

fetra[®]



Transportgeräte





❖ 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!**



ROLLER & LEICHTE WAGEN

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



Seite 8 - 15

WAGEN

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



Seite 16 - 113

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 114 - 137



❖ 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!



❖ fetra Unternehmensfilm - Jetzt anschauen!

Weitere Filme zu unseren Produkten finden Sie unter www.fetra.de - Service

❖ 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!



❖ Beratung vor Ort

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



HUBWAGEN

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



Seite 138 - 147

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 148 - 154



••• 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. Alle bisher standardmäßig vollgummibereiften Transportwagen werden serienmäßig und ohne Mehrpreis mit TPE-Rollen geliefert.



- *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)*

OHNE MEHRPREIS

Alle bisher standardmäßig mit Vollgummi-Bereifung ausgestatteten Transportwagen werden serienmäßig und ohne Mehrpreis mit fetra-TPE-Rollen geliefert.



••• 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
- **Patent angemeldet**
 DE 201220011982

Bestell-Nr.	Ladeflächenbreite mm	Preis Euro
2209	450	42,-
2210	500	42,-
2211	600	42,-
2212	700	42,-
2213	800	42,-
2214	1000	42,-

Mehrpreis

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 siehe Seite 149	Mehrpreis auf Standardberädern siehe Seite 151	Mehrpreis auf Standardberädern siehe Seite 148	



	Elektrisch leitfähige TPE-Bereifung	Blaugraue Vollgummi-Bereifung	Polyurethan-Bereifung	Blaugraue Elastic-Bereifung
Anfahr-, Roll- & Schwenkwiderstand	Sehr gering	Gering	Sehr gering	Sehr 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 siehe Seite 149	Siehe Seite 150	Mehrpreis auf Standardberädern siehe Seite 151	Mehrpreis auf Standardberädern siehe Seite 150

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 mit Rillennlagerung 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.

Paletten-Fahrgestelle

ESD- und Schwerlast-Ausführungen



Seite 52 + 83

Routenzug

Paletten-Fahrgestelle als Routenzug und als Trolley für marktübliche Routenzugsysteme



Seite 86 – 88

Montagewagen

Neue Ladeflächengröße



Seite 76

Muldenkipper

In Anthrazitgrau RAL 7016



Seite 101

Handwagen

Erweitertes Programm



Seite 105 - 106

Zubehör

Scannerhalter, wasserfeste Plattformen, Deichsel und Kupplungzapfen



Seite 153 - 154



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.

GRIFFROLLER

Mit Einhandbedienung für den schnellen Kleintransport bis 250 kg • In gefälliger Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtet blau 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





KF 23



KF 2

Griffroller aus Stahlrohr, geschweißt, pulverbeschichtet blau 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).

KF 23* | KF 2*

Plattform mit im Rahmen liegenden Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.



KF 9



KF 4

KF 9*

Plattform mit bündig eingeschweißtem Stahlblech 2 mm stark, pulverbeschichtet.

KF 4*

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



KF 33



KF 99

KF 33

Griffroller aus Stahlrohr, geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007, mit 2 Holzplattformen, Griffe anschraubbar.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg.

KF 99

wie KF 33, jedoch mit 2 Stahlblechplattformen, bündig eingeschweißt, 2 mm stark, pulverbeschichtet.

*Ausstattung mit TOTALSTOP nicht möglich.

	Typ	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Griffroller	KF 23	1158*	200	600 x 450	860 x 450 x 860	195	10	107,-
	KF 2	1161*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	11	138,-
	KF 9	1163*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	13	155,-
	KF 4	2167*	250	600 x 400	890 x 400 x 860	209	12	150,-
	KF 33	1164	250	600 x 450	860 x 450 x 910	195/770	19	215,-
	KF 99	1197	250	600 x 500	860 x 500 x 910	195/770	20	246,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

Zubehör S. 153-154

**KF 5 | KF 6 | KF 7 | KF 8**

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

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

- KF 5 mit offenem Rahmen
- KF 6 mit Holz-Plattform
- KF 61 mit Holz-Plattform
- KF 62 mit Holz-Plattform
- KF 6 G mit Holz-Plattform mit Riefengummi bespannt
- KF 61 G mit Holz-Plattform mit Riefengummi bespannt
- KF 62 G mit Holz-Plattform mit Riefengummi bespannt
- KF 7 mit Stahl-Tränenblech-Plattform
- KF 8 mit Bügel-Konstruktion für Rollen, Ballen u. ä.
- KF 10 mit Aluminium-Quinttettblech-Plattform und Griffloch



KF 5



KF 6 | KF 61 | KF 62



KF 6 G | KF 61 G | KF 62 G



KF 7



KF 8



KF 10

	Typ	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Kistenroller	KF 5	1165	400	500 x 500	500 x 500 x 183	183	10	107,-
	KF 6	1166	400	500 x 500	500 x 500 x 199	199	12	126,-
	KF 61	1169	400	600 x 600	600 x 600 x 199	199	15	132,-
	KF 62	1170	400	700 x 700	700 x 700 x 199	199	18	139,-
	KF 6 G	2166	400	500 x 500	500 x 500 x 201	201	13	155,-
	KF 61 G	2173	400	600 x 600	600 x 600 x 201	201	16	167,-
	KF 62 G	2174	400	700 x 700	700 x 700 x 201	201	19	179,-
	KF 7	1167	400	500 x 500	500 x 500 x 185	185	13,5	103,-
	KF 10	1187	250	500 x 500	500 x 500 x 184	184	8	134,-
	Ballenroller	KF 8	1168	400	500 x 500	500 x 500 x 288	288	12

MAGAZINWAGEN

Handliche Wagen, gefällig und leicht • Für den schnellen Transport im Betrieb und unterwegs bis 400 kg • Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen • Zerlegte Anlieferung im handlichen Karton • Leichte Selbstmontage





Magazinwagen

1200 | 1202 | 2100 | 2102

Stahlrohr, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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, blau 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.



1800 | 1802



2600 | 2602

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
Magazinwagen	1200	250	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	14	129,-
	1202	250	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	149,-
	2100	400	160	850 x 500	1030 x 505 x 953	20	159,-
	2102	400	160	1000 x 700	1180 x 705 x 953	28	174,-
Tischwagen	1600	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	24	185,-
	1602	200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	27	212,-
	1800	200	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	33	227,-
	1802	200	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	39	264,-
	2600	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	28	233,-
	2602	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	40	256,-
	2610	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	35	287,-
	2612	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	50	311,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



3120 Alu-Plattformwagen



3100 | 3101 Ganzstahlwagen



3112 Ganzstahlwagen



3113 Ganzstahlwagen



3130 Kunststoffplattenwagen



3132 Kunststoffplattenwagen

3120 Alu-Plattformwagen

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.

3100 | 3101 Ganzstahlwagen

Plattformen aus Stahlblech gepresst, pulverbeschichtet blau 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

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. 152-154 aufgeführte Zubehör ist für die Wagen der Seite 13 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
Alu-Plattformwagen	3120	150	100	740 x 480	760 x 495 x 860	10	134,-
Ganzstahlwagen	3100	150	100	740 x 480	760 x 495 x 860	12,5	78,-
	3101	250	125	910 x 610	920 x 630 x 860	18,5	112,-
	3112	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	21	127,-
	3113	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	26	155,-
Kunststoffplattenwagen	3130	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	13	126,-
	3132	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	18,5	163,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

KLAPPWAGEN

Handlich und Platz sparend • Praktisch für unterwegs • Gut zu verstauen • Bis 400 kg Tragkraft • In Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • Wahlweise in Alurohr-Konstruktion • Im Rahmen liegende Alu-Quintett-Blechplatte • Selbsttätige Schiebebügel-Arretierung • Lösen per Fußtritt • 2 Lenk- und 2 Bockrollen • Räder mit TPE-Bereifung • Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen • Zerlegte Anlieferung im handlichen Karton





KW 1 | KW 11



KW 2 | KW 12



KW 4 | KW 14



KW 5 | KW 15



3301



3601

KW 1 | KW 11

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

KW 2 | KW 12

Alurohrwagen mit Aluplattform, sonst wie KW 1 | KW 11.

KW 4 | KW 14

wie KW 1 | KW 11, jedoch mit 2 Bügeln und mit klappbarer Tischplattform aus Stahlrohr, Ladefläche Holzwerkstoffplatte.

Etagenhöhen:
KW 4 = 205/860 mm
KW 14 = 230/885 mm

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg.

Deutsches Patent 100 62 425

KW 5 | KW 15

Alurohrwagen mit Aluplattformen, sonst wie KW 4 | KW 14.

Optiliner

Die optimale Griffhaltung ist die ergonomische Alternative zum klassischen Schiebebügel. Der Optigriff macht nicht müde, sondern steigert die Leistungskraft.

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

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.

	Typ	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Klappwagen	KW 1	1132	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	15	155,-
	KW 11	1154	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	24	187,-
	KW 2	1133	200	125	720 x 450	815 x 470 x 930	10	248,-
	KW 12	1134	200	160	900 x 600	995 x 620 x 965	17	322,-
	KW 4	1140	250	125	720 x 450	900 x 470 x 900	25	288,-
	KW 14	1141	250	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	39	331,-
	KW 5	1180	200	125	720 x 450	900 x 470 x 900	17	479,-
	KW 15	1181	200	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	26	565,-
Optiliner	blau/rot	3301	400	160	900 x 600	1010 x 620 x 1030	24	196,-
Optiliner-Tischwagen	blau/rot	3601	400	160	900 x 600	1115 x 600 x 1030	33	248,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

Zubehör S. 152-154

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 absolut sichere Verbindung von Rahmen und Aufbauten • Hochwertige Pulverbeschichtung blau 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 Schiebebügelwagen



2500B | 2501B | 2502B | 2503B Schiebebügelwagen



2580 | 2581 | 2582 | 2583 Rungenwagen



2590 | 2591 | 2592 | 2593 Basiswagen



MultiVario-Transporter
fetra-Steck- und Schraubprinzip



Wasserfeste Plattformen
für MultiVario-Transporter
(Details siehe Seite 153)

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Schiebebügelwagen	2500	500	160	850 x 500	970 x 509 x 958	23	167,-
	2501	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	27	178,-
	2502	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	30	179,-
	2503	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	35	199,-
Schiebebügelwagen mit Blechplattform	2500B	500	160	850 x 500	970 x 509 x 958	28	189,-
	2501B	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	35	208,-
	2502B	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	38	209,-
	2503B	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	47	249,-
Rungenwagen	2580	500	160	850 x 500	1100 x 509 x 923	23	172,-
	2581	600	200	1000 x 600	1250 x 609 x 960	26	181,-
	2582	600	200	1000 x 700	1250 x 709 x 960	29	183,-
	2583	600	200	1200 x 800	1450 x 809 x 960	34	198,-
Basiswagen	2590	500	160	850 x 500	910 x 509 x 228	21	144,-
	2591	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 270	24	152,-
	2592	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 270	27	154,-
	2593	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 270	32	167,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

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

2500B-2503B Schiebebügelwagen

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

2580-2583 Rungenwagen

Rungen 693/640 mm lang

Zubehör für MultiVario-Transporter

- Räder mit Luftbereifung
- Räder mit elektrisch leitfähiger TPE-Bereifung
- Räder aus Polyamid
- Räder mit blaugrauer Elastic-Bereifung
- Räder mit Polyurethan-Bereifung
- 4 Lenkrollen
- Schutzleiste
- Abweiserrollen
- Schreibrtafel
- Drahtkorb
- Softgrip-Schiebegriff
- Totmannbremse
- Klappbarer Schiebebügel
- Drehschemel-Lenkung mit Deichsel und Bremse
- Elektroantrieb 2200
- Wasserfeste Plattformen

Zubehör S. 152-154



2510-2513 | 2520-2523

Stirnwandwagen

Doppel-Stirnwandwagen

Stirnwände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

Stirnwandhöhe: 500 mm



2510 | 2511 | 2512 | 2513 Stirnwandwagen



2520 | 2521 | 2522 | 2523 Doppel-Stirnwandwagen

2530-2533 | 2550-2553

Dreiwandwagen

Vierwandwagen

Stirn- und Längswände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor.

Stirnwandhöhe: 500 mm

Längswandhöhe: 500 mm

Vierwandwagen mit einer herausnehmbaren Längswand



2530 | 2531 | 2532 | 2533 Dreiwandwagen



2550 | 2551 | 2552 | 2553 Vierwandwagen

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Stirnwandwagen	2510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 958	25	189,-
	2511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	30	199,-
	2512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	33	203,-
	2513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	39	219,-
Doppel-Stirnwandwagen	2520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 958	29	237,-
	2521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	35	249,-
	2522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	39	253,-
	2523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	45	269,-
Dreiwandwagen	2530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 958	33	269,-
	2531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	39	283,-
	2532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	43	287,-
	2533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	51	307,-
Vierwandwagen	2550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 958	37	299,-
	2551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	44	309,-
	2552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	48	319,-
	2553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	56	342,-

**1510-1513 | 1520-1523
Stirnwandwagen
Doppel-Stirnwandwagen**Stirnwände aus Drahtgitter
50 x 50 x 4 mm.

Stirnwandhöhe: 500 mm

**1530-1533 | 1550-1553
Dreiwandwagen
Vierwandwagen**Stirn- und Längswände aus
Drahtgitter 50 x 50 x 4 mm.

Stirnwandhöhe: 500 mm

Längswandhöhe: 500 mm

Vierwandwagen mit einer
herausnehmbaren Längswand**1510 | 1511 | 1512 | 1513 Stirnwandwagen****1520 | 1521 | 1522 | 1523 Doppel-Stirnwandwagen****1530 | 1531 | 1532 | 1533 Dreiwandwagen****1550 | 1551 | 1552 | 1553 Vierwandwagen**

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Stirnwandwagen	1510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 958	25	183,-
	1511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	31	193,-
	1512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	34	198,-
	1513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	40	212,-
Doppel-Stirnwandwagen	1520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 958	29	224,-
	1521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	35	235,-
	1522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	39	241,-
	1523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	45	257,-
Dreiwandwagen	1530	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 958	33	262,-
	1531	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	39	276,-
	1532	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	43	278,-
	1533	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	51	301,-
Vierwandwagen	1550	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 958	37	298,-
	1551	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	44	315,-
	1552	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	48	318,-
	1553	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	56	343,-



2560 | 2561 | 2562 | 2563 Kastenwagen

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



2560 | 2561 | 2562 | 2563 Kastenwagen

1580 | 1581 | 1582 | 1583 Seitenbügelwagen

Bügelhöhe 750 mm



1580 | 1581 | 1582 | 1583 Seitenbügelwagen

2541 | 2542 | 2543 Ballenwagen

Wände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor,

Wandhöhe 600/750 mm,

Innenbreite =

Ladefläche – 60 mm.



2541 | 2542 | 2543 Ballenwagen

2571 | 2572 | 2573 Längswandwagen

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

Wandhöhe 750 mm,

Innenbreite =

Ladefläche – 60 mm.



2571 | 2572 | 2573 Längswandwagen

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Kastenwagen	2560	500	160	850 x 500	970 x 509 x 958	29	283,-
	2561	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	33	308,-
	2562	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	37	311,-
	2563	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	43	334,-
Seitenbügelwagen	1580	500	160	850 x 500	910 x 509 x 993	28	228,-
	1581	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	32	235,-
	1582	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	37	237,-
	1583	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	41	252,-
Ballenwagen	2541	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	39	296,-
	2542	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	42	299,-
	2543	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	51	319,-
Längswandwagen	2571	600	200	1000 x 600	1060 x 609 x 1025	36	279,-
	2572	600	200	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	39	281,-
	2573	600	200	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	45	307,-

SCHWERE TISCHWAGEN

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



SCHWERE TISCHWAGEN



Baukasten-System

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

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.

2442 | 2443

Rechteckige Ladeflächen in 2 Größen.

4 Etagen.



2496



2400 | 2401 | 2402 | 2403



2420 | 2421 | 2422 | 2423



2442 | 2443



Anbausatz 2149

für Tischwagen, Stahlblechschublade 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).



Schubladen-Einteilungs-Set 2148 ES

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



Scannerhalter

Details siehe Seite 154

	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	229,-
	2400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	37	257,-
	2401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	44	265,-
	2402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	49	269,-
	2403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	58	289,-
	2420	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	50	387,-
	2421	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	61	399,-
	2422	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	67	408,-
	2423	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	79	439,-
	2442	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	85	519,-
2443	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	104	556,-	
Anbausatz	2149	-	-	-	-	-	-	-	164,-
Einteilungs-Set	2148 ES	-	-	-	-	-	-	-	39,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



2496 B



2400 B | 2401 B | 2402 B | 2403 B



2496 W



2400 W | 2401 W | 2402 W | 2403 W



Anbausatz 2149

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

(2 Stück pro Wagen möglich, bei 2496B, 2496W, 2400B und 2400W 1 Stück pro Wagen möglich).



Schubladen-Einteilungs-Set 2148 ES

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



Scannerhalter

Details siehe Seite 154

Baukasten-System

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

- Plattformen Stahlblech bündig mit Rahmen, sauber eingeschweißt, ebenfalls pulverbeschichtet blau 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.

2496 B

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

2400 B | 2401 B | 2402 B | 2403 B

Rechteckige Ladeflächen, Plattformen Stahlblech bündig mit Rahmen, pulverbeschichtet.

2496 W

Quadratische Ladeflächen 600 x 600 mm, Stahlblech-Wannen mit 10 mm hohem Rand, öldicht verschweißt, pulverbeschichtet.

2400 W | 2401 W | 2402 W | 2403 W

Rechteckige Ladeflächen, Stahlblech-Wannen 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
Tischwagen mit Stahlblech-Plattformen	2496 B	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	41	244,-
	2400 B	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	44	279,-
	2401 B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	53	308,-
	2402 B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	58	328,-
	2403 B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	75	390,-
Tischwagen mit Stahlblech-Wannen	2496 W	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	37	233,-
	2400 W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	39	267,-
	2401 W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	47	289,-
	2402 W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	51	306,-
	2403 W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	63	367,-
Anbausatz	2149	-	-	-	-	-	-	-	164,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2148 ES	-	-	-	-	-	-	-	39,-

**Baukasten-System****2940 | 2942 | 2950 | 2952**

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 EN
1757-3.

Tragkraft obere und mittlere
Ladefläche 80 kg.

**Anwendungsbeispiel****2740 | 2742 | 2750 | 2752**

Ausführung wie oben, jedoch
Schiebegriff hochstehend.

Tragkraft obere und mittlere
Ladefläche 80 kg.

**2940 | 2942****2950 | 2952****2740 | 2742****2750 | 2752**

	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	2940	300	125	850 x 500	1020 x 500 x 820	2	200, 820	28	193,-
	2942	300	125	1000 x 600	1170 x 600 x 820	2	200, 820	35	215,-
	2950	300	125	850 x 500	1020 x 500 x 820	3	200, 510, 820	35	252,-
	2952	300	125	1000 x 600	1170 x 600 x 820	3	200, 510, 820	48	279,-
	2740	300	125	850 x 500	985 x 500 x 1040	2	200, 820	28	190,-
	2742	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	2	200, 820	36	212,-
	2750	300	125	850 x 500	985 x 500 x 1040	3	200, 510, 820	35	249,-
	2752	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	3	200, 510, 820	49	276,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



Anwendungsbeispiel

Baukasten-System 3740 | 3742 | 3760 | 3762

Tischwagen, Stahlrohr 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 EN 1757-3**.

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 Zylinder-schloss.

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

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



3740 | 3742



3760 | 3762



2622



Schubladen-Einteilungs-Set

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

	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	3740	300	125	850 x 500	985 x 500 x 1040	2	200, 820	30	219,-
	3742	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	2	200, 820	38	245,-
	3760	300	125	850 x 500	985 x 500 x 1040	2	200, 820	32	238,-
	3762	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	2	200, 820	40	269,-
	2622	300	125	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	2	200, 820	48	515,-
Einteilungs-Set	2148 ES	-	-	-	-	-	-	-	39,-

TISCHWAGEN MIT WANNEN

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





Baukasten-System

Tischwagen, Stahlkonstruktion, geschweißt. Stahlrohrbügel und Stahlblechwannen verschraubt. Wannen öldicht, Rand 40 mm hoch, pulverbeschichtet blau 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 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



	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	241,-
	4822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	287,-
	4830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	299,-
	4832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	363,-
	4920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	36	237,-
	4922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	47	283,-
	4930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	46	295,-
	4932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	61	359,-
	4840	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 880	2	207, 829	42	295,-
	4842	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 1020	2	248, 870	52	366,-
2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	2	181, 901	51	378,-	

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

Zubehör S. 152-154

WERKSTATTWAGEN MIT ARBEITSPLETTEN

Sauber verarbeitete Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Arbeitsplatten aus Buchensperrholz 22 mm stark, mit 3-seitiger Stahlblech-Umrandung 80 mm hoch • Flügeltür- und Schubladenschränke in erstklassiger Verarbeitung • Griffleisten integriert (nicht vorstehend) • 4/5-Kugelauszug • Sicherheitsschlösser • Pulverbeschichtet: Korpus grau RAL 7035 und Front blau RAL 5007 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen





2435



2436



2437



2438



Schraubstock
stahlgeschweißt.



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



Kabeltrommel
n. VDE mit Thermoschutz.
Feuchtraum-Ausführung mit
25 m Gummikabel 3 x 1,5
Anbausatz.



Druckluftschlauchtrommel
mit 25 m Schlauch-NW 6
Anbausatz.



Baukasten-System

Werkstattwagen in Profilstahl-/
Stahlrohrkonstruktion, pulver-
beschichtet, blau RAL 5007.

Arbeitsplatte Buchen-Sperrholz
22 mm stark, mit 3seitiger
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
Gesamthöhe: 930 mm
Gesamtlänge: 1220 mm
Gesamtbreite: 650 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. Pulverbeschichtet,
Korpus grau RAL 7035, Front
blau RAL 5007.

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.

2437

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

500 mm breit, 600 mm tief
und 600 mm hoch. Pulver-
beschichtet, Korpus grau RAL
7035, Front blau RAL 5007.

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 Druckluft-
schlauchtrommel auch für alle
Tisch- und Werkstattwagen
(Seiten 30/31 und 33) verwendbar.*

Zubehör S. 152-154

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2435	400	160	1120 x 650	226, 537, 850	67	623,-
	2436	400	160	1120 x 650	226, 850	65	724,-
	2437	400	160	1120 x 650	226, 537, 850	85	848,-
	2438	400	160	1120 x 650	-	93	991,-
Schraubstock Backenbreite 100 mm	2144	-	-	-	-	-	78,-
Schraubstock Backenbreite 125 mm	2145	-	-	-	-	-	102,-
Schubladen-Einteilungs-Set*	2148	-	-	-	-	-	39,-
Kabeltrommel	2151	-	-	-	-	-	147,-
Druckluftschlauchtrommel	2153	-	-	-	-	-	107,-



Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, 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



2474

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

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



2475



2476

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. 152-154



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.

Für Schubladenschränke Bestell-Nr. 2148. Für Einzel-Schubladen Bestell-Nr. 2148 ES.



Arbeitsplatte

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

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2432	600	200	1050 x 700	76	508,-
	2433	600	200	1250 x 800	86	564,-
	2474	600	200	1050 x 700	89	661,-
	2475	600	200	1050 x 700	99	705,-
	2476	600	200	1050 x 700	111	863,-
Anbausatz	2149	-	-	-	-	164,-
Schubladen-Einteilungs-Set*	2148	-	-	-	-	39,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2148 ES	-	-	-	-	39,-
Arbeitsplatte	2140	-	-	1150 x 750	14	113,-



2450



2452

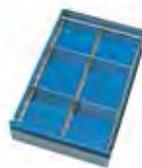


2456



12450 | 12452 | 12456

Arbeitsplatte mit Abrollrand
80 mm hoch aus pulverbeschichtetem Stahlblech.
Zerlegte Anlieferung, einfache Selbstmontage.



Schubladen-Einteilungs-Set
aus verzinktem Stahlblech,
steckbar.
1 Längsteiler und 4 Trennbleche

Werkstattwagen

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 grau RAL 7035, Front blau RAL 5007.

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

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

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

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

Nutzbreite: 873 mm

Nutztiefe: 465 mm

Öffnungsbreite: 784 mm

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2450	400	160	985 x 590	65	549,-
	2452	400	160	985 x 590	67	559,-
	2456	400	160	985 x 590	48	485,-
Werkstattwagen mit Abrollrand	12450	400	160	985 x 590	74	595,-
	12452	400	160	985 x 590	74	605,-
	12456	400	160	985 x 590	53	531,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2146	-	-	-	-	29,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

Zubehör S. 152-154

LEICHTE WERKSTATTWAGEN

Für den Einsatz im Betrieb auf ebenen Böden bei geringer Belastung • Eine Kombination leichter Tischwagen mit Schubladen, Stahlschränken und Schubladenschränken • Sauber verarbeitete Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet RAL 5007 • Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor • Schubladen, Flügeltür- und Schubladenschränke in erstklassiger Verarbeitung • Griffleisten integriert (nicht vorstehend) • 4/5-Auszug • Sicherheitsschlösser • Pulverbeschichtet: Korpus grau RAL 7035 und Front blau RAL 5007 • 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen





2632



2633



2634



2635



Anbausatz 2149
für Tischwagen,
Stahlblechschublade mit Kugelauszug und Zylinderschloss.
Höhe x Breite x Tiefe innen
105 x 410 x 475 mm



Schubladen-Einteilungs-Set 2148 | 2148 ES
aus verzinktem Stahlblech, steckbar. 2 Längsteiler und 6 Trennbleche.
Für Schubladenschränke Bestell-Nr. 2148. Für Einzelschubladen Bestell-Nr. 2148 ES.

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 Rilllenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen, **gemäß EN 1757-3**.

Arbeitshöhe: 820 mm
Gesamthöhe: 1030 mm
Gesamtlänge: 1130 mm

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

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 blau RAL 5007.

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.

2635

1 Ladefläche mit umlaufendem Rand 12 mm hoch.

1 Stahlschrank wie 2632 und 1 Schubladenschrank wie 2634.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhen mm	Anzahl der Böden	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstattwagen	2632	300	125	1000 x 600	200, 510, 820	3	60	499,-
	2633	300	125	1000 x 600	-	1	68	633,-
	2634	300	125	1000 x 600	200, 510, 820	3	77	663,-
	2635	300	125	1000 x 600	-	1	86	799,-
Anbausatz	2149	-	-	-	-	-	-	164,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2148	-	-	-	-	-	-	39,-
Schubladen-Einteilungs-Set	2148 ES	-	-	-	-	-	-	39,-

* Bitte die Bestell-Nummer mit der Bestell-Nummer des betreffenden Wagens ergänzen (z. B.: 2148-2632)

Zubehör S. 152-154

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 blau RAL 5007 • Leicht laufende Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller • Großer Rad-Ø zum leichten Überwinden von Schwellen und Kanten.





5834



5836

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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.

5834

Schreibfläche Holzwerkstoffplatte 605 mm breit und 589 mm tief, mit Anschlagleiste. 2 Ablageböden variabel einschraubbar. 2 Ordnerhöhen möglich. Tragkraft pro Boden 50 kg.



5839



5844

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 blau RAL 5007. Tragkraft pro Fachboden im Schrank 30 kg.

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.



5837



5838

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.

5837

wie 5834, jedoch in doppelter Breite, Schreibfläche 1100 mm breit und 589 mm tief, mit Anschlagleiste. 2 Ablageböden variabel einschraubbar. 2 Ordnerhöhen möglich. Tragkraft pro Boden 50 kg.

5838

wie 5837, jedoch mit 1 verschließbarem Stahlschrank wie 5836.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Schreibhöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Rollpulte	5834	100	125	500 x 600	615 x 610 x 1195	1100/1195	25,5	237,-
	5836	100	125	500 x 600	615 x 610 x 1195	1100/1195	46	409,-
	5839	150	125	650 x 650	650 x 650 x 1110	1110	53	546,-
	5844	150	125	500 x 600	600 x 615 x 1320	1150/1320	42	408,-
	5837	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100/1195	38,5	285,-
	5838	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100/1195	59,5	458,-

**2445****Rollschrank**

Flügeltürschrank 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 blau RAL 5007. Arbeitshöhe: 800 mm

**2445 Rollschrank****2446 Rollschrank****2446****Rollschrank**

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

2448**Rollpult**

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

Schreibhöhe 1034/1197 mm.

**2448 Rollpult****2449 Rollpult****2449****Rollpult**

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.

**Schubladen-Einteilungs-Set**

aus verzinntem 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 L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Rollschränke	2445	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	35	372,-
	2446	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	54	519,-
Rollpulte	2448	150	125	-	650 x 550 x 1200	41	469,-
	2449	150	125	-	650 x 550 x 1200	60	616,-
Zubehör	2148	-	-		Schubladen-Einteilungs-Set		39,-



5862



5864

5862

Rolltisch, Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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.



5866



5866 Anwendungsbeispiel

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 blau 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



Detail Tastaturschublade



Schreibunterlage

für die Tischplatte blau, Größe 485 x 485 mm.

5868

wie 5864, jedoch mit 2 verschließbaren Stahlschränken.

Tragkraft pro Fachboden in Schränken 30 kg.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Tischfläche L x B mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Rolltische	5862	150	125	1120 x 650	42	307,-
	5864	150	125	1120 x 650	59	474,-
	5866	150	125	1120 x 650	68	609,-
	5868	150	125	1120 x 650	76	613,-
Schreibunterlage	5880	-	-	-	-	19,-

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 Ladeflächengrößen
- Robuste Stahlrohrkonstruktion • Durch hochwertige Pulverbeschichtung dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest
- Ladefläche aus rutschhemmender wasserfester Sperrholzplatte
- Leichter Lauf durch große Qualitätsrollen
- Sinnvolles Zubehör wie Schreibtisch, Drahtkorb oder Pfandschloss.





2960 | 2961 | 2962



Schreibtafel

siehe auch Seite 154



Drahtkorb

für Kleinteile, 600 x 140 x 200 mm



2970 | 2971 | 2972



Pfandschloss

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

Wandanschlusskette

für Pfandschloss, 1,20 m lang



2980 | 2981 | 2982

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	25	252,-
	2961	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	28	271,-
	2962	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	31	281,-
	2970	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	32	363,-
	2971	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	36	415,-
	2972	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	41	431,-
	2980	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 949	27	288,-
	2981	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 990	30	307,-
	2982	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 990	33	312,-
Schreibtafel	1290	-	-	-	-	-	29,-
Drahtkorb	1291	-	-	-	-	-	38,-
Pfandschloss	2910	-	-	-	-	-	41,-
Wandanschlusskette	2913	-	-	-	-	-	34,-



Lagerwagen

Ineinanderschiebbare Wagen, 75% Stellraum-Einsparung.

Handlich und wendig, für schnelle Transporte und Kommissionierung.

Lagerwagen in Stahlrohrkonstruktion, Ladeflächen aus Drahtgitter. Pulverbeschichtet, blau RAL 5007. 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.

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.



2966



2977



Schreibtafel

siehe auch Seite 154



Drahtkorb

für Kleinteile, 600 x 140 x 200 mm



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
Lagerwagen	2966	300	125	850 x 500/320	967 x 560 x 977	14	161,-
	2977	300	125	715 x 455	967 x 560 x 977	21	222,-
Schreibtafel	1290	-	-	-	-	-	29,-
Drahtkorb	1291	-	-	-	-	-	38,-
Pfandschloss	2910	-	-	-	-	-	41,-
Wandanschlusskette	2913	-	-	-	-	-	34,-

ETAGENWAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem fetra-Steck- und Schraubprinzip • Diese Etagenwagen lassen sich vielfach verändern, austauschen und ergänzen • Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Stirnwände offen oder mit eingeschweißtem 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





Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau 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.

Beräderung:

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 Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100ETAW	33,-
1000 x 600	E8101ETAW	41,-
1000 x 700	E8102ETAW	47,-
1200 x 800	E8103ETAW	59,-

Versteifungsstreben für Etagenwagen

mit Flanschen für Zweipunkt-Verschraubung, stabilisieren den Aufbau und erhöhen die Tragkraft der Einlegeböden.

1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert.



8301 | 8302 | 8303



8240 | 8241 | 8242 | 8243



8341 | 8342 | 8343

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	34,-
1000 x 600	E8101VK	35,-
1000 x 700	E8102VK	35,-
1200 x 800	E8103VK	36,-

	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	276,-
	8101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	50	302,-
	8102	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	55	337,-
	8103	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	68	389,-
	8200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	51	316,-
	8201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	61	360,-
	8202	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	68	388,-
	8203	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	85	450,-
	8301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64	369,-
	8302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	392,-
	8303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	451,-
	8240	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 528, 828, 1128, 1428	56	348,-
	8241	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	71	382,-
	8242	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	79	411,-
	8243	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	99	479,-
	8341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	72	409,-
	8342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	80	439,-
	8343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	101	512,-

Zubehör S. 152-154

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



8311 | 8312 | 8313



8351 | 8352 | 8353



8311-1 | 8312-1 | 8313-1



8351-1 | 8352-1 | 8353-1

Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau 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.

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).

Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflagewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100ETAW	33,-
1000 x 600	E8101ETAW	41,-
1000 x 700	E8102ETAW	47,-
1200 x 800	E8103ETAW	59,-

Verstärkungsstreben für Etagenwagen

1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert.

Details siehe Seite 42.



Verstärkungsstreben

1 Paar zusätzlich für 1 Boden

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100VK	34,-
1000 x 600	E8101VK	35,-
1000 x 700	E8102VK	35,-
1200 x 800	E8103VK	36,-



	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	451,-
	8312	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	80	491,-
	8313	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	551,-
	8351	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	79	492,-
	8352	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	91	538,-
	8353	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	112	609,-
	8311-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 669, 1069, 1469	82	553,-
	8312-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 669, 1069, 1469	92	590,-
	8313-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 669, 1069, 1469	111	656,-
	8351-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	95	594,-
	8352-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	107	635,-
	8353-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	128	717,-

Zubehör S. 152-154



Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau 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

Beräderung:

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 Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8120ETAW	53,-
1000 x 600	E8121ETAW	59,-
1000 x 700	E8122ETAW	62,-
1200 x 800	E8123ETAW	78,-

Versteifungsstreben für Etagenwagen

1 Paar wird pro Wagen mitgeliefert. Details siehe Seite 42.



Versteifungsstreben

1 Paar zusätzlich für 1 Boden

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E8100VK	34,-
1000 x 600	E8101VK	35,-
1000 x 700	E8102VK	35,-
1200 x 800	E8103VK	36,-



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	420,-
	8121	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	59	463,-
	8122	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	65	480,-
	8123	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	81	565,-
	8220	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	57	489,-
	8221	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	70	536,-
	8222	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	78	565,-
	8223	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	97	661,-
	8321	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	71	540,-
8322	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	568,-	
8323	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	98	666,-	



8411 | 8412 | 8413



8411-1 | 8412-1 | 8413-1

Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau 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.

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).

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.

Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	41,-
1000 x 700	E8102ETAW	47,-
1200 x 800	E8103ETAW	59,-

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.

Tragkraft pro Faltboden 90 kg.

8462 | 8463

offene Stirn- und Längswände.

8462-1 | 8463-1

Stirnwände und eine Längswand mit Drahtgitter 100 x 100 x 50 mm.

Faltbare Etagenböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 700	E8462ETAW	96,-
1200 x 800	E8463ETAW	106,-

Zubehör S. 152-154



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 mit Drahtgitterwänden	8411	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	74	403,-
	8412	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79	442,-
	8413	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97	499,-
	8411-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	80	454,-
	8412-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	85	493,-
	8413-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	103	555,-
Etagenwagen mit faltbaren Etagenböden	8462	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	60	474,-
	8463	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	83	518,-
	8462-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	72	526,-
	8463-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	113	565,-

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 blau 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





Baukasten-System

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau 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 / 1320 mm
1800 mm / 1530 mm

Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	41,-
1000 x 700	E8102ETAW	47,-
1200 x 800	E8103ETAW	59,-



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	309,-
	8482-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269	45,5	322,-
	8483-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269	52	356,-
	8581-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269	46	331,-
	8582-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269	49	344,-
	8583-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269	55	378,-
	8381-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	55	380,-
	8382-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	60	399,-
	8383-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	67	432,-



Baukasten-System

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

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

Stirnwände und eine Längswand mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm. Mit einer Doppel-Flügeltür 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.



8481-3 | 8482-3 | 8483-3



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



8581-3 | 8582-3 | 8583-3



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

Einlegeböden

Mehr- oder Minderpreis, inklusiv 1 Paar Auflegewinkeln

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 600	E8101ETAW	41,-
1000 x 700	E8102ETAW	47,-
1200 x 800	E8103ETAW	59,-



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

	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 Drahtgitterwänden und Doppelflügeltüren	8481-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	58	416,-
	8482-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	61	432,-
	8483-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	65,5	474,-
	8581-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	62	469,-
	8582-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	63	485,-
	8583-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	70,5	528,-
Paketwagen mit Drahtgitterwänden und Doppelflügeltüren und Dach (oben ebenfalls geschlossen)	8481-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	60,5	450,-
	8482-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	63,5	469,-
	8483-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	75	519,-
	8581-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	65	503,-
	8582-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	67,5	522,-
	8583-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	79	573,-

ETAGENWAGEN MIT VERSTELLBAREN BÖDEN

Sehr variabel und sicher durch das geschützte fetra-Bolzenstecksystem zur Fixierung der Etagenböden • Einfache Handhabung • Profilstahl-/Stahlrohrkonstruktion • Pulverbeschichtet blau 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



ETAGENWAGEN MIT VERSTELLBAREN BÖDEN



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 vor, jedoch feste und lose Böden mit eingeschweißtem Drahtgitter 140 x 40 mm, pulverbeschichtet.

Tragkraft pro Einlegeboden 50 kg.



4295 | 4296



4255 | 4256



4395 | 4396



4495 | 4496



	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	432,-	E4195 ET	76,-
	4296	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	3	85	485,-	E4196 ET	92,-
	4255	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	4	83	468,-	E4195 ET	76,-
	4256	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	4	105	543,-	E4196 ET	92,-
	4395	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	86	504,-	E4195 ET	76,-
	4396	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	108	569,-	E4196 ET	92,-
	4495	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	73	535,-	E4495 ET	82,-
	4496	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	87	616,-	E4496 ET	102,-

ESD-WAGEN

Schiebebügelwagen, Tischwagen, Etagenwagen, Materialständer, Griffroller und Paletten-Fahrgestelle 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 (thermoelastisches Elastomer) • elektrisch leitfähig • Naben mit Präzisions-Rillenkugellager





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).

Tischwagen

Tragkraft obere Ladefläche 200 kg.

Materialständer*

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.

*Ausstattung mit TOTALSTOP nicht möglich.

Griffroller

Aus Stahlrohr geschweißt, Griff angeschraubt.

Tragkraft obere Ladefläche 100 kg.

Paletten-Fahrgestelle

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



9500 | 9501 | 9502 | 9503



9400 | 9401 | 9402 | 9403



1890



1820



23799 | 23800 | 23801 | 23802



	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-Schiebebügelwagen	9500	500	160	850 x 500	970 x 509 x 950	235	23	280,-
	9501	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	276	27	333,-
	9502	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	276	30	353,-
	9503	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	276	35	399,-
ESD-Tischwagen	9400	500	160	850 x 500	1040 x 509 x 867	235, 867	37	425,-
	9401	600	200	1000 x 600	1190 x 609 x 908	276, 908	44	508,-
	9402	600	200	1000 x 700	1190 x 709 x 908	276, 908	49	531,-
	9403	600	200	1200 x 800	1390 x 809 x 908	276, 908	58	619,-
ESD-Materialständer*	1890	150	75	605 x 405	-	720 – 995	15	224,-
ESD-Griffroller	1820	250	125	600 x 450	860 x 450 x 910	195, 770	15	295,-
	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	299,-
	23800	750	200	1010 x 810	1000 x 800	282	33	304,-
	23801	750	200	1210 x 810	1200 x 800	282	34	309,-
	23802	750	200	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	323,-



Elektrisch leitfähige Ausführung (ESD = Electrostatic Discharge).

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

Böden und Kästen aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, hellgrau. Böden mit 5 mm hohem Rand, Kästen mit 45 mm hohem Rand.

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).

Kasten-Innenabmessungen:

1860/1870/1880:
810 x 445 x 45 mm

1861/1871/1881:
960 x 545 x 45 mm

Tragkraft obere und mittlere Ladefläche 80 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
ESD-Tischwagen	1840	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	2	206, 827	29	359,-
	1841	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	2	206, 827	38	393,-
	1850	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	3	206, 517, 827	38	473,-
	1851	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	3	206, 517, 827	53	527,-
	1860	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	2	206, 826	28	362,-
	1861	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	2	206, 826	35	408,-
	1870	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	2	206, 826	29	392,-
	1871	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	2	206, 826	37	451,-
	1880	300	125	850 x 500	980 x 509 x 1020	3	206, 514, 826	38	502,-
	1881	300	125	1000 x 600	1130 x 609 x 1020	3	206, 514, 826	47	589,-



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 Aufschlagwinkel

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
850 x 500	E9100ETAW	56,-
1000 x 600	E9101ETAW	80,-
1000 x 700	E9302ETAW	103,-
1200 x 800	E9303ETAW	137,-

Drahtgitterwände

alle Etagenwagen sind auf Anfrage auch mit Drahtgitterwänden (wie bei Etagenwagen Seite 45) lieferbar.

a) beide Stirnwände mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm verkleidet.

b) 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	Gesamthöhe 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	433,-
	9101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	3	276, 676, 1076	54	528,-
	9200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	4	235, 635, 1035, 1435	47	504,-
	9201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	4	276, 676, 1076, 1476	62	626,-
	9301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	66	630,-
	9302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	73	717,-
	9303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	106	858,-
	9341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	72	706,-
	9342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	84	821,-
	9343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	121	998,-

BÜROWAGEN

Ein ausgewähltes Programm von Bürowagen in klarem Design • Reduziert auf das Wesentliche bietet diese Auswahl eine Vielfalt von praktischen Anwendungsmöglichkeiten • Schlichte Stahlrohr-Konstruktion mit bewährtem Schraub-Prinzip • Hochwertige Pulverbeschichtung in lichtgrau RAL 7035 • Böden und Wände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche kunststoffbeschichtet hellgrau • Gute Laufeigenschaften durch große Qualitäts-Lenkrollen, 2 davon mit Total-Feststellern • Zerlegte Anlieferung im handlichen Karton • Leichte Selbstmontage

BÜROWAGEN





Baukasten-System

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



4870



4871



4872



4873

4871

mit Längswand (Rückwand).

4872

mit Trennwand.

4873

mit Trennwand und Längswand (Rückwand).

4878

mit 2 Trennwänden und Längswand (Rückwand).



4878

	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	264,-
	4871	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	25	322,-
	4872	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	23	292,-
	4873	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	26	353,-
	4878	150	125	1080 x 350	1165 x 385 x 1100	260, 620, 980	34	453,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



Baukasten-System

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

Tragkraft pro Etage 50 kg.

4891

Bürowagen mit nach hinten geneigten Böden und Rückwand im rechten Winkel zum Boden. Neigung ca. 27 mm.

Tragkraft pro Etage 50 kg.

Mit Rückwand.



	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	215,-
	4882	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 530, 800	24	254,-
	4891	150	125	770 x 320	855 x 400 x 1218	246, 606, 966	31	355,-

SERVIERWAGEN | EDELSTAHLWAGEN

Handliche Servierwagen in Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtet in weißaluminium RAL 9006 • Laminat-Tablets herausnehmbar • Reduziert auf das Wesentliche und dennoch praktisch • Optimal im Trockenbereich einsetzbar • Gute Laufeigenschaften durch große Qualitäts-Lenkrollen, 2 davon mit Total-Feststellern

Handliche Edelstahlwagen • Rostfrei und langlebig • Optimal im Feucht- und Nassbereich einsetzbar • Umfeld schonend durch große Qualitäts-Lenkrollen, Naben mit Kugellager, 2 Lenkrollen mit Total-Feststellern • Zerlegte Anlieferung im Karton • Leichte Selbstmontage





5032



5033



5042



5043

5032 | 5033

Servierwagen 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

Servierwagen 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	154,- €

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	264,-
	5033	90	125	3	321	205, 555, 900	610 x 430	880 x 480 x 1105	17	311,-
	5042	100	125	2	496	205, 730	665 x 450	880 x 480 x 940	17	230,-
	5043	150	125	3	321	205, 555, 900	665 x 450	880 x 480 x 1105	22	277,-



Baukasten-System

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



5001 | 5011 | 5017

Räder mit Luftbereifung

150 x 30 mm, Reifen blaugrau
„spurlos“.

Best.-Nr.	Mehrpreis
5098	154,- €

Erhöhung der Etagenhöhen
+20 mm



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	311,-
	5038	150	125	3	275	230, 540, 850	630 x 400	700 x 470 x 950	14,5	375,-
	5001	120	125	2	585	230, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	15	276,-
	5011	120	125	2	585	230, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	16	373,-
	5017	120	125	2	585	230, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	17	383,-
	5005	150	125	3	275	230, 540, 850	800 x 500	870 x 570 x 950	17	337,-
	5013	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 500	1070 x 570 x 950	19	438,-
	5019	150	125	3	275	230, 540, 850	1000 x 600	1070 x 670 x 950	22	451,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

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 blau 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).

2772 | 2773

Drahtkastenwagen

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

Nutzhöhe: 700 mm

Zerlegte Anlieferung.



2772 | 2773 Drahtkastenwagen



2762 | 2763 Drahtkastenwagen mit Deckel

2762 | 2763

Drahtkastenwagen

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

Nutzhöhe: 806 mm



2872 | 2873 Holzkastenwagen



2852 | 2853 Holzkastenwagen mit Deckel

2872 | 2873

Holzkastenwagen

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

Zerlegte Anlieferung.

2852 | 2853

Holzkastenwagen

Holzkastenwagen in Winkelstahl-Konstruktion. Boden, Wände und Deckel aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor. Deckel 2-fach klappbar. Ringösen für Vorhängeschlösser.

Nutzhöhe: 806 mm

	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	431,-
	2773	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	60	462,-
Holzkastenwagen	2872	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	64	432,-
	2873	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	76	503,-
Drahtkastenwagen mit Deckel	2762	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	70	599,-
	2763	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	82	639,-
Holzkastenwagen mit Deckel	2852	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	90	626,-
	2853	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	105	697,-



Blechkastenwagen

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau 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).

2842 | 2843

Blechkastenwagen in Winkelstahl-Konstruktion, Wände aus gesicktem Stahlblech, eingeschweißt, pulverbeschichtet. Nutzhöhe: 816 mm

2862 | 2863

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

2822 | 2823

Konstruktion wie 2842/2843, jedoch Wände aus verzinktem Stahlblech, eingeklebt. Nutzhöhe: 816 mm

2832 | 2833

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



2842 | 2843 Blechkastenwagen



2862 | 2863 Blechkastenwagen mit Deckel



2822 | 2823 Blechkastenwagen



2832 | 2833 Blechkastenwagen mit Deckel

	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	530,-
	2843	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	95	586,-
Blechkastenwagen mit Deckel	2862	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	95	685,-
	2863	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	114	736,-
Blechkastenwagen	2822	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	69	514,-
	2823	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	80	539,-
Blechkastenwagen mit Deckel	2832	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	80	635,-
	2833	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	93	683,-



Kastenwagen 3392 | 3393

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- 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

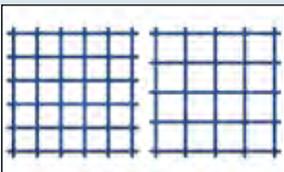
4392 | 4393 | 5392 | 5393

wie 3392 | 3393, jedoch mit Doppel-Flügel-tür 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 Vorhänge-schloss. Einfache Handhabung, Schlösser jederzeit austausch-bar. Verschluss steht nicht vor. Lieferung ohne Schlösser.



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 Produkten auf dieser Doppelseite.



Zubehör S. 152-154

	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	734,-	1325	55,-
	3393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 800 x 1792	148	873,-	1926	76,-
	4392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 740 x 1792	151	998,-	1325	55,-
	4393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 840 x 1792	173	1.225,-	1926	76,-
	5392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	144	1.058,-	1325	55,-
	5393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	175	1.274,-	1926	76,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



5492 | 5493 Stahlblech verzinkt



5592 | 5593 Alublech



5692 | 5693



5692 | 5693 geschlossen



5692 | 5693 geöffnet



5492 | 5493

Kastenwagen in Winkelstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriff, pulverbeschichtet. Stirnwände, Längswand, Flügeltür und Dach mit verzinktem Stahlblech 1 mm stark verkleidet.

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- 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

5592 | 5593

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

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg.

5692 | 5693

Kastenwagen in Winkelstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriff. Stirnwände, 1 Längswand, und Dach mit Alublech 1,5 mm stark verkleidet.

1 Längswand mit leichtgängigem Rollladenverschluss aus Alu-Hohlprofilen mit Griffmulden und Zylinderschloss. 1 fester und 4 lose Böden.

Böden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor.

Beräderung wie 5492 | 5493.

Etagenhöhen:

292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Etagenabstand licht: 280 mm

Tragkraft pro Einlegeboden 90 kg.

Zubehör S. 152-154

	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		
								Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
Kastenwagen	5492	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	159	1.169,-	1325	55,-
	5493	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	196	1.359,-	1926	76,-
	5592	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	138	1.307,-	1325	55,-
	5593	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	170	1.423,-	1926	76,-
	5692	750	200	5	1000 x 650	1170 x 750 x 1792	137	2.027,-	1927	57,-
	5693	750	200	5	1200 x 750	1370 x 850 x 1792	169	2.434,-	1928	78,-

KOMMISSIONIERWAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem mit dem fetra-Steck- und Schraubprinzip • Diese 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 • Vielfältiges Zubehör, wie Trittstufen, Spurrolle und Schreibtisch





28500 | 28501



28510 | 28511



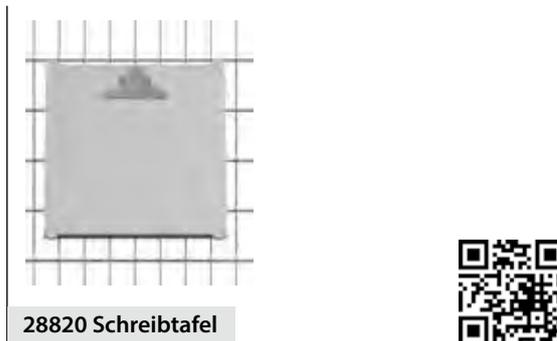
Trittstufen 28800 ausgeklappt



Trittstufen 28800 angeklappt



28810 | 28811 Spurrolle



28820 Schreibtafel



28500 | 28501

Baukastensystem, Profilstahl-/Stahlrohr-Konstruktion.

Stirnwände und Etagenböden aus Drahtschweißgitter galvanisch glanzverzinkt. Maschenweite Stirnwände 100 x 50 mm, Etagenböden 120 x 30 mm. Etagenböden an den Längsseiten 23 mm einmal nach oben und einmal nach unten abgekantet. Im Raster von 100 mm waagrecht oder geneigt einhängbar. Tragkraft pro Einlegeboden 80 kg. Die Abkantung kann wahlweise nach oben oder nach unten eingehängt werden. Unterer Boden fest im Grundrahmen. 2 Rohrschiebegriffe an einer Stirnseite vertikal anschraubbar.

4 Leichtlauf-Lenkrollen mit TPE-Bereifung auf Kunststoffellgen, Naben mit Rillenkugellager, Feststeller an 2 Lenkrollen.

28510 | 28511

Wie 28500/28501, jedoch zusätzlich mit einer Längswand aus Drahtschweißgitter galvanisch glanzverzinkt, Maschenweite 100 x 50 mm.

Zubehör

Trittstufen

3 Stufen, oberste 600 mm hoch, Greifhöhe bis ca. 2.800 mm

Stahlrohrholme, Trittstufen aus rutschfestem Holz.

Die Trittstufen stehen bei Belastung fest auf dem Boden, wodurch der Wagen sicher blockiert wird. Eine Rastsperr verhindert das Ankippen des Wagens. Die Trittstufen lassen sich durch eine Gasdruckfeder leicht anklappen. Mit den Trittstufen werden weiter vorstehende Schiebegriffe zum Festhalten und Anlehnen mitgeliefert. Die Gesamtlänge nimmt um 100 mm zu.

Spurrolle

Ein 5. TPE-Rad an einem federbeaufschlagten Profilstahlarm als Führungsrolle für guten Geradeauslauf. Drehen auf der Stelle bleibt trotzdem möglich.

Schreibtafel

Einhängbar am Drahtgitter der Stirnwände, Neigung mittels Stützbügel einstellbar. Mit Papierklammer. Stahlblech pulverbeschichtet grau RAL 7035. Nutzgröße 352 mm hoch und 320 mm breit.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Kommissionierwagen	28500	300	125	850 x 610	1065 x 650 x 1630	42	499,-
	28501	300	125	1250 x 610	1465 x 650 x 1630	53	549,-
	28510	300	125	850 x 610	1065 x 650 x 1630	46,5	539,-
	28511	300	125	1250 x 610	1465 x 650 x 1630	59,5	599,-
Zusätzlicher Einhängeboden	28520	80	-	850 x 610	-	5,5	49,-
	28521	80	-	1250 x 610	-	7	59,-
Trittstufen	28800					13	219,-
Spurrolle	28810	-	125	für Kommissionierwagen 28500 + 28510		3	49,-
	28811	-	125	für Kommissionierwagen 28501 + 28511		3,5	52,-
Schreibtafel	28820	-	-	-	-	2,5	38,50



Kommissionierwagen mit Trittstufen

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet. Böden aus Holzwerkstoffplatte, im Winkelstahlrahmen 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.

2105 | 2106

Bei ausgeklappten Trittstufen nimmt die Gesamtlänge um 185 mm zu.

2107 | 2108

Bei ausgeklappten Trittstufen nimmt die Gesamtlänge um 430 mm zu.



2105



2106



2107



2108



Leiter angeklappt



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	509,-
2106	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	3	504	252	200, 510, 820	57	588,-
2107	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	3	928	232	200, 825, 1445	64	706,-
2108	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	4	928	232	200, 680, 1155, 1630	77	775,-

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 blau RAL 5007 • Lenk- und Bockrollen, Räder mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager • Feststeller an den Lenkrollen



EUROKASTENWAGEN

Eurokasten-Roller

passend für Eurokästen 600 x 400 mm, pulverbeschichtet blau 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 10 mm hoch.

13582

Winkelstahlkonstruktion mit Boden aus Holzwerkstoffplatte, bündig mit Rahmen.

Eurokasten-Roller mit Schiebebügel

Best.-Nr. ohne Bügel	Best.-Nr. mit Bügel	Preis Euro
13580	= 135800	107,-
13581	= 135810	118,-
13582	= 135820	124,-

13560**Einhängedeichsel**

Einhängedeichsel für 13580 | 13581 | 13585 | 13680.

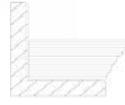
Best.-Nr.	Preis Euro
13560	24,-

13590

Kastenroller aus Kunststoff (ABS 1. Wahl). Farbe blau. 4 Lenkrollen, 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.

Eurokästen Seite 77**Zubehör S. 152-154****13580 | 13680 Eurokasten-Roller****13585 Eurokasten-Roller****13581 Eurokasten-Roller****13582 Eurokasten-Roller****13590 Eurokasten-Roller****13587 Eurokasten-Roller****135810****13560**

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Ladeflächenhöhe mm	Ausführung	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokasten-Roller	13580	250	125	610 x 410	182	offene Rahmen	7	78,-
	13680	250	125	810 x 610	182	offene Rahmen	10	107,-
	13585	250	125	610 x 410	182	Blechplattform	13	85,-
	13581	250	125	610 x 410	194	mit Bodenplatte	9	89,-
	13582	250	125	610 x 410	209	mit Bodenplatte	9	96,-
	13590	250	100	610 x 410	145	offene Rahmen	4	63,-
	13587	250	125	610 x 410	182	offene Rahmen	10	99,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



13540 Etagen-Roller



13550 Etagen-Roller



135400 Etagen-Roller



135600 Etagen-Roller



135500 Etagen-Roller



135610 Etagen-Roller

Eurokasten-Roller

passend für Eurokästen 600 x 400 mm, pulverbeschichtet blau 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

Etagen-Roller mit 2 Plattformen. Beide Rahmen mit Boden aus Holzwerkstoffplatte, Rand 10 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 10 mm hoch

Tragkraft obere Ladefläche 80 kg

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhen mm	Ausführung	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagen-Roller	13540	250	125	610 x 410	194, 623	mit Bodenplatten	17	179,-
	13550	250	125	610 x 410	209, 638	mit Bodenplatten	18	191,-
	135400	250	125	610 x 410	194, 623	mit Bodenplatten	18	204,-
	135500	250	125	610 x 410	209, 638	mit Bodenplatten	20	213,-
	135600	250	125	610 x 410	182, 712	offene Rahmen	14	155,-
	135610	250	125	610 x 410	194, 724	mit Bodenplatten	18	181,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



Eurokasten-Wagen

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



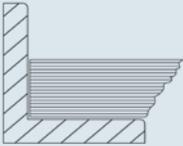
2380



2382

2381 | 2391

mit 3 Holzwerkstoffplatten, Rand 10 mm hoch.



2391



2390



2392

2382 | 2392

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

Eurokästen Seite 77

Zubehör S. 152-154

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	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokasten-Wagen	2380	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	offene Rahmen	264, 564, 864	31	267,-
	2381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	mit Bodenplatten	264, 564, 864	39	295,-
	2382	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	mit Kästen	264, 564, 864	36	311,-
	2390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	offene Rahmen	264, 564, 864	37	311,-
	2391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	mit Bodenplatten	264, 564, 864	52	367,-
	2392	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	mit Kästen	264, 564, 864	57	399,-



1383



1384



1398



1399

Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahl-geschweißt, pulverbeschichtet blau 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°.

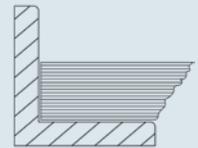
Etagenhöhen:
300, 600, 900, 1200, 1500 mm
Tragkraft pro Ladefläche 80 kg.

1383

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

1384

mit 5 Holzwerkstoffplatten, Rand 10 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.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Anzahl der Etagen	Eigengewicht kg	Preis Euro
Eurokasten-Wagen	1383	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	offener Rahmen	5	69	517,-
	1384	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	mit Bodenplatten	5	105	666,-
	1398	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	mit Kästen	5	104	789,-
	1399	300	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	mit Kästen	5	112	744,-

Eurokästen Seite 77

Zubehör S. 152-154



Beistellwagen

Stahlrohr- und Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet, blau 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

Offener Rahmen ohne Platte.

Etagenhöhen:
197, 652, 1152 mm



32901



32900

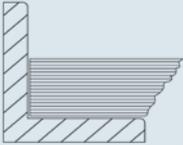


32902

32901 | 32911

Mit 3 Holzwerkstoffplatten, Rand 10 mm hoch.

Etagenhöhen:
209, 664, 1164 mm



32911



32910



32912

32902 | 32912

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

Etagenhöhen:
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.

Eurokästen Seite 77

Zubehör S. 152-154

	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	600 x 400	820 x 450 x 1178	offene Rahmen	21	224,-
	32901	200	125	600 x 400	820 x 450 x 1178	mit Bodenplatten	30	251,-
	32902	200	125	600 x 400	820 x 450 x 1282	mit Kästen	27	276,-
	32910	200	125	600 x 400	820 x 450 x 1178	offene Rahmen	23	275,-
	32911	200	125	600 x 400	820 x 450 x 1178	mit Bodenplatten	32	302,-
	32912	200	125	600 x 400	820 x 450 x 1282	mit Kästen	29	331,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



32921



32931



32941



32951



32920



32930



32940



32950

Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahlgeschweißt, pulverbeschichtet blau 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.

Etagenhöhen:

285, 540, 795, 1050 mm

Tragkraft pro Ladefläche 60 kg.

32920

4 Etagen mit Holzwerkstoffplatten, Rand 12 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 12 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.

32940

4 Etagen mit Holzwerkstoffplatten, Rand 12 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 Holzwerkstoffplatten, Rand 12 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.

	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	248,-
	32921	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1250	mit Kästen	28	330,-
	32930	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	31	268,-
	32931	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1250	mit Kästen	42	432,-
	32940	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	41	289,-
	32941	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1250	mit Kästen	57	535,-
	32950	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1130	mit Bodenplatten	49	302,-
	32951	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1250	mit Kästen	70	631,-



Baukasten-System

Stahlrohr- und Profilstahlgeschweißt, pulverbeschichtet blau 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 einschaubare Etagen, Stahlrahmen mit eingelegerter Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor, Rand 12 mm hoch. Einschraubraster 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.	Euro
2881 2882	2888	55,-
2883 2884	2899	69,-
2891 2892	2898	67,-

Euro- und Sichtlagerkästen Seite 77



2881



2882



2883



2884



2891



2892

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Ausführung	Anzahl Etagen	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Montagewagen	2881	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	mit Bodenplatten	3	370, 670, 970	32	308,-
	2882	250	900 x 315	1050 x 362 x 1205	mit Kästen	3	370, 670, 970	39	451,-
	2883	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	mit Bodenplatten	3	370, 670, 970	46	349,-
	2884	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	mit Kästen	3	370, 670, 970	58	499,-
	2891	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	mit Bodenplatten	4	370, 670, 970, 1270	95	647,-
	2892	300	1280 x 2 x 315	1420 x 740 x 1530	mit Kästen	4	370, 670, 970, 1270	122	1.081,-



1781 Sichtlagerkasten



1782 Sichtlagerkasten



1783 Sichtlagerkasten



1784 Sichtlagerkasten



1786 Sichtlagerkasten



1309 Eurokasten



1335 Eurokasten



1330 Eurokasten



1336 Eurokasten



1339 Eurokasten



1308 Eurokasten



1337 Eurokasten



1315 | 1338 Deckel

1781-1786 Sichtlagerkästen
 aus robustem schlagfestem Kunststoff, glattwandig und dadurch leicht zu reinigen. Farbe grau.

1308-1339 Eurokästen
 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° und + 100° formstabil und materialbeständig. Farbe grau.

1315 | 1338 Deckel für Eurokästen
 Scharnierdeckel mit 2 Schnappverschlüssen, verplombbar.

	Bestell-Nr.	Außenmaße L x B x H mm	Innenmaße L x B x H mm	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Eigengewicht kg	Preis Euro
Sichtlagerkästen	1781	170/145 x 102 x 78	-	-	1	0,1	5,20
	1782	230/200 x 147 x 132	-	-	3,2	0,3	8,30
	1783	350/300 x 210 x 145	-	-	8	0,6	14,60
	1784	350/300 x 210 x 200	-	-	10,5	0,7	15,60
	1786	500/450 x 310 x 200	-	-	24,5	1,4	22,90
Eurokästen	1309	400 x 300 x 145	366 x 264 x 140	12	15	1,0	12,50
	1335	600 x 400 x 145	563 x 363 x 130	26	20	1,8	17,70
	1330	600 x 400 x 170	558 x 358 x 166	30	20	2,1	19,80
	1336	600 x 400 x 220	557 x 357 x 215	40	20	2,3	20,80
	1339	600 x 400 x 280	556 x 356 x 275	53	20	2,5	28,10
	1308	600 x 400 x 325	558 x 358 x 320	60	20	3,0	29,10
	1337	600 x 400 x 425	555 x 355 x 422	90	20	4,3	33,30
Deckel	1315	400 x 300	-	-	-	0,4	9,90
	1338	600 x 400	-	-	-	0,7	12,-

SCHWERE WAGEN

Ein multifunktionales Baukastensystem 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 blau 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





12592 | 12593 | 12595 | 12596



12582 | 12583 | 12585 | 12586



12502 | 12503 | 12505 | 12506

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 blau 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

mit 4 Rungen, verschraubbar, Nutzlänge 600 mm.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Basiswagen	12592	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 283	35	295,-
	12593	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 283	39	328,-
	12595	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 283	53	390,-
	12596	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 283	83	508,-
Rungenwagen	12582	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 887	39	320,-
	12583	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 887	43	349,-
	12585	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 887	57	415,-
	12586	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 887	87	532,-
Schiebebügelwagen	12502	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	39	329,-
	12503	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	44	362,-
	12505	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	57	425,-
	12506	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	84	542,-



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 blau 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).



12512 | 12513 | 12515 | 12516



12497

Stirnwandwagen

12512 - 12516

Stirnwand aus glatter wasserfester Siebdruckplatte.

Stirnwandhöhe: 500 mm



12402 | 12403 | 12405 | 12406



12422 | 12423 | 12425 | 12426

Tischwagen

12497

Quadratische Ladeflächen.

Tragkraft obere Plattform 500 kg.

Tischwagen

12402 - 12406

12422 - 12426

Rechteckige Ladeflächen.

Tragkraft obere und mittlere Plattform 500 kg.



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.

Anbausatz

für Tischwagen 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
Stirnwandwagen	12512	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	283	42	350,-
	12513	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	283	49	387,-
	12515	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	283	61	452,-
	12516	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	283	93	569,-
Tischwagen	12497	1200	200	700 x 700	760 x 700 x 925	283, 925	54	419,-
	12402	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	464,-
	12403	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	539,-
	12405	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	679,-
	12406	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	886,-
	12422	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 604, 925	94	626,-
	12423	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 604, 925	105	751,-
	12425	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 604, 925	141	946,-
	12426	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 604, 925	225	1.257,-
	Anbausatz pro Stück	2149	-	-	-	-	-	-
Schubladen-Set	2148 ES	-	-	-	-	-	-	39,-

Zubehör S. 152-154

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



18202 | 18203



18212-1 | 18213-1



18302 | 18303



18312-1 | 18313-1

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 blau 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.

Tragkraft pro Boden 180 kg.
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).

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 Aufschlagwinkel

Größe mm	Bestell-Nr.	Euro
1000 x 700	E18202ETAW	83,-
1200 x 800	E18203ETAW	104,-

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Gesamthöhe mm	Etagenhöhen mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Etagenwagen	18202	1200	200	1000 x 700	1583	283, 688, 1088, 1488	82	632,-
	18203	1200	200	1200 x 800	1583	283, 688, 1088, 1488	98	723,-
	18212-1	1200	200	1000 x 700	1583	283, 688, 1088, 1488	100	840,-
	18213-1	1200	200	1200 x 800	1583	283, 688, 1088, 1488	118	929,-
	18302	1200	200	1000 x 700	1817	283, 688, 1088, 1488	81	636,-
	18303	1200	200	1200 x 800	1817	283, 688, 1088, 1488	100	730,-
	18312-1	1200	200	1000 x 700	1817	283, 688, 1088, 1488	115	842,-
	18313-1	1200	200	1200 x 800	1817	283, 688, 1088, 1488	125	951,-

Zubehör S. 152-154

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 blau 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

22501 Leichtes Paletten-Fahrgestell

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, blau 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, blau 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 84/85 (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	137,-
Paletten-Fahrgestelle TPE	22799	750	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	30	170,-
	22800	750	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	33	173,-
	22801	750	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	34	175,-
	22802	750	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	199,-
Paletten-Fahrgestelle Polyamid	22879	1050	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	29	207,-
	22880	1050	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	32	211,-
	22881	1050	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	33	214,-
	22882	1050	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	235,-
Paletten-Fahrgestelle Elastic-Vollgummi	22809	1200	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	31	251,-
	22810	1200	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	34	255,-
	22811	1200	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	35	258,-
	22812	1200	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	36	280,-
Paletten-Fahrgestelle Polyurethan	22699	2200	855 x 655 x 333	810 x 610	800 x 600	286	39	469,-
	22700	2200	1055 x 855 x 333	1010 x 810	1000 x 800	286	42	476,-
	22701	2200	1255 x 855 x 333	1210 x 810	1200 x 800	286	43	479,-
	22702	2200	1255 x 1055 x 333	1210 x 1010	1200 x 1000	286	44	499,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



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, blau 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

Die Aufsetzrahmen sind nicht für das leichte Paletten-Fahrgestell 22501 geeignet.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Höhe mm		Eigengewicht kg	Preis Euro
					ohne Paletten- Fahrgestell	mit Paletten- Fahrgestell		
Aufsetzrahmen für Paletten-Fahrgestelle 140/422 mm hoch	22899	1200	810 x 610	800 x 600	140	422	13	104,-
	22900	1200	1010 x 810	1000 x 800	140	422	16	112,-
	22901	1200	1210 x 810	1200 x 800	140	422	17	115,-
	22902	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	140	422	18	120,-
270/552 mm hoch	22909	1200	810 x 610	800 x 600	270	552	14	107,-
	22910	1200	1010 x 810	1000 x 800	270	552	17	114,-
	22911	1200	1210 x 810	1200 x 800	270	552	18	119,-
	22912	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	270	552	19	123,-
370/652 mm hoch	22919	1200	810 x 610	800 x 600	370	652	15	109,-
	22920	1200	1010 x 810	1000 x 800	370	652	18	118,-
	22921	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	120,-
	22922	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	370	652	20	125,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



22890

22890 Rohrschiebebügel*

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



22892

22892 Einklink-Rohrschiebebügel

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.

Patent angemeldet
10 2014 010 262.9



22894

22894 Deichsel und Kupplungszapfen*

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.



22895

22895 Deichsel und Kupplung*

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

Bestell-Nr.		Preis Euro
22890*	Rohrschiebebügel*	83,-
22892	Einklink-Rohrschiebebügel	158,-
22894*	Deichsel und Kupplungszapfen*	109,-
22895*	Deichsel und Kupplung*	164,-

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.



22601 Paletten-Fahrgestelle als Routenzug

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

2 Lenk- und 2 Bockrollen, mit robusten routenzuggeeigneten Stahlgestellen, Räder Polyurethan-Bereifung auf Alufelgen, Nabe mit Präzisionskugellagern.

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

Tragkraft 1000 kg.

Selbstsichernde Deichsel aus Flachstahl an der Bockrollenseite, bequem mit dem Fuß zu bedienen, stellt sich mittels Gasdruckfeder selbsttätig senkrecht in die Ruhestellung.

An der Lenkrollenseite befindet sich ein stabiler Kupplungsbolzen mit Führungsmaul und selbsttätiger Sicherheitsverriegelung.

Dieses Kupplungssystem gewährleistet eine bestmögliche Spurtreue.

Schlepper müssen über Frontlenkung und Routenzugdeichsel verfügen!

Maximal 5 Fahrgestelle in einem Zug.

Maximale Zuggeschwindigkeit 6 km/h.

Maximales Zuggewicht 3000 kg.

Garantie für Routenzüge 3 Jahre.



22601



Detail Deichsel



Detail Kupplung

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Außenmaße L x B x H mm	Ladefläche L x B mm	für Palettengröße mm	Lade-/Gesamt- höhe mm	Eigenge- wicht kg	Preis Euro
Paletten-Fahrgestell als Routenzug	22601	1000	1327 x 855 x 775	1210 x 810	1200 x 800	282	50	629,-



Routenzug mit Elektroschlepper und 5 Paletten-Fahrgestellen



Einfach zu manövrieren



Sehr hohe Spurtreue



Sicherer und spurstabiler Lauf



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten





Paletten-Fahrgestelle für marktübliche Routenzüge

23881 | 23882

Tragkraft 1050 kg.

Geeignet zur Mitnahme auf marktüblichen Routenzuganhängern.

Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion, mit 4 Fangecken. Pulverbeschichtet blau 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

23881 | 23882



23891 | 23892



23891 | 23892

Tragkraft 1050 kg.

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

Unterfahrhöhe: 235 mm

23990



1 Lenkrolle mit Richtungsfeststeller

23991



2 Lenkrollen mit feststehenden Feststeller-Betätigungshebeln

Zubehör:

23990

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

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, Gesamthöhe 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
Paletten-Fahrgestelle für Routenzug	23881	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34	279,-
	23882	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	303,-
	23891	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34	289,-
	23892	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	34	313,-
Bestell-Nr.					Neue Lade-/Gesamthöhe mm		Mehrpreis Euro	
23990	1 Lenkrolle mit Richtungsfeststeller				-		32,-	
23991	2 Lenkrollen mit feststehenden Feststeller-Betätigungshebeln				282/329		58,-	



3270



3280 | 3282



3285



3290 | 3291



3286



3191

Materialständer

für Kunststoffkästen, Stahlblechkästen, Drahtkörbe usw., höhenverstellbar und fahrbar. Profilstahl-/Rohrkonstruktion mit Stahlblechplattform. Pulverbeschichtet blau RAL 5007. 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Gleitlagerung, 2 davon mit Feststeller.

3270

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

3280 | 3282

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

3285

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

3290 | 3291

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

3286

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

Rollenbock 3191

zur Unterstützung von Langmaterialien an Sägen, Pressen Bohrmaschinen usw. Stufenlos höhenverstellbar, dreh- und arretierbar, mit pneumatischer Absenkämpfung. Fahrbar.

Auflagerolle aus Stahlrohr 60 mm Ø, kugelgelagert. Beidseitig Schwerkraftanschläge 20 mm über Oberkante Rolle (drehen sich bei breiten Werkstücken selbsttätig weg). 4 Lenkrollen, alle mit Feststeller.

Zerlegte Anlieferung, einfache Selbstmontage.

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

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Rad-Ø mm	Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbar von – bis mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Materialständer	3270	150	75	605 x 405	720 – 995	15	186,-
	3280	150	75	510 x 410	505 – 775	16	220,-
	3282	150	75	510 x 410	755 – 1105	18	232,-
	3285	250	125	750 x 450	655 – 1025	35	529,-
	3290	150	75	510 x 410	510 – 700	23	271,-
	3291	150	75	510 x 410	720 – 1070	26	280,-
	3286	250	125	750 x 450	720 – 1080	39	477,-
Rollenbock	3191	150	75		715 – 1125	21	267,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

PLATTENTRANSPORT

Plattenroller • Plattenkarren • Plattenwagen • Plattenständer • 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





1075 | 1076 Plattenkarren



2075 | 2076 Plattenkarren

1075 | 1076 Plattenkarren

Plattenkarren zum Längs-transport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten, Stahlrohr-Konstruktion mit Stahlblechschaufel, pulverbeschichtet blau 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 Profilgummi belegt (rutschsicher), und einstellbarem Niederhalter als Kippsicherung.



4155 | 4156 Plattenroller



4157 | 4158 Plattenroller



4165 | 4166 Plattenroller



4175 | 4176 Plattenroller

4155 | 4156 Plattenroller

Plattenroller mit Klemmbacken. Stahl-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet blau 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

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

4165 | 4166

Plattenroller in U-Form, Stahlblech-Konstruktion, pulverbeschichtet blau 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
Plattenkarren	1075	400	1430	500	200	680	250 x 60	-	18	179,-
	1076	350	1440	500	200	680	-	260 x 85	16	179,-
	2075	400	1450	500	200	680	250 x 60	-	20	243,-
	2076	350	1460	500	200	680	-	260 x 85	18	243,-
Plattenroller	4155	250	300	300	60	305	250 x 60	-	8	103,-
	4156	250	310	300	60	305	-	260 x 85	6	103,-
	4157	250	300	300	95	340	250 x 60	-	8	106,-
	4158	250	310	300	95	340	-	260 x 85	6	106,-
	4165	500	250	500	150	380	250 x 60	-	8	89,-
	4166	400	260	500	150	380	-	260 x 85	6	89,-
	4175	500	900	500	150	380	250 x 60	-	10	107,-
	4176	400	910	500	150	380	-	260 x 85	8	107,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

**4411 | 4412 | 4413**

mit festen Rohrbügeln.
Stahlrohr- und Profilstahl
geschweißt, pulverbeschichtet
blau RAL 5007. Plattform Holz-
werkstoffplatten, Oberfläche
Buchendekor. Aufbau Stahl-
rohr-Konstruktion verschraubt.
2 Lenk- und 2 Bockrollen, TPE-
Bereifung 200 x 40 mm, Naben
mit Rillenkugellager. Lenkrollen
mit Feststeller.

Anlagehöhe: 1050 mm
Haltebügelhöhe: 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****bis 1200 kg Tragkraft**

Profilstahl und Stahlrohr
geschweißt, pulverbeschichtet,
Siebdruckplatte. 7 Verstellmög-
lichkeiten für Einsteckbügel.

Bügelabstand licht 90 mm,
2 Lenk- und 2 Bockrollen,

750 kg = TPE-Bereifung, Naben
mit Rillenkugellager

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

Lenkrollen mit Feststeller.

Ladeflächenhöhe 295 mm

4363 | 4365**Plattenständer****1200 kg Tragkraft**

Profilstahl und Stahlrohr
geschweißt, pulverbeschichtet,
Holzplattform. 4 Gummifüße.

7 Verstellmöglichkeiten für
Einsteckbügel. Lieferung
ohne Bügel.

Lichter Abstand zwischen den
Bügeln 90 mm.

An einer Stirnseite eine
sechsteilige **Anlaufrolle**.

Zubehör für Plattenständer**4363 | 4365:**

Palettenfüße Unterfahrhöhe
100 mm, für Gabelhubwagen
oder Gabelstapler.

Zubehör S. 152-154

4411 | 4412 | 4413



4445



4463 | 4463-1 | 4465 | 4465-1



Palettenfüße 2021



4363 | 4365

	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	248,-
	4412	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	38	253,-
	4413	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	42	275,-
Plattenwagen	4445	500	200	1500 x 400	1500 x 710 x 1510	56	315,-
Plattenwagen für Einsteckbügel (ohne Bügel)	4463	750	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	51	299,-
	4463-1	1200	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	56	382,-
	4465	750	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	57	391,-
	4465-1	1200	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	63	473,-
Plattenständer (ohne Bügel)	4363	1200	-	1200 x 800	1365 x 800 x 100	45	283,-
	4365	1200	-	1600 x 800	1765 x 800 x 100	51	378,-
	Bestell-Nr.	Länge mm	Höhe mm			Eigengewicht kg	Preis Euro
Einsteckbügel für Plattenwagen 4463 4463-1 4465 4465-1 und Plattenständer 4363 4365	3012	1200	300			5	21,-
	6012	1200	600			6	22,-
	9012	1200	900			7,5	24,-
	3016	1600	300			6	23,-
	6016	1600	600			7	25,-
	9016	1600	900			8,5	27,-
	Palettenfüße	2021	-	-			6

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



4454 | 4455 | 4456



4474 | 4475 | 4476

Baukasten-System Glaswagen Plattenwagen

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

Profilstahl und Stahlrohr geschweißt. Pulverbeschichtet, blau 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.

	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
Einseitige Anlage	4454	1200	200	1276 x 800 x 1788	1276 x 430	1450	63	711,-
	4455	1200	200	1676 x 800 x 1788	1676 x 430	1450	71	768,-
	4456	1200	200	2076 x 800 x 1788	2076 x 430	1450	96	902,-
Zweiseitige Anlage	4474	1200	200	1276 x 800 x 1783	1276 x 2x 230	1450	69	778,-
	4475	1200	200	1676 x 800 x 1783	1676 x 2x 230	1450	77	834,-
	4476	1200	200	2076 x 800 x 1783	2076 x 2x 230	1450	83	968,-

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

1301

Werkstückwagen, Profilstahl-Konstruktion mit eingeschweißtem Drahtgitter 75 x 75 mm, pulverbeschichtet blau 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



Dornträger



Rohrträger



Materialkasten



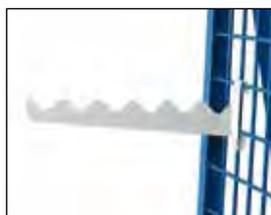
Rohrträger



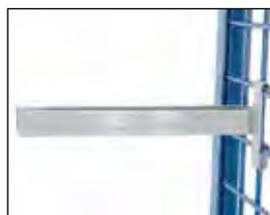
Rohrträger



Materialwanne



Wellenträger



Gabelträger



Sichtlagerkasten

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	TPE-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Werkstückwagen	1301	600	1200 x 800	200 x 40	87	473,-

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Maße mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Dornträger	1310	10	10 Ø x 200 Länge	0,3	13,-
	1311	10	10 Ø x 300 Länge	0,4	14,-
Rohrträger	1312	15	16 Ø x 300 Länge	0,3	14,-
	1302	25	22 Ø x 300 Länge	0,4	15,-
	1303	25	27 Ø x 300 Länge	0,5	15,-
Wellenträger	1314	25	320 Länge	0,6	17,-
Gabelträger	1305	25	50 mm LW x 300 mm Länge	1,0	17,-
Materialkasten	1306	25	L x B x H = 250 x 150 x 80	1,1	37,-
Materialwanne	1316	50	L x B x H = 1200 x 250 x 40	7,0	75,-
Sichtlagerkasten	1307		L x B x H = 300 x 230 x 150	0,5	14,-

Zubehör S. 152-154



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

Baukasten-System

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

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

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.

Abrollssicherung

als Anschlag an den Enden der Tragarme einsetzbar.

Nutzhöhe: 30 mm
bei PVC-Schlauch: 27 mm

Mehrpreis pro Wagen mit
• Tragarmen einseitig 48,- €
• Tragarmen zweiseitig 96,- €

Mehrpreis Abrollssicherung für einzelne Tragarme 4,- €

Bestellnr. des Wagens bzw. des Tragarmes mit „AS“ ergänzen, z.B. „4614 AS“ bzw. „E4614TA AS“.

Schiebegriff

mittels Klemmschellen am Außenpfosten des Wagens anschraubbar

Bestell-Nr. 4680 29,-€

Zubehör S. 152-154



4614 | 4615 | 4616



4624 | 4625 | 4626



Tragarme mit PVC-Schlauch



Abrollssicherung



Schiebegriff



	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	468,-	4614-1	523,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4615	477,-	4615-1	534,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4616	483,-	4616-1	538,-
	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4624	515,-	4624-1	599,-
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4625	523,-	4625-1	609,-
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4626	538,-	4626-1	623,-



Komponenten für Tragarmwagen

Komponenten für Tragarmwagen

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

Holzböden für Tragarmwagen

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



Holzböden für Tragarmwagen

		Bestell-Nr.	Preis Euro	
Komponenten für Tragarmwagen	A	Horizontalstrebe 1200 mm lang	E4614HS	42,-
		Horizontalstrebe 1600 mm lang	E4615HS	47,-
		Horizontalstrebe 2000 mm lang	E4616HS	55,-
	B	Außenpfosten	E4614AP	40,-
	C	Mittelpfosten	E4614MP	46,-
	D	Rollentraverse (ohne Rollen)	E4614RT	45,-
	E	Tragarm 370 mm lang (1 Satz = 2 Stück)	E4624TA	19,-
		Tragarm 370 mm lang mit PVC-Schlauch (1 Satz = 2 Stück)	E4624-1TA	24,-
	F	Tragarm 600 mm lang	E4614TA	15,-
		Tragarm 600 mm lang mit PVC-Schlauch	E4614-1TA	18,-

	Größe	Bestell-Nr.	Preis Euro
Holzböden für Tragarmwagen	1200 x 370 mm	E4624ET	38,-
	1600 x 370 mm	E4625ET	63,-
	2000 x 370 mm	E4626ET	68,-
	1200 x 600 mm	E4614ET	54,-
	1600 x 600 mm	E4615ET	79,-
	2000 x 600 mm	E4616ET	82,-

MULDEN- | SELBSTKIPPER | KIPPBEHÄLTER

250 – 1200 Liter Inhalt • 300 – 2500 kg Tragkraft • Robuste Stahlblechmulden dicht verschweißt • Untergestell aus Blechformteilen geschweißt • Mit integrierten Staplertaschen • Pulverbeschichtung • Muldenkipper mit TPE-Bereifung • 1 bzw. 2 Lenk- und 2 Bockrollen • Feststeller an der Lenkrolle • 4701 - 4704 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 • Modell 3701 ohne Staplertaschen, kippbar über Bockrollen





3701

3701

Mulde aus 2 mm starkem Stahlblech, Rand oben zweimal umgekantet, Schüttkante doppelt umgelegt, ödicht verschweißt.

Rohrschiebebügel und Kippbügel.

Pulverbeschichtung RAL 5007.

Beräderung: 1 Lenkrolle und 2 Bockrollen, TPE-Bereifung, 160 x 40 mm, Naben mit Rillenkugellager.

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

Nur von Hand verfahrbar. Kipbar über die Bockrollen.

Zubehör:

Ablasshahn

mit Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen. Bestell-Nr. des betreffenden Muldenkippers mit einem „A“ ergänzen (z. B. 3701A).

Mehrpreis 26,- €



Kippvorgang



Ablasshahn

	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Kastenmaße L x B x H mm	Außenmaße L x B x H mm	Schüttkantenhöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Muldenkipper	3701	250	300	1200 x 652 x 413	1383 x 713 x 935	625	42,5	363,-



4701-4703

kippar 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 blau RAL 5007.

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

4704

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 (Details siehe Seite 5).

Fahrbar und für Staplerbetrieb.



4702 | 4703 | 4704

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



Ablasshahn und TOTALSTOP-Zentralbrems-system



Anwendungsbeispiel: Muldenkipper als Spänebehälter

Zubehör

Ablasshahn

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

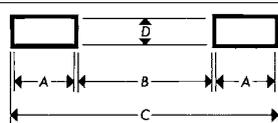
Mehrpreis 26,- €



Sicherungskette

Gliederkette als Abrutschsicherung

4707 9,- €



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

	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Kastenmaße L x B x H mm	Außenmaße L x B x H mm	Schüttkantenhöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Muldenkipper	4701	250	750	1200 x 652 x 413	1359 x 713 x 780	780	70	477,-
	4702	450	750	1214 x 669 x 708	1374 x 730 x 1072	733	83	553,-
	4703	600	750	1321 x 794 x 735	1458 x 855 x 1099	843	95	605,-
	4704	800	800	1321 x 1044 x 735	1458 x 1105 x 1099	843	118	802,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



4701/7016 | 4702/7016 | 4703/7016

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

Untergestell aus 3 mm starken Kantprofilen mit integrierten Staplertaschen. Trittblech und Kippsicherung, Rohrschiebegriff. Pulverbeschichtung 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.

4701/7016

4704/7016

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

TOTALSTOP - Zentralbrems-system serienmäßig an den Lenkrollen (Details siehe Seite 5).

Fahrbar und für Staplerbetrieb.

4702/7016 | 4703/7016 | 4704/7016



Ablasshahn und TOTALSTOP-Zentralbrems-system



Anwendungsbeispiel: Muldenkipper als Spänebehälter



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/7016).

Mehrpreis 26,- €

Sicherungskette

Gliederkette als Abrutschsicherung

4707 9,- €

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

	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	Tragkraft kg	Kastenmaße L x B x H mm	Außenmaße L x B x H mm	Schüttkantenhöhe mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Muldenkipper	4701/7016	250	750	1200 x 652 x 413	1359 x 713 x 780	780	70	497,-
	4702/7016	450	750	1214 x 669 x 708	1374 x 730 x 1072	733	83	573,-
	4703/7016	600	750	1321 x 794 x 735	1458 x 855 x 1099	843	95	625,-
	4704/7016	800	800	1321 x 1044 x 735	1458 x 1105 x 1099	843	118	822,-



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 blau 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.



Ablasshahn



Selbstkipper mit Rollensatz



Selbstkipper als Schrottbehälter mit Gabelstapler

Tragkraft	Best.-Nr.	Mehrpreis
für 6030/6060		
1500 kg	1567	93,- €
für 6090/6120		
2500 kg	1568	198,- €

Ablasshahn

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

Mehrpreis 30,- €



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	mit Rollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
Selbstkipper	6030	350	1000	1237 x 666 x 703	1294 x 731 x 837	748	985	126	661,-
	6060	600	1500	1237 x 1076 x 703	1294 x 1141 x 837	748	985	155	752,-
	6090	900	2000	1237 x 1596 x 703	1294 x 1661 x 837	748	993	184	831,-
	6120	1200	2500	1699 x 1157 x 997	1751 x 1222 x 1127	1043	1280	230	950,-



6230 | 6250 | 6275



Ablasshahn



Kippbehälter mit Rollensatz



Kippbehälter als Abfallbehälter mit Gabelstapler

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 blau RAL 5007. Serienmäßig mit Staplertaschen, Abrollsicung und Kippverriegelung, Gliederkette als Abrutschsicherung, Zugseil zur Kippauslösung vom Staplersitz aus.

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 6230/6250/6275		
1500 kg	1567	93,- €

Ablasshahn

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

Mehrpreis 30,- €



Staplertaschenmaße	Bestell-Nr.	Inhalt Liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	6230	300	200	70	482	61
	6250	500	200	270	682	61
	6275	750	200	490	902	61

	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	582,-
	6250	500	1000	1164 x 831 x 598	1389 x 890 x 676	519	756	86	735,-
	6275	750	1000	1164 x 1241 x 598	1390 x 1300 x 676	519	756	108	864,-

HANDWAGEN

Sauber geschweißte Stahlrohr- oder Profilstahlkonstruktion • Pulverbeschichtung blau RAL 5007 • Ladefläche und Wände aus rutschsicherer, wasserfester Siebdruckplatte • 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- oder Lufträder mit Rollenlager in den Naben für leichten Lauf und lange Lebensdauer





4091 | 4092

Leichter Handwagen aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Deichsel anschraubbar.

Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz.

Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

Zerlegte Anlieferung. Leichte Selbstmontage.

4101 | 4102

Leichter Handwagen mit Kunststoffmulde. Ausführung wie 4091 | 4092, jedoch ohne Sperrholzladefläche.

Rote Kunststoffmulde:

4101: 90 Liter Inhalt,

L x B x H = 715 x 420 x 320 mm

4102: 200 Liter Inhalt,

L x B x H = 990 x 665 x 476 mm

4103 | 4104 | 4105

Handwagen aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Geländer 250 mm hoch, Deichsel anschraubbar, Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz.

Räder mit Luft-Bereifung, Naben mit Rollenlager.

4107 | 4108 | 4109

Ausführung wie oben, jedoch mit 4 Wänden aus wasserfestem Sperrholz, 250 mm hoch.



Fahrradkupplung 1297

Für Handwagen 4091, 4092, 4101 und 4102. Bestehend aus Kugelkupplung und Adapter für Sattelstützen von 26 bis 31 mm Durchmesser und Deichsel mit Kugelschale. Zuladung max. 40 kg, Aufliegebelast max. 4 kg.



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.



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	
Handwagen mit Boden	4091	200	700 x 400	1381 x 596 x 774	260 x 85	11	120,-	
	4092	200	850 x 525	1524 x 692 x 774	260 x 85	13,5	147,-	
Handwagen mit Kasten	4101	200	700 x 400	1401 x 596 x 774	260 x 85	10,5	132,-	
	4102	200	910 x 585	1566 x 692 x 774	260 x 85	17	229,-	
Handwagen, 1-Achser	4103	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	18	209,-	
	4104	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	22	279,-	
	4105	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	25	303,-	
Handwagen mit 4 Wänden, 1-Achser	4107	200	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	21	256,-	
	4108	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	25	311,-	
	4109	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	29	359,-	
Kupplung	1297	Mehrpreis für Handwagen 4091 4092 4101 4102						52,-
Kupplung, Anbausatz	1298	für Handwagen 4103 4104 4105 4107 4108 4109						55,-



Handwagen

4001 | 4002

aus Profilstahl und Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet blau 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 wasserfesten Sperrholz.

4051 | 4052

Ausführung wie oben, jedoch zusätzlich mit 2 Einstecklängswänden aus wasserfesten Sperrholz, 220 mm hoch.



4051 | 4052

4122 | 4124

Handwagen aus Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Geländer 250 mm hoch, Ladefläche und Wände aus wasserfestem Sperrholz.

Drehschemel-Lenkung mit Deichsel und Handgriff.

Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.

Deichsel mit Sicherheits-Handgriff mit Softgrip-Bezug und automatischer gedämpfter Rückstellung in Ruheposition. Automatische Feststellbremse auf die Vorderräder wirkend.

Entspricht der Europäischen Norm EN 1757-3.



4122 | 4124

	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	359,-
	4002	500	1260 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	38	368,-
Handwagen mit 2 Stirnwänden	4021	500	1000 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	35	439,-
	4022	500	1200 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	45	449,-
Handwagen mit 4 Wänden	4051	500	1000 x 550	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	39	472,-
	4052	500	1200 x 650	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	50	499,-
Handwagen mit 4 Wänden	4122	400	945 x 545	1204 x 600 x 1185	312	260 x 85	36	486,-
	4124	400	1145 x 645	1375 x 700 x 1185	312	260 x 85	44	515,-

HANDPRITSCHENWAGEN

Sauber geschweißte Profilstahl-/Stahlrohr-Konstruktion • Pulverbeschichtung blau 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 Gerätesicherheitsgesetz entsprechend





Baukasten-System

Handpritschenwagen aus Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007, 4 Eckhülsen.

Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz, Scherendeichsel mit Sicherheits-Handgriff mit Softgrip-Bezug und automatischer gedämpfter Rückstellung in Ruheposition.

Ladefläche belegt mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

Räder wahlweise mit Vollgummi- 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.



Bitte die Bestell-Nr. des Wagens mit einem „Z“ ergänzen.

Mehrpreis 26,- €

Kupplung

hinten.



Bestell-Nr. 1442
Mehrpreis 58,- €



6403 V | 6403 L | 6404 V | 6404 L | 6405 V | 6405 L | 6406 V | 6406 L



6453 V | 6453 L | 6454 V | 6454 L | 6455 V | 6455 L | 6456 V | 6456 L

	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
Plattform	6403 V	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1125	420	250 x 60	-	66	597,-
	6403 L	700	1200 x 800	1545 x 800 x 1130	420	-	260 x 85	62	609,-
	6404 V	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1190	490	400 x 80	-	88	713,-
	6404 L	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1200	490	-	400 x 100	67	666,-
	6405 V	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1190	490	400 x 80	-	98	803,-
	6405 L	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1200	490	-	400 x 100	77	757,-
	6406 V	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1190	490	400 x 80	-	134	899,-
	6406 L	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1200	490	-	400 x 100	113	855,-
Mit Bordwänden	6453 V	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1125	420	250 x 60	-	81	934,-
	6453 L	700	1200 x 800	1560 x 825 x 1130	420	-	260 x 85	77	947,-
	6454 V	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1190	490	400 x 80	-	102	1.050,-
	6454 L	1000	1200 x 800	1560 x 825 x 1200	490	-	400 x 100	80	950,-
	6455 V	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1190	490	400 x 80	-	118	1.162,-
	6455 L	1000	1600 x 900	1960 x 925 x 1200	490	-	400 x 100	97	1.116,-
	6456 V	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1190	490	400 x 80	-	158	1.309,-
	6456 L	1250	2000 x 1000	2360 x 1025 x 1200	490	-	400 x 100	137	1.264,-



6433 V | 6433 L | 6434 V | 6434 L | 6435 V | 6435 L | 6436 V | 6436 L



6443 V | 6443 L | 6444 V | 6444 L | 6445 V | 6445 L | 6446 V | 6446 L

Handpritschenwagen mit Drahtgitterwänden 6433 V – 6436 L

600 mm hoch, Stirnwände mit Plattform verschraubt, Längswände einhängbar und herausnehmbar. Stahlrohrrahmen mit eingeschweißtem Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

Ladefläche =

Länge – 65 mm,

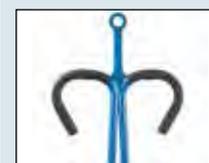
Breite – 5 mm.

6443 V – 6446 L

wie 6433 V – 6436 L, jedoch 1000 mm hoch.

Zugöse

an der Deichsel.



Bitte die Bestell-Nr. des Wagens mit einem „Z“ ergänzen.

Mehrpreis 26,- €

Kupplung

hinten.



Bestell-Nr. 1442 Mehrpreis 58,- €

	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	6433 V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1125	420	250 x 60	-	97	918,-
	6433 L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1130	420	-	260 x 85	92	931,-
	6434 V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1190	490	400 x 80	-	116	1.035,-
	6434 L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1200	490	-	400 x 100	98	989,-
	6435 V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1190	490	400 x 80	-	133	1.123,-
	6435 L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1200	490	-	400 x 100	115	1.077,-
	6436 V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1190	490	400 x 80	-	166	1.240,-
	6436 L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1200	490	-	400 x 100	142	1.194,-
4 Wände 1000 mm hoch	6443 V	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1415	420	250 x 60	-	108	963,-
	6443 L	700	1200 x 800	1550 x 850 x 1420	420	-	260 x 85	103	976,-
	6444 V	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1480	490	400 x 80	-	113	1.078,-
	6444 L	1000	1200 x 800	1550 x 850 x 1490	490	-	400 x 100	108	1.034,-
	6445 V	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1480	490	400 x 80	-	148	1.186,-
	6445 L	1000	1600 x 900	1950 x 950 x 1490	490	-	400 x 100	128	1.141,-
	6446 V	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1480	490	400 x 80	-	174	1.309,-
	6446 L	1250	2000 x 1000	2350 x 1050 x 1490	490	-	400 x 100	155	1.263,-

INDUSTRIE-ANHÄNGER

2 und 3 Tonnen Tragkraft • Von 2 x 1 m bis 3 x 1,5 m Ladeflächengröße • 1-Achs-Drehschemel-Lenkung und 2-Achs-Drehschemel-Lenkung • Solide Profilstahl-Schweißkonstruktion • Kugelgestrahlt und pulverbeschichtet in reinorange RAL 2004 • Ladeflächen belegt mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz • Drehschemel mit Qualitäts-Kugellenkränzen • Räder wahlweise mit Elastic-Vollgummi- oder Luftbereifung, Stahlfelgen mit Rillenkugellagern • Feststellbremse als Sonderausrüstung möglich • Aufbauten wie Rungen, Stahlrohrwände oder Bordwände optional möglich • Planen mit Spriegelgestell auf Anfrage möglich





6286 V - 6388 L



7286 V - 7388 L



Anhängerkupplung

Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Ladehöhe mm	Vollgummi- Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	1-Achs-Drehschemel-Lenkung		2-Achs-Drehschemel-Lenkung	
					Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
2000	2000 x 1000	530	360 x 75	-	6286 V	1.662,-	7286 V	2.135,-
2000	2000 x 1000	560	-	420 x 115	6286 L	1.594,-	7286 L	2.068,-
2000	2500 x 1250	530	360 x 75	-	6287 V	1.751,-	7287 V	2.188,-
2000	2500 x 1250	560	-	420 x 115	6287 L	1.684,-	7287 L	2.121,-
2000	3000 x 1500	545	360 x 75	-	6288 V	1.972,-	7288 V	2.440,-
2000	3000 x 1500	575	-	420 x 115	6288 L	1.904,-	7288 L	2.372,-
3000	2000 x 1000	550	400 x 75	-	6386 V	1.799,-	7386 V	2.267,-
3000	2000 x 1000	590	-	460 x 140	6386 L	1.737,-	7386 L	2.205,-
3000	2500 x 1250	550	400 x 75	-	6387 V	1.886,-	7387 V	2.364,-
3000	2500 x 1250	590	-	460 x 140	6387 L	1.823,-	7387 L	2.302,-
3000	3000 x 1500	565	400 x 75	-	6388 V	2.120,-	7388 V	2.619,-
3000	3000 x 1500	605	-	460 x 140	6388 L	2.057,-	7388 L	2.556,-

Baukasten-System

gebaut nach Unfallverhütungsvorschrift für Flurförderfahrzeuge BGV D 27.

Aus Profilstahl geschweißt, 4 Eckhülsen, pulverbeschichtet reinorange RAL 2004.

Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz, Scherendeichsel mit Zugöse Ø 35 mm und Fallsicherung.

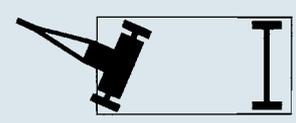
Ladefläche belegt mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

Räder wahlweise Elastic-Vollgummi- oder Luft-Bereifung, Naben mit Präz.-Kugellager.

Max. Fahrgeschwindigkeit 8 km/h.

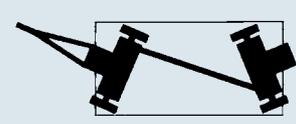
6286 V - 6388 L

1-Achs-Drehschemel-Lenkung



7286 V - 7388 L

2-Achs-Drehschemel-Lenkung



Industrie-Anhänger mit 2-Achs-Drehschemel-Lenkung, äußerst wendig, kippicher durch Lenkeinschlag-Begrenzung bei 35°. Spurtreuer Lauf bei Einzel-fahrzeug, nicht im Zug.

Deichsel umsteckbar.

Zubehör:

Anhängerkupplung

mit Steckbolzen 30 mm Ø und Sicherungssplint an Kette. An beiden Stirnseiten anschraubbar. Falls bei 2-Achs-Drehschemel-Lenkung 2 Anhängerkupplungen gewünscht sind, bitte 2 Stück bestellen.

Bestell-Nr.	Mehrpreis
1450	68,- €

Feststellbremse

auf Anfrage möglich.



4 Einsteckungen

Aus Stahlrohr 33,5 mm Ø, einsteck- und verschraubbar, reinorange RAL 2004. Nutzlänge: 600 mm

4 Bordwände

Aus Stahlrohr, reinorange RAL 2004, mit Füllungen aus wasserfestem Sperrholz. Stirnwände feststehend, Längswände abklappbar. Stabile Spannverschlüsse. Nutzhöhe: 400 mm.

Ladefläche Länge – 75 mm, Breite – 10 mm.

2 Stahlrohrwände

600 mm oder 1000 mm hoch. Stirnwände fest mit Plattform verschraubt.

Stahlrohrrahmen mit Mittelsteg und eingeschweißtem Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm, reinorange RAL 2004.

Ladefläche Länge – 75 mm.

4 Stahlrohrwände

600 mm oder 1000 mm hoch. Stirnwände fest mit Plattform verschraubt, Längswände einhäng- und herausnehmbar. Stahlrohrrahmen mit Mittelsteg und eingeschweißtem Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm, reinorange RAL 2004.

Ladefläche Länge – 75 mm, Breite – 10 mm.



4 Einsteckungen



4 Bordwände



2 Stirnwände mit Drahtgitter



4 Wände mit Drahtgitter

	für Ladefläche L x B mm	Nutzhöhe mm	Bestell-Nr.	Preis Euro
4 Einsteckungen			1449	29,-
4 Bordwände	2000 x 1000	400	1487	601,-
	2500 x 1250	400	1488	616,-
	3000 x 1500	400	1489	770,-

	für Ladefläche L x B mm	Nutzhöhe 600 mm		Nutzhöhe 1000 mm	
		Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
2 Stahlrohrwände mit Drahtgitter	2000 x 1000	1481	277,-	1484	308,-
	2500 x 1250	1482	401,-	1485	435,-
	3000 x 1500	1483	462,-	1486	476,-
4 Stahlrohrwände mit Drahtgitter	2000 x 1000	1451	570,-	1454	649,-
	2500 x 1250	1452	828,-	1455	928,-
	3000 x 1500	1453	899,-	1456	990,-



2110



2111

Langmaterialwagen

Profilstahl-Konstruktion geschweißt mit einsteckbaren Stahlrohr-Rungen, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

2110

Wasserfeste Holzplattform. Beräderung: 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. Beräderung: 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. Beräderung: 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.



2113 | 2123



7188 L | 7188 V | 7189 L | 7189 V | 8188 L | 8188 V | 8189 L | 8189 V

Langmaterial-Anhänger

Profilstahl-Konstruktion geschweißt, pulverbeschichtet RAL 2004. Mit 8 einsteckbaren Stahlrohrungen, 2 Materialmulden. Mitte frei für Kran- oder Stapler-Beladung. Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz, Scherendeichsel mit Zugöse, Handgriff und Fallsicherung. Räder wahlweise Elastic-Vollgummi- oder Luft-Bereifung, Naben mit Präz.-Kugellager. Nutzlänge der Rungen 500 mm. Gesamtbreite 1050 mm

7188V - 7189L

1-Achs-Drehschemel-Lenkung



8188V - 8189L

2-Achs-Drehschemel-Lenkung

äußerst wendig, kippsticher durch Lenkeinschlag-Begrenzung. Deichsel umsteckbar.



	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	59	485,-
	2111	1500	2000 x 600 x 850	350	500	500	200 x 50	72,5	721,-
	2113	2500	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	175	1.188,-
	2123	3000	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	178	1.493,-

	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Ladehöhe mm	Lichte Breite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	1-Achs-Drehschemel-Lenkung		2-Achs-Drehschemel-Lenkung	
							Bestell-Nr.	Preis Euro	Bestell-Nr.	Preis Euro
Langmaterial-Anhänger	2000	4000 x 1050	670	950	360 x 75	-	7188 V	2.163,-	8188 V	2.569,-
	2000	4000 x 1050	700	950	-	420 x 115	7188 L	2.101,-	8188 L	2.506,-
	3000	4000 x 1050	690	950	400 x 75	-	7189 V	2.261,-	8189 V	2.698,-
	3000	4000 x 1050	720	950	-	460 x 140	7189 L	2.199,-	8189 L	2.635,-

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 blau 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.





B 1115 L



B 1116 L



B 1215 L



B 1216 L



Handgriff 1762
mit Sicherheitsbügel für
Rohr-Ø 27 mm.

Handliche Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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

Verschleißteile

Handgriff 1762
mit Sicherheitsbügel
für Rohr-Ø 27 mm.
Preis siehe Seite 117.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufel-länge mm	Schaufel-breite mm	Gesamt-breite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Stahlrohrkarren	B 1115 V	250	1150	150	400	590	250 x 60	-	14,5	107,-
	B 1115 L	250	1150	150	400	590	-	260 x 85	12	107,-
	B 1116 V	250	1150	300	480	590	250 x 60	-	17,5	127,-
	B 1116 L	250	1150	300	480	590	-	260 x 85	15	127,-
	B 1215 V	350	1200	150	450	620	250 x 60	-	18,5	140,-
	B 1215 L	350	1200	150	450	620	-	260 x 85	16	140,-
	B 1216 V	350	1200	300	480	620	250 x 60	-	20,5	161,-
	B 1216 L	350	1200	300	480	620	-	260 x 85	18	161,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

Zubehör S. 154



Handliche Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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



B 1125 L



B 1325 L



B 1326 L

**B 1330 V | B 1330 L |
B 1331 V | B 1331 L**

mit auswechselbaren Kunststoff-Gleitkufen.

Verschleißteile
1762 Handgriff

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 117

1753
Kunststoff-Gleitkufen

1 Satz mit Clips.

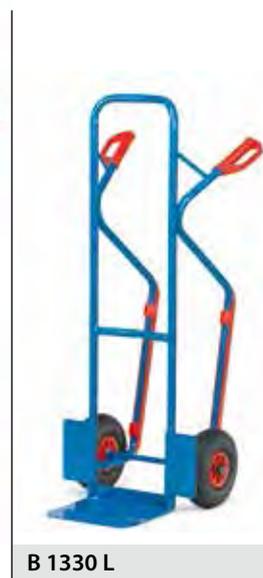
Preis Seite 117



B 1327 L



B 1328 L



B 1330 L



B 1331 L



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

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Stahlrohrkarren	B 1125 V	200	1150	250	320	570	250 x 60	-	13,5	103,-
	B 1125 L	200	1150	250	320	570	-	260 x 85	11	103,-
	B 1325 V	300	1300	250	320	580	250 x 60	-	16,5	127,-
	B 1325 L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	14	127,-
	B 1326 V	300	1300	300	480	580	250 x 60	-	18,5	147,-
	B 1326 L	300	1300	300	480	580	-	260 x 85	16	147,-
	B 1327 V	300	1600	250	320	580	250 x 60	-	17,5	161,-
	B 1327 L	300	1600	250	320	580	-	260 x 85	15	161,-
	B 1328 V	300	1600	300	480	580	250 x 60	-	19,5	181,-
	B 1328 L	300	1600	300	480	580	-	260 x 85	17	181,-
	B 1330 V	300	1300	250	320	580	250 x 60	-	17,5	140,-
	B 1330 L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	15	140,-
	B 1331 V	300	1300	300	480	580	250 x 60	-	19,5	161,-
	B 1331 L	300	1300	300	480	580	-	260 x 85	17	161,-

Zubehör S. 154

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



A 1125 L



A 1115 L



A 1116 L



A 1325 L



A 1326 L



A 1330 L



A 1331 L



Handgriff 1762
mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.



Kunststoff-Gleitkufen 1753
1 Satz mit Clips.

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 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.

A 1330 L | A 1331 L

mit auswechselbaren Kunststoff-Gleitkufen.

Verschleißteile

1762 Handgriff

mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

1753

Kunststoff-Gleitkufen

1 Satz mit Clips.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schauffellänge mm	Schauffelbreite mm	Gesamtbreite mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Alukarren	A 1125 L	150	1150	250	320	570	260 x 85	9	155,-
	A 1115 L	150	1150	150	400	590	260 x 85	8	171,-
	A 1116 L	150	1150	300	480	590	260 x 85	9	181,-
	A 1325 L	200	1300	250	320	590	260 x 85	9	178,-
	A 1326 L	200	1300	300	480	590	260 x 85	10	199,-
	A 1330 L	200	1300	250	320	590	260 x 85	9	181,-
	A 1331 L	200	1300	300	480	590	260 x 85	10	204,-
Handgriff	1762	-	-	-	-	-	-	-	3,40
Kunststoff-Gleitkufen	1753	-	-	-	-	-	-	-	21,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

Zubehör S. 154

PAKETROLLER | -KARREN

Paketroller sind leichte äußerst handliche Transportkarren für sehr viele Einsatzmöglichkeiten sowohl im privaten wie auch im Businessbereich • 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 blau RAL 5007 • Wahlweise Vollgummi- oder Luftbereifung auf Kunststofffelgen, Naben mit Rollenlager





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	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Polymerbereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Paketroller	1730	50	1030	300	385	390	127 x 30	-	3,2	75,-
	1732	125	1090	320	480	488	170 x 35	-	5,2	99,-
	1735	250	1190	450	595	660	-	220 x 70	12,6	229,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



Paketkarren

Handliche Stahlrohrkarren mit großer Stahlrohr-Klappschaufel. Stahlblechschaufel anschraubbar und dadurch austauschbar. Stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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



K 1116 V | K 1116 L



K 1326 V | K 1326 L

K 1116 V | K 1116 L

Mit Stahlblechschaufel 150 mm lang und 400 mm breit und Stahlrohr-Klappschaufel 500 mm lang und 330 mm breit.

K 1326 V | K 1326 L

Mit Stahlblechschaufel 250 mm lang und 320 mm breit und Stahlrohr-Klappschaufel 500 mm lang und 250 mm breit.

K 1331 V | K 1331 L

Mit auswechselbaren Kunststoff-Gleitkufen.



K 1331 V | K 1331 L

Verschleißteile

1762

Handgriff mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 154

1753

Kunststoff-Gleitkufen

1 Satz mit Clips.

Preis Seite 154

Zubehör S. 154

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Paketkarren	K 1116 V	250	1150	150/500	400/330	620	250 x 60	-	17	151,-
	K 1116 L	250	1150	150/500	400/330	620	-	260 x 85	14,5	151,-
	K 1326 V	300	1300	250/500	320/250	580	250 x 60	-	19	170,-
	K 1326 L	300	1300	250/500	320/250	580	-	260 x 85	16,5	170,-
	K 1331 V	300	1300	250/500	320/250	580	250 x 60	-	19	173,-
	K 1331 L	300	1300	250/500	320/250	580	-	260 x 85	16,5	173,-

TREPPEKARREN

Für jeden Anspruch ein passendes Modell in Stahlrohr- und Alu-Konstruktion • Mit TPE- oder Luftbereifung • Mit kleiner oder großer Ladeschaufel • Mit klassischen Dreisternen oder mit Lufträdern und 2 fünfarmigen Radsternen • Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln sauber verschweißt • Pulverbeschichtung blau RAL 5007 • Alukarren mit Alublechschaufeln sauber verschweißt und „naturbelassen“ • Räder mit Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager • Bügel oben und Querstreben durchgebogen. Für den sicheren Transport von runden Gütern, wie Rollen, Kannen, Eimern usw.





Stahlrohr-Treppenkarren

mit Stahlblechschaufeln, stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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.

TK 1325 | TK 1326

mit 2 dreiarmligen Rad-Sternen, je 3 TPE-Räder 160 mm Ø.

TK 1327 | TK 1328

mit 2 Lufträdern, Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung und 2 fünfarmigen Rad-Sternen, jeweils 5 TPE-Räder 125 mm Ø.

Dreiarmliger 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

1762

Handgriff mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 154



TK 1325



TK 1326



TK 1327



TK 1328



TK 1325 | TK 1326



TK 1327 | TK 1328



Stern-Feststeller 1770

als Anbausatz für **TK 1325** und **TK 1326**. Stern-Feststeller dienen zur problemlosen Fahrt auf 2 Rädern auf ebener Strecke. Leichte Selbstmontage.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	TPE-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Treppenkarren	TK 1325	200	1300	250	320	590	160 x 40	-	18	211,-
	TK 1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	22	233,-
	TK 1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	20	297,-
	TK 1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	22	319,-
Stern-Feststeller	1770					für TK 1325 und TK 1326				47,50

Zubehör S. 154

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



AK 1325



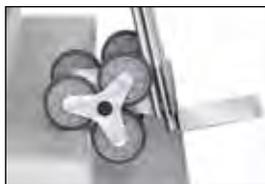
AK 1326



AK 1327



AK 1328



AK 1325 | AK 1326



AK 1327 | AK 1328



Stern-Feststeller 1770 als Anbausatz für **AK 1325** und **AK 1326**. Stern-Feststeller dienen zur problemlosen Fahrt auf 2 Rädern auf ebener Strecke. Leichte Selbstmontage.

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.

AK 1325 | AK 1326

mit 2 dreiarmligen Radsternen, je 3 TPE-Räder 160 mm Ø.

AK 1327 | AK 1328

mit 2 Lufträdern, Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlagerung und 2 fünfarmigen Radsternen, jeweils 5 TPE-Räder 125 mm Ø.

Dreiarmliger 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

1762

Handgriff mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm.

Preis Seite 154

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	TPE-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Treppenkarren	AK 1325	200	1300	250	320	590	160 x 40	-	14	269,-
	AK 1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	-	15	290,-
	AK 1327	200	1300	250	320	590	-	260 x 85	15	356,-
	AK 1328	200	1300	300	480	590	-	260 x 85	16	378,-
Stern-Feststeller	1770					für AK 1325 und AK 1326				47,50

Zubehör S. 154



B 1335 V | B 1335 L

Stuhlkarren

zum Transport von gestapelten Stühlen. Kombination aus Stapelkarre B 1325 V | B 1325 L und einem Traggestell aus Stahlrohr.

Stabile Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, blau 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.

Tragarmlänge 500 mm
Tragbreite 250 mm
Tragkraft 70 kg

Deutsches Patent
10 2004 034 195

B 1345 V | B 1345 L

Stuhlkarren

wie B 1335 V | B 1335 L, jedoch Traggestell mittels Schellen mit der Karre verschraubt.

Nach dem Lösen von 2 Schrauben stufenlos höhenverstellbar.

Die Tragrohre sind mit einem Schutzschlauch überzogen.

Tragarmlänge 500 mm
Tragbreite 320 mm
Tragkraft 70 kg



B 1335 V | B 1335 L Traggestell einhängbar

Traggestell in Ruhestellung eingehängt.



B 1345 V | B 1345 L Traggestell mit Karre verschraubt

Zubehör S. 154

Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
B 1335 V	300	1300	250	320	580	250 x 60	-	18,5	167,-
B 1335 L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	16	167,-
B 1345 V	300	1300	250	320	580	250 x 60	-	18,5	178,-
B 1345 L	300	1300	250	320	580	-	260 x 85	16	178,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



11030



Anwendung

11030

Leichte Gerätekarren zum Transport von Kühlschränken, Spül- und Waschmaschinen und leichten Öfen.

Geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

Anlagen mit Filzbelag, Schaufel mit Antirutschbelag. Räder mit Luftbereifung, Naben mit Rollenlager.



11040



11042

11040

Mittelschwere Gerätekarren zum Transport von Kühlschränken, Spül- und Waschmaschinen und Öfen.

Stabile geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet blau 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

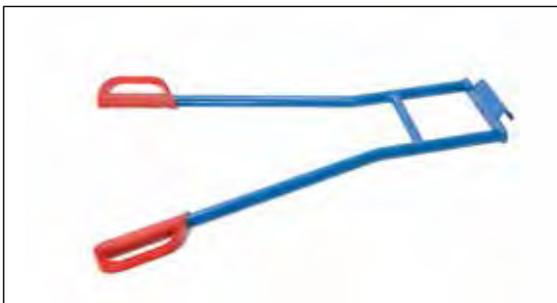
11045 Tragholme

bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängehaken und Querstreben verschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

11047 Zurrigurt

Zur Sicherung des Transportgutes.

Länge 3,30 m, Breite 25 mm, mit Schnellverschluss.



Tragholme 11045 für Treppentransporte mit 11030 | 11040 | 11042



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Gerätekarren	11030	250	1150	150	480	590	260 x 85	13	176,-
	11040	350	1150	150	450	650	260 x 85	15	223,-
	11042	350	1425	150	450	650	260 x 85	18	246,-
Tragholme	11045	350	850	-	-	570	-	3,2	32,-
Zurrigurt	11047	-	-	-	-	-	-	-	18,-

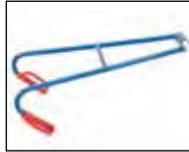


11050

Schwere Gerätekarren zum Transport von großen Lasten wie z.B. Heizkessel auf der Ebene und ganz besonders auf Treppen. Sehr stabile geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

Anlagen mit breiten Gummiprofilen, Schaufel mit Antirutschbelag. Komplettausrüstung mit:

- Große Lufträder 300x105 mm
- Treppensterne mit je 3 blaugrauen Vollgummirädern 160 x 40 mm
- 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



11050 komplett



Anwendung

11051

Wie 11050, jedoch nur mit Lufträdern. Ohne Treppensterne, ohne Tragholme, ohne Spanngurt. Falls erforderlich bitte separat bestellen.



11051 mit Lufträdern



11052 mit Treppensternen

11052

Wie 11050, jedoch nur mit Treppensternen. Ohne Lufträder, ohne Tragholme, ohne Spanngurt. Falls erforderlich bitte separat bestellen.



Tragholme 11055 für Treppentransporte mit 11050-11052



11050-11052 mit umgestecktem Griff

Zubehör

11055 Tragholme

bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängehaken und Querstreben verschweißst, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

11057 Spanngurt

Zur Sicherung des Transportgutes. Länge 5 m, Breite 25 mm, mit Ratschenverschluss.



	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge 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 105	56	572,-
Gerätekarre mit Lufträdern	11051	400	1300	190	550	700	-	300 x 105	39	378,-
Gerätekarre mit Treppensternen	11052	400	1300	190	550	700	160 x 40	-	48	423,-
Tragholme	11055	400	890	-	-	600	-	-	4	56,-
Spanngurt	11057	-	-	-	-	-	-	-	-	20,-

FASSTRANSPORT

Fassroller, Fasskarren und Fasskipper • Zum Transportieren und Lagern von Fässern von 60 bis 220 Liter Inhalt • Verschweißte Stahl- bzw. Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet blau 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 blau 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 Rohrschiebepögel mit 2 Ösen und 1 Zurrurt.

13610

wie 1361, jedoch mit anschraubbarem Rohrschiebepögel mit 2 Ösen und 1 Zurrurt.

13650

Fassroller für stehenden Transport oder Lagerung von 200-Liter-Stahlblechfässern. Geschweißtes Kreuz aus Quadratrohr, mit Abrutschkanten.



13650

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Radgröße mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Fassroller	1360	250	80 x 35	10	99,-
	1361	250	80 x 35	15	165,-
	13600	250	80 x 35	16	137,-
	13610	250	80 x 35	17	201,-
	13650	250	80 x 35	6	75,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



106 V | 106 L



206 V | 206 L

106 V | 106 L

Fasskarren, Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet, blau 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

206 V | 206 L

wie 106, zusätzlich mit 1 Stütz-Lenkrolle TPE 200 x 40 mm.



306 V | 306 L



2080 | 2081

306 V | 306 L

wie 106, 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, blau 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



Abstellen eines Fasses auf einer Auffangwanne.



Karre mit Fass in Abfüllposition.



	Typ	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Fasskarren	106 V	1065	300	Vollgummi	17,5	210,-
	106 L	1066	300	Luft	15	210,-
	206 V	1071	300	Vollgummi	23	224,-
	206 L	1072	300	Luft	20,5	224,-
	306 V	2078	300	Vollgummi	24,5	271,-
	306 L	2079	300	Luft	22	271,-
	2080	2080	250	Vollgummi	20,5	199,-
	2081	2081	250	Luft	18	199,-



Fasskipper

zum Lagern und Entleeren von 200-Liter-Stahlfässern. Stahlrohr-Konstruktion, verschraubt, pulverbeschichtet blau 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.



2013



2015

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



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 26,- €.

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.



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	161,-
Fasskipper mit Hebelstange	2015	250	900 x 615 x 600	21	248,-
	2016	250	900 x 615 x 600	24	291,-
Tropföwanne	2019			3,4	53,-
Hebelstange einzeln	2020			4,2	26,-



2702 | 2703 Fass-Transportwagen



2722 Tischwagen



**2702 | 2703
Fass-Transportwagen**

Stahl-Konstruktion geschweißt, Wanne 100 mm hoch, öldicht, pulverbeschichtet blau 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

**2722
Tischwagen**

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

**Abfallsammler
Baukasten-System**

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.

	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	322,-
	2703	600	125	1250 x 650	1380 x 661 x 990	55	404,-
Tischwagen	2722	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1030	51	378,-

	Bestell-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Abfallsammler	1385	960	500	500	5	75,-
	1386	960	500	500	9	105,-

STAHLFLASCHENKARREN

Für alle Flaschengrößen und Einsatzzwecke ein geeignetes Modell • Sauber verschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Stahlblehschaufeln • Pulverbeschichtung blau 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 blau 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).

Nicht geeignet für 51005 | 51021 | 51022.

	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	126,-
	51006	100	1100	760	2 x 20	250 x 60	-	20	207,-
	51007	100	1100	760	2 x 20	-	260 x 85	17,5	207,-
	51011	150	1300	830	2 x 40-50	400 x 80	-	30	252,-
	51012	150	1300	830	2 x 40-50	-	400 x 100	20	237,-
	51021	150	1300	830	2 x 40-50	400 x 80	-	37	322,-
	51022	150	1300	830	2 x 40-50	-	400 x 100	27	309,-
Werkzeugkasten	51060	-	-	-	-	-	-	5	71,-



Stahlflaschenkarren

Stahlrohr geschweißt,
pulverbeschichtet blau
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	124,-
	51092	100	1240	430	1 x 10	-	260 x 85	9	124,-
	51101	100	1240	500	1 x 20-50	250 x 60	-	12,5	127,-
	51102	100	1240	510	1 x 20-50	-	260 x 85	10	127,-
	51111	100	1240	530	1 x 11	250 x 60	-	14,5	147,-
	51112	100	1240	540	1 x 11	-	260 x 85	12	147,-
	51121	100	1240	550	1 x 33	250 x 60	-	15	149,-
	51122	100	1240	560	1 x 33	-	260 x 85	12,5	149,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)



51325 Stahlflaschen-Treppenkarre



51150 Stahlflaschen-Ständer



51160 Stahlflaschen-Roller



51161 Stahlflaschen-Roller



Anwendungsbeispiel 51161



51114-51332 Wandhalterung

51325 Stahlflaschen-Treppenkarren

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 dreiarmligen Rad-Sternen, je 3 TPE-Räder 160 mm Ø. Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

51150 Stahlflaschen-ständer

Flaschenhalterungen mit Kettensicherung.

Ständer für 2 Flaschen 40-50 Liter Inhalt, Ø 204-229 mm. Profilstahl-/Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Kettensicherung. Bohrungen zum Verbinden und Wandbefestigung.

51160

Stahlflaschenroller für 1 Propangasflasche 11 kg Inhalt, Ø 300 mm. Geschweißte Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Innen-Ø 310 mm.

4 Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller, Vollgummi-Bereifung 75 x 25 mm, Naben mit Kugellager.

51161

Wie 51160, jedoch zusätzlich mit Haken für Schlauchaufwicklung und Schrupfpistolenhalter.

51114-51332

Stahlflaschen-Wandhalterungen für 1-3 Flaschen Ø 140, 230 und 320 mm. Stahlblechkonstruktion, feuerverzinkt. Kettensicherung. Bohrungen zur Wandbefestigung.

Bestell-Nr.	Flaschen-anzahl	Flaschen-Ø mm	Preis Euro
51114	1	140	26,-
51123	1	230	32,-
51132	1	320	36,-
51214	2	140	41,-
51223	2	230	53,-
51232	2	320	66,-
51314	3	140	60,-
51323	3	230	73,-
51332	3	320	99,-

	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	268,-
Stahlflaschenständer	51150	-	1000	550	2 x 40-50	-	15	134,-
Stahlflaschen-Roller	51160	80	970	410	1 x 11	75 x 25	7	139,-
	51161	80	970	410	1 x 11	75 x 25	10	211,-

Zubehör S. 154

REIFENTRANSPORTGERÄTE

Das Programm zum Transportieren und Lagern von Reifen und Rädern • Reifenkarren mit Spreiz-Aufnahmen zum leichten Aufnehmen und Absetzen von Reifenstapeln • Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet blau RAL 5007 • große Räder wahlweise Luft- oder Vollgummi-Bereifung • Reifenwagen 4586 und 4596 in Stahlrohr-Konstruktion pulverbeschichtet blau RAL 5007 • Reifenträger variabel im Raster von 150 mm einschraubbar, bei 4596 im Raster von 120 mm einhängbar • Beräderung: 4 Lenkrollen mit TPE-Rädern • 4588 wie 4586, jedoch verstärkte und verlängerte Ausführung für hohe Beanspruchung, z.B. als Boxenwagen im Motorsport • Leicht laufend durch 4 Lenkrollen mit Elastic-Bereifung blaugrau und Naben mit Kugellager • Feststeller an 2 Lenkrollen





2032 | 2033



Reifenkarren

Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007, dauerhaft oberflächengeschützt. Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luft-Bereifung. Naben mit Rollenlager.

2032 | 2033

Mittels durch die Griffholme zu bedienende Spreiz-Aufnahmen aus Stahlrohr können Reifen- und Räderstapel direkt aufgenommen und abgesetzt werden. Geeignet für Reifen von 450 bis 750 mm Ø. Bis zu 8 Reifen oder Räder möglich.

Reifenwagen

Stahlrohr-Konstruktion, verschraubt, pulverbeschichtet blau RAL 5007.



4586



4596

4586

Reifenträger variabel im Raster von 150 mm mit Stirnbügeln verschraubbar.

4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. 2 Lenkrollen mit Feststeller.

4588

Wie 4586, jedoch verstärkte Ausführung für den Einsatz mit hoher Beanspruchung, z. B. als Boxenwagen im Motorsport. 4 Lenkrollen mit Elastic-Bereifung blaugrau, spurlos, Naben mit Kugellager. 2 Stück mit Feststeller.

Abbildung Seite 136.

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

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Schaufellänge mm	Schaufelbreite mm	Gesamtbreite mm	Vollgummi-Bereifung mm	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht kg	Preis Euro
Reifenkarren	2032	200	1500	360	580	650	250 x 60	-	26	290,-
	2033	200	1500	360	580	650	-	260 x 85	24	290,-

	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	39	295,-
	4588	500	200	1860 x 618	1991 x 671 x 1671	59	466,-
	4596	400	200	1420 x 610	1600 x 620 x 1800	59	452,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

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





2114

Rahmen und Gabeln in verwindungsfreier Schalenbauweise, gelb pulverbeschichtet. Hydraulische Handpumpe wartungsfrei gelagert. Stabile Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager für Schubetrieb, pulverbeschichtet schwarz, Griff gummiummantelt. Bedienhebel 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.



2115 | 2116 | 2117 | 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
Gabelhubwagen	2114	2000	85–200	1150	Polyurethan	Polyurethan Single	60	309,-
	2115	2500	85–200	1150	Nylon	Nylon Tandem	73	336,-
	2116	2500	85–200	1150	Vollgummi	Nylon Tandem	75	342,-
	2117	2500	85–200	1150	Polyurethan	Polyurethan Tandem	76	339,-
	2119	2500	85–200	1150	Vollgummi	Polyurethan Tandem	76	343,-

Blau hinterlegte Bestellnummer = Schnelllieferung (Details siehe Seite 7)

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**Gabelhubwagen
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, Stromver-
sorgung durch 4 x 1,5-V-AA-
Batterien, Schutzklasse IP 65.
Lenkräder $\varnothing \times B = 180 \times 50$ mm
Gabelrollen $\varnothing \times B = 70 \times 70$ mm
Tragbreite 550 mm



2118



2120



2116-15 | 2116-18 | 2116-20



2122



Gabelhubwagen mit Waage

Garantie

für Gabelhubwagen 2 Jahre.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Gabellänge mm	Gesamtlänge mm	Lenkräder	Gabelrollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
Gabelhub- wagen	2118	2500	85–200	800	1190	Vollgummi	Nylon Single	66	429,-
	2120	2000	55–175	1150	1540	Vollgummi	Nylon Tandem	72	465,-
	2116-15	1500	85–200	1500	1890	Vollgummi	Nylon Tandem	97	509,-
	2116-18	1200	85–200	1800	2190	Vollgummi	Nylon Tandem	100	526,-
	2116-20	1000	85–200	2000	2390	Vollgummi	Nylon Tandem	112	536,-
	2122	2000	85–205	1150	1550	Polyurethan	Polyurethan Tandem	117	1.499,-



6815

6815 Scheren-Gabelhubwagen

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 = 200 x 50 mm
 Gabelrollen Ø = 80 mm

Ab einer Pumphöhe von ca. 290 mm ist der Scheren-Gabelhubwagen nicht mehr verfahrbar.



6820

6820 | 6821 Scheren-Hubwagen

Gute Standfestigkeit, auch bei angehobener Last verfahrbar. Rahmen und Gabeln in stabiler verwindungsfreier Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007. 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



6821

6821: Die 1000-kg-Ausführung ist zusätzlich mit einer Lenkdeichsel ausgerüstet.



Aufsteck-Plattform für Scheren-Hubwagen 6820 und 6821

Aufsteck-Plattform

aus Stahlblech gekantet, pulverbeschichtet blau, geeignet für 6820 und 6821.

Abmessung (L x B): 1115 x 538 mm

Garantie

für Scheren-Gabelhubwagen und Scheren-Hubwagen 2 Jahre.

	Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Gabellänge mm	Lenkräder	Gabelrollen	Eigengewicht kg	Preis Euro
Scheren-Gabelhubwagen	6815	1000	85–800	1165	Vollgummi	Nylon	110	699,-
Scheren-Hubwagen	6820	500	85–830	1115	Polyurethan	Nylon	107	940,-
	6821	1000	85–830	1115	Polyurethan	Nylon	135	1.080,-
Aufsteck-Plattform	6828	-	-	-	-	-	15	99,-

Stapler

für den gelegentlichen Einsatz als Hub- und Transportgerät. Stabile Profilstahl-Konstruktion mit Rohrschiebegriffen, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

6851 | 6852**Handwinden-Stapler**

Völlig wartungsfrei. 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.

Lastschwerpunkt-
abstand:
400/500 mm
Gabelbreite: 60 mm
Hub pro Kurbelum-
drehung:
40/22 mm



6851 | 6852

6855 | 6856**Handhydraulik-Stapler**

Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben und Überlastventil. Betätigung über Zugdeichsel. Senkventil über Handhebel. 2 Lenkrollen, Räder Polyurethan-Bereifung 150 x 40 mm und 2 Gabelrollen Nylon 80 x 70 mm. Lenkrollen mit Feststeller.

Lastschwerpunkt-
abstand: 585 mm
Gabelbreite: 160 mm
Hub pro Deichselschlag: 20/12,5
mm



6855 | 6856

Garantie

für Stapler 2 Jahre.

	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	150-690	1350	725	140	831,-
	6852	500	90-1560	2030	1000	150-690	1550	725	146	935,-
Handhydraulik- Stapler	6855	500	88-1500	2010	1150	540	1600	794	210	914,-
	6856	1000	88-1500	2010	1150	540	1600	794	220	1.039,-



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.
Hubtischwagen	6831	150	265–755	700 x 450	930 x 450	100	41	332,-
	6832	250	330–910	830 x 500	1020 x 500	125	78	436,-
	6833	500	435–1000	1010 x 520	1275 x 520	150	118	498,-
	6834	750	442–1000	1010 x 520	1275 x 520	150	120	623,-
	6835	1000	445–950	1010 x 520	1275 x 520	150	137	675,-
	6836	300	435–1585	1010 x 520	1275 x 520	150	150	675,-
	6837	500	440–1575	1010 x 520	1275 x 520	150	168	779,-
Rollenbahn mit Aufsteckrahmen	6890	500	-	-	-	-	31	342,-
Rollenbahn mit Kugeldrehkranz	6891	500	-	-	-	-	51	467,-

Hubtischwagen

Profilstahl-/Stahlblech-Konstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

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 mit Aufsteckrahmen

Profilstahlrahmen mit Halte-Winkeln und 2 hochklappbaren Anschlägen, pulverbeschichtet blau RAL 5007. 9 kugelgelagerte Stahlrollen 57 mm Ø und 430 mm Länge.

Achsabstand: 112,5 mm
Höhe: 64 mm
– starr –

Rollenbahn mit Kugeldrehkranz

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 –

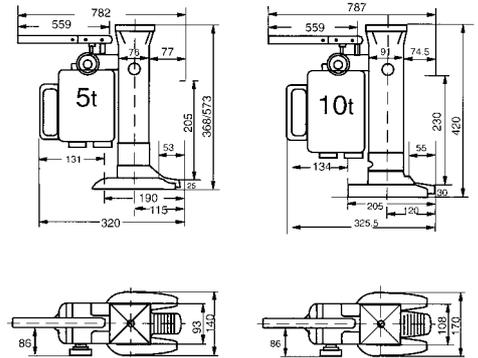
Garantie

für Hubtischwagen 2 Jahre.

6931 | 6932 Maschinenheber

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. Pumphebel abnehmbar. Das Gehäuse ist um 360° drehbar, in jeder Lage einsetzbar.

Stabile Stahl-Kompakt-Konstruktion, Beschichtung blau RAL 5007.



6931 | 6932 Maschinenheber

6943 | 6944 | 6945 Transportroller

für den leichten und sicheren Transport von schweren Gegenständen wie Behälter, Kisten, Maschinen usw. Stabile Stahl-Schweißkonstruktion, mit Handgriffen aus Rundstahl oder Stahlrohr, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Tragplatten mit rutschhemmender Gummiauflage versehen.

Große Nylonrollen kugelgelagert.

Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht.



6943 Transportroller



6944 Transportroller



6945 Transportroller

	Bestell-Nr.	Tragkraft t	Hubbereich an Hubklaue mm	Hubbereich an Kopfplatte mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Maschinenheber	6931	5	25-230	368-573	25	514,-
	6932	10	30-260	420-650	35	655,-

	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
Transportroller	6943	2500	210 x 100	275 x 120 x 100	2	2	85 x 90	4	93,-
	6944	3000	330 x 220	400 x 228 x 100	2	4	85 x 85	9,5	128,-
	6945	6000	260 x 200	415 x 210 x 100	3	6	85 x 85	12	197,-

Garantie

für Maschinenheber und Transportroller 2 Jahre.



6951



6952



6953



6956



6957



6958

**6951 | 6952
Fahrwerke, verstellbar**

für den leichten und sicheren Transport von Maschinen und anderen schweren Gegenständen. Stabile Stahl-Schweißkonstruktion, mit Handgriffen aus Rundstahl, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Tragplatten mit rutschhemmender Gummiauflage versehen. Große Nylonrollen kugelgelagert.

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

**6956 | 6957 | 6958
Fahrwerke, lenkbar**

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.

	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	347,-
	6952	12	350 x 200	420 x 268 x 110	4	12	85 x 90	38	475,-
	6953	24	425 x 220	495 x 288 x 110	4	16	83 x 85	88	653,-
Fahrwerke, lenkbar	6956	3	185 x 150	300 x 200 x 104	2	4	85 x 90	15	181,-
	6957	6	400 x 220	640 x 534 x 115	2	8	85 x 90	50	485,-
	6958	12	400 x 220	640 x 566 x 115	2	8	83 x 85	66	578,-

Garantie

für Fahrwerke 2 Jahre.



**2350 | 2352
Möbelroller**

mit Plattform aus Sperrholz mit Rutschschutzbelag versehen. 4 Lenkrollen mit Polyamidrädern 100 mm Ø.
VE = Verpackungseinheit = 2 Stück



2350 | 2352



2351 | 2353

2351 | 2353

wie 2350 | 2352, jedoch 4 Lenkrollen mit Vollgummi-Bereifung 100 mm Ø, blaugrau „spurlos“.
VE = Verpackungseinheit = 2 Stück

2358

Möbelroller mit Plattform aus Sperrholz mit Rutschschutzbelag. 4 Lenkrollen mit Vollgummi-Bereifung 125 mm Ø, blaugrau „spurlos“.



2358



2359

2359

Möbelroller mit Plattform aus Sperrholz mit Rutschschutzbelag. 4 Lenkrollen mit Polyamidrädern 125 mm Ø.

**6980
Möbelhubroller**

mit Hand-Spindelwinde für den sicheren 1-Mann-Transport von Schränken.
Stahlrohr-Konstruktion pulverbeschichtet blau 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-Vollgummi-Bereifung, Naben mit Kugellager. 1 fest angebrachter Zurring 5 m lang.
Lieferung paarweise.



6980



Funktion



	Bestell-Nr	Tragkraft kg	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Polyamidräder mm	Vollgummi-Bereifung mm	Eigengewicht kg	Preis Euro
Möbelroller	2350	350	600	300	140	100 x 30	-	4,5	58,-/VE
	2351	250	600	300	140	-	100 x 38	5	69,-/VE
	2352	500	600	350	140	100 x 30	-	5,5	67,-/VE
	2353	300	600	350	140	-	100 x 38	6	77,-/VE
	2358	500	800	600	175	-	125 x 38	10	72,-/Stk.
	2359	600	800	600	175	125 x 40	-	10	59,-/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	674,-	



6971 Hubrollen



Funktion



**6971
Hubrollen**

für den Transport von schweren Schränken und dergleichen, Stahlblechgestell gelb verzinkt, Anlagefläche mit Gummibelag, Rad mit Polyurethan-Bereifung.

Klauenhöhe:
abgesenkt = 12 mm
angehoben max. = 50 mm

Lieferumfang:
2 Hubrollen und 1 Hebelstange

Handhabung:
Last mit Hebelstange anheben, Klaue der Hubrolle unterschieben, anheben der Last durch Umlegen des Exzenterhebels mit der Hebelstange. Auf der Gegenseite ebenso mit der 2. Hubrolle verfahren und die Last ist verfahrbar.



6977 Eckenroller



Funktion

**6977
Eckenroller**

zum Umsetzen von Möbeln oder anderen kastenförmigen Gegenständen. Niedrige Ladehöhe, sicherer Transport.

Gehäuse aus Stahlblech geschweißt, signalrot lackiert, Ladefläche mit Antirutsch-Auflage. 3 Lenkrollen Vollgummi 50 x 20 mm.

Breite: 366 mm
Tiefe: 204 mm
Höhe: 85 mm
Ladehöhe: 15 mm

Lieferumfang: 1 Satz = 4 Stück (in einer Kunststoffbox)

	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
Hubrollen	6971	-	1000	138 x 28	-	10	168,-
Eckenroller	6977	150	-	50 x 20	8	-	145,-

**70205-71230
Vollgummiräder**

Schwarze Vollgummi-Reifen auf Stahlblech- oder Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager.



70205 | 70208 | 70211 | 71221 | 71230 Vollgummiräder

**70101-71130
Lufträder**

Schwarze Luftreifen auf Stahlblech- oder Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager. 71130 mit Rillenkugellager.



70103 | 70111 | 70116 | 71120 | 71121 | 71130 Lufträder

**70603-71621
PU-Räder**

Polyurethan-Vollmaterial-Reifen auf Kunststoff- oder Stahlblechfelgen. Absolut panzersicher. Fahrkomfort ähnlich wie bei Lufträdern.



70603 | 70611 | 70613 | 71620 | 71621 PU-Räder



71505 | 71515 | 71525 Lenk- und Bockrollen (Luft)

**71505-71525
Lenk- und Bockrollen**

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
Vollgummiräder	70205	200 x 50	Stahlblech rot	Rollenlager	60 versetzt	20	205	15,30
	70208	250 x 60	Kunststoff rot	Rollenlager	75	20	250	14,-
	70211	250 x 60	Stahlblech rot	Rollenlager	60 versetzt	20	250	22,40
	70213	250 x 60	Stahlblech rot	Rollenlager	75 versetzt	25	295	23,50
	71221	400 x 80	Stahlblech rot	Rollenlager	75	25	350	48,40
	71230	400 x 80	Stahlblech verzinkt	Rollenlager	94	30	450	107,30

	Bestell-Nr.	Rad Ø x Breite mm	Bereifung	Felge	Lager	Nabenlänge mm	Bohrung mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lufträder	70101	260 x 85	Block 2 PR	Kunststoff	Gleitlager	75	20	200	13,-
	70103	260 x 85	Block 2 PR	Kunststoff	Rollenlager	75	20	200	15,30
	70111	260 x 85	Block 2 PR	Stahlblech	Rollenlager	60 versetzt	20	200	24,80
	70113	260 x 85	Block 2 PR	Stahlblech	Rollenlager	75 versetzt	25	200	27,10
	70116	300 x 100	Block 4 PR	Stahlblech	Rollenlager	75 versetzt	25	220	38,90
	71120	400 x 100	Rille 2 PR	Stahlblech	Rollenlager	75	25	250	28,20
	71121	400 x 100	Block 4 PR	Stahlblech	Rollenlager	75	25	350	31,80
	71130	420 x 115	Block 6 PR	Stahlblech	Kugellager	100	30	550	157,-
	PU-Räder (Polyurethan)	70603	260 x 85	PU Block	Kunststoff	Rollenlager	75	20	150
70611		260 x 85	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	60	20	150	34,30
70613		260 x 85	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	75	25	150	37,40
71620		400 x 100	PU Rille	Stahlblech	Rollenlager	75	25	250	47,80
71621		400 x 100	PU Block	Stahlblech	Rollenlager	75	25	250	61,40

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrolle	71505	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	48,40
Lenkrolle mit Feststeller	71515	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	72,-
Bockrolle	71525	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	41,30



71602 | 71603 | 71604 Lenkrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder mit TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer). Kunststoff-Felgen, Naben mit Rillenkugellager und Fadenschutz. Sehr geringer Anfahr-, Roll- und Schwenkwiderstand. Reifen nicht kreidend (spurlos).

71612 | 71613 | 71614 Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

71622 | 71623 | 71624 Bockrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

71452 | 71453 | 71454 TPE-ESD-Lenkrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder mit TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer elektrisch leitfähig). Naben mit Präzisions-Rillenkugellager. Reifen nicht kreidend (spurlos).

71462 | 71463 | 71464 TPE-ESD-Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

71472 | 71473 | 71474 TPE-ESD-Bockrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrollen TPE	71602	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	9,90
	71603	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	16,80
	71604	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	18,40
Lenkrollen mit Feststeller TPE	71612	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	15,70
	71613	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	27,60
	71614	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	29,-
Bockrollen TPE	71622	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	7,50
	71623	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	12,30
	71624	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	13,60

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrollen TPE-ESD	71452	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	18,80
	71453	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	33,-
	71454	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	36,60
Lenkrollen mit Feststeller TPE-ESD	71462	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	24,80
	71463	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	43,60
	71464	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	47,10
Bockrollen TPE-ESD	71472	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135	16,40
	71473	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200	28,20
	71474	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250	33,-



71102 | 71103 | 71104

Lenkrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt.
Räder mit blaugrauen Vollgummi-Reifen, nicht kreidend (spurlos), Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager.



71102 | 71103 | 71104



71252 | 71253 | 71254

71112 | 71113 | 71114

Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

Gehäuse Stahlblech verzinkt.
Räder wie Lenkrollen.



71112 | 71113 | 71114



71262 | 71263 | 71264

71122 | 71123 | 71124

Bockrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt.
Räder wie Lenkrollen.



71122 | 71123 | 71124



71272 | 71273 | 71274

71252 | 71253 | 71254

Lenkrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt.
Räder mit Elastic-Bereifung, Reifen blaugrau, nicht kreidend (spurlos). Alu-Felgen, Naben mit Kugellager. Leichter, elastischer Lauf, hohe Lebensdauer.

71262 | 71263 | 71264

Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

Gehäuse Stahlblech verzinkt.
Räder wie Lenkrollen.

71272 | 71273 | 71274

Bockrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt.
Räder wie Lenkrollen.

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrollen Vollgummi blaugrau	71102	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	11,80
	71103	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	21,20
	71104	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	22,40
Lenkrollen mit Feststeller Vollgummi blaugrau	71112	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	16,40
	71113	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	28,20
	71114	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	30,70
Bockrollen Vollgummi blaugrau	71122	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	9,50
	71123	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	16,40
	71124	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	18,80

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrollen Elastic-Vollgummi blaugrau	71252	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	35,40
	71253	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	55,20
	71254	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	60,60
Lenkrollen mit Feststeller Elastic-Vollgummi blaugrau	71262	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	48,30
	71263	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	63,40
	71264	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	70,10
Bockrollen Elastic-Vollgummi blaugrau	71272	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	34,10
	71273	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	49,30
	71274	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	54,70



71302 | 71303 | 71304



71502 | 71503 | 71504



71312 | 71313 | 71314



71512 | 71513 | 71514



71322 | 71323 | 71324



71522 | 71523 | 71524

71302 | 71303 | 71304 Lenkrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder mit Polyurethan-Bereifung, Alu-Felgen, Naben mit Kugellager. Leichter, geräuscharmer Lauf, beständig gegen viele aggressive Medien, hohe Lebensdauer.

71312 | 71313 | 71314 Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

71322 | 71323 | 71324 Bockrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

71502 | 71503 | 71504 Lenkrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder aus Polyamid, Naben mit Rollenlager. Weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. Hitzebeständig von -40° bis +90° C.

71512 | 71513 | 71514 Lenkrollen mit Feststeller „Doppelstopp“

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

71522 | 71523 | 71524 Bockrollen

Gehäuse Stahlblech verzinkt. Räder wie Lenkrollen.

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrollen Polyurethan	71302	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	53,-
	71303	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	61,30
	71304	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	400	70,70
Lenkrollen mit Feststeller Polyurethan	71312	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	66,-
	71313	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	69,50
	71314	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	400	81,10
Bockrollen Polyurethan	71322	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	50,60
	71323	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	55,30
	71324	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	400	66,-

	Bestell-Nr.	Radgröße mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Schraubloch-Abstände mm	Schraubloch mm Ø	Tragkraft kg	Preis Euro
Lenkrollen Polyamid	71502	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	13,-
	71503	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	22,40
	71504	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	24,80
Lenkrollen mit Feststeller Polyamid	71512	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	18,80
	71513	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	33,-
	71514	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	35,40
Bockrollen Polyamid	71522	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	10,50
	71523	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	18,80
	71524	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	21,20



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

Mehrpreis pro Wagen.



Bestell-Nr.		Preis Euro
1273	Klappgelenk	78,-



Totmannbremse

Für alle Wagen mit 2 Bockrollen bis 600 kg möglich.

Bremshebel nicht angezogen = Bremse fest,

Bremshebel an den Schiebegriff gezogen = Bremse gelöst.

Langer Bremshebel (geringer Kraftaufwand) am Schiebegriff des Wagens. Bowdenzug-Übertragung auf den Bremsbalken.

Eine Gasdruckfeder drückt den Bremsbalken auf die Räder der Bockrollen.

Absolut sichere Bremswirkung.

Mehrpreis pro Wagen.

Bestell-Nr.		Preis Euro
1287	Totmannbremse	268,-



Drehschemel-Lenkung

Mit Deichsel und Bremse.

Als Anbausatz für fast alle Wagen mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit 160 und 200 mm Rad-Ø, wie Plattformwagen, Tischwagen, niedrige Kasten- und Etagenwagen und Paletten-Fahrgestelle.

Der Anbausatz besteht aus einer Achse mit 2 Rädern, einem Drehschemel, einer Anschraubkonsole und einer Zugdeichsel mit Sicherheitshandgriff und automatischer gedämpfter Rückstellung in Ruhestellung, sowie einer automatischen Feststellbremse. Entspricht EN 1757-3. **Auch nachrüstbar.**

Deutsches Patent 10 2011 118 947

Mehrpreis pro Wagen

Bestell-Nr.		Preis Euro
1282	Mehrpreis	199,-
1382	Nachrüstpreis	249,-



TOTALSTOP-Zentralbremssystem

Rad- und Richtungsfeststeller werden mit einem Fußtritt aktiviert. Neben der Drehung der Räder wird zusätzlich die Schwenkbewegung beider Lenkrollen sicher arretiert. Details Seite 5. Mehrpreis pro Wagen.



Bestell-Nr.	Ladeflächenbreite mm	Preis Euro
2209	450	42,-
2210	500	42,-
2211	600	42,-
2212	700	42,-
2213	800	42,-
2214	1000	42,-



Elektroantrieb 2200

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

Kompaktheit leicht montierbar. Fahrshalter anklammerbar am Schiebegriff, Verbindung mit Spiralkabel steckbar. Geschwindigkeit stufenlos regelbar, für Vor- und Rückwärtsfahrt.

Garantie: 12 Monate

Mehrpreis pro Wagen.

Bestell-Nr.		Preis Euro
2200	Elektroantrieb	3.396,-

Elektroantrieb



Räder mit Luft-Bereifung

220 x 70 mm, Tragkr. 400 kg. Elast. Lauf bei schlechten Bodenverhältnissen, besonders im Freien. **Ab 600 mm Wagenbreite möglich.** Mehrpreis auf Standard-Beräderung. Kein TOTALSTOP möglich.

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	1098	182,- €
160	1099	122,- €
200	1100	116,- €



Räder mit Elastic-Bereifung blaugrau und Kugellager

Nicht kreidend (spurlos). Leichter, elastischer Lauf, hohe Lebensdauer. Mehrpreis auf TPE-Bereifung.

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	12855	82,- €
160	12865	84,- €
200	12875	84,- €



Räder mit Polyurethan-Bereifung

200 x 50 mm, Naben mit Kugellager, leichter geräuscharmer Lauf, beständig gegen viele aggressive Medien. Mehrpreis auf Standard-Beräderung.

Best.-Nr.	Mehrpreis
2181	154,- €



Räder elektrisch leitfähig (antistatisch) mit TPE-ESD-Bereifung (thermoplastisches Elastomer)

Naben mit Präzisions-Rillen-Kugellager. Nicht kreidend (spurlos). Mehrpreis auf Standard-Beräderung.

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	2182	64,- €
160	2183	77,- €
200	2184	102,- €



Räder aus Polyamid

Hohe Tragkraft, leichter Lauf auf glatten Böden. Weitgehend beständig gegen Feuchtigkeit, Salz, Säuren und Laugen. Mehrpreis auf Standard-Beräderung.

Rad-Ø	Best.-Nr.	Mehrpreis
125	1295	21,- €
160	1296	40,- €
200	1286	39,- €



Schutzleiste

Aus Kunststoffprofil um den Grundrahmen.

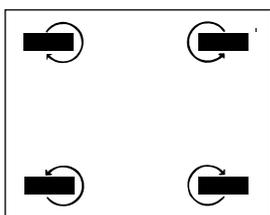
Best.-Nr.	Mehrpreis
1289	33,- €



Abweiserrollen

50 mm Ø aus hellgrauem Kunststoff. Gesamtbreite = Ladefläche + 80 mm.

Best.-Nr.	Mehrpreis
1299	27,- €



4 Lenkrollen

Anstatt 2 Lenk- und 2 Bockrollen, sehr wenig, gute Beweglichkeit in alle Richtungen, eingeschränkter Geradeauslauf.

Best.-Nr.	Mehrpreis
1288	13,-



Deichsel und Kupplungszapfen

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 85.

Best.-Nr.	Mehrpreis
12920	118,- €
12921	129,- €



Wasserfeste Plattformen

Für MULTIVARIO-Transporter. Mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz.

Ladefläche	Best.-Nr.	Mehrpreis
850 x 500	1400	22,- €
1000 x 600	1401	32,- €
1000 x 700	1402	34,- €
1200 x 800	1403	36,- €

**Scannerhalter**

aus Stahlblech pulverbeschichtet RAL 5007, mit variablen Anschraubpunkten an der Rückseite und den Seiten. Rohrstrebe vielfach gelocht, mit einer Klemmschelle zur Befestigung der Scannertasche an fast all unseren Produkten in fast allen Positionen.



Scanneraufnahme B x T x H: 120 x 87 x 150 mm
Vordere Öffnung: 40 mm breit

Best.-Nr.	Preis
1392	49,- €

**Schreibtafel**

Für Format DIN A 4 hoch und quer, Holz mit Papierklammer und Bleistiftablage.

Format	Best.-Nr.	Preis
A4 hoch	1290	29,- €
A4 quer	1390	38,- €

**Softgrip**

Schiebebügel im Griffbereich mit geschäumtem Weich-PVC überzogen, griffig, isolierend, druckentlastend und sehr hautsympathisch, nur für Schiebepögel in allen Breiten möglich.

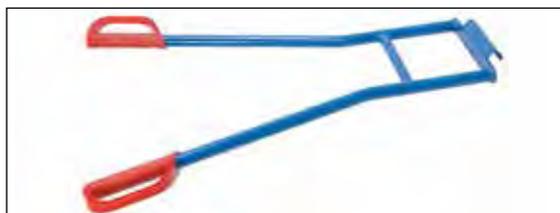
Best.-Nr.	Mehrpreis
1274	16,- €

**Drahtkorb**

Für Kleinteile, alusilber pulverbeschichtet.
L x T x H: 600 x 140 x 200 mm.

Best.-Nr.	Mehrpreis
1291	38,- €

FÜR KARREN

**Tragholm**

für alle Karren außer 11050, 11051 und 11052.
Bestehend aus 2 Griffrohren mit Einhängenhaken und

Querstreben verschweißt, pulverbeschichtet blau RAL 5007.

Best.-Nr.	Tragkraft kg	Höhe mm	Breite mm	Preis
11045	350	850	570	32,- €

**Stern-Feststeller**

Als Anbausatz für die Treppenkarren TK 1325, TK 1326, AK 1325 und AK 1326. Stern-Feststeller dienen zur problemlosen Fahrt auf 2 Rädern auf ebener Strecke. Leichte Selbstmontage.

Best.-Nr.	Mehrpreis
1770	47,50 €

**PU-Bereifung**

Aus Polyurethan-Vollmaterial, absolut pannensicher. Fahrkomfort ähnlich wie bei Lufträdern.

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 42,- €
260 x 85	1777	150	Satz = 4 Stück 82,- €
400 x 100	1778	250	Paar = 2 Stück 56,- €
400 x 100	1779	250	Satz = 4 Stück 112,- €

VERSCHLEISSTEILE

**Handgriff**

Mit Sicherheitsbügel für Rohr-Ø 27 mm und Ø 33,5 mm

für Rohr-Ø 27 mm:

Best.-Nr.	Preis
1762	3,40 €

für Rohr-Ø 33,5 mm:

Best.-Nr.	Preis
1763	4,20 €

**Gleitkufen**

1 Satz mit Clips.

Best.-Nr.	Preis
1753	21,- €

A			
Abfallsammler	131	Gabelträger	95
Ablasshahn	99-103	Ganzstahlwagen	13
Abweiserrollen	153	Gerätekarren	125-126
Alukarren	117	Gleitkufen	117, 154
Alu-Klappwagen	15	Griffroller	8-9, 52
Alu-Plattformwagen	13	H	
Anbausatz	22-23, 30, 33, 80	Handgriffe	117, 154
Anhängerkupplung	111	Handhydraulik-Stapler	142
Arbeitsplatte	30	Handpritschenwagen	107-109
Aufsteck-Plattform	141	Handwagen	104-106
Aufsetzrahmen für		Handwinden-Stapler	142
Paletten-Fahrgestelle	84	Holzkastenwagen	62
B		Hubrollen	147
Ballenroller	10	Hubtischwagen	143
Ballenwagen	20	Hubwagen	138-141
Basiswagen	17, 79	I	
Beistellwagen	74-75	Industrie-Anhänger	110-112
Blechkastenwagen	62-64	K	
Bockrollen	148-151	Kabeltrommel	29
Bürowagen	55-57	Karren	91, 114-126, 129, 132-135, 137
C		Kastenwagen	20, 61-65
C+C Wagen	38-39	Kippbehälter	103
D		Kistenroller	10
Deckel	77	Klappbarer Schiebebügel	152
Deichsel	85, 153	Klappwagen Alu	15
Doppel-Stirnwandwagen	18-19	Klappwagen Stahl	15
Dornträger	95	Kommissionierwagen	66-68
Drahtkastenwagen	62, 64	Kunststoff-Gleitkufen	117, 154
Drahtkorb	39, 40, 154	Kunststoffplattenwagen	13
Drehschmel-Lenkung	152	Kupplung	85, 105, 108-109, 111
Dreiwandwagen	18-19	L	
Druckluftschlauchtrommel	29	Lagerwagen	40
E		Längs-Verbindungsstreben	42-44
Eckenroller	147	Längswandwagen	20
Edelstahlwagen	60	Langmaterial-Anhänger	113
Einhängedeichsel	70	Langmaterial-Wagen	113
Einklink-Rohrschiebebügel	85	Lenkrollen	148-151
Einlegeböden	42-48, 50, 54, 64-67, 76, 81	Lenkrollen mit Feststeller	148-151
Einlegekästen	44	Luftbereifung (Mehrpreis)	59-60, 148
Einsteckbügel	92	Lufträder	148
Elektroantrieb	153	M	
ESD-Etagenwagen	54	Magazinwagen	11-12
ESD-Griffroller	52	Maschinenheber	144
ESD-Materialständer	52	Materialkasten	95
ESD-Paletten-Fahrgestell	52	Materialständer	52, 89
ESD-Schiebebügelwagen	52	Materialwanne	95
ESD-Tischwagen	52-53	Möbelhubroller	146
ESD-Wagen	51-54	Möbelroller	146
Etagen-Roller	71	Montagewagen	76
Etagenwagen	41-45, 49-50, 54, 81	Muldenkipper	98-101
Etagenwagen mit		MultiVario-Transporter	16-20
Drahtgitterwänden	45	O	
Etagenwagen mit		Optiliner	15
faltbaren Böden	45	Optiliner-Tischwagen	15
Eurokästen	77	P	
Eurokasten-Roller	70-71	Paketkarren	118-120
Eurokasten-Wagen	69-76	Paketroller	118-119
F		Paketwagen	46-48
Fahrwerke, lenkbar	145	Paketwagen mit	
Fahrwerke, verstellbar	145	Drahtgitterwänden	48
Fasskarren	129	Paketwagen mit Dach	48
Fasskipper	130	Paletten-Fahrgestelle	52, 82-88
Fassroller	128	Paletten-Fahrgestelle	86-88
Fass-Transportwagen	131	als Routenzug	88
G		Paletten-Fahrgestelle	88
Gabelhubwagen	139-140	für Routenzug	88
		Palettenfüße	92
		Pannensichere Bereifung	148, 154
		Pfandschloss	39-40
		Plattenkarren	91
		Plattenroller	91
		Plattenständer	92
		Plattenwagen	92-93
		Plattformwagen	17, 79
		PU-Bereifung	148, 154
		R	
		Radausstattungen	6
		Räder & Rollen	148-151
		Reifenkarren	137
		Reifenwagen	136-137
		Rohrträger	95
		Rohrschiebebügel	70, 85
		Rollenbahn mit	
		Aufsteckrahmen	143
		Rollenbahn mit	
		Kugeldrehkranz	143
		Rollenbock	89
		Rollensätze	102-103
		Rollpulte	34-36
		Rollschränke	36
		Rolltische	37
		Routenzug	86-88
		Rungenwagen	17, 79
		S	
		Scannerhalter	154
		Schiebebügel, klappbar	152
		Schiebebügelwagen	17, 52, 79
		Schraubstock	29
		Schreibtafel	39-40, 67, 154
		Schreibunterlage	37
		Schublade	22-23, 25, 30, 33, 80
		Schubladen-Einteilungs-Set	22-23, 25, 29-31, 33, 36, 80
		Schutzleiste	153
		Seitenbügelwagen	20
		Selbstkipper	102
		Servierwagen	58-59
		Sicherungskette	100
		Sichtlagerkästen	77, 95
		Softgrip	154
		Spanngurt	125-126
		Spurrolle	67
		Stahlflaschenkarren	132-135
		Stahlflaschen-Treppenkarre	135
		Stahlflaschen-Roller	135
		Stahlflaschen-Ständer	135
		Stahlflaschen-	
		Wandhalterungen	135
		Stahlrohrkarren	114-116
		Stern-Feststeller	122-123, 154
		Stirnwandwagen	18-19, 80
		Stuhlkarren	124
		Super-MultiVario-Transporter	78-81
		T	
		Tischwagen	12, 15, 21-27, 52-53, 80
		TOTALSTOP -	
		Zentralbremssystem	5, 152
		Totmannbremse	152
		TPE-Bereifung	4, 149
		TPE-ESD-Bereifung	149
		Tragarmwagen	96-97
		Tragholme	125-126, 154
		Transportroller	144
		Treppenkarren Alu	123
		Treppenkarren Stahl	122, 135
		Trittstufen	67
		V	
		Vierwandwagen	18-19
		W	
		Wagen mit Stahlblechböden	
		oder -wannen	17, 23, 26-27
		Wandanschlusskette	39-40
		Wandhalterungen für Stahlfla-	
		schen	135
		Wasserfeste Plattformen	153
		Wellenträger	95
		Werkstattwagen	28-33
		Werkstückwagen	94-95
		Werkzeugkasten	133
		Z	
		Zentralbremssystem	5, 152
		Zubehör	152-154
		Zugöse	108-109
		Zurrigurt	125-126



Alle Preise zzgl. MwSt.,

Lieferung frei Haus inkl. Verpackung (nur Inland, Inseln ausgenommen),

Mindestauftragswert 50,- €, darunter 7,50 € Abwicklungskostenbeteiligung,

Technische Änderungen vorbehalten.

Dieser Katalog genießt urheberrechtlichen Schutz. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Genehmigung statthaft.

Die Lichtbilder genießen urheberrechtlichen Schutz des § 72 Urheberrechtsgesetz.