

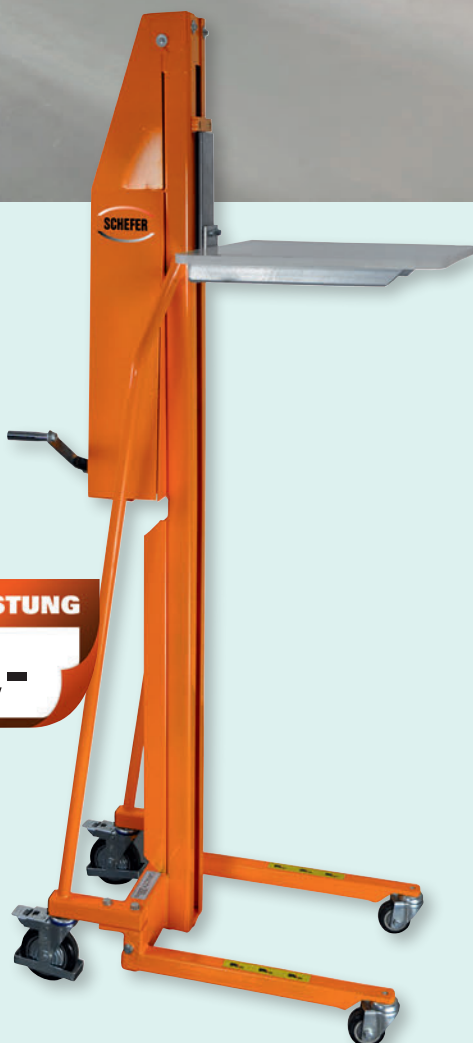
Transportmittel

Sichere Transportmittel für den täglichen Warenverkehr



Materialheber
Best.-Nr. 9111 443526

Weitere Informationen
finden Sie auf **Seite 94**



TOP-LEISTUNG

599,-



Kompakte Bauform

Leicht und handlich

229,-

Transportkarre Wuppi
Best.-Nr. 9000 443030

Weitere Informationen finden
Sie auf **Seite 21**

Inhalt



Plattformwagen
Seite 10, 12, 25-27, 39-41, 44-47



Transportwagen
Seite 11-13, 25-35, 39-41, 43, 54-59



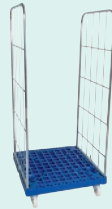
Transportkarren
Seite 14-23



Werkstattwagen
Seite 36-39



Etagenwagen
Seite 39, 49-59



Rollbehälter
Seite 55-57



Stapelboxen
Seite 60



Fass- u. Stahlflaschenkarren
Seite 61-63



Reifenwagen
Seite 66



Platten- u. Tragarmwagen
Seite 13, 67-70



Handwagen u. Anhänger
Seite 70-73



Maschinenheber und Fahrwerke
Seite 74-78



Hubtische u. Hubtischwagen
Seite 79-85



Hubwagen
Seite 86-92



Materialheber u. Mini-Lifte
Seite 94-95, 97



Stapler
Seite 98-101



Stapleranbaugeräte
Seite 102-107



Blechgrieff
Seite 110-111



Ladungssicherung
Seite 108-121



Krane
Seite 96, 133-138



Hebezeuge
Seite 123-129, 131-132



Rampen u. Überfahrbrücken
Seite 139-142



Rollen + Räder
Seite 143-157



Rollenbahnen
Seite 143, 151-157





Foto: Shutterstock.com

Transportwagen

- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
- Hochwertige und langlebige Pulverbeschichtung
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- Ladehöhe 206 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm
- Naben mit Rillenkugellager

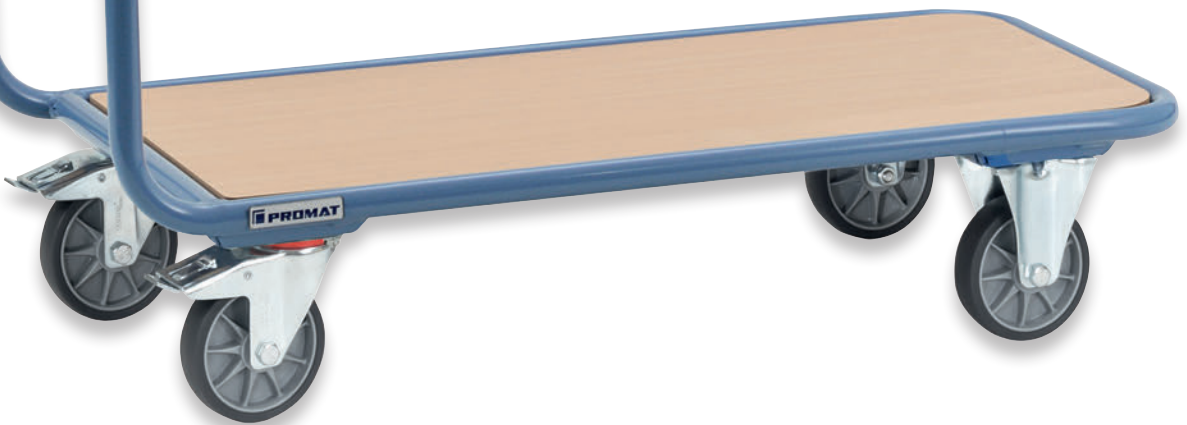
24h LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Abb.	1	2	3	3
Gesamtragfähigkeit	250 kg	250 kg	250 kg	250 kg
Ladefläche L x B	850 x 450 mm	720 x 450 mm	850 x 450 mm	1000 x 600 mm
Best.-Nr.	9000 444130	9110 444014	9000 444131	9000 444132
EUR	155,-	209,-	179,-	205,-

TOP-LEISTUNG
155,-

Stabil und wendig

① **Plattformwagen**
Geschweißter Schiebebügel



209,-

② **Plattformwagen**
Mit klappbarem Schiebebügel



ab **179,-**

③ **Plattformwagen**
Anschraubbarer Schiebebügel



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Tischwagen

Gesamtragfähigkeit 300 kg

- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
- Hochwertige und langlebige Pulverbeschichtung, taubenblau, RAL 5014
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor, Stahlrahmen mit 12 mm Randhöhe als Absturzsicherung
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm
- Naben mit Rillenkugellager

Lieferung erfolgt zerlegt



ab **259,-**

Hochwertige Ladeflächen

Radfeststeller für mehr Sicherheit



Ladefläche L 850 x B 500 mm

Tischwagen mit 2 Ladeflächen

Tragfähigkeit obere Ladefläche 80 kg
Mit senkrechtem Schiebebügel

Anzahl Ladeflächen	2	2
Gesamtragfähigkeit	kg 300	300
Ladefläche L x B	mm 850 x 500	1000 x 600
Etagenhöhe	mm 200/820	200/820
Best.-Nr.	▶ 9000 444128	▶ 9000 444129
EUR	259,-	285,-

ab **345,-**

Tischwagen mit 3 Ladeflächen

Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 80 kg
Mit senkrechtem Schiebebügel

Anzahl Ladeflächen	3	3
Gesamtragfähigkeit	kg 300	300
Ladefläche L x B	mm 850 x 500	1000 x 600
Etagenhöhe	mm 200/510/820	200/510/820
Best.-Nr.	▶ 9000 444125	▶ 9000 444126
EUR	345,-	369,-



Ladefläche L 850 x B 500 mm



- hochwertig und langlebig

Tischwagen mit 2 Ladeflächen

Tragfähigkeit obere Ladefläche 80 kg
Mit waagrechtem Schiebebügel

Anzahl Ladeflächen	2	2
Gesamtragfähigkeit	kg 300	300
Ladefläche L x B	mm 850 x 500	1000 x 600
Etagenhöhe	mm 200/820	200/820
Best.-Nr.	▶ 9000 444119	▶ 9000 444120
EUR	259,-	285,-



Ladefläche L 850 x B 500 mm

ab **259,-**



Transportwagen

- Gesamtragfähigkeit bis 600 kg**
- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
 - Dauerhafter Oberflächenschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung, taubenblau, RAL 5014
 - Bündig eingelegte Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
 - 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
 - TPE-Bereifung, Rad-Ø 160 bzw. 200 mm
 - Naben mit Rillenkugellager
- Lieferung erfolgt zerlegt**

24h LIEFERBAR | **10** JAHRE GARANTIE | **EINFACHE MONTAGE**

Plattformwagen
Gesamtragfähigkeit 600 kg



Gesamtragfähigkeit	kg	600	600
Ladefläche L x B	mm	1000 x 700	1200 x 800
Best.-Nr.		▶ 9000 444140	▶ 9000 444141
EUR		255,-	289,-

Für schwergewichtige Güter



315,-
Ladefläche
L 600 x B 600 mm



ab **365,-**

Tischwagen mit 2 Ladeflächen
Gesamtragfähigkeit 500/600 kg, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg

Gesamtragfähigkeit	kg	500	500	600	600	600
Ladefläche L x B	mm	600 x 600	850 x 500	1000 x 600	1000 x 700	1200 x 800
Etagenhöhe	mm	228/860	228/860	270/900	270/900	270/900
Best.-Nr.		▶ 9000 444113 ¹⁾	▶ 9110 444114 ¹⁾	▶ 9000 444115	▶ 9000 444116	▶ 9000 444117
EUR		315,-	365,-	369,-	379,-	399,-

¹⁾ Rad-Ø 160 mm

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

- Stabile, geschweißte Stahlrohr- und Stahlkonstruktion
- Hochwertige und langlebige Pulverbeschichtung, taubenblau, RAL 5014
- TPE- oder Luftbereifung

24h
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

① Griffroller

2 Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor, Stahlrohrrahmen mit abschraubbarem Schiebegriff, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

- Tragfähigkeit obere Ladefläche 100 kg
- Ladefläche L 600 x B 450 mm
- Etagenhöhen 195/770 mm
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm
- Naben mit Rillenkugellager



Best.-Nr.	EUR
▶ 9000 444173	289,-



① **289,-**

Gesamtragfähigkeit 250 kg

② Griffroller

Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor, Stahlrohrrahmen mit abschraubbarem Schiebegriff, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

- Ladefläche L 600 x B 500 mm
- Ladehöhe 195 mm
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm
- Naben mit Rillenkugellager



Best.-Nr.	EUR
▶ 9000 444171	189,-



② **189,-**

Gesamtragfähigkeit 250 kg

Tragfähigkeit obere Ladefläche 100 kg

Flink und wendig

109,-



Kistenroller

für Transportkästen L 600 x B 400 mm, robuster Winkelstahlrahmen, 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststellern

- Tragfähigkeit 250 kg
- Ladefläche L 605 x B 405 mm
- Ladehöhe 182 mm
- TPE-Bereifung Rad-Ø 125 mm
- Naben mit Rillenkugellager

Best.-Nr.	EUR
▶ 9000 444230	109,-

135,-



Plattenroller

Klemmbacken Innenfläche mit Filzbelag, max. Klemmbreite 0-60 mm, • Tragfähigkeit 250 kg

- Außenmaße L 300 x B 298 x H 305 mm
 - Luftbereifung Rad-Ø 260 mm
 - Naben mit Rollenlager
- Das Ladegut sichert sich selbst - Die Klemmung erfolgt durch das Gewicht des Ladegutes auf die Klappkonstruktion.**

Best.-Nr.	EUR
▶ 9000 443070	135,-

229,-



Plattenkarre

• Plattenaufgabe aus Stahlblech, L 500 x B 200 mm, mit 2 Stützrollen Ø 50 mm

- Tragfähigkeit 350 kg
 - Außenmaße H 1440 x B 680 mm
 - Luftbereifung Rad-Ø 260 mm
 - Naben mit Rollenlager
- Für den Längstransport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten.**

Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 443181	229,-



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Transportkarren

- Stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion mit Radschutz und Sicherheitsgriffen
- Hochwertige Pulverbeschichtung, taubenblau, RAL 5014

Sackkarren

vielseitig einsetzbar für den sicheren Transport. Einfacher Radwechsel durch verschraubte Radbefestigung.

Stapelkarren mit und ohne Kufen

ideal für stapelbare Transportgüter, wie Kästen, Eimer oder Versandpakete. Die Gleitkufen erleichtern den Transport über Kanten und Stufen. Einfacher Radwechsel durch verschraubte Radbefestigung.

Treppenkarre

zum einfachen Überwinden von Kanten und Stufen. Mit 2 dreiarmligen Sternrädern mit jeweils 3 TPE-Rädern und Sternfeststeller.

Radausführung:

Luftbereifung - ideal für schlechte Bodenverhältnisse

PU-Bereifung - pannensicheres Vollmaterial, Fahrkomfort ähnlich der Luftbereifung

TPE-Bereifung - leicht laufend, spurlos



TOP-LEISTUNG
ab **119,-**



Luftbereifung



Luftbereifung

Luftbereifung

Mit Gleitkufen und pannensicherer PU Bereifung

Treppengängig, mit TPE-Bereifung

Abb.	1	2	3	4	5	ohne Abb.	6
Ausführung	Sackkarre	Sackkarre	Stapelkarre	Stapelkarre	Stapelkarre mit Kufen	Stapelkarre mit Kufen	Treppenkarre
Tragfähigkeit	kg 250	250	200	300	300	300	200
Schaukelgröße L x B	mm 150 x 400	150 x 400	250 x 320	250 x 320	250 x 320	250 x 320	250 x 320
Höhe	mm 1150	1150	1150	1300	1300	1300	1300
Bereifung	Polyurethan	Luft	Luft	Luft	Polyurethan	Luft	TPE
Rad-Ø	mm 260	260	260	260	260	260	160
Best.-Nr.	▶ 9000 443054	▶ 9000 443049	▶ 9000 443139	▶ 9000 443058	▶ 9000 443060	▶ 9000 443059	▶ 9000 443160
EUR	165,-	119,-	129,-	149,-	215,-	165,-	279,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

fetra
Transportgeräte

Transportkarren

für einen reibungslosen Ablauf erfordern unterschiedlichste Einsatzbedingungen ein geeignetes Transportgerät. Das umfangreiche Programm von Transportkarren bietet die Vielfalt und Funktionalität, um den wachsenden Anforderungen gerecht zu werden. Der Einsatz von ergonomischen Transportgeräten unterstützt den Mitarbeiter bei seiner Arbeit und ist ein wesentlicher Faktor für reibungslose Arbeitsabläufe.



Informationen zur innovativen Radbefestigung siehe QR Code



Foto: Halfpoint/Shutterstock.com

Robust und langlebig

die äußerst stabilen Ausführungen sorgen für den sicheren Transport von unterschiedlichsten Gütern. Die hochwertige Verarbeitung und die exzellenten Materialien sind Garantien für eine lange Werterhaltung.



Hochwertige Pulverbeschichtung

Innovative Radbefestigung

die verschraubte Radbefestigung erleichtert den Radwechsel und erfüllt zudem zwei Funktionen: mit der Schraube werden die Räder fixiert und der große, flache Schraubenkopf bildet einen optisch ansprechenden Abschluss.



Einfacher Radwechsel

Bereifung

für optimale Fahreigenschaften sollte je nach Untergrund, Innen- und/oder Außenbereich und Transportgewicht, die Bereifung ausgewählt werden. Luft- oder PU-Bereifung sind ideal für den Einsatz bei schlechten Bodenverhältnissen, besonders im Freien. Vollgummiräder eignen sich für höhere Belastungen, ebene und leicht unebene Böden.



Luftbereifung



Vollgummirad



Aluminium „natur“ belassen

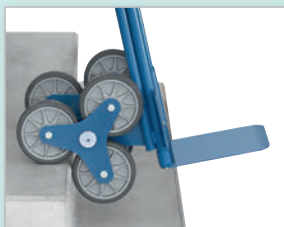
Für jeden Einsatzzweck die geeignete Ausführung

Ergonomisch und funktional

Stapelkarre mit Kunststofffüßen zum Gleiten auf der Treppe



Treppenkarre mit dreiarmligem Radstern, vorteilhaft bei häufigen Treppenfahrten



Treppenkarre mit fünfarmigem Radstern, für häufige Fahrten auf ebenen Böden und gelegentlichen Treppenfahrten





Transportkarren

- Stabile Stahlrohrkonstruktion
- Oberfläche schlag- und kratzfest, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Anschraubbare Schaufeln, dadurch austauschbar
- Schaufelgröße L 250 x B 320 mm oder extra groß L 300 x B 480 mm
- TPE-Räder, Naben mit Rillenkugellager oder Luftbereifung und Naben mit Rollenlager
- Sicherheitsgriffe und Radschutz

24h LIEFERBAR	SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE	EINFACHE MONTAGE
-------------------------	-----------------------------	--------------------------------	---------------------

① Treppenkarre

mit 2 dreiarmligen Radsternen, jeweils mit 3 TPE-Rädern
mit extragroßer Schaufel

② Treppenkarre

mit Lufträdern und 2 fünfarmigen Radsternen, jeweils mit 5 TPE-Rädern, Rad-Ø 125 mm, wahlweise **mit extragroßer Schaufel**

③ Sackkarre

mit extragroßer Schaufel

④ Stapelkarre

mit extragroßer Schaufel, auswechselbare Kunststoffkufen

⑤ Stuhlkarre

Diese Kombination aus Stapelkarre und einem Tragegestell für Stühle bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Die Karre kann jederzeit zum Transport von gestapelten Stühlen oder auch für Transportgüter wie Kisten, Kästen oder Pakete eingesetzt werden.

- Schnelle Einstellung auf den jeweiligen Transporteinsatz
- Stufenlos höhenverstellbares Tragegestell
- Tragegestell wird an den Holmen mittels Klettband fixiert

Tragegestell:

Tragarmlänge 500 mm
Tragbreite 250 mm
Tragfähigkeit 70 kg



Extragroße Schaufel L 300 x B 480 mm

Schaufelgröße L 250 x B 320 mm



Extragroße Schaufel L 300 x B 480 mm



Extragroße Schaufel L 300 x B 480 mm



Tragegestell in Ruhestellung



Abb.	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	200	300 x 480	1300	590	22	TPE 160 x 40	▶ 9110 443129	313,-
2	200	300 x 480	1300	590	22	Luft 260 x 85	▶ 9110 443130	425,-
	200	250 x 320	1300	590	20	Luft 260 x 85	▶ 9110 443139	396,-
3	250	300 x 480	1150	590	15	Luft 260 x 85	▶ 9110 443029	175,-
4	300	300 x 480	1300	580	17	Luft 260 x 85	▶ 9110 443028	219,-
5	300	250 x 320	1300	580	16	Luft 260 x 85	▶ 9110 443120	224,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

Transportkarren mit zwei Schaufeln

Eine feststehende Stahlblechschaufel kombiniert mit einer klappbaren, extra großen Stahlrohrschaufel für den Transport von kompakten wie auch sperrigen Waren. Verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel.

- Stabile Stahlrohrkonstruktion
- Pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007
- Luftbereifung
- Naben mit Rollenlager
- Verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel
- Sicherheitsgriffe und Radschutz



Klappbare Stahlrohrschaufel
L 500 x B 250 mm

232,-



① Feststehende Stahlblechschaufel
L 250 x B 320 mm

Feststehende Stahlblechschaufel
L 150 x B 400 mm



203,-

① Stapelkarre mit zwei Schaufeln

Tragfähigkeit 300 kg, Höhe 1300 mm

② Sackkarre mit zwei Schaufeln

Tragfähigkeit 250 kg, Höhe 1150 mm

Abb.	Tragfähigkeit kg	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	300	1300	580	Luft 260 x 85	▶ 9110 443019	232,-
2	250	1150	620	Luft 260 x 85	▶ 9110 443015	203,-

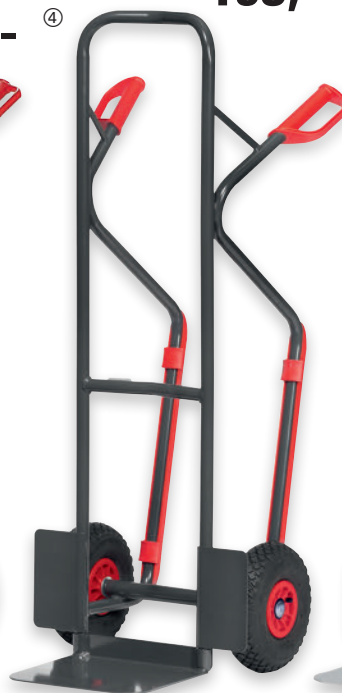


② Klappbare Stahlrohrschaufel
L 500 x B 330 mm



Für großes Ladegut
Rohrrahmen Breite 430 mm

215,-



193,-



239,-

③ Stapelkarre

große Stahlblechschaufel und extrabreiter Rohrrahmen für mehr Auflagefläche und sicheren Transport

- Stabile Stahlrohrkonstruktion
- Pulverbeschichtet enzianblau, RAL 5010
- Luftbereifung, blaugrau
- Naben mit Rollenlager
- Sicherheitsgriffe und Radschutz



④ Stapelkarre

- Stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion
- Pulverbeschichtet anthrazitgrau, RAL 7016
- Stahlblechschaufel anschraubbar
- Auswechselbare Kunststoff-Gleitkufen
- Mit Radschutz und Sicherheitsgriffen
- Luftbereifung, Naben mit Rollenlager
- Verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel



⑤ Stapelkarre

Aluminium mit Kufen

- Geschweißte Aluminiumrohr-Konstruktion
- Alublech-Schaufel anschraubbar
- Kunststoff-Gleitkufen
- Mit Radschutz und Sicherheitsgriffen
- Luftbereifung, Naben mit Gleitlager
- Verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Feststehende Stahlblechschaufel
L 300 x B 480 mm

Abb.	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
3	250	300 x 480	1300	620	Luft 260 x 85	▶ 9110 445028	215,-
4	300	250 x 320	1300	580	Luft 260 x 85	▶ 9110 443025	193,-
5	200	250 x 320	1300	590	Luft 260 x 85	▶ 9000 443170	239,-



Transportgeräte

Aluminium-Transportkarren

- Mit Sicherheitsgriffen aus hochfestem Kunststoff
- Anschraubbare Schaufeln, dadurch austauschbar
- Schaufelgröße Standard und extragroß
- Geringes Eigengewicht
- Rostfrei
- Naben mit Rollenlager
- Verschraubte Radbefestigung, einfacher Radwechsel



① **Sackkarre**

Höhe 1150 mm, **mit extragroßer Schaufel**

② **Stapelkarre**

Höhe 1150 mm

③ **Stapelkarre**

Höhe 1300 mm, **mit extragroßer Schaufel**, auswechselbaren Kunststoffkufen

④ **Stapelkarre**

Höhe 1300 mm



Extragroße Schaufel

Extragroße Schaufel



Extragroße Schaufel

Extragroße Schaufel

⑤ **Stapelkarre**

Höhe 1300 mm, **mit extragroßer Schaufel**

⑥ **Treppenkarre**

mit 2 dreiarmligen Radsternen jeweils mit 3 TPE-Rädern, Rad-Ø 160 mm

⑦ **Treppenkarre**

mit 2 dreiarmligen Radsternen jeweils mit 3 TPE-Rädern, Rad-Ø 160 mm, **mit extragroßer Schaufel**

Abb.	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	150	300 x 480	1150	590	9	Luft 260 x 85	▶ 9110 443407	249,-
2	150	250 x 320	1150	570	9	Luft 260 x 85	▶ 9110 443401	213,-
3	200	300 x 480	1300	590	10	Luft 260 x 85	▶ 9110 443399	279,-
4	200	250 x 320	1300	590	9	Luft 260 x 85	▶ 9110 443402	246,-
5	200	300 x 480	1300	590	10	Luft 260 x 85	▶ 9110 443408	275,-
6	200	250 x 320	1300	590	14	TPE 160 x 40	▶ 9110 443404	355,-
7	200	300 x 480	1300	590	15	TPE 160 x 40	▶ 9110 443403	384,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



fetra
Transportgeräte

**Transportkarren,
klappbar**

- Aluminium-Stahlrohr-Konstruktion mit Aluminiumschaufel und hochwertigen Kunststoffteilen
- Einfaches Handling, Räder und Schaufel bequem mit einem Handgriff an- und abklappbar
- Griffholm einschiebbar
- Elastisches Spannband und Spannleiste zur Sicherung des Transportgutes

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

349,-

① - ② Transportkarre

- Polymerbereifung, blaugrau, spurlos
- Naben mit Rollenlager

③ Transportkarre

- Luftbereifung, schwarz
- Griffbügel aus rutschsicherem Material mit Verstärkungsstrebe

250 kg
TRAGFÄHIGKEIT



Schneller Aufbau

Einfacher Transport

Abb.	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Maße geklappt H x B x T mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	50	300 x 385	595 x 390 x 50	1030	390	3,2	Polymer 127 x 30	▶ 9110 443018	99,-
2	125	320 x 480	765 x 488 x 64	1090	488	5,2	Polymer 170 x 35	▶ 9000 443020	139,-
3	250	450 x 595	855 x 660 x 135	1190	660	12,6	Luft 220 x 70	▶ 9110 443021	349,-

**Aluminium-
Transportkarren**

fetra
Transportgeräte

- Mit Sicherheitsgriffen aus hochfestem Kunststoff
- Anschraubbare Schaufeln, dadurch austauschbar
- Schaufelgröße L 250 x B 320 mm oder extragroß L 300 x B 480 mm
- Geringes Eigengewicht
- Rostfrei
- Naben mit Rollenlager

469,-

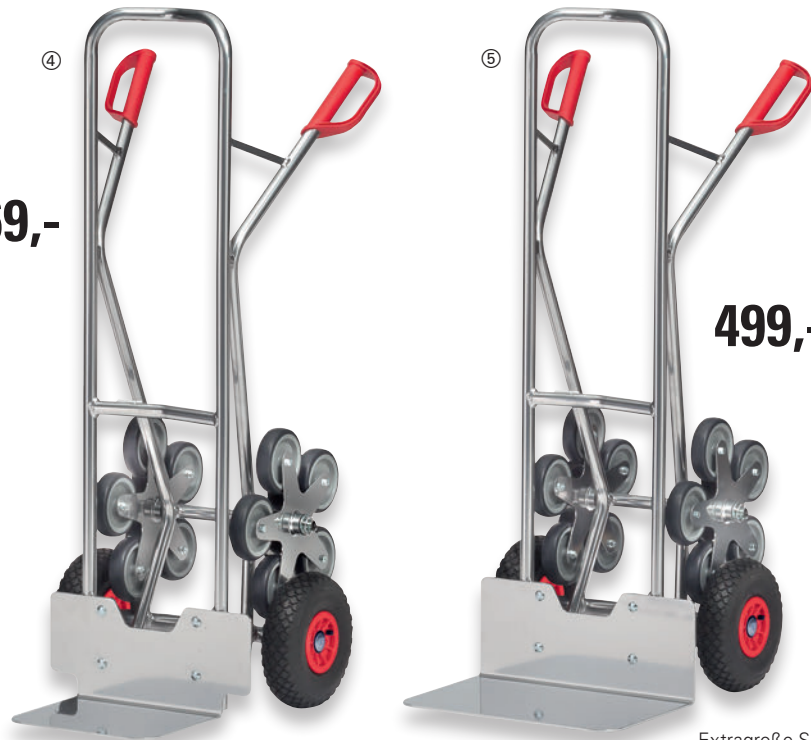
SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **EINFACHE** MONTAGE

④ Treppenkarre

mit 2 Lufträdern und 2 fünfarmigen Radsternen, jeweils mit 5 TPE-Rädern, Rad-Ø 125 mm

⑤ Treppenkarre

mit 2 Lufträdern und 2 fünfarmigen Radsternen, jeweils mit 5 TPE-Rädern, Rad-Ø 125 mm, mit **extragroßer Schaufel**



499,-

Extragroße Schaufel

Abb.	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
4	200	250 x 320	1300	590	15	Luft 260 x 85	▶ 9110 443405	469,-
5	200	300 x 480	1300	590	16	Luft 260 x 85	▶ 9110 443409	499,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

RuXXac
Transportgeräte

Transportkarren, klappbar

- Einfaches Handling
- Mit einem Griff einsatzbereit- Schaufel und Räder schwenken gleichzeitig aus
- Extrem platzsparend zusammenklappbar
- Glasfaserverstärkte Kunststoffe
- Schaufel aus Aluminium
- Räder mit Polymerbandage für hohen Fahrkomfort
- Naben mit Rollenlagerung
- Spannfix-System zur Ladungssicherung für Abb. ②-⑤

24h LIEFERBAR
2 JAHRE GARANTIE



Pakete einfach transportieren

① **135,-**

②-③ ab **109,-**

Extragroße Schaufel

Mit Durchrutschsicherung

① Transportkarre

- Tragfähigkeit 125 kg
- Stahlrohrgestell mit integriertem Gitter zur Stabilisierung der Ladung und als Durchrutschsicherung
- Rollfunktion auch im geklappten Zustand

Gestell Stahlrohr, pulverbeschichtet

②-③ Transportkarre, klappbar

- Tragfähigkeit 125 kg
- Rollfunktion auch im geklappten Zustand

Platzsparend, handlich und schnell einsatzbereit



179,-

④

Edelstahl

Klappbar



⑤ **149,-**



305,-

⑥

Pannensichere PU-Bereifung



Gestell Edelstahl

④ Transportkarre, klappbar

- Tragfähigkeit 125 kg
- Hochwertiger Edelstahlrahmen

Stahlrohr verchromt

⑤ Transportkarre, klappbar

- Tragfähigkeit 100 kg
- Hoher Fahrkomfort, geeignet für unebenen und weichen Untergrund
- Rollfunktion auch im geklappten Zustand

Tragfähigkeit 250 kg

⑥ Transportkarre, klappbar

- Gestell Stahlrohr, kunststoffbeschichtet
- Mit Sicherheitsgriffen
- PU-Bereifung mit Kugellager
- Rollfunktion auch im geklappten Zustand

Abb.	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Maße geklappt H x B x T mm	Gewicht kg	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	125	410 x 490	1100	490	1100 x 490 x 110	6,0	Polymer 180 x 40	9000 443055	135,-
2	125	250 x 490	1030	490	685 x 490 x 55	5,7	Polymer 180 x 40	9000 443042	109,-
3	125	410 x 490	1130	490	730 x 490 x 55	6,0	Polymer 180 x 40	9000 443043	115,-
4	125	410 x 490	1130	490	730 x 490 x 55	6,0	Polymer 180 x 40	9000 443040	179,-
5	100	420 x 495	1120	615	740 x 495 x 120	6,8	Polymer 180 x 95	9000 443051	149,-
6	250	420 x 595	1250	655	840 x 595 x 120	11,5	PU 215 x 40	9000 443050	305,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



! TOP-LEISTUNG
129,-

Transportkarren

funktionelle Transportmittel für unterschiedlichste Einsatzbedingungen. Leicht und handlich als Mitnahmegerät oder speziell für schwere Lasten.

24h
LIEFERBAR



Neu

229,-

Angeklappte Schaufel

Kompakte Bauform

Leicht und handlich

fetra

Transportgeräte

Ideal für den mobilen Einsatz

Für schwere Lasten

Transportkarre

Klappbar, robuste Aluminiumausführung H 1220 x B 610 mm. Räder und Schaufel bequem mit einem Handgriff an- und abklappbar. Schaufelgröße L 400 x B 590 mm. **Griffholm einschiebbar**, Handgriffe platzsparend einklappbar. Räder mit Polymerbereifung (TPR)

Tragfähigkeit kg	Maße geklappt H x B x T mm	Best.-Nr.	EUR
200	1030 x 590 x 90	▶ 9000 443025	129,-

Transportkarre Wuppi

mit anklappbarer Schaufel. Robuste Aluminium-Konstruktion mit hochwertigen Kunststoffteilen. Ergonomische Griffbügel ermöglichen eine an die individuelle Körpergröße und an verschiedene Fahrsituationen angepasste Griffposition und schützen die Hände vor Schürfungen und Quetschungen. Stabile Lufträder mit Kugellagerung, bei Bedarf mit wenigen Handgriffen abnehmbar. Auch zum Transport runder Güter geeignet.

Tragfähigkeit kg	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Best.-Nr.	EUR
200	1250	570	▶ 9000 443030	229,-

Güter einfach und sicher transportieren



Ausgeklapptes Stützrad-Element

1325,-

Sperrige Güter einfach transportieren

Durchfahrhöhe reduzierbar



Gerätekarre

- Stabile Schweißkonstruktion aus Stahl
- Pulverbeschichtet enzianblau, RAL 5010
- Griffe aus Rundrohr mit weichem schwarzen Kunststoffüberzug
- Anlagflächen mit Hohlkammgummiprofil
- Schaufel L 150 x B 600 mm mit auf vulkanisiertem Gummi
- 2 integrierte Spanngurte inkl. je 2 Stück Haken pro Querstrebe zur Befestigung der Spanngurte bei Nichtgebrauch
- Zentralbremse mittels Handbremshebel
- Reduzierung der Durchfahrhöhe mittels ausklappbarem Stützrad-Element, mit nur einem Handgriff 3-stufig verstellbar

Verstellbereiche: Höhe 1370 mm / 1160 mm / 920 mm

Bereifung: Stützräder, 2 Lenk- und 2 Bockrollen TG, Rad-Ø 125 mm Räder, Polyurethan, Rad-Ø 250 mm

Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
550	9110 446005	1325,-



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Raupen- und Treppensteiger

Mit elektromotorischem Antrieb. Schwere oder sperrige Lasten können von nur **1-Person** bequem über Treppen oder Rampen transportiert werden. Der leistungsstarke Elektromotor unterstützt beim Steigen von Treppenstufen bis Stufenhöhe 210 mm. Steiggeschwindigkeit in 2 Stufen einstellbar. Damit entfällt für den Mitarbeiter der rückenbelastende Kraftaufwand beim Transportieren und ist so ein wesentlicher Faktor um krankheitsbedingte Ausfallzeiten zu vermeiden.



2139,-



Raupensteiger

Aluminium, klappbarer Handbügel aus Edelstahl, robuster Elektromotor, inkl. 48 V/2 Ah Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Spanngurt. Ladezeit 3 Stunden. Einfache Umschaltung zwischen Stufen-Steiger und Transport auf ebener Fläche.

IPX4

Passendes Zubehör



Li-Ionen-Akku

als Wechselakku für Raupen- und Treppensteiger (Standard und faltbar)

passend für	V/Ah	Best.-Nr.	EUR
Raupensteiger	48/2	9110 443908	455,-
Treppensteiger	48/10	9110 443905	599,-



Ladegerät

passend für Raupen- und Treppensteiger (Standard und faltbar)

Best.-Nr.	EUR
9110 443906	159,-

Schwere Lasten mühelos transportieren



Standard
ab **2995,-**



Faltbar
3269,-

Treppensteiger

Aluminium, klappbarer Handbügel aus Edelstahl, robuster Elektromotor, inkl. 48 V/10 Ah Li-Ionen-Akku, Ladegerät und Spanngurt. Ladezeit 3 Stunden. Sicherheitsbremsen stoppen an der Treppenkante automatisch ab.

IP54

Ausführung	Tragfähigkeit kg	Schaufelgröße L x B mm	Höhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
Raupensteiger	70	320 x 460	1400/1000	480	16,6	9110 443903	2139,-
Treppensteiger Standard	170	240 x 390	1600/1100	530	26	9110 443900	2995,-
	200	240 x 390	1600/1100	530	30	9110 443902	3329,-
Treppensteiger Faltbar	170	240 x 390	1600/ 780	530	27	9110 443901	3269,-

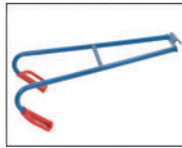
Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Komplettausstattung für wechselnden Transporteinsatz

Gerätekarre

extra stabile Stahlrohrkonstruktion, Anlagen mit breiten Gummiprofilen, Schaufel L 190 x B 550 mm, mit Antirutsch-Belag. **Komplettausstattung** mit Lufträdern, Treppensternen, Traghalm und Spanngurt. Lufträder und Treppensterne sind im Wechsel auf einer Achse verwendbar.

Für die optimale Einstellung der Griffposition ist der Griffbügel höhenverstellbar und um 180° drehbar. Große Lufträder Rad-Ø 300 x B 100 mm für bequemes Verfahren auf ebenen Flächen. Die 2 dreiarmligen Sternräder mit Vollgummibereifung erleichtern den Transport über die Treppe und die feststellbaren Vollgummi-Stützräder können bei Treppenabfahrt als Bremsen eingesetzt werden.



772,-

Optimale Fahreigenschaften durch wechselbare Bereifung



Transportgeräte

Gerätekarren

- Ideal zum Transport großer und sperriger Güter, z.B. Kühlschränke, Waschmaschinen usw.
- Hochwertige Pulverbeschichtung, brillantblau, RAL 5007
- Mit Sicherheitsgriffen und Radschutz
- Radgrößen:
Lufträder 300 x 100 mm
Treppenstern 160 x 40 mm
Stützräder 160 x 40 mm

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Gesamtmaße H x B mm	Best.-Nr.	EUR
400	1300 x 700	▶ 9110 443144	772,-

TOP-LEISTUNG
279,-



Hohe Belastbarkeit

Passendes Zubehör

Traghalm

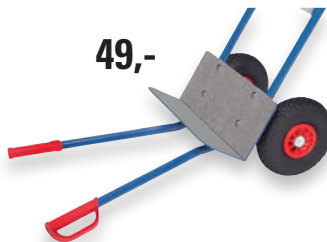
für Treppentransporte schwerer Güter mit 2 Personen

Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
350	▶ 9110 443166	49,-

Zurringurt

zur Sicherung des Transportgutes
Länge 3,3 m, Breite 25 mm, mit Schnellverschluss

Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 443167	27,95



Traghalm für Gerätekarren bis 350 kg Tragfähigkeit

Extra stabile Ausführung

Verstellbare Griffposition

573,-



Für den schweren Transporteinsatz

Gerätekarre

Extra stabile Stahlrohrkonstruktion, Gummiauflage an den Holmen, Schaufel L 190 x B 550 mm, mit Antirutsch-Belag

Für die optimale Einstellung der Griffposition ist der Griffbügel höhenverstellbar und um 180° drehbar. Die 2 dreiarmligen Sternräder mit Vollgummibereifung erleichtern den Transport über die Treppe und die feststellbaren Vollgummi-Stützräder können bei Treppenabfahrt als Bremsen eingesetzt werden.

Tragfähigkeit kg	Gesamtmaße H x B mm	Best.-Nr.	EUR
400	1300 x 700	▶ 9110 443145	573,-

Passendes Zubehör

Traghalm

für Treppentransporte schwerer Güter mit 2 Personen



72,95

Traghalm für Gerätekarre 400 kg Tragfähigkeit

Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
400	▶ 9110 443147	72,95



Mit größerer Gestell- und Anlagenhöhe

Für den mittelschweren Transporteinsatz

Gerätekarre

Robuste Stahlrohrkonstruktion, Gummiauflage an den Holmen, Schaufel L 150 x B 450 mm, mit Antirutsch-Belag, Luftbereifung, Naben mit Rollenlager

Tragfähigkeit kg	Gesamtmaße H x B mm	Best.-Nr.	EUR
350	1150 x 650	▶ 9110 443165	279,-
350	1425 x 650	▶ 9110 443160	323,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Räder für Transportgeräte

Transportmittel

Mit dem richtigen Transportmittel vermeiden Sie Stillstand oder Wartezeiten im Arbeitsablauf. Der Einsatz eines speziell auf diese Aufgaben zugeschnittenen Transportgerätes erleichtert nicht nur den täglichen Warenverkehr sondern erhöht auch dessen Effizienz und Sicherheit.

Ausstattung

Die richtige Radausstattung ist ein wesentlicher Bestandteil für den reibungslosen Einsatz eines Transportgerätes. Nicht nur das Transportgewicht, sondern auch der Untergrund im Innen- und/ Außenbereich, chemische Beständigkeit oder Abriebeigenschaften sind wichtige Aspekte die es zu beachten gilt.



Foto: Monkey Business Images/Shutterstock.com

Für jede logistische Herausforderung die passende Bereifung

Radausstattungen im Überblick



Für ebene und unebene Böden

Luft-Bereifung

- Elastischer Lauf bei schlechten Bodenverhältnissen, besonders im Freien
- Für ebene und unebene Böden geeignet
- Einsatz für geringe bis mittlere Tragfähigkeiten



Für ebene und leicht unebene Böden

Vollgummi-Bereifung

- Elastischer, geräuscharmer Lauf
- Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
- Universeller Einsatz für mittlere Tragfähigkeiten



Für ebene Böden

TPE-Bereifung

- Wenig elastischer Lauf, spurlos
- Für ebene Böden geeignet
- Einsatz für mittlere Tragfähigkeiten



Für ebene Böden

Polyamidräder

- Unelastischer, harter Lauf, spurlos
- Für ebene Böden geeignet
- Weitgehend beständig gegen Salze, Fette, Säuren und Laugen
- Einsatz für mittlere bis hohe Tragfähigkeiten



Für ebene und unebene Böden

Elastic-Vollgummi Bereifung, blaugrau

- Sehr elastischer Lauf, sehr abriebfest
- Für ebene und unebene Böden geeignet
- Einsatz für hohe Tragfähigkeiten



Für ebene und leicht unebene Böden

Vollgummi-Bereifung, blaugrau

- Elastischer Lauf, spurlos
- Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
- Einsatz für mittlere Tragfähigkeiten



Für ebene Böden

Elektrisch leitfähige TPE-Bereifung

- Wenig elastischer Lauf
- Zur Unterbindung statischer Aufladung
- Für ebene Böden geeignet
- Einsatz für mittlere Tragfähigkeiten



Für ebene und leicht unebene Böden

Polyurethan-Bereifung

- Elastischer, geräuscharmer Lauf
- Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
- Weitgehend beständig gegen Öle, Fette und Benzine
- Einsatz für hohe Tragfähigkeiten



Transportgeräte

Transportwagen

- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
- Hochwertige und langlebige Pulverbeschichtung brillantblau, RAL 5007
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- **TPE-Bereifung, geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand**
- Lieferung erfolgt zerlegt

Mit TOTALSTOP

einfach und komfortabel zu bedienendes Zentralbremssystem

- Mit nur einem Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert oder gelöst
- Das Bremspedal bleibt immer im Blickfeld des Bedieners. Bremsen ist in jeder Rollenstellung möglich
- Leicht zu lösende Bremse durch große Bodenfreiheit des Pedals
- Radfeststeller aus Gummi. Höchste Bremsleistung auf allen Reifenmaterialien, einfach nachzustellen



TOP-LEISTUNG
ab **389,-**

Tischwagen, Etagenhöhen 270, 900 mm
Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg
mit TOTALSTOP



ab **222,-**

Plattformwagen, Ladehöhe 206 mm
mit TOTALSTOP



+ TOTALSTOP -
Zentralbremssystem
Einfach und bequem
mehr Sicherheit



ab **326,-**

Stirnwandwagen,
Wandhöhe 500 mm
mit TOTALSTOP



ab **393,-**

Doppelstirnwandwagen, Wandhöhe 500 mm
mit TOTALSTOP

Ausführung	Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Rad-Ø mm	Gewicht kg	Best.-Nr. mit TOTALSTOP	EUR
Plattformwagen	250	850 x 450	1100 x 450 x 910	125	15	9110 444236	222,-
		1000 x 600	1250 x 600 x 910			9110 444238	249,-
Stirnwandwagen mit Holzwerkstoffwand	600	1000 x 700	1120 x 709 x 990	200	37	9110 444262	326,-
		1200 x 800	1320 x 809 x 990			9110 444264	346,-
		1000 x 700	1180 x 709 x 990			9110 444296	393,-
Doppelstirnwandwagen mit Holzwerkstoffwänden	600	1200 x 800	1380 x 809 x 990	200	49	9110 444298	415,-
		1000 x 700	1197 x 709 x 900			9110 444088	389,-
Tischwagen mit 2 Etagen	600	1200 x 800	1397 x 809 x 900	200	59	9110 444090	440,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Transportgeräte

Transportwagen

- Gesamttragfähigkeit bis 600 kg
- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
- Dauerhafter Oberflächenschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung, brillantblau RAL 5007
- Ladeflächen, Stirn- und Seitenwände aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buche-dekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- Lieferung erfolgt zerlegt

Ladehöhe:

bei Rad-Ø 160 mm = 228 mm
Ø 200 mm = 270 mm

Wandhöhe: 500 mm



TOP-LEISTUNG
ab **219,-**

Gute Fahreigenschaften

Geringer Rollwiderstand



Plattformwagen mit Klapp-Schiebebügel

Plattformwagen



Doppelstirnwandwagen

Stirnwandwagen



Vierwandwagen mit einer herausnehmbaren Längswand

Dreiwandwagen

Ausführung	Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Rad-Ø mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR	
Plattformwagen	500	850 x 500	975 x 509 x 948	160	23	▶ 9110 444260	219,-	
	600	1000 x 700	1125 x 709 x 990	200	30	▶ 9000 444140 ¹⁾	255,-	
		1200 x 800	1325 x 809 x 990		35	▶ 9000 444141 ¹⁾	289,-	
		1000 x 700	1125 x 709 x 1099		32	▶ 9110 444245	349,-	
Stirnwandwagen mit Holzwerkstoffwänden	500	1200 x 800	1325 x 809 x 1099		37	▶ 9110 444246	377,-	
		850 x 500	970 x 509 x 948	160	27	▶ 9110 444265	252,-	
		1000 x 700	1120 x 709 x 990	200	36	▶ 9110 444266	274,-	
Doppelstirnwandwagen mit Holzwerkstoffwänden	500	1200 x 800	1320 x 809 x 990		42	▶ 9110 444267	293,-	
		850 x 500	1030 x 509 x 948	160	31	▶ 9110 444270	317,-	
		1000 x 700	1180 x 709 x 990	200	42	▶ 9110 444271	340,-	
Dreiwandwagen mit Holzwerkstoffwänden	600	1200 x 800	1380 x 809 x 990		48	▶ 9110 444272	362,-	
		850 x 500	1030 x 509 x 948	160	36	▶ 9110 444280	362,-	
		1000 x 700	1180 x 709 x 990	200	49	▶ 9110 444281	387,-	
Vierwandwagen mit Holzwerkstoffwänden	600	1200 x 800	1380 x 809 x 990		56	▶ 9110 444282	412,-	
		500	850 x 500	1030 x 509 x 948	160	41	▶ 9110 444290	403,-
		600	1000 x 700	1180 x 709 x 990	200	54	▶ 9110 444291	428,-
		1200 x 800	1380 x 809 x 990		63	▶ 9110 444292	460,-	

Passendes Zubehör



Schreibtafel

hoch oder quer, Holz mit Papierklammer und Bleistiftablage

für Format	Best.-Nr.	EUR
DIN A4 hoch	9110 444125	43,50
DIN A4 quer	9110 444120	49,95

¹⁾ taubenblau, RAL 5014

Schwerlasttransportwagen 1200 kg Tragfähigkeit siehe Seite 46.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Foto: maradon 333/Shutterstock.com

fetra[®]

Transportgeräte

Transportwagen

- Gesamttragfähigkeit bis 600 kg
- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
- Dauerhafter Oberflächenschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung, brillantblau RAL 5007
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- Stirn- und Seitenwände aus Drahtgitter, pulverbeschichtet, Maschenweite 50 x 50 mm, Stärke 4 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- Lieferung erfolgt zerlegt

Ladehöhe:

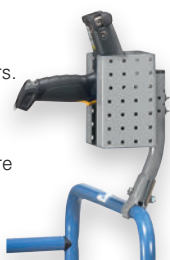
bei Rad-Ø 160 mm = 228 mm
Ø 200 mm = 270 mm

Wandhöhe: 500 mm

SCHNELL LIEFERBAR | **10** JAHRE GARANTIE | **EINFACHE MONTAGE**

Scannerhalter

Vielfach gelochte Rohrstrebe mit Klemmschelle für variable Positionierung des Scannerhalters. Scannertasche mit Anschraubpunkten an der Rückseite und den Seiten. Scanneraufnahme B 120 x T 87 x H 150 mm. Vordere Öffnung 40 mm breit. Stahlblech pulverbeschichtet, lichtgrau, RAL 7035. Lieferung erfolgt ohne Scanner.



Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 444119	66,95

Für jeden Einsatz der richtige Transportwagen

TOP-LEISTUNG
ab **379,-**



Hochwertige Ladeflächen

Vierwandwagen mit einer herausnehmbaren Längswand



Stirnwandwagen



Doppelstirnwandwagen



Dreiwandwagen

Für den täglichen Einsatz

Ausführung	Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Rad-Ø mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
Stirnwandwagen mit Drahtgitterwänden	500	850 x 500	970 x 509 x 948	160	25	▶ 9110 444283	244,-
	600	1000 x 600	1120 x 609 x 990	200	29	▶ 9110 444268	257,-
		1000 x 700	1120 x 709 x 990			▶ 9110 444284	265,-
		1200 x 800	1320 x 809 x 990			▶ 9110 444285	284,-
Doppelstirnwandwagen mit Drahtgitterwänden	500	850 x 500	1030 x 509 x 948	160	29	▶ 9110 444286	299,-
	600	1000 x 600	1180 x 609 x 990	200	33	▶ 9110 444289	316,-
		1000 x 700	1180 x 709 x 990			▶ 9110 444287	324,-
		1200 x 800	1380 x 809 x 990			▶ 9110 444288	345,-
Dreiwandwagen mit Drahtgitterwänden	500	850 x 500	1030 x 509 x 948	160	33	▶ 9110 444277	353,-
	600	1000 x 600	1180 x 609 x 990	200	36	▶ 9110 444276	372,-
		1000 x 700	1180 x 709 x 990			▶ 9110 444278	374,-
		1200 x 800	1380 x 809 x 990			▶ 9110 444279	405,-
Vierwandwagen mit Drahtgitterwänden	500	850 x 500	1030 x 509 x 948	160	35	▶ 9110 444273	379,-
	600	1000 x 600	1180 x 609 x 990	200	40	▶ 9110 444269	424,-
		1000 x 700	1180 x 709 x 990			▶ 9110 444274	426,-
		1200 x 800	1380 x 809 x 990			▶ 9110 444275	459,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



ab **279,-**

Leicht und wendig

Bürowagen

- Stahlrohr-Konstruktion verschraubt
- Gesamttragfähigkeit 150 kg – pro Etage 50 kg
- 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm, elastisch und leicht laufend, spurlos, Naben mit Gleitlager, 2 Lenkrollen mit Feststeller
- Böden aus Holzwerkstoffplatten, hellgrau, Gestell pulverbeschichtet lichtgrau, RAL 7035
- Lieferung erfolgt zerlegt



Anzahl Ladeflächen	2	3
Gesamttragfähigkeit kg	150	150
Ladefläche L x B mm	800 x 500	800 x 500
Etagenhöhe mm	260/800	260/530/800
Best.-Nr.	9105 489860	9105 489861
EUR	279,-	329,-



ab **189,-**

Etagen mit Antirutschbelag

Tischwagen

- Ladeflächen aus Stahlblech pulverbeschichtet, mit Antirutschbelag und umlaufendem Kantenschutz
- Schiebepügel glanzverzinkt
- Gesamthöhe 860 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Vollgummibereifung, Rad-Ø 100 mm
- Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 60 kg
- Lieferung erfolgt zerlegt



Anzahl Ladeflächen	2	3
Gesamttragfähigkeit kg	120	120
Ladefläche L x B mm	740 x 480	740 x 480
Etagenhöhe mm	140/655	140/390/655
Best.-Nr.	9110 444003	9110 444004
EUR	189,-	229,-



345,-



345,-

Kunststoff mit Aluverbindern

Tischwagen

- Mit 3 Etagen
- Konstruktion aus Kunststoff Polypropylen, schwarz
- Kratzfeste Ladefläche
- Verbindungselemente aus gebürstetem Aluminium
- 4 Lenkrollen
- Räder mit Vollgummibandage grau, spurlos
- Gesamttragfähigkeit 90 kg, Tragfähigkeit pro Etage 30 kg
- Gesamtmaße L 854 x B 473 x H 959 mm
- Lieferung erfolgt zerlegt

Best.-Nr.	EUR	24h LIEFERBAR	
9000 444090	345,-		

Komplett aus Kunststoff

Tischwagen

- Für schwere Lasten
- Mit 2 Etagen und Ablagefach für Kleinteile
- Robuste Konstruktion aus Strukturschaum-Polypropylen, schwarz
- Leicht zu reinigen und widerstandsfähig
- Ladefläche mit erhöhtem Rand
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Räder mit Vollgummibandage grau, spurlos
- Gesamttragfähigkeit 226 kg, Tragfähigkeit pro Etage 113 kg
- Gesamtmaße L 960 x B 438 x H 850 mm
- Lieferung erfolgt zerlegt

Best.-Nr.	EUR	24h LIEFERBAR	
9000 444082	345,-		

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Tischwagen, klappbar

- Universell einsetzbar
- Handlich und platz sparend durch klappbare Tischplattform
- Tragfähigkeit obere Ladefläche 80 kg
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

Ausführung:

- **Stahlrohr:** pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007, im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- **Aluminiumrohr:** im Rahmen liegende Alu-Quintett-Blechplatte

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

fetra
Transportgeräte



Foto: Monkey Business Images/Shutterstock.com



ab **386,-**

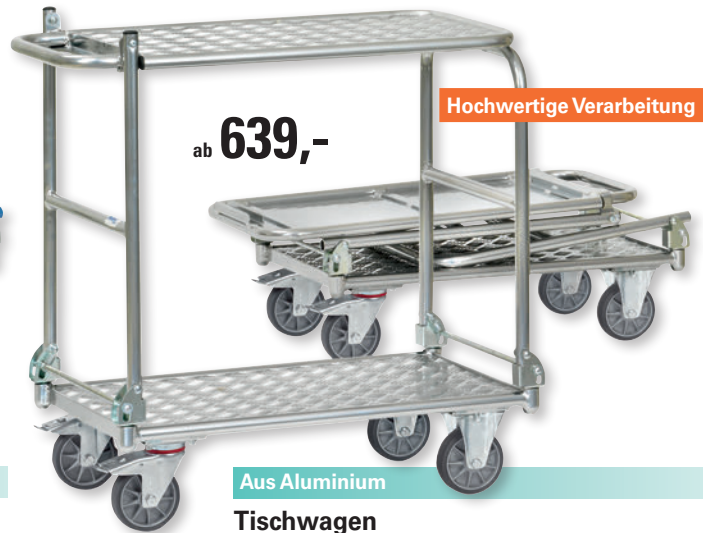
Einfaches Lösen der Bügel-Arretierung

Aus Stahlrohr

Tischwagen

Gesamttragfähigkeit 250 kg

Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
720 x 450	205/860	125	▶ 9110 444042	386,-
900 x 600	230/885	160	▶ 9110 444043	445,-



ab **639,-**

Hochwertige Verarbeitung

Aus Aluminium

Tischwagen

Gesamttragfähigkeit 200 kg

Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
720 x 450	205/860	125	▶ 9110 444012	639,-
900 x 600	230/885	160	▶ 9110 444013	758,-

Praktisch und vielseitig einsetzbar



ab **235,-**

ab **269,-**

Tischwagen

für Eurokästen L 600 x B 400 mm

- Gesamttragfähigkeit 250 kg
- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Pulverbeschichtet dauerhaft oberflächengeschützt

Ausführung:

- brillantblau, RAL 5007 Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor
- anthrazitgrau, RAL 7016 Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche mittelgrau
- Ladeflächen mit umlaufendem Stahlrahmen 15 mm Randhöhe
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm, Naben mit Rillen-Kugellager
- 4 Lenkrollen davon 2 mit Feststeller

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

fetra
Transportgeräte

Ausführung	ohne Schiebebügel	mit Schiebebügel
Gesamttragfähigkeit kg	250	250
Ladefläche L x B mm	605 x 408	605 x 408
Etagenhöhe mm	194/623	194/623
Bereifung	TPE	TPE
Rad-Ø mm	125	125
brillantblau	Best.-Nr. ▶ 9110 444174 EUR 235,-	▶ 9110 444179 269,-
anthrazitgrau	Best.-Nr. ▶ 9110 444190 EUR 239,-	▶ 9110 444191 275,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Transportgeräte

Tischwagen

Stahlrohr und Profilstahl geschweißt

Ausführung:

- brillantblau, RAL 5007 Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- anthrazitgrau, RAL 7016 Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberflächen mittelgrau
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Lieferung erfolgt zerlegt



ab **339,-**



Senkrechter Schiebebügel

ab **259,-**



Senkrechter Schiebebügel

ab **345,-**



Senkrechter Schiebebügel

ab **469,-**



Waagerechter Schiebebügel

Gesamtragfähigkeit 300 kg

Tischwagen mit 2 oder 3 Ladeflächen

Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 80 kg, Rad-Ø 125 mm

Gesamtragfähigkeit kg	Anzahl Ladeflächen	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Farbe	Best.-Nr. Schiebebügel senkrecht	EUR	Best.-Nr. Schiebebügel waagerecht	EUR
300	2	850 x 500	200/820	anthrazitgrau	▶ 9110 444835	259,-	-	
300	2	1000 x 600	200/820	anthrazitgrau	▶ 9110 444836	293,-	-	
300	2	1000 x 700	200/820	brillantblau	▶ 9110 444676	339,-	▶ 9110 444678	350,-
300	2	1200 x 800	200/820	brillantblau	▶ 9110 444677	359,-	▶ 9110 444679	367,-
300	3	850 x 500	200/510/820	anthrazitgrau	▶ 9110 444838	345,-	-	
300	3	1000 x 600	200/510/820	anthrazitgrau	▶ 9110 444839	382,-	-	
300	3	1000 x 700	200/510/820	brillantblau	▶ 9110 444680	464,-	▶ 9110 444682	469,-
300	3	1200 x 800	200/510/820	brillantblau	▶ 9110 444681	489,-	▶ 9110 444683	496,-

Für jede Anwendung den passenden Wagen



Leichtlaufend und hochbelastbar

Ladefläche L 1000 x B 700 mm

Gesamtragfähigkeit 500/600 kg

Tischwagen mit 2 Ladeflächen

Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg, mit waagerechtem Schiebebügel, Rad-Ø 160/200 mm

Gesamtragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Farbe	Best.-Nr.	EUR
500	600 x 600	228/860	anthrazitgrau	▶ 9110 444841 ¹⁾	299,-
500	850 x 500	228/860	anthrazitgrau	▶ 9110 444842 ¹⁾	355,-
600	1000 x 600	270/900	anthrazitgrau	▶ 9110 444843	367,-
600	1000 x 700	270/900	anthrazitgrau	▶ 9110 444844	369,-
600	1200 x 800	270/900	anthrazitgrau	▶ 9110 444845	398,-

¹⁾ Rad-Ø 160 mm

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

315,-

Tischwagen

- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Oberflächenschutz durch Pulverbeschichtung
- Böden aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 200 kg
- Gesamttragfähigkeit 500/600 kg

24h
LIEFERBARSCHNELL
LIEFERBAR10
JAHRE
GARANTIELadefläche
L 600 x B 600 mm① **PROMAT Tischwagen**

mit 2 Ladeflächen, Stahlrohr taubenblau, RAL 5014

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	600 x 600	228/860	160	▶ 9000 444113	315,-
500	850 x 500	228/860	160	▶ 9110 444114	365,-
600	1000 x 600	270/900	200	▶ 9000 444115	369,-
600	1000 x 700	270/900	200	▶ 9000 444116	379,-
600	1200 x 800	270/900	200	▶ 9000 444117	399,-

② **Tischwagen**

mit 3 Ladeflächen, Stahlrohr brillantblau, RAL 5007

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	850 x 500	228/544/860	160	▶ 9110 444097	515,-
600	1000 x 600	270/585/900	200	▶ 9110 444099	533,-
600	1000 x 700	270/585/900	200	▶ 9110 444113	546,-
600	1200 x 800	270/585/900	200	▶ 9110 444115	585,-

③ **Tischwagen**

Mit 4 Ladeflächen, Stahlrohr brillantblau, RAL 5007

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	850 x 500	228/544/860/1179	160	9110 444106	655,-
600	1000 x 600	270/585/900/1218	200	9110 444107	679,-
600	1000 x 700	270/585/900/1218	200	8000 356004	696,-
600	1200 x 800	270/585/900/1218	200	8000 356005	747,-

ab 655,-



ab 399,-

④ **Tischwagen mit wasserfester Ladefläche**

- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007
- Böden aus rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg
- Gesamttragfähigkeit 500/600 kg

10
JAHRE
GARANTIEEINFACHE
MONTAGEfetra®
Transportgeräte

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	850 x 500	228/860	160	8000 355996	399,-
600	1000 x 600	270/900	200	8000 355997	440,-
600	1000 x 700	270/900	200	8000 355998	453,-
600	1200 x 800	270/900	200	8000 355999	483,-

Schwerlast-Tischwagen

- **Gesamttragfähigkeit 1200 kg**
- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt,
- Pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007 oder anthrazitgrau, RAL 7016
- Speziell für schwere Lasten, besonders robust und leichtgängig
- Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz mit rutschhemmender Oberfläche
- Elastic-Vollgummibereifung, spurlos, Rad-Ø 200 mm, Naben mit Kugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

10
JAHRE
GARANTIE

EINFACHE
MONTAGE

fetra
Transportgeräte



Foto: stravelo/Shutterstock.com

Mit 2 Ladeflächen

Tischwagen

Stahlrohr brillantblau, RAL 5007, Tragfähigkeit obere Ladefläche 500 kg, Etagenhöhen 283/925 mm

Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
700 x 700	910 x 700 x 925	54	9110 444435	559,-
1000 x 700	1210 x 700 x 925	67	9110 444419	624,-
1200 x 800	1410 x 800 x 925	77	9110 444420	726,-
1600 x 800	1810 x 800 x 925	100	9110 444421	914,-
2000 x 800	2210 x 800 x 925	156	9110 444423	1189,-



Mit 2 Ladeflächen

Für den Transport schwererer Lasten

Mit 2 Ladeflächen

Tischwagen

Stahlrohr anthrazitgrau, RAL 7016, Tragfähigkeit obere Ladefläche 500 kg, Etagenhöhen 283/925 mm

Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
700 x 700	910 x 700 x 925	54	9110 444847	579,-
1000 x 700	1210 x 700 x 925	67	9110 444848	640,-
1200 x 800	1410 x 800 x 925	77	9110 444849	745,-
1600 x 800	1810 x 800 x 925	100	9110 444850	940,-
2000 x 800	2210 x 800 x 925	156	9110 444851	1223,-



Mit 2 Ladeflächen

ab **839,-**

Mit 3 Ladeflächen

Tischwagen

Stahlrohr brillantblau, RAL 5007 Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 500 kg, Etagenhöhen 283/604/925 mm

Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000 x 700	1210 x 700 x 925	97	9110 444429	839,-
1200 x 800	1410 x 800 x 925	108	9110 444430	1010,-
1600 x 800	1810 x 800 x 925	144	9110 444431	1273,-
2000 x 800	2210 x 800 x 925	228	9110 444432	1690,-



Mit 3 Ladeflächen

Schwerlast-Plattform und -Rungenwagen finden Sie auf Seite 47.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

TOP-LEISTUNG
ab **385,-**



356,-

Mit bündig eingeschweißten Stahlblechböden

Tischwagen

- Gesamttragfähigkeit bis 600 kg
- Stabile Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion
- Dauerhafter Oberflächenschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung, brillantblau RAL 5007
- Ladeflächen aus Stahlblech
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- Lieferung erfolgt zerlegt



Mit bündig eingeschweißten Stahlblechböden, Ladefläche L 600 x B 600 mm

339,-



Mit öldichten Stahlblechwannen, Ladefläche L 600 x B 600 mm



ab **389,-**

Mit öldichten Stahlblechwannen

Mit 2 Stahlblechböden

Tischwagen

mit bündig eingeschweißten Stahlblechböden, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	600 x 600	228/860	160	▶ 9110 444540	356,-
500	850 x 500	228/860	160	▶ 9110 444541	385,-
600	1000 x 600	270/900	200	▶ 9110 444542	446,-
600	1000 x 700	270/900	200	▶ 9110 444543	477,-
600	1200 x 800	270/900	200	▶ 9110 444544	567,-

Mit 2 öldichten Stahlblechwannen

Tischwagen

mit öldicht verschweißten Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	600 x 600	228/860	160	▶ 9110 444545	339,-
500	850 x 500	228/860	160	▶ 9110 444546	389,-
600	1000 x 600	270/900	200	▶ 9110 444547	421,-
600	1000 x 700	270/900	200	▶ 9110 444548	446,-
600	1200 x 800	270/900	200	▶ 9110 444549	535,-

ab **409,-**



Mit hoher öldichter Wanne

Tischwagen

mit öldichter Wanne

obere Stahlblechwanne 150 mm hoch, untere Stahlblechwanne mit 40-mm-Rand, Tragfähigkeit pro Ladefläche 200 kg, Gesamttragfähigkeit 400 kg

Wannenmaße L x B mm	Etagenhöhe mm	Gesamt-H. mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
850 x 500	207/829	880	160	▶ 9110 444134	409,-
1000 x 700	248/870	1020	200	▶ 9110 444139	507,-



548,-

Mit Auffangwanne und Ablasshahn

Tischwagen mit Auffangwanne und Ablasshahn

obere Stahlblechwanne 100 mm hoch, Boden mit konischem Ablauf, Ablasshahn 12,7 mm (1/2"), abnehmbarer Gitterrost, Maschenweite 31 x 31 mm, untere Stahlblechwanne mit 25-mm-Rand, Tragfähigkeit obere Wanne 100 kg, Gesamttragfähigkeit 300 kg

Wannenmaße L x B mm	Etagenhöhe mm	Gesamthöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
1000 x 600	181/901	1030	125	▶ 9172 473520	548,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Tischwagen mit Blechwannen

- Stahlblechwannen, öldicht verschweißt mit 30-mm-Rand
- Geschweißte Stahlkonstruktion
- Pulverbeschichtet enzianblau, RAL 5010
- Gesamttragfähigkeit 400 kg
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Schiebegriffhöhe 1050 mm
- TPE-Bereifung
- Waagerechter Schiebebügel

ab **315,-**



Mit 2 Wannen



Oberste Etagenhöhe bei 1175 mm

Mit 3 Wannen

Anzahl Wannan	Wannenmaße L x B mm	Etagenhöhe mm	Gesamthöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
2	895 x 495	250/1175	1200	200	9110 445090	315,-
2	995 x 695	250/1175	1200	200	9110 445091	375,-
3	895 x 495	250/715/1175	1200	200	9110 445092	359,-
3	995 x 695	250/715/1175	1200	200	9110 445093	415,-



Transportgeräte

Tischwagen mit Blechwannen

- Stahlblechwannen öldicht verschweißt, mit 40-mm-Rand
- Geschweißte Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007 oder anthrazitgrau, RAL 7016, dauerhaft oberflächengeschützt
- Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 200 kg
- Gesamttragfähigkeit 400 kg
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung
- Naben mit Rillenkugellager

ab **329,-**



Mit öldicht verschweißten Stahlblechwannen

Waagerechter Schiebebügel

24h LIEFERBAR | **SCHNELL** LIEFERBAR | **10** JAHRE GARANTIE



Waagerechter Schiebebügel



Senkrechter Schiebebügel



Senkrechter Schiebebügel

Anzahl Wannan	Wannenmaße L x B mm	Etagenhöhe mm	Gesamthöhe mm	Rad-Ø mm	Farbe	Best.-Nr. Schiebebügel senkrecht	EUR	Gesamthöhe mm	Best.-Nr. Schiebebügel waagrecht	EUR
2	850 x 500	207/829	1065	160	brillantblau	▶ 9110 444128	329,-	870	▶ 9110 444121	336,-
	850 x 500	207/829	-	160	anthrazitgrau	-	-	870	▶ 9110 444855	345,-
	1000 x 700	248/870	1105	200	brillantblau	▶ 9110 444131	393,-	910	▶ 9110 444124	401,-
	1000 x 700	248/870	-	200	anthrazitgrau	-	-	910	▶ 9110 444856	409,-
3	850 x 500	207/519/829	1065	160	brillantblau	▶ 9110 444132	409,-	870	▶ 9110 444126	417,-
	850 x 500	207/519/829	-	160	anthrazitgrau	-	-	870	▶ 9110 444858	427,-
	1000 x 700	248/560/870	1105	200	brillantblau	▶ 9110 444133	499,-	910	▶ 9110 444127	507,-
	1000 x 700	248/560/870	-	200	anthrazitgrau	-	-	910	▶ 9110 444859	516,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Tischwagen

- Verschweißte Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet enzianblau, RAL 5010
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller, blaugraue TPE-Bereifung, Rad-Ø 125 mm, Naben mit Rillenkugellager
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor, mit Massivholz-Randleisten, Randleistenhöhe 20 oder 80 mm
- Tragfähigkeit 150 kg
- Gesamthöhe 990 mm

SCHNELL
LIEFERBAR

① ab **289,-**

Leicht und wendig



① Tischwagen

mit 2 Ladeflächen, Randleistenhöhe 20 mm

② Tischwagen

mit 3 Ladeflächen, Randleistenhöhe 20 mm

③ Tischwagen

mit 2 Ladeflächen, Randleistenhöhe 80 mm

④ Tischwagen

mit 3 Ladeflächen, Randleistenhöhe 80 mm

② ab **339,-**



③ ab **329,-**



④ ab **379,-**



Abb.	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Best.-Nr.	EUR
1	775 x 475	280/780	▶ 9110 445060	289,-
	1000 x 575	280/780	▶ 9110 445061	312,-
2	775 x 475	280/530/780	▶ 9110 445062	339,-
	1000 x 575	280/530/780	▶ 9110 445063	365,-
3	775 x 475	280/780	▶ 9110 445064	329,-
	1000 x 575	280/780	▶ 9110 445065	354,-
4	775 x 475	280/530/780	▶ 9110 445066	379,-
	1000 x 575	280/530/780	▶ 9110 445067	399,-

⑤ **625,-**



Foto: Dmitry Kalinovsky/Shutterstock.com

Sofort fahrbereit

⑤ Tischwagen

mit 3 Ladeflächen, Randleistenhöhe 20 mm und einem abschließbaren Schrank mit 2 Fachböden, Schrankinnenmaße H 410 x B 500 x T 570 mm, Gesamthöhe 990 mm

Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Best.-Nr.	EUR
1000 x 575	300/540/800	▶ 9110 445070	625,-



Transportgeräte



Tisch- und Werkstattwagen

- Stahlrohr- und Profilstahl geschweißt
- Oberflächenschutz durch Pulverbeschichtung
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller gemäß EN 1757-3
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager

10
JAHRE
GARANTIE

ab **738,-**



Mit Flügeltürenschrank

Werkstattwagen

abschließbar, mit einem festen und 2 verstellbaren Böden, Tragfähigkeit pro Boden 30 kg, Schrankkorpus lichtgrau, RAL 7035, Tür brillantblau, RAL 5007, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg, Gesamttragfähigkeit 600 kg

Ladefläche L x B mm	Schrank H x B x T mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1050 x 700	600 x 500 x 700	79	9110 444510	738,-
1250 x 800	600 x 600 x 800	86	9110 444511	822,-

956,-



Mit Schubladenschrank

Werkstattwagen

mit Zentralverschluss, 1 Schublade H 105 mm, 2 Schubladen H 120 mm, 1 Schublade H 180 mm, Tragfähigkeit pro Schublade 25 kg, Kugellager-Einfachauszug 4/5 ausziehbar, Auszugssperre, Schrankkorpus lichtgrau, RAL 7035, Schubladen brillantblau, RAL 5007, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg, Gesamttragfähigkeit 600 kg

Ladefläche L x B mm	Schrank H x B x T mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1050 x 700	600 x 500 x 700	89	9110 444512	956,-



1248,-

Mit Flügeltüren- und Schubladenschrank

Werkstattwagen

verschießbarer Flügeltürenschrank, mit 1 festen und 2 verstellbaren Fachböden. Tragfähigkeit pro Fachboden 30 kg. Schubladenschrank mit Zentralverschluss, 1 Schublade H 105 mm, 2 Schubladen H 120 mm und 1 Schublade H 180 mm. Tragfähigkeit pro Schublade 25 kg. Kugellager-Einfachauszug 4/5 ausziehbar, Auszugssperre, Schrankkorpus lichtgrau, RAL 7035, Tür und Schubladen brillantblau, RAL 5007. Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg, Gesamttragfähigkeit 600 kg.

Ladefläche L x B mm	Schrank H x B x T mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1050 x 700	600 x 500 x 700	114	8000 356007	1248,-



685,-

Mit 2 Schubladen

Tischwagen

Ladeflächen mit umlaufendem Stahlrand Höhe 12 mm, Stahlblechschubladen kugellagert, Tragfähigkeit 25 kg, Schubladenmaße B 415 x T 490 x H 105 mm, mittels Zylinderschloss abschließbar, Rahmen und Schubladen brillantblau RAL 5007, Tragfähigkeit obere Ladefläche 80 kg, Gesamttragfähigkeit 300 kg

Anzahl Ladeflächen	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
2	1000 x 600	200/820	48	▶ 9110 444112	685,-



Mit Flügeltürenschrank

Tischwagen mit Schrank

Ladeflächen mit umlaufendem Stahlrand Höhe 12 mm, verschließbarer Stahlschrank mit 1 festen und 2 verstellbaren Fachböden, Tragfähigkeit pro Fachboden 30 kg, Schrankkorpus lichtgrau, RAL 7035, Tür brillantblau, RAL 5007, Tragfähigkeit obere Ladefläche und mittlere Ladefläche 80 kg, Gesamttragfähigkeit 300 kg.

Ladefläche L x B mm	Schrank H x B x T mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000 x 600	600 x 500 x 600	60	8000 356013	712,-

712,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

1925,-

Stufenlose Höhenverstellung
für ergonomische Arbeitshöhe



Tischwagen höhenverstellbar mit
Flügeltüren- und Schubladenschrank

Mit Flügeltüren und Schubladenschrank

Werkstattwagen

Flügeltürenschränk Innenmaße H 520 x B 500 x T 670 mm,
Schubladenschrank mit 4 Schubladen H 1 x 85,1 x 160,
2 x 100 mm, Schubladen Innenmaße B 410 x T 640 mm,
Tragfähigkeit pro Schublade 35 kg, Gewicht 130 kg

Best.-Nr.	EUR
8000 251621	1925,-

Tisch- und Werkstattwagen

mit Höhenverstellung mittels Handkurbel,
optimal einstellbare Arbeitshöhe für jeden Anwender

- Obere Ladefläche stufenlos höhenverstellbar von 980-1280 mm, für die Absenkung der Ladefläche ist eine Mindestbelastung von 40 kg notwendig
- Robuste Winkelstahlkonstruktion, pulverbeschichtet enzianblau, RAL 5010
- Schrankausführungen: Korpus lichtgrau, RAL 7035, Front enzianblau, RAL 5010
- Ladeflächen aus Holzwerkstoffplatten Oberfläche Buchedekor, L 1090 x B 700 mm
- Mit Schiebebügel
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 200 mm, Naben mit Rillenkugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Gesamtmaße L 1160 x B 700 x H 1280 mm
- Tragfähigkeit obere Ladefläche 350 kg
- Gesamttragfähigkeit 400 kg



Stufenlose
Höhenverstellung

Arbeiten auf ergonomisch perfekter Arbeitshöhe



1739,-



1259,-



1469,-

2 Ladeflächen

Tischwagen

Etagenhöhe 280/980-1280 mm, Gewicht 72 kg

Best.-Nr.	EUR
8000 251619	1259,-

Mit Flügeltürenschränk

Werkstattwagen

Flügeltürenschränk Innenmaße
H 520 x B 500 x T 670 mm, Gewicht 94 kg

Best.-Nr.	EUR
8000 251620	1469,-

Mit Schubladenschrank

Werkstattwagen

Schubladenschrank mit 4 Schubladen
H 1 x 85,1 x 160, 2 x 100 mm, Schubladen
Innenmaße B 410 x T 640 mm, Tragfähigkeit
pro Schublade 35 kg, Gewicht 108 kg

Best.-Nr.	EUR
8000 251622	1739,-

ab **819,-**



6 Schubladen
und 1 Flügeltür

6 Schubladen
und 1 Flügeltür
Mit 80 mm hohem Abrollrand

ab **835,-**



4 Schubladen und 1 Flügeltür

ab **729,-**



Doppelflügeltür

59,-



fetra[®]

Transportgeräte

Werkstattwagen

- Stahlblech-Konstruktion, pulverbeschichtet
- Korpus lichtgrau, RAL 7035, Front anthrazitgrau, RAL 7016
- Sandwich-Arbeitsplatte L 985 x B 590 mm, Stärke 19 mm
- Abrollrand 80 mm hoch, Stahlblech pulverbeschichtet
- Arbeitshöhe 915 mm
- Zentralverschluss mittels Zylinderschloss
- Schubladen auf kugelgelagerten Auszügen 4/5 ausziehbar, Innenmaße B 280 x T 470 mm
- Tragfähigkeit pro Schublade 35 kg
- Verzinkte Fachböden im 33-mm-Raster höhenverstellbar
- Tragfähigkeit pro Fachboden 80 kg
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 160 mm, Naben mit Rillenkugellager
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Gesamttragfähigkeit 400 kg

10
JAHRE
GARANTIE

EINFACHE
MONTAGE

Aus transporttechnischen Gründen sind Arbeitsplatte und Räder nicht montiert

Mit 6 Schubladen

Werkstattwagen

Schrank mit einem festen und 2 verstellbaren Böden, Flügeltür, 6 Schubladen H 95 mm

Gesamtmaße H x B x T mm	Ausführung	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
915 x 1080 x 590	-	66	9110 444515	819,-
995 x 1080 x 590	mit Abrollrand	71	9110 444516	889,-

Mit 4 Schubladen

Werkstattwagen

Schrank mit einem festen und 2 verstellbaren Böden, Flügeltür, 4 Schubladen H 1 x 105, 2 x 160, 1 x 210 mm

Gesamtmaße H x B x T mm	Ausführung	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
915 x 1080 x 590	-	62	9110 444517	835,-
995 x 1080 x 590	mit Abrollrand	67	9110 444518	902,-

Mit Doppelflügeltür

Werkstattwagen

Schrank ohne Mitteltrennwand mit 2 verstellbaren Böden, Doppelflügeltür, Öffnungswinkel max. 120°, Nutzbreite 873 x Nutztiefe 465 mm

Gesamtmaße H x B x T mm	Ausführung	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
915 x 1080 x 590	-	48	9110 444519	729,-
995 x 1080 x 590	mit Abrollrand	53	9110 444520	796,-

fetra[®]

Transportgeräte

Passendes Zubehör

Schubladenunterteilungsmaterial

Set bestehend aus 1 Längsteiler und 4 Trennbleche, verzinktes Stahlblech, steckbar

für Schubladenbreite mm	Fronthöhe mm	Best.-Nr.	EUR
280	95-105	9110 444521	59,-



Transportgeräte

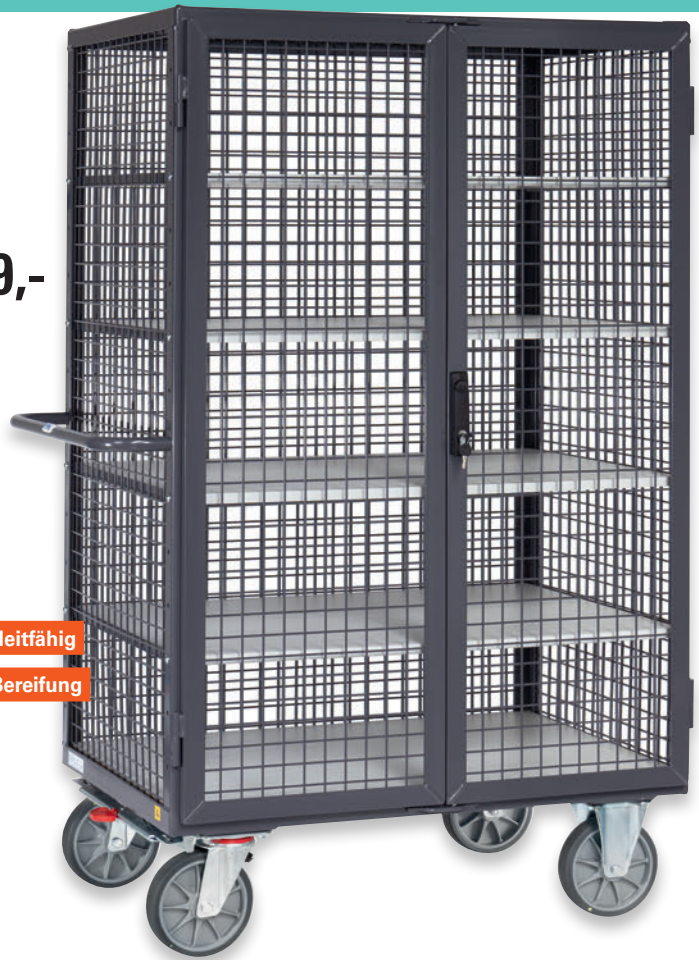
ESD-Transportgeräte, elektrisch leitfähig

- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Elektrisch leitfähig pulverbeschichtet, schiefergrau, RAL 7015
- Ausführung mit Drahtgitter: Wände, Dach und Türen mit engmaschigem Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm verkleidet
- Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, Farbe hellgrau
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller gemäß EN 1757-3
- **Hochwertige TPE-ESD Bereifung = sehr geringer Rollwiderstand, geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden, wartungsfreies Rillenkugellager**



⑤ ab **2059,-**

Elektrisch leitfähig
Spurlose Bereifung



⑤ **ESD-Etagenwagen mit Türen**

Flügel Türen mit Treibriegelverschluss und Zylinderschloss, 1 fester und 4 Einlegeböden. Tragfähigkeit pro Boden 50 kg. TOTALSTOP-Zentralbremssystem an den Lenkrollen. Lieferung erfolgt komplett montiert.

Zum Schutz vor Schäden durch elektrostatische Entladung



① ab **373,-**



② ab **478,-**



③ ab **564,-**



④ ab **671,-**

① **ESD-Plattformwagen**

Ladeflächenhöhe:
bei Rad-Ø 160 = 235 mm
bei Rad-Ø 200 = 276 mm

② **ESD-Tischwagen**

Gesamtragfähigkeit 300 kg
mit 2 Ladeflächen, Boden mit Randhöhe 5 mm, Griff hochstehend, Tragfähigkeit obere Ladefläche 80 kg

③ **ESD-Tischwagen**

Gesamtragfähigkeit 500/600 kg
mit 2 Ladeflächen, Griff waagrecht, Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg

④ **ESD-Etagenwagen**

Gesamtragfähigkeit 500/600 kg
mit 4 Böden, Tragfähigkeit pro Boden 50 kg

Abb.	Gesamtragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhe	Rad-Ø mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1	500	850 x 500	970 x 509 x 950	235	160	23	▶ 9110 460050	373,-
	600	1000 x 600	1120 x 609 x 990	276	200	30	▶ 9110 460051	443,-
	600	1000 x 700	1120 x 709 x 990	276	200	33	▶ 9110 460052	471,-
	600	1200 x 800	1320 x 809 x 990	276	200	38	▶ 9110 460053	531,-
2	300	850 x 500	986 x 511 x 1039	206/827	125	29	▶ 9110 460055	478,-
	300	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	206/827	125	38	▶ 9110 460056	521,-
3	500	850 x 500	1047 x 509 x 867	235/867	160	37	▶ 9110 460064	564,-
	600	1000 x 600	1197 x 609 x 908	276/908	200	47	▶ 9110 460065	675,-
	600	1000 x 700	1197 x 709 x 908	276/908	200	52	▶ 9110 460066	703,-
4	600	1200 x 800	1397 x 809 x 908	276/908	200	61	▶ 9110 460067	825,-
	500	850 x 500	1019 x 509 x 1511	235/635/1035/1435	160	47	▶ 9110 460083	671,-
	600	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	276/676/1076/1476	200	65	▶ 9110 460084	834,-
5	750	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	292/582/882/1182/1482	200	144	▶ 8000 771935	2059,-
	750	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	292/582/882/1182/1482	200	175	▶ 8000 771936	2423,-

Transportroller, Lagerbehälter und Regale aus elektrisch leitfähigem Material finden Sie auf den Seiten 40, 214 und 628. Weitere Ausführungen Etagenwagen mit Türen finden Sie auf den Seiten 58-59.

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Transportgeräte

ESD-Transportgeräte, elektrisch leitfähig

- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Elektrisch leitfähig pulverbeschichtet, schiefergrau, RAL 7015
- TPE-ESD Bereifung, Naben mit Rillenkugellager



169,-



Schützt vor elektro-statischer Entladung

ESD-Kästen gehören nicht zum Lieferumfang

Offener Winkelstahlrahmen

Kistenroller

für Transportbehälter EURO-Norm L 600 x B 400 mm, offener Winkelstahlrahmen, elektrisch leitfähig, pulverbeschichtet, schiefergrau, RAL 7015, 4 Lenkrollen davon 2 mit Feststeller, Rad-Ø 125 mm

Ausführung	Winkelstahl
Rahmen	offen
Tragfähigkeit kg	250
Ladefläche L x B mm	605 x 405
Ladehöhe mm	182
Best.-Nr.	▶ 9110 460030
EUR	169,-



Neu

285,-

Höhenverstellbar

Materialständer

für Kunststoffkästen, Stahlblechkästen, Drahtkörbe, usw., höhenverstellbar und fahrbar. Stahlblechplattform mit 20 mm hohem allseitigem Rand. Nicht neigbar. Höhenverstellbar im Raster von 25 mm. 4 Lenkrollen davon 2 mit Feststeller, Naben mit Gleitlagerung.

Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbereich mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
605 x 405	720-995	75	▶ 8000 355798	285,-



388,-

Für schmale Gänge

Griffroller

mit anschraubbarem Schiebegriff, Böden aus elektrisch leitfähiger Holzwerkstoffplatte nach DIN 68765, Farbe hellgrau, Tragfähigkeit obere Ladefläche 100 kg



Gesamtragfähigkeit kg	250
Ladefläche L x B mm	600 x 450
Ladehöhe mm	195/770
Bereifung	TPE-ESD
Rad-Ø mm	125
Best.-Nr.	▶ 9110 460029
EUR	388,-

Transportkästen, -wagen, Arbeitsdrehstühle und Regale in elektrisch leitfähiger Ausführung finden Sie auf den Seiten 214, 575, 595 und 628.

Neu



ab 559,-

Mit 2 öldichten Stahlblechwannen

Tischwagen

Mit öldichtverschweißten Stahlblechwannen mit 10 mm hohem Rand. Tragfähigkeit obere Ladefläche 200 kg



Gesamtragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Etagenhöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	850 x 500	228/860	160	▶ 9110 460032	559,-
600	1000 x 600	270/900	200	▶ 9110 460033	614,-
600	1000 x 700	270/900	200	▶ 9110 460034	633,-
600	1200 x 800	270/900	200	▶ 9110 460035	714,-

① ab **44,10**



Transportroller

handliche, vielseitig einsetzbare Rollplattformen für den schnellen Transport von Kästen, Behältern oder Möbeln

24h
LIEFERBAR

SCHNELL
LIEFERBAR



② **139,-**



Neu

Mit und ohne Anti-Rutschbelag

① Transportroller

Ausführung 3000 275040 Holzplattform mit Griffmulden ohne Anti-Rutschbelag, wartungsfreie Lenkrollen mit doppeltem Kugellager im Drehkranz

Für schwere Güter

② Transportroller

Multiplex-Sperrholz mit vollflächigem Anti-Rutschbelag. 4 große Lenkrollen, Rad-Ø 200 mm für leichten Lauf bei hoher Belastung, Lauffläche aus Vollgummi schwarz

Flexibel zusammensteckbar

③ Transportroller

Kunststoff blau, für eine größere Ladefläche einfach miteinander verkettbar

Mit Tränenblech

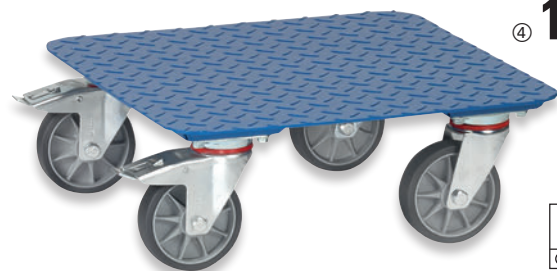
④ Transportroller

mit Plattform aus Stahl-Tränenblech, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007, 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststeller, Naben mit Rillenkugellager

Robust und handlich

⑤ Rollplatte

robuste, gelochte HDPE-Kunststoffplatte aus Recycling-Material, schwarz. Klappbarer Schiebebügel zum einfachen verfahren. Ladefläche L 660 x B 815 mm. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Rad-Ø 108 mm



④ **137,-**

10
JAHRE
GARANTIE



⑤ **115,-**

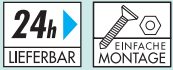
Neu

Abb.	Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Ladehöhe mm	Bereifung	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
1	150	600 x 350	112	Kunststoff	75	▶ 3000 275040	44,10
	330	600 x 350	145	thermoplastisch	100	▶ 3000 275042	73,-
	350	600 x 300	140	Kunststoff	100	▶ 3000 275045	59,10
	250	600 x 300	140	Vollgummi	100	▶ 3000 275047	67,20
	500	600 x 350	145	Kunststoff	100	▶ 3000 275049	67,20
	600	600 x 500	165	Kunststoff	125	▶ 3000 275046	93,30
	250	600 x 350	145	Vollgummi	100	▶ 3000 275050	73,-
	350	600 x 500	165	Vollgummi	125	▶ 3000 275048	93,30
2	750	600 x 600	250	Vollgummi	200	▶ 9000 444243	139,-
3	150	600 x 400	123	Thermoplastik	75	▶ 3000 275000	89,20
4	400	500 x 500	185	TPE	125	▶ 9110 444242	137,-
5	500	815 x 660	192	Polypropylen	108	▶ 9000 444246	115,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Kistenroller

für Transportbehälter
Euro-Norm Größe 600 x 400 mm
• Tragfähigkeit 250 kg
• Ausführungen in stabiler Winkelstahl-
konstruktion oder widerstandsfähigem,
leicht zu reinigendem Kunststoff



①
109,-

②
93,95



Winkelstahlrahmen



① Kistenroller

Winkelstahlrahmen, pulverbeschichtet,
taubenblau, RAL 5014, 4 Lenkrollen
davon 2 mit Feststeller

10
JAHRE
GARANTIE

Aus ABS-Kunststoff

② Kistenroller

Rahmen- ABS-Kunststoff, 4 Lenkrollen,
davon 2 mit Feststeller

10
JAHRE
GARANTIE



③
81,95

④
71,95



Lebensmittelecht

③ - ④ Kistenroller

hygienisch/lebensmittelecht, Rahmen und
Gitterfläche aus ABS-Kunststoff
4 Lenkrollen mit **Fadenschutz** und Nadelrollenlager

Winkelstahlrahmen



Transportgeräte

⑤ Kistenroller

Winkelstahl-Schweißkonstruktion,
anthrazitgrau, RAL 7016, 4 Lenkrollen
davon 2 mit Feststeller

10
JAHRE
GARANTIE

⑤
106,-



Abb.	1	2	3	4	5
Ausführung	Winkelstahl	ABS-Kunststoff	ABS-Kunststoff	ABS-Kunststoff	Winkelstahl
Rahmen	offen	offen	mit Gitter	offen	offen
Tragfähigkeit kg	250	250	250	250	250
Ladefläche L x B mm	605 x 405	605 x 405	605 x 405	605 x 405	605 x 405
Ladehöhe mm	182	145	145	145	182
Bereifung	TPE	Polyamid	Polymer	Polymer	TPE
Rad-Ø mm	125	100	100	100	125
Best.-Nr.	▶ 9000 444230	▶ 9000 444235	▶ 9000 444232	▶ 9000 444231	▶ 9110 444199
EUR	109,-	93,95	81,95	71,95	106,-

Aus Kunststoff

⑥ - ⑦ Kistenroller

Rahmen aus Kunststoff, 4 kugelgelagerte
Lenkrollen davon 2 mit Feststeller

24h
LIEFERBAR

Abb.	6	7
Ausführung	Kunststoff	Kunststoff
Rahmen	offen	offen
Tragfähigkeit kg	250	250
Ladefläche L x B mm	600 x 400	600 x 400
Ladehöhe mm	170	170
Bereifung	Gummi	Gummi
Farbe	blau	rot
Best.-Nr.	▶ 9000 444240	▶ 9000 444241
EUR	64,95	64,95



⑥ - ⑦
64,95



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Transportroller

- Robuste Stahlrohrkonstruktion, dauerhaft oberflächengeschützt
- Ladefläche mit im Rahmen liegender Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor oder mit bündig eingeschweißten Stahlblechböden, pulverbeschichtet oder mit offenem Winkelstahlrahmen zur Aufnahme von Kunststoff-Transportkästen
- Anschraubbarer Schiebegriff
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller (Abb. ③ mit 1 Lenkrolle)
- TPE-Bereifung
- Naben mit Rillenkugellager



Ladeflächen Holzwerkstoffplatte

① - ② Griffroller

Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet, taubenblau, RAL 5014



Tragfähigkeit obere Ladefläche 100 kg



Ladeflächen Holzwerkstoffplatte

③ Griffroller

Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007

②
189,-



Mit Eurokasten L 600 x B 400 mm

④ Griffroller

mit abnehmbarem Kunststoff-Transportbehälter, robuste Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007

Ladefläche Stahlblechboden

⑤ - ⑥ Griffroller

Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007



Tragfähigkeit obere Ladefläche 100 kg

Abb.		1	2	3	4	5	6
Gesamtragfähigkeit	kg	250	250	200	250	250	250
Ladefläche L x B	mm	600 x 450	600 x 500	600 x 450	610 x 410	600 x 500	600 x 450
Ladehöhe	mm	195/770	195	195	209	195	195/770
Bereifung		TPE	TPE	TPE	TPE	TPE	TPE
Rad-Ø	mm	125	125	125	125	125	125
Gewicht	kg	19	11	10	12	13	20
Best.-Nr.		▶ 9000 444173	▶ 9000 444171	▶ 9110 444176	▶ 9110 444172	▶ 9110 444168	▶ 9110 444169
EUR		289,-	189,-	142,-	199,-	205,-	326,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



54,95

Stahlblech Ladefläche

① Plattformwagen

Schiebebügel klappbar, Stahlblech-Ladefläche lackiert, mit rutschfester Kunststoffmatte, umlaufender Kantenschutz. Kunststofffräser, 2 Lenk- und 2 Bockrollen

24h
LIEFERBAR

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
150	720 x 470	100	▶ 4000 818175	54,95

Stahlblech Ladefläche

② Plattformwagen

Schiebebügel, klappbar, Stahlblech-Ladefläche pulverbeschichtet, mit Antirutschbelag und umlaufendem Kantenschutz, Vollgummibereifung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **fetra** Transportgeräte

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
150	740 x 480	100	▶ 9110 444001	115,-
250	910 x 610	125	▶ 9110 444002	175,-



ab 115,-

Aluminium Ladefläche

③ Plattformwagen

Aluminium-Ladefläche, mit rutschhemmender Oberfläche, abgerundete Kantenprofile, Schiebepügel klappbar, Vollgummibereifung, Rad-Ø 100 mm, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **fetra** Transportgeräte

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
150	740 x 480	100	▶ 9110 444005	195,-



195,-

Aluminium Ladefläche

④ Plattformwagen

Ladefläche aus Alublech mit Quintettstruktur, Schiebepügel klappbar, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

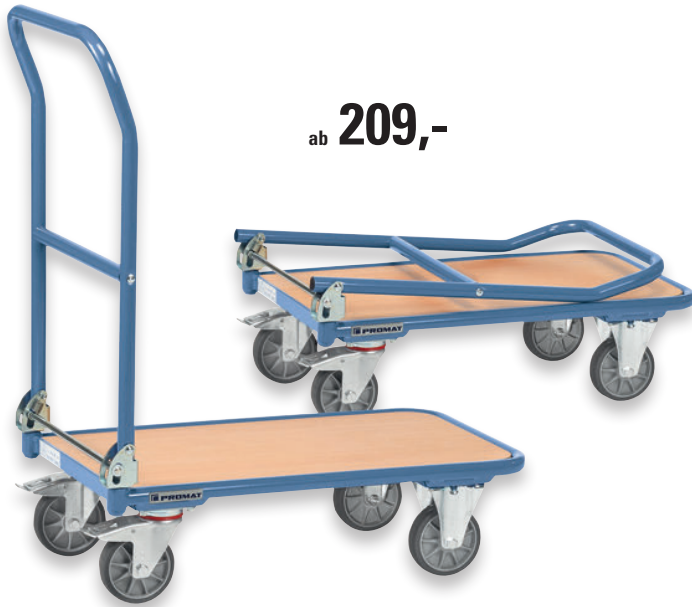
SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **fetra** Transportgeräte

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
200	720 x 450	125	▶ 9110 444017	334,-
200	900 x 600	160	▶ 9110 444040	432,-



ab 334,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer. Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



ab **209,-**

Ladefläche Holzwerkstoffplatte

Plattformwagen

Schiebebügel klappbar, Stahlrohrkonstruktion blau, Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor, TPE-Bereifung, spurlos, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller. Lieferung erfolgt zerlegt

24h LIEFERBAR	SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE	EINFACHE MONTAGE
-------------------------	-----------------------------	--------------------------------	---------------------

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
250	720 x 450	125	▶ 9110 444014	209,-
250	900 x 600	160	▶ 9110 444015	249,-



Gute Fahreigenschaften

Große Ladefläche

ab **349,-**

L 1000 x B 700 mm

Gesamttragfähigkeit 600 kg

Plattformwagen

Schiebebügel klappbar, Stahlrohrkonstruktion blau, Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor, TPE-Bereifung, spurlos, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller. Lieferung erfolgt zerlegt

SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE	EINFACHE MONTAGE	fetra Transportgeräte
-----------------------------	--------------------------------	---------------------	---------------------------------

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
600	1000 x 700	200	▶ 9110 444245	349,-
600	1200 x 800	200	▶ 9110 444246	377,-



ab **125,-**

Leicht und handlich



+ Geringer Platzbedarf

Räder schwenken beim Runterklappen des Schiebübügels automatisch ein.

Bügel und Räder einklappbar

Plattformwagen

Schiebebügel auszieh- und klappbar, robuste Plattform aus Aluminium, Kunststoff-Stoßschutzecken, Dokumententasche am Schiebübügel, gepolsterter Griffbereich, TPR Bereifung, spurlos, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder klappen automatisch ein und aus, zusammengeklappt nur 90 mm hoch

24h LIEFERBAR

Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
150	630 x 400	80	▶ 9000 444061	125,-
200	705 x 440	100	▶ 9000 444063	145,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Gesamttragfähigkeit 250 kg

Plattformwagen

Stahlrohrkonstruktion anthrazitgrau, RAL 7016, Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche mittelgrau, TPE-Bereifung, spurlos, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller. Lieferung erfolgt zerlegt



Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
250	850 x 450	125	▶ 9110 444866	179,-
250	1000 x 600	125	▶ 9110 444867	207,-



Gesamttragfähigkeit bis 600 kg

Plattformwagen

Stahlrohrkonstruktion anthrazitgrau, RAL 7016, Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche mittelgrau, TPE-Bereifung, spurlos, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller. Lieferung erfolgt zerlegt



Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	850 x 500	160	▶ 9110 444869	232,-
600	1000 x 600	200	▶ 9110 444870	244,-
600	1000 x 700	200	▶ 9110 444871	246,-
600	1200 x 800	200	▶ 9110 444872	274,-



Für den sicheren Transport

Mit Totmannbremssystem

Plattformwagen

Stahlrohrkonstruktion, enzianblau, RAL 5010, Ladefläche aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor, TPE-Bereifung, spurlos, Naben mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Totmannbremse



Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	1000 x 700	200	9110 445030	506,-
	1200 x 800	200	9110 445031	525,-



Das Herunterdrücken des Schiebebügels löst die Bremse beim Loslassen des Schiebebügels wird der Wagen automatisch gebremst.



ab 506,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

TOP-LEISTUNG
ab **419,-**



Speziell für große Belastung

Hochwertige Verarbeitung



Plattformwagen

Ladeflächenhöhe 283 mm

Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000 x 700	1155 x 700 x 1005	42	9110 444413	419,-
1200 x 800	1355 x 800 x 1005	47	9110 444414	486,-
1600 x 800	1755 x 800 x 1005	60	9110 444415	570,-
2000 x 800	2155 x 800 x 1005	87	9110 444422	730,-



Foto: Monkey Business Images/Shutterstock.com

fetra
...

Transportgeräte

Schwerlast-Transportwagen

- **Gesamttragfähigkeit 1200 kg**
- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt, pulverbeschichtet, brillantblau RAL 5007, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest
- Speziell für schwere Lasten, besonders robust und leichtgängig
- Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz mit rutschhemmender Oberfläche
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller gemäß EN 1757-3
- Elastic-Vollgummibereifung, spurlos, Rad-Ø 200 mm, Naben mit Kugellager

10
JAHRE
GARANTIE

EINFACHE
MONTAGE

Für besonders schwere Lasten



ab **472,-**

Stirnwandwagen

Stirnwand aus glatter, wasserfester Siebdruckplatte, Stirnwandhöhe 500 mm

Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000 x 700	1155 x 700 x 1005	45	9110 444425	472,-
1200 x 800	1355 x 800 x 1005	52	9110 444426	521,-
1600 x 800	1755 x 800 x 1005	64	9110 444427	608,-
2000 x 800	2155 x 800 x 1005	96	9110 444428	765,-

Schwerlast-Tischwagen finden Sie auf Seite 32.



ab **427,-**

Rungenwagen

mit 4 Rungen verschraubbar, Nutzlänge 600 mm, Ladeflächenhöhe 283 mm

Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000 x 700	1076 x 700 x 887	42	9110 444416	427,-
1200 x 800	1276 x 800 x 887	46	9110 444417	469,-
1600 x 800	1676 x 800 x 887	60	9110 444418	556,-
2000 x 800	2076 x 800 x 887	90	9110 444424	713,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



ab **249,-**

Materialständer

- Für Drahtkörbe, Kunststoffkästen usw.
- Profilstahl-Rohrkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007 oder anthrazitgrau, RAL 7016
- Höhenverstellbar
- Stahlblech-Plattform
- Sichere Arretierung
- Fahrbar
- TPE-Bereifung, Naben mit Gleitlagerung

24h LIEFERBAR **SCHNELL** LIEFERBAR



ab **305,-**



① Materialständer

Tragfähigkeit 150 kg
Plattform mit 20 mm hohem allseitigen Rand, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Rad-Ø 75 x B 25 mm, höhenverstellbar im Raster von 25 mm, Gewicht 17 kg

10
JAHRE
GARANTIE

Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbereich mm	Farbe	Best.-Nr.	EUR
605 x 405	524-774	brillantblau	▶ 8000 461254	249,-
605 x 405	720-995	brillantblau	▶ 9111 440300	249,-
605 x 405	720-995	anthrazitgrau	▶ 9111 440299	262,-



729,-

ab **375,-**

② Materialständer

Tragfähigkeit 150 kg
Plattform mit einseitiger Anlagekante, neigbar um 15° und 30°, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Rad-Ø 75 x B 25 mm, höhenverstellbar im Raster von 25 mm

10
JAHRE
GARANTIE

Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbereich mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
510 x 410	500- 775	16	▶ 9111 440301	305,-
510 x 410	755-1105	18	▶ 9111 440303	320,-

③ Materialständer

Tragfähigkeit 150 kg
Stufenlos höhenverstellbar, dreh- und arretierbar **mit pneumatischer Absenkdämpfung**, Plattform mit einseitiger Anlagekante, neigbar um 15° und 30°, 4 Lenkrollen mit Feststeller, Rad-Ø 75 x B 25 mm

2
JAHRE
GARANTIE

Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbereich mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
510 x 410	510- 700	23	▶ 9111 440304	375,-
510 x 410	720-1070	26	▶ 9111 440305	388,-

④ Materialständer

Tragfähigkeit 250 kg
Stufenlos höhenverstellbar durch Zahnstangengewinde (auch unter Last), mit 2 Teleskopsäulen, Plattform mit einseitiger Anlagekante, neigbar um 15° und 30°, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Rad-Ø 125 x B 32 mm

10
JAHRE
GARANTIE

Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbereich mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
750 x 450	655-1025	35	▶ 9111 440302	729,-



659,-

⑤ Materialständer

Tragfähigkeit 250 kg
Stufenlos höhenverstellbar mittels fußbetätigter Hydraulikpumpe (auch unter Last), feinfühlig, regulierbares Senkventil, Plattform-Anlagekante einseitig, neigbar um 15° und 30°, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Rad-Ø 125 x B 32 mm

2
JAHRE
GARANTIE

Ladefläche L x B mm	Höhenverstellbereich mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
750 x 450	720-1080	39	▶ 9111 440306	659,-

Materialständer in ESD-Ausführung finden Sie auf Seite 40.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Beistellwagen



- Stahlrohr und Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller gem. EN 1757-3
- TPE-Bereifung Rad-Ø 125 x B 32 mm, Naben mit Rillenkugellager
- Wahlweise mit festen oder neigbaren Ladeebenen (obere und mittlere Ebene nach beiden Seiten 15° und 30° neigbar, Arretierung mittels Federriegel) lieferbar
- Tragfähigkeit obere und mittlere Ladefläche 50 kg
- Gesamttragfähigkeit 200 kg

Ladefläche: L 605 x B 405 mm
Gesamtmaße: L 821 x B 455 x H 1178, mit Kästen H 1282 mm
Etagenhöhe: 197/652/1152 mm Ausführung offene Rahmen/ mit Kästen
Etagenhöhe: 209/664/1164 mm Ausführung mit Bodenplatten



① Beistellwagen mit offenem Rahmen

② Beistellwagen mit 3 Holzwerkstoffplatten, Rand H 13 mm

③ Beistellwagen mit 3 Kunststoffkästen
 1 Kasten 600 x 400 x 145 mm, 2 Kästen 600 x 400 x 220 mm

Abb.	Ausführung	Best.-Nr. feste Etagen	EUR	Best.-Nr. neigbare Etagen	EUR
1	offene Rahmen	▶ 9110 444135	299,-	▶ 9110 444137	371,-
2	mit 3 Bodenplatten	▶ 9110 444136	337,-	▶ 9110 444138	407,-
3	mit 3 Kunststoffkästen	▶ 9110 444177	372,-	▶ 9110 444178	445,-

Eurokastenwagen



- Stahlrohr und Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Offene Etagenrahmen zur Aufnahme von Euro-Kunststoffkästen L 600 x B 400 x H 145 mm
- Rahmen variabel einschraubbar
- Verstellbar im Raster: 50 mm bei Höhe 1101 mm und 100 mm bei Höhe 1686 mm
- Neigung 15° oder 30° bei schrägem Einbau
- Tragfähigkeit pro Ladefläche 80 kg
- 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager

ab 409,-



Abb.	Ausführung	Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Etagenhöhe mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
4	für 6 Kästen	250	820 x 610	935 x 666 x 1101	238/538/838	33	▶ 9110 444183	409,-
5	für 15 Kästen	400	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	298/598/898/1198/1498	70	▶ 9110 444180	686,-
6	mit 6 Kästen	250	820 x 610	935 x 666 x 1101	238/538/838	53	▶ 9110 444184	528,-
7	mit 15 Kästen	400	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	298/598/898/1198/1498	96	▶ 9110 444181	989,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

599,-



① **Werkstückwagen**

pulverbeschichtete Profilstahlkonstruktion, brillantblau, RAL 5007, mit eingeschweißtem Drahtgitter 75 x 75 mm, durchgehender Boden, Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor, Aufbauhöhe 1250 mm, Tragfähigkeit 600 kg, Neigung der Gitterwände 11 %, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller, TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager

Werkzeugträger/-halter gehören nicht zum Lieferumfang

SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE	Gesamtmaße L x B x H mm 1250 x 800 x 1536	Best.-Nr. ▶ 9110 444145	EUR 599,-
-----------------------------	--------------------------------	---	-----------------------------------	----------------------------

Passendes Zubehör

zum Werkstückwagen:

Stahl, geschweißt, pulverbeschichtet, lichtgrau, RAL 7035

Domträger

Ø 10 mm, Tragfähigkeit 10 kg



Länge mm	Best.-Nr.	EUR
200	▶ 9110 444071	25,-
300	▶ 9110 444072	25,75

Rohrträger

Länge 300 mm



Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
16	15	▶ 9110 444073	25,75
22	25	▶ 9110 444074	26,75
27	25	▶ 9110 444075	26,75

Wellenträger

Wellenabstand 55 mm, Länge 320 mm, Tragfähigkeit 25 kg



Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 444076	29,20

Gabelträger

lichte Weite 50 mm, Länge 300 mm, Tragfähigkeit 25 kg



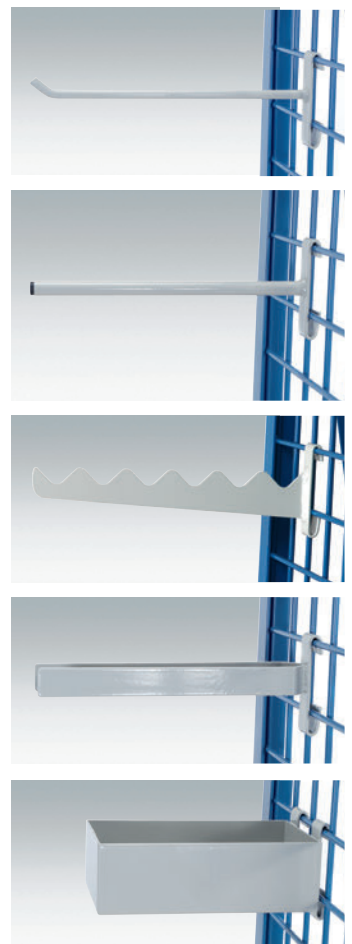
Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 444077	29,20

Materialkasten

L 250 x B 150 x H 80 mm, Tragfähigkeit 25 kg



Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 444078	59,-



Mit 1 festen und 2 losen Böden

② ab **589,-**



Mit 1 festen und 3 losen Böden

② **Etagenwagen**

- Komplet mit waagrecht oder schräg einhängbaren Böden
- Stahlrohr-Profilstahl-Konstruktion, pulverbeschichtet
- Feste und lose Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor, eingelegt in Winkelstahl mit 15 mm hohem Rand an den Längsseiten
- Eihängeraster 120 mm
- Mögliche Neigung bei schräger Eihängung ca. 15° und ca. 30°

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller gemäß EN 1757-3
- TPE-Bereifung
- Naben mit Rillenkugellager
- Tragfähigkeit pro Einlegeboden 80 kg
- Gesamttragfähigkeit 500 kg

Kunststoffkästen gehören nicht zum Lieferumfang.



Gesamttragfähigkeit kg	Anzahl der Böden	Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
500	3	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	200	▶ 9110 444482	589,-
500	3	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	200	▶ 9110 444483	663,-
500	4	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	200	▶ 9110 444484	685,-
500	4	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	200	▶ 9110 444485	777,-

Passende Kunststoffkästen finden Sie auf den Seiten 220-222.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

**Etagenwagen
komplett mit Böden**

- Stirnwände offen
- Geschweißte Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet
- Ausführung:
brillantblau, RAL 5007,
Einlegeböden Oberfläche Buchedekor
anthrazitgrau, RAL 7016,
Einlegeböden Oberfläche mittelgrau
- Einlegeböden aus biegesteifen
Sandwichplatten, variabel einsetzbar
im Verstellraster von 100 mm
- Tragfähigkeit pro Boden 90 kg
- Gesamttragfähigkeit 500/600 kg
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen
mit Feststeller
- TPE-Bereifung,
Rad-Ø 160 x 40/200 x 40 mm
- Naben mit Rillenkugellager



Abb.	Anzahl Etagen	Gesamttragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamthöhe mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
1	3	500	850 x 500	1111	160	▶ 9110 444762	372,-
	3	600	1000 x 600	1152	200	▶ 9110 444763	407,-
	3	600	1000 x 700	1152	200	▶ 9110 444801	453,-
	3	600	1200 x 800	1152	200	▶ 9110 444764	523,-
2	4	500	850 x 500	1511	160	▶ 9110 444765	424,-
	4	600	1000 x 600	1552	200	▶ 9110 444766	484,-
	4	600	1000 x 700	1552	200	▶ 9110 444802	522,-
	4	600	1200 x 800	1552	200	▶ 9110 444767	605,-
3	4	600	1000 x 600	1800	200	▶ 9110 444768	495,-
	4	600	1000 x 700	1800	200	▶ 9110 444803	499,-
	4	600	1200 x 800	1800	200	▶ 9110 444769	607,-
	4	600	1000 x 600	1800	200	▶ 9110 444830	509,-
4	4	600	1000 x 700	1800	200	▶ 9110 444831	543,-
	4	600	1200 x 800	1800	200	▶ 9110 444832	624,-
	5	500	850 x 500	1511	160	▶ 9110 444804	470,-
	5	600	1000 x 600	1552	200	▶ 9110 444805	513,-
5	5	600	1000 x 700	1552	200	▶ 9110 444806	551,-
	5	600	1200 x 800	1552	200	▶ 9110 444807	644,-
	6	5	1000 x 600	1800	200	▶ 9110 444770	548,-
	6	5	1000 x 700	1800	200	▶ 9110 444808	587,-
6	5	600	1200 x 800	1800	200	▶ 9110 444771	685,-

Etagenwagen mit geschlossenen Stirn- und Längswänden finden Sie auf Seite 52.

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Foto: Dmitry Kalinovsky/Shutterstock.com

Transportwagen

Ideal zum Kommissionieren, Bereitstellen und Transportieren



Transportgeräte

Etagenwagen komplett mit Böden

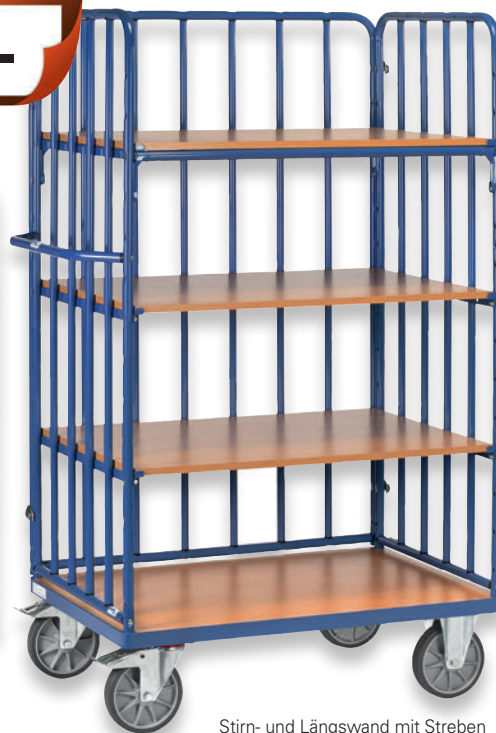
- Stirnwand oder Stirn- und Längswand mit Rohrstreben
- Geschweißte Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- 1 fester und 3 Einlegeböden aus biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor
- Einlegeböden variabel einsetzbar im Verstellraster von 100 mm
- Tragfähigkeit pro Boden 90 kg
- Gesamttragfähigkeit 600 kg
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 200 x 40 mm
- Naben mit Rillenkugellager



TOP-LEISTUNG
ab **579,-**



Stirnwand mit Streben



Stirn- und Längswand mit Streben

Ausführung	Ladefläche L x B mm	Gesamthöhe mm	Best.-Nr.	EUR
Stirnwand mit Streben	1000 x 600	1800	▶ 8000 355519	579,-
	1000 x 700	1800	▶ 9110 444784	661,-
	1200 x 800	1800	▶ 9110 444707	742,-
Stirn- und Längswand mit Streben	1000 x 600	1800	▶ 8000 355520	741,-
	1000 x 700	1800	▶ 9110 444785	793,-
	1200 x 800	1800	▶ 9110 444727	880,-



Etagenwagen mit Klappetagen

Die schnelle und bequeme Lösung beim Kommissionieren unterschiedlich großer Artikel.

- Verschweißte Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet, enzianblau, RAL 5010
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Blaugraue TPE-Bereifung, Rad-Ø 200 mm
- Naben mit Rillenkugellager
- 3 klappbare Ladeflächen und 1 Boden aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor
- Gesamttragfähigkeit 600 kg, Tragfähigkeit pro Boden max. 80 kg
- Etagenhöhe 280/680/1080/1480 mm, Gesamthöhe 1880 mm



ab **595,-**



Stirnwand offen



Stirn- und Längswand mit Drahtgitter

Ausführung	Ladefläche L x B mm	Best.-Nr.	EUR
Stirnwand offen	1000 x 800	▶ 9110 445050	595,-
	1200 x 800	▶ 9110 445051	629,-
Stirn- und Längswand mit Drahtgitter	1000 x 800	▶ 9110 445052	635,-
	1200 x 800	▶ 9110 445053	679,-



Platzsparend zusammenklappbar

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Transportwagen mit Drahtgitterwänden

- Gesamttragfähigkeit 600 kg
- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Oberflächenschutz durch Pulverbeschichtung, brillantblau RAL 5007
- Drahtgitter-Maschenweite 100 x 100 x 5 mm
- Bodenplatte aus Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchedekor
- Einlegeböden im 100-mm-Raster höhenverstellbar
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung Rad-Ø 200 x B 40 mm
- Naben mit Rillenkugellager

SCHNELL LIEFERBAR | **10** JAHRE GARANTIE | **EINFACHE MONTAGE**



ab **589,-**

Stirnwände mit Drahtgitter



Stirn- und Längswand mit Drahtgitter

1 Etagenwagen komplett mit Böden

Stirnwände mit Drahtgitter, mit 1 festen und 3 Einlegeböden aus biegesteifen Sandwichplatten, Tragfähigkeit pro Boden 90 kg

2 Etagenwagen komplett mit Böden

Stirn- und Längswand mit Drahtgitter, mit 1 festen und 3 Einlegeböden aus biegesteifen Sandwichplatten, Tragfähigkeit pro Boden 90 kg

Zum Sammeln und Transportieren



Stirn- und Längswand mit Drahtgitter

3 Paketwagen

Stirn- und Längswand mit Drahtgitter, mit 1 festen Boden, Ladehöhe 269 mm, Nutzhöhe 1530 mm

ab **459,-**



Mit Flügeltüren ohne Dach

4 Paketwagen mit Flügeltüren

mit 1 festen Boden, Türflügel an die Seitenwände anklappbar, Riegelverschluss im Rohrrahmen integriert, abschließbar mittels Vorhängeschloss (gehört nicht zum Lieferumfang), Ladehöhe 269 mm, Nutzhöhe 1530 mm



Mit Flügeltüren und Dach

5 Paketwagen mit Dach und Flügeltüren

mit 1 festen Boden, Türflügel an die Seitenwände anklappbar, Riegelverschluss im Rohrrahmen integriert, abschließbar mittels Vorhängeschloss (gehört nicht zum Lieferumfang), Ladehöhe 269 mm, Nutzhöhe 1530 mm

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Abb.	Ausführung	Anzahl der Böden	Ladefläche L x B mm	Gesamthöhe mm	Best.-Nr.	EUR
1	Stirnwände mit Drahtgitter	4	1000 x 700	1800	▶ 9110 444685	589,-
			1200 x 800	1800	▶ 9110 444686	671,-
2	Stirn- und Längswand mit Drahtgitter	4	1000 x 700	1800	▶ 9110 444687	661,-
			1200 x 800	1800	▶ 9110 444688	747,-
3	Stirn- und Längswand mit Drahtgitter	1	1000 x 700	1800	▶ 9110 444692	459,-
			1200 x 800	1800	▶ 9110 444693	509,-
4	Mit Flügeltür ohne Dach	1	1000 x 700	1800	▶ 9110 444694	653,-
			1200 x 800	1800	▶ 9110 444695	712,-
5	Mit Flügeltür und Dach	1	1000 x 700	1800	▶ 9110 444690	699,-
			1200 x 800	1800	▶ 9110 444691	770,-

Passendes Zubehör

Einlegeböden

aus biegesteifen Sandwichplatten, Oberfläche Buchedekor, Tragfähigkeit pro Boden 90 kg, im 100-mm-Raster verstellbar, inkl. 1 Paar Auflegewinkel

L x B mm	Best.-Nr.	EUR
1000 x 700	▶ 9110 444698	65,-
1200 x 800	▶ 9110 444699	81,-



Transportgeräte

Etagenwagen komplett mit Böden

- Gesamttragfähigkeit 750 kg
- Komplett verschweißt, pulverbeschichtet
- Einlegeböden aus biegesteifen Sandwichplatten, Tragfähigkeit pro Boden 90 kg
- Bodenplatte fest montiert, Einlegeböden im Raster von 100 mm verstellbar
- Etagenhöhe: 292/582/882/1182/1482 mm
- Lichter Etagenabstand 280 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen
- Räder mit TPE-Bereifung, geräuscharmer Lauf auf ebenen Böden, Reifen nicht kreidend, Naben mit Präzisions-Rillen-Kugellager, mit TOTALSTOP-Zentralbremssystem an den Lenkrollen.** Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen werden mit einem Fußtritt blockiert.

Ausführungen:

brilliantblau, RAL 5007,
Einlegeböden Oberfläche Buchedekor
anthrazitgrau, RAL 7016,
Einlegeböden Oberfläche mittelgrau

Draht: Wände, Dach und Türen mit engmaschigem Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm verkleidet

Stahlblech: Wände, Dach und Türen mit verzinktem Stahlblech 1 mm stark verkleidet

Alublech: Wände, Dach und Türen mit Alublech 1,5 mm stark verkleidet



② Etagenwagen Draht mit Türen

Flügel Türen mit Treibriegelverschluss und Zylinderschloss, **1 fester Boden und 4 Einlegeböden**

TOP-LEISTUNG
ab **1269,-**

②

Mit Zentralbremssystem
Geringer Anfahrwiderstand



Treibriegelverschluss und Zylinderschloss



Stangenverschluss für Vorhängeschloss



Böden variabel einsetzbar



Mit Treibriegelverschluss



1 Längsseite offen

① Etagenwagen Draht 1 fester Boden und 4 Einlegeböden



Mit Stangenverschluss

③ Etagenwagen Draht mit Türen Flügel Türen mit flach aufliegendem Stangenverschluss, abschließbar mittels Vorhängeschloss (gehört nicht zum Lieferumfang), 1 fester Boden und 4 Einlegeböden



Stahlblech mit Treibriegelverschluss

④ Etagenwagen Stahlblech verzinkt mit Türen Flügel Türen mit Treibriegelverschluss und Zylinderschloss, 1 fester Boden und 4 Einlegeböden



Alublech mit Treibriegelverschluss

⑤ Etagenwagen Alublech mit Türen Flügel Türen mit Treibriegelverschluss und Zylinderschloss, 1 fester Boden und 4 Einlegeböden

Abb.	Ausführung	Ladefläche L x B mm	Farbe	Gesamtmaße L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
1	Etagenwagen, Draht	1000 x 680	brilliantblau	1170 x 700 x 1792	9110 444487	959,-
		1200 x 780	brilliantblau	1370 x 800 x 1792	9110 444488	1159,-
2	Etagenwagen, Draht mit Türen, Treibriegelverschluss	1000 x 680	brilliantblau	1170 x 745 x 1792	9110 444486	1269,-
		1200 x 780	brilliantblau	1370 x 845 x 1792	9110 444489	1705,-
		1000 x 680	anthrazitgrau	1170 x 745 x 1792	9110 444860	1455,-
		1200 x 780	anthrazitgrau	1370 x 845 x 1792	9110 444861	1745,-
3	Etagenwagen, Draht mit Türen, Stangenverschluss	1000 x 680	brilliantblau	1170 x 740 x 1792	9110 444496	1259,-
		1200 x 780	brilliantblau	1370 x 840 x 1792	9110 444497	1635,-
4	Etagenwagen, Stahlblech mit Türen, mit Treibriegelverschluss	1000 x 680	brilliantblau	1170 x 745 x 1792	9110 444494	1599,-
		1200 x 780	brilliantblau	1370 x 845 x 1792	9110 444495	1875,-
5	Etagenwagen, Alublech mit Türen, mit Treibriegelverschluss	1000 x 680	brilliantblau	1170 x 745 x 1792	9110 444492	1799,-
		1200 x 780	brilliantblau	1370 x 845 x 1792	9110 444493	1959,-

Passendes Vorhängeschloss finden Sie auf der Seite 533



Transportgeräte

Etagenwagen komplett mit Böden

Gesamtragfähigkeit 750 kg
Ausführung: brillantblau, RAL 5007, Einlegeböden Oberfläche Buchedekor
Stahlblech: Wände, Dach mit verzinktem Stahlblech 1 mm stark, Flügeltüren mit Füllungen aus bruchfestem transparenten 4 mm starkem Kunststoff (Polycarbonat)



Die detaillierte Beschreibung der Etagenwagen finden sie auf der Seite 54

Neu

ab 1699,-



Übersichtlich und sicher aufbewahren

Stahlblech mit Sichtfenster

Etagenwagen

Stahlblech verzinkt mit Sichtfenstertüren

Türrfüllungen aus transparentem Kunststoff (Polycarbonat), Treibriegelverschluss und Zylinderschloss, 1 fester und 4 lose Böden

Ausführung	Ladefläche L x B mm	Farbe	Gesamtmaße L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
Etagenwagen, Stahlblech mit Sichtfenstertüren, Treibriegelverschluss	1000 x 680	brillantblau	1170 x 745 x 1792	▶ 8001 269471	1699,-
	1200 x 780	brillantblau	1370 x 845 x 1792	▶ 8001 269472	1925,-



Mit 2 Seitenwänden



Mit 2 Seiten- und einer Rückwand

Neu



ab 149,-

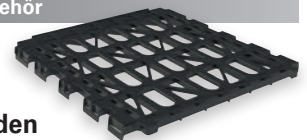
Mit 2 Seiten-, einer Rückwand und einer schwenk- und abklappbaren Tür

Rollbehälter

- Robuste Bodenplatte aus HDPE – Recycling-Material mit Verstärkungseisen
- Aufsteckwände aus robuster Rohrkonstruktion, Rohr-Ø 20 mm, mit eingeschweißten Flacheisenstreben 12 x 3 mm
- Bis max. 4 Böden einhängbar. Lieferung erfolgt ohne Böden, siehe Zubehör
- Alle Metallteile galvanisch verzinkt
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polypropylen, Rad-Ø 108 mm
- Gesamtmaße L 724 x B 815 x H 1530 mm
- Nutzhöhe 1340 mm
- Tragfähigkeit 500 kg



Passendes Zubehör



Einhängboden

aus HDPE-Recycling-Material mit Verstärkungseisen, Tragfähigkeit 150 kg

Gesamtmaße L x B mm	Best.-Nr.	EUR
778 x 710	9110 444615	55,-

Spanngurt

Textilspannband mit elastischem Gummi. Max. empfohlene Spannweite 750 mm. Haken galvanisch verzinkt



Mit 2 Drahthaken

Ausführung	VE	Best.-Nr.	EUR
2 Drahthaken	2	9110 444621	12,50
1 Drahthaken/1 Drahtöse	2	9110 444622	12,50

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Rollbehälter

- Robuste Bodenplatte aus Kunststoff mit Verstärkungseisen
- Bodenplatte in verschiedenen Farbvarianten
- Temperaturbeständig von -20 °C bis +60 °C
- Aufsteckwände aus robuster Rohrkonstruktion, Rohr-Ø 22 mm, mit eingeschweißten Flacheisenstreben 12 x 3 mm
- Bis max. 4 Böden einhängbar. Lieferung erfolgt ohne Böden, siehe Zubehör
- Alle Metallteile galvanisch verzinkt
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polypropylen, Rad-Ø 108 mm
- Gesamtmaße L 724 x B 815 x H 1660 mm
- Nutzhöhe 1460 mm
- Tragfähigkeit 500 kg

2
JAHRE
GARANTIE

ab **175,-**



Mit 2 Seitenwänden



Mit 2 Seiten- und einer Rückwand



Mit 2 Seiten-, einer Rückwand und einer Flügeltür

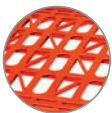


Mit 2 Seiten-, einer Rück- und einer schwenk- und halb abklappbaren Vorderwand

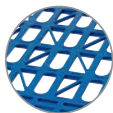
Abb.	Best.-Nr. Bodenplatte feuerrot	Best.-Nr. Bodenplatte enzianblau	Best.-Nr. Bodenplatte verkehrsgrün	Best.-Nr. Bodenplatte kieselgrau	EUR
1	9110 444550	9001 445100	9110 444551	9110 444552	175,-
2	9110 444553	9001 445101	9110 444554	9110 444555	215,-
3	9110 444597	9110 444596	9110 444598	9110 444599	265,-
4	9110 444556	9001 445102	9110 444557	9110 444558	269,-

Passendes Zubehör

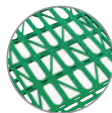
Kunststoff-Einhängeböden für Rollbehälter Abb. ①-④



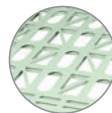
feuerrot, ähnl. RAL 3000



enzianblau, ähnl. RAL 5010



verkehrsgrün, ähnl. RAL6024



kieselgrau, ähnl. RAL 7032

passend für Abb.	Gesamt L x B mm	Best.-Nr. feuerrot	Best.-Nr. enzianblau	Best.-Nr. verkehrsgrün	Best.-Nr. kieselgrau	EUR
1, 2	710 x 760	9110 444502	9110 444504	9110 444506	9110 444508	55,-
3, 4	710 x 710	9110 444503	9110 444505	9110 444507	9110 444509	56,-

Gummi-Spanngurt

passend für Rollbehälter Breite 720 mm

24h
LIEFERBAR

Ausführung	Gesamtlänge mm	VE	Best.-Nr.	EUR/St.
mit 2 Haken	530	2	9000 445102	8,75
mit 1 Haken/1 Schnalle	560	2	9001 445103	8,75

Sicherheits-Rollbehälter

- Robuste Bodenplatte aus Kunststoff mit 2 Verstärkungseisen
- Bodenplatte in verschiedenen Farbvarianten
- Temperaturbeständig von -20 °C bis +60 °C
- Aufsteckwände aus robuster Rohrkonstruktion, Rohr-Ø 22 mm, Drahtgitter Maschenweite 50 x 50 mm
- Mit einem klappbarem Zwischenboden, fest an der Rückwand befestigt
- Türverschluss mit Aufnahme für Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Alle Metallteile galvanisch verzinkt
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polypropylen, Rad-Ø 108 mm
- Gesamtmaße L 724 x B 815 x H 1800 mm
- Nutzhöhe 1585 mm
- Tragfähigkeit 500 kg



Best.-Nr. feuerrot	Best.-Nr. enzianblau	Best.-Nr. verkehrsgrün	Best.-Nr. kieselgrau	EUR
9110 444570	9001 445110	9110 445571	9110 445572	539,-

539,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



ab **655,-**

3 Wände, 1 Doppeltür und Dach,
Lieferung erfolgt ohne Palette

Rollbehälter für EURO-Paletten

- Fahrrahmen aus Rechteckrohr 50 x 20 mm
- Wände, Dach und Türen aus robuster Rohrkonstruktion, Rohr-Ø 22 mm, Drahtgitter Maschenweite 50 x 50 mm
- Türverschluss mit Aufnahme für Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Alle Metallteile galvanisch verzinkt
- 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Rad-Ø 125 mm, Elastik grau
- Tragfähigkeit 800 kg

Ausführung	Gesamt L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
3 Seitenwände	950 x 1350 x 1820	9110 444584	655,-
3 Seitenwände und Flügeltür	950 x 1350 x 1820	9110 444585	799,-
3 Seitenwände, Flügeltür, Dach	950 x 1350 x 1820	9110 444586	885,-

Holzpalette nicht im Lieferumfang enthalten, diese finden Sie auf der Seite 165.

Passendes Zubehör

Zwischenboden

passend für	Gesamt L x B mm	Best.-Nr.	EUR
Rollbehälter 950 x 1350 x 1820 mm	950 x 1350	9110 444587	93,95



ab **435,-**

2 Seitenwände
mit Rohrrahmen zur Stabilisierung

Rollbehälter

- Fahrrahmen aus Rechteckrohr 40 x 20 mm
- Wände, Dach und Türen aus robuster Rohrkonstruktion, Rohr-Ø 22 mm, Drahtgitter Maschenweite 50 x 50 mm
- Türverschluss mit Aufnahme für Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Alle Metallteile galvanisch verzinkt
- 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Rad-Ø 125 mm, Elastik grau
- Tragfähigkeit 600 kg
- Gesamtmaße L 800 x B 1200 x H 1820 mm, Nutzhöhe 1605 mm

Ausführung	Ladefläche L x B mm	Best.-Nr.	EUR
2 Seitenwände	790 x 1150	9110 444604	435,-
3 Seitenwände	775 x 1150	9110 444605	515,-
3 Seitenwände und Vorderwand klappbar	750 x 1150	9110 444606	665,-
3 Seitenwände und Flügeltür	750 x 1150	9110 444607	645,-
3 Seitenwände, Flügeltür und Dach	750 x 1150	9110 444608	699,-

Passendes Zubehör

Zwischenboden

passend für	Gesamt L x B mm	Best.-Nr.	EUR
Rollbehälter 800 x 1200 mm	800 x 1200	9110 444589	84,95

ab **369,-**

Sicherheits-Rollbehälter

- Robuste Bodenplatte aus HDPE – Recycling-Material mit Verstärkungseisen
- Aufsteckwände aus robuster Rohrkonstruktion, Rohr-Ø 22 mm, Drahtgitter Maschenweite 50 x 50 mm
- Mit oder ohne festmontierten Zwischenboden
- Türverschluss mit Aufnahme für Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Alle Metallteile galvanisch verzinkt
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polypropylen, Rad-Ø 108 mm
- Gesamtmaße L 724 x B 815 x H 1810 mm
- Tragfähigkeit 500 kg



Ausführung	Nutzhöhe mm	Best.-Nr.	EUR
5-seitig mit 1 tlg. Tür	1585	9110 444618	369,-
5-seitig mit 1 tlg. Tür und Fachboden	1585	9110 444619	425,-



Neu

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Multifunktionales Baukastensystem

Einfach ändern oder austauschen

fetra
Transportgeräte

Kommissionierwagen

- Profilstahl-/Stahlrohr-Konstruktion
- Wände, Türen und Etagenböden aus Draht-Schweißgitter
- Ausführung komplett galvanisch glanzverzinkt
- Wände Maschenweite 100 x 50 mm
- Versteift durch 2 Längsstreben
- 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststellern
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- Schiebegriffe an der Stirnseite anschraubbar

Ausstattungs-komponenten

Böden

- Maschenweite 120 x 30 mm, mit 23 mm Abkantung an den Längsseiten je eine Seite nach oben und nach unten, dadurch beidseitig nutzbar
- Im Raster von 100 mm, waagrecht oder schräg einhängbar
- Tragfähigkeit bei Breite 510 mm - 40 kg
Breite 610 mm- 80 kg

Rückwand

als Längswand anschraubbar

Flügel-, Doppelflügeltür

Scharniere anschraubbar, Öffnungswinkel 180°, je 2 Drahtbügelverschlüsse, abschließbar mittels Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten)

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

EINFACHE
MONTAGE



Ausstattungs-komponenten

Bestellbeispiel: Kommissionierwagen mit Stirnwand, mit Zubehör: Rückwand, Einhängboden, Trittstufen-Modul, Spurrolle und Schreibtäfel



Zubehör Rückwand



Zubehör Rückwand und Flügeltür



Zubehör Rückwand und Doppelflügeltür



Tablethalterung

Tablethalterung

Stahlblech, verzinkt. Einfach am Drahtgitter der Stirnwand einzuhängen. Exenterspanner fixieren sicher Tablets und Smartphones. Klemmleiste gepolstert. Klemmbereich B 200 x H 15-295 x T 14 mm

Schreibtäfel

- Mit Papierklammer
- Stahlblech pulverbeschichtet
- Einfach am Drahtgitter der Stirnwände einzuhängen
- Neigung mittels Stützbügel einstellbar

H x B mm	Best.-Nr.	EUR
352 x 335	▶ 9110 444501	55,-

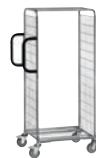


Abb.	1	2	3	4	5
Gesamttragfähigkeit kg	200	300	300	300	300
Ladefläche L x B mm	650 x 510	850 x 610	1250 x 610	850 x 610	1250 x 610
Gesamtmaße L x B x H mm	891 x 590 x 1625	1091 x 690 x 1625	1491 x 690 x 1625	1091 x 690 x 1825	1491 x 690 x 1825
Kommissionierwagen	Best.-Nr. ▶ 9110 444453 EUR 448,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444454 EUR 475,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444455 EUR 499,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444456 EUR 491,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444457 EUR 513,-
Einhängeboden	Best.-Nr. ▶ 9110 444458 EUR 56,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444459 EUR 67,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444460 EUR 91,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444459 EUR 67,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444460 EUR 91,-
Rückwand	Best.-Nr. ▶ 9110 444461 EUR 51,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444462 EUR 62,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444463 EUR 80,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444465 EUR 66,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444466 EUR 83,-
Flügeltür	Best.-Nr. ▶ 9110 444445 EUR 193,-	Best.-Nr. ▶ 9110 444446 EUR 205,-	-	Best.-Nr. ▶ 9110 444447 EUR 218,-	-
Doppelflügeltür	Best.-Nr. - EUR -	-	Best.-Nr. ▶ 9110 444448 EUR 367,-	-	Best.-Nr. ▶ 9110 444449 EUR 394,-

Passendes Zubehör

Spurrolle

das zusätzliche TPE-Rad an einem federbeaufschlagten Profilstahlarm, sorgt für guten Geradeauslauf. Drehen auf der Stelle ist weiterhin möglich.



passend für	Best.-Nr.	EUR
L 891 x B 590 mm	▶ 9110 444498	74,-
L 1091 x B 690 mm	▶ 9110 444499	76,-
L 1491 x B 690 mm	▶ 9110 444500	79,-

Weiteres Zubehör auf Anfrage lieferbar.

Trittstufen-Modul

- 3 Stufen, Standhöhe 600 mm
- Greifhöhe bis ca. 2800 mm, vorstehende Schiebegriffe zum Festhalten und Anlehnen gehören zum Lieferumfang. Die Gesamtlänge nimmt um 100 mm zu
- Stahlrohrholme, Stufen aus rutschfestem Holz
Die Stufen stehen bei Belastung fest auf dem Boden, wodurch der Wagen sicher blockiert wird. Eine Rastsperr verhindert das Ankippen des Wagens. Stufen sind mittels Gasdruckfeder leicht anklappbar



Stufen ausgeklappt

passend für	Best.-Nr.	EUR
B 590 mm	▶ 9110 444476	301,-
B 690 mm	▶ 9110 444477	306,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

Transportwagen

- Geschweißte Stahlrohr- und Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007
- Ladefläche, Wände und Deckel aus Holzwerkstoffplatten Oberfläche Buchedekor oder Wände und Deckel aus Drahtgitter 50 x 50 x 4 mm oder Ladefläche, Wände und Deckel aus Stahlblech
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller gemäß EN 1757-3
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 200 mm
- Naben mit Rillenkugellager

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE



ab **415,-**

② Kastenwagen



ab **825,-**

④ Holzkastenwagen mit Deckel



ab **899,-**

⑥ Blechkastenwagen mit Deckel

TOP-LEISTUNG
ab **745,-**

Eine Längswand zur Hälfte abklappbar

Tragfähigkeit 600 kg



③ Drahtkastenwagen mit Deckel



ab **559,-**

① Drahtkastenwagen



ab **395,-**

⑤ Ballenwagen

① Drahtkastenwagen

Stahlrohr-Aufbau mit eingeschweißtem Drahtgitter, verschraubte Ausführung, eine Längswand zur Hälfte abklappbar, zerlegte Anlieferung

② Kastenwagen

Wandhöhe 250 mm, alle 4 Wände einzeln herausnehmbar

③ Drahtkastenwagen mit Deckel

Winkelstahl-Konstruktion mit eingeschweißtem Drahtgitter und 2-fach klappbarem Deckel, Maschenweite 50 x 50 x 4 mm, eine Längswand zur Hälfte abklappbar, mit Ringösen für Vorhängeschlösser

④ Holzkastenwagen mit Deckel

Winkelstahl-Konstruktion mit Wänden aus Holzwerkstoffplatten und 2-fach klappbarem Deckel, eine Längswand zur Hälfte abklappbar, mit Ringösen für Vorhängeschlösser

⑤ Ballenwagen

Wandhöhe 620 mm/Rahmenhöhe 750 mm, Innenbreite = Ladefläche- 60 mm

⑥ Blechkastenwagen mit Deckel

mit einteiligem Deckel, Wände aus gesicktem Stahlblech, Deckel einfach klappbar, Hochstellung durch Gasdruckfeder, eine Längswand zur Hälfte abklappbar, Ringösen für Vorhängeschlösser

Abb.	Ausführung	Gesamttragfähigkeit kg	Nutzhöhe mm	Ladefläche L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
1	Drahtkastenwagen	600	700	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	200	▶ 9110 444140	559,-
		600	700	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	200	▶ 9110 444141	609,-
2	Kastenwagen	600	250	1000 x 700	1120 x 709 x 990	200	▶ 9110 444293	415,-
		600	250	1200 x 800	1320 x 809 x 990	200	▶ 9110 444294	446,-
3	Drahtkastenwagen mit Deckel	600	806	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	200	▶ 9110 444161	745,-
		600	806	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	200	▶ 9110 444162	799,-
4	Holzkastenwagen mit Deckel	600	806	1000 x 700	1130 x 725 x 1113	200	▶ 9110 444165	825,-
		600	806	1200 x 800	1330 x 825 x 1113	200	▶ 9110 444166	909,-
5	Ballenwagen	600	750	1000 x 700	1060 x 709 x 1025	200	▶ 9110 444255	395,-
		600	750	1200 x 800	1260 x 809 x 1025	200	▶ 9110 444256	412,-
6	Blechkastenwagen mit Deckel	600	816	1000 x 700	1150 x 730 x 1113	200	9110 444143	899,-
		600	816	1200 x 800	1350 x 830 x 1113	200	9110 444144	961,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

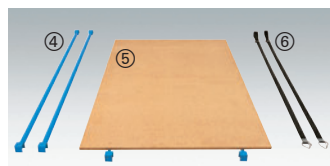


Stapelboxen

- Lagern
- Stapeln
- Transportieren
- Extrem belastbar
- Wendig
- Platzsparend zusammenklappbar
- Flexibel einsetzbar
- 3-fach stapelbar
- LKW-gerechte Größen
- Mit oder ohne abklappbare Vorwand

Robuste Stahlrohr-Rahmenkonstruktion 34 mm stark, hochwertige Kunstharzlackierung, lichtblau, RAL 5012, U-Profilrahmen mit Spanplattenboden, 4 Lenkräder, davon 1 Rad mit Richtungsfeststeller für spurtreuen Geradeauslauf, Kunststoffräder Ø 125 mm. Passgenaues nebeneinander Stehen auf der Ladefläche, bei gleichzeitiger gegenseitiger Sicherung bietet größtmöglichen Schutz der Waren vor Beschädigung.

Abb.	Tragfähigkeit kg	Auflast max. kg	Innenmaße B x T x H mm	Außenmaße B x T x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr. ohne Vorderwand	EUR	Best.-Nr. mit Vorderwand	EUR
1	800	1000	2320 x 1100 x 1600	2400 x 1150 x 1850	121	9110 445200	795,-	9110 445198	1015,-
2	800	1000	1920 x 1100 x 1600	2000 x 1150 x 1850	110	9110 445201	769,-	9110 445197	955,-
3	800	1000	1120 x 1100 x 1600	1200 x 1150 x 1850	88	9110 445202	685,-	9110 445196	849,-



Passendes Zubehör

④ Träger-/Ladesicherungsrohr

als Trägerrohr für Zwischenebenen sind jeweils 2 Stück erforderlich, einhängbar in 500 mm und 1000 mm Höhe ab Oberkante Bodenplatte oder als Ladesicherung einfach vorzuhängen

passend für Abb.	VE	Best.-Nr.	EUR/St.
1	2	9110 445203	41,10
2	2	9110 445204	36,90
3	2	9110 445205	26,90

⑤ Einlegeboden

mit Einhängeklauen

passend für Abb.	VE	Best.-Nr.	EUR/St.
1	2	9110 445206	259,-
2	2	9110 445207	209,-
3	2	9110 445208	167,-

⑥ Sicherungsspanngurt

aus reißfestem Gummi, eine Seite eingeschlauft, andere Seite mit Hakensicherung

passend für Abb.	VE	Best.-Nr.	EUR/St.
1	2	9110 445209	27,90
2	2	9110 445210	24,20
3	2	9110 445211	21,60

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Fasskarren

- Stahlrohrkonstruktion, geschweißt
- Dauerhaft pulverbeschichtet, schlag- und kratzfest
- Räder wahlweise Vollgummi- oder Luftbereifung, Naben mit Rollenlager
- Tragfähigkeit 250-300 kg



Fassroller

feuerverzinkt, mit öldicht geschweißtem Wannenboden, Innen-Ø 610 mm, Randhöhe 80 mm, Unterfahrhöhe 100 mm, 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststellern, Räder Polyamid, Naben mit Gleitlagerung, Tragfähigkeit 250 kg

Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	EUR
15	▶ 9110 443204	245,-



Fassroller

pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007, geschweißte Flachstahl-Konstruktion, Kreuzstreben nach unten durchgekröpft Ø 420 mm für 60-l-Fässer, Außenring Innen-Ø 610 mm für 200-l-Fässer. 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststellern, Räder Polyamid, Naben mit Gleitlagerung, Tragfähigkeit 250 kg

Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	EUR
12	▶ 9110 443199	135,-



Transportgeräte



Fasskarre

für 200-l-Metall-Fässer mit Rand

für Kunststoff-Fässer nur bedingt geeignet, verstellbarer Fassgreifer am Doppelholm, H 1600 x B 680 mm, Tragfähigkeit 300 kg

Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
Vollgummi	250 x 60	▶ 9110 443190	278,-
Luft	260 x 85	▶ 9110 443191	278,-



Transportgeräte



Fasskarre

für 200-l-Fässer mit Rand

mit 1 Stütz-Lenkrolle, TPE Rad-Ø 200 x 40 mm, für Kunststoff-Fässer nur bedingt geeignet, verstellbarer Fassgreifer am Doppelholm, H 1600 x B 680 mm, Tragfähigkeit 300 kg

Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
Vollgummi	250 x 60	▶ 9110 443195	295,-
Luft	260 x 85	▶ 9110 443196	295,-



Transportgeräte



Fasskarre

für 200-l-Metallfässer mit Rand

mit 2 Stützrädern, Vollgummi Rad-Ø 160 x 40 mm, für Kunststoff-Fässer nur bedingt geeignet. Die Stützräder ermöglichen ein müheloses Abstellen oder Herunternehmen der Fässer von der Palette. Tragfähigkeit 300 kg

Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
Vollgummi	250 x 60	▶ 9110 443227	358,-
Luft	260 x 85	▶ 9110 443228	358,-



Transportgeräte



Fasskarre

für 120-220-l-Kunststofffässer

als Transportgerät einsetzbar. Mit Spanngurt zur Sicherung des Fasses. Tragfähigkeit 250 kg

Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
Vollgummi	250 x 60	▶ 9110 443222	263,-
Luft	260 x 85	▶ 9110 443223	263,-



Transportgeräte



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Transportgeräte

Fasskipper

- Für 200-l-Metallfässer
- Stahlrohr-Konstruktion verschraubt
- Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007
- Spanngurt zur Fasssicherung
- Räder aus Polyamid, Lenkrolle mit Feststeller
- Tragfähigkeit 250 kg
- Zerlegte Anlieferung

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **EINFACHE** MONTAGE



337,-

Fassauflage mit 4 Kunststoffrollen

Fasskipper

Das Fass wird stehend aufgenommen, fixiert und über die Abrollkufen in Fahr- bzw. Abfüllstellung gebracht, Hebelstange gehört zum Lieferumfang

Gesamtmaße L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
900 x 615 x 600	▶ 9110 443104	337,-

Passendes Zubehör

68,-



Auffangwanne

aus Kunststoff, Auffangvolumen 12 l, als Anbausatz auch nachträglich montierbar

Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 443106	68,-



394,-

Fassauflage mit 2 Stahlrohrrollen

Fasskipper

Große Stahlrohrrollen, zum leichten Drehen des Fasses, auch für dünnwandige Fässer geeignet. Das Fass wird stehend aufgenommen, fixiert und über die Abrollkufen in Fahr- bzw. Abfüllstellung gebracht, Hebelstange gehört zum Lieferumfang

Gesamtmaße L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
900 x 615 x 600	▶ 9110 443105	394,-



Transportgeräte

TOP-LEISTUNG
ab **439,-**



Für 200-l-Fässer

Fasstransportwagen

zum Transport von 1 oder 2 Stück 200-l-Fässer geeignet

- Stahl-Konstruktion geschweißt
- Auffangwanne 100 mm hoch, öldicht, pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007
- Mit bündig eingelegtem Gitterrost, Maschenweite 31 x 31 mm, feuerverzinkt
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Polyamidräder, Naben mit Rollenlagerung

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Gesamttragfähigkeit kg	Wannenmaße L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
400	1000 x 600	1130 x 611 x 990	37	▶ 9110 443110	439,-
600	1250 x 650	1380 x 661 x 990	55	▶ 9110 443111	559,-



Transportgeräte



548,-

Mit Auffangwanne und Ablasshahn

Tischwagen

mit Auffangwanne und Ablasshahn

- Stahlrohr- und Profilstahl-Konstruktion geschweißt
- Obere Stahlblechwanne 100 mm hoch, öldicht, Boden mit konischem Ablauf, Ablasshahn 12,7 mm
- Tragfähigkeit obere Wanne 100 kg
- Gesamttragfähigkeit 300 kg
- Pulverbeschichtet brillantblau RAL 5007
- Mit bündig eingelegtem Gitterrost, Maschenweite 31 x 31 mm, feuerverzinkt
- Untere Stahlblechwanne mit 25-mm-Rand
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Gesamttragfähigkeit kg	Wannenmaße L x B mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
300	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	51	▶ 9172 473520	548,-

Weitere Tischwagen mit öldichten Wannen finden Sie auf den Seiten 33-34.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Fässer zuverlässig heben und transportieren



ab **1299,-**

Fass-Wendezange

zum vertikalen und horizontalen Heben und Transportieren von 60- oder 200-l-Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern

- Auswechselbarer Gummianschlag zur Vermeidung von Fassbeschädigungen
- Arretierhebel sichert Offenstellung
- Schaltkurbel zur Veränderung der Kippstellung
- Lackierung gelborange, RAL 2000

für Fässer	l	60	200
L x B x H	mm	320 x 805 x 905	425 x 1105 x 1350
Tragfähigkeit	kg	100	300
Gewicht	kg	22	58
Best.-Nr.		9110 443415	9110 443416
EUR		1299,-	1345,-



ab **209,-**

Fasszange

für stehende Standard 200 l Stahlfässer

Fass Ø 450-650 mm, mit Aufhängeöse für Lasthaken, Greifarme mit Handgriffen für einfaches Handling, verzinkt oder lackiert, gelborange, RAL 2000, Tragfähigkeit 300 kg

Farbe	L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
gelborange, RAL 2000	740 x 200 x 410	9110 443420	225,-
verzinkt	740 x 200 x 410	9110 443426	209,-



ab **236,-**

Fasszange

für liegende Standard 200 l Stahlfässer

mit Aufhängeöse für Lasthaken, Greifarme mit Handgriffen für einfaches Handling, verzinkt oder lackiert gelborange, RAL 2000, Tragfähigkeit 360 kg

Farbe	L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
gelborange, RAL 2000	1020 x 120 x 455	9110 443421	255,-
verzinkt	1020 x 120 x 455	9110 443427	236,-



ab **529,-**

Fassgreifer

für stehende Standard 200 l Stahlfässer / 220 l Kunststoff-L-Ringfässer

Fass Ø 560-600 mm, 4-Punkt-Spannsystem, Entriegelung erfolgt durch Betätigung der Führungsstange, mit Aufhängeöse für Lasthaken, verzinkt oder lackiert gelborange, RAL 2000, Tragfähigkeit 350 kg

Farbe	L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
gelborange, RAL 2000	875 x 675 x 335	9110 443422	555,-
verzinkt	875 x 675 x 335	9110 443428	529,-



ab **529,-**

Fassgreifer

für stehende Standard 120 l Kunststoff-Deckelfässer

Fass Ø 370-420 mm, 4-Punkt-Spannsystem, Entriegelung erfolgt durch Betätigung der Führungsstange, mit Aufhängeöse für Lasthaken, verzinkt oder lackiert gelborange, RAL 2000, Tragfähigkeit 350 kg

Farbe	L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
gelborange, RAL 2000	685 x 495 x 385	9110 443423	559,-
verzinkt	685 x 495 x 385	9110 443429	529,-

355,-



Fasstraverse

für stehende Standard 200 l Stahlfässer / 220 l Kunststoff-L-Ringfässer

geeignet für die Beladung von Containern, mit Aufhängeöse für Lasthaken, verzinkt, Tragfähigkeit 300 kg

Farbe	Ø x H mm	Best.-Nr.	EUR
verzinkt	610 x 270	9110 443430	355,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör





Transportgeräte

Stahlflaschenständer und -Wandhalter

für sicheren Stand der Stahlflaschen

SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE
-----------------------------	--------------------------------

① - ② Stahlflaschenwandhalter

Stahlblechkonstruktion feuerverzinkt, Kettensicherung, Bohrungen für Wandbefestigung

③ Stahlflaschenständer

2 x 40-50 l

mit Stahlblechschaufel und Bohrungen zur Verbindung mehrerer Stahlflaschenständer untereinander und zur Wandbefestigung



Stahlflaschen-Wandhalter f. Stahlflaschen Ø mm	Best.-Nr. Abb. 1 für 2 Flaschen	EUR	Best.-Nr. Abb. 2 für 3 Flaschen	EUR
140	▶ 9110 443328	52,-	▶ 9110 443331	76,-
230	▶ 9110 443329	68,-	▶ 9110 443332	94,-
320	▶ 9110 443330	86,-	▶ 9110 443333	128,-

Abb. für Stahlflaschen	für Flascheninhalt l/kg	H x B mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR	
3	Sauerstoff, Acetylen	2 x 40-50 l	1000 x 550	15	▶ 9110 443323	175,-



Transportgeräte

Stahlflaschenkarren/-roller

geschweißte Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet, blau, RAL 5007; Flaschenhalterung mit Kettensicherung; Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung; Naben mit Rollenlager

24h LIEFERBAR	SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE
-------------------------	-----------------------------	--------------------------------

④ Stahlflaschenkarre

1 x 20-50 l

mit Stahlblechschaufel passend für Stahlflaschen Ø 204-229 mm, Einhand-Schiebegriff

⑤ Stahlflaschenkarre

1 x 11 kg oder 1 x 33 kg

in der Höhe verstellbare Flaschenhalterung für Propangasflaschen Ø 300 mm oder Ø 318 mm

⑥ Stahlflaschenroller

1 x 11 kg

mit Rundstahl-Stelling Ø 310 mm, Schiebebügel, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller

⑦ Stahlflaschenroller

1 x 11 kg

mit Schlauchhalter und Schrupfpistolenhalter, Rundstahl-Stelling Ø 310 mm, Schiebebügel, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller



ab 165,-

Verstellbarer Flaschenhalter

Abb. für Stahlflaschen	für Flascheninhalt l/kg	Tragfähigkeit kg	H x B mm	Gewicht kg	Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
4	Sauerstoff, Acetylen 1 x 20-50 l	100	1240 x 500	11	Vollgummi	260 x 56	▶ 9110 443300	165,-
	Sauerstoff, Acetylen 1 x 20-50 l	100	1240 x 510	8,5	Luft	260 x 85	▶ 9110 443301	165,-
5	Propan 1 x 11/33 kg	100	1240 x 550	15	Vollgummi	260 x 56	▶ 9110 443304	195,-
	Propan 1 x 11/33 kg	100	1240 x 560	12,5	Luft	260 x 85	▶ 9110 443305	195,-
6	Propan 1 x 11 kg	80	970 x 410	7	TPE	75 x 25	▶ 9110 443306	182,-
7	Propan 1 x 11 kg	80	970 x 410	10	TPE	75 x 25	▶ 9110 443307	269,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

Stahlflaschenkarren

geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007; Flaschenhalterung mit Kettensicherung; Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung; Naben mit Rollenlager

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

TOP-LEISTUNG
ab **315,-**



① Stahlflaschenkarre

2 x 40-50 l
mit Stahlblechschaufel, 2 Schiebegriffen und 2 Schweißdrahtköchern

② Stahlflaschenkarre

2 x 10 l
mit Stahlblechschaufel passend für Ø 140 mm, Schiebebügel



③ Stahlflaschenkarre, treppengängig

1 x 20-50 l, 1 x 11 kg oder 1 x 33 kg
mit Stahlblechschaufel, 2 dreiradigen Radsternen jeweils mit 3 TPE-Rädern und Flaschenhalterung mit Kettensicherung zum Anschrauben

④ Stahlflaschenkarre

2 x 40-50 l
mit Stahlblechschaufel, 2 Schiebegriffen und 2 Schweißdrahtköchern, mit zusätzlicher Stützlenkrolle

⑤ Stahlflaschenkarre

2 x 20 l
mit Stahlblechschaufel passend für Ø 204 mm, 2 Schiebegriffe

Passendes Zubehör

⑥ Werkzeugkasten

L 450 x B 200 x H 150 mm abschließbar, für Stahlflaschenkarren ohne Stützräder und mit einer Breite von mind. 760 mm

Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
5	▶ 9110 443321	79,-



Für Treppentransporte

Abb.	für Stahlflaschen	für Flascheninhalt l/kg	Tragfähigkeit kg	H x B mm	Gewicht kg	Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	Sauerstoff, Acetylen	2 x 40-50 l	150	1300 x 830	28	Vollgummi	400 x 74	▶ 9110 443310	315,-
	Sauerstoff, Acetylen	2 x 40-50 l	150	1300 x 830	18	Luft	400 x 100	▶ 9110 443311	312,-
2	Sauerstoff, Acetylen	2 x 10 l	50	1000 x 505	7,5	TPE	200 x 40	▶ 9110 443318	165,-
3	Sauerstoff, Acetylen, Propan	1 x 20-50 l/1 x 11/33 kg	200	1300 x 590	22	TPE	160 x 40	▶ 9110 443324	358,-
4	Sauerstoff, Acetylen	2 x 40-50 l	150	1300 x 830	35	Vollgummi	400 x 74	▶ 9110 443312	424,-
	Sauerstoff, Acetylen	2 x 40-50 l	150	1300 x 830	25	Luft	400 x 100	▶ 9110 443313	405,-
5	Sauerstoff, Acetylen	2 x 20 l	100	1100 x 760	19,5	Vollgummi	260 x 56	▶ 9110 443319	272,-
	Sauerstoff, Acetylen	2 x 20 l	100	1100 x 760	17	Luft	260 x 85	▶ 9110 443320	272,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Materialmulde für Kleinteile



Mit Anlaufrollen

① ab **78,-**

fetra[®]

Transportgeräte

① **Reifenroller**

- Plattform aus glasfaserverstärktem Polypropylen
- Ausgelegt für 8 Reifen oder 4 Kompletträder
- Einfach und sicher stapelbar
- Tragfähigkeit bis 180 kg
- 4 Lenkrollen davon eine mit Feststeller
- Lieferung erfolgt fertig montiert

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Tragfähigkeit kg	120	180
Ø mm	630	700
Ladehöhe mm	110	140
Bereifung	TPE	Vollgummi
Rad-Ø mm	75	100
Gewicht kg	3,7	6,3
Best.-Nr.	▶ 9000 444175	▶ 9000 444176
EUR	78,-	101,-



Für ergonomischen Transport, Roller mit der Reifenkarre kombinierbar



Roller für leichten Transport und effektive Lagerung

② ab **379,-**

fetra[®]

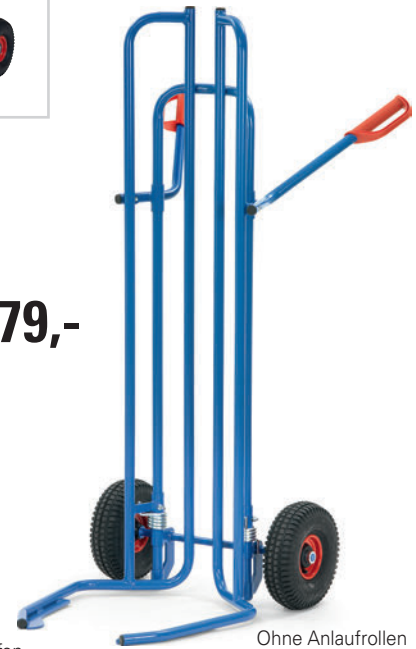
Transportgeräte

② **Reifenkarre**

- Tragfähigkeit 200 kg
- Für max. 8 Räder/Reifen
- Stabile, geschweißte Stahlrohrkonstruktion
- Pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007
- Luftbereifung, Naben mit Rollenlager
- Mittels durch die Griffholme zu bedienender Spreiz-Aufnahmen können Reifenstapel direkt aufgenommen oder abgesetzt werden. Die Ausführung mit Anlaufrollen erleichtert das Aufnehmen und Absetzen der Räder/Reifenstapel

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Ausführung	Ausstattung	Best.-Nr.	EUR
für Reifen-Ø 450-750 mm	ohne Anlaufrollen	▶ 9110 443000	379,-
für Reifen-Ø 450-860 mm	mit Anlaufrollen	▶ 8001 269463	479,-



Ohne Anlaufrollen

fetra[®]

Transportgeräte

Reifenwagen

- Robuste Stahlkonstruktion
- Dauerhaft oberflächengeschützt, pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager, Ausführung 500 kg
- Tragfähigkeit mit Elastic-Vollgummibereifung, Naben mit Kugellager

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **EINFACHE MONTAGE**

③ **Reifenwagen**

Verschraubte Ausführung, Reifenträger variabel im Raster von 150 mm mit Stirnbügeln verschraubbar, 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller

④ **Reifenwagen**

Stahlrohr-/ Profilstahlkonstruktion, Boden mit eingeschweißtem Drahtgitter 140 x 40 mm, Reifenträger variabel höhenverstellbar im 120 mm Raster, **gelenkartige Aufhängung = selbstständige Anpassung der Träger an die Reifengröße**, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller

③ ab **379,-**



④ **589,-**



Reifenregale für die sichere und platzsparende Lagerung von PKW-Reifen finden Sie auf der Seite 629.

Abb.	Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Rad-Ø mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
3	250	1420 x 600	1540 x 670 x 1725	160	39	▶ 9110 443006	379,-
	500	1860 x 618	1991 x 671 x 1671	200	62	▶ 9110 443007	635,-
4	400	1420 x 610	1600 x 620 x 1800	200	62	▶ 9110 443009	589,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

Plattenkarre

für den Längstransport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten

- Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet, taubenblau, RAL 5014 oder brillantblau, RAL 5007
- Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung, Naben mit Rollenlager

24h LIEFERBAR	SCHNELL LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE
-------------------------	-----------------------------	--------------------------------



① Plattenkarre

Plattenaufgabe aus Stahlblech, L 500 x B 200 mm, mit 2 Stützrollen Rad-Ø 50 mm

② Plattenkarre

mit einstellbarem Niederhalter als Kippsicherung, Anlagen mit Profilgummi belegt, Plattenaufgaben aus Stahlblech, L 500 x B 200 mm, 2 Stützrollen Ø 50 mm



Abb.	Tragfähigkeit kg	Auflage L x B mm	Gesamtmaße H x B mm	Gewicht kg	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	400	500 x 200	1430 x 680	18	Vollgummi 250 x 60	▶ 9110 443180	229,-
	350	500 x 200	1440 x 680	16	Luft 260 x 85	▶ 9110 443181 ¹⁾	229,-
2	400	500 x 200	1450 x 680	20	Vollgummi 250 x 60	▶ 9110 443197	309,-
	350	500 x 200	1460 x 680	18	Luft 260 x 85	▶ 9110 443198	309,-

¹⁾ taubenblau, RAL 5014



Plattenroller

- Stahl-Schweißkonstruktion pulverbeschichtet blau, RAL 5007 oder taubenblau, RAL 5014
- Innenfläche mit Filzbelag
- Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung
- Naben mit Rollenlager

24h LIEFERBAR	10 JAHRE GARANTIE
-------------------------	--------------------------------

③ Plattenroller

mit Klemmbacken, max. Klemmbreite 0-60 mm, sichere Klemmung durch Gewicht des Ladegutes

④ Plattenroller

Ausführung wie Abb. ③, jedoch max. Klemmbreite 30-95 mm, für Fenster geeignet

⑤ Plattenroller

U-Form, lichte Breite 150 mm

⑥ Plattenroller

wie Abb. ⑤, jedoch mit Anlage- und Schiebebügel

Abb.	Tragfähigkeit kg	Außenmaße L x B x H mm	Bereifung	Best.-Nr.	EUR
3	250	300 x 284 x 305	Vollgummi	9110 443231	132,-
	250	300 x 298 x 305	Luft	▶ 9000 443070 ¹⁾	135,-
4	250	300 x 319 x 307	Vollgummi	9110 443236	137,-
	250	300 x 333 x 307	Luft	9110 443237	137,-
5	400	500 x 357 x 260	Luft	9110 443232	119,-
	500	500 x 343 x 260	Vollgummi	9110 443233	119,-
6	400	500 x 357 x 905	Luft	9110 443234	142,-
	500	500 x 343 x 905	Vollgummi	9110 443235	142,-

¹⁾ taubenblau, RAL 5014



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

TOP-LEISTUNG
 ① ab **389,-**

o. Einsteckbügel



① **Plattenwagen**

Ohne Einsteckbügel, siehe Zubehör, Ladeflächenhöhe 295 mm, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller, gemäß EN 1757-3, Naben mit Rillenkugellager

② **Plattenständer**

Ohne Einsteckbügel, siehe Zubehör, sechsteilige Einschubrolle an einer Stirnseite, 4 Gummifüße, Bodenverankerung möglich

Abb.	Lade- fläche L x B mm	Trag- fähig- keit kg	Gewicht kg	Bereifung	Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
1	1200 x 800	750	41	TPE	200	▶ 9110 443182	389,-
		1200	46	Vollgummi-Elastic	200	9110 443176	503,-
	1600 x 800	750	60	TPE	200	9110 443177	515,-
		1200	66	Vollgummi-Elastic	200	9110 443178	624,-
2	1200 x 800	1200	45	-	-	9110 443192	374,-
	1600 x 800	1200	51	-	-	9110 443193	499,-



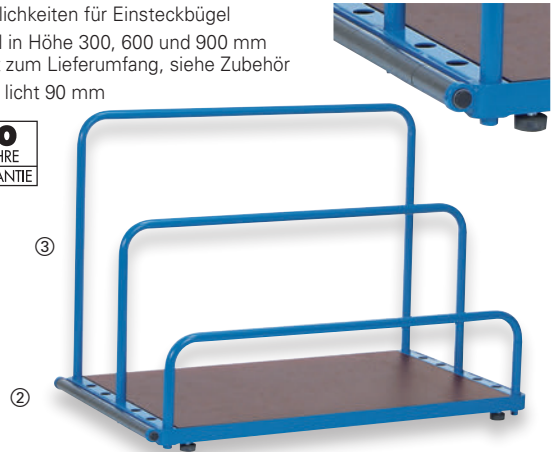
Transportgeräte

Plattenwagen/-Ständer

zur Lagerung und für den Transport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten

- Profilstahl und Stahlrohrkonstruktion geschweißt, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Rutschsichere, wasserfeste Holzplattform
- 7 Verstellmöglichkeiten für Einsteckbügel
- Einsteckbügel in Höhe 300, 600 und 900 mm gehören nicht zum Lieferumfang, siehe Zubehör
- Bügelabstand licht 90 mm

SCHNELL LIEFERBAR
10 JAHRE GARANTIE



Passendes Zubehör

③ **Einsteckbügel**

passend zu Abb. ① + ②, zur optimalen Ausnutzung des Plattenwagens/-Ständers

Länge mm	Höhe mm	Best.-Nr.	EUR
1200	300	▶ 9110 443184	35,10
1200	600	▶ 9110 443185	36,-
1200	900	▶ 9110 443186	38,80
1600	300	▶ 9110 443187	37,40
1600	600	▶ 9110 443188	40,20
1600	900	▶ 9110 443189	42,-



Transportgeräte

Tragarmwagen für Langgut

variables System zum Bereitstellen, Lagern und Trocknen sperriger Teile

- Gesamttragfähigkeit 500 kg
- Rahmen aus stabilem Quadratrohr, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Tragarme aus Stahlrohr Ø 27 mm, stufenlos verstellbar
- Alle Teile werden mittels robuster Schraubschellen miteinander verbunden
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller, gemäß EN 1757-3
- TPE-Bereifung Ø 200 mm, Naben mit Kugellager
- Lieferung erfolgt zerlegt
- Tragarme mit PVC-Schlauch sind auf Anfrage lieferbar

10 JAHRE GARANTIE
 EINFACHE MONTAGE



Tragarme einseitig



Tragarme doppelseitig

Tragarmwagen, einseitig

Tragfähigkeit pro Etage 80 kg, 12 Tragarme mit Nutzlänge 600 mm, Nutzhöhe Ständer 1450 mm

Tragarmwagen, doppelseitig

Tragfähigkeit pro Etage 120 kg (60 kg pro Seite), 2 x 12 Tragarme mit Nutzlänge 370 mm, Nutzhöhe Ständer 1450 mm

Gesamtmaße L x B x H mm	Rahmen L x B mm	Best.-Nr. einseitig	EUR	Best.-Nr. doppelseitig	EUR
1400 x 800 x 1807	1200 x 800	9110 445040	634,-	9110 445043	697,-
1800 x 800 x 1807	1600 x 800	9110 445041	646,-	9110 445044	707,-
2200 x 800 x 1807	2000 x 800	9110 445042	652,-	9110 445045	726,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Transportgeräte

Glas-/Plattenwagen

Ideal für den sicheren Transport von Glasscheiben, Holz- und Kunststoffplatten, sowie kompletter Türen und Fenster

- Gesamttragfähigkeit 1200 kg
- Profilstahl und Stahlrohrkonstruktion, geschweißt, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Elastic-Vollgummi-Bereifung, spurlos, Naben mit Kugellager

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

ab **932,-**



Einseitige Ladefläche
Auflagenbreite 430 mm

① Glas-/Plattenwagen

einseitige Ladefläche,
Auflagen mit Profilmgummi belegt,
Anlagenhöhe 1450 mm, Auflagenbreite
430 mm, Gesamthöhe 1788 mm

② Glas-/Plattenwagen

zweiseitige Ladefläche,
Auflagen mit Profilmgummi belegt,
Anlagenhöhe 1450 mm, Auflagenbreite
2 x 230 mm, Gesamthöhe 1783 mm



Zweiseitige Ladefläche
Auflagenbreite 2 x 230 mm

ab **1020,-**

Abb.	Auflage L x B mm	Gesamttragfähigkeit kg	Gewicht kg	Bereifung / Rad-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
1	1276 x 430	1200	66	Elastic-Vollgummi/200	▶ 9110 443156	932,-
	1676 x 430	1200	74	Elastic-Vollgummi/200	▶ 9110 443157	1006,-
	2076 x 430	1200	99	Elastic-Vollgummi/200	▶ 9110 443158	1179,-
2	1276 x 2x230	1200	72	Elastic-Vollgummi/200	▶ 9110 443161	1020,-
	1676 x 2x230	1200	80	Elastic-Vollgummi/200	▶ 9110 443162	1089,-
	2076 x 2x230	1200	103	Elastic-Vollgummi/200	▶ 9110 443163	1275,-



TOP-LEISTUNG
415,-

③ Plattenwagen

für den Transport von großflächigen Holz- und Kunststoffplatten

- Gesamttragfähigkeit 500 kg
- Profilstahl und Stahlrohrkonstruktion geschweißt, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Rutschsichere, wasserfeste Holzplattform
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- TPE-Bereifung, Rad-Ø 200 mm, Naben mit Rillenkugellager
- Anlagenhöhe 1150 mm
- Außenmaße L 1500 x B 710 x H 1510 mm
- Ladefläche L 1500 x B 400 mm

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE **EINFACHE MONTAGE**

Best.-Nr.	EUR
▶ 9110 443154	415,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Transportgeräte

Langmaterialwagen/-roller

- Robuste, pulverbeschichtete Profilstahlkonstruktion, brillantblau, RAL 5007
- Einsteckbare Stahlrohr-Rungen

10
JAHRE
GARANTIE



① **959,-**

Langmaterial-Wagen
Gesamtbreite 600 mm



② **1585,-**

Langmaterial-Wagen
Gesamtbreite 700 mm



③ **645,-**

Langmaterial-Roller



① Langmaterial-Wagen

2 Materialmulden- Mitte frei für Kran- oder Staplerbetrieb- Ladehöhe 350 mm, Nutzlänge der Rungen 500 mm, Gesamtbreite 600 mm, lichte Breite 500 mm, Mittelradsatz mit Feststeller, an der Stirnseite je 1 Lenkrolle, Polyurethanbereifung, Rad-Ø 200 mm

② Langmaterial-Wagen

2 Materialmulden- Mitte frei- für Kran- oder Staplerbelastung, Ladehöhe 420 mm, Nutzlänge der Rungen 500 mm, Gesamtbreite 700 mm, lichte Breite 600 mm, Mittelradsatz mit Feststeller, Elastic-Vollgummi, Rad-Ø 360 mm, an den Stirnseiten je 1 Lenkrolle, Elastic-Vollgummi spurlos, Rad-Ø 200 mm

③ Langmaterial-Roller

wasserfeste Holzplattform, Ladehöhe 338 mm, Gesamtbreite 700 mm, lichte Breite 510 mm, Nutzlänge der Rungen 550 mm, 4 Schwerlast-Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller, Räder Elastic-Vollgummi spurlos, Rad-Ø 200 mm, Naben mit Kugellager

Abb.	Ausführung	Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1	Langmaterial-Wagen	1500	2000 x 500	Polyurethan	200 x 50	9110 444192	959,-
2	Langmaterial-Wagen	2500	2500 x 600	Elastic-Vollgummi	360/200 x 75/50	9110 444194	1585,-
3	Langmaterial-Roller	1500	700 x 510	Elastic-Vollgummi	200 x 50	9110 444193	645,-



Transportgeräte

Handwagen, feuerverzinkt

Robuste Stahlrohrkonstruktion, dabei leicht und handlich. Ideal für den Einsatz im Außenbereich.

Ausführungen:

- Mit Sperrholzboden und Geländer
- Mit abnehmbarer Kunststoffmulde
- Luftbereifung
- Naben mit Rollenlager

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

EINFACHE
MONTAGE



Für den Außeneinsatz

175,-



190,-

Handwagen mit Sperrholzboden

1-Achser, Deichsel anschraubbar

Handwagen mit Kunststoffmulde

1-Achser, Deichsel anschraubbar, Muldeninhalt 90 l

Ausführung	Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamtbreite mm	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
Handwagen mit Sperrholzboden	200	690 x 356	596	260 x 85	▶ 8000 635945	175,-
Handwagen mit Kunststoffmulde	200	632 x 332	596	260 x 85	▶ 8000 635947	190,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Handwagen bis 400 kg Tragfähigkeit

Geschweißte Stahlrohrkonstruktion,
pulverbeschichtet brillantblau, RAL 5007

Ausführungen:

- Mit abnehmbarer Kunststoffmulde
- Mit Geländer 250 mm hoch, Ladefläche und Wände aus wasserfestem Sperrholz
- Luftbereifung
- Naben mit Rollenlager

ab **175,-**ab **275,-****Handwagen mit Kunststoffmulde**

1-Achser, Deichsel anschraubbar, Muldeninhalt 90 l
bei Ladefläche L 632 x B 332 mm, 200 l bei Ladefläche
L 750 x B 425 mm

Handwagen mit 4 Stahlrohrwänden

1-Achser, Deichsel anschraubbar

Handwagen mit 4 Sperrholzwänden

1-Achser, Deichsel anschraubbar

Handwagen mit 4 Sperrholzwänden

2-Achser, Drehschemel-Lenkung, Deichsel mit
Sicherheitshandgriff und automatischer gedämpfter
Rückstellung in Ruheposition, serienmäßig mit
automatischer Feststellbremse entspricht EN 1757-3

ab **335,-**ab **639,-**

Ausführung	Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Gesamtbreite mm	Bereifung Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
Handwagen mit Kunststoffmulde	200	632 x 332	596	Luft 260 x 85	▶ 9110 444142	175,-
	200	750 x 425	682	Luft 260 x 85	▶ 9110 444146	306,-
Handwagen mit 4 Stahlrohrwänden	200	795 x 445	691	Luft 260 x 85	▶ 9110 444155	275,-
	400	845 x 545	832	Luft 400 x 100	▶ 9110 444156	366,-
	400	1145 x 545	832	Luft 400 x 100	▶ 9110 444157	399,-
Handwagen mit 4 Sperrholzwänden	200	795 x 445	691	Luft 260 x 85	▶ 9110 444158	335,-
	400	845 x 545	832	Luft 400 x 100	▶ 9110 444159	407,-
	400	1145 x 545	832	Luft 400 x 100	▶ 9110 444160	474,-
Handwagen mit 4 Sperrholzwänden	400	945 x 545	600	Luft 260 x 85	▶ 9110 444147	639,-
	400	1145 x 645	700	Luft 260 x 85	▶ 9110 444148	679,-

Kugelkupplung für Fahrräder auf Anfrage lieferbar

Handpritschenwagen

- Bis 1250 kg Tragfähigkeit
- Profilstahl geschweißt, dauerhaft oberflächengeschützt, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- **4 Eckhülsen**
- **Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz**
- Sicherheitsdeichsel mit automatisch gedämpfter Rückstellung in Ruheposition
- Handgriff mit Softgrip-Bezug
- Ladefläche aus wasserfestem Sperrholz mit rutschhemmender Oberfläche
- Räder wahlweise mit Vollgummi- oder Luftbereifung, Naben mit Rollenlager
- Serienmäßig mit automatischer Feststellbremse, entspricht EN 1757-3

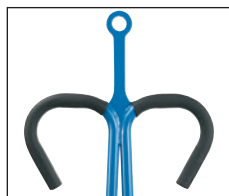
10
JAHRE
GARANTIE

ab **788,-**



Handpritschenwagen, ohne Aufbau

ab **1234,-**



Passendes Zubehör



Kupplung, hinten

Handpritschenwagen, mit 4 Bordwänden

Bordwände aus Stahlrohrrahmen mit Füllungen aus wasserfestem Sperrholz, Ladeflächen Länge/Breite-60 mm, 3 Seiten abklappbar, die Stirnwand ist feststehend, Wandhöhe 250/325 mm

Zugöse, an der Deichsel

Best.-Nr.	Mehrpreis EUR
9110 444225	35,-

Kupplung, hinten

Best.-Nr.	Mehrpreis EUR
9110 444226	75,-

Handpritschenwagen, ohne Aufbau

Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Ladehöhe mm	Außenmaße L x B x H mm	Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
700	1200 x 800	420	1545 x 800 x 1125	Vollgummi	250 x 60	9110 444200	788,-
			1545 x 800 x 1130	Luft	260 x 85	9110 444201	805,-
1000	1200 x 800	490	1545 x 800 x 1190	Vollgummi	400 x 80	9110 444210	941,-
			1545 x 800 x 1200	Luft	400 x 100	9110 444211	877,-
	1600 x 900	490	1945 x 900 x 1190	Vollgummi	400 x 80	9110 444215	1059,-
			1945 x 900 x 1200	Luft	400 x 100	9110 444216	1001,-
1250	2000 x 1000	490	2345 x 1000 x 1190	Vollgummi	400 x 80	9110 444220	1187,-
			2345 x 1000 x 1200	Luft	400 x 100	9110 444221	1129,-

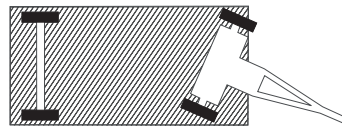
Handpritschenwagen, mit 4 Bordwänden

Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Ladehöhe mm	Außenmaße L x B x H mm	Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr.	EUR
700	1200 x 800	420	1560 x 825 x 1125	Vollgummi	250 x 60	9110 444205	1234,-
			1560 x 825 x 1130	Luft	260 x 85	9110 444206	1251,-
1000	1200 x 800	490	1560 x 825 x 1190	Vollgummi	400 x 80	9110 444212	1386,-
			1560 x 825 x 1200	Luft	400 x 100	9110 444213	1254,-
	1600 x 900	490	1960 x 925 x 1190	Vollgummi	400 x 80	9110 444217	1534,-
			1960 x 925 x 1200	Luft	400 x 100	9110 444218	1472,-
1250	2000 x 1000	490	2360 x 1025 x 1190	Vollgummi	400 x 80	9110 444222	1728,-
			2360 x 1025 x 1200	Luft	400 x 100	9110 444223	1668,-

Speziell für große Lasten

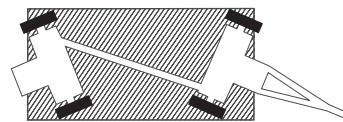
ab **2249,-**

Kippsicher durch Lenkeinschlag-Begrenzung



1-Achs-Drehschemel-Lenkung

ab **2765,-**



2-Achs-Drehschemel-Lenkung

ROLLCART
TRANSPORTSYSTEME

Foto: Dmitry Kalinovsky/Shutterstock.com



Industrie-Anhänger

- Rahmenkonstruktion mit abgerundeten Ecken. Rohrrechen zum Einstecken von Ladeflächenaufbauten, optionales Zubehör wie Rungen oder Bordwänden, auf Anfrage
- Scherendeichsel mit Zugöse Ø 35 mm, Schnellwechselsystem
- Ladefläche aus rutsch- und wetterfester Siebdruckplatte
- Mit Anhängerkupplung
- Wahlweise mit Luft- oder Elastic-Vollgummibereifung, Naben mit Kugellager
- Lackierung reinorange, RAL 2004
- Max. Fahrgeschwindigkeit 6 km/h

1-Achs-Drehschemel-Lenkung

- Drehschemel-Lenkung mit Kugel-Drehkranz
- Wendig und wartungsarm

2-Achs-Drehschemel-Lenkung

- Drehschemel-Lenkung mit Kugel-Drehkranz
- Kleiner Wendekreis
- Lenkeinschlag 40°- dadurch kippsicher
- Umsteckbare Deichsel

Sondergrößen und -ausstattungen auf Anfrage

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Tragfähigkeit kg	Ladefläche L x B mm	Ladehöhe mm	Bereifung	Rad-Ø x Breite mm	Best.-Nr. 1-Achs-Drehschemel-Lenkung	EUR	Best.-Nr. 2-Achs-Drehschemel-Lenkung	EUR
2000	2000 x 1000	510	Elastic-Vollgummi	360 x 60	8000 251194	2249,-	8000 251211	2765,-
		540	Luft	410 x 110	8000 251193	2340,-	8000 251212	2855,-
	2500 x 1250	510	Elastic-Vollgummi	360 x 60	8000 251199	2471,-	8000 251217	2987,-
		540	Luft	410 x 110	8000 251200	2561,-	8000 251218	3078,-
	3000 x 1500	510	Elastic-Vollgummi	360 x 60	8000 251206	2707,-	8000 251223	3219,-
		540	Luft	410 x 110	8000 251205	2795,-	8000 251224	3312,-
3000	2000 x 1000	530	Elastic-Vollgummi	400 x 75	8000 251195	2471,-	8000 251213	3050,-
		560	Luft	460 x 140	8000 251196	2582,-	8000 251214	3159,-
	2500 x 1250	530	Elastic-Vollgummi	400 x 75	8000 251202	2672,-	8000 251220	3248,-
		560	Luft	460 x 140	8000 251201	2786,-	8000 251219	3361,-
	3000 x 1500	530	Elastic-Vollgummi	400 x 75	8000 251207	2979,-	8000 251225	3556,-
		560	Luft	460 x 140	8000 251208	3093,-	8000 251226	3670,-

① Hydraulik-Maschinenheber

für den problemlosen und sicheren Transport von Maschinen und anderen schweren Teilen

- Innenliegende mechanische Teile aus nichtrostendem Material
- Sicherheitsventil zum Schutz vor Überlastung
- Niedrige Ansetzhöhe, ab 15 mm
- Standsichere, schwenkbare FüÙe
- Griffiger Pumpenhebel, 180° schwenkbar
- Handlicher Kreuzgriff für feinfühliges Ablassen
- Schnellverschlüsse zum Anschluss von separaten Hydraulikpumpen
- Räder mit Vollgummireifen
- Geschmiedete Sicherheits-Hebelasche aus hochfestem, vergütetem Stahl, Rillen in der Oberfläche verhindern ein Abrutschen der Last



ANSI/ASME



Hydraulik-Pumpe (o. Abb.)

geeignet für 2 Maschinenheber oder für einfach wirkenden Zylinder. Für Lasten, die nicht an der Stirnseite angehoben werden können oder zur Verdoppelung der Tragfähigkeit. Einmann-Bedienung möglich, da zwei Seiten mit einer Pumpe angehoben werden. Komplett mit 2 Schlauchverbindungen je 2000 mm lang, mit Schnellverschlüssen. Arbeitsdruck 520 bar. Gewicht ca. 14 kg. GesamtmaÙe L 645 x B 143 x H 175 mm.

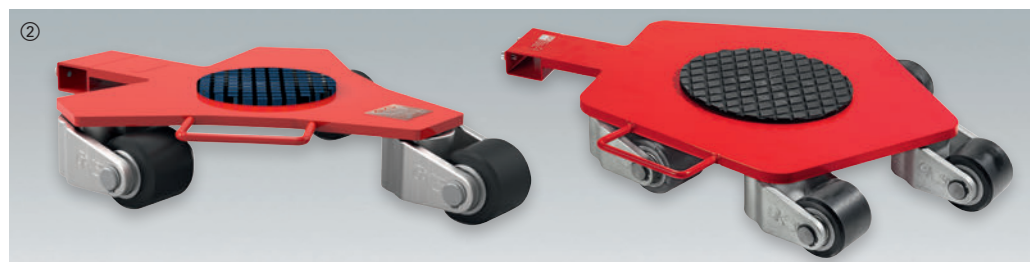


Tragfähigkeit pro Heber		t	5	10	15	20
Hubhöhe		mm	140	160	160	160
Hublaschen	Verstellbarkeit		3x	4x	4x	3x
	Ansetzhöhe min.	mm	15	20	25	30
	Ansetzhöhe max.	mm	145	175	175	170
Kopfplatte	Größe	mm	60 x 68	80 x 72	88 x 95	120 x 110
	Ansetzhöhe	mm	252	310	318	325
GesamtmaÙe	L x B x H	mm	266 x 212 x 252	339 x 237 x 310	353 x 304 x 318	425 x 325 x 325
Gewicht ca.		kg	21	32	53	72
Best.-Nr.			▶ 9113 444350	▶ 9113 444351	▶ 9113 444353	▶ 9113 444352
EUR			1084,-	1549,-	2059,-	2795,-

Tragfähigkeit bei Verwendung von

2 Hebern à 5 t	10 t
2 Hebern à 10 t	20 t
2 Hebern à 15 t	30 t
2 Hebern à 20 t	40 t

Best.-Nr.	EUR
▶ 9113 444354	1209,-



② Fahrwerk, 360° drehbar

besonders für den Transport von Maschinen und Schwergütern geeignet, die aus engen Lücken ein- oder ausmanövriert werden müssen. Es können mehrere Fahrwerke gleichzeitig benutzt werden, je nach Auflagepunkt der Maschine und Gewicht. Die Halterung für Verbindungsstangen und Einhängeöse für eine Lenkstange ist serienmäßig.



Ausführung:

- Auflagefläche mit rutschfester Waffelgummiauflage
- Fahrrollen mit Kegelrollenlager

Fahrwerk	t	1	2	4	6
Anzahl Rollen		3	3	5	5
Rollen-Ø	mm	75	85	85	85
Einbauhöhe	mm	100	110	110	118
Auflagefläche Ø	mm	170	170	250	250
GesamtmaÙe L x B x H	mm	376 x 379 x 100	685 x 515 x 110	760 x 560 x 110	760 x 560 x 118
Gewicht ca.	kg	15	30	50	58
Best.-Nr.		▶ 9113 444382	▶ 9113 444348	▶ 9113 444381	▶ 9113 444383
EUR		639,-	865,-	1355,-	1749,-

Passendes Zubehör

Lenkstange

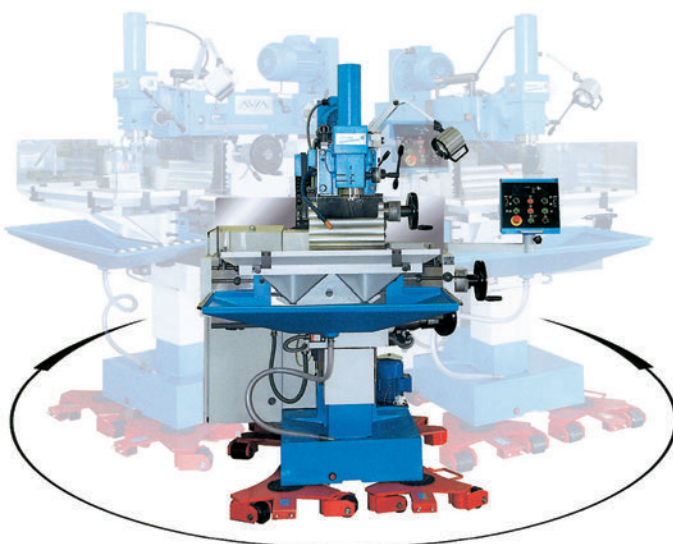
komplett mit Kupplung und Zugöse

Best.-Nr.	EUR
▶ 9113 444349	299,-

Verbindungsstange

Länge 1,5 m

Best.-Nr.	EUR
▶ 9113 444346	139,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Transportfahrwerke

mit rutschfester Auflagefläche und kugelgelagerten Spezialrollen

bis 12 t Tragfähigkeit = 85 x 85 mm,

ab 20 t Tragfähigkeit = 140 x 85 mm

Jeweils zwei Fahrwerk-Typen stehen zur Wahl und lassen sich miteinander zu einer Einheit für den sicheren Transport kombinieren:



① Transportfahrwerk, verstellbar

- Ausführung 3, 20-60 t Tragfähigkeit mit starrer Distanzstange
- Ausführung 6, 12 t Tragfähigkeit, Distanzstange mit Gelenk zum Ausgleich von Bodenunebenheiten



9113 444365



9113 444364

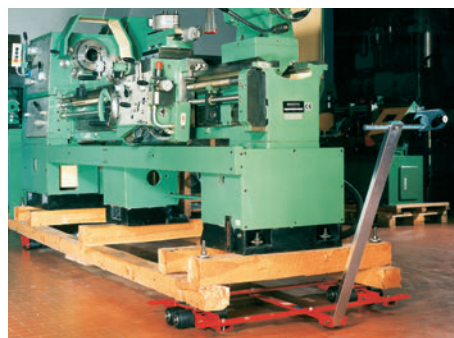


② Transportfahrwerk, lenkbar

mit Lenkstange und Drehteller für Kurvenfahrten, Lenkwinkel $\pm 90^\circ$

bis 12 t = Drehteller-Ø 170 mm
ab 20 t = Drehteller-Ø 250 mm

Abb.	Tragfähigkeit	t	3	6	12	20	30	40	60
1	Fahrwerk, verstellbar								
	Anzahl Lastrollen		4	8	16	8	12	16	24
	Einbauhöhe	mm	110	110	110	180	180	180	180
	Tragplatte je Kassette	mm	150 x 150	200 x 220	400 x 407	280 x 220	288 x 300	370 x 370	390 x 440
	Verstellbereich Distanzstange	mm	300-1000	640-1030	1014-1430	440-1600	650-1830	740-1820	1100-2730
	Gewicht ca.	kg	15	30	52	81	128	210	290
	Best.-Nr.		▶ 9113 444355	▶ 9113 444358	▶ 9113 444364	▶ 9113 444370	▶ 9113 444390	▶ 9113 444395	▶ 9113 444400
	EUR		409,-	745,-	1092,-	2652,-	3049,-	4549,-	6472,-
2	Fahrwerk, lenkbar								
	Lenkstange, Länge	mm	950	1080	1080	1620	1620	1620	1620
	Fahrwerk, L x B	mm	270 x 230	610 x 520	1030 x 620	747 x 800	820 x 952	1204 x 855	835 x 1690
	Gewicht ca.	kg	12	41	80	170	214	264	435
	Best.-Nr.		▶ 9113 444356	▶ 9113 444359	▶ 9113 444365	▶ 9113 444371	▶ 9113 444391	▶ 9113 444396	▶ 9113 444401
	EUR		452,-	1015,-	1658,-	3952,-	4859,-	5479,-	9154,-
Set: Fahrwerk verstellbar + Fahrwerk lenkbar	Gesamtragfähigkeit	t	6	12	24	40	60	80	120
	Best.-Nr.		▶ 9113 444357	▶ 9113 444360	▶ 9113 444366	▶ 9113 444372	▶ 9113 444392	▶ 9113 444397	▶ 9113 444402
	EUR		861,-	1760,-	2750,-	6604,-	7908,-	10028,-	15626,-



Transportfahrwerk Tandem, Gesamttragfähigkeit 6 t

bestehend aus 2 lenkbaren Fahrwerken 3 t. Auf Spurstangen 7-mal verstellbar von 500-1150 mm. Gewicht ca. 54 kg.

Best.-Nr.	EUR
▶ 9113 444376	1199,-

③ Transportfahrwerke Tandem

bestehend aus zwei durch Spurstangen verbundenen Lenkfahrwerken. Durch Entfernen der Spurstangen sind die beiden Fahrwerke als Einzel-Lenkfahrwerke einsetzbar (die Gesamttragfähigkeit muss dann halbiert werden). Drehteller einzeln drehbar, Lenkwinkel $\pm 90^\circ$, als Tandem $\pm 50^\circ$ (6 t), $\pm 40^\circ$ (12 t)

Transportfahrwerk Tandem, Gesamttragfähigkeit 12 t

bestehend aus 2 lenkbaren Fahrwerken 6 t. Auf Spurstangen 3-mal verstellbar von 660-1000 mm. Gewicht ca. 105 kg

Best.-Nr.	EUR
▶ 9113 444377	2150,-



- Schwere Lasten einfach und sicher transportieren
- Stabile Stahl-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Tragplatten mit rutschhemmender Gummiauflage
- Praktische Tragegriffe
- Geringes Gewicht

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE



① - ③ Transportroller

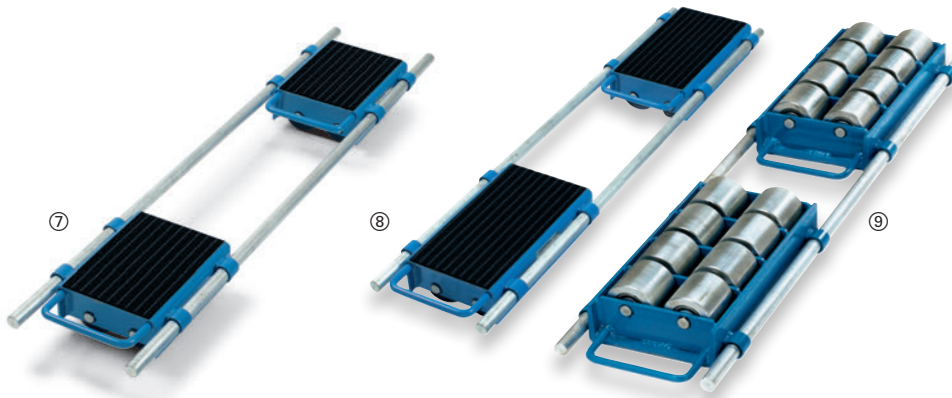
mit großen kugelgelagerten Nylonrollen

Abb.	Tragfähigkeit t	Tragplatte L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Achsen/Rollenanzahl	Rollen-Ø x Breite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1	2,5	210 x 100	275 x 120 x 100	2/2	85 x 90	4	▶ 9113 443282	122,-
2	3	330 x 220	400 x 228 x 100	2/4	85 x 85	9,5	▶ 9113 443283	169,-
3	6	260 x 200	415 x 210 x 100	3/6	85 x 85	12	▶ 9113 443284	260,-

④ - ⑥ Fahrwerk, lenkbar

mit Zugdeichsel und drehbarer Tragplatte für Kurvenfahrten, ab 6 t mit Zugöse an der Deichsel, ab 12 t mit kugelgelagerten Stahlrollen

Abb.	Tragfähigkeit t	Tragplatte L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Achsen/Rollenanzahl	Rollen-Ø x Breite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
4	3	185 x 150	300 x 200 x 104	2/4	85 x 90	15	▶ 9113 443288	239,-
5	6	400 x 220	640 x 534 x 115	2/8	85 x 90	50	▶ 9113 443289	636,-
6	12	400 x 220	640 x 566 x 115	2/8	83 x 85	66	▶ 9113 443290	758,-



⑦ - ⑨ Fahrwerk, verstellbar

bestehend aus 2 Transportrollern und 2 Verbindungsstangen aus Rundstahl, ab 24 t mit kugelgelagerten Stahlrollen

Abb.	Tragfähigkeit t	Tragplatte L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Achsen/Rollenanzahl	Rollen-Ø x Breite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
7	6	250 x 200	320 x 268 x 110	4/ 8	85 x 90	30	▶ 9113 443291	459,-
8	12	350 x 200	420 x 268 x 110	4/12	85 x 90	38	▶ 9113 443292	624,-
9	24	425 x 220	495 x 288 x 110	4/16	83 x 85	88	▶ 9113 443293	857,-

⑩ Transportroller

Für den sicheren Transport von Möbeln oder anderen kastenförmigen Gegenständen. Extra niedrige Ladehöhe. Ladefläche mit Anti-Rutschauflage.

- Gehäuse aus geschweißtem Stahlblech für höhere Tragfähigkeit
- Tragfähigkeit 150 kg pro Stück
- 3 Lenkrollen TPE-Bereifung, 50 x 18 mm, auf der Stelle drehbar
- Naben mit Fadenschutz und Rillenkugellager
- B 361 x T 177 x H 87 mm
- Ladehöhe 16 mm
- Gewicht pro VE = 10 kg
- VE = 4 Stück

Mit praktischem Kunststoff-Koffer

SCHNELL
LIEFERBAR

10
JAHRE
GARANTIE

Best.-Nr. 9110 444152
EUR/VE 203,-



203,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



① Möbelhubroller

- Leicht und sicher sperrige, schwere Güter verfahren
- Sichere 1-Mann-Bedienung
- Transportroller mit Hand-Spindelwinde und fest montiertem Zurring, Gurtlänge 5000 mm
- Winde mit Handkurbel, Spindel läuft geschützt in einem C-Profil
- Ladeplatte mit rutschhemmendem Belag
- Verstellbare Anlagestützen mit Schonbelag
- Einfaches Handling: Ladeplatten unter das Transportgut schieben, Anlagestützen ausrichten, Transportgut festzurren, Lasten mittels Handkurbel-Antrieb auf gleiche Höhe anheben und beliebig verfahren
- Stabile Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet, brillantblau, RAL 5007
- Lenkrollen mit bodenschonender und spurloser Elastic-Vollgummibereifung, Rad-Ø 160 mm x B 50 mm
- Naben mit Kugellager
- Lieferung erfolgt paarweise
- Gewicht pro Paar 45 kg

SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Tragfähigkeit	kg	600
Hub	mm	300
Außenmaße L x B x H	mm	600 x 390 x 800
Ladeplatte B x T	mm	300 x 110
Best.-Nr.		▶ 9113 443279
EUR/Paar		894,-



223,-

② Hubroller

Tragfähigkeit 1000 kg pro Paar

Einfaches Handling- Last mit Hebelstange anheben, Klaue des Hubrollers unterschieben, anheben der Last durch Umlegen des Exzenterhebels mit der Hebelstange. Den zweiten Hubroller auf der Gegenseite positionieren, den Vorgang wiederholen und die Last ist verfahrbar.

- Hubroller aus Stahlblech, galvanisch verzinkt
- Anlagefläche mit Gummibelag
- Rad mit Polyurethan-Bereifung
- Rad-Ø 138 x B 28 mm
- Klauenhöhe mind./max. 12/50 mm
- Gewicht pro Paar 10 kg
- VE = 2 Hubrollen, 1 Hebelstange



SCHNELL LIEFERBAR **10** JAHRE GARANTIE

Best.-Nr.	EUR/VE
▶ 9110 444149	223,-



③ Hubtransportroller

2-teiliges Hub- und Fahrergerät zum Verfahren großvolumiger und schwerer Lasten, wie z.B. Werkzeug- und Schaltschränke, Tresore, Kessel, Maschinen. Geeignet zur Aufnahme der Lasten von der Palette.

Ausführung: stabile Schweißkonstruktion, 2 hydraulische Hubeinheiten mit Handpumpe und Ablassventil, gekoppelte Lenkgriffe zur direkten Radsteuerung, Schwerlastbereifung, im Lieferumfang sind 2 Stück 8-m-Ratschen-Zurringurte enthalten

2429,-

Tragfähigkeit	kg	2800
Hubhöhe max.	mm	177
Ansetzhöhe	mm	5
Gesamtmaße H x B	mm	1000 x 640
Bereifung		Polyamid
Rad-Ø	mm	200
Gewicht	kg	60
Best.-Nr.		9113 444341
EUR		2429,-

① Einkolben-Wagenheber

Tragfähigkeit bis 30 t

- Mit hydraulischem Kolben und ausdrehbarer Spindel
- Druckbegrenzungsventil zum Schutz vor Überlastung
- Pumpe außen liegend, Betätigung mittels Pumphebelstange
- Nach DIN 76024 und BGV D8

SCHNELL LIEFERBAR **2** JAHRE GARANTIE



Tragfähigkeit t	Hub mm	Bauhöhe min. mm	Endhöhe mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
2,0	115	170	377	2,9	▶ 4173 600002	115,-
5,0	150	212	462	3,9	▶ 4173 600005	145,-
10,0	150	220	480	5,7	▶ 4173 600010	179,-
15,0	155	230	495	8,3	▶ 4173 600015	209,-
20,0	155	240	505	10,7	▶ 4173 600020	275,-
30,0	142	240	482	14,5	▶ 4173 600030	409,-

② Hydraulikheber

Tragfähigkeit bis 25 t

- Horizontal und vertikal einsetzbar
- Heben mit Kopf oder Klaue
- Fein regulierbare Senkgeschwindigkeit
- Robustes Hydrauliksystem mit Überlastsicherung

Das um 360° drehbare Gehäuse ermöglicht eine beliebige Einbaulage. Abnehmbare Pumphebelstange.

Tragfähigkeit t	Hubbereich Kopf mm	Hubbereich Klaue mm	max. Hebelkraft kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
5,0	25-230	368-573	38	25	9113 443325	586,-
10,0	30-260	420-650	40	35	9113 443326	809,-
25,0	58-273	505-720	40	102	9113 443327	2529,-

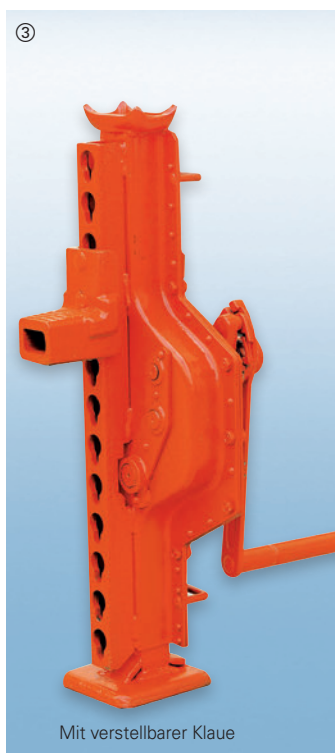
③ Stahlwinde

zum Abstützen, zum Unterbauen gehobener Lasten und für Montagearbeiten

- Mit fester oder verstellbarer Klaue
- Die Last wird auf der Klaue oder dem Kopf aufgenommen
- Höhenverstellbar mittels selbsthemmender Sicherheitskurbel
- Getriebe mit optimaler Übersetzung für einfaches Handling
- Mit Lastdruckbremse für maximale Sicherheit
- Ähnlich blutorange, RAL 2002



Mit fester Klaue



Mit verstellbarer Klaue

Tragfähigkeit t	1,5	3	5	10
Hubhöhe mm	300	355	345	390
Bauhöhe mm	600	735	730	800
Gewicht kg	14/17	20/24	28/33	46/-
feste Klaue	Best.-Nr. 9113 410115	9113 410116	9113 410117	9113 410118
	EUR 275,-	319,-	445,-	635,-
mit verstellbarer Klaue	Best.-Nr. 9113 410120	9113 410121	9113 410122	-
	EUR 409,-	475,-	589,-	-

Rangier-Wagenheber, hydraulisch

- Zum einseitigen Anheben von Fahrzeugen
- Niedrige Ansatzhöhe ideal für den Einsatz an tief liegenden Fahrzeugen
- Der Hebevorgang erfolgt mittels Pumphebel in Deichselfunktion und wird durch einen zusätzlichen Fußpumphebel mit Schnellhub zum Hochfahren bis Lastansatz optimiert
- Präzises Absenken mittels Ablassventil
- Hochwertige Laufrollen für einfaches Verfahren



Tragfähigkeit t	2	3	5	10
Hubbereich mm	140 - 800	140-665	160 - 560	160 - 560
Gesamtlänge mm	1350	1230	1415	1545
Gewicht kg	58	54	85	129
Best.-Nr.	9113 410130	9113 410134	9113 410132	9113 410133
EUR	469,-	649,-	869,-	1125,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Manuell heben und verfahren



Scherenhubtischwagen
für ortsunabhängiges Heben und Zuführen von Lasten

- Tragfähigkeit 150 bis 750 kg
- Stufenlose Handhebelabsenkung
- Heben mittels Hydraulikfußpumpe
- Einfachsere
- Robuste Konstruktion
- Räder Polyurethan, Lenk- und Bockrollen, kugelgelagert
- Lenkrollen mit Feststeller
- Hochwertige Mehrfachlackierung, taubenblau, RAL 5014
- Entspricht EN 1570, prEN 1757-4



Tragfähigkeit 300 kg



ab **545,-**

Tragfähigkeit 750 kg

Tragfähigkeit	kg	150	300	500	750
Hubbereich	mm	220-720	285-880	285-880	420-1000
Tischfläche L x B	mm	700 x 450	850 x 500	850 x 500	1000 x 510
Gesamtmaße L x B	mm	908 x 450	1093 x 500	1093 x 520	1330 x 520
Gewicht	kg	49	78	82	120
Best.-Nr.		▶ 9000 443405	▶ 9000 443406	▶ 9000 443407	▶ 9000 443408
EUR		545,-	699,-	875,-	969,-

Elektrisch heben und manuell verfahren

Scherenhubtischwagen

- Tragfähigkeiten 350 bis 500 kg
- Elektrisch, stufenlos heben und senken
- Hubhöhe bis 1330 mm
- Robuste Stahlrahmenkonstruktion
- Hochwertige Pulverbeschichtung lichtblau, RAL 5012
- Stabile Scherenverstrebung
- Abnehmbares Bedienteil mit praktischer Vollanzeige und 3 m Zuleitung
- Not-Aus-Schalter
- Integriertes Ladegerät- an jeder Steckdose aufladbar (230 V/50 Hz)
- Polyurethanbereifung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller



Doppelschere, Tragfähigkeit 350 kg

ab **1589,-**



Kraftschonend und ergonomisch Arbeiten

Einfachsere, Tragfähigkeit 500 kg

Tragfähigkeit	kg	500	350
Hubbereich	mm	440-1025	370-1330
Tischfläche L x B	mm	1010 x 520	910 x 500
Gesamtmaße L x B	mm	1320 x 520	1210 x 500
Hubgeschwindigkeit ¹⁾	mm/s	65/94	95/137
Hubmotor	kW	0,8	0,8
Batteriekapazität	mAh	2 x 12/24	2 x 12/15
Gewicht	kg	157	142
Best.-Nr.		▶ 9111 443701	▶ 9111 443700
EUR		1589,-	1599,-

¹⁾ Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Scherenhubtischwagen

für ortsunabhängiges Heben und Verahren von Lasten

- Tragfähigkeiten 150 bis 1000 kg
- Heben mit hydraulischer Fußpumpe
- Senken mit justierbarem Hydraulikventil
- Robuste Profilstahl/Stahlblech-Konstruktion, hochwertige Epoxidharzbeschichtung blutorange, RAL 2002
- Schiebebügel aus Stahlrohr
- Polyurethanbereifung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller



Einfachsere,
Tragfähigkeit 150 kg



Einfachsere,
Tragfähigkeit 500 kg

Scherenhubtischwagen

mit Einfachsere

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Tischfläche L x B mm	Gesamtmaße L x B mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
150	225- 740	740 x 450	830 x 450	44	9111 443330	405,-
300	340- 900	855 x 500	925 x 500	82	9111 443331	512,-
500	340- 900	855 x 500	925 x 500	87	9111 443332	526,-
800	420-1000	1000 x 510	1150 x 510	115	9111 443333	674,-
1000	380-1000	1016 x 510	1346 x 600	140	9111 443334	775,-

Materialhandling einfach und sicher



Doppelschere,
Tragfähigkeit 800 kg

Scherenhubtischwagen

mit Doppelschere für extra großen Hubbereich

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Tischfläche L x B mm	Gesamtmaße L x B mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
150	302-1100	700 x 450	773 x 450	64	9111 443340	495,-
350	350-1300	910 x 500	980 x 500	105	9111 443341	635,-
800	475-1500	1220 x 610	1375 x 610	172	9111 443342	975,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Mit zusätzlicher Lenkdeichsel

①



ab 1290,-



Transportgeräte

① Scherenhubwagen

bei angehobener Last verfahrbar

- Stabile Ausführung, pulverbeschichtet, anthrazitgrau, RAL 7016
- Heben mittels Fußpedal
- Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben und Überlastventil
- Feinfühliges Senken mittels Handhebel
- **Stabiler Rohrschiebebügel, Ausführung 1000 kg zusätzlich mit Lenkdeichsel**
- Lenkrollen Polyurethan, Rad-Ø 150 x B 40 mm
- Gabelrollen Nylon, Rad-Ø 70 x B 70 mm
- Lenkrollen mit Feststeller

SCHNELL LIEFERBAR **2** JAHRE GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Gabellänge mm	Tragbreite mm	Gesamtmaße L x B mm	Best.-Nr.	EUR
500	85-830	1115	526	1550 x 526	▶ 9111 443480	1290,-
1000	85-830	1115	526	1640 x 687	▶ 9111 443481	1495,-



Transportgeräte

Scherenhubtischwagen

- Heben mittels Hydraulikfußpumpe
- Feinfühliges Senken mittels Handhebel
- Polyurethanbereifung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller
- Profilstahl-/ Stahlblech-Konstruktion, pulverbeschichtet

SCHNELL LIEFERBAR **2** JAHRE GARANTIE



ab 479,-

③



②



④



⑤

② Scherenhubtischwagen mit anklappbarem Rohrschiebebügel

③ - ④ Scherenhubtischwagen Rohrschiebebügel feststehend

⑤ Scherenhubtischwagen große Hubhöhe durch Doppelschere, Rohrschiebebügel feststehend

Abb.		2	3	4	5	5
Tragfähigkeit	kg	150	250	500	300	1000
Hubbereich	mm	265-755	330-910	435-1000	435-1585	520-2000
Tischfläche L x B	mm	700 x 450	830 x 500	1010 x 520	1010 x 520	1200 x 800
Gesamtmaße L x B	mm	930 x 450	1020 x 500	1275 x 520	1275 x 520	1430 x 800
Hub je Pedaltritt	mm	22	19	9	18	12
Rad-Ø	mm	100	125	150	150	200
Best.-Nr.		▶ 9111 443370	▶ 9111 443371	▶ 9111 443372	▶ 9111 443373	▶ 8001 269473
EUR		479,-	646,-	745,-	988,-	2890,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Scherenhubtischwagen

Zum Bereitstellen, Anheben oder Verfahren von schweren Gütern und für mehr Ergonomie am Arbeitsplatz. Stabile Ausführung für hohe Beanspruchung. Für den Einsatz z.B. an Produktionsstraßen oder geländegängig im Außenbereich.

Serienausstattung:

- Robuste Stahlrahmenkonstruktion
- Hochwertige Pulverbeschichtung lichtblau, RAL 5012
- Stabile Scherenverstrebung
- Heben mit hydraulischer robuster Fußpumpe
- Stufenloses Senken mittels Handhebel
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Feststeller



Mit abnehmbarer Rollenbahn

Scherenhubtischwagen

Hubhöhe bis 1585 mm, Polyurethanbereifung

Tragfähigkeit	kg	500	300
Hubbereich	mm	435-1000	435-1585
Tischfläche L x B	mm	1025 x 535	1025 x 535
Gesamtmaße L x B	mm	1283 x 535	1283 x 535
Hub je Pedaltritt	mm	10	10
Gewicht	kg	143	175
Bereifung /Rad-Ø	mm	Polyurethan/150	Polyurethan/150
Best.-Nr.		▶ 9111 443705	▶ 9111 443706
EUR		799,-	899,-

Mit Rollenbahn und Einfachschere, Tragfähigkeit 500 kg

Für den Einsatz an Produktionsstraßen

ab 799,-



Mit Rollenbahn und Doppelschere, Tragfähigkeit 300 kg

Sperrige Güter einfach handhaben

Extra große Tischfläche

Scherenhubtischwagen

Hubhöhe bis 900 mm, extragroße Tischfläche L 1600 x B 800 mm, Polyurethanbereifung

Tragfähigkeit	kg	500
Hubbereich	mm	310-900
Tischfläche L x B	mm	1600 x 800
Gesamtmaße L x B	mm	1820 x 800
Hub je Pedaltritt	mm	25
Gewicht	kg	136
Bereifung /Rad-Ø	mm	Polyurethan/130
Best.-Nr.		▶ 9111 443708
EUR		839,-

Extragroße Tischfläche L 1600 x B 800 mm

839,-



Ruhiger Lauf auf unebenem Untergrund

Geländegängig

Scherenhubtischwagen

Hubhöhe bis 1010 mm, Bodenfreiheit 140 mm, große, profilierte Gummibereifung

Tragfähigkeit	kg	200
Hubbereich	mm	330-1000
Tischfläche L x B	mm	1000 x 500
Gesamtmaße L x B	mm	1180 x 620
Hub je Pedaltritt	mm	70
Gewicht	kg	73
Bereifung /Rad-Ø	mm	Gummi/200
Best.-Nr.		▶ 9111 443709
EUR		499,-

Hohe Bodenfreiheit

499,-



Scherengabelhubwagen, 1000 kg

vielseitig einsetzbar als Gabelhubwagen und Hubtisch

Palettierte Güter bereitstellen, verfahren, anheben- ohne schweres Heben oder Bücken

- Tragfähigkeit 1000 kg bis Hubhöhe 800 mm
- Lastschwerpunkt 600 mm
- Verfahrbar bis Hubhöhe 400 mm, danach bieten automatisch aufliegende Seitenstützen optimale Standsicherheit

2
JAHRE
GARANTIE

PROMAT

① Scherengabelhubwagen

handhydraulisch

- Schnellhub für Lasten bis 200 kg
- Dosierbare Absenkgeschwindigkeit
- Hydrauliksystem mit Sicherheitsventil
- 1-stufige Hydraulik
- Gabellänge 1170 mm
- Unterfahrhöhe 85 mm
- Gesamtlänge 1725 mm
- Wenderadius 1564 mm
- Gewicht 122 kg
- Bereifung Polyurethan/Polyurethan
- Pulverbeschichtung, taubenblau, RAL 5014

SCHNELL
LIEFERBAR

Best.-Nr.	EUR
▶ 9000 443375	1075,-



PFAFF
silberblau

② Scherengabelhubwagen

elektrohydraulisch

ideal bei häufig wechselnden Arbeitshöhen

- Schnelle und einfache Höhenkorrektur durch Knopfdruck
- Alle manuellen Hub- und Senkfunktionen bleiben erhalten
- Fein dosierbare Absenkgeschwindigkeit
- Hydrauliksystem mit Sicherheitsventil
- 1-stufige Hydraulik
- Wartungsfreie Batterie 12 V/52 Ah
- Integriertes Ladegerät 220 V/6 Ah
- Gabellänge 1170 mm
- Unterfahrhöhe 85 mm
- Gesamtlänge 1740 mm
- Wenderadius 1564 mm
- Gewicht 152 kg
- Bereifung Polyurethan/Polyurethan
- Hochwertige Pulverbeschichtung, himmelblau, RAL 5015

Best.-Nr.	EUR
9111 441725	2669,-



Hubtische

Tragfähigkeit bis 3000 kg

- Stahl, pulverbeschichtet Rahmen ultramarinblau, RAL 5002, Scheren signalorange, RAL 2010
- Bedieneinheit mit 3 m langem Kabel für stufenloses Heben und Senken, sowie Not-Aus mit Totmann-Funktion
- Senkgeschwindigkeit einstellbar
- Mechanische Rohrbruchventile in den Hubzylindern
- Elektromagnetisches Rohrbruchsicherheitsventil außen an den Zylindern
- Umlaufende elektrische Sicherheitsleiste mit Quittierfunktion
- Überdruck- und Konstantflussventil
- Konstruktion und Herstellung nach EN 1570-1
- Betriebsspannung 400 V

Zum Abladen der Hubtische wird ein Gabelstapler benötigt.

2
JAHRE
GARANTIE

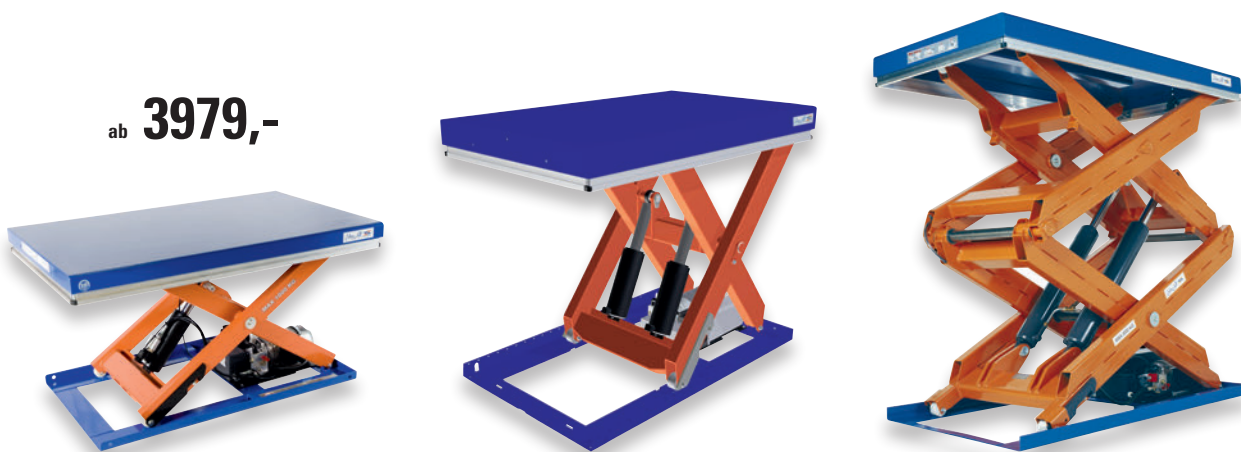


Hubtisch

Scheren aus Flachstahlprofilen, max. 30 Hübe pro Tag

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Nutzhub mm	Hubzeit ca. s	Leistung kW	Tischfläche L x B mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
500	160-760	600	12	0,37	900 x 600	110	9111 443160	2299,-
1000	180-1000	820	15	0,75	1200 x 800	160	9111 443161	2607,-
1500	210-1210	1000	17	1,5	1500 x 1000	275	9111 443162	3389,-
2000	200-1020	820	17	1,5	1300 x 800	220	9111 443163	3092,-
Doppelscheren-Hubtisch								
200	280-1450	1170	12	0,37	900 x 600	125	9111 443164	2612,-

ab 3979,-



Hubtisch

Scheren aus verwindungsfreien Rechteckprofilen, max. 10 Hübe pro Stunde im 2-Schicht-Betrieb

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Nutzhub mm	Hubzeit ca. s	Leistung kW	Tischfläche L x B mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000	180-1000	820	15	0,75	1300 x 800	170	9111 443170	3979,-
1000	200-1500	1300	16	1,5	2000 x 800	300	9111 443171	5817,-
1500	230-1330	1100	17	1,5	1700 x 1000	311	9111 443172	5474,-
2000	220-1220	1000	26	1,5	1500 x 1000	260	9111 443173	5908,-
2000	250-1750	1500	27	1,5	2200 x 1500	580	9111 443174	8560,-
3000	250-1070	820	26	1,5	1300 x 800	300	9111 443175	6418,-
Doppelscheren-Hubtisch								
500	275-1375	1100	24	0,37	900 x 700	185	9111 443176	4433,-
1000	320-1920	1600	23	1,5	1300 x 800	230	9111 443177	5560,-
1500	400-2600	2200	46	1,5	1700 x 1000	460	9111 443178	7535,-
1500	450-3450	3000	55	1,5	2200 x 1200	720	9111 443179	11954,-
2000	360-1960	1600	34	1,5	1300 x 800	325	9111 443180	6609,-
3000	500-2700	2200	50	3,0	1700 x 900	580	9111 443181	12353,-

Tragfähigkeiten bis 10000 kg und Hubhöhen bis 6000 mm, sowie umfangreiches Zubehör sind auf Anfrage lieferbar.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Flachform-Hubtische

Tragfähigkeit bis 2000 kg

Geschlossene oder U-förmige Plattform mit äußerst geringer Bauhöhe

- Stahl, pulverbeschichtet, Rahmen ultramarinblau, RAL 5002, Scheren signalorange, RAL 2010
- Bedieneinheit mit 3 m langem Kabel für stufenloses Heben und Senken, sowie Not-Aus mit Totmann-Funktion
- Senkgeschwindigkeit einstellbar
- Mechanische Rohrbruchventile in den Hubzylindern
- Elektromagnetisches Rohrbruchsicherheitsventil außen an den Zylindern
- Umlaufende elektrische Sicherheitsleiste mit Quittierfunktion
- Überdruck- und Konstantflussventil
- Konstruktion und Herstellung nach EN 1570-1
- Betriebsspannung 400 V

Zum Abladen der Hubtische wird ein Gabelstapler benötigt.



ab **4479,-**

Flachformhubtisch geschlossene Plattform

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Nutzhub mm	Bauhöhe mm	Hubzeit ca. s	Leistung kW	Tischfläche L x B mm	Hubanzahl pro Std.	Best.-Nr.	EUR
500	80- 710	630	80	9	0,75	900 x 600	3-4	9111 443184	4479,-
600	80-1050	970	80	19	0,75	1500 x 900	3-4	9111 443185	5662,-
1000	80- 900	820	80	13	0,75	1350 x 800	5-6	9111 443186	6257,-
1000	80- 900	820	80	13	0,75	1350 x 1000	5-6	9111 443187	6447,-
1000	80- 900	820	80	19	0,75	1350 x 1270	5-6	9111 443188	6958,-
2000	100- 920	820	100	24	0,75	1350 x 800	5-6	9111 443189	7598,-
2000	100- 920	820	100	24	0,75	1350 x 1000	5-6	9111 443190	7753,-
2000	100- 920	820	100	24	0,75	1350 x 1270	5-6	9111 443191	7875,-

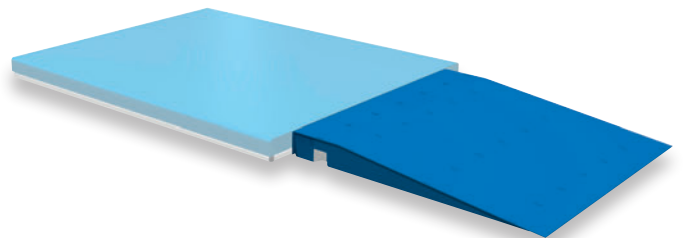
Passendes Zubehör

Auffahrrampe

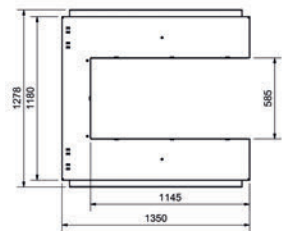
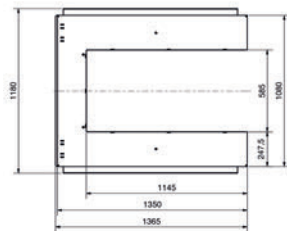
für Flachform-Hubtische mit geschlossener Plattform

passend für	L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
9111 443184	600 x 600 x 80	9111 443240	409,-
9111 443185	600 x 750 x 80	9111 443241	282,-
9111 443186	790 x 800 x 80	9111 443242	311,-
9111 443187, 9111 443188	790 x 1000 x 80	9111 443243	371,-
9111 443189	950 x 800 x 100	9111 443244	549,-
9111 443190, 9111 443191	950 x 1000 x 100	9111 443245	637,-

ab **282,-**



ab **6545,-**



Flachform-Hubtisch

U-förmige Plattform, speziell konzipiert für den rationalen Umgang mit Gabelhubwagen

Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Nutzhub mm	Bauhöhe mm	Hubzeit ca. s	Leistung kW	Tischfläche L x B mm	Hubanzahl pro Std.	Best.-Nr.	EUR
1000	80-900	820	80	13	0,75	1350 x 1080	5-6	9111 443194	6545,-
2000	100-920	820	100	24	0,75	1350 x 1180	5-6	9111 443195	7753,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



485,-

Tragfähigkeit 2500 kg

Gabelhubwagen

- Robuste, verwindungssteife Stahlkonstruktion
- Sicherheitsdeichsel mit den Funktionen Heben-Fahren-Senken
- Tragbreite 525 mm
- Hubbereich 85-200 mm
- Lenkrollen, Rad-Ø 200 x B 55 mm
- Tandem-Gabelrollen, Rad-Ø 82 x B 60 mm
- Hochwertige Pulverbeschichtung, signalgelb, RAL 1003

24h LIEFERBAR	1 JAHR GARANTIE
-------------------------	------------------------------

Tragfähigkeit	kg	2500	2500
Gabellänge	mm	1150	1150
Lenkräder		Polyurethan	Vollgummi
Gabelrollen Tandem		Nylon	Polyurethan
Best.-Nr.		▶ 9000 443410	▶ 9000 443411
EUR		485,-	485,-

Für jede Anwendung den passenden Gabelhubwagen



469,-

Schnellhub-System bis 200 kg

- Das Schnellhub-System spart Kraft, Zeit und Kosten
- Mit nur 3 x pumpen ist die Palette bodenfrei
- Mit nur 6 x pumpen ist die Palette maximal angehoben

Tragfähigkeit 2500 kg

Gabelhubwagen

- Stabile und robuste Stahlkonstruktion
- Ergonomische Sicherheitsdeichsel mit den Funktionen Heben-Fahren-Senken, Lenkradius 210°
- Wartungsarmes Hydrauliksystem
- Einfahrrampe an den Gabelspitzen
- Gabellänge 1150 mm
- Tragbreite 540 mm
- Hubbereich 85-200 mm
- Vollgummi-Lenkrollen Rad-Ø 180 x B 50 mm
- Polyurethan Tandem-Gabelrollen Rad-Ø 80 x B 70 mm
- Deichsel hochwertige Epoxidharzbeschichtung, Chassi blutorange, RAL 2002

Best.-Nr.	EUR
9111 441408	469,-



Für schwere Lasten

519,-



Tragfähigkeit 3000 kg

Gabelhubwagen

- Stabile und robuste Stahlkonstruktion
- Ergonomische Sicherheitsdeichsel mit den Funktionen Heben-Fahren-Senken
- Wartungsarmes Hydrauliksystem
- Einfahrrollen an den Gabelspitzen
- Gabellänge 1150 mm
- Tragbreite 550 mm
- Hubbereich 85-200 mm
- Polyurethan-Lenkrollen, Rad-Ø 180 x B 50 mm
- Polyurethan Tandem-Gabelrollen Rad-Ø 80 x B 70 mm
- Deichsel hochwertige Epoxidharzbeschichtung, Chassi blutorange, RAL 2002

Best.-Nr.	EUR
9111 441411	519,-

Elektro-Gabelhubwagen finden Sie auf den Seiten 90-92.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

ab **479,-**



PROMAT

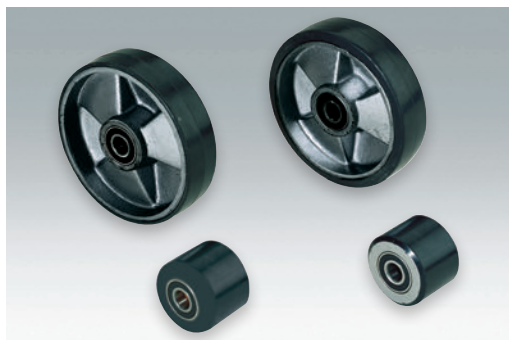
Gabelhubwagen für den professionellen Transport von palettierten Gütern

- Robuste, verwindungssteife Stahlkonstruktion
- Sicherheitsdeichsel mit den Kontrastfarben Heben- / Fahren- / Senken, verstärkter Deichselfuß
- Hydrauliksystem, wartungsarm
- Überlastsicherung
- Dosierbare Senkgeschwindigkeit
- Einfahrrollen für problemloses Einfahren in die Breite von Euro-Paletten
- Oberflächenschutz durch hochwertige Mehrfachlackierung taubenblau, RAL 5014
- Tragbreite 540 mm
- Hubbereich 85-200 mm
- Lenkrollen, Rad-Ø 200 x B 50 mm, Tandem-Gabelrollen, Rad-Ø 80 x B 70 mm

24h LIEFERBAR **2** JAHRE GARANTIE

Tragfähigkeit	kg	2500	2500	2500	2000
Gabellänge	mm	800	1150	1150	2000
Lenkräder		Polyurethan	Polyurethan	Vollgummi	Polyurethan
Gabelrollen Tandem		Polyamid	Polyamid	Polyurethan	Polyurethan
Best.-Nr.		▶ 9000 443352	▶ 9000 443351	▶ 9000 443355	▶ 9000 443353
EUR		479,-	479,-	479,-	1005,-

Passendes Zubehör



Lenkräder

Vollgummi- oder Polyurethanbandage auf Alu-Spritzguss- oder Kunststoff-Felge, mit Kugellager

Rad-Ø x B	mm	200 x 50	200 x 50	200 x 50	200 x 50
Nabenlänge x Achs-Ø	mm	43 x 20	43 x 20	43 x 20	43 x 20
Tragfähigkeit	kg	350	700	350	700
Bereifung		Vollgummi	Polyurethan	Vollgummi	Polyurethan
Ausführung		Alu-Guss-Felge	Kunststoff-Felge	Alu-Guss-Felge	Alu-Guss-Felge
Best.-Nr.		▶ 9000 443623	▶ 9000 443624	▶ 9000 443626	▶ 9000 443627
EUR/St.		80,95	80,95	80,95	80,95

Gabelrollen

aus Polyamid oder Polyurethan mit Metallkern, Rollen mit je 2 Präzisionskugellager

Rad-Ø x B	mm	80 x 70	80 x 70
Nabenlänge x Achs-Ø	mm	70 x 20	70 x 20
Tragfähigkeit	kg	700	700
Bereifung		Polyamid	Polyurethan
Best.-Nr.		▶ 9000 443611	▶ 9000 443612
EUR/St.		49,95	49,95

Weitere Einsatzräder, -rollen finden Sie auf Seite 93.

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



859,-

Mit Fahr- und Feststellbremse

24h
LIEFERBAR

Ersatzräder, -rollen

Ausführung	Rad-Ø mm	Radbreite mm	Achs-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
Gabelrolle Polyurethan	80	70	20	▶ 9000 443612	49,95
Lenkrad, Vollgummi	200	50	20	▶ 9000 443626	80,95

Weitere Ersatzräder, -rollen finden Sie auf Seite 93.

Gabelhubwagen

Tragfähigkeit 2500 kg

- Verwindungssteife, robuste Stahlkonstruktion
- Oberflächenschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung, himmelblau, RAL 5015
- Ergonomischer Deichselkopf mit den Funktionen Heben- Fahren- Senken
- Wartungsarmes Hydrauliksystem mit Überlastsicherung
- Dosierbare Absenkgeschwindigkeit
- Einfahrrollen für problemloses Einfahren in die Breitseite von Europaletten
- Tragbreite 540 mm
- Hubbereich 85-200 mm
- Gabellänge 1150 mm
- Gabelzinkenbreite 160 mm
- Wenderadius 1330 mm
- Lenkrollen Vollgummi, Rad-Ø 200 x B 50 mm
- Tandem-Gabelrollen Polyurethan, Rad-Ø 80 x B 70 mm

Best.-Nr.

9111 443599

EUR

859,-

1
JAHR
GARANTIE

Gabelhubwagen mit Fahr- und Feststellbremse



Leistungsfähige Trommelbremse zwischen den Lenkrädern, einfach mittels Bremshebel vom Deichselkopf aus bedienbar



Gabelhubwagen

Tragfähigkeit 2500 kg

- Verwindungssteife, robuste Stahlkonstruktion
- Oberflächenschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung, himmelblau, RAL 5015
- Ergonomischer Deichselkopf mit den Funktionen Heben - Fahren- Senken
- Wartungsarmes Hydrauliksystem mit Überlastsicherung
- Dosierbare Absenkgeschwindigkeit
- Einfahrrollen für problemloses Einfahren in die Breitseite von Europaletten
- Tragbreite 540 mm
- Hubbereich 85-200 mm
- Gabellänge 1150 mm
- Gabelzinkenbreite 160 mm
- Wenderadius 1330 mm
- Lenkrollen Vollgummi, Rad-Ø 200 x B 50 mm
- Tandem-Gabelrollen Polyurethan, Rad-Ø 80 x B 70 mm

SCHNELL
LIEFERBAR

1
JAHR
GARANTIE

Best.-Nr.

▶ 9000 443602

EUR

489,-

Elektro-Gabelhubwagen finden Sie auf den Seiten 90-92.



Gabellänge 1150 mm

489,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Für einfache Wiegevorgänge – Anzeigeschritt 5 kg

Gabelhubwagen mit Wiegesystem

Robuster Gabelhubwagen mit einfachem Wiegesystem für allgemeine Kontrollwiegungen, bei denen die Wiegegenauigkeit der zu wiegenden Ware eine untergeordnete Rolle spielt. Einsatzbereiche z.B. zur Feststellung von Versandgewichten, Vermeidung von Überladung, sowie zur Plausibilitätskontrolle beim Wareneingang. Wiegesystem im Gehäusebereich

Gabelhubwagen Tragfähigkeit 2000 kg

Lenkrolle Polyurethan, Tandem-Gabelrollen Polyurethan

- Gabellänge 1150 mm
- Tragbreite 540 mm
- Hubhöhe max. 200 mm
- Hub 115 mm
- Unterfahrhöhe 85 mm

Wiegesystem

- LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 15 mm
- Messabweichung ca. ±0,8% von der Wiegekapazität (max. ± 20 kg)
- manuelle Nullstellung
- Abschaltautomatik, Auto-Off-Funktion nach 3 Minuten
- Anzeigengehäuse vor Nässe und Staub geschützt nach IP65
- Inkl. Batterien 2 x 1,5 V/AA

1
JAHR
GARANTIE

Best.-Nr.	EUR
9111 441694	775,-



775,-



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Für einfache Gewichtskontrolle – Anzeigeschritt 0,5 kg

Gabelhubwagen mit Wiegesystem

Einsatzbereiche z.B. zur Feststellung von Versandgewichten, Vermeidung von Überladung, sowie zur Plausibilitätskontrolle beim Wareneingang.

Die an den Gabeln eingebauten 4 Wiegezellen sorgen für ein präzises Wiegen. Wägezellen und Kabel sind geschützt nach IP54. Hochwertiges Kontrastdisplay für blendfreie Ablesung von allen Seiten. Die großen Funktionstasten mit spürbarem Klick-Implus erleichtern die ordnungsgemäße Bedienung auch beim Tragen von Handschuhen.

Gabelhubwagen Tragfähigkeit 2500 kg

- Lenkrolle Polyurethan, Tandem-Gabelrollen Polyurethan
- Tragfähigkeit 2500 kg
- Gabellänge 1150 mm
- Tragbreite 540 mm
- Hubbereich 80-200 mm

Wiegesystem

- Anzeige mit 30 mm Ziffernhöhe
- Messabweichung ± 0,1 % von der Wiegekapazität
- Messbereich von 0,5-2500 kg
- Tara-Taster
- Wiegefunktion Brutto, Netto
- Addierspeicher, einzelne Wiegungen, auch mehrerer Paletten, können addiert werden
- Automatische Nullstellung
- Anzeigengehäuse vor Nässe und Staub geschützt nach IP54
- Batterie-Leermeldungen im Display
- Inkl. Akku 6 V/4 Ah und externem Ladegerät 7 V/1 A

1
JAHR
GARANTIE

Best.-Nr.	EUR
9111 441697	1395,-



1395,-

Für Kontrollwägungen - Anzeigeschritt 0,5 kg

Gabelhubwagen mit Wiegesystem

Robust und präzise – geringe Messabweichung
Ideal für Kontrollwägungen und zur Vermeidung von Überladung

Durch die Verwendung von insgesamt vier an den Gabeln eingebauten Wiegezellen und einer hochwertigen Elektronik wird auch bei ungleichmäßig beladenen Paletten ein präzises Ergebnis erzielt. Das Doppelrahmenprinzip erhöht die Stabilität des Gabelhubwagens und schützt gleichzeitig die Wiegezellen vor Beschädigung. Mit großem, hochwertigem Display für leicht ablesbare Daten.

Gabelhubwagen

- Lenkrolle Polyurethan, Tandem-Gabelrollen Polyurethan
- Tragfähigkeit 2500 kg
- Gabellänge 1185 mm
- Tragbreite 555 mm
- Hubbereich 90-205 mm

Wiegesystem

- LCD-Anzeige 6-stellig mit 25 mm Ziffernhöhe
- Messabweichung ± 0,05 % des aufgelegten Gewichtes
- Messbereich von 0,5-2500 kg
- Anzeigeschritt 0,5 kg
- Tara- Funktion
- Wiegeeinheit: Umschaltung kg/lb
- Unsymmetrischer Lastausgleich
- Automatische Abschaltung
- Inkl. Batterien 6 V (4 x 1,5 V Mignon Alkaline Batterien)



Best.-Nr.	EUR
▶ 9111 441692	1599,-

1599,-



Elektrischer Fahrtrieb für effizientes Arbeiten

Elektrisch verfahren - manuell heben

Elektro-Gabelhubwagen

- Tragfähigkeit 2000 kg
- Kraftvoller Antriebsmotor
- Mit Lithium-Ionen-Akku, einfache Entnahme zum externen Laden, aufladbar an jeder 230 V Steckdose
- Serienmäßig mit Entladeanzeiger und Deichselanschlagsdämpfer
- Die Fahrgeschwindigkeit ist zweistufig einstellbar
- Hochleistungs-Hydraulikpumpe für einfaches manuelles Anheben der Last
- Durch kompakte Abmessungen und geringem Eigengewicht auch unter Volllast leicht und wendig zu rangieren
- Polyurethan-Bereifung

TOP-LEISTUNG
1215,-



Tragfähigkeit	kg	2000
Gabellänge	mm	1150
Gesamtlänge	mm	1650
Tragbreite	mm	550
Fahrgeschwindigkeit Volllast/leer	km/h	4,0/5,0
Steigfähigkeit Volllast/leer	%	5/20
Wenderadius	mm	1353
Antriebsrad	mm	Polyurethan 140 x 55
Gabelrollen Tandem	mm	Polyurethan 80 x 70
Fahrmotorleistung	kW	1,0
Batterie	V/Ah	48/10
Gewicht mit Batterie	kg	113
Best.-Nr.		9111 441 418
EUR		1215,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Gabelhubwagen Agile Plus

- Tragfähigkeit 1200 kg
- On-Board Computer mit 6 Anzeigemöglichkeiten: Batteriestatus, Fahrstrecke, Betriebsstundenzähler, Geschwindigkeit, Einstellung Höchstgeschwindigkeit, Diagnose
- Leistungsstarker Fahrtrieb bis zu 5,3 km/h schnell
- Variable Einstellung der Fahrgeschwindigkeit möglich
- 2 Antriebsräder effizient motorisiert
- Geringe Fahrgeräuschentwicklung und elektronische Traktionskontrolle
- Umschalter für Fahrbetrieb elektrisch/ manuell
- Elektrische Bremse (Funktion nur im Akkubetrieb) beim Einsatz an Steigungen
- Not-Aus-Taster
- Mit Lithium-Ionen-Akku und externem Ladegerät, einfache Batterieentnahme
- Für Schnellladung oder Zwischenladung (Vollladung nach 2 Stunden)
- Ohne Akkubetrieb wie ein Standardgabelhubwagen einsetzbar
- Spurlose Vollgummibereifung
- Kompakte Größe, kleiner Wenderadius ideal für beengte Platzverhältnisse

SCHNELL
LIEFERBAR

1
JAHR
GARANTIE

Elektrisch verfahren und manuell heben

Tragfähigkeit	kg	1200
Ausführung		On-Board Computer
Gabellänge	mm	1150
Gesamtlänge	mm	1600
Tragbreite	mm	525
Fahrgeschwindigkeit Volllast/leer	km/h	4,2/5,3
Steigfähigkeit Volllast/leer	%	5/10
Wenderadius	mm	1382
Antriebsrad	mm	Vollgummi 200 x 40
Gabelrollen Tandem	mm	Polyurethan 82 x 60
Fahrmotorleistung	kW	2 x 0,25
Batterie	V/Ah	36/12,8
Gewicht mit Batterie	kg	88
Best.-Nr.		▶ 9111 443584
EUR		2545,-



Arbeitserleichterung durch reduzierten Kraftaufwand

Steigerung der Produktivität

2545,-

Elektro-Gabelhubwagen

- Tragfähigkeit 1500 kg
- Wendig und handlich
- Mit wartungsfreiem Standard-Lithium-Ionen-Akku, für lange Lebensdauer und hohe Leistungsfähigkeit
- Einfache Entnahme des Akkus zum externen Laden
- Ladegerät gehört zum Lieferumfang
- Can-Bus-Kommunikation für eine einfache Steuerung und Überwachung des Hubwagens
- Batteriestatusanzeige
- Multifunktionaler Deichselkopf mit beidseitigem Fahrschalter, sowie großflächigem Notschalter

1
JAHR
GARANTIE

Elektrisch heben und fahren

Tragfähigkeit	kg	1500
Gabellänge	mm	1150
Gesamtlänge	mm	1543
Tragbreite	mm	540
Fahrgeschwindigkeit Volllast/leer	km/h	4,3/4,9
Steigfähigkeit Volllast/leer	%	6/16
Wenderadius	mm	1340
Antriebsrad	mm	Polyurethan 210 x 75
Gabelrollen Tandem	mm	Polyurethan 80 x 70
Fahrmotorleistung	kW	0,75
Batterie	V/Ah	24/30
Gewicht mit Batterie	kg	127
Best.-Nr.		9111 443 715
EUR		1469,-



Wendig bei beengten Raumverhältnissen

Ideal als Mitnahmeggerät

1469,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



① Elektro-Gabelhubwagen Basic

Für den leichten Einsatz bei beengten Platzverhältnissen.

- Tragfähigkeit 1200 kg
- Kompakt und wendig auch zur Mitnahme auf dem LKW geeignet
- Einfache Steuerung der Fahrtrichtung und Geschwindigkeit
- Ruckfreies Anfahren und stufenlos regulierbare Fahrgeschwindigkeit
- **Schleichfahrtaster am Deichselkopf, zum Manövrieren mit langsamster Fahrt und hochgestellter Deichsel bei beengten Platzverhältnissen**
- Konstante Hubgeschwindigkeit mit und ohne Ladung
- Fahrgestell zusätzlich mit 2 seitlichen Stützrädern für hohe Standsicherheit
- Fahrzeug wird automatisch beim Loslassen der Deichsel gebremst
- Mit wartungsfreien Gel-Batterien und integriertem Ladegerät



② Elektro-Gabelhubwagen

Für den Einsatz auf kleinen bis mittelgroßen Lagerflächen.

- Tragfähigkeit 1400 kg
- Robust und wendig
- Einfache Steuerung der Fahrtrichtung- und Geschwindigkeit
- Ruckfreies Anfahren und stufenlos regulierbare Fahrgeschwindigkeit
- **Schleichfahrtaster am Deichselkopf, zum Manövrieren mit langsamster Fahrt und hochgestellter Deichsel bei beengten Platzverhältnissen**
- Konstante Hubgeschwindigkeit mit und ohne Ladung
- Fahrgestell zusätzlich mit 2 höhenverstellbaren seitlichen Stützrädern für komfortables Rangieren
- Fahrzeug wird automatisch beim Loslassen der Deichsel gebremst
- Inkl. Batterie und integriertem Ladegerät
- DC-Hubmotor



Elektro-Gabelhubwagen Basic
mit Starterbatterien, DC-Fahrmotor

Elektro-Gabelhubwagen EVO

mit wartungsfreien Gel-Batterien für eine höhere Laufzeit und mit Betriebsstundenzähler, AC-Fahrmotor



Multifunktionaler Deichselkopf: Ergonomisch und komfortabel.



Zwei höhenverstellbare, seitliche Stützräder gewährleisten hohe Seitenstabilität und Manövrierbarkeit.

Abmessungen nicht größer als ein Handgabelhubwagen

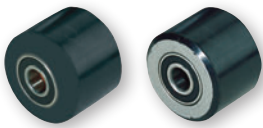


Abb.	1	2	
Ausführung	Basis	Basic	EVO
Tragfähigkeit	kg 1200	1400	1400
Lastschwerpunkt	mm 600	600	600
Hubhöhe	mm 200	200	200
Freihub	mm 115	115	115
Gabellänge	mm 1150	1150	1150
Gesamtlänge	mm 1510	1560	1560
Gesamtbreite	mm 520	720	720
Hubgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s 0,03/0,04	0,03/0,04	0,03/0,04
Senkgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s 0,05/0,02	0,05/0,04	0,05/0,04
Fahrgeschwindigkeit Volllast/leer	km/h 4,3/4,8	4,4/4,8	6/6
Steigfähigkeit Volllast/leer	% 10/25	5/10	5/10
Wenderadius	mm 1268	1345	1345
Arbeitsgangbreite (Palette 800 x 1200 längs)	mm 1782	1810	1810
Antriebsrad	mm Vollgummi 186 x 50	Vollgummi 250 x 76	Vollgummi 250 x 76
Gabelrollen Single Polyurethan	mm 82 x 82	82 x 80	82 x 80
Stützräder Polyurethan	mm 75 x 25	100 x 40	100 x 40
Hubmotorleistung	kW 0,4	1,0	1,0
Fahrmotorleistung	kW 0,35	0,7	0,7
Batterie	V/Ah 24/40	24/70	24/86
Gewicht mit Batterie	kg 165	224	256
Ladegerät	V/Ah 24/11,5	24/11,5	24/11,5
Best.-Nr.	▶ 9111 443629	▶ 9111 443633	▶ 9111 443634
EUR	3929,-	5998,-	6779,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Lenkräder und Gabelrollen für Gabelhubwagen

Radausstattungen im Überblick



Polyamid

Unelastischer, harter Lauf, sehr abriebfest
Für ebene Böden geeignet
Weitgehend beständig gegen Salze, Fette, Säuren und Laugen
Einsatz für mittlere bis hohe Tragfähigkeiten



Elastik-Vollgummi

Sehr elastischer Lauf, sehr abriebfest
Hoher Fahrkomfort
Für ebene und unebene Böden geeignet
Einsatz für hohe Tragfähigkeiten



Vollgummi

Elastischer, geräuscharmer Lauf
Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
Universeller Einsatz für mittlere Tragfähigkeiten



Polyurethanbandage

Elastischer, geräuscharmer Lauf, sehr abriebfest
Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
Weitgehend beständig gegen Öle, Fette und Benzine
Einsatz für hohe Tragfähigkeiten

Temperaturbeständigkeit in °C

Art der Bereifung	kurzzeitig	bei Dauereinwirkung
Polyamid	-30/+120	-30/+80
Vollgummi	-40/ +80	-10/+60

Temperaturbeständigkeit in °C

Art der Bereifung	kurzzeitig	bei Dauereinwirkung
Elastik-Vollgummi	-40/ +80	-10/+60
Polyurethanbandage	-40/+120	-20/+80



ab **41,95**
Vollgummi

Lenkräder

aus Elastik-Vollgummi, Vollgummi oder Polyurethan auf Alu-Spritzgussfelge, mit Kugellager, robust und abriebfest für hohe Belastbarkeit

Rad-Ø x B	mm	180 x 50	194 x 50	200 x 50	200 x 50
Nabenlänge x Achs-Ø	mm	60 x 20	-	55 x 20	60 x 20
Tragfähigkeit	kg	350	-	450	450
Vollgummi	Best.-Nr.	9000 443261 ¹⁾	-	9000 443610	3000 275490 ¹⁾
	EUR/St.	41,95	-	80,95	82,30
Tragfähigkeit	kg	-	700	-	800
Polyurethan	Best.-Nr.	-	9000 443362	-	3900 275666
	EUR/St.	-	81,95	-	80,-

¹⁾ Elastik-Vollgummi

ab **81,95**
Polyurethan



ab **31,95**
Polyamid



ab **49,95**
Polyurethan



Gabelrollen

aus Polyamid oder Polyurethan mit Metallkern, Rollen mit je 2 Präzisionskugellager, für hohe Tragfähigkeiten ausgelegt

Rad-Ø x B	mm	80 x 63	80 x 70	82 x 60	82 x 70
Nabenlänge x Achs-Ø	mm	63 x 20	70 x 20	56 x 20	66 x 20
Tragfähigkeit	kg	700	700	600	700
Polyamid	Best.-Nr.	9000 443360	9000 443611	9000 443240	9000 443241
	EUR/St.	55,95	49,95	34,95	31,95

Rad-Ø x B	mm	75 x 62	75 x 75	80 x 54	80 x 70	82 x 75	82 x 90
Nabenlänge x Achs-Ø	mm	61,6 x 20	75 x 20	54 x 20	70 x 20	75 x 20	90 x 20
Tragfähigkeit	kg	470	570	500	700	750	900
Polyurethan	Best.-Nr.	9000 443250	9000 443251	9000 443252	9000 443612	9000 443254	9000 443255
	EUR/St.	50,95	50,95	48,95	49,95	53,95	60,95

Materialhebegeräte

erleichtern das Arbeiten bei beengten Platzverhältnissen wie z.B. im Kleinteilelager, Archiv oder Magazin. Arbeitsutensilien lassen sich so bequem und ergonomisch in die gewünschte Arbeitshöhe bringen, ob zum Transport oder zur Bereitstellung an Montagearbeitsplätzen.

Neu

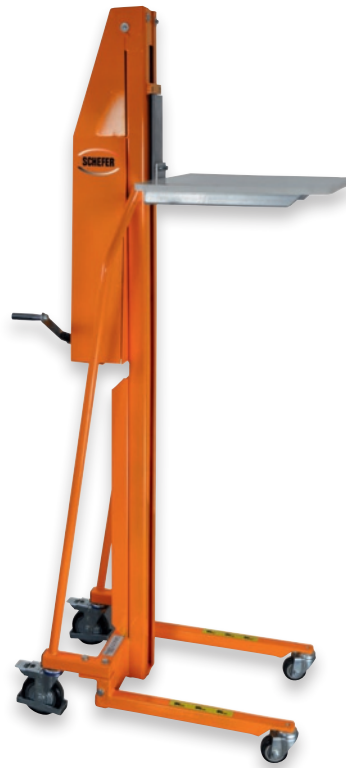


Manuell Heben und Senken

Materialheber

einfach in der Handhabung. Die Höhenverstellung der Plattform erfolgt mittels selbsthemmender Sicherheitshandwinde. Robuste Schweißkonstruktion aus Stahlrohr und Stahlprofil. Rollengelagerte Polyurethanbereifung. 4 Lenkrollen davon 2 Lenkrollen mit Radfeststeller

Tragfähigkeit	kg	200
Hubhöhe	mm	1500
Gesamtmaße L x B x H	mm	910 x 470 x 1930
Best.-Nr.		9111 443526
EUR		599,-



TOP-LEISTUNG
599,-

Manuell Heben und Senken

Minilifter

leicht zu reinigende PVC-Plattform L 475 x B 605 mm. Einfach zu bedienender manueller Handkurbeltrieb, eine Rückhaltesicherung verhindert das ungewollte Absenken der Plattform. Abriebfeste, geräuscharme Polyurethanbereifung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Radfeststeller

Tragfähigkeit	kg	100	200
Hubhöhe	mm	1500	1500
Gesamtmaße L x B x H	mm	840 x 600 x 1830	840 x 600 x 1930
Best.-Nr.		9111 443527	9111 443528
EUR		665,-	725,-



ab **665,-**



Elektrisch Heben und Senken

Minilifter

die Plattform lässt sich elektrisch auf eine bequeme und ergonomische Arbeitshöhe fahren, Plattform L 475 x B 605 mm. Wartungsfreie Batterien an jeder Steckdose aufladbar, internes Ladegerät mit ca. 1,5 m Zuleitung. Abriebfeste, geräuscharme Polyurethanbereifung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Lenkrollen mit Radfeststeller

Plattformausstattung:

PVC-Plattform bei Ausführung bis 150 kg Tragfähigkeit
Metallplattform bei Ausführung 250 kg Tragfähigkeit

Tragfähigkeit	kg	100	150	250	250
Ausführung		mit PVC-Plattform	mit PVC-Plattform	mit Metallplattform	mit Metallplattform
Hubbereich	mm	130-1700	130-1500	130-1600	130-1900
Hubgeschwindigkeit	mm/s	30	50	60	60
Gesamtmaße L x B x H	mm	890 x 600 x 2000	870 x 600 x 1790	850 x 740 x 1910	850 x 740 x 2250
Best.-Nr.		9111 443 530	9111 443 531	9111 443 532	9111 443 533
EUR		1285,-	1539,-	1739,-	1790,-

ab **1285,-**



Kompakt und wendig

Rückenschonend Heben und Transportieren



Abnehmbare Steuereinheit mit ca. 1,5 m Zuleitung

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Elektrrolifter

ermöglichen das Heben und Transportieren von Gütern in unterschiedlichsten Anwendungsbereichen. Ergonomie und Flexibilität werden erheblich verbessert. Schwere Lasten lassen sich mit geringem Kraftaufwand heben und bewegen.

2
JAHRE
GARANTIE

①

1989,-



②
ab **2859,-**



V-förmiges Fahrgestell

③
ab **5739,-**



Universal-Fahrgestell

① Elektrrolifter ONE

handlicher und robuster Elektrrolifter. Montagesatz zur einfachen Selbstmontage. In wenigen Schritten werden die einzelnen Elemente: Hubsäule mit integrierten Motoreinheit, Akku 24V/ 7,5Ah, Fahrgestell und Holzplattform L 434 x B 418 mm, zusammengeführt und der Elektrrolifter ist einsatzbereit.



② Elektrrolifter Basic

Hubsäule aus eloxiertem Aluminium, robuste Holzplattform L 400 x B 450 mm, leistungsstarker und energieeffizienter 24V-DC-Motor mit Überlastschutz und Sicherheitskupplung, Akku 24 V/22 Ah, inkl. Ladegerät. V-förmiges Fahrgestell

Zum Abladen der Elektrrolifter wird ein Gabelstapler benötigt

③ Elektrrolifter Industrial

Hubsäule aus eloxiertem Aluminium, robuste Aluminiumplattform L 500 x B 500 mm, leistungsstarker und energieeffizienter 24V-DC-Motor mit Überlastschutz und Sicherheitskupplung, Akku 24 V/9 Ah, inkl. Ladegerät. Universal-Fahrgestell

Zum Abladen der Elektrrolifter wird ein Gabelstapler benötigt.

Abb.	Tragfähigkeit kg	Hubbereich mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Hubgeschwindigkeit mm/s	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1	70	120-1505	841 x 494 x 1700	125	30	9111 443115	1989,-
2	70	112-1357	677 x 455 x 1517	125	28	9111 443120	2859,-
		112-1757	677 x 455 x 1917	125	30	9111 443121	3216,-
		112-1357	677 x 455 x 1517	125	28	9111 443122	3141,-
		112-1757	677 x 455 x 1917	125	30	9111 443123	3539,-
3	130	110-1690	865 x 535 x 1915	125	61	9111 443130	5739,-
		110-2090	865 x 535 x 2315	125	63	9111 443131	6348,-
		110-1690	874 x 535 x 1970	125	65	9111 443132	8416,-
		110-2090	874 x 535 x 2370	125	67	9111 443133	8891,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Foto: zhaoliang70/Shutterstock.com

Klappbar

Werkstattkran

- Tragfähigkeit 500 kg oder 1000 kg
- Mit wenigen Handgriffen einsatzbereit
- Für den gelegentlichen Einsatz, besonders geeignet als Ein- und Auspackhilfe
- 3-fach und 4-fach verstellbare Kranarmlänge
- Stabile geschweißte Stahlkonstruktion
- Mit parallelem Fahrgestell zum Umfahren von Lasten und Paletten oder mit leicht gespreiztem Fahrgestell
- Mit und ohne Last verfahrbar
- Mit Überdruckventil

Heben

Doppelwirkende Pumpe mit Handhydraulik

Senken

Rändelschraube mit regulierbarem Ventil in der Hydraulik-Ausführung

Bremsen

Beide Lenkräder sind mit Feststellern ausgerüstet



Kran platzsparend zusammengeklappt



ab 579,-

Gespreiztes Fahrwerk, 500 kg Tragfähigkeit



ab 729,-

Paralleles Fahrwerk, 1000 kg Tragfähigkeit

Fahrgestell		gespreizt	parallel	parallel
Tragfähigkeit	kg	500	500	1000
Tragfähigkeit bei Auslegerausladung	kg/mm	425/1000 350/1100	500/1060 450/1160 400/1260 350/1360	1000/1060 900/1160 800/1260 700/1360
Höhe Haken Ausleger ausgezogen	mm	2030	2430	2430
Hub je Pumpbewegung mit/ohne Last	mm	10/30	10/30	10/30
Fahrgestelllänge	mm	1000	1290	1290
Fahrgestellbreite	mm	940	1000	1000
Rad-Ø	mm	125	125	125
Bereifung		Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan
Gewicht	kg	75	82	95
Best.-Nr.		9112 444572	9112 444573	9112 444574
EUR		579,-	729,-	849,-

Werkstattkrane

Universell einsetzbar - da Lasten freitragend verfahren werden, und direkt an jeder Maschine, Regalanlage usw. aufgenommen oder abgesetzt werden können.



ab 3935,-

Freitragend

Werkstattkran

Kompakte Stahlbauweise mit aufgebautem Gegengewichts-Ballastbehälter. Ballastfüllung gehört nicht zum Lieferumfang. Hubzylinder mit hartverchromter Kolbenstange. Hydraulikpumpe mit Handhebel und feinregulierbarem Ablassventil. Teleskopausleger 6-fach verstellbar, mit drehbarem Wirbellasthaken nach DIN EN 1677-1. Einfaches Rangieren über Verzahnungsanschlag. Polyamid-Schwerlastlaufrollen Ø 200 mm. Fahrwerksicherung durch Fußbremse, gemäß UVV und BGV-BGR 500. Schwerlast-Polyurethanräder und Ausführung inkl. Ballastfüllung, elektrisch verfahrbar oder Seilwinden-Version auf Anfrage lieferbar.



Tragfähigkeit	kg	500	1000
Tragfähigkeit bei Auslegerausladung	kg/mm	500/830 435/980 370/1130 330/1280 300/1430 275/1580 250/1730	1000/895 850/1000 660/1097 610/1300 520/1450 430/1600 390/1795
Bauhöhe	mm	1740	1660
Höhe Haken Ausleger eingeschoben	mm	2400	2400
Höhe Haken Ausleger ausgezogen	mm	3200	3200
Fahrgestelllänge	mm	1330	1700
Fahrgestellbreite	mm	810	810
Gewicht ca. (ohne Ballast)	kg	170	210
Werkstattkran ohne Ballastfüllung	Best.-Nr.	9112 444578	9112 444579
	EUR	3935,-	4199,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

! TOP-LEISTUNG
839,-



Plattform leicht abnehmbar

Vielseitig einsetzbar

Plattformheber

- **Tragfähigkeit 400 kg**
- Robust und handlich
- Der Gabelträger läuft an einem Hubschlitten am verchromten Rohrrahmen
- Plattform im Lieferumfang enthalten, leicht abnehmbar
- Rahmen, Gabel und Plattform aus hochfestem Profilstahl und Stahlrohr, pulverbeschichtet, blutorange, RAL 2002/graphitschwarz, RAL 9001
- Bereifung Polyurethan/Polyurethan
- Lenkrollen mit Feststeller

Fußhydraulisch Heben

Plattformheber

mit hydraulischer Fußpumpe. Die Senkgeschwindigkeit wird per Handrad dem Bedarf angepasst.

Heben: Über abklappbare Fuß-Hydraulikpumpe

Senken: Mittels feinregulierbarem Hydraulikventil

1
JAHR
GARANTIE

Tragfähigkeit	kg	400	400
Hubbereich	mm	90-1210	90-1510
Plattform L x B	mm	650 x 576	650 x 576
Bauhöhe	mm	1425	1725
Gesamtmaße L x B	mm	1037 x 590	1037 x 590
Gabellänge	mm	650	650
Tragbreite	mm	550	550
Hub je Pedaltritt	mm	23	23
Gewicht	kg	83	88
Lenkräder Rad-Ø x B	mm	127 x 40	127 x 40
Gabelrollen Rad-Ø x B	mm	75 x 40	75 x 40
Best.-Nr.		9111 443550	9111 443551
EUR		839,-	949,-

Für leichtes Heben und Transportieren

2279,-

Elektrohydraulisch Heben

Plattformheber

mit robustem 12 V/0,7kW Motor mit 60 Ah Batterie.

Heben und Senken: Elektrohydraulisch über Auf-/Ab-Schalter, stufenlos steuerbar
Mit Not-, Aus- und Batterieentladeanzeige und integriertem Ladegerät 12 V/10 A

1
JAHR
GARANTIE

Tragfähigkeit	kg	400
Hubbereich	mm	85-1500
Plattform L x B	mm	650 x 576
Bauhöhe	mm	1725
Gesamtmaße L x B	mm	1110 x 600
Gabellänge	mm	650
Tragbreite	mm	550
Hubgeschwindigkeit Vollast/leer	m/s	0,08/0,18
Gewicht	kg	109
Lenkräder Rad-Ø x B	mm	127 x 40
Gabelrollen Rad-Ø x B	mm	75 x 40
Best.-Nr.		9111 441693
EUR		2279,-



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Hochhubstapler

Tragfähigkeit 1000 kg

- Stapler für leichte gelegentliche Einsatzbedingungen im innerbetrieblichen Bereich
- Robustes Fahrgestell, geschweißte Mastkonstruktion aus Präzisionsprofilen
- Manuelles Heben und Verfahren
- Schnellhub bis ca. 150 kg
- Dosierbare Senkgeschwindigkeit für feinfühliges Absenken der Last
- Robustes Hydrauliksystem mit Überlastsicherung
- Feststellbremse
- Oberflächenschutz durch hochwertige Mehrfachlackierung in taubenblau, RAL 5014

2
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit	kg	1000	1000
Hubbereich	mm	90-900	90-1600
Lastschwerpunkt	mm	600	600
Bauhöhe	mm	1300	1965
Gabellänge	mm	1150	1150
Tragbreite	mm	540	540
Wenderadius	mm	1445	1445
Lenkräder 180 x 50	mm	Polyurethan	Polyurethan
Gabelrollen 80 x 55	mm	Polyamid	Polyamid
Gewicht	kg	179	205
Best.-Nr.		9000 443385	9000 443386
EUR		1619,-	1669,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Hochhubstapler

- Tragfähigkeit 1000 kg
- Moderne, leistungsfähige Bauart
- Verwindungsfreie Gabeln
- Verstrebung zwischen Mast und Fahrgestell für noch mehr Stabilität
- Kleiner Wenderadius
- Kompakte Abmessung
- Durchsichtiger Kettenschutz
- Lenk- und Gabelrollen aus Nylon
- Feststellbremse
- Entsprechend EG-Richtlinien 86/663 EEC, UVV VBG 12b

2
JAHRE
GARANTIE

① Hochhubstapler

handhydraulisch

mit doppelt wirkenden Pumpenzylindern mit 26 mm Hub je Doppelhub. Niedrige Pumpenkraft und sanftes, regelbares Absenken

② Hochhubstapler

elektrohydraulisch

für den 12-V-Betrieb, komplett mit Batterie und externem Ladegerät, stufenlose, sanfte und schnelle Hub- und Senkbewegung mittels eines Hebels einfach zu bedienen



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

		Einfachmast	Einfachmast	Teleskopmast	Teleskopmast	Teleskopmast	
Tragfähigkeit	kg	1000	1000	1000	1000	1000	
Hubhöhe	mm	900	1600	2500	2900	3500	
Lastschwerpunkt	mm	600	600	600	600	600	
Bauhöhe eingefahren	mm	1410	1990	1840	1990	2280	
Bauhöhe ausgefahren	mm	1410	1990	2980	3450	3980	
Gabellänge	mm	1150	1150	1150	1150	1150	
Tragbreite	mm	560	560	560	560	560	
Unterfahrhöhe	mm	90	90	90	90	90	
Lenkeinschlag	Grad	170	170	170	170	170	
Gesamtmaße L x B	mm	1610 x 760	1610 x 760/1790 x 810	1630 x 760/1790 x 810	1790 x 810	1790 x 910	
Wenderadius	mm	1090	1090/1440	1090/1440	1440	1440	
Lenkräder Rad-Ø x B	mm	160 x 50	160 x 50	160 x 50	160 x 50	160 x 50	
Gabelrollen Rad-Ø x B	mm	82 x 80	82 x 80	82 x 80	82 x 80	82 x 80	
Hochhubstapler, handhydraulisch	Hub je Doppelhub	mm	26	26	-	-	
	Gewicht	kg	200	220	320	-	
		Best.-Nr.	9111 443 098	9111 443101	9111 443102	-	-
		EUR	1299,-	1839,-	1979,-	-	
Hochhubstapler, elektrohydraulisch	Hubgeschwindigkeit mit Last	m/s	-	0,18	0,18	0,18	
	Hubgeschwindigkeit ohne Last	m/s	-	0,14	0,14	0,14	
	Gewicht mit Batterie	kg	-	390	440	460	490
	komplett mit Batterie / Ladegerät	Best.-Nr.	-	9111 443104	9111 443105	9111 443106	9111 443107
		EUR	-	2795,-	3285,-	3585,-	4299,-

① **Elektrohydraulischer Gabelstapler, mit Elektrofahrwerk**

- Stapler für leichte Einsatzbedingungen in kleineren bis mittelgroßen Produktionshallen
- Verwindungssteife Rahmenkonstruktion
- Single-Zentralmast aus 10 mm starkem Stahl
- Seitlich angebrachte Deichsel für freie Sicht auf die Lastgabeln
- Multifunktionsdeichsel für Fahren - Heben - Senken
- Gabelstärke 60 mm, ideal zum Transport von Gitterboxen
- Robustes Fahrgestell mit 4-Punktaufgabe (Antriebsrad und Stützrolle seitlich, und Single-Lastrollen)
- Wendig durch kompakte Abmessungen
- Mit 2 Gel-Batterien und integriertem HF-Ladegerät

SCHNELL **2** **JAHRE**
LIEFERBAR GARANTIE

Ausführung	Einfachmast	
Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 600 mm)	kg	1000
Hubhöhe	mm	1600
Freihub	mm	1510
Bauhöhe eingefahren	mm	1970
Bauhöhe ausgefahren	mm	1970
Gabellänge	mm	1153
Gesamtlänge	mm	1675
Hubgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s	0,11/0,18
Senkgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s	0,18/0,18
Wenderadius	mm	1344
Arbeitsgangbreite (Palette 800 x 1200 längs)	mm	2120
Lenkräder	mm	Vollgummi 186 x 50
Gabelrollen	mm	Polyurethan 82 x 70
Hubmotorleistung	kW	2,2
Batterien	V/Ah	24/50
Gewicht mit Batterie	kg	371
Ladegerät	V/A	24/11,5
Best.-Nr.	▶ 9111 443595	
EUR	5279,-	



Seitliche Deichsel für freien Sichtbereich

Handlich durch kompakte Abmessung



Mit Freihub

② **Elektrohydraulischer Gabelstapler, mit Elektrofahrwerk**

- Stapler für mittlere Auslastung im innerbetrieblichen Bereich
- Verwindungssteife Rahmenkonstruktion
- Gabelträger mit wartungsfreien Führungsrollen
- **Ausführung 9111 443623 mit zusätzlichem Freihub¹⁾**
- Robustes Fahrgestell mit 4-Punktaufgabe (Antriebsrad und Stützrolle seitlich, und Single-Lastrollen)
- Fahrzeug wird automatisch beim Loslassen der Deichsel gebremst
- Inkl. wartungsfreier Gel-Batterien und integriertem Ladegerät
- Feststellbremse

SCHNELL **2** **JAHRE**
LIEFERBAR GARANTIE

¹⁾ Freihub - ist der Hub des Gabelträgers, ohne Höhen-Vergrößerung des Mastes. Besonders geeignet bei geringen Deckenhöhen.

Ausführung	Teleskopmast	Teleskopmast
Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 600 mm)	kg	1200
Hubhöhe	mm	2900
Freihub	mm	1492
Bauhöhe eingefahren	mm	1987
Bauhöhe ausgefahren	mm	3392
Gabellänge	mm	1150
Gesamtlänge	mm	1760
Hubgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s	0,11/0,19
Senkgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s	0,25/0,3
Fahrgeschwindigkeit Volllast/leer	km/m	4,7/5,2
Steigfähigkeit Volllast/leer	%	5/10
Wenderadius	mm	1430
Arbeitsgangbreite (Palette 800 x 1200 längs)	mm	2210
Lenkräder Gummi	mm	250 x 76
Gabelrollen Polyurethan	mm	82 x 70
Hubmotorleistung	kW	2,2
Fahrmotorleistung	kW	0,7
Batterien	V/Ah	24/105 (C5)
Gewicht mit Batterie	kg	585
Ladegerät	V/A	24/13
Best.-Nr.	▶ 9111 443622	▶ 9111 443623
EUR	7475,-	8325,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

①



ab **11635,-**

Elektrohydraulische Gabelstapler mit Elektrofahrwerk

- Für den professionellen Einsatz
- AC-Fahrmotor
- Verwindungssteife Rahmenkonstruktion
- Gabelträger mit wartungsfreien Führungsrollen
- Serienmäßig mit Multifunktionsdeichsel
- Proportional Ventilansteuerung für feinfühliges Heben und Senken
- Einfache Steuerung der Fahrtrichtung- und Geschwindigkeit
- Ruckfreies Anfahren und stufenlos regulierbare Fahrgeschwindigkeit
- Konstante Fahrgeschwindigkeit mit und ohne Ladung
- Robustes Fahrgestell mit einem Antriebsrad und je 2 Last-/Stützrollen
- Fahrzeug wird automatisch beim Loslassen der Deichsel gebremst
- Inkl. PZS-Batterie mit Aquamatik und externes HF-Ladegerät

SCHNELL **2** **JAHRE**
LIEFERBAR GARANTIE

① Elektrohydraulischer Gabelstapler

ideal für kurze Transportwege und mittlere Auslastung, mit externem Ladegerät

Elektrohydraulischer Gabelstapler o. Abb.

für hohe Tagesauslastung und längere Transportwege, mit externem Ladegerät und mit Batterie-Tiefentladeschutz

Abb.		1	1	ohne	ohne	ohne
Ausführung		Teleskopmast	Teleskopmast	Einfachmast	Teleskopmast	Teleskopmast
Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 600 mm)	kg	1200	1200	1600	1600	1600
Hubhöhe	mm	2900	3500	1600	2900	3500
Bauhöhe eingefahren	mm	1988	2258	1965	1965	2265
Bauhöhe ausgefahren	mm	3390	3915	1965	3370	3970
Gabellänge	mm	1150	1150	1150	1150	1150
Gesamtlänge	mm	1920	1920	1966	1944	1944
Hubgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s	0,15/0,28	0,15/0,28	0,14/0,28	0,13/0,25	0,13/0,25
Senkgeschwindigkeit Volllast/leer	m/s	0,31/0,16	0,31/0,16	0,34/0,4	0,31/0,38	0,31/0,38
Fahrgeschwindigkeit Volllast/leer	km/h	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6
Steigfähigkeit Volllast/leer	%	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
Wenderadius	mm	1550	1550	1613	1613	1613
Arbeitsgangbreite (Palette 800 x 1200 längs)	mm	2330	2330	2380	2365	2365
Lenkräder Vollgummi	mm	250 x 76	250 x 76	250 x 101	250 x 101	250 x 101
Gabelrollen Polyurethan	mm	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70
Hubmotorleistung	kW	2,2	2,2	3,2	3,2	3,2
Fahrmotorleistung	kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Batterien	V/Ah	24/225	24/225	24/225	24/225	24/225
Gewicht mit Batterie	kg	856	894	920	1050	1090
Ladegerät	V/A	24/25	24/25	24/25	24/25	24/25
Best.-Nr.		► 9111 443607	► 9111 443608	► 9111 443610	► 9111 443611	► 9111 443612
EUR		11635,-	12015,-	12899,-	13799,-	14185,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



① Anschlagpunkte für PSA (pers. Schutzausrüstung)

559,-

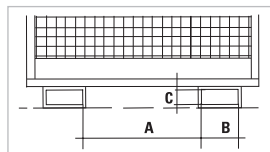


Sicherheitskorb - für Arbeiten an hochgelegenen Stellen

- Zulässig für max. 2 Personen
- Rutschsichere Arbeitsplattform
- Anschlagpunkte für PSA (pers. Schutzausrüstung)
- Durchgehende Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung (nur Abb. ③-④)
- Stabile Rohrkonstruktion
- TÜV gepüft, gemäß neuer DGUV 208-031 (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)
- Mit verzinkter Werkzeugablage
- Oberfläche lackiert gelborange RAL 2000



Einstieg mittels Sicherungsstange



① Sicherheitskorb

Einstieg mittels Heben der Sicherungsstange mit Schwerkraftsicherung, Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite

② Sicherheitskorb

Einstieg mittels Heben der Sicherungsstange mit Schwerkraftsicherung, Aufnahme mit dem Gabelstapler an der breiten Seite

③ Sicherheitskorb

Einstieg mittels selbstschließender Tür, Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite

④ Sicherheitskorb

Einstieg mittels selbstschließender Tür, Aufnahme mit Gabelstapler an der schmalen Seite

Abb.		1	2	3	4
Gesamtmaße B x T x H	mm	835 x 1040 x 2000	1230 x 1040 x 2000	1040 x 1200 x 1990	1295 x 800 x 1985
Standfläche B x T	mm	740 x 740	1200 x 800	800 x 1200	1200 x 800
zul. Gesamtgewicht	kg	240	300	300	300
Gewicht	kg	61	77	91	98
Einfahrtaschen A/B/C	mm	280/200/80	600/200/80	600/200/80	160/200/80
Best.-Nr.		9111 443487	9111 443489	9111 443482	9111 443483
EUR		559,-	689,-	785,-	989,-

689,-



②

ab 2239,-

Arbeitsbühne für Kranbetrieb

- Zulässig für max. 2 Personen
- Serienmäßig mit Vierstrangkette und Anschlagpunkte für PSA (pers. Schutzausrüstung)
- Nutzlast 300 kg
- Mit verzinktem Dach
- 4-seitiges Schutzgitter
- Mit verzinkter Werkzeugablage
- Stützfüße, Unterfahrhöhe 135 mm
- Oberfläche lackiert gelborange RAL 2000 oder feuerverzinkt nach EN ISO 1461
- Entsprechend DIN EN 14502-1
- TÜV geprüft, gemäß DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)



⑤ Arbeitsbühne für Kranbetrieb

Abb.		5
Gesamtmaße B x T x H	mm	1200 x 815 x 2305
Standfläche B x T	mm	1200 x 800
zul. Gesamtgewicht	kg	470
Gewicht lack./verz.	kg	170/183
RAL 2000	Best.-Nr.	9111 443451
	EUR	2239,-
verzinkt	Best.-Nr.	9111 443477
	EUR	2565,-



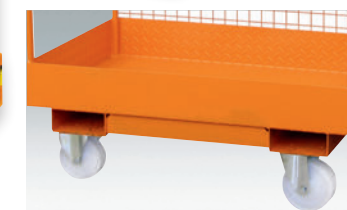
⑤



③



④



Passendes Zubehör Abb. ③-④

Rollen, Polyamid

2 Lenkrollen (eine mit Feststeller) und 2 Bockrollen, Rad-Ø 180 mm, Bauhöhe 225 mm

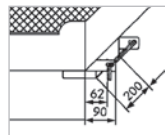
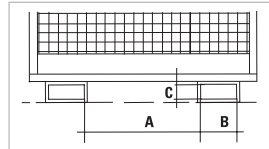
Best.-Nr.	EUR/Set
9121 444215	148,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten an hoch gelegenen Stellen

Arbeitsbühnen für Staplerbetrieb

- Zulässig für max. 2 Personen
- Rutschsichere Arbeitsplattform
- Anschlagpunkte für PSA (pers. Schutzausrüstung)
- Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung
- Robuste Stahlausführung
- Mit verzinkter Werkzeugablage
- Oberfläche lackiert gelborange RAL 2000 oder feuerverzinkt nach EN ISO 1461



Einfahrtaschen-Innenmaße



① 1029,-



Beidseitige Aufnahme und Einfahrtschutz



Zur Längsaufnahme

① Arbeitsbühne

Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite, TÜV geprüft, gemäß DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)

② Arbeitsbühne

Aufnahme mit Gabelstapler an der schmalen Seite, TÜV geprüft, gemäß DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)

③ Arbeitsbühne faltbar

mit wenigen Handgriffen ist die Arbeitsbühne einsatzbereit, Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite, TÜV geprüft, gemäß DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)

④ Arbeitsbühne

Aufnahme mit Gabelstapler an der Quer- oder Längsseite, Einfahrtschutz bei den nicht verwendeten Einfahrtaschen, zwei klappbare Schutzgitter, TÜV geprüft, entsprechend der DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)



Einfahrtschutz an den nicht verwendeten Einfahrtaschen

Passendes Zubehör für Abb. ①-④

Rollen, Polyamid

2 Lenkrollen (eine mit Feststeller) und 2 Bockrollen, Rad-Ø 180 mm, Bauhöhe 225 mm



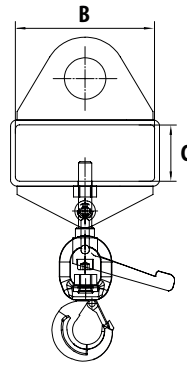
Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
1350	9121 443762	189,-

Abb.	1	2	3	4
Gesamtmaße B x T x H mm	1210 x 1040 x 1990	805 x 1290 x 1990	1210 x 1275 x 1995	1305 x 1040 x 2355
Standfläche B x T mm	1200 x 800	800 x 1200	1200 x 1000	1200 x 800
zul. Gesamtgewicht kg	300	300	300	300
Gewicht lack./verz. kg	103/111	106/114	122/131	139/150
Einfahrtaschen A/B/C mm	600/200/80	160/200/80	600/200/80	600/200/80 190/200/80
RAL 2000	Best.-Nr. 9111 443452	9111 443443	9111 443440	9111 443470
	EUR 1029,-	1229,-	1149,-	1025,-
verzinkt	Best.-Nr. 9111 443474	9111 443475	9111 443476	9111 443471
	EUR 1235,-	1425,-	1525,-	1289,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Sichere Aufnahme und Transport schwerer Lasten

- Einfaches Aufstecken auf die Gabelzinken oder Anschlagen für den Kranbetrieb oder Anschlagen für den Kranbetrieb
- Serienmäßig mit Wirbellasthaken
- Lackierung gelborange, RAL 2000 oder feuerverzinkt

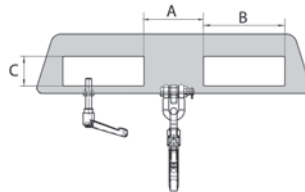


① Lasthaken

für Gabelstapler und Kran

Aufnahme mit 1 Gabelzinke oder Kranhakenöse, mit Abrutschsicherung, Einfahrtaschen-Innenmaße B 168 x H 68 mm

ab **225,-**



② Lasthaken

für Gabelstapler

Aufnahme mit 2 Gabelzinken (auch für Pratzstapler geeignet), Abrutschsicherung für verschiedene Gabelzinkenbreiten, Einfahrtaschen-Innenmaße B 220 x H 80 mm, Abstand 160 mm

Abb.	1	1	1	2	2	2	2	
Tragfähigkeit	kg	1000	2000	3000	1500	2500	5000	7500
L x B x H	mm	300 x 180 x 395	300 x 180 x 420	300 x 180 x 465	170 x 750 x 385	170 x 750 x 425	180 x 750 x 490	180 x 750 x 555
RAL 2000	Best.-Nr.	9113 441048	9113 441040	9113 441042	9113 441065	9113 441050	9113 441051	9113 441067
	EUR	225,-	259,-	365,-	359,-	465,-	765,-	895,-
verzinkt	Best.-Nr.	9113 441049	9113 441041	9113 441043	9113 441066	9113 441052	9113 441053	9113 441068
	EUR	249,-	289,-	395,-	415,-	549,-	859,-	1009,-

Gabelverlängerung

Ideal, wenn zeitweise Lasten gehoben oder transportiert werden müssen, die länger als die Gabelzinken des vorhandenen Flurförderfahrzeuges sind.

- Stabile Stahlkonstruktion, Lackierung anthrazitgrau, RAL 7016
- Geschlossene Ausführung für Lasten, die außerhalb der Grundgabelzinken liegen
- Schnelles und leichtes Einfahren der Gabelzinken
- Abgerundete Gabelspitzen (Curved Design) für schonende Einfahrt in die Palette
- Abrutschsicherung erfolgt mittels Steckbolzen, dieser ist mit einer Kette gegen Verlust geschützt



ab **615,-**



Gabelspitzenverjüngung im Curved Design

Für einfaches Einfahren der Gabelzinken in die Palette

Die Gabelzinkenlänge muss aus statischen Gründen mind. 60 % der gesamten Verlängerung betragen!

Zinkenquerschnitt B x H mm	Außenmaße B x H mm	Länge mm	Best.-Nr.	EUR/Paar	Länge mm	Best.-Nr.	EUR/Paar	Länge mm	Best.-Nr.	EUR/Paar
80 x 40	102 x 62	1600	9111 443040	615,-	1800	9111 443048	687,-	2000	9111 443056	759,-
100 x 40	122 x 62	1600	9111 443041	615,-	1800	9111 443049	687,-	2000	9111 443057	759,-
100 x 50	122 x 72	1600	9111 443042	615,-	1800	9111 443050	687,-	2000	9111 443058	759,-
120 x 40	142 x 62	1600	9111 443043	689,-	1800	9111 443051	761,-	2000	9111 443059	825,-
120 x 50	142 x 72	1600	9111 443044	689,-	1800	9111 443052	761,-	2000	9111 443060	825,-
125 x 50	147 x 72	1600	9111 443045	689,-	1800	9111 443053	761,-	2000	9111 443061	825,-
150 x 50	172 x 72	1600	9111 443046	769,-	1800	9111 443054	825,-	2000	9111 443062	910,-
150 x 70	172 x 92	1600	9111 443047	769,-	1800	9111 443055	825,-	2000	9111 443063	910,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Mini-Traverse

Schneller und pendelfreier Transport von Lasten per Kran. Lastaufnahmemittel nach DIN EN 13155

- Mit Kranöse
- Zwei verstellbare Wirbellasthaken
- Mit Abstellfüßen gemäß DGUV
- Stabile Stahlkonstruktion, feuerverzinkt



Unterschiedliche Einhängepositionen für vielseitige Einsatzmöglichkeiten

ab **359,-**



Tragfähigkeit kg	Hakenabstand min.-max. mm	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
500	200-500	550 x 100 x 305	6	9113 441180	359,-
500	400-800	850 x 100 x 305	8	9113 441181	385,-
800	800-1200	1250 x 160 x 340	17	9113 441182	509,-

Tragdorn

Massiver Tragedorn für den Transport von Rohren, Hohlkörpern und Teppichrollen etc. Schnelle Aufnahme über die Gabelzinken des Staplers, inkl. Sicherungskette zum Schutz vor ungewollten Abrutschen.

- Tragfähigkeit bis 2500 kg
- Tragedorndurchmesser von 85 mm bis 110 mm
- Gesamtlänge von 2800 mm bis 3800 mm
- Dornlänge von 2000 mm bis 3000 mm
- Zinkenquerschnitt B 200 x H 80 mm
- Lichter Gabelzinkenabstand 400 mm
- Hochwertig pulverbeschichtet oder feuerverzinkt

Farbauswahl

	reinerorange, RAL 2004
	enzianblau, RAL 5010
	anthrazitgrau, RAL 7016
	verzinkt



Sperrige Lasten sicher transportieren.

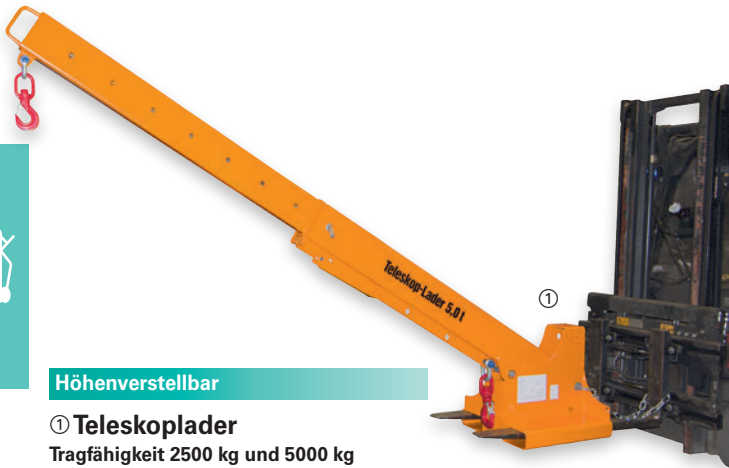


ab **1639,-**



Tragfähigkeit	kg	1000	1000	1500	1500	2000	2000	2500	2500
Gesamtlänge	mm	2800	3800	2800	3800	2800	3800	2800	3800
Dornlänge	mm	2000	3000	2000	3000	2000	3000	2000	3000
Dorn-Ø	mm	85	85	85	85	110	110	110	110
Gesamtmaße B x H mm	mm	840 x 490	840 x 490	840 x 490	840 x 490	840 x 490	840 x 490	840 x 490	840 x 490
Gewicht	kg	150	180	150	180	205	255	205	255
Farbe	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.
RAL 2004	9111 443066	9111 443070	9111 443074	9111 443078	9111 443082	9111 443086	9111 443090	9111 443094	9111 443094
RAL 5010	9111 443067	9111 443071	9111 443075	9111 443079	9111 443083	9111 443087	9111 443091	9111 443095	9111 443095
RAL 7016	9111 443068	9111 443072	9111 443076	9111 443080	9111 443084	9111 443088	9111 443092	9111 443096	9111 443096
EUR	1639,-	1929,-	1735,-	2035,-	1819,-	2129,-	1899,-	2219,-	2219,-
verzinkt	9111 443069	9111 443073	9111 443077	9111 443081	9111 443085	9111 443089	9111 443093	9111 443097	9111 443097
EUR	1870,-	2299,-	1995,-	2429,-	2129,-	2585,-	2265,-	2719,-	2719,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

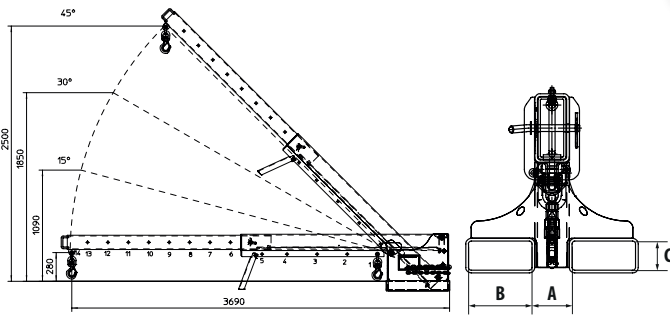


Höhenverstellbar

① Teleskoplader

Tragfähigkeit 2500 kg und 5000 kg
 Länge des Grundgerätes 2200 mm, innenliegender Teleskop-Ausleger, 8-fach verstellbar bis max. 3690 mm. Manuelle 3-fache Höhenverstellung. Sicherung mittels Steckbolzen, 2 Wirbellasthaken

Teleskoplader, höhenverstellbar



Einfahrtaschen-Innenmaße mm

Tragfähigkeit kg	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm
2500	156	184	84
5000	166	184	84

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Abstand mm	695	990	1285	1580	1825	2090	2290	2490	2690	2890	3090	3290	3490	3690
Tragfähigkeit kg	2500	2500	2500	1800	1400	1200	1050	950	850	770	700	650	600	560
	5000	3550	2750	2250	1950	1700	1550	1400	1300	1200	1150	1050	1000	950

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg lack./verz.	Best.-Nr. gelborange	EUR	Best.-Nr. verzinkt	EUR
2500	203/218	9111 441154	1965,-	9111 441155	2299,-
5000	235/253	9111 441156	2249,-	9111 441157	2629,-

Teleskoplader für Gabelstapler

vergrößern die Reichweite des Gabelstaplers und erweitern die Einsatzmöglichkeiten des Staplers beim Be- und Entladen oder bei Transportaufgaben. Einfahrtaschen für Gabelstaplerzinken. Kettensicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen. Drehbare Sicherheitswirbellasthaken.

- Teleskoplader: lackiert, gelborange, RAL 2000 oder feuerverzinkt

Bitte beachten Sie die Tragfähigkeit des Gabelstaplers



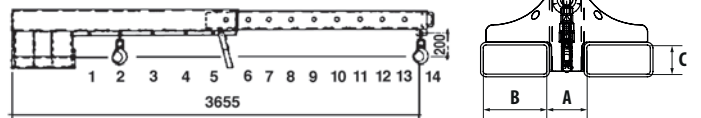
Starre Ausführung

② Teleskoplader

Tragfähigkeit 2500 kg und 5000 kg
 Länge des Grundgerätes 2160 mm, innenliegender Teleskop-Ausleger, 8-fach verstellbar bis max. 3655 mm. 2 Wirbellasthaken



Teleskoplader, starr



Einfahrtaschen-Innenmaße mm

Tragfähigkeit kg	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm
2500	106	184	84
5000	116	184	84

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Abstand mm	710	1000	1290	1590	1870	2055	2255	2455	2655	2855	3055	3255	3455	3655
Tragfähigkeit kg	2500	2500	2500	1800	1400	1200	1050	950	850	770	700	650	600	560
	5000	3550	2750	2250	1950	1700	1550	1400	1300	1200	1150	1050	1000	950

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg lack./verz.	Best.-Nr. gelborange	EUR	Best.-Nr. verzinkt	EUR
2500	175/188	9111 441152	1619,-	9111 441153	1955,-
5000	210/226	9111 441150	1989,-	9111 441151	2455,-

1459,-



Mit Kugelkupplung und Kupplungsbolzen (Rockinger R0 805 B, Bolzen Ø 31,5 mm)

Rangierhilfen für Gabelstapler

Staplerzinkenaufsatz mit Anhängerkupplung zum leichten Verfahren von Anhängern auf dem Betriebsgelände oder in der Produktionshalle. Stabile Einfahrtaschen für die Aufnahme der Gabelzinken, Abrutschsicherung. Problemloses Anhängen mittels Kugelkupplung oder Kupplungsbolzen (Rockinger R0 805 B, Bolzen Ø 31,5 mm).



499,-



Mit Kugelkupplung

Ausführung	Gesamtmaße L x B x H mm	Gabelquerschnitt B x H mm	Gabelabstand mm	Einfahrtaschenlänge mm	max. Stützlast kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
Mit Kugelkupplung	405 x 550 x 170	150 x 70	200	405	100	24	9113 441110	499,-
Mit Kugelkupplung und Kupplungsbolzen	1.535 x 650 x 370	150 x 70	200	1200	650	77	9113 441111	1459,-

Schutzschild für Stapler-Gabelzinken

Staplerzinkenaufsatz für das sichere Abdecken der Gabelspitzen bei Leerfahrten des Staplers

- Stabile Stahlblechkonstruktion mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Einfaches Aufstecken auf die Gabelzinken
- Für Standard Zinkenlänge max. 1200 mm
- Warnmarkierung rot/weiß
- Gesamtmaße L 200 x B 995 x H 110 mm



Gabelquerschnitt B x H mm	Gabelabstand mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
150 x 50	200	5	9113 441125	185,-

Zinkenlänge größer 1200 mm bitte bei der Bestellung mit angeben.



185,-

Optimaler Schutz bei Leerfahrten

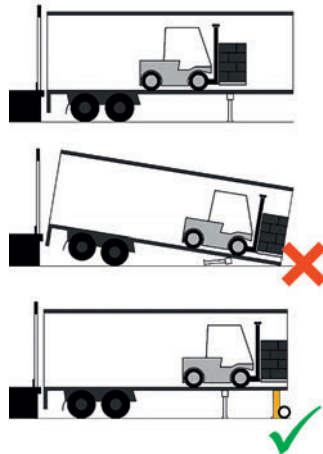
Für mehr Sicherheit im Warenverkehr

Verladestütze für LKW

- Extra breite, massive Stahlkonstruktion mit großer Bodenplatte, L 470 x B 425 mm
- Großer Querholm L 760 x B 120 mm
- Höhenverstellbar von 1025-1344 mm in 45 mm-Schritten
- Selbstjustierende Gasdruckfeder
- Ergonomisch geformte Griffe
- Sichere und einfache Anwendung
- Vollgummiräder Rad-Ø 400 mm
- Gewicht 86 kg
- Gesamtmaße L 670 x B 760 x H 1020-1344 mm
- TÜV zertifiziert auf eine Tragfähigkeit bis 40 t



Best.-Nr.	EUR
9113 444347	1135,-



Ein Kippen des Sattelauflegers bei Be- und Entladevorgängen kann durch den Einsatz einer Verladestütze verhindert werden. Die zusätzliche Absicherung bei Be- und Entladearbeiten, wird laut BGI 582 und BGI 603 von den Berufsgenossenschaften dringend empfohlen.

Verladestütze für LKW

Für die sichere Be- und Entladung von Sattelauflegern bis 25 t

- Aufnahme und genaue Platzierung vom Gabelstaplersitz aus
- Robuste Stahlkonstruktion mit Einfahrtasche, lackiert, feuerrot, RAL 3000
- Einfahrtascheninnenmaße H 60 x B 180 mm
- 4 Standfüße und die breite Bauweise gewährleisten hohe Standsicherheit
- Schräg verlaufende, rutschhemmende Auflageflächen, sichern den Auflieger gegen Kippen und Wegrollen
- Gewicht 170 kg
- Gesamtmaße L 1600 x B 1200 x H 950- 1200 mm
- Tragfähigkeit 15 t



Best.-Nr.	EUR
9113 441128	1057,-





Kranwaage, Messbereich 0 bis 12 t

kompaktes Messgerät zum Ermitteln von Lasten in Hebezeugen. Es kann unter Verwendung von Anschlagmitteln der Güteklasse 8 zwischen Last und Haken des Hebezeuges angeschlagen werden.

- Einfache Handhabung
- Gute Ablesbarkeit, 20,5 mm große LCD-Anzeige
- Wahlweise Anzeige der aufgebrachten, momentanen Last als Brutto- oder Nettowert oder des Maximalwertes
- Maximalwertspeicher
- Überlastwarnung bei 110% der Brutto-Nennlast
- Automatische Nullstellung
- Messgenauigkeit vom Endwert 0,1%
- Gehäuse 180° drehbar
- Automatische Abschaltung
- Anzeige des Batteriestatus
- Inkl. Batterien, Betriebsdauer ca. 200 Stunden
- Inkl. Prüfzertifikat
- Gewichtsangabe inkl. Anschlagmittel

2
JAHRE
GARANTIE

① Kranwaage mit Digitalanzeige

② Kranwaage mit Digitalanzeige und Funkübertragung

Fernbedienung und Datenübertragung per Funk. Die ermittelten Werte sind auf der Fernbedienung ablesbar. Saldierspeicher zum Summieren und Speichern mehrerer Messwerte. Inkl. USB-Schnittstelle, PC-Kabel, Anwendersoftware und Aufbewahrungsbox.

①-② Kranwaage

Messbereich bis t	Ziffernschritt kg	Gewicht kg	Best.-Nr. Abb. 1 m. Digitalanzeige	EUR	Best.-Nr. Abb. 2 m. Digitalanzeige u. Funkübertragung	EUR
0- 1	0,5	3,0	4138 205117	1929,-	-	
0- 2	1	3,5	4138 205118	2092,-	-	
0- 3,2	1	6,0	4138 205119	2478,-	-	
0- 5	1	7,5	-		4138 205126	3845,-
0- 8	2	10,5	-		4138 205127	4234,-
0- 12	5	20,0	-		4138 205128	4680,-

③-④ Zugkraftaufnehmer

Messbereich bis t	Ziffernschritt kg	Gewicht kg	Best.-Nr. Abb. 3 m. Digitalanzeige	EUR	Best.-Nr. Abb. 4 m. Digitalanzeige u. Funkübertragung	EUR	Best.-Nr. Schäkel	EUR	Best.-Nr. Haken	EUR
0- 2,5	1	1,7	4138 205131	2737,-	-		4138 205080	32,-	4138 205090	614,-
0- 5	1	2,1	4138 205132	2850,-	-		4138 205081	45,-	4138 205091	626,-
0- 10	10	3,9	4138 205133	2953,-	4138 205143	4094,-	4138 205082	144,-	4138 205092	1016,-
0- 20	10	6,8	4138 205134	3242,-	4138 205144	4254,-	4138 205082	144,-	4138 205093	1139,-
0- 35	10	9,4	-		4138 205145	4782,-	4138 205084	316,-	4138 205094	2504,-
0- 50	10	14,4	-		4138 205146	5321,-	4138 205085	393,-	4138 205095	2999,-
0-100	50	39,3	-		4138 205147	13678,-	4138 205086	1807,-	4138 205096	12127,-



Zugkraftaufnehmer, Messbereich 0-100 t

Zugkraftaufnehmer können universell eingesetzt werden, ob zur Messung von Zugkräften oder als Kranwaage, bieten sie immer eine günstige Lösung für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete. Sie können mit Schäkel oder einem Haken als direkte Einhängemöglichkeit der Last kombiniert werden.

- Einfache Handhabung
- Gute Ablesbarkeit
- Wahlweise Anzeige der aufgebrachten, momentanen Last als Brutto- oder Nettowert oder des Maximalwertes
- Überlastwarnung bei 110% der Brutto-Nennlast
- Robuste Ausführung
- Maximalwertspeicher
- Automatische Nullstellung
- Messgenauigkeit vom Endwert 0,2%
- Automatische Abschaltung
- Anzeige des Batteriestatus
- Inkl. Batterien, Betriebsdauer ca. 200 Stunden
- Inkl. Prüfzertifikat

2
JAHRE
GARANTIE

③ Zugkraftaufnehmer mit Digitalanzeige

④ Zugkraftaufnehmer mit Digitalanzeige und Funkübertragung

Fernbedienung und Datenübertragung per Funk. Die ermittelten Werte sind auf der Fernbedienung ablesbar. Saldierspeicher zum Summieren und Speichern mehrerer Messwerte. Inkl. USB-Schnittstelle, PC-Kabel, Anwendersoftware

Schäkel und Haken gehören nicht zum Lieferumfang

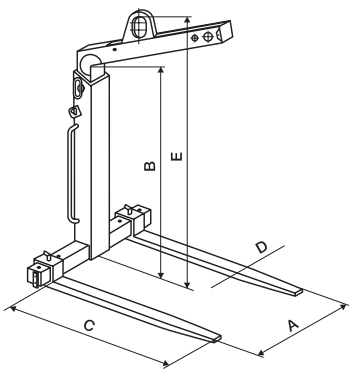
Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Krangabeln

für den Transport von Behältern, Paletten, Stabmaterialien usw.

- Leichte Gabelverstellbarkeit auf alle Palettengrößen
- Transport von Ringen und Coils durch Zusammenschieben der Gabeln möglich
- 3-fache Sicherheit gegen Bruch
- Wartungsfreiheit aller Bauteile
- Entsprechen der UVV der Berufsgenossenschaft
- Sicherheitslackierung mit Signalfarbe
- Ladungssicherungskette im Lieferumfang enthalten

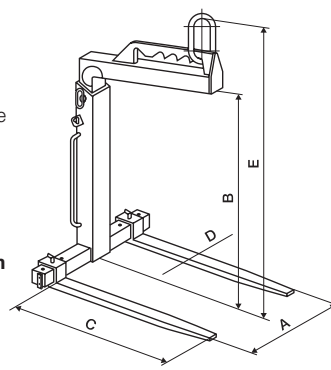
2
JAHRE
GARANTIE



① Krangabel

mit verstellbaren Gabelzinken, Höhenverstellung und **automatischem Gewichtsausgleich**¹⁾. Die Aufhängeöse ist beweglich gelagert. Der automatische Gewichtsausgleich erfolgt bei Belastung der Gabel über eine Gasdruckfeder, so wird automatisch der optimale Lastschwerpunkt erreicht.

¹⁾ Die Selbstausgleichsfunktion erfordert eine Mindestbelastung von 20 % der Nenntraglast



② Krangabel

mit verstellbaren Gabelzinken, Höhenverstellung und **manuellem Gewichtsausgleich**. Der Gewichtsausgleich erfolgt per Hand über eine Rastverstellung der Aufhängeöse.

Die Last darf nicht die Zinkenlänge überragen. Für den Transport von Gütern über Personen hinweg, müssen gegen Herabfallen der Ladung geeignete Sicherungsmaßnahmen getroffen werden.

Abb.	Tragfähigkeit kg	Zinkenverstellbereich mm A	Nutzhöhe mm B	Zinkenlänge mm C	Zinkenquerschnitt mm D	Gesamthöhe mm E	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1	1000	350- 900	1100-1600	1000	100 x 30	1420-1920	140	9112 443500	1476,-
	1500	350- 900	1300-2000	1000	100 x 40	1650-2350	165	9112 443501	1578,-
	2000	400- 900	1300-2000	1000	120 x 40	1655-2355	220	9112 443502	1799,-
	3000	450- 900	1300-2000	1000	120 x 50	1720-2420	280	9112 443503	2106,-
	5000	500-1000	1300-2000	1000	150 x 60	1710-2410	380	9112 443504	2808,-
2	1000	350- 900	1100-1600	1000	100 x 30	1390-1890	130	9112 443505	1239,-
	1500	350- 900	1300-2000	1000	100 x 40	1600-2300	150	9112 443506	1372,-
	2000	400- 900	1300-2000	1000	120 x 40	1640-2340	200	9112 443507	1705,-
	3000	450- 900	1300-2000	1000	120 x 50	1670-2370	250	9112 443508	1913,-
	5000	500-1000	1300-2000	1000	150 x 60	1700-2400	370	9112 443509	2788,-

① Blechgriener

mit Sicherheitsarretierung

Für den vertikalen Transport von einzelnen Blechen und Stahlplatten sowie zum Heben und Wenden bis zu 180°. Der Griener wird mittels eines Arretierhebels geöffnet und geschlossen, hierdurch erfolgt eine Sicherheitsarretierung mit Federvorspannung, so bleibt der aufgesetzte Griener auch ohne Zugbelastung angeklemt. Bei großformatigen Blechen und langen Trägern ist der paarweise Einsatz in Verbindung mit einer Traverse empfehlenswert. Die Oberflächenhärte des Transportgutes darf HRC 30 nicht überschreiten.

Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg	Höhe mm	Breite mm	Best.-Nr.	EUR
500	0-16	1,5	195	99	▶ 9113 441028 ¹⁾	253,-
1500	0-20	3	225	126	▶ 9113 441029	291,-
2000	0-32	9,3	312	192	▶ 9113 441030	358,-
3000	0-32	9,3	312	192	▶ 9113 441031	453,-

¹⁾ Griener mit 500 kg Tragfähigkeit mit Sicherheitsarretierung und Federvorspannung, jedoch ohne Öffnungs- und Schließhebel



② Blechgriener

mit Schwenköse und Sicherheitsarretierung

Auf Grund der kardanischen Aufhängung ist der Blechgriener in unterschiedlichen Positionen am Blech anschlagbar (z. B. können zwei Griener zweisträngig eingesetzt werden). Durch die Gleitschrägen der Schwenköse liegt beim Schrägzug immer eine ausreichend hohe Klemmkraft vor. Aufrichten aus der Horizontalen, Ablegen aus der Senkrechten oder bei seitlichem Anschlag über die Kanten anheben ist möglich. Auch zum Wenden von Stahl- und Schweißkonstruktionen. Die Oberflächenhärte des Transportgutes darf HRC 30 nicht überschreiten.

Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg	Höhe mm	Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1000	0-20	4,6	270	126	▶ 9113 441035	446,-
2000	0-32	14,3	382	192	▶ 9113 441036	562,-
3000	0-32	14,3	382	192	▶ 9113 441037	613,-



③ Allzweckgriener

mit Einfachöffner

Der große Greifbereich ermöglicht den Einsatz für die unterschiedlichsten Transportaufgaben im Stahl- und Apparatebau. Auch bei Entlastung des Zugmittels hält die Federspannung der Klemmbacke das Transportgut fest. Allzweckgriener sind bis 2000 kg Tragfähigkeit mit Rundgliederketten und ab 3000 kg Tragfähigkeit mit Fleyerketten ausgerüstet. Die Oberflächenhärte des Transportgutes darf HRC 30 nicht überschreiten.



Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Maulweite mm	Gewicht kg	Höhe mm	Breite mm	Best.-Nr.	EUR
350	0-100	100	8,7	264	259	▶ 9113 441130	661,-
	90-200	200	16,3	382	434	▶ 9113 441131	920,-
750	0-100	100	8,6	264	259	▶ 9113 441132	725,-
	90-200	200	16,6	382	434	▶ 9113 441133	1004,-
1250	0-100	100	14,9	320	289	▶ 9113 441134	801,-
	90-200	200	24,3	382	434	▶ 9113 441135	1096,-
2000	0-100	100	20,8	328	415	▶ 9113 441136	1026,-
	90-200	200	29,1	375	515	▶ 9113 441137	1326,-
3000	5-90	90	26,5	297	290	▶ 9113 441138	1337,-
5000	5-90	90	30,5	297	290	▶ 9113 441139	1668,-

Die Mindestlast beträgt 10 % der angegebenen Tragfähigkeit.



④ Trägergriener

mit Sicherheitsarretierung für den horizontalen Transport

von Trägern, Blechen, Profilen usw. Die versetzt angeordnete Aufhängeöse ermöglicht eine weitgehend horizontale Lage des Trägerflansches beim Transport von Trägern. Bei langen Trägern ist der paarweise Einsatz in Verbindung mit einer Traverse empfehlenswert. Auch bei Entlastung des Zugmittels hält die Federspannung der Klemmbacke das Transportgut fest.



Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg	Höhe mm	Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1500	0-30	6,8	180	230	▶ 9113 441093	548,-
3000	0-35	11,3	214	284	▶ 9113 441094	695,-
4500	0-40	14,8	248	314	▶ 9113 441095	1067,-
7500	0-45	30,0	304	367	▶ 9113 441096	1433,-



⑤ Trägergriener

mit Sicherheitsarretierung für den vertikalen Transport

und zum Ein- und Auslagern von Trägern. Durch die weitgehend im Schwerpunkt der Träger liegende Aufhängeöse wird die annähernd vertikale Lage der Trägerflansche erreicht. Bei langen Trägern ist der paarweise Einsatz in Verbindung mit einer Traverse empfehlenswert. Auch bei Entlastung des Zugmittels hält die Federspannung der Klemmbacke das Transportgut fest.

Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg	Höhe mm	Breite mm	Best.-Nr.	EUR
750	5-16	3,1	145	132	▶ 9113 441097	547,-
1500	5-25	6,8	190	176	▶ 9113 441098	583,-
3000	5-28	10,9	208	194	▶ 9113 441099	809,-



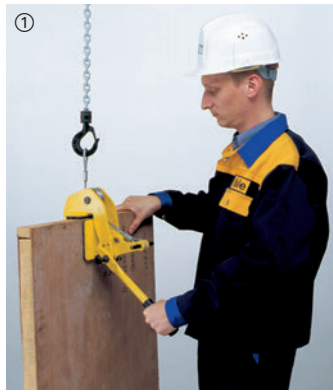
Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

① **Plattenzange**

Zum Aufnehmen, Ablegen und vertikalen Transportieren von Holz-, Span- und Kunststoffplatten. Der mit Schutzbelag ausgerüstete Greifer hält die Platte schonend und gewährleistet sicheren Halt.

SCHNELL
LIEFERBAR

2
JAHRE
GARANTIE



② **Trägergreifer**

für horizontalen Transport von Träger
Die geschlitzte Festbacke ermöglicht das stirnseitige Anschlagen am Träger (Einsatz paarweise als zweisträngiges Gehänge). Die Sicherheitsarretierung mit Federvorspannung hält den Greifer auch ohne Zugbelastung am Transportgut fest, damit ist der sichere Transport gewährleistet. Großer Bedienhebel für einfaches Handling beim Öffnen und Schließen des Greifers. Arretierung in geöffneten Stellung.

Der Neigungswinkel β des Anschlagmittels darf 30° nicht überschreiten.

SCHNELL
LIEFERBAR

2
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gesamthöhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
400	5-55	525	290	6,3	▶ 9113 441155	999,-

Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Ösen-Ø mm	Gesamthöhe mm	Gesamtbreite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
750	0-20	50	200	100	3	▶ 9113 441170	508,-
1500	0-35	70	210	155	6	▶ 9113 441171	561,-
3000	0-40	80	214	195	10	▶ 9113 441172	699,-
4500	0-45	90	248	222	16	▶ 9113 441173	1071,-

③ **Kreuztraverse**

zum Aufhängen und Transportieren von Big-Bag-Säcken

Kreuztraverse in geschlossener Rahmenkonstruktion, mit Anschweißhaken, mit Sicherheitsfalle zur Aufnahme von Big-Bag-Säcken.

2
JAHRE
GARANTIE



④ **Schraubklemme**

für Vertikal- und Horizontalzug
Viele Einsatzmöglichkeiten, besonders zum Heben, Wenden und Ziehen von Blechen, Trägern, Stahlkonstruktionen usw. geeignet. Die Klemme wird mittels Gewindespindel handfest am Transportgut angezogen. Mit Beginn der Zuglast wird durch die schwenkbar gelagerte Palle eine hohe Klemmwirkung erreicht. Die Oberflächenhärte des Transportgutes darf HRC 50 nicht überschreiten.

SCHNELL
LIEFERBAR

2
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Arbeitsbreite mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1000	750-800	27	9113 441158	1359,-
	900-970	33	9113 441159	1399,-
2000	750-800	42	9113 441160	1489,-
	900-970	44	9113 441161	1535,-

Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg	Höhe mm	Breite mm	Best.-Nr.	EUR
1500	0-32	7,4	255	130	▶ 9113 441005	455,-
3000	0-50	11,4	290	170	▶ 9113 441006	633,-
5000	0-80	27,6	470	225	▶ 9113 441007	1052,-

⑤ **Hebeklemme**

für horizontalen Blechtransport

Speziell für den Transport von einzelnen Grobblechen ab ca. 5 mm Dicke und für gebündelte Grobblechpakete. Robuste Klemme mit großem Greifbereich. Die Klemmen werden paarweise eingesetzt.

Lieferung erfolgt ohne Ketten.

SCHNELL
LIEFERBAR

2
JAHRE
GARANTIE

Der Neigungswinkel β des Anschlagmittels darf 45° nicht überschreiten.



Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht ¹⁾ kg	Best.-Nr.	EUR/Paar
1000	0-50	8	▶ 9113 441150	434,-
2000	5-32	10	▶ 9113 441151	526,-
4000	5-50	17	▶ 9113 441152	706,-
6000	5-75	45,4	▶ 9113 441153	918,-

¹⁾ pro Paar



① **Drahtseil-Lastschlinge**

offen

Drahtseil verzinkt, Konstruktion 6 x 19/37 + FE, Sicherheitsmarkierung nach UVV (pr DIN EN 13414), gestreckte **Drahtseil-Standardlänge 1000 mm**. Andere Seillängen gegen Mehrpreis lieferbar.

	Drahtseilstärke	mm	12	13	14	16	18
	Tragfähigkeit	kg	1500	1750	2000	2700	3150
	1-strängig mit 2 Schlaufen	Best.-Nr.	▶ 9113 445700	▶ 9113 445701	▶ 9113 445702	▶ 9113 445703	▶ 9113 445704
		EUR	26,90	30,90	32,90	35,90	49,90
	1-strängig mit 2 Kauschen	Best.-Nr.	▶ 9113 445707	▶ 9113 445708	▶ 9113 445709	▶ 9113 445710	▶ 9113 445711
		EUR	41,90	41,90	43,90	50,90	51,90
	1-strängig mit Öse, Kausche und Sicherheits-Ösenhaken	Best.-Nr.	▶ 9113 445714	▶ 9113 445715	▶ 9113 445716	▶ 9113 445717	▶ 9113 445718
		EUR	66,90	71,90	82,90	90,90	126,90
	je 0,5 m Seillänge zusätzlich	Best.-Nr.	▶ 9113 445721	▶ 9113 445722	▶ 9113 445723	▶ 9113 445724	▶ 9113 445725
	Mehrpri	EUR	2,50	2,90	3,50	4,90	5,50



② **Drahtseil-Krageschirr**

Drahtseile verzinkt, Konstruktion 6 x 19/37 + FE, verschiedene Tragfähigkeitswerte durch variable Spreizwinkel, Tragfähigkeitsangaben nach DIN 3088, Sicherheits-Markierung nach UVV, **Standard-Nutzlänge 1000 mm**. Andere Seillängen gegen Mehrpreis lieferbar.

Nutzlänge = Innenkante Öse bis Innenkante Haken

	Drahtseilstärke	mm	12	14	16	18
	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45°	kg	2120	3000	3880	4800
	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60°	kg	1550	2120	2700	3400
	2-strängig mit Ovalring und 2 Ösenhaken	Best.-Nr.	▶ 9113 445737	▶ 9113 445739	▶ 9113 445740	▶ 9113 445741
		EUR	113,90	122,90	143,90	197,90
	je 0,5 m Seillänge zusätzlich	Best.-Nr.	▶ 9113 445744	▶ 9113 445746	▶ 9113 445747	▶ 9113 445748
	Mehrpri	EUR	5,-	7,-	9,80	11,-



③ **Drahtseil-Krageschirre**

Drahtseile verzinkt, Konstruktion 6 x 37, verschiedene Tragfähigkeitswerte durch variable Spreizwinkel, Tragfähigkeitsangaben nach DIN 3088, Sicherheitsmarkierung nach UVV, **Standard-Nutzlänge 1000 mm**. Andere Seillängen gegen Mehrpreis lieferbar.

Nutzlänge = Innenkante Öse bis Innenkante Haken

	Drahtseilstärke	mm	12	14	16	18
	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45°	kg	3300	4350	5650	7200
	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60°	kg	2300	3150	4200	5200
	Best.-Nr.	▶ 9113 445800	▶ 9113 445801	▶ 9113 445802	▶ 9113 445803	
	EUR	200,90	229,60	281,90	302,90	
	je 0,5 m Seillänge zusätzlich	Best.-Nr.	▶ 9113 445804	▶ 9113 445805	▶ 9113 445806	▶ 9113 445807
	EUR	8,30	10,50	14,70	18,90	
	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45°	kg	3300	4350	5650	7200
	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60°	kg	2300	3150	4200	5200
	Best.-Nr.	▶ 9113 445808	▶ 9113 445809	▶ 9113 445810	▶ 9113 445811	
	EUR	233,90	270,50	319,80	373,50	
	je 0,5 m Seillänge zusätzlich	Best.-Nr.	▶ 9113 445812	▶ 9113 445813	▶ 9113 445814	▶ 9113 445815
	EUR	9,80	12,50	19,50	22,90	



④ **Drahtseil**

1-strängig mit Gleithaken

geeignet zum Heben von Rohren, Bündeln etc. Drahtseile verzinkt, Konstruktion 6 x 37, Tragfähigkeitsangaben nach DIN 3088, Seilgleithaken und Sicherheitsfalle, Sicherheitsmarkierung nach UVV, gestreckte Gesamtlänge 3000 mm. Andere Seillängen gegen Mehrpreis lieferbar.

	Drahtseilstärke	mm	12	14	16	20
	Tragfähigkeit einf. direkt	kg	1500	2000	2700	4000
	Tragfähigkeit geschnürt	kg	1000	1400	1800	2800
	Best.-Nr.	▶ 9113 445840	▶ 9113 445841	▶ 9113 445842	▶ 9113 445843	
	EUR	80,90	104,90	157,90	237,50	
	je 0,5 m Seillänge zusätzlich	Best.-Nr.	▶ 9113 445844	▶ 9113 445845	▶ 9113 445846	▶ 9113 445847
	EUR	4,90	6,30	6,90	13,50	



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Passendes Zubehör für Drahtseil-Anschlagmittel



Schäkel

Hochfester Stahl, geschmiedet, Bügel feuerverzinkt, Bolzen blau lackiert, 6-fache Sicherheit



Tragfähigkeit kg	Bolzen mm	Bügel/Bolzen mm	Öffnungsweite mm	Best.-Nr. Gerade Form, mit Augbolzen	EUR	Best.-Nr. Geschweifte Form, mit Augbolzen	EUR	Best.-Nr. Gerade Form, mit überstehendem Bolzen, Splint und Mutter	EUR	Best.-Nr. Geschweifte Form, mit überstehendem Bolzen, Splint und Mutter	EUR
500	6,35 (1/4")	6/8	12	▶ 9113 445634	1,35	▶ 9113 445649	1,40	▶ 9113 445664	1,45	▶ 9113 445679	1,60
750	7,94 (5/16")	8/10	13	▶ 9113 445635	1,45	▶ 9113 445650	1,50	▶ 9113 445665	1,65	▶ 9113 445680	1,80
1000	9,53 (3/8")	10/12	16	▶ 9113 445636	1,90	▶ 9113 445651	1,95	▶ 9113 445666	2,30	▶ 9113 445681	2,50
1500	11,11 (7/16")	11/14	18	▶ 9113 445637	2,20	▶ 9113 445652	2,30	▶ 9113 445667	3,10	▶ 9113 445682	3,20
2000	12,70 (1/2")	13/16	21	▶ 9113 445638	2,90	▶ 9113 445653	2,95	▶ 9113 445668	3,70	▶ 9113 445683	3,80
3250	15,88 (5/8")	16/20	27	▶ 9113 445639	5,60	▶ 9113 445654	5,80	▶ 9113 445669	6,40	▶ 9113 445684	6,50
4750	19,05 (3/4")	19/22	32	▶ 9113 445640	8,20	▶ 9113 445655	8,40	▶ 9113 445670	9,20	▶ 9113 445685	9,30
6500	22,23 (7/8")	22/27	36	▶ 9113 445641	11,50	▶ 9113 445656	11,70	▶ 9113 445671	13,10	▶ 9113 445686	13,30
8500	25,40 (1")	25/28	43	▶ 9113 445642	16,40	▶ 9113 445657	16,70	▶ 9113 445672	18,70	▶ 9113 445687	18,90
9500	28,58 (1 1/8")	29/33	46	▶ 9113 445643	22,90	▶ 9113 445658	23,10	▶ 9113 445673	25,90	▶ 9113 445688	26,10
12000	31,75 (1 1/4")	32/36	52	▶ 9113 445644	32,30	▶ 9113 445659	32,50	▶ 9113 445674	41,20	▶ 9113 445689	41,90
13500	34,93 (1 3/8")	35/39	57	▶ 9113 445645	43,50	▶ 9113 445660	43,70	▶ 9113 445675	49,30	▶ 9113 445690	49,50
17000	38,10 (1 1/2")	38/42	60	▶ 9113 445646	56,30	▶ 9113 445661	56,50	▶ 9113 445676	63,90	▶ 9113 445691	68,20
25000	44,45 (1 3/4")	44/52	73	▶ 9113 445647	118,80	▶ 9113 445662	119,50	▶ 9113 445677	144,70	▶ 9113 445692	149,50
35000	50,80 (2")	51/60	83	▶ 9113 445648	141,60	▶ 9113 445663	153,30	▶ 9113 445678	182,90	▶ 9113 445693	188,50



Anschlagketten

Güteklasse 8

nach DIN EN 818-4 (vorm. DIN 5688), aus hochwertigem, legierten Stahl. Standard-Nutzlänge 1000 mm, Gabelkopf-Lasthaken mit Falle, gekennzeichnet nach DIN EN 818. Andere Kettenlänge gegen Mehrpreis lieferbar.



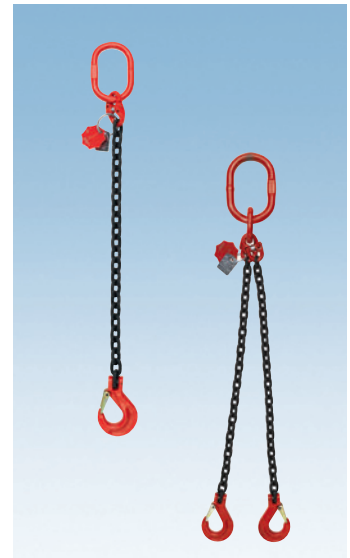
Nutzlänge = Innenkante Öse bis Innenkante Haken

1-strängig	Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
	6	23	1120	110 x 60	▶ 9113 445751	54,90	▶ 9113 445752	1,25
	8	29	2000	110 x 60	▶ 9113 445753	69,90	▶ 9113 445754	1,50
	10	31	3150	135 x 75	▶ 9113 445755	86,90	▶ 9113 445756	1,90
	13	45	5300	160 x 90	▶ 9113 445757	136,90	▶ 9113 445758	3,10

2-strängig	Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45° kg	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60° kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
	6	23	1600	1120	110 x 60	▶ 9113 445761	109,80	▶ 9113 445762	2,50
	8	29	2800	2000	135 x 75	▶ 9113 445763	139,80	▶ 9113 445764	3,-
	10	31	4250	3150	160 x 90	▶ 9113 445765	173,80	▶ 9113 445766	3,80
	13	45	7500	5300	180 x 100	▶ 9113 445767	273,80	▶ 9113 445768	6,20

3-strängig	Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45° kg	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60° kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
	6	23	2360	1700	135 x 75	▶ 9113 445771	164,70	▶ 9113 445772	3,75
	8	29	4250	3000	160 x 90	▶ 9113 445773	209,70	▶ 9113 445774	4,50
	10	31	6700	4750	180 x 100	▶ 9113 445775	260,70	▶ 9113 445776	5,70
	13	45	11200	8000	200 x 110	▶ 9113 445777	410,70	▶ 9113 445778	9,30

4-strängig	Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45° kg	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60° kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
	6	23	2360	1700	135 x 75	▶ 9113 445781	219,60	▶ 9113 445782	5,-
	8	29	4250	3000	160 x 90	▶ 9113 445783	279,60	▶ 9113 445784	6,-
	10	31	6700	4750	180 x 100	▶ 9113 445785	347,60	▶ 9113 445786	7,60
	13	45	11200	8000	200 x 110	▶ 9113 445787	547,60	▶ 9113 445788	12,40



Passendes Zubehör für Anschlagketten Güteklasse 8

Verkürzungsklaue pro Strang

Kettenstärke mm	Best.-Nr.	EUR
6	▶ 9113 445790	52,90
8	▶ 9113 445791	57,90
10	▶ 9113 445792	82,90
13	▶ 9113 445793	104,90



Verkürzungshaken pro Strang

Kettenstärke mm	Best.-Nr.	EUR
8	▶ 9113 445795	11,50
10	▶ 9113 445796	21,50
13	▶ 9113 445797	33,10



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Weiteres Zubehör für Anschlagketten finden Sie auf Seite 114.

Passendes Zubehör für Anschlagketten Güteklasse 8



Neu

Anschlagpunkte

Hochfeste Anschlagösen, zum Anschweißen an Maschinenteilen oder Fahrzeugbauten, sind ideal zum Einhängen von Anschlag- und Zurrmitteln. Dank der eingebauten Feder wird der Ring in jeder gewünschten Position gehalten.

Für die Schweißarbeiten gelten die Bestimmungen nach DIN EN ISO 14341. Die Schweißarbeiten dürfen nur von Personen mit gültiger Qualifikation nach EN 287-1 durchgeführt werden.



Anschweißhaken CHAS

Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
1300	▶ 9113 445695	13,10
3800	▶ 9113 445696	18,40
6300	▶ 9113 445697	19,30
10000	▶ 9113 445698	32,10



Anschlagpunkt ASPF

Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
1200	▶ 9113 445816	44,70
2000	▶ 9113 445817	112,90
3150	▶ 9113 445818	46,90
5300	▶ 9113 445819	65,70
8000	▶ 9113 445820	118,40
15000	▶ 9113 445821	142,30

Anschlagketten der Güteklasse 8 finden sie auf Seite 113.



Anschlagketten, Güteklasse 10

- Ermöglicht Übergang auf kleinere Kettendimensionen (dadurch **Kostensparnis** bis zu 30% und **Gewichtersparnis** bis zu 50%)
- Kette und Bauteile nach DIN EN 818-2 und DIN EN 1677 mit höheren Tragfähigkeiten
- Kette und Bauteile pulverbeschichtet
- **Standard-Nutzlänge 1000 mm**
- Gabelkopf-Lasthaken mit Falle, gekennzeichnet nach DIN EN 818
- Andere Kettenlänge gegen Mehrpreis lieferbar.

Nutzlänge = Innenkante Öse bis Innenkante Haken

Auf Anfrage sind die Anschlagketten auch in Güteklasse 12 lieferbar.



① Anschlagkette, 1-strängig

Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr. 1-strängig	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
6	19	1400	110 x 60	▶ 9113 445600	67,90	▶ 9113 445604	1,40
8	26	2500	110 x 60	▶ 9113 445601	86,90	▶ 9113 445605	1,70
10	31	4000	135 x 75	▶ 9113 445602	108,90	▶ 9113 445606	2,50
13	39	6700	160 x 90	▶ 9113 445603	180,90	▶ 9113 445607	3,90

② Anschlagkette, 2-strängig

Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45° kg	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60° kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr. 2-strängig	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
6	19	2000	1400	110 x 60	▶ 9113 445610	122,90	▶ 9113 445614	2,80
8	26	3550	2500	135 x 75	▶ 9113 445611	157,90	▶ 9113 445615	3,40
10	31	5600	4000	160 x 90	▶ 9113 445612	229,90	▶ 9113 445616	5,-
13	39	9500	6700	180 x 100	▶ 9113 445613	344,90	▶ 9113 445617	7,80

③ Anschlagkette, 4-strängig

Kettenstärke mm	Maulweite Lasthaken mm	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 0°-45° kg	Tragfähigkeit bei Spreizwinkel 45°-60° kg	Aufhängekopf mm	Best.-Nr. 4-strängig	EUR	Best.-Nr. je 100 mm mehr Kettenlänge	EUR
6	19	3000	2120	135 x 75	▶ 9113 445620	253,90	▶ 9113 445624	5,60
8	26	5300	3750	160 x 90	▶ 9113 445621	330,90	▶ 9113 445625	6,80
10	31	8000	6000	180 x 100	▶ 9113 445622	453,90	▶ 9113 445626	10,-
13	39	14000	10000	200 x 110	▶ 9113 445623	684,90	▶ 9113 445627	15,60

Passendes Zubehör für Anschlagketten Güteklasse 10

Kettenstärke mm	Best.-Nr.	EUR
6	▶ 9113 445630	82,90
8	▶ 9113 445631	93,90
10	▶ 9113 445632	133,90
13	▶ 9113 445633	180,90

Verkürzungshaken
pro Strang



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer. Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



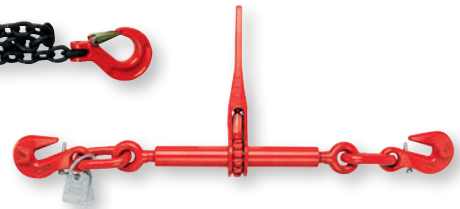
Zurrspankettensystem

Güteklasse 8 und 10
 Gefertigt nach der EN-121 und 1095-3/VDI 2701
 Verkürzungsklaue mit Sicherung
 Ratschenlastspanner mit Ausdrehsicherung
Standard-Nutzlänge 1000 mm

Auf Anfrage sind Zurrkettenspannsysteme auch in Güteklasse 12 erhältlich.



Einteilig



Zweiteilig

ab **108,90**

Güteklasse	Kettenstärke mm	Zugkraft daN	Vorspannkraft STF daN	Nutzlänge m	Best.-Nr. einteilig	Best.-Nr. zweiteilig	EUR	Best.-Nr. je 1 m mehr Kettenlänge	EUR
8	8	4000	1000-2000	1	▶ 9113 445900	▶ 9113 445903	108,90	▶ 9113 445910	13,70
	10	6300	1575-3150	1	▶ 9113 445901	▶ 9113 445904	137,50	▶ 9113 445911	19,10
	13	10600	1590-5800	1	▶ 9113 445902	▶ 9113 445905	204,90	▶ 9113 445912	33,80
10	8	4000	1250-2500	1	▶ 9113 445913	▶ 9113 445916	207,90	▶ 9113 445919	17,10
	10	8000	2000-4000	1	▶ 9113 445914	▶ 9113 445917	260,90	▶ 9113 445920	23,40
	13	13400	3350-6300	1	▶ 9113 445915	▶ 9113 445918	358,50	▶ 9113 445921	36,50

Anschlagmittel-Lagersystem

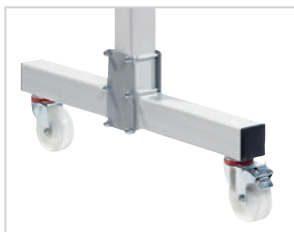
zur übersichtlichen Aufbewahrung von Hebebändern, Rundschlingen, Ladegeschirren, Ketten, Seilen usw.



ab **1299,-**

Anschlagmittelständer

- Robuste Stahlkonstruktion
- Mit verstellbaren, verzinkten Doppel-Aufhängehaken
- Querbalken höhenverstellbar
- Einfache De- und Remontage für den Einsatz auf Baustellen
- Anlieferung erfolgt zerlegt inkl. Montageanleitung
- Wahlweise stationär oder fahrbar
- Farbe lichtgrau, RAL 7035

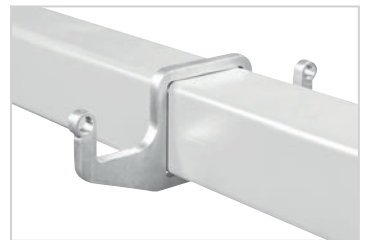


Fahrbar



Stationär

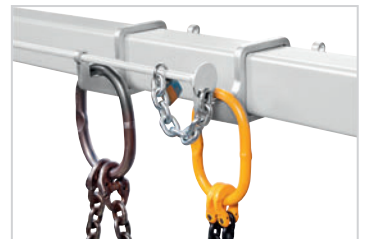
Passendes Zubehör



Haken

robuster, verzinkter Doppel-Aufhängehaken. Mehrpreis nur bei Bestellung zusammen mit dem Anschlagmittel-Ständer. VE= 6 Stück

Best.-Nr.	Mehrpreis EUR/VE
9113 410093	129,-



Diebstahlsicherung

bestehend auf 4 Sicherungsstäben inkl. angeschweißter Kette, Vorhängeschloss gehört nicht zum Lieferumfang. Mehrpreis nur bei Bestellung zusammen mit dem Anschlagmittel-Ständer

Best.-Nr.	Mehrpreis EUR
9113 410112	332,-

Ausführung		stationär	fahrbar
Gesamtragfähigkeit	kg	1000	1000
Tragfähigkeit pro Haken	kg	75	75
Anzahl Haken		12	12
Gesamtmaße H x B x T	mm	1830 x 1890 x 900	1934 x 1890 x 900
Gewicht	kg	91	100
Best.-Nr.		9113 410090	9113 410091
EUR		1299,-	1465,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



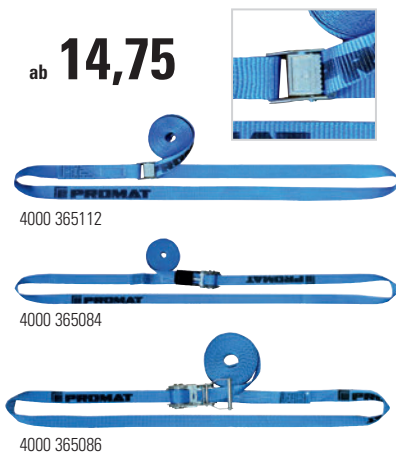
PROMAT

Zurrgurte

- Zur Ladungssicherung im Straßenverkehr
- Farbe blau

24h
LIEFERBAR

ab **14,75**



4000 365112

4000 365084

4000 365086

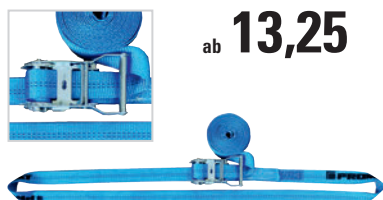
Zurrgurt

Polyester, einteilig, Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

Länge m	Inhalt VE/St.	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	Breite mm	Best.-Nr. mit Klemmschloss	EUR/VE
1	5	250	25	▶ 4000 365112	14,75
3	2	250	25	▶ 4000 365080	6,50
4	1	250	25	▶ 4000 365081	4,25
5	1	250	25	▶ 4000 365082	4,85
6	1	250	25	▶ 4000 365083	5,25

Länge m	Inhalt VE/St.	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	Breite mm	Best.-Nr. mit Ratsche	EUR/VE
4	1	800	25	▶ 4000 365084	5,25
4	1	1500	25	▶ 4000 365086	8,25
6	1	800	25	▶ 4000 365085	6,50
6	1	1500	25	▶ 4000 365087	9,75

ab **13,25**



Zurrgurt

Polyester, einteilig, Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	Breite mm	Best.-Nr. mit Ratsche	EUR
6	2000	35	▶ 4000 365088	13,25
8	2000	35	▶ 4000 365089	14,50



ab **12,50**



Zurrgurt

Polyester, zweiteilig, Temperaturbereich: -40°C bis +100°C, Festende 400 mm

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Breite mm	Best.-Nr. mit Ratsche + Spitzhaken	EUR
6	2000	1000	240	35	▶ 4000 365090	12,50
8	2000	1000	240	35	▶ 4000 365091	13,75



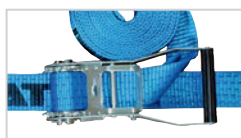
ab **26,95**



Zurrgurt

Polyester, zweiteilig, Temperaturbereich: -40°C bis +100°C, mit Labelschutz (Label in Schlaufe geschützt), Festende 400 mm

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Breite mm	Best.-Nr. mit Langhebelratsche + Spitzhaken	EUR
8	5000	2500	500	50	▶ 4000 365094	26,95
10	5000	2500	500	50	▶ 4000 365095	27,95



ab **22,95**



Zurrgurt

Polyester, zweiteilig, Temperaturbereich: -40°C bis +100°C, Festende 400 mm

Länge m	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung daN	zulässige Zugkraft (LC) direkt daN	Vorspannkraft STF daN	Breite mm	Best.-Nr. mit Ratsche + Spitzhaken	EUR
6	4000	2000	320	50	▶ 4000 365096	22,95
6	5000	2500	300	50	▶ 4000 365098	19,75
8	4000	2000	320	50	▶ 4000 365097	24,95
8	5000	2500	300	50	▶ 4000 365099	22,95

RECHTLICHE GRUNDLAGEN

Die Grundlage der Pflicht zur Ladungssicherung durch den Verloader bildet der § 1, § 22 Abs. 1, § 23 der Straßenverkehrsordnung (StVO), so heißt es: „Die Ladung einschließlich Geräte zur Ladungssicherung sowie Ladeeinrichtungen sind so zu verstauen und zu sichern, dass sie selbst bei Vollbremsung oder plötzlicher Ausweichbewegung nicht verrutschen, umfallen, hin- und herrollen, herabfallen oder vermeidbaren Lärm erzeugen können. Dabei sind die anerkannten Regeln der Technik zu beachten.“



ab **6,50**

WLL: 1000kg



WLL 2000 kg



Rundschlinge

Polyester, Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

24h
LIEFERBAR

Tragfähigkeit einfach kg	Farbe	Nutzlänge NaN	Umfang NaN	Best.-Nr.	EUR
1000	violett	1,0	2,0	▶ 4000 365100	6,50
1000	violett	1,5	3,0	▶ 4000 365101	7,95
1000	violett	2,0	4,0	▶ 4000 365102	10,75
1000	violett	3,0	6,0	▶ 4000 365103	14,50
2000	grün	1,0	2,0	▶ 4000 365104	8,25
2000	grün	1,5	3,0	▶ 4000 365105	11,25
2000	grün	2,0	4,0	▶ 4000 365106	13,25

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

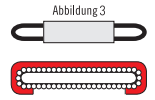
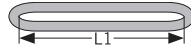


Rundschlinge

Gefertigt nach DIN EN 1492-2. Farbcodierung nach Euro-Norm. GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV. Lieferung ohne Schutzschlauch

Flachschnauch

mit Gewebeeinlage. Für das Heben von rauen und scharfkantigen Lasten. Schnelles und einfaches Montieren auf jeder Rundschlinge. Bei Bestellung Länge Flachschnauch in m angeben.



Tragfähigkeit (WLL) in kg bei Anschlagart			Nutzlänge = L1								
TF	TF	TF ^{2, TG}		1 m	1,5 m	2 m	3 m	4 m	5 m	EUR/lfd. m	Flachschnauch per m
500	400	1000	Best.-Nr.	9113 447000	9113 447001	9113 447002	9113 447003	-	-	9113 447007	9113 447008
			EUR	8,95	11,25	13,25	17,50	-	-	4,35	77,95
1000	800	2000	Best.-Nr.	9113 447010	9113 447011	9113 447012	9113 447013	9113 447014	-	9113 447017	9113 447018
			EUR	10,75	13,75	16,75	22,95	28,95	-	5,95	77,95
2000	1600	4000	Best.-Nr.	9113 447020	9113 447021	9113 447022	9113 447023	9113 447024	-	9113 447027	9113 447028
			EUR	13,50	17,25	21,95	28,95	36,95	-	7,95	88,95
3000	2400	6000	Best.-Nr.	9113 447030	9113 447031	9113 447032	9113 447033	9113 447034	-	9113 447037	9113 447038
			EUR	17,95	23,95	29,95	41,95	53,95	-	11,95	79,95
4000	3200	8000	Best.-Nr.	9113 447040	9113 447041	9113 447042	9113 447043	9113 447044	-	9113 447047	9113 447048
			EUR	24,95	31,95	38,95	52,95	66,95	-	14,25	135,-
5000	4000	10000	Best.-Nr.	-	-	-	9113 447120	9113 447121	9113 447122	9113 447174	9113 447175
			EUR	-	-	-	51,95	66,95	80,95	14,75	155,-

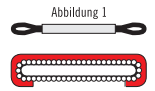
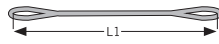


Hebeband

Gefertigt nach DIN EN 1492-1. Farbcodierung nach Euro-Norm. GS (geprüfte Sicherheit) geprüft von der DGUV. Lieferung ohne Schutzschlauch.

Flachschnauch

mit Gewebeeinlage. Für das Heben und Wenden von rauen und scharfkantigen Lasten. Schnelles und einfaches Montieren auf jedes Hebeband. Bei Bestellung Länge Flachschnauch in m angeben.



Tragfähigkeit (WLL) in kg bei Anschlagart			Nutzlänge = L1						
TF	TF	TF ^{2, TG}		2 m	4 m	6 m	8 m	EUR/lfd. m	Flachschnauch per m
1000	800	2000	Best.-Nr.	9113 447050	9113 447051	9113 447052	9113 447053	9113 447057	9113 447054
			EUR	20,95	33,95	45,95	58,95	6,50	68,95
1500	1200	3000	Best.-Nr.	9113 447060	9113 447061	9113 447062	9113 447063	9113 447067	9113 447064
			EUR	26,95	43,95	60,95	77,95	8,50	77,95
2000	1600	4000	Best.-Nr.	9113 447070	9113 447071	9113 447072	9113 447073	9113 447077	9113 447074
			EUR	35,95	56,95	77,95	92,95	10,50	88,95
3000	2400	6000	Best.-Nr.	9113 447080	9113 447081	9113 447082	9113 447083	9113 447087	9113 447084
			EUR	59,95	97,95	139,-	175,-	19,25	115,-
4000	3200	8000	Best.-Nr.	-	9113 447124	9113 447125	-	9113 447170	9113 447171
			EUR	-	135,-	179,-	-	24,95	129,-
5000	4000	10000	Best.-Nr.	-	9113 447126	9113 447127	-	9113 447172	9113 447173
			EUR	-	175,-	235,-	-	31,95	145,-

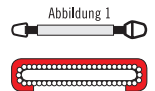
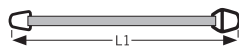


Hebeband 2-lagig mit D-Bügel

Gefertigt nach DIN EN 1492-1. Farbcodierung nach Euro-Norm. Lieferung ohne Schutzschlauch.

Flachschnauch

mit Gewebeeinlage. Für das Heben und Wenden von rauen und scharfkantigen Lasten. Schnelles und einfaches Montieren auf jedes Hebeband. Bei Bestellung Länge Flachschnauch in m angeben.



Tragfähigkeit (WLL) in kg bei Anschlagart			Nutzlänge = L1						
TF	TF	TF ^{2, TG}		2 m	4 m	6 m	8 m	EUR/lfd. m	Flachschnauch per m
1000	800	2000	Best.-Nr.	9113 447090	9113 447091	9113 447092	9113 447093	9113 447097	9113 447094
			EUR	82,95	94,95	109,-	119,-	6,50	74,95
2000	1600	4000	Best.-Nr.	9113 447100	9113 447101	9113 447102	9113 447103	9113 447107	9113 447104
			EUR	125,-	149,-	169,-	189,-	10,50	88,95
3000	2400	6000	Best.-Nr.	9113 447110	9113 447111	9113 447112	9113 447113	9113 447117	9113 447114
			EUR	179,-	219,-	225,-	295,-	19,95	115,-

TF = Einfach direkt TF^{2, TG} = einfach umgelegt TF = einfach geschnürt



Ratschen-Zurrgurt 5 t / 4 t

- Leichte Handhabung
- Gurtband in Signalfarbe orange
- Lange Lebensdauer
- Mit selbstsicherndem Ratschenhebel und Tonnenstreifen

Ratschenzurrgurte nach DIN 12195-2 GS (geprüfte Sicherheit)
geprüft Nr. VL 20057, VL 20058, VL 20059, VL 20060 von der DGUV



9113 447140



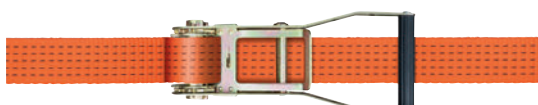
9113 447141



9113 447142



9113 447143



Ausführung	Breite mm	STF	zulässige Zugkraft (LC) direkt	Best.-Nr. Länge 8 m	EUR
5-t-Ratschen-Zurrgurt					
2-tlg. m. Ratsche + SP-Haken	50	400 daN	2500 daN	9113 447140	27,95
2-tlg. m. Ratsche + K-Haken	50	400 daN	2500 daN	9113 447141	27,95
2-tlg. m. Ratsche + SF-Haken	50	400 daN	2500 daN	9113 447142	33,95
1-tlg. m. Ratsche	50		5000 daN	9113 447143	22,95
4-t-Ratschen-Zurrgurt					
2-tlg. m. Ratsche + SP-Haken	50	440 daN	2000 daN	9113 447145	26,95
2-tlg. m. Ratsche + K-Haken	50	440 daN	2000 daN	9113 447146	27,95
2-tlg. m. Ratsche + SF-Haken	50	440 daN	2000 daN	9113 447147	31,95
1-tlg. m. Ratsche	50		4000 daN	9113 447148	21,95

Spannelemente



Ergo-Zugrutsche

- Robuste Konstruktion
- Langhebel-Zugrutsche für müheloses Erreichen der notwendigen Sicherungskraft
- Das Ergo-Prinzip "ziehen statt drücken" schont die Wirbelsäule und bringt mehr Vorspannkraft bei weniger Kraftaufwand
- Ratschenzurrgurte nach DIN 12195-2 GS (geprüfte Sicherheit) geprüft Nr. VL 20060 von der DGUV



9113 447181



9113 447182



9113 447180



Ausführung	Breite mm	STF	zulässige Zugkraft (LC) direkt	Best.-Nr. Länge 8 m	EUR
2-tlg. m. Ratsche + K-Haken	50	500 daN	2500 daN	9113 447182	42,95
2-tlg. m. Ratsche + SF-Haken	50	500 daN	2500 daN	9113 447181	47,95
2-tlg. m. Ratsche + SP-Haken	50	500 daN	2500 daN	9113 447180	42,95

Spannelemente

Ratschen-Zurrgurt nach DIN 12195-2
GS (geprüfte Sicherheit) geprüft Nr. VL 19021, VL 19022,
VL 20053, VL 20054, VL 20067 von der DGUV



9113 447150-152



9113 447153-155

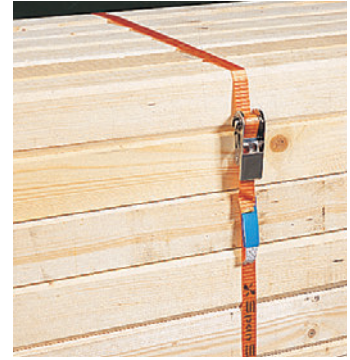


9113 447156-158



9113 447159

Ausführung	Breite mm	STF	zulässige Zugkraft (LC) direkt	Best.-Nr. Länge 4 m	EUR
2-tlg. m. Ratsche + KB-Haken	35	260 daN	1000 daN	9113 447150	22,95
2-tlg. m. Ratsche + SP-Haken	35	260 daN	1000 daN	9113 447151	26,95
1-tlg. m. Ratsche	35	2000 daN	2000 daN	9113 447152	14,25
2-tlg. m. Ratsche + KB-Haken	50	230 daN	500 daN	9113 447153	21,95
2-tlg. m. Ratsche + SP-Haken	50	230 daN	500 daN	9113 447154	19,25
1-tlg. m. Ratsche	50	1000 daN	1000 daN	9113 447155	13,25
2-tlg. m. Ratsche + S-Haken	25	140 daN	400 daN	9113 447156	12,25
2-tlg. m. Ratsche + SP-Haken	25	140 daN	400 daN	9113 447157	13,25
1-tlg. m. Ratsche	25	800 daN	800 daN	9113 447158	8,75
1-tlg. m. Klemmschloss	25	250 daN	250 daN	9113 447159	5,95



① Secutex-Clip-Kantenschutz

schützt den Gurt vor scharfen Kanten, ermöglicht gleichmäßige Verteilung der Vorspannkraft.

Länge mm	Best.-Nr.	EUR
300	9113 447149	15,95



② Langkantenwinkel

macht losen Ladungsverbund zum festen Paket, überbrückt Ladelücken, sehr robust durch innere Wabenstruktur, große Auflagefläche, beliebig kürzbar, geeignet für alle Gurtbandbreiten

Belastbarkeit daN	Farbe	Länge mm	Schenkel-länge mm	Best.-Nr.	EUR
750	schwarz	800	180 x 90	9113 447200	24,95
750	schwarz	1200	180 x 90	9113 447201	36,95
450	rot	800	120 x 80	9113 447202	12,95
450	rot	1200	120 x 80	9113 447203	19,25



③ Kantenschutzwinkel

Robuster, preisgünstiger Kantenschutzwinkel mit großflächiger Auflagefläche, glatte, polierte Umlenkung zur optimalen Kraftübertragung, ideal für gerade Ladungen, einsetzbare max. Gurtbreite 50 mm, VE = 4 Stück

Best.-Nr.	EUR/VE
9113 447196	12,50



④ Schutzschlauch für Zurrgurte

- Beste Kraftübertragung beim Niederzurren
- Sehr abriebfest
- Leichtes Handling
- Geeignet für max. Gurtbreite 50 mm

Beidseitig anwendbar, da rundum geschützt!

Länge mm	Best.-Nr.	EUR
500	9113 447197	6,50
1000	9113 447198	12,75



⑤ Antirutschmatte

Die ideale Ergänzung beim Niederzurren

- Reibbeiwerte $\mu > 0,6$ (Materialpaarung Holz zu Siebdruckboden)
- lieferbar als Anschnitt und Rollenware gemäß VDI 2700 ff..

Die rutschhemmende Gummi-Granulat-Matte wird einfach unter die Ladung gelegt und verringert somit wirksam ein Verrutschen der Ladung. Die hohe Reißfestig- und Widerstandsfähigkeit erlauben eine Mehrfachnutzung.

Stärke mm	L x B mm	Best.-Nr.	EUR
8	200 x 200	9113 447190	1,-
8	5000 x 250	9113 447191	23,95



Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör





ab **83,95**

Einweg Transportsicherung EasyLashtex

Easy Lashtex-Gurtbänder aus hochfesten PES-Fasern, für höchste Belastungen während des Transports. Witterungsbeständig und korrosionsfrei, verschmutzte Oberflächen wie sie z.B. häufig durch korrodierte Stahlbänder entstehen, werden vermieden. Optimal geeignet für den Transport empfindlicher Güter z.B. per Container, Bahn oder Schiff, Systemfestigkeiten von bis zu 7.500 daN. Einfaches Handling.

Breite mm	Lauflänge m	Reißkraft ca. daN	Best.-Nr.	EUR
25	400	1200	9113 447210	83,95
35	300	3000	9113 447211	169,-
40	200	5000	9113 447212	189,-
49	300	1900	9113 447213	95,95
49	200	4800	9113 447230	149,-
49	200	6000	9113 447231	159,-

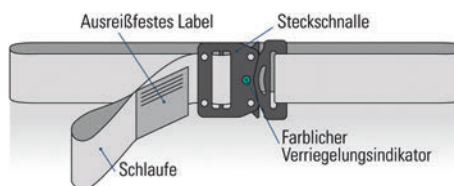


ab **465,-**

Bandspanner EasyLash

Robuster und zuverlässiger Bandspanner. Mit integrierter Schneidvorrichtung. Das ideale Übersetzungsverhältnis ermöglicht mit geringem Kraftaufwand hohe Vorspannkräfte zu erreichen. Für Bandbreiten 25 – 50 mm.

für Bandbreite mm	Best.-Nr.	EUR
25	9113 447215	465,-
40	9113 447216	485,-
50	9113 447217	1519,-



25,95

Containertür-Sicherung CTUXafe

Die kostengünstige Alternative zur diagonalen Container-Sicherung. Der einteilige Zurrurt mit der speziellen Befestigungsschnalle ist einfach und schnell in der Anwendung, auch bei engen Platzverhältnissen. Hochbelastbar bis zu 3,6 t in der Umreifung, für optimale Sicherheit. Mit Handschlaufe.



Best.-Nr.	EUR
9113 447240	25,95

Professionelle Ladungssicherungssysteme



① - ⑩ Bandschnallen EasyLash

Mit den EasyLash-Schnallen erreichen Sie die größtmögliche Systemfestigkeit der EasyLashtex-Gurtbänder.

Klemmschnalle: aus einem einzigen, robusten Metallstift gefertigt, deshalb ohne Grate oder Nähte, die am Gurtband scheuern könnten.

Rahmenschnallen: bestehen aus gebogenem, geschweißtem Rundstahl oder aus gestanztem, geprägtem Blech und bieten dem Band eine ideale Auflagesituation. Mit dieser Schnallenform können Sie deutlich höhere Festigkeiten erzielen. Alle EasyLash-Schnallen sind zusätzlich gegen Korrosion geschützt und witterungsfest. VE = Kartoninhalt

Abb.	Ausführung	Oberfläche	für Bandbreite mm	Kartoninhalt/St.	Best.-Nr.	EUR/VE
1	Klemmschnalle	verzinkt	25	250	9113 447220	145,-
2	Rahmenschnalle	pulverbeschichtet	25	200	9113 447221	225,-
3	Rahmenschnalle	chromatiert	25	300	9113 447222	355,-
4	Klemmschnalle	phosphatiert	35	125	9113 447235	80,95
5	Rahmenschnalle	chromatiert	35	200	9113 447236	255,-
6	Rahmenschnalle	chromatiert	40	30	9113 447223	78,95
7	Rahmenschnalle	pulverbeschichtet	49	50	9113 447224	51,95
8	Rahmenschnalle	chromatiert	49	125	9113 447225	199,-
9	Rahmenschnalle	chromatiert	49	100	9113 447237	435,-
10	Rahmenschnalle	chromatiert	49	50	9113 447238	199,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



① Ladungssicherungsnetz

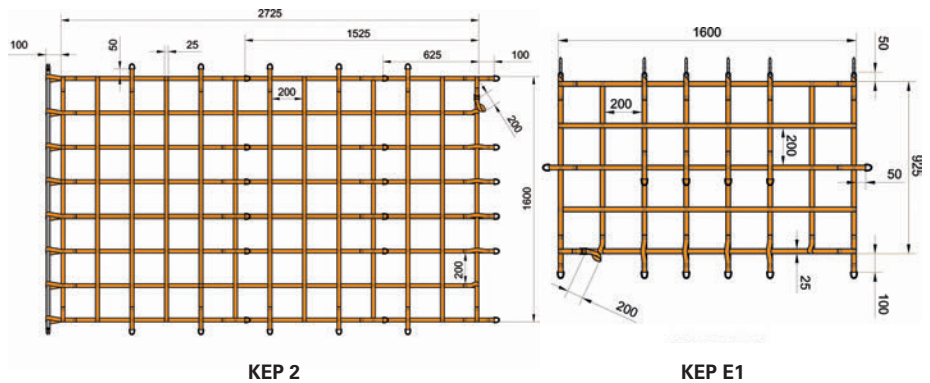
BG-geprüft • für KEP und Pritschenfahrzeuge

Kurier-, Express- und Paketdienste haben keine Zeit zu verlieren. Die Auslieferung der Pakete hat Priorität, Termine müssen eingehalten werden. Damit dies nicht zu Lasten der Ladungssicherung geht, hat SpanSet PaXafe Netze für Transporter und Pritschenfahrzeuge entwickelt. Ein BG-geprüftes Ladungssicherungsnetz, das sowohl zum Trennen von Ladeflächenbereichen als auch für das Verzurren von großer, sperriger Ladung eingesetzt werden kann. Sichern Sie kleinteilige Päckchen genauso sicher wie großformatige Paletten oder Stückgut.



- Set inkl. 2x Schnellspanner 1149, die ein schnelles und einfaches Anbringen des Netzes ermöglichen
- Material: vernähtes 25 mm Gurtband
- Maschenweite: 200 mm
- Farbe: orange
- Einsatztemperaturbereich von -40 bis +100 °C
- BG-zertifiziert als Ladungssicherungsnetz und mit entsprechendem Label gekennzeichnet
- Gemäß DIN EN 12195-2, Prüf.-Nr. 311099-3, 317044-1 und 311099-5
- GS (geprüfte Sicherheit) geprüft NR. VL 22021 vom DGUV in Hamburg
- LC 800 daN gesamt

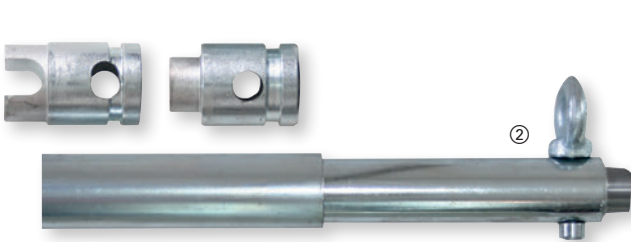
KEP 2: Set mit 4 x Schnellspanner + Sperrstange + 2 Adaptergurte
 KEP E1: Set mit 2 x Schnellspanner



Ausführung	Gurtbandbreite mm	Maschenweite mm	Maschen	Farbe	Außenmaß L x B cm	Befestigungspunkt	Best.-Nr.	EUR
KEP 2	25	200	12x7	orange	272,5 x 160	28 Triangeln	9113 447130	559,-
KEP E1	25	200	4x7	orange	160 x 92,5	12 Triangeln, 6 Karabinerhaken	9113 447131	189,-

② Teleskopstange Vario-TS

leichte, stabile, teleskopierbare Sperrstange, sorgt bei den PaXafe KEP-Netzen für mehr Stabilität und ermöglicht den Formschluss auch bei größeren Staulücken, universell passend für 19 und 24 mm Rundlochschielen und den gängigen Stäbchenschienen



Länge	Best.-Nr.	EUR
150-180 cm (verstellbar)	9113 447133	189,-

Passendes Zubehör

Bezeichnung (o.Abb.)	Länge cm	Best.-Nr.	EUR
Adaptergurt für PaXafe Vario Teleskopstange (Art.-Nr. 9113 447133)	14	9113 447134	7,95

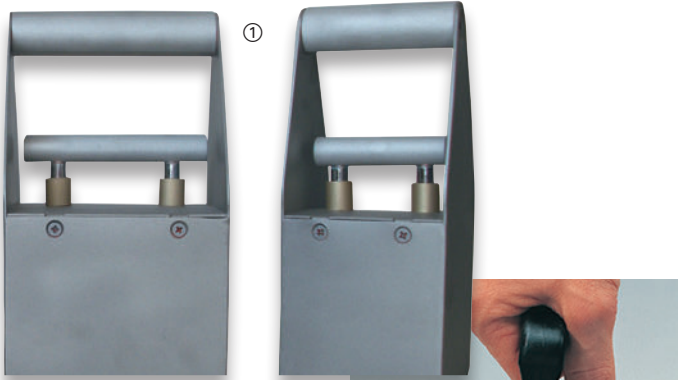
③ Ladungssicherungsnetz

PE geknotet, Stärke 2,5 mm, rhombische Maschenweite: 45 mm, 8 mm Randkettelung, weitere Größen auf Anfrage



B x L m	Bezeichnung	Farbe	Best.-Nr.	EUR
1,30 x 1,60	PKW-Sicherungsnetz	schwarz	9113 447165	45,95
1,50 x 2,20	Anhänger-Sicherungsnetz	grün	9113 447166	32,95
1,50 x 2,70	Anhänger-Sicherungsnetz	grün	9113 447167	36,95
2,50 x 3,50	Pritschen-Sicherungsnetz	grün	9113 447168	46,95
3,50 x 5,00	Containernetz	grün	9113 447205	61,95
3,50 x 6,00	Containernetz	grün	9113 447206	75,95
2,00 x 3,00	Containernetz	grün	9113 447207	24,95
4,00 x 3,00	Containernetz	grün	9113 447208	46,95

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



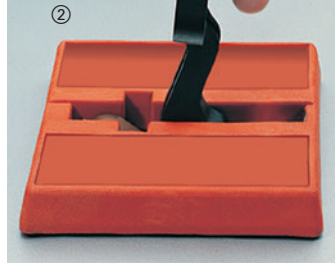
① Permanentmagnet

schaltbar

Gehäuse aus rostfreiem Stahl, geeignet zum Heben und Transportieren von Schüttgut und kleinen Eisenteilen wie Nägeln, Schrauben, Muttern, Drehteilen, Stanzteilen usw. Sortieren von Eisenteilen aus Nichteisenmetallen, Entfernen von Spänen an schwer zugänglichen Stellen. Heben und Transportieren von kleinen ausgebrannten Teilen im Brennschneidbetrieb, lange Lebensdauer. **Die Hebekapazität max. ist produktabhängig und sollte daher als Richtwert betrachtet werden**

2
JAHRE
GARANTIE

Haftfläche mm/mm	Gesamthöhe mm	Hebekapazität max. kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
80/ 80	190	7	1,4	4000 832302	209,-
110/110	190	12	2,4	4000 832303	235,-



②-③ Permanentmagnet

ideales Hilfsmittel beim Transport, Anheben und Greifen von Stahlblechen, starke Hebekraft, optimale Sicherheit

2
JAHRE
GARANTIE

Abb.	Ausführung	L x B x H mm	Gesamthöhe mm	Haftkraft kN	Best.-Nr.	EUR
2	mit Exzenter am D-Griff	160 x 150 x 25	175	1,4 ¹⁾	4000 832300	275,-
3	mit Lederriemen	77 x 37 x 14,5	14,5	0,15 ²⁾	4000 832301	90,95

¹⁾ Hebekraft bei einer Blechdicke von 10 mm,

²⁾ Hebekraft bei einer Blechdicke von 1 mm



④ Lasthebemagnete, handbetätigt

- Kompakte, leichte Bauweise, erleichtert das tägliche Handling
- Robust und zuverlässig
- Einfaches und sicheres Heben ferromagnetischer Hebegüter
- Ohne externe Energiezufuhr
- Außenflächen des Gehäuses sind nicht magnetisch
- Kein Anziehen von Stäuben, Spänen usw.

SCHNELL
LIEFERBAR

Der über den Schalthebel drehbare Magnetblock ist beidseitig kugelgelagert und dreht berührungslos und reibungsfrei zwischen den Magneten des Gehäuseblockes. Der Umschalthebel wird in EIN-Stellung arretiert. Die hohe Magnetkraft wird nur über zwei Polflächen übertragen. Dies vermeidet oft einen Luftspalt zwischen Magnet und Hebegut bzw. minimiert seine Größe. Abschragungen an der Innenseite der zwei Polflächen bilden das Prisma zur Anlage des Rundmaterials. Dreifache Sicherheit wird zertifiziert, d. h. die tatsächliche Abreißkraft ist bei Stahl und ebener Auflage 3-mal höher als die zulässige Tragfähigkeit. Bei nicht zu vermeidendem Luftspalt ist aber die Veränderung der Tragfähigkeit zu beachten.



Lasthebemagnet

Tragfähigkeit kg	Gesamtmaße L x B x H mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
125	121 x 79 x 161	3,7	▶ 9113 444977	440,-
250	189 x 79 x 142	6	▶ 9113 444980	560,-
300	210 x 79 x 142	7,2	▶ 9113 444985	640,-
500	249 x 106 x 189	15	▶ 9113 444981	840,-
600	285 x 106 x 189	17,6	▶ 9113 444986	940,-
1000	342 x 133 x 219	34	▶ 9113 444982	1450,-
1500	383 x 166 x 293	66	▶ 9113 444983	2200,-
2000	457 x 166 x 293	80	▶ 9113 444984	2800,-
150	189 x 79 x 156	6	▶ 9113 444978 ¹⁾	699,-
300	249 x 106 x 200	16	▶ 9113 444979 ¹⁾	950,-

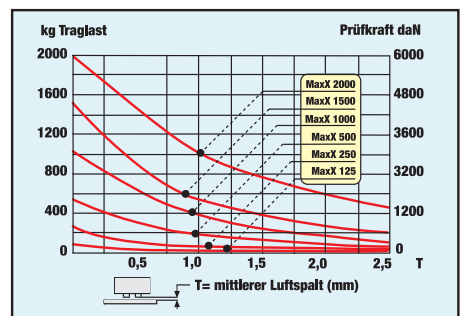
Für den Transport von dünnwandigen Blechen und Rohren.

¹⁾ Für dünnwandige Teile

Zulässige Traglasten in Abhängigkeit von Hebegutprofil			Zulässige Traglasten in Abhängigkeit von Hebegutprofil			
Flachmaterial ¹⁾			Rohr- und Rundmaterial ¹⁾			
Tragfähigkeit kg	Stärke min. mm	Länge max. mm	Tragfähigkeit kg	Ø max. mm	Wandstärke min. mm	Länge max. mm
125	20	1000	50	300	10	1000
250	20	1500	100	300	10	1500
300	20	1500	150	300	10	1500
500	25	2000	200	400	15	2000
600	25	2000	300	400	15	2000
1000	40	3000	400	450	25	3000
1500	45	3000	600	600	30	3000
2000	55	3000	800	600	35	3000
150 ²⁾	8	1500	60	240	8	1500
300 ²⁾	10	2000	120	290	10	2000

¹⁾ Die Reduzierung der Tragfähigkeit in Abhängigkeit vom Luftspalt ist unbedingt zu beachten

²⁾ Für dünnwandige Teile



Lasthebemagnete funktfernsteuerbar auf Anfrage.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Seilwinde komplett mit Seil

- Zum Heben und Ziehen von Lasten
- Leichtgängiger Lauf durch Stirnradgetriebe
- Geschützte Lastdruckbremse für sicheren Halt
- Vollverzinktes Gehäuse und Seiltrommel
- Schmale Seiltrommel für optimales Wickelbild des Seils auf der Trommel
- Die gebördelten Trommelränder schonen das Seil beim Wickelvorgang
- Spezielles Befestigungselement zur einfachen Seilmontage
- **Drahtseil und Haken liegen lose bei**
- Abnehmbare Handkurbel
- Montiert auf einem festen Sockel kann die Kurbel frei durchgedreht werden

24h LIEFERBAR
1 JAHR GARANTIE
 EINFACHE MONTAGE



max. Zugkraft unterste Seillage daN	max. Zugkraft oberste Seillage daN	Trommel-Ø mm	Untersetzungsverhältnis	Seil-Ø mm	Seilaufnahme m	L x B x H mm	Best.-Nr.	EUR
550	200	47,8	4,2:1	5	20	272 x 184 x 223,5	9113 450090	195,-
820	300	57,7	05:01	7	20	283 x 256 x 232,5	9113 450091	265,-
1200	475	75,7	10:01	8	18	305 x 293 x 232,5	9113 450092	309,-

Federzüge und Balancer

Sicher und effektiv handgeführte Werkzeuge positionsgerecht bereithalten

- Für elektrische und pneumatische Werkzeuge, Schleif-, Polier- und Nietmaschinen, Schlagschrauber und Punktschweißzangen
- Aluminium-Druckgussgehäuse
- Biegsames und widerstandsfähiges Stahldrahtseil
- Reibungsarme Büchsen und präzise Seilführung
- Sicherheitshaken und langlebige Feder
- Sicherheitsaufhängung

SCHNELL LIEFERBAR



① Federzüge

Tragfähigkeit 0,4-3 kg

- Seillänge 1,6 m
- Seil-Ø 2,0 mm
- Maße A 109 x B 272 x C 55, D 8 mm, E 6 mm

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
0,4-1	0,6	▶ 9000 444000	69,95
1-2	0,6	▶ 9000 444001	77,95
2-3	0,7	▶ 9000 444002	82,95

② Federzüge (o. Abb.)

Tragfähigkeit von 1-8 kg

- Seillänge 2,0 m
- Seil-Ø 2,0 mm
- Maße A 149 x B 324 x C 85, D 8 mm, E 8 mm

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1-2,5	2,0	▶ 9000 444004	185,-
2-4	2,0	▶ 9000 444005	195,-
4-6	2,3	▶ 9000 444006	225,-
6-8	2,5	▶ 9113 450099	229,-

③ Federzüge

Tragfähigkeit von 2-14 kg

- Seillänge 2,5 m
- Seil-Ø 2,5 mm
- Maße A 180 x B 368 x C 92, D 9 mm, E 10 mm

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
2-4	2,9	▶ 9000 444008	195,-
4-6	3,2	▶ 9000 444009	215,-
6-8	3,5	▶ 9113 450102	237,-
8-10	3,7	▶ 9113 450103	264,-
10-14	4,0	▶ 9113 450104	295,-

④ Federzüge

mit automatischer Arretierung. Der Seilauzug wird stufenweise beim Auszug blockiert

- Seillänge 2,5 m
- Seil-Ø 2,5 mm
- Maße A 180 x B 368 x C 98, D 9 mm, E 10 mm

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
2-4	3,0	▶ 9000 444014	225,-
4-6	3,3	▶ 9000 444015	249,-
6-8	3,6	▶ 9113 450107	279,-
8-10	3,8	▶ 9113 450108	307,-

⑤ Balancer

einstellbarer Gewichtsausgleich zur optimalen Positionierung des Werkzeuges. Die angehängte Last bleibt beim Loslassen in der Schwebe

- Seillänge 2,0 m
- Seil-Ø 3,0 mm
- Maße A 196 x B 502 x C 140 x D 11 mm, E 10 mm

Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
4-7	5	▶ 9113 450120	498,-
7-10	5,5	▶ 9113 450121	499,-
10-14	5,5	▶ 9113 450122	522,-
14-18	6,5	▶ 9113 450123	526,-
18-22	6,0	▶ 9113 450124	572,-
22-25	6,6	▶ 9113 450125	576,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Mini-Seilzüge

- Zum Heben, Ziehen und Spannen von Lasten in jeder Lage
- Universell einsetzbar
- Geringes Gewicht
- Schnelle Installation
- Millimetergenaue Lastplatzierung

Das Seil wird mittels Hebelrohr durch den Seilzug gezogen, jede Seillänge ist möglich. Bedienhebel für Heben und Senken. Mit automatischer Lastdruckbremse und Freilaufschaltung zum einfachen Einführen und Herausziehen des Seils von Hand. Mit Anschlagmittel für die schnelle Befestigung an geeigneten Festpunkten.



1
JAHR
GARANTIE

① Mini-Seilzug

bestehend aus Gerät mit Hebelrohr, 10-m-Zugseil, 2 Befestigungsseilen 1 und 2 m lang, schlagfestes Kunststoffgehäuse

② Mini-Seilzug

bestehend aus Gerät mit Hebelrohr, 10-m-Zugseil, 2 Befestigungsseilen je 2 m lang, robustes Gussgehäuse



Abb.	Tragfähigkeit kg	Seillänge m	Seilweg pro Hub Heben/Senken mm	Seilzug L x B x H mm	Hebelrohrlänge mm	Gesamtgewicht kg	Best.-Nr.	EUR
1	300	10	28/32	320 x 200 x 40	400	3	4172 811505	422,-
2	500	10	24/34	310 x 215 x 55	500	6	4172 811506	730,-



③ Seilzug

Gehäuse aus hochfestem Stahlblech, schlagunempfindlich, mit Überlastsicherung. Bestehend aus Gerät mit Hebelrohr, mit 20 m Seil, mit Spitze und angekauchtem Haken auf Handhaspel (kleine Grundausrüstung)

Seilzüge, handbetrieben

- Zum Ziehen und Spannen mit gleichbleibender Sicherheit in jeder Lage und in jede Richtung
- Universell einsetzbar
- Leicht und handlich

Das Seil wird mittels Hebelrohr durch den Seilzug gezogen, jede Seillänge ist möglich. Je ein Bedienhebel für Heben und Senken. Mit automatischer Lastdruckbremse und Freilaufschaltung zum einfachen Einführen und Herausziehen des Seils von Hand

1
JAHR
GARANTIE



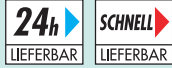
④ Seilzug mit Lasthaken

Gehäuse aus hochfestem Stahlblech, schlagunempfindlich, mit Überlastsicherung. Bestehend aus Gerät mit Hebelrohr, mit 20 m Seil, mit Spitze und angekauchtem Haken auf Handhaspel nach EN 13157 (kleine Grundausrüstung)

Abb.	Nutzkraft daN	Seillänge m	Seil-Ø mm	Seilzug L x B x H mm	Hebelrohrlänge eingeschoben/ausgeschoben mm	Gesamtgewicht kg	Best.-Nr.	EUR
3	800	20	8,3	550 x 99 x 250	400/ 690	13,7	4172 811508	999,-
	1600	20	11,5	650 x 127 x 315	650/1150	28,9	4172 811516	1210,-
	3200	20	16,3	840 x 130 x 355	650/1150	52,9	4172 811532	2036,-
4	800	20	8,3	527 x 108 x 265	395/ 620	15,5	4172 807008	1181,-
	1600	20	11,5	660 x 140 x 330	680/1190	33,5	4172 807016	1674,-
	3200	20	16,3	676 x 156 x 330	680/1190	56	4172 807032	2609,-

Hebelzüge

Für vielfältige Einsatzmöglichkeiten z.B. in der Industrie, im Handwerk oder im Servicebereich.



① Hebelzug Handy

- Kleines und leichtes Allzweckgerät
- Ideal für den mobilen Einsatz
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken
- Kettenfreischaltung
- Ergonomisch geformter Handhebel
- Gekapselte Konstruktion, staub- und feuchtigkeitsgeschützt

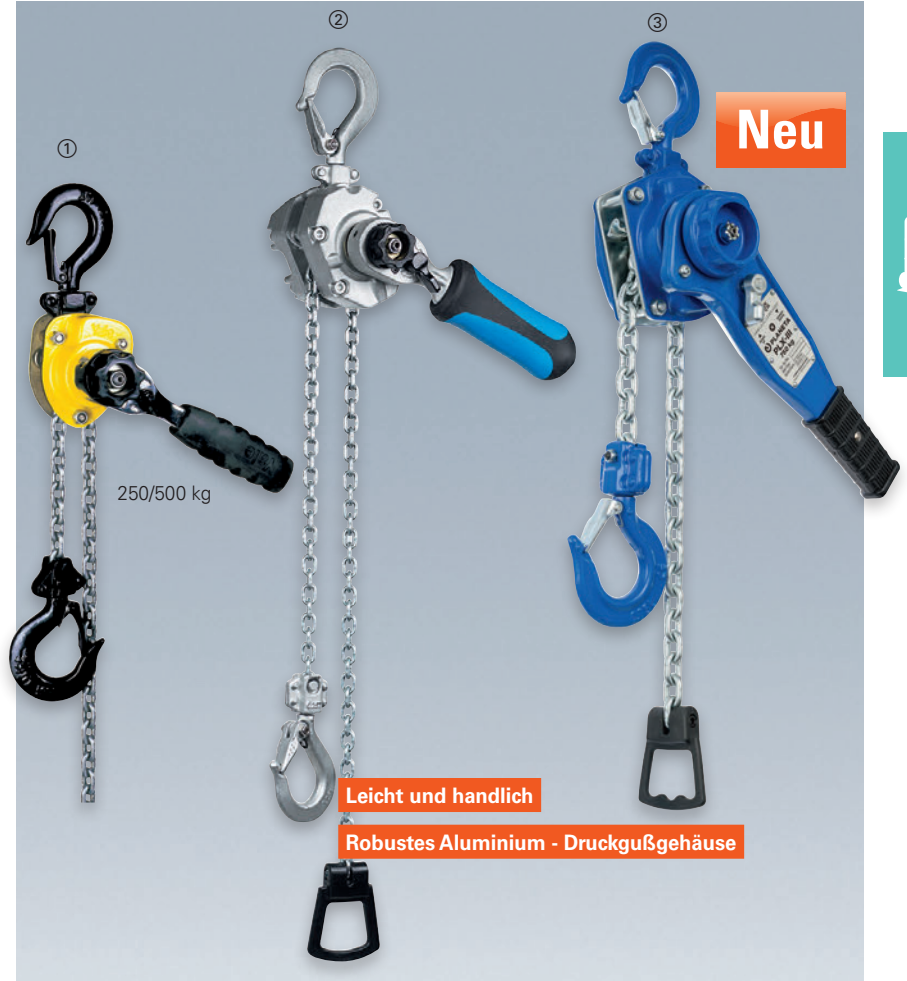
2
JAHRE
GARANTIE

② Hebelzug PAH

- Geschlossenes Aluminium-Druckgussgehäuse
- Kompakte Bauweise, mit kurzem, verstärktem Handhebel mit Gummihandgriff
- Freilaufschaltung der unbelasteten Kette
- Zwei robuste Hakensicherungen
- Ein robustes Kettenendstück verhindert das Durchrutschen
- Einsetzbar bei Temperaturen von -20°C bis +60°C

③ Hebelzug PLX-III

- Vielseitig einsetzbares Hebe- und Abspanngerät
- Einfach in der Handhabung
- Freilaufschaltung der unbelasteten Kette
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken mit passgenauer Hakensicherung
- Robust und langlebig



Sicherheitsbremse mit zwei Sperrklinken

Integrierte Kettenführung

Abb.	Tragfähigkeit kg	Hubhöhe m	Gewicht mit Ketten	Best.-Nr.	EUR
1	250	1,5	2,2	▶ 4172 615005	189,-
	250	3	2,8	▶ 9000 360052	229,-
	250	6	3,4	▶ 9000 360053	281,-
	500	1,5	2,8	▶ 4172 615006	249,-
	500	3	3,5	▶ 9000 360054	289,-
	500	6	4,5	▶ 9000 360055	351,-
2	250	1,5	1,6	▶ 9113 450240	155,-
	500	1,5	2,7	▶ 9113 450241	175,-
3	750	1,5	7	▶ 9113 450075	229,-
	1500	1,5	11	▶ 9113 450076	299,-
	3000	1,5	19	▶ 9113 450077	429,-

Hebelzug PREMIUM PRO

in den Hubhöhen von 2,5 m, 3 m und 5 m

- **Tragfähigkeit 800-9600 kg**
- Universell einsetzbar zum Heben, Ziehen und Abspannen von Lasten
- Kompakte Bauweise mit kurzem, verstärktem Handhebel
- Geringe Hebelkraft
- **Freilaufschaltung** zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Kette
- **Automatische Lastdruckbremse**
- Ratschenhebel in jeder Lage im Eingriff
- Lastkette hochfest und galvanisiert nach DIN EN 818-7-T
- Stahlblechgehäuse pulverbeschichtet, perlhellgrau, RAL 9022
- Verzinktes Innengehäuse für hohe Stabilität und optimalen Korrosionsschutz
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken
- Gegossene Hakensicherungen, verzinkt und federbelastet
- Zur Ladungssicherung zugelassen gemäß EN 12195-3

Auf Anfrage auch in explosionsgeschützter Ausführung lieferbar

Tragfähigkeit kg	Anzahl Laststränge	Best.-Nr. 2,5 m	EUR	Best.-Nr. 3 m	EUR	Best.-Nr. 5 m	EUR
800	1	9113 450256	359,-	9113 450257	369,-	9113 450258	405,-
1600	1	9113 450259	439,-	9113 450260	454,-	9113 450261	514,-
3200	1	9113 450262	615,-	9113 450263	638,-	9113 450264	712,-
5000	1	9113 450265	789,-	9113 450266	819,-	9113 450267	929,-
6400	2	9113 450268	979,-	9113 450269	1018,-	9113 450270	1159,-
9600	3	9113 450271	1605,-	9113 450272	1529,-	9113 450273	1726,-



① Hebelzug

- Rundstahlkette
- Trag- und Lasthaken mit Sicherheitsbügel
- Automatische Lastbremse
- Hubhöhe 1,5 m

24h
LIEFERBAR

2
JAHRE
GARANTIE

② Hebelzug UNOplus-A

- Robuste Stahlblechkonstruktion
- Handhebel mit Gummihandgriff
- Geringe optimierte Hubkräfte
- Leichtgängige Kettenfreischaltung
- Robustes Kettenendstück
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken
- Hochfeste verzinkte Rundstahlkette

2
JAHRE
GARANTIE

③ Hebelzug Modell AL

- Gehäuse und Handhebel aus Leichtmetall-Legierung
- Wartungsarm
- Präzises Getriebe und hochwertige Nadellagerung
- Hochfeste Rundstahlkette nach EN 818-7, verzinkt
- Kettenfreischaltung
- Hubhöhe 1,5 m

2
JAHRE
GARANTIE



Abb.	Tragfähigkeit kg	Anzahl Laststränge	Hubhöhe m	Gewicht mit Ketten kg	Best.-Nr.	EUR
1	750	1	1,5	7,2	▶ 4000 360000	189,-
	1500	1	1,5	12,5	▶ 4000 360001	285,-
	3000	1	1,5	21,5	▶ 4000 360002	329,-
2	750	1	1,5	6,3	4172 615017	334,-
	1500	1	1,5	9,2	4172 615018	427,-
	3000	1	1,5	16,9	4172 615019	656,-
	6000	2	1,5	28,6	4172 615020	1132,-
	750	1	3,0	7,3	4172 615021	374,-
	1500	1	3,0	11,3	4172 615022	502,-
	3000	1	3,0	21,5	4172 615023	736,-
	6000	2	3,0	38,4	4172 615024	1292,-
3	750	1	1,5	6,4	4172 620007	701,-
	1000	1	1,5	6,6	4172 620010	781,-
	1500	1	1,5	10,0	4172 620015	948,-
	3000	1	1,5	18,0	4172 620030	1278,-



Robustes Aluminium-Druckgussgehäuse

ab 365,-

④ Hebelzug

mit Tragfähigkeiten von 800 kg bis 3200 kg

- Geschlossenes Aluminium-Druckgussgehäuse
- Kompakte Bauweise, mit kurzem, verstärktem Handhebel
- Freilaufschaltung der unbelasteten Kette
- Zwei robuste Hakensicherungen
- Ein robustes Kettenendstück verhindert das Durchrutschen
- Hubhöhe 1,5 m
- Einsetzbar bei Temperaturen von -20°C bis +60°C

2
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
800	9113 450242	365,-
1600	9113 450243	456,-
3200	9113 450244	697,-



Einfacher Wechsel der Griffposition

Hub- und Zuganwendungen mit einem Griff

Bis zu 30 % weniger Hubkraft notwendig



⑤ Hebelzug ERGO 360 mit integriertem klappbarem Griff

- Ideale Kraftübertragung, bis zu 30 % weniger Hubkraft notwendig
- Einfaches und effizientes Arbeiten in jedem beliebigen Winkel
- Einsatz sowohl bei Hub-, als auch bei Zuganwendungen möglich
- Bis zu 12-mal schnelleres Arbeiten durch ergonomische und sicherheitsfördernde Gestaltung des Gerätes
- Klappbarer Griff, auf beiden Seiten des Hebels einrastbar
- Anzeige der Bedienrichtung im Hebel
- Leichtgängige Kettenfreischaltung
- Gekapselte Lastdruckbremse
- Leichtes, robustes Aluminiumgehäuse
- Hochwertige Pulverbeschichtung
- Hubhöhe 1,5 m

2
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Anzahl Laststränge	Best.-Nr.	EUR
1500	1	4172 620004	767,-
3000	1	4172 620005	1080,-
6000	2	4172 620006	1703,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



① **Kettenzug**

- Robuste Ausführung, mit Rundstahlkette
- Gehäuse aus Stahlblech
- Zweistufiges Stirnradgetriebe
- Niedrige Bauhöhe
- Leichte Handhabung

24h LIEFERBAR **2** JAHRE GARANTIE

② **Kettenzug VS///**

- Tragfähigkeit 500-5000 kg
- Robustes Stahlblechgehäuse
- Einfache Handhabung und leichtgängiger Lastkettenlauf durch präzise Kettenführung
- Verzinkte und gelbchromatierte Bremssteile erhöhen den Korrosionsschutz
- Hochfeste, verzinkte Rundstahlkette

2 JAHRE GARANTIE

③ **Kettenzug Pullmaster-II**

- Stabile Ausführung bei gleichzeitig sehr kompakten Abmessungen
- Zuverlässige Sicherheitsbremse hält die Last sicher in jeder Position
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken mit federbelasteten, galvanisch verzinkten Hakensicherungen

24h LIEFERBAR



Auf Anfrage auch mit Tragfähigkeiten bis 50 t lieferbar.

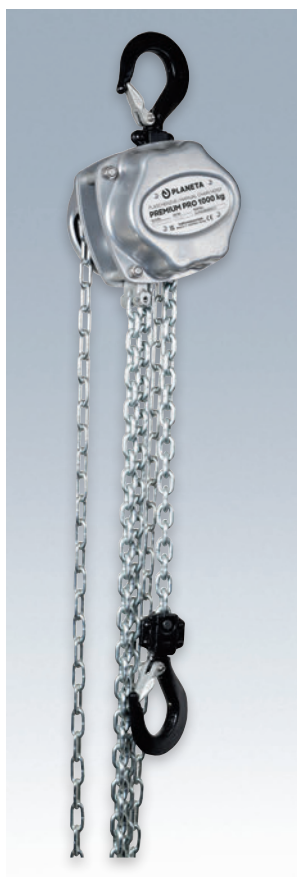
Abb.	Tragfähigkeit kg	Anzahl Kettenstränge	Hubhöhe m	Gewicht mit Ketten kg	Best.-Nr.	EUR
1	1000	1	3	14,0	▶ 4000 360050	215,-
	2000	1	3	19,0	▶ 4000 360051	305,-
2	500	1	3	9	4172 100006	340,-
	1000	1	3	11,5	4172 100007	397,-
	2000	1	3	19	4172 100009	823,-
	2000	2	3	17,3	4172 100008	633,-
	3000	1	3	31	4172 100011	1196,-
	3000	2	3	27	4172 100012	842,-
3	5000	2	3	43	4172 100013	1316,-
	1000	1	3	11,5	▶ 9113 450080	205,-
	1500	1	3	15,8	▶ 9113 450081	269,-
	2000	2	3	16	▶ 9113 450082	309,-

Stirnradflaschenzug PREMIUM-PRO

in den Hubhöhen von 5 m, 7 m und 10 m

- Kompakte und leichte Bauweise
- Stahlblechgehäuse pulverbeschichtet, perlhellgrau, RAL 9022 für hohe Stabilität und optimalen Korrosionsschutz
- Alle Verbindungs- und Gehäuse Teile sind gegen Korrosion geschützt
- Zuverlässige, asbestfreie Scheibenbremse hält die Last nach Beendigung des Hub- oder Senkvorgangs sicher in jeder Position
- **Serienmäßige Überlastsicherung ab 500 kg Tragfähigkeit**
- **Lastkette** vergütet und galvanisiert nach **DIN EN 818-7-T Made in Germany**
- Laststränge: bis 3000 kg 1 Strang, ab 5000 kg 2 Stränge
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken, drehbar
- Gegossene Hakensicherungen, verzinkt und federbelastet
- Auf Anfrage bis maximal 30 t Tragfähigkeit und explosionsgeschützter Ausführung lieferbar

Tragfähigkeit kg	Anzahl Laststränge	Best.-Nr. 5 m	EUR	Best.-Nr. 7 m	EUR	Best.-Nr. 10 m	EUR
250	1	9113 450200	235,-	9113 450201	292,-	9113 450202	377,-
500	1	9113 450203	289,-	9113 450204	347,-	9113 450205	433,-
1000	1	9113 450206	330,-	9113 450207	391,-	9113 450208	483,-
1500	1	9113 450209	442,-	9113 450210	523,-	9113 450211	696,-
2000	1	9113 450212	508,-	9113 450213	590,-	9113 450214	749,-
3000	1	9113 450215	785,-	9113 450216	915,-	9113 450217	1112,-
5000	2	9113 450218	989,-	9113 450219	1153,-	9113 450220	1399,-
10000	3	9113 450221	2095,-	9113 450222	2365,-	9113 450223	2765,-



Tragfähigkeit 1000 kg



Tragfähigkeit 5000 kg, Anzahl Laststränge 2

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Stirnradflaschenzüge

Mit 360° drehbarer Handkettenführung

- Auch für den Einsatz bei horizontalen Zieh- und Spannarbeiten geeignet
- Arbeiten außerhalb des Gefahrenbereiches möglich
- Heben und Bewegen der Lasten aus allen Positionen
- Ideal für Arbeiten unter engen Raumverhältnissen
- Robustes, geschlossenes Stahlblechgehäuse auch für den Einsatz im Freien geeignet
- Kompakte Abmessungen, sowie niedrige Bauhöhen für größtmögliche Nutzung der Hubhöhe
- Verzinkte Rundstahlkette, entsprechend aktueller Vorschriften
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken mit robuster Hakensicherung



Anwendung Heben



Anwendung Ziehen



Zum Heben und Ziehen

Arbeiten außerhalb des Gefahrenbereiches

Kompakt und handlich

Yale® Yale MINI 360

Stirnradflaschenzug YaleMini 360

kleiner und leichter Stirnradflaschenzug. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss. Ideal für den Einsatz bei Montagearbeiten, Autowerkstätten, Handwerk etc.

ab **299,-**

Tragfähigkeit kg	Hubhöhe m	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	EUR
250	3	2,9	9000 360035	299,-
	6	4,5	9000 360037	403,-
	10	6,7	9000 360039	531,-
500	3	4,3	9000 360036	388,-
	6	6,3	9000 360038	488,-
	10	9,0	9000 360040	621,-

Lasten sicher Heben und Bewegen aus jedem Winkel

ab **430,-**



360° drehbare Handkettenführung

Mit Hakenaufhängung

Stirnradflaschenzug Yalelift 360

Geschlossenes robustes Gehäuse für den anspruchsvollen Einsatz. Zuverlässige Lastdruckbremse aus hochwertigen Materialien mit zusätzlicher Verzinkung für optimalen Korrosionsschutz. Vergütetes Lastkettenrad für exakten Lauf der Lastkette.

Hubhöhe 3 m.

Höhere Tragfähigkeiten bis 20 t auf Anfrage.

Tragfähigkeit kg	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. mit Traghaken	EUR
500	9	4172 100110	430,-
1000	13	4172 100120	507,-
2000	20	4172 100130	1041,-
3000	29	4172 100140	1433,-
5000	38	4172 100150	1600,-



ab **939,-**

Mit Roll- oder Haspelfahrwerk

Stirnradflaschenzug Yalelift 360 ITP/ ITG

Die Kombination aus Stirnradflaschenzug Yalelift 360 mit einem sehr niedrig bauenden Handfahrwerk ermöglicht noch mehr Flexibilität im Einsatz. Handfahrwerke passend für Trägerflanschbreite bis 180 mm

Die Lieferung erfolgt ohne die auf Anfrage lieferbaren Anfahrpuffer. Auf Anfrage sind Ausführungen mit einem Einstellbereich von 50-220 und 220-300 mm lieferbar.

Tragfähigkeit kg	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. mit Rollfahrwerk ITP	EUR	Best.-Nr. mit Haspelfahrwerk ITG	EUR
500	9	4172 100051	939,-	4172 100056	1143,-
1000	13	4172 100052	1104,-	4172 100057	1312,-
2000	20	4172 100053	1766,-	4172 100058	1967,-
3000	29	4172 100054	2388,-	4172 100059	2650,-
5000	38	4172 100055	3228,-	4172 100060	3509,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Hebezug

für den professionellen Einsatz

- Robuste Bauart bei geringem Gewicht
- Begrenzungsschalter am Hebezug, stoppt den Hebevorgang automatisch, sobald die Seilscheibe den Begrenzungsschalter berührt
- Lasthaken mit Sicherheitsverriegelung, 360° drehbar
- Steuerkabellänge 10 m
- Motorleistung 0,8-1,5 kW, Schutzart IP44
- Steuerung IP 65, wassergeschützt, mit NOT-AUS
- Stromanschlusskabel 5 m
- Anschlussspannung 230 V
- Einschaltdauer 25 %



Passendes Zubehör



Tragfähigkeit	kg	80	160	230	300
Hubhöhe (Seillänge)	m	23	30	24	24
Motorleistung	kW/A	0,8/4	1,2/6	1,3/6,5	1,5/7,5
Hubgeschwindigkeit	m/min	18/30 ^{II}	15/22 ^{II}	9/14 ^{II}	9/13 ^{II}
Seil-Ø	mm	4	5	5	5
Best.-Nr.		▶ 9113 450128	▶ 9113 450129	▶ 9113 450126	▶ 9113 450130
EUR		1115,-	1335,-	1613,-	1895,-

Schwenkauslegerarm

mittels zwei Schellen an ein bauseitig vorhandenes, stabiles, senkrechtes Rohr (Ø 40-55 mm) zu klemmen, inkl. Rundrohradapter

- Schwenkradius 180°

Tragfähigkeit kg	max. Ausladung mm	Best.-Nr.	EUR
250	1100	9113 450133	262,-
600	750	9113 450134	275,-

Saugheber

Für alle gasdichten Oberflächen wie Glas, Blech (außer Riffelblech), Marmor, Fliesen etc.



① Saugheber

1-Kopf-Aluminium-Körper, mit eingebauter Handpumpe, Ansaugen durch Pumpstöße, Belüftungshebel gegen unbeabsichtigtes Betätigen gesichert, Sicherungsring für optische Kontrolle der vollen Tragleistung

Tragfähigkeit kg	Kopf-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
120	214	▶ 4000 817239	165,-

①
165,-



②
6,75



② Saugheber

1-Kopf-Kunststoff-Körper, Einhandbedienung, Ansaugen durch Umlegen des Griffbügels

Tragfähigkeit kg	Kopf-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
45	118	▶ 4000 817213	6,75



⑤ Saugheber

3-Kopf-Aluminium-Körper, Ansaugen durch Umlegen der Kipphebel, besonders geeignet für große Scheiben

Tragfähigkeit kg	Kopf-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
120	118	▶ 4000 817219	67,95



③ Saugheber

2-Kopf-Kunststoff-Körper, Ansaugen durch Umlegen der Kipphebel

Tragfähigkeit kg	Kopf-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
80	118	▶ 4000 817214	12,50



④ Saugheber

2-Kopf-Aluminium-Körper, Ansaugen durch Umlegen der Kipphebel

Tragfähigkeit kg	Kopf-Ø mm	Best.-Nr.	EUR
80	118	▶ 4000 817218	47,95

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Trägerklemme

für den Materialtransport

- Großer Einstellbereich
- Große Stabilität auf dem Steg des Trägers
- Beweglicher Hängering zum einfachen Positionieren der Last
- Schnelle Anpassung an die Größe des Stahlprofils mittels Schraube und Hebel

1
JAHR
GARANTIE

ab **159,-**



Tragfähigkeit bei Materialtransport kg	Trägerflanschbreite mm	Gewicht kg	Best.-Nr. f. Materialtransport	EUR
1000	75-230	4,8	4172 620100	159,-
2000	75-230	5,6	4172 620101	239,-
3000	80-330	11,0	4172 620115	308,-
5000	80-330	12,3	4172 620116	456,-
10000	80-320	21,0	4172 620117	843,-

Trägerklemme Mod. YC

zur schnellen Herstellung unterschiedlicher Anschlagpunkte zur Aufnahme von Hebezeugen. Der Spindel-Mechanismus ermöglicht einfache Befestigung am Trägerflansch mit festem, sicheren Sitz.

2
JAHRE
GARANTIE

Tragfähigkeit kg	Trägerflanschbreite mm	Best.-Nr.	EUR
1000	75-230	4172 625010	214,-
2000	75-230	4172 625020	248,-
3000	80-320	4172 625035	359,-
5000	90-320	4172 625055	553,-
10000	90-320	4172 625100	1083,-



Handfahrwerke

- Ausführungen als Rollfahrwerk (HTP) oder Haspelfahrwerk (HTG)
- Laufrollen aus Schmiedestahl
- Günstige Fahreigenschaften und lange, wartungsfreie Lebensdauer
- Einstellbar für einen weiten Trägerbereich, **die Einstellung erfolgt durch Drehen der Ösentraverse**, die für die zentrische Aufhängung des Hebezeuges sorgt und so seitliches Wandern auf dem Träger verhindert
- Die Handkette für Modell HTG ist für 3-m-Laufbahnhöhe bemessen

Höhere Tragfähigkeiten (bis 20 t) auf Anfrage

2
JAHRE
GARANTIE

Rollfahrwerk

Tragfähigkeit kg	Trägerflanschbreite mm	Best.-Nr.	EUR
500	50-220	4172 110005	220,-
1000	50-220	4172 110010	257,-
2000	66-220	4172 110020	334,-
3000	74-220	4172 110030	482,-
5000	90-220	4172 110050	734,-



Rollfahrwerk

Haspelfahrwerk

Haspelfahrwerk

Tragfähigkeit kg	Trägerflanschbreite mm	Best.-Nr.	EUR
500	50-220	4172 112105	382,-
1000	50-220	4172 112110	428,-
2000	66-220	4172 112120	528,-
3000	74-220	4172 112130	690,-
5000	90-220	4172 112150	1010,-

Handfahrwerke

- Ausführungen als Rollfahrwerk oder Haspelfahrwerk
- Wartungsfreie Laufrollen aus Stahl
- Günstige Fahreigenschaften
- Einstellbar für einen weiten Trägerbereich, **die Einstellung erfolgt durch Wechseln von Distanzscheiben**
- Handkette-Haspelfahrwerk Bedienlänge 2,50 m



Rollfahrwerk

Haspelfahrwerk

Rollfahrwerk

Tragfähigkeit kg	Trägerflanschbreite mm	Best.-Nr.	EUR
500	50-203	9113 450030	136,-
1000	64-203	9113 450031	167,-
2000	88-203	9113 450032	252,-
3000	100-203	9113 450033	338,-
5000	114-203	9113 450034	685,-
10000	124-203	9113 450035	1229,-

Haspelfahrwerk

Tragfähigkeit kg	Trägerflanschbreite mm	Best.-Nr.	EUR
500	64-203	9113 450040	215,-
1000	64-203	9113 450041	231,-
2000	88-203	9113 450042	323,-
3000	100-203	9113 450043	417,-
5000	114-203	9113 450044	722,-
10000	124-203	9113 450045	1369,-

Elektrokettenzüge

Tragfähigkeit 250 bis 2000 kg

- Mit Traghaken, Roll-, Haspel- oder Elektrofahrwerk
- Hubhöhe 3 m
- Betriebsspannung 400 V/50 Hz/ 3 Phasen
- 42 V Schützsteuerung
- Hubendschalter für höchste und niedrigste Hakenstellung
- Roll-, Haspel- oder Elektrofahrwerke sind für Flanschbreite 58-180 mm geeignet
- Motoren geschützt gegen Eindringen von Staub und Strahlwasser nach Schutzklasse IP 55 gemäß VDE 0530
- Gekapselter Steuerschalter in Schutzart IP 65, mit NOT-HALT-Taster
- Von außen einstellbare Sicherheitsrutschkupplung
- Elektromagnetische Federdruckbremse hält Last auch bei Stromausfall
- Steuerkabellänge 2 m
- Optional mit Tragbügelauflösung (ohne Aufpreis) erhältlich



FEM-Einstufung-Hebezeuge

(Volllast-Lebensdauerstunden)
FEM 1 Am = 800 Stunden

Betriebsspannung 230 V/50 Hz/ 1 Phase (25% ED) auf Anfrage lieferbar.



Flanschbreite 180-300 mm auf Anfrage

Kettenzüge 250 bis 2000 kg

Modell	Tragfähigkeit kg	FEM Gruppe	Anzahl Laststränge	Einschalt-dauer ED %	Hubgeschwindigkeit Haupt-hub/Feinhub m/min	Best.-Nr. mit Traghaken	EUR	Best.-Nr. mit Roll-fahrwerk	EUR	Best.-Nr. mit Haspel-fahrwerk	EUR	Best.-Nr. mit Elektro-fahrwerk	EUR
CPV 2-8	250	1 Am	1	50	8	4172 316098	1357,-	4172 316280	1608,-	-	-	4172 316380	2425,-
CPVF 2-8	250	1 Am	1	33/17	8/2	4172 316104	1707,-	4172 316292	1959,-	-	-	4172 316392	2776,-
CPV 5-4	500	1 Am	2	50	4	4172 316099	1488,-	4172 316282	1748,-	-	-	4172 316382	2566,-
CPVF 5-4	500	1 Am	2	33/17	4/1	4172 316105	1816,-	4172 316294	2078,-	-	-	4172 316394	2896,-
CPV 5-8	500	1 Am	1	50	8	4172 316100	2186,-	4172 316284	2480,-	4172 316184	3028,-	4172 316384	3380,-
CPVF 5-8	500	1 Am	1	33/17	8/2	4172 316106	2306,-	4172 316296	2600,-	4172 316196	3147,-	4172 316396	3873,-
CPV 10-4	1000	1 Am	2	50	4	4172 316101	2418,-	4172 316286	2710,-	4172 316186	3257,-	4172 316386	3610,-
CPVF 10-4	1000	1 Am	2	33/17	4/1	4172 316107	2539,-	4172 316298	2833,-	4172 316198	3380,-	4172 316398	4107,-
CPV 10-8	1000	1 Am	1	50	8	4172 316102	2839,-	4172 316288	3188,-	4172 316188	3767,-	4172 316388	4033,-
CPVF 10-8	1000	1 Am	1	33/17	8/2	4172 316108	3028,-	4172 316300	3375,-	4172 316200	3955,-	4172 316400	4594,-
CPV 20-4	2000	1 Am	2	50	4	4172 316103	3307,-	4172 316290	3656,-	4172 316190	4234,-	4172 316390	4501,-
CPVF 20-4	2000	1 Am	2	33/17	4/1	4172 316109	3494,-	4172 316302	3843,-	4172 316202	4421,-	4172 316402	5060,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Elektrokettenzüge

- 2 Hubgeschwindigkeiten
- Eingebaute Rutschkupplung
- Hubhöhe 5 m
- Steuerkabellänge 3,8 m
- Kettenspeicher inklusive
- Niedrige Bauform
- Hohe Betriebssicherheit
- Mit Hubendschalter für obere und untere Hakenstellung
- Mit Betriebsstundenzähler



Bügelabhängung

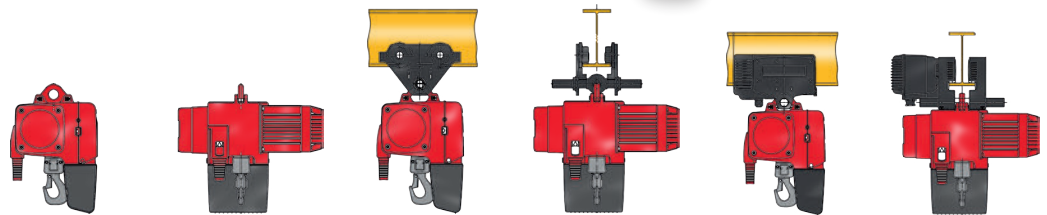
Technische Daten:

- Motor:** 380-415 V/50 Hz, Schutzart IP 55
Getriebe: gekapseltes Stirnrad-Getriebe mit Wälzlagerung
Kette: hochfeste Sicherheitslastkette, verzinkt
Steuerung: Kommandotafel mit NOT-HALT-Taster und Zugentlastung, Schutzart IP 65, Schützensteuerung 24 V
Lackierung: blutorange, RAL 2002, schwarzgrau, RAL 7021
Handfahrwerk: mit stufenloser Einstellung der Flanschbreite
Elektrofahrwerk: Geschwindigkeit ca. 24 bzw. 6 m/min., einstellbar
Lieferung: inklusive Dokumentation

FEM-Einstufung Hebezeuge

(Volllast-Lebensdauerstunden):
 FEM 3m: 3200 Stunden
 FEM 2m: 1600 Stunden

Bei Bestellung mit Fahrwerken
 bitte die genaue Flanschbreite
 angeben.



Bügelabhängung

Handfahrwerk

Elektrofahrwerk

	Tragfähigkeit	kg	125	250	500	800	1000	1600	2000
	Triebwerksgruppe nach FEM		3 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m
	Anzahl Laststränge		1	1	1	1	1	2	2
	Hubgeschwindigkeit Haupthub/Feinhub	m/min	8/2	6/1,5	4,5/1,1	4/1	4/1	4/1	4/1
	Hubmotor-Leistung Haupthub/Feinhub	kW	0,18/0,05	0,3/0,07	0,4/0,1	0,75/0,19	0,75/0,19	1,5/0,37	1,5/0,37
	Einschaltdauer ED	% / %	40 / 20	40 / 20	40 / 20	40 / 20	40 / 20	40 / 20	40 / 20
Bügelabhängung	Bauhöhe B	mm	353	353	400	493	493	585	585
		Best.-Nr.	9112 446500	9112 446503	9112 446506	9112 446518	9112 446509	9112 446512	9112 446515
		EUR	2545,-	2667,-	3135,-	3473,-	3389,-	4839,-	4755,-
	Bauhöhe C	mm	433	433	480	573	573	684	684
Handfahrwerk	Flanschbreite F	mm	50-220	50-220	50-220	58-220	58-220	66-220	66-220
		Best.-Nr.	9112 446501	9112 446504	9112 446507	9112 446519	9112 446510	9112 446513	9112 446516
		EUR	2689,-	2805,-	3275,-	3643,-	3561,-	5025,-	4945,-
	Bauhöhe D	mm	405	405	452	545	545	649	649
Elektrofahrwerk	Flanschbreite F	mm	58-200	58-200	58-200	58-200	58-200	82-200	85-200
		Best.-Nr.	9112 446502	9112 446505	9112 446508	9112 446520	9112 446511	9112 446514	9112 446517
		EUR	4579,-	4705,-	5179,-	5505,-	5429,-	7339,-	7259,-

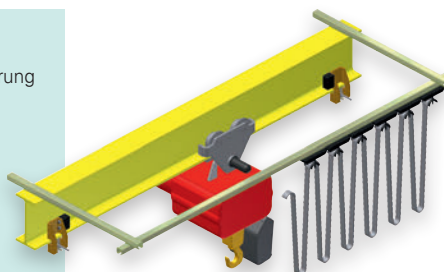
Andere Tragfähigkeiten und Flanschbreiten auf Anfrage.

Passendes Zubehör

	Hubhöhe max. m	8	8	8	8	8	8	8
Hubhöhe 8,0 m	Best.-Nr.	9112 446522	9112 446523	9112 446524	9112 446528	9112 446525	9112 446526	9112 446527
Steuerkabellänge 6,8 m	Mehrpreis EUR	209,-	239,-	265,-	355,-	349,-	669,-	669,-

Stromzuführung

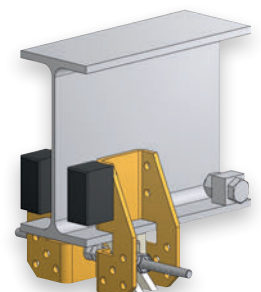
Flachschleppkabel-Stromzuführung für bauseitige Katzbahnträger, bestehend aus Aufbau-Netzanschlussschalter, Haltearmen, C-Schiene, Flachkabel und Kabelwagen für den Hallen- oder Freigeländeinsatz, sind auf Anfrage erhältlich.



Anschlagpuffer

Katzfahr-Endanschlag für alle gängigen Hebezeuge bis 10000 kg Tragfähigkeit mit Roll- oder Elektrofahrwerken. Einfach und schnell an den Fahrbahnträger anzuklemben. Für Trägerflanschbreiten von 91–300 mm.

Best.-Nr.	EUR
9112 440492	215,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Portalkran

- Modulares Baukastensystem
- Höhenverstellbar
- Mobil für wechselnde Standorte
- Ideal zum Be- und Entladen
- Für den Einsatz in der Werkhalle

Bestehend aus: höhenverstellbarem Aluminium-Portalkran und 4 Lenkrollen mit Radfeststeller, komplett mit feststellbarem Rollfahrwerk, wahlweise mit Stirnradflaschenzug oder Elektorkettenzug inkl. Dokumentation

Lieferung erfolgt zerlegt

ab **7695,-**

Portalkran mit Stirnradflaschenzug

Technische Daten:

Stirnradflaschenzug

- Tragfähigkeit bis 1500 kg
- Hubhöhe 3 m
- Stabile Stahlblech Ausführung
- Kompakte Abmessung
- Sicherheitsbremse
- Vergütete Lastkette nach DIN EN 818-7



Manuell heben und verfahren

Tragfähigkeit	kg	1500/1500 ¹	1250/1000 ¹	1000/1000 ¹
Brückenlänge	mm	3000	4000	5000
Nutzbreite	mm	1770	2770	3770
Bauhöhe	mm	2477-3877	2477-3877	2477-3877
Höhe Einhängpunkt	mm	2207-3607	2207-3607	2207-3607
Gewicht	kg	192	193	191
Best.-Nr.		9112 440668	9112 440669	9112 440670
EUR		7695,-	8045,-	8249,-

¹ Tragfähigkeit Hebezeug

ab **10389,-**

Portalkran mit Elektorkettenzug

Technische Daten:

Elektro-Kettenzug

- Tragfähigkeit 1000 kg
- Hubhöhe 3 m
- 2 Hubgeschwindigkeiten
- Einstufung nach FEM in Triebwerksgruppe 2m
- Robustes Aluminium Druckgussgehäuse
- Steuerung über Schütze mit 42 V Steuerspannung
- Schutzart IP 65
- Getriebeendechalter für obere und untere Hakenstellung
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Einsatzbereich -15° bis +50° Celsius
- Betriebsspannung 400 Volt / 50 Hz



Elektrisch Heben und manuell verfahren

Tragfähigkeit	kg	1500/1000 ¹	1250/1000 ¹	1000/1000 ¹	1500/1000 ¹	1250/1000 ¹	1000/1000 ¹
Brückenlänge	mm	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Nutzbreite	mm	1770	2770	3770	1770	2770	3770
Bauhöhe	mm	2477-3877	2477-3877	2477-3877	2477-3877	2477-3877	2477-3877
Höhe Einhängpunkt	mm	2207-3607	2207-3607	2207-3607	2207-3607	2207-3607	2207-3607
Haupthub/Feinhub	m/min	4/1	4/1	4/1	8/2	8/2	8/2
Gewicht	kg	212	219	225	246	253	259
Best.-Nr.		9112 440673	9112 440674	9112 440675	9112 440676	9112 440677	9112 440678
EUR		10389,-	10835,-	11065,-	11075,-	11519,-	11749,-

¹ Tragfähigkeit Hebezeug

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör





ab **13799,-**

Kurze Lieferzeit

Schnelle Inbetriebnahme

Zweischienenportalkran
mit 2 Feldlängen

Zweischienenportalkran ErgoLine®

modular aufgebautes Kransystem komplett mit Elektro-Kettenzug, Leichtlaufwerk und Verbundanker-Befestigungsset. Für den Industrieinsatz in Hallen/Räumen für Umgebungstemperaturen von +5 °C bis +40 °C. Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2.

Lieferumfang:

Kransystem: höhenverstellbare Kranstützen in stabiler Stahlkonstruktion. Aluminiumhohlprofile für Kranbahn und Kranbrücke. Kranbrücke mit kardanischer Lagerung gepaart mit Leichtlaufwerken.

Anstrichaufbau für Hallenbetrieb, Krankonstruktion in anthrazitgrau, RAL 7016, Aluminium Hohl-Profil ausgeführt in Aluminium eloxiert, ausführliche Dokumentation

Elektrik: abschließbarer Netztrennschalter, Schleppkabel-Stromzuführung mit im Profil laufenden Gleitschuhen (Längs und Quer), Betriebsspannung: 400V / 50Hz
Steuerspannung 24V

Elektrokettenzug mit Bügelabhängung- Hubgeschwindigkeit 2-stufig mit innenlaufendem Leichtlaufwerk

Verbundanker-Befestigungsset: Mindestvoraussetzung: tragfähiger Betonboden/-decke min. 160 mm dick, Güte C20/25 (ohne Estrich)

Andere Feldlängen, Breiten, Tragfähigkeiten und umfangreiches Zubehör, z.B. Trägeranbindung, Medienzuführung, Schleifleitung, weitere Brücken usw., auf Anfrage.



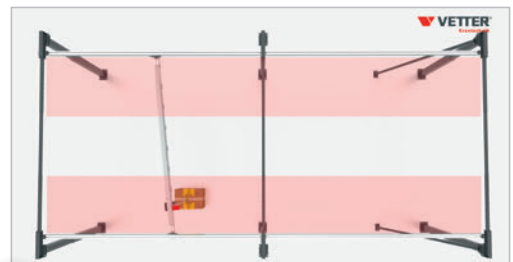
Zweischienenportalkran ErgoLine*

Feldlänge	mm	1 x 3500	4250 + 4750
Tragfähigkeit	kg	250	500
Brückenlänge	mm	3000	5000
lichte Breite	mm	3020	5020
Gesamtbreite	mm	3820	5820
Bauhöhe	mm	2899-4259	2899-4264
Gesamtlänge	mm	4000	10000
Höhe Einhängepunkt	mm	2280-3640	2160-3525
Hubgeschwindigkeit Haupthub/Feinhub	m/min	6/1,5	4,5/1,1
Gewicht	kg	935	1573
Best.-Nr.		9112 440691	9112 440692
EUR		13799,-	21429,-



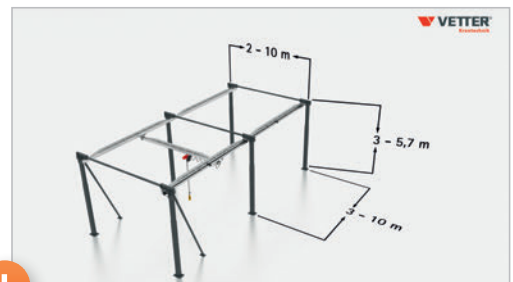
+ Flexibles System

Jederzeit über weitere Felder erweiterbar oder mit mehreren Kranbrücken bestückbar



+ Leichte Verfahrbarkeit

Fahrwerk und Kranbrücke kardanisch aufgehängt, für extrem leichtes und sicheres Verfahren aus jeder Position.



+ Modulare Krananlage

Portalbreiten und Feldlängen bis 10 m. Schnelle Anpassung an örtliche Gegebenheiten durch höhenverstellbare Kranstützen und fundamentloses Befestigungsset.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



- Einfacher Standortwechsel
- Schnelle Inbetriebnahme
- Kein Fundament notwendig

ab **10699,-**



Integrierte Kranösen

Passendes Zubehör



Staplereinfahrtaschen

galvanisch verzinkt, Einfahrtaschenmaße 190 x 80 mm passend für Gabelzinken 150 x 50 mm. Die Staplereinfahrtaschen können nur in Verbindung mit dem Schwenkran bestellt werden.

Best.-Nr.	Mehrpreis EUR
9112 440187	515,-



Kranhandfahrwerk

zum Verfahren des Krans auf ebenem Betonboden. Fahrwerk mit 3-Rad-Ausführung komplett mit Deichsel und Kupplung für händisches Verfahren oder Schlepptransport mit einem Stapler. Geeignet für Kupplungsbolzen bis max. 35 mm Durchmesser. Das Kranfahrwerk kann nur in Verbindung mit dem Schwenkran bestellt werden.

Best.-Nr.	Mehrpreis EUR
9112 440188	1725,-



1 JAHR GARANTIE



Mobiler Schwenkran

ideal für wechselnde Arbeitsstandorte. Kran komplett mit Elektro-Kettenzug, Rollfahrwerk und integriertem Sockelgewicht. Schwenkbereich 360°. Besonders leichtes Schwenken durch Kugellagerung des Auslegers. Arretierung von Ausleger und Elektro-Kettenzug zur Transportsicherung. Anstrichaufbau für Betrieb in der Halle. Kranstruktur stahlkiesentrostet und lackiert in narzissengelb, RAL 1007. Befestigungssockel anthrazit, RAL 7016, Sockelgewicht betongrau. Befestigungssockel komplett vormontiert. Grundfläche L 1360 x B 1240 mm. Einfaches Versetzen mit Kran oder Gabelstapler (optionales Zubehör notwendig). Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2 für den leichten Industrieinsatz in der Halle.

Schwenkran komplett mit Elektrokettenzug, Rollfahrwerk, Sockelgewicht und Kranösen

Tragfähigkeit	kg	125	125	250	250	320	320	500
Ausladung	mm	3000	4000	3000	4000	3000	4500	3000
Bauhöhe	mm	2710	2710	2730	2750	2750	2790	2750
Hubhöhe	mm	2067	2067	2067	2067	2020	2020	2020
Haupthub/Feinhub	m/min	8/2	8/2	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1	4,5/1,1
Gewicht	kg	875	2257	2249	3631	2939	5154	4406
Best.-Nr.		9112 440180	9112 440181	9112 440182	9112 440183	9112 440184	9112 440185	9112 440186
EUR		10699,-	11720,-	11688,-	13749,-	13019,-	15665,-	15510,-

Schwenkran UNILIFT

Ultraleichter Schwenkran mit eloxiertem Aluminium-Hohl-Profil-Ausleger mit innenlaufendem Leichtlaufhandfahrwerk. Gute Rolleigenschaften des Fahrwerkes, leichtgängiges Schwenken in Verbindung von Arbeitsgeräten wie Balancer, Federzüge, Werkzeughalter oder Schlauchheber, sind ideale Voraussetzungen für das ergonomische Handling von Lasten.

Ausstattung:

Wand- oder Säulenschwenkran mit Schwenkbereich 180° oder 270°, komplett mit Geräteträger, Werkzeughalter, Balancer oder Schlauchheber,

Befestigungsset für Boden- oder Wandmontage.

Ausführung:

Gesamtragfähigkeit bis 500 kg, Ausladungen bis 5835 mm
Für den leichten Industrieinsatz in der Halle, Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2

Kurze Lieferzeiten für schnelle Inbetriebnahme.

Schwenkkrane komplett mit Geräteträger oder -halter bitte anfragen.



Säulenschwenkran UNILIFT komplett mit Schlauchheber

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

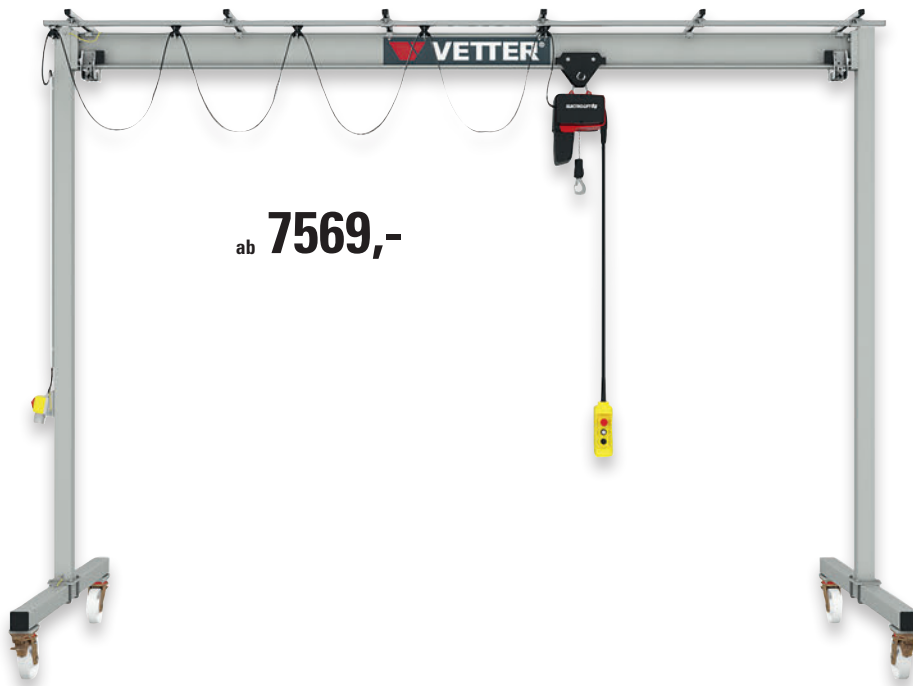
Mobil und zerlegbar

Portalkran

einfache und schnelle Montage, ideal für flexible und wechselnde Arbeitsplätze, wo eine Last nur gelegentlich transportiert werden muss. Kompakte Bauweise ermöglicht den Einsatz in engen Räumen. Krananlage komplett mit Elektrokettenzug und Rollfahrwerk. Robuste Stahlkonstruktion. Fahrwerk mit 4 Polyamid-Lenkrädern mit Rad- und 2 davon mit Richtungsfeststellern. Anstrichaufbau für Betrieb in der Halle. Krankonstruktion stahlkiesentrostet und lackiert in lichtgrau, RAL 7035. Für den leichten Industrieinsatz in der Halle. Einstufung nach EN 15011 HC2 S2



1
JAHR
GARANTIE



ab **7569,-**

Portalkran komplett mit Elektrokettenzug und Rollfahrwerk

Tragfähigkeit	kg	250	250	250	500	500	500	1000	1000	1000
lichte Breite	mm	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Gesamtbreite	mm	3270	4270	5270	3270	4270	5270	3330	4330	5330
Bauhöhe	mm	3220	3220	3220	3220	3220	3220	3220	3240	3280
Haupthub/Feinhub	m/min	6/1,5	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1	4,5/1,1	4/1	4/1	4/1
Best.-Nr.		9112 440870	9112 440871	9112 440872	9112 440873	9112 440874	9112 440875	9112 440876	9112 440877	9112 440878
EUR		7569,-	7773,-	8057,-	8001,-	8206,-	8475,-	8550,-	8809,-	9272,-

Andere Tragfähigkeiten oder Ausladungen auf Anfrage. Technische Daten der Hebezeuge finden Sie auf Seite 132.



ab **4159,-**

Schwenkbereich 180°

Wandschwenkran

Ideal für niedrige Hallen. Krananlage komplett mit Elektrokettenzug, Rollfahrwerk und Standard-Lagerkonsolen (ohne Befestigungsschrauben). Anstrichaufbau für Betrieb in der Halle, Krankonstruktion lackiert narzissengelb, RAL 1007. Elektrik: abschließbarer Netztrennschalter, Stromzuführung mit Rundschieplekabel, Elektrokettenzüge mit Handrollfahrwerk, ausführliche Dokumentation. Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2 für den leichten Industrieinsatz

1
JAHR
GARANTIE

MONTAGE
SERVICE



Wandschwenkran komplett mit Elektrokettenzug und Rollfahrwerk

Tragfähigkeit	kg	125	125	125	250	250	250	500	500	500
Ausladung	mm	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Bauhöhe	mm	940	940	940	940	940	940	940	940	1430
Horizontalkraft	kN	9	12	16	14	21	27	26	35	29
Vertikalkraft	kN	3	3	3	4	5	6	8	9	10
Hubhöhe	mm	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Haupthub/Feinhub	m/min	8/2	8/2	8/2	6/1,5	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1	4,5/1,1
Best.-Nr.		9112 440150	9112 440151	9112 440152	9112 440153	9112 440154	9112 440155	9112 440157	9112 440158	9112 440159
EUR		4159,-	4320,-	4535,-	4279,-	4617,-	4871,-	4843,-	5029,-	5909,-

Andere Tragfähigkeiten oder Ausladungen auf Anfrage. Technische Daten der Hebezeuge finden Sie auf Seite 132.

Wand-Schwenkran

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Kurze Lieferzeit

Leichtgängiges Schwenken

Geringes Eigengewicht des Auslegers

Schwenkbereich 180°

Wandschwenkran

Wandschwenkran mit Aluminium Ausleger
Einfaches Schwenken des leichtgängigen Aluminium Hohl-Profil-Ausleger. Krananlage komplett mit Elektrokettzug, innenlaufendem Leichtlaufwerk und Standard-Lagerkonsolen (ohne Befestigungsschrauben). Anstrichaufbau für Betrieb in der Halle, Kranstruktur lackiert in anthrazitgrau, RAL 7016, Aluminium-Hohl-Profil-Ausleger eloxiert. Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2 für den leichten Industrieinsatz in der Halle.

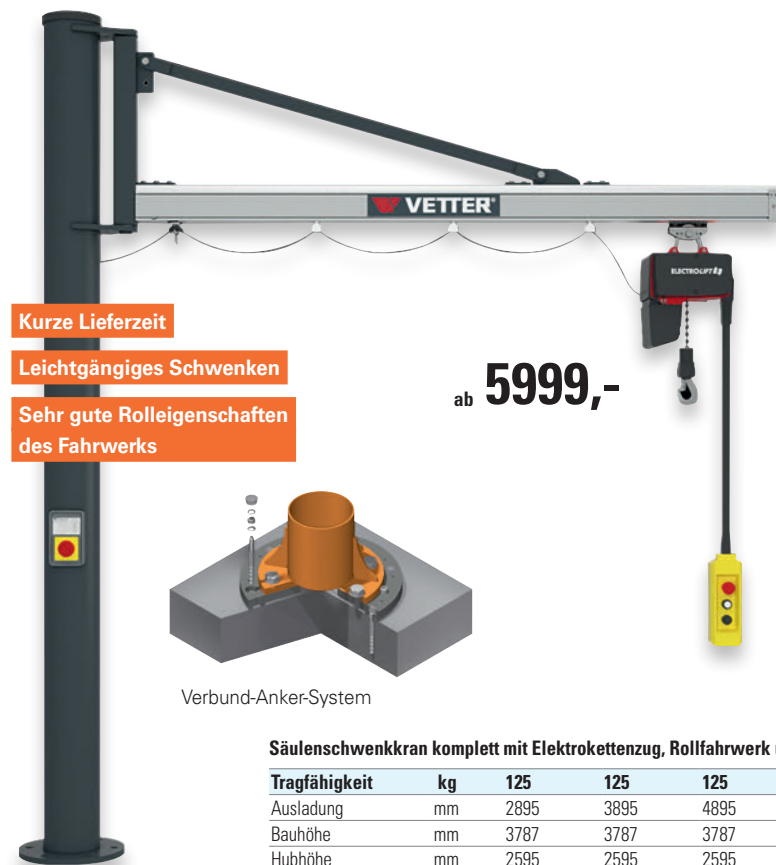


ab **4499,-**

Wandschwenkran komplett mit Elektrokettzug, Rollfahrwerk und Lagerkonsolen

Tragfähigkeit	kg	125	125	125	250	250	250	500	500	500
Ausladung	mm	2895	3895	4895	2895	3895	4895	2895	3895	4395
Bauhöhe	mm	940	940	940	940	940	940	940	940	940
Horizontalkraft	kN	7	10	13	13	18	23	32	32	36
Vertikalkraft	kN	2	2	3	4	4	4	6	7	7
Hubhöhe	mm	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Haupthub/Feinhub	m/min	8/2	8/2	8/2	6/1,5	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1	4,5/1,1
Best.-Nr.		9112 440382	9112 440383	9112 440384	9112 440386	9112 440387	9112 440388	9112 440390	9112 440391	9112 440392
EUR		4499,-	4795,-	4935,-	4589,-	4885,-	5155,-	5125,-	5505,-	5715,-

Andere Bauhöhen, Tragfähigkeiten oder Ausladungen auf Anfrage. Technische Daten der Hebezeuge finden Sie auf Seite 132.

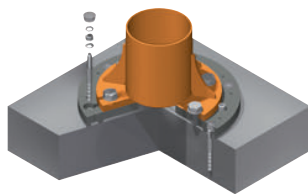


Kurze Lieferzeit

Leichtgängiges Schwenken

Sehr gute Rolleigenschaften des Fahrwerks

ab **5999,-**



Verbund-Anker-System

Schwenkbereich 270°

Säulenschwenkran

Säulenschwenkran mit Aluminium Ausleger
Einfaches Schwenken des leichtgängigen Aluminium Hohl-Profil-Ausleger. Krananlage komplett mit Elektrokettzug, innenlaufendes Leichtlaufwerk und Verbund-Anker-System: Innovative Dübelbefestigung mit integrierten Ausrichtschrauben zur schnellen und einfachen Direktmontage auf Betonböden, Mindestvoraussetzung: Betonbodendicke min. 170 mm, Güte C20/25. Dadurch Inbetriebnahme am Montagetag möglich. Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2 für den leichten Industrieinsatz in der Halle.

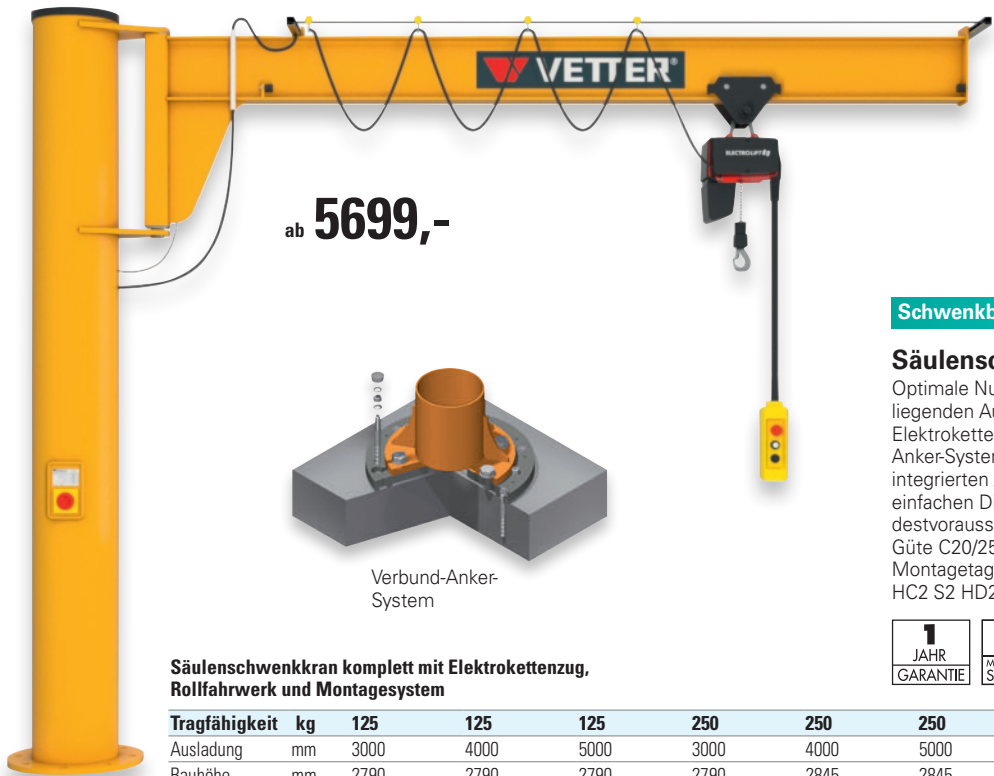


Säulenschwenkran komplett mit Elektrokettzug, Rollfahrwerk und Montagesystem

Tragfähigkeit	kg	125	125	125	250	250	500	500	500
Ausladung	mm	2895	3895	4895	2895	3895	4895	3895	4395
Bauhöhe	mm	3787	3787	3787	3787	3787	3787	3787	3787
Hubhöhe	mm	2595	2595	2595	2595	2595	2548	2548	2548
Haupthub/Feinhub	m/min	8/2	8/2	8/2	6/1,5	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1
Best.-Nr.		9112 440426	9112 440427	9112 440428	9112 440430	9112 440431	9112 440432	9112 440434	9112 440435
EUR		5999,-	6497,-	6814,-	6344,-	6910,-	7187,-	7190,-	8333,-

Andere Bauhöhen, Tragfähigkeiten oder Ausladungen auf Anfrage. Technische Daten der Hebezeuge finden Sie auf Seite 132.

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



ab **5699,-**

Schwenkbereich 270°

Säulenschwenkkran

Optimale Nutzung der Raumhöhe durch oben liegenden Ausleger. Krananlage komplett mit Elektrokettenzug, Rollfahrwerk und Verbund-Anker-System: Innovative Dübelbefestigung mit integrierten Ausrichtschrauben zur schnellen und einfachen Direktmontage auf Betonböden, Mindestvoraussetzung: Betonbodendicke min. 170 mm, Güte C20/25. Dadurch Inbetriebnahme am Montagetag möglich. Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2 für den leichten Industrieinsatz



Säulenschwenkkran komplett mit Elektrokettenzug, Rollfahrwerk und Montagesystem

Tragfähigkeit	kg	125	125	125	250	250	250	500	500	500
Ausladung	mm	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Bauhöhe	mm	2790	2790	2790	2790	2845	2845	2845	2845	2945
Hubhöhe	mm	2067	2067	2067	2067	2067	2067	2020	2020	2020
Haupthub/ Feinhub	m/min	8/2	8/2	8/2	6/1,5	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1	4,5/1,1
Best.-Nr.		9112 440171	9112 440172	9112 440173	9112 440174	9112 440175	9112 440176	9112 440177	9112 440178	9112 440179
EUR		5699,-	5874,-	6023,-	5852,-	6671,-	6847,-	6928,-	7314,-	8459,-

Andere Bauhöhen, Tragfähigkeiten oder Ausladungen auf Anfrage. Technische Daten der Hebezeuge finden Sie auf Seite 132.



ab **7599,-**

Schwenkbereich 360°

Säulenschwenkkran

Ideal für niedrige Hallen. Großer Arbeitsradius durch 360° Schwenkbereich. Krananlage komplett mit Elektrokettenzug, Rollfahrwerk und Verbund-Anker-System: Innovative Dübelbefestigung mit integrierten Ausrichtschrauben zur schnellen und einfachen Direktmontage auf Betonböden, Mindestvoraussetzung: Betonbodendicke min. 170 mm, Güte C20/25. Dadurch Inbetriebnahme am Montagetag möglich. Einstufung nach EN 13001 HC2 S3 HD2 für mittleren Industrieinsatz.



Säulenschwenkkran komplett mit Elektrokettenzug, Rollfahrwerk und Montagesystem

Tragfähigkeit	kg	250	250	250	500	500	500	1000	1000	1000
Ausladung	mm	3000	4000	5000	4000	5000	6000	4000	5000	6000
Bauhöhe	mm	3550	3610	3610	3610	3670	3670	3670	3770	3770
Hubhöhe	mm	2867	2867	2867	2820	2820	2820	2727	2727	2727
Haupthub/ Feinhub	m/min	6/1,5	6/1,5	6/1,5	4,5/1,1	4,5/1,1	4,5/1,1	4/1	4/1	4/1
Best.-Nr.		9112 440190	9112 440191	9112 440192	9112 440193	9112 440194	9112 440195	9112 440196	9112 440197	9112 440198
EUR		7599,-	8204,-	9175,-	9567,-	10823,-	11539,-	11429,-	13435,-	14305,-

Tragfähigkeiten bis 20 t und Ausladungen bis 12 m auf Anfrage. Technische Daten der Hebezeuge finden Sie auf Seite 132.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



① ab 1449,-

Auffhrrampen

Aluminium für den Fahrzeugeinbau

Ideal für Handwerker, Spediteure. Die fest im Fahrzeug montierte Auffhrrampe erleichtert das Be- und Entladen Ihrer Fahrzeuge

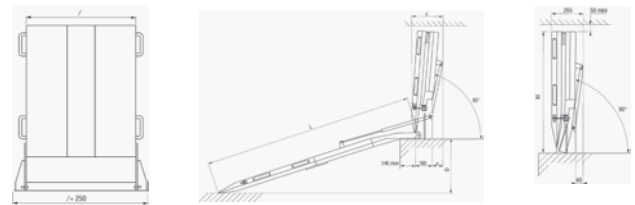
Intertek Bauart
Deutschland geprüft

Die Steigung darf max. 30 % betragen.

① Auffhrrampe, faltbar

- Einfaches Bedienen mit geringem Kraftaufwand durch Gasdruckfeder
- Einfache Montage, zum Einbau in Heck- oder Seitenöffnung
- Durch spezielle Lochstanzung rutschsichere Fahr- bzw. Lauffläche
- Inkl. komplettem Einbausatz
- Gummipuffer und Spezialschlösser verhindern Klappergeräusche
- Stabile Scharniere garantieren lange Lebensdauer

L x B mm	Gesamtbreite mm	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg/St.	Best.-Nr.	EUR
2000 x 800	1030	450	44	9115 446450	1449,-
2400 x 800	1030	450	50	9115 446451	1645,-
2400 x 1000	1230	450	55	9115 446452	1979,-
3000 x 800	1030	400	58	9115 446453	2179,-



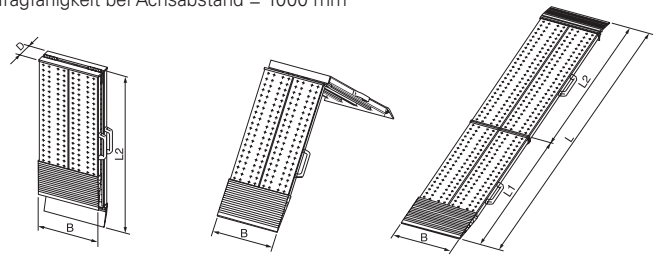
② Auffhrrampe, faltbar

- Für das Be- und Entladen von leichten Geräten
- Leicht, handlich im Einsatz- schnell zu verstauen
- Zum Ausgleich von Höhendifferenzen
- Rutschsichere Oberfläche für sicheres Begehen
- Ausführung L 2000 x B 800 mm als breite, faltbare Auffhrrampe, die anderen Ausführungen sind zweiteilig als Paar einzusetzen

Intertek GS

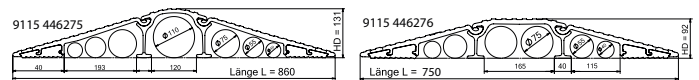
L x B mm	Länge mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg/St.	Best.-Nr.	EUR
2000 x 800	1115	320/560	975/St.	32	9115 446460	675,- /St.
2000 x 400	1115	320/560	1020/Paar	16	9115 446461	819,- /Paar
2500 x 400	1360	400/700	750/Paar	19	9115 446462	949,- /Paar
3000 x 400	1605	480/840	590/Paar	22	9115 446463	1095,- /Paar

Tragfähigkeit bei Achsabstand = 1000 mm



③ Schlauchbrücken, Aluminium

- Zum Schutz von Rohren, Schläuchen, Kabeln bis zu 110 mm Ø, vor überfahrenden Rad- und Raupenfahrzeugen
- Leicht, handlich, witterungsbeständig
- Durch Gummiprofile gegen seitliches Verschieben gesichert
- Mit axialer Sicherung



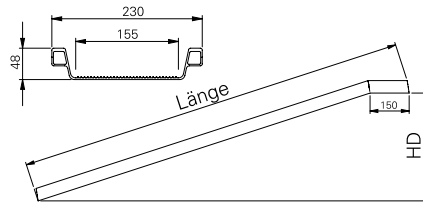
L x B mm	Tragfähigkeit kg/Paar	Gewicht kg/St.	Best.-Nr.	EUR/Paar
860 x 600	14000	26	9115 446275	945,-
750 x 700	14000	24	9115 446276	919,-

① Verladeschiene

Tragfähigkeit bis 600 kg pro Paar

universell einsetzbar

- Aus Aluminium
- Fahrinnenbreite 155 mm
- Mit Schutzrand
- Geringes Eigengewicht
- Mit Anschlagwinkel



Länge mit Auflager mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg/Pair	Fahrinnenbreite mm	Gewicht kg/St.	Best.-Nr.	EUR/Pair
1500	210-380	600	155	6	9115 446300	269,-
2000	290-530	500	155	7	9115 446301	315,-
2500	370-670	400	155	9	9115 446302	374,-
3000	450-810	350	155	11	9115 446303	445,-

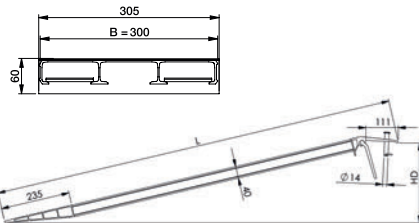


② Verladeschiene

Tragfähigkeit bis 1330 kg pro Paar

aus Aluminium

- Ohne Schutzrand
- Fahrfläche rutschsicher
- Inkl. Sicherungsbolzen und Sicherungslasche



Länge mit Auflager mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg/Pair	Breite mm	Gewicht kg/St.	Best.-Nr.	EUR/Pair
1505	230-400	870	200	6	9115 446305	325,-
1995	310-540	550	200	8	9115 446306	379,-
2485	390-690	400	200	9	9115 446307	425,-
1505	230-400	1330	300	9	9115 446308	495,-
1995	310-540	900	300	11	9115 446309	595,-
2485	390-690	650	300	13	9115 446310	749,-
2975	470-830	510	300	15	9115 446311	853,-

Tragfähigkeit bei Achsabstand = 1000 mm

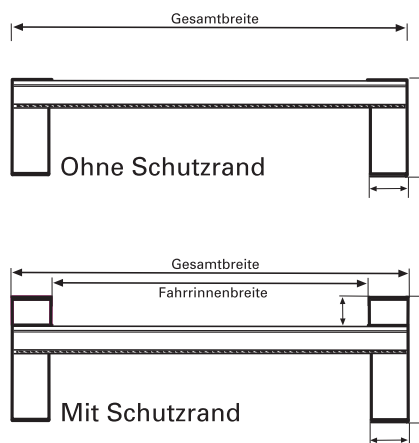


③ - ④ Verladeschiene

Tragfähigkeit bis 5000 kg pro Paar

aus Aluminium

- Mit oder ohne Schutzrand
- Hohe Traglasten bei geringem Eigengewicht
- Oberfläche rutschsicher
- Für luftbereifte Fahrzeuge geeignet
- Sicherungslasche oder Sicherungsöse, zusätzlich Sicherungsbolzen (Abrutschsicherung)



Fahrinnenbreite mm	Länge mit Auflager mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg/Pair	Gewicht kg/St.	Best.-Nr. ohne Rand	Best.-Nr. mit Rand	EUR/Pair
245	1620	350-440	2630 ¹⁾	10	9115 446315	9115 446318	565,-
245	1980	430-540	2150 ¹⁾	12	9115 446316	9115 446319	629,-
245	2340	510-640	1660 ¹⁾	14	9115 446317	9115 446320	689,-
226	2330	510-640	3220 ¹⁾	19	9115 446321	9115 446324	845,-
226	3230	710-900	2080 ¹⁾	26	9115 446322	9115 446325	1065,-
326	3050	670-850	4390 ¹⁾	31	9115 446327	9115 446330	1397,-
326	3590	790-1000	3470 ¹⁾	36	9115 446328	9115 446331	1509,-
368	3685	770-1000	5150 ²⁾	51	9115 446332	9115 446334	1875,-
368	4085	860-1120	4400 ²⁾	55	9115 446333	9115 446335	1975,-
400	3885	810-1060	5230 ²⁾	58	-	9115 446337	2085,-
400	4285	900-1170	4520 ²⁾	63	-	9115 446338	2210,-

¹⁾ Tragfähigkeit bei Achsabstand = 1500 mm, ²⁾ Tragfähigkeit bei Achsabstand = 2000 mm



Andere Längen und Tragfähigkeiten auf Anfrage. Die Steigung darf max. 30 % betragen.

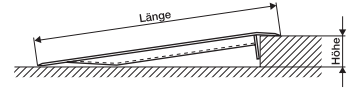
Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



① Überfahrbrücke

aus Aluminium, leicht, handlich

- Tragfähigkeit 600-1200 kg
- Grifflöcher
- Anschlagwinkel gegen Abrutschen
- Breite 1250 mm



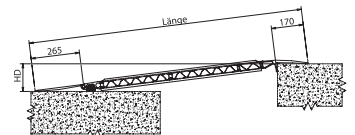
Intertek Bauart
Deutschland geprüft

Länge mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR/St.
750	0/100	600	20	9115 446350	445,-
750	30/100	1200	21	9115 446351	535,-
1000	50/150	600	28	9115 446352	559,-
1000	50/125	1200	30	9115 446353	668,-
1200	60/150	600	34	9115 446354	660,-
1200	60/150	1200	37	9115 446355	815,-
1500	80/235	600	43	9115 446356	886,-
1500	80/235	1200	47	9115 446357	1039,-
1800	100/290	600	52	9115 446358	1055,-
1800	100/290	1200	57	9115 446359	1259,-

② Überfahrbrücke

aus Aluminium

- Tragfähigkeit 2000-4000 kg
- In Profilbauweise
- Mit beweglicher Zunge
- Gummiprofil als Abrutschsicherung
- Oberfläche rutschsicher



Intertek Bauart
Deutschland geprüft

Länge mm	Breite mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR/St.
1235	1250	0-110	4000	52	9115 446360	869,-
1235	1500	0-110	4000	61	9115 446361	1190,-
1485	1250	0-140	4000	61	9115 446362	1295,-
1485	1500	0-140	4000	72	9115 446363	1469,-
1735	1500	0-170	3000	83	9115 446364	1685,-
1985	1500	0-200	2000	86	9115 446365	1895,-

Transportwagen

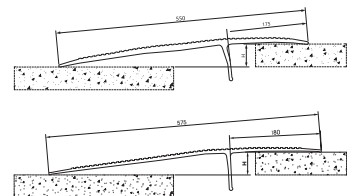
für Brückenbreite mm	Best.-Nr.	EUR
1250	9115 446367	379,-
1500	9115 446366	399,-



③ Überfahrbrücke

aus Aluminium

- Tragfähigkeit 1200-4000 kg
- Leicht, handlich im Einsatz
- Zum Ausgleich von geringen Höhendifferenzen



Intertek Bauart
Deutschland geprüft

Länge mm	Breite mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR/St.
550	1250	-24/+52	4000	23	9115 446284	609,-
550	1500	-24/+52	4000	27	9115 446285	649,-
550	1750	-24/+52	4000	32	9115 446286	775,-
550	2000	-24/+52	4000	36	9115 446287	825,-
575	1250	-22/+50	1200	17	9115 446290	479,-
575	1500	-22/+50	1200	19	9115 446291	579,-
575	1750	-22/+50	1200	21	9115 446292	679,-
575	2000	-22/+50	1200	24	9115 446293	769,-

Andere Längen und Tragfähigkeiten auf Anfrage. Die Steigung darf maximal 12,5 % betragen.

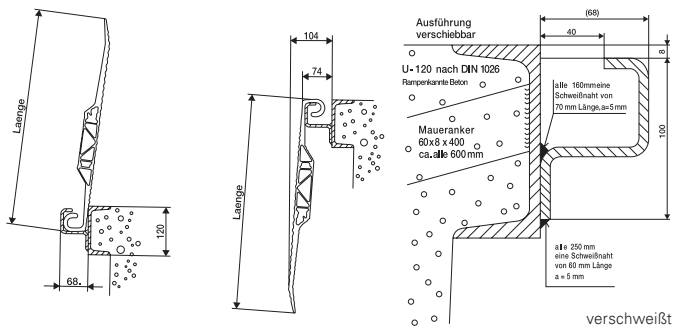
Für LKW Be- und Entladung

Überfahrbrücke

aus Aluminium, Tragfähigkeit 4000 kg, zur Überbrückung von kleinen bis mittleren Höhendifferenzen, mit Fallsicherung und Rückzughebel, Führungsschiene kann an der Rampenkante angeschweißt oder verschraubt werden.

SCHNELL
LIEFERBAR

Intertek
Deutschland **Bauart**
geprüft



Führungsschiene

In den Längenstücken 2000, 2500, 3000 mm. Bitte bei Bestellung die gewünschte Länge angeben.

Ausführung	Best.-Nr.	EUR/ld. m
Führungsschiene, verzinkt	▶ 9115 446376	66,90

Länge mm	Breite mm	Höhendifferenz min./max. mm	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR/St.
410	1250	-70/+30	4000	19	▶ 9115 446370	425,-
785	1250	-120/+75	4000	34	▶ 9115 446371	615,-
410	1500	-70/+30	4000	23	▶ 9115 446372	445,-
535	1500	-90/+45	4000	30	▶ 9115 446373	581,-
785	1500	-120/+75	4000	40	▶ 9115 446374	825,-
910	1500	-135/+90	4000	46	▶ 9115 446375	969,-



ab **425,-**

Andere Längen und Traglasten auf Anfrage. Steigung darf max. 12,5 % betragen laut Bau-Berufsgenossenschaft.



ab **4285,-**

Für Container Be- und Entladung

Überfahrbrücke

mobile Überfahrbrücke aus hochwertigem Aluminiummaterial und Stahl für den vielseitigen Einsatz geeignet. Die robuste Bauweise ermöglicht das Befahren der Überfahrbrücke mit Staplern mit bis zu 7,3 t. Für den schnellen Ortswechsel zu den entsprechenden Verladestellen erfolgt die Aufnahme der Brücke mittels Stapler über die eingebauten Staplertaschen. Mit 2 Sicherungsketten zur Befestigung am Container

Intertek
Deutschland **Bauart**
geprüft

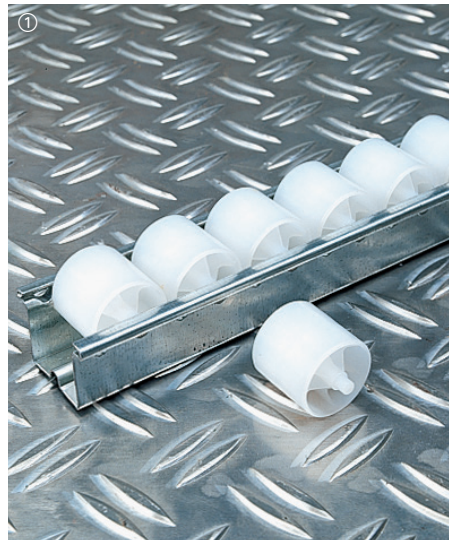


Länge mm	Breite mm	Länge geklappt mm	Höhendifferenz min./max. mm	Gewicht kg	Best.-Nr.	EUR
2070	2000	1465	60/235	348	9115 446480	4285,-
2320	2000	1715	60/265	393	9115 446481	4815,-
2570	2000	1965	60/295	433	9115 446482	5329,-
2320	2300	1715	60/265	426	9115 446483	5495,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Rollenleisten

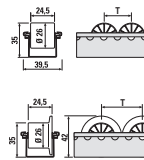
- Ideal zur Verketzung von komplexen Betriebsabläufen oder als Bereitstellungsbahn zum innerbetrieblichen Transport in der Produktion, Montage, Lager und Versand
- Einfache Montage
- Horizontal oder mit leichtem Gefälle, direkt am Boden, auf Arbeitsbühnen oder im Durchlaufregal
- Robuste, leichtgängige Rollen aus hochwertigem Kunststoff
- Der minimale Reibungswiderstand sorgt für leichtes Anlaufen des Lagergutes
- Breite Laufflächen und enge Rollenteilung bieten eine sichere Lastverteilung und das verwindungsfreie Rollenträgerprofil sorgt für Stabilität



① - ② Leichte Rollenleiste

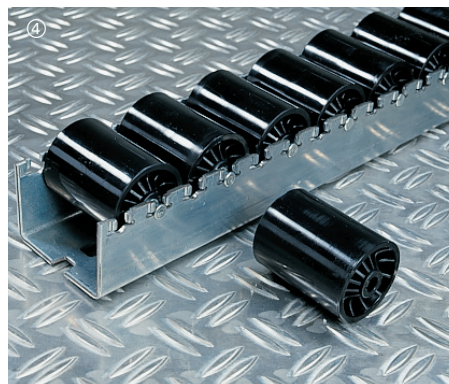
für den Transport von Kartons, Kunststoff- oder Alubehältern usw. (die Auflagefläche des Fördergutes muss plan sein)

- Zylinder- oder Spurkranzrollen aus Kunststoff, weiß, Gleitlager
- Stabile Achsen
- Rollenträgerprofil glanzverzinkt, H 26,5 x B 39,5 mm



Leichte Rollenleisten, Rollenlänge 24,5 mm

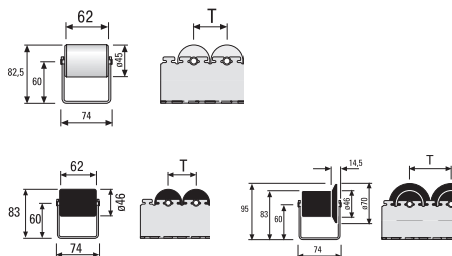
Abb.	Ausführung	Tragfähigkeit/Rolle kg	Rollenträgerprofillänge mm	Rollenteilung mm	Best.-Nr.	EUR
1	Kunststoff-Zylinderrollen, Ø 26 mm	4	2000	28	9114 410200	29,95
		4	3000	28	9114 410201	44,95
2	Kunststoff-Spurkranzrollen, Ø 26 mm, Spurkranz, Ø 40 mm	4	2000	42	9114 410202	33,95
		4	3000	42	9114 410203	49,95



③ - ⑤ Schwere Rollenleiste

für den Transport von Paletten, Tragfähigkeit bei Bodenaufgabe max. 600 kg/m

- Zylinder- oder Spurkranzrollen aus Kunststoff, schwarz, Gleitlager
- Zylinderrollen aus Stahl, verzinkt, Kugellager
- Rollenträgerprofil verzinkt, H 67,0 x B 71,0 mm

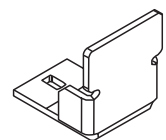


Passendes Zubehör zu schweren Rollenleisten

Anfahrerschutz mit Anschlag

verzinkt, inkl. Schrauben

Best.-Nr.	EUR
9114 410225	17,95



Schwere Rollenleisten, Rollenlänge 62 mm

Abb.	Ausführung	Tragfähigkeit/Rolle kg	Rollenträgerprofillänge mm	Rollenteilung mm	Best.-Nr.	EUR	Rollenteilung mm	Best.-Nr.	EUR	Rollenteilung mm	Best.-Nr.	EUR
3	Stahl-Zylinderrollen, Ø 45 mm	130	2400	48	9114 410228	449,-	72	9114 410230	335,-	96	9114 410232	279,-
		130	3600	48	9114 410229	659,-	72	9114 410231	489,-	96	9114 410233	395,-
4	Kunststoff-Zylinderrollen, Ø 46 mm	65	2400	48	9114 410207	255,-	72	9114 410213	199,-	96	9114 410219	171,-
		65	3600	48	9114 410208	375,-	72	9114 410214	288,-	96	9114 410220	255,-
5	Kunststoff-Spurkranzrollen, Ø 46 mm, Spurkranz Ø 70 mm	65	2400	48			72	9114 410215	198,-	96	9114 410221	175,-
		65	3600	48			72	9114 410216	292,-	96	9114 410222	247,-

Auflaufschuh

(o. Abb.)

zum Abbremsen der Last

Best.-Nr.	EUR
9114 410226	38,95

Montage-Set

(o. Abb.)

passend zu den jeweiligen Anforderungen - bitte anfragen

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

Räder und Rollen

Rollen für Transportgeräte

Tragfähigkeit bis 205 kg
 Tragfähigkeit bis 300 kg
 Tragfähigkeit bis 350 kg

Seite 145
 Seite 147
 Seite 146

Rollen für schwere Transportgeräte

Tragfähigkeit bis 600 kg
 Tragfähigkeit bis 550 kg

Seite 148
 Seite 149

Luftbereifte Rollen

Tragfähigkeit bis 200 kg

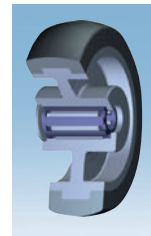
Seite 150



Lagerarten

Rollenlager (R)

Rollwiderstand auch bei hohen Lasten relativ gering, widerstandsfähig, robust, weitgehend wartungsfrei.



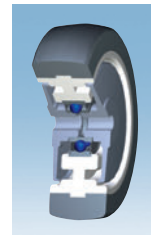
Gleitlager (G)

Verwendung bei weniger häufigem Einsatz oder im Nassbereich, preiswerteste Lagerbauart, korrosionsbeständig.



Kugellager (K)

Erfüllt höchste Ansprüche an Tragfähigkeit und Rollwiderstand, speziell für Schwerlastrollen geeignet.



Tragfähigkeit

Die angegebenen Tragfähigkeiten sind Maximalwerte unter idealen Einsatzbedingungen, bei Schrittgeschwindigkeit (max. 4 km/h) und bei glatten ebenen Fahrbahnen. Bei unebenem Boden sowie bei ungleichmäßiger Gewichtsverteilung sollte die Tragfähigkeit aus Sicherheitsgründen nach folgender Formel errechnet werden: Die Mindesttragfähigkeit je Rolle errechnet sich aus der Summe von Eigengewicht des Gerätes + maximaler Zuladung, dividiert durch 3 (Faustregel).

$$\text{Tragfähigkeit} = \frac{\text{Eigengewicht} + \text{Zuladung}}{3}$$

Kompaktrollen

- Tragfähigkeit bis 120 kg
- Polyurethanräder, Radkörper Stahl
- Niedrige Bauhöhe mit hoher Tragkraft
- Mit Kugellager, sehr hoher Rollwiderstand und sehr hohe Verschleißbeständigkeit

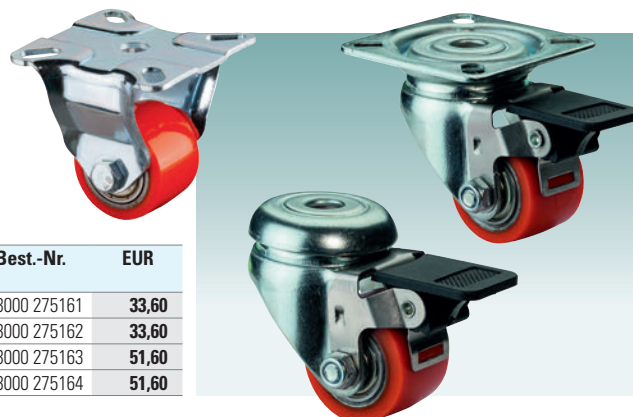


Lenkrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Befestigungsart	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
35	25	58	60 x 60	mit Anschraubplatte	100	▶ 3000 275159	24,90
35	25	58	-	mit Rückenloch 11 mm	100	▶ 3000 275160	24,90
50	25	74	60 x 60	mit Anschraubplatte	120	▶ 3000 275154	48,10
50	25	74	-	mit Rückenloch 11 mm	120	▶ 3000 275155	48,10

Bockrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Befestigungsart	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
35	25	58	60 x 60	mit Anschraubplatte	100	▶ 3000 275186	24,40



Lenkrolle mit Feststeller

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Befestigungsart	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
35	25	58	60 x 60	mit Anschraubplatte	100	▶ 3000 275161	33,60
35	25	58	-	mit Rückenloch 11 mm	100	▶ 3000 275162	33,60
50	25	74	60 x 60	mit Anschraubplatte	120	▶ 3000 275163	51,60
50	25	74	-	mit Rückenloch 11 mm	120	▶ 3000 275164	51,60

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Rollen für Transportgeräte

- Tragfähigkeit bis 205 kg
- Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert
- Lenkrolle mit zweireihigem Kugelkranz und Dichtungsring im Gabelkopf

- Totalfeststeller (blockiert gleichzeitig Rad- und Schwenkbewegung), nachlaufend montiert
- Räder: Vollgummireifen (schwarz) auf Stahlblechfelge (verzinkt-chromatiert), Radachse verschraubt, Rollenlager, Nabenrohr im Rad
- Mit Metallfadenschutz



Lenkrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	27	40	105	105 x 80	80/77 x 60	9	70	▶ 3000 276000	8,90
100	30	40	125	105 x 80	80/77 x 60	9	75	▶ 3000 276001	10,45
125	38	40	155	105 x 80	80/77 x 60	9	100	▶ 3000 276002	13,50
160	40	55	195	135 x 110	105x84/76	11	135	▶ 3000 276003	26,-
200	50	55	235	135 x 110	105x84/76	11	205	▶ 3000 276004	32,50



Lenkrolle mit Totalfeststeller

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	27	40	105	105 x 80	80/77x60	9	70	▶ 3000 276010	14,-
100	30	40	125	105 x 80	80/77x60	9	75	▶ 3000 276011	17,10
125	38	45	155	105 x 80	80/77x60	9	100	▶ 3000 276012	19,90
160	40	55	195	135 x 110	105x84/76	11	135	▶ 3000 276013	41,-
200	50	55	235	135 x 110	105x84/76	11	205	▶ 3000 276014	43,95



Bockrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	27	-	105	105 x 80	80/77 x 60	9	70	▶ 3000 276005	7,45
100	30	-	125	105 x 80	80/77 x 60	9	75	▶ 3000 276006	9,-
125	38	-	155	105 x 80	80/77 x 60	9	100	▶ 3000 276007	11,75
160	40	-	195	135 x 110	105x84/76	11	135	▶ 3000 276008	22,-
200	50	-	235	135 x 110	105x84/76	11	205	▶ 3000 276009	28,95



Rad

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Nabenlänge mm	Achs-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	27	40	12	70	▶ 3000 276036	4,02
100	30	40	12	75	▶ 3000 276037	4,35
125	38	50	15	100	▶ 3000 276038	6,60
160	40	59	20	135	▶ 3000 276039	13,14
200	50	59	20	205	▶ 3000 276015	15,10

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör





Rollen für Transportgeräte

- Tragfähigkeit bis 350 kg
- Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert
- Lenkrollen mit zweireihigem Kugelkranz im Gabelkopf
- Totalfeststeller (blockiert gleichzeitig Rad- und Schwenkbewegung), nachlaufend montiert

- Räder aus Polyamid, weiß, korrosionsunempfindlich, beständig gegen Benzin, Diesel, Öle sowie pflanzliche und tierische Fette, Radachse verschraubt, Rollenlager, mit kleinem Metallfadenschutz



Lenkrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	30	40	105	105 x 80	80/77 x 60	9	130	▶ 3000 276022	8,90
100	36	40	128	105 x 80	80/77 x 60	9	130	▶ 3000 276023	12,25
125	38	40	155	105 x 80	80/77 x 60	9	250	▶ 3000 276024	21,70
125	38	40	155	105 x 80	80/77 x 60	9	200	▶ 3000 276064	14,-
150	50	55	190	135 x 110	105 x 84/76	11	300	▶ 3000 276025	26,75
200	50	55	235	135 x 110	105 x 84/76	11	350	▶ 3000 276026	41,95



Lenkrolle mit Totalfeststeller

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	30	40	105	105 x 80	80/77x60	9	130	▶ 3000 276065	14,75
100	36	40	128	105 x 80	80/77x60	9	150	▶ 3000 276066	18,50
125	38	45	155	105 x 80	80/77x60	9	250	▶ 3000 276067	27,95
125	38	45	155	105 x 80	80/77x60	9	200	▶ 3000 276027	23,35
150	50	55	190	135 x 110	105x84/76	11	300	▶ 3000 276028	41,95
200	50	55	235	135 x 110	105x84/76	11	350	▶ 3000 276029	49,95



Bockrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	30	-	105	105 x 80	80/77 x 60	9	130	▶ 3000 276068	8,34
100	36	-	128	105 x 80	80/77 x 60	9	150	▶ 3000 276069	9,75
125	38	-	155	105 x 80	80/77 x 60	9	250	▶ 3000 276070	17,95
125	38	-	155	105 x 80	80/77 x 60	9	200	▶ 3000 276071	12,25
150	50	-	190	135 x 110	105x84/76	11	300	▶ 3000 276030	26,95
200	50	-	235	135 x 110	105x84/76	11	350	▶ 3000 276031	36,95



Rad

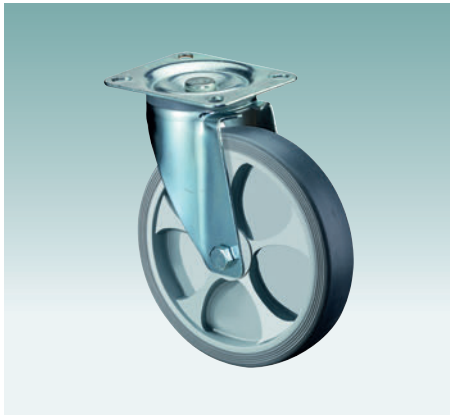
Rad-Ø mm	Radbreite mm	Nabenlänge mm	Achs-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	30	40	12	130	▶ 3000 276072	4,20
100	36	40	12	150	▶ 3000 276073	4,70
125	38	50	15	200	▶ 3000 276074	7,80
150	50	59	20	300	▶ 3000 276075	10,80
200	50	59	20	350	▶ 3000 276076	20,34

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Rollen für Transportgeräte

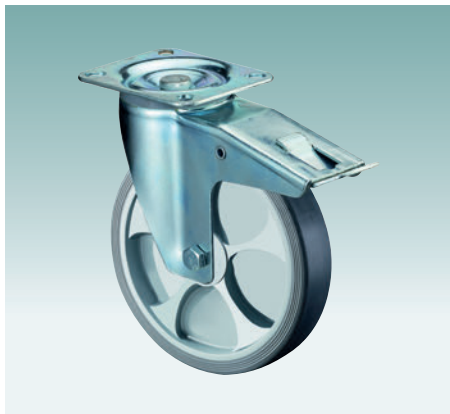
- Tragfähigkeit bis 300 kg
- Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert
- Lenkrolle mit zweireihigem Kugelkranz im Gabelkopf
- Totalfeststeller (blockiert gleichzeitig Rad- und Schwenkbewegungen), nachlaufend montiert

- Räder: thermoplastisches Gummirad, nicht kreidend, geringer Rollwiderstand, geräuscharmer Lauf, Rollenlager



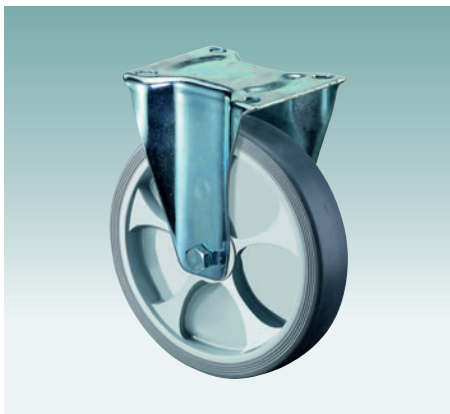
Lenkrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	32	105	104 x 80	100	▶ 3000 275585	18,-
100	32	128	104 x 80	110	▶ 3000 275588	21,50
125	32	155	104 x 80	120	▶ 3000 275591	25,50
160	45	195	135 x 110	200	▶ 3000 275594	46,40
200	45	235	135 x 110	220	▶ 3000 275597	53,30
250	45	292	135 x 110	300	▶ 3000 275634	102,-



Lenkrolle mit Totalfeststeller

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	32	105	104 x 80	100	▶ 3000 275587	24,40
100	32	128	104 x 80	110	▶ 3000 275590	27,80
125	32	155	104 x 80	120	▶ 3000 275593	31,30
160	45	195	135 x 110	200	▶ 3000 275596	56,80
200	45	235	135 x 110	220	▶ 3000 275599	63,70
250	45	235	135 x 110	300	▶ 3000 275635	118,20



Bockrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	32	105	104 x 80	100	▶ 3000 275586	15,70
100	32	128	104 x 80	110	▶ 3000 275589	19,70
125	32	155	104 x 80	120	▶ 3000 275592	24,40
160	45	195	135 x 110	200	▶ 3000 275595	40,60
200	45	235	135 x 110	220	▶ 3000 275598	48,70
250	45	235	135 x 110	300	▶ 3000 275640	96,20



Rad

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Achs-Ø mm	Nabenlänge mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	32	12	40	100	▶ 3000 275600	5,-
100	32	12	40	110	▶ 3000 275601	6,40
125	32	15	50	120	▶ 3000 275602	8,60
160	45	20	60	200	▶ 3000 275603	17,40
200	45	20	60	220	▶ 3000 275604	22,60
250	45	20	60	300	▶ 3000 275641	58,50

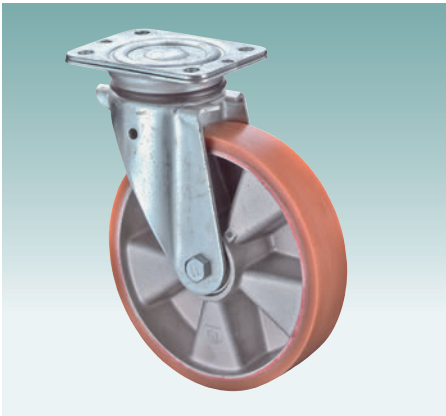


Rollen für schwere Transporte

- Tragfähigkeit bis 600 kg
- Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert
- Lenkrollen mit zweireihigem Kugelkranz im Gabelkopf
- Totalfeststeller (blockiert gleichzeitig Rad- und Schwenkbewegung), vorlaufend montiert (¹⁾ nachlaufend montiert)

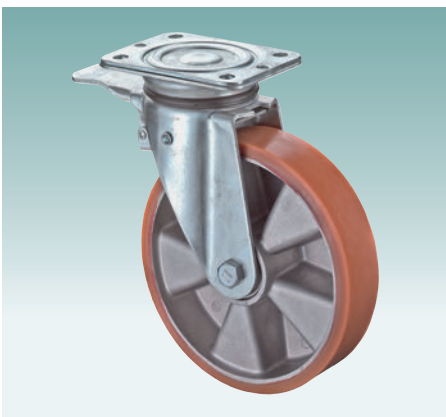
- Räder: Bandage aus Guss-Polyurethan, Härte 95 + 3 Shore; Radkörper aus Spritzguss-Aluminium, hohe Tragfähigkeit, minimaler Rollwiderstand, geräuscharmer Lauf, große Abrieb- und Reißfestigkeit, beständig gegen Fette, Öle usw., Arbeitstemperatur dauerhaft -20 °C/+80 °C, Kugellager im Rad

24h
LIEFERBAR



Lenkrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	20	34	105	104 x 80	76 x 56/84 x 64	9	120	▶ 3900 275600	42,90
125	30	34	155	115 x 85	80 x 55/60	9	200	▶ 3900 275602	57,90
125	50	46	178	138 x 110	105 x 75	11	450	▶ 3900 275604	115,80
150	40	58	181	138 x 109	105 x 75/80	11	250	▶ 3900 275605	91,50
150	50	48	209	138 x 110	105 x 75	11	550	▶ 3900 275606	134,40
160	50	58	195	135 x 110	105 x 75/80	11	300	▶ 3900 275607	95,60
160	50	48	205	138 x 110	105 x 75	11	600	▶ 3900 275608	132,60
200	50	58	235	135 x 110	105 x 75/80	11	300	▶ 3900 275609	117,60
200	50	52	255	138 x 110	105 x 75	11	600	▶ 3900 275610	158,70



Lenkrolle mit Totalfeststeller

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	20	34	105	104 x 80	76 x 56/84 x 64	9	120	▶ 3900 275619	50,40
125	50	46	178	138 x 110	105 x 75	11	450	▶ 3900 275622	148,90
150	50	48	209	138 x 110	105 x 75	11	550	▶ 3900 275624	169,70
160	50	58	195	135 x 110	105 x 75/80	11	300	▶ 3900 275625 ¹⁾	106,-
160	50	48	205	138 x 110	105 x 75	11	600	▶ 3900 275626	167,40
200	50	58	235	135 x 110	105 x 75/80	11	300	▶ 3900 275627 ¹⁾	128,-
200	50	52	255	138 x 110	105 x 75	11	600	▶ 3900 275628	193,40

¹⁾ nachlaufend montiert



Bockrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	20	-	105	104 x 80	76 x 56/84 x 64	9	120	▶ 3900 275640	41,20
125	30	-	155	115 x 85	80 x 55/60	9	200	▶ 3900 275642	55,10
125	50	-	178	138 x 110	105 x 75	11	450	▶ 3900 275644	81,10
150	40	-	181	138 x 109	105 x 75/80	11	250	▶ 3900 275645	86,30
150	50	-	209	138 x 110	105 x 75	11	550	▶ 3900 275646	97,30
160	50	-	195	135 x 110	105 x 75/80	11	300	▶ 3900 275647	90,40
160	50	-	205	138 x 110	105 x 75	11	600	▶ 3900 275648	95,60
200	50	-	235	135 x 110	105 x 75/80	11	300	▶ 3900 275649	113,-
200	50	-	255	138 x 110	105 x 75	11	600	▶ 3900 275650	118,70



Rad

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Nabenlänge mm	Achs-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
80	20	20	12	120	▶ 3900 275660	29,-
125	30	40	15	250	▶ 3900 275662	38,80
125	50	60	20	450	▶ 3900 275663	49,80
150	50	60	20	550	▶ 3900 275664	62,-
160	50	60	20	600	▶ 3900 275665	59,10
200	50	60	20	800	▶ 3900 275666	80,-

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer · Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Rollen für schwere Transportgeräte

- Tragfähigkeit bis 550 kg
- Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert
- Lenkrollen mit zweireihigem Kugelkranz im Gabelkopf
- Totalfeststeller (blockiert gleichzeitig Lenk- und Schwenkbewegung)

- Räder: Elastic-Vollgummireifen (schwarz, fest aufvulkanisiert) auf Aluminium-Radkörper
- Radachse verschraubt, Kugellager
- Sehr hoher Rollwiderstand, sehr hohe Bodenschonung
- Hohe Verschleißbeständigkeit



Lenkrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraubloch-entfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
100	40	44	153	138 x 110	105 x 75	11	150	▶ 3000 275471	100,20
125	40	36	157	105 x 85	80 x 60	11	200	▶ 3000 275442	62,60
125	50	46	178	138 x 110	105 x 75	11	220	▶ 3000 275472	103,70
160	50	50	205	135 x 110	104 x 78	11	300	▶ 3000 275444	117,60
160	50	48	214	138 x 110	105 x 75	11	300	▶ 3000 275473	126,90
200	50	50	245	135 x 110	104 x 78	11	450	▶ 3000 275445	151,20
200	50	52	255	138 x 110	105 x 75	11	450	▶ 3000 275474	160,40
250	50	58	290	135 x 110	104 x 78	11	550	▶ 3000 275446	186,50
250	50	55	295	138 x 110	105 x 75	11	550	▶ 3000 275475	182,40



Lenkrolle mit Totalfeststeller

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraubloch-entfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
125	40	36	157	105 x 85	80 x 60	11	200	▶ 3000 275448	71,80
125	50	46	178	138 x 110	105 x 75	11	220	▶ 3000 275477	136,70
160	50	50	205	135 x 110	104 x 78	11	300	▶ 3000 275454	141,30
160	50	48	214	138 x 110	105 x 75	11	300	▶ 3000 275478	161,60
200	50	50	245	135 x 110	104 x 78	11	450	▶ 3000 275459	183,-
200	50	52	255	138 x 110	105 x 75	11	450	▶ 3000 275479	195,80
250	50	55	295	138 x 110	105 x 75	11	550	▶ 3000 275480	217,20



Bockrolle

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraubloch-entfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
100	40	-	153	138 x 110	105 x 75	11	150	▶ 3000 275482	64,90
125	50	-	178	138 x 110	105 x 75	11	220	▶ 3000 275483	69,-
125	40	-	157	105 x 85	80 x 60	11	200	▶ 3000 275493	56,80
160	50	-	205	135 x 110	104 x 78	11	300	▶ 3000 275495	104,80
160	50	-	214	138 x 110	105 x 75	11	300	▶ 3000 275484	89,80
200	50	-	245	135 x 110	104 x 78	11	450	▶ 3000 275496	135,-
200	50	-	255	138 x 110	105 x 75	11	450	▶ 3000 275485	121,10
250	50	-	290	135 x 110	104 x 78	11	550	▶ 3000 275497	163,30
250	50	-	295	138 x 110	105 x 75	11	550	▶ 3000 275486	141,30



Rad

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Nabenlänge mm	Achs-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
100	40	40	15	150	▶ 3000 275487	32,50
125	40	40	15	180	▶ 3000 275500	35,40
125	50	50	20	220	▶ 3000 275488	41,70
160	50	60	20	300	▶ 3000 275499	53,90
200	50	60	20	450	▶ 3000 275490	82,30
250	50	60	20	550	▶ 3000 275491	97,30

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Luftbereifte Rollen

- Tragfähigkeit bis 200 kg
- Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert
- Lenkrolle mit zweireihigem Kugelkranz im Gabelkopf

- Räder:
 - Luftbereifung auf Kunststoff-Felge
 - Luftbereifung auf Stahlblech-Felge, verzinkt

24h
LIEFERBAR



Lenkrolle mit Rollenlager und Rillenprofil

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
200	50	55	235	135 x 105	105 x 75	11	75	▶ 3000 275800	60,30
260	85	70	295	175 x 175	140 x 140	15	130	▶ 3000 275802	118,70

Lenkrolle mit Feststeller auf Anfrage.



Bockrolle mit Rollenlager und Rillenprofil

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Ausladung mm	Bauhöhe mm	Platte L x B mm	Schraublochentfernung mm	Schraubloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Best.-Nr.	EUR
200	50	55	235	135 x 105	105 x 75	11	75	▶ 3000 275804	55,60
260	85	70	295	230 x 125	140 x 140	15	130	▶ 3000 275806	83,40



Lufttrad mit Kunststoff-Felge

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Nabenlänge mm	Achs-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Lagerart	Profilart	Luftdruck bar	Best.-Nr.	EUR
200	50	58	20	80	Gleitlager	Rillenprofil	2,5	▶ 3000 275815	26,70
260	85	60	20	100	Rollenlager	Stollenprofil	2,5	▶ 3000 275817	31,90
260	85	75	20	100	Gleitlager	Stollenprofil	2,5	▶ 3000 275819	29,60
400	100	75	20	160	Rollenlager	Rillenprofil	2,0	▶ 3000 275820	56,80



Lufttrad mit Stahlblech-Felge

Rad-Ø mm	Radbreite mm	Nabenlänge mm	Achs-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Lagerart	Profilart	Luftdruck bar	Best.-Nr.	EUR
200	50	60	20	80	Rollenlager	Rillenprofil	2,5	▶ 3000 275825	29,-
260	85	75	20	130	Rollenlager	Stollenprofil	2,0	▶ 3000 275827	32,50
400	100	75	20	200	Rollenlager	Rillenprofil	2,0	▶ 3000 275829	58,50



Decke

Rad-Ø mm	Profilart	Best.-Nr.	EUR
200	Rillenprofil	▶ 3000 275840	12,20
260	Stollenprofil	▶ 3000 275844	15,70
400	Rillenprofil	▶ 3000 275842	24,40



Schlauch

Rad-Ø mm	Ventilform	Best.-Nr.	EUR
200	abgewinkelt	▶ 3000 275835	8,30
260	abgewinkelt	▶ 3000 275836	10,20
400	gerade	▶ 3000 275837	18,-



Die hier abgebildeten Tragrollen stellen nur einen Auszug aus dem gesamten Fertigungsprogramm dar. Tragrollen für Antrieb, konische Tragrollen sowie Sonderausführungen mit Edelstahl-Kugellagereinsätzen usw. sind auf Anfrage ebenfalls lieferbar.

Tragrollen können in jeder erforderlichen Länge mit den jeweils passenden Achsausführungen gemäß Ihren Angaben gefertigt werden.

Unbedingt bei Bestellung angeben:

- **Rollentyp**
- **Rollen-Ø**
- **Rollenwerkstoff**
- **Achs-Ø**
- **Achsausführung**
- **Einbaulänge = lichtetes Maß zwischen den Rahmen**

Preise auf Anfrage



ROLLENTYPEN



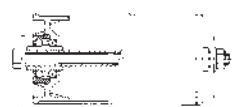
Typ 05

Tragrollenlager: Kunststoffeinsatz mit Kugellager, Tragfähigkeit 5 kg
 Tragrollen-Ø: 20 mm
 Rollenwerkstoff: Kunststoff, Stahl verzinkt, Aluminium, Edelstahl
 Achs-Ø: 6 mm



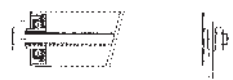
Typ 07

Tragrollenlager: Kunststoffeinsatz mit Kugellager, Tragfähigkeit 7 kg
 Tragrollen-Ø: 30, 40 mm
 Rollenwerkstoff: Kunststoff, Stahl verzinkt, Aluminium, Edelstahl
 Achs-Ø: 6, 8, 10 mm



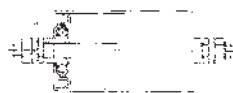
Typ 10

Tragrollenlager: Kunststoffeinsatz mit Kugellager, Tragfähigkeit 10 kg
 Tragrollen-Ø: 50 mm
 Rollenwerkstoff: Kunststoff, Stahl verzinkt, Aluminium, Edelstahl
 Achs-Ø: 8, 10 mm



Typ 30

Tragrollenlager: Stahlblechboden verz. mit Kugellager, Tragfähigkeit 20 kg
 Tragrollen-Ø: 30 mm
 Rollenwerkstoff: Stahl verzinkt, Aluminium
 Achs-Ø: 8, 10 mm



Typ 75

Tragrollenlager: Stahlblechboden verz. mit Kugellager, Tragfähigkeit 75 kg
 Tragrollen-Ø: 40, 50, 60 mm
 Rollenwerkstoff: Stahl verzinkt/blank, Aluminium für Ø 40, 50 mm
 Achs-Ø: 8, 10, 12 mm



Typ 120

Tragrollenlager: Stahlblechboden verz. mit Kugellager, Tragfähigkeit 120 kg
 Tragrollen-Ø: 50, 60, 80 mm
 Rollenwerkstoff: Stahl verzinkt/blank
 Achs-Ø: 8, 10, 12 mm, SW 11 Sechskant

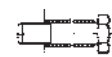


Typ 250

Tragrollenlager: Stahlblechboden mit Rillenkugellager 6204, Tragfähigkeit 250 kg
 Tragrollen-Ø: 80, 89 mm
 Rollenwerkstoff: Stahl verzinkt/blank
 Achs-Ø: 20 mm

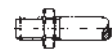
Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

ACHSAUSFÜHRUNGEN



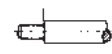
Achse Nr. 1
 Außengewinde mit einseitigem Sechskantkopf mit Distanzrohr montiert

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsenden Gewindelänge mm
6	M 6	12
8	M 8	12



Achse Nr. 2
 Außengewinde mit halber Mutter

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsenden Gewindelänge mm
6	M 6	12
8	M 8	12
10	M 10	15
12	M 12	18
14	M 14	22
16	M 16	25
20	M 20	25



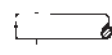
Achse Nr. 3
 Abgesetzte Achse mit Außengewinde

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsenden Gewindelänge mm
20	M 12	18
20	M 16	20
25	M 16	20



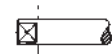
Achse Nr. 4
 Innengewinde

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsenden Gewindelänge mm
10	M 6	15
12	M 8	15
14	M 8	15
16	M 10	20
20	M 12	20
25	M 16	35



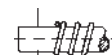
Achse Nr. 5
 Glattes Achsende

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsendenlänge mm
6	-	10
8	-	10
10	-	10
11	SW 11	10
12	-	10
14	-	10



Achse Nr. 6
 Schlüsselfläche

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsendenlänge mm
10	SW 8	10
12	SW 10	10
14	SW 12	10
16	SW 12	10
20	SW 15	12
25	SW 20	15



Achse Nr. 7
 Federachse

Achs-Ø mm	Gewinde	Achsendenlänge mm
6	-	10
8	-	10
10	-	10
11 Sechskant	SW 11	10
12	-	10



Scherenrollenbahnen

Bahnbreite mm	Anzahl Rollen pro Achse	Tragfähigkeit zwischen 2 Stützen kg	Anzahl Stützfüße	Anzahl Achsen	ausziehbar bis max.	Best.-Nr.	EUR
300	1	100	3	36	1,9-4,4	3900 442100	1144,-
		100	4	50	2,7-6,2	3900 442101	1546,-
		100	5	64	3,3-7,9	3900 442102	1951,-
		100	6	78	4,0-9,6	3900 442103	2350,-
400	2	100	3	36	1,9-4,4	3900 442105	1348,-
		100	4	50	2,7-6,2	3900 442106	1819,-
		100	5	64	3,3-7,9	3900 442107	2300,-
		100	6	78	4,0-9,6	3900 442108	2789,-
500	3	100	3	36	1,9-4,4	3900 442110	1564,-
		100	4	50	2,7-6,2	3900 442111	2104,-
		100	5	64	3,3-7,9	3900 442112	2693,-
		100	6	78	4,0-9,6	3900 442113	3261,-
600	2	120	3	36	1,9-4,4	3900 442115	1784,-
		120	4	50	2,7-6,2	3900 442116	2461,-
		120	5	64	3,3-7,9	3900 442117	3124,-
		120	6	78	4,0-9,6	3900 442118	3791,-

Scherenrollenbahnen

Ausführung: Mit kugelgelagerten Tragrollen aus blauem Kunststoffrohr, Ø 50 x 2,8 mm. Auf Wunsch mit kugelgelagerten Tragrollen aus verzinktem Stahlrohr Ø 50 x 1,5 mm. Mit Distanzrohr Ø 10 mm, Achs-Ø 8 mm. **Alle Stahlteile verzinkt.** Jeder Stützfuß hat 2 feststellbare, vollgummibereifte Lenkrollen.

Bahnbreite: 300 mm, 400 mm, 500 mm oder 600 mm, wobei das Fördergut auch breiter sein kann und seitlich überstehen kann.

Rollenteilung: Von ca. 55 mm bis ca. 130 mm stufenlos, je nach ausgezogener Länge.

Höhenverstellbereich: Serienmäßig von ca. 700 mm bis 1100 mm.



Scherenröllchenbahnen

Bahnbreite mm	Anzahl Rollen pro Achse	Tragfähigkeit zwischen 2 Stützen kg	Anzahl Stützfüße	Anzahl Achsen	ausziehbar bis max.	Best.-Nr.	EUR
300	3	100	3	36	1,2-4,4	3900 442120	1024,-
		100	4	50	1,7-6,2	3900 442121	1380,-
		100	5	64	2,2-7,9	3900 442122	1750,-
		100	6	78	2,8-9,6	3900 442123	2104,-
400	4	100	3	36	1,2-4,4	3900 442125	1107,-
		100	4	50	1,7-6,2	3900 442126	1500,-
		100	5	64	2,2-7,9	3900 442127	1898,-
		100	6	78	2,8-9,6	3900 442128	2284,-
500	5	120	3	36	1,2-4,4	3900 442130	1422,-
		120	4	50	1,7-6,2	3900 442131	1920,-
		120	5	64	2,2-7,9	3900 442132	2433,-
		120	6	78	2,8-9,6	3900 442133	2941,-
600	6	120	3	36	1,2-4,4	3900 442135	1558,-
		120	4	50	1,7-6,2	3900 442136	2112,-
		120	5	64	2,2-7,9	3900 442137	2680,-
		120	6	78	2,8-9,6	3900 442138	3237,-

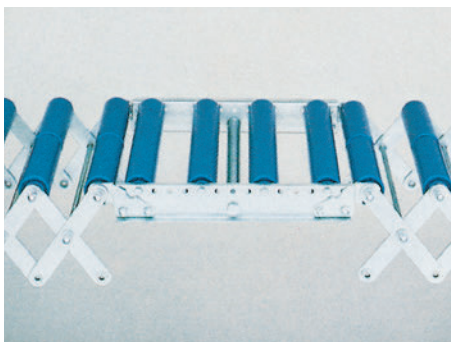
Scherenröllchenbahnen

Ausführung: Mit kugelgelagerten, glanzverzinkten Stahlröllchen. Auf Wunsch mit 2-reihig kugelgelagerten, blauen Kunststoffröllchen. Röllchen-Ø 48 mm, Achs-Ø 8 mm. **Alle Stahlteile verzinkt.** Jeder Stützfuß hat 2 feststellbare, vollgummibereifte Lenkrollen.

Bahnbreite: 300 mm, 400 mm, 500 mm oder 600 mm, wobei das Fördergut auch breiter sein kann und seitlich überstehen kann.

Röllchenteilung: von ca. 32 mm bis ca. 130 mm stufenlos, je nach ausgezogener Länge.

Höhenverstellbereich: serienmäßig von ca. 700 mm bis 1100 mm.



Verbindungsstücke

Bahnbreite mm	Best.-Nr. Rollenbahn	EUR	Best.-Nr. Röllchenbahn	EUR
300	3900 442140	116,-	3900 442145	76,-
400	3900 442141	122,-	3900 442146	93,-
500	3900 442142	131,-	3900 442147	102,-
600	3900 442143	142,-	3900 442148	122,-

Endanschlag

Bahnbreite mm	Best.-Nr. fest	EUR	Best.-Nr. abklappbar	EUR
300	3900 442150	65,-	3900 442155	88,-
400	3900 442151	68,-	3900 442156	91,-
500	3900 442152	70,-	3900 442157	95,-
600	3900 442153	74,-	3900 442158	97,-

Verbindungsstücke

Um 2 Scherenbahnen miteinander zu verbinden. Diese werden einfach zwischen die Bahnen eingehängt. Tragfähigkeit ca. 60 kg inkl. 2 Paar Einhängenhaken starr.

Die Lieferung von Zwischenlängen, Sonderbreiten und Sonderhöhen ist möglich.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Leichtröllchenbahnen

Zum Transport von Stückgütern durch Schwerkraft (Gefälle) Neigung ca. 2-5%, je nach Beschaffenheit und Gewicht des Fördergutes. Das Fördergut muss einen glatten und stabilen Boden haben. Die kleinste Breite des Fördergutes darf 200 mm nicht unterschreiten. Das Fördergut sollte mindestens auf 3 Röllchenachsen aufliegen. Hieraus resultiert die erforderliche Teilung = Achsabstand.

Rahmen: U-Profil 20/70/20 mm, verzinkt (Aluminium-Rahmen auf Anfrage)

Röllchen: - kugelgelagerte verzinkte Stahlröllchen Ø 48 mm, oder
- kugelgelagerte Kunststoffröllchen Ø 48 mm
- Kunststoffröllchen mit Edelstahlkugeln auf Anfrage

Kurven: Innenradius 800 mm (abweichende Radien lieferbar)

Hinweis: bei Teilung 75 mm werden geliefert
statt Länge 1000 mm - Länge 975 mm
statt Länge 2000 mm - Länge 1950 mm

Zusätzlich lieferbare Achsabstände: 50 mm, 125 mm, 150 mm und 200 mm



Teilung (Achsabstand)	mm	Bahnbreite 300 mm		Bahnbreite 400 mm		Bahnbreite 500 mm		Bahnbreite 600 mm			
		Gesamtbreite 340 mm	100	Gesamtbreite 440 mm	100	Gesamtbreite 540 mm	100	Gesamtbreite 640 mm	100		
mit Kunststoffröllchen	Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442810	3900 442815	3900 442823	3900 442828	3900 442836	3900 442841	3900 442849	3900 442854	
		EUR	163,-	138,-	196,-	163,-	227,-	192,-	250,-	218,-	
	Gerade 2 m	Best.-Nr.	3900 442811	3900 442816	3900 442824	3900 442829	3900 442837	3900 442842	3900 442850	3900 442855	
		EUR	291,-	239,-	343,-	291,-	397,-	326,-	445,-	367,-	
	Gerade 3 m	Best.-Nr.	3900 442812	3900 442817	3900 442825	3900 442830	3900 442838	3900 442843	3900 442851	3900 442856	
		EUR	406,-	342,-	484,-	406,-	554,-	463,-	620,-	520,-	
	Kurve 90°	Best.-Nr.	3900 442813	-	3900 442826	-	3900 442839	-	3900 442852	-	
		EUR	342,-	-	426,-	-	479,-	-	588,-	-	
	Kurve 45°	Best.-Nr.	3900 442814	-	3900 442827	-	3900 442840	-	3900 442853	-	
		EUR	227,-	-	266,-	-	292,-	-	347,-	-	
	mit Stahlröllchen, verzinkt	Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442334	3900 442337	3900 442346	3900 442349	3900 442358	3900 442361	3900 442370	3900 442373
			EUR	163,-	138,-	196,-	163,-	227,-	192,-	250,-	218,-
Gerade 2 m		Best.-Nr.	3900 442335	3900 442338	3900 442347	3900 442350	3900 442359	3900 442362	3900 442371	3900 442374	
		EUR	291,-	239,-	343,-	291,-	397,-	326,-	445,-	367,-	
Gerade 3 m		Best.-Nr.	3900 442336	3900 442339	3900 442348	3900 442351	3900 442360	3900 442363	3900 442372	3900 442375	
		EUR	406,-	342,-	484,-	406,-	554,-	463,-	620,-	520,-	
Kurve 90°		Best.-Nr.	3900 442385	-	3900 442389	-	3900 442395	-	3900 442401	-	
		EUR	342,-	-	426,-	-	479,-	-	588,-	-	
Kurve 45°		Best.-Nr.	3900 442386	-	3900 442390	-	3900 442396	-	3900 442402	-	
		EUR	227,-	-	266,-	-	292,-	-	347,-	-	

Stützen



		Stützen für den ortsfesten Aufbau, Lackierung blau, RAL 5015, höhenverstellbar in mm = Gesamtbahnhöhe inkl. Bahn				
		275-340	330-395	390-570	550-850	680-1100
300	Best.-Nr.	3900 442455	3900 442430	3900 442431	3900 442432	3900 442433
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
400	Best.-Nr.	3900 442456	3900 442436	3900 442437	3900 442438	3900 442439
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
500	Best.-Nr.	3900 442457	3900 442442	3900 442443	3900 442444	3900 442445
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
600	Best.-Nr.	3900 442458	3900 442448	3900 442449	3900 442450	3900 442451
	EUR	86,-	90,-	97,-	101,-	109,-

Typ ZF 100: Seitenführungen

für Bahnlängen m		1	2	3	Kurve 90°
einseitig (Kurve außen)	Best.-Nr.	3900 441134	3900 441138	3900 441140	3900 441142
	EUR	35,-	70,-	106,-	86,-
beidseitig	Best.-Nr.	3900 441135	3900 441139	3900 441141	3900 441143
	EUR	70,-	141,-	211,-	138,-

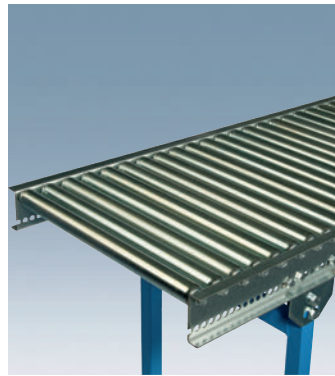
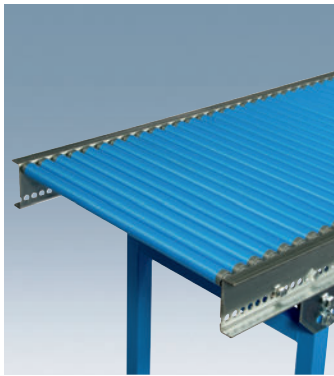
TYP ZA 100: Endanschlag verschraubt

für Bahnbreite mm		300	400	500	600
Best.-Nr.	3900 441131	3900 441132	3900 441133	3900 441152	
EUR	41,-	41,-	41,-	47,-	

Typ ZZ 100: Profil-Abdeckung

für Bahnlängen m		Kunststoffprofil, schwarz - unmontiert		
		1	2	3
einseitig	Best.-Nr.	3900 441144	3900 441148	3900 441150
	EUR	8,-	16,-	24,-
beidseitig	Best.-Nr.	3900 441145	3900 441149	3900 441151
	EUR	16,-	32,-	48,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



Klein-Rollenbahnen

Zum Transport von kleinen Gegenständen durch Gefälle
Das Fördergut sollte mindestens auf 3 Tragrollen aufliegen, d. h. mindestens Fördergut-Länge oder:

- Ø bei Achsabstand 25 mm = 75 mm
- Ø bei Achsabstand 37,5 mm = 115 mm

Bauform:

- Rahmengerüst aus U-Profil 20/70/20 mm, verzinkt, Tragrollen wahlweise aus:
- Kunststoffrohr, blau Ø 20 x 1,5 mm oder Ø 30 x 1,8 mm
 - Stahlrohr, verzinkt Ø 20 x 1,0 mm oder Ø 30 x 1,5 mm
 - Tragrollen aus Edelstahlrohr auf Anfrage

Kurven:

Innenradius 800 mm

Klein-Rollenbahnen werden in jeder gewünschten Länge – also auch in Zwischenlängen – Ihren jeweiligen Gegebenheiten angepasst geliefert.



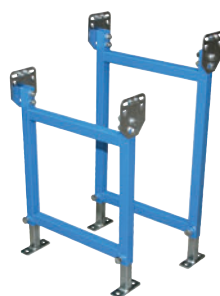
Ausführung		Rollen aus Kunststoffrohr Ø 20				Rollen aus Stahlrohr Ø 20				
Bahnbreite	mm	200	300	400	500	200	300	400	500	
Gesamtbreite	mm	240	340	440	540	240	340	440	540	
Teilung (Achsabstand)	mm	25	25	25	25	25	25	25	25	
Länge	1,0 m	Best.-Nr.	3900 441000	3900 441006	3900 441012	3900 441018	3900 441024	3900 441030	3900 441036	3900 441042
		EUR	349,-	366,-	381,-	397,-	393,-	417,-	447,-	472,-
Länge	1,5 m	Best.-Nr.	3900 441001	3900 441007	3900 441013	3900 441019	3900 441025	3900 441031	3900 441037	3900 441043
		EUR	507,-	530,-	552,-	580,-	573,-	609,-	652,-	690,-
Länge	2,0 m	Best.-Nr.	3900 441002	3900 441008	3900 441014	3900 441020	3900 441026	3900 441032	3900 441038	3900 441044
		EUR	653,-	684,-	717,-	748,-	737,-	790,-	844,-	893,-
Länge	3,0 m	Best.-Nr.	3900 441003	3900 441009	3900 441015	3900 441021	3900 441027	3900 441033	3900 441039	3900 441045
		EUR	956,-	1006,-	1048,-	1098,-	1085,-	1164,-	1242,-	1317,-
Kurve	90°	Best.-Nr.	3900 441004	3900 441010	3900 441016	3900 441022	3900 441028	3900 441034	3900 441040	3900 441046
		EUR	814,-	854,-	1025,-	1277,-	888,-	943,-	1151,-	1444,-

Ausführung		Rollen aus Kunststoffrohr Ø 30				Rollen aus Stahlrohr Ø 30				
Bahnbreite	mm	200	300	400	500	200	300	400	500	
Gesamtbreite	mm	240	340	440	540	240	340	440	540	
Teilung (Achsabstand)	mm	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	
Länge	1,0 m	Best.-Nr.	3900 441050	3900 441056	3900 441062	3900 441068	3900 441074	3900 441080	3900 441086	3900 441092
		EUR	285,-	298,-	317,-	340,-	324,-	343,-	370,-	399,-
Länge	1,5 m	Best.-Nr.	3900 441051	3900 441057	3900 441063	3900 441069	3900 441075	3900 441081	3900 441087	3900 441093
		EUR	410,-	430,-	461,-	497,-	468,-	499,-	540,-	580,-
Länge	2,0 m	Best.-Nr.	3900 441052	3900 441058	3900 441064	3900 441070	3900 441076	3900 441082	3900 441088	3900 441094
		EUR	525,-	547,-	589,-	639,-	598,-	644,-	696,-	753,-
Länge	3,0 m	Best.-Nr.	3900 441053	3900 441059	3900 441065	3900 441071	3900 441077	3900 441083	3900 441089	3900 441095
		EUR	751,-	797,-	858,-	927,-	876,-	940,-	1010,-	1092,-
Kurve	90°	Best.-Nr.	3900 441054	3900 441060	3900 441066	3900 441072	3900 441078	3900 441084	3900 441090	3900 441096
		EUR	728,-	758,-	978,-	1158,-	824,-	869,-	1060,-	1332,-

Stützen

für den ortsfesten Aufbau, höhenverstellbar in mm = Gesamtbahnhöhe inkl. Bahn

Lackierung himmelblau, RAL 5015



Breite mm	Gesamthöhe mm	275-340	330-395	390-570	550-850	680-1100
200	Best.-Nr.	3900 441100	3900 441104	3900 441108	3900 441112	3900 441116
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
300	Best.-Nr.	3900 442455	3900 442430	3900 442431	3900 442432	3900 442433
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
400	Best.-Nr.	3900 442456	3900 442436	3900 442437	3900 442438	3900 442439
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
500	Best.-Nr.	3900 442457	3900 442442	3900 442443	3900 442444	3900 442445
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-

Typ ZF 100: Seitenführungen

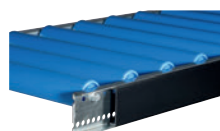
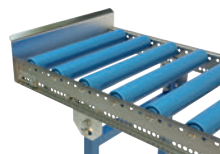
für Bahnlängen m		1	1,5	2	3	Kurve 90°
einseitig (Kurve außen)	Best.-Nr.	3900 441134	3900 441136	3900 441138	3900 441140	3900 441142
	EUR	35,-	53,-	70,-	106,-	86,-
beidseitig	Best.-Nr.	3900 441135	3900 441137	3900 441139	3900 441141	3900 441143
	EUR	70,-	106,-	141,-	211,-	138,-

TYP ZA 100: Endanschlag verschraubt

für Bahnbreite mm		200	300	400	500
Best.-Nr.		3900 441130	3900 441131	3900 441132	3900 441133
EUR		41,-	41,-	41,-	41,-

Typ ZZ 100: Profil-Abdeckung

für Bahnlängen m		Kunststoffprofil, schwarz - unmontiert			
		1	1,5	2	3
einseitig	Best.-Nr.	3900 441144	3900 441146	3900 441148	3900 441150
	EUR	8,-	12,-	16,-	24,-
beidseitig	Best.-Nr.	3900 441145	3900 441147	3900 441149	3900 441151
	EUR	16,-	24,-	32,-	48,-



Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Leicht-Rollenbahnen

Zum Transport von Stückgütern durch Schwerkraft (Gefälle) Neigung ca. 2-5%, je nach Beschaffenheit und Gewicht des Fördergutes. Der Boden des Fördergutes kann Längsstege oder auch umlaufende Ringleisten aufweisen, sofern diese auf den Rollen aufliegen. Da die Tragrollen überstehen, kann auch überbreites Fördergut transportiert werden. Abweichende Zwischenlängen sind jederzeit lieferbar. Das Fördergut sollte mindestens auf 3 Tragrollen aufliegen. Hieraus resultiert die erforderliche Teilung = Achsabstand.

Rahmen: U-Profil 20/70/20 mm, verzinkt (Alu- oder Edelstahlprofil auf Anfrage)

Tragrollen: Kunststoffrohr Ø 50 x 2,8 mm, kugelgelagert
Stahlrohr, verzinkt Ø 50 x 1,5 mm, kugelgelagert
Aluminium- oder Edelstahlrohr auf Anfrage

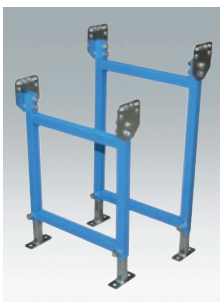
Kurven: Innenradius 800 mm
Tragrollen je nach Bahnbreite durchgehend bzw. mehrfach geteilt

Hinweis: bei Teilung 75 mm werden geliefert:
statt Länge 1000 mm – Länge 975 mm
statt Länge 2000 mm – Länge 1950 mm

Zusätzlich lieferbare Achsabstände: 62,5 mm, 125 mm, 150 mm und 200 mm

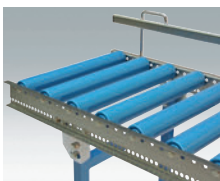


Teilung (Achsabstand)	mm	Bahnbreite 300 mm Gesamtbreite 340 mm		Bahnbreite 400 mm Gesamtbreite 440 mm		Bahnbreite 500 mm Gesamtbreite 540 mm		Bahnbreite 600 mm Gesamtbreite 640 mm		
		75'	100	75'	100	75'	100	75'	100	
mit Kunststoffrollen	Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442165	3900 442175	3900 442195	3900 442205	3900 442225	3900 442235	3900 442255	3900 442265
		EUR	188,-	165,-	198,-	173,-	212,-	182,-	236,-	201,-
	Gerade 2 m	Best.-Nr.	3900 442166	3900 442176	3900 442196	3900 442206	3900 442226	3900 442236	3900 442256	3900 442266
		EUR	328,-	271,-	357,-	294,-	381,-	314,-	411,-	339,-
	Gerade 3 m	Best.-Nr.	3900 442167	3900 442177	3900 442197	3900 442207	3900 442227	3900 442237	3900 442257	3900 442267
		EUR	484,-	388,-	509,-	415,-	547,-	443,-	608,-	493,-
Kurve 90°	Best.-Nr.	3900 442168	-	3900 442198	-	3900 442228	-	3900 442258	-	
	EUR	403,-	-	515,-	-	640,-	-	719,-	-	
Kurve 45°	Best.-Nr.	3900 442169	-	3900 442199	-	3900 442229	-	3900 442259	-	
	EUR	283,-	-	335,-	-	397,-	-	445,-	-	
mit Stahlrollen, verzinkt	Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442160	3900 442170	3900 442190	3900 442200	3900 442220	3900 442230	3900 442250	3900 442260
		EUR	223,-	188,-	236,-	198,-	251,-	212,-	280,-	234,-
	Gerade 2 m	Best.-Nr.	3900 442161	3900 442171	3900 442191	3900 442201	3900 442221	3900 442231	3900 442251	3900 442261
		EUR	385,-	320,-	416,-	340,-	449,-	369,-	494,-	404,-
	Gerade 3 m	Best.-Nr.	3900 442162	3900 442172	3900 442192	3900 442202	3900 442222	3900 442232	3900 442252	3900 442262
		EUR	572,-	462,-	602,-	497,-	648,-	534,-	737,-	589,-
	Kurve 90°	Best.-Nr.	3900 442163	-	3900 442193	-	3900 442223	-	3900 442253	-
		EUR	443,-	-	599,-	-	756,-	-	855,-	-
	Kurve 45°	Best.-Nr.	3900 442164	-	3900 442194	-	3900 442224	-	3900 442254	-
		EUR	301,-	-	381,-	-	458,-	-	512,-	-



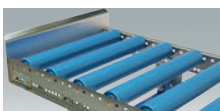
Stützen

Stützen für den ortsfesten Aufbau, Lackierung blau, RAL 5015, höhenverstellbar in mm = Gesamtbahnhöhe inkl. Bahn						
		275-340	330-395	390-570	550-850	680-1100
300	Best.-Nr.	3900 442455	3900 442430	3900 442431	3900 442432	3900 442433
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
400	Best.-Nr.	3900 442456	3900 442436	3900 442437	3900 442438	3900 442439
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
500	Best.-Nr.	3900 442457	3900 442442	3900 442443	3900 442444	3900 442445
	EUR	83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
600	Best.-Nr.	3900 442458	3900 442448	3900 442449	3900 442450	3900 442451
	EUR	86,-	90,-	97,-	101,-	109,-



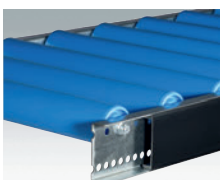
Typ ZF 100: Seitenführungen

für Bahnlängen m	1	2	3	Kurve 90°
einseitig (Kurve außen)	Best.-Nr. 3900 441134	3900 441138	3900 441140	3900 441142
	EUR 35,-	70,-	106,-	86,-
beidseitig	Best.-Nr. 3900 441135	3900 441139	3900 441141	3900 441143
	EUR 70,-	141,-	211,-	138,-



TYP ZA 100: Endanschlag verschraubt

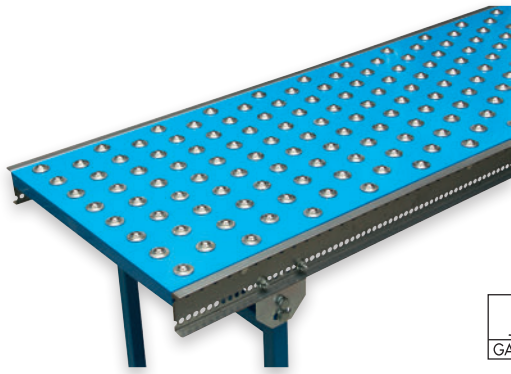
für Bahnbreite mm	300	400	500	600
Best.-Nr.	3900 441131	3900 441132	3900 441133	3900 441152
EUR	41,-	41,-	41,-	47,-



Typ ZZ 100: Profil-Abdeckung

für Bahnlängen m	Kunststoffprofil, schwarz - unmontiert		
	1	2	3
einseitig	Best.-Nr. 3900 441144	3900 441148	3900 441150
	EUR 8,-	16,-	24,-
beidseitig	Best.-Nr. 3900 441145	3900 441149	3900 441151
	EUR 16,-	32,-	48,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör



1
JAHR
GARANTIE

Kugelrollentische Type AD 115

Zum Einbau zwischen Rollen- und Röllchenbahnen an Verteil-, Dreh- oder Ausschleusstellen sowie als eigenständige Arbeitstische. In Verbindung mit Rollen- und Röllchenbahnen werden die Seitenprofile dem jeweiligen System angepasst. Kugeltische werden in jeder gewünschten Größe und Kugelteilung sowie für schwere Lasten gefertigt, daher bitte stets die benötigte Tragfähigkeit angeben.

Stützen: für schwere Tische bzw. Sondergrößen auf Anfrage. In Verbindung mit Leicht-Rollenbahnen gem. Tabelle

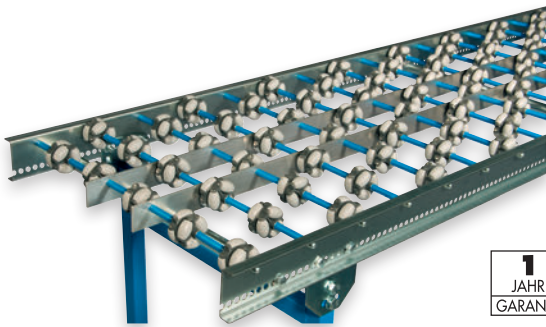
Bauform: Tischplatte aus 4 mm starkem Stahlblech, zusätzlich durch Verstrebungen abgefangen. Kugelrollen Ø 15 mm, Gehäuse verzinkt, Tragfähigkeit der losen Kugelrolle 50 kg, Kugelrollen Ø 22 mm auf Anfrage

Tragkraft: Für Fördergüter, welche von Einzelpersonen manuell getragen werden können.

Lackierung: blau, RAL 5015

Hinweis: Das Fördergut muss einen formstabilen, flächigen, geschlossenen und sauberen Boden haben.

Teilung (Achsabstand)	mm	Bahnbreite 300 mm		Bahnbreite 400 mm		Bahnbreite 500 mm		Bahnbreite 600 mm	
		Gesamtbreite 340 mm	Gesamtbreite 440 mm	Gesamtbreite 440 mm	Gesamtbreite 540 mm	Gesamtbreite 540 mm	Gesamtbreite 640 mm	Gesamtbreite 640 mm	
Gerade 0,5 m	Best.-Nr.	3900 442000	3900 442002	3900 442008	3900 442010	3900 442016	3900 442018	3900 442024	3900 442026
	EUR	439,-	264,-	552,-	346,-	763,-	429,-	884,-	520,-
Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442001	3900 442003	3900 442009	3900 442011	3900 442017	3900 442019	3900 442025	3900 442027
	EUR	814,-	506,-	943,-	677,-	1206,-	849,-	1379,-	1021,-



1
JAHR
GARANTIE

Allseiten-Röllchenbahnen Type AC 149

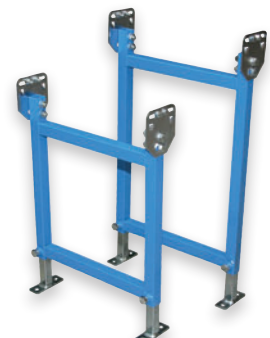
Zum rechtwinkligen Quertransport an Verteil-, Dreh- oder Ausschleusstellen von Rollen- und Röllchenbahnen. Das Fördergut muss einen stabilen und glatten Unterboden haben und sollte stets mindestens auf 3 Röllchenachsen aufliegen. Allseiten-Röllchenbahnen sind in der Bauform den Rollen- und Röllchenbahnen angepasst und können somit problemlos integriert werden.

Bauform: U-Profil-Rahmen 20/70/20 mm, verzinkt. Allseiten-Röllchen Ø 48 mm aus Kunststoff, grau mit Gleitlagerung, Röllchen von Achse zu Achse versetzt angeordnet.

Hinweis: Das Fördergut muss einen formstabilen, flächigen, geschlossenen und sauberen Boden haben.

Längen	Teilung (Achsabstand)	mm	Bahnbreite 300 mm		Bahnbreite 400 mm		Bahnbreite 500 mm		Bahnbreite 600 mm	
			Gesamtbreite 340 mm	Gesamtbreite 440 mm	Gesamtbreite 440 mm	Gesamtbreite 540 mm	Gesamtbreite 540 mm	Gesamtbreite 640 mm	Gesamtbreite 640 mm	
Gerade 0,5 m	Best.-Nr.	3900 442301	3900 442303	3900 442309	3900 442311	3900 442317	3900 442319	3900 442325	3900 442327	
	EUR	256,-	201,-	334,-	256,-	411,-	317,-	486,-	364,-	
Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442302	3900 442304	3900 442310	3900 442312	3900 442318	3900 442320	3900 442326	3900 442328	
	EUR	435,-	347,-	571,-	453,-	723,-	571,-	859,-	675,-	

Stützen für den ortsfesten Aufbau, Lackierung blau, RAL 5015, höhenverstellbar in mm = Gesamtbahnhöhe inkl. Bahn					
	275-340	330-395	390-570	550-850	680-1100
300	Best.-Nr. 3900 442455	3900 442430	3900 442431	3900 442432	3900 442433
	EUR 83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
400	Best.-Nr. 3900 442456	3900 442436	3900 442437	3900 442438	3900 442439
	EUR 83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
500	Best.-Nr. 3900 442457	3900 442442	3900 442443	3900 442444	3900 442445
	EUR 83,-	88,-	93,-	97,-	101,-
600	Best.-Nr. 3900 442458	3900 442448	3900 442449	3900 442450	3900 442451
	EUR 86,-	90,-	97,-	101,-	109,-



1
JAHR
GARANTIE

② Dreibein-Rollenständer Type AZ 051

Rahmen: stabile Vierkantröhre-Konstruktion, höhenverstellbar über Teleskopstütze aus C-Profil, stufenlos höhenverstellbar über verstellbaren Klemmhebel; Dreibein-Unterteil lackiert blau RAL 5015, Dreibein-Oberteil verzinkt

Tragrollen: aus Stahlrohr, verzinkt Ø 50 x 1,5 mm oder Stahlrohr, verzinkt Ø 60 x 2,0 mm Tragrollen aus Kunststoffrohr sowie abweichende Rollendurchmesser und Ausführungen auf Anfrage

Ausführung	Bahnbreite mm	Best.-Nr. Bauhöhe mm	EUR	Best.-Nr. Bauhöhe mm	EUR	Best.-Nr. Bauhöhe mm	EUR
Ø 50 x 1,5	200	3900 442620	152,-	3900 442625	168,-	3900 442630	177,-
	300	3900 442621	154,-	3900 442626	169,-	3900 442631	179,-
	400	3900 442622	159,-	3900 442627	170,-	3900 442632	180,-
	500	3900 442623	160,-	3900 442628	172,-	3900 442633	182,-
	600	3900 442624	163,-	3900 442629	173,-	3900 442634	184,-
Ø 60 x 2,0	200	3900 442635	160,-	3900 442640	173,-	3900 442645	184,-
	300	3900 442636	165,-	3900 442641	175,-	3900 442646	188,-
	400	3900 442637	168,-	3900 442642	179,-	3900 442647	189,-
	500	3900 442638	170,-	3900 442643	180,-	3900 442648	192,-
	600	3900 442639	173,-	3900 442644	183,-	3900 442649	195,-

Tragrollen aus Kunststoffrohr auf Anfrage.

Die Angebote gelten nur für gewerbliche Abnehmer - Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Schwerlast-Rollenbahnen

Bauform:

U-Profil-Rahmen 40/80/40 x 3 mm verzinkt, mit Tragrollen aus Stahlrohr, verzinkt, Ø 50 x 1,5 mm, mit Federachse, Kurven mit verschraubter Achse

Kurven: Innenradius 1000 mm (abweichende Radien auf Anfrage)

Tragfähigkeit empfohlen für Stückgutgewicht bis **max. 200 kg/m (Richtwert)** als gleichmäßig verteilte Streckenlast zwischen zwei Stützen je nach Ausführung und Stützabstand.

Voraussetzung sind ein geeignetes Fördergut, Handling sowie Einsatzbedingungen.

Für höhere Traglasten stehen Tragrollen mit Ø 60/80/89 mm zur Verfügung. Weitere Teilungen (Rollenabstände) und Bahnbreiten auf Anfrage.

Hinweis: bei Teilung 75 mm werden geliefert:
statt Länge 1000 mm- Länge 975 mm
statt Länge 2000 mm- Länge 1950 mm



Bahnbreite	mm	400	400	400	500	500	500	600	600	600
Gesamtbreite	mm	480	480	480	580	580	580	680	680	680
Teilung (Achsenabstand)	mm	75	100	125	75	100	125	75	100	125
Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442650	3900 442655	3900 442658	3900 442666	3900 442671	3900 442674	3900 442682	3900 442687	3900 442690
	EUR	259,-	225,-	197,-	275,-	234,-	207,-	292,-	246,-	219,-
Gerade 2 m	Best.-Nr.	3900 442651	3900 442656	3900 442659	3900 442667	3900 442672	3900 442675	3900 442683	3900 442688	3900 442691
	EUR	479,-	403,-	353,-	506,-	425,-	372,-	536,-	448,-	390,-
Gerade 3 m	Best.-Nr.	3900 442652	3900 442657	3900 442660	3900 442668	3900 442673	3900 442676	3900 442684	3900 442689	3900 442692
	EUR	689,-	579,-	504,-	732,-	609,-	530,-	777,-	646,-	557,-
Kurve 90°	Best.-Nr.	3900 442653	-	3900 442661	3900 442669	-	3900 442677	3900 442685	-	3900 442693
	EUR	993,-	-	758,-	1149,-	-	856,-	1181,-	-	876,-

Bahnbreite	mm	800	800	800	900	900	900	1000	1000	1000
Gesamtbreite	mm	880	880	880	980	980	980	1080	1080	1080
Teilung (Achsenabstand)	mm	75	100	125	75	100	125	75	100	125
Gerade 1 m	Best.-Nr.	3900 442698	3900 442703	3900 442706	3900 442715	3900 442720	3900 442723	3900 442731	3900 442736	3900 442739
	EUR	333,-	278,-	242,-	347,-	294,-	252,-	379,-	315,-	273,-
Gerade 2 m	Best.-Nr.	3900 442699	3900 442704	3900 442707	3900 442716	3900 442721	3900 442724	3900 442732	3900 442737	3900 442740
	EUR	622,-	516,-	443,-	652,-	536,-	462,-	717,-	586,-	499,-
Gerade 3 m	Best.-Nr.	3900 442700	3900 442705	3900 442708	3900 442717	3900 442722	3900 442725	3900 442733	3900 442738	3900 442741
	EUR	902,-	745,-	637,-	947,-	780,-	666,-	1046,-	854,-	723,-
Kurve 90°	Best.-Nr.	3900 442701	-	3900 442709	3900 442718	-	3900 442726	3900 442734	-	3900 442742
	EUR	1432,-	-	1078,-	1784,-	-	1344,-	1825,-	-	1370,-

Stütze Typ ZS 200 - für ortsfesten Aufbau

Vierkantröhre-Konstruktion, teleskopierbare Stütz-Füße, Lackierung RAL 5015- Höhenangaben inkl. Rollenbahn



Breite mm	Bahnhöhe mm	330-395	390-570	550-850	680-1100
400	Best.-Nr.	3900 442753	3900 442759	3900 442765	3900 442771
	EUR	101,-	110,-	114,-	118,-
500	Best.-Nr.	3900 442754	3900 442760	3900 442766	3900 442772
	EUR	101,-	110,-	114,-	118,-
600	Best.-Nr.	3900 442755	3900 442761	3900 442767	3900 442773
	EUR	101,-	110,-	114,-	118,-
800	Best.-Nr.	3900 442756	3900 442762	3900 442768	3900 442774
	EUR	114,-	116,-	120,-	124,-
900	Best.-Nr.	3900 442757	3900 442763	3900 442769	3900 442775
	EUR	114,-	116,-	120,-	124,-
1000	Best.-Nr.	3900 442758	3900 442764	3900 442770	3900 442776
	EUR	114,-	116,-	120,-	124,-

Typ ZF 201: Seitenführung	verzinktes U-Profil				
für Bahnlängen m		1	2	3	Kurve 90°
einseitig (Kurve außen)	Best.-Nr.	3900 441153	3900 441155	3900 441157	3900 441159
	EUR	35,-	70,-	106,-	86,-
beidseitig	Best.-Nr.	3900 441154	3900 441156	3900 441158	3900 441160
	EUR	70,-	141,-	211,-	138,-

Typ ZA 200: Endanschlag verschraubt						
für Bahnbreite mm	400	500	600	800	900	1000
Best.-Nr.	3900 441161	3900 441162	3900 441163	3900 441164	3900 441165	3900 441166
EUR	49,-	49,-	49,-	56,-	85,-	85,-

Wenn in der Beschreibung nicht anders angegeben, erfolgt die Lieferung ohne Inhalt bzw. Zubehör

