

2021



# fetra®

## Transportgeräte



ROLLER & WAGEN • WAGEN • KARREN • RÄDER & ROLLEN • HUBWAGEN



### ❖ Qualität „Made in Germany“

fetra ist ein familiengeführtes Unternehmen, das sich klar zum Standort Deutschland bekennt. Mit Fingerspitzengefühl für Konstruktion und Material entwickeln wir innovative Transportgeräte in moderner Produktästhetik. Unser umfangreiches Programm mit mehr als 1.000 Produkten spiegelt jahrzehntelange Herstellerkompetenz wider und ist größtenteils „Made in Germany“.



### ❖ Garantiert perfekte Verarbeitung

fetra-Transportgeräte werden hocheffizient und präzise mit Hilfe modernster Produktionsanlagen gefertigt. Vor der Pulverbeschichtung werden alle Produkte durch Kugelstrahlen aufwendig vorbehandelt. Dieses umweltfreundliche Finish garantiert Langlebigkeit und dauerhaft gutes Aussehen. Das Ergebnis: Sichtbar perfekte Verarbeitung! Darauf geben wir Ihnen unser Wort – und fast ausnahmslos **10 Jahre Garantie!**



#### GREY EDITION

Das neue Programm in der Trendfarbe anthrazitgrau RAL 7016 mit Holzwerkstoffplatten in mittelgrau. Edles Design für moderne Arbeitsumgebungen.



Seite 8 - 17

#### ROLLER & LEICHTE WAGEN

Das überschaubare Programm handlicher Helfer für den schnellen Transport im Betrieb und unterwegs. Vom Griffroller über Magazinwagen bis zum Klappwagen.



Seite 18 - 25

#### WAGEN

Das große Programm von Transportwagen für absolut jeden Einsatzzweck. Vom Plattformwagen, Kastenwagen, Tischwagen, Etagenwagen über Plattenwagen bis zum Handwagen.



Seite 26 - 133



### ❖ Vielfalt und Funktionalität

Eine Vielzahl der fetra-Transportgeräte werden im Baukasten-System angeboten. Die Systemteile werden einfach zusammengesteckt und verschraubt. Dadurch lässt sich das fetra-MultiVario-System vielfach verändern, austauschen und ergänzen. Dank dieses fetra-Steck- und Schraubprinzips mit 2-Punkt-Lagerung steht die Stabilität der einer Schweißkonstruktion in nichts nach!



### ❖ Top-Service und schnelle Lieferung

Optimale Logistik! Unser großes Lager und ein ausgefeiltes Logistikkonzept ermöglichen auch in Zeiten hoher Auslastung kurze Reaktionszeiten und schnelle Lieferungen. Denn wir sind erst zufrieden, wenn auch Sie es sind!

### ❖ Beratung vor Ort

Für jedes innerbetriebliche Transportproblem eine Lösung zu bieten. Das ist unser Anspruch! Unser werksgeschulter Fachhandelspartner in Ihrer Nähe berät Sie gern!



### ❖ fetra im Internet

Besuchen Sie uns im Internet und entdecken Sie weitere Detailinformationen, Produktfilme, Fotos oder PDF-Artikeldatenblätter zum Herunterladen und Weiterversenden. Außerdem finden Sie in unserem neuen Login Bereich weitere nützliche Servicedienste. Gehen Sie direkt auf [www.fetra.de](http://www.fetra.de)



#### KARREN

Ein Programm von Karren, welches keine Wünsche offen lässt. Für alle Transporte im Hause und unterwegs geeignet. Von Paketkarren, Stahlrohrkarren, Alukarren und Treppenkarren, Gerätekarren, Fasskarren bis zu Stahlflaschenkarren.



Seite 134 - 160

#### HUBWAGEN

Das Programm zum Heben, Transportieren und Lagern. Vom klassischen Gabelhubwagen über Hubtische, Handstapler bis zum Fahrwerk mit 24 Tonnen Tragkraft.



Seite 161 - 170

#### RÄDER UND ROLLEN

Ein ausgesuchtes Programm für fast alle Fälle. Von TPE-Rädern über Lufträder bis zu Lenk- und Bockrollen mit 6 verschiedenen Radausstattungen.



Seite 171 - 178

## fetra-Schnelllieferung

Kurzfristigen Bedarf an Transportgeräten decken wir schnell und zuverlässig ab. **Produkte mit blau hinterlegter Bestellnummer verlassen innerhalb von nur 48 Stunden unser Haus.** Voraussetzung ist, dass Ihre Bestellung ausschließlich Schnelllieferartikel enthält.

2950	300	125
2952	300	125
2740	300	125
2742	300	125

Beispiel für Schnelllieferartikel



- Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung
- Versand innerhalb von 48 Stunden
- Auszug der gängigsten Produkte aus dem aktuellen Transportgeräteprogramm
- Sofortige Produktverfügbarkeit durch hohe Lagerkapazität
- Kurze Reaktionszeiten durch ausgefeiltes Logistikkonzept
- Kurzfristige Lösung dringender Transportaufgaben



## ❖ SERIENMÄSSIG: Die fetra-TPE-Rolle

Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) bieten auf ebenen Böden viele Vorteile. Der Kraftaufwand für Transporte minimiert sich spürbar: mit leichtem Aufwand können selbst schwere Lasten komfortabel, sicher und geräuscharm bewegt werden. Die fetra-TPE-Rolle mit Präzisions-Rillenkugellager im geschützten Design ist gem. der EU-Verordnung 1272/2013 PAK konform.



- ❖ Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand
- ❖ Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden
- ❖ Dunkelgrauer Reifen, unempfindlich gegen Schmutz
- ❖ Reifen trotz dunkler Farbe nicht kreidend (spurlos)
- ❖ Beidseitig abgedichtetes wartungsfreies Rillenkugellager
- ❖ PAK konform gem. EU-Verordnung 1272/2013
- ❖ Fadenschutz verhindert das Umwickeln der Radachse mit Fäden
- ❖ Attraktives und individuelles fetra-Design (Europäisches Designschutzrecht © EU 00134689.4-001/00134689.4-003)



## ❖ TOTALSTOP – das fetra-Zentralbremssystem

Innovativ, komfortabel, ergonomisch und sicher: Das von fetra entwickelte Bremssystem lässt sich mit nur einem Fußtritt leicht feststellen oder lösen. Neben der Drehung der Räder wird zusätzlich die Schwenkbewegung beider Lenkrollen sicher arretiert. Gefahrensituationen durch seitliches Ausschwenken des gebremsten Wagens werden somit vermieden. Durch die zentrale Anordnung ist das Bremspedal jederzeit im Blickfeld des Bedieners und kann in jeder Rollenstellung betätigt werden. Der Radfeststeller aus Gummi wirkt auf allen Reifenmaterialien und ist sehr einfach nachstellbar.



- ❖ **Innovativ**  
Mit nur einem Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert
- ❖ **Komfortabel**  
Das Bremspedal bleibt immer im Blickfeld des Bedieners. Bremsen in jeder Rollenstellung möglich
- ❖ **Ergonomisch**  
Leicht zu lösende Bremse durch große Bodenfreiheit des Pedals
- ❖ **Sicher**  
Radfeststeller aus Gummi. Höchste Bremsleistung auf allen Reifenmaterialien, einfach nachzustellen
- ❖ **Europäisches Patent EP 2743097**



**Mehrpreis siehe Seite 175**

für alle mit dem TOTALSTOP-Logo gekennzeichneten Transportwagen. Für 6 Ladeflächenbreiten erhältlich.



	TPE-Bereifung	Polyamidräder	Luft-Bereifung	Vollgummi-Bereifung
Anfahr-, Roll- & Schwenkwiderstand	Sehr gering	Sehr gering	Mittel	Gering
Fahrgeräusche	Gering auf ebenen Böden	Hoch auf nahezu allen Böden	Extrem gering auf allen Böden	Gering auf nahezu allen Böden
Elastizität	Wenig elastischer Lauf	Unelastischer harter Lauf	Sehr elastischer Lauf	Elastischer Lauf
Verschmutzungsanfälligkeit	Unempfindlich	Sehr empfindlich	Unempfindlich	Unempfindlich
Lagerung	Besonders leichtlaufendes Rillenkugellager	Leichtlaufendes Rollenlager	Leichtlaufendes Rollenlager	Leichtlaufendes Rollenlager
Tragkraftbereich	Für mittlere Tragkräfte	Für mittlere bis hohe Tragkräfte	Für geringe bis mittlere Tragkräfte	Für mittlere Tragkräfte
Spurlos	Nicht kreidend (spurlos)	Nicht kreidend (spurlos)	Optional spurlose Bereifung möglich	Optional spurlose Bereifung möglich
Bodenbeschaffenheit	Für ebene Böden geeignet	Für ebene Böden geeignet	Für ebene und unebene Böden geeignet	Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
Fazit	Kostengünstige und leichtlaufende Berädern für ebene Böden, da spurlos auch für empfindliche Bodenbeläge	Günstige Berädern mit hoher Tragfähigkeit, sehr geringer Komfort; weitgehend beständig gegen Feuchtigkeit, Salz, Säuren und Laugen	Ideal für den Einsatz bei schlechten Bodenverhältnissen, besonders im Freien	Kostengünstige und universell einsetzbare Berädern für mittlere Tragkräfte
Kosten	Standardberädern - ohne Mehrpreis <b>siehe Seite 172</b>	Mehrpreis auf Standardberädern <b>siehe Seite 174</b>	Mehrpreis auf Standardberädern <b>siehe Seite 171</b>	Im Standard nicht mehr lieferbar

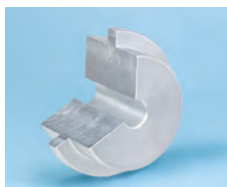


	Elektrisch leitfähige TPE-Bereifung	Blaugraue Vollgummi-Bereifung	Polyurethan-Bereifung	Blaugraue Elastic-Bereifung
Anfahr-, Roll- & Schwenkwiderstand	Sehr gering	Gering	Sehr gering	Gering
Fahrgeräusche	Gering auf ebenen Böden	Gering auf nahezu allen Böden	Gering auf nahezu allen Böden	Extrem gering auf allen Böden
Elastizität	Wenig elastischer Lauf	Elastischer Lauf	Elastischer Lauf	Sehr elastischer Lauf
Verschmutzungsanfälligkeit	Unempfindlich	Sehr empfindlich	Bedingt empfindlich	Unempfindlich
Lagerung	Besonders leichtlaufendes Rillenkugellager	Leichtlaufendes Rollenlager	Besonders leichtlaufendes Rillenkugellager	Besonders leichtlaufendes Rillenkugellager
Tragkraftbereich	Für mittlere Tragkräfte	Für mittlere Tragkräfte	Für hohe Tragkräfte	Für hohe Tragkräfte
Spurlos	Nicht kreidend (spurlos)	Nicht kreidend (spurlos)	Nicht kreidend (spurlos)	Nicht kreidend (spurlos)
Bodenbeschaffenheit	Für ebene Böden geeignet	Für ebene und leicht unebene Böden geeignet	Für ebene und leicht unebene Böden geeignet	Für ebene und unebene Böden geeignet
Fazit	Spezielle Berädern zur Unterbindung statischer Aufladung	Kostengünstige Berädern für mittlere Tragkräfte, da spurlos auch für empfindliche Bodenbeläge	Besonders hochwertige und widerstandsfähige Berädern für hohe Tragkräfte; beständig gegen viele aggressive Medien	Sehr komfortabel durch leichten hochelastischen Lauf; gut für häufiges Überfahren von Kanten und Schwellen; hohe Lebensdauer
Kosten	Mehrpreis auf Standardberädern <b>siehe Seite 172</b>	<b>Siehe Seite 173</b>	Mehrpreis auf Standardberädern <b>siehe Seite 174</b>	Mehrpreis auf Standardberädern <b>siehe Seite 173</b>

## Worauf kommt es an?

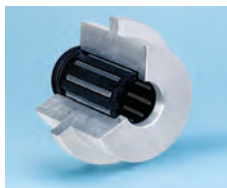
Eine hochwertige Radausstattung ist für den bestimmungsgemäßen Einsatz eines Transportgerätes unerlässlich. fetra verwendet unterschiedliche Bereifungen und Lagerungen – je nach Untergrund, Innen- und/oder Außenbereich, Transportgewicht oder speziellen Anforderungen wie elektrische Leitfähigkeit, chemische Beständigkeit oder Abriebeigenschaften.

fetra-Transportwagen werden standardmäßig mit Lenkrollen und Bockrollen mit TPE-Rädern und Rillenkugellagerung ausgestattet. Darüber hinaus stehen Räder und Rollen für nahezu jeden Einsatzbereich zur Verfügung. Die richtige Wahl richtet sich nach der spezifischen Anwendung, der Bodenbeschaffenheit und dem Transportgewicht.



### Gleitlager

Einfache und robuste Radlagerung. Stoßunempfindlich. Buchse aus Polyamid. Korrosionsbeständig, für Nassbetrieb geeignet. Unter normalen Einsatzbedingungen wartungsfrei. Für Geräte mit geringer Geschwindigkeit und geringer Nutzungsintensität.



### Rollenlager

Robuste und langlebige Radlagerung. Stoßunempfindlich. Geringe Lagerreibung. Dauerschmierung mit Langzeitfett, unter normalen Einsatzbedingungen wartungsfrei. Bewährte Lagerung für Transportgeräte-Rollen.



### Rillenkugellager

Sehr robuste und präzise Radlagerung. Stoßunempfindlich. Sehr geringe Lagerreibung, Dauerschmierung mit Langzeitfett, weitgehend wartungsfrei. Für hohe Tragkräfte und höhere Geschwindigkeiten geeignet.

**Outdoor Handwagen**  
Feuerverzinkt für den Außenbereich



Seite 127

**Rollpulte**  
Zwei neue Ausführungen



Seite 44

**Leichte und schwere Tischwagen**  
Mit zusätzlichen Ladeflächengrößen



Seite 32 + 34

**Abfallsammler, Sprühflaschenhalter, Papierrollenhalter**



Seite 177

**Klappwagen**  
Bis zu 600 kg Tragkraft



Seite 25

**Etagenwagen mit Türen**  
Drei Ausführungen mit Dach



Seite 55

**Höhenverstellbarer Schiebebügel**  
Für MultiVario-Tischwagen



Seite 177

**Kastenwagen, Tischwagen und Karren in ESD-Ausführung**



Seite 63 + 65 + 67

## GREY EDITION

Das neue Programm in der **Trendfarbe anthrazitgrau RAL 7016** mit Holzwerkstoffplatten in mittelgrau • fetra Transportgeräte in dieser Farbkombination passen perfekt in modern eingerichtete Arbeitsumgebungen, sind unempfindlich gegen Schmutz und wirken in optischer Einheit mit den innovativen fetra-TPE-Leichtlaufrollen besonders edel • Als Alternative zu den bewährten fetra Produkten in brillantblau







1161/7016\*



1164/7016



1132/7016 | 1154/7016



1200/7016 | 1202/7016



2500/7016 - 2503/7016

## Roller und Klappwagen

Stahlrohr, geschweißt, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016, mit Holzplattform mittelgrau, Griffe anschraubbar, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### 1161/7016\*

Plattform mit im Rahmen liegenden Holzwerkstoffplatten, Oberfläche mittelgrau. TPE-Bereifung, 125 x 32 mm.

### 1164/7016

wie 1161/7016, jedoch mit 2 Holzplattformen, Griff anschraubbar.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg.

### 1132/7016 | 1154/7016

Schiebebügel klappbar.

Ladeflächenhöhe:  
Rad-Ø 125 mm: 205 mm  
Rad-Ø 160 mm: 230 mm

### 1200/7016 | 1202/7016

Ladeflächenhöhe:  
Rad-Ø 125 mm: 206 mm

## Schiebebügelwagen im Baukasten-System 2500/7016 – 2503/7016

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächenschutz, schlag- und kratzfest. Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche mittelgrau.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:  
TPE 160 Ø = 228 mm  
TPE 200 Ø = 270 mm  
Luft 220 Ø = 285 mm

\*Ausstattung mit TOTALSTOP nicht möglich.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Griffroller</b>	1161/7016*	250	125	600 x 500	890 x 500 x 860	11	156,-
	1164/7016	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	19	244,-
<b>Klappwagen</b>	1132/7016	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	15	175,-
	1154/7016	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	24	209,-
<b>Magazinwagen</b>	1200/7016	250	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	14	146,-
	1202/7016	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	169,-
<b>Schiebebügelwagen</b>	2500/7016	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	23	189,-
	2501/7016	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	27	199,-
	2502/7016	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	201,-
	2503/7016	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	223,-

## Zubehör S. 175-177



### Leichte Tischwagen

2740/7016 | 2742/7016  
2750/7016 | 2752/7016

Tischwagen, Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016, Schraubkonstruktion.

Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche mittelgrau, im Stahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch.

Ausführung mit hochstehendem Schiebegriff.

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung. Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, **gemäß EN 1757-3**.

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 80 kg.



2740/7016 | 2742/7016



2750/7016 | 2752/7016

### Tischwagen mit Wannern

4820/7016 | 4822/7016  
4830/7016 | 4832/7016

Tischwagen, Stahlkonstruktion, geschweißt. Stahlrohrbügel und Stahlblechwannen verschraubt. Wannern öldicht, Rand 40 mm hoch, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016.

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, **gemäß EN 1757-3**.

Tragkraft obere und mittlere Etage 200 kg.



4820/7016 | 4822/7016



4830/7016 | 4832/7016



**Tablethalterung**

Details siehe Seite 177.



**Scannerhalterung**

Details siehe Seite 177.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Tischwagen</b>	2740/7016	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	200, 820	28	213,-
	2742/7016	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	200, 820	36	239,-
	2750/7016	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	200, 510, 820	35	282,-
	2752/7016	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	200, 510, 820	49	312,-
<b>Tischwagen</b>	4820/7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 829	36	272,-
	4822/7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 870	47	323,-
	4830/7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 519, 829	46	336,-
	4832/7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 560, 870	61	407,-



2496/7016



2400/7016 - 2403/7016



12497/7016



12402/7016 - 12406/7016



**Tablethalterung**  
Details siehe Seite 177.



**Scannerhalter**  
Details siehe Seite 177.



## MultiVario-Tischwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest. Plattformen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche mittelgrau.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### 2496/7016

Quadratische Ladeflächen 600 x 600 mm.

### 2 Etagen

Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.

### 2400/7016 – 2403/7016

wie 2496/7016, jedoch rechteckige Ladeflächen in 4 Größen.

## Super-MultiVario-Tischwagen

ist speziell für große Lasten konstruiert.

Plattformen mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

2 Lenk- und Bockrollen, Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau, spurlos. Naben mit Kugellager.

### 12497/7016

Quadratische Ladeflächen 700 x 700 mm.

### 2 Etagen

Tragkraft obere Ladefläche 500 kg.

### 12402/7016 – 12406/7016

wie 12497/7016, jedoch rechteckige Ladeflächen in 4 Größen.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Tischwagen</b>	2496/7016	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	228, 860	36	259,-
	2400/7016	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	228, 860	37	289,-
	2401/7016	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	270, 900	44	299,-
	2402/7016	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	270, 900	49	304,-
	2403/7016	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	270, 900	58	325,-
<b>Tischwagen</b>	12497/7016	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	474,-
	12402/7016	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	524,-
	12403/7016	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	609,-
	12405/7016	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	768,-
	12406/7016	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	999,-

Zubehör S. 175-177



## Werkstattwagen

in Stahlblech-Konstruktion.

Arbeitsfläche Sandwich-Platte  
19 mm stark.

2 Lenk- und 2 Bockrollen,  
TPE-Bereifung 160 x 40 mm,  
Naben mit Rillenkugellager.  
Feststeller an den Lenkrollen,  
**gemäß EN 1757-3.**

Pulverbeschichtet, Korpus  
lichtgrau RAL 7035, Front  
anthrazitgrau RAL 7016.

Arbeitshöhe: 915 mm  
Gesamtlänge: 1080 mm  
Gesamtbreite: 590 mm

Aus transporttechnischen  
Gründen sind Arbeitsplatte  
und Räder nicht montiert.  
Einfache Selbstmontage.

Flächentraglast pro Einlege-  
boden: 80 kg

### 2450/7016

mit 1 Schrank, 1 festen und  
2 verstellbaren Böden und  
Schubladen mit Kugelauszug.  
Zentralverschluss mittels  
Zylinderschloss.

6 Schubladen

H x B x T i.L.

95 x 280 x 470 mm

Traglast pro Schublade: 35 kg

### 2452/7016

mit 1 Schrank, 1 festen und  
2 verstellbaren Böden und  
Schubladen mit Kugelauszug.  
Zentralverschluss mittels  
Zylinderschloss.

4 Schubladen

H x B x T i.L.

1 St. 105 x 280 x 470 mm

2 St. 160 x 280 x 470 mm

1 St. 210 x 280 x 470 mm

Traglast pro Schublade: 35 kg

### 2456/7016

2-türiger Schrank ohne Mit-  
teltrennwand, mit 2 höhen-  
verstellbaren Einlegeböden.  
Türen mit Zentralverschluss  
und Zylinderschloss. Öffnungs-  
winkel max. 120°.

Nutzbreite: 873 mm

Nutztiefe: 465 mm

Öffnungsbreite: 784 mm

### 12450/7016 |

### 12452/7016 |

### 12456/7016

Arbeitsplatte mit Abrollrand.  
80 mm hoch aus pulverbe-  
schichtetem Stahlblech.



2450/7016



12450/7016



2452/7016



12452/7016



2456/7016



12456/7016



### Schubladen-Einteilungs-Set

aus verzinktem Stahlblech,  
steckbar. 1 Längsteiler und  
4 Trennbleche.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	66	619,-
	2452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	629,-
	2456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	549,-
Werkstattwagen mit Abrollrand	12450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	669,-
	12452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	679,-
	12456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	599,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2146			1 Längsteiler und 4 Trennbleche			32,50

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



3270/7016



13580/7016



13540/7016



135400/7016



1384/7016

### Materialständer 3270/7016

für Kunststoffkästen, Stahlblechkästen, Drahtkörbe usw., höhenverstellbar und fahrbar.

Profilstahl-/Rohrkonstruktion mit Stahlblechplattform. Pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Gleitlagerung, davon 2 mit Feststeller. Stahlblechplattform mit allseitigem Rand 20 mm hoch. Nicht neigbar, höhenverstellbar im Raster von 25 mm.

Höhenverstellbar von 720 - 995 mm.

### Eurokastenroller

Stahlrohr- und Profilstahlgeschweißt, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016, passend für Eurokästen 600 x 400 mm.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zerlegte Anlieferung.

### 13580/7016

Offene Winkelstahlkonstruktion.

### 13540/7016

Etagenroller mit 2 Plattformen. Beide Rahmen mit Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche mittelgrau, Rand 15 mm hoch. Lichter Etagenabstand 400 mm, Ladeflächenhöhe 194/623 mm.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg.

### 135400/7016

wie 13540/7016, jedoch mit Rohrschiebebügel, Ladeflächenhöhe 194/623 mm.

### 1384/7016

Schraubkonstruktion. Variabel einschraubbare Etagen, Raster 100 mm, Neigung bei schrägem Einbau 15° oder 30°.

Ladeflächenhöhen: 311, 611, 911, 1211, 1511 mm

Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

Mit 5 Holzwerkstoffplatten, Rand 13 mm hoch.

**Eurokästen Seite 96**

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Materialständer</b>	3270/7016	150	75	605 x 405	605 x 405 x 995	17	209,-
	13580/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 209	7	89,-
<b>Eurokastenroller</b>	13540/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 639	17	199,-
	135400/7016	250	125	605 x 405	605 x 405 x 970	18	229,-
<b>Eurokastenwagen</b>	1384/7016	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	109	749,-



### Paletten-Fahrgestelle

Fahrgestelle für Flachpaletten und Gitterboxen. Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken, pulverbeschichtet, anthrazitgrau RAL 7016.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

#### 22801/7016

750 kg Tragkraft

TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Kugellager. Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Reifen nicht kreidend = spurlos. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden.

#### 22881/7016

1050 kg Tragkraft

Polyamid-Räder 200 x 50 mm, Naben mit Rollenlager. Geringer Rollwiderstand, hohe chemische Beständigkeit, nicht kreidend = spurlos. Fahrgeräusche.

#### 22811/7016

1200 kg Tragkraft

Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager. Geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf, keine Fahrgeräusche.

### Trolleys für marktübliche Routenzüge

#### 23891/7016

#### 23892/7016

Tragkraft 1050 kg

Geeignet zur Mitnahme auf marktüblichen Routenzuganhängern.

Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken. Pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016.

Lenkrollen mit Polyamid-Rädern 200 x 50 mm weiß, Naben mit Präzisionskugellager, jedoch 1 Rolle elektrisch leitfähig, Radkörper Polypropylen schwarz.

2 Lenkrollen mit Totalfeststeller im Vorlauf, diagonal angeordnet.

Unterfahrhöhe: 235 mm



22801/7016



22881/7016



22811/7016



23891/7016 | 23892/7016



23990



23991

**Mehrpriß für 1 Lenkrolle mit Richtungsfeststeller** anstatt 1 Lenkrolle ohne Feststeller.

4 x 90° Arretierung ermöglicht guten Geradeauslauf in Längs- und Querrichtung. Feststehender Betätigungshebel unter dem Rahmen, nicht überstehend. Von der Längsseite zu bedienen. Gute Erreichbarkeit in jeder Rollenposition.

**Sonderausstattung für 23891/7016 und 23892/7016.**

**Mehrpriß für 2 Lenkrollen mit feststehenden Feststeller-Betätigungshebeln** anstatt der Lenkrollen mit mitschwenkenden Betätigungshebeln.

Feststehende Betätigungshebel unter dem Rahmen, nicht überstehend. Von der Längsseite zu bedienen. Gute Erreichbarkeit in jeder Rollenposition. Unterfahrhöhe erhöht sich auf 237 mm, Ladehöhe auf 282 mm.

**Sonderausstattung für 23891/7016 und 23892/7016.**

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladehöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Paletten-Fahrgestelle</b>	22801/7016	750	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	34	197,-
	22881/7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	33	243,-
	22811/7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	35	292,-
<b>Trolleys</b>	23891/7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 327	280	34	326,-
	23892/7016	1050	1210 x 1010	1200 x 1000	1255 x 1055 x 327	280	34	354,-
	23990			1 Lenkrolle mit Richtungsfeststeller				36,-
	23991			2 Lenkrollen mit feststehenden Feststeller-Betätigungshebeln				63,-



22921/7016

**Aufsetzrahmen für Paletten-Fahrgestelle 22921/7016**

Zum Abstellen von Flachpaletten und Gitterboxen in ergonomisch günstiger Höhe.

Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit Fangecken. Stabile Stützrohre mit Fußplatten, einsteckbar in Eckhülsen am Aufsetzrahmen. Pulverbeschichtet, anthrazitgrau RAL 7016.

Über die Fußplatten sind die Aufsetzrahmen mittels Verschraubungssatz (im Lieferumfang enthalten) fest mit dem Paletten-Fahrgestell verschraubbar.



22892/7016

**Einklink-Rohrschiebebügel 22892/7016**

Einklinkbarer Schiebebügel für Paletten-Fahrgestelle ab 800 mm Breite.

Zum bequemen rückschonenden Verfahren von leeren und beladenen Paletten-Fahrgestellen. Äußerst robuste Stahlrohr-Konstruktion mit kräftigen Verbindungsklauen. Bügel und Querrohr mit Softgrip-Bezug. Im ausgeklinkten Zustand mittels 2 Hilfsrollen kräfteschonend verfahrbar.

**Gebrauchsmuster**  
20 2014 010 367



Anwendungsbeispiel

Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Höhe mm		Eigengewicht kg	Preis Euro
				ohne Paletten-Fahrgestell	mit Paletten-Fahrgestell		
22921/7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	136,-
22892/7016			Einklink-Rohrschiebebügel			7,5	179,-



**Etagen- | Kastenwagen**

Stahlrohr und Profilstahl bzw. Winkelstahl geschweißt, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016.

1 fester und 3 bzw. 4 Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche mittelgrau.

Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.



8301/7016 - 8303/7016



**Verstärkungsstreben**  
erhöhen die Tragkraft der Einlegeböden.



**Etagenwagen**

**Baukasten-System**  
8301/7016-8303/7016  
Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

**Einlegeböden für Etagenwagen**

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW/7016	47,-
1000 x 700	E8102ETAW/7016	54,-
1200 x 800	E8103ETAW/7016	66,-

**Verstärkungsstreben für Etagenwagen**

Verschraubbar, erhöhen die Tragkraft der Einlegeböden von 90 auf 150 kg. 1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert. Zur Tragkrafterhöhung weiterer Böden bitte entsprechend zusätzlich bestellen.

**1 Paar zusätzlich für 1 Boden**

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101VK/7016	40,-
1000 x 700	E8102VK/7016	40,-
1200 x 800	E8103VK/7016	41,-



5392/7016 - 5393/7016



**Treibriegelverschluss**  
mit Schwenkhebel und Zylinderschloss.



**TOTALSTOP - Das fetra-Zentralbremsssystem**  
Mit nur einem Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert. Das Bremspedal bleibt immer im Sichtfeld des Bedieners.  
**Serienmäßig an allen Kastenwagen.**



**Kastenwagen**

5392/7016 | 5393/7016

Fest verschweißte Winkelstahlkonstruktion mit Rohrschiebegriff und Doppel-Flügeltür.

Füllungen aus Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm.

TOTALSTOP-Zentralbrems-system an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zubehör S. 175-177

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Etagenwagen</b>	8301/7016	600	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64	417,-
	8302/7016	600	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	443,-
	8303/7016	600	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	509,-
<b>Kastenwagen</b>	5392/7016	750	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	144	1.189,-
	5393/7016	750	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	175	1.425,-
<b>Zusatzböden</b>	1325/7016			für Kastenwagen 5392/7016			62,-
	1926/7016			für Kastenwagen 5393/7016			86,-





B1330L/7016

## Stahlrohrkarre B1330L/7016

Handliche Stahlrohrkarre mit Stahlblechschaufel, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, anthrazitgrau RAL 7016. Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar, mit austauschbaren Kunststoff-Gleitkufen.

Räder mit Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung.

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Zerlegte Anlieferung.

**Gebrauchsmuster**  
20 2004 010 071.1

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufel-länge mm	Schaufel-breite mm	Gesamt-breite mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Stahlrohrkarre	B1330L/7016	300	1300	250	320	580	260 x 85	15	158,-

Weitere Geräte in anthrazitgrau RAL 7016 finden Sie auf folgenden Seiten:

### Muldenkipper



Seite 116-117

### Stapler & Hubtischwagen



Seite 164-166

### Eckenroller



Seite 170

## GRIFFROLLER

Mit Einhandbedienung für den schnellen Kleintransport bis 250 kg • In gefälliger Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Plattformen wahlweise mit eingeschweißtem Stahlblech oder mit in den Rahmen liegenden Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • 1 oder 2 Lenkrollen und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen • Zerlegte Anlieferung im handlichen Karton • Leichte Selbstmontage





## Griffroller

aus Stahlrohr, geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, mit Stahlblech- oder Holzplattform, Griffe anschraubbar, 1 bzw. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, 125 x 32 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### 1158\* | 1161\*

Plattform mit im Rahmen liegenden Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

### 1163\*

Plattform mit bündig eingeschweißtem Stahlblech 2 mm stark, pulverbeschichtet.

### 2167\*

mit abnehmbarem Kunststoffkasten 600 x 400 x 220 mm. Rahmen Winkelstahlkonstruktion 610 x 410 mm, Deichsel Stahlrohr verschraubbar, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

### 1164

mit 2 Holzplattformen, Griffe anschraubbar.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg.

### 1197

wie 1164, jedoch mit 2 Stahlblechplattformen, bündig eingeschweißt, 2 mm stark, pulverbeschichtet.

\*Ausstattung mit TOTALSTOP nicht möglich.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Griffroller	1158*	200	600 x 450	860 x 450 x 860	195	10	117,-
	1161*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	11	152,-
	1163*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	13	169,-
	2167*	250	610 x 410	890 x 410 x 860	209	12	165,-
	1164	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195/770	19	234,-
	1197	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195/770	20	269,-



### Kistenroller | Ballenroller

aus Winkelstahl, geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager

2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

1165 mit offenem Rahmen

1166 mit Holz-Plattform

1169 mit Holz-Plattform

1170 mit Holz-Plattform

2166 mit Holz-Plattform mit Riefengummi bespannt

2173 mit Holz-Plattform mit Riefengummi bespannt

2174 mit Holz-Plattform mit Riefengummi bespannt

1167 mit Stahl-Tränenblech-Plattform

1187 mit Aluminium-Quintettblech-Plattform und Griffloch

1168 mit Bügel-Konstruktion für Rollen, Ballen u. ä.



1165



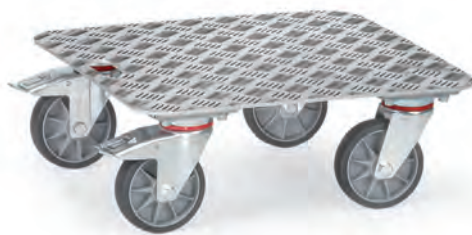
1166 | 1169 | 1170



2166 | 2173 | 2174



1167



1187



1168

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Kistenroller	1165	400	125	500 x 500	500 x 500 x 183	183	10	117,-
	1166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 199	199	12	138,-
	1169	400	125	600 x 600	600 x 600 x 199	199	15	145,-
	1170	400	125	700 x 700	700 x 700 x 199	199	18	152,-
	2166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 201	201	13	169,-
	2173	400	125	600 x 600	600 x 600 x 201	201	16	183,-
	2174	400	125	700 x 700	700 x 700 x 201	201	19	196,-
	1167	400	125	500 x 500	500 x 500 x 185	185	13,5	113,-
	1187	250	125	500 x 500	500 x 500 x 184	184	8	148,-
Ballenroller	1168	400	125	500 x 500	500 x 500 x 288	288	12	158,-

Zubehör S. 175-177

# MAGAZINWAGEN UND KLAPPWAGEN

Handliche Wagen, gefällig und leicht • Für den schnellen Transport im Betrieb und unterwegs • Handlich und platzsparend • Stahlrohr-, bzw. Alurohr Konstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor, bzw. Alu-Quintett-Blechplatte • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen • Klappwagen mit selbsttätiger Schiebebügel-Arretierung • Lösen per Fußtritt





### Magazinwagen

1200 | 1202 | 2100 | 2102

Stahlrohr, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:  
Rad-Ø 125 mm: 206 mm  
Rad-Ø 160 mm: 233 mm



1200 | 1202



2100 | 2102

### Tischwagen

Baukastensystem, komplett verschraubbar. Lieferung zerlegt, Profilstahl/Stahlrohr-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Böden Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen.

### 1600 | 1602

Etagenhöhen: 209/826 mm  
Tragkraft obere Etage 80 kg.



1600 | 1602



1800 | 1802

### 1800 | 1802

Ausführung wie oben, jedoch mit 3 Etagen.

Etagenhöhen:  
209/515/826 mm

Tragkraft obere und mittlere  
Ladefläche 80 kg.



2600 | 2602



2610 | 2612

### 2600 | 2602

Etagenhöhen: 233/736 mm  
Tragkraft obere Ladefläche  
120 kg.

### 2610 | 2612

Ausführung wie oben,  
jedoch mit 3 Etagen.

Etagenhöhen: 233/485/736 mm

Tragkraft obere und mittlere  
Ladefläche 120 kg.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Magazinwagen</b>	1200	250	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	14	139,-
	1202	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	162,-
	2100	400	160	850 x 500	1030 x 505 x 953	20	174,-
	2102	400	160	1000 x 700	1180 x 705 x 953	28	189,-
<b>Tischwagen</b>	1600	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	24	203,-
	1602	200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	27	233,-
	1800	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	33	249,-
	1802	200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	39	289,-
	2600	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	28	254,-
	2602	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	40	279,-
	2610	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	35	315,-
	2612	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	50	339,-

### Zubehör S. 175-177



3120



3100 | 3101



3112



3113



3130



3132

### Alu-Plattformwagen 3120

mit klappbarem Rohrschiebebügel, Ladefläche geschlossen mit rutschhemmender Oberfläche, stabile abgerundete Kantenprofile. Rohrschiebebügel mit breiter Querstrebe und kräftigem Klapp-Beschlag.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Vollgummi-Bereifung, Feststeller an den Lenkrollen. Zerlegte Anlieferung.

### Ganzstahlwagen 3100 | 3101

Plattformen aus Stahlblech gepresst, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, mit aufgeklebtem Antirutschbelag und umlaufender Schutzleiste. Rohrschiebebügel klappbar, mit breiter Querstrebe, pulverbeschichtet, Klappgelenk glanzverzinkt.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Vollgummi-Bereifung, Feststeller an den Lenkrollen. Zerlegte Anlieferung.

### 3112 | 3113

Tischwagen mit 2 oder 3 Etagen. Rohrschiebebügel feststehend, glanzverzinkt.

Etagenhöhen:

3112 = 140/655 mm

3113 = 140/390/655 mm

Gesamthöhe: 860 mm

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 60 kg.

### Kunststoffplattenwagen

Plattformen aus Kunststoff gespritzt mit rutschhemmender Oberfläche. Farbe blau. Rohrschiebebügel.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Vollgummi-Bereifung blaugrau „spurlos“.

Zerlegte Anlieferung.

### 3130

Rohrschiebebügel klappbar, mit breiter Querstrebe und Klappgelenk, glanzverzinkt.

### 3132

Tischwagen mit 2 Etagen. Rohrschiebebügel feststehend, glanzverzinkt.

Etagenhöhen: 185/715 mm  
Gesamthöhe: 890 mm

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg.

Das auf S. 175-177 aufgeführte Zubehör ist für die Wagen der Seite 23 nicht lieferbar.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Alu-Plattformwagen</b>	3120	150	100	740 x 480	760 x 495 x 885	10	148,-
<b>Ganzstahlwagen</b>	3100	150	100	740 x 480	760 x 495 x 860	12,5	85,-
	3101	250	125	910 x 610	920 x 630 x 890	18,5	121,-
	3112	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	21	139,-
	3113	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	26	169,-
<b>Kunststoffplattenwagen</b>	3130	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	13	138,-
	3132	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	18,5	179,-



### Klappwagen 1132 | 1154

Stahlrohrwagen, pulverbeschichtet, mit Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor. Schiebebügel auf Plattform klappbar.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:  
Rad-Ø 125 mm: 205 mm  
Rad-Ø 160 mm: 230 mm

### 1133 | 1134

wie 1132 | 1154, jedoch Alurohrwagen mit Aluplattform.

### 1140 | 1141

wie 1132 | 1154, jedoch mit 2 Bügeln und mit klappbarer Tischplattform aus Stahlrohr, Ladefläche Holzwerkstoffplatte.

Etagenhöhen:  
1140 = 205/860 mm  
1141 = 230/885 mm

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg.

Deutsches Patent 100 62 425

### 1180 | 1181

wie 1140 | 1141, jedoch Alurohrwagen mit Aluplattform.



1132 | 1154



1140 | 1141



1133 | 1134



1180 | 1181

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Klappwagen	1132	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	15	169,-
	1154	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	24	203,-
	1133	200	125	720 x 450	815 x 470 x 930	10	272,-
	1134	200	160	900 x 600	995 x 620 x 965	17	353,-
	1140	250	125	720 x 450	900 x 470 x 900	25	315,-
	1141	250	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	39	363,-
	1180	200	125	720 x 450	900 x 470 x 900	17	525,-
	1181	200	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	26	619,-

Zubehör S. 175-177





2500-K | 2501-K | 2502-K | 2503-K

## Klappwagen 2500-K | 2501-K | 2502-K | 2503-K

Klappwagen aus Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor. Schiebebügel auf Plattform klappbar.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung (spurlos), Naben mit Rillenkugellager. **Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).**

Ladeflächenhöhe:  
TPE 160 Ø = 228 mm  
TPE 200 Ø = 270 mm  
Luft 220 Ø = 285 mm

## Optiliner

Die optimale Griffhaltung ist die ergonomische Alternative zum klassischen Schiebebügel.

Konstruktion und Ausführung wie Klappwagen 1132, jedoch Holzwerkstoffplatten-Oberfläche rot.



3301



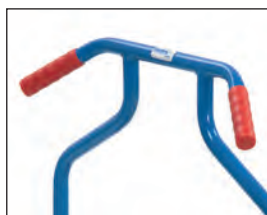
3601

## 3301

Ladehöhe: 230 mm  
Gesamthöhe geklappt: 355 mm

## 3601

Optiliner-Tischwagen  
Ausführung wie Optiliner, jedoch nicht klappbar.  
Etagenhöhen 230/735 mm,  
Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.



### Optiliner Griff

Ergonomischer Griff für einen besseren Schiebekomfort.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Klappwagen</b>	2500-K	500	160	850 x 500	975 x 509 x 1057	24	269,-
	2501-K	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 1099	28	281,-
	2502-K	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 1099	32	282,-
	2503-K	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 1099	37	304,-
<b>Optiliner</b>	3301	400	160	900 x 600	1010 x 620 x 1030	24	213,-
<b>Optiliner-Tischwagen</b>	3601	400	160	900 x 600	1115 x 600 x 1030	33	272,-

Zubehör S. 175-177

## WAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem bewährten fetra-Steck- und Schraubprinzip • Der MultiVario-Transporter lässt sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen • Elegante Rahmenkonstruktion aus „einem Guss“ mit „runden Ecken“ • Die Systemteile werden einfach in den Basiswagen eingesteckt und festgeschraubt • Eine sichere Verbindung von Rahmen und Aufbauten • Hochwertige Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen





2500 | 2501 | 2502 | 2503



2500B | 2501B | 2502B | 2503B



2580 | 2581 | 2582 | 2583



2590 | 2591 | 2592 | 2593



MultiVario-Transporter  
fetra-Steck- und Schraubprinzip



Wasserfeste und weitere  
Plattformen  
für MultiVario-Transporter  
(Details siehe Seite 176)

## MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der MultiVario-Transporter lässt sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen. Die Systemteile werden einfach in das Basiselement 2590-2593 eingesteckt und festgeschraubt.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest. Plattform Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:  
TPE 160 Ø = 228 mm  
TPE 200 Ø = 270 mm  
Luft 220 Ø = 285 mm

## Schiebebügelwagen 2500B-2503B

Plattform aus Stahlblech bündig mit Rahmen, sauber eingeschweißt, ebenfalls pulverbeschichtet RAL 5007.

## Rungenwagen 2580-2583

Rungen 693/640 mm lang

## Zubehör MultiVario

- Räder mit Luft-Bereifung
- Räder mit TPE-ESD-Bereifung
- Räder aus Polyamid
- Räder mit blaugrauer Elastic-Bereifung
- Räder mit Polyurethan-Bereifung
- 4 Lenkrollen
- Schutzleiste
- Abweiserrollen
- Schreibrtafel
- Drahtkorb
- Softgrip-Schiebegriff
- Totmannbremse
- Klappbarer Schiebepügel
- Elektroantrieb 2200
- Wasserfeste Plattformen
- Hart PVC
- Riefengummi
- Scannerhalter
- Tablethalterung

## Zubehör S. 175-177

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Schiebebügelwagen</b>	2500	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	24	183,-
	2501	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	28	195,-
	2502	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	196,-
	2503	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	218,-
<b>Schiebebügelwagen mit Blechplattform</b>	2500B	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	28	207,-
	2501B	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	34	228,-
	2502B	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	36	229,-
	2503B	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	45	273,-
<b>Rungenwagen</b>	2580	500	160	850 x 500	1100 x 509 x 923	25	189,-
	2581	600	200	1000 x 600	1250 x 609 x 960	29	199,-
	2582	600	200	1000 x 700	1250 x 709 x 960	31	202,-
	2583	600	200	1200 x 800	1450 x 809 x 960	36	218,-
<b>Basiswagen</b>	2590	500	160	850 x 500	919 x 509 x 228	21	158,-
	2591	600	200	1000 x 600	1069 x 609 x 270	25	167,-
	2592	600	200	1000 x 700	1069 x 709 x 270	27	169,-
	2593	600	200	1200 x 800	1269 x 809 x 270	33	183,-



### MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der MultiVario-Transporter lässt sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen. Die Systemteile werden einfach in das Basiselement 2590-2593 eingesteckt und festgeschraubt.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächenschutz, schlag- und kratzfest. Plattform Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:  
TPE 160 Ø = 228 mm  
TPE 200 Ø = 270 mm  
Luft 220 Ø = 285 mm

### Stirnwandwagen Doppel-Stirnwandwagen 2510-2513 | 2520-2523

Stirnwände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

Stirnwandhöhe: 500 mm

### Dreiwandwagen Vierwandwagen 2530-2533 | 2550-2553

Stirn- und Längswände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

Stirnwandhöhe: 500 mm  
Längswandhöhe: 500 mm

Vierwandwagen mit einer herausnehmbaren Längswand



2510 | 2511 | 2512 | 2513



2520 | 2521 | 2522 | 2523



2530 | 2531 | 2532 | 2533



2550 | 2551 | 2552 | 2553



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Stirnwandwagen</b>	2510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	26	206,-
	2511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	31	218,-
	2512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	33	223,-
	2513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	39	239,-
<b>Doppel-Stirnwandwagen</b>	2520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	30	259,-
	2521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	36	273,-
	2522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	40	277,-
	2523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	46	296,-
<b>Dreiwandwagen</b>	2530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	36	296,-
	2531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	42	309,-
	2532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	45	315,-
	2533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	54	336,-
<b>Vierwandwagen</b>	2550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	41	328,-
	2551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	47	339,-
	2552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	51	349,-
	2553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	59	375,-

Zubehör S. 175-177



1510 | 1511 | 1512 | 1513



1520 | 1521 | 1522 | 1523



1530 | 1531 | 1532 | 1533



1550 | 1551 | 1552 | 1553



## MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der MultiVario-Transporter lässt sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen. Die Systemteile werden einfach in das Basiselement 2590-2593 eingesteckt und festgeschraubt.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest. Plattform Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:

TPE 160 Ø = 228 mm

TPE 200 Ø = 270 mm

Luft 220 Ø = 285 mm

## Stirnwandwagen Doppel-Stirnwandwagen 1510-1513 | 1520-1523

Stirnwände aus Drahtgitter 50 x 50 x 4 mm.

Stirnwandhöhe: 500 mm

## Dreiwandwagen Vierwandwagen 1530-1533 | 1550-1553

Stirn- und Längswände aus Drahtgitter 50 x 50 x 4 mm.

Stirnwandhöhe: 500 mm Längswandhöhe: 500 mm

Vierwandwagen mit einer herausnehmbaren Längswand

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Stirnwandwagen</b>	1510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	25	199,-
	1511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	30	209,-
	1512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	32	216,-
	1513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	37	232,-
<b>Doppel-Stirnwandwagen</b>	1520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	29	246,-
	1521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	34	258,-
	1522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	35	264,-
	1523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	42	282,-
<b>Dreiwandwagen</b>	1530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	33	287,-
	1531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	38	303,-
	1532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	40	305,-
	1533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	47	330,-
<b>Vierwandwagen</b>	1550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	36	327,-
	1551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	42	346,-
	1552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	45	349,-
	1553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	52	376,-



### MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der MultiVario-Transporter lässt sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen. Die Systemteile werden einfach in das Basiselement 2590-2593 eingesteckt und festgeschraubt.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest. Plattform Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe:  
TPE 160 Ø = 228 mm  
TPE 200 Ø = 270 mm  
Luft 220 Ø = 285 mm

### Kastenwagen 2560 | 2561 | 2562 | 2563

Wände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor, Wandhöhe 250 mm, alle 4 Wände einzeln herausnehmbar.

Innenbreite =  
Ladefläche – 60 mm.

### Seitenbügelwagen 1580 | 1581 | 1582 | 1583

Bügelhöhe 720 mm

Innenbreite =  
Ladefläche – 60 mm.

### Ballenwagen 2541 | 2542 | 2543

Wände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor,

Wandhöhe 620/750 mm,  
Innenbreite =  
Ladefläche – 60 mm.

### Längswandwagen 2571 | 2572 | 2573

2 Rohrbügel mit vertikalen Streben im Abstand von ca. 130 mm.

Wandhöhe 750 mm,  
Innenbreite =  
Ladefläche – 60 mm.

### Zubehör S. 175-177



2560 | 2561 | 2562 | 2563



1580 | 1581 | 1582 | 1583



2541 | 2542 | 2543



2571 | 2572 | 2573



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Kastenwagen</b>	2560	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	34	309,-
	2561	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	39	337,-
	2562	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	41	339,-
	2563	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	49	365,-
<b>Seitenbügelwagen</b>	1580	500	160	850 x 500	910 x 509 x 948	28	249,-
	1581	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 990	32	257,-
	1582	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 990	34	259,-
	1583	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 990	40	276,-
<b>Ballenwagen</b>	2541	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	45	325,-
	2542	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	47	328,-
	2543	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	55	349,-
<b>Längswandwagen</b>	2571	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	39	307,-
	2572	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	41	309,-
	2573	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	49	337,-

# TISCHWAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem bewährten fetra-Steck- und Schraubprinzip • Elegante Rahmenkonstruktion aus „einem Guss“ mit „runden Ecken“ • Formschöne und sichere Verbindung von Rahmen und Stützrohren • Hochwertige Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • Alternativ mit Stahlblech-Ladeflächen • Ebenfalls pulverbeschichtet • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen



2402 + E2402SBV



## Schwere Tischwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächenschutz, schlag- und kratzfest. Plattformen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchen-dekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 200 kg.

### 2496

Quadratische Ladeflächen  
600 x 600 mm.

2 Etagen.

### 2400 | 2401 | 2402 | 2403

Rechteckige Ladeflächen  
in 4 Größen.

2 Etagen.

### 2420 | 2421 | 2422 | 2423

Rechteckige Ladeflächen  
in 4 Größen.

3 Etagen.

### 2440 | 2441 | 2442 | 2443

Rechteckige Ladeflächen  
in 2 Größen.

4 Etagen.



2496



2400 | 2401 | 2402 | 2403



2420 | 2421 | 2422 | 2423



2440 | 2441 | 2442 | 2443



#### Stahlblechschublade

Anbausatz für Tischwagen mit Kugelauszug und Zylinderschloss. H x B x T innen: 105 x 410 x 475 mm

(2 Stück pro Wagen möglich, außer bei 2496, 2400 und 2420 1 Stück pro Wagen möglich).

**Nicht nachrüstbar.**



#### Schubladen-Einteilungs-Set

aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.



#### Scannerhalter

Details siehe Seite 177.



#### Griff höhenverstellbar

Details siehe Seite 177.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Tischwagen	2496	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	36	252,-
	2400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	37	279,-
	2401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	44	289,-
	2402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	49	295,-
	2403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	58	315,-
	2420	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	50	424,-
	2421	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	61	437,-
	2422	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	67	447,-
	2423	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	79	479,-
	2440	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 1179	4	228, 544, 860, 1179	64	535,-
2441	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	78	555,-	
2442	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	85	569,-	
2443	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	104	609,-	
Stahlblechschublade	2149	-	-	-	-	-	-	6	181,-
Einteilungs-Set	2148/ES	-	-	-	-	-	-	3	42,50

Zubehör S. 175-177





2496B



2400B | 2401B | 2402B | 2403B



2496W



2400W | 2401W | 2402W | 2403W



**Papierrollenhalter**

Anbausatz für Wagen. Geeignet für Papierrollen bis 210 mm Durchmesser und 210 mm Breite.  
Details siehe Seite 177.



**Flaschenhalterung**

Für handelsübliche runde Sprühflaschen bis Ø 110 mm. Rohrstrebe vielfach gelocht, mit einer Klemmschelle zur Befestigung der Halterung beliebig positionierbar.  
Details siehe Seite 177.



**Abfallsammler**

Mit Schellenbefestigung für Rohr Ø 27 mm. Für 120 Liter Säcke.  
Details siehe Seite 177.



**Tablethalterung**

Details siehe Seite 177.

**Schwere Tischwagen Baukasten-System**

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest.

- Plattformen Stahlblech bündig mit Rahmen, sauber eingeschweißt, ebenfalls pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

- Alternativ anstatt der Stahlblech-Plattformen Stahlblechwannen, mit 10 mm hohem Rand, öldicht verschweißt.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.

**2496B**

Quadratische Ladeflächen 600 x 600 mm, Plattformen Stahlblech bündig mit Rahmen, pulverbeschichtet.

**2400B | 2401B | 2402B | 2403B**

Rechteckige Ladeflächen, Plattformen Stahlblech bündig mit Rahmen, pulverbeschichtet.

**2496W**

Quadratische Ladeflächen 600 x 600 mm, Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand, öldicht verschweißt, pulverbeschichtet.

**2400W | 2401W | 2402W | 2403W**

Rechteckige Ladeflächen, Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand, öldicht verschweißt, pulverbeschichtet.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Tischwagen mit Stahlblech-Plattformen</b>	2496B	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	41	269,-
	2400B	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	44	305,-
	2401B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	53	336,-
	2402B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	58	359,-
	2403B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	75	427,-
<b>Tischwagen mit Stahlblech-Wannen</b>	2496W	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	37	258,-
	2400W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	39	294,-
	2401W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	47	317,-
	2402W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	51	336,-
	2403W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	63	403,-
<b>Papierrollenhalter</b>	1396	-	-	-	-	-	-	4	69,-
<b>Flaschenhalterung</b>	1391	-	-	-	-	-	-	1	29,-
<b>Abfallsammler</b>	1397	-	-	-	-	-	-	4	79,-
<b>Tablethalterung</b>	28TH	-	-	-	-	-	-	2	99,-

Zubehör S. 175-177



### Leichte Tischwagen Baukasten-System

Tischwagen, Stahlrohr und  
Profilstahl geschweißt,  
pulverbeschichtet,  
Schraubkonstruktion.

Böden aus Holzwerkstoffplatte,  
Oberfläche Buchendekor, im  
Stahlrahmen liegend,  
Rand 12 mm hoch.

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit  
TPE-Bereifung. Naben mit  
Rillenkugellager. Feststeller an  
den Lenkrollen, gemäß der  
**Europäischen Norm EN 1757-3**  
(Sicherheit von Plattformwa-  
gen).

Tragkraft obere und mittlere  
Ladefläche 80 kg.

2740 | 2742 | 2744 | 2746  
2750 | 2752 | 2754 | 2756

Schiebegriff hochstehend.

2940 | 2942 | 2944 | 2946  
2950 | 2952 | 2954 | 2956

Ausführung wie oben, jedoch  
Schiebegriff waagrecht.



2740 | 2742 | 2744 | 2746



2750 | 2752 | 2754 | 2756



2940 | 2942 | 2944 | 2946



2950 | 2952 | 2954 | 2956



Papierrollenhalter

Details siehe Seite 177.



Flaschenhalterung

Details siehe Seite 177.



Scannerhalter

Details siehe Seite 177.



Tablethalterung

Details siehe Seite 177.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigenge- wicht kg	Preis Euro
Tischwagen	2740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	28	207,-
	2742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	36	233,-
	2744	300	125	1000 x 700	1136 x 711 x 1039	2	200, 820	37	279,-
	2746	300	125	1200 x 800	1336 x 811 x 1039	2	200, 820	48	293,-
	2750	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	200, 510, 820	35	269,-
	2752	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	200, 510, 820	49	299,-
	2754	300	125	1000 x 700	1136 x 711 x 1039	3	200, 510, 820	51	379,-
	2756	300	125	1200 x 800	1336 x 811 x 1039	3	200, 510, 820	66	399,-
	2940	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	2	200, 820	28	209,-
	2942	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	2	200, 820	35	236,-
	2944	300	125	1000 x 700	1171 x 711 x 830	2	200, 820	37	285,-
	2946	300	125	1200 x 800	1371 x 811 x 830	2	200, 820	48	299,-
	2950	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	3	200, 510, 820	35	274,-
	2952	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	3	200, 510, 820	48	305,-
2954	300	125	1000 x 700	1171 x 711 x 830	3	200, 510, 820	51	385,-	
2956	300	125	1200 x 800	1371 x 811 x 830	3	200, 510, 820	66	405,-	

Zubehör S. 175-177



3740 | 3742



3760 | 3762



2622



**Schubladen-Einteilungs-Set**  
aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.



**Abfallsammler**  
Mit Schellenbefestigung für Rohr Ø 27 mm. Für 120 Liter Säcke.  
Details siehe Seite 177.



**Schreibtafel hoch DIN A4**  
Details siehe Seite 177.

## Leichte Tischwagen Baukasten-System 3740 | 3742 | 3760 | 3762

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, Schraubkonstruktion.

Böden und Kästen aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor. Böden mit 12 mm hohem Rand, Kästen mit 45 mm hohem Rand.

Schiebegriff hochstehend.

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung. Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, **gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)**.

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg.

Kasten-Innenabmessungen:  
810 x 450 x 45 mm bei  
Ladefläche 850 x 500 mm,  
960 x 550 x 45 mm bei  
Ladefläche 1000 x 600 mm

## 2622

Ausführung und Maße wie 2742, 2 Stahlblechschubladen mit Kugelauszug und Zylinderschloss.

H x B x T i. L.  
105 x 415 x 490 mm.

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg. Tragkraft pro Schublade 25 kg.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Tischwagen</b>	3740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	30	239,-
	3742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	38	267,-
	3760	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	32	262,-
	3762	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	40	298,-
	2622	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	48	559,-
<b>Einteilungs-Set</b>	2148/ES	-	-	-	-	-	-	3	42,50
<b>Abfallsammler</b>	1397	-	-	-	-	-	-	4	79,-
<b>Schreibtafel</b>	1290	-	-	-	-	-	-	1	32,-

Zubehör S. 175-177

## TISCHWAGEN MIT WANNEN

Öldicht geschweißte Stahlblechwannen • Besonders für gereinigte oder ölige Teile geeignet, da nichts auf den Boden tropft • Sorgfältig verarbeitet • Mit waagrecht oder schräg hochgezogenem Schiebegriff • Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen



4822 mit Zubehör



## Tischwagen mit Wannen Baukasten-System

Stahlkonstruktion, geschweißt. Stahlrohrbügel und Stahlblechwannen verschraubt. Wannen öldicht, Rand 40 mm hoch, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Tragkraft obere und mittlere Etage je 200 kg.

### 4840 | 4842

wie 4820 | 4822, jedoch oben mit 150 mm hohem Rand.

### 2722

Obere Stahlblechwanne 100 mm hoch, öldicht. Boden mit konischem Ablauf und Ablasshahn 1/2".

Gitterrost Maschenweite 31 x 31 mm, oben bündig lose eingelegt, feuerverzinkt.

Untere Stahlblechwanne 25 mm hoch, öldicht.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Lenkrollen mit Feststeller.

Tragkraft obere Etage 100 kg.



2722 Anwendungsbeispiel

Zubehör S. 175-177



4820 | 4822



4830 | 4832



4920 | 4922



4930 | 4932



4840 | 4842



2722

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Tischwagen	4820	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	2	207, 829	36	264,-
	4822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	315,-
	4830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	328,-
	4832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	399,-
	4920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	37	259,-
	4922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	50	309,-
	4930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	47	322,-
	4932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	64	393,-
	4840	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 880	2	207, 829	43	324,-
	4842	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 1020	2	248, 870	55	399,-
2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	2	181, 901	52	415,-	

## WERKSTATTWAGEN

Sauber verarbeitete Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau oder anthrazitgrau • Arbeitsplatten aus Buchensperrholz 22 mm stark oder Holzwerkstoffplatte, mit 3-seitiger Stahlblech-Umrandung 80 mm hoch • Flügeltür- und Schubladenschränke in erstklassiger Verarbeitung • Griffleisten integriert (nicht vorstehend) • 4/5-Kugelauszug • Sicherheits-schlösser • Pulverbeschichtet: Korpus grau RAL 7035 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen



12456/7016



2450/7016



12450/7016



2452/7016



12452/7016



2456/7016



12456/7016

**Werkstattwagen**

Werkstattwagen in Stahlblech-Konstruktion.

Arbeitsfläche hochbelastbare Sandwich-Platte 19 mm stark.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

Pulverbeschichtet, Korpus lichtgrau RAL 7035, Front anthrazitgrau RAL 7016.

Arbeitshöhe: 915 mm  
Gesamtlänge: 1080 mm  
Gesamtbreite: 590 mm

Aus transporttechnischen Gründen sind Arbeitsplatte und Räder nicht montiert. Einfache Selbstmontage.

Flächentraglast pro Einlegeboden: 80 kg

**2450/7016**

mit 1 Schrank, 1 festen und 2 verstellbaren Böden und Schubladen mit Kugelauszug. Zentralverschluss mittels Zylinderschloss.

6 Schubladen  
H x B x T i.L.  
95 x 280 x 470 mm

Traglast pro Schublade: 35 kg

**2452/7016**

mit 1 Schrank, 1 festen und 2 verstellbaren Böden und Schubladen mit Kugelauszug. Zentralverschluss mittels Zylinderschloss.

4 Schubladen  
H x B x T i.L.  
1 St. 105 x 280 x 470 mm  
2 St. 160 x 280 x 470 mm  
1 St. 210 x 280 x 470 mm

Traglast pro Schublade: 35 kg

**2456/7016**

2-türiger Schrank ohne Mitteltrennwand, mit 2 höhenverstellbaren Einlegeböden. Türen mit Zentralverschluss und Zylinderschloss. Öffnungswinkel max. 120°.

Nutzbreite: 873 mm  
Nutztiefe: 465 mm  
Öffnungsbreite: 784 mm

**12450/7016 |**

**12452/7016 |**

**12456/7016**

Arbeitsplatte mit Abrollrand. 80 mm hoch aus pulverbeschichtetem Stahlblech.

**Zubehör S. 175-177**



**Schubladen-Einteilungs-Set**

aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 1 Längsteiler und 4 Trennbleche.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	66	619,-
	2452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	629,-
	2456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	549,-
Werkstattwagen mit Abrollrand	12450/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	669,-
	12452/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	679,-
	12456/7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	599,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2146			1 Längsteiler und 4 Trennbleche			32,50



## Leichte Werkstattwagen Baukasten-System

Werkstattwagen, Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest, Böden aus Holzwerkstoffplatte im Stahlrahmen liegend.

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung. Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

Arbeitshöhe: 820 mm  
Gesamthöhe: 1040 mm  
Gesamtlänge: 1130 mm

Tragkraft pro Fachboden in Schränken 30 kg, pro Schublade 25 kg.



2632



2633

### 2632

3 Ladeflächen mit umlaufendem Rand 12 mm hoch.

Verschließbarer Stahlschrank mit 1 festen und 2 verstellbaren Böden. 500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch.

Pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007.

Etagenhöhen: 200, 510, 820



2634



2635

### 2633

1 Ladefläche mit umlaufendem Rand 12 mm hoch.

2 verschließbare Stahlschränke mit 1 festen und 2 verstellbaren Böden, 500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch.

### 2634

3 Ladeflächen mit umlaufendem Rand 12 mm hoch.

Zentral verschließbarer Schubladenschrank mit 4 Schubladen (3 x 120 mm hoch und 1 x 180 mm hoch), mit Kugelauszug und Auszugssperre. 4/5-Auszug. 500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch.

Etagenhöhen: 200, 510, 820



#### Anbausatz

für Tischwagen, Stahlblechschublade mit Kugelauszug und Zylinderschloss.

Höhe x Breite x Tiefe innen  
105 x 410 x 475 mm.

Nicht nachrüstbar.



#### Schubladen-Einteilungs-Set

aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.

Für Schubladenschränke  
Bestell-Nr. 2148\*. Für Einzel-Schubladen Bestell-Nr. 2148/ES.



#### Papierrollenhalter

Details siehe Seite 177.

### 2635

1 Ladefläche mit umlaufendem Rand 12 mm hoch.

1 Stahlschrank wie 2632 und 1 Schubladenschrank wie 2634.

\* Bitte die Bestell-Nummer mit der Bestell-Nummer des betreffenden Wagens ergänzen (z. B.: 2148-2634)

Zubehör S. 175-177

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Werkstattwagen</b>	2632	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	3	60	539,-
	2633	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	1	68	689,-
	2634	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	3	77	725,-
	2635	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	1	86	869,-
<b>Stahlblechschublade</b>	2149	-	-	-	-	-	6	181,-
<b>Schubladen-Einteilungs-Set*</b>	2148	-	-	-	-	-	3	42,50
<b>Schubladen-Einteilungs-Set</b>	2148/ES	-	-	-	-	-	3	42,50
<b>Papierrollenhalter</b>	1396	-	-	-	-	-	4	69,-





2435



2436



2437



2438



**Schraubstock**  
Stahlgeschweißt.



**Schubladen-Einteilungs-Set\***  
Aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.



**Kabeltrommel**  
Nach VDE mit Thermoschutz. Feuchtraum-Ausführung mit 25 m Gummikabel 3 x 1,5 Anbausatz. Abschließbar durch Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten).



**Druckluftschlauchtrommel**  
Mit 25 m Schlauch-NW 6 Anbausatz. Abschließbar durch Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten).



## Werkstattwagen Baukasten-System

Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Korpus grau RAL 7035.

Arbeitsplatte Buchen-Sperrholz 22 mm stark, mit 3-seitiger Umrandung 80 mm hoch.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

Arbeitshöhe: 850 mm

### 2435

1 Zwischenboden und 1 verschließbarer Stahlschrank mit Flügeltür, 1 fester und 2 verstellbare Böden. 500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch.

Etagenhöhen: 226, 537, 850

### 2436

wie 2435, jedoch zusätzlich 1 Schublade mit Kugelauszug und Zylinderschloss.

H x B x T i. L. = 105 x 415 x 490 mm

Ohne Zwischenboden.

Etagenhöhen: 226, 850

### 2437

1 Zwischenboden und 1 zentral verschließbarer Schubladenschrank, 3 Schubladen 120 mm hoch und 1 Schublade 180 mm hoch. Kugelauszug und Auszugsperre. 4/5-Auszug.

500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch.

Etagenhöhen: 226, 537, 850

### 2438

1 Stahlschrank und 1 Schubladenschrank wie 2435 bzw. 2437.

Tragkraft pro Fachboden in Schränken 30 kg, pro Schublade 25 kg.

*\* Bitte die Bestell-Nummer mit der Bestell-Nummer des betreffenden Wagens ergänzen (z. B.: 2148-2437)*

### Anbausätze

*Kabeltrommel und Druckluftschlauchtrommel auch für alle Tisch- und Werkstattwagen (Seite 39-42) verwendbar.*

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2435	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	67	679,-
	2436	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	65	789,-
	2437	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	85	929,-
	2438	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	93	1.069,-
Schraubstock Backenbreite 100 mm	2144	-	-	-	-	5	85,-
Schraubstock Backenbreite 125 mm	2145	-	-	-	-	11	111,-
Schubladen-Einteilungs-Set*	2148	-	-	-	-	3	42,50
Kabeltrommel	2151	-	-	-	-	5	162,-
Druckluftschlauchtrommel	2153	-	-	-	-	4	117,-



## Schwere Werkstattwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest. Plattform Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager oder gegen Mehrpreis Luft-Bereifung 220 x 70 mm, Naben mit Rollenlager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

Etagenhöhen:

TPE: 270/900 mm

Luft: 285/915 mm

Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.

### 2432 | 2433

1 verschließbarer Stahlschrank mit Flügeltür, 1 fester und 2 verstellbare Böden.

2432: 500 mm breit, 700 mm tief und 600 mm hoch

2433: 600 mm breit, 800 mm tief und 600 mm hoch

### 2474

1 zentralverschließbarer Schubladenschrank, 1 Schublade 105 mm hoch, 2 Schubladen 120 mm hoch und 1 Schublade 180 mm hoch. Kugelauszug und Auszugssperre. 4/5-Auszug. 500 mm breit, 700 mm tief und 600 mm hoch.

### 2475

2 verschließbare Stahlschränke mit 1 festen und 2 verstellbaren Böden, 500 mm breit, 700 mm tief und 600 mm hoch.

### 2476

1 Stahlschrank und 1 Schubladenschrank wie 2432 bzw. 2474.

Tragkraft pro Fachboden in Schränken 30 kg, pro Schublade 25 kg.

\* Bitte die Bestell-Nummer mit der Bestell-Nummer des betreffenden Wagens ergänzen (z. B.: 2148-2474)

Zubehör S. 175-177



2432 | 2433



2474



2475



2476



#### Anbausatz

Für Tischwagen, Stahlblechschublade mit Kugelauszug und Zylinderschloss.

Höhe x Breite x Tiefe innen: 105 x 410 x 475 mm.

Nicht nachrüstbar.



#### Schubladen-Einteilungs-Set

Aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.

Für Schubladenschränke Bestell-Nr. 2148\*. Für Einzel-Schubladen Bestell-Nr. 2148/ES.



#### Arbeitsplatte

Für alle Typen (bis auf 2433) auf dieser Seite. Buchenspertholz 22 mm stark, Größe 1150 x 750 mm, aufschraubbar auf vorhandene Platte.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Werkstattwagen</b>	2432	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	76	555,-
	2433	600	200	1250 x 800	1397 x 809 x 900	86	619,-
	2474	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	89	719,-
	2475	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	99	769,-
	2476	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	111	939,-
<b>Stahlblechschublade</b>	2149	-	-	-	-	6	181,-
<b>Schubladen-Einteilungs-Set*</b>	2148	-	-	-	-	3	42,50
<b>Schubladen-Einteilungs-Set</b>	2148/ES	-	-	-	-	3	42,50
<b>Arbeitsplatte</b>	2140	-	-	1150 x 750	-	14	119,-

# ROLLPULTE

Mobile Arbeitsplätze für Betrieb, Lager und Versand • Äußerst praktisch und wendig • Sauber verarbeitete Stahlrohr-/Profilstahlkonstruktion • Hochwertige Pulverbeschichtung für dauerhaft attraktives Finish • Schreibfläche aus Holzwerkstoffplatte mit Buchendekor und Anschlagleiste oder auf abschließbarem Stahlblech-Schreibpult pulverbeschichtet RAL 7035 mit Anschlagkante und aufgeklebter Schreibunterlage in blau • Böden variabel einschraubbar • Abschließbare Flügeltürschränke mit 1 festem und 2 verstellbaren Böden, Korpus grau RAL 7035 und Front brillantblau RAL 5007 • Leicht laufende Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller • Großer Rad-Ø zum leichten Überwinden von Schwellen und Kanten





### Rollpulte

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung 125 x 32 mm, 2 Stück mit Feststeller, Naben mit Gleitlager.

**Die großen Rollen ermöglichen leichtes Verfahren auch über Kanten und Schwellen.**

#### 5833

Schreibfläche Holzwerkstoffplatte 605 mm breit und 589 mm tief, Schreibfläche waagrecht mit Ausfräsung als Stiftablage.

2 Ablageböden variabel einschraubbar.  
2 Ordnerhöhen möglich.  
Tragkraft pro Boden 50 kg.

#### 5834

Schreibfläche Holzwerkstoffplatte 605 mm breit und 589 mm tief, mit Anschlagleiste, Schreibfläche ca. 10° geneigt.

2 Ablageböden variabel einschraubbar.  
2 Ordnerhöhen möglich.  
Tragkraft pro Boden 50 kg.

#### 5835

wie 5833, jedoch mit 1 verschließbarem Stahlschrank (B x T x H: 500 x 600 x 600 mm) mit Flügeltür, 1 fester und 2 verstellbare Böden. Pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007.

Tragkraft pro Fachboden im Schrank 30 kg.

#### 5836

wie 5834, jedoch mit 1 verschließbarem Stahlschrank (B x T x H: 500 x 600 x 600 mm) mit Flügeltür, 1 fester und 2 verstellbare Böden. Pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007.

Tragkraft pro Fachboden im Schrank 30 kg.



5833



5834



5835



5836



Anwendungsbeispiel

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche B x T mm	Außenmaße B x T x H mm	Schreibhöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Rollpulte</b>	5833	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1195	25	259,-
	5834	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1100/1195	25	259,-
	5835	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1195	46	447,-
	5836	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1100/1195	46	447,-



5839



5844



5837



5838



Anwendungsbeispiel

## Rollpulte

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung 125 x 32 mm, 2 Stück mit Feststeller, Naben mit Gleitlager.

Die großen Rollen ermöglichen leichtes Verfahren auch über Kanten und Schwellen.

### 5839

wie 5836, jedoch zusätzlich mit 1 abschließbaren Tastaturschublade mit Vollauszug und ausziehbarer Mousepad-Auflage. Schreibfläche waagrecht. Mit Kabeldurchführungen in Schreibfläche und Schrank. Lieferung ohne Dekoration.

### 5844

1 Schreibpult aus Stahlblech, pulverbeschichtet grau RAL 7035. Schreibplatte aufklappbar und abschließbar, mit aufgeklebter Schreibunterlage. 2 Ablageböden im Raster von 50 mm variabel einschraubbar, 1 x Ordnerhöhe möglich. Tragkraft pro Boden 50 kg. Schreibfläche ca. 18° geneigt, mit Anschlagleiste.

### 5837

Schreibfläche Holzwerkstoffplatte 1100 mm breit und 589 mm tief, mit Anschlagleiste, Schreibfläche ca. 10° geneigt. 2 Ablageböden variabel einschraubbar. 2 Ordnerhöhen möglich. Tragkraft pro Boden 50 kg.

### 5838

wie 5837, jedoch mit 1 verschließbarem Stahlschrank (B x T x H: 500 x 600 x 600 mm) mit Flügeltür, 1 fester und 2 verstellbare Böden. Pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007.

Tragkraft pro Fachboden im Schrank 30 kg.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche B x T mm	Außenmaße B x T x H mm	Schreibhöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Rollpulte	5839	150	125	650 x 650	650 x 650 x 1110	1110	53	599,-
	5844	150	125	500 x 600	600 x 615 x 1320	1150/1320	42	448,-
	5837	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100/1195	39	313,-
	5838	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100/1195	60	502,-



### Rollschrank

#### 2445

Flügeltschrank verschließbar, mit 1 festen und 2 verstellbaren Böden, 500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch. Arbeitsfläche Sandwich-Platte 19 mm stark, mit 3-seitiger Umrandung 80 mm hoch.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, **gemäß EN 1757-3**.

Pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007.

Arbeitshöhe: 800 mm



2445



2446

### Rollschrank

#### 2446

Schubladenschrank, zentral verschließbar, 3 Schubladen 120 mm hoch und 1 Schublade 180 mm hoch. Kugelauszug und Auszugssperre, sonst wie 2445.

### Rollpult

#### 2448

wie 2445 jedoch anstatt Arbeitsplatte Schreibpult-Aufsatz aus Stahlblech pulverbeschichtet. Schreibplatte aufklappbar, mit Schreibunterlage.

Schreibhöhe 1034/1197 mm.

Schreibfläche ca. 18° geneigt, mit Anschlagleiste.



2448



2449

### Rollpult

#### 2449

wie 2446, jedoch anstatt Arbeitsplatte Schreibpult-Aufsatz aus Stahlblech pulverbeschichtet.

Schreibplatte aufklappbar, mit Schreibunterlage.

Schreibhöhe 1034/1197 mm.

Tragkraft pro Fachboden in Schränken 30 kg, pro Schublade 25 kg.

Schreibfläche ca. 18° geneigt, mit Anschlagleiste.



#### Schubladen-Einteilungs-Set\*

Aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.

\* Bitte die Bestell-Nummer mit der Bestell-Nummer des betreffenden Wagens ergänzen (z. B.: 2148-2446)

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche B x T mm	Außenmaße B x T x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Rollschränke	2445	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	35	407,-
	2446	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	54	569,-
Rollpulte	2448	150	125	-	650 x 550 x 1200	41	515,-
	2449	150	125	-	650 x 550 x 1200	60	675,-
Zubehör	2148*			Schubladen-Einteilungs-Set			42,50



5862



5864



5866



Anwendungsbeispiel



5868



Detail Tastaturschublade von Rolltisch 5866.



Schreibunterlage für die Tischplatte, blau, Größe 485 x 485 mm.

### Rolltische 5862

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007.

Tischfläche Sandwich-Platte 19 mm stark, Oberfläche Buchendekor.

2 Ablageböden im Raster von 50 mm variabel einschraubbar, 1 x Ordnerhöhe möglich.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung 125 x 32 mm, 2 Stück mit Feststeller, Naben mit Gleitlager.

Tragkraft pro Boden 50 kg.

Tischhöhe 910 mm.

Ablageböden 300 und 670 mm hoch, im Raster von 50 mm veränderbar.

### 5864

wie 5862, jedoch mit 1 verschließbaren Stahlschrank mit Flügeltür, 1 fester und 2 verstellbare Böden.

500 mm breit, 600 mm tief und 600 mm hoch.

Pulverbeschichtet, Korpus grau RAL 7035, Front brillantblau RAL 5007.

Tragkraft pro Fachboden im Schrank 30 kg.

### 5866

wie 5864, jedoch anstatt des Zwischenbodens 1 abschließbare Tastaturschublade mit Vollauszug und ausziehbarer Mousepad-Auflage.

Kabeldurchführung in der Tischplatte.

Tragkraft pro Fachboden im Schrank 30 kg.

### 5868

wie 5864, jedoch mit 2 verschließbaren Stahlschränken.

Tragkraft pro Fachboden in Schränken 30 kg.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Außenmaße B x T x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Rolltische	5862	150	125	1120 x 650 x 910	42	335,-
	5864	150	125	1120 x 650 x 910	59	519,-
	5866	150	125	1120 x 650 x 910	68	666,-
	5868	150	125	1120 x 650 x 910	76	669,-
Schreibunterlage	5880	-	-	485 x 485	0,5	20,90

## C+C WAGEN

Für alle Anwendungen, bei denen mehrere Transportwagen auf engem Raum bereit gestellt werden müssen • 75 % Stellraumeinsparung durch Ineinanderschieben der unbeladenen Wagen • 3 verschiedene Ausführungen in jeweils 3 Lade-flächengrößen • Robuste Stahlrohrkonstruktion • Durch hochwertige Pulverbeschichtung dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest • Ladefläche aus rutschhemmender wasserfester Sperrholzplatte • Leichter Lauf durch große Qualitätsrollen • Sinnvolles Zubehör wie Schreibtafel, Drahtkorb oder Pfandschloss







2960 | 2961 | 2962



Schreibtafel hoch DIN A4

Siehe auch Seite 177.



Schreibtafel quer DIN A4

Siehe auch Seite 177.



2970 | 2971 | 2972



Drahtkorb

Für Kleinteile, 600 x 140 x 200 mm.  
Siehe auch Seite 177.



2980 | 2981 | 2982



Pfandschloss

Aus hochwertigem Kunststoff, einfach und sicher zu bedienen. Für 1-Euro-Münzen.

Wandanschlusskette

Für Pfandschloss, 1,20 m lang.

### C+C Wagen

Ineinanderschiebbare Wagen, 75% Stellraum-Einsparung

Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet, Ladefläche rutschsichere Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### 2960 | 2961 | 2962

Ladehöhe:

bei Rad-Ø 160 = 265 mm  
bei Rad-Ø 200 = 310 mm

### 2970 | 2971 | 2972

wie 2960/2961/2962, jedoch mit 2 Etagen.

Höhe der Etagen:

bei Rad-Ø 160 = 265/775 mm  
bei Rad-Ø 200 = 310/820 mm

Tragkraft oberer Boden 80 kg.

### 2980 | 2981 | 2982

wie 2960/2961/2962, jedoch anstatt des Rohrschiebebügels 2 Seitenbügel 680 mm hoch, an der Bockrollenseite ebenfalls 2 Seitenbügel 500 mm hoch.

Lichte Ladeflächenbreite 435/535/635 mm.

Ladehöhe:

bei Rad-Ø 160 = 265 mm  
bei Rad-Ø 200 = 310 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
C+C Wagen	2960	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	26	274,-
	2961	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	31	295,-
	2962	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	34	305,-
	2970	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	33	397,-
	2971	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	39	456,-
	2972	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	44	473,-
	2980	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 949	28	315,-
	2981	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 990	33	336,-
	2982	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 990	36	342,-
Schreibtafel hoch	1290	-	-	-	-	1	32,-
Schreibtafel quer	1390	-	-	-	-	1,3	42,-
Drahtkorb	1291	-	-	-	-	1,8	42,-
Pfandschloss	2910	-	-	-	-	0,24	44,90
Wandanschlusskette	2913	-	-	-	-	0,28	37,90



## Lagerwagen

Ineinanderschiebbare Wagen,  
75% Stellraum-Einsparung.

Handlich und wendig, für  
schnelle Transporte und  
Kommissionierung.

Lagerwagen in Stahlrohrkon-  
struktion, Ladeflächen aus  
Drahtgitter. Pulverbeschichtet,  
brillantblau RAL 5007. 4 Lenk-  
rollen, Räder mit TPE-Berei-  
fung 125 x 32 mm, elastisch  
und leicht laufend, spurlos.  
Naben mit Gleitlager.

2 Lenkrollen mit Feststeller,  
**gemäß EN 1757-3.**

Zerlegte Anlieferung, leichte  
Selbstmontage.



2966

## 2966

Eine Plattform, konisch und  
leicht geneigt.

Plattformhöhe 227 mm.

## 2977

Zwei Plattformen, untere  
konisch, obere rechteckig,  
leicht geneigt.

Obere Plattform hochstellbar.  
Plattformhöhen 227/755 mm.

Tragkraft obere Plattform  
80 kg.



2977



**Schreibtafel hoch DIN A4**

Siehe auch Seite 177.



**Schreibtafel quer DIN A4**

Siehe auch Seite 177.



**Drahtkorb**

Für Kleinteile, 600 x 140 x 200 mm.  
Siehe auch Seite 177.



**Pfandschloss**

Aus hochwertigem Kunststoff,  
einfach und sicher zu bedienen.  
Für 1-Euro-Münzen.

**Wandanschlusskette**

Für Pfandschloss, 1,20 m lang.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Lagerwagen</b>	2966	300	125	850 x 500/320	967 x 560 x 977	14	176,-
	2977	300	125	715 x 455	967 x 560 x 977	21	246,-
<b>Schreibtafel hoch</b>	1290	-	-	-	-	1	32,-
<b>Schreibtafel quer</b>	1390	-	-	-	-	1,3	42,-
<b>Drahtkorb</b>	1291	-	-	-	-	1,8	42,-
<b>Pfandschloss</b>	2910	-	-	-	-	0,24	44,90
<b>Wandanschlusskette</b>	2913	-	-	-	-	0,28	37,90

Zubehör S. 175-177

# ETAGENWAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem fetra-Steck- und Schraubprinzip • Diese Etagenwagen lassen sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen • Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Stirnwände offen oder mit eingeschraubtem Drahtgitter oder mit senkrechten Rohrstreben versehen, damit nichts durchfallen kann • Schiebegriff beidseitig anschraubbar, auch ohne Griff zu verwenden • Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor, Kanten mit PVC-Umleimer oder Einlegekästen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • Bodenträger nach Bedarf im Raster von 100 mm einschraubbar • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen





## Etagenwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion. Stirnwände in 3 Höhen.

1 fester und 2, 3 bzw. 4 Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwich-Platten, Oberfläche Buchendekor.

Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg.

Berädung:

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).



8100 | 8101 | 8102 | 8103



8200 | 8201 | 8202 | 8203

## Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Aufschlagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100ETAW	36,50
1000 x 600	E8101ETAW	44,50
1000 x 700	E8102ETAW	52,00
1200 x 800	E8103ETAW	64,00

## Versteifungsstreben für Etagenwagen

mit Flanschen für Zweipunktverschraubung, stabilisieren den Aufbau und erhöhen die Tragkraft der Einlegeböden.

1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert.



**Tragkraft pro Boden 150 kg anstatt 90 kg.**

Der Boden, der über den Versteifungsstreben liegt, trägt durch die Unterstützung 150 kg.

Falls die Tragkraftherhöhung weiterer Böden gewünscht wird, bitte entsprechend Versteifungsstreben bestellen.

**Versteifungsstreben  
1 Paar zusätzlich für 1 Boden**

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100VK	37,50
1000 x 600	E8101VK	38,50
1000 x 700	E8102VK	38,50
1200 x 800	E8103VK	39,50

Zubehör S. 175-177



8301 | 8302 | 8303



8240 | 8241 | 8242 | 8243



8341 | 8342 | 8343

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen	8100	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	41	303,-
	8101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	50	332,-
	8102	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	55	369,-
	8103	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	68	426,-
	8200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	51	346,-
	8201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	61	395,-
	8202	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	68	425,-
	8203	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	85	494,-
	8301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64	404,-
	8302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	429,-
	8303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	495,-
	8240	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 528, 828, 1128, 1428	56	383,-
8241	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	71	419,-	
8242	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	79	449,-	
8243	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	99	525,-	
8341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	72	448,-	
8342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	80	479,-	
8343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	101	559,-	

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

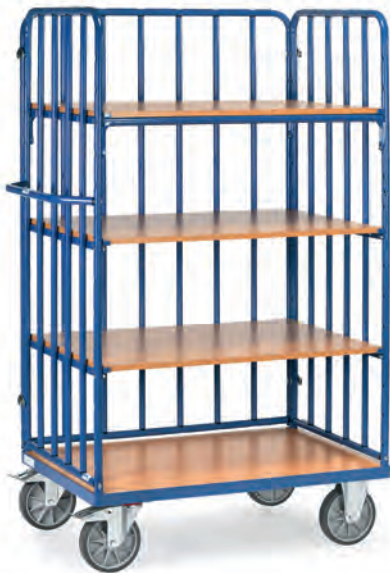
Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



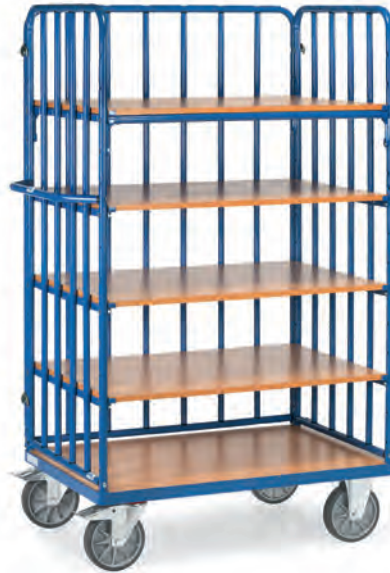
8311 | 8312 | 8313



8351 | 8352 | 8353



8311-1 | 8312-1 | 8313-1



8351-1 | 8352-1 | 8353-1

## Etagenwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion. Stirnwände mit vertikalen Rohrstreben im Abstand von ca. 130 mm. Längswände zum Einhängen.

1 fester und 3 bzw. 4 Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwich-Platten, Oberfläche Buchendekor.

Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg.

Berädern:  
2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

## Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100ETAW	36,50
1000 x 600	E8101ETAW	44,50
1000 x 700	E8102ETAW	52,00
1200 x 800	E8103ETAW	64,00

## Versteifungsstreben für Etagenwagen

1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert.

Details siehe Seite 52.



Tragkraft pro Boden 150 kg anstatt 90 kg.

## Versteifungsstreben 1 Paar zusätzlich für 1 Boden

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100VK	37,50
1000 x 600	E8101VK	38,50
1000 x 700	E8102VK	38,50
1200 x 800	E8103VK	39,50



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen	8311	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	70	495,-
	8312	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	80	539,-
	8313	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	605,-
	8351	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	79	539,-
	8352	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	91	589,-
	8353	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	112	669,-
	8311-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 669, 1069, 1469	82	606,-
	8312-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 669, 1069, 1469	92	647,-
	8313-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 669, 1069, 1469	111	719,-
	8351-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	95	649,-
	8352-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	107	697,-
	8353-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	128	786,-



## Etagenwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion. Stirnwände in 3 Höhen.

1 fester und 2 bzw. 3 Einlegekästen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

Einlegekästen variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegekasten 120 kg.

Kastenhöhe 60 mm.

Kasten-Innenmaß bei

Ladefläche in mm

850 x 500 = 815 x 455 x 45

1000 x 600 = 965 x 555 x 45

1000 x 700 = 965 x 655 x 45

1200 x 800 = 1165 x 755 x 45

Berädung:

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 160 x 40 bzw. 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

## Einlegekästen

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Aufschlagwinkel

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8120ETAW	58,-
1000 x 600	E8121ETAW	64,-
1000 x 700	E8122ETAW	67,-
1200 x 800	E8123ETAW	85,-

## Versteifungsstreben für Etagenwagen

1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert. Details siehe Seite 52.



Tragkraft pro Boden 150 kg anstatt 90 kg.

## Versteifungsstreben

1 Paar zusätzlich für 1 Boden

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100VK	37,50
1000 x 600	E8101VK	38,50
1000 x 700	E8102VK	38,50
1200 x 800	E8103VK	39,50

Zubehör S. 175-177



8120 | 8121 | 8122 | 8123



8220 | 8221 | 8222 | 8223



8321 | 8322 | 8323



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen	8120	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	48	459,-
	8121	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	59	508,-
	8122	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	65	527,-
	8123	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	81	619,-
	8220	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	57	537,-
	8221	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	70	589,-
	8222	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	78	619,-
	8223	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	97	725,-
	8321	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	71	593,-
	8322	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	623,-
	8323	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	98	729,-



8411 | 8412 | 8413



8411-1 | 8412-1 | 8413-1



8581-3DE | 8582-3DE | 8583-3DE



## Etagenwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion.

1 fester und 3 Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwich-Platten, Oberfläche Buchendekor. Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm. Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg.

Beräderung: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### 8411 | 8412 | 8413

Stirnwände geschlossen mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm.

### 8411-1 | 8412-1 | 8413-1

Stirnwände und eine Längswand geschlossen mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm.

### 8581-3DE | 8582-3DE | 8583-3DE

wie 8411-1, 8412-1, 8413-1, jedoch mit Doppel-Flügeltür und Dach aus Stahlrohr mit eingeschweißtem Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm.

In den Rohrrahmen der Tür integrierter Riegelverschluss, abschließbar durch Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten), Türflügel an die Stirnwände klappbar.



**Dach**  
Stahlrohrrahmen mit eingeschweißtem Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm, pulverbeschichtet.



**Verriegelung**  
In den Rohrrahmen integrierter Riegelverschluss, abschließbar durch Vorhängeschloss.

## Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkel

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	44,50
1000 x 700	E8102ETAW	52,00
1200 x 800	E8103ETAW	64,00

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen mit Drahtgitterwänden	8411	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	74	439,-
	8412	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	484,-
	8413	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	548,-
	8411-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	80	496,-
	8412-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	85	539,-
	8413-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	103	609,-
Etagenwagen mit Türen und Dach	8581-3DE	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	104	727,-
	8582-3DE	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	115	777,-
	8583-3DE	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	140	883,-

## Zubehör S. 175-177



### Etagenwagen mit faltbaren Etagenböden

Ausführung wie oben, jedoch lose Böden als Faltböden ausgeführt. Böden 3-teilig aus wasserfestem Sperrholz mit Klavierband an den Fallstellen, mit den Auflegewinkeln verschraubt. Auflegewinkel mit Einrastmulden versehen, wodurch die faltbaren Böden sicher stehen.

#### 8462 | 8463

Offene Stirn- und Längswände.

#### 8462-1 | 8463-1

Stirnwände und eine Längswand mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm.

### Faltbare Etagenböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 700	E8462ETAW	105,-
1200 x 800	E8463ETAW	116,-



8462 | 8463



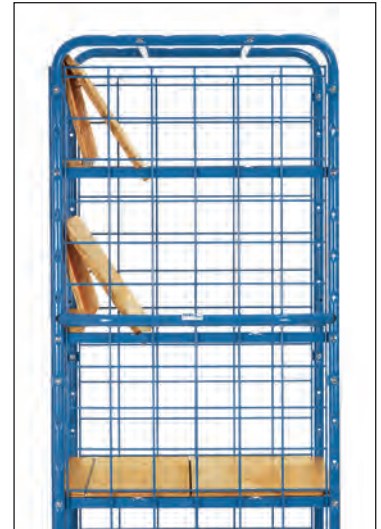
8462-1 | 8463-1



### Etagenwagen mit faltbaren Etagenböden

sind praktisch beim Transportieren unterschiedlich großer Artikel. Störende oder nicht benötigte Etagenböden können durch ihr geringes Eigengewicht einfach gefaltet und hochgestellt werden, bleiben aber fest am Wagen und sind dadurch jederzeit verfügbar und wieder nutzbar. Durch Einrastmulden in den Auflegewinkeln sind die hochgestellten Böden sicher arretiert.

Böden aus wasserfestem Sperrholz, 3-teilig, an den Fallstellen mit Klavierband versehen. Durch einseitige Verschraubung mit den Auflegewinkeln unverlierbar.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen	8462	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	60	523,-
	8463	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	83	569,-
	8462-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	72	577,-
	8463-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	93	619,-



# PAKETWAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem fetra-Steck- und Schraubprinzip • Diese Paketwagen lassen sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen • Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Stirnwände und eine Längswand mit vertikalen Rohrstreben oder mit eingeschraubtem Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Schiebegriff beidseitig anschraubbar • Plattform mit Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen • Optional mit Doppelflügeltüren an der offenen Längsseite und Dach für völlig geschlossene Wagen



8582-1



## Paketwagen Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion.

Stirnwände in 2 Höhen, mit vertikalen Rohrstreben im Abstand von ca. 130 mm oder mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm. Längswand mit Rohrstreben zum Einhängen. Längswand aus Drahtgitter fest verschraubt.

Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor.

Beräderung:

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Gesamthöhe / Nutzhöhe

1552 mm / 1280 mm

1800 mm / 1530 mm

## Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	44,50
1000 x 700	E8102ETAW	52,00
1200 x 800	E8103ETAW	64,00



8481-1 | 8482-1 | 8483-1



8581-1 | 8582-1 | 8583-1



8381-1 | 8382-1 | 8383-1

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Paketwagen	8481-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269	44	339,-
	8482-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269	45,5	353,-
	8483-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269	52	389,-
	8581-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269	46	363,-
	8582-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269	49	376,-
	8583-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269	55	415,-
	8381-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	55	417,-
	8382-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	60	438,-
	8383-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	67	474,-

Zubehör S. 175-177



8481-3 | 8482-3 | 8483-3



8481-3D | 8482-3D | 8483-3D



8581-3 | 8582-3 | 8583-3



8581-3D | 8582-3D | 8583-3D



**Dach**  
Stahlrohrrahmen mit eingeschweißtem Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm, pulverbeschichtet.

## Paketwagen Baukasten-System 8481-3 | 8482-3 | 8483-3 8581-3 | 8582-3 | 8583-3

mit Drahtgitterwänden. Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion.

Stirnwände und eine Längswand mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm. Mit einer Doppelflügeltür an der offenen Längsseite, Stahlrohr-Rahmen mit eingeschweißtem Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm. In den Rohrrahmen integrierter Riegelverschluss, abschließbar durch Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten), Türflügel an die Stirnwände klappbar.

Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor.

**Beräderung:**  
2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Gesamthöhe / Nutzhöhe:  
1552 mm / 1280 mm  
1800 mm / 1530 mm

8481-3D | 8482-3D  
8483-3D | 8581-3D  
8582-3D | 8583-3D

Ausführung wie oben, jedoch zusätzlich mit Dach aus Drahtgitter.

## Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Aufgelagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	44,50
1000 x 700	E8102ETAW	52,00
1200 x 800	E8103ETAW	64,00

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Paketwagen mit Doppelflügeltüren	8481-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	58	457,-
	8482-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	61	474,-
	8483-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	65,5	519,-
	8581-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	62	515,-
	8582-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	63	532,-
	8583-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	70,5	579,-
Paketwagen mit Doppelflügeltüren und Dach	8481-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	60,5	494,-
	8482-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	63,5	515,-
	8483-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	75	569,-
	8581-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	65	549,-
	8582-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	67,5	569,-
	8583-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	79	627,-

## ETAGENWAGEN MIT VERSTELLBAREN BÖDEN

Sehr variabel und sicher durch das geschützte fetra-Bolzenstecksystem zur Fixierung der Etagenböden • Einfache Handhabung • Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Schiebegriff beidseitig anschraubbar, auch ohne Griff zu verwenden • Lose Böden bestehen aus einem Stahlrahmen mit eingelegter Holzwerkstoffplatte, an den Längsseiten ein 15 mm hoher Rand oder anstatt der Platten mit stabilem Drahtgitter ebenfalls mit Rand, gut geeignet für schmutzbehaftete und feuchte Waren wie z. B. Blumen • Lose Böden nach Bedarf im Raster von 120 mm waagrecht oder um 15° oder 30° geneigt einhängbar • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen





4295 | 4296



4255 | 4256



4395 | 4396



4495 | 4496

## Etagenwagen mit verstellbaren Böden

Etagenwagen mit waagrecht und schräg einhängbaren Böden. Stahlrohr-/Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet.

Feste und lose Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor, eingelegt in Winkelstahl mit 15 mm hohem Rand an den Längsseiten. Lose Böden variabel einlegbar, Einhängeraster 120 mm. Mögliche Neigung bei schräger Einhängung ca. 15 und ca. 30 Grad.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Tragkraft pro Einlegeboden 80 kg.

Deutsches Patent 102 55 281

## 4495 | 4496

Etagenwagen wie oben, jedoch feste und lose Böden mit eingeschweißtem Drahtgitter 140 x 40 mm, pulverbeschichtet.

Tragkraft pro Einlegeboden 50 kg.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Eigengewicht kg	Preis Euro	Zusatzböden	
									Bestell-Nr.	Preis Euro
Etagenwagen	4295	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	3	68	474,-	E4195ET	83,-
	4296	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	3	85	532,-	E4196ET	101,-
	4255	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	4	83	514,-	E4195ET	83,-
	4256	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	4	105	597,-	E4196ET	101,-
	4395	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	86	553,-	E4195ET	83,-
	4396	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	108	624,-	E4196ET	101,-
	4495	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	73	588,-	E4495ET	90,-
	4496	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	87	676,-	E4496ET	112,-

## ESD-TRANSPORTGERÄTE

Schiebebügelwagen, Tischwagen, Etagenwagen, Materialständer, Griffroller, Paletten-Fahrgestelle, Beistellwagen, Karren, Kastenwagen, Eurokastenwagen und -roller in elektrisch leitfähiger Ausführung • ESD = Electrostatic Discharge • ESD-Wagen schützen hochwertige Produkte vor Schäden durch elektrische Entladung • Baukasten-System in Steck- und Schraubkonstruktion • Pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015 • Böden aus hellgrauer elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen • Räder mit TPE-ESD Bereifung (thermoplastisches Elastomer) • elektrisch leitfähig • Naben mit Präzisions-Rillenkugellager





B9116V



B9125V



B9331V



1820



9500 | 9501 | 9502 | 9503

### ESD - Stahlrohrkarren B9116V | B9125V | B9331V

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge). Handliche Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln, elektrisch leitfähig, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, schiefergrau RAL 7015. ESD-Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel verschraubt und dadurch austauschbar. Räder mit ESD-Vollgummibereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung.

### ESD - Griffroller 1820

Aus Stahlrohr geschweißt, Griff angeschraubt. Tragkraft obere Ladefläche 100 kg.

### ESD - Schiebebügelwagen 9500 | 9501 | 9502 | 9503

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge). Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, elektrisch leitfähig, pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015. Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, hellgrau.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) elektrisch leitfähig. Naben mit Präzisions-Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Höchster Komfort: Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend (spurlos).

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbereite mm	Vollgummibereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Stahlrohrkarren	B9116V	250	1150	300	480	590	260 x 56	18	195,-
	B9125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	14	189,-
	B9331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	20	219,-

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Griffroller	1820	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	15	319,-
ESD-Schiebebügelwagen	9500	500	160	850 x 500	970 x 509 x 950	235	23	308,-
	9501	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	276	27	365,-
	9502	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	276	30	388,-
	9503	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	276	35	438,-



Zubehör S. 175-177



### ESD - Tischwagen

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge).

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, elektrisch leitfähig, pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015. Schraub- und Steckkonstruktion.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) elektrisch leitfähig. Naben mit Präzisions-Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Höchster Komfort:

Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend (spurlos).



1840 | 1841



1850 | 1851

### ESD - Tischwagen

#### 1840 - 1851

Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, hellgrau. Böden mit 5 mm hohem Rand.

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 80 kg.



9400 | 9401 | 9402 | 9403

### ESD - Tischwagen

#### 9400 | 9401 | 9402 | 9403

Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte, bündig im Rahmen.

Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.



Anwendungsbeispiel



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Tischwagen	1840	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	206, 827	29	394,-
	1841	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	206, 827	38	429,-
	1850	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	206, 517, 827	38	519,-
	1851	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	206, 517, 827	53	578,-
ESD-Tischwagen	9400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	235, 867	37	465,-
	9401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	276, 908	44	555,-
	9402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	276, 908	49	579,-
	9403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	276, 908	58	679,-

Zubehör S. 175-177





9820 | 9822



9830 | 9832



9920 | 9922



9930 | 9932

## ESD - Tischwagen mit Wannen

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge).

Stahlkonstruktion, geschweißt. Stahlrohrbügel und Stahlblechwannen verschraubt. Wannen ödicht, Rand 40 mm hoch, elektrisch leitfähig, pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) elektrisch leitfähig. Naben mit Präzisions-Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3 (**Sicherheit von Plattformwagen**).

Höchster Komfort: Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend (spurlos).

Tragkraft obere und mittlere Etage 200 kg.

### 9820 - 9832

Schiebegriff waagrecht.

### 9920 - 9932

Schiebegriff hochstehend.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Tischwagen mit Wannen	9820	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	2	207, 829	36	399,-
	9822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	479,-
	9830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	489,-
	9832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	585,-
	9920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	37	389,-
	9922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	50	473,-
	9930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	47	479,-
	9932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	64	579,-



## ESD - Etagenwagen

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge).

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, elektrisch leitfähig, pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015. Schraub- und Steckkonstruktion.

Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, hellgrau.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) elektrisch leitfähig. Naben mit Präzisions-Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Tragkraft pro Einlegeboden 50 kg.



9100 | 9101



9200 | 9201

## Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E9100ETAW	61,-
1000 x 600	E9101ETAW	87,-
1000 x 700	E9302ETAW	112,-
1200 x 800	E9303ETAW	149,-

## Drahtgitterwände

alle Etagenwagen sind auf Anfrage auch mit Drahtgitterwänden (wie bei Etagenwagen Seite 55) lieferbar.

- beide Stirnwände mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm verkleidet.
- beide Stirnwände und eine Längswand mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm verkleidet.



9301 | 9302 | 9303



9341 | 9342 | 9343



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl der Böden	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Etagenwagen	9100	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	3	235, 635, 1035	41	475,-
	9101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	3	276, 676, 1076	54	579,-
	9200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	4	235, 635, 1035, 1435	47	552,-
	9201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	4	276, 676, 1076, 1476	62	687,-
	9301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	66	689,-
	9302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	73	785,-
	9303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	106	939,-
	9341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	72	775,-
	9342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	84	899,-
	9343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	121	1.089,-

Zubehör S. 175-177



9392 | 9393



Treibriegelverschluss mit Schwenkhebel und Zylinderschloss.



**TOTALSTOP - Das fetra-Zentralbremssystem**  
Mit nur einem Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert. Das Bremspedal bleibt immer im Sichtfeld des Bedieners.

Serienmäßig an ESD-Kastenwagen.



23799 | 23800 | 23801 | 23802



1890\*



1891\* | 1892\*

## ESD - Kastenwagen 9392 | 9393

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge).

Kastenwagen in Winkelstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriff. Stirnwände, 1 Längswand und Dach mit Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm verkleidet, kplt. verschweißt, pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015. 1 fester und 4 lose Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, hellgrau.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) elektrisch leitfähig. Naben mit Präzisions-Rillenkugellager.

TOTALSTOP- Zentralbrems-system serienmäßig an den Lenkrollen, **gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)**.

Etagenabstand licht: 280 mm

Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegeboden 50 kg.

## ESD - Paletten-Fahrgestelle 23799 | 23800 | 23801 | 23802

Fahrgestelle für Flachpaletten und Gitterboxen. Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken.

## ESD - Materialständer 1890\*

für Kunststoffkästen, Stahlblechkästen, Drahtkörbe, usw., höhenverstellbar und fahrbar. Profilstahl-/Rohrkonstruktion mit Stahlblechplattform mit allseitigem Rand 20 mm hoch.

Nicht neigbar, höhenverstellbar im Raster von 25 mm.

4 Lenkrollen, Naben mit Gleitlagerung, 2 mit Feststeller.

## 1891\* | 1892\*

Stahlblechplattform mit einseitiger Anlagekante, gerade oder neigbar um 15° und 30°, höhenverstellbar im Raster von 25 mm.

\*Ausstattung mit TOTALSTOP nicht möglich.

Zubehör S. 175-177

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Kastenwagen	9392	750	200	1000 x 680	292, 582, 882, 1182, 1482	144	1.699,-
	9393	750	200	1200 x 780	292, 582, 882, 1182, 1482	175	1.999,-
ESD-Materialständer*	1890	150	75	605 x 405	720 - 995	17	245,-
	1891	150	75	510 x 410	500 - 775	18	289,-
	1892	150	75	510 x 410	755 - 1105	18	305,-

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Höhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Paletten-Fahrgestelle	23799	750	200	810 x 610	800 x 600	282	30	328,-
	23800	750	200	1010 x 810	1000 x 800	282	33	334,-
	23801	750	200	1210 x 810	1200 x 800	282	34	339,-
	23802	750	200	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	354,-



### ESD - Roller | ESD - Beistellwagen

Elektrisch leitfähige Ausführung  
(ESD = Electrostatic Discharge).

Stahlrohr und Profilstahl  
geschweißt, elektrisch leitfähig,  
pulverbeschichtet schiefergrau  
RAL 7015.

Böden aus elektrisch leitfähiger  
Holzwerkstoffplatte nach DIN  
68765, hellgrau.

TPE-ESD-Bereifung (ther-  
moplastisches Elastomer)  
elektrisch leitfähig. Naben mit  
Präzisions-Rillenkugellager.  
Feststeller an den Lenkrollen,  
**gemäß EN 1757-3 (Sicherheit  
von Plattformwagen).**

### ESD - Eurokastenroller

passend für Eurokästen  
600 x 400 mm, 4 Lenkrollen.  
2 mit Feststeller.

### 93580

Offene Winkelstahlkonstruktion.

### 93581

Winkelstahlkonstruktion mit  
Boden aus elektrisch leitfähiger  
Holzwerkstoffplatte, Rand  
7 mm hoch.

### 93540

Mit 2 Plattformen mit Böden  
aus elektrisch leitfähiger  
Holzwerkstoffplatte, Rand  
7 mm hoch. Lichter Etagenab-  
stand 400 mm.

Tragkraft obere Ladefläche  
100 kg.

### 935400

wie 93540, jedoch mit Rohr-  
schiebebügel.

### ESD - Beistellwagen

Stahlrohr- und Profilstahl-  
Konstruktion. 2 Lenk- und 2  
Bockrollen, Feststeller an den  
Lenkrollen.

Tragkraft obere und  
mittlere Ladefläche 50 kg.

### 92900 | 92910

Offener Rahmen ohne Platten.

### 92910 | 92911

Mit neigbaren Ladeflächen.  
Obere und mittlere Ladefläche  
nach beiden Seiten um 15° und  
30° neigbar, Arretierung mittels  
Federriegel.

### 92901 | 92911

Mit 3 elektrisch leitfähigen  
Holzwerkstoffplatten, Rand  
7 mm hoch.



93580



93581



93540



935400



92900



92901



92910



92911

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladeflächenhöhen mm	Eigenge- wicht kg	Preis Euro
ESD-Euro- kastenroller	93580	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	182	9	139,-
	93581	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	201	12	193,-
	93540	250	125	605 x 405	676 x 415 x 639	201, 630	21	319,-
	935400	250	125	605 x 405	746 x 415 x 970	201, 630	22	349,-
ESD-Beistell- wagen	92900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	23	319,-
	92901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	33	469,-
	92910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	26	383,-
	92911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	36	535,-



9380



9381



9390



9391



9383



9384

## ESD - Eurokastenwagen

Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge).

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, elektrisch leitfähig, pulverbeschichtet schiefergrau RAL 7015. Schraubkonstruktion.

Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, hellgrau.

4 Lenkrollen mit TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) elektrisch leitfähig. Naben mit Präzisions-Rillenkugellager. 2 Stück mit Feststeller, gemäß EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### 9380 | 9390

3 Etagenrahmen für je 1 bzw. 2 Eurokästen 600 x 400 mm, variabel einschraubbar, Raster 50 mm, Neigung bei schrägem Einbau 15° oder 30°.

Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

### 9381 | 9391

wie 9380/9390, jedoch mit 3 elektrisch leitfähigen Holzwerkstoffplatten, Rand 7 mm hoch.

### 9383

5 Etagenrahmen für je 3 Eurokästen 600 x 400 mm, variabel einschraubbar, Raster 100 mm. Neigung bei schrägem Einbau 15° oder 30°.

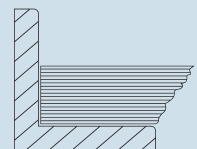
Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

### 9384

wie 9383, jedoch mit 5 elektrisch leitfähigen Holzwerkstoffplatten, Rand 7 mm hoch.

### 9381 | 9391 | 9384

Rand 7 mm hoch.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladeflächenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
ESD-Eurokastenwagen	9380	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	238, 538, 838	31	387,-
	9381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	257, 557, 857	41	539,-
	9390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	238, 538, 838	38	407,-
	9391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	257, 557, 857	55	668,-
	9383	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	298, 598, 898, 1198, 1498	73	699,-
	9384	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	317, 617, 917, 1217, 1517	123	1.289,-

## BÜRO- | SERVIER- | EDELSTAHLWAGEN

Klares Design • Sehr handlich • Große Qualitäts-Lenkrollen, 2 davon mit Total-Feststellern • Bewährte Schraubkonstruktion, zerlegte Anlieferung im Karton • Leichte Selbstmontage • Büro-  
wagen aus Stahlrohr • Pulverbeschichtung lichtgrau RAL 7035 • Böden und Wände aus hellgrauen Holzwerkstoffplatten • Servier-  
wagen aus Stahlrohr • Pulverbeschichtet in weißaluminium RAL 9006 • Laminat-Tabletts herausnehmbar oder feste Böden  
aus anthrazitgrauer Holzwerkstoffplatte • Optimal im Trocken-  
bereich einsetzbar • Edelstahlwagen aus CNS • Rostfrei und  
langlebig • tiefgezogene Böden mit Rand, schalldämmend unter-  
füttert • Optimal im Feucht- und Nassbereich einsetzbar





4870



4871



4872



4873



4878

## Bürowagen

in verschraubter Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet in lichtgrau RAL 7035. Böden und Wände Holzwerkstoffplatten hellgrau.

4 Lenkrollen, Räder mit TPE-Bereifung 125 x 32 mm, elastisch und leicht laufend, spurlos. Naben mit Gleitlager.

2 Lenkrollen mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage.

Tragkraft pro Etage 50 kg

### 4871

mit Längswand (Rückwand).

### 4872

mit Trennwand.

### 4873

mit Trennwand und Rückwand.

### 4878

mit 2 Trennwänden und Rückwand.

## Räder mit Luftbereifung

150 x 30 mm, Reifen blaugrau „spurlos“.

Best.-Nr.	Mehrpreis
5098	169,- €

Erhöhung der Etagenhöhen +20 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Bürowagen	4870	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	22	289,-
	4871	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	25	349,-
	4872	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	23	319,-
	4873	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	26	385,-
	4878	150	125	1080 x 350	1165 x 385 x 1100	260, 620, 980	34	495,-



### Bürowagen

in verschraubter Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet in lichtgrau RAL 7035. Böden und Wände Holzwerkstoffplatten hellgrau.

4 Lenkrollen, Räder mit TPE-Bereifung 125 x 32 mm, elastisch und leicht laufend, spurlos. Naben mit Gleitlager.

2 Lenkrollen mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage.



4880



4882

### 4880 | 4882

Tragkraft pro Etage 50 kg.

### 4891

mit nach hinten geneigten Böden und Rückwand im rechten Winkel zum Boden.

Neigung ca. 27 mm.

Tragkraft pro Etage 50 kg.

Mit Rückwand.



4891

### Räder mit Luftbereifung

150 x 30 mm, Reifen blaugrau „spurlos“.

Best.-Nr.	Mehrpreis
5098	169,- €

Erhöhung der Etagenhöhen  
+20 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Bürowagen	4880	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 800	19	236,-
	4882	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 530, 800	24	278,-
	4891	150	125	770 x 320	855 x 400 x 1218	246, 606, 966	31	389,-





### Servierwagen 5032 | 5033

in verschraubter Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet in weißaluminium RAL 9006. Widerstandsfähige und pflegeleichte abnehmbare Tablett mit Rand, Größe 610 x 430 mm, aus Laminat mit rutschsicherer Oberfläche, Farbe granitgrau. 4 Lenkrollen, Räder mit TPE-Bereifung 125 x 32 mm, elastisch und leicht laufend, spurlos. Naben mit Gleitlager. 2 Lenkrollen mit Feststeller. Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage. Tragkraft pro Etage 30 kg.

### 5042 | 5043

wie 5032/5033, jedoch anstatt der abnehmbaren Tablett 2 bzw. 3 fest montierte Böden aus Melaminharz beschichteter Holzwerkstoffplatte in anthrazitgrau, Größe 665 x 450 mm, längsseitig mit Rand 3 mm hoch. Tragkraft pro Etage 50 kg.

### Räder mit Luftbereifung

150 x 30 mm, Reifen blaugrau „spurlos“.

Best.-Nr.	Mehrpreis
5099	169,- €

Erhöhung der Etagenhöhen +20 mm



Anwendungsbeispiel

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Anzahl der Böden	Etagenabstand (licht) mm	Etagenhöhen mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Servier-wagen	5032	60	125	2	496	205, 730	610 x 430	880 x 480 x 940	14	289,-
	5033	90	125	3	321	205, 555, 900	610 x 430	880 x 480 x 1105	17	339,-
	5042	100	125	2	496	205, 730	665 x 450	880 x 480 x 940	17	249,-
	5043	150	125	3	321	205, 555, 900	665 x 450	880 x 480 x 1105	22	299,-



### Edelstahlwagen

Etagenwagen mit Rohrschiebe-  
bügel aus CNS (Chrom-Nickel-  
Stahl) und tiefgezogenen  
Böden CS (Chrom-Stahl) mit  
umlaufendem Rand, schall-  
dämmend unterfüttert. Kan-  
tenschutzecken und Abweiser-  
rollen. Rostfreie Rollen gemäß  
DIN 18867 Teil 8.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung  
125 x 32 mm, elastisch und  
leicht laufend, spurlos. Naben  
mit Kugellager, 2 Lenkrollen  
mit Feststeller.

Zerlegte Anlieferung, leichte  
Selbstmontage.

Tragkraft pro Etage 80 kg.



5036



5038

### Räder mit Luftbereifung

150 x 30 mm, Reifen blaugrau  
„spurlos“.

Best.-Nr.	Mehrpreis
5098	169,- €

Erhöhung der Etagenhöhen  
+20 mm



5001 | 5011 | 5017



5005 | 5013 | 5019

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Anzahl der Böden	Etagenabstand (licht) mm	Etagenhöhen mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigen- gewicht kg	Preis Euro
Edelstahl- wagen	5036	120	125	2	585	230, 850	630 x 400	700 x 470 x 950	12	339,-
	5038	150	125	3	275	230, 540, 850	630 x 400	700 x 470 x 950	14,5	409,-
	5001	120	125	2	585	230, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	15	299,-
	5011	120	125	2	585	230, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	16	407,-
	5017	120	125	2	585	230, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	17	419,-
	5005	150	125	3	275	230, 540, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	17	369,-
	5013	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	19	478,-
	5019	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	22	495,-

# KASTENWAGEN

Für alles was sicher transportiert und aufbewahrt werden muss • Stabile Profilstahl-Schweißkonstruktion • Pulverbeschichtet RAL 5007 • Wahlweise offen oder mit Doppelflügeltüren • 2 Verschlusssysteme: zweckmäßiger Stangenverschluss abschließbar mittels Vorhängeschloss oder eleganter Treibriegelverschluss mit Schwenkhebel und Zylinderschloss • Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor, Kanten mit PVC-Umleimer • Bodenträger im Raster von 100 mm einschraubbar • Wände, Dach und Türen wahlweise in engmaschigem Drahtgitter, verzinktem Stahl- oder Aluminiumblech • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer), Naben mit Präzisions-Rillenkugellager • Höchster Komfort: Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand • Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend • TOTALSTOP-Zentralbremsssystem serienmäßig an den Lenkrollen • Sondermodell mit hochwertigem Rollladenverschluss aus Aluminium





### Kastenwagen

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### Drahtkastenwagen

2772 | 2773

mit Stahlrohr-Aufbau, Drahtgitter 50 x 50 x 4 mm eingeschweißt. Verschraubte Baukasten-Ausführung, pulverbeschichtet.

Nutzhöhe: 700 mm

Zerlegte Anlieferung.

### Drahtkastenwagen mit Deckel

2762 | 2763

in Winkelstahl-Konstruktion. Drahtgitter 50 x 50 x 4 mm eingeschweißt. Deckel 2-fach klappbar. Ringösen für Vorhängeschlösser.

Nutzhöhe: 806 mm

### Holzkastenwagen

2872 | 2873

Konstruktion wie 2772 | 2773, jedoch alle Wände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

Zerlegte Anlieferung.

### Holzkastenwagen mit Deckel

2852 | 2853

Konstruktion wie 2762 | 2763, jedoch mit Wände und Deckel aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.



2772 | 2773



2762 | 2763



2872 | 2873



2852 | 2853

Zubehör S. 175-177

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Drahtkastenwagen	2772	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	51	469,-
	2773	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	60	505,-
Drahtkastenwagen mit Deckel	2762	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	70	655,-
	2763	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	82	699,-
Holzkastenwagen	2872	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	64	469,-
	2873	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	76	549,-
Holzkastenwagen mit Deckel	2852	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	90	685,-
	2853	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	105	759,-



2842 | 2843



2862 | 2863



2822 | 2823



2832 | 2833

### Kastenwagen

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Böden aus Stahlblech pulverbeschichtet bzw. verzinkt.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### Blechkastenwagen

2842 | 2843

in Winkelstahl-Konstruktion, Wände aus gesicktem Stahlblech, eingeschweißt, pulverbeschichtet.

Nutzhöhe: 816 mm

### Blechkastenwagen mit Deckel

2862 | 2863

Konstruktion wie 2842 | 2843, jedoch mit einteiligem Deckel, Hochstellung durch Gasdruckfedern, Ringösen für Vorhängeschlösser.

### Blechkastenwagen

2822 | 2823

Konstruktion wie 2842/2843, jedoch Wände aus verzinktem Stahlblech, eingeklebt.

Nutzhöhe: 816 mm

### Blechkastenwagen mit Deckel

2832 | 2833

Konstruktion wie 2822 | 2823, jedoch mit einteiligem Deckel wie bei 2862 | 2863.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Blechkastenwagen	2842	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	83	579,-
	2843	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	95	639,-
Blechkastenwagen mit Deckel	2862	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	95	749,-
	2863	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	114	799,-
Blechkastenwagen	2822	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	69	563,-
	2823	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	80	589,-
Blechkastenwagen mit Deckel	2832	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	80	697,-
	2833	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	93	749,-

Zubehör S. 175-177



## Kastenwagen

Kastenwagen in Winkelstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriff.

Stirnwände, 1 Längswand und Dach mit Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm verkleidet, kplt. verschweißt, pulverbeschichtet. 1 fester und 4 lose Böden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer), Naben mit Präzisions-Rillenkugellager.

TOTALSTOP- Zentralbremsystem serienmäßig an den Lenkrollen, **gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)**.

Höchster Komfort: Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend (spurlos).

Etagenhöhen:

292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Etagenabstand licht: 280 mm

Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg

### 3392 | 3393

mit offener Längswand.

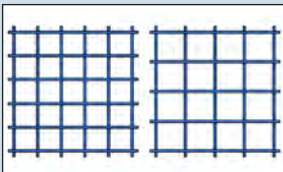
### 4392 | 4393 | 5392 | 5393

wie 3392 | 3393, jedoch mit Doppel-Flügel aus Winkelstahl mit eingeschweißtem Drahtgitter an der offenen Längsseite.

## Engmaschiges Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm

20 % mehr Draht als bei der marktüblichen Maschenweite 50 x 50 x 4 mm.

Dadurch deutlich mehr Stabilität und höhere Zugriffsicherheit.



3392 | 3393



4392 | 4393 Stangenverschluss



5392 | 5393 Treibriegelverschluss



### Treibriegelverschluss

mit Schwenkhebel und Zylinder Schloss.



### Stangenverschluss

abschließbar mittels Vorhängeschloss. Einfache Handhabung, Schlösser jederzeit austauschbar. Verschluss steht nicht vor. Lieferung ohne Schlösser.



### TOTALSTOP - Das fetra-Zentralbremsystem

Mit nur einem Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert. Das Bremspedal bleibt immer im Sichtfeld des Bedieners.

Serienmäßig an allen Produkten auf dieser Doppelseite.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Anzahl der Böden	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	inkl. 4 lose Böden	Zusatzböden	
								Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
Kastenwagen	3392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 700 x 1792	130	799,-	1325	60,-
	3393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 800 x 1792	148	949,-	1926	83,-
	4392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 740 x 1792	151	1.089,-	1325	60,-
	4393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 840 x 1792	173	1.339,-	1926	83,-
	5392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	144	1.159,-	1325	60,-
	5393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	175	1.395,-	1926	83,-

Zubehör S. 175-177



5492 | 5493 Stahlblech verzinkt



5592 | 5593 Alublech



5692 | 5693



5692 | 5693 geschlossen



5692 | 5693 geöffnet

## Kastenwagen

in Winkelstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriff, pulverbeschichtet. Stirnwände, Längswand, Flügeltür und Dach. Doppel-Flügeltür aus Winkelstahl mit Treibriegelverschluss, Schwenkhebel und eingebautem Zylinderschloss. 1 fester und 4 lose Böden. Böden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer), Naben mit Präzisions-Rillenkugellager.

TOTALSTOP- Zentralbrems-system serienmäßig an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Höchster Komfort: Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden. Reifen nicht kreidend (spurlos).

Etagenhöhen: 292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Etagenabstand licht: 280 mm  
Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm.

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg

**5492 | 5493**  
mit verzinktem Stahlblech 1 mm stark verkleidet.

**5592 | 5593**  
wie 5492 | 5493, jedoch Stirnwände, Längswand, Flügeltür und Dach mit Alublech 1,5 mm stark verkleidet.

**5692 | 5693**  
Stirnwände, 1 Längswand, und Dach mit Alublech 1,5 mm stark verkleidet.

1 Längswand mit leichtgängigem Rolladenverschluss aus Alu-Hohlprofilen mit Griffmulden und Zylinderschloss. 1 fester und 4 lose Böden. Böden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor.

Etagenhöhen: 292, 582, 882, 1182, 1482 mm  
Etagenabstand licht: 280 mm



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Anzahl der Böden	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	inkl. 4 lose Böden	Zusatzböden	
								Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
Kastenwagen	5492	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	159	1.279,-	1325	60,-
	5493	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	196	1.489,-	1926	83,-
	5592	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	138	1.429,-	1325	60,-
	5593	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	170	1.559,-	1926	83,-
	5692	750	200	5	1000 x 650	1170 x 750 x 1792	137	2.219,-	1927	62,-
	5693	750	200	5	1200 x 750	1370 x 850 x 1792	169	2.669,-	1928	85,-

## KOMMISSIONIERWAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem fetra-Steck- und Schraubprinzip • Die Kommissionierwagen lassen sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen • Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Stirnwände, Längswände und Etagenböden aus Drahtschweißgitter galvanisch glanzverzinkt • Etagenböden im Raster von 100 mm waagrecht oder geneigt einhängbar • Wahlweise mit oder ohne Abrollrand einhängbar • 4 Leichtlauf-Lenkrollen mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) auf Kunststoffelgen, Naben mit Rillenkugellager und Fadenschutz • Feststeller an 2 Lenkrollen • 4 Abweiserringe aus TPU (thermoplastisches Polyurethan) an den Lenkrollen • Vielfältiges Zubehör



28302 mit Zubehör





28100



28101



28102



28200



28201



28202



28301



28302



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladeflächen- höhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Kommissionierwagen	28100	200	125	650 x 510	891 x 590 x 1225	193	22	345,-
	28101	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1225	193	25	366,-
	28102	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1225	193	28	388,-
	28200	200	125	650 x 510	891 x 590 x 1625	193	25	366,-
	28201	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1625	193	28	387,-
	28202	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1625	193	31,5	407,-
	28301	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1825	193	30	399,-
	28302	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1825	193	33	419,-

## Kommissionierwagen Baukasten-System

Profilstahl-/Stahlrohr-Konstruktion, komplett galvanisch glanzverzinkt.

Stirnwände aus Stahlrohr mit eingeschweißtem Drahtschweißgitter, Maschenweite 100 x 50 mm, versteift durch 2 Längsstreben.

Boden im Grundrahmen mit eingeschweißtem Drahtschweißgitter, Maschenweite 120 x 30 mm.

2 Rohrschiebegriffe mit Softgrip an einer Stirnseite vertikal anschraubbar.

4 Leichtlauf-Lenkrollen mit TPE-Bereifung auf Kunststofffelgen, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an 2 Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

4 Abweiserringe aus TPU (thermoplastisches Polyurethan) an den Lenkrollen.

28100 | 28101 | 28102  
1225 mm hoch.

28200 | 28201 | 28202  
1625 mm hoch.

28301 | 28302  
1825 mm hoch.

## Zubehör für Kommissionierwagen

- Schreibtafel
- Kennzeichnungstafel
- Flaschenhalter
- Scannerhalter
- Drahtgitterboden
- Spurrolle
- Deichsel und Kupplung
- Trittstufe
- Trenngitter für Drahtgitterböden
- Trenngitter für Fahrradrahmenböden
- Anschraubbare Rückwand
- Flügel- und Doppelflügeltür
- Griffe zum Querverfahren
- Tablethalterung
- Notebookhalterung
- Dokumentenbox

Zubehör S. 82-84



### Drahtgitterboden

Etagenboden aus Drahtgitter  
120 x 30 mm, galvanisch glanz-  
verzinkt.

An einer Längsseite 23 mm  
nach oben, an der anderen  
23 mm nach unten abgekan-  
tet.

Im Raster von 100 mm waage-  
recht oder geneigt einhängbar.

Tragkraft pro Boden 40 bzw. 80 kg

### Trenngitter für Drahtgitterboden

Als Fachteiler für Drahtgitter-  
böden. Mit angeschweißten  
Klemmlaschen.

Drahtschweißgitter galvanisch  
glanzverzinkt.

Größe: B x H 506/606 x 95 mm  
Maschenweite: 25 mm

### Trenngitter für Fahrrahmenboden

Als Fachteiler für Fahrrahmen-  
böden. Mit angeschweißten  
Klemmlaschen.

Drahtschweißgitter galvanisch  
glanzverzinkt.

Größe: B x H 506/606 x 95 mm  
Maschenweite: 25 mm

### Trittstufen

3 Stufen, oberste 600 mm  
hoch, Greifhöhe ca. 2.800 mm.  
Stahlrohrholme, Trittstufen aus  
rutschfesten Holzplatten.

Die Trittstufen stehen bei  
Belastung fest auf dem Boden,  
wodurch der Wagen sicher  
blockiert wird. Eine Rastperre  
verhindert das Ankippen des  
Wagens.

Die Trittstufen lassen sich mit-  
tels einer Gasdruckfeder leicht  
anklappen.

Mit den Trittstufen werden  
weiter vorstehende Rohrschie-  
begriffe zum Festhalten und  
Anlehnen mitgeliefert. Die  
Gesamtlänge erhöht sich um  
100 mm.

Nicht mit Deichsel und  
Kupplung kombinierbar.

**Gebrauchsmuster**  
20 2014 009 975.8

### Spurrolle

Ein 5. TPE-Rad 125 mm Ø an  
einem federbeaufschlagten  
Profilstahlarm als Führungsrolle  
für guten Geradeauslauf.

Drehen auf der Stelle ist trotz-  
dem möglich.

Zubehör S. 83-84



1 Drahtgitterboden



2 Trenngitter für Drahtgitterboden



3 Trenngitter für Rahmenboden



4 Trittstufen angeklappt



5 Trittstufen ausgeklappt



6 Deichsel und Kupplung



8 Spurrolle



Griffe



Rückwand



Flügeltür



Doppelflügeltür

### Deichsel und Kupplung

Zum Fahren mit max. 3 Kommissionierwagen im Verbund. Anstelle der 2 Lenkrollen ohne Feststeller werden 2 Bockrollen verbaut.

Deichsel stellt sich mittels Gasdruckfeder selbsttätig in senkrechte Ruheposition.

Stabiler profilierter Kupplungsbolzen an der gegenüberliegenden Stirnseite. Verbinden durch Fußbetätigung möglich.

Maximale Zuggeschwindigkeit 6 km/h.

Nicht mit Trittstufen kombinierbar.

### Griffe zum Querverfahren

Schiebegriffe mit Softgrip können vertikal an der Außenseite der Stirnseite verschraubt werden. Dadurch wird ein Querverfahren der Kommissionierwagen vereinfacht.

### Rückwand

Als Längswand anschraubbar. Drahtschweißgitter galvanisch glanzverzinkt, Maschenweite 100 x 50 mm.

### Flügel- und Doppelflügeltür

Drahtgitter galvanisch glanzverzinkt, Maschenweite 100 x 50 mm. Scharniere anschraubbar. Türflügel um 180° an den Wagenkorpus anklappbar. Je 2 Drahtbügelverschlüsse, abschließbar mittels Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang).

Abb.	Bezeichnung		für Ladefläche L x B mm	Bestell-Nr.	Preis Euro
1	Drahtgitterboden	40 kg Tragkraft	650 x 510	28DG0	45,-
		80 kg Tragkraft	850 x 610	28DG1	54,-
		80 kg Tragkraft	1250 x 610	28DG2	74,-
5	Spurrolle Ø 125 mm		650 x 510	28SP0	53,-
			850 x 610	28SP1	54,-
			1250 x 610	28SP2	57,-
7	Griffe zum Querverfahren			28SQ	49,-

Abb.	Bezeichnung	Ladeflächenbreite 510 mm		Ladeflächenbreite 610 mm	
		Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
2	Trenngitter für Drahtgitterboden	28TG5B	17,-	28TG6B	19,-
3	Trenngitter für Fahrradrahmenboden	28TG5F	17,-	28TG6F	19,-
4	Trittstufen	28TS5	236,-	28TS6	239,-
6	Deichsel und Kupplung	28DK5	119,-	28DK6	123,-

Abb.	Bezeichnung	für Ladefläche L x B mm	Für Höhe 1225 mm		Für Höhe 1625 mm		Für Höhe 1825 mm	
			Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
8	Rückwand	650 x 510	28RW10	33,-	28RW20	41,-	-	-
		850 x 610	28RW11	42,-	28RW21	50,-	28RW31	54,-
		1250 x 610	28RW12	59,-	28RW22	65,-	28RW32	68,-
9	Flügeltür	650 x 510	28FT10	138,-	28FT20	158,-	-	-
		850 x 610	28FT11	146,-	28FT21	168,-	28FT31	178,-
10	Doppelflügeltür	1250 x 610	28FT12	286,-	28FT22	299,-	28FT32	322,-



### Schreibtafel

Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035.

In Stirnwand einhängbar. Mit Papierklammer. Neigung mittels Stützbügel einstellbar. Nutzfläche: H x B 335 x 352 mm

### Kennzeichnungstafel

Stahlblech mattschwarz pulverbeschichtet, mit Kreide beschreibbar. In Stirnwand einhängbar. Mit Papierklammer.

Nutzfläche: H x B 210 x 330 mm

### Flaschenhalter

Aus Kunststoff mit Stahlhalterung. Stabil und flexibel.

Passend für alle handelsüblichen Getränkeflaschen und -dosen von 0,33 bis 1,5 l Inhalt.

### Scannerhalter

Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035.

Mit variablen Anschraubpunkten an der Rückseite und den Seiten. Rohrstrebe vielfach gelocht, mit einer Klemmschelle zur Befestigung der Scannertasche beliebig positionierbar. Scanneraufnahme B x T x H: 120 x 87 x 150 mm  
Vordere Öffnung: 40 mm breit.

### Dokumentenbox

Stahlblech verzinkt. In Stirnwand einhängbar. Durch zwei einsteckbare Einteiler bis zu drei Fächer möglich. Ausgesparter Eingriffsbereich. Sichtfenster zur Belegungsanzeige. Innenmaße B x H x T: 300 x 170 x 41 mm  
(Fachtiefen bei Verwendung der Einteiler 13 mm)

### Notebookhalterung

Stahlblech verzinkt. In Stirnwand einhängbar. Seitliche und bodenseitige Entlüftungsschlitze.

Innenmaße B x T x H: 460 x 322 x 16 mm

### Tablethalterung

Stahlblech verzinkt. In Stirnwand einhängbar. Neigung mittels Stützbügel einstellbar.

Tablets und Smartphones werden sicher und schonend mit Exzenterspannern fixiert. Klemmleisten mit Moosgummi gepolstert, Antirutschbelagstreifen zur individuellen Selbstanbringung.

Klemmbereich B x H x T: 200 x 15-295 x 14 mm



11 Schreibtafel



12 Kennzeichnungstafel



13 Flaschenhalter



14 Scannerhalter



15 Dokumentenbox



16 Notebookhalterung



17 Tablethalterung



Anwendungsbeispiel

Abb.	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis Euro
11	Schreibtafel	28ST3	42,-
12	Kennzeichnungstafel	28KT3	28,-
13	Flaschenhalter	28FH	14,-
14	Scannerhalter	1392	54,-
15	Dokumentenbox	28DB	39,-
16	Notebookhalterung	28NH	49,-
17	Tablethalterung	28TH	99,-



## Kommissionierwagen mit Trittstufen

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet. Böden aus Holzwerkstoffplatte, im Stahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung. Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 80 kg.

An den Stirnseiten Trittstufen aus Holz, die sich unbelastet selbsttätig anheben und belastet sicher auf dem Boden stehen, wodurch der Wagen automatisch blockiert wird. Sicherheitsbügel zum Festhalten und Anlehnen. Trittstufen in Ruhestellung anklappbar.

**Gebrauchsmuster**  
20 2014 009 975.8

### 2105 | 2106

Bei ausgeklappten Trittstufen nimmt die Gesamtlänge um 185 mm zu.

### 2107 | 2108

Bei ausgeklappten Trittstufen nimmt die Gesamtlänge um 430 mm zu.

## Zubehör

### Scannerhalter 1392

Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035.

Mit variablen Anschraubpunkten an der Rückseite und den Seiten. Rohrstrebe vielfach gelocht, mit einer Klemmschelle zur Befestigung der Scannertasche beliebig positionierbar.

Scanneraufnahme B x T x H:  
120 x 87 x 150 mm

Vordere Öffnung: 40 mm breit.



Trittstufen angeklappt



**Flaschenhalter**  
Details siehe Seite 177.



**Tablethalterung**  
Details siehe Seite 84.



**Scannerhalter**  
beliebig positionierbar.



Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Anzahl Böden	Tritthöhe mm	Stufenabstand mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
2105	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	2	504	252	200, 820	45	559,-
2106	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	3	504	252	200, 510, 820	57	645,-
2107	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	3	928	232	200, 825, 1445	64	775,-
2108	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	4	928	232	200, 680, 1155, 1630	77	849,-
1392	-	-	-	-	-	-	-	-	1	54,-

## EUROKASTENWAGEN

Ein vielseitiges Programm von Rollern und Wagen für Euronorm-Kunststoffkästen und Sichtlagerkästen • Zum Transport von Eurokästen oder als Beistellwagen für Kleinteile in Produktion und Montage bestens geeignet • Baukastensystem in Stahlrohr- und Profilstahl-Konstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Lenk- und Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen





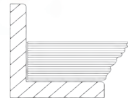
13580 | 13680



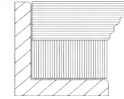
13585



13581



13582



13590



13587



135810



13560

**Eurokastenroller**

passend für Eurokästen 600 x 400 mm, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. 2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

**13580 | 13680**

Offene Winkelstahlkonstruktion.

**13585**

Stahlblechwanne dicht verschweißt. Rand 22 mm hoch. Besonders geeignet für den Transport von durchbrochenen Kästen mit öligen oder feuchten Teilen. Es tropft nichts auf den Boden.

**13581**

Winkelstahlkonstruktion mit Boden aus Holzwerkstoffplatte, Rand 15 mm hoch.

**13582**

Winkelstahlkonstruktion mit Boden aus Holzwerkstoffplatte, bündig mit Rahmen.

**13590**

Kastenroller aus Kunststoff (ABS 1. Wahl). Farbe blau. 4 Lenkrollen, 2 mit Feststeller, Räder Polyamid, Naben mit Gleitlagerung. Zerlegte Anlieferung.

**13587**

Offene Winkelstahlkonstruktion mit Rohrschiebebügel. Die Stirnseite des Rahmens gegenüber dem Schiebebügel ist offen (ohne Kante), wodurch Kästen auf- und abgezogen werden können.

**Eurokastenroller mit Schiebebügel**

Best.-Nr. ohne Bügel	Best.-Nr. mit Bügel	Preis Euro
13580	= 135800	117,-
13581	= 135810	129,-
13582	= 135820	136,-

**Einhängedeichsel 13560**

Einhängedeichsel für 13580 | 13581 | 13585 | 13680.

Best.-Nr.	Preis Euro
13560	28,-

**Eurokästen Seite 96**

**Zubehör S. 176-177**

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Ladeflächenhöhe mm	Ausführung	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokastenroller	13580	250	125	605 x 405	182	offene Rahmen	7	85,-
	13680	250	125	810 x 610	182	offene Rahmen	10	117,-
	13585	250	125	605 x 405	182	Blechplattform	13	94,-
	13581	250	125	605 x 405	194	mit Bodenplatte	9	98,-
	13582	250	125	605 x 405	209	mit Bodenplatte	9	105,-
	13590	250	100	605 x 405	145	offene Rahmen	4	69,-
	13587	250	125	605 x 405	182	offene Rahmen	10	109,-



### Eurokastenroller

passend für Eurokästen 600 x 400 mm, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. 2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zerlegte Anlieferung.

#### 13540

Etagenroller mit 2 Plattformen. Beide Rahmen mit Böden aus Holzwerkstoffplatte, Rand 15 mm hoch. Lichter Etagenabstand 400 mm, Gesamthöhe 639 mm.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg

#### 13550

wie 13540, jedoch Böden bündig mit Oberkante Rahmen.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg

#### 135400

wie 13540, jedoch mit Rohrschiebebügel, Gesamthöhe 970 mm.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg

#### 135500

wie 13550, jedoch mit Rohrschiebebügel, Gesamthöhe 970 mm.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg

#### 135600

Etagen-Roller mit 2 Rahmen zur Aufnahme von Eurokästen. Lichter Etagenabstand 500 mm, Gesamthöhe 970 mm.

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg

#### 135610

wie 135600, jedoch mit Böden aus Holzwerkstoffplatte in den Rahmen, Rand 15 mm hoch.

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg



13540



13550



135400



135500



135600



135610

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Ladeflächenhöhen mm	Ausführung	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokastenroller	13540	250	125	605 x 405	194, 623	mit Bodenplatten	17	196,-
	13550	250	125	605 x 405	209, 638	mit Bodenplatten	18	209,-
	135400	250	125	605 x 405	194, 623	mit Bodenplatten	18	224,-
	135500	250	125	605 x 405	209, 638	mit Bodenplatten	20	235,-
	135600	250	125	605 x 405	182, 712	offene Rahmen	14	170,-
	135610	250	125	605 x 405	194, 724	mit Bodenplatten	18	199,-

Eurokästen Seite 96

Zubehör S. 176-177





2380



2390



2381



2391



2382



2392

## Eurokasten-Wagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet. Schraubkonstruktion.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. 2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Etagenrahmen variabel einschraubbar, Raster 50 mm, Neigung bei schrägem Einbau 15° oder 30°.

Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

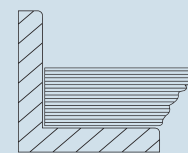
### 2380 | 2390

3 Etagenrahmen passend für je 1 bzw. 2 Eurokästen 600 x 400 mm.

Lieferung ohne Kästen.

### 2381 | 2391

mit 3 Holzwerkstoffplatten, Rand 13 mm hoch.



### 2382 | 2392

offener Rahmen mit 3 bzw. 6 Eurokästen 600 x 400 x 145 mm.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Ladeflächenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokasten-Wagen	2380	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	offene Rahmen	238, 538, 838	31	293,-
	2390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	offene Rahmen	238, 538, 838	37	339,-
	2381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	mit Bodenplatten	251, 551, 851	39	322,-
	2391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	mit Bodenplatten	251, 551, 851	52	399,-
	2382	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	mit Kästen	238, 538, 838	36	339,-
	2392	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	mit Kästen	238, 538, 838	57	435,-

Eurokästen Seite 96

Zubehör S. 175-177

keine größeren Rad-Ø möglich



## Eurokasten-Wagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahl-  
geschweißt, pulverbeschichtet  
brillantblau RAL 5007, Schraub-  
konstruktion.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung  
Naben mit Rillenkugellager. 2  
Stück mit Feststeller, gemäß  
der Europäischen Norm EN  
1757-3 (Sicherheit von Platt-  
formwagen).

Variabel einschraubbare  
Etagen, Raster 100 mm,  
Neigung bei schrägem Einbau  
15° oder 30°.

Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

### 1370

5 Etagenrahmen passend für  
je 2 Eurokästen 600 x 400 mm.

Lieferung ohne Kästen.



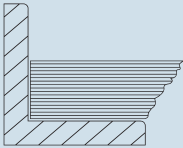
1370



1371

### 1371

mit 5 Holzwerkstoffplatten,  
Rand 13 mm hoch.



### 1372

mit 10 Eurokästen  
600 x 400 x 145 mm.



1372

Eurokästen Seite 96

Zubehör S. 175-177

keine größeren Rad-Ø möglich

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Ladeflächenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Euro- kasten- Wagen	1370	300	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	offene Rahmen	298, 598, 898, 1198, 1498	59	539,-
	1371	300	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	mit Bodenplatten	311, 611, 911, 1211, 1511	84	639,-
	1372	300	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	mit Kästen	298, 598, 898, 1198, 1498	68	713,-



## Eurokasten-Wagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahlgeschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung Naben mit Rillenkugellager. 2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Variabel einschraubbare Etagen, Raster 100 mm, Neigung bei schrägem Einbau 15° oder 30°.

Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

### 1383

5 Etagenrahmen passend für je 3 Eurokästen 600 x 400 mm. Lieferung ohne Kästen.

### 1384

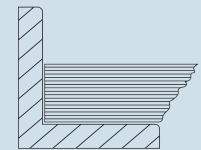
mit 5 Holzwerkstoffplatten, Rand 13 mm hoch.

### 1398

mit Kunststoffkästen  
3 Stück 600 x 400 x 145 mm  
6 Stück 600 x 400 x 170 mm  
6 Stück 600 x 400 x 220 mm.

### 1399

mit 15 Kunststoffkästen  
600 x 400 x 145 mm.



1383



1384



1398



1399

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Ladeflächenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokasten-Wagen	1383	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	offene Rahmen	298, 598, 898, 1198, 1498	70	566,-
	1384	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	mit Bodenplatten	311, 611, 911, 1211, 1511	109	729,-
	1398	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	mit Kästen	298, 598, 898, 1198, 1498	97	862,-
	1399	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	mit Kästen	298, 598, 898, 1198, 1498	96	815,-

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



## Beistellwagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 125 x 32 mm, Naben mit Rillenkugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 50 kg.

### 32900 | 32910

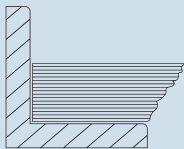
Offene Rahmen ohne Platte.

Ladeflächenhöhen:  
197, 652, 1152 mm

### 32901 | 32911

Mit 3 Holzwerkstoffplatten, Rand 13 mm hoch.

Ladeflächenhöhen:  
209, 664, 1164 mm



### 32902 | 32912

Mit 3 Kunststoffkästen  
1 St. 600 x 400 x 145 mm  
2 St. 600 x 400 x 220 mm

Ladeflächenhöhen:  
197, 652, 1152 mm

### 32910 | 32911 | 32912

Beistellwagen mit neigbaren Ladeflächen. Obere und mittlere Ladefläche nach beiden Seiten um 15° und 30° neigbar, Arretierung mittels Federriegel.



32900



32910



32901



32911



32902



32912

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Eigengewicht kg	Preis Euro
Beistellwagen	32900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	offene Rahmen	21	244,-
	32910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	offene Rahmen	23	302,-
	32901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	mit Bodenplatten	30	274,-
	32911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	mit Bodenplatten	32	332,-
	32902	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	mit Kästen	27	303,-
	32912	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	mit Kästen	29	363,-

Eurokästen Seite 96

Zubehör S. 175-177



32920



32921



32930



32931

## Beistellwagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahlgeschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. 2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zerlegte Anlieferung.

Ladeflächenhöhen:  
285, 540, 795, 1050 mm

Tragkraft pro Ladefläche 60 kg.

### 32920

4 Etagen mit Holzwerkstoffplatten, Rand 10 mm hoch.

### 32921

Ausführung wie 32920, jedoch mit zusätzlich 4 Stück Sichtlagerkästen 1786, Größe L x B x H 500/450 x 310 x 200 mm.

### 32930

4 Etagen mit Holzwerkstoffplatten, Rand 10 mm hoch.

### 32931

Ausführung wie 32930, jedoch mit zusätzlich 8 Stück Sichtlagerkästen 1786, Größe L x B x H 500/450 x 310 x 200 mm.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Eigengewicht kg	Preis Euro
Beistellwagen	32920	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	23	273,-
	32921	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1250	mit Kästen	28	364,-
	32930	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	31	296,-
	32931	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1250	mit Kästen	42	477,-



## Beistellwagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahl-  
geschweißt, pulverbeschichtet  
brillantblau RAL 5007, Schraub-  
konstruktion.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung,  
Naben mit Rillenkugellager.

2 Stück mit Feststeller, gemäß  
der Europäischen Norm EN  
1757-3 (Sicherheit von Platt-  
formwagen).

Zerlegte Anlieferung.

Ladeflächenhöhen:

285, 540, 795, 1050 mm

Tragkraft pro Ladefläche 60 kg.

### 32940

4 Etagen mit Holzwerkstoff-  
platten, Rand 10 mm hoch.

### 32941

Ausführung wie 32940,  
jedoch mit zusätzlich  
12 Stück Sichtlagerkästen 1786,  
Größe L x B x H  
500/450 x 310 x 200 mm.

### 32950

4 Etagen mit Holzwerkstoff-  
platten, Rand 10 mm hoch.

### 32951

Ausführung wie 32950,  
jedoch mit zusätzlich  
16 Stück Sichtlagerkästen 1786,  
Größe L x B x H  
500/450 x 312 x 200 mm.



32940



32941



32950



32951

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Eigenge- wicht kg	Preis Euro
Beistellwagen	32940	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	41	318,-
	32941	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1250	mit Kästen	57	589,-
	32950	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	49	333,-
	32951	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1250	mit Kästen	70	695,-



2881



2882



2883



2884



2891



2892

## Montagewagen Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahlgeschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Schraubkonstruktion.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, 125 x 32 mm, Naben mit Rillenkugellager.

2 Stück mit Feststeller, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Variabel einschraubbare Etagen, Stahlrahmen mit eingelegerter Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor, Rand 12 mm hoch. Einschraubbraster 100 mm, Neigung stufenlos einstellbar von 0° bis 35°, sichere Arretierung mittels Griffschrauben.

Tragkraft pro Ladefläche 60 kg.

Deutsches Patent 10 2005 062 391

### 2881 | 2883

Einseitige Ausführung, 3 Etagen mit Holzwerkstoffplatten, Rand 12 mm hoch.

### 2882

Ausführung wie 2881, jedoch mit zusätzlich 12 Stück Sichtlagerkästen Größe L x B x H 230/200 x 147 x 132 mm und 4 Stück 350/300 x 210 x 145 mm.

### 2884

Ausführung wie 2883, jedoch mit zusätzlich 12 Stück Eurokästen Größe L x B x H 400 x 300 x 145 mm.

### 2891

Zweiseitige Ausführung, 4 zweiteilige Etagen mit Holzwerkstoffplatten, Rand 12 mm hoch.

### 2892

Ausführung wie 2891, jedoch mit zusätzlich 16 Stück Sichtlagerkästen Größe L x B x H 230/200 x 147 x 132 mm, 24 Stück 350/300 x 210 x 145 mm und 12 Stück 350/300 x 210 x 200 mm.

## Zusatzböden

Zusätzliche Etage für	Best.-Nr.	Preis Euro
2881   2882	2888	60,-
2883   2884	2899	77,-
2891   2892	2898	74,-

## Euro- und Sichtlagerkästen Seite 96

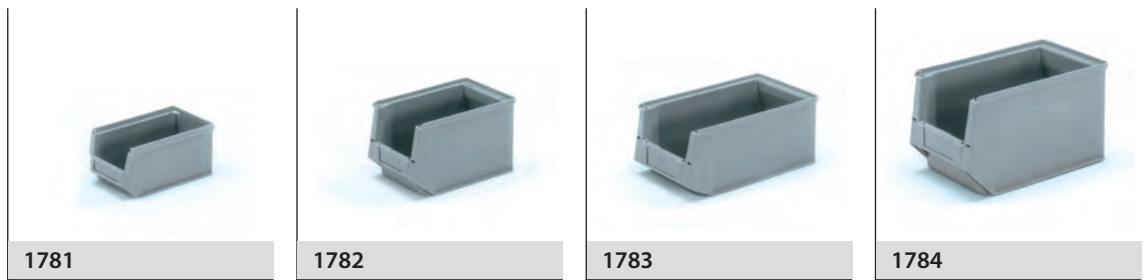
Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Anzahl Etagen	Ladeflächenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
2881	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	mit Bodenplatten	3	370, 670, 970	32	338,-
2882	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	mit Kästen	3	370, 670, 970	39	495,-
2883	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	mit Bodenplatten	3	370, 670, 970	46	384,-
2884	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	mit Kästen	3	370, 670, 970	58	548,-
2891	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	mit Bodenplatten	4	370, 670, 970, 1270	95	709,-
2892	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	mit Kästen	4	370, 670, 970, 1270	122	1.189,-



## Sichtlagerkästen

### 1781-1786

aus robustem schlagfestem Kunststoff, glattwandig und dadurch leicht zu reinigen. Farbe grau.



1781

1782

1783

1784

## Eurokästen

### 1308-1339

in Euro-Normabmessungen aus hochwertigem, schlagfestem Kunststoff, vorwiegend Polyethylen (PE) und Polypropylen (PP), hergestellt. Diese Materialien sind resistent gegen alle gebräuchlichen Laugen und Säuren, geruchs- und geschmacksneutral, physiologisch völlig unbedenklich und bleiben bei Temperaturen zwischen  $-40^{\circ}$  und  $+100^{\circ}$  formstabil und materialbeständig. Farbe grau.



1786

## Deckel für Eurokästen

### 1315 | 1338

Scharnierdeckel mit 2 Schnappverschlüssen, verplombbar.



1309

1335

1330

1336



1339

1308

1337

1315 | 1338

	Bestell-Nr.	Außenmaße L x B x H mm	Innenmaße L x B x H mm	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Sichtlagerkästen</b>	1781	170/145 x 102 x 78	-	-	1	0,1	5,70
	1782	230/200 x 147 x 132	-	-	3,2	0,3	9,20
	1783	350/300 x 210 x 145	-	-	8	0,6	16,00
	1784	350/300 x 210 x 200	-	-	10,5	0,7	17,10
	1786	500/450 x 310 x 200	-	-	24,5	1,4	25,10
<b>Eurokästen</b>	1309	400 x 300 x 145	366 x 264 x 130	12	15	1,0	13,70
	1335	600 x 400 x 145	558 x 358 x 142	28	20	1,8	19,40
	1330	600 x 400 x 170	558 x 358 x 165	33	20	2,1	21,70
	1336	600 x 400 x 220	558 x 358 x 216	43	20	2,3	22,80
	1339	600 x 400 x 280	558 x 358 x 275	55	20	2,5	30,60
	1308	600 x 400 x 325	558 x 358 x 320	64	20	3,0	31,60
	1337	600 x 400 x 425	570 x 370 x 422	89	20	4,3	36,70
<b>Deckel</b>	1315	400 x 300	-	-	-	0,4	10,90
	1338	600 x 400	-	-	-	0,7	13,20



# SCHWERE WAGEN

Ein multifunktionales Baukasten-System schwerer Wagen mit 1200 kg Tragkraft • Mit dem bewährten fetra-Steck- und Schraubprinzip • Vom Basiswagen bis zum Etagenwagen • 5 Größen von 700 x 700 bis 2000 x 800 mm • Gefällige Rahmenkonstruktion aus „einem Guss“ mit „runden Ecken“ • Pulverbeschichtung brilliantblau RAL 5007 • Plattformen mit wasserfester und rutschsicherer Siebdruckplatte • Stirnwände mit glatter wasserfester Siebdruckplatte • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit blaugrauer Elastic-Bereifung auf Alufelgen, Naben mit Rillenkugellager • Geringer Rollwiderstand und hohe Elastizität • Lenkrollen mit Feststeller





### Super-MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der Super-MultiVario-Transporter ist speziell für große Lasten konstruiert.

Die hochwertigen Elastic-Vollgummirollen mit Kugellagern ermöglichen eine hervorragende Handlichkeit und einen sehr leichten Lauf.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Plattformen mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

2 Lenk- und Bockrollen, Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau, spurlos. Naben mit Kugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Ladeflächenhöhe: 283 mm

### Rungenwagen 12582 - 12586

mit 4 Rungen, verschraubbar.  
Nutzlänge 600 mm.



12592 | 12593 | 12595 | 12596



12582 | 12583 | 12585 | 12586



12502 | 12503 | 12505 | 12506

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Basiswagen</b>	12592	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 283	35	324,-
	12593	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 283	39	359,-
	12595	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 283	53	427,-
	12596	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 283	83	557,-
<b>Rungenwagen</b>	12582	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 887	39	349,-
	12583	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 887	43	383,-
	12585	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 887	57	455,-
	12586	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 887	87	583,-
<b>Schiebebügelwagen</b>	12502	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	39	359,-
	12503	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	44	396,-
	12505	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	57	465,-
	12506	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	84	595,-

Zubehör S. 175-177



12512 | 12513 | 12515 | 12516



12497



12402 | 12403 | 12405 | 12406



12422 | 12423 | 12425 | 12426



**Anbausatz für Tischwagen**  
Stahlblechschublade mit Kugelauszug und Zylinderschloss.  
Höhe x Breite x Tiefe innen  
105 x 410 x 475 mm



**Schubladen-Einteilungs-Set**  
aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.

## Super-MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der Super-MultiVario-Transporter ist speziell für große Lasten konstruiert.

Die hochwertigen Elastic-Vollgummirollen mit Kugellagern ermöglichen eine hervorragende Handlichkeit und einen sehr leichten Lauf.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Plattformen mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

2 Lenk- und Bockrollen, Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau, spurlos. Naben mit Kugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

## Stirnwandwagen 12512 - 12516

Stirnwand aus glatter wasserfester Siebdruckplatte. Stirnwandhöhe: 500 mm

## Tischwagen 12497

Quadratische Ladeflächen. Tragkraft obere Plattform 500 kg.

## Tischwagen 12402 - 12406 12422 - 12426

Rechteckige Ladeflächen. Tragkraft obere und mittlere Plattform 500 kg.

## Anbausatz 2149

Stahlblechschublade mit Kugelauszug und Zylinderschloss. Höhe x Breite x Tiefe innen 105 x 410 x 475 mm (2 Stück pro Wagen möglich, bei 12497 1 Stück pro Wagen).

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Stirnwandwagen</b>	12512	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	283	42	385,-
	12513	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	283	49	424,-
	12515	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	283	61	496,-
	12516	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	283	93	624,-
<b>Tischwagen</b>	12497	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	459,-
	12402	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	509,-
	12403	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	592,-
	12405	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	746,-
	12406	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	971,-
	12422	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 604, 925	94	687,-
	12423	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 604, 925	105	824,-
	12425	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 604, 925	141	1.038,-
12426	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 604, 925	225	1.379,-	
<b>Stahlblechschublade</b>	2149	-	-	-	-	-	-	181,-
<b>Schubladen-Set</b>	2148/ES	-	-	-	-	-	-	42,50

Zubehör S. 175-177



### Super-MultiVario-Transporter Baukasten-System

Der Super-MultiVario-Transporter ist speziell für große Lasten konstruiert.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

1 fester und 3 Einlegeböden aus wasserfestem tragfähigem Sperrholz. 1 Seite Siebdruck rutschsicher, die andere Seite glatt. Einlegeböden variabel einsetzbar. Teilung 100 mm.

Etagenhöhen:

283, 688, 1088, 1488 mm

**Tragkraft pro Boden 180 kg.**

Die hochwertigen Elastic-Vollgummirollen mit Kugellagern ermöglichen eine hervorragende Handlichkeit und einen sehr leichten Lauf.

2 Lenk- und Bockrollen, Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

### Etagenwagen

**18212-1 | 18213-1 |  
18312-1 | 18313-1**

Stirnwände mit vertikalen Rohrstreben im Abstand von ca. 130 mm, 1 Längswand zum Einhängen, ebenfalls mit vertikalen Rohrstreben.

### Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 700	E18202ETAW	91,-
1200 x 800	E18203ETAW	114,-



18202 | 18203



18212-1 | 18213-1



18302 | 18303



18312-1 | 18313-1

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen	18202	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1583	82	694,-
	18203	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1583	98	794,-
	18212-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1583	100	922,-
	18213-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1583	118	1.019,-
	18302	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1817	81	698,-
	18303	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1817	100	799,-
	18312-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1817	115	924,-
	18313-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1817	125	1.043,-

Zubehör S. 175-177

# MATERIALSTÄNDER

5 Modelle • 9 Typen • Zur Entlastung der Wirbelsäule bei sitzender oder stehender Tätigkeit • Sauber verschweißte Stahlkonstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Höhenverstellung von Hand im Raster oder stufenlos unter Last durch Handwinde oder mittels Hydraulikpumpe • Plattformen mit Rand oder Anlagekanten • Außer 3260 und 3270 alle einseitig im Raster neigbar • Fahrbar durch 4 Lenkrollen, Räder mit TPE-Bereifung • 2 Lenkrollen mit Feststeller





### Materialständer

für Kunststoffkästen, Stahlblechkästen, Drahtkörbe usw., höhenverstellbar und fahrbar.

Profilstahl-/Rohrkonstruktion mit Stahlblechplattform. Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Gleitlagerung, 2 davon mit Feststeller.

#### 3260 | 3270

Stahlblechplattform mit allseitigem Rand 20 mm hoch. Nicht neigbar, höhenverstellbar im Raster von 25 mm.



3260



3270

#### 3280 | 3282

Stahlblechplattform mit einseitiger Anlegekante, gerade oder neigbar um 15° und 30°, höhenverstellbar im Raster von 25 mm.



3280



3282



Anwendungsbeispiel

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbar von – bis mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Materialständer	3260	150	75	605 x 405	524 – 774	17	199,-
	3270	150	75	605 x 405	720 – 995	17	203,-
	3280	150	75	510 x 410	500 – 775	18	242,-
	3282	150	75	510 x 410	755 – 1105	18	254,-



3285



3286



3290



3291



3191

### Materialständer

für Kunststoffkästen, Stahlblechkästen, Drahtkörbe usw., höhenverstellbar und fahrbar.

Profilstahl-/Rohrkonstruktion mit Stahlblechplattform. Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Gleitlagerung, 2 davon mit Feststeller.

### 3285

Stahlblechplattform mit einseitiger Anlegekante, gerade oder neigbar um 15° und 30°, stufenlos höhenverstellbar mittels Zahnstangenwinde, auch unter Last möglich. 2 Teleskopsäulen.

### 3286

Stahlblechplattform mit einseitiger Anlegekante, gerade oder neigbar um 15° und 30°, stufenlos höhenverstellbar mittels Hydraulikpumpe, auch unter Last möglich. Betätigung über Fußpedal, Senkventil feinfühlig zu regulieren.

### 3290 | 3291

Stahlblechplattform mit einseitiger Anlegekante, gerade oder neigbar um 15° und 30°, stufenlos höhenverstellbar, dreh- und arretierbar, mit pneumatischer Absenkämpfung.

### Rollenbock

### 3191

zur Unterstützung von Langmaterialien an Sägen, Pressen Bohrmaschinen usw. Stufenlos höhenverstellbar, dreh- und arretierbar, mit pneumatischer Absenkämpfung. Fahrbar. Auflagerolle aus Stahlrohr 450 mm, 60 mm Ø, kugelgelagert. Beidseitig Schwerkraftanschläge 20 mm über Oberkante Rolle (drehen sich bei breiten Werkstücken selbsttätig weg). 4 Lenkrollen, alle mit Feststeller.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbar von - bis mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Materialständer	3285	250	125	750 x 450	655 - 1025	35	579,-
	3286	250	125	750 x 450	720 - 1080	39	524,-
	3290	150	75	510 x 410	510 - 700	23	298,-
	3291	150	75	510 x 410	720 - 1070	26	308,-
Rollenbock	3191	150	75	-	780 - 1130	21	294,-

Zerlegte Anlieferung, einfache Selbstmontage.

**Garantie** für 3286, 3290/3291 und 3191 2 Jahre.

## PALETTEN-FAHRGESTELLE

Ein vielseitiges Programm • 4 Größen • 4 Radausstattungen • 5 Tragfähigkeiten • Aufsetzrahmen für ergonomisch günstige Abstellhöhen • Sinnvolles Zubehör wie Schiebebügel oder Deichsel- und Kupplungssysteme • Sauber verschweißte Flachstahl- oder Winkelstahl-Konstruktion • Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen • Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer), Naben mit Präzisions-Rillenkugellager • Oder blaugrauer Elastic-Bereifung, Naben mit Kugellager • Oder Polyamidräder, Naben mit Rollenlager • Oder Polyurethan-Bereifung, Naben mit Kugellager • Lenkrollen mit Feststeller







22501



22799 | 22800 | 22801 | 22802



22879 | 22880 | 22881 | 22882



22809 | 22810 | 22811 | 22812



22699 | 22700 | 22701 | 22702

## Leichtes Paletten-Fahrgestell 22501\*

Für Flachpaletten und Gitterboxen. 500 kg Tragkraft.

2 Lenk- und 2 Bockrollen  
160 x 40 mm TPE-Bereifung,  
Naben mit Rillenkugellager.  
Feststeller an den Lenkrollen,  
gemäß EN 1757-3.

Flachstahlrahmen mit Unterzügen, ohne Fangecken, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Der umlaufende Rahmen nimmt Paletten und Gitterboxen sicher auf, da die Auflageprofile 20 mm abgesenkt sind.

## Paletten-Fahrgestelle

Fahrgestelle für Flachpaletten und Gitterboxen. Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007.

2 Lenk- und 2 Bockrollen,  
Feststeller an den Lenkrollen,  
gemäß EN 1757-3.

## 22799 | 22800

## 22801 | 22802

### 750 kg Tragkraft

TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Kugellager. Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Reifen nicht kreidend = spurlos. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden

## 22879 | 22880

## 22881 | 22882

### 1050 kg Tragkraft

Polyamid-Räder 200 x 50 mm, Naben mit Rollenlager. Geringer Rollwiderstand, hohe chemische Beständigkeit, nicht kreidend = spurlos. Fahrgeräusche.

## 22809 | 22810

## 22811 | 22812

### 1200 kg Tragkraft

Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager. Geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf, keine Fahrgeräusche.

## 22699 | 22700

## 22701 | 22702

### 2200 kg Tragkraft

Verstärkte Schwerlastausführung, Polyurethan-Bereifung 200 x 50 mm, Naben mit Kugellager. Sehr geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf, keine Fahrgeräusche.

\* Alle Sonderausstattungen auf Seite 106/107 (Aufsetzrahmen, Rohrschiebebügel, Einklink-Rohrschiebebügel, Deichsel und Kupplung) sind nicht geeignet.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Außenmaße L x B x H mm	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Ladehöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Leichtes Paletten-Fahrgestell TPE	22501*	500	1240 x 830 x 238	1230 x 820	1200 x 800	216	29	152,-
Paletten-Fahrgestelle TPE	22799	750	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	30	186,-
	22800	750	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	33	189,-
	22801	750	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	34	192,-
	22802	750	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	218,-
Paletten-Fahrgestelle Polyamid	22879	1050	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	29	227,-
	22880	1050	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	32	232,-
	22881	1050	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	33	236,-
	22882	1050	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	258,-
Paletten-Fahrgestelle Elastic-Vollgummi	22809	1200	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	31	275,-
	22810	1200	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	34	279,-
	22811	1200	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	35	283,-
	22812	1200	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	36	308,-
Paletten-Fahrgestelle Polyurethan	22699	2200	855 x 655 x 333	810 x 610	800 x 600	286	39	515,-
	22700	2200	1055 x 855 x 333	1010 x 810	1000 x 800	286	42	523,-
	22701	2200	1255 x 855 x 333	1210 x 810	1200 x 800	286	43	526,-
	22702	2200	1255 x 1055 x 333	1210 x 1010	1200 x 1000	286	44	548,-



### Aufsetzrahmen für Paletten-Fahrgestelle

Zum Abstellen von Flachpaletten und Gitterboxen in ergonomisch günstiger Höhe.

Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit Fangecken. Stabile Stützrohre mit Fußplatten, einsteckbar in Eckhülsen am Aufsetzrahmen. Pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007.

**4 Größen:** 800 x 600 mm  
1000 x 800 mm  
1200 x 800 mm  
1200 x 1000 mm

### 3 Ladehöhen:

ohne Paletten-Fahrgestell

140 mm  
270 mm  
370 mm

mit Paletten-Fahrgestell

422 mm  
552 mm  
652 mm

Über die Fußplatten sind die Aufsetzrahmen mittels Verschraubungssatz (im Lieferumfang enthalten) fest mit dem Paletten-Fahrgestell verschraubbar.



22921



22899-22922



Anwendungsbeispiel

Die Aufsetzrahmen sind nicht für die Paletten-Fahrgestelle 22501 und 22699 - 22702 geeignet.

Aufsetzrahmen für Paletten-Fahrgestelle	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Höhe mm		Eigengewicht kg	Preis Euro
					ohne Paletten-Fahrgestell	mit Paletten-Fahrgestell		
140/422 mm hoch	22899	1200	810 x 610	800 x 600	140	422	13	114,-
	22900	1200	1010 x 810	1000 x 800	140	422	16	122,-
	22901	1200	1210 x 810	1200 x 800	140	422	17	126,-
	22902	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	140	422	18	132,-
270/552 mm hoch	22909	1200	810 x 610	800 x 600	270	552	14	117,-
	22910	1200	1010 x 810	1000 x 800	270	552	17	124,-
	22911	1200	1210 x 810	1200 x 800	270	552	18	131,-
	22912	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	270	552	19	135,-
370/652 mm hoch	22919	1200	810 x 610	800 x 600	370	652	15	119,-
	22920	1200	1010 x 810	1000 x 800	370	652	18	130,-
	22921	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	132,-
	22922	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	370	652	20	137,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



22890\*

### Rohrschiebebügel\* 22890

Stabiler Rohrschiebebügel, an der Lenkrollenseite einsteckbar und verschraubbar. Die Einsteckhülsen sind mit dem Fahrgestell fest verschweißt.

### Einklink-Rohrschiebebügel 22892

Einklinkbarer Schiebebügel für Paletten-Fahrgestelle ab 800 mm Breite.

Zum bequemen rücken-schonenden Verfahren von leeren und beladenen Paletten-Fahrgestellen. Äußerst robuste Stahlrohr-Konstruktion mit kräftigen Verbindungsklauen. Bügel und Querrohr mit Softgrip-Bezug. Im ausgeklinkten Zustand mittels 2 Hilfsrollen kräfteschonend verfahrbar.

Gebrauchsmuster  
20 2014 010 367

### Deichsel und Kupplungszapfen\* 22894

Für den Transport mit Zugfahrzeugen bis 6 km/h. Züge bis 5 Fahrgestelle möglich.

Maximales Zuggewicht 2000 kg.

Deichsel aus Flachstahl profiliert, stellt sich mittels Gasdruckfedern selbsttätig in senkrechte Ruheposition.

An der Bockrollenseite befindet sich ein stabiler Kupplungsbolzen. Verbindung durch Fußbetätigung möglich.

### Deichsel und Kupp- lung\* 22895

Für den Transport mit Zugfahrzeugen bis 6 km/h. Züge bis 5 Fahrgestelle möglich.

Maximales Zuggewicht 2000 kg.

Deichsel aus Flachstahl profiliert, im Ruhezustand unter den Rahmen einschiebbar.

An der Bockrollenseite befindet sich ein stabiler Kupplungsbolzen. Verbindung durch Fußbetätigung möglich.

Deutsches Patent  
10 2004 061 440

*Das gesamte Zubehör ist nicht für das leichte Paletten-Fahrgestell 22501 geeignet. Mit \* gekennzeichnetes Zubehör ist nicht nachrüstbar, da es fest am Paletten-Fahrgestell verschweißt wird.*



22892



22894\*



22895\*

Bestell-Nr.		Preis Euro
22890*	Rohrschiebebügel*	92,-
22892	Einklink-Rohrschiebebügel	173,-
22894*	Deichsel und Kupplungszapfen*	119,-
22895*	Deichsel und Kuppung*	179,-



← Anwendungsfilm

## Paletten-Fahrgestelle als Routenzug

### 22601

Für Flachpaletten und Gitterboxen im Europaß.

Einfache seitliche Be- und Entladung mittels Gabelstapler.

Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, routenzuggeeignet. Räder mit Polyurethan-Bereifung auf Alufelgen, Naben mit Präzisionskugellagern. Feststeller an den Lenkrollen.

Reifen nicht kreidend = spurlos. Geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden.

Tragkraft 1000 kg.

- Das Kupplungssystem gewährleistet bestmögliche Spurtreue
- Schlepper mit Frontlenkung und Routenzugdeichsel erforderlich!
- Max. 5 Fahrgestelle pro Zug
- Max. Geschwindigkeit 6 km/h
- Max. Zuggewicht 3000 kg

Deutsches Patent  
10 2016 108 182

Garantie  
für Routenzüge 3 Jahre.



22601

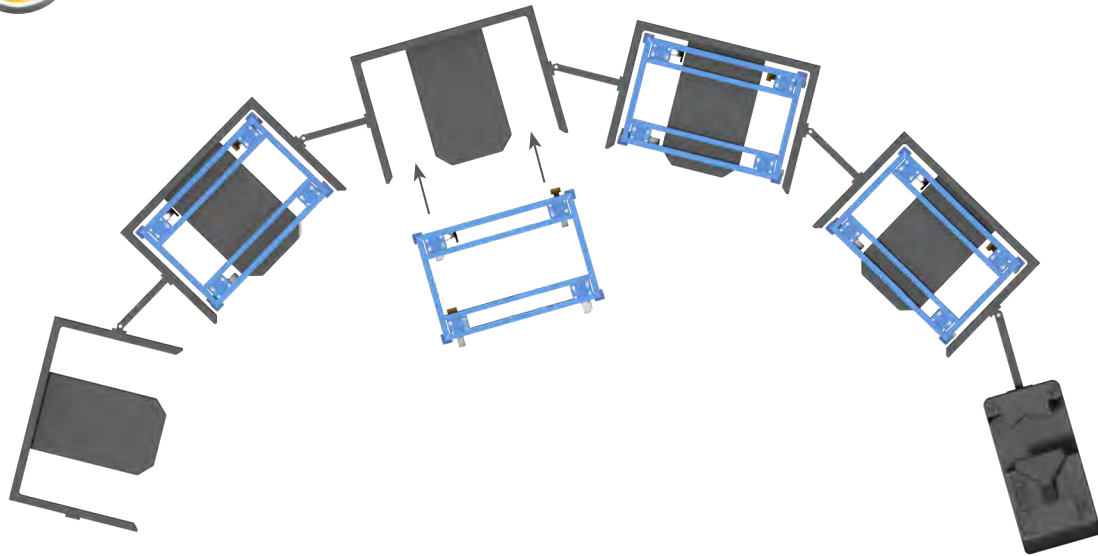


Detail Deichsel und Kupplung

Selbstsichernde Deichsel aus Flachstahl an der Bockrollenseite. Deichselauge Ø 26,5 mm. Bequeme Fußbedienung. Selbstaufstellend mittels Gasdruckfeder.

Stabiler Kupplungsbolzen Ø 25 mm mit Führungsmaul und selbsttätiger Sicherheitsverriegelung an der Lenkrollenseite. Kupplungshöhe 205 mm.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Außenmaße L x B x H mm	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Ladehöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Paletten-Fahrgestell als Routenzug	22601	1000	1327 x 855 x 783	1210 x 810	1200 x 800	290	50	689,-



Mitnahme auf marktüblichen Routenzuganhängern

### Trolleys für marktübliche Routenzüge

**23881 | 23882**

Tragkraft 1050 kg

Geeignet zur Mitnahme auf marktüblichen Routenzuganhängern.

Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken. Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

4 Lenkrollen mit Polyamid-Rädern 200 x 50 mm weiß, Naben mit Präzisionskugellager.

2 Lenkrollen mit Totalfeststeller im Vorlauf, diagonal angeordnet.

Unterfahrhöhe: 235 mm

**23891 | 23892**

Tragkraft 1050 kg

Ausführung wie 23881, jedoch 1 Rolle elektrisch leitfähig, Radkörper Polypropylen schwarz, Nabe mit Präzisionskugellager.

Unterfahrhöhe: 235 mm



23881 | 23882



23891 | 23892



23990

Mehrpreis für 1 Lenkrolle mit Richtungsfeststeller anstatt 1 Lenkrolle ohne Feststeller.

4 x 90° Arretierung ermöglicht guten Geradeauslauf in Längs- und Querrichtung. Feststehender Betätigungshebel unter dem Rahmen, nicht überstehend. Von der Längsseite zu bedienen. Gute Erreichbarkeit in jeder Rollenposition.



23991

Mehrpreis für 2 Lenkrollen mit feststehenden Feststeller-Betätigungshebeln anstatt der Lenkrollen mit mitschwenkenden Betätigungshebeln.

Feststehende Betätigungshebel unter dem Rahmen, nicht überstehend. Von der Längsseite zu bedienen. Gute Erreichbarkeit in jeder Rollenposition. Unterfahrhöhe erhöht sich auf 237 mm, Ladehöhe auf 282 mm.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Außenmaße L x B x H mm	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Ladehöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Trolleys für marktübliche Routenzug	23881	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34	305,-
	23882	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	332,-
	23891	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34	315,-
	23892	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	342,-

Bestell-Nr.		Neue Lade-/Gesamthöhe mm	Mehrpreis Euro
23990	1 Lenkrolle mit Richtungsfeststeller	-	36,-
23991	2 Lenkrollen mit feststehenden Feststeller-Betätigungshebeln	282/329	63,-

## WERKSTÜCKWAGEN

Für Ordnung am Montageplatz • Plattform mit im Rahmen liegender Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor • Einhängewände in stabiler Winkelstahl-Konstruktion, mit eingeschweißtem Drahtgitter, Maschenweite 75 x 75 mm und Drahtstärke 7 mm • Pulverbeschichtet RAL 5007 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, Lenkrollen mit Feststeller • Variabel einhängbare Teileträger in verschiedenen Ausführungen • Pulverbeschichtet RAL 7035



1301 mit Zubehör



1301 mit Zubehör

### 1301

Werkstückwagen, Profilstahl-Konstruktion mit eingeschweißtem Drahtgitter 75 x 75 mm, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Boden durchgehend, Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor.

Beräderung:

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Lenkrollen mit Feststeller.

Aufbauhöhe 1250 mm  
Gesamthöhe 1536 mm  
Neigung der Gitter 11%.

### Zubehör:

Stahl geschweißt, pulverbeschichtet grau RAL 7035

### Dornträger

10 mm Ø, Länge 200 und 300 mm, Tragkraft 10 kg

### Rohrträger

16 mm Ø, Länge 300 mm  
Tragkraft 15 kg  
22 mm Ø, Länge 300 mm  
Tragkraft 25 kg  
27 mm Ø, Länge 300 mm  
Tragkraft 25 kg

### Wellenträger

Wellenabstand 55 mm  
Länge 320 mm  
Tragkraft 25 kg

### Gabelträger

Lichte Weite 50 mm  
Länge 300 mm  
Tragkraft 25 kg

### Materialkasten

L x B x H = 250 x 150 x 80 mm  
Tragkraft 25 kg

### Materialwanne

L x B x H = 1200 x 250 x 40 mm  
Tragkraft 50 kg

### Sichtlagerkasten

Polypropylen blau  
L x B x H = 300 x 230 x 150 mm

Zubehör S. 175-177



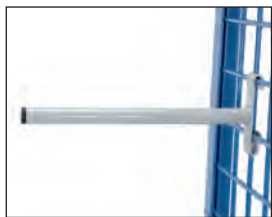
Dornträger



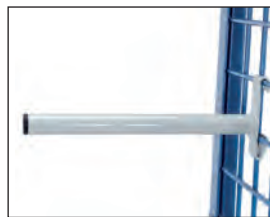
Rohrträger



Materialkasten



Rohrträger



Rohrträger



Materialwanne



Wellenträger



Gabelträger



Sichtlagerkasten

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	TPE-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Werkstückwagen</b>	1301	600	1200 x 800	200 x 40	87	519,-

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Maße mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Dornträger</b>	1310	10	10 Ø x 200 Länge	0,3	16,-
	1311	10	10 Ø x 300 Länge	0,4	17,-
<b>Rohrträger</b>	1312	15	16 Ø x 300 Länge	0,3	17,-
	1302	25	22 Ø x 300 Länge	0,4	18,-
	1303	25	27 Ø x 300 Länge	0,5	18,-
<b>Wellenträger</b>	1314	25	320 Länge	0,6	20,-
<b>Gabelträger</b>	1305	25	50 mm LW x 300 mm Länge	1,0	20,-
<b>Materialkasten</b>	1306	25	L x B x H = 250 x 150 x 80	1,1	41,-
<b>Materialwanne</b>	1316	50	L x B x H = 1200 x 250 x 40	7,0	83,-
<b>Sichtlagerkasten</b>	1307		L x B x H = 300 x 230 x 150	0,5	17,-

## TRAGARMWAGEN

Ein variables System für Langgut-Transporte und -Lagerung • Robuster Rahmen aus Quadratrohr mit kräftigen Schellen verschraubt • Hochwertige Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Stufenlos verstellbare Tragarme, wahlweise einseitig mit 600 mm Nutzlänge oder zweiseitig mit je 370 mm Nutzlänge • Wagen durch zusätzliche Komponenten beliebig ergänzbar • Vielseitiges Zubehör wie PVC-Schlauch, Abrollsicherung, Schiebegriff und Holzböden • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen



4615-1AS mit Zubehör

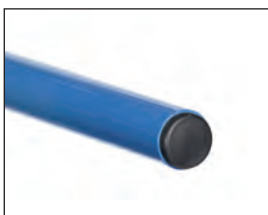




4614 | 4615 | 4616



4624 | 4625 | 4626



Tragarme mit PVC-Schlauch



Abrollsicherung



Schiebegriff



## Tragarmwagen Baukasten-System

Ein variables System für Langgut-Transporte und -Lagerung. Tragarme stufenlos verstellbar, Wagen komplett verschraubt.

Rahmen aus stabilem Quadratrohr. Rollen-Traversen, Pfosten und Streben durch kräftige Schraubschellen verbunden. Tragarme aus Stahlrohr 27 mm Ø mit Schraubschellen. Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, gemäß EN 1757-3.

Zerlegte Anlieferung.

### 4614 | 4615 | 4616

12 Tragarme einseitig Nutzlänge 600 mm, Ständer-Nutzhöhe 1450 mm.

Tragkraft pro Etage 80 kg.

### 4624 | 4625 | 4626

24 Tragarme zweiseitig (12 Stück je Seite) Nutzlänge 370 mm, Ständer-Nutzhöhe 1450 mm.

Tragkraft pro Etage 120 kg (60 kg/Seite).

### Sonderausrüstung:

#### PVC-Schlauch

Tragarmrohre mit PVC-Schlauch 3 mm stark überzogen, als Abrutschschutz und zur Schonung des Ladegutes.

#### Abrollsicherung

als Anschlag an den Enden der Tragarme einsetzbar. Nutzhöhe: 30 mm bei PVC-Schlauch: 27 mm

Mehrpreis pro Wagen mit  
• Tragarmen einseitig 55,- €  
• Tragarmen zweiseitig 110,- €

Mehrpreis Abrollsicherung für einzelne Tragarme 4,58 €

Bestellnr. des Wagens bzw. des Tragarmes mit „AS“ ergänzen, z.B. „4614AS“ bzw. „E4614TAAS“.

#### Schiebegriff

mittels Klemmschellen am Außenpfosten des Wagens anschraubbar.

Bestell-Nr. 4680 33,- €

### Zubehör S. 114, 175-177

	Tragkraft kg	Rahmen L x B mm	TPE-Bereifung mm	Außenmaße L x B x H mm	Tragarme pulverbeschichtet		Tragarme pulverbeschichtet und mit PVC-Schlauch überzogen	
					Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
Tragarmwagen	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4614	514,-	4614-1	573,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4615	523,-	4615-1	587,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4616	529,-	4616-1	591,-
	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4624	565,-	4624-1	657,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4625	573,-	4625-1	669,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4626	589,-	4626-1	683,-



**Komponenten für Tragarmwagen**

Damit lassen sich Standard-Tragarmwagen beliebig ergänzen, z. B. mit weiteren Pfosten und Tragarmen oder Rollentraversen. Horizontalstreben sind in Sonderlängen lieferbar.



Komponenten für Tragarmwagen

**Holzböden für Tragarmwagen**

aus wasserfestem Sperrholz 15 mm stark, beidseitig verwendbar, eine Seite ist glatt, eine Seite ist rutschhemmend (Siebdruck), mit Befestigungsschellen.

**Tragarme für Tragarmwagen 600 mm lang**

nicht geeignet für beidseitige Bestückung.



Holzböden für Tragarmwagen

		Bestell-Nr.	Preis Euro
<b>Komponenten für Tragarmwagen</b>	1	Horizontalstrebe 1200 mm lang	E4614HS 46,-
		Horizontalstrebe 1600 mm lang	E4615HS 52,-
		Horizontalstrebe 2000 mm lang	E4616HS 60,-
	2	Außenpfosten	E4614AP 44,-
	3	Mittelpfosten	E4614MP 51,-
	4	Rollentraverse (ohne Rollen)	E4614RT 50,-
	5	Tragarm 370 mm lang (1 Satz = 2 Stück)	E4624TA 22,-
		Tragarm 370 mm lang mit PVC-Schlauch (1 Satz = 2 Stück)	E4624-1TA 27,-
	6	Tragarm 600 mm lang	E4614TA 18,-
		Tragarm 600 mm lang mit PVC-Schlauch	E4614-1TA 21,-

		Für Tragarme ohne PVC-Schlauch		Für Tragarme mit PVC-Schlauch	
Größe		Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
<b>Holzböden für Tragarmwagen</b>	7	1200 x 600 mm	E4614ET 59,-	E4614-1ET 64,-	
		1600 x 600 mm	E4615ET 87,-	E4615-1ET 92,-	
		2000 x 600 mm	E4616ET 91,-	E4616-1ET 96,-	
	8	1200 x 370 mm	E4624ET 42,-	E4624-1ET 47,-	
		1600 x 370 mm	E4625ET 68,-	E4625-1ET 73,-	
		2000 x 370 mm	E4626ET 75,-	E4626-1ET 80,-	

# MULDEN- | SELBSTKIPPER | KIPPBEHÄLTER

250 – 1200 Liter Inhalt • 750 – 2500 kg Tragkraft • Robuste Stahlblechmulden dicht verschweißt • Untergestell aus Blechformteilen geschweißt • Mit integrierten Staplertaschen • Pulverbeschichtung • Muldenkipper mit TPE-Bereifung • 2 Lenk- und 2 Bockrollen • serienmäßig mit TOTALSTOP - Zentralbremssystem • Selbstkipper und Kippbehälter ohne Rollen, jedoch optional möglich • Muldenkipper sind für mittlere Belastungen geeignet • Der Kippvorgang wird durch Anheben eingeleitet • Selbstkipper sind für hohe Belastungen geeignet • Kippbehälter eignen sich auch für extrem leichte Güter bei vollständiger Entleerung • Der Kippvorgang erfolgt selbsttätig nach Lösen der Verriegelung • Kann mittels Zugseil vom Staplersitz aus erfolgen



MULDEN- | SELBSTKIPPER | KIPPBEHÄLTER

4702 | 4702/7016 + 47D2/7016



**Muldenkipper**

4701 – 4703 |  
4701/7016 – 4703/7016

kippbar gelagerte Mulde aus 2 mm starkem Stahlblech, Rand oben zweimal umgekantert, Schüttkante doppelt umgelegt, öldicht verschweißt.

Untergestell aus 3 mm starken Kantprofilen mit integrierten Staplertaschen. Trittblech und Kippsicherung, Rohrschiebegriff. Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 oder anthrazit RAL 7016.

Beräderung: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

TOTALSTOP-Zentralbrems-system serienmäßig an den Lenkrollen, **gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)**.

Fahrbar und für Staplerbetrieb.



4701 | 4701/7016



4704 |  
4704/7016

Beräderung: 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Elastic-Vollgummi-Bereifung 200 x 50 mm, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager.

TOTALSTOP-Zentralbrems-system serienmäßig an den Lenkrollen, **gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)**. Details siehe Seite 5.

Fahrbar und für Staplerbetrieb.



4702 | 4702/7016 - 4704 | 4704/7016



**Sicherungskette**  
Gliederkette als Abrutschsicherung mit Abschlepphaken.



**TOTALSTOP-Zentralbremssystem**  
Serienmäßig an den Lenkrollen.



**Ablasshahn**  
Nachrüstbar. Mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen.

Kippvorgang wird manuell ausgelöst. Für die Entleerung mit dem Gabelstapler oder bei schwerer Beladung empfehlen wir einen Kippbehälter oder einen Selbstkipper.

**Zubehör**

**Ablasshahn**

Mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen. Bestell-Nr. des betreffenden Muldenkippers mit einem „A“ ergänzen (z.B. 4701A). Nachrüstbar.

Mehrpreis 29,- €

**Sicherungskette**

Gliederkette als Abrutschsicherung mit Abschlepphaken

4707 18,- €



Staplertaschenmaße		Bestell-Nr.		Inhalt Liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	4701	4701/7016	250	194	203	603	72	
	4702	4702/7016	450	194	203	603	72	
	4703	4703/7016	600	194	327	727	72	
	4704	4704/7016	800	194	577	977	72	

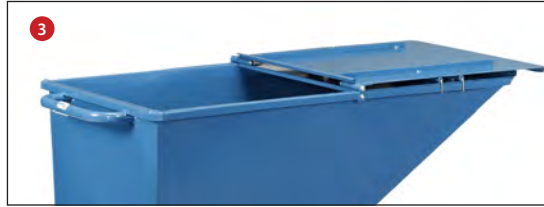
Inhalt Liter	Tragkraft kg	Kastenmaße L x B x H mm	Außenmaße L x B x H mm	Schüttkantenhöhe mm	Eigengewicht kg	brillantblau RAL 5007		anthrazitgrau RAL 7016	
						Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
250	750	1200 x 652 x 413	1359 x 713 x 780	780	70	4701	524,-	4701/7016	546,-
450	750	1214 x 669 x 708	1374 x 730 x 1072	733	83	4702	607,-	4702/7016	628,-
600	750	1321 x 794 x 735	1458 x 855 x 1099	843	95	4703	664,-	4703/7016	686,-
800	800	1321 x 1044 x 735	1458 x 1105 x 1099	843	118	4704	879,-	4704/7016	899,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



47D1 | 47D1/7016



**Deckel für Muldenkipper 47D1 – 47D4 47D1/7016 – 47D4/7016**

Klappbarer Deckel für Muldenkipper, 2-seitig zu öffnen.

In geschlossenem Zustand (Abb. 1) mittels Federhaken arretierbar.

Aufgeklappter Vorderteil (Abb. 2) mittels Federhaken gegen unbeabsichtigtes Überschlagen beim Kippvorgang sicherbar.

Aufgeklappter Hinterteil (Abb.3) des Deckels ebenfalls arretierbar.

Jeweils stirnseitig vorne und hinten eine angekantete Griffleiste.

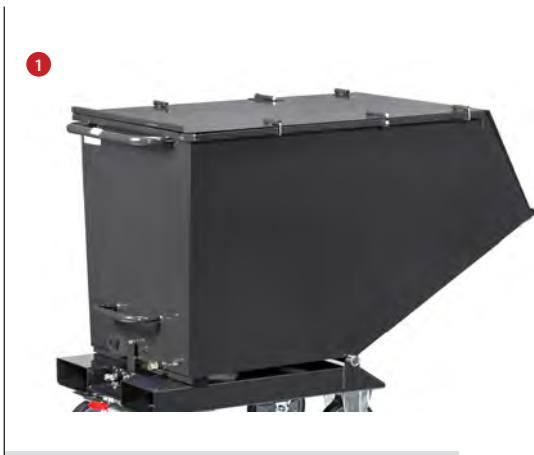
Stahlblech 1,5 mm, von innen mit Flachstahlstreben 15 x 3 mm versteift.

Keine Außenaufkantungen zur Vermeidung von Schergefahren.

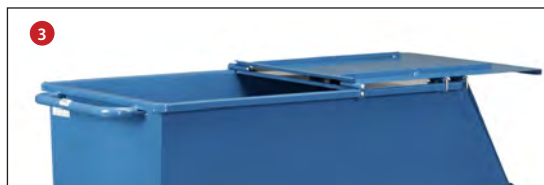
Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 oder anthrazit RAL 7016.

Nachrüstbar.

Mehrpreis pro Muldenkipper.



47D2 | 47D2/7016 - 47D4 | 47D4/7016



Anwendungsbeispiel:  
Muldenkipper als Spänebehälter

	für Kastenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	brillantblau RAL 5007		anthrazitgrau RAL 7016	
			Bestell-Nr.	Mehrpreis Euro	Bestell-Nr.	Mehrpreis Euro
<b>Mehrpreis für Deckel für Muldenkipper</b>	1200 x 652 x 413	12,5	47D1	164,-	47D1/7016	169,-
	1214 x 669 x 708	14,5	47D2	168,-	47D2/7016	173,-
	1321 x 794 x 735	17,5	47D3	181,-	47D3/7016	187,-
	1321 x 1044 x 735	22,0	47D4	193,-	47D4/7016	199,-



**Selbstkipper**

6030 | 6060 | 6090 | 6120

Selbstkipper für Schüttgüter zum selbsttätigen Abkippen über Kufen.

Selbstkipper müssen zum Entleeren nicht angehoben werden. Die leere Mulde geht selbsttätig in die Beladestellung zurück.

Robuste Schweißkonstruktion aus 3-mm-Stahlblech, **dicht verschweißt**, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Serienmäßig mit robusten Staplertaschen, Abrollsicherung und Kippverriegelung, Gliederkette als Abrutschsicherung. Zugseil zur Kippauslösung vom Staplersitz aus.



6030 | 6060 | 6090 | 6120

**Rollensätze**

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Polyamidrädern 200 x 50 mm, angebracht unter den Staplertaschen.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3.

Tragkraft	Best.-Nr.	Mehrpreis
für 6030/6060		
1500 kg	1567	101,- €
für 6090/6120		
2500 kg	1568	217,- €

**Ablasshahn**

Nachrüstbar. Mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen. Bestell-Nr. des betreffenden Selbstkippers oder Kippbehälters mit einem „A“ ergänzen (z.B. 6030A).

Mehrpreis 33,- €



Selbstkipper mit Rollensatz



Ablasshahn

Nachrüstbar. Mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen.



Selbstkipper als Schrottbehälter mit Gabelstapler

**Ersatzsicherungskette**

Gliederkette als Abrutschsicherung mit Abschlepphaken

4707 18,- €

Staplertaschenmaße	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	6030	350	190	192	592	90
	6060	600	190	582	982	90
	6090	900	190	582	982	90
	6120	1200	190	582	982	90

	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Kastenmaße L x B x H mm	Außenmaße L x B x H mm	Schüttkantenhöhe mm ohne Rollen	Schüttkantenhöhe mm mit Rollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Selbstkipper</b>	6030	350	1000	1237 x 666 x 703	1294 x 731 x 833	744	981	126	727,-
	6060	600	1500	1237 x 1076 x 703	1294 x 1141 x 833	744	981	155	829,-
	6090	900	2000	1237 x 1596 x 703	1294 x 1660 x 833	744	989	184	915,-
	6120	1200	2500	1699 x 1157 x 997	1755 x 1222 x 1127	1043	1288	230	1.046,-



6230 | 6250 | 6275

## Kippbehälter 6230 | 6250 | 6275

Kippbehälter für Schüttgüter zum selbsttätigen Abkippen auch extrem leichter Güter bei völliger Entleerung.

**Besonders niedrige Bauart.**

Kippbehälter müssen zum Entleeren mit einem Stapler angehoben werden. Durch Absenken des Behälters auf den Boden wird die Mulde automatisch aufgerichtet und in die Beladestellung zurückgebracht. Robuste Schweißkonstruktion aus 2-mm-Stahlblech, dicht verschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Serienmäßig mit Staplertaschen, Abrollsicung und Kippverriegelung, Gliederkette als Abrutschsicherung. Zugseil zur Kippauslösung vom Staplersitz aus.

### Rollensatz

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Polyamidrädern 200 x 50 mm, angebracht unter den Staplertaschen.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3.

Tragkraft	Best.-Nr.	Mehrpreis
für 6230/6250/6275		
1500 kg	1567	101,- €



Kippbehälter mit Rollensatz

Kippbehälter als Abfallbehälter mit Gabelstapler

### Ablasshahn

Nachrüstbar. Mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen. Bestell-Nr. des betreffenden Selbstkippers oder Kippbehälters mit einem „A“ ergänzen (z.B. 6230A).

Mehrpreis	33,- €
-----------	--------



Ablasshahn

Nachrüstbar. Mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen.

### Ersatzsicherungskette

Gliederkette als Abrutschsicherung mit Abschlepphaken

4708	21,- €
------	--------

Staplertaschenmaße	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	6230	300	192	82	482	72
	6250	500	192	282	682	72
	6275	750	192	502	902	72

	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Kastenmaße L x B x H mm	Außenmaße L x B x H mm	Schüttkantenhöhe mm ohne Rollen	Schüttkantenhöhe mm mit Rollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
Kippbehälter	6230	300	750	1088 x 630 x 498	1313 x 690 x 576	418	655	78	636,-
	6250	500	1000	1164 x 831 x 598	1389 x 890 x 676	519	756	86	806,-
	6275	750	1000	1164 x 1241 x 598	1390 x 1300 x 676	519	756	108	946,-

## PLATTENTRANSPORT

Plattenroller • Plattenkarren • Plattenwagen • Plattenständer • Zum Längstransport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten • Für jeden Einsatzzweck das geeignete Gerät • Sauber verschweißte Stahlrohr-/ Profilkonstruktion • Hochwertige, langlebige Pulverbeschichtung • Vollgummi- oder Luftbereifung • TPE-Bereifung • Vollgummi-Elastic-Bereifung, blaugrau spurlos, für höchste Belastung • 250 – 1200 kg Tragkraft



4463 + 3012 + 6012 + 9012





4155 | 4156



4157 | 4158



4165 | 4166



4175 | 4176



Anwendungsbeispiel

## Plattenroller

### 4155 | 4156

Plattenroller mit Klemmbacken. Stahl-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Klemmfläche mit Filzbelag. Räder wahlweise Vollgummi- oder Luft-Bereifung, Naben mit Rollenlager.

Sichere Klemmung durch das Gewicht des Ladegutes auf die Klappkonstruktion. Maximale Klemmbreite 0-60 mm.

### 4157 | 4158

Plattenroller wie 4155 | 4156, jedoch Klemmbreite 30-95 mm (für Fenster geeignet).

## Plattenroller

### 4165 | 4166

Plattenroller in U-Form, Stahlblech-Konstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Innenflächen mit Filzbelag.

Räder wahlweise Vollgummi- oder Luft-Bereifung, Naben mit Rollenlager.

Lichte Breite 150 mm.

### 4175 | 4176

Plattenroller wie 4165 | 4166, jedoch mit Anlage- und Schiebebügel.

Lichte Breite 150 mm.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Plattenroller	4155	250	305	300	60	305	260 x 56	-	8	113,-
	4156	250	305	300	60	305	-	260 x 85	6	113,-
	4157	250	307	300	95	340	260 x 56	-	8	116,-
	4158	250	307	300	95	340	-	260 x 85	6	116,-
	4165	500	260	500	150	380	260 x 56	-	8	98,-
	4166	400	260	500	150	380	-	260 x 85	6	98,-
	4175	500	905	500	150	380	260 x 56	-	10	117,-
	4176	400	905	500	150	380	-	260 x 85	8	117,-

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



### Plattenkarren

#### 1075 | 1076

Plattenkarren zum Längstransport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten, Stahlrohr-Konstruktion mit Stahlblechschaufel, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luft-Bereifung. Naben mit Rollenlager.

2 Stützrollen 50 mm Ø.

Zerlegte Anlieferung.

#### 2075 | 2076

Plattenkarre wie 1075 | 1076, jedoch Anlagen mit Profulgummi belegt (rutschsicher), und einstellbarem Niederhalter als Kippsicherung.



1075 | 1076



2075 | 2076



Anwendungsbeispiel

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Plattenkarren	1075	400	1430	500	200	680	250 x 60	-	18	196,-
	1076	350	1440	500	200	680	-	260 x 85	16	196,-
	2075	400	1450	500	200	680	250 x 60	-	20	266,-
	2076	350	1460	500	200	680	-	260 x 85	18	266,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



4411 | 4412 | 4413



4445

## Plattenwagen

**4411 | 4412 | 4413**  
mit festen Rohrbügeln. Stahlrohr- und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Plattform Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor. Aufbau Stahlrohr-Konstruktion verschraubt. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager. Lenkrollen mit Feststeller.

Anlagehöhe: 1050 mm  
Haltebühelhöhe: 300 mm

## 4445

Profilstahl und Stahlrohr geschweißt, Ladefläche aus rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung 200 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager. Lenkrollen mit Feststeller.

Anlagehöhe: 1150 mm



4463 | 4463-1 | 4465 | 4465-1



Palettenfüße 2021



4363 | 4365

## 4463 | 4463-1

**4465 | 4465-1**  
bis 1200 kg Tragkraft  
Profilstahl und Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, Siebdruckplatte. 7 Verstellmöglichkeiten für Einsteckbügel.

**Lieferung ohne Bügel.**  
Bügelabstand licht 90 mm.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller.  
750 kg = TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager.

1200 kg = Vollgummi-Elastic-Bereifung, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager.

Ladeflächenhöhe: 295 mm

## Plattenständer

**4363 | 4365**  
1200 kg Tragkraft  
Profilstahl und Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, Holzplattform. 4 Gummifüße. 7 Verstellmöglichkeiten für Einsteckbügel.

**Lieferung ohne Bügel.**  
Bügelabstand licht 90 mm.

An einer Stirnseite eine sechsteilige **Anlaufrolle**.

## Palettenfüße

**2021**  
Als Zubehör für Plattenständer. Unterfahrhöhe 100 mm, für Gabelhubwagen oder Gabelstapler.

Zubehör S. 175-177

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Plattenwagen mit festen Rohrbügeln	4411	600	200	1070 x 335	1070 x 610 x 1321	33	272,-
	4412	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	38	277,-
	4413	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	42	302,-
Plattenwagen	4445	500	200	1500 x 400	1500 x 710 x 1510	56	346,-
Plattenwagen für Einsteckbügel (ohne Bügel)	4463	750	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	51	328,-
	4463-1	1200	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	56	419,-
	4465	750	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	57	428,-
	4465-1	1200	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	63	519,-
Plattenständer (ohne Bügel)	4363	1200	-	1200 x 800	1365 x 800 x 100	45	311,-
	4365	1200	-	1600 x 800	1765 x 800 x 100	51	415,-
Einsteckbügel für Plattenwagen und Plattenständer	3012		Länge mm	Höhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro	
	6012		1200	300	5	25,-	
	9012		1200	600	6	26,-	
	3016		1600	300	6	27,-	
	6016		1600	600	7	29,-	
	9016		1600	900	8,5	31,-	
Palettenfüße	2021		-	-	6	82,-	



## Glaswagen | Plattenwagen

zum sicheren Transport von Glasscheiben, Holz- und Kunststoffplatten sowie kompletter Fenster und Türen.

Profilstahl und Stahlrohr geschweißt. Pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Vollgummi-Elastic-Bereifung, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

1200 kg Tragkraft.

### 4454 | 4455 | 4456

einseitige Anlagen mit Profilgummi belegt.

### 4474 | 4475 | 4476

zweiseitige Anlagen mit Profilgummi belegt.



4454 | 4455 | 4456



4474 | 4475 | 4476

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Außenmaße L x B x H mm	Auflagefläche L x B mm	Anlagehöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Einseitige Anlage</b>	4454	1200	200	1276 x 800 x 1788	1276 x 430	1450	63	779,-
	4455	1200	200	1676 x 800 x 1788	1676 x 430	1450	71	842,-
	4456	1200	200	2076 x 800 x 1788	2076 x 430	1450	96	989,-
<b>Zweiseitige Anlage</b>	4474	1200	200	1276 x 800 x 1783	1276 x 2x 230	1450	69	854,-
	4475	1200	200	1676 x 800 x 1783	1676 x 2x 230	1450	77	915,-
	4476	1200	200	2076 x 800 x 1783	2076 x 2x 230	1450	103	1.062,-

Zubehör S. 175-177

# HANDWAGEN

Sauber geschweißte Stahlrohr- oder Profilstahlkonstruktion • Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007, bzw. feuerverzinkt • Ladefläche und Wände aus rutschsicherer, wasserfester Siebdruckplatte bzw. Alu-Quintettblech • 1-Achser mit Deichsel und Handgriff • Optional mit Kupplung für Fahrrad lieferbar • 2-Achser mit Drehschemel-Lenkung • Sicherheitsdeichsel mit automatisch gedämpfter Rückstellung in Ruhestellung • Handgriff mit hautsympathischem Softgrip-Bezug • Automatische Feststellbremse auf die Vorderräder wirkend • Große Vollgummi-, Lufträder oder PU-Räder mit Rollenlager in den Naben für leichten Lauf und lange Lebensdauer





**Handwagen  
4091 | 4092**

Leichter und sehr handlicher Handwagen.  
Aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Deichsel anschraubbar.  
Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz.  
Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.  
Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage.

Auf Wunsch mit Vollgummibereifung, ohne Mehrpreis lieferbar.  
Bitte die Bestell-Nr. des Handwagens durch ein „V“ ergänzen.  
Mehrpreis PU-Bereifung siehe Seite 178.

**4101 | 4102**

Leichter und sehr handlicher Handwagen.  
Ausführung wie 4091 | 4092, jedoch mit herausnehmbarer Kunststoffmulde.  
Ohne Sperrholzladefläche.  
Mulde 4101: 90 Liter Inhalt, L x B x H = 715 x 420 x 320 mm  
Mulde 4102: 200 Liter Inhalt, L x B x H = 990 x 665 x 476 mm

**6091**

Leichter und sehr handlicher Handwagen.  
Ausführung wie 4091, jedoch feuerverzinkt.  
Für die Verwendung im Außenbereich geeignet.

**6101**

Leichter und sehr handlicher Handwagen.  
Ausführung wie 4101, jedoch feuerverzinkt.  
Für die Verwendung im Außenbereich geeignet.



4091 | 4092



4101 | 4102



6091



6101



**Fahrradkupplung 1297**

Für Handwagen 4091, 4092, 4101 und 4102.  
Bestehend aus einer Deichsel mit Kugelschale, Kugelkupplung und Adapter für Sattelstützen von 26 bis 31 mm Durchmesser. Zuladung max. 40 kg, Aufliegeast max. 4 kg.  
**Nicht nachrüstbar.**



**Fahrradkupplung 1297**

Für Handwagen 6091 und 6101.  
Verzinkte Ausführung.  
**Nicht nachrüstbar.**



**Reflektoren**

Für Handwagen mit Fahrradkupplungen werden Folienreflektorstreifen kostenlos mitgeliefert. 2 x rot und 4 x weiß.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro	
<b>Handwagen mit Boden</b>	4091	200	700 x 400	1381 x 596 x 774	260 x 85	10	131,-	
	4092	200	850 x 525	1524 x 692 x 774	260 x 85	13,5	159,-	
<b>Handwagen mit Kasten</b>	4101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	9,5	145,-	
	4102	200	910 x 585	1566 x 692 x 774	260 x 85	17	249,-	
<b>Handwagen mit Boden</b>	6091	200	700 x 400	1381 x 596 x 774	260 x 85	11	144,-	
<b>Handwagen mit Kasten</b>	6101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	10,5	159,-	
<b>Kupplung</b>	1297	Mehrpreis für Handwagen 4091   4092   4101   4102   6091   6101						57,-



**Fahrradkupplung 1292**

Für Handwagen 6103 – 6105.  
Anbausatz bestehend aus Kugelkupplung und Adapter für Sattelstützen von 26 bis 31 mm Durchmesser und Kugelschale mit Anschraubplatten an Standarddeichsel.  
Zuladung max. 40 kg Aufliegebelast max. 4 kg.  
Nachrüstbar.

**Fahrradkupplung 1298**

Für Handwagen 4103 – 4105 und 4107 – 4109.  
Anbausatz bestehend aus Kugelkupplung und Adapter für Sattelstützen von 26 bis 31 mm Durchmesser und Kugelschale mit Anschraubplatten an Standarddeichsel.  
Zuladung max. 40 kg Aufliegebelast max. 4 kg.  
Nachrüstbar.

**Reflektoren**

Für Handwagen mit Fahrradkupplungen werden Folienreflektorstreifen kostenlos mitgeliefert. 2 x rot und 4 x weiß.

**Handwagen  
4103 | 4104 | 4105**

Handwagen aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.  
Geländer 180/250 mm hoch, Deichsel anschraubbar, Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz.  
Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

Auf Wunsch mit Vollgummibereifung, ohne Mehrpreis lieferbar.

Bitte die Bestell-Nr. des Handwagens durch ein „V“ ergänzen.

Mehrpreis PU-Bereifung siehe Seite 178.

**4107 | 4108 | 4109**

Ausführung wie oben, jedoch mit 4 Wänden aus wasserfestem Sperrholz.

**6103L | 6104L | 6105L  
6103P | 6104P | 6105P**

**Outdoor-Handwagen für die Verwendung im Außenbereich.**

Aus Stahlrohr geschweißt, feuerverzinkt. Ladefläche aus Alu-Quintettblech.

Geländer 180/250 mm hoch mit kräftigen Rohrverstrebungen.

Anschraubbare Deichsel mit Sicherheitsgriff und hautsympathischem Softgrip-Bezug.

Große Räder mit verzinkter Stahlblechfelge, wahlweise mit Luftbereifung oder pannensicherer Polyurethanbereifung, Naben mit Rollenlager. Verschraubte Radbefestigung für einen einfachen Radwechsel.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Radgröße mm	Bereifung	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Handwagen, 1-Achser</b>	4103	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	Luft	18	229,-
	4104	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	Luft	22	305,-
	4105	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	Luft	25	333,-
<b>Handwagen mit 4 Wänden, 1-Achser</b>	4107	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	Luft	21	279,-
	4108	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	Luft	25	339,-
	4109	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	Luft	29	394,-
<b>Outdoor-Handwagen feuerverzinkt</b>	6103L	200	795 x 445	1475 x 682 x 736	260 x 85	Luft	20	329,-
	6104L	400	845 x 545	1525 x 840 x 811	400 x 100	Luft	24	359,-
	6105L	400	1145 x 545	1825 x 840 x 811	400 x 100	Luft	27	399,-
<b>Outdoor-Handwagen feuerverzinkt</b>	6103P	200	795 x 445	1475 x 682 x 736	260 x 85	Polyurethan	22	349,-
	6104P	400	845 x 545	1525 x 840 x 811	400 x 100	Polyurethan	27	399,-
	6105P	400	1145 x 545	1825 x 840 x 811	400 x 100	Polyurethan	30	439,-
<b>Kupplung</b>	1292	Für Outdoor-Handwagen 6103   6104   6105						85,-
<b>Kupplung</b>	1298	Für Handwagen 4103   4104   4105   4107   4108   4109						60,-



## Handwagen

### 4001 | 4002

aus Profilstahl und Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz.

Drehschemel-Lenkung mit Deichsel und Handgriff. Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

Deichsel mit Sicherheitshandgriff mit Softgripbezug und automatischer gedämpfter Rückstellung in Ruheposition.

Automatische Feststellbremse auf die Vorderräder wirkend. Entspricht der Europäischen Norm EN 1757-3.



4001 | 4002



4021 | 4022

### 4021 | 4022

Ausführung wie oben, jedoch mit 2 Stirnwänden 300 mm hoch, Stahlrohrrahmen mit wasserfestem Sperrholz.

### 4051 | 4052

Ausführung wie oben, jedoch zusätzlich mit 2 Einstecklängswänden aus wasserfestem Sperrholz, 220 mm hoch.



4051 | 4052



4122 | 4124

### 4122 | 4124

Handwagen aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Geländer 180/250 mm hoch, Ladefläche und Wände aus wasserfestem Sperrholz.

Drehschemel-Lenkung mit Deichsel und Handgriff.

Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

Deichsel mit Sicherheitshandgriff mit Softgrip-Bezug und automatischer gedämpfter Rückstellung in Ruheposition. Automatische Feststellbremse auf die Vorderräder wirkend.

Entspricht der Europäischen Norm EN 1757-3.

Auf Wunsch mit Vollgummibereifung, ohne Mehrpreis lieferbar.

Bitte die Bestell-Nr. des Handwagens durch ein „V“ ergänzen. Mehrpreis PU-Bereifung siehe Seite 178.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladeflächen- höhe mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Handwagen mit Plattform	4001	500	1060 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	30	394,-
	4002	500	1260 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	38	404,-
Handwagen mit 2 Stirnwänden	4021	500	1000 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	35	479,-
	4022	500	1200 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	45	493,-
Handwagen mit 4 Wänden	4051	500	1000 x 550	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	39	518,-
	4052	500	1200 x 650	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	50	548,-
Handwagen mit 4 Wänden	4122	400	945 x 545	1204 x 600 x 1185	312	260 x 85	36	533,-
	4124	400	1145 x 645	1375 x 700 x 1185	312	260 x 85	44	565,-



# HANDPRITSCHENWAGEN

Sauber geschweißte Profilstahl-/Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Ladefläche mit rutschsicherer, wasserfester Siebdruckplatte belegt • Drehschemel mit Kugelkranz • Sicherheits-Deichsel mit automatisch gedämpfter Rückstellung in Ruhestellung • Handgriff mit hautsympathischem Softgrip-Bezug, druckentlastend und isolierend • Große Vollgummi- oder Lufträder mit Stahlblechfelgen und Rollenlager in den Naben für leichten Lauf und lange Lebensdauer • Automatische Feststellbremse, auf die Vorderräder wirkend • Optional mit formschönen, äußerst soliden Bordwänden mit Stahlrohrrahmen und Füllungen aus wasserfestem Sperrholz und nachstellbaren Kastenverschlüssen oder 4 Stahlrohrwänden mit Drahtgitterfüllungen 600 und 1000 mm hoch • In jeder Hinsicht der Europäischen Norm EN 1757-3 und dem Produktsicherheitsgesetz entsprechend



6405L



## Handpritschenwagen Baukasten-System

aus Profilstahl geschweißt,  
pulverbeschichtet brillantblau  
RAL 5007, 4 Eckhülsen.

Drehschemel-Lenkung mit  
Kugelkranz, Scherendeichsel  
mit Sicherheits-Handgriff mit  
Softgrip-Bezug und automa-  
tischer gedämpfter Rückstel-  
lung in Ruheposition.

Ladefläche belegt mit rutsch-  
sicherer Siebdruckplatte aus  
wasserfestem Sperrholz.

Räder wahlweise mit Vollgum-  
mi- oder Luft-Bereifung, Naben  
mit Rollenlager.

Automatische Feststellbremse  
auf die Vorderräder wirkend.

Entspricht der Europäischen  
Norm EN 1757-3.

## Handpritschenwagen mit Bordwänden

250/325 mm hoch,  
3 Seiten abklappbar, Stirnwand  
feststehend, Stahlrohrrahmen  
pulverbeschichtet, mit  
Füllungen aus wasserfestem  
Sperrholz.

Ladefläche:  
Länge – 60 mm, Breite – 60 mm

## Zugöse

an der Deichsel.



Innen-Ø 32 mm.  
Bitte die Bestell-Nr. des Wagens  
mit einem „Z“ ergänzen.

Mehrpreis 30,- €

## Kupplung

hinten.



Bestell-Nr. Mehrpreis  
1442 63,- €



6403V | 6403L | 6404V | 6404L | 6405V | 6405L | 6406V | 6406L



6453V | 6453L | 6454V | 6454L | 6455V | 6455L | 6456V | 6456L

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladehöhe mm	Vollgummi- Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigenge- wicht kg	Preis Euro
Plattform	6403V	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1125	420	250 x 60	-	66	655,-
	6403L	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1130	420	-	260 x 85	62	669,-
	6404V	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1190	490	400 x 80	-	88	782,-
	6404L	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1200	490	-	400 x 100	67	729,-
	6405V	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1190	490	400 x 80	-	98	881,-
	6405L	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1200	490	-	400 x 100	77	831,-
	6406V	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1190	490	400 x 80	-	134	986,-
	6406L	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1200	490	-	400 x 100	113	938,-
Mit Bord- wänden	6453V	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1125	420	250 x 60	-	81	1.025,-
	6453L	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1130	420	-	260 x 85	77	1.039,-
	6454V	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1190	490	400 x 80	-	102	1.152,-
	6454L	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1200	490	-	400 x 100	80	1.042,-
	6455V	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1190	490	400 x 80	-	118	1.275,-
	6455L	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1200	490	-	400 x 100	97	1.223,-
	6456V	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1190	490	400 x 80	-	158	1.436,-
	6456L	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1200	490	-	400 x 100	137	1.386,-



6433V | 6433L | 6434V | 6434L | 6435V | 6435L | 6436V | 6436L



6443V | 6443L | 6444V | 6444L | 6445V | 6445L | 6446V | 6446L

## Handpritschenwagen mit Drahtgitterwänden Baukasten-System 6433V – 6436L

600 mm hoch, Stirnwände mit Plattform verschraubt, Längswände einhängbar und herausnehmbar. Stahlrohrrahmen mit eingeschweißtem Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

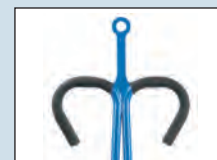
Ladefläche =  
Länge – 65 mm,  
Breite – 5 mm.

## 6443V – 6446L

wie 6433V – 6436L, jedoch 1000 mm hoch.

## Zugöse

an der Deichsel.



Innen-Ø 32 mm.

Bitte die Bestell-Nr. des Wagens mit einem „Z“ ergänzen.

Mehrpreis 30,- €

## Kupplung

hinten.



Bestell-Nr. 1442  
Mehrpreis 63,- €

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladehöhe mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
4 Wände 600 mm hoch	6433V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1125	420	250 x 60	-	97	1.007,-
	6433L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1130	420	-	260 x 85	92	1.019,-
	6434V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1190	490	400 x 80	-	116	1.136,-
	6434L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1200	490	-	400 x 100	98	1.085,-
	6435V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1190	490	400 x 80	-	133	1.232,-
	6435L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1200	490	-	400 x 100	115	1.182,-
	6436V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1190	490	400 x 80	-	166	1.359,-
	6436L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1200	490	-	400 x 100	142	1.309,-
4 Wände 1000 mm hoch	6443V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1415	420	250 x 60	-	108	1.057,-
	6443L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1420	420	-	260 x 85	103	1.069,-
	6444V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1480	490	400 x 80	-	113	1.183,-
	6444L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1490	490	-	400 x 100	108	1.135,-
	6445V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1480	490	400 x 80	-	148	1.302,-
	6445L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1490	490	-	400 x 100	128	1.253,-
	6446V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1480	490	400 x 80	-	174	1.436,-
	6446L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1490	490	-	400 x 100	155	1.385,-

## LANGMATERIAL-WAGEN

Wendige Wagen zum Transport von langen Gütern wie Rohren, Profilen, Stabmaterialien etc. • 1,5 bis 3 Tonnen Tragkraft • Stabile Profilstahl-Schweißkonstruktion • Kugelgestrahlt und pulverbeschichtet in brillantblau RAL 5007 • Herausnehmbare Rungen • Einfach per Kran oder Stapler zu be- und entladen • Wasserfeste Holzplattform oder 2 Materialmulden • Hohe Wendigkeit durch 4 Lenkrollen oder durch rhombische Radanordnung auf der Stelle drehbar • Durch spurlose Bereifung auch für empfindliche Böden geeignet • Feststellbremsen an 2 Lenkrollen oder am Mittelradsatz





2110



2111



2113



2123

## Langmaterial-Wagen

Profilstahl-Konstruktion geschweißt mit einsteckbaren Stahlrohr-Rungen, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

### 2110

Wasserfeste Holzplattform. Berädung: 4 Schwerlast-Lenkrollen, Räder Elastic-Vollgummi, blaugrau spurlos, Naben mit Kugellager, 2 Lenkrollen mit Feststeller.

### 2111

2 Materialmulden, Mitte frei für Kran- oder Stapler-Beladung. Berädung: in der Mitte 2 Bockrollen, an den Stirnseiten je 1 Lenkrolle Räder Polyurethan-Bereifung 200 x 50 mm. Naben mit Kugellager. Feststeller am Mittelradsatz.

### 2113

2 Materialmulden, Mitte frei für Kran- oder Stapler-Beladung. Berädung: Mittelradsatz Elastic-Vollgummi 360 x 75 mm, an den Stirnseiten je 1 Lenkrolle Elastic-Vollgummi 200 x 50 mm, blaugrau spurlos. Feststeller am Mittelradsatz.

### 2123

Wie 2113, jedoch Räder mit Polyurethan-Bereifung.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Außenmaße L x B x H mm	Ladehöhe mm	Nutzlänge der Rungen mm	Lichte Breite mm	Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Langmaterial-Wagen	2110	1500	700 x 700 x 895	338	550	510	200 x 50	61	532,-
	2111	1500	2000 x 600 x 850	350	500	500	200 x 50	74	791,-
	2113	2500	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	175	1.305,-
	2123	3000	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	178	1.637,-

## PAKETROLLER | -KARREN

Paketroller sind leichte äußerst handliche Transportkarren für sehr viele Einsatzmöglichkeiten • Tragkraft von 50 – 250 kg • Aus Aluminium, Stahlrohr und hochwertigen Kunststoff • Räder mit Polymerbereifung blaugrau • Leicht und elastisch laufend • Spurlos • Naben mit Rollenlager • Mit 2 Handgriffen auf ein Minimum zusammenklappbar

Paketkarren sind vollwertige Stahlrohrkarren für den professionellen Gebrauch • Kombiniert mit einer Stahlblechschaufel und einer ausklappbaren Stahlrohrschaufel • Vielseitig geeignet für kompakte wie auch sperrige Transportgüter • Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Wahlweise Vollgummi- oder Luftbereifung auf Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlager



K1331L | 1732



1730



1732



1735



Leichter Transport



Schneller Aufbau

**Paketroller**

Erstklassig verarbeitete Aluminium-Stahlrohr-Konstruktion mit Aluminium-Schaufel und hochwertigen Kunststoffteilen.

Räder mit Polymerbereifung blaugrau „spurlos“, Naben mit Rollenlager.

Griffbügel aus handsympathischem rutschsicherem Material.

Elastisches Spannband und Spannleiste zur Sicherung des Transportgutes. Schaufel und Räder mit einem Handgriff an- und abklappbar, Griffholm einschiebbar. In wenigen Sekunden einsatzbereit.

**1735**

Räder mit Luftbereifung

Abmessungen zusammengeklappt:

- Höhe x Breite x Tiefe (mm)
- 1730 = 595 x 390 x 50
- 1732 = 765 x 488 x 64
- 1735 = 855 x 660 x 135

Abmessungen komplett ausgeklappt:

- Höhe x Breite x Tiefe (mm)
- 1730 = 1030 x 390 x 450
- 1732 = 1090 x 488 x 490
- 1735 = 1190 x 660 x 650



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Polymerbereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Paketroller</b>	1730	50	1030	300	385	390	127 x 30	-	3,2	83,-
	1732	125	1090	320	480	488	170 x 35	-	5,2	109,-
	1735	250	1190	450	595	660	-	220 x 70	12,6	258,-



**Paketkarren**

Handliche Stahlrohrkarren mit großer Stahlrohr-Klappschaufel. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen. Naben mit Rollenlager.

Zerlegte Anlieferung.

**Gebrauchsmuster**  
20 2004 010 071.1

**K1116V | K1116L**

Mit Stahlblechschaufel 150 mm tief und 400 mm breit und Stahlrohr-Klappschaufel 500 mm tief und 330 mm breit.

**K1326V | K1326L**

Mit Stahlblechschaufel 250 mm tief und 320 mm breit und Stahlrohr-Klappschaufel 500 mm tief und 250 mm breit.

**K1331V | K1331L**

Mit auswechselbaren Kunststoff-Gleitkufen.

**Verschleißteile**

**Handgriff**  
**1762**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 178.

**Kunststoff-Gleitkufen**  
**1753**

1 Satz mit Clips.

Preis Seite 178.

**Zubehör S. 178**



K1116V | K1116L



K1326V | K1326L



K1331V | K1331L



**Radbefestigung**

verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Paketkarren	K1116V	250	1150	150/500	400/330	620	260 x 56	-	17	166,-
	K1116L	250	1150	150/500	400/330	620	-	260 x 85	14,5	166,-
	K1326V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	-	19	186,-
	K1326L	300	1300	250/500	320/250	580	-	260 x 85	16,5	186,-
	K1331V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	-	19	189,-
	K1331L	300	1300	250/500	320/250	580	-	260 x 85	16,5	189,-



# STAHLROHRKARREN UND ALUKARREN

Für jeden Einsatzzweck die geeignete Ausführung • Mit Vollgummi- oder Luftbereifung • Mit kleiner oder großer Ladeschaufel • Senkrecht oder schräg stehend • Stahlrohrkarren sauber verschweißt, Stahlblechschaufel anschraubbar • Dadurch austauschbar • Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Alukarren sauber verschweißt und „naturbelassen“ • Alublechschaufel anschraubbar • Räder mit Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager • Bügel oben und Querstreben durchgebogen für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.



A1125L | B1216V



# STARK IM DETAIL



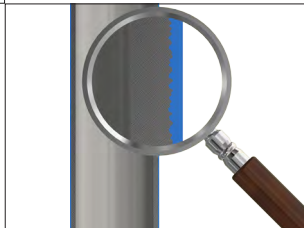
Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Robuster Handgriff mit Sicherheitsbügel: Schützt die Hände vor Schürfungen und Quetschungen.



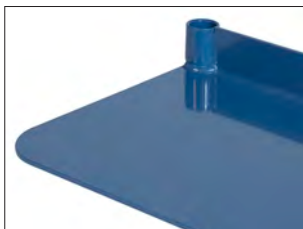
Lange Abstützung für stark beanspruchte Griffe.

Oberfläche kugelgestrahlt und pulverbeschichtet. Für Langlebigkeit und dauerhaft gutes Aussehen.

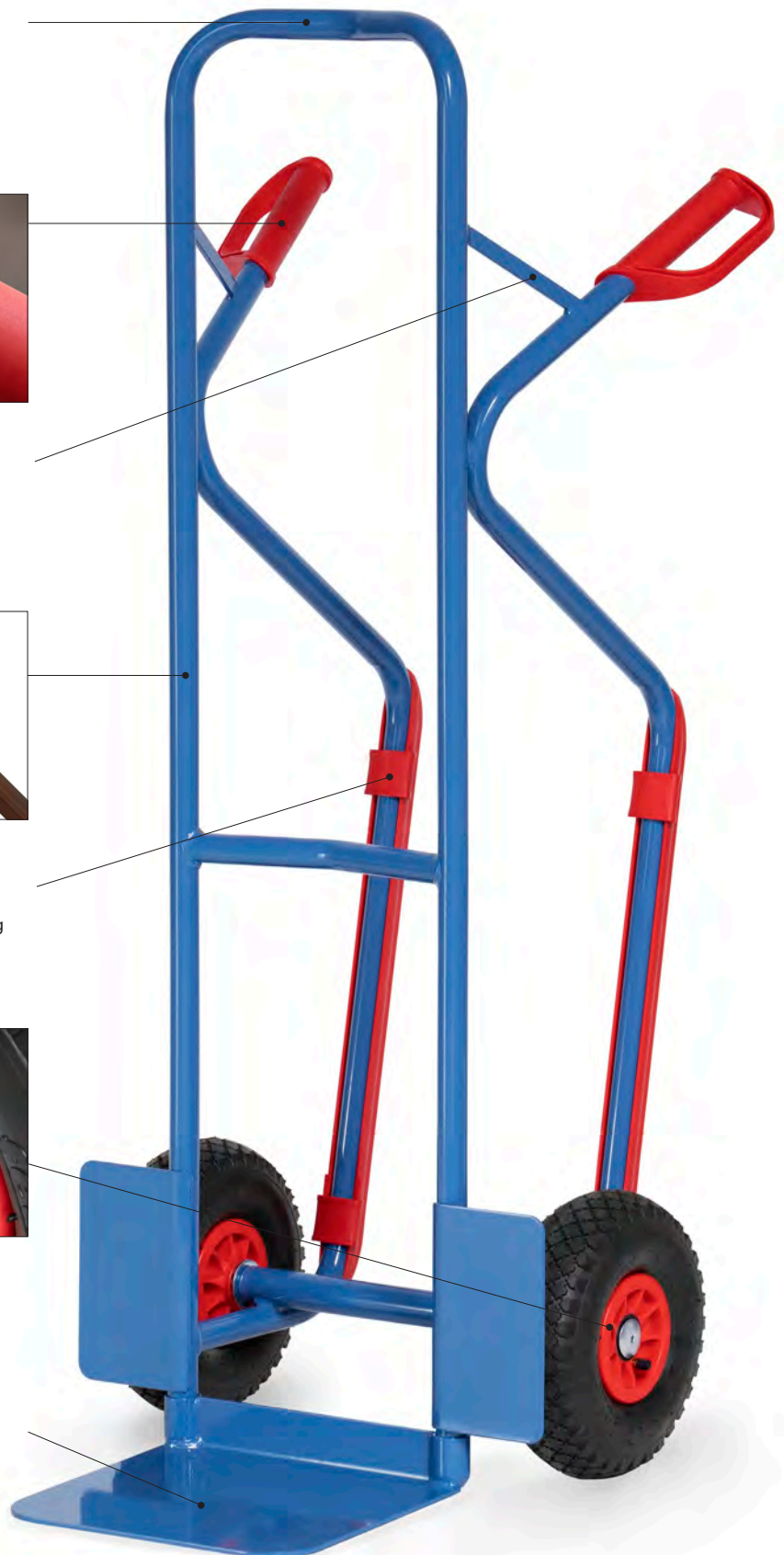


Auswechselbare Kunststoff-Gleitkufen. Einfach und günstig zu ersetzen.

Das fetra-Rad im eigenen Design mit versetzter Nabe, kein Überstand. Verschraubte Radbefestigung ermöglicht einfachen Radwechsel.



Schaufel austauschbar. In verschiedenen Größen erhältlich.



Die fetra Stahlrohrkarre B1330L im Detail



B1115L



B1116L



B1215L



B1216L



**Radbefestigung**  
verschraubte Radbefestigung,  
einfacher Radwechsel.



**Handgriff 1762**  
mit Sicherheitsbügel für  
Rohr-Ø 27 mm.

**Stahlrohrkarren**

Handliche Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung. Zerlegte Anlieferung.

**Gebrauchsmuster**  
20 2004 010 071.1

**PU-Bereifung**

Karren auch mit pannen-sicherer Bereifung möglich. Mehrpreis BestellNr.: 1776 Details siehe Seite 178.

**Verschleißteile**

**Handgriff 1762**

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm. Preis siehe Seite 142.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufel-tiefe mm	Schaufel-breite mm	Gesamt-breite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigenge-wicht kg	Preis Euro
<b>Stahlrohr-karren</b>	B1115V	250	1150	150	400	590	260 x 56	-	14,5	117,-
	B1115L	250	1150	150	400	590	-	260 x 85	12	117,-
	B1116V	250	1150	300	480	590	260 x 56	-	17,5	139,-
	B1116L	250	1150	300	480	590	-	260 x 85	15	139,-
	B1215V	350	1200	150	450	620	260 x 56	-	18,5	154,-
	B1215L	350	1200	150	450	620	-	260 x 85	16	154,-
	B1216V	350	1200	300	480	620	260 x 56	-	20,5	176,-
	B1216L	350	1200	300	480	620	-	260 x 85	18	176,-



### Stahlrohrkarren

Handliche Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung.

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Zerlegte Anlieferung.

**Gebrauchsmuster**  
20 2004 010 071.1



Anwendungsbeispiel Luft + Vollgummi

### PU-Bereifung

Karren auch mit pannen-sicherer Bereifung möglich.

Mehrpreis Bestellnr.: 1776

Details siehe Seite 178.

### Verschleißteile

#### Handgriff

**1762**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 142.



B1125L



B1325L



B1326L



#### Vollgummi-Bereifung

auf Wunsch mit Vollgummi-Bereifung, ohne Mehrpreis lieferbar. Bitte bei Bestell-Nr. der Karre das „L“ durch ein „V“ ersetzen.



#### Radbefestigung

verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.



#### Handgriff 1762

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

### Zubehör S. 178

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufel-tiefe mm	Schaufel-breite mm	Gesamt-breite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Stahlrohrkarren	B1125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	-	13,5	113,-
	<b>B1125L</b>	200	1150	250	320	570	-	260 x 85	11	113,-
	B1325V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	16,5	139,-
	B1325L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	14	139,-
	B1326V	300	1300	300	480	580	260 x 56	-	18,5	162,-
	B1326L	300	1300	300	480	580	-	260 x 85	16	162,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



B1330L + B1330V



B1331L



B1327L



B1328L



**Vollgummi-Bereifung**

auf Wunsch mit Vollgummi-Bereifung, ohne Mehrpreis lieferbar. Bitte bei Bestell-Nr. der Karre das „L“ durch ein „V“ ersetzen.



**Radbefestigung**

verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.



**Handgriff 1762**

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.



**Kunststoff-Gleitkufen 1753**

1 Satz mit Clips.

**Stahlrohrkarren**

Handliche Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung.

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Zerlegte Anlieferung.

**Gebrauchsmuster**  
20 2004 010 071.1

**B1330L | B1331L**

mit auswechselbaren Kunststoff-Gleitkufen.

**PU-Bereifung**

Karren auch mit pannen-sicherer Bereifung möglich.

Mehrpreis BestellNr.: 1776  
Details siehe Seite 178.

**Verschleißteile**

**Handgriff**

**1762**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.  
Preis Seite 142.

**Kunststoff-Gleitkufen**

**1753**

1 Satz mit Clips.  
Preis Seite 142.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufel-tiefe mm	Schaufel-breite mm	Gesamt-breite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigenge-wicht kg	Preis Euro
Stahlrohr-karren	B1330V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	17,5	154,-
	B1330L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	15	154,-
	B1331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	-	19,5	176,-
	B1331L	300	1300	300	480	580	-	260 x 85	17	176,-
	B1327V	300	1600	250	320	580	260 x 56	-	17,5	176,-
	B1327L	300	1600	250	320	580	-	260 x 85	15	176,-
	B1328V	300	1600	300	480	580	260 x 56	-	19,5	199,-
	B1328L	300	1600	300	480	580	-	260 x 85	17	199,-

**Zubehör S. 178**



**Alukarren**

Alukarren aus Aluminiumrohr mit Aluminiumschaufeln, sehr leicht und handlich. Sauber verschweißt und „naturbelassen“, Alublech-schaufel anschraubbar und dadurch austauschbar.

Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollen-lagerung.

Bügel oben und Querstre-ben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Zerlegte Anlieferung.

Auf Wunsch mit Vollgummi-Bereifung, ohne Mehrpreis lieferbar.

Bitte bei der Bestell-Nr. der Karre das „L“ durch ein „V“ ersetzen.



Anwendungsbeispiel Luft + Vollgummi

**PU-Bereifung**

Karren auch mit pannen-sicherer Bereifung möglich.

Mehrpreis Bestellnr.: 1776

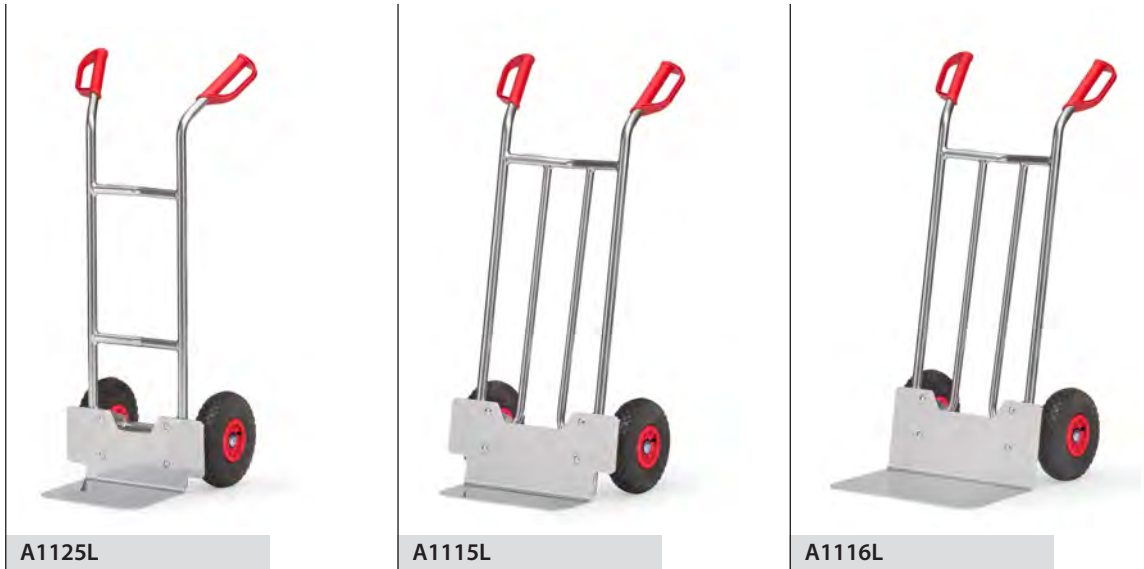
Details siehe Seite 178.

**Verschleißteile**

**Handgriff 1762**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Europäisches Geschmacksmuster 001240097-0001



**Vollgummi-Bereifung**

auf Wunsch mit Vollgummi-Bereifung, ohne Mehrpreis lieferbar. Bitte bei Bestell-Nr. der Karre das „L“ durch ein „V“ ersetzen.



**Radbefestigung**

verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.



**Handgriff 1762**

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

**Zubehör S. 178**

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Alukarren</b>	A1125L	150	1150	250	320	570	260 x 85	9	169,-
	A1115L	150	1150	150	400	590	260 x 85	8	188,-
	A1116L	150	1150	300	480	590	260 x 85	9	199,-
<b>Handgriff</b>	1762	-	-	-	-	-	-	-	3,80

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



## Alukarren

Alukarren aus Aluminiumrohr mit Aluminiumschaufeln, sehr leicht und handlich. Sauber verschweißt und „naturbelassen“, Alublech-schaukel anschraubbar und dadurch austauschbar.

Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung.

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Zerlegte Anlieferung.

Auf Wunsch mit Vollgummibereifung, ohne Mehrpreis lieferbar.

Bitte bei der Bestell-Nr. der Karre das „L“ durch ein „V“ ersetzen.

## A1330L | A1331L

Mit austauschbaren Kunststoff-Gleitkufen.

## PU-Bereifung

Karren auch mit pannen-sicherer Bereifung möglich.

Mehrpreis Bestellnr.: 1776  
Details siehe Seite 178.

## Verschleißteile

### Handgriff 1762

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

### Kunststoff-Gleitkufen 1753

1 Satz mit Clips.



A1330L + A1330V



A1331L



A1325L



A1326L



### Vollgummibereifung

auf Wunsch mit Vollgummibereifung, ohne Mehrpreis lieferbar. Bitte bei Bestell-Nr. der Karre das „L“ durch ein „V“ ersetzen.



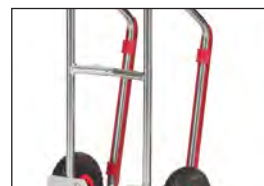
### Radbefestigung

verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.



### Handgriff 1762

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.



### Kunststoff-Gleitkufen 1753

1 Satz mit Clips.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Alukarren	A1330L	200	1300	250	320	590	260 x 85	9	199,-
	A1331L	200	1300	300	480	590	260 x 85	10	224,-
	A1325L	200	1300	250	320	590	260 x 85	9	195,-
	A1326L	200	1300	300	480	590	260 x 85	10	218,-
Handgriff	1762	-	-	-	-	-	-	-	3,80
Kunststoff-Gleitkufen	1753	-	-	-	-	-	-	-	23,-

Zubehör S. 178



**Stahlrohr-Treppenkarren**

mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Zerlegte Anlieferung.

**Gebrauchsmuster**  
20 2004 010 071.1

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

**TK1325 | TK1326**

mit 2 dreiarmligen Radsternen, je 3 TPE-Räder 160 mm Ø, Naben mit Kugellager.

**TK1327 | TK1328**

mit 2 Lufträdern, Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung und 2 fünfarmigen Radsternen, jeweils 5 TPE-Räder 125 mm Ø, Naben mit Kugellager.

**Dreiarmliger Radstern**

Treppenkarrn mit 2 dreiarmligen Radsternen, vorteilhaft bei häufigen Treppenfahrten und guten Bodenverhältnissen im ebenen Bereich.

**Fünfarmiger Radstern**

Treppenkarrn mit 2 Lufträdern und 2 fünfarmigen Radsternen, vorteilhaft bei häufigen Fahrten auf schlechten Bodenverhältnissen im ebenen Bereich und gelegentlichen Treppenfahrten.

**Verschleißteile**

**Handgriff**  
1762

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.  
Preis Seite 178.



TK1325



TK1326



TK1327



TK1328



Dreiarmliger Radstern  
TK1325 | TK1326



Fünfarmiger Radstern  
TK1327 | TK1328



**Stern-Feststeller 1770** als Anbausatz für **TK1325** und **TK1326**. Stern-Feststeller dienen zur problemlosen Fahrt auf 2 Rädern auf ebener Strecke. Leichte Selbstmontage.



**Radbefestigung** verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufel-tiefe mm	Schaufel-breite mm	Gesamt-breite mm	TPE-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Treppenkarrn</b>	<b>TK1325</b>	200	1300	250	320	590	160 x 40	-	18	232,-
	TK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	22	256,-
	TK1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	20	325,-
	TK1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	22	349,-
<b>Stern-Feststeller</b>	1770					für TK1325 und TK1326				49,-

**Zubehör S. 178**





AK1325



AK1326



AK1327



AK1328



Dreiarmer Radstern  
AK1325 | AK1326



Fünfarmiger Radstern  
AK1327 | AK1328



Stern-Feststeller 1770  
als Anbausatz für **AK1325**  
und **AK1326**. Stern-Feststeller  
dienen zur problemlosen  
Fahrt auf 2 Rädern auf ebener  
Strecke. Leichte Selbstmontage.



Radbefestigung  
verschraubte Radbefestigung,  
einfacher Radwechsel.

## Alu-Treppenkarren

Aluminiumrohr mit Aluminiumschaufeln, handliche Schweißkonstruktion. Sicherheitsgriffe. Sauber verschweißt und „naturbelassen“, Alublechschaukel anschraubbar. Zerlegte Anlieferung.

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

### AK1325 | AK1326

mit 2 dreiarmligen Radsternen, je 3 TPE-Räder 160 mm.

### AK1327 | AK1328

mit 2 Lufträdern, Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung und 2 fünfarmigen Radsternen, jeweils 5 TPE-Räder 125 mm Ø, Naben mit Kugellager.

### Dreiarmer Radstern

Treppenkarren mit 2 dreiarmligen Radsternen, vorteilhaft bei häufigen Treppenfahrten und guten Bodenverhältnissen im ebenen Bereich.

### Fünfarmiger Radstern

Treppenkarren mit 2 Lufträdern und 2 fünfarmigen Radsternen, vorteilhaft bei häufigen Fahrten auf schlechten Bodenverhältnissen im ebenen Bereich und gelegentlichen Treppenfahrten.

### Verschleißteile

### Handgriff

1762

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 178.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	TPE-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Treppenkarren	AK1325	200	1300	250	320	590	160 x 40	-	14	295,-
	AK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	15	317,-
	AK1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	15	389,-
	AK1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	16	414,-
Stern-Feststeller	1770					für AK1325 und AK1326				49,-

Zubehör S. 178



## Stuhlkarren

### B1335V | B1335L

zum Transport von gestapelten Stühlen. Kombination aus Stapelkarre B1325V | B1325L und einem Traggestell aus Stahlrohr.

Stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007. Sicherheitsgriffe. Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luft-Bereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung.

Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.

Das Traggestell ist mit einem Handgriff an der Karre einhängbar, stufenlos höhenverstellbar und selbsthemmend.

Die Tragrohre sind mit einem Schutzschlauch überzogen.

Die Karre ist jederzeit für andere Transporte einsetzbar. Das Traggestell kann in Ruhestellung an den Holmen eingehängt werden. Die Fixierung erfolgt durch Klettband.

Tragarmtiefe 500 mm  
Tragbreite 250 mm  
Tragkraft 70 kg

Deutsches Patent  
10 2004 034 195

### B1345V | B1345L

wie B1335V | B1335L, jedoch Traggestell mittels Schellen mit der Karre verschraubt.

Nach dem Lösen von 2 Schrauben stufenlos höhenverstellbar.

Die Tragrohre sind mit einem Schutzschlauch überzogen.

Tragarmtiefe 500 mm  
Tragbreite 320 mm  
Tragkraft 70 kg



B1335V | B1335L Traggestell einhängbar

Traggestell in Ruhestellung eingehängt.



B1345V | B1345L Traggestell mit Karre verschraubt



#### Radbefestigung

verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.

Zubehör S. 178

Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
B1335V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	18,5	183,-
B1335L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	16	183,-
B1345V	300	1300	250	320	580	260 x 56	-	18,5	195,-
B1345L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	16	195,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



11030



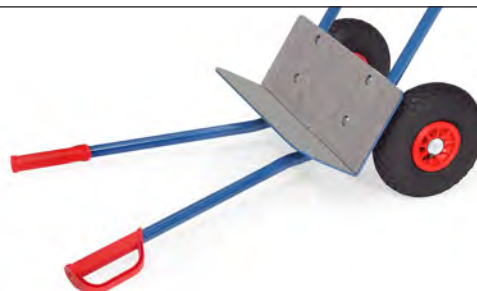
Anwendung



11040



11042



Tragholme 11045 für Treppentransporte mit 11030 | 11040 | 11042

## Gerätekarren

### 11030

Leichte Gerätekarren zum Transport von Kühlschränken, Spül- und Waschmaschinen und leichten Öfen.

Geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Anlagen mit Filzbelag, Schaufel mit Antirutschbelag. Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

### 11040

Mittelschwere Gerätekarren zum Transport von Kühlschränken, Spül- und Waschmaschinen und Öfen.

Stabile geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Anlagen mit breiten Gummiprofilen, Schaufel mit Antirutschbelag. Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

### 11042

Wie 11040, jedoch mit größerer Gestell- und Anlagenhöhe, wodurch auch der Transport von 2 Maschinen übereinander möglich ist.

## Zubehör

### Tragholme

#### 11045

bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängehaken und Querstreben verschweiß, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

### Zurrurgurt

#### 11047

Zur Sicherung des Transportgutes.

Länge 3,30 m, Breite 25 mm, mit Schnellverschluss.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Gerätekarren	11030	250	1150	150	480	590	260 x 85	13	193,-
	11040	350	1150	150	450	650	260 x 85	15	245,-
	11042	350	1425	150	450	650	260 x 85	18	269,-
Tragholme	11045	350	850	-	-	570	-	3,2	36,-
Zurrurgurt	11047	-	-	-	-	-	-	-	19,-



## Gerätekarren 11050 komplett

Schwere Gerätekarren zum Transport von großen Lasten wie z.B. Heizkessel auf der Ebene und ganz besonders auf Treppen. Sehr stabile geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Anlagen mit breiten Gummiprofilen, Schaufel mit Anti-rutschbelag. Komplettausrüstung mit:

- Große Lufträder 300 x 100 mm
- Treppensterne mit je 3 blaugrauen Vollgummirädern 160 x 40 mm, Naben mit Rollenlager
- Lufträder und Treppensterne auf einer Achse im Wechsel verwendbar
- Stützräder Vollgummi 160 x 40 mm, „spurlos“. Dadurch ist die Karre im abgesenkten Zustand mühelos fahrbar
- Feststeller an den Stützrädern. Dadurch sind die Stützräder bei Treppabfahrt als Bremsen einsetzbar
- Griffbügel höhenverstellbar und um 180° drehbar. Dadurch kann die Griffposition für jede Transportlage optimal eingestellt werden
- Tragholme
- Spanngurt zur Ladungssicherung

## 11051 mit Lufträdern

Wie 11050, jedoch nur mit Lufträdern. Ohne Treppensterne, ohne Tragholme, ohne Spanngurt. Falls erforderlich bitte separat bestellen.

## 11052 mit Treppenstern

Wie 11050, jedoch nur mit Treppensternen. Ohne Lufträder, ohne Tragholme, ohne Spanngurt. Falls erforderlich bitte separat bestellen.

## Zubehör

### Tragholme 11055

bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängenhaken und Querstreben verschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

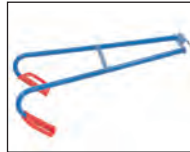
### Spanngurt 11057

Zur Sicherung des Transportgutes.  
Länge 5 m, Breite 25 mm, mit Ratschenverschluss.

## Zubehör S. 178



11050



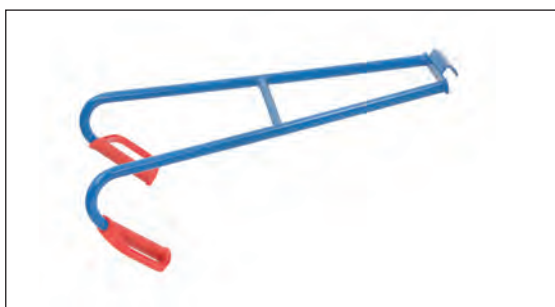
Anwendung



11051



11052



Tragholme 11055 für Treppentransporte mit 11050-11052



11050-11052 mit umgestecktem Griff



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Gerätekarre mit Lufträdern, Treppensternen, Tragholm u. Spanngurt	11050	400	1300	190	550	700	-	300 x 100	56	627,-
Gerätekarre mit Lufträdern	11051	400	1300	190	550	700	-	300 x 100	39	415,-
Gerätekarre mit Treppensternen	11052	400	1300	190	550	700	160 x 40	-	48	464,-
Tragholme	11055	400	890	-	-	600	-	-	6,7	61,-
Spanngurt	11057	-	-	-	-	-	-	-	-	21,-

# FASSTRANSPORT

Fassroller, Fasskarren und Fasskipper • Zum Transportieren und Lagern von Fässern von 60 bis 220 Liter Inhalt • Verschweißte Stahl- bzw. Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007 • Beräderung Fassroller: 4 Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller, Räder Polyamid 80 x 35 mm • Beräderung Fasskarren: 2 große Räder wahlweise Luft- oder Vollgummi-Bereifung • Stützrollen mit Vollgummi- oder TPE-Bereifung • Beräderung Fasskipper: 1 bzw. 2 Lenkrollen und Räder aus Polyamid 125 x 38 mm und 2 Achsräder aus Polyamid 150 x 40 mm





### Fassroller

Verschweißte Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. 4 Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller, Räder Polyamid, Naben mit Gleitlagerung, Radgröße 80 x 35 mm.

#### 1360

Fassroller für stehenden Transport von Stahlblech-Fässern mit 60 und 200 Liter Inhalt. Geschweißte Flachstahl-Konstruktion, Kreuzstreben nach unten durchgekröpft Ø 420 mm für 60-Ltr.-Fässer, Außenring Innen-Ø 610 mm für 200-Ltr.-Fässer.



1360



1361

#### 1361

Fassroller für stehenden Transport von 200-Ltr. Stahlblechfässern. Stahlblechwanne, öldicht verschweißt. Innen-Ø 630 mm. Rand 80 mm hoch.



13600



13610

#### 13600

wie 1360, jedoch mit anschraubbarem Rohrschiebebügel mit 2 Ösen und 1 Zurring.

#### 13610

wie 1361, jedoch mit anschraubbarem Rohrschiebebügel mit 2 Ösen und 1 Zurring.

#### 13650

Fassroller für stehenden Transport oder Lagerung von 200-Liter-Stahlblechfässern. Geschweißtes Kreuz aus Quadratrohr, mit Abrutschkanten.



13650

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Radgröße mm	Gesamthöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Fassroller	1360	250	80 x 35	154	10	109,-
	1361	250	80 x 35	179	15	182,-
	13600	250	80 x 35	914	16	151,-
	13610	250	80 x 35	894	17	221,-
	13650	250	80 x 35	159	6	83,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 4)

Unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.



1065 | 1066



1071 | 1072



2078 | 2079



2080 | 2081



Abstellen eines Fasses auf einer Auffangwanne.



Karre mit Fass in Abfüllposition.



## Fasskarren

### 1065 | 1066

Fasskarren, Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007, dauerhaft oberflächengeschützt.

Räder wahlweise mit Vollgummi-Bereifung 250 x 60 mm oder Luftbereifung 260 x 85 mm, Naben mit Rollenlager.

Für alle 200-Liter-Fässer mit Rand geeignet.

Höhe: 1600 mm

Breite: 680 mm

### 1071 | 1072

wie 1066, zusätzlich mit 1 Stütz-Lenkrolle TPE 200 x 40 mm.

### 2078 | 2079

wie 1066, zusätzlich mit 2 Stützrädern Vollgummi blau-grau, „spurlos“ 160 x 40 mm.

Mit dieser Ausführung können über den Stützradsatz gefüllte Fässer sicher auf Paletten und Auffangwannen bis 360 mm Höhe abgestellt oder heruntergeholt werden.

### 2080 | 2081

Fasskarren für Kunststoff-Fässer 120–220 Liter Inhalt, Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007, dauerhaft oberflächengeschützt.

Räder wahlweise mit Vollgummi-Bereifung 250 x 60 mm oder Luftbereifung 260 x 85 mm, Naben mit Rollenlager.

Spanngurt zur Fass-Sicherung.

Höhe: 1300 mm

Breite: 640 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Fasskarren	1065	300	Vollgummi	17,5	231,-
	1066	300	Luft	15	231,-
	1071	300	Vollgummi	23	246,-
	1072	300	Luft	20,5	246,-
	2078	300	Vollgummi	24,5	298,-
	2079	300	Luft	22	298,-
	2080	250	Vollgummi	20,5	218,-
	2081	250	Luft	18	218,-

Zubehör S. 178



### Fasskipper

zum Lagern und Entleeren von 200-Liter-Stahlfässern. Stahlrohr-Konstruktion, verschraubt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Spanngurt zur Fass-Sicherung. Zerlegte Anlieferung, einfache Selbstmontage.

#### 2013

einfacher Fasskipper ohne Hebelstange und Rollen zum Verdrehen. Fahrbar. 1 Lenkrolle mit Polyamidrad 125 x 38 mm und 2 Räder aus Polyamid 150 x 40 mm. Lenkrolle mit Feststeller.

#### 2015

vollwertiger Fasskipper mit Hebelstange, fahrbar. Mit Rollen zum Verdrehen der Fässer. Aufnahme der Fässer ohne Hebegerät mittels Kippvorgang mit Hebelstange, wie im Anwendungsbeispiel unten gezeigt wird. 2 Lenkrollen mit Rädern aus Polyamid 125 x 38 mm und 2 Räder aus Polyamid 150 x 40 mm. Feststeller an den Lenkrollen.

#### 2016

wie 2015, jedoch mit 2 Stahlrollen 50 mm Ø und 500 mm lang.

Zum leichten Drehen der Fässer, für dünnwandige Fässer besonders gut geeignet.



2013



2015



2016



#### Tropföwanne 2019

Als Anbausatz für die Fasskipper 2015 und 2016, herausziehbar. Kunststoffwanne 12 Liter Inhalt.



#### Hebelstange 2020

Lieferung auch ohne Hebelstange möglich (bei Einsatz mehrerer Fasskipper). Bei Bestellungen bitte angeben: z. B. „2015-2020“ Minderpreis 29,- €.



Anwendung



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Fasskipper ohne Hebelstange	2013	250	900 x 615 x 600	14	176,-
Fasskipper mit Hebelstange	2015	250	900 x 615 x 600	21	272,-
	2016	250	900 x 615 x 600	24	319,-
Tropföwanne	2019	-	-	3,4	58,-
Hebelstange einzeln	2020	-	-	4,2	29,-





2702 | 2703



2722



## Fass-Transportwagen 2702 | 2703

Stahl-Konstruktion geschweißt, Wanne 100 mm hoch, öldicht, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Mit bündig eingelegtem Gitterrost, Maschenweite 31 x 31 mm, feuerverzinkt.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder Polyamid 125 x 38 mm, Naben mit Rollenlagerung.

Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

Zum Transport von 1 oder 2 Stück 200-Liter-Fässer geeignet. Verhindert Schäden durch Tropföl. Auffangwanne 45/54 Liter.



1385



1386

## Tischwagen 2722

Obere Stahlblechwanne 100 mm hoch, öldicht. Boden mit konischem Ablauf und Ablasshahn 1/2".

Gitterrost Maschenweite 31 x 31 mm, oben bündig lose eingelegt, feuerverzinkt. Untere Stahlblechwanne 25 mm hoch, öldicht.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Lenkrollen mit Feststeller.

Etagenhöhen: 181/901 mm  
Tragkraft obere Etage: 100 kg



1397

## Abfallsammler 1385 | 1386

Abfallsammler in Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet, grau RAL 7035. PVC-Deckel und Klemmring, Öffnungs-Ø 340 mm.

Für 120 Liter Säcke.

1385 = 4 Standfüße  
1386 = 2 Standfüße und 2 Vollgummiräder 150 mm Ø.

Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage.

## Abfallsammler 1397

Abfallsammler mit Schellenbefestigung für Rohr Ø 27 mm. Pulverbeschichtet blau RAL 5007. PVC-Deckel und Klemmring, Öffnungs-Ø 340 mm.

Für 120 Liter Säcke.

Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Fass-Transportwagen	2702	400	125	1000 x 600	1130 x 611 x 990	37	353,-
	2703	600	125	1250 x 650	1380 x 661 x 990	55	444,-
Tischwagen	2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	51	415,-
	Bestell-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro	
Abfallsammler	1385	960	500	500	5	83,-	
	1386	960	500	500	9	115,-	
	1397	333	574	376	4	79,-	

## STAHLFLASCHENKARREN

Für alle Flaschengrößen und Einsatzzwecke ein geeignetes Modell • Sauber verschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblehschaufeln • Pulverbeschichtung brillantblau RAL 5007 • Große Vollgummi- oder Lufträder • Stahlblechfelgen mit Rollenlagern in den Naben • Leichter Lauf und lange Lebensdauer • Fester Halt der Stahlflaschen durch einhängbare Sicherungsketten und dreiseitige Umrandung an den Schaufeln • Kunststoffgriffe mit Sicherheitsbügel als Handschutz





51005



51006 | 51007



51011 | 51012



51021 | 51022



Werkzeugkasten 51060

## Stahlflaschenkarren

Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Flaschenhalterungen mit Kettensicherung.

Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

### 51005

für 2 Stahlflaschen à 10 Ltr. Inhalt, Ø 140 mm. Räder nur Vollgummi.

### 51006 | 51007

für 2 Stahlflaschen à 20 Ltr. Inhalt, Ø 204 mm.

### 51011 | 51012

für 2 Stahlflaschen à 40 – 50 Ltr. Inhalt, Ø 204–229 mm. Schweißdrahtkocher an beiden Holmen.

### 51021 | 51022

wie 51011 | 51012, jedoch zusätzlich mit 1 Stütz-Lenkrolle, TPE-Breifung 200 x 40 mm.

## Werkzeugkasten

### 51060

Pulverbeschichtet lichtgrau RAL 7035.

Größe L x B x H: 450 x 200 x 150 mm

Abschließbar durch Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten).

### Geeignet für:

51006 | 51007  
51011 | 51012

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Flaschen-Anzahl x Größe Liter bzw. kg	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Stahlflaschenkarren	51005	50	1000	505	2 x 10	200 x 50	-	6	138,-
	51006	100	1100	760	2 x 20	250 x 60	-	20	227,-
	51007	100	1100	760	2 x 20	-	260 x 85	17,5	227,-
	51011	150	1300	830	2 x 40 – 50	400 x 80	-	30	276,-
	51012	150	1300	830	2 x 40 – 50	-	400 x 100	20	259,-
	51021	150	1300	830	2 x 40 – 50	400 x 80	-	37	353,-
	51022	150	1300	830	2 x 40 – 50	-	400 x 100	27	339,-
Werkzeugkasten	51060	-	-	-	-	-	-	5	79,-

Zubehör S. 178



### Stahlflaschenkarren

Stahlrohr geschweißt,  
pulverbeschichtet brillantblau  
RAL 5007.

Flaschenhalterungen mit  
Kettensicherung.

Räder wahlweise mit Vollgummi-  
oder Luftbereifung, Naben  
mit Rollenlager.

#### 51091 | 51092

für 1 Stahlflasche 10 Liter  
Inhalt, Ø 140 mm.

#### 51101 | 51102

für 1 Stahlflasche 20, 40 oder  
50 Liter Inhalt, Ø 204-229 mm.

#### 51111 | 51112

für 1 Propangasflasche  
11 kg Inhalt, Ø 300 mm.

#### 51121 | 51122

für 1 Propangasflasche  
33 kg Inhalt, Ø 318 mm.



51091 | 51092



51101 | 51102



51111 | 51112



51121 | 51122

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Flaschen-Anzahl x Größe Liter bzw. kg	Vollgummi- Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen- gewicht kg	Preis Euro
Stahlflaschen- karren	51091	100	1240	420	1 x 10	250 x 60	-	11,5	136,-
	51092	100	1240	430	1 x 10	-	260 x 85	9	136,-
	51101	100	1240	500	1 x 20 – 50	250 x 60	-	12,5	139,-
	51102	100	1240	510	1 x 20 – 50	-	260 x 85	10	139,-
	51111	100	1240	530	1 x 11	250 x 60	-	14,5	159,-
	51112	100	1240	540	1 x 11	-	260 x 85	12	159,-
	51121	100	1240	550	1 x 33	250 x 60	-	15	164,-
	51122	100	1240	560	1 x 33	-	260 x 85	12,5	164,-

Zubehör S. 178



51325



51150



51160



51161



Anwendungsbeispiel 51161



51114-51332

## Stahlflaschen-Treppenkarren 51325

Stahlflaschen-Treppenkarre für den Transport von 20, 40 und 50-Liter-Gasflaschen und 11 und 33 kg Propangasflaschen, auch über Treppen. Als Basis dient die Treppenkarre TK 1325, zusätzlich ausgerüstet mit 4 gelochten Querstreben zum Anschrauben der Flaschenhalterungen mit Sicherungsketten.

Mit 2 dreiarmigen Radsteinen, je 3 TPE-Räder 160 mm Ø. Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

## Stahlflaschenständer 51150

Flaschenhalterungen mit Kettensicherung. Ständer für 2 Flaschen 40-50 Liter Inhalt, Ø 204-229 mm. Profilstahl-/Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Kettensicherung. Bohrungen zum Verbinden und Wandbefestigung.

## Stahlflaschenroller 51160

Stahlflaschenroller für 1 Propangasflasche 11 kg Inhalt, Ø 300 mm. Geschweißte Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007. Innen-Ø 310 mm.

4 Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller, TPE-Bereifung 75 x 25 mm, Naben mit Kugellager.

## 51161

wie 51160, jedoch zusätzlich mit Haken für Schlauchaufwicklung und Schrumpfpistolenhalter.

## Wandhalterung 51114-51332

Stahlflaschen-Wandhalterungen für 1-3 Flaschen Ø 140, 230 und 320 mm. Stahlblechkonstruktion, feuerverzinkt. Kettensicherung. Bohrungen zur Wandbefestigung.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Flaschen-Anzahl x Größe Liter bzw. kg	TPE-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Stahlflaschen-Treppenkarre	51325	200	1300	590	1 x 20 – 50	160 x 40	22	295,-
Stahlflaschenständer	51150	-	1000	550	2 x 40 – 50	-	15	148,-
Stahlflaschen-Roller	51160	80	970	410	1 x 11	75 x 25	7	153,-
	51161	80	970	410	1 x 11	75 x 25	10	232,-

Bestell-Nr.	Flaschen-anzahl	Flaschen-Ø mm	Preis Euro
51114	1	140	29,-
51123	1	230	35,-
51132	1	320	39,-
51214	2	140	44,-
51223	2	230	57,-
51232	2	320	71,-
51314	3	140	64,-
51323	3	230	79,-
51332	3	320	107,-

## Zubehör S. 178

## REIFENTRANSPORTGERÄTE

Das Programm zum einfachen Handling von Reifen und Rädern • In der Praxis vielfach bewährte Reifenkarren mit Spreiz-Aufnahmen zum leichten Aufnehmen und Absetzen von Reifen- und Räderstapeln • Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Große Räder wahlweise mit Luft- oder Vollgummi-Bereifung • Clevere Reifen-Roller „TYRE TROLLEY“ zum einfachen Transportieren und Lagern von Reifen- und Räderstapeln • Aufnahme mit der fetra-Reifenkarre möglich • Einfach und sicher stapelbar • Materialmulde für Kleinteile wie z.B. Radbolzen • Aus glasfaserverstärktem Polypropylen • 4 leicht laufende Lenkrollen, eine davon mit Feststeller • Robuste Reifenwagen für den stehenden Transport von Rädern und Reifen • Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Reifenträger variabel einschraubbar bzw. werkzeuglos einhängbar • 4588 als verstärkte und verlängerte Ausführung für hohe Beanspruchung z.B. als Boxenwagen im Motorsport • 4 leicht laufende Lenkrollen bzw. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, 2 Lenkrollen mit Feststeller





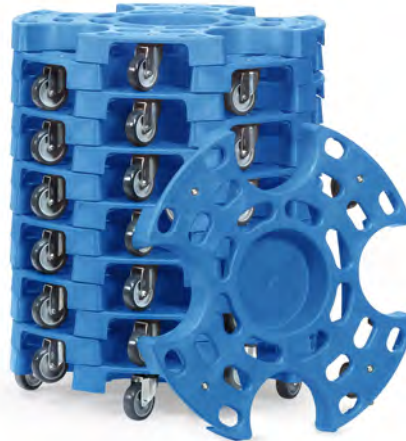
4546



4547



Anwendungsbeispiel



Stapelbar

**Reifen-Roller  
„TYRE TROLLEY“**

Cleverer Roller für den leichten Transport und die effektive Lagerung von Rädern und Reifen. Ausgelegt für 8 Reifen oder 4 Kompletträder. Praktische Materialmulde zur Aufbewahrung von Kleinteilen. Einfach und sicher stapelbar. Kompatibel mit den fetra-Reifenkarren 2032 und 2033. Plattform aus glasfaserverstärktem Polypropylen.

**4546**

Transportroller für Räder und Reifen in normaler Größe. 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, eine davon mit Feststeller. Staffelpreise für 1/2/6 Stück.

**4547**

Transportroller für große Räder und Reifen wie z. B. von SUVs. Rollen mit größeren Rädern ermöglichen Transporte auf unebenen Flächen. 4 Lenkrollen mit Vollgummi-Bereifung, eine davon mit Feststeller. Staffelpreise für 1/2/4 Stück.

**Reifenkarren  
2032 | 2033**

Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, dauerhaft oberflächengeschützt. Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luft-Bereifung. Naben mit Rollenlager.

Mittels durch die Griffholme zu bedienende Spreiz-Aufnahmen aus Stahlrohr können Reifen- und Räderstapel direkt aufgenommen oder abgesetzt werden. Geeignet für Reifen von 450 bis 750 mm Ø. Bis zu 8 Reifen oder Räder möglich.

Kompatibel mit „TYRE TROLLEY“ 4546 und 4547.



2033

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Durchmesser mm	Höhe mm	Eigen-gewicht kg	Preis € 1 Stück	Preis € 2 Stück	Preis € 4 Stück	Preis € 6 Stück
<b>Reifen-Roller „TYRE TROLLEY“</b>	4546	120	75	630	110	3,7	68,-	66,-		63,-
	4547	180	100	700	140	6,3	84,-	82,-	79,-	

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufeltiefe mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
<b>Reifenkarren</b>	2032	200	1500	360	580	650	250 x 60	-	26	318,-
	2033	200	1500	360	580	650	-	260 x 85	24	318,-



### Reifenwagen

Stahlrohr-Konstruktion, verschraubt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

#### 4586

Reifenträger variabel im Raster von 150 mm mit Stirnbügeln verschraubbar. Für Reifendurchmesser 250 - 750 mm.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. 2 Lenkrollen mit Feststeller.

#### 4596

Boden mit eingeschweißtem Drahtgitter 140 x 40 mm. Reifenträger variabel im Raster von 120 mm einhängbar, durch gelenkartige Aufhängung passen sich die Träger selbsttätig der Reifengröße an. Für Reifendurchmesser 380 - 750 mm.

2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Lenkrollen mit Feststeller.

#### 4588

Wie 4586, jedoch verstärkte Ausführung für den Einsatz mit hoher Beanspruchung, z. B. als Boxenwagen im Motorsport.

Für Reifendurchmesser 400 - 780 mm.

4 Lenkrollen mit Elastic-Bereifung blaugrau, spurlos, Naben mit Kugellager. 2 Stück mit Feststeller.

#### 4550

Zum Kommissionieren von Rädern und Reifen.

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet. Böden aus Holzwerkstoffplatte, im Stahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung. Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen.

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg, aus Sicherheitsgründen nicht begehbar.

An den Stirnseiten Trittstufen aus Holz, die sich unbelastet selbsttätig anheben und belastet sicher auf dem Boden stehen, wodurch der Wagen automatisch blockiert wird. Sicherheitsbügel zum Festhalten und Anlehnen. Trittstufen in Ruhestellung anklappbar.

**Gebrauchsmuster**  
20 2014 009 975.8

**Zubehör S. 176**



4586



4596



4588



4550

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Reifenwagen	4586	250	160	1420 x 600	1540 x 670 x 1725	40	319,-
	4596	400	200	1420 x 610	1600 x 620 x 1800	62	496,-
	4588	500	200	1860 x 618	1991 x 671 x 1671	62	509,-
Reifenwagen	4550	250	125	1000 x 600	1752 x 611 x 1794	58	689,-



## HUBWAGEN

Das Programm zum Heben, Transportieren und Lagern •  
Vom klassischen Gabelhubwagen bis zum Maschinenheber,  
vom Möbelroller bis zum Fahrwerk mit 24 Tonnen Tragkraft •  
Nützliche Helfer bei kleinen und großen Transportproblemen



### Gabelhubwagen

Rahmen und Gabeln in verwindungsfreier Schalenbauweise, gelb pulverbeschichtet. Hydraulische Handpumpe wartungsfrei gelagert. Stabile Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager für Schubtrieb, pulverbeschichtet schwarz, Griff gummiummantelt. Bedienehebel für die Funktionen:  
 Heben – Fahren – Senken  
 Lenkeinschlag 2 x 100°  
 Gabellänge: 1150 mm  
 Gabelbreite: 160 mm  
 Tragbreite: 540 mm  
 Hubbereich: 85 – 200 mm  
 Gesamtlänge: 1540 mm  
 Lenkräder Ø x B = 200 x 50 mm  
 Gabelrollen Ø x B = 80 x 70 mm  
 Kletterrollen an den Gabelspitzen

#### 2114

Deichselgriff pulverbeschichtet.  
 Tragbreite: 540 mm  
 Gabelrollen Ø x B = 80 x 93 mm

#### Beräderung 2114

Lenkräder Polyurethan, Gabelrollen Polyurethan Single. Geringer Rollwiderstand, nicht kreidend.

#### Beräderung 2115

Lenkräder Nylon, Gabelrollen Nylon Tandem. Sehr geringer Rollwiderstand, hohe chemische Beständigkeit, nicht kreidend = spurlos. Gut auf glatten ebenen Böden. Harte Fahrgeräusche.

#### Beräderung 2116

Lenkräder Elastic-Vollgummibereifung, Gabelrollen Nylon Tandem. Geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf. Gut auf ebenen und unebenen Böden und beim Überfahren von Kanten und Schwellen. Geringe Fahrgeräusche.

#### Beräderung 2117

Lenkräder Polyurethan, Gabelrollen Polyurethan Tandem. Geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf. Gut auf empfindlichen Böden, nicht kreidend = spurlos. Geringe Fahrgeräusche.

#### Beräderung 2119

Lenkräder Elastic-Vollgummibereifung, Gabelrollen Polyurethan Tandem. Geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf, bester Fahrkomfort. Gut auf empfindlichen und unebenen Böden, vorteilhaft beim häufigen Überfahren von Kanten und Schwellen. Geringe Fahrgeräusche.

#### Garantie

für Gabelhubwagen 2 Jahre.



2117



2114



2115



2116



2119



Griff  
gummiummantelt.



#### Tandem-Rollen

2 Rollen in jeder Gabel wippend gelagert. Vorteilhaft bei unebenen Böden und Überfahren von Kanten und Schwellen. Kletterrollen an den Gabelspitzen.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Gabellänge mm	Lenkräder	Gabelrollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Gabelhubwagen</b>	2114	2000	85 – 200	1150	Polyurethan	Polyurethan Single	60	336,-
	2115	2500	85 – 200	1150	Nylon	Nylon Tandem	73	366,-
	2116	2500	85 – 200	1150	Vollgummi	Nylon Tandem	75	375,-
	2117	2500	85 – 200	1150	Polyurethan	Polyurethan Tandem	76	372,-
	2119	2500	85 – 200	1150	Vollgummi	Polyurethan Tandem	75	376,-

**Gabelhubwagen**

Rahmen und Gabeln in verwindungsfreier Schalenbauweise, gelb pulverbeschichtet. Hydraulische Handpumpe wartungsfrei gelagert. Stabile Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager für Schubbetrieb, pulverbeschichtet schwarz, Griff gummiummantelt. Bedienhebel für die Funktionen: Heben – Fahren – Senken



2118



2120



2116-15 | 2116-18 | 2116-20



2122



Gabelhubwagen mit Waage

**2118**

**Kurze Ausführung,**  
Gabellänge 800 mm.  
Lenkräder Vollgummi 200 x 50 mm, Gabelrollen Nylon Single 80 x 93 mm.  
Besonders auf engem Raum und LKW geeignet.

**2120**

**Niedrige Ausführung,**  
abgesenkte Höhe 55 mm.  
Hubbereich 55-175 mm, für Unterfahrhöhen ab 57 mm geeignet. Lenkräder Vollgummi 180 x 50 mm, Gabelrollen Nylon Tandem 51 x 70 mm.

**2116-15 | 2116-18 | 2116-20**

**Überlange Ausführung,**  
Gabellänge 1500, 1800 oder 2000 mm. Lenkräder Vollgummi 200 x 50 mm, Gabelrollen Nylon Tandem 80 x 70 mm.  
Reduzierte Tragkraft!

**2122 mit Waage**

Wiegebereich 1 – 2000 kg, mit einer Genauigkeit von ± 2 kg. Abstufung 1 kg.  
LCD-Anzeige mit 18 mm hohen Ziffern, Touch-Panel mit An-/Aus- und Tara-Taste, Stromversorgung durch 4 x 1,5-V-AA-Batterien, Schutzklasse IP 65.  
Lenkräder Ø x B = 180 x 50 mm  
Gabelrollen Ø x B = 70 x 70 mm  
Tragbreite 550 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Gabellänge mm	Gesamtlänge mm	Lenkräder	Gabelrollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
Gabelhubwagen	2118	2500	85 – 200	800	1190	Vollgummi	Nylon Single	66	458,-
	2120	2000	55 – 175	1150	1540	Vollgummi	Nylon Tandem	72	519,-
	2116-15	1500	85 – 200	1500	1890	Vollgummi	Nylon Tandem	97	559,-
	2116-18	1200	85 – 200	1800	2190	Vollgummi	Nylon Tandem	100	577,-
	2116-20	1000	85 – 200	2000	2390	Vollgummi	Nylon Tandem	112	589,-
	2122	2000	85 – 205	1150	1550	Polyurethan	Polyurethan Tandem	117	1.629,-

**Garantie**

für Gabelhubwagen 2 Jahre.

### Scheren-Gabelhubwagen 6815

Rahmen und Gabeln in verwindungsfreier Schalenbauweise, gelb pulverbeschichtet. Hydraulische Handpumpe wartungsfrei gelagert. Stabile Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager für Schubbetrieb, pulverbeschichtet schwarz. Bedienhebel für die Funktionen: Heben – Fahren – Senken  
Lenkeinschlag 2 x 100°.

Tragkraft: 1000 kg  
Gabellänge: 1165 mm  
Gabelbreite: 160 mm  
Tragbreite: 540 mm  
Hubbereich: 85 – 800 mm  
Gesamtlänge: 1540 mm  
Lenkräder Ø x B = 180 x 50 mm  
Gabelrollen Ø x B = 80 x 50 mm

Ab einer Pumphöhe von ca. 290 mm ist der Scheren-Gabelhubwagen nicht mehr verfahrbar.

### Scheren-Hubwagen 6820

Gute Standfestigkeit, auch bei angehobener Last verfahrbar. Rahmen und Gabeln in stabiler verwindungsfreier Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016. Kräftiger Rohr-Schiebebügel. Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben und Überlastventil. Bedienung über Fußpedal. Senkventil über Handhebel zu betätigen. 2 Lenkrollen, Räder Polyurethan-Bereifung 150 x 40 mm und 2 Gabelrollen Nylon 70 x 65 mm, Lenkrollen mit Feststeller.

Tragkraft: 500 und 1000 kg  
Gabellänge: 1115 mm  
Gabelbreite: 153 mm  
Tragbreite: 526 mm  
Hubbereich: 85 – 830 mm  
Gesamtlänge: 1550/1640 mm  
Gesamtbreite: 526/687 mm

### Scheren-Hubwagen 6821

wie 6820, jedoch mit einer zusätzlichen Lenkdeichsel ausgerüstet.

### Aufsteck-Plattform

aus Stahlblech gekantet, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016, geeignet für 6820 und 6821.

Abmessung (L x B):  
1115 x 538 mm

### Garantie

für Scheren-Gabelhubwagen und Scheren-Hubwagen 2 Jahre.



6815



6820



6821



**Aufsteck-Plattform**  
für Scheren-Hubwagen  
6820 und 6821.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Gabellänge mm	Lenkräder	Gabelrollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Scheren-Gabelhubwagen</b>	6815	1000	85 – 800	1165	Polyurethan	Polyurethan	110	764,-
<b>Scheren-Hubwagen</b>	6820	500	85 – 830	1115	Polyurethan	Nylon	107	1.019,-
	6821	1000	85 – 830	1115	Polyurethan	Nylon	135	1.179,-
<b>Aufsteck-Plattform</b>	6828	-	-	-	-	-	15	109,-



6851 | 6852



6855 | 6856

**Stapler**

für den gelegentlichen Einsatz als Hub- und Transportgerät. Stabile Profilstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriffen, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016.

**Handwinden-Stapler 6851 | 6852**

Hubantrieb durch Sicherheits-Handwinde. Gabeln verstellbar. 2 Lenkrollen, Räder Polyurethan-Bereifung 150 x 40 mm, und 2 Gabelrollen Nylon 80 x 47 mm. Lenkrollen mit Feststeller.  
 Lastschwerpunktastand: 400/500 mm  
 Gabelbreite 6851: 75 mm  
 Gabelbreite 6852: 80 mm  
 Hub pro Kurbelumdrehung: 40/22 mm

**Handhydraulik-Stapler 6855 | 6856**

Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben und Überlastventil. Betätigung über Zugdeichsel. Senkventil über Handhebel. 2 Lenkrollen, Räder Polyurethan-Bereifung 150 x 40 mm und 2 Gabelrollen Polyurethan 80 x 70 mm. Lenkrollen mit Feststeller.  
 Lastschwerpunktastand: 585 mm  
 Gabelbreite: 160 mm  
 Hub pro Deichselschlag: 20/12,5 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Gesamthöhe mm	Gabellänge mm	Tragbreite mm	Gesamtlänge mm	Gesamtbreite mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Handwinden-Stapler	6851	250	90 – 1560	2030	800	170 – 690	1350	725	140	909,-
	6852	500	90 – 1560	2030	1000	170 – 690	1550	725	146	1.019,-
Handhydraulik-Stapler	6855	500	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	210	999,-
	6856	1000	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	220	1.139,-

**Garantie**

für Stapler 2 Jahre.

**Hubtischwagen**

Profilstahl-/Stahlblech-Konstruktion, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016. Kräftiger Rohrschiebebügel. Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben. Betätigung über Fußpedal. Senkventil über Handhebel feinfühlig zu betätigen.

Plattform 50 mm hoch.

2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder Polyurethan-Bereifung, Lenkrollen mit Feststeller.

**6831**

Rohrschiebebügel anklappbar.

**6832**

Rohrschiebebügel feststehend verschraubt.

**6833 | 6834 | 6835**

Rohrschiebebügel feststehend verschraubt.

**6836 | 6837**

Doppelschere für besonders großen Hubbereich. Rohrschiebebügel feststehend verschraubt.

**Zubehör**

für Ladeflächengröße

1010 x 520 mm:

(6833/6834/6835/6836/6837)

**Rollenbahn 6890**

Profilstahlrahmen mit Halte-Winkeln und 2 hochklappbaren Anschlägen, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016.

9 kugelgelagerte Stahlrollen 57 mm Ø und 430 mm Länge.

Achsabstand: 112,5 mm

Höhe: 64 mm

– starr –

**Rollenbahn 6891**

Durch Klemmverschraubung auf Plattform zu befestigen, schwenkbar um 360°, arretierbar. 6 kugelgelagerte Stahlrollen 57 mm Ø und 430 mm Länge.

Achsabstand: 110 mm

Höhe: 92 mm

– schwenkbar –

**Garantie**

für Hubtischwagen 2 Jahre.



6831



6832



6833 | 6834 | 6835



6836 | 6837

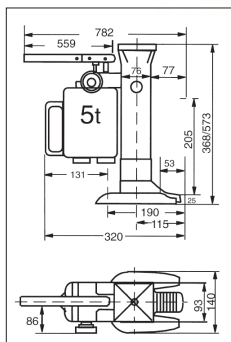


Rollenbahn mit Aufsteckrahmen

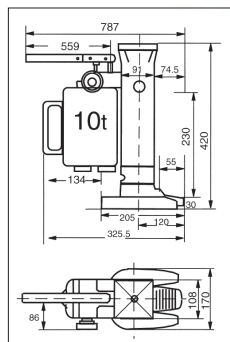


Rollenbahn mit Kugeldrehkranz

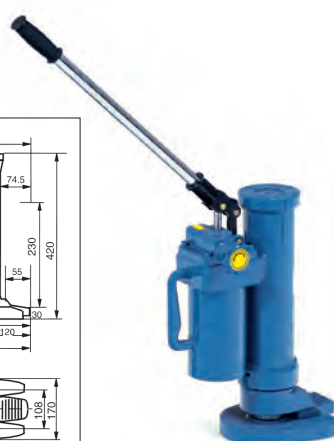
	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B mm	Rad-Ø mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Hubtischwagen</b>	6831	150	265 – 755	700 x 450	930 x 450	100	41	356,-
	6832	250	330 – 910	830 x 500	1020 x 500	125	78	478,-
	6833	500	435 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	118	546,-
	6834	750	442 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	120	679,-
	6835	1000	445 – 950	1010 x 520	1275 x 520	150	137	739,-
	6836	300	435 – 1585	1010 x 520	1275 x 520	150	150	739,-
	6837	500	440 – 1575	1010 x 520	1275 x 520	150	168	849,-
<b>Rollenbahn mit Aufsteckrahmen</b>	6890	500	-	-	-	-	31	376,-
<b>Rollenbahn mit Kugeldrehkranz</b>	6891	500	-	-	-	-	51	509,-



6931



6932



**Maschinenheber  
6931 | 6932**

hydraulisch, zum Anheben von Maschinen und anderen schweren Lasten. Heben mit Hubklaue und Kopfplatte durch eingebaute Hand-Hydraulikpumpe mit wenig Kraftaufwand möglich. Feinfühliges Senken über Senkventil, Überlastventil. Pumpehebel abnehmbar. Das Gehäuse ist um 360° drehbar, in jeder Lage einsetzbar.

Stabile Stahl-Kompakt-Konstruktion, Beschichtung brillantblau RAL 5007.



6943



6944

**Transportroller  
6943 | 6944 | 6945**

für den leichten und sicheren Transport von schweren Gegenständen wie Behälter, Kisten, Maschinen usw. Stabile Stahl-Schweißkonstruktion, mit Handgriffen aus Rundstahl oder Stahlrohr, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Tragplatten mit rutschhemmender Gummiauflage versehen.

Große Nylonrollen kugelgelagert.

Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht.



6945

	Bestell-Nr.	Tragkraft t	Hubbereich an Hubklaue mm	Hubbereich an Kopfplatte mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Maschinenheber</b>	6931	5	25 – 230	368 – 573	25	549,-
	6932	10	30 – 260	420 – 650	35	699,-

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Tragplatte L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Achsen	Rollen	Rollengröße Ø x Breite mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
<b>Transportroller</b>	6943	2500	210 x 100	275 x 120 x 100	2	2	85 x 90	4	101,-
	6944	3000	330 x 220	400 x 228 x 100	2	4	85 x 85	9,5	139,-
	6945	6000	260 x 200	415 x 210 x 100	3	6	85 x 85	12	213,-

**Garantie**

für Maschinenheber und Transportroller 2 Jahre.

### Fahrwerke, verstellbar 6951 | 6952

für den leichten und sicheren Transport von Maschinen und anderen schweren Gegenständen.  
Stabile Stahl-Schweißkonstruktion, mit Handgriffen aus Rundstahl, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.  
Tragplatten mit rutschhemmender Gummiauflage versehen.  
Große Nylonrollen kugelgelagert.



6951



6952

### 6953

wie 6951/6952, mit Stahlrollen kugelgelagert.

#### Verstellbereich:

6951 = 500–1190 mm

6952 = 700–1190 mm

6953 = 850–1190 mm

#### Lieferumfang:

2 Transportroller und  
2 Verbindungsstangen aus  
Rundstahl.



6953

### Fahrwerke, lenkbar 6956 | 6957 | 6958

wie verstellbare Fahrwerke,  
zusätzlich mit drehbarer  
Tragplatte und Zugdeichsel.

### 6957

Mit 1 Zugöse an der Deichsel.

### 6958

Mit 1 Zugöse an der Deichsel.  
Große Stahlrollen, kugelgelagert.

#### Lieferumfang:

1 Transportroller mit drehbarer  
Platte und Zugdeichsel.



6956



6957



6958

	Bestell-Nr.	Tragkraft t	Tragplatte L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Achsen	Rollen	Rollengröße Ø x Breite mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Fahrwerke, verstellbar	6951	6	250 x 200	320 x 268 x 110	4	8	85 x 90	30	383,-
	6952	12	350 x 200	420 x 268 x 110	4	12	85 x 90	38	519,-
	6953	24	425 x 220	495 x 288 x 110	4	16	83 x 85	88	713,-
Fahrwerke, lenkbar	6956	3	185 x 150	300 x 200 x 104	2	4	85 x 90	15	199,-
	6957	6	400 x 220	640 x 534 x 115	2	8	85 x 90	50	529,-
	6958	12	400 x 220	640 x 566 x 115	2	8	83 x 85	66	631,-

### Garantie

für Fahrwerke 2 Jahre.





### Möbelroller

#### 2350 | 2352

mit Plattform aus Sperrholz mit Rutschschutzbelag versehen. 4 Lenkrollen mit Polyamidrädern 100 mm Ø.

VE = Verpackungseinheit = 2 Stück

#### 2351 | 2353

wie 2350 | 2352, jedoch 4 Lenkrollen mit Vollgummibereifung 100 mm Ø, blaugrau „spurlos“.

VE = Verpackungseinheit = 2 Stück



### 2358

Möbelroller mit Plattform aus Sperrholz mit Rutschschutzbelag. 4 Lenkrollen mit Vollgummibereifung 125 mm Ø, blaugrau „spurlos“.

### 2359

Möbelroller mit Plattform aus Sperrholz mit Rutschschutzbelag. 4 Lenkrollen mit Polyamidrädern 125 mm Ø.



Anwendungsbeispiel

### Möbelhubroller

#### 6980

mit Hand-Spindelwinde für den sicheren 1-Mann-Transport von Schränken.

Stahlrohr-Konstruktion pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007, Winde mit Handkurbel, Spindel geschützt in einem C-Profil. Verstellbare Anlagestützen mit Schonbelag. Ladeplatte mit rutschhemmendem Belag, abgesenkt 10 mm hoch. 2 Lenkrollen, Räder mit bodenschonender und spurloser Elastic-Vollgummibereifung, Naben mit Kugellager. 1 fest angebrachter Zurring 5 m lang.

Lieferung paarweise.

	Bestell-Nr	Tragkraft kg	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Polyamidräder mm	Vollgummibereifung mm	Eigengewicht kg/Stk.	Preis Euro
Möbelroller	2350	350	600	300	140	100 x 30	-	4,5	63,-/VE
	2351	250	600	300	140	-	100 x 38	5	77,-/VE
	2352	500	600	350	140	100 x 30	-	5,5	74,-/VE
	2353	300	600	350	140	-	100 x 38	6	85,-/VE
	2358	500	800	600	175	-	125 x 38	10	79,-/Stk.
	2359	600	800	600	175	125 x 40	-	10	64,-/Stk.

	Bestell-Nr.	Tragkraft pro Satz kg	Hub mm	Außenmaße L x B x H mm	Ladeplatte B x T mm	Radgröße Ø x Breite mm	Eigengewicht pro Satz kg	Preis pro Satz Euro
Möbelhubroller	6980	600	300	600 x 390 x 800	300 x 110	160 x 50	45	739,-

**Hubrollen****6971**

für den Transport von schweren Schränken und dergleichen, Stahlblechgestell galvanisch verzinkt, Anlagefläche mit Gummibelag, Rad mit Polyurethan-Bereifung.  
 Außenmaß L x B x H:  
 170 x 126 x 272 mm  
 Klaue L x B: 170 x 44 mm  
 Klauenhöhe:  
 abgesenkt = 12 mm  
 angehoben max. = 50 mm  
 Lieferumfang:  
 2 Hubrollen und 1 Hebelstange

**Handhabung:**

Last mit Hebelstange anheben, Klaue der Hubrolle unterscheiden, anheben der Last durch Umlegen des Exzenterhebels mit der Hebelstange. Auf der Gegenseite ebenso mit der 2. Hubrolle verfahren und die Last ist verfahrbar.

**6971****Anwendungsbeispiel****Eckenroller****6977**

zum Umsetzen von Möbeln oder anderen kastenförmigen Gegenständen. Niedrige Ladehöhe, sicherer Transport.

Gehäuse aus Stahlblech geschweißt, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016, Ladefläche mit Antirutsch-Auflage.

3 Lenkrollen mit TPE-Bereifung 50 x 18 mm, Naben mit Fadenschutz und Präzisions-Rillenkugellager.

Breite: 361 mm

Tiefe: 177 mm

Höhe: 87 mm

Ladehöhe: 16 mm

Lieferumfang: 1 Satz = 4 Stück in einem robusten Kunststoffkoffer.

**6977****Anwendungsbeispiel**

	Bestell-Nr.	Tragkraft pro Stück kg	Tragkraft pro Paar kg	Radgröße Ø x Breite mm	Eigengewicht 4 St kg	Eigengewicht pro Paar kg	Preis Euro
<b>Hubrollen</b>	6971	-	1000	138 x 28	-	10	183,-
<b>Eckenroller</b>	6977	150	-	50 x 18	8	-	169,-



70205 | 70208 | 70211 | 70217 | 71221



70417



70103 | 70107 | 70111 | 70116 | 71120 | 71121



70603 | 70611 | 70607 | 71621



71505 | 71515 | 71525

## Vollgummiräder

### 70205-71221

Schwarze Vollgummi-Reifen auf Stahlblech- oder Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager.

## ESD-Vollgummirad

### 70417

Schwarzer Vollgummi-Reifen auf grauer Kunststofffelge elektrisch leitfähig, Naben mit Rollenlager.

## Lufträder

### 70102-71121

Schwarze Luftreifen auf Stahlblech- oder Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager.

## PU-Räder

### 70603-71621

Pannensichere Polyurethan-Vollmaterial-Reifen auf Kunststoff- oder Stahlblechfelgen. Fahrkomfort ähnlich wie bei Lufträdern.

## Lenk- und Bockrollen

### 71505-71525

Gehäuse Stahlblech verzinkt, Räder mit schwarzen Luftreifen auf Stahlblech-Felgen, Naben mit Rollenlager.

	Bestell-Nr.	Rad Ø x Breite mm	Felge	Lager	Nabenlänge mm	Bohrung mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Vollgummiräder</b>	70205	200 x 50	Stahlblech rot	Rollenlager	60 versetzt	20	205	16,80
	70208	250 x 60	Kunststoff rot	Rollenlager	75	20	250	15,30
	70211	250 x 60	Stahlblech rot	Rollenlager	60 versetzt	20	250	24,50
	70213	250 x 60	Stahlblech rot	Rollenlager	75 versetzt	25	295	25,90
	70207	250 x 60	Kunststoff rot	Rollenlager	75	25	250	15,30
	70217	260 x 56	Kunststoff rot	Rollenlager	75 versetzt	25	300	20,90
	71221	400 x 80	Stahlblech rot	Rollenlager	75	25	350	53,00
<b>ESD-Vollgummirad</b>	70417	260 x 56	Kunststoff grau	Rollenlager	75 versetzt	25	300	39,-

	Bestell-Nr.	Rad Ø x Breite mm	Bereifung	Felge	Lager	Nabenlänge mm	Bohrung mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lufträder</b>	70103	260 x 85	Block 2 PR	Kunststoff	Rollenlager	75	20	200	16,80
	70111	260 x 85	Block 2 PR	Stahlblech	Rollenlager	60 versetzt	20	200	27,20
	70102	260 x 85	Block 2 PR	Kunststoff	Rollenlager	75	25	200	16,80
	70107	260 x 85	Block 2 PR	Kunststoff	Rollenlager	75 versetzt	25	200	16,80
	70113	260 x 85	Block 2 PR	Stahlblech	Rollenlager	75 versetzt	25	200	29,60
	70116	300 x 100	Block 4 PR	Stahlblech	Rollenlager	75 versetzt	25	220	42,60
	71120	400 x 100	Rille 2 PR	Stahlblech	Rollenlager	75	25	250	31,00
	71121	400 x 100	Block 4 PR	Stahlblech	Rollenlager	75	25	350	34,70

	Bestell-Nr.	Rad Ø x Breite mm	Bereifung	Felge	Lager	Nabenlänge mm	Bohrung mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>PU-Räder (Polyurethan)</b>	70603	260 x 85	PU Block	Kunststoff	Rollenlager	75	20	150	35,60
	70611	260 x 85	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	60 versetzt	20	150	37,70
	70612	260 x 85	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	75	20	150	38,80
	70602	260 x 85	PU Block	Kunststoff	Rollenlager	75	25	150	35,60
	70607	260 x 85	PU Block	Kunststoff	Rollenlager	75 versetzt	25	150	35,60
	70613	260 x 85	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	75 versetzt	25	150	40,80
	71620	400 x 100	PU Rille	Stahlblech	Rollenlager	75	25	250	52,00
	71621	400 x 100	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	75	25	250	67,00

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrolle</b>	71505	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	53,00
<b>Lenkrolle mit Feststeller</b>	71515	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	80,00
<b>Bockrolle</b>	71525	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	44,90

Eine Hilfe für die Zuordnung des passenden Rades für ihre fetra-Karre, finden Sie unter:

[www.fetra.de/radzuordnung/](http://www.fetra.de/radzuordnung/) oder scannen Sie den QR-Code:



**Lenkrollen****71602 | 71603 | 71604**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder mit TPE-Bereifung  
(thermoplastisches Elastomer).  
Kunststoff-Felgen, Naben mit  
Rillenkugellager und Faden-  
schutz. Sehr geringer Anfahr-,  
Roll- und Schwenkwiderstand.  
Reifen nicht kreidend (spurlos).



71602 | 71603 | 71604



71452 | 71453 | 71454

**Lenkrollen mit  
Feststeller „Doppelstopp“****71612 | 71613 | 71614**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.

Räder wie Lenkrollen.



71612 | 71613 | 71614



71462 | 71463 | 71464

**Bockrollen****71622 | 71623 | 71624**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

**TPE-ESD-Lenkrollen****71452 | 71453 | 71454**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder mit TPE-ESD-Bereifung  
(thermoplastisches Elastomer  
elektrisch leitfähig). Naben mit  
Präzisions-Rillenkugellager.  
Reifen nicht kreidend (spurlos).



71622 | 71623 | 71624



71472 | 71473 | 71474

**TPE-ESD-Lenkrollen mit  
Feststeller „Doppelstopp“****71462 | 71463 | 71464**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.

Räder wie Lenkrollen.

**TPE-ESD-Bockrollen****71472 | 71473 | 71474**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch- Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrollen TPE</b>	71602	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	10,90
	71603	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	18,40
	71604	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	20,20
<b>Lenkrollen mit Feststeller TPE</b>	71612	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	17,20
	71613	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	30,30
	71614	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	31,60
<b>Bockrollen TPE</b>	71622	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	8,30
	71623	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	13,50
	71624	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	15,00

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch- Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrollen TPE-ESD</b>	71452	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	20,40
	71453	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	36,20
	71454	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	39,80
<b>Lenkrollen mit Feststeller TPE-ESD</b>	71462	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	27,20
	71463	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	47,80
	71464	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	52,00
<b>Bockrollen TPE-ESD</b>	71472	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	18,10
	71473	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	31,00
	71474	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	36,20



## Lenkrollen

71102 | 71103 | 71104

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder mit blaugrauen Vollgummi-Reifen, nicht kreidend (spurlos), Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager.

## Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

71112 | 71113 | 71114

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

## Bockrollen

71122 | 71123 | 71124

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

## Lenkrollen

71252 | 71253 | 71254

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder mit Elastic-Bereifung, Reifen blaugrau, nicht kreidend (spurlos). Alu-Felgen, Naben mit Kugellager. Leichter, elastischer Lauf, hohe Lebensdauer.

## Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

71262 | 71263 | 71264

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

## Bockrollen

71272 | 71273 | 71274

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrollen Vollgummi blaugrau</b>	71102	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	13,00
	71103	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	23,30
	71104	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	24,50
<b>Lenkrollen mit Feststeller Vollgummi blaugrau</b>	71112	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	18,10
	71113	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	31,00
	71114	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	33,70
<b>Bockrollen Vollgummi blaugrau</b>	71122	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	10,40
	71123	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	18,10
	71124	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	20,40

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrollen Elastic-Vollgummi blaugrau</b>	71252	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	38,80
	71253	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	61,00
	71254	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	66,00
<b>Lenkrollen mit Feststeller Elastic-Vollgummi blaugrau</b>	71262	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	53,00
	71263	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	69,00
	71264	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	78,00
<b>Bockrollen Elastic-Vollgummi blaugrau</b>	71272	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	37,40
	71273	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	55,00
	71274	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	60,00

**Lenkrollen****71302 | 71303 | 71304**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder mit Polyurethan-Bereifung, Alu-Felgen, Naben mit Kugellager. Leichter, geräuscharmer Lauf, beständig gegen viele aggressive Medien, hohe Lebensdauer.



71302 | 71303 | 71304



71502 | 71503 | 71504

**Lenkrollen mit****Feststeller „Doppelstopp“****71312 | 71313 | 71314**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.



71312 | 71313 | 71314



71512 | 71513 | 71514

**Bockrollen****71322 | 71323 | 7132**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.



71322 | 71323 | 71324



71522 | 71523 | 71524

**Lenkrollen****71502 | 71503 | 71504**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder aus Polyamid, Naben mit Rollenlager. Weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. Hitzebeständig von -40° bis +90° C.

**Lenkrollen mit****Feststeller „Doppelstopp“****71512 | 71513 | 71514**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

**Bockrollen****71522 | 71523 | 71524**

Gehäuse Stahlblech verzinkt.  
Räder wie Lenkrollen.

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrollen Polyurethan</b>	71302	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	58,00
	71303	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	67,00
	71304	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	78,00
<b>Lenkrollen mit Feststeller Polyurethan</b>	71312	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	72,00
	71313	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	77,00
	71314	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	89,00
<b>Bockrollen Polyurethan</b>	71322	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	56,00
	71323	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	61,00
	71324	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	72,00

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
<b>Lenkrollen Polyamid</b>	71502	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	14,20
	71503	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	24,50
	71504	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	27,20
<b>Lenkrollen mit Feststeller Polyamid</b>	71512	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	20,40
	71513	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	36,20
	71514	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	38,80
<b>Bockrollen Polyamid</b>	71522	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	11,50
	71523	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	20,40
	71524	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	23,30



## Klappgelenk

Für Schiebebügelwagen:

2500 | 2501 | 2502 | 2503

Stirnwandwagen:

2510 | 2511 | 2512 | 2513 | 1510 | 1511 | 1512 | 1513

Doppel-Stirnwandwagen:

2520 | 2521 | 2522 | 2523 | 1520 | 1521 | 1522 | 1523.

Selbsttätige Arretierung, Lösen per Fußtritt.

Deutsches Patent 10 2010 052 491



Bestell-Nr.		Preis Euro
1273	Klappgelenk	86,-

1273



## Totmannbremse

Kompakte und leichte Feststellbremse für alle Wagen mit 2 Bockrollen und serienmäßiger TPE-Bereifung bis 600 kg Tragkraft.

Betätigungsleiste am Schiebegriff losgelassen =

Bremse fest, Wagen ist zuverlässig gegen Wegrollen gesichert.

Betätigungsleiste gedrückt =

Bremse gelöst, Wagen lässt sich leicht verfahren.

Ergonomische und leichtgängige Handhabung.

Sichere Bremswirkung durch formschlüssige Sperrverzahnung.

Nicht als Fahrbremse geeignet.

Mehrpreis pro Wagen. Nicht nachrüstbar.

Bestell-Nr.		Mehrpreis pro Wagen Euro
1280	Totmannbremse	249,-

1280



## Elektroantrieb

Als Anbausatz für alle Schiebebügel-, Stirnwand-, Kasten-, Tisch-, Etagenwagen usw. mit Rad-Ø 200 mm ab 500 mm Wagenbreite. Antrieb komplett mit Batterien und Ladegerät. Kompakteinheit leicht montierbar. Fahrschalter anklammerbar am Schiebegriff, Verbindung mit Spiralkabel steckbar. Geschwindigkeit stufenlos regelbar, für Vor- und Rückwärtsfahrt.

**Technische Daten:** Antrieb: 24 V Gleichstrom, 2 PM-Motoren: 2 x 12 V, 250 W, 0,7 PS, 2 GEL-Batterien: 2 x 12 V, 33 Ah, wartungsfrei. Höchstgeschwindigkeit 4,8 km/h, mit vollgeladenen Batterien auf ebenem Boden, bei 500 kg Belastung, max. Reichweite: ca.15 km. Steigfähigkeit bei 500 kg Last: 5%/2°, Elastic-Vollgummi-Bereifung, 200 x 50 mm, blaugrau, spurlos.

Garantie: 12 Monate.

Mehrpreis pro Wagen. Nicht nachrüstbar.

Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Eigengewicht kg	Mehrpreis pro Wagen Euro
2200	500	55	3.669,-

2200



## TOTALSTOP-Zentralbremssystem

Rad- und Richtungsfeststeller werden mit einem Fußtritt aktiviert. Neben der Drehung der Räder wird zusätzlich die Schwenkbewegung beider Lenkrollen sicher arretiert.



Europäisches Patent EP 2743097

Details Seite 5.

Mehrpreis pro Wagen.

Bestell-Nr.		Mehrpreis pro Wagen Euro
2210	TOTALSTOP	45,-

2210



**Räder mit Luft-Bereifung**  
220 x 70 mm, Tragkr. 400 kg.  
Elast. Lauf bei schlechten Bodenverhältnissen, besonders im Freien. **Ab 600 mm Wagenbreite möglich.**  
Kein TOTALSTOP möglich.

**Mehrpreis auf Standard-Beräderung pro Wagen.**

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	1098	199,- €
160	1099	134,- €
200	1100	128,- €



**Räder mit Elastic-Bereifung blaugrau und Kugellager**  
Nicht kreidend (spurlos).  
Leichter, elastischer Lauf, hohe Lebensdauer.

**Mehrpreis auf Standard-Beräderung pro Wagen.**

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	12855	89,- €
160	12865	89,- €
200	12875	89,- €



**Räder mit Polyurethan-Bereifung**  
Naben mit Kugellager, leichter geräuscharmer Lauf, beständig gegen viele aggressive Medien.

**Mehrpreis auf Standard-Beräderung pro Wagen.**

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	2179	138,- €
160	2180	162,- €
200	2181	168,- €



**Räder elektrisch leitfähig (antistatisch) mit TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer)**  
Naben mit Präzisions-Rillen-Kugellager. Nicht kreidend (spurlos).

**Mehrpreis auf Standard-Beräderung pro Wagen.**

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	2182	69,- €
160	2183	85,- €
200	2184	111,- €



**Räder aus Polyamid**  
Hohe Tragkraft, leichter Lauf auf glatten Böden. Weitgehend beständig gegen Feuchtigkeit, Salz, Säuren und Laugen.

**Mehrpreis auf Standard-Beräderung pro Wagen.**

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	1295	24,- €
160	1296	44,- €
200	1286	43,- €



**Schutzleiste**  
Aus robustem Moosgummi um den Grundrahmen.

**Mehrpreis pro Wagen.**

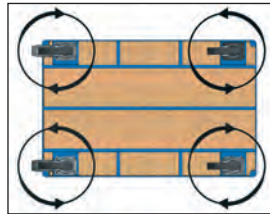
Best.-Nr.	Mehrpreis
1289	37,- €



**Abweiserrollen**  
50 mm Ø aus hellgrauem Kunststoff.  
Gesamtbreite = Ladefläche + 80 mm.

**Mehrpreis pro Wagen.**

Best.-Nr.	Mehrpreis
1299	29,- €



**4 Lenkrollen**  
Anstatt 2 Lenk- und 2 Bockrollen, sehr wendig, gute Beweglichkeit in alle Richtungen, eingeschränkter Geradeauslauf.

**Mehrpreis pro Wagen.**

Best.-Nr.	Mehrpreis
1288	14,- €



**Ladefläche aus Hart-PVC-Platte**  
Witterungsfeste Hart-PVC-Platte dunkelgrau. Hohe Chemikalienbeständigkeit, schwer entflammbar.

**Mehrpreis je Standard-Ladefläche.**

Ladefläche	Best.-Nr.	Mehrpreis
850 x 500	1430	58,- €
1000 x 600	1431	98,- €
1000 x 700	1432	119,- €
1200 x 800	1433	152,- €



**Ladefläche aus Siebdruckplatte**  
Rutschsichere Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

**Mehrpreis je Standard-Ladefläche.**

Ladefläche	Best.-Nr.	Mehrpreis
850 x 500	1400	25,- €
1000 x 600	1401	36,- €
1000 x 700	1402	38,- €
1200 x 800	1403	40,- €



**Ladefläche mit Riefengummi**  
Holzwerkstoffplatte mit aufgeklebtem Feinriefengummi. Rutschhemmend. Schont empfindliche Transportgüter.

**Mehrpreis je Standard-Ladefläche.**

Ladefläche	Best.-Nr.	Mehrpreis
850 x 500	1410	50,- €
1000 x 600	1411	59,- €
1000 x 700	1412	63,- €
1200 x 800	1413	80,- €





**Scannerhalter**

Pulverbeschichtet RAL 7035, mit variablen Anschraubpunkten. Rohrstrebe vielfach gelocht, mit einer Klemmschelle zur Befestigung der Scannertasche beliebig positionierbar. Scanneraufnahme B x T x H: 120 x 87 x 150 mm  
Vordere Öffnung: 40 mm breit.

Best.-Nr.	Preis
1392	54,- €



**Tablethalterung**

Stahlblech verzinkt. Lieferung inkl. Adapter für den Anbau an MultiVario-Wagen. Fixierung des Tablets oder Smartphones mittels Exzenterspanner. Klemmbereich B x H x T: 200 x 15-295 x 14 mm

Weitere Details Seite 84.

Best.-Nr.	Preis
28TH	99,- €



**Schreibtafel hoch**

Für Format DIN A4 hoch, Holz mit Papierklammer und Bleistiftablage.

Format	Best.-Nr.	Preis
A4 hoch	1290	32,- €



**Schreibtafel quer**

Für Format DIN A4 quer, Holz mit Papierklammer und Bleistiftablage.

Format	Best.-Nr.	Preis
A4 quer	1390	42,- €



**Deichsel und Kupplungzapfen**

Als Zubehör für alle MultiVario- (Tragkraft 600 kg - Best.-Nr. 12920) und Super-MultiVario-Transporter (Tragkraft 1200 kg Best.Nr. 12921).  
Ausführung wie Best.-Nr. 22894 auf Seite 107.

Best.-Nr.	Mehrpreis
12920	130,- €
12921	141,- €



**Softgrip**

Schiebebügel im Griffbereich mit geschäumtem Weich-PVC überzogen, griffig, isolierend, druckentlastend und sehr hautsympathisch, nur für Schiebebügel in allen Breiten möglich.

Best.-Nr.	Mehrpreis
1274	18,- €



**Drahtkorb**

Für Kleinteile, alusilber pulverbeschichtet.  
L x T x H: 600 x 140 x 200 mm.

Best.-Nr.	Preis
1291	42,- €



**Höhenverstellbarer Griff**

Anbausatz für MultiVario-Tischwagen. Anschraubbarer Stahlrohr-Schiebebügel, pulverbeschichtet. Einfache Selbstmontage mittels Kunststoffschellen, auch nachrüstbar. Höhe justierbar für die optimale ergonomische Griffposition.

Best.-Nr.	Breite mm	Preis
E2400SBV	500	29,- €
E2401SBV	600	30,- €
E2402SBV	700	31,- €
E2403SBV	800	32,- €



**Papierrollenhalter**

Anbausatz für Wagen. Geeignet für Papierrollen bis 210 mm Durchmesser und 210 mm Breite.  
Bei Nachkauf bitte die Bestell-Nr. des Wagens mit angeben.

Best.-Nr.	Preis
1396	69,- €



**Flaschenhalterung**

Für handelsübliche runde Sprühflaschen bis Ø 110 mm. Rohrstrebe vielfach gelocht, mit einer Klemmschelle zur Befestigung der Halterung beliebig positionierbar.

Best.-Nr.	Preis
1391	29,- €



**Abfallsammler**

Abfallsammler mit Schellenbefestigung für Rohr Ø 27 mm. Pulverbeschichtet blau RAL 5007. PVC-Deckel und Klemmring, Öffnungs-Ø 340 mm.  
Für 120 Liter Säcke.

Best.-Nr.	Preis
1397	79,- €

ERSATZTEILE



**Handgriff**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm und Ø 33,5 mm.

Europäisches Geschmacks-  
muster 001240097-0001

für Rohr-Ø 27 mm:	
Best.-Nr.	Preis
1762	3,80 €

für Rohr-Ø 33,5 mm:	
Best.-Nr.	Preis
1763	4,60 €



**Gleitkufen**

1 Satz mit Clips.

Best.-Nr.	Preis
1753	23,- €

ESD-ERSATZTEILE



**ESD-Handgriff**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.  
Elektrisch leitfähig.

Europäisches Geschmacks-  
muster 001240097-0001

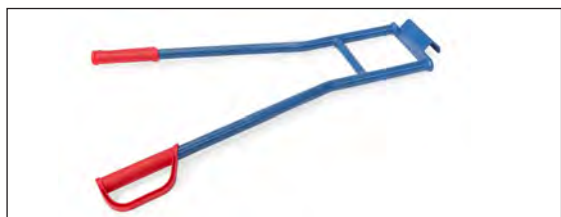
für Rohr-Ø 27 mm:	
Best.-Nr.	Preis
1764	6,60 €



**ESD-Gleitkufen**

1 Satz mit Clips.  
Elektrisch leitfähig.

Best.-Nr.	Preis
1754	33,- €



**Tragholm**

Für alle Karren außer 11050, 11051 und 11052. Bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängenhaken und Querstreben verschweißt, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007.

Best.-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Breite mm	Preis
11045	350	850	570	36,- €



**Stern-Feststeller**

Als Anbausatz für die Treppenkarren TK1325, TK1326, AK1325 und AK1326. Stern-Feststeller dienen zur problemlosen Fahrt auf 2 Rädern auf ebener Strecke. Leichte Selbstmontage.

Best.-Nr.	Preis
1770	49,- €



**PU-Bereifung**

Aus Polyurethan-Vollmaterial, absolut pannensicher. Fahrkomfort ähnlich wie bei Luftträgern. Für alle luftbereiften Karren und Wagen möglich.

**Mehrpreis auf Standard-Beräderung.**

Rad mm	Best.-Nr.	Tragkraft pro Rad kg	Mehrpreis
260 x 85	1776	150	Paar = 2 Stück 45,- €
260 x 85	1777	150	Satz = 4 Stück 89,- €
400 x 100	1778	250	Paar = 2 Stück 59,- €
400 x 100	1779	250	Satz = 4 Stück 119,- €

Preise sind unverbindliche Verkaufspreise exkl. MwSt.

<b>A</b>	<b>F</b>	<b>P</b>	<b>T</b>
Abfallsammler 153, 177	Fahrwerke, lenkbar 168	Outdoor-Handwagen 127	Stahlflaschen- Wandhalterungen 157
Ablasshahn 116-119	Fahrwerke, verstellbar 168		Stahlrohrkarren 136-141, 144, 146-147
Abweiserrollen 176	Fahrradkupplung 126-127	Paketkarren 134-136	Stern-Feststeller 144-145, 178
Alukarren 142-143, 145	Fasskarren 151	Paketroller 135	Stirnwandwagen 28-29, 99
Alu-Klappwagen 24	Fasskipper 152	Paketwagen 57-59	Stuhlkarren 146
Alu-Plattformwagen 23	Fassroller 150	Paketwagen mit Dach 59	Super-MultiVario- Transporter 11, 97-100
Alu-Treppenkarren 145	Fass-Transportwagen 153	Paletten-Fahrgestelle 14-15, 67, 105-109	
Anbausatz Tischwagen 32-33, 40, 42, 99	Flaschenhalter 84, 177	Paletten-Fahrgestelle als Routenzug 108	
Anbausatz Handwagen 126-127		Palettenfüße 123	
Arbeitsplatte 42	<b>G</b>	Pannensichere Bereifung 171, 178	
Aufsteck-Plattform 164	Gabelhubwagen 162-163	Papierrollenhalter 177	
Aufsetzrahmen für Paletten-Fahrgestelle 15, 106	Gabelträger 111	Pfandschloss 49-50	
	Ganzstahlwagen 23	Plattenkarren 122	
<b>B</b>	Gerätekarren 147-148	Plattenroller 121	
Ballenroller 20	Glaswagen 124	Plattenständer 123	
Ballenwagen 30	Gleitkufen 141, 143, 178	Plattenwagen 123-124	
Basiswagen 27, 98	GREY EDITION 8-17	Plattformwagen 27, 98	
Beistellwagen 68, 92-95	Griffroller 9, 18-19, 63	PU-Bereifung 171-178	
Blechkastenwagen 77, 79		PVC-Ladefläche 176	
Bockrollen 171-174	<b>H</b>		
Bürowagen 71-72	Handgriff 139-143, 178	<b>R</b>	
	Handhydraulik-Stapler 165	Radausstattungen 6, 176-178	
<b>C</b>	Handpritschenwagen 129-131	Räder & Rollen 171-174	
C+C Wagen 48-49	Handwagen 125-128	Reifenkarren 159	
	Handwinden-Stapler 165	Reifenwagen 160	
<b>D</b>	Hart-PVC-Plattformen 176	Reifen-Roller 159	
Deckel für Eurokasten 96	Holzkastenwagen 30, 76	Riefengummi 176	
Deckel für Muldenkipper 117	Hubrollen 170	Rohrträger 111	
Deichsel 82-83, 107-108, 177	Hubtischwagen 166	Rohrschiebebügel 87, 107, 177	
Dokumentenbox 84	Hubwagen 162-164	Rollenbahn mit Aufsteckrahmen 166	
Doppel-Stirnwandwagen 28-29		Rollenbahn mit Kugeldrehkranz 166	
Dornträger 111	<b>K</b>	Rollenbock 103	
Drahtkastenwagen 16, 67, 76, 78	Kabeltrommel 41	Rollensätze 118-119	
Drahtkorb 49-50, 177	Karren 17, 134-148, 151, 155-159	Rollpulte 43-46	
Drahtgitterboden 61, 82-83	Kastenwagen 16, 30, 67, 75-79	Rollschränke 46	
Dreiwandwagen 28-29	Kennzeichnungstafel 84	Rolltische 47	
Druckluftschlauchtrommel 41	Kippbehälter 117	Routenzug 108-109	
	Kistenroller 20	Rungenwagen 27, 98	
<b>E</b>	Klappgelenk 175	Rückwand 83	
Eckenroller 170	Klappwagen Alu 24		
Edelstahlwagen 74	Klappwagen Stahl 9, 24-25	<b>S</b>	
Einhängedeichsel 87	Klappwagen Stahl 9, 24-25	Scannerhalter 10-11, 32-33, 84-85, 177	
Einklink-Rohrschiebebügel 15, 107	Kommissionierwagen 80-85	Schiebebügel, klappbar 9, 24-25, 177	
Einlegeböden 16, 52-59, 66, 78-79, 82-83, 95, 100	Kunststoff-Gleitkufen 141, 143, 178	Schiebebügelwagen 9, 27, 63, 99	
Einlegekästen 54	Kunststoffplattenwagen 23	Schraubstock 41	
Einsteckbügel 123	Kupplung 82-83, 107-108, 126-127, 130-131	Schreibtafel 35, 49-50, 84, 177	
Elektroantrieb 175		Schreibunterlage 47	
ESD-Beistellwagen 68	<b>L</b>	Schublade 12, 35, 39-42, 46, 99	
ESD-Etagenwagen 66	Lagerwagen 50	Schubladen-Einteilungs-Set 12, 32-33, 35, 39-42, 46, 99	
ESD-Eurokastenwagen 69	Längswandwagen 30	Schutzleiste 176	
ESD-Eurokastenroller 68	Langmaterial-Wagen 132-133	Seitenbügelwagen 30	
ESD-Griffroller 63	Lenkrollen 171-174, 176	Selbstkipper 118	
ESD-Karren 63	Luftbereifung 6, 71-74, 171, 176	Servierwagen 73	
ESD-Kastenwagen 63		Sicherungskette 116, 118-119	
ESD-Materialständer 67	<b>M</b>	Sichtlagerkästen 96, 111	
ESD-Paletten-Fahrgestell 67	Magazinwagen 9, 21-22	Siebdruckplatte 176	
ESD-Schiebebügelwagen 63	Maschinenheber 167	Softgrip 177	
ESD-Tischwagen 64-65	Materialkasten 111	Spanngurt 148	
ESD-Wagen 62-69	Materialständer 13, 67, 101-103	Spurrolle 82-83	
Etagenwagen 16, 51-56, 60-61, 66, 100	Materialwanne 111	Stahlflaschenkarren 154-157	
Etagenwagen mit Drahtgitterwänden 55-56	Möbelhubroller 169	Stahlflaschen-Treppenkarre 157	
Etagenwagen mit faltbaren Böden 56	Möbelroller 169	Stahlflaschen-Roller 157	
Eurokästen 68, 96	Montagewagen 95	Stahlflaschen-Ständer 157	
Eurokastenroller 13, 68, 87-88	Muldenkipper 116-117		
Eurokasten-Wagen 13, 69, 86-95	MultiVario-Transporter 9, 11, 26-33		
		<b>N</b>	
		Notebookhalterung 84	
		<b>O</b>	
		Optiliner 25	
		Optiliner-Tischwagen 25	

*Dieser Katalog wurde überreicht durch:*



**Wir bieten Lösungen!**

Als zuverlässiger Verpackungslieferant können wir Ihnen ein breites Spektrum an Beratungsleistungen und Produkten anbieten. Wir setzen auf einen intensiven Austausch und ermitteln was für Ihr Unternehmen richtig und wichtig ist. Wir analysieren Ihre Packprozesse und erarbeiten mit Ihnen ein Optimierungskonzept.

...Sprechen Sie uns an!

Hans Klormann GmbH

Daimlerstr. 4 | 74909 Meckesheim | Tel. +49 (0) 6226 / 9 38 88-0  
info@klormann.de | www.klormann.de



fetra  
Fechtel Transportgeräte GmbH  
Industriestraße 17-21  
33829 Borgholzhausen

Telefon: +49 (0) 54 25/94 94-0  
Telefax: +49 (0) 54 25/94 94-24  
info@fetra.de  
www.fetra.de