bestehend aus zwei Spannzangen (3 mm, 6 mm), je fünf Schleifsteinen (3 mm, 6 mm), Stecknippel und Spannwerkzeug im Kunststoffkoffer



Modell	STS
Art.-Nr.	2403190
€ zzgl. MwSt.	37,50

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 340 l/min
Drehzahl	22.000 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,6 kg

Präzisionsstabschleifer-Set PSS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren und Fräsen im Modell-, Werkzeug- und Vorrichtungsbau
- ▶ Aufnahme passend für Schleifstifte mit 3 mm Schaft



- Lieferumfang:**
- ▶ Zehn Schleifsteine
 - ▶ Inline Öler
 - ▶ Werkzeug
 - ▶ Koffer

Modell	PSS PRO
Art.-Nr.	2403120
€ zzgl. MwSt.	39,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 170 l/min
Drehzahl	54.000 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,2 kg



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schleifstifte Set 10-teilig	2403121	8,90

Schleifstifte-Set

- ▶ Bestehend aus je fünf Schleifstiften mit 3 mm und 6 mm Schaft



Modell	Schleifstifte-Set
Art.-Nr.	2403150
€ zzgl. MwSt.	10,00 / Set

Schleifrollen und -hülsen Set

- ▶ Bestehend aus je einer Walze (Schaft 6 mm) und je einer Schleifhülse mit Ø 10/13/19/25/38mm



Modell	Schleifrollen und -hülsen Set
Art.-Nr.	2403152
€ zzgl. MwSt.	13,30 / Set

Schleifhülsen Set 5-tlg.

- ▶ Bestehend aus 1 Schleifhülse mit Ø 9/12/18/25/37 mm
- Passend zu:**
- ▶ Stabschleifer-Set STS (Art.-Nr. 2403190)
- ▶ Stabschleifer-Set STS PRO (Art.-Nr. 2403200)
- ▶ Winkel-Stabschleifer WST PRO (Art.-Nr. 2403210)
- ▶ Schleifrollen und -hülsen-Set (Art.-Nr. 2403152)
- ▶ Stabschleifer STXL PRO (Art.-Nr. 2403250)
- (benötigt 3 mm Spannzange; Art.-Nr. 0240319022A)



Modell	Schleifhülsen-Set 5-tlg.
Art.-Nr.	2403158
€ zzgl. MwSt.	3,20 / Set

Schleifer / Trenn-, Schneid- und Stanzwerkzeuge

Bandschleifer BS PRO

- ▶ 360° schwenkbarer Schleifarm für schwerzugängliche Stellen
- ▶ Automatische Schleifbandspannvorrichtung



Zubehör	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schleifband Korn 80	5	2403708	19,50 / VPE
Schleifband Korn 120	5	2403712	19,50 / VPE
Schleifband Korn 180	5	2403718	19,50 / VPE

Modell	BS PRO
Art.-Nr.	2403700
€ zzgl. MwSt.	139,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 400 l/min
Drehzahl	16.000 min ⁻¹
Schleifpapier	10 x 330 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,77 kg

Bandschleifer BS 20 PRO

- ▶ 360° schwenkbarer Schleifarm für schwerzugängliche Stellen
- ▶ Automatische Schleifbandspannvorrichtung



Zubehör	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schleifband Korn 80	5	2403758	23,50 / VPE
Schleifband Korn 100	5	2403762	23,50 / VPE

Modell	BS 20 PRO
Art.-Nr.	2403750
€ zzgl. MwSt.	249,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 400 l/min
Drehzahl	17.000 min ⁻¹
Schleifpapier	20 x 520 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,84 kg

Bidirektionalschleifer BDS PRO

- ▶ Feilenartige lineare Schleifbewegung zum grobem Glätten
- ▶ Für große Flächen im Holz- und Karosseriebereich etc.



Modell	BS PRO
Art.-Nr.	2403600
€ zzgl. MwSt.	109,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 318 l/min
Drehzahl	3.000 min ⁻¹
Schleifhub	25 mm
Schleiffläche	65 x 390 mm
Arbeitsdruck	max. 6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	2,54 kg

Druckluftwerkzeuge zum Trennen, Schneiden und Stanzen

- ▶ Mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff für geringes Gewicht
- ▶ Mit ergonomisch geformtem Griff, kälteisolierend und vibrationsarm

Blechnippler BN PRO

- ▶ Zum Schneiden und Ausformen im Karosserie- und Modellbau
- ▶ Für engen Schnittradius, auch in gewelltem Material
- ▶ Für bis zu 1,6 mm Aluminium und 1,2 mm Blech



Modell	BN PRO
Art.-Nr.	2404550
€ zzgl. MwSt.	93,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 300 l/min
Hubzahl	2.600 min ⁻¹
Schnittbreite	5 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,1 kg

Blechscherer BS Komposit PRO

- ▶ Für bis zu 1,6 mm Aluminium und 1,2 mm Blech



Modell	BS Komposit PRO
Art.-Nr.	2404450
€ zzgl. MwSt.	96,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 420 l/min
Hubzahl	2.600 min ⁻¹
Schnittbreite	5 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,3 kg

Loch- und Absetzgerät 2 in 1 LAG PRO

- ▶ Zum Fügen von Blechen z. B. im Karosseriebereich
- ▶ Für bis zu 1,2 mm Aluminium und Blech
- ▶ Stanzt pneumatisch-hydraulisch 5 mm Löcher z. B. zum Punktschweißen



Modell	LAG PRO
Art.-Nr.	2404800
€ zzgl. MwSt.	112,00

Technische Daten	
Luftbedarf	0,8 l/Hub
Schnittbreite	5 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,5 kg

Polierschleifer PS 7

- ▶ Großer Winkelpolierschleifer mit besonders flachem Kopf
- ▶ Zusätzlicher Handgriff für Rechts- und Linkshänder



Ersatzteller mit Klett



Ersatzteller Schwamm



Polierscheibe Wollhaube

Modell	PS 7
Art.-Nr.	2403290
€ zzgl. MwSt.	199,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 400 l/min
Leerlauf-Drehzahl	2.800 min ⁻¹
Spindelgröße	M14 x 2
Tellergröße mit Klettpad-Ø	178 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	2,2 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzteller 180 mm mit Klettaufnahme	2403291	19,90
Ersatzteller Schwamm	2403292	19,90
Polierscheibe Wollhaube	2403294	30,50

Mini Polierschleifer PSM 3 PRO

- ▶ Handlicher, kleiner Polierschleifer
- ▶ Für Ausbesserungs- und Polierarbeiten an kleinen Stellen
- ▶ Mit stufenloser Drehzahlregelung
- ▶ Abluftführung über den Handgriff
- ▶ Teller mit Klettaufnahme



Polierschwamm hart



Polierschwamm weich



Polierscheibe Wollhaube

- Lieferumfang:**
- ▶ Klettpad-Ø: 76 mm
 - ▶ Polierschwamm hart 90 mm
 - ▶ Polierschwamm weich 90 mm
 - ▶ Polierscheibe Wollhaube 80 mm

Modell	Mini PSM 3 PRO
Art.-Nr.	2403280
€ zzgl. MwSt.	199,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 340 l/min
Leerlauf-Drehzahl	2.000 min ⁻¹
Spindelaufnahme	M 6
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,75 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Polierschwamm hart 90 mm	2403281	13,90
Polierschwamm weich 90 mm	2403282	13,90
Polierscheibe Wollhaube	2403283	19,50

Spezialschneider SZ PRO

- ▶ Zum Herausschneiden von Autoscheiben / Klebeverbindungen
- ▶ Mit Sicherheitshebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- ▶ Sehr leise, durch serienmäßigen Abluftschlauch
- ▶ Auch einsetzbar mit Schleifplatten, Diamantscheiben, Schabern



Modell	SZ PRO
Art.-Nr.	2404850
€ zzgl. MwSt.	179,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 280 l/min
Hubzahl	20.000 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,8 kg

- Lieferumfang im Koffer:**
- ▶ Klinge 37 mm gerade Standard
 - ▶ Klinge 47 mm gerade abgesetzt
 - ▶ Klinge 48 mm gebogen abgesetzt

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Klinge 37 mm gerade Standard	2404853	13,50
Klinge 47 mm gerade abgesetzt	2404851	13,50
Klinge 48 mm gebogen abgesetzt	2404852	13,50

Zubehör SZ PRO



Klinge 8 mm



Klinge 35 mm



Klinge 18 mm



Klinge 36 mm



Klinge 24 mm



Klinge 90 mm



Sägeblatt gerade



Sägeblatt konisch



Sägeblatt kreisförmig



Sägeblatt segmentiert



Montagesatz



Schleifschuh Deltaform



Schleifpapier Deltaform K 40



Schleifpapier Deltaform K 80



Schleifpapier Deltaform K 120

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Klinge 8 mm abgesetzt mit Schneide	2404865	15,50
Klinge 18 mm U-Form gebogen	2404861	23,50
Klinge 24 mm U-Form	2404868	23,50
Klinge 35 mm gerade gezahnt	2404866	17,50
Klinge 36 mm U-Form gebogen	2404862	29,50
Klinge 90 mm U-Form gebogen	2404864	34,90
Sägeblatt gerade 40 x 33,5 mm 18TPI	2404874	4,65
Sägeblatt konisch 40 x 65 mm 14TPI	2404876	5,90
Sägeblatt Kreisform 81 mm 20TPI	2404870	4,50
Sägeblatt segmentiert 81 mm 20TPI	2404872	4,50
Montagesatz für Schleifschuh	2404881	2,90
Schleifschuh Deltaform mit Klettverschluss	2404880	9,50
Schleifpapier Deltaform mit Klettverschluss K40	2404882	1,50
Schleifpapier Deltaform mit Klettverschluss K80	2404884	1,50
Schleifpapier Deltaform mit Klettverschluss K120	2404886	1,50

Nietgerät / Sägen / Ausbeulwerkzeug / Schweißpunktfräser

Nietgerät

Nietgeräte-Set NGS

- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer
- ▶ Im Kfz-Bereich, Lüftungs- und Fassadenbau, Schaltschrankbau etc.
- ▶ Der Einsatz unterschiedlicher Nietaufnahmen erlaubt die Verarbeitung aller handelsüblichen Nieten.
- ▶ Die Nietstifte werden im Auffangbehälter gesammelt.
- ▶ Für Nietdurchmesser von 2,4 mm bis 4,8 mm



Modell	NGS	Lieferumfang:
Art.-Nr.	2404700	▶ 1 Satz Mundstücke
€ zzgl. MwSt.	163,00	▶ 1 Satz Montageschlüssel
		▶ 1 Flasche Hydrauliköl
		▶ 1 Sortiment Ersatzteile
Technische Daten		
Luftbedarf	0,8 l/Hub	
Arbeitsdruck	6 bar	
Anschluss	1/4"	
Gewicht	1,7 kg	

Universalsäge

Mini-Universalsäge-Feile USF mini

- ▶ Handliche Universalsäge/-feile für Einsätze in beengten Arbeitsbereichen
- ▶ Zum Schneiden von z.B. Kunststoffen, Holz, Aluminium und Plexiglas
- ▶ Ideal für KFZ-Betriebe, Reparaturbetriebe, Karosseriebetriebe, Metallbetriebe und Blechbearbeitung
- ▶ Geringes Gewicht für handliches Arbeiten
- ▶ Sichere Führung durch Anschlagbügel
- ▶ Abluftführung über den Handgriff nach hinten
- ▶ Sehr geräuscharm, inkl. Silence Abgangsschlauch
- ▶ Sichere Führung durch Anschlagbügel
- ▶ Mit Sicherheitshebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- ▶ Mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff für geringes Gewicht
- ▶ Kälteschutz durch gummierten Handgriff



Modell	USF mini
Art.-Nr.	2404640
€ zzgl. MwSt.	165,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 200 l/min
Hubzahl	7.500 min ⁻¹
Hublänge	10 mm
Schnittstärke in Blech	1,2 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,5 kg

- Lieferumfang:**
- ▶ Rundfeile
 - ▶ Halbrundfeile
 - ▶ Dreikantfeile
 - ▶ Flachfeile
 - ▶ Vierkantfeile



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Feillenset 5-teilig FS 5	2404650	17,90
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 18 (VE 3)	2404608	13,90 / VE
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 24 (VE 3)	2404610	13,90 / VE
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 34 (VE 3)	2404614	13,90 / VE

Druckluft-Beulhammer

Druckluft-Beulhammer DBH

- ▶ Druckluft-Beulhammer zum Ausbeulen von Karosserien
- ▶ Ideal für die Karosserie-Instandsetzung
- ▶ Ansaugung an der Karosserie durch Unterdruck nach Anschluss an Druckluftsystem
- ▶ Ausbeulen durch leichte Betätigung des Schlaghammers



- Lieferumfang:**
- ▶ Auswechselbarer Saugknopf Ø 60 mm
 - ▶ Auswechselbarer Saugknopf Ø 120 mm
 - ▶ Auswechselbarer Saugknopf Ø 150 mm
 - ▶ Zuführungsschlauch mit Kugelhahn

Modell	DBH
Art.-Nr.	2402700
€ zzgl. MwSt.	209,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 250 l/min
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,36 kg



Schweißpunktfräser

Schweißpunktfräser SF PRO

- ▶ Präzise einstellbare Frästiefe für genaues Arbeiten z. B. für E-Schweißpunkte



Modell	SF PRO
Art.-Nr.	2404580
€ zzgl. MwSt.	249,00

Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 240 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Fräser	8 mm
Anschluss	1/4"
Drehzahl	1.800 min ⁻¹
Gewicht	1,3 kg

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatz-Fräser SF Pro	2404581	19,90

Universal-Säge-Feile USF PRO

- ▶ Universal-Säge-Feile Kombigerät für Kfz-Betriebe, Reparaturbetriebe, Karosseriebetriebe, Metallbetriebe und Blechbearbeitung
- ▶ Geringes Gewicht für handliches Arbeiten
- ▶ Sichere Führung durch Anschlagbügel
- ▶ Kälteschutz durch gummierten Handgriff
- ▶ Abluftführung über den Handgriff nach hinten



Modell	USF PRO
Art.-Nr.	2404630
€ zzgl. MwSt.	75,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 200 l/min
Hubzahl	5.000 min ⁻¹
Hublänge	10 mm
Schnittstärke in Blech	1,6 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,75 kg



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Feilenset 5-teilig FS 5	2404650	17,90
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 18 (VE 3)	2404608	13,90 / VE
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 24 (VE 3)	2404610	13,90 / VE
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 34 (VE 3)	2404614	13,90 / VE

Universal-Säge US Komposit PRO

- ▶ Für bis zu 3,2 mm Aluminium und 1,6 mm Blech



Modell	US Komposit PRO
Art.-Nr.	2404660
€ zzgl. MwSt.	239,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 230 l/min
Hubzahl	10.000 min ⁻¹
Hublänge	10 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	0,5 kg



mit Drehgelenkanschluss

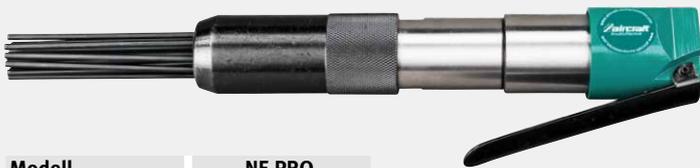
Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 18 (VE 3)	2404608	13,90 / VE
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 24 (VE 3)	2404610	13,90 / VE
Bi-Metall-Sägeblätter KS Zt 34 (VE 3)	2404614	13,90 / VE

Nadelentroster

- ▶ Ideal zum Entfernen von Rost und Beschichtungen an Felgen, Rahmenteilern und engen Stellen an soliden Metallteilen (kein Blech)
- ▶ Auch geeignet zum Abklopfen von Schweißschlacke, Farbe, Putz und Beton sowie zur Steinbearbeitung
- ▶ Hohe Standzeiten durch Nadeln aus Spezialstahl

Nadelentroster NE PRO

- ▶ Klein und kompakt, Stabform mit zwölf einzelnen 3 mm Nadeln
- ▶ Robustes Ganzmetallgehäuse
- ▶ Werkzeugloser Schnellwechsel der Nadeln durch ein einfaches Aufdrehen der Führungsdüse



Modell	NE PRO
Art.-Nr.	2402620
€ zzgl. MwSt.	120,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 170 l/min
Schlagzahl	3.800 min ⁻¹
Nadellänge	125mm, Ø 3mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,2 kg



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatznadeln	2402625	14,90

Nadelpistole NP PRO

- ▶ Ergonomische Handhabung durch Pistolenform
- ▶ Mit 19 einzelnen 3 mm Nadeln
- ▶ Isolierter Handgriff und Abluftführung nach vorne



Modell	NP PRO
Art.-Nr.	2402640
€ zzgl. MwSt.	219,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 170 l/min
Schlagzahl	3.200 min ⁻¹
Nadellänge	180 mm, Ø 3 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	2,6 kg



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatznadeln	2402605	14,50

Nadelentroster-Vorsatz

- ▶ Für die grobe Entrostung, Schweißschlackentfernung, Steinbearbeitung, zum Farbe Abklopfen, Putz und Betonreste Entfernen, ...

Passend für MHU, MHB PRO und MHV PRO



Modell	Nadelentroster-Vorsatz
Art.-Nr.	2402600
€ zzgl. MwSt.	36,50



MHV PRO mit Nadelentroster-Vorsatz

Meißelhammer-Sets

Meißelhammer-Sets

- ▶ Für den universellen Einsatz beim Fliesen Abschlagen, Stemmarbeiten, am Bau und im Karosseriebereich
- ▶ Mit ergonomisch geformtem Griff, kälteisolierend und vibrationsarm

Meißelhammer-Set Universal MHU

- ▶ Für kleinere Stemmarbeiten
- ▶ Meißelhammer, Flachmeißel, Spitzmeißel, Blechschneidmeißel, Bolzenmeißel, Schnellspannfeder, Stecknippel, Ölflasche
- ▶ Die Sechskantaufnahme verhindert ein Verdrehen der Meißel.
- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer



Modell	MHU
Art.-Nr.	2402200
€ zzgl. MwSt.	79,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 280 l/min
Aufnahme	10 mm
Schlagzahl	3.000 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	1,6 kg

Meißelhammer-Set Bau MHB PRO

- ▶ Lange Profi-Ausführung für sämtliche Arbeiten am Bau, im Karosseriebereich und für Elektroinstallationen
- ▶ Meißelhammer, Flachmeißel, Spitzmeißel, Trennmeißel, Breitflachmeißel, Hohlmeißel, Schnellspannfeder, Stecknippel
- ▶ In Metallkassette



Modell	MHB PRO
Art.-Nr.	2402300
€ zzgl. MwSt.	115,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 240 l/min
Aufnahme	10 mm
Schlagzahl	2.200 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	2,0 kg

Meißelhammer Zubehör

Kreuzschlitzhaltekappe

- ▶ Passend für MHU, MHB
- ▶ Zum raschen Wechseln der Meißel
- ▶ Kein Federbruch möglich



Modell	Kreuzschlitzhaltekappe
Art.-Nr.	2402103
€ zzgl. MwSt.	11,20

Nadelentrostervorsatz

- ▶ Für die grobe Entrostung, Schweißschlackentfernung, Steinbearbeitung, zum Farbe Abklopfen, Putz und Betonreste Entfernen, ...
- ▶ Passend für MHU, MHB PRO und MHV PRO



Modell	Nadelentrostervorsatz
Art.-Nr.	2402600
€ zzgl. MwSt.	36,50



Zubehör Ersatzmeißel	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Blechschneidmeißel 180 mm	2402219	7,90
Flachmeißel 20/180 mm	2402227	6,00
Flachmeißel 30/250 mm	2402382	9,20
Lochmeißel 175 mm	2402239	6,00
Spitzmeißel 250 mm	2402381	9,20
Breitflachmeißel 50/180 mm	2402243	12,20
Breitflachmeißel 40/250 mm	2402383	12,90
Hohlmeißel 24/240mm	2402384	19,90
Spannfeder	2402101	2,60

Meißelhammer MHV PRO

- ▶ Vibrationsgedämpft und gut ausbalanciert
- ▶ Rückschlagminderungs-Mechanismus schont die Gelenke
- ▶ Ideal geeignet für Arbeiten am Bau (bei Mauerwerk, Ziegel, Gasbeton)
- ▶ Schnellwechselfutter für einfaches und schnelles Wechseln der Meißel
- ▶ Ergonomischer, gummierter Griff für hohen Bedienkomfort und sichere Führung, kälteisolierend und rutschsicher



Modell	MHV PRO
Art.-Nr.	2402400
€ zzgl. MwSt.	220,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 280 l/min
Aufnahme	10 mm
Schlagzahl	2.500 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	2,4 kg

- Lieferumfang:**
- ▶ Meißelhammer
 - ▶ Flachmeißel
 - ▶ Blechtrennmeißel gerade
 - ▶ Blechtrennmeißel versetzt
 - ▶ Blechschneidmeißel
 - ▶ Schnellspannfutter
 - ▶ Stecknippel 1/4 AG
 - ▶ Haltefeder

Meißelhammer Abbruch MHA PRO

- ▶ Robuster Profi-Abbruchhammer für Meißel mit 12,7 mm Schaft
- ▶ Bestens geeignet für Mauerdurchbrüche und Renovierarbeiten



- Lieferumfang:**
- ▶ Flachmeißel
 - ▶ Spitzmeißel
 - ▶ Breitflachmeißel
 - ▶ Schnellspannfeder

Modell	MHA PRO
Art.-Nr.	2402500
€ zzgl. MwSt.	259,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 380 l/min
Aufnahme	12,7 mm
Schlagzahl	3.600 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	2,8 kg



Zubehör Ersatzmeißel	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Spitzmeißel 220 mm	2402522	11,90
Flachmeißel 220 mm	2402523	11,90
Breitmeißel 220 mm	2402524	15,90
Spannfeder 220 mm	2402520	9,70



Meißelhammer Abbruch MHP PRO

- ▶ Robuster Profi-Abbruchhammer für Meißel mit 14,7 mm Schaft
- ▶ Bestens geeignet für Mauerdurchbrüche und Renovierarbeiten



Modell	MHP PRO
Art.-Nr.	2402550
€ zzgl. MwSt.	409,00
Technische Daten	
Luftbedarf	ca. 600 l/min
Aufnahme	14,7 mm
Schlagzahl	2.400 min ⁻¹
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschluss	3/8"
Gewicht	6,9 kg



Zubehör Ersatzmeißel	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Spitzmeißel 250 mm	2402552	25,90
Flachmeißel 250 mm	2402553	25,90
Breitflachmeißel 250 mm	2402554	28,50
Spitzmeißel 400 mm	2402556	49,00
Flachmeißel 400 mm	2402557	49,00

Spezialöl für Druckluftwerkzeuge

- ▶ Für Schlagschrauber, Blechnippler, Schleifer, Bohrmaschinen, Klammergeräte, Meißel etc.
- ▶ Schützt vor vorzeitigem Verschleiß und verhindert Korrosion
- ▶ Verbessertes Viskositäts-Temperaturverhalten

Modell	250 ml	1.000 ml
Art.-Nr.	2500010	2500011
€ zzgl. MwSt.	7,90	10,90
Technische Daten		
Inhalt	250 ml	1.000 ml



Spezialöl für Kolbenkompressoren

- ▶ Schützt vor vorzeitigem Verschleiß und Korrosion
- ▶ Mischbar mit anderen Ölen gleicher Qualifikation
- ▶ Verbessertes Viskositäts-Temperaturverhalten
- ▶ 20W-30 für Kolbenkompressoren
- ▶ RSX 100 für Rotal-Kolbenkompressoren



Modell	Mineralöl 20W-30 1l	Mineralöl 20W-30 5l	Getriebeöl RSX 100 1l
Art.-Nr.	2500012	2500015	2500017
€ zzgl. MwSt.	9,90	40,90	12,90
Technische Daten			
Inhalt	1.000 ml	5.000 ml	1.000 ml

Klammergeräte / Nagelgeräte

Klammergeräte / Kombigeräte

- ▶ Klammergeräte zum Befestigen von Folien, Stoffen, Leder, Wandverkleidungen, Isoliermaterialien

- ▶ Ideal auch für den Innenausbau, speziell zum Befestigen von Nut- und Federbrettern, Profilen, Leisten, Spanplatten etc.

- ▶ Mit gummiertem Griff, kälteisolierend, rutschsicher und vibrationsreduzierend
- ▶ Mit Unterladermagazin und Kontaktsicherung
- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer

Klammergerät KG 16 PRO

- ▶ Verwendbare Klammern von 6 mm – 16 mm Typ 80



Modell	KG 16 PRO
Art.-Nr.	2405401
€ zzgl. MwSt.	65,00

Technische Daten

Luftbedarf	0,5 l/Schuss
Arbeitsdruck	6 bar
Passende Klammern	Typ 80
Gewicht	0,9 kg

Klammergerät KG 32 PRO

- ▶ Profi-Klammergerät
- ▶ Verwendbare Klammern von 13 mm – 32 mm Typ 80
- ▶ Einstellbarer Abluftabgang



Modell	KG 32 PRO
Art.-Nr.	2405301
€ zzgl. MwSt.	71,90

Technische Daten

Luftbedarf	0,5 l/Schuss
Arbeitsdruck	6 bar
Passende Klammern	Typ 90 L, MA
Gewicht	1,3 kg

Nagel-Klammergerät

NKG 40/50 PRO

- ▶ Kombigerät mit einstellbarem Abluftabgang
- ▶ Verwendbare Klammern von 16 mm – 40 mm Typ 90
- ▶ Verwendbare Nägel von 20 mm – 50 mm Typ F



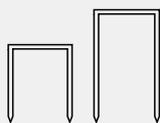
Modell	NKG 40/50 PRO
Art.-Nr.	2405501
€ zzgl. MwSt.	109,00

Technische Daten

Luftbedarf	0,6 l/Schuss
Arbeitsdruck	6 bar
Passende Klammern	Typ 90
Passende Nägel	Typ F
Gewicht	1,6 kg

Klammern Typ 80

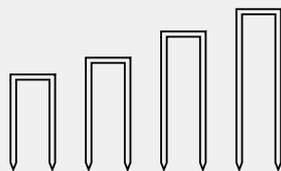
- ▶ Rückenbreite: 12,8 mm
- ▶ Drahtstärke: 0,7 x 0,9 mm



Klammern	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
6 mm	5.000	2405406	5,65/VE
10 mm	5.000	2405410	6,35/VE
16 mm	5.000	2405416	9,05/VE

Klammern Typ 90

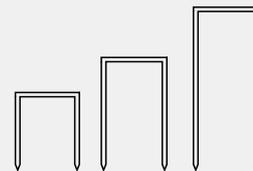
- ▶ Rückenbreite: 5,8 mm
- ▶ Drahtstärke: 1,05 x 1,27 mm



Klammern	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
19 mm	5.000	2405319	11,90/VE
25 mm	5.000	2405325	15,90/VE
32 mm	5.000	2405332	22,90/VE
38 mm	5.000	2405338	24,50/VE

Klammern Typ N

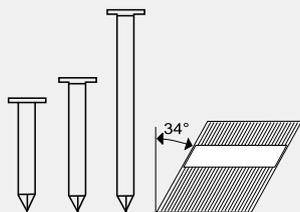
- ▶ Rückenbreite: 10,8 mm
- ▶ Drahtstärke: 1,40 x 1,60 mm



Klammern	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
32 mm	10.000	2405632	60,00/VE
38 mm	10.000	2405638	76,50/VE
50 mm	10.000	2405650	90,90/VE

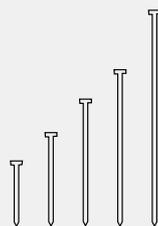
Nägel Typ RN

- ▶ streifengebunden 34°



Nägel	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
2,87 x 60 mm	2.500	2405960	60,90/VE
3,10 x 70 mm	2.500	2405970	77,50/VE
3,10 x 90 mm	2.500	2405990	102,00/VE

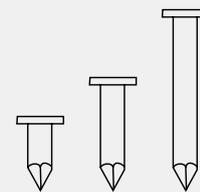
Stauchkopfnägel Typ F



Nägel	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
15 mm	5.000	2405515	4,60/VE
25 mm	5.000	2405525	9,30/VE
32 mm	5.000	2405532	10,90/VE
40 mm	5.000	2405540	14,00/VE
50 mm	5.000	2405550	17,90/VE

Coilnägel drahtgebunden

- ▶ Ø 3,05 mm
- ▶ 120 Stück/Coil



Coilnägel	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
3,05 x 22 mm	7.200	2405822	79,00/VE
3,05 x 32 mm	7.200	2405832	90,00/VE
3,05 x 45 mm	7.200	2405845	129,00/VE

Klammergeräte / Nagelgeräte

- ▶ Mit einstellbarem Abluftabgang
- ▶ Zum Herstellen von Kästen, Einwegpaletten, Verschlägen, Rahmen, Trennwänden,

Gestellen, Schalungen und zum Befestigen von Gipsfaserplatten

- ▶ Mit gummiertem Griff, kälteisolierend, rutschsicher und vibrationsreduzierend
- ▶ Mit Unterladermagazin und Kontaktsicherung

Klammergerät KG 50 PRO

- ▶ Für Klammern 19-50 mm Typ N (Rückenbreite 10,8 mm)



Modell	KG 50 PRO
Art.-Nr.	2405601
€ zzgl. MwSt.	155,00

Technische Daten	
Luftbedarf	1,8 l/Schuss
Arbeitsdruck	6 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	3,1 kg

Nagelgerät NG 90 PRO

- ▶ Für streifengebundene Nägel 55-90 mm mit einem Winkel von 34 Grad und einem Durchmesser von 2,87 mm, 3,05 mm und 3,33 mm



Modell	NG 90 PRO
Art.-Nr.	2405901
€ zzgl. MwSt.	249,00

Technische Daten	
Luftbedarf	4,8 l/Schuss
Arbeitsdruck	6 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	4,5 kg

Energieampeln - Strom und Druckluft direkt über dem Arbeitsplatz

- ▶ Staub- und spritzwassergeschützt nach IP 44 (für holzverarbeitende Betriebe zugelassen)
- ▶ Auf gewünschte Arbeitshöhe abhängbarer Verteiler

- ▶ Gehäuse aus Spezial-Kunststoff mit Handgriff, der gleichzeitig auch als Werkzeughaken verwendbar ist
- ▶ Pneumatik-Armaturen aus Messing blank,

- mit Einhand-Schnellkupplungen
- ▶ Inkl. 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette
- ▶ Zuleitung für Steckdosen 3 m H07RN-F 3/5G1,5 schwarz

Energie-Ampel A-EA 1

- ▶ Schutzkontakt-Steckdosen: 4 x mit Deckel IP44
- ▶ Inklusive Druckluftzuleitung 3 m (9 x 3 mm)



Modell	A-EA 1
Art.-Nr.	2100001
€ zzgl. MwSt.	64,50

Technische Daten	
Druckluft-Zuleitung	1 x 3 m
Druckluftschlauch	9 x 3 mm
Abmessungen	240 x 190 x 90 mm
Gewicht	2 kg

Energie-Ampel A-EA 2

- ▶ Inklusive Druckluftzuleitung 3 m (9 x 3 mm)
- ▶ **Schutzkontakt-Steckdosen:**
Seite 1: 2 x CEE-Dosen 400 V 16A 5p+
Seite 2: 3 x Schutzkontakt-Steckdosen IP44



A-EA 2 Vorderseite

A-EA 2 Rückseite

Modell	A-EA 2
Art.-Nr.	2100002
€ zzgl. MwSt.	88,50

Technische Daten	
Druckluft-Zuleitung	1 x 3 m
Druckluftschlauch	9 x 3 mm
Abmessungen	240 x 190 x 90 mm
Gewicht	2,4 kg

Schläuche / Spiralschläuche

FLEXAIR-Schlauch

- ▶ Extrem flexibler Druckluftschlauch auch bei niedrigen Temperaturen
- ▶ Besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft
- ▶ Betriebsdruck max: 15 bar
- ▶ Mit Kupplung und Tülle



Extrem flexibler Gewebe-Druckluftschlauch - auch bei niedrigen Temperaturen

Schlauchlänge	ID	AD	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
10 m	6 mm	11 mm	2105410	13,50
20 m	9 mm	11 mm	2105420	18,90
10 m	6 mm	14 mm	2105510	15,50
20 m	9 mm	14 mm	2105520	23,50

FLEXAIR-Schlauch

- ▶ Extrem flexibler Druckluftschlauch auch bei niedrigen Temperaturen
- ▶ Besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft
- ▶ Betriebsdruck max: 15 bar



Extrem flexibler Gewebe-Druckluftschlauch - auch bei niedrigen Temperaturen

Schlauchlänge	ID	AD	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
50 m	6 mm	11 mm	2105450	28,50
10 m	9 mm	14 mm	2105511	11,90
50 m	9 mm	14 mm	2105550	41,50
50 m	13 mm	19 mm	2105750	63,50

Qualitäts-Druckluftschlauch PRO

- ▶ Hochflexibel und abriebfest
- ▶ Temperaturbereich von -40° bis +75°
- ▶ Max. Betriebsdruck: 15 bar
- ▶ Aus Polyurethan
- ▶ Mit Gewebeeinlage – gewebeamert
- ▶ Für den professionellen Einsatz



PU-Schlauch 10 m mit Kupplung und Tülle

PU-Schlauch 50 m

Schlauchlänge	ID	AD	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
10 m*	8 mm	12 mm	2106910	38,90
50 m**	8 mm	12 mm	2106950	115,00
50 m**	10 mm	15 mm	2106960	165,00
50 m**	13 mm	19 mm	2106970	329,00

*mit Kupplung und Tülle **auf Trommel

Standard-Spiralschlauch

- ▶ Mit Schnellkupplung und Stecktülle
- ▶ In einfacher Ausführung

Spiralschlauch

- ▶ Aus Polyurethan
- ▶ Mit Standard-Schnellkupplung und -Stecknippel
- ▶ Betriebsdruck 8 bar



Mit Standard-Schnellkupplung und Stecknippel

Schlauchlänge	ID	AD	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
5 m	6 mm	10 mm	2115605	9,00
7,5 m	6 mm	10 mm	2115608	12,90
10 m	8 mm	12 mm	2115610	18,90

Qualitäts-Spiralschläuche

- ▶ Mit Schnellkupplung und Stecktülle
- ▶ In professioneller Ausführung

Qualitäts-Spiralschlauch PRO

- ▶ Aus Polyurethan
- ▶ Hochflexibel und abriebfest
- ▶ Anschlussgewinde 1/4"
- ▶ Keine bleibenden Querschnittsverengungen nach dem Abknicken
- ▶ Kleiner Windungsdurchmesser
- ▶ Großer Temperaturbereich
- ▶ Die geraden Enden ermöglichen komfortables Ein- und Auskuppeln sowie verwindungsfreies Arbeiten.
- ▶ Kein Schlauchverdrehen dank Drehgelenk
- ▶ Mit Knickschutz
- ▶ Betriebsdruck 8 bar

Mit Drehgelenk - 360° drehbar



Hochflexibel, mit Drehgelenk und Knickschutz, inklusive Qualitätskupplung und -stecknippel



Qualitäts-Spiralschlauch PRO 6 m, 5 / 8 mm ID / AD mit besonders enger Wicklung



Qualitäts-Spiralschlauch PRO 6m 8/12mm

Schlauchlänge	ID	AD	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
6 m	5 mm	8 mm	2105850	26,50
6 m	6,5 mm	10 mm	2105852	28,50
6 m	8 mm	12 mm	2105854	34,90
10 m	8 mm	12 mm	2105856	46,90

Antistatischer Druckluftschlauch

- Gewährleistet elektrostatischen Kontakt (106 Ωm) bei der Anbringung des Schlauches an den Kupplungen



Antistatisch



Modell	10 m mit Kupplung und Tülle	50 m Rolle
Art.-Nr.	2100110	2100101
€ zzgl. MwSt.	58,90	187,50
Technische Daten		
Länge	10 m	10 m
Schlauch-Ø	9 x 16 mm	9 x 16 mm
Berstdruck bei 20 °C	16 bar	16 bar
Betriebsdruck bei 20 °C	60 bar	60 bar

Federzüge FZ

- Unentbehrliche Hilfe bei sich wiederholenden Arbeiten an Montagebändern, Serienproduktionen, Verpackungsarbeiten
- Außerordentlich belastbarer Federseilzug
- Aus qualitativ hochwertigem druckgegossenem Aluminium
- Lasteinstellung und Seillänge frei wählbar
- Dreipunktaufhängung



Für Anschluss am Druckluftnetz werden empfohlen:

1x Schnellkupplung 6 mm mit Schlauchtülle (2200021), Stecktüllen 6 mm (2200031) und 2x Einohrschellen (2105008)

Modell	FZ 0,4 - 1,0 kg	FZ 1,0 - 2,0 kg	FZ 2,0 - 3,0 kg
Art.-Nr.	2106001	2106002	2106003
€ zzgl. MwSt.	49,50	52,50	55,50
Technische Daten			
Traglastbereich	0,4 - 1 kg	1 - 2 kg	2 - 3 kg
Seillänge	1,6 m	1,6 m	1,6 m
Abmessungen in mm	113 x 113 x 60	113 x 113 x 60	113 x 113 x 60
Gewicht	0,63 kg	0,63 kg	0,63 kg

Einohrschellen PRO



Für Schlauch	Bereich	VE	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
12,3 mm	9,8 - 12,3 mm	4	2105006SB	2,50/VE
12,3 mm	9,8 - 12,3 mm	100	2105006	32,00/VE
13,3 mm	10,8 - 13,3 mm	4	2105008SB	2,60/VE
13,3 mm	10,8 - 13,3 mm	100	2105008	36,00/VE
15,7 mm	13,2 - 15,7 mm	4	2105009SB	3,40/VE
15,7 mm	13,2 - 15,7 mm	100	2105009	44,00/VE
17,8 mm	15,6 - 17,8 mm	100	2105011	55,00/VE
19,8 mm	16,6 - 19,8 mm	100	2105012	60,00/VE

Einohrschellen PRO



Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Schlauchverbindungsstutzen 8 mm, Y-Form	22536613	2,30

Spiralschlauch für Federzüge

- Hochwertiger PA12-Spiralschlauch für Anbau an Federzüge FZ
- Für Ordnung im Arbeitsbereich von Montagebändern
- 1 m Anschlusschlauch zur Verbindung mit dem Druckluftnetz und dem Werkzeug
- Inkl. aller Montageteile für die Montage am Federzug
- PA12-Spiralschlauch



Für Anschluss am Druckluftnetz werden empfohlen:

1x Schnellkupplung 6 mm mit Schlauchtülle (2200021), Stecktüllen 6 mm (2200031) und 2x Einohrschellen (2105008)

Modell	Spiralschlauch für Federzüge
Art.-Nr.	2106050
€ zzgl. MwSt.	68,90
Technische Daten	
Nutzlänge mit Federzug	1,6 m
ID	8 mm
AD	10 mm

Abb. zeigt Anwendung von Spiralschlauch. Federzug nicht im Lieferumfang enthalten



Schlauchaufroller / Schlauchtrommel

Schlauchaufroller

Schlauchaufroller SAR E

- ▶ Mit schwenkbarem Bügel für Wand oder Deckenmontage
- ▶ Polyurethan-Druckluftschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Durch einfaches Ziehen kann der Schlauch arretiert, oder nach Wunsch automatisch aufgerollt werden.
- ▶ Mit Kupplung und Stecknippel



Modell	SAR 8/10 E	SAR 8/15 E
Art.-Nr.	2105804	2105806
€ zzgl. MwSt.	83,90	101,90
Technische Daten		
Schlauch ID	8 mm	8 mm
Schlauch AD	12 mm	12 mm
Schlauchlänge	10 m	15 m
Max. Betriebsdruck	15 bar	15 bar
Anschluss	1/4" AG	1/4" AG
Gewicht	3,6 kg	7,0 kg

Schlauchaufroller SAR PRO

- ▶ Hochwertiger Polyurethan-Druckluftschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Für den professionellen Einsatz in Werkstätten, Garagen usw.
- ▶ Stabiles, pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse mit Bügel für Wand- und Deckenmontage
- ▶ Der Schlauch kann durch einfaches Ziehen an beliebiger Stelle arretiert oder nach Wunsch aufgerollt werden.
- ▶ Länge Anschlusschlauch: 2 m



Modell	SAR PRO 8/12	SAR PRO 10/15,5	SAR PRO 13/18
Art.-Nr.	2105813	2105814	2105817
€ zzgl. MwSt.	185,00	205,00	210,00
Technische Daten			
Schlauch ID	8 mm	10 mm	13 mm
Schlauch AD	12 mm	15,5 mm	18 mm
Schlauchlänge	15 m	15 m	12 m
Max. Betriebsdruck	15 bar	15 bar	15 bar
Anschluss	1/4"	1/4"	1/4"
Gewicht	6,0 kg	7,0 kg	7,5 kg

Schlauchaufroller SAR TOP

- ▶ Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff - Mit Knickschutz
- ▶ Mit schwenkbarem Bügel für Wand oder Deckenmontage
- ▶ Gewebeamierter, ölbeständiger Polyurethanschlauch (PU)
- ▶ Mit Qualitäts-Schnellkupplung und -stecknippel
- ▶ Betriebstemperatur: -5° bis + 40°C
- ▶ Länge Anschlusschlauch: 1 m



Modell	SAR 8/15 TOP	SAR 10/15 TOP
Art.-Nr.	2105815	2105818
€ zzgl. MwSt.	315,00	319,00
Technische Daten		
Schlauch ID	8 mm	10 mm
Schlauch AD	12 mm	14 mm
Schlauchlänge	15 m	15 m
Max. Betriebsdruck	15 bar	15 bar
Anschluss	1/4"	3/8"
Gewicht	6,0 kg	6,5 kg

Wand-Schlauchaufroller SAR 10/15 M

- ▶ Polyurethan-Druckluftschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Mit Qualitäts-Schnellkupplung und -stecknippel
- ▶ Stabiles Gehäuse aus Metall
- ▶ Für die Decken- und Bodenmontage
- ▶ Durch einfaches Ziehen kann der Schlauch arretiert oder nach Wunsch automatisch aufgerollt werden.



Modell	SAR 10/15 M
Art.-Nr.	2105816
€ zzgl. MwSt.	135,00
Technische Daten	
Schlauch ID	9,5 mm
Schlauch AD	14 mm
Schlauchlänge	15 m
Max. Betriebsdruck	15 bar
Gewicht	12,25 kg

Schlauchtrommel / Kabelaufroller

Schlauchtrommel

Druckluftschlauchtrommel DST 8/30

- ▶ Polyurethanschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Mit Knickschutz
- ▶ Am Standfuß 360° drehbar
- ▶ Hochflexibel und abriebfest
- ▶ Mit Qualitätsschnellkupplung und -stecknippel

Modell	DST 8/30
Art.-Nr.	2105830
€ zzgl. MwSt.	175,00

Technische Daten	
Schlauch ID	8 mm
Schlauch AD	12 mm
Schlauchlänge	30 m
Max. Betriebsdruck	15 bar
Anschluss	1/4"
Gewicht	8,0 kg



360°
drehbar



hochflexibel, mit
Knickschutz,
inklusive
Qualitätskupplung
und -stecknippel

Kabelaufroller

- ▶ Automatische Kabelaufroller für Hobby, Landwirtschaft, Gewerbe und Industrie
- ▶ Für Ordnung in allen Werkstätten
- ▶ Schwenkbar über stabile Wand- bzw. Deckenaufhängung
- ▶ Durch einfaches Ziehen kann das Kabel

- arretiert oder nach Wunsch automatisch aufgerollt werden.
- ▶ Serienmäßig mit thermischer Überlastsicherung
- ▶ Kabelqualität H05VV-F
- ▶ Alle Modelle mit TÜV- und GS-Prüfung

Besonderheit der Serie KAR PRO

- ▶ Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Blockiervorrichtung abschaltbar
- ▶ Mit starken Rücklauffedern aus Spezialstahl
- ▶ Besonders gleichmäßiger und vollständiger Rücklauf des Elektrokabels

Kabelaufroller KAR

- ▶ 230 Volt-Modell mit Schuko-Stecker und Steckdose
- ▶ Alle Aufhängevorrichtungen im Lieferumfang

Kabelaufroller KAR

- ▶ 230 Volt-Modell mit Schuko-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 800 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 2000 W

Kabelaufroller KAR PRO

- ▶ 400 Volt-Modell mit 5 x 16 A Euronorm-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 1.000 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 3.000 W



Modell	KAR 3 x 1,5 10 Meter	KAR 3 x 1,5 15 Meter
Art.-Nr.	2161211	2161213
€ zzgl. MwSt.	88,90	98,90
Technische Daten		
Kabeldimension	3 x 1,5 mm ²	3 x 1,5 mm ²
Kabellänge	10 m	35 m
Gewicht	3,6 kg	7,0 kg

Modell	KAR 3 x 1,5 18 Meter	KAR 3 x 1,5 25 Meter
Art.-Nr.	2162318	2162325
€ zzgl. MwSt.	229,00	259,00
Technische Daten		
Kabeldimension	3 x 1,5 mm ²	3 x 1,5 mm ²
Kabellänge	18 m	25 m
Länge	360 mm	420 mm
Breite	200 mm	200 mm
Höhe	330 mm	390 mm
Gewicht	4,8 kg	8,3 kg

Modell	KAR 5 x 1,5 10 Meter	KAR 5 x 1,5 20 Meter
Art.-Nr.	2164010	2164020
€ zzgl. MwSt.	309,00	359,00
Technische Daten		
Kabeldimension	5 x 1,5 mm ²	5 x 1,5 mm ²
Kabellänge	10 m	20 m
Länge	360 mm	420 mm
Breite	260 mm	260 mm
Höhe	330 mm	390 mm
Gewicht	5,3 kg	9,8 kg

**Vertrieb Deutschland:**

AIRCRAFT - Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26
96103 Hallstadt / Deutschland
Tel.: +49 (0) 9 51 - 96 555 - 0
Fax: +49 (0) 9 51 - 96 555 - 55
E-Mail: info@aircraft-kompressoren.de
Web: www.aircraft-kompressoren.de

Vertrieb Österreich:

**AIRCRAFT Kompressorenbau und
Maschinengroßhandel GmbH**
Gewerbestraße Ost 6
4921 Hohenzell / Österreich
Tel.: +43 (0) 77 52 - 70 929 - 0
Fax: +43 (0) 77 52 - 70 929 - 99
E-Mail: info@aircraft.at
Web: www.aircraft.at

Ihr Fachhändler:



- Mit Erscheinen dieses Preiskataloges werden alle bisherigen Listen ungültig.
- Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen MwSt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten.
- Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet.
- Technische und optische Änderungen sind vorbehalten.
- Abb. teilweise mit optionalem Zubehör.
- Die Lieferung erfolgt ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
- Der Verkauf erfolgt über den Fachhandel.
- Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
- Bei Weiterveräußerung an Dritte bleibt unser Eigentumsvorbehalt bestehen.
- Im gewerblichen Bereich gelten die gesetzlichen Garantiebestimmungen.
- Vervielfältigung und Nachdruck auf jede Weise, auch auszugsweise, bedürfen immer unserer schriftlichen Genehmigung.