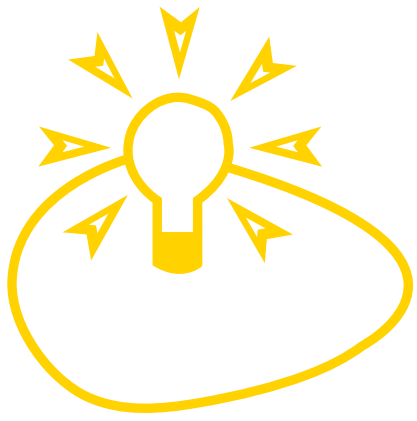




Eigenzinnige Verpakkings Concepten



fetra[®]
....

Transportmiddelen



➤	Voorwoord Algemene informatie over fetra / kwaliteitskenmerken	2 – 10
➤	GREY EDITION Een selectie van onze hardlopers in de trendkleur antracietgrijs RAL 7016	11 – 21
➤	Rollers en lichte wagens Greeprollers / magazijnwagens / opklapbare wagens	22 – 31
➤	Magazijnwagens MultiVario wagens / tafelwagens / werkplaatswagens / lessenaars / etagewagens / pakketwagens	32 – 67
➤	Speciale wagens Routetrein / dossierwagens / kastwagens / orderverzamelwagens / eurobakkenwagens / Super-MultiVario-wagens	68 – 105
➤	ESD-transportmiddelen ESD-steekwagens / ESD-wagens / ESD-eurobakkenwagens	106 – 114
➤	Langmateriaalwagens Langmateriaalwagens / draagarmwagens / materiaalwagens / platentransport /	115 – 127
➤	Pallettransport Onderwagens / routetrein / trolleys	128 – 133
➤	Handwagens Handwagens / handtrekwagens	134 – 140
➤	Bakken Afvalbakken / kantelbakken / kiepbakken	141 – 145
➤	Steekwagens Stalen steekwagens / aluminium steekwagens / pakketrollers / trappensteekwagens / stoelensteekwagens / apparaten steekwagens / vatentransport / gasflessenwagens / bandenrollers / banden steekwagens / bandenwagens	146 – 174
➤	Hefwagens Handpallettrucks / stapelaars / heftafels / machineheffers / onderzetrollers / meubelhefrollers / hoekrollers	175 – 186
➤	Banden, wielen en toebehoren Banden / zwenkwielen / bokwielen / dodemansrem / elektro aandrijving / TOTALSTOP- centraal remsysteem / laadvlakken / vervangende onderdelen / meerprijs artikelen	186 – 194
➤	Index Trefwoordregister	195

Tafelwagens 700 x 700 mm

met 2 en 3 etages



Pagina 14, 38-41

Compacte tafelwagens

Laadvlak 740 x 480 mm + 910 x 610 mm



Pagina 27

Tafelwagens met wanden

met kop- en zijwands



Pagina 38

Etagewagens

met 5 etages



Pagina 61

Hefwagens

in antracietgrijs



Pagina 176

Routetrein

Etagewagens en pakketwagens
geschikt voor routetrein



Pagina 68-69



◀◀◀ fetra-Ondernemingsfilm

► Kwaliteit „Made in Germany“

fetra is een familiebedrijf, dat overduidelijk aan de hoge Duitse verwachtingen voldoet. Met gevoel voor constructie en materiaal ontwikkelen wij innovatieve transportmiddelen in een moderne productieomgeving. Ons omvangrijke programma met meer dan 1.000 producten weerspiegelt decennia lange ervaring en is bijna zonder uitzondering „Made in Germany“.



► Gegarandeerde perfecte afwerking

fetra transportmiddelen worden zeer efficiënt en nauwkeurig met behulp van de moderne productieapparatuur gefabriceerd. Voor het poedercoaten worden alle producten door middel van kogelstralen nauwkeurig voorbehandeld. Deze milieuvriendelijke afwerking garandeert een lange levensduur en een permanent goede uitstraling. Daarop geven wij u ons woord – en bijna zonder uitzondering 10 jaar garantie!

► Top service en snelle levering

Optimale logistiek! Ons grote magazijn en een uitgewerkt logistiek concept maken het mogelijk ook in tijden van hoge belasting snel te reageren en snel te leveren. Wij zijn alleen tevreden als u dat ook bent!



» fetra op internet

Bezoek ons op internet en ontdek meer gedetailleerde informatie, productfilms, foto's of PDF-artikelgegevensbladen om te downloaden en te delen. Zie ook onze nieuwe login omgeving voor andere nuttige diensten. Nieuw dit jaar is onze chatfunctie. Als u vragen heeft of ons feedback wil geven, zijn we heel gemakkelijk voor u bereikbaar. Kijk verder op www.fetra.nl



» Catalogus portaal

In onze catalogus portaal vindt u al onze gedrukte documenten als online versie. Catalogi, brochures en flyers als praktische bladerbare weergave of als PDF download. Gebruik de paperclip functie om pagina's toe te voegen en stuur ze naar uw klanten.

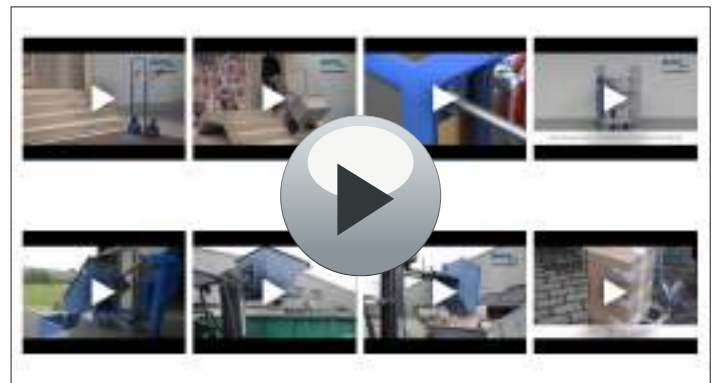
www.fetra.nl/catalogus



» Mediatheek

Ontdek in onze mediatheek toepassingsfilms over onze producten en ervaar ze live terwijl ze in gebruik zijn.

www.fetra.nl/mediatheek



» Themawerelden

In de fetra themawerelden vindt u onze transportoplossingen per thema gesorteerd op een doelgroep. Zo heeft u bv. vatentransport of automotieve producten overzichtelijk in een eigen categorie.

www.fetra.nl/themawerelden



» Advies op locatie

Voor ieder intern transportprobleem een oplossing bieden. Dat is ons doel! Onze vakhandelspartners in uw regio adviseren u graag!

www.fetra.nl/dealers





Film modulair systeem bekijken ►►

► Veelzijdigheid en functionaliteit

Veel van de fetra transportmiddelen worden in een modulair systeem aangeboden. De systeemdelen worden eenvoudig in elkaar gestoken en geschroefd. Hierdoor laat het fetra MultiVario systeem zich veelvuldig veranderen, omwisselen en aanvullen. Dankzij dit fetra Steek- en Schroef-principe met tweepunts bevestiging doet de stabiliteit niet onder voor een gelaste constructie!



► Laadvlak afmetingen

Lengte x breedte

Laadvlak: 850 x 500 mm

Laadvlak: 1.000 x 600 mm

Laadvlak: 1.000 x 700 mm

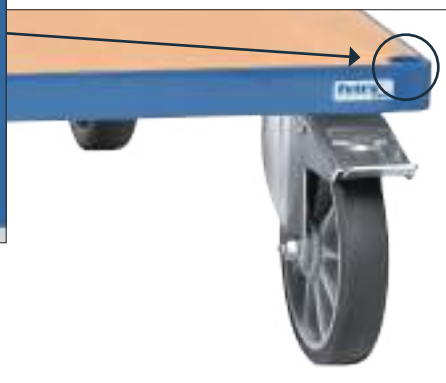
Laadvlak: 1.200 x 800 mm

► Wielen

Lichtlopende TPE wielen met kogellager. Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Streeploze wielen. Geruisarme loop op effen ondergronden.

► Constructie

Stalen buis en gelast profielstaal, elegante frameconstructie met ronde hoeken.



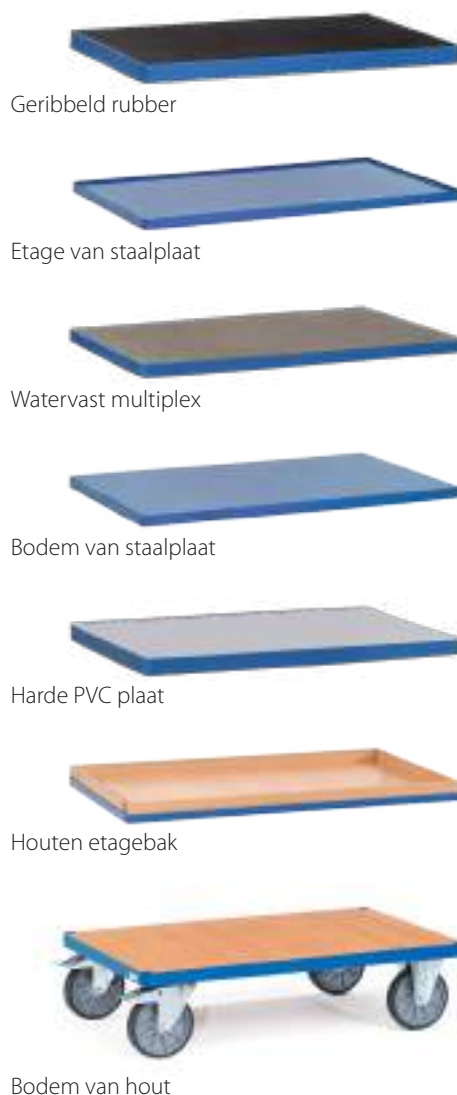
► Poedercoating

Optimale voorbereiding van het oppervlak door kogelstralen. Deze complexe behandeling garandeert de perfecte hechting van de poedercoating. Het toegepaste kwaliteits poeder is oplosmiddelvrij en heeft een zeer hoge mechanische en chemische bestendigheid. Deze hoogwaardige afwerking garandeert een lange levensduur en een mooi en robuust aanzien.



► Uitvoeringen

Verschillende keuzemogelijkheden



► Toebehoren

Stootrand
Geleidingsrollen
Schrijfplank
Draadkorf
Softgrip duwbeugel
Dodemansrem
Klapbare duwbeugel
Elektro aandrijving
Watervast platform
PVC platform
Scannerhouder
Afvalzakhouder
Flessenhouder
Papierrolhouder
Dissel en koppeling voor
Alternatieve wieluitrustingen
En veel meer ...

► Wanden

Kopwanden van houten
Kopwanden van draadgaas
Duwbeugels
Rongen
En veel meer ...



► SERIEMATIG: de fetra-TPE-wielen

Wielen met TPE rubber (thermoplastisch elastomeer) bieden op effen ondergronden veel voordelen. De inspanning voor transporten wordt aanzienlijk geminimaliseerd: met lichte inspanning kunnen zelfs zware lasten comfortabel, veilig en geruisloos getransporteerd worden. De fetra-TPE-wielen met kogellager in een beschermd design zijn conform de PAK EU-verordening 1272/2013.



- Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand
- Geruisloze loop op effen ondergronden
- Donkergrijze wielen, ongevoelig voor vuil
- Wielen ondanks de donkere kleur streeploos
- Dubbelzijdig afgedicht onderhoudsvrij kogellager
- Conform de PAK EU-verordening 1272/2013
- Draadbescherming voorkomt het omwikkelen van de wielas met draden
- Attractief en individueel fetra-design
(Europees design beschermingsrecht © EU 00134689.4-001/00134689.4-003)



► TOTALSTOP – het fetra centrale remsysteem

Innovatief, comfortabel, ergonomisch en veilig: het door fetra ontwikkelde remsysteem laat zich met slechts één voetbeweging eenvoudig vergrendelen of ontgrendelen. Naast het draaien van de wielen wordt bovendien de zwenkbeweging van beide zwenkwielen veilig vergrendeld. Gevaarlijke situaties door uitzwenken van de geremde wagen wordt hierdoor vermeden. Door de centrale plaatsing is het rempedaal altijd in het zicht van de gebruiker en kan in iedere wielrichting bediend worden. De wielblokkering van rubber werkt op alle bandenmaterialen en is zeer eenvoudig af te stellen.



- **Innovatief**
Met slechts één voetbeweging wordt de wieldraaiing en de zwenkbeweging van beide zwenkwielen geblokkeerd
- **Comfortabel**
Het rempedaal blijft altijd in het zicht van de gebruiker. Remmen in iedere wielrichting mogelijk
- **Ergonomisch**
Licht te ontgrendelen rem door de grote bodenvrijheid van het pedaal
- **Veilig**
Wielblokkering van rubber. Hoge remkracht op alle bandenmaterialen, eenvoudig instelbaar
- Europees patent EP 2743097



Meerprijs zie pagina 191

Voor alle met het TOTALSTOP logo gekenmerkte transportmiddelen.

FIXSTOP - de nieuwe fetra centrale richtingvergrendeling

FIXSTOP is de bijzonder comfortabele richtingvergrendeling van fetra. In plaats van de standaard 2 bokwielen, 2 synchroon vergrendelbare zwenkwielen. De zwenkbeweging van beide zwenkwielen laat zich door de bediening van het centrale pedaal aan beide lange zijden comfortabel in een raster 4 x 90° vergrendelen. Hierdoor verkrijgt de gebruiker met slechts één voetbeweging de keuze tussen de wendbaarheid met 4 zwenkwielen en de spoorstabiliteit van een wagen met 2 zwenk- en 2 bokwielen. Te bedienen vanuit elke wielpositie.

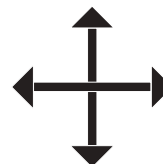
Meerprijs per set voor wagens met TPE banden vanaf 450 mm breedte.



- **Centraal te bedienen**
Het FIXSTOP pedaal kan aan beide lange zijden met slechts één voetbediening bedient worden.
- **Flexibel**
360° wendbaarheid en indien nodig te vergrendelen als een bokwiel.
- **Innovatief**
Slank en modern ontwerp.
- **Duits patent 10 2016 110 300**



Pedaal
ontgrendeld



Pedaal
vergrendeld

Meerprijs zie pagina 192

Voor alle met een FIXSTOP logo gekenmerkte transportmiddelen.



fetra - individuele richtingvergrendeling

Het conventionele richting vergrendelingssysteem van fetra. In plaats van de standaard 2 bokwielen, 2 afzonderlijk vergrendelbare zwenkwielen. De zwenkbewegingen van deze wielen kunnen vanaf één lange zijde afzonderlijk worden geregeld door de vaststaande bedienhendel in een raster van 4 x 90° te vergrendelen. Hierdoor is een goede rechte loop in lengte- en dwarsrichting mogelijk. In iedere wielpositie te bedienen.

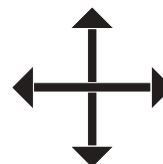
Meerprijs per set voor wagens met TPE banden.



- **Individueel te bedienen**
Hierdoor naar wens individueel instelbaar.
- **Flexibel**
360° wendbaarheid en indien nodig te vergrendelen als een bokwiel.
- **Trappedaal omwisselbaar**
Trappedaal standaard van de zijkant te bedienen. Bij het 180° draaien van het wiel ook vanaf de kopwand te bedienen.
- **Duits patent 10 2016 110 300**



Bedienhendel
ontgrendeld



Bedienhendel
vergrendeld

Meerprijs zie pagina 192



	TPE-wielen	Polyamide wielen	Luchtbanden	Massief rubber wielen
Rij-, rol- en zwenkweerstand	Zeer gering	Zeer gering	Gemiddeld	Gering
Rijgeluid	Gering op effen ondergronden	Hoog op nagenoeg alle ondergronden	Extreem gering op alle ondergronden	Gering op nagenoeg alle ondergronden
Elasticiteit	Weinig elastische loop	Onelastische harde loop	Zeer elastische loop	Elastische loop
Vuilgevoeligheid	Ongevoelig	Zeer gevoelig	Ongevoelig	Ongevoelig
Lagers	Bijzonder licht lopende kogellager	Licht lopende rollager	Licht lopende rollager	Licht lopende rollager
Draagvermogen	Voor een gemiddeld draagvermogen	Voor een gemiddeld tot hoog draagvermogen	Voor een gemiddeld tot hoog draagvermogen	Voor een gemiddeld draagvermogen
Streeploos	Streeploos	Streeploos	Optioneel mogelijk	Optioneel mogelijk
Ondergrondeigenschappen	Voor effen ondergronden geschikt	Voor effen ondergronden geschikt	Voor effen en oneffen ondergronden geschikt	Voor effen en licht oneffen ondergronden geschikt
Kenmerken	Prijsgunstige en licht lopende wielen op effen ondergronden, streeploos op gevoelige ondergronden	Gunstige wielen met een hoog draagvermogen, zeer gering rijcomfort; verregaand bestand tegen zout, zuren en logen	Ideaal voor de inzet op slechte ondergronden, ook voor buitengebruik	Prijsgunstige en universeel inzetbare wielen voor een gemiddeld draagvermogen
Kosten	Standaard wielen – zonder meerprijs zie pagina 188	Meerprijs op standaard wielen zie pagina 192	Meerprijs op standaard wielen zie pagina 192	Als standaard niet meer leverbaar



	Elektrisch geleidende TPE-wielen	Massief streeploze wielen	Polyurethaan wielen	Elastische streeploze wielen
Rij-, rol- en zwenkweerstand	Zeer gering	Gering	Zeer gering	Gering
Rijgeluid	Gering op effen ondergronden	Gering op nagenoeg alle ondergronden	Gering op nagenoeg alle ondergronden	Extreem gering op alle ondergronden
Elasticiteit	Weinig elastische loop	Elastische harde loop	Elastische loop	Zeer elastische loop
Vuilgevoeligheid	Ongevoelig	Zeer gevoelig	Beperkt gevoelig	Ongevoelig
Lagers	Bijzonder licht lopende precisie kogellager	Licht lopende rollager	Bijzonder licht lopende kogellager	Bijzonder licht lopende kogellager
Draagvermogen	Voor een gemiddeld draagvermogen	Voor een gemiddeld draagvermogen	Voor een hoog draagvermogen	Voor een hoog draagvermogen
Streeploos	Streeploos	Streeploos	Streeploos	Streeploos
Ondergrondeigenschappen	Voor effen ondergronden geschikt	Voor effen en licht oneffen ondergronden geschikt	Voor effen en licht oneffen ondergronden geschikt	Voor effen en oneffen ondergronden geschikt
Kenmerken	Speciale wielen om statistische oplading te voorkomen	Prijsgunstige wielen voor een gemiddeld draagvermogen, streeploos dus ook voor gevoelige ondergronden	Bijzonder hoogwaardige en resistente wielen met een hoog draagvermogen; bestand tegen veel agressieve stoffen	Zeer comfortabel door licht elastische loop; goed voor veel overrijden van groeven en drempels. Lange levensduur
Kosten	Meerprijs op standaard wielen zie pagina 192	Zie pagina 189	Meerprijs op standaard wielen zie pagina 192	Meerprijs op standaard wielen zie pagina 192

Waar hangt het vanaf?

Een hoogwaardige wieluitrusting is essentieel voor de doelgerichte inzet van een transportmiddel. fetra gebruikt verschillende wielen en lagers – welke afhankelijk van ondergrond, binnen en/of buiten gebruik, transportgewicht of speciale toepassing zoals elektrisch geleidend, chemische bestandheid of streeploze eigenschappen toegepast worden.

fetra transportwagens worden standaard met zwenk- en bokwielen met TPE rubber met groefkogellager uitgerust. Daarnaast hebben wij wielen en banden voor nagenoeg iedere inzet ter beschikking. De juiste keuze hangt af van de specifieke toepassing, de ondergrond en het transportgewicht.



Glijlager

Eenvoudig en robuust wielager. Schokbestendig. Bus van polyamide. Bestand tegen corrosie en geschikt voor nat gebruik. Bij normaal gebruik onderhoudsvrij. Voor wagens met een geringe snelheid en een geringe gebruiksintensiteit.



Rollager

Robuust en resistent wielager. Schokbestendig. Geringe lager wrijving. Duurzame smering met vet dat lang meegaat, bij normaal gebruik onderhoudsvrij. Meest gebruikte lager voor wielen van transportmiddelen.



Kogellager

Zeer robuust en precisie wielager. Schokbestendig. Zeer geringe lager wrijving. Duurzame smering met vet dat lang meegaat. Geschikt voor hoge belasting en een hoog draagvermogen.

GREY EDITION

**Kleurstelling:**

fetra transportmiddelen in deze kleurcombinatie passen perfect in modern ingerichte werkplekken. De poedercoating in antracietgrijs RAL 7016 is elegant en tijdloos.

**Laadvlak:**

De houtvezelplaten in middengrijs zijn ongevoelig voor vuil en werken in een optische eenheid met de innovatieve fetra-TPE-wielen bijzonder goed.

**TPE-wielen:**

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.





Greeprollers en klapbare wagens

Rolplateau van stalen buis, gelast, poedercoating kleur antracietgrijs RAL 7016.

Platform met houtvezelplaat middengrijs. Duwstang aan-schroefbaar.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, 125 x 32 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

1161-7016*

Platform met in het frame liggend houtvezelplaat, toplaag in middengrijs.

1164-7016

Als 1161-7016, met 2 houten platformen, duwstang aan-schroefbaar. Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

1132-7016 | 1154-7016

Duwbeugel is opklapbaar.

Laadvlakhoogte:

bij wiel Ø 125 mm: 205 mm

bij wiel Ø 160 mm: 230 mm

1200-7016 | 1202-7016

Laadvlakhoogte:

bij wiel Ø 125 mm: 206 mm

Platformwagens

2500-7016 – 2503-7016

Stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating. Platform van houtvezelplaat, toplaag in middengrijs.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, 160 x 40 resp. 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Laadvlakhoogte:

TPE 160 Ø = 228 mm

TPE 200 Ø = 270 mm

Lucht 220 Ø = 285 mm

*Uitvoering met TOTALSTOP niet mogelijk.



1161-7016*



1164-7016



1132-7016 | 1154-7016



1200-7016 | 1202-7016



2500-7016 – 2503-7016

Voor extra's zie pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Greeprollers	1161-7016*	250	125	600 x 500	890 x 500 x 860	12	
	1164-7016	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	19	
Klapbare wagens	1132-7016	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	16	
	1154-7016	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	25	
Magazijnwagens	1200-7016	300	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	15	
	1202-7016	300	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	
Duwbeugelwagens	2500-7016	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	23	
	2501-7016	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	27	
	2502-7016	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	
	2503-7016	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	



2740-7016 | 2742-7016



2750-7016 | 2752-7016



4820-7016 | 4822-7016



4830-7016 | 4832-7016



Tablethouder
Details zie pagina 193.



Scannerhouder
Details zie pagina 193.



Lichte Tafelwagens **2740-7016 | 2742-7016** **2750-7016 | 2752-7016**

Tafelwagen, opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Poedercoating antracietgrijs RAL 7016, schroefconstructie. Etages van houtvezelplaat toplaag middengrijs, liggend in stalen frame, rand 12 mm hoog.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste laadvlak 120 kg.

Tafelwagens met stalen etages **4820-7016 | 4822-7016** **4830-7016 | 4832-7016**

Tafelwagens, gelaste stalen constructie. Duwbeugels van stalen buis en etages van staalplaat geschroefd. Etages oliedicht, randhoogte 40 mm, poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste etage 200 kg.

	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagens	2740-7016	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	200, 820	28	
	2742-7016	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	200, 820	36	
	2750-7016	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	200, 510, 820	35	
	2752-7016	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	200, 510, 820	49	
Tafelwagens	4820-7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 829	33	
	4822-7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 870	47	
	4830-7016	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	207, 519, 829	46	
	4832-7016	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	248, 560, 870	61	

**Voor extra's zie
pagina's 191-193**



MultiVario- tafelwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profiel-
staal, poedercoating antra-
cietgrijs RAL 7016, robuuste
bovenlaagbescherming,
slag- en krasvast. Laadvlakken
van houtvezelplaat, toplaag in
middengrijs.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x
40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

2496-7016 | 2497-7016

Vierkant laadvlak.

2 Etages.

Draagvermogen bovenste
laadvlak 200 kg

2416-7016 | 2417-7016

Als 2496-7016, echter met 3
etages.

Draagvermogen bovenste en
middelste etage 200 kg.

2400-7016 – 2403-7016

Als 2496-7016, echter met
rechthoekig laadvlak in
4 afmetingen.



2496-7016 | 2497-7016



2416-7016 | 2417-7016



2400-7016 – 2403-7016

	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagens	2496-7016	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	228, 860	32	
	2497-7016	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	270, 900	38	
	2416-7016	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	228, 544, 860	44	
	2417-7016	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	270, 585, 900	51	
	2400-7016	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	228, 860	36	
	2401-7016	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	270, 900	44	
	2402-7016	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	270, 900	49	
	2403-7016	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	270, 900	58	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Super-MultiVario- Wagens

Zijn speciaal geconstrueerd voor zware lasten. Platformen met watervast multiplex voorzien van antisliplaag. 2 Zwenk- en 2 bokwielen met elastisch rubber 200 x 50 mm, streeploos. Naaf met kogellager.

12497-7016

Vierkant laadvlak
700 x 700 mm.
2 Etages.

Draagvermogen bovenste
laadvlak 500 kg.

12402-7016 – 12406-7016

Als 12497-7016, echter met
rechthoekig laadvlak in
4 afmetingen.

Draagvermogen bovenste
laadvlak 500 kg.



12497-7016



12402-7016 – 12406-7016



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagens	12497-7016	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	
	12402-7016	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	
	12403-7016	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	
	12405-7016	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	
	12406-7016	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Werkplaatswagens

in staalplaten constructie.
Werkblad van sandwich plaat
20 mm dik.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 mm, naaf
met kogellager. Zwenkwielen
met rem.

Gepoedercoat grijs RAL 7035,
front antracietgrijs RAL 7016.

Vanwege transport technische
redenen zijn het werkblad en
de wielen niet gemonteerd.
Eenvoudige zelfmontage.

Draagvermogen per etage:
80 kg.

2450-7016

Met 1 kast, 1 vaste en 2 ver-
stelbare etages en schuifladen
met ladegeleiding. 4/5 Uittrek-
baar. Centraal afsluitbaar d.m.v.
cilinderslot.

6 Schuifladen H x B x D
inw. 95 x 280 x 470 mm
Draagvermogen per schuiflade:
35 kg

2452-7016

Met 1 kast, 1 vaste en 2 ver-
stelbare etages en schuifladen
met ladegeleiding. 4/5 Uittrek-
baar. Centraal afsluitbaar d.m.v.
cilinderslot.

4 Schuifladen H x B x D inw.:
1 st. 105 x 280 x 470 mm
2 st. 160 x 280 x 470 mm
1 st. 210 x 280 x 470 mm

Draagvermogen per schuiflade:
35 kg

2456-7016

Kast met dubbele deuren zon-
der scheidingswand, met
2 in hoogte verstelbare etages.
Deuren centraal afsluitbaar
d.m.v. cilinderslot. Openings-
hoek max. 120°.

Nuttige breedte: 873 mm
Nuttige diepte: 465 mm
Openingsbreedte: 784 mm

12450-7016 |

12452-7016 |

12456-7016

Werkblad met opstaande rand.
80 mm hoog van gepoedercoat
staalplaat.



2450-7016



12450-7016



2452-7016



12452-7016



2456-7016



12456-7016



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat,
insteekbaar. 1 Lange zijden
en 4 dwarsschotten.

	Bestelnr	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Werkplaatswagen	2450-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	66	
	2452-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	
	2456-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	
Werkplaatswagen werkblad met rand	12450-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	
	12452-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	
	12456-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	
Vakindeling voor lade	2146	-	-	-	-	-	

Palletonderwagens

Onderwagens voor pallets, containers e.d. Robuust gelaste profielstaalconstructie met 4 vanghoeken, poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, zwenkwielen met rem.

22801-7016

750 kg draagvermogen

TPE-wielen 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Wielen van streeploos rubber. Geruisloze loop op effen ondergronden.

22881-7016

1050 kg draagvermogen

Wielen van polyamide 200 x 50 mm, naaf met rollager. Geringe rolweerstand, hoge chemische weerstand, streeploos en niet geruisloos.

22851-7016

1200 kg draagvermogen

Polyurethaan wielen 200 x 50 mm, naaf met kogellager. Zeer geringe rolweerstand, elastische en geruisloze loop.

22811-7016

1200 kg draagvermogen

Elastisch massief rubber 200 x 50 mm, streeploos grijs. Naaf met kogellager. Geringe rolweerstand, elastische en geruisloze loop.

Palletonderwagens voor marktconforme route-treinen

23891-7016

23892-7016

Draagvermogen 1.050 kg

Geschikt voor transport op marktconforme routetrein aanhangers.

Robuust gelaste profielstalen constructie met 4 vanghoeken, poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

Zwenkwielen van polyamide 200 x 50 mm wit, naaf met precisie kogellager, echter 1 wiel elektrisch geleidend, wiel polypropyleen zwart.

2 Zwenkwielen met totaal remsysteem van voren, diagonaal geplaatst.

Onder rijhoogte: 235 mm

*Geen TOTALSTOP mogelijk.



22801-7016



22881-7016



22851-7016



22811-7016



23891-7016 | 23892-7016*



23990



23991

Meerprijs voor 1 zwenkwiel met richtingvergrendeling

In plaats van 1 zwenkwiel zonder rem.

4 x 90° vergrendeling maakt een goede rechte loop in lengte- en in dwarsrichting mogelijk. Vaststaande remhendel onder het frame, steekt niet uit. Vanaf de lange zijde te bedienen. Goede bereikbaarheid in iedere wielpositie.

Duits Patent 10 2016 110 300.4

Speciale uitrusting voor 23891-7016 en 23892-7016.

Meerprijs voor 2 zwenkwielen met vaststaand remsysteem

In plaats van zwenkwielen met meezwenkende remsystemen.

Vaststaande remhendel onder het frame, steekt niet uit. Vanaf de lange zijde te bedienen. Goede bereikbaarheid in iedere wielpositie. De onder rijhoogte wordt verhoogt tot 237 mm, de totale hoogte tot 282 mm.

Speciale uitrusting voor 23891-7016 en 23892-7016.

	Bestelnr	Draagverm kg	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Hoogte mm	Eigen ge- wicht kg	
Palletonderwagens	22801-7016	750	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	34	
	22881-7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	33	
	22851-7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	38	
	22811-7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 329	282	35	
Trolleys	23891-7016	1050	1210 x 810	1200 x 800	1255 x 855 x 327	280	34	
	23892-7016	1050	1210 x 1010	1200 x 1000	1255 x 1055 x 327	280	35	
	23990			1 Zwenkwiel met richtingvergrendeling				
	23991			2 Zwenkwielen met vaststaand remsysteem				

Opzetramen voor palletonderwagens 22921-7016

Om pallets en gaasboxen op een ergonomisch gunstige hoogte te zetten.

Gelaste profielstalen constructie met vanghoeken. Stabiele hoekstaanders met voetplaat, in te steken in de hoekhulzen van het opzetraam. poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

De voetplaten van de opzetramen zijn door middel van een schroefenset (bij levering inbegrepen) op de onderwagen vast te zetten.



22921-7016

Aanhaakbare duwbeugel 22892-7016

Voor palletonderwagens vanaf 800 mm breed. Voor het bekwaam en rug ontlastend verrijden van lege en beladen palletonderwagens.

Uiterst robuuste constructie van stalen buis met krachtige verbindingsklauwen. Beugel en dwarsverbinding voorzien van softgrip. In niet aangehaakte toestand d.m.v. 2 hulprollen eenvoudig te verrijden.

Gebruiksnummer
20 2014 010 367



22892-7016



Toepassingsvoorbeeld

Bestelnr	Draagverm kg	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Hoogte mm		Eigen gewicht kg	
				zonder palletonderwagen	met palletonderwagen		
22921-7016	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	
22892-7016			Aanhaakbare duwbeugel			7,5	



3270-7016



13580-7016



13540-7016



135400-7016



1384-7016

Materiaalstandaard

3270-7016

Voor kunststof bakken, draadmanden enz., in hoogte verstelbaar en vrijrijdbaar.

Stalen buis en profielstaalconstructie met platform van staalplaat. Poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

4 Zwenkwielen van TPE rubber, naaf met glijlager, 2 stuks met rem.

Platform van staalplaat met aan alle zijden een opstaande rand 20 mm hoog. Niet kantelbaar. In hoogte verstelbaar in een raster van 25 mm.

In hoogte verstelbaar van 720 – 995 mm.

Eurobakken rolplateau

Voor eurobakken 600 x 400 mm, poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

13580-7016

Open constructie van hoekstaal.

13540-7016

Rolplateau met 2 etages, beide met legbord van houtvezelplaat, rand 15 mm hoog.

Nuttige etageafstand 400 mm, etagehoogten 194/623 mm.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

135400-7016

Als 13540, echter met duwbeugel, totale hoogte 970 mm.

1384-7016

Stalen buis en gelast profielstaal, schroefconstructie. Variabel inschroefbare etages, raster 100 mm, hoek bij schuine inbouw 15° of 30°

Etagehoogten: 311, 611, 911, 1211, 1511 mm.

Draagvermogen per etage 80 kg.

Met 5 legborden. Rand 13 mm hoog.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Materiaalstandaard	3270-7016	150	75	605 x 405	605 x 405 x 995	17	
Eurobakken- etagerolplateau	13580-7016	250	125	605 x 408	605 x 405 x 209	9	
	13540-7016	250	125	605 x 408	677 x 414 x 638	17	
	135400-7016	250	125	605 x 408	747 x 414 x 970	18	
Eurobakkenwagens	1384-7016	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	109	



Etage- | Kastwagens

Stalen buis en profielstaal of gelast hoekstaal, poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

1 Vaste en 3 of 4 verstelbare etages van sandwichplaat, toplaag middengrijs.

Etages variabel in een raster van 100 mm instelbaar.

Draagvermogen per etage 90 kg.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager.

Etagewagens

Modulair systeem

8301-7016 - 8303-7016

Zwenkwielen met rem.

Etages voor etagewagens

Meer- of minderprijs, inclusief 1 paar etagedragers

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101ETAW-7016
1000 x 700	E8102ETAW-7016
1200 x 800	E8103ETAW-7016

Verstevigingsstangen voor etagewagens

Schroefbaar, verhogen het draagvermogen per etage van 90 kg naar 150 kg.

1 Paar per wagen wordt meegeleverd. Voor draagvermogen verhoging bij meerdere etages, bestel dan extra verstevigingsstangen.

1 Paar behorend bij 1 etage

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101VK-7016
1000 x 700	E8102VK-7016
1200 x 800	E8103VK-7016

Kastwagens

5392-7016 | 5393-7016

Vast gelast hoekstalen constructie met dwubeugel en dubbele vleugeldeuren

Gevuld met draadgaas

40 x 40 x 4 mm.

TOTALSTOP – het centrale remsysteem op de zwenkwielen.



8301-7016 – 8303-7016



Verstevigingsstangen
verhogen het draagvermogen per etage.



5392-7016 – 5393-7016



Spanjoletsluiting
met zwenkhandel en cilinderslot.



TOTALSTOP – het fetra centrale remsysteem
Met slechts één voetbeweging wordt de wieldraaiing en de zwenkbeweging van beide zwenkwielen geblokkeerd. Het rempedaal blijft altijd in het zicht van de gebruiker.
Seriematig op alle kastwagens.



	Bestelnr	Draagverm kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Etagewagens	8301-7016	600	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64	
	8302-7016	600	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69	
	8303-7016	600	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86	
Kastwagens	5392-7016	750	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	144	
	5393-7016	750	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	292, 582, 882, 1182, 1482	175	
Extra etages	1325-7016			voor Kastwagens 5392-7016			
	1926-7016			voor Kastwagens 5393-7016			


B1330L-7016

	Bestelnr	Draagverm kg	Hoogte mm	Steekdiepte mm	Steekbreedte mm	Totale breedte mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Steekwagen	B1330L-7016	300	1300	250	320	580	260 x 85	15	

Steekwagens
B1330L-7016

Handzame steekwagen met schep van staalplaat, stabiel gelaste constructie, poedercoating, in antracietgrijs RAL 7016. Veiligheidshandvatten. Stalen schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar, met te vervangen kunststof glijstrip-pen. Wielen met luchtbanden op kunststof velg, naaf met rollager

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Gedemonteerde aanlevering.

Gebruiksnummer

20 2004 010 071.1

➤ Overige producten in antracietgrijs RAL 7016 zijn te vinden op de volgende pagina's:

➤ **Tafelwagens**


Pagina 27

➤ **Afvalbakken**


Pagina 142-143

➤ **Hefwagens**


Pagina 176, 179-181

➤ **Hoekrollers**


Pagina 185

GREEPROLLERS

Greep:

Eenhandsbediening voor het snelle kleine transport tot 250 kg.

**Laadvlak:**

Laadvlak van hout, naar keuze ook van staalplaat mogelijk.

**TPE-wielen:**

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.

**Toepassingsgebied:**

Makkelijk en wendbaar te hanteren, ook in smalle gangen. Ideaal voor kisten en dozen..

Greeprollers

Van stalen buis, gelast, gepoedercoat blauw RAL 5007, laadvlak van staalplaat of hout, greep aanschroefbaar, 1 of 2 zwenkwielen en 2 bokwielen, TPE rubber, 125 x 32 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

1158* | 1161*

Platform met in het frame liggend houtvezelplaat.

Toplaag in beukendecor.

2167*

Met afneembare kunststof bak 600 x 400 x 220 mm.

Frame van hoekstalen constructie 610 x 410 mm, dissels van stalen buis aanschroefbaar, gepoedercoat blauw RAL 5007.

1163*

Platform met vlak ingelaste staalplaat 2 mm dik, gepoedercoat.

1164

Met 2 houten platformen, greep aanschroefbaar.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

1197

Als 1164, echter met 2 platformen van staalplaat, vlak ingelast, 2 mm dik, gepoedercoat

*Uitvoering met TOTALSTOP niet mogelijk.



1158*



2167*



1161*



1163*



1164



1197

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagelhoogten mm	Eigen gewicht kg	
Greeprollers	1158*	200	600 x 450	860 x 450 x 860	195	10	
	2167*	250	610 x 410	890 x 410 x 860	209	13	
	1161*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	12	
	1163*	250	600 x 500	890 x 500 x 860	195	14	
	1164	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	19	
	1197	250	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	21	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Rolplateau's

opgebouwd uit profielstaal, gelast, poedercoating kleur blauw RAL 5007. 4 Zwenkwie- len met TPE rubber, naaf met kogellager.

2 Stuks met rem.

1165
open, zonder laadvlak.

1166 | 1169 | 1170
met houten laadvlak.

2166 | 2173 | 2174
met houten laadvlak met gerib- belde rubbermat.

1167
met geruit plaatstalen laadvlak.

1187
met aluminium kwintet laadvlak en handvat.

1168
met beugels voor bijv. vaten en tapijtrollen.



1165



1166 | 1169 | 1170



2166 | 2173 | 2174



1167



1187



1168

Voor extra's zie pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Rolplateau	1165	400	125	500 x 500	500 x 500 x 183	183	11	
	1166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 199	199	13	
	1169	400	125	600 x 600	600 x 600 x 199	199	16	
	1170	400	125	700 x 700	700 x 700 x 199	199	19	
	2166	400	125	500 x 500	500 x 500 x 201	201	14	
	2173	400	125	600 x 600	600 x 600 x 201	201	17	
	2174	400	125	700 x 700	700 x 700 x 201	201	20	
	1167	400	125	500 x 500	500 x 500 x 185	185	14,5	
	1187	250	125	500 x 500	500 x 500 x 184	184	9	
Rolplateau	1168	400	125	500 x 500	500 x 500 x 288	288	13	

MAGAZIJNWAGENS



Aangenaam en licht:
Voor het snelle transport tot 400 kg.

TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.



Grote variëteit:

Handige wagens voor het snelle transport van kleine ladingen.



Magazijnwagens

1200 | 1202 | 1203
2100 | 2102

Gelaste stalen buisconstructie, poedercoating, in kleur blauw RAL 5007. Platform van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beuken-decor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogel-lager.

Zwenkwielen met rem.

Laadvlakhoogte:
bij wiel Ø 125 mm: 206 mm
bij wiel Ø 160 mm: 233 mm



1200 | 1202 | 1203



2100 | 2102

Tafelwagens

Modulair systeem, compleet schroefbaar. Niet gemonteerd, stalen buis en gelast profiel-staal, poedercoating, in kleur blauw RAL 5007. Etages van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beuken-decor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogella-ger. Zwenkwielen met rem.



2600 | 2602



2610 | 2612

2600 | 2602

Etagehoogten: 233/736 mm
Draagvermogen bovenste etage 120 kg.

2610 | 2612

Uitvoering als 2600/2602, echter met 3 etages.

Etagehoogten:
233/485/736 mm

Draagvermogen bovenste en middelste etage 120 kg per etage.

Voor extra's zie pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Magazijnwagen	1200	300	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	15	
	1202	300	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	19	
	1203	300	125	1000 x 700	1250 x 700 x 910	20	
	2100	400	160	850 x 500	1030 x 505 x 953	21	
	2102	400	160	1000 x 700	1180 x 705 x 953	29	
Tafelwagen	2600	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	29	
	2602	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	41	
	2610	400	160	850 x 500	970 x 505 x 968	36	
	2612	400	160	1000 x 700	1120 x 705 x 968	51	



2240-7016*



2241-7016*



Toepassingsvoorbeeld



1600 | 1602



1800 | 1802

Compact tafelwagens „Basic“

2240-7016 | 2241-7016

Zeer compacte en handzame tafelwagens voor flexibel gebruik in kantoor, magazijn en werkplaats. Gereduceerd tot het essentiële, in de beproefde fetra kwaliteit. Optimale prijs kwaliteitverhouding.

Gelaste staalbuis en profielstaal, gepoedergecoat in antraciet-grijs RAL 7016. Etages van houtvezelplaat, middengrijs, liggend in een stalen frame, rand 12 mm hoog. 2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met glijlagers, zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste etage: 80 kg.

Wordt ongemonteerd geleverd, eenvoudige zelfmontage.

Meerprijs voor uitvoering met 4 zwenkwielen: art.nr. 1288-100

* Geen uitvoering met TOTAL-STOP of FIXSTOP mogelijk.

Tafelwagens

Modulair systeem, compleet schroefbaar. Niet gemonteerd, stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating, in kleur blauw RAL 5007. Etages van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beuken-decor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellaager. Zwenkwielen met rem.

1600 | 1602

Etagehoogten: 209/826 mm
Draagvermogen bovenste etage 80 kg.

1800 | 1802

Etagehoogten:
209/515/826 mm

Draagvermogen bovenste en middelste etage 80 kg.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Compacte Tafelwagen	2240-7016	200	100	740 x 480	873 x 480 x 1011	20	
	2241-7016	200	100	910 x 610	1043 x 610 x 1011	26	
	1288-100	Meerprijs voor 4 zwenkwielen, alleen voor 2240-7016 2241-7016					
Tafelwagen	1600	300	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	25	
	1602	300	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	32	
	1800	300	125	850 x 500	1030 x 500 x 1020	31	
	1802	300	125	1000 x 600	1180 x 600 x 1020	41	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Alu platformwagen
3120

Met klapbare duwbeugel.
Laadvlak met antislip toplaag,
stabiele en afgeronde profielen
rondom. Duwbeugel van buis
met dwarsverband en solide
scharnierpunten.
2 Zwenk- en 2 bokwielen
met TPE rubber. Zwenkwielen
met rem. Niet gemonteerd.

Magazijnwagen
3100 | 3101

Laadvlakken geheel van
staalplaat, afwerking met
poedercoating blauw RAL
5007 en voorzien van antislip
laag en stootbescherming
rondom. Duwbeugel van buis
met dwarsverband, klapbaar.
Afwerking met poedercoating.
Scharnier van duwbeugel
verchroomd.
2 Zwenk- en 2 bokwielen van
massief streeploos rubber.
Zwenkwielen met rem.
Niet gemonteerd.

3112 | 3113

Magazijnwagen met 2 of
3 etages. Duwbeugel vast,
verchroomd.
Etagehoogten:
3112 = 140/655 mm
3113 = 140/390/655 mm
Draagvermogen bovenste en
middelste etage 60 kg.

Wagens met kunststof
laadvlak

Laadvlakken van kunststof met
antislip toplaag. Kleur blauw,
en duwbeugel van buis.
2 Zwenk- en 2 bokwielen van
massief streeploos rubber.
Niet gemonteerd.

3130

Duwbeugel klapbaar, met
breed dwarsverband, glans
verzinkt.

3132

Tafelwagen met 2 etages,
vaste duwbeugel van buis,
glans verzinkt.
Etagehoogten:
185 en 715 mm
Draagvermogen bovenste
etage 80 kg.

De op p. 191-193 vermelde opties
zijn voor de wagens op deze pagi-
na niet leverbaar.



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Alu platformwagen	3120	150	100	740 x 480	760 x 495 x 885	10	
Magazijnwagen	3100	150	100	740 x 480	760 x 495 x 860	12,2	
	3101	250	125	910 x 610	920 x 630 x 890	18,3	
	3112	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	18	
	3113	120	100	740 x 480	760 x 495 x 860	22,7	
Kunststof platform- en tafelwagen	3130	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	13	
	3132	200	125	810 x 500	815 x 540 x 890	16,7	

OPKLAPBARE WAGENS

**Klapmechanisme:**

Eenvoudig en snel met de voet te bedienen. In enkele seconden gebruiksklaar.

**Uitvoeringen:**

Verkrijgbaar in stalen en in aluminium uitvoering.

**Compact:**

Plaatsbesparend inklapbaar en daardoor ideaal voor onderweg.





**Opklapbare wagens
1132 | 1154**

Opgebouwd uit stalen buis, poedercoating. Laadvloer van houtvezelplaat gefineerd met kunststof toplaag in beukende-
cor. Duwbeugel is opklapbaar.
2 Zwenk- en 2 bokwielen
met TPE rubber, naaf met
kogellager. Zwenkwielen
met rem.

Laadvlakhoogte:
bij wiel Ø 125 mm: 205 mm
bij wiel Ø 160 mm: 230 mm

1140 | 1141

Als 1132 | 1154, echter met
2 duwbeugels opklapbaar en
opklapbare etage van stalen
buis, laadvlak van houtvezel-
plaat toplaag in beukendecor.

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

Draagvermogen bovenste
laadvlak 80 kg.

Duits patent 100 62 425

1133 | 1134

Opgebouwd uit aluminium
buis, laadvlak van alu plaat.
Verder als 1132 | 1154.

1180 | 1181

Opgebouwd uit aluminium
buis, laadvlak van alu plaat.
Verder als 1140 | 1141.



1132 | 1154



1140 | 1141



1133 | 1134



1180 | 1181

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Klapbare wagen	1132	250	125	720 x 450	815 x 470 x 930	16	
	1154	250	160	900 x 600	995 x 620 x 965	25	
	1140	250	125	720 x 450	900 x 470 x 900	26	
	1141	250	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	40	
	1133	200	125	720 x 450	815 x 470 x 930	11	
	1134	200	160	900 x 600	995 x 620 x 965	18	
	1180	200	125	720 x 450	900 x 470 x 900	18	
	1181	200	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	27	



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

Opklapbare wagens

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

Opklapbare wagens uit stalen buis en gelast profielstaal, gepoedercoat blauw RAL 5007. Laadvlak van houtvezelplaat, toplaag in beukendecor. Duwbeugel op het platform te klapbaar.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellaager. Zwenkwielen met rem.

Laadvlakhoogte:

TPE 160 Ø = 228 mm

TPE 200 Ø = 270 mm

Lucht 220 Ø = 285 mm

Optiliner

De optimale greep is het ergonomische alternatief voor de klassieke duwbeugel.

Constructie en uitvoering als opklapbare wagen 1132, echter met rode houtvezelplaat.



3301



3601

3301

Laadvlakhoogte: 230 mm
totale hoogte ingeklapt: 355 mm

3601

Optiliner tafelwagen. Uitvoering als Optiliner, echter niet klapbaar. Etagehoogten 230/735 mm, draagvermogen bovenste etage 200 kg.



Optiliner greep

Ergonomische greep voor een beter duwcomfort

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Klapbare wagen	2500-K	500	160	850 x 500	975 x 509 x 1057	24	
	2501-K	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 1099	28	
	2502-K	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 1099	32	
	2503-K	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 1099	37	
Optiliner	3301	400	160	900 x 600	1010 x 620 x 1030	25	
Optiliner	3601	400	160	900 x 600	1115 x 600 x 1030	34	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

WAGENS-MULTIVARIO



Modulair systeem:

Multifunctioneel modulair systeem met het beproefde fetra steek- en schroefprincipe. De MultiVario transportmiddelen laten zich eenvoudig veranderen, omwisselen en aanvullen.



MultiVario:

De systeemdelen worden eenvoudig ingestoken en vastgeschroefd.



TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.



Elegant:

Elegante frameconstructie uit een geheel met ronde hoeken.





2500 | 2501 | 2502 | 2503



2500B | 2501B | 2502B | 2503B



2580 | 2581 | 2582 | 2583



2590 | 2591 | 2592 | 2593



MultiVario
fetra Insteek- en Schroefstelsel



**Watervaste en meer
platformen**

Voor MultiVario-magazijnwagens (details zie pagina 192)

MultiVario-wagens Modulair systeem

De MultiVario wagens laten zich veelvuldig veranderen, omwisselen en aanvullen.

De systeemdelen worden eenvoudig in het basiselement 2590-2593 gestoken en vastgeschroefd.

De constructie is opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating. Laadvloer van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof top laag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x 40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Laadvlakhoogte:
TPE 160 Ø = 228 mm
TPE 200 Ø = 270 mm
Lucht 220 Ø = 285 mm

Duwbeugelwagens staal 2500B - 2503B

Platform van staalplaat, gelijkliggend in het frame, zuiver ingelast, ook gepoedercoat RAL 5007.

Rongenwagen 2580 - 2583

Rongen, lang 693/640 mm

Toebehoren MultiVario

- Andere wielen
- 4 Zwenkwielen
- Stootrand
- Geleidingsrollen
- Schrijfplank
- Draadkorf
- Soft grip duwbeugel
- Dodemansrem
- Opklapbare duwbeugel
- Electro aandrijving
- Scannerhouder
- Watervaste platformen
- Hard PVC
- Laadvlak met geribbelde rubber
- Tablet houder
- Flessenhouder
- Papierrolhouder
- Afvalzakhouder
- Werkblad
- Richtingvergrendeling
- Dissel en koppeling

Voor extra's zie
pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Duwbeugelwagen	2500	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	23	
	2501	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	27	
	2502	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	30	
	2503	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	35	
Duwbeugelwagen met platform van staal	2500B	500	160	850 x 500	975 x 509 x 948	28	
	2501B	600	200	1000 x 600	1125 x 609 x 990	32	
	2502B	600	200	1000 x 700	1125 x 709 x 990	34	
	2503B	600	200	1200 x 800	1325 x 809 x 990	42	
Rongenwagen	2580	500	160	850 x 500	1100 x 509 x 923	24	
	2581	600	200	1000 x 600	1250 x 609 x 960	29	
	2582	600	200	1000 x 700	1250 x 709 x 960	32	
	2583	600	200	1200 x 800	1450 x 809 x 960	37	
Platformwagen	2590	500	160	850 x 500	919 x 509 x 228	22	
	2591	600	200	1000 x 600	1069 x 609 x 270	26	
	2592	600	200	1000 x 700	1069 x 709 x 270	27	
	2593	600	200	1200 x 800	1269 x 809 x 270	32	

MultiVario-wagens Modulair systeem

De MultiVario wagens laten zich veelvuldig veranderen, omwisselen en aanvullen.

De systeemdelen worden eenvoudig in het basiselement 2590-2593 gestoken en vastgeschroefd.

De constructie is opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating. Laadvloer van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x 40 mm, naaf met kogel-lager.

Zwenkwielen met rem.

Laadvlakhoogte:

TPE 160 Ø = 228 mm

TPE 200 Ø = 270 mm

Lucht 220 Ø = 285 mm

Kopwandwagen en dubbele kopwandwagen 2510 - 2513 | 2520 - 2523

Kopwand(en) van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

Wandhoogte: 500 mm

Driewandwagen en vierwandwagen 2530 - 2533 | 2550 - 2553

Kop- en zijwand(en) van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

Wandhoogten: 500 mm

Vierwandwagen met één uitneembare zijwand.



2510 | 2511 | 2512 | 2513



2520 | 2521 | 2522 | 2523



2530 | 2531 | 2532 | 2533



2550 | 2551 | 2552 | 2553



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Kopwandwagen	2510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	27	
	2511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	31	
	2512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	36	
	2513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	42	
Dubbele kopwandwagen	2520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	31	
	2521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	37	
	2522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	43	
	2523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	49	
Driewandwagen	2530	500	160	850 x 480	1030 x 509 x 948	36	
	2531	600	200	1000 x 580	1180 x 609 x 990	42	
	2532	600	200	1000 x 680	1180 x 709 x 990	49	
	2533	600	200	1200 x 780	1380 x 809 x 990	56	
Vierwandwagen	2550	500	160	850 x 450	1030 x 509 x 948	41	
	2551	600	200	1000 x 550	1180 x 609 x 990	48	
	2552	600	200	1000 x 650	1180 x 709 x 990	54	
	2553	600	200	1200 x 750	1380 x 809 x 990	63	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



1510 | 1511 | 1512 | 1513



1520 | 1521 | 1522 | 1523



1530 | 1531 | 1532 | 1533



1550 | 1551 | 1552 | 1553



MultiVario-wagens Modulair systeem

De MultiVario wagens laten zich veelvuldig veranderen, omwisselen en aanvullen.

De systeemdelen worden eenvoudig in het basiselement 2590-2593 gestoken en vastgeschroefd.

De constructie is opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating. Laadvloer van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x 40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Laadvlakhoogte:

TPE 160 Ø = 228 mm

TPE 200 Ø = 270 mm

Lucht 220 Ø = 285 mm

Kopwandwagen of dubbele kopwandwagen 1510 - 1513 | 1520 - 1523

Duwbeugel(s) van draadgaas 50 x 50 x 4 mm.

Wandhoogte: 500 mm

Driewandwagen of vierwandwagen 1530 - 1533 | 1550 - 1553

Kop- en zijwand(en) met draadgaas 50 x 50 x 4 mm.

Wandhoogten: 500 mm

Vierwandwagen met één uitneembare zijwand.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Kopwandwagen met gaaswand	1510	500	160	850 x 500	970 x 509 x 948	26	
	1511	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	29	
	1512	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	34	
	1513	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	40	
Dubbele kopwandwagen met gaaswand	1520	500	160	850 x 500	1030 x 509 x 948	29	
	1521	600	200	1000 x 600	1180 x 609 x 990	33	
	1522	600	200	1000 x 700	1180 x 709 x 990	39	
	1523	600	200	1200 x 800	1380 x 809 x 990	45	
Driewandwagen met gaas	1530	500	160	850 x 480	1030 x 509 x 948	32	
	1531	600	200	1000 x 580	1180 x 609 x 990	36	
	1532	600	200	1000 x 680	1180 x 709 x 990	42	
	1533	600	200	1200 x 780	1380 x 809 x 990	48	
Vierwandwagen met gaas	1550	500	160	850 x 450	1030 x 509 x 948	35	
	1551	600	200	1000 x 550	1180 x 609 x 990	40	
	1552	600	200	1000 x 650	1180 x 709 x 990	45	
	1553	600	200	1200 x 750	1380 x 809 x 990	53	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Bakwagen
2560 | 2561 | 2562 | 2563

Wanden van houtvezelplaat, kunststof toplaag in beukendecor.
Wandhoogte 250 mm.
Alle wanden afzonderlijk uitneembaar.



Platformwagen met 4 beugels
1580 | 1581 | 1582 | 1583
Beugelhoogte 720 mm.

Hekwagen met twee zijwanden
2541 | 2542 | 2543
Wanden van houtvezelplaat, kunststof toplaag in beuken-decor.
Wandhoogten 620/750 mm.



Hekwagen
2571 | 2572 | 2573
2 beugels van buismateriaal met verticale verbinding-slangen op een afstand van ca. 130 mm.
Wandhoogte 750 mm.

Materiaalwagen
3540 | 3541 | 3542 | 3543
4 Rongen en variabel in-schroefbare steunen voor lange materialen zoals buizen, latten, enz.
De steunen zijn in een raster van 100 instelbaar.
Draagvermogen per etage 180 kg.



3540 | 3541 | 3542 | 3543 **Toepassingsvoorbeeld**

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Bakwagen	2560	500	160	850 x 440	970 x 509 x 948	30	
	2561	600	200	1000 x 540	1120 x 609 x 990	36	
	2562	600	200	1000 x 640	1120 x 709 x 990	40	
	2563	600	200	1200 x 740	1320 x 809 x 990	46	
Platformwagen met 4 beugels	1580	500	160	850 x 440	919 x 509 x 948	29	
	1581	600	200	1000 x 540	1069 x 609 x 990	35	
	1582	600	200	1000 x 640	1069 x 709 x 990	40	
	1583	600	200	1200 x 740	1269 x 809 x 990	44	
Hekwagen	2541	600	200	1000 x 540	1069 x 609 x 1025	42	
	2542	600	200	1000 x 640	1069 x 709 x 1025	45	
	2543	600	200	1200 x 740	1269 x 809 x 1025	54	
	2571	600	200	1000 x 540	1069 x 609 x 1025	39	
	2572	600	200	1000 x 640	1069 x 709 x 1025	42	
	2573	600	200	1200 x 740	1269 x 809 x 1025	48	
Materiaalwagen	3540	500	160	850 x 500	919 x 509 x 1358	33	
	3541	600	200	1000 x 600	1069 x 609 x 1400	38	
	3542	600	200	1000 x 700	1069 x 709 x 1400	39	
	3543	600	200	1200 x 800	1269 x 809 x 1400	47	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

TAFELWAGENS



Ergonomie:

Achteraf te monteren duwbeugel. Door middel van kunststof klemmen is de hoogte voor de optimale greeppositie instelbaar.



Laadvlakken:

Tafelwagens met vlakke laadvlakken of met rand. Verschillende laadvlak materialen.



TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.



Modulair systeem:

Multifunctioneel modulair systeem met het beproefde fetra steek- en schroefprincipe. De MultiVario transportmiddelen laten zich veelvuldig veranderen, omwisselen en aanvullen.





Zware tafelwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating. 2 Laadvlakken van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x 40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste laadvlak 200 kg.

2496 | 2497

Vierkant laadvlak.

2400 | 2401 | 2402 | 2403

Rechthoekig laadvlak in 4 afmetingen.

2 Etages.

3496

als 2496 | 2497, echter met 2 kopwanden en 1 zijwand, aanschroefbaar.

3400 | 3401 | 3402 | 3403

als 2400-2403, echter met 2 kopwanden en 1 zijwand, aanschroefbaar.

Toebehoren

Kop- en zijwanden

Om achteraf te monteren op MultiVario tafelwagens

Details zie pagina 192.



2496 | 2497



2400 | 2401 | 2402 | 2403



3496



3400 | 3401 | 3402 | 3403

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
Tafelwagens	2496	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	32	
	2497	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	2	270, 900	38	
	2400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	36	
	2401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	44	
	2402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	49	
	2403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	58	
Tafelwagens met wanden	3496	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	47	
	3400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	52	
	3401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	62	
	3402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	68	
	3403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	80	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



2416 | 2417



2420 | 2421 | 2422 | 2423



2440 | 2441 | 2442 | 2443



Aanbouwset

Voor tafelwagens, stalen lade met kogellager geleiding en cilinderslot. H x B x D inwendig: 105 x 410 x 475 mm.

Niet achteraf uit te rusten.



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat, insteekbaar. 2 Lange zijden en 6 dwarsschotten.



Afvalzakhouder

Als toebehoren voor alle Multi-Vario- en alle Super-MultiVario-wagens.

Details zie pagina 193.



Tablethouder

Details zie pagina 193.

Zware tafelwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating. Laadvlakken van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x 40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste laadvlak 200 kg.

2416 | 2417

Vierkant laadvlak, met 3 etages.

2420 | 2421 | 2422 | 2423

Rechthoekig laadvlak in 4 afmetingen. 3 etages.

2440 | 2441 | 2442 | 2443

Zoals 2420 – 2423, echter met 4 etages.

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
Tafelwagens	2416	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	3	228, 544, 860	44	
	2417	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	3	270, 585, 900	51	
	2420	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	50	
	2421	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	61	
	2422	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	67	
	2423	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	79	
	2440	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 1179	4	228, 544, 860, 1179	64	
	2441	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	78	
	2442	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	88	
	2443	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 1218	4	270, 585, 900, 1218	107	
Aanbouwset	2149	–	–	–	–	–	–	6	
Lade indelingsset	2148-ES	–	–	–	–	–	–	3	
Afvalzakhouder	1397	–	–	–	–	–	–	4	
Tablethouder	28TH	–	–	–	–	–	–	2	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Zware tafelwagens
Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal.
Gestraald, slag- en krasvast afge-
werkt met poedercoating.
Laadvlakken van staalplaat,
gelijkliggend met frame, zuiver
ingelast, ook gepoedercoat in
blauw RAL 5007.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x
40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en
middelste laadvlak 200 kg.

2496B | 2497B

Vierkante laadvlakken, staal-
platen laadvlak gelijkliggend
met frame, gepoedercoat.

2400B | 2401B |
2402B | 2403B

Rechthoekige laadvlakken,
staalplaat gelijkliggend met
frame, gepoedercoat.

2416B | 2417B

Als 2496B | 2497B, echter met
3 etages.

2420B | 2421B |
2422B | 2423B

Als 2400B – 2403B, echter met
3 etages.



2496B | 2497B



2400B | 2401B | 2402B | 2403B



2416B | 2417B



2420B | 2421B | 2422B | 2423B



Aanbouwset

Voor tafelwagens, stalen lade
met kogellager geleiding en
cilinderslot. H x B x D inwendig:
105 x 410 x 475 mm.
Niet achteraf uit te rusten.



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat,
insteekbaar. 2 Lange zijden
en 6 dwarsschotten.



Afvalzakhouder

Als toebehoren voor alle Multi-
Vario- en alle Super-MultiVario-
wagens.
Details zie pagina 193.



Tablethouder

Details zie pagina 193.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagen met staalplaten laadvlakken	2496B	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	42	
	2497B	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	2	270, 900	44	
	2400B	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	45	
	2401B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	56	
	2402B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	61	
	2403B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	78	
Tafelwagen met staalplaten laadvlakken	2416B	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	3	228, 544, 860	50	
	2417B	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	3	270, 585, 900	60	
	2420B	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	59	
	2421B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	71	
	2422B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	77	
	2423B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	99	
Aanbouwset	2149	–	–	–	–	–	–	6	
Lade indelingsset	2148-ES	–	–	–	–	–	–	3	
Afvalzakhouder	1397	–	–	–	–	–	–	4	
Tablethouder	28TH	–	–	–	–	–	–	2	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



2496W | 2497W



2400W | 2401W | 2402W | 2403W



2416W | 2417W



2420W | 2421W | 2422W | 2423W



Werkblad

Zie ook pag. 193.



Scannerhouder

Details zie pagina 193.



Papierrolhouder

Aanbouwset voor wagens.
Geschikt voor papierrollen tot
210 mm doorsnede en 210 mm
breed.

Details zie pagina 193.



Flessenhouder

Voor standaard ronde spuit-
flessen tot Ø 110 mm. Stang
veelvuldig geperforeerd, de
houder kan naar wens worden
gepositioneerd met een klem-
beugel ter bevestiging.

Details zie pagina 193.

Zware tafelwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal.
Gestraald, slag- en krasvast afge-
werkt met poedercoating.

Stalen bak met 10 mm hoge
rand, oliedicht gelast.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 resp. 200 x
40 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en
middelste laadvlak 200 kg.

2496W | 2497W

Vierkante laadvlakken van
staalplaat met 10 mm hoge
rand, oliedicht gelast, gepoe-
dercoat.

2400W | 2401W | 2402W | 2403W

Rechthoekige laadvlakken van
staalplaat met 10 mm hoge
rand, oliedicht gelast,
gepoedercoat.

2416W | 2417W

Als 2496W | 2497W, echter met
3 etages.

2420W | 2421W | 2422W | 2423W

Als 2400W – 2403W, echter met
3 etages.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagen met staalplaten laadvlakken met rand	2496W	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	2	228, 860	38	
	2497W	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	2	270, 900	40	
	2400W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	2	228, 860	40	
	2401W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	2	270, 900	50	
	2402W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	2	270, 900	54	
	2403W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	2	270, 900	66	
Tafelwagen met staalplaten laadvlakken met rand	2416W	500	160	600 x 600	737 x 609 x 860	3	228, 544, 860	47	
	2417W	600	200	700 x 700	837 x 709 x 900	3	270, 585, 900	54	
	2420W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 860	3	228, 544, 860	54	
	2421W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 900	3	270, 585, 900	64	
	2422W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 900	3	270, 585, 900	70	
	2423W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 900	3	270, 585, 900	88	
Papierrolhouder	1396	–	–	–	–	–	–	4	
Flessenhouder	1391	–	–	–	–	–	–	1	
Werkblad	1381	25	–	–	–	–	–	4	
Scannerhouder	1392	–	–	–	–	–	–	2	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Tafelwagens met stalen etages Modulair systeem

Opgebouwd uit stalen buis en oliedichte staalplaat laadvlakken, schroefconstructie. Randhoogte 40 mm. Poedercoating in kleur blauw RAL 5007.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellaager. Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste etage ieder 200 kg.

4840 | 4842

Als 4820 | 4822, echter bovenste etage met 150 mm hoge rand.

2722

Bovenste etage met opvangbak 100 mm hoog, oliedicht. Bodem met conische afloop en aftapkraan 1/2".

Gaasrooster met maaswijdte 31 x 31 mm, bovenzijde gelijk met rand, uitneembaar en vuurverzinkt.

Onderste laadvlak met rand 25 mm hoog, oliedicht.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellaager. Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.



4820 | 4822



4830 | 4832



4920 | 4922



4930 | 4932



4840 | 4842



2722



2722 Toepassingsvoorbeeld

Voor extra's zie
pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
Tafelwagen	4820	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	2	207, 829	33	
	4822	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	2	248, 870	47	
	4830	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 870	3	207, 519, 829	46	
	4832	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 910	3	248, 560, 870	61	
	4920	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	2	207, 829	33	
	4922	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	2	248, 870	50	
	4930	400	160	850 x 500	986 x 500 x 1065	3	207, 519, 829	46	
	4932	400	200	1000 x 700	1136 x 700 x 1105	3	248, 560, 870	64	
	4840	400	160	850 x 500	1021 x 500 x 880	2	207, 829	35	
	4842	400	200	1000 x 700	1171 x 700 x 1020	2	248, 870	55	
	2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	2	181, 901	52	

Lichte tafelwagens Modulair systeem

Tafelwagen, opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Poedercoating. Schroefconstructie. Etages van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor, liggend in stalen frame met een rand 12 mm hoog.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellaager. Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste laadvlak 120 kg.

2740 | 2742 | 2744 | 2746

2750 | 2752 | 2754 | 2756

Duwbeugel omhoogstaand.

2940 | 2942 | 2944 | 2946

2950 | 2952 | 2954 | 2956

Uitvoering zoals boven, echter horizontale duwbeugel.



2740 | 2742 | 2744 | 2746



2750 | 2752 | 2754 | 2756



2940 | 2942 | 2944 | 2946



2950 | 2952 | 2954 | 2956



Papierrolhouder

Details zie pagina 193.



Flessenhouder

Details zie pagina 193.



Scannerhouder

Details zie pagina 193.



Tablethouder

Details zie pagina 193.

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel-Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagen	2740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	28	
	2742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	36	
	2744	300	125	1000 x 700	1136 x 711 x 1039	2	200, 820	37	
	2746	300	125	1200 x 800	1336 x 811 x 1039	2	200, 820	48	
	2750	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	200, 510, 820	35	
	2752	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	200, 510, 820	49	
	2754	300	125	1000 x 700	1136 x 711 x 1039	3	200, 510, 820	51	
	2756	300	125	1200 x 800	1336 x 811 x 1039	3	200, 510, 820	66	
	2940	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	2	200, 820	29	
	2942	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	2	200, 820	36	
	2944	300	125	1000 x 700	1171 x 711 x 830	2	200, 820	37	
	2946	300	125	1200 x 800	1371 x 811 x 830	2	200, 820	48	
	2950	300	125	850 x 500	1021 x 511 x 830	3	200, 510, 820	36	
	2952	300	125	1000 x 600	1171 x 611 x 830	3	200, 510, 820	49	
	2954	300	125	1000 x 700	1171 x 711 x 830	3	200, 510, 820	51	
	2956	300	125	1200 x 800	1371 x 811 x 830	3	200, 510, 820	66	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Lichte tafelwagens
 Modulair systeem
 3740 | 3742 | 3760 | 3762

Opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Poedercoating. Schroefconstructie. Etages van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof top-laag in beukendecor, liggend in stalen frame met een rand 12 mm hoog. Bovenste etage met een houten rand 45 mm hoog. Duwbeugel omhoog. 2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem. Draagvermogen bovenste laadvlak 80 kg. Legbord inwendige afm.: 810 x 450 x 45 mm bij een laadvlak van 850 x 500 mm. 960 x 550 x 45 mm bij een laadvlak van 1000 x 600 mm.



2622

Uitvoering en afmeting als 2742, 2 stalen laden met kogellagergeleiding en cilinderslot. H x B x D 105 x 415 x 490 mm. Draagvermogen bovenste laadvlak 120 kg. Draagvermogen per lade 25 kg.



Lade indelingsset
 Van verzinkt staalplaat, insteekbaar. 2 Lange zijden en 6 dwarsschotten.



Afvalzakhouder
 Als toebehoren voor alle Multi-Vario- en alle Super-MultiVario-wagens. Details zie pagina 193.



Schrijfplank hoog DIN A4
 Zie ook pag. 193.



Werkblad
 Zie ook pag. 193.

Voor extra's zie
 pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagen	3740	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	28	
	3742	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	34	
	3760	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	200, 820	29	
	3762	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	35	
Tafelwagen	2622	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	200, 820	49	
Lade indelingsset	2148-ES	–	–	–	–	–	–	3	
Afvalzakhouder	1397	–	–	–	–	–	–	4	
Schrijfplank	1290	–	–	–	–	–	–	1	
Werkblad	1381	25	–	–	–	–	–	4	

WERKPLAATSWAGENS

Opstaande rand:

Werkblad met aan 3 zijden een opstaande rand van 80 mm hoog, tegen vallende voorwerpen.



Centrale afsluitbaar:

De wagen is door middel van een cilinderslot compleet afsluitbaar.



TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.



Veiligheid:

Greeplijsten verzonken geïntegreerd, geen verwondingsgevaar.



Werkplaatswagens

Staalplaten constructie.
Werkblad van sandwich plaat
20 mm dik.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 mm, naaf
met kogellager. Zwenkwielen
met rem.

Gepoedercoat grijs RAL 7035,
front antracietgrijs RAL 7016.

Vanwege transport technische
redenen zijn het werkblad en
de wielen niet gemonteerd.
Eenvoudige zelfmontage.

Draagvermogen per etage:
80 kg.

2450-7016

Met 1 kast, 1 vaste en 2 ver-
stelbare etages en schuifladen
met kogellagergeleiding. 4/5
Uittrekbaar. Centraal afsluitbaar
d.m.v. cilinderslot.

6 Schuifladen H x B x D
inw. 95 x 280 x 470 mm
Draagvermogen per schuiflade:
35 kg

2452-7016

Met 1 kast, 1 vaste en 2 ver-
stelbare etages en schuifladen
met kogellagergeleiding. 4/5
Uittrekbaar. Centraal afsluitbaar
d.m.v. cilinderslot.

4 Schuifladen H x B x D inw.:
1 st. 105 x 280 x 470 mm
2 st. 160 x 280 x 470 mm
1 st. 210 x 280 x 470 mm

Draagvermogen per schuiflade:
35 kg

2456-7016

Kast met dubbele deuren zon-
der scheidingswand, met
2 in hoogte verstelbare etages.
Deuren centraal afsluitbaar
d.m.v. cilinderslot. Openings-
hoek max. 120°.

Nuttige breedte: 873 mm
Nuttige diepte: 465 mm
Openingsbreedte: 784 mm

12450-7016 |

12452-7016 |

12456-7016

Werkblad met opstaande rand.
80 mm hoog van gepoedercoat
staalplaat.



2450-7016



12450-7016



2452-7016



12452-7016



2456-7016



12456-7016



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat,
insteekbaar. 1 Lange zijden
en 4 dwarschotten.

	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Werkplaatswagen	2450-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	66	
	2452-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	62	
	2456-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 915	48	
Werkplaatswagen werkblad met rand	12450-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	71	
	12452-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	67	
	12456-7016	400	160	985 x 590	1080 x 590 x 995	53	
Vakindeling voor lade	2146			1 Lange zijde en 4 dwarschotten			

Lichte werkplaatswagens Modulair systeem

Werkplaatswagen, gelaste stalen buis. Poedercoating, slag- en krasvast. Etages van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beuken-decor. Liggend in een stalen frame.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogella-ger. Zwenkwielen met rem.

Werkhoogte: 820 mm
Totale hoogte: 1040 mm
Totale lengte: 1130 mm

Draagvermogen per legbord (in kast) 30 kg, per lade 25 kg.

2632

3 Laadvlakken met opstaande rand, hoog 12 mm.
Afsluitbare kast met 1 vaste en 2 verstelbare legborden.
Kastafmeting B x D x H:
500 x 600 x 600 mm.
Poedercoating kleur grijs RAL 7035, front in blauw RAL 5007.
Etagehoogten: 200, 510, 820

2633

1 Laadvlak met opstaande rand, hoog 12 mm. 2 Afsluitbare stalen kasten met 1 vaste en 2 verstelbare legborden.
Kastafmeting
B x D x H: 500 x 600 x 600 mm.

2634

3 Laadvlakken met opstaande rand, hoog 12mm. Centraal afsluitbaar ladenkast met 4 laden. 3 x 120 mm en 1 x 180 mm hoog, laden met ladegeleiding en uittrekbeveiliging. 4/5 Uittrekbaar.
Kastafmeting B x D x H:
500 x 600 x 600 mm.
Etagehoogten: 200, 510, 820

2635

1 Laadvlak met opstaande rand, hoog 12 mm. 1 Stalen kast als bij 2632 en 1 ladenkast als bij 2634.

** S.v.p. bij het bestelnr. van de vakverdeling ook het bestelnr. van de betr. wagen opgeven, (bv. 2148-2634)*

Voor extra's zie
pagina's 191-193



2632



2633



2634



2635



Aanbouwset

Voor tafelwagens, stalen laden met kogellagergeleiding en cilinderslot.

H x B x D inwendig
105 x 410 x 475 mm.

Niet achteraf uit te rusten.



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat, insteekbaar. 2 Lange zijden en 6 dwarschotten. Voor ladenkast bestelnr. 2148*. Voor aanbouwset bestelnr. 2148-ES.



Papierrolhouder

Details zie pagina 193.



Flessenhouder

Details zie pagina 193.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Eigen gewicht kg
Werkplaatswagen	2632	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	3	61
	2633	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	1	69
	2634	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	3	78
	2635	300	125	1000 x 600	1130 x 600 x 1040	1	87
Aanbouwset	2149	—	—	—	—	—	6
Lade indelingsset*	2148	—	—	—	—	—	3
Lade indelingsset	2148-ES	—	—	—	—	—	3
Papierrolhouder	1396	—	—	—	—	—	4



Werkplaatswagens

Opgebouwd uit profielstaal-
staalplaatconstructie, poeder-
coating, kleur blauw RAL 5007.
Kast grijs RAL 7035.

Werkblad van beuken
multiplex 22 mm dik en met
aan 3 zijden een opstaande
rand van 80 mm hoog.

2 Zwenk- en 2 bokwielen
met TPE rubber 160 x 40 mm,
naaf met kogellager. Zwenk-
wielen met rem.

Werkhoogte: 850 mm.

Draagvermogen per legbord
(in kast) 30 kg, per schuiflade
25 kg.



2435



2436

2435

1 Tussenetage, 1 afsluitbare
stalen kast met 1 vaste en 2
verstelbare legborden. Kastaf-
meting: 500 mm breed, 600
mm diep, 600 mm hoog.
Etagehoogten: 226, 537, 850

2436

Als 2435, echter met
1 schuiflade met ladegeleiding
en cilinderslot. H x B x D
105 x 410 x 475 mm.
Zonder tussenetage.
Etagehoogten: 226, 850



2437



2438

2437

1 Tussenetage en centraal
afsluitbare ladekast, 3 laden
120 mm hoog, 1 lade 180 mm
hoog. Ladegeleiding en uittrek-
beveiliging. 4/5 uittrekbaar.
Kastafmeting: 500 mm breed,
600 mm diep, 600 mm hoog.
Etagehoogten: 226, 537, 850

2438

1 Stalen kast en 1 ladenkast
resp. als bij 2435 en 2437.

** S.v.p. bij het bestelnr. van de
vakverdeling ook het bestelnr. van
de betr. wagen opgeven,
(bv. 2148-2437)*

Aanbouwset

Kabelhaspel en luchtslang-
haspel, ook voor alle tafelwagens
op pagina 46-47.



Bankschroef
Gelast staal.



Lade indelingsset*
Van verzinkt staalplaat,
insteekbaar. 2 Lange zijden
en 6 verdeelschotten.



Kabelhaspel
Volgens VDE met thermische
beveiliging. Ook voor vochtige
ruimten. Kabellengte 25 mtr,
rubber kabel 3 x 1,5.
Met opbouwset.
Afsluitbaar door hangslot (niet
bij levering inbegrepen).



Luchtslang haspel
Met 20 mtr slang NW 9.
Met opbouwset.
Afsluitbaar door hangslot (niet
bij levering inbegrepen).



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Werkplaatswagen	2435	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	68	
	2436	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	66	
	2437	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	86	
	2438	400	160	1120 x 650	1220 x 650 x 930	94	
Bankschroef breedte 100 mm	2144	–	–	–	–	5	
Bankschroef breedte 125 mm	2145	–	–	–	–	11	
Vakindeling voor lade*	2148	–	–	–	–	3	
Kabelhaspel	2151	–	–	–	–	5	
Luchtslang haspel	2153	–	–	–	–	4	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



2432 | 2433



2474



2475



2476



Aanbouwset

Voor tafelwagens, stalen laden met kogellagergeleiding en cilinderslot.

H x B x D inwendig:
105 x 410 x 475 mm.

Niet achteraf uit te rusten.



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat, insteekbaar. 2 Lange zijden en 6 dwarschotten. Voor ladekast bestelnr. 2148*. Voor aanbouwset bestelnr. 2148-ES.



Werkblad

Voor alle typen (m.u.v. de 2433) op deze pagina. Beuken multiplex 22 mm dik, afm. 1150 x 750 mm, opschroefbaar op bestaand blad.

Zware werkplaatswagens Modulair systeem

De constructie is opgebouwd uit stalen buis en gelast profielstaal. Gestraald, slag- en krasvast afgewerkt met poedercoating kleur grijs RAL 7035, front in blauw RAL 5007. Laadvlakken van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager of tegenmeerprijs luchtbanden 220 x 70 mm, naaf met rollager. Zwenkwielen met rem.

Etagehoogten:

TPE: 270/900 mm

Luchtbanden: 285/915 mm

Draagvermogen bovenste laadvlak 200 kg.

Draagvermogen per legbord 30 kg en per lade 25 kg.

2432 | 2433

Afsluitbare kast met 1 vaste en 2 verstelbare legborden.

2432:

B x D x H 500 x 700 x 600 mm

2433:

B x D x H 600 x 800 x 600 mm

2474

1 Centraal afsluitbare ladekast, 1 lade 105 mm, 2 laden 120 mm en 1 lade 180 mm hoog. Laden met ladegeleiding en uittrekbeveiliging.

4/5 Uittrekbaar. Kastafmeting B x D x H 500 x 700 x 600 mm. Poedercoating kleur grijs RAL 7035, front in blauw RAL 5007.

2475

2 Afsluitbare kasten met 1 vaste en 2 verstelbare legborden. Kastafmeting B x D x H 500 x 700 x 600 mm.

2476

1 Kast en 1 schuifladenkast, als bij type 2432 en 2474.

**S.v.p. bij het bestelnr. van de vakverdeling ook het bestelnr. van de betr. wagen opgeven, (bv. 2148-2474)*

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagen	2432	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	79	
	2433	600	200	1250 x 800	1397 x 809 x 900	86	
	2474	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	89	
	2475	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	102	
	2476	600	200	1050 x 700	1197 x 709 x 900	114	
Aanbouwset	2149	–	–	–	–	6	
Lade indelingsset*	2148	–	–	–	–	3	
Lade indelingsset	2148-ES	–	–	–	–	3	
Werkblad	2140	–	–	1150 x 750	–	14	

**Voor extra's zie
pagina's 191-193**

LESSENAARS

Toepassingsgebied:

Mobiele werkplek voor bedrijven, magazijn en verzending. Bijzonder praktisch en wendbaar.

Schrijfblad:

Horizontaal of schuin. Bij de schuine uitvoering een opstaande rand.

**Grote wieldiameter:**

Eenvoudig over drempels en randen verrijdbaar.

**Vele uitvoeringen:**

Met etages, afsluitbare kast of ladekast en in IT-uitvoeringen.



5833



5834



5835



5836



Toepassingsvoorbeeld

Verrijdbare lessenaars

Stalen buis en gelast profielstaal, schroefconstructie, poedercoating, blauw RAL 5007. 4 TPE zwenkwielen 125 x 32 mm, 2 stuks met rem, naaf met glijlager. Deze wielen maken het mogelijk om eenvoudig over oneffen ondergronden te rijden.

5833

Houten schrijfblad 605 mm breed en 589 mm diep, schrijfblad horizontaal met uitfrezing voor bv. pennen. 2 Etages variabel inschroefbaar. 2 Ordnerrijen mogelijk. Draagvermogen per etage 50 kg.

5834

Houten schrijfblad 605 mm breed en 589 mm diep, met rand, schrijfblad op ca. 10°. 2 Etages variabel inschroefbaar. 2 Ordnerrijen mogelijk. Draagvermogen per etage 50 kg.

5835

als 5833, echter met 1 afsluitbare kast (B x D x H: 500 x 600 x 600 mm) met vleugel deur, 1 vaste en 2 verstelbare etages. Gepoedercoat, kast grijs RAL 7035, front blauw RAL 5007. Draagvermogen per etage in de kast 30 kg.

5836

als 5834, echter met 1 afsluitbare kast (B x D x H: 500 x 600 x 600 mm) met vleugel deur, 1 vaste en 2 verstelbare etages. Gepoedercoat, kast grijs RAL 7035, front blauw RAL 5007. Draagvermogen per etage in de kast 30 kg.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak B x D mm	Uitwendige afm. B x D x H mm	Werkhoogte mm	Eigen gewicht kg	
Verrijdbare lessenaars	5833	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1195	25	
	5834	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1100, 1195	25	
	5835	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1195	46	
	5836	100	125	500 x 600	605 x 610 x 1195	1100, 1195	46	

Verrijdbare lessenaars

Stalen buis en gelast profielstaal, schroefconstructie. Poedercoating, blauw RAL 5007. 4 TPE zwenkwielen 125 x 32 mm, 2 stuks met rem, naaf met glijlager.

Deze wielen maken het mogelijk om eenvoudig over oneffen ondergronden te rijden.

5839

Als 5835, echter bijkomend met 1 afsluitbare toetsenbord-schuiflade, uittrekbaar en met uitschuifbaar muisblad. Werkblad horizontaal. Met kabelgat door het werkblad en de kast. Levering zonder computer e.d.

5844

Verrijdbare kast opgebouwd uit stalen buis en profielstaal, poedercoating grijs RAL 7035. Opklapbaar schrijfbord, voorzien van schrijfonderlaag, afsluitbaar. 2 Etages in raster van 50 mm variabel verstelbaar, 1 x ordnerhoogte mogelijk. Draagvermogen per etage 50 kg. Schrijfbord op ca.18° met rand.

5837

Houten schrijfbord 1100 mm breed en 589 mm diep, met rand, schrijfbord op ca.10°. 2 Etages variabel inschroefbaar. 2 Ordnerrijen mogelijk. Draagvermogen per etage 50 kg.

5838

als 5837, echter met 1 afsluitbare kast (B x D x H: 500 x 600 x 600 mm) met vleugel deur, 1 vaste en 2 verstelbare etages. Gepoedercoat, kast grijs RAL 7035, front blauw RAL 5007. Draagvermogen per etage in de kast 30 kg.



5839



5844



5837



5838



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak B x D mm	Uitwendige afm. B x D x H mm	Werkhoogte mm	Eigen gewicht kg	
Verrijdbare lessenaars	5839	150	125	650 x 650	650 x 650 x 1110	1110	53	
	5844	150	125	500 x 600	600 x 615 x 1320	1150, 1320	42	
	5837	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100, 1195	39	
	5838	100	125	1000 x 600	1105 x 610 x 1195	1100, 1195	60	



2445



2446



2448



2449

Lade indelingsset*

Van verzinkt staalplaat,
insteekbaar. 2 Lange zijden
en 6 dwarsschotten.



Verrijdbare kast met schrijfblad 2445

Verrijdbare kast met 1 vaste
en 2 verstelbare legborden.
Kastafmeting B x H x D
500 x 600 x 600 mm. Werkblad
van sandwichplaat, 19 mm
dik. Aan 3 zijden opstaande
rand 80 mm hoog.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber, naaf met kogella-
ger. Zwenkwielen met rem.

Poedercoating grijs RAL 7035,
front blauw RAL 5007.

Werkhoogte: 800 mm

Verrijdbare kast met schrijfblad 2446

Verrijdbare ladekast, centraal
afsluitbaar. 3 Laden 120 mm
hoog, 1 lade 180 mm hoog
met ladegleiding en
uittrekstop, verder als 2445.

Verrijdbare lessenaar 2448

Verrijdbare kast, als 2445
echter in plaats van een houten
werkblad een opbouw uit
staalplaat met opklapbaar
schrijfblad, afgewerkt met
poedercoating.
Werkhoogte 1034/1197 mm
Schrijfblad op ca.18°met rand.

Verrijdbare lessenaar 2449

Verrijdbare kast, als 2446
echter in plaats van een houten
werkblad, een opbouw uit
staalplaat met opklapbaar
schrijfblad, afgewerkt met
poedercoating.
Werkhoogte 1034/1197 mm
Draagvermogen per legbord
(in kast) 30 kg, per schuiflade
25 kg.
Schrijfblad op ca.18°met rand.

** S.v.p. bij het bestelnr. van de
vakverdeling ook het bestelnr. van
de betr. wagen opgeven,
(bv. 2148-2446)*

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak B x D mm	Uitwendige afm. B x D x H mm	Eigen gewicht kg	
Verrijdbare kast met werkblad	2445	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	35	
	2446	150	125	650 x 550	650 x 550 x 875	54	
Verrijdbare lessenaar	2448	150	125	–	650 x 550 x 1200	41	
	2449	150	125	–	650 x 550 x 1200	60	
Lade indelingsset	2148*			Lade indelingsset			

Verrijdbare werktafels 5862

Opgebouwd uit stalen buis en profielstaal. Poedercoating, kleur blauw RAL 5007.

Werkblad van sandwichplaat beukendecor, 20 mm dik.

2 Etages in raster van 50 mm variabel verstelbaar, 1x ordnerhoogte mogelijk.

4 TPE zwenkwielen 125 x 32 mm, 2 zwenkwielen met rem, naaf met glijlager.

Draagvermogen per etage 50 kg.

Werkhoogte 910 mm.

Etagehoogten 300 en 670 mm, in raster van 50 mm verstelbaar, 1 x ordnerhoogte mogelijk.



5862



5864

5864

Zoals de 5862, echter met 1 afsluitbare kast met vleugel deur, 1 vaste en 2 verstelbare etages.

B x D x H: 500 x 600 x 600 mm.

Poedercoating kast in grijs RAL 7035, front in blauw RAL 5007.

Draagvermogen per etage in de kast 30 kg.



5866



Toepassingsvoorbeeld

5866

Zoals de 5864, zonder tussen etage, echter met 1 afsluitbare toetsenbordschuiflade, uittrekbaar en met uitschuifbaar muisblad, kabelgat door werkblad.

Draagvermogen per etage in de kast 30 kg.



5868

5868

Zoals de 5864, echter met 2 afsluitbare kasten.

Draagvermogen per etage in de kast 30 kg.



Detail toetsenbordschuiflade van werktafel 5866.



Blauw schrijfblad voor op het werkblad, afm. 485 x 485 mm.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Uitwendige afm. B x D x H mm	Eigen gewicht kg	
Verrijdbare werktafel	5862	150	125	1120 x 650 x 910	42	
	5864	150	125	1120 x 650 x 910	59	
	5866	150	125	1120 x 650 x 910	68	
	5868	150	125	1120 x 650 x 910	76	
Schrijfblad	5880	–	–	485 x 485	0,5	

C+C WAGENS

Ruimtebesparing:

Door het in elkaar schuiven van onbeladen wagens 75% ruimtebesparing.

**Laadvlak:**

Antislip laadvlak van watervast multiplex.

**TPE-wielen:**

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.





C+C Wagens

Bespaar 75 % ruimte, door in elkaar schuifbare wagens.

Opgebouwd uit stalen buis, poedercoating. Laadvlak van watervast multiplex met antisliplaag.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellaager. Zwenkwielen met rem.

2960 | 2961 | 2962

Laadvlak hoogte:
Bij wiel Ø 160 = 265 mm
Bij wiel Ø 200 = 310 mm

2970 | 2971 | 2972

Als 2960/2961/2962, echter met 2 etages.

Hoogte van de etages:
Bij wiel Ø 160 = 265/775 mm
Bij wiel Ø 200 = 310/820 mm

Draagvermogen bovenste etage 80 kg.

2980 | 2981 | 2982

Als 2960 | 2961 | 2962, echter in plaats van duwbeugel, twee beugels aan de zijkant van het platform 680 mm hoog en twee beugels 500 mm hoog aan de bokwielzijde.

Nuttige laadvlak breedte 435/535/635 mm.

Laadvlak hoogte:
Bij wiel Ø 160 = 265 mm
Bij wiel Ø 200 = 310 mm



2960 | 2961 | 2962



2970 | 2971 | 2972



2980 | 2981 | 2982



Schriftplank hoog DIN A4

Zie ook pag. 193.



Schriftplank dwars DIN A4

Zie ook pag. 193.



Draadkorf

Voor kleine onderdelen.
600 x 140 x 200 mm.

Zie ook pag. 193.



Statiegeldslot

Uit hoogwaardig kunststof, eenvoudig en veilig in gebruik.
Voor 1 Euro munt.

Wandketting

Voor statiegeldslot, 120 cm lang.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
C+C wagen	2960	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	26	
	2961	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	31	
	2962	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	34	
	2970	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 959	33	
	2971	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 1004	39	
	2972	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 1004	44	
	2980	400	160	850 x 500	1045 x 643 x 949	28	
	2981	500	200	1000 x 600	1212 x 743 x 990	33	
	2982	500	200	1000 x 700	1212 x 843 x 990	36	
Schriftplank hoog	1290	–	–	–	–	1	
Schriftplank dwars	1390	–	–	–	–	1,3	
Draadkorf	1291	–	–	–	–	1,8	
Statiegeldslot	2910	–	–	–	–	0,24	
Wandketting	2913	–	–	–	–	0,28	

ETAGEWAGENS

Duwbeugel:

Aan beide zijden aanschroefbaar,
ook zonder duwbeugel toepasbaar.

**Variabel:**

Etagedragers individueel in een
raster van 100 mm inschroefbaar.

**Etages:**

Harde sandwichplaten met PVC-
rand, daardoor geen open snijran-
den. Draagvermogen 90 kg per
etage.

**Alternatief met rand:**

Hoogwaardige verwerking, hoogte
60 mm, draagvermogen 120 per
etage.



Etagewagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast
profielstaal, poedercoating
blauw RAL 5007.

Kopwanden in 3 hoogten.

1 Vaste en resp. 2, 3 of 4
verstelbare etages van
houtvezelplaat, gefineerd
met kunststof toplaag in
beukendecor.

Etages variabel instelbaar in
een raster van 100 mm.

Draagvermogen
per etage 90 kg.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 resp. 200
x 40 mm, naaf met kogellager.
Zwenkwielen met rem.

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief
1 paar etagedragers

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E8100ETAW
1000 x 600	E8101ETAW
1000 x 700	E8102ETAW
1200 x 800	E8103ETAW

Verstevigingsstangen voor etagewagens

Met flenzen voor tweepunts
verschroefing, stabiliseren
de opbouw en verhogen het
draagvermogen van de etages.

1 Paar per wagen wordt mee-
geleverd.



**Draagvermogen per etage
150 kg i.p.v. 90 kg.**

De etage die boven de lengte
verstevigingsstangen ligt,
draagt door de ondersteuning
150 kg.

Indien de draagvermogen
verhoging bij meerdere etages
gewenst is, bestel dan de
bijbehorende lengte verbin-
dingsstangen.

Verstevigingsstangen

1 paar behorend bij 1 etage

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E8100VK
1000 x 600	E8101VK
1000 x 700	E8102VK
1200 x 800	E8103VK

Voor extra's zie
pagina's 191-193



8100 | 8101 | 8102 | 8103



8200 | 8201 | 8202 | 8203



8301 | 8302 | 8303



8240 | 8241 | 8242 | 8243



8341 | 8342 | 8343

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg
Etage- wagen	8100	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	42
	8101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	53
	8102	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	58
	8103	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	71
	8200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	54
	8201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	64
	8202	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	71
	8203	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	88
	8301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	64
	8302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	69
	8303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	86
	8240	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 528, 828, 1128, 1428	57
	8241	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	74
	8242	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	82
	8243	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 569, 869, 1169, 1469	102
	8341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	75
	8342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	83
	8343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	104



8311 | 8312 | 8313



8351 | 8352 | 8353



8311-1 | 8312-1 | 8313-1



8351-1 | 8352-1 | 8353-1

Etagewagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007. Kopwanden gesloten met verticale buizen met afstand van ca. 130 mm. Zijwanden zijn aan de wagen te hangen.

1 Vaste en resp. 3 of 4 verstelbare etages van hout-vezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukenstructuur. Etages variabel instelbaar in een raster van 100 mm.

Draagvermogen per etage 90 kg.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief 1 paar etagedragers

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E8100ETAW
1000 x 600	E8101ETAW
1000 x 700	E8102ETAW
1200 x 800	E8103ETAW

Verstevigingsstangen voor etagewagens

1 Paar per wagen wordt meegeleverd.

Details zie pagina 58.



Draagvermogen per etage 150 kg i.p.v. 90 kg.

Verstevigingsstangen
1 paar behorend bij 1 etage

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E8100VK
1000 x 600	E8101VK
1000 x 700	E8102VK
1200 x 800	E8103VK



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg
Etage- wagens	8311	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	73
	8312	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	83
	8313	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	98
	8351	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	82
	8352	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	94
	8353	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	115
	8311-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 669, 1069, 1469	85
	8312-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 669, 1069, 1469	95
	8313-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 669, 1069, 1469	114
	8351-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	95
	8352-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	107
	8353-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	128

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Etagewagens
Modulair systeem

Stalen buis en gelast
profielstaal, poedercoating
blauw RAL 5007.
Kopwanden in 3 hoogten.
1 Vaste en 2 of 3 verstelbare
etages van houtvezelplaat,
gefineerd met kunststof
toplaag in beukendecor.
Legbord met rand, H = 60 mm.
Legbord inwendige afm. in mm
Laadvlak L x B Inw. L x B x H
850 x 500 = 815 x 455 x 45
1000 x 600 = 965 x 555 x 45
1000 x 700 = 965 x 655 x 45
1200 x 800 = 1165 x 755 x 45
Etages variabel instelbaar in
een raster van 100 mm.
Draagvermogen per etage
120 kg
2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 160 x 40 resp. 200
x 40 mm, naaf met kogellager.
Zwenkwielen met rem.

Etages met rand

Meer- of minderprijs, inclusief
1 paar etagedragers

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E8120ETAW
1000 x 600	E8121ETAW
1000 x 700	E8122ETAW
1200 x 800	E8123ETAW

Verstevigingsstangen
voor etagewagens

1 Paar per wagon wordt
meegeleverd.
Details zie pagina 58.



Draagvermogen per etage
150 kg i.p.v. 90 kg.

Verstevigingsstangen
1 paar behorend bij 1 etage

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E8100VK
1000 x 600	E8101VK
1000 x 700	E8102VK
1200 x 800	E8103VK

Voor extra's zie
pagina's 191-193



8120 | 8121 | 8122 | 8123



8220 | 8221 | 8222 | 8223



8321 | 8322 | 8323



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Etage- wagens	8120	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	228, 628, 1028	49	
	8121	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	269, 669, 1069	62	
	8122	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1152	269, 669, 1069	68	
	8123	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1152	269, 669, 1069	84	
	8220	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	228, 628, 1028, 1428	58	
	8221	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269, 669, 1069, 1469	73	
	8222	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269, 669, 1069, 1469	81	
	8223	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269, 669, 1069, 1469	100	
	8321	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	74	
	8322	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	82	
	8323	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	101	



8411 | 8412 | 8413



8451 | 8452 | 8453



8411-1 | 8412-1 | 8413-1



8451-1 | 8452-1 | 8453-1

Etagewagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast
profielstaal, poedercoating
blauw RAL 5007, schroef-
constructie.

1 Vaste en resp. 3 of 4
verstelbare etages van hout-
vezelplaat, gefineerd met
kunststof toplaag in beuken-
structuur. Etages variabel
instelbaar in een raster van
100 mm. Draagvermogen per
etage 90 kg.
Kopwanden gesloten met
draadgaas 100 x 100 x 5 mm.
2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 200 x 40 mm, naaf
met kogellager. Zwenkwielen
met rem.

8411-1 | 8412-1 | 8413-1
8451-1 | 8452-1 | 8453-1

één kopwand en één zijwand
gesloten met draadgaas 100 x
100 x 5 mm.

Etages

Meer- of minderprijs,
inclusief 1 paar etagedragers.

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101ETAW
1000 x 700	E8102ETAW
1200 x 800	E8103ETAW

Verstevigingsstangen voor etagewagens

Detail zie pagina 58.

Draagvermogen per etage
150 kg i.p.v. 90 kg.

Verstevigingsstangen 1 paar
behorend bij 1 etage.

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101VK
1000 x 700	E8102VK
1200 x 800	E8103VK

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen ge- wicht kg
Etagewa- gens met draadgaas	8411	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	74
	8412	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79
	8413	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	97
	8451	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	83
	8452	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	90
	8453	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	112
	8411-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 669, 1069, 1469	79
	8412-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 669, 1069, 1469	84
	8413-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 669, 1069, 1469	104
	8451-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	88
	8452-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	95
	8453-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	119

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Etagewagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007, schroefconstructie.

Kopwanden, zijwand, dak en dubbele vleugeldeuren gesloten met draadgaas 100 x 100 x 5 mm.

1 Vaste en 2 of 4 verstelbare etages van hoogwaardige houtvezelplaat, toplaag in beuken-decor. Etages variabel instelbaar in een raster van 100 mm. Draagvermogen per etage 90 kg.

Wielen: 2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

In het raamwerk van de deur een geïntegreerd grendelslot, afsluitbaar door hangslot (niet bij levering inbegrepen), vleugeldeur tot tegen de kopwand open te slaan.

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief 1 paar etagedragers.

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101ETAW
1000 x 700	E8102ETAW
1200 x 800	E8103ETAW

Verstevigingsstangen voor etagewagens

Detail zie pagina 58.

Draagvermogen per etage 150 kg i.p.v. 90 kg.

Verstevigingsstangen 1 paar behorend bij 1 etage.

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101VK
1000 x 700	E8102VK
1200 x 800	E8103VK

Voor extra's zie
pagina's 191-193



8481-3DE | 8482-3DE | 8483-3DE



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



Dak

Frame van stalen buis met ingelast draadgaas 100 x 100 x 5 mm, gepoedercoat.



Vergrendeling

In het raamwerk van de deur een geïntegreerd grendelslot, afsluitbaar door hangslot.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg
Etagewagens met deuren en dak	8481-3DE	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269, 669, 1069	78
	8482-3DE	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269, 669, 1069	84
	8483-3DE	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269, 669, 1069	106
	8581-3DE	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	104
	8582-3DE	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	115
	8583-3DE	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269, 569, 869, 1169, 1469	140

ETAGEWAGENS MET VERSTELBARE ETAGES



Gepatenteerd boutsteekstelsysteem:

Etages in een raster van 120 mm horizontaal of om de 15° of 30° schuin inhangbaar. Heel eenvoudig zonder gereedschap door slechts één persoon.



Etages:

Met 15 mm hoge rand van profielstaal aan de lange zijden.



TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopend kogellager.



Alternatief met draadgaas:

Open en ongevoelig tegen vuil.





Etagewagens met verstelbare etages

Etagewagen met schuin en/of recht in te hangen etages. Stalen buis en gelast profielstaal, afgewerkt met poedercoating. Vaste en losse legborden van houtvezelplaat, ingelegd in frame met 15 mm hoge rand aan de lange zijden. De etages zijn om de 120 mm verstelbaar, horizontaal en onder een hoek van ca. 15° en ca. 30° in te hangen.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen per legbord 80 kg.

Duits patent 102 55 281

4495 | 4496

Etagewagen als boven omschreven echter vaste en losse etages met ingelast draadgaas 140 x 40 mm, afgewerkt met poedercoating.

Draagvermogen per etage 50 kg.



4295 | 4296



4255 | 4256



4395 | 4396



4495 | 4496



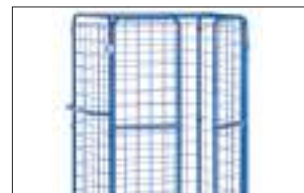
Voor extra's zie pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Eigen ge- wicht kg	Extra etage	
								Bestelnr.	
Etagewagen	4295	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	3	68	E4195ET	
	4296	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	3	85	E4196ET	
	4255	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1560	4	83	E4195ET	
	4256	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1560	4	105	E4196ET	
	4395	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	86	E4195ET	
	4396	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	108	E4196ET	
	4495	500	200	1250 x 610	1430 x 620 x 1800	4	73	E4495ET	
	4496	500	200	1650 x 610	1830 x 620 x 1800	4	87	E4496ET	

PAKKETWAGENS

Duwbeugel:

Aan beide zijden aanschroefbaar,
ook zonder duwbeugel toepasbaar.

**Vele uitvoeringen:**

Open lange zijde, met dubbele vleugel-
geldeuren, met dak verkrijgbaar.

**Vullingen:**

Van draadgaas of stalen buis.

**TPE-wielen:**

De innovatieve lichtlopende TPE-
wielen in attractief fetra design zijn
streeploois en geurloos. Bijzonder
lichtlopend kogellager.



Pakketwagen **8582-1**



Pakketwagens
Modulair systeem

Stalen buis en gelast
profielstaal, poedercoating
blauw RAL 5007, schroef-
constructie.

Kopwanden in 2 hoogten,
met verticale buizen met een
afstand van ca. 130 mm of met
draadgaas 100 x 100 x 5 mm.
Zijwand met buizen inhang-
baar. Zijwand met draadgaas
vast geschroefd.

Laadvlak van houtvezelplaat,
gefineerd met kunststof
toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 200 x 40 mm, naaf
met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Totale hoogte/Wandhoogte
1552 mm / 1280 mm
1800 mm / 1530 mm

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief
1 paar etagedragers

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101ETAW
1000 x 700	E8102ETAW
1200 x 800	E8103ETAW



8481-1 | 8482-1 | 8483-1



8581-1 | 8582-1 | 8583-1



8381-1 | 8382-1 | 8383-1

Voor extra's zie
pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Pakketwagen	8481-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	269	44	
	8482-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1552	269	49	
	8483-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1552	269	55	
	8581-1	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	269	46	
	8582-1	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	269	49	
	8583-1	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	269	58	
	8381-1	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	58	
	8382-1	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	63	
	8383-1	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	70	



8481-3 | 8482-3 | 8483-3



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



8581-3 | 8582-3 | 8583-3



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



Dak

Frame van stalen buis met
ingelast draadgaas 100 x 100 x
5 mm, gepoedercoat.



Pakketwagens Modulair systeem 8481-3 | 8482-3 | 8483-3 8581-3 | 8582-3 | 8583-3

met wanden van draadgaas.
Stalen buis en gelast profiel-
staal, poedercoating blauw RAL
5007, schroefconstructie.

Kopwanden en één lange
zijde van draadgaas
100 x 100 x 5 mm.

Met dubbele vleugeldeuren
aan de open lange zijde,
raamwerk van stalen buis met
ingelast draadgaas 100 x 100
x 5 mm. In het raamwerk een
geïntegreerd grendelslot,
afsluitbaar door hangslot (niet
bij levering inbegrepen), vleu-
geldeur tot tegen de kopwand
open te slaan.

Laadvlak van houtvezelplaat,
toplaag in beukendecor.

Wielen:
2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber 200 x 40 mm, naaf
met kogellager. Zwenkwielen
met rem.

Totale hoogte/wandhoogte
1552 mm / 1280 mm
1800 mm / 1530 mm

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

Uitgevoerd zoals bovenstaand,
echter met dak uit draadgaas.

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief
1 paar etagedragers.

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 600	E8101ETAW
1000 x 700	E8102ETAW
1200 x 800	E8103ETAW

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg
Pakketwagens met vleugel- deuren	8481-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	58
	8482-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	61
	8483-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	69
	8581-3	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	62
	8582-3	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	66
	8583-3	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	73
Pakketwagen met vleugel- deuren en dak	8481-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1552	269	61
	8482-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1552	269	64
	8483-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1552	269	74
	8581-3D	600	200	1000 x 600	1169 x 630 x 1800	269	65
	8582-3D	600	200	1000 x 700	1169 x 730 x 1800	269	68
	8583-3D	600	200	1200 x 800	1369 x 830 x 1800	269	79

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Routetrein etagewagens
Modulair systeem

Stalen buis en gelast profiel-
staal, gepoedercoat blauw RAL
5007, schroefconstructie.
1 Vaste en 3 of 4 verstelbare
etages van hoogwaardige
houtvezelplaat, toplaag in
beukendecor. Etages variabel
instelbaar in een raster van 100
mm. Draagvermogen per etage
90 kg. Kopwanden gesloten
met draadgaas 100 x 100 x 5
mm.
Wielen:
2 zwenkwielen en 2 bokwielen,
geschikt voor routetreinen.
Wielen van polyurethaan op
aluminium velg, naaf met
precisie kogellagers.
Zwenkwielen met rem.
Streeploze wielen en een
geruisarme loop op effen
ondergronden.

8413-1-RZ

Met zijwand gesloten met
draadgaas 100 x 100 x 5 mm.

8583-3DE-RZ

Uitvoering als boven, echter
met dak en dubbele vleugel-
deuren gesloten met draad-
gaas 100 x 100 x 5 mm.
Raamwerk van stalen buis
met geïntegreerd grendelslot,
afsluitbaar door hangslot (niet
bij levering inbegrepen).

- Het koppelingssysteem
garandeert een zo goed
mogelijke spoortrouwheid
- De trekker moet beschikken
over voorwielbesturing en
een routetreindissel!

- Max. 5 onderwagens per
trein
- Max. snelheid 6 km/u
- Max. trekgewicht 3000 kg

Duits patent
10 2016 108 182

Garantie
Op routetreinen 3 jaar.



8413-RZ



8413-1-RZ



8583-3DE-RZ



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg
Routetrein etagewagens	8413-RZ	600	200	1200 x 800	1470 x 809 x 1810	279, 679, 1079, 1479	116
	8413-1-RZ	600	200	1200 x 800	1470 x 809 x 1810	279, 679, 1079, 1479	122
	8583-3DE-RZ	600	200	1200 x 800	1470 x 830 x 1810	279, 579, 879, 1179, 1479	160



8583-1-RZ



8583-3-RZ

Routetrein pakketwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profielstaal, gepoedercoat blauw RAL 5007, schroefconstructie. Kopwanden en één zijwand gesloten met draadgaas 100 x 100 x 5 mm.

Wielen:

2 zwenkwielen en 2 bokwielen, geschikt voor routetreinen.

Wielen van polyurethaan op aluminium velg, naaf met precisie kogellagers.

Zwenkwielen met rem.

Streeploze wielen en een geruisarme loop op effen ondergronden.

8583-3-RZ

Met dubbele vleugeldeuren aan de open zijkant, raamwerk van stalen buis met ingelast draadgaas 100 x 100 x 5 mm. In het raamwerk een geïntegreerd grendelslot, afsluitbaar door hangslot (niet bij levering inbegrepen).

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief 1 paar etagedragers.

Afm. mm	Bestelnr.
1200 x 800	E8103ETAW

- Het koppelingssysteem garandeert een zo goed mogelijke spoortrouwheid
- De trekker moet beschikken over voorwielbesturing en een routetreindissel!

- Max. 5 onderwagens per trein
- Max. snelheid 6 km/u
- Max. trekgewicht 3000 kg

Duits patent
10 2016 108 182

Garantie
Op routetreinen 3 jaar.



Detail koppeling en dissel



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Routetrein pakketwagens	8583-1-RZ	600	200	1200 x 800	1470 x 809 x 1810	279	76	
	8583-3-RZ	600	200	1200 x 800	1470 x 830 x 1810	279	94	

DOSSIERWAGENS

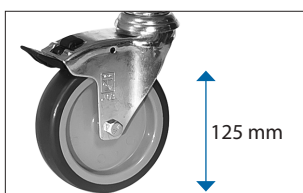
Duidelijk design:

Poedercoating lichtgrijs RAL 7035, etages en wanden van lichtgrijze houtvezelplaat.



4 Grote kwaliteits zwenkwielen:

Voor een lichte loop en optimale wendbaarheid. Waarvan 2 stuks uitgevoerd met rem.



Luchtbanden:

Optioneel verkrijgbaar voor oneffen ondergronden.





4870



4871



4872



4873



4878

Dossierwagens

in schroefbare constructie van stalen buis, gepoedercoat in lichtgrijs RAL 7035. Etages en wanden van houtvezelplaat lichtgrijs.

4 Zwenkwielen van TPE rubber 125 x 32 mm, elastisch en lichte loop, naaf met glijlager.

2 Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen per etage 50 kg.

4871

Met achterwand.

4872

Met scheidingswand.

4873

Met scheidingswand en achterwand.

4878

Met 2 scheidingswanden en achterwand.

Luchtbanden

150 X 30 mm, banden grijs „streeploos“.

Bestelnr. 5097

Verhoging van de etage-hoogten + 20 mm.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Dossierwagen lichtgrijs	4870	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	22	
	4871	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	25	
	4872	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	23	
	4873	150	125	720 x 350	810 x 385 x 1100	260, 620, 980	26	
	4878	150	125	1080 x 350	1165 x 385 x 1100	260, 620, 980	34	

Dossierwagens

in schroefbare constructie van stalen buis, gepoedercoat in lichtgrijs RAL 7035. Etages en wanden van houtvezelplaat lichtgrijs.

4 Zwenkwielen van TPE rubber 125 x 32 mm, elastisch en lichte loop, naaf met glijlager.

2 Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen per etage 50 kg.

4880 | 4882

Draagvermogen per etage 50 kg.

4891

met naar achter geneigde etages en de achterwand in een haakse hoek op de etages. Neiging ca. 27 mm. Draagvermogen per etage 50 kg.

Met achterwand.

Luchtbanden

150 X 30 mm, banden grijs „streeploos“.

Bestelnr. 5097

Verhoging van de etagehoogten + 20 mm.



4880



4882



4891



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Dossierwagen lichtgrijs	4880	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 800	19	
	4882	150	125	800 x 500	900 x 535 x 925	260, 530, 800	24	
	4891	150	125	770 x 320	855 x 400 x 1218	246, 606, 1016	31	

ROESTVRIJSTALEN WAGENS

Hoogwaardige etages:

Met omlopende opstaande rand, met trildemping.

Optimale hygiëne:

Duwbeugel en etages van roestvrijstaal. Roestvrije wielen conform DIN norm 18867 deel 8.



4 Grote kwaliteits zwenkwielen:

Voor een lichte loop en optimale wendbaarheid. Waarvan 2 stuks uitgevoerd met rem.



Bescherming:

Geleidingsrollen en hoekbescherming beschermen tegen aanrijdingsschade.

Roestvrijstalen wagens

Etagewagen (serveerwagen) uitgevoerd in CNS (chrom-nikkel-staal). De etages in CS (chrom-staal) zijn rondom voorzien van een opstaande rand en trildemping. Hoekbescherming en geleidingsrollen. Roestvrije wielen volgens DIN 18867 deel 8.

4 Zwenkwielen van TPE rubber 125 x 32 mm, elastisch en lichte loop, naaf met kogellager. 2 Zwenkwielen voorzien van rem.

Gedemonteerde aanlevering.

Draagverm. per etage 80 kg.



5036



5038



5001 | 5011 | 5017



5005 | 5013 | 5019

Luchtbanden

150 X 30 mm, banden grijs „streeploos“.

Bestelnr.	5098
-----------	------

Verhoging van de etagehoogten + 20 mm.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Aantal etages	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Netto afst. etages mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
RVS-wagen	5036	120	125	2	630 x 400	700 x 470 x 950	585	230, 850	12	
	5038	150	125	3	630 x 400	700 x 470 x 950	275	230, 540, 850	14,5	
	5001	120	125	2	800 x 500	870 x 570 x 950	585	230, 850	15	
	5011	120	125	2	1000 x 500	1070 x 570 x 950	585	230, 850	16	
	5017	120	125	2	1000 x 600	1070 x 670 x 950	585	230, 850	17	
	5005	150	125	3	800 x 500	870 x 570 x 950	275	230, 540, 850	17	
	5013	150	125	3	1000 x 500	1070 x 570 x 950	275	230, 540, 850	19	
	5019	150	125	3	1000 x 600	1070 x 670 x 950	275	230, 540, 850	22	

KASTWAGENS

Veilig en stabiel:

Fijnmazig draadgaas 40 x 40 x 4 mm. Daardoor duidelijk meer stabiliteit en een hogere toegangsbeveiliging, dan bij de marktconforme maaswijdte van 50 x 50 x 4 mm.



Spanjoetsluiting:

Met elegante zwenkhendel en cilinderslot.

Vele uitvoeringen:

Ook met staalplaat, aluminium plaat of transparant kunststof verkrijgbaar.

TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopende kogellagers.



TOTALSTOP-centraal remsysteem:

Met slechts één voetbeweging wordt naast het draaien van de wielen de zwenkbeweging stevig vergrendeld. Europees patent EP 2743097.





Bakwagens

Stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007. Laadvlak van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem

Bakwagens gaas
2772 | 2773

Met opbouw van stalen buis, ingelast draadgaas 50 x 50 x 4 mm. Insteek- en schroefstelsel, poedercoating. Nuttige hoogte 700 mm.

Gedemonteerde aanlevering.



2772 | 2773



2762 | 2763

Bakwagens gaas met deksel
2762 | 2763

Van profielstaal, ingelast draadgaas 50 x 50 x 4 mm. Afsluitbaar met een hangslot. Nuttige hoogte 806 mm.

Bakwagens hout
2872 | 2873

Constructie als 2772 | 2773, echter alle wanden van houtvezelplaat, gefineerd met kunststof toplaag in beukendecor.

Gedemonteerde aanlevering.



2872 | 2873



2852 | 2853

Bakwagens hout met deksel
2852 | 2853

Constructie zoals 2762 | 2763, echter met wanden en deksel van houtvezelplaat, toplaag in beukendecor.

Voor extra's zie
pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel-Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Gaaswandwagen	2772	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	51	
	2773	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	60	
Gaaswandwagen met deksel	2762	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1085	70	
	2763	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1085	84	
Bakwagen	2872	600	200	1000 x 700	1060 x 715 x 1069	64	
	2873	600	200	1200 x 800	1260 x 815 x 1069	76	
Bakwagen met deksel	2852	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1085	87	
	2853	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1085	101	



2842 | 2843



2862 | 2863



2822 | 2823



2832 | 2833

Bakwagens

Stalen buis en gelast profiel-
staal, poedercoating blauw
RAL 5007. Laadvlak verzinkt of
van staalplaat, afgewerkt met
poedercoating.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met
TPE rubber, naaf met kogella-
ger. Zwenkwielen met rem.

Bakwagens staal

2842 | 2843

Constructie van hoekstaal,
wanden van staalplaat, inge-
plakt, gepoedercoat.

Nuttige hoogte 816 mm.

Bakwagens staal

met deksel

2862 | 2863

Constructie als 2842 | 2843,
echter met een ééndelige
deksel. Opklapbaar door gas-
drukveren. Afsluitbaar met een
hangslot.

Bakwagens staal

2822 | 2823

Constructie als 2842 | 2843,
echter wanden van verzinkt
staalplaat (in frame geplakt).

Nuttige hoogte: 816 mm

Bakwagens staal

met deksel

2832 | 2833

Constructie als 2822 | 2823,
echter met een ééndelige
deksel zoals bij 2862 | 2863.
Afsluitbaar met een hangslot.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel-Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Bakwagen	2842	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	83	
	2843	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	98	
Bakwagen met deksel	2862	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1085	95	
	2863	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1085	110	
Bakwagen	2822	600	200	1000 x 700	1130 x 725 x 1069	69	
	2823	600	200	1200 x 800	1330 x 825 x 1069	83	
Bakwagen met deksel	2832	600	200	1000 x 700	1150 x 730 x 1085	80	
	2833	600	200	1200 x 800	1350 x 830 x 1085	93	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



Kastwagens

Van profielstalen constructie met duwbeugel.

Kopwanden, 1 lange zijde en het dak voorzien van ingelast draadgaas 40 x 40 x 4 mm, poedercoating. 1 Vaste en 4 verstelbare etages van beuken multiplex, toplaag in beuken-decor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, wielen van TPE rubber (thermo-plastisch elastomeer), Naaf met precisie kogellager.

TOTALSTOP – centraal remsysteem seriëmatig uitgevoerd op de zwenkwielen.

Hoog comfort:

Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.

Etagehoogten:

292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Nuttige hoogte tussen de etages 280 mm.

Etages variabel instelbaar in een raster van 100 mm.

Draagvermogen per etage 90 kg.

3392 | 3393

met open zijwand.

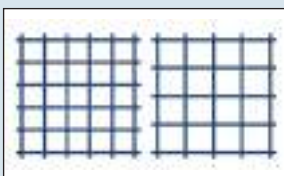
5392 | 5393 | 4392 | 4393

Als de 3392 | 3393, echter met dubbele vleugeldeuren van profielstaal met ingelast draadgaas aan de open zijde.

Fijnmazig draadgaas 40 x 40 x 4 mm

20 % meer draad dan bij de marktconforme maaswijdte 50 x 50 x 4 mm.

Daardoor duidelijk meer stabiliteit en een hogere toegangsbeveiliging.



3392 | 3393



4392 | 4393 Stangsluiting



5392 | 5393 Spanjoetsluiting



Spanjoetsluiting

Met zwenkhandel en cilinderslot.



Stangsluiting

Afsluitbaar d.m.v. hangslot. Eenvoudig te bedienen. Levering zonder hangslot.



TOTALSTOP – het fetra centrale remsysteem

Met slechts één voetbeweging wordt de wieldraaiing en de zwenkbeweging van beide zwenkwielen geblokkeerd. Het rempedaal blijft altijd in het zicht van de gebruiker.

Seriëmatig op alle producten op deze dubbele pagina.



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Aantal etages	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	Incl. 4 losse etages	extra etages	
									Bestelnr.	
Kastwagen	3392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 700 x 1792	133		1325	
	3393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 800 x 1792	151		1926	
	4392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 740 x 1792	154		1325	
	4393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 840 x 1792	176		1926	
	5392	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	144		1325	
	5393	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	175		1926	

Voor extra's zie pagina's 191-193



5492 | 5493 Verzinkte staalplaat



5592 | 5593 Aluminium plaat



5792 | 5793



TOTALSTOP – het fetra centrale remsysteem

Met slechts één voetbeweging wordt de wieldraaiing en de zwenkbeweging van beide zwenkwielen geblokkeerd. Het rem-pedaal blijft altijd in het zicht van de gebruiker.

Seriematig op alle producten op deze dubbele pagina.



Kastwagens

van profielstalen constructie met duwbeugel, poedercoating. Kopwanden, lange zijde, vleugel-deuren en het dak voorzien.

Dubbele vleugel deur van profielstaal met spanjolet-sluiting en cilinderslot. 1 Vaste en 4 verstelbare etages van beuken multiplex, toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, wielen van TPE rubber (thermoplastisch elastomeer), Naaf met precisie kogellager.

TOTALSTOP – centraal remsysteem seriematig uitgevoerd op de zwenkwielen.

Hoog comfort: Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.

Etagehoogten:

292, 582, 882, 1182, 1482 mm

Nuttige hoogte tussen de etages 280 mm.

Etages variabel instelbaar in een raster van 100 mm.

Draagvermogen per etage 90 kg.

5492 | 5493

van verzinkt staalplaat 1 mm dik.

5592 | 5593

Als 5492 | 5493, echter alle wanden, dak en deuren met aluminium plaat 1,5 mm dik.

5792 | 5793

Als 5492 | 5493, echter de deuren gevuld met breukvast transparant (polycarbonaat) 4 mm dik.

								Incl. 4 losse etages	extra etages	
	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Aantal etages	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen ge- wicht kg		Bestelnr.	
Kast- wagen	5492	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	162		1325	
	5493	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	199		1926	
	5592	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	141		1325	
	5593	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	173		1926	
	5792	750	200	5	1000 x 680	1170 x 745 x 1792	151		1325	
	5793	750	200	5	1200 x 780	1370 x 845 x 1792	177		1926	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

ORDERVERZAMELWAGENS

Oppervlakte:

Glad, beschermd tegen corrosie en optisch aantrekkelijk door galvanische glansverzinking.

Variabel:

Etages in een raster van 100 mm horizontaal en schuin inhangbaar. Een lange zijde met rand, de andere vlak.

**Omvangrijk toebehoren:**

Individualisering voor diverse vereisten mogelijk.

Lichtlopende wielen:

4 Zwenkwielen met TPE banden, naaf met kogellagers en draadbescherming. Zeer wendbaar, geringe rolweerstand en streeploos. Geleidersringen van TPU beschermen tegen aanrijdingsschade.



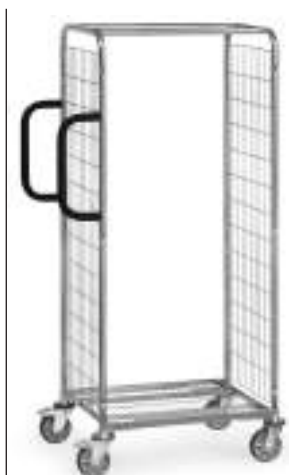
28100



28101



28102



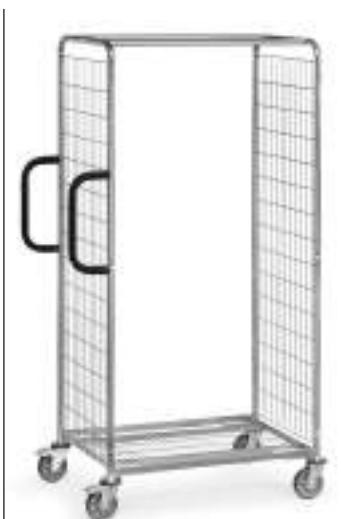
28200



28201



28202



28301



28302

Orderverzamelwagens Modulair systeem

Constructie van profielstaal en stalen buis, compleet galvanisch verzinkt.

Kopwanden van stalen buis met ingelast draadgaas, maaswijdte 100 x 50 mm, verstevigd door 2 lengtebuizen.

Bodem in het platform met ingelast draadgaas, maaswijdte 120 x 30 mm.

2 Duwbeugels aan een kopzijde verticaal aanschroefbaar.

4 Lichtlopende zwenkwielen met TPE rubber op kuststof velg, naaf met kogellager. 2 Zwenkwielen met rem.

4 Geleidingsringen van TPU (thermoplastisch polyurethaan) aan de zwenkwielen.

28100 | 28101 | 28102

1225 mm hoog.

28200 | 28201 | 28202

1625 mm hoog.

28301 | 28302

1825 mm hoog.

Toebehoren voor orderverzamelwagens

- Krijtbord
- Flessenhouder
- Scannerhouder
- Draadgaas etages
- Spoorwiel
- Dissel en koppeling
- Trap
- Scheidingswand voor draadgaas etages
- Scheidingswand voor platformbodem
- Aanschroefbare achterwand
- Vleugel- en dubbele vleugeldeuren
- Grepen voor dwars verrijden
- Tablethouder
- Notebookhouder
- Documentenbox
- Scannerstrip



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Orderverza- melwagen	28100	200	125	650 x 510	891 x 590 x 1225	193	22	
	28101	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1225	193	25	
	28102	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1225	193	28	
	28200	200	125	650 x 510	891 x 590 x 1625	193	25	
	28201	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1625	193	28	
	28202	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1625	193	31,5	
	28301	300	125	850 x 610	1091 x 690 x 1825	193	30	
	28302	300	125	1250 x 610	1491 x 690 x 1825	193	33	

Voor extra's zie
pagina's 82-85

Draadgaas etages

Etages van draadgaas 120 x 30 mm, galvanisch glans verzinkt.

Aan één lange zijde 23 mm naar boven en aan de andere lange zijde 23 mm naar beneden gebogen.

In een raster van 100 mm recht of schuin inhangbaar.

Draagverm. per etage 40 of 80 kg

Scheidingswand voor draadgaas etages

Als vakverdeler voor inhangbare etages. Met aangelaste klemprofielen.

Gelast draadgaas galvanisch glans verzinkt.

Afm.: B x H 506/606 x 95 mm
Maaswijdte: 25 mm.

Scheidingswand voor platformbodem

Als vakverdeler voor platformbodem. Met aangelaste klemprofielen.

Gelast draadgaas galvanisch glans verzinkt.

Afm.: B x H 506/606 x 95 mm
Maaswijdte: 25 mm.

Trap

3 Treden, bovenste 600 mm hoog, greephoogte ca. 2.800 mm. Stalen buis, treden van hout met antislip.

De treden staan bij belasting vast op de ondergrond, waardoor de wagen goed geblokkeerd wordt. Een vergrendelen voorkomt het opklappen tegen de wagen.

De trap laat zich door een gasdrukveer licht opklappen.

Met de trap worden verder naar voren staande duwbeugels geleverd, om aan vast te houden en te ondersteunen meegeleverd. De totale lengte neemt met 100 mm toe.

Niet met dissel en koppeling te combineren.

Gebruiksmodeel
20 2014 009 975.8

Spoorwiel

Een vijfde TPE wiel Ø 125 mm aan een geveerde profielstalen arm als geleidingswiel voor een goede recht loop.

Draaien op zijn plek blijft mogelijk.

Voor extra's zie
pagina's 83-85



1

**Draadgaas etages**

2

**Scheidingswand draadgaas etages**

3

**Scheidingswand platformbodem**

4

**Trap opgeklapt****Trap uitgeklapt**

6

**Dissel en koppeling**

5

**Spoorwiel**



Dissel en koppeling

Voor het rijden met max. 3 gekoppelde orderverzamelwagens.

I.p.v. de 2 zwenkwielen zonder rem worden 2 bokwielen geplaatst. Dissel van platstaal. Stelt zich d.m.v. een gasdrukveer zelfstandig in een verticale rustpositie.

Stabiele koppelingsbouten aan de tegenoverliggende kopzijde. Koppelen is door een voetbeweging mogelijk.

Maximale treinsnelheid 6 km/u. Niet met trap te combineren.

Grepen voor dwars verrijden

Duwbeugels met softgrip kunnen verticaal aan de buitenkant van de lange zijde geschroefd worden. Daardoor wordt dwars verrijden van de orderverzamelwagen vereenvoudigd.

Achterwand

Als lange wand aanschroefbaar. Gelast draadgaas, galvanisch glans verzinkt, maaswijdte 100 x 50 mm.

3 Hoogtes en 3 breedtes, geschikt voor verschillende wagentypes en afmetingen.

Vleugel- en dubbele vleugeldeuren

Galvanisch verzinkt draadgaas, maaswijdte 100 x 50 mm. Scharnieren aanschroefbaar. Vleugeldeur tot 180° tegen de kopwand open te slaan. Ieder 2 draadbeugelsluitingen, afsluitbaar d.m.v. hangslot (niet bij levering inbegrepen).

FIXSTOP

Centrale richtingsvergrendeling.

2 Zwenkwielen met penbevestiging en 2 zwenkwielen met plaatbevestiging in een raster van 4 x 90° vergrendelbaar.

Niet in combinatie met spoorwiel mogelijk.

Ideaal in treincombinatie met dissel en koppeling.

Afb.	Omschrijving	T.b.v. laadvlak L x B mm	Bestelnr.	
1	Draadgaas etages	40 kg draagvermogen	650 x 510	28DG0
		80 kg draagvermogen	850 x 610	28DG1
		80 kg draagvermogen	1250 x 610	28DG2
5	Spoorwiel	650 x 510		28SP0
	Ø 125 mm	850 x 610		28SP1
		1250 x 610		28SP2
7	Grepen voor dwars verrijden			28SQ

Afb.	Omschrijving	Laadvlak breedte 510 mm		Laadvlak breedte 610 mm	
		Bestelnr.		Bestelnr.	
2	Scheidingswand voor draadgaas etages	28TG5B		28TG6B	
3	Scheidingswand voor platformbodem	28TG5F		28TG6F	
4	Trap	28TS5		28TS6	
6	Dissel en koppeling	28DK5		28DK6	

Afb.	Omschrijving	T.b.v. laadvlak L x B mm	Hoogte 1225 mm		Hoogte 1625 mm		Hoogte 1825 mm	
			Bestelnr.		Bestelnr.		Bestelnr.	
8	Achterwand	650 x 510	28RW10		28RW20		—	
		850 x 610	28RW11		28RW21		28RW31	
		1250 x 610	28RW12		28RW22		28RW32	
9	Vleugeldeur	650 x 510	28FT10		28FT20		—	
		850 x 610	28FT11		28FT21		28FT31	
10	Dubbele vleugeldeuren	1250 x 610	28FT12		28FT22		28FT32	

Schrijfplank

Staalplaat gepoedercoat RAL 7035.

Aan de kopwand te hangen.
Met papierklem. Neiging is
d.m.v. de steunbeugel instel-
baar.

Nuttig laadvlak:
B x H 335 x 352 mm

**Schrijfplank****Toepassingsvoorbeeld****Krijtbord**

Staalplaat matzwart, gepoeder-
coat, met krijt beschrijfbaar.

Aan de kopwand te hangen.
Met papierklem.

Nuttig laadvlak: HxB 210 x 330 mm

**Krijtbord****Toepassingsvoorbeeld****Flessenhouder**

Van kunststof met stalen
houder. Stabiel en flexibel.

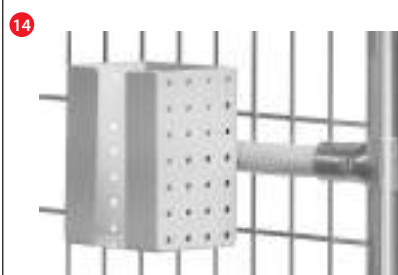
Geschikt voor alle verkrijgbare
drinkflessen en blikken van
0,33 tot 1,5 liter inhoudt.

**Flessenhouder****Toepassingsvoorbeeld****Scannerhouder**

Van staalplaat, gepoedercoat
RAL 7035.

Met variabele aanschroefpun-
ten aan de achterzijde en aan
de zijkanten. Stang veelvuldig
geperforeerd, met een klem ter
bevestiging van de scanner-
houder in bijna alle posities.

Scannerhouder B x D x H:
120 x 87 x 150 mm
Opening voorzijde: 40 mm breed

**Scannerhouder****Toepassingsvoorbeeld**

Afb.	Omschrijving	Bestelnr.	
11	Schrijfplank	28ST3	
12	Krijtbord	28KT3	
13	Flessenhouder	28FH	
14	Scannerhouder	1392	

15



Documentenbox



Toepassingsvoorbeeld

Documentenbox

Verzinkt staalplaat. Aan de kopwand inhangbaar. Door insteekbare indeling zijn 3 vakken mogelijk. Compleet met zichtvenster.

Inwendige afm. L x B x D:
320 x 170 x 41 mm

Vakdiepte bij toepassing van de indeling: 13 mm

16



Notebookhouder



Toepassingsvoorbeeld

Notebookhouder

Verzinkt staalplaat. Aan de kopwand inhangbaar.

Inwendige afm. L x B x D:
460 x 322 x 16 mm

17



Tablethouder



Toepassingsvoorbeeld

Tablethouder

Verzinkt staalplaat. Aan de kopwand inhangbaar. Neiging is d.m.v. de steunbeugel instelbaar.

Tablets en smartphones worden d.m.v. een excenterspanner vastgezet. Inclusief antislip.

Klembereik L x B x H:
200 x 14 x 15-295 mm

Totale breedte: 300 mm

18



Scannerstrip



Toepassingsvoorbeeld

Scannerstrip

Verzinkte metalen strip, d.m.v. schroeven aan de etage te bevestigen. Te voorzien van de gangbare magneet etiketten (30 mm hoog).



Afb.	Omschrijving	Voor laadvlak L x B mm	Bestelnr.	
15	Documentenbox	—	28DB	
16	Notebookhouder	—	28NH	
17	Tablethouder	—	28TH	
18	Scannerstrip	650 x 510	28SC0	
		850 x 610	28SC1	
		1250 x 610	28SC2	



Orderverzamelwagens met trap

Stalen buis en gelast
profielstaal, poedercoating.
Etages van houtvezelplaat,
liggend in een stalen frame,
rand 12 mm hoog.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en
middelste laadvlak 80 kg.

Aan de kopzijde een opklapbare trap met houten treden, welke zich onbelast, zelfstandig heft en belast stevig op de grond staat. De wagen blokkeert hierdoor automatisch.

Speciale duwbeugel, die ook dient als leuning. De trap laat zich door een gasdrukveer licht opklappen.

Gebruiksmodel

20 2014 009 975.8

2105 | 2106

Bij een uitgeklapte trap neemt de totale lengte met 185 mm toe.

2107 | 2108

Bij een uitgeklapte trap neemt de totale lengte met 430 mm toe.

Toebehoren

Scannerhouder
1392

Van staalplaat, gepoedercoat
RAL 7035.

Met variabele aanschroefpunten aan de achterzijde en aan de zijkanten. Stang veelvuldig geperforeerd, met een klem ter bevestiging van de scannerhouder in bijna alle posities.

Scannerhouder B x D x H:
120 x 87 x 150 mm.

Opening voorzijde: 40 mm breed.



2105



2106



2107



2108



Flessenhouder

Details zie pagina 193.



Tablethouder

Details zie pagina 85.



Scannerhouder

bijna alle posities.

Trap opgeklapt



Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Traphoogte mm	Tredenaafstand mm	Etagehoogten mm	Eigen ge- wicht kg
2105	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	2	504	252	200, 820	45
2106	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1155	3	504	252	200, 510, 820	57
2107	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	3	928	232	200, 825, 1445	64
2108	250	125	1000 x 600	1322 x 611 x 1880	4	928	232	200, 680, 1155, 1630	77
1392	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Voor extra's zie
pagina's 191-193

EUROBAKKENWAGENS

Robuust:

400 kg draagvermogen dankzij een stabiele constructie van stalen buis en profielstaal en hoogwaardige wielen.

Etages:

Variabel in een raster van 100 mm horizontaal of schuin inschroefbaar. Dwarsverbindingen voor ondersteuning bij het laden en lossen.

**4 TPE-zwenkwielen:**

Hoogwaardige streeploze fetra TPE-wielen met kogellagers. Zeer wendbaar door 4 zwenkwielen.



Eurobakken rolplateau

Voor eurobakken 600 x 400 mm, poedercoating blauw RAL 5007. 4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

13580 | 13680

Van profielstaal.

13585

Dicht gelaste staalplaat. Rand 22 mm hoog. Bijzonder geschikt voor het transport van vloeistoffen. Er druppelt niets op de grond.

13581

Profielstalen constructie met een legbord van houtvezelplaat. Rand 15 mm hoog.

13582

Profielstalen constructie met een legbord van houtvezelplaat, bovenzijde gelijk aan het frame.

13590

Van kunststof (ABS 1° keus) kleur blauw. 4 Zwenkwielen, 2 Stuks met rem, wielen van polyamide, naaf met glijlager.

Duwstang

13560

Duwstang voor 13580 | 13581 | 13585 | 13680



13580 | 13680



13585



13581



13582



13590



13560

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Laadvlak- hoogte mm	Uitvoering	Eigen gewicht kg	
Eurobakken rolplateau	13580	250	125	605 x 408	182	open frame	9	
	13680	250	125	810 x 610	182	open frame	11	
	13585	250	125	605 x 408	182	stalen frame	13	
	13581	250	125	605 x 408	194	met legbord	11	
	13582	250	125	605 x 408	209	met legbord	12	
	13590	250	100	605 x 405	145	open frame	4	
	13560	–	–	–	–	–	1,4	

Eurobakken op
pagina 98

Voor extra's zie
pagina's 191-193



135800



135810



135820



13587



Toepassingsvoorbeeld

Eurobakken rolplateau

Met duwbeugel voor eurobakken 600 x 400 mm, poedercoating blauw RAL 5007.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

135800

Van profielstaal.

135810

Profielstalen constructie met een legbord van houtvezelplaat. Rand 15 mm hoog.

135820

Profielstalen constructie met een legbord van houtvezelplaat, bovenzijde gelijk aan het frame.

13587

Open frame uit profielstaal met duwbeugel. De kopzijde van het frame tegenover de duwbeugel is open (zonder opstaande rand), waardoor eurobakken op- en afgeschoven kunnen worden.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Laadvlak- hoogte mm	Uitvoering	Eigen gewicht kg	
Eurobakken rolplateau	135800	250	125	605 x 408	182	open frame	11	
	135810	250	125	605 x 408	182	met legbord	13	
	135820	250	125	605 x 408	209	met legbord	14	
	13587	250	125	605 x 408	182	open frame	11	

Eurobakken op
pagina 98

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Eurobakken rolplateau's

Voor eurobakken 600 x 400 mm, poedercoating blauw RAL 5007.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

Gedemonteerde aanlevering.

13540

Rolplateau met 2 etages, beide met legbord van houtvezelplaat, rand 15 mm hoog. Totale hoogte 638 mm, etageafstand 400 mm.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

13550

Als 13540, echter legborden gelijk met bovenzijde frame.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

135400

Als 13540, echter met duwbeugel, totale hoogte 970 mm.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

135500

Als 13550, echter met duwbeugel, totale hoogte 970 mm.

Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

135600

Rolplateau met 2 etages voor eurobakken. Etageafstand 500 mm. Totale hoogte 970 mm.

Draagvermogen bovenste etage 80 kg.

135610

Als 135600, echter met legborden van houtvezelplaat in het frame, rand 15 mm.

Draagvermogen bovenste etage 80 kg.

**Eurobakken op
pagina 98**

**Voor extra's zie
pagina's 191-193**

**13540****13550****135400****135500****135600****135610**

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Laadvlak- hoogten mm	Uitvoering	Eigen gewicht kg	
Eurobakken- rolplateau	13540	250	125	605 x 408	194, 623	met legbord	17	
	13550	250	125	605 x 408	209, 638	met legbord	19	
	135400	250	125	605 x 408	194, 623	met legbord	18	
	135500	250	125	605 x 408	209, 638	met legbord	21	
	135600	250	125	605 x 408	182, 712	open frame	15	
	135610	250	125	605 x 408	194, 724	met legbord	19	



2380



2390



2381



2391



2382



2392

Eurobakkenwagens Modulair systeem

stalen buis en profielstalen constructie, poedercoating. Schroef constructie.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

Etages in een raster per 50 mm verstelbaar. Onder een hoek van 15° en 30° in te hangen.

Draagvermogen per etage 80 kg.

2380 | 2390

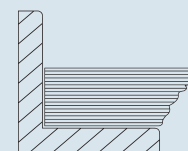
3 Etages geschikt voor 1 of 2 eurobakken 600 x 400 mm.

Levering zonder bakken.

2381 | 2391

Met 3 legborden.

Rand 13 mm hoog



2382 | 2392

Zonder legbord met 3 of 6 eurobakken 600 x 400 x 145 mm.

Vergrendelplaat voor wiel met penbevestiging 71642F | 71643F

Inschroefbare fixatie voor het achteraf ombouwen van zwenkwielen naar bokwielen. Maakt een spoorvast loop mogelijk. 1 set = 2 stuks.

Voor wiel-Ø	Art.nr.
125 mm	71642F
160/200 mm	71643F



Eurobakken pagina 98

Voor extra's zie pagina's 191-193

geen grotere wiel Ø mogelijk

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Laadvlakhoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
Eurobak- kenwagen	2380	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	zonder legbord	238, 538, 838	27	
	2390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	zonder legbord	238, 538, 838	33	
	2381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	met legbord	251, 551, 851	35	
	2391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	met legbord	251, 551, 851	48	
	2382	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	met bakken	238, 538, 838	32	
	2392	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	met bakken	238, 538, 838	43	



**Eurobakkenwagens
Modulair systeem**

Stalen buis en profielstalen constructie, poedercoating. Schroef constructie.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

Etages in een raster per 100 mm verstelbaar. Onder een hoek van 15° en 30° in te hangen.

Etagehoogten:
300, 600, 900, 1200, 1500 mm.

Draagvermogen per etage 80 kg.

1370

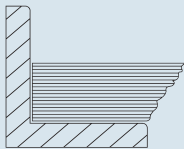
5 Etages geschikt voor ieder 2 eurobakken 600 x 400 mm.

Levering zonder bakken.

1371

Met 5 legborden.

Rand 13 mm hoog



1372

met 10 eurobakken 1335, 600 x 400 x 145 mm.

Vergrendelplaat voor wiel met penbevestiging 71642F | 71643F

Inschroefbare fixatie voor het achteraf ombouwen van zwenkwielen naar bokwielen. Maakt een spoorvaste loop mogelijk. 1 set = 2 stuks.

Voor wiel-Ø	Art.nr.
125 mm	71642F
160/200 mm	71643F



Voor extra's zie pagina's 191-193

geen grotere wiel Ø mogelijk

Eurobakken pagina 98



1370



1371



1372

	Bestel-nr.	Draag-verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Laadvlakhoogten mm	Eigen ge-wicht kg	
Euro-bakken-wagen	1370	400	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	zonder legbord	298, 598, 898, 1198, 1498	59	
	1371	400	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	met legbord	311, 611, 911, 1211, 1511	84	
	1372	400	160	820 x 610	935 x 666 x 1686	met bakken	298, 598, 898, 1198, 1498	68	



1383



1384



1398



1399

Eurobakkenwagens Modulair systeem

Stalen buis en profielstalen constructie, poedercoating. Schroef constructie.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Stuks met rem.

Etages in een raster per 100 mm verstelbaar. Onder een hoek van 15° en 30° in te hangen.

Etagehoogten:
300, 600, 900, 1200, 1500 mm.

Draagvermogen per etage 80 kg.

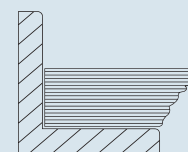
1383

5 Etages geschikt voor 3 eurobakken 600 x 400 mm.

Levering zonder bakken.

1384

Met 5 legborden.
Rand 13 mm hoog.



1398

Met eurobakken
3 Stuks 600 x 400 x 145 mm
6 Stuks 600 x 400 x 170 mm
6 Stuks 600 x 400 x 220 mm.

1399

Met 15 eurobakken 1335,
600 x 400 x 145 mm.

Vergrendelplaat voor wiel met penbevestiging 71642F | 71643F

Inschroefbare fixatie voor het achteraf ombouwen van zwenkwielen naar bokwielen. Maakt een spoorvaste loop mogelijk. 1 set = 2 stuks.

Voor wiel-Ø	Art.nr.
125 mm	71642F
160/200 mm	71643F



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Laadvlakhoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
Euro- bakken- wagen	1383	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	zonder legbord	298, 598, 898, 1198, 1498	70	
	1384	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	met legbord	311, 611, 911, 1211, 1511	109	
	1398	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	met bakken	298, 598, 898, 1198, 1498	97	
	1399	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	met bakken	298, 598, 898, 1198, 1498	96	

Bijzetwagens Modulair systeem

Stalen buis en profielstalen constructie, poedercoating blauw RAL 5007.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 125 x 32 mm, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste laadvlak 50 kg.

32900 | 32910

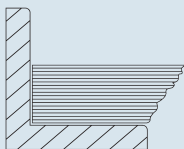
Open frame zonder legbord.

Laadvlakhoogten:
197, 652, 1152 mm

32901 | 32911

Met 3 legborden.
Rand 13 mm hoog.

Laadvlakhoogten:
209, 664, 1164 mm



32902 | 32912

Met 3 eurobakken
1 St. 600 x 400 x 145 mm
2 St. 600 x 400 x 220 mm

Laadvlakhoogten:
197, 652, 1152 mm

32910 | 32911 | 32912

Bijzetwagen met kantelbare etages. Bovenste en middelste etage naar beide zijden tot 15° tot 30° kantelbaar. Vergrendeling d.m.v. verende pen.



32900



32910



32901



32911



32902



32912

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Eurobakken op pagina 98

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Eigen ge- wicht kg	
Bijzetwagen	32900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	zonder legbord	22	
	32910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	zonder legbord	24	
	32901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	met legbord	31	
	32911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	met legbord	33	
	32902	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	met bakken	28	
	32912	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1282	met bakken	30	



32920



32921



32930



32931

Bijzetwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profiel-
staal, poedercoating blauw RAL
5007. Schroef constructie.
4 Zwenkwielen met TPE rubber,
naaf met kogellager. Zwenk-
wielen met rem.

Laadvlakhoogten:
285, 540, 795, 1050 mm
Draagvermogen per etage
60 kg.

32920

4 Etages van houtvezelplaat,
rand 10 mm hoog.

32921

Als 32920, echter met
4 magazijnbakken 1786,
afm. L x B x H
500/450 x 310 x 200 mm.

32930

4 Etages van houtvezelplaat,
rand 10 mm hoog.

32931

Als 32930, echter met
8 magazijnbakken 1786,
afm. L x B x H
500/450 x 310 x 200 mm

Vergrendelplaat voor wiel met penbevestiging 71642F | 71643F

Inschroefbare fixatie voor
het achteraf ombouwen van
zwenkwielen naar bokwielen.
Maakt een spoorvaste loop
mogelijk. 1 set = 2 stuks.

Voor wiel-Ø	Art.nr.
125 mm	71642F
160/200 mm	71643F



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Eigen ge- wicht kg	
Bijzetwagen	32920	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1130	met legbord	20	
	32921	250	125	320 x 470	430 x 513 x 1250	met magazijnbakken	26	
	32930	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1130	met legbord	28	
	32931	250	125	630 x 470	740 x 513 x 1250	met magazijnbakken	39	

Magazijnbakken op
pagina 98

Bijzetwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profiel-
staal, poedercoating blauw RAL
5007. Schroef constructie.
4 Zwenkwielen met TPE rubber,
naaf met kogellager. Zwenk-
wielen met rem.

Laadvlakhoogten:
285, 540, 795, 1050 mm
Draagvermogen per etage
60 kg.

32940

4 Etages van houtvezelplaat,
rand 10 mm hoog.

32941

Als 32940, echter met
12 magazijnbakken 1786,
afm. L x B x H
500/450 x 310 x 200 mm.

32950

4 Etages van houtvezelplaat,
rand 10 mm hoog.

32951

Als 32950, echter met
16 magazijnbakken 1786,
afm. L x B x H
500/450 x 310 x 200 mm.

Bakkenwagens Modulair systeem

Stalen buis en gelast profiel-
staal, poedercoating blauw RAL
5007. Schroefconstructie.
Variabel inschroefbare etages,
stalen frame met ingelegde
houtvezelplaat, toplaag in
beukendecor. Rand 12 mm
hoog. Verstelbaar om de 100
mm en onder een hoek van 0°
tot 35° in te hangen d.m.v. een
sterknop.

Draagvermogen per etage 60
kg.

Duits patent 10 2005 062 391

2881

Enkelzijdige uitvoering,
3 etages van houtvezelplaat,
rand 12 mm hoog.

2882

Als 2881, echter met 12 stuks
magazijnbakken, afm. L x B x H:
230/200 x 147 x 132 mm en 4
stuks 350/300 x 210 x 145 mm.

Magazijnbakken op
pagina 98



32940



32941



32950



32951

BAKKENWAGENS



2881



2882

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Eigen ge- wicht kg	
Bijzetwagen	32940	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1130	met legbord	35	
	32941	250	125	940 x 470	1050 x 513 x 1250	met magazijnbakken	52	
	32950	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1130	met legbord	43	
	32951	250	125	1250 x 470	1360 x 513 x 1250	met magazijnbakken	66	
Bakken- wagens	2881	250	125	900 x 315	1050 x 362 x 1205	met legbord	33	
	2882	250	125	900 x 315	1050 x 362 x 1205	met magazijnbakken	40	



2883



2884

2883

Enkelzijdige uitvoering,
3 etages van houtvezelplaat,
rand 12 mm hoog.

2884

Als 2883, echter met 12 stuks
eurobakken afm. L x B x H 400 x
300 x 145 mm.

2895

Enkelzijdige uitvoering. 4 Eta-
ges van houtvezelplaat, rand
12 mm hoog.

Draagvermogen per etage 80 kg.

2896

Uitvoering als 2895, echter met
12 stuks eurobakken 600 x 400
x 145 mm.

2891

Dubbelzijdige uitvoering,
4 etages per zijde van
houtvezelplaat, rand 12 mm
hoog.

2892

Als 2891, echter
met magazijnbakken
16 stuks L x B x H:
230/200 x 147 x 132 mm,
24 stuks L x B x H:
350/300 x 210 x 145 mm
12 stuks L x B x H:
350/300 x 210 x 200 mm.

Extra etages

Extra etage voor	Bestelnr.
2881 2882	2888
2883 2884	2899
2895 2896	2897
2891 2892	2898

Vergrendelplaat voor wiel met penbevestiging 71642F | 71643F

Inschroefbare fixatie voor
het achteraf ombouwen van
zwenkwieken naar bokwielen.
1 set = 2 stuks.

Voor wiel-Ø	Art.nr.
125 mm	71642F
160/200 mm	71643F



**Eurobakken en Magazijn-
bakken op pagina 98**



2895



2896



2891



2892

Bestelnr.	Draag- verm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Uitvoering	Aantal etages	Laadvlakhoogten mm	Eigen ge- wicht kg
2883	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	met legbord	3	370, 670, 970	46
2884	250	1240 x 415	1355 x 477 x 1197	met magazijnbakken	3	370, 670, 970	58
2895	300	1280 x 658	1384 x 725 x 1493	met legbord	4	370, 670, 970, 1270	84
2896	300	1280 x 658	1384 x 725 x 1493	met magazijnbakken	4	370, 670, 970, 1270	103
2891	300	1280 x 2 x 315	1384 x 725 x 1493	met legbord	4	370, 670, 970, 1270	96
2892	300	1280 x 2 x 315	1384 x 725 x 1493	met magazijnbakken	4	370, 670, 970, 1270	123



Magazijnbakken
1781 - 1786

Van robuust, slagvast kunststof, gladwandig en daardoor goed te reinigen. Kleur grijs.

Eurobakken
1308 - 1339

In Euro-Norm afmeting, vervaardigd van hoogwaardig, slagvast kunststof, overwegend Polyethyleen (PE) en Polypropyleen (PP). Dit materiaal is resistent tegen alle gebruikelijke logen en zuren, reuk en smaak neutraal en blijft bij een temperatuur tussen - 40 ° en + 100 ° vormvast. Kleur grijs.

Deksel voor eurobakken
1315 | 1338

Deksel met scharnieren en 2 sluitingen.



1781



1782



1783



1784



1786



1309



1335



1330



1336



1339



1308



1337



1315 | 1338

	Bestelnr.	Uitw. afmeting L x B x H mm	Inw. afmeting L x B x H mm	Inhoud Liter	Draagverm. kg	Eigen gewicht kg	
Magazijnbakken	1781	170/145 x 102 x 78	146 x 85 x 67	–	1	0,1	
	1782	230/200 x 147 x 132	192 x 125 x 121	–	3,2	0,3	
	1783	350/300 x 210 x 145	305 x 180 x 133	–	8	0,6	
	1784	350/300 x 210 x 200	305 x 180 x 186	–	10,5	0,8	
	1786	500/450 x 310 x 200	455 x 277 x 184	–	24,5	1,4	
Eurobakken	1309	400 x 300 x 145	366 x 264 x 130	12	15	0,9	
	1335	600 x 400 x 145	558 x 358 x 142	28	20	1,6	
	1330	600 x 400 x 170	558 x 358 x 165	33	20	3,3	
	1336	600 x 400 x 220	558 x 358 x 216	43	20	1,8	
	1339	600 x 400 x 280	558 x 358 x 275	55	20	2,3	
	1308	600 x 400 x 325	558 x 358 x 320	64	20	3,8	
	1337	600 x 400 x 425	570 x 370 x 422	89	20	3,6	
Deksel	1315	400 x 300	–	–	–	0,4	
	1338	600 x 400	–	–	–	0,7	

MATERIAALSTANDAARDS

Hoogwaardig:

Robuuste staalconstructie en resistente poedercoating. Made in Germany.

**4 Kwaliteitswielen:**

Voor licht verrijden en optimale wendbaarheid. 2 Zwenkwielen met rem.

Individueel:

Verschillende platformen en verstelsystemen.



verstelbaar

Ergonomisch:

Om de wervelkolom bij staande of zittende activiteiten te ontlasten. In hoogte verstelbaar.

Materiaalstandaards

Voor kunststof bakken, draadmanden enz., in hoogte verstelbaar en verrijdbaar.

Stalen buis en profielstaalconstructie met platform van staalplaat. Poedercoating blauw RAL 5007.

4 Zwenkwielen van TPE rubber, naaf met glijlager, 2 stuks met rem.

3260 | 3270

Platform van staalplaat met aan alle zijden een opstaande rand 20 mm hoog. Niet kantelbaar. In een raster in hoogte verstelbaar om de 25 mm.



3260



3270

3280 | 3282

Platform van staalplaat met één opstaande rand, recht of kantelbaar om de 15° en 30°. In een raster in hoogte verstelbaar om de 25 mm.



3280



3282



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Hoogte verstelbaar van – tot mm	Eigen gewicht kg	
Materiaalstandaard	3260	150	75	605 x 405	524 – 774	17	
	3270	150	75	605 x 405	720 – 995	17	
	3280	150	75	510 x 410	500 – 775	18	
	3282	150	75	510 x 410	755 – 1105	18	



3285



3286



3290



3291



3191

Materiaalstandaards

Voor kunststof bakken, draadmanden enz., in hoogte verstelbaar en verrijdbaar.

Stalen buis en profielstaalconstructie met platform van staalplaat. Poedercoating blauw RAL 5007.

4 Zwenkwielen van TPE rubber, naaf met glijlager, 2 stuks met rem.

3285

Platform van staalplaat met één opstaande rand, recht of kantelbaar om de 15° en 30°. Traploos in hoogte verstelbaar d.m.v. tandprofiel mechanisme (ook belast). 2 Telescoopzuilen.

3286

Platform van staalplaat met één opstaande rand, recht of kantelbaar om de 15° en 30°. Traploos in hoogte verstelbaar d.m.v. hydraulische pomp, ook belast mogelijk, bediening door voetpedaal. Dalen nauwkeurig te bepalen.

3290 | 3291

Platform van staalplaat met één opstaande rand, recht of kantelbaar om de 15° en 30°. Traploos in hoogte verstelbaar, draaibaar en vast te zetten, met pneumatisch remsysteem.

Rolbok**3191**

Ter ondersteuning van het verwerken van lang materiaal. Traploos in hoogte verstelbaar, draaibaar en vast te zetten, met pneumatisch remsysteem. Verrijdbaar. Stalen rol 450 mm, Ø 60 mm, kogelgelagerd. Beide zijden zijn uitgevoerd met opstaande rand 20 mm (draaien zich bij brede materialen zelfstandig weg). 4 Zwenkwielen met rem.

Gedemonteerde levering, eenvoudige montage.

Garantie voor 3286, 3290/3291 en 3191 2 jaar.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Hoogte verstelbaar van – tot mm	Eigen gewicht kg	
Materiaalstandaard	3285	250	125	750 x 450	655 – 1025	35	
	3286	250	125	750 x 450	720 – 1080	39	
	3290	150	75	510 x 410	510 – 700	24	
	3291	150	75	510 x 410	720 – 1070	28	
Rolbok	3191	150	75	–	780 – 1130	21	

ZWARE WAGENS

**Modulair systeem:**

Multifunctioneel modulair systeem met het beproefde fetra steek- en schroefprincipe. De Super-Multi-Vario transportmiddelen laten zich veelvuldig veranderen, omwisselen en aanvullen.

Laadvlak:

Antislip laadvlak van watervast multiplex.

**Elastisch streeploos rubber:**

Zeer comfortabel dankzij lichte, hoog elastische loop. Streeploos, naaf met kogellagers.

Robuust en elegant:

Speciaal ontworpen voor grote lasten. Optisch uit een geheel met ronde hoeken.





12592 | 12593 | 12595 | 12596



12582 | 12583 | 12585 | 12586



12502 | 12503 | 12505 | 12506



12512 | 12513 | 12515 | 12516

Super-MultiVario- wagens Modulair systeem

De Super-MultiVario-Platformwagens is speciaal geconstrueerd voor zware lasten.

De hoogwaardige elastische massief rubberen banden met kogellagers maken een handzame en zeer lichte rij-eigenschap mogelijk.

Stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007.

Platform met watervast multiplex voorzien van antisliplaag.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met elastisch rubber 200 x 50 mm, streeploos. Naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Hoogte laadvlak: 283 mm

Rongenwagen 12582 - 12586

Met 4 schroefbare rongen.
Nuttige lente 600 mm.

Duwbeugelwagen 12502 - 12506

Met duwbeugel van stalen buis.

Kopwandwagen 12512 - 12516

Kopwand met gladde water-vaste multiplex plaat.

Hoogte kopwand: 500 mm

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Platformwagen	12592	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 283	38	
	12593	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 283	42	
	12595	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 283	56	
	12596	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 283	86	
Rongenwagen	12582	1200	200	1000 x 700	1076 x 700 x 887	42	
	12583	1200	200	1200 x 800	1276 x 800 x 887	46	
	12585	1200	200	1600 x 800	1676 x 800 x 887	60	
	12586	1200	200	2000 x 800	2076 x 800 x 887	90	
Duwbeugelwagen	12502	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	42	
	12503	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	47	
	12505	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	60	
	12506	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	87	
Kopwandwagen	12512	1200	200	1000 x 700	1155 x 700 x 1005	45	
	12513	1200	200	1200 x 800	1355 x 800 x 1005	52	
	12515	1200	200	1600 x 800	1755 x 800 x 1005	64	
	12516	1200	200	2000 x 800	2155 x 800 x 1005	96	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

Super-MultiVario- wagens

Modulair systeem

De Super-MultiVario-Platformwagen is speciaal geconstrueerd voor zware lasten.

De hoogwaardige elastische massief rubberen banden met kogellagers maken een handzame en zeer lichte rijeigenschap mogelijk.

Stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007. Platform met watervast multiplex voorzien van antisliplaag.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met elastisch rubber 200 x 50 mm, streeploos. Naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.



12497

Tafelwagen

12497

Vierkant laadvlak 700 x 700 mm

Draagvermogen bovenste laadvlak 500 kg.

Tafelwagen

12402 - 12406

12422 - 12426

Rechthoekig laadvlak.

Draagvermogen bovenste en middelste laadvlak 500 kg



12402 | 12403 | 12405 | 12406



12422 | 12423 | 12425 | 12426

Aanbouwset

2149

stalen lade met kogellagergeleiding en cilinderslot.

H x B x D inwendig
105 x 410 x 475 mm.

(2 Stuks per wagen mogelijk, bij 12497 1 stuks per wagen).



Aanbouwset voor tafelwagen

stalen lade met kogellagergeleiding en cilinderslot.

H x B x D inwendig
105 x 410 x 475 mm.

(2 stuks per wagen mogelijk)



Lade indelingsset

Van verzinkt staalplaat, insteekbaar. 2 Lange zijden en 6 dwarschotten.

Voor extra's zie
pagina's 191-193

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
Tafelwagen	12497	1200	200	700 x 700	910 x 700 x 925	283, 925	54	
	12402	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 925	67	
	12403	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 925	77	
	12405	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 925	100	
	12406	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 925	156	
	12422	1200	200	1000 x 700	1210 x 700 x 925	283, 604, 925	97	
	12423	1200	200	1200 x 800	1410 x 800 x 925	283, 604, 925	108	
	12425	1200	200	1600 x 800	1810 x 800 x 925	283, 604, 925	144	
	12426	1200	200	2000 x 800	2210 x 800 x 925	283, 604, 925	228	
Stalen schuiflade	2149	–	–	–	–	–	–	
Vakindeling voor lade	2148-ES	–	–	–	–	–	–	



18202 | 18203



18212-1 | 18213-1



18302 | 18303



18312-1 | 18313-1

Super-MultiVario- wagens Modulair systeem

De Super-MultiVario-Platformwagen is speciaal geconstrueerd voor zware lasten.

Stalen buis en gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007. Etages verstelbaar om de 100 mm.

Etagehoogten:
283, 688, 1088, 1488 mm

Draagvermogen per etage 180 kg.

De hoogwaardige elastische massief rubberen banden met kogellagers maken een handzame en zeer lichte rijeigenschap mogelijk.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met elastisch rubber 200 x 50 mm, streeploos. Naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Etagewagens 18212-1 | 18213-1 | 18312-1 | 18313-1

Kopwanden met verticale buizen met een afstand van ca. 130 mm, 1 lange wand in te hangen, ook voorzien van verticale buizen.

Etages

Meer- of minderprijs, inclusief 1 paar etagedragers.

Afm. mm	Bestelnr.
1000 x 700	E18202ETAW
1200 x 800	E18203ETAW

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Etagewagen	18202	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1583	85	
	18203	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1583	101	
	18212-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1583	103	
	18213-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1583	121	
	18302	1200	200	1000 x 700	1173 x 700 x 1817	84	
	18303	1200	200	1200 x 800	1373 x 800 x 1817	103	
	18312-1	1200	200	1000 x 700	1184 x 724 x 1817	110	
	18313-1	1200	200	1200 x 800	1384 x 824 x 1817	128	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

ESD-TRANSPORTMIDDELEN

Elektrisch geleidend:

Bescherming van hoogwaardige producten tegen elektrostatische ontlading.

Etages:

Elektrisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs.

**Poedercoating:**

Gekogelstraalde oppervlakte en geleidende poedercoating leigrijs RAL 7015.

TPE-ESD-wielen:

Zeer goede elektrostatische geleiding, wielen met TPE-ESD-banden. Streeploos en geurloos.

**ESD**

Electrostatic Discharge



91133 | 91134



91180 | 91181



1820



91200 | 91202 | 91203



9500 | 9501 | 9502 | 9503

ESD-alu klapbare wagens

91133 | 91134

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Wagen van aluminium buis met aluminium platform. Duwbeugel klapbaar op het platform.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, TPE-ESD-wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend. Naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem. Hoog comfort: Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.

91180 | 91181

als 91133 | 91134, echter met 2 beugels en een klapbare etage.

ESD-Greeproller

ESD-Magazijnwagens

ESD-Duwbeugelwagens

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Gepoedercoat grijs RAL 7015. Legborden van elektrisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs. 2 Zwenk- en 2 bokwielen, TPE-ESD-wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend. Naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem. Hoog comfort: Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.

ESD-Greeproller

1820

van gelaste stalen buis, greep aanschroefbaar. Draagvermogen bovenste etage 100 kg.

ESD-Magazijnwagens

91200 | 91202 | 91203

Stalen buis, gelaste constructie.

ESD-Duwbeugelwagens

9500 | 9501 | 9502 | 9503

Stalen buis en gelast profielstaal.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg
ESD-Klapbare wagens	91133	200	125	720 x 450	815 x 470 x 930	205	11
	91134	200	160	900 x 600	995 x 620 x 965	230	18
ESD-Klapbare tafelwagens	91180	200	125	720 x 450	900 x 470 x 900	205, 860	18
	91181	200	160	900 x 600	1080 x 620 x 930	230, 885	27
ESD-Greeproller	1820	250	125	600 x 450	860 x 450 x 875	195, 770	15
ESD-Magazijnwagens	91200	300	125	850 x 450	1100 x 450 x 910	206	15
	91202	300	125	1000 x 600	1250 x 600 x 910	206	19
	91203	300	125	1000 x 700	1250 x 700 x 910	206	20
ESD-Duwbeugelwagens	9500	500	160	850 x 500	970 x 509 x 950	235	24
	9501	600	200	1000 x 600	1120 x 609 x 990	276	30
	9502	600	200	1000 x 700	1120 x 709 x 990	276	33
	9503	600	200	1200 x 800	1320 x 809 x 990	276	38



Voor extra's zie
pagina's 191-193



ESD-Tafelwagens

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge)

Stalen buis en gelast profielstaal, elektrostatisch geleidende poedercoating, grijs. RAL 7015 Insteek- en Schroefconstructie.

Bodems van elektrisch geleidende houtvezelplaat volgens DIN68765, lichtgrijs.

Legborden van elektrisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs.

TPE-ESD-wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend. Naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem.

Hoog comfort: Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.

ESD-Tafelwagen

1840 - 1851

Platformen van elektrisch geleidende houtvezelplaat met 5 mm hoge rand. Draagvermogen bovenste en middelste etage 120 kg.



1840 | 1841



1850 | 1851



9496



9400 | 9401 | 9402 | 9403

ESD-Tafelwagen

9496

Vierkante laadvlakken, platformen van elektrisch geleidende houtvezelplaat vlak in het frame.

Draagvermogen bovenste etage 200 kg.

ESD-Tafelwagen

9400 | 9401 | 9402 | 9403

Rechthoekige laadvlakken, platformen van elektrisch geleidende houtvezelplaat vlak in het frame.

Draagvermogen bovenste etage 200 kg.



Toepassingsvoorbeeld



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
ESD-Tafelwagen Etages met rand	1840	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	2	206, 827	30	
	1841	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	2	206, 827	39	
	1850	300	125	850 x 500	986 x 511 x 1039	3	206, 517, 827	39	
	1851	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1039	3	206, 517, 827	54	
ESD-Tafelwagen Etages vlak	9496	500	160	600 x 600	737 x 609 x 867	2	235, 867	34	
	9400	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 867	2	235, 867	38	
	9401	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 908	2	276, 908	47	
	9402	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 908	2	276, 908	52	
	9403	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 908	2	276, 908	61	

Voor extra's zie pagina's 191-193



9496B



9400B | 9401B | 9402B | 9403B



9496W



9400W | 9401W | 9402W | 9403W



ESD-Tafelwagens

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge)

Stalen buis en gelast profielstaal, platformen van staalplaat vlak of met rand, elektrisch geleidende poedercoating, grijs RAL 7015. Steek- en schroefconstructie.

Legborden van elektrisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs.

TPE-ESD-wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend. Naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem.

Hoog comfort: Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.

Draagvermogen bovenste etage 200 kg.

9496B

Vierkante laadvlakken, platformen van staalplaat vlak met frame, zuiver ingelast, gepoedercoat.

9400B | 9401B | 9402B | 9403B

Rechthoekige laadvlakken, platformen van staalplaat vlak met frame, oliedicht gelast, gepoedercoat.

9496W

Vierkante laadvlakken, platformen van staalplaat met 10 mm hoge rand, oliedicht gelast, gepoedercoat.

9400W | 9401W | 9402W | 9403W

Rechthoekige laadvlakken, platformen van staalplaat met 10 mm hoge rand, oliedicht gelast, gepoedercoat.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
ESD-tafelwagen met platform van staalplaat	9496B	500	160	600 x 600	737 x 609 x 867	2	228,860	42	
	9400B	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 867	2	228,860	45	
	9401B	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 908	2	270,900	56	
	9402B	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 908	2	270,900	61	
	9403B	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 908	2	270,900	78	
ESD-tafelwagen met platform van staalplaat met rand	9496W	500	160	600 x 600	737 x 609 x 867	2	228,860	38	
	9400W	500	160	850 x 500	1047 x 509 x 867	2	228,860	40	
	9401W	600	200	1000 x 600	1197 x 609 x 908	2	270,900	50	
	9402W	600	200	1000 x 700	1197 x 709 x 908	2	270,900	54	
	9403W	600	200	1200 x 800	1397 x 809 x 908	2	270,900	65	

Voor extra's zie pagina's 191-193



ESD-Etagewagens

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Stalen buis en gelast profielstaal, elektrostatisch geleidende poedercoating, grijs. RAL 7015. Insteek- en Schroefconstructie.

Legborden van elektrisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, wielen van TPE-ESD rubber (thermoplastisch elastomeer), elektrostatisch geleidend. Naaf met precisie kogellager.

2 Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen per etage 50 kg.

ESD-Etages

Meer- of minderprijs, inclusief 1 paar etagedragers

Afm. mm	Bestelnr.
850 x 500	E9100ETAW
1000 x 600	E9101ETAW
1000 x 700	E9302ETAW
1200 x 800	E9303ETAW

Verstevigingsstangen voor etagewagens

1 Paar per wagen wordt meegeleverd.



Draagvermogen per etage 110 kg i.p.v. 50 kg.

Verstevigingsstangen 1 paar behorend bij 1 etage

Afm. mm	Bestell-Nr.
850 x 500	E9100VK
1000 x 600	E9101VK
1000 x 700	E9102VK
1200 x 800	E9103VK

ESD-Wanden van draadgaas

Alle etagewagens zijn op aanvraag ook met wanden van draadgaas (zoals bij de etagewagens op blz. 61) leverbaar.

a) Beide kopwanden voorzien van draadgaas 100 x 100 x 5 mm.

b) Beide kopwanden en een zijwand voorzien van draadgaas 100 x 100 x 5 mm.

Voor extra's zie pagina's 191-193



9100 | 9101



9200 | 9201



9301 | 9302 | 9303



9341 | 9342 | 9343



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel-Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Aantal etages	Etagelhoogten mm	Eigen gewicht kg	
ESD-Etagewagen	9100	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1111	3	235, 635, 1035	42	
	9101	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1152	3	276, 676, 1076	57	
	9200	500	160	850 x 500	1019 x 509 x 1511	4	235, 635, 1035, 1435	48	
	9201	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1552	4	276, 676, 1076, 1476	65	
	9301	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	66	
	9302	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	73	
	9303	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	4	276, 676, 1076, 1476	106	
	9341	600	200	1000 x 600	1169 x 609 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	72	
	9342	600	200	1000 x 700	1169 x 709 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	84	
	9343	600	200	1200 x 800	1369 x 809 x 1800	5	276, 576, 876, 1176, 1476	121	



9392 | 9393



Spanjoetsluiting
met zwenkhandel en cilinderslot.



TOTALSTOP – het fetra centrale remsysteem
Met slechts één voetbeweging wordt de wiel-
draaiing en de zwenkbeweging van beide
zwenkwieken geblokkeerd. Het rempedaal
blijft altijd in het zicht van de gebruiker.

Seriematig op ESD-kastwagens.



1890*



1891* | 1892*

ESD-Kastwagens

9392 | 9393

Elektrostatisch geleidende
uitvoering (ESD = Electrostatic
Discharge).

Kastwagens in profielstalen
constructie met duwbeugel.
Kopwanden, 1 lange zijde en
het dak voorzien van ingelast
draadgaas 40 x 40 x 4 mm,
gepoedercoat grijs RAL 7015.
1 Vaste en 4 verstelbare etages
van elektrisch geleidende
houtvezelplaat naar

DIN norm 68765, lichtgrijs.

2 Zwenk- en 2 bokwielen,
wielen van TPE-ESD rubber
(thermoplastisch elastomeer),
naaf met kogellager.

TOTALSTOP- remsysteem
seriematig uitgevoerd op de
zwenkwieken.

Nuttige etage afstand: 280 mm

Etages variabel instelbaar in
een raster van 100 mm. Draag-
vermogen per etage 50 kg.

ESD-Materiaal- standaard 1890*

Voor kunststof en stalen
bakken, draadkorven enz., in
hoogte verstelbaar en verrijd-
baar. Profielstalen-/ stalen buis
constructie met rand van 20
mm.

Niet kantelbaar, in raster van 25
mm in hoogte verstelbaar.

4 Zwenkwieken, naaf met glijla-
ger, 2 met rem.

1891* | 1892*

Platform van staalplaat met
één opstaande rand, recht of
kantelbaar om de 15° en 30°.
In een raster in hoogte
verstelbaar om de 25 mm.

*Uitvoering met TOTALSTOP
of FIXSTOP niet mogelijk.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Etagehoogten mm	Eigen gewicht kg	
ESD-Kastwagens	9392	750	200	1000 x 680	292, 582, 882, 1182, 1482	144	
	9393	750	200	1200 x 780	292, 582, 882, 1182, 1482	175	

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Hoogte verstelbaar van – tot mm	Eigen gewicht kg	
ESD-Materiaal- standaard*	1890	150	75	605 x 405	720 – 995	17	
	1891	150	75	510 x 410	500 – 775	18	
	1892	150	75	510 x 410	755 – 1105	18	

**Voor extra's zie
pagina's 191-193**



ESD-Rollers | ESD-Bijzetwagens

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Stalen buis en gelast profielstaal, elektrostatisch geleidend, gepoedercoat grijs RAL 7015.

Legborden van elektrostatisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs.

TPE-ESD-Wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend, naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem.

ESD-Eurobakken rolplateau's

Geschikt voor eurobakken 600 x 400 mm, 4 zwenkwielen. 2 stuks met rem.

93580

Open hoekstaal constructie.

93581

Hoekstaal constructie met legbord van elektrostatisch geleidende houtvezelplaat, rand 7 mm hoog.

93540

Met 2 etages met legborden van elektrostatisch geleidende houtvezelplaat, rand 7 mm hoog. Nuttige etageafstand 400 mm, draagvermogen bovenste etage 100 kg.

935400

Zoals de 93540, echter met duwbeugel.

ESD-Bijzetwagens

Constructie van stalen buis en profielstaal. 2 Zwenk- en 2 bokwielen, zwenkwielen met rem.

Draagvermogen bovenste en middelste etage 50 kg.

92900 | 92910

Open frame zonder legborden.

92910 | 92911

Met kantelbare etages. Bovenste en middelste etage naar beide zijden 15° en 30° kantelbaar, vergrendeling d.m.v. een verende pen.

92901 | 92911

Met 3 elektrostatisch geleidende houtvezelplaten, rand 7 mm hoog.



93580



93581



93540



935400



92900



92901



92910



92911

	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Laadvlakhoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
ESD-Euro- bakken rolplateau	93580	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	182	9	
	93581	250	125	605 x 405	610 x 415 x 209	201	12	
	93540	250	125	605 x 405	676 x 415 x 639	201, 630	21	
	935400	250	125	605 x 405	746 x 415 x 970	201, 630	22	
ESD-Bijzet- wagen	92900	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	23	
	92901	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	33	
	92910	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	197, 652, 1152	26	
	92911	200	125	605 x 405	821 x 455 x 1178	216, 671, 1171	36	



9380



9381



9390



9391



9383



9384

ESD-Eurobakken-wagens

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Stalen buis en gelast profielstaal, elektrostatisch geleidend, gepoedercoat grijs RAL 7015. Schroefconstructie.

Legborden van elektrostatisch geleidende houtvezelplaat naar DIN norm 68765, lichtgrijs.

4 Zwenkwielen met TPE-ESD-Wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend, naaf met precisie kogellager. 2 Stuks met rem.

9380 | 9390

3 Etages voor 1 of 2 eurobakken 600 x 400 mm, variabel inschroefbaar in een raster van 50 mm, neiging bij schuine inbouw 15° of 30°.

Draagvermogen per etage 80 kg.

9381 | 9391

Zoals de 9380/9390, echter met 3 elektrostatisch geleidende houtvezelplaten, rand 7 mm hoog.

9383

5 Etages voor ieder 3 eurobakken 600 x 400 mm, variabel inschroefbaar in een raster van 100 mm. Neiging bij schuine inbouw 15° of 30°.

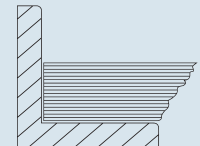
Draagvermogen per etage 80 kg.

9384

Zoals de 9383, echter met 5 elektrostatisch geleidende houtvezelplaten, rand 7 mm hoog.

9381 | 9391 | 9384

Rand 7 mm hoog.



	Bestelnr.	Draagverm kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Laadvlakhoogten mm	Eigen ge- wicht kg	
ESD-Eurobak- kenwagen	9380	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	238, 538, 838	31	
	9381	250	125	410 x 610	525 x 666 x 1101	257, 557, 857	41	
	9390	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	238, 538, 838	38	
	9391	250	125	820 x 610	935 x 666 x 1101	257, 557, 857	55	
	9383	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	298, 598, 898, 1198, 1498	73	
	9384	400	160	1240 x 610	1372 x 685 x 1686	317, 617, 917, 1217, 1517	123	



ESD-Palletonderwagens

23799 | 23800 | 23801 | 23802

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Onderwagens voor pallets en gaasboxen. Robuust gelaste constructie van hoekstaal met 4 vanghoeken.

Gepoedercoat, grijs RAL 7015. 2 Zwenk- en 2 bokwielen, TPE-ESD-wielen (thermoplastisch elastomeer) elektrostatisch geleidend. Naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem. Hoog comfort: Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Geruisloze loop op effen ondergronden. Wielen van streeploos rubber.



23799 | 23800 | 23801 | 23802

ESD-Steekwagens

B9116V | B9125V | B9331V

Elektrostatisch geleidende uitvoering (ESD = Electrostatic Discharge).

Handzame steekwagens met schep van staalplaat, elektrisch geleidend, stabiel gelaste constructie, poedercoating, grijs RAL 7015. Veiligheids-handvatten. Stalen schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar. Wielen naar keuze van massief rubber- of luchtbanden op kunststof velg, naaf met rollager.



B9116V



B9125V



B9331V



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Hoogte mm	Eigen gewicht kg	
ESD-Pallet- onderwagen	23799	750	200	810 x 610	800 x 600	282	30	
	23800	750	200	1010 x 810	1000 x 800	282	33	
	23801	750	200	1210 x 810	1200 x 800	282	34	
	23802	750	200	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	Massief rubber banden mm	Eigen gewicht kg	
ESD-Steekwagen	B9116V	250	1150	300	480	590	260 x 56	18	
	B9125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	14	
	B9331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	20	

DRAAGARMWAGENS

Robuuste constructie:

Sterk frame van vierkante buis vastgeschroefd met stevige klemmen.

Variabel systeem:

Verstelbare draagarmen, naar keuze enkelzijdig of dubbelzijdig. Door eventuele extra componenten aan te vullen.



TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopende kogellagers.



Houten legborden:

Van watervast multiplex met een antislip en een gladde zijde.

Draagarmwagens Modulair systeem

Een variabel systeem voor transport en opslag van lange materialen. Draagarmen traploos verstelbaar, draagarmwagen compleet verschroefbaar.

Frame van stabiel profielstaal. Wielprofiel, staanders en dwarsbalken door krachtige schroefplaat verbonden. Draagarmen van stalen buis 27 mm Ø met schroefplaat. Poedercoating blauw RAL 5007. 2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem. Gedemonteerde aanlevering.

4614 | 4615 | 4616

12 Draagarmen, enkelzijdig, nuttige lengte 600 mm, nuttige staanderhoogte 1450 mm.

Draagvermogen per etage 80 kg.

4624 | 4625 | 4626

24 Draagarmen, dubbelzijdig (12 stuks per zijde), nuttige lengte 370 mm, nuttige staanderhoogte 1450 mm.

Draagvermogen per etage 120 kg (60 kg/zijde).

4617 | 4618 | 4619

als 4614 | 4615 | 4616, echter met draagarmen met 5° neiging.

4627 | 4628 | 4629

als 4624 | 4625 | 4626, echter met draagarmen met 5° neiging.

Speciale uitvoering:

PVC-slang

Draagarmen met PVC-slang bekleed, 3 mm dik, als antislip of ter bescherming van de goederen.

Afrolbeveiliging

Als rand op het eind van de draagarm toepasbaar. Nuttige hoogte: 30 mm, bij PVC-slang: 27 mm.

Meerprijs per wagen met

- Draagarmen enkelzijdig
- Draagarmen dubbelzijdig

Meerprijs afrolbeveiliging per enkele draagarm

Bestelnr. van de wagen met "AS" aanvullen, bv. "4614AS" of E4614TAAS".



4614 | 4615 | 4616



4624 | 4625 | 4626



4617 | 4618 | 4619



4627 | 4628 | 4629



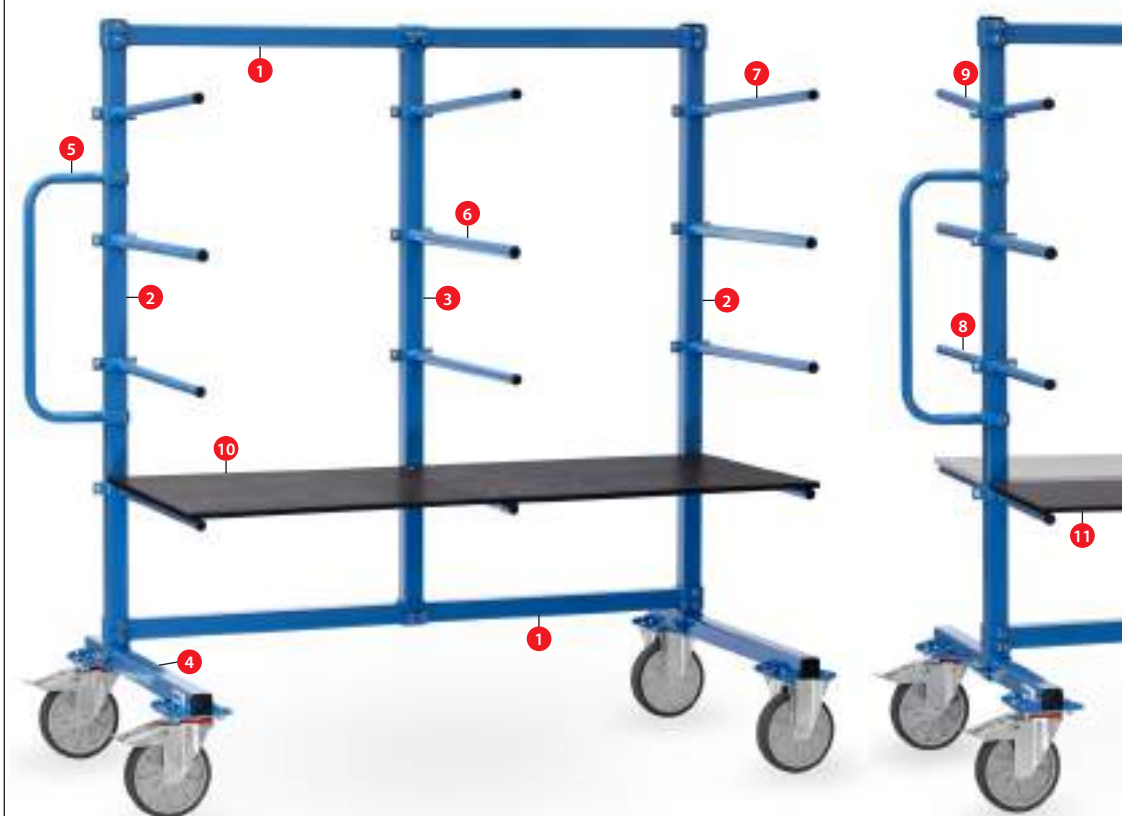
Draagarm met PVC slang



Afrolbeveiliging



	Draagverm. kg	Onderwagen L x B mm	TPE rubber banden mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Draagarmen voorzien van poedercoating		Draagarmen voorzien van poeder- coating en PVC slang overtrokken	
					Bestelnr.		Bestelnr.	
Draagarm- wagen met rechte draag- armen	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4614		4614-1	
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4615		4615-1	
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4616		4616-1	
	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4624		4624-1	
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4625		4625-1	
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4626		4626-1	
Draagarm- wagen met geneigde draag- armen	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4617		4617-1	
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4618		4618-1	
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4619		4619-1	
	500	1200 x 800	200 x 40	1400 x 800 x 1807	4627		4627-1	
	500	1600 x 800	200 x 40	1800 x 800 x 1807	4628		4628-1	
	500	2000 x 800	200 x 40	2200 x 800 x 1807	4629		4629-1	



Onderdelen voor Draagarmwagens

Onderdelen voor draagarmwagens

Hiermee kunnen de standaard draagarmwagens naar wens worden opgebouwd, bv. meerdere stijlen en draagarmen. De horizontale steun is in afwijkende afmetingen leverbaar.

Draagarmen

Draagarmen van 600 lengte zijn niet geschikt voor dubbelzijdig gebruik.

Duwbeugel

Door middel van klemplaten aan de buitenstijl van de wagen te schroeven.

Legborden voor draagarmwagens

Van watervast multiplex 15 mm dik, beide zijden toepasbaar, één zijde is glad en één zijde met antislip, met bevestigingsklemmen.

Frame-componenten	Omschrijving	Lengte mm	Bestelnr.	
1	Horizontale steun	1200	E4614HS	
	Horizontale steun	1600	E4615HS	
	Horizontale steun	2000	E4616HS	
2	Buitenste stijlen	–	E4614AP	
3	Midden stijl	–	E4614MP	
4	Dwarsbalk (zonder wielen)	–	E4614RT	
5	Duwbeugel	–	4680	

Draagarmen	Omschrijving	Lengte mm	Draagarmen zonder PVC-slang		Draagarmen met PVC-slang	
			Bestelnr.		Bestelnr.	
6	Draagarmen recht	600	E4614TA		E4614-1TA	
7	Draagarmen met 5° neiging	600	E4617TA		E4617-1TA	
8	Draagarmen recht (1 set = 2 stuks)	370	E4624TA		E4624-1TA	
9	Draagarmen met 5° neiging (1 set = 2 stuks)	370	E4627TA		E4627-1TA	

Houten legbord	Omschrijving	Lengte mm	Voor draagarmen zonder PVC-slang		Voor draagarmen met PVC-slang	
			Bestelnr.		Bestelnr.	
10	Houten legbord 600 mm	1200	E4614ET		E4614-1ET	
	Houten legbord 600 mm	1600	E4615ET		E4615-1ET	
	Houten legbord 600 mm	2000	E4616ET		E4616-1ET	
11	Houten legbord 370 mm	1200	E4624ET		E4624-1ET	
	Houten legbord 370 mm	1600	E4625ET		E4625-1ET	
	Houten legbord 370 mm	2000	E4626ET		E4626-1ET	

MATERIAALWAGENS

Opgeruimde werkplaats:

Individuele configuratie met dragers, bakken en plank.

Extreem robuust:

Stabiele constructie van profielstaal, met ingelast draadgaas 75 x 75 mm, draaddikte 7 mm!



TPE-wielen:

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopende kogellagers.



Doorlopend laadvlak:

Ook in het midden voor het transport van lange goederen.



1301 met toebehoren



Doorndrager 1310



Buisdrager 1312



Kleinmateriaal bak 1306



Buisdrager 1302



Buisdrager 1303



Materiaalplank 1316



Gegolfde drager 1314



Vorkdrager 1305



Magazijnbakken 1307

1301

Materiaalwagen, dubbelzijdig, profielstaalconstructie met ingelast draadgaas 75 x 75 mm, poedercoating blauw RAL 5007. Doorlopend laadvlak van houtvezelplaat, toplaag in beukendecor.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Opbouwhoogte 1250 mm.

Totale hoogte 1536 mm.

Opbouw gemonteerd onder een hoek van 11%.

Toebehoren:

Gelast staal, poedercoating grijs RAL 7035.

Doorndrager

10 mm Ø, lengte 200 en 300 mm, draagvermogen 10 kg.

Buisdrager

16 mm Ø, lengte 300 mm, draagvermogen 15 kg.

22 mm Ø, lengte 300 mm, draagvermogen 25 kg.

27 mm Ø, lengte 300 mm, draagvermogen 25 kg.

Gegolfde drager

Golfafstand 55 mm, lengte 320 mm, draagvermogen 25 kg.

Vorkdrager

Breedte tussen vorken 50 mm, lengte 300 mm, draagvermogen 25 kg.

Kleinmateriaal bak

L x B x H = 250 x 150 x 80 mm, draagvermogen 25 kg.

Materiaalplank

L x B x H = 1200 x 250 x 40 mm, draagvermogen 50 kg.

Magazijnbakken

Polypropyleen blauw
L x B x H = 300 x 230 x 150 mm.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	TPE rubber banden mm	Eigen gewicht kg
Materiaalwagens	1301	600	1200 x 800	200 x 40	90

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Uitw afm. mm	Eigen gewicht kg
Doorndrager	1310	10	10 Ø x 200 Lengte	0,3
	1311	10	10 Ø x 300 Lengte	0,4
Buisdrager	1312	15	16 Ø x 300 Lengte	0,3
	1302	25	22 Ø x 300 Lengte	0,4
	1303	25	27 Ø x 300 Lengte	0,5
Gegolfde drager	1314	25	320 Lengte	0,6
Vorkdrager	1305	25	50 mm LW x 300 mm Lengte	1,0
Kleinmateriaal bak	1306	25	L x B x H = 250 x 150 x 80	1,1
Materiaalplank	1316	50	L x B x H = 1200 x 250 x 40	7,0
Magazijnbakken	1307		L x B x H = 300 x 230 x 150	0,5

Voor extra's zie
pagina's 191-193

PLATENTRANSPORT

Ronde buizen:

7 Verstelmogelijkheden voor insteekbeugels, netjes in de frameconstructie geïntegreerd.

Veelzijdige toepassingsmogelijkheden:

Voor transport en opslag van grote platen.

**TPE-wielen:**

De innovatieve lichtlopende TPE-wielen in attractief fetra design zijn streeploos en geurloos. Bijzonder lichtlopende kogellagers.

**Robuust:**

750 kg draagvermogen standaard, optioneel 1200 kg.



Toepassingsvoorbeeld



4155 | 4156



4157 | 4158



4165 | 4166



4175 | 4176



4177 | 4178

Platenrollers

4155 | 4156

Platenroller met klemplaten.
Gelaste staalconstructie,
poedercoating blauw RAL 5007.

Klemplaten met vilt bekleed.
Wielen naar keuze van massief
rubber of luchtbanden, naaf
met rollager.

Goede klemming door het
gewicht van de plaat.
Klembreedte 0-60 mm.

4157 | 4158

Platenroller als 4155 | 4156,
echter klembreedte 30-95 mm
(geschikt voor kozijn).

Platenrollers

4165 | 4166

Platenroller in U-vorm,
staalplaatconstructie,
poedercoating blauw
RAL 5007. Binnenste vlak
voorzien van vilt.

Wielen naar keuze van massief
rubber of luchtbanden, naaf
met rollager.

Netto breedte 150 mm

Platenrollers

4175 | 4176

Platenroller als 4165 | 4166,
echter met duwbeugel.

Netto breedte 150 mm

4177 | 4178

Platenroller als 4175 | 4176,
echter met steunwielen.

Toebehoren

Steunwielen voor platen- rollers 4175 | 4176

Voor achteraf montage. Kan aan
beide zijden van de duwbeugel
gemonteerd worden.

1 Set = 2 stuks

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Scheplengte mm	Schepbreedte mm	Tot. breedte mm	Massief rubber mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg
Platenroller	4155	250	305	300	60	284	260 x 56	–	8
	4156	250	305	300	60	298	–	260 x 85	6
	4157	250	307	300	95	319	260 x 56	–	8
	4158	250	307	300	95	333	–	260 x 85	6
	4165	500	260	500	150	343	260 x 56	–	8
	4166	400	260	500	150	357	–	260 x 85	6
	4175	500	905	500	150	343	260 x 56	–	10
	4176	400	905	500	150	357	–	260 x 85	8
	4177	500	905	500	150	343	260 x 56	–	11
	4178	400	905	500	150	357	–	260 x 85	8
Steunwielen	E4175SR	–	–	–	–	–	–	–	0,5



Platenwagens
1075 | 1076

Platenwagen voor het transport van grote houten- en kunststofplaten. Stalen buis constructie met een schep van staalplaat, poedercoating blauw RAL 5007. Wielen naar keuze van massief rubber of luchtbanden, naaf met rollager. 2 steunwielen Ø 50 mm. Ongemonteerde aanlevering.

2075 | 2076

Platenwagen als 1075 | 1076, echter de rug voorzien van rubber (antislip) en een verstelbare valbeveiliging.



1075 | 1076



2075 | 2076



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Scheplengte mm	Schepbreedte mm	Tot. breedte mm	Wiel afmeting mm	Wielen	Eigen gewicht kg	
Platenwagen	1075	400	1380	500	200	665	260 x 56	Massief	17	
	1076	350	1380	500	200	680	260 x 85	Lucht	16	
	2075	400	1470	500	200	665	260 x 56	Massief	20	
	2076	350	1470	500	200	680	260 x 85	Lucht	18	



4411 | 4412 | 4413



4431 | 4432 | 4433

Platenwagens

4411 | 4412 | 4413

Met vaste beugels. Stalen buis en gelast profielstaal, gepoedercoat blauw RAL 5007. Platform van houtvezelplaat, toplaag in beukendecor. Opbouw stalen buisconstructie geschroefd.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Opbouwhoogte: 1050 mm
Afstop beugelhoogte: 300 mm

4431 | 4432 | 4433

Als 4411 | 4412 | 4413, echter laadvlak met opgeplakt geribbeld rubber. Antislip. Beschermde gevoelige goederen.

4445

Stalen buis en gelast profielstaal, laadvlak van watervast multiplex met antislip.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Opbouwhoogte: 1150 mm



4445

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Platenwagens met vaste beugels	4411	600	200	1070 x 335	1070 x 610 x 1321	36	
	4412	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	41	
	4413	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	45	
Platenwagen met geribbeld rubber	4431	600	200	1070 x 335	1070 x 610 x 1321	34	
	4432	600	200	1070 x 435	1070 x 710 x 1321	39	
	4433	600	200	1270 x 535	1270 x 810 x 1321	43	
Platenwagen	4445	500	200	1500 x 400	1500 x 710 x 1510	49	



Platenwagens

4463 | 4463-1

4465 | 4465-1

Draagvermogen tot 1200 kg.

Stalen buis en gelast profielstaal, gepoedercoat, watervast multiplex. 7 Verstelmogelijkheden voor insteekbeugels.

Levering zonder beugels.

Nuttige beugelafstand 90 mm.

2 Zwenkwielen met rem en 2 bokwielen.

750 kg = TPE wielen, naaf met kogellager.

1200 kg = elastisch streeploos rubber, naaf met kogellager.

Hoogte laadvlak: 295 mm



4463 | 4463-1* | 4465 | 4465-1 *



3012 - 9016

Platenstandaards

4363 | 4365

Draagvermogen 1200 kg.

Stalen buis en gelast profielstaal, gepoedercoat, watervast multiplex. 7 Verstelmogelijkheden voor insteekbeugels.

Levering zonder beugels.

Nuttige beugelafstand 90 mm.

Aan één zijde een zesdelige aanlooprol.



4363 | 4365



Palletvoeten 2021

Palletvoeten

2021

Toebehoren voor platenstandaard. Onderrijhoogte 100 mm, voor handpallettruck of heftruck.

*Uitvoering met FIXSTOP niet mogelijk.



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Platenwagen voor insteekbeugels (zonder beugels)	4463	750	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	41	
	4463-1*	1200	200	1200 x 800	1320 x 800 x 295	46	
	4465	750	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	60	
	4465-1*	1200	200	1600 x 800	1720 x 800 x 295	66	
Platenstandaard (zonder beugels)	4363	1200	-	1200 x 800	1365 x 800 x 100	45	
	4365	1200	-	1600 x 800	1765 x 800 x 100	51	

	Bestelnr.	Lengte mm	Hoogte mm	Eigen gewicht kg	
Insteekbeugel voor platenwagen en voor platenstandaard	3012	1200	300	5	
	6012	1200	600	6	
	9012	1200	900	7,5	
	3016	1600	300	6	
	6016	1600	600	7	
	9016	1600	900	8,5	
Palletvoeten	2021	-	-	6	

Voor extra's zie
pagina's 191-193



4454 | 4455 | 4456



4474 | 4475 | 4476

Glas- en platenwagens

Voor het transport van glasplaten, hout- en kunststof platen als complete vensters en deuren.

Stalen buis en gelast profielstaal. Poedercoating blauw RAL 5007.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met elastisch streeploos rubber, naaf met kogellager.

Zwenkwielen met rem.

Draagvermogen 1200 kg.

4454 | 4455 | 4456

Enkelzijdige uitvoering, steunprofielen voorzien van rubber.

Nuttige opzetdiepte: 430 mm.
Nuttige hoogte: 1450 mm.

4474 | 4475 | 4476

Dubbelzijdige uitvoering, steunprofielen voorzien van rubber.

Nuttige opzetdiepte:
2 x 230 mm.

Nuttige hoogte: 1450 mm.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Opzetafm. L x B mm	Nuttige hoogte mm	Eigen ge- wicht kg	
Glas- en platenwa- gen enkelzijdig	4454	1200	200	1276 x 800 x 1788	1276 x 430	1450	66	
	4455	1200	200	1676 x 800 x 1788	1676 x 430	1450	74	
	4456	1200	200	2076 x 800 x 1788	2076 x 430	1450	99	
Glas- en platenwa- gen dubbelzijdig	4474	1200	200	1276 x 800 x 1783	1276 x 2x 230	1450	72	
	4475	1200	200	1676 x 800 x 1783	1676 x 2x 230	1450	80	
	4476	1200	200	2076 x 800 x 1783	2076 x 2x 230	1450	103	

Voor extra's zie
pagina's 191-193

LANGMATERIAALWAGENS

Toepassing:

Wendbare wagens voor het transport van lange goederen zoals buizen, profielen, stafmaterialen enz. 1,5 - 3 Ton draagvermogen.

Uitneembare rongen:

Voor het eenvoudig (ont)laden.

**Wendbaar:**

Door 4 zwenkwielen of door ruitvormige wielopstelling op de plaats te draaien.

Bodemvriendelijk:

Dankzij streeploze banden ook geschikt voor gevoelige ondergronden.



2110



2111



2113



2123

Langmateriaal-wagens

Gelaste profielstalen constructie met insteekbare stalen rongen van stalen buis, gepoedercoat blauw RAL 5007.

2110

Laadvlak van watervast multiplex. Wielen: 4 zwaarlast zwenkwielen van elastisch streeploos rubber, naaf met kogellager. 2 Zwenkwielen met rem.

2111

2 Materiaalbakken, midden vrij voor belading met kraan of vorkheftruck. Wielen: in het midden 2 bokwielen en aan beide kopzijden 1 zwenkwiel polyurethaan 200 x 50 mm. Naaf met kogellager. De bokwielen zijn met rem.

2113

2 Materiaalbakken, midden vrij voor belading met kraan of vorkheftruck. Wielen: in het midden 2 wielen van elastisch rubber en aan beide kopzijden 1 zwenkwiel met elastisch streeploos rubber 200 x 50 mm. De middelste wielen zijn geremd.

2123

Als 2113, echter wielen van polyurethaan.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak hoogte mm	Nuttige lengte v/d rongen mm	Netto Breedte mm	Banden mm	Eigen gewicht kg	
Langmateriaal-Wagen	2110	1500	700 x 700 x 895	338	550	510	200 x 50	61	
	2111	1500	2000 x 600 x 850	350	500	500	200 x 50	74	
	2113	2500	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	175	
	2123	3000	2500 x 700 x 920	420	500	600	360 x 75 / 200 x 50	178	

PALLETTRANSPORT

**Vanghoeken:**

Eenvoudig laden en veilig tijdens het rijden.

**Praktisch en goed:**

Voor pallets en gasboxen, zuiver verwerkt.

Wieluitrustingen:

TPE-, polyamide, elastisch rubber of polyurethaan wielen, allen streeploos en geremd.



22501*



22799 | 22800 | 22801 | 22802



22879 | 22880 | 22881 | 22882



22849 | 22850 | 22851 | 22852



22809 | 22810 | 22811 | 22812

* Alle opties op pagina 130/131 (opzetramen, duwbeugel, aanhaakbare duwbeugel, dissel en koppeling) zijn niet toepasbaar.

FIXSTOP alleen bij palletonderwagens met TPE banden mogelijk.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Hoogte mm	Eigen gewicht kg	
Lichte palletonderwagens TPE*	22501*	500	1240 x 830 x 238	1230 x 820	1200 x 800	216	25	
Palletonderwagen TPE	22799	750	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	30	
	22800	750	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	33	
	22801	750	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	34	
	22802	750	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	
Palletonderwagen Polyamide	22879	1050	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	29	
	22880	1050	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	32	
	22881	1050	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	33	
	22882	1050	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	35	
Palletonderwagen Polyurethaan	22849	1200	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	34	
	22850	1200	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	37	
	22851	1200	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	38	
	22852	1200	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	39	
Palletonderwagen Elastisch rubber	22809	1200	855 x 655 x 329	810 x 610	800 x 600	282	31	
	22810	1200	1055 x 855 x 329	1010 x 810	1000 x 800	282	34	
	22811	1200	1255 x 855 x 329	1210 x 810	1200 x 800	282	35	
	22812	1200	1255 x 1055 x 329	1210 x 1010	1200 x 1000	282	36	

Lichte palletonderwagens

22501*

Voor pallets of gaasboxen. 500 kg draagvermogen.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 160 x 40 mm, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Plaatstalen frame met dwarsverbindingen, zonder vanghoeken, poedercoating blauw RAL 5007. Het omlopende frame neemt pallets en gaasboxen veilig op, omdat het oplegprofiel 20 mm verlaagt ligt.

Palletonderwagens

Onderwagens voor pallets, containers e.d. Robuust gelaste profielstaalconstructie met 4 vanghoeken, poedercoating blauw RAL 5007.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, zwenkwielen met rem..

22799 | 22800

22801 | 22802

750 kg draagvermogen

TPE-wielen 200 x 40 mm, naaf met kogellager. Zeer geringe rij-, rol- en zwenkweerstand. Wielen van streeploos rubber. Geruisloze loop op effen ondergronden.

22879 | 22880

22881 | 22882

1050 kg draagvermogen

Wielen van polyamide 200 x 50 mm, naaf met rollager. Geringe rolweerstand, hoge chemische weerstand, streeploos en niet geruisloos.

22849 | 22850

22851 | 22852

1200 kg draagvermogen

Polyurethaan wielen 200 x 50 mm, naaf met kogellager. Zeer geringe rolweerstand, elastische en geruisloze loop.

22809 | 22810

22811 | 22812

1200 kg draagvermogen

Elastisch massief rubber 200 x 50 mm, streeploos grijs. Naaf met kogellager. Geringe rolweerstand, elastische en geruisloze loop.



Opzetramen voor palletonderwagens*

Om pallets en gaasboxen op een ergonomisch gunstige hoogte te zetten.
Gelaste profielstalen constructie met vanghoeken. Stabiele hoekstaanders met voetplaat, in te steken in de hoekhulzen van het opzetraam.

- 4 Afmetingen:
- 800 x 600 mm
 - 1000 x 800 mm
 - 1200 x 800 mm
 - 1200 x 1000 mm

- 3 Laadhoogten:
- Zonder palletonderwagen
- 140 mm
 - 270 mm
 - 370 mm

- met palletonderwagen
- 422 mm
 - 552 mm
 - 652 mm

De voetplaten van de opzetramen zijn door middel van een schroevenset (bij levering inbegrepen) op de onderwagens vast te zetten.



22921



22899-22922



Toepassingsvoorbeeld

Opzetramen voor palletonderwagens	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Laadhoogte mm		Eigen gewicht kg	
					zonder palletonderwagens	met palletonderwagens		
140/422 mm hoog	22899	1200	810 x 610	800 x 600	140	422	13	
	22900	1200	1010 x 810	1000 x 800	140	422	16	
	22901	1200	1210 x 810	1200 x 800	140	422	17	
	22902	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	140	422	18	
270/552 mm hoog	22909	1200	810 x 610	800 x 600	270	552	14	
	22910	1200	1010 x 810	1000 x 800	270	552	17	
	22911	1200	1210 x 810	1200 x 800	270	552	18	
	22912	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	270	552	19	
370/652 mm hoog	22919	1200	810 x 610	800 x 600	370	652	15	
	22920	1200	1010 x 810	1000 x 800	370	652	18	
	22921	1200	1210 x 810	1200 x 800	370	652	19	
	22922	1200	1210 x 1010	1200 x 1000	370	652	20	

*De opzetramen zijn niet geschikt voor de lichte palletonderwagens 22501.



22890*



22892



Duwbeugel* 22890

Stabiele duwbeugel, aan de zwenkwielzijde insteekbaar en schroefbaar. De insteekhulzen zijn aan de onderwagens vast gelast

Aanhaakbare duwbeugel 22892

Voor palletonderwagens vanaf 800 mm breed. Voor het bekwaam en rugontlastend verrijden van lege en beladen palletonderwagens.

Uiterst robuuste constructie van stalen buis met krachtige verbindingsklauwen. Beugel en dwarsverbinding voorzien van softgrip. In niet aangehaakte toestand d.m.v. 2 hulprollen eenvoudig te verrijden.

Gebruiksnummer
20 2014 010 367

Dissel en koppelingspin* 22894

Voor het transport met een trekkend voertuig tot 6 km/u. Trein tot 5 onderwagens mogelijk.

Maximaal trekgewicht
2.000 kg.

Dissel van geprofileerd staal, stelt zich d.m.v. een gasdrukveer zelfstandig in een verticale rustpositie. Aan de bokwielzijde bevindt zich een stabiele koppelingsbout. Koppeling door een voetbeweging mogelijk.



22894*



22895*

Dissel en koppeling* 22895

Voor het transport met een trekkend voertuig tot 6 km/u. Trein tot 5 onderwagens mogelijk.

Maximaal trekgewicht 2.000 kg.

Dissel van geprofileerd staal, in ruststand onder het frame te schuiven. Aan de bokwielzijde bevindt zich een stabiele koppelingsbout. Koppeling door een voetbeweging mogelijk.

Duits patent
10 2004 061 440

*Het toebehoren is niet geschikt voor de lichte palletonderwagens 22501. Het met een * gekenmerkte toebehoren is achteraf niet uit te rusten, omdat dit aan de palletonderwagens gelast wordt.*

Bestelnr.		
22890*	Duwbeugel*	
22892	Aanhaakbare duwbeugel	
22894*	Dissel en koppelingspin*	
22895*	Dissel en koppeling*	



← Toepassing film



Palletonderwagens als routetrein

22601

Voor pallets en gasboxen in europallet afmeting.

Eenvoudig (ont)laden met een vorkheftruck.

Robuust gelaste hoekstalen constructie met 4 vanghoeken, gepoedercoat blauw RAL 5007.

2 Zwenk- en 2 bokwielen, geschikt voor routetreinen. Wielen van polyurethaan op aluminium velg, naaf met precisie kogellager. Zwenkwielen met rem

Streeploze wielen en een geruisloze loop op effen ondergronden

Draagvermogen 1000 kg.

- Het koppelingssysteem garandeert een zo goed mogelijke spoortrouwheid
- De trekker moet beschikken over voorwielbesturing en een routetreindissel!
- Max. 5 onderwagens per trein
- Max. snelheid 6 km/u
- Max. trekgewicht 3000 kg

Duits patent
10 2016 108 182

Garantie
op routetreinen 3 jaar.



22601



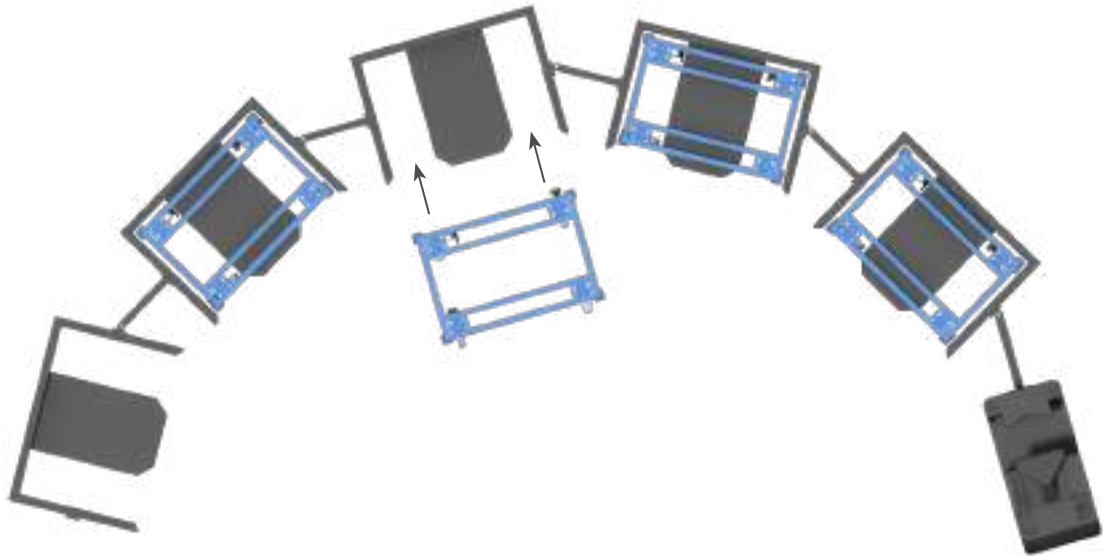
Detail koppeling en dissel



Stabiele koppelingspin $\varnothing$ 25 mm met geleidingsmond en zelfstandige veiligheidsvergrendeling aan de zwenkwielzijde. Koppelingshoogte 205 mm.

Zelfborgende dissel van platstaal aan de bokwielzijde. Dissel-oog $\varnothing$ 26,5 mm. Bekwame voetbediening. Gaat zelf omhoog d.m.v. gasdrukveer.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Laadvlak hoogte mm	Eigen ge- wicht kg	
Palletonderwagens als routetrein	22601	1000	1327 x 855 x 783	1210 x 810	1200 x 800	290	50	



Transport op marktconforme routetrein aanhangers

Palletonderwagens voor marktconforme routetreinen

23881 | 23882

Draagvermogen 1.050 kg

Geschikt voor transport op marktconforme routetrein aanhangers.

Robuust gelaste profielstalen constructie met 4 vanghoeken, poedercoating blauw RAL 5007.

4 Zwenkwielen met polyamide wielen 200 x 50 mm wit, naaf met precisie kogellager.

2 Zwenkwielen met totaal remsysteem van voren, diagonaal geplaatst.

Onder rijhoogte: 235 mm.

23891 | 23892

Draagvermogen 1.050 kg

Als 23881, echter 1 wiel elektrisch geleidend, wielvelg polypropyleen zwart, naaf met precisie kogellager.

Onder rijhoogte: 235 mm.



23881 | 23882



23891 | 23892



23990



23991

Meerprijs voor 1 zwenkwiel met richtingvergrendeling

In plaats van 1 zwenkwiel zonder rem.

4 x 90° vergrendeling maakt een goede rechte loop in lengte- en in dwarsrichting mogelijk. Vaststaande remhendel onder het frame, steekt niet uit. Vanaf de lange zijde te bedienen. Goede bereikbaarheid in iedere wielpositie.

Duits patent 10 2016 110 300.4

Meerprijs voor 2 zwenkwielen met vaststaand remsysteem

In plaats van zwenkwielen met meezwenkende remsystemen.

Vaststaande remhendel onder het frame, steekt niet uit. Vanaf de lange zijde te bedienen. Goede bereikbaarheid in iedere wielpositie. De onder rijhoogte wordt verhoogd tot 237 mm, de totale hoogte tot 282 mm.

	Bestelnr.	Draagvermogen kg	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak L x B mm	voor pallet afm. mm	Hoogte mm	Eigen gewicht kg
Palletonderwagens voor marktconforme routetreinen	23881	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34
	23882	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	35
	23891	1050	1255 x 855 x 327	1210 x 810	1200 x 800	280	34
	23892	1050	1255 x 1055 x 327	1210 x 1010	1200 x 1000	280	35

Bestelnr.	Nieuwe laad-/ totale hoogte mm
23990	1 Zwenkwiel met richtingvergrendeling —
23991	2 Zwenkwielen met vaststaand remsysteem 282/329

HANDWAGENS

Grote wielen:

Met hoogwaardige wielen voor een lichte loop en lange levensduur.

**Outdoor:**

Vuurverzinkt met aluminium kwin-tetplaat voor buiten gebruik.

**Dissel:**

Ergonomische veiligheidshand-greep met Softgrip, gedempte teruggang en automatische parkeerrem.



4091L | 4092L



4101L | 4102L



6091L



6101L


Fietskoppeling 1297

Voor handtrekswagen 4091L, 4092L, 4101L en 4102L. Bestaande uit dissel met kogelschaal, kogelkoppeling en adapter voor zadelsteunen van 26 tot 31 mm doorsnede. Laadvermogen max. 40 kg, opleglast max. 4 kg.

Niet achteraf uit te rusten.


Fietskoppeling 1297

Voor handtrekswagen 6091L en 6101L. Verzinkte uitvoering. Niet achteraf uit te rusten.


Reflectoren

Voor handtrekwegens met fietskoppelingen worden reflecterende foliestrepen kosteloos meegeleverd. 2 x rood en 4 x wit.

Handtrekwegens

4091L | 4092L

Lichte handtrekswagen van gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007. Dissel aanschroefbaar.

Laadvlak van watervast multiplex.

Wielen met luchtbanden, naaf met rollager.

Gedemonteerde aanlevering, eenvoudige montage.

4101L | 4102L

Lichte handtrekswagen met kunststof bak. Uitvoering verder als 4091L | 4092L, echter zonder laadvlak van multiplex.

Rode kunststof bak:

4101L: 90 liter inhoud,

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

4102L: 200 liter inhoud,

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

6091L

Uitvoering zoals de 4091L, echter vuurverzinkt. Geschikt voor buiten gebruik.

6101L

Uitvoering zoals de 4101L, echter vuurverzinkt. Geschikt voor buiten gebruik.

Naar wens met massief rubber banden, zonder meerprijs leverbaar.

A.u.b. bij het bestelnr. van de handtrekswagen de „L” door een „V” vervangen.

Meerprijs PU-banden zie pagina 194.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Handtrekswagen met platform	4091L	200	690 x 356	1381 x 596 x 777	260 x 85	10	
	4092L	200	835 x 458	1524 x 682 x 777	260 x 85	13,5	
Handtrekswagen met kunststof bak	4101L	200	632 x 332	1401 x 596 x 777	260 x 85	9,5	
	4102L	200	750 x 425	1566 x 682 x 777	260 x 85	17	
Handtrekswagen	6091L	200	690 x 356	1381 x 596 x 777	260 x 85	11	
Handtrekswagen	6101L	200	632 x 332	1401 x 596 x 777	260 x 85	10,5	
Fietskoppeling	1297	Meerprijs voor handtrekwegens 4091 4092 4101 4102 6091 6101					

Handtrekwagens**4103L | 4104L | 4105L**

Handtrekwagens van gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007. Reling 180/250 mm hoog. Aanschroefbare dissel met veiligheidshandgreep en huidvriendelijke Softgrip, laadvloer van watervast multiplex. Luchtbanden, naaf met rollager.

**4103L | 4104L | 4105L****4107L | 4108L | 4109L****4107L | 4108L | 4109L**

Uitvoering als boven, echter met 4 wanden van watervast multiplex.

Outdoor handtrekswagen**6103L | 6104L | 6105L****6103P | 6104P | 6105P**

Voor toepassing in het buiten bereik.

Van gelaste stalen buis, vuurverzinkt. Laadvlak van aluminium kwintetplaat. Relingen 180/250 mm hoog met sterke buisprofielen.

Aanschroefbare dissel met veiligheidshandgreep en huidvriendelijke Softgrip.

Grote wielen met glasvezelversterkte kunststof velgen, naar keuze met luchtbanden of polyurethaan banden, naaf met rollager. Geschroefde wielbevestiging voor het eenvoudig wissel van de banden.

**6103L | 6104L | 6105L****Fietskoppeling 1292**

Aanbouwset bestaande uit kogelkoppeling en adapter voor zadelsteunen van 26 tot 31 mm doorsnede en kogelschaal met aanschroefplaat aan de standaard dissel. Laadvermogen max. 40 kg, opleglast max. 4 kg. **Achteraf uit te rusten.**

**Reflectoren**

Voor handtrekwagens met fietskoppelingen worden reflecterende foliестrepen kosteloos meegeleverd. 2 x rood en 4 x wit.

Naar wens met massief rubber banden, zonder meerprijs leverbaar.

A.u.b. bij het bestelnr. van de handtrekswagen de „L” door een „V” vervangen.

Meerprijs PU-banden zie pagina 194.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Luchtbanden mm	Banden	Eigen gewicht kg
Handtrekswagen, 1-asser	4103L	300	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	Luchtbanden	18
	4104L	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	Luchtbanden	22
	4105L	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	Luchtbanden	25
Handtrekswagen met 4 wanden, 1-asser	4107L	300	795 x 445	1476 x 691 x 730	260 x 85	Luchtbanden	21
	4108L	400	845 x 545	1526 x 832 x 801	400 x 100	Luchtbanden	25
	4109L	400	1145 x 545	1826 x 832 x 801	400 x 100	Luchtbanden	31
	6103L	300	795 x 445	1475 x 682 x 736	260 x 85	Luchtbanden	20
	6104L	400	845 x 545	1525 x 840 x 811	400 x 100	Luchtbanden	24
	6105L	400	1145 x 545	1825 x 840 x 811	400 x 100	Luchtbanden	27
Outdoor handtrekswagen vuurverzinkt	6103P	300	795 x 445	1475 x 682 x 736	260 x 85	Polyurethaan	22
	6104P	400	845 x 545	1525 x 840 x 811	400 x 100	Polyurethaan	27
	6105P	400	1145 x 545	1825 x 840 x 811	400 x 100	Polyurethaan	30
Koppeling	1292	Voor handtrekwagens 4103L 4104L 4105L 4107L 4108L 4109L 6103L 6104L 6105L					



4001L | 4002L



4021L | 4022L



4051L | 4052L



4122L | 4124L

Handtrekwagen 4001L | 4002L

Van profielstaal en gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007.

Laadvlak van watervast multiplex. Draaischamel besturing met dissel en handgreep.

Wielen met luchtbanden, naaf met rollager. Dissel met veiligheidshandgreep, softgrip en automatische demping bij terugplaatsen in rustpositie. Automatische rem werkend op de voorwielen.

4021L | 4022L

Uitvoering zoals boven, echter met 2 kopwanden 300 mm hoog, frame van stalen buis met watervast multiplex.

4051L | 4052L

Uitvoering zoals boven, echter bijkomend met 2 insteekbare zijwanden van watervast multiplex, 220 mm hoog.

4122L | 4124L

Handtrekwagens van gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007. Reling 180/250 mm hoog, laadvlak en wanden van watervast multiplex.

Enkele draaischamel besturing met dissel en handgreep.

Luchtbanden, naaf met rollager.

Dissel met veiligheidshandgreep, softgrip en automatische demping bij terugplaatsen in rustpositie. Automatische rem werkend op de voorwielen.

Naar wens met massief rubber banden, zonder meerprijs leverbaar.

A.u.b. bij het bestelnr. van de handtrekwagen de „L“ door een „V“ vervangen.

Meerprijs PU-banden zie pagina 194.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak- hoogte mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Handtrekwagen met platform	4001L	500	1060 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	30	
	4002L	500	1260 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	38	
Handtrekwagen met 2 kopwanden	4021L	500	1000 x 600	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	35	
	4022L	500	1200 x 700	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	45	
Handtrekwagen met 4 wanden	4051L	500	1000 x 550	1272 x 609 x 1192	308	260 x 85	39	
	4052L	500	1200 x 650	1472 x 709 x 1192	308	260 x 85	50	
Handtrekwagen met 4 wanden	4122L	400	945 x 545	1204 x 600 x 1185	312	260 x 85	36	
	4124L	400	1145 x 645	1375 x 700 x 1185	312	260 x 85	44	

HANDTREKWAGENS

Dissel:

Veiligheidsdissel met automatisch gedempte teruggang in rustpositie. Handgreep met huidvriendelijke Softgrip, drukontlastend en isolerend.

Varianten:

Optioneel met solide en mooie houten wanden en wanden van draadgaas verkrijgbaar.

**Draaischamel besturing:**

Met kogelkrans.

Laadvlak:

Met antislip, watervast multiplex.

Grote wielen:

Met hoogwaardige massief rubber of luchtbanden op glasvezelversterkte polyamide velgen, naar met rollagers. Voor een lichte loop en lange levensduur.





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



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

Handtrekwagens Modulair systeem

van gelast profielstaal, poedercoating blauw RAL 5007.

4 Insteekhoeken.

Draaischamel besturing met kogelkrans, opklapbare dissel met veiligheids handgreep, softgrip en automatisch gedempte teruggang in rustpositie.

Laadvlak van watervast multiplex voorzien van antislip.

Wielen naar keuze van massief rubber of luchtbanden op glasvezelversterkte polyamide velgen, naar met rollagers.

Automatische rem werkend op de voorwielen.

Handtrekswagen met 4 houten wanden

250/325 mm hoog, 3 zijden opklapbaar, kopwand vast, gepoedercoat frame van stalen buis gevuld met watervast multiplex.

Trekoog

Aan de dissel.



Inwendige-Ø 32 mm.

Bestelnr. van de betreffende wagen met een „Z” toevoegen. Niet achteraf uit te rusten.

Meerprijs

Koppeling

Achter.



Bestelnr.	Meerprijs
1442	

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak- hoogte mm	Massief rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Platform	6403V	750	1200 x 800	1545 x 800 x 1125	420	260 x 56	–	66	
	6403L	750	1200 x 800	1545 x 800 x 1130	420	–	260 x 85	62	
	6404V	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1190	490	400 x 74	–	88	
	6404L	1000	1200 x 800	1545 x 800 x 1200	490	–	400 x 100	67	
	6405V	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1190	490	400 x 74	–	98	
	6405L	1000	1600 x 900	1945 x 900 x 1200	490	–	400 x 100	77	
	6406V	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1190	490	400 x 74	–	134	
	6406L	1250	2000 x 1000	2345 x 1000 x 1200	490	–	400 x 100	113	
4 houten wanden	6453V	750	1140 x 740	1560 x 825 x 1125	420	260 x 56	–	81	
	6453L	750	1140 x 740	1560 x 825 x 1130	420	–	260 x 85	77	
	6454V	1000	1140 x 740	1560 x 825 x 1190	490	400 x 74	–	102	
	6454L	1000	1140 x 740	1560 x 825 x 1200	490	–	400 x 100	80	
	6455V	1000	1540 x 840	1960 x 925 x 1190	490	400 x 74	–	118	
	6455L	1000	1540 x 840	1960 x 925 x 1200	490	–	400 x 100	97	
	6456V	1250	1940 x 940	2360 x 1025 x 1190	490	400 x 74	–	158	
	6456L	1250	1940 x 940	2360 x 1025 x 1200	490	–	400 x 100	137	



Handtrekwagen met wanden van draadgaas
Modulair systeem
6433V - 6436L

600 mm hoog, kopwanden aan het platform geschroefd, zijwanden inhangbaar en uitneembaar.
Frame van stalen buis met ingelast draadgaas 40 x 40 x 4 mm, gepoedercoat blauw RAL 5007.

6443V - 6446L
Als 6433V - 6436L, echter 1000 mm hoog.

Trekoog
Aan de dissel.



Inwendige-Ø 32 mm.
Bestelnr. van de betreffende wagen met een „Z” toevoegen.
Niet achteraf uit te rusten.

Meerprijs

Koppeling
Achter.



Bestelnr. 1442



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



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

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Laadvlak- hoogte mm	Massief rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen ge- wicht kg	
4 wanden 600 mm hoog	6433V	750	1135 x 795	1550 x 850 x 1125	420	260 x 56	–	97	
	6433L	750	1135 x 795	1550 x 850 x 1130	420	–	260 x 85	92	
	6434V	1000	1135 x 795	1550 x 850 x 1190	490	400 x 74	–	116	
	6434L	1000	1135 x 795	1550 x 850 x 1200	490	–	400 x 100	98	
	6435V	1000	1535 x 895	1950 x 950 x 1190	490	400 x 74	–	133	
	6435L	1000	1535 x 895	1950 x 950 x 1200	490	–	400 x 100	115	
	6436V	1250	1935 x 995	2350 x 1050 x 1190	490	400 x 74	–	166	
	6436L	1250	1935 x 995	2350 x 1050 x 1200	490	–	400 x 100	142	
4 wanden 1000 mm hoog	6443V	750	1135 x 795	1550 x 850 x 1415	420	260 x 56	–	108	
	6443L	750	1135 x 795	1550 x 850 x 1420	420	–	260 x 85	103	
	6444V	1000	1135 x 795	1550 x 850 x 1480	490	400 x 74	–	113	
	6444L	1000	1135 x 795	1550 x 850 x 1490	490	–	400 x 100	108	
	6445V	1000	1535 x 895	1950 x 950 x 1480	490	400 x 74	–	148	
	6445L	1000	1535 x 895	1950 x 950 x 1490	490	–	400 x 100	128	
	6446V	1250	1935 x 995	2350 x 1050 x 1480	490	400 x 74	–	174	
	6446L	1250	1935 x 995	2350 x 1050 x 1490	490	–	400 x 100	155	

AFVAL- | KANTEL | KIEPBAKKEN

Compromisloze kwaliteit:

Hoogwaardig staalplaat oliedicht gelast door robots, gekogelstraald, topafwerking door middel van poedercoating.

Veiligheid en handling:

Aparte, ergonomisch geplaatste grepen voor het duwen en kantelen.
4 Wielen voor een veilige stand in iedere situatie. Standaard met TOTALSTOP-centraal remsysteem voor een veilig kantelproces.



Toekomstbestendig:

Aftapkraan en zeef zijn eenvoudig tegen gunstige kosten achteraf uit te rusten.





Afvalbakken

4701 - 4703 |

4701-7016 – 4703-7016

Kantelbare afvalbak uit 2 mm dik staalplaat, bovenrand tweemaal omgezet. Stortzijde van dubbele staalplaat, oliedicht gelast.

Onderstel uit 3 mm dik staalplaat met geïntegreerde insteekkokers. Voetplaat en kantelbeveiliging, duwbeugel. Poedercoating blauw RAL 5007 of antraciet RAL 7016.

Wielen: 2 zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber 200 x 40 mm, naaf met kogellager.

TOTALSTOP – centraal remsysteem seriematig op de zwenkwielen.

Verrijdbaar en voor heftruckgebruik.

4704 |

4704-7016

Wielen: 2 zwenk- en 2 bokwielen met elastisch streeploos rubber 200 x 50 mm, naaf met kogellager.

TOTALSTOP – centraal remsysteem seriematig op de zwenkwielen.

Verrijdbaar en voor heftruckgebruik.

Manuele kiep voortgang.

Voor het legen met een vorkheftruck of bij zware belading raden wij een kiepbak of een kantelbak aan.

Extra's

Aftapkraan

Achteraf uit te rusten.

Met zeef voor het afscheiden van vaste en vloeibare stoffen. Bestelnr. van de afvalbak met een „A” toevoegen bv. 4701A.

Meerprijs

Veiligheidsketting

Ketting als afglijdbeveiliging met karabijnhaak.

4707



4701 | 4701-7016



4702 | 4702-7016 – 4704 | 4704-7016



Veiligheidsketting

Ketting als afglijdbeveiliging met karabijnhaak.



TOTALSTOP – centraal remsysteem

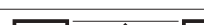
Seriematig op de zwenkwielen.



Aftapkraan en zeef

Met zeef voor het afscheiden van vaste en vloeibare stoffen. Achteraf uit te rusten.



Insteekkokers	Bestelnr.		Inhoud liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	4701	4701-7016	250	194	203	603	72
	4702	4702-7016	450	194	203	603	72
	4703	4703-7016	600	194	327	727	72
	4704	4704-7016	800	194	577	977	72

Inhoud liter	Draagverm. kg	Bakmaat L x B x H mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Stortzijde hoogte mm	Eigen gewicht kg	Blauw RAL 5007	Antraciet RAL 7016
						Bestelnr.	Bestelnr.
250	750	1200 x 652 x 413	1359 x 713 x 780	780	70	4701	4701-7016
450	750	1214 x 669 x 708	1374 x 730 x 1072	733	83	4702	4702-7016
600	750	1321 x 794 x 735	1458 x 855 x 1099	843	95	4703	4703-7016
800	800	1321 x 1044 x 735	1458 x 1105 x 1099	843	118	4704	4704-7016

1



47D1 | 47D1-7016

2



3



Deksel voor afvalbakken 47D1 - 47D4 47D1-7016 – 47D4-7016

Klapbare deksel voor afvalbakken, aan 2 zijden te openen.

In gesloten toestand (afb. 1) d.m.v. een veerhaak te vergrendelen.

Opengeklapt voorste deel (afb. 2) d.m.v. veerhaken tegen onbedoeld dichtslaan bij de kiepvoortgang vergrendelbaar.

Opengeklapt achterste deel van de deksel (afb. 3) ook vergrendelbaar.

Zowel voor als achter een greepprofiel.

Staalplaat 1,5 mm, van binnen met platstalen profielen 15 x 3 mm verstevigd.

Aan de buitenzijde geen opstaande profielen om knelgevaar te vermijden.

Gepoedercoat blauw RAL 5007 of antraciet RAL 7016.

Achteraf uit te rusten.

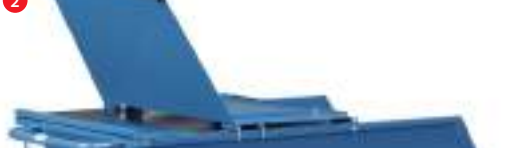
Meerprijs per afvalbak.

1



47D2 | 47D2-7016 – 47D4 | 47D4-7016

2



3



Toepassing:
Afvalbak als spaanderwagen

	Voor bakmaat L x B x H mm	Eigen gewicht kg	Blauw RAL 5007	Antraciet RAL 7016
			Bestelnr.	Bestelnr.
Meerprijs deksel voor afvalbakken	1200 x 652 x 413	12,5	47D1	47D1-7016
	1214 x 669 x 708	14,5	47D2	47D2-7016
	1321 x 794 x 735	17,5	47D3	47D3-7016
	1321 x 1044 x 735	22,0	47D4	47D4-7016



Kantelbakken
6030 | 6060 | 6090 |
6120

Kantelbakken voor stortgoed,
zelfwerkend kantelsysteem.

Kantelbakken kunnen gelegd
worden op iedere hoogte. De
lege bak kantelt zelfstandig
terug.

Robuust gelaste constructie uit
3 mm dik staalplaat.

Poedercoating blauw RAL
5007.

Standaard met robuuste
insteekkokers, valbeveiliging
en kiepmechanisme. Ketting
als afglijdbeveiliging. Trek-
koord voor kiepbediening
vanuit de vorkheftruck.



6030 | 6060 | 6090 | 6120

Wielen

2 Zwenk- en 2 bokwielen van
polyamide 200 x 50 mm, ge-
monteerd onder de insteekko-
kers. Zwenkwielen met rem.

Draagverm.	Bestelnr.
voor 6030/6060	
1500 kg	1567
voor 6090/6120	
2500 kg	1568

Aftapkraan

Met zeef voor het afscheiden
van vaste en vloeibare stoffen.
Bestelnr. van de kiepbak met
een „A” toevoegen bv. 6030A.
Achteraf uit te rusten.

Meerprijs

Veiligheidsketting

Ketting als
afglijdbeveiliging met
karabijnhaak

4707



Kantelbak uitgevoerd met wielen



Kantelbak met vorkheftruck



Aftapkraan en zeef
Met zeef voor het afscheiden van vaste en vloeibare stoffen.
Achteraf uit te rusten.

Insteekkokers	Bestelnr.	Inhoud liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	6030	350	190	192	592	90
	6060	600	190	582	982	90
	6090	900	190	582	982	90
	6120	1200	190	582	982	90

	Bestelnr.	Inhoud liter	Draagverm. kg	Bakmaat L x B x H mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Stortzijde hoogte mm		Eigen gewicht kg
Kantelbakken	6030	350	1000	1237 x 666 x 703	1294 x 731 x 833	744	981	126
	6060	600	1500	1237 x 1076 x 703	1294 x 1141 x 833	744	981	155
	6090	900	2000	1237 x 1596 x 703	1294 x 1660 x 833	744	989	184
	6120	1200	2500	1699 x 1157 x 997	1755 x 1222 x 1127	1043	1288	230


6230 | 6250 | 6275

Kiepbak uitgevoerd met wielen

Kiepbak met vorkheftruck

Aftapkraan en zeef

Met zeef voor het afscheiden van vaste en vloeibare stoffen.
Achteraf uit te rusten.

Kiepbakken
6230 | 6250 | 6275

Kiepbakken voor stortgoed, zelfwerkend kantelsysteem. Extreem licht bij volledige lediging.

Compacte constructie.

De kiepbak moet voor het legen met een vorkheftruck omhoog geheven worden. Door het dalen wordt de kiepbak automatisch in de laadstand teruggebracht. Robuust gelaste constructie uit 2 mm dik staalplaat. Poedercoating blauw RAL 5007.

Standaard met insteekkokers, valbeveiliging en kiepmechanisme. Ketting als afglijdbeveiliging. Trekkkoord voor kiepbediening vanuit de vorkheftruck.

Wielen

2 Zwenk- en 2 bokwielen van polyamide 200 x 50 mm, gemonteerd onder de insteekkokers. Zwenkwielen met rem.

Draagverm.	Bestelnr.
voor 6230/6250/6275	
1500 kg	1567

Bij de kiepbakken met wielen vergrendelt de bak niet automatisch bij het neerzetten.

Aftapkraan

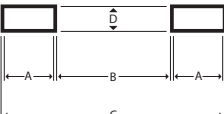
Met zeef voor het afscheiden van vaste en vloeibare stoffen. Bestelnr. van de kiepbak met een „A” toevoegen bv. 6230A. Achteraf uit te rusten.

Meerprijs

Veiligheidsketting

Ketting als afglijdbeveiliging met karabijnhaak

4708

Insteekkokers	Bestelnr.	Inhoud liter	A mm	B mm	C mm	D mm
	6230	300	192	82	482	72
	6250	500	192	282	682	72
	6275	750	192	502	902	72

	Bestelnr.	Inhoud liter	Draagverm. kg	Bakmaat L x B x H mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Stortzijde hoogte mm zonder wielen	Stortzijde hoogte mm met wielen	Eigen gewicht kg
Kiepbakken	6230	300	750	1088 x 630 x 498	1313 x 690 x 576	418	655	78
	6250	500	1000	1164 x 831 x 598	1389 x 890 x 676	519	756	86
	6275	750	1000	1164 x 1241 x 598	1390 x 1300 x 676	519	756	108

STEEKWAGENS VOOR ZAKKEN

Veiligheidshandgreep:

Robuuste handgreep met veiligheidsbeugel: beschermt de handen tegen schaafwonden en kneuzingen.

Constructie:

Frame in een hoek om zakken en ronde goederen tegen aan te zetten.

10°



Gepoedercoat:

Oppervlakte gekogelstraald en gepoedercoat. Voor een lange levensduur en een blijvend goede uitstraling.



Wielbevestiging:

Het fetra wiel in eigen design met verplaatste naaf, steekt niet uit. Geschroefde wielbevestiging zorgt voor een eenvoudige bandenwissel.

Schep:

In verschillende afmetingen verkrijgbaar en verwisselbaar.

Steekwagen **B1215L**



B1115L



B1116L



B1215L



B1216L

Steekwagens voor zakken

Handzame steekwagens met schep van staalplaat, stabiel gelaste constructie, poedercoating, in blauw, RAL 5007.

Veiligheidshandvatten.

Stalen schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Ongemonteerde aanlevering.

Gebruiksnummer

20 2004 010 071.1

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schep- breedte mm	Totale breedte mm	Wielafm mm	Banden	Eigen gewicht kg	
Steekwagens voor zakken	B1115V	250	1150	150	400	590	260 x 56	Massief rubber	15	
	B1115L	250	1150	150	400	590	260 x 85	Lucht	12	
	B1115P	250	1150	150	400	590	260 x 85	Polyurethaan	12,7	
	B1116V	250	1150	300	480	590	260 x 56	Massief rubber	18	
	B1116L	250	1150	300	480	590	260 x 85	Lucht	15	
	B1116P	250	1150	300	480	590	260 x 85	Polyurethaan	15,7	
	B1215V	350	1200	150	450	620	260 x 56	Massief rubber	19	
	B1215L	350	1200	150	450	620	260 x 85	Lucht	16	
	B1215P	300	1200	150	450	620	260 x 85	Polyurethaan	16,7	
	B1216V	350	1200	300	480	620	260 x 56	Massief rubber	21	
	B1216L	350	1200	300	480	620	260 x 85	Lucht	18	
	B1216P	300	1200	300	480	620	260 x 85	Polyurethaan	18,7	
Handvat	1762	met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm								

Voor extra's zie
pagina 194

STEEKWAGENS

**Handling:**

Beugel boven en dwarsverbindingen gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Gepoedercoat:

Oppervlakte gekogelstraald en gepoedercoat. Voor een lange levensduur en een blijvend goede uitstraling.

**Veiligheidshandgreep:**

Robuuste handgreep met veiligheidsbeugel: beschermt de handen tegen schaafwonden en kneuzingen.

**Kunststof glijstrips:**

Eenvoudig en snel te vervangen. De uiteinden van de glijstrips zijn verstevigd en liggen vlak om de rondingen van de buizen.

**Schep:**

In verschillende afmetingen verkrijgbaar en verwisselbaar.

Wielbevestiging:

Het fetra wiel in eigen design met verplaatste naaf, steekt niet uit. Geschroefde wielbevestiging zorgt voor een eenvoudige bandenwissel.





Toepassingsvoorbeeld lucht + massief



B1125L



B1325L



B1326L



Massief rubber banden



Luchtbanden



PU-banden



Spanband 1722G

Zie pagina 194.

Steekwagens

Handzame steekwagens met schep van staalplaat, stabiel gelaste constructie, poedercoating, in blauw, RAL 5007.

Veiligheidshandvatten.

Stalen schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Ongemonteerde aanlevering.

Gebruiksnummer

20 2004 010 071.1

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schep- diepte mm	Schep- breedte mm	Totale breedte mm	Wielafm. mm	Banden	Eigen gewicht kg	
Steekwagens	B1125V	200	1150	250	320	570	260 x 56	Massief rubber	14	
	B1125L	200	1150	250	320	570	260 x 85	Lucht	11	
	B1125P	200	1150	250	320	570	260 x 85	Polyurethaan	11,7	
	B1325V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Massief rubber	17	
	B1325L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Lucht	14	
	B1325P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Polyurethaan	14,7	
	B1326V	300	1300	300	480	580	260 x 56	Massief rubber	19	
	B1326L	300	1300	300	480	580	260 x 85	Lucht	16	
	B1326P	300	1300	300	480	580	260 x 85	Polyurethaan	16,7	
Handvat	1762	met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm								

Voor extra's zie
pagina 194

Steekwagens

Handzame steekwagens met schep van staalplaat, stabiel gelaste constructie, poedercoating, in blauw, RAL 5007.

Veiligheidshandvatten.

Stalen schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Ongemonteerde aanlevering.

Gebruiksnummer
20 2004 010 071.1

B1330L | B1331L

Met te vervangen kunststof glijstrippen.

Vervangende onderdelen

Kunststof glijstrippen 1753

1 Set compleet met bevestigingsmateriaal.



B1330L + B1330V



B1331L



B1327L



B1328L



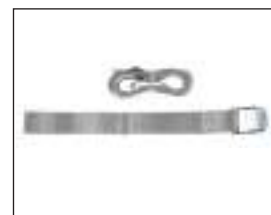
Massief rubber banden



Luchtbanden



PU-banden



Spanband 1722G

Zie pagina 194.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	Wielafm. mm	Banden	Eigen gewicht kg
Steekwagens	B1330V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Massief rubber	18
	B1330L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Lucht	15
	B1330P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Polyurethaan	15,7
	B1331V	300	1300	300	480	580	260 x 56	Massief rubber	20
	B1331L	300	1300	300	480	580	260 x 85	Lucht	17
	B1331P	300	1300	300	480	580	260 x 85	Polyurethaan	17,7
	B1327V	300	1600	250	320	650	260 x 56	Massief rubber	18
	B1327L	300	1600	250	320	650	260 x 85	Lucht	15
	B1327P	300	1600	250	320	650	260 x 85	Polyurethaan	15,7
	B1328V	300	1600	300	480	650	260 x 56	Massief rubber	20
	B1328L	300	1600	300	480	650	260 x 85	Lucht	17
	B1328P	300	1600	300	480	650	260 x 85	Polyurethaan	17,7
Handvat	1762	met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm							

Voor extra's zie
pagina 194



Aluminium steelwagens

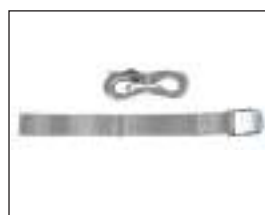
Aluminium steelwagens met zuiver gelaste aluminium schep, zeer licht en handzaam.

Zuiver gelast en onbehandeld, aluminium schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Ongemonteerde aanlevering.



Zie pagina 194.

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schep- diepte mm	Schep- breedte mm	Totale breedte mm	Wielafm. mm	Banden	Eigen gewicht kg
Aluminium steelwagens	A1125V	150	1150	250	320	570	260 x 56	Massief rubber	12
	A1125L	150	1150	250	320	570	260 x 85	Lucht	9
	A1125P	150	1150	250	320	570	260 x 85	Polyurethaan	9,7
	A1115V	150	1150	150	400	590	260 x 56	Massief rubber	11
	A1115L	150	1150	150	400	590	260 x 85	Lucht	8
	A1115P	150	1150	150	400	590	260 x 85	Polyurethaan	8,7
	A1116V	150	1150	300	480	590	260 x 56	Massief rubber	12
	A1116L	150	1150	300	480	590	260 x 85	Lucht	9
	A1116P	150	1150	300	480	590	260 x 85	Polyurethaan	9,7
Handvat	1762	met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm							

Voor extra's zie
pagina 194



Aluminium steekwagens

Aluminium steekwagens met zuiver gelaste aluminium schep, zeer licht en handzaam. Zuiver gelast en onbehandeld, aluminium schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Ongemonteerde aanlevering.



A1330L + A1330V

A1330L | A1331L

Met te vervangen kunststof glijstrippen.

Vervangende onderdelen

Kunststof glijstrippen 1753

1 Set compleet met bevestigingsmateriaal.



A1326L



A1325L



A1331L



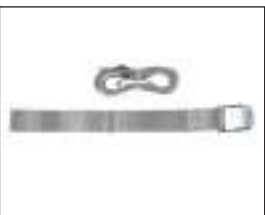
Massief rubber banden



Luchtbanden



PU-banden



Spanband 1722G

Zie pagina 194.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	Wielafm. mm	Banden	Eigen gewicht kg
Aluminium steekwagens	A1330V	200	1300	250	320	590	260 x 56	Massief rubber	12
	A1330L	200	1300	250	320	590	260 x 85	Lucht	9
	A1330P	200	1300	250	320	590	260 x 85	Polyurethaan	9,7
	A1331V	200	1300	300	480	590	260 x 56	Massief rubber	13
	A1331L	200	1300	300	480	590	260 x 85	Lucht	10
	A1331P	200	1300	300	480	590	260 x 85	Polyurethaan	10,7
	A1325V	200	1300	250	320	590	260 x 56	Massief rubber	12
	A1325L	200	1300	250	320	590	260 x 85	Lucht	9
	A1325P	200	1300	250	320	590	260 x 85	Polyurethaan	9,7
	A1326V	200	1300	300	480	590	260 x 56	Massief rubber	13
	A1326L	200	1300	300	480	590	260 x 85	Lucht	10
	A1326P	200	1300	300	480	590	260 x 85	Polyurethaan	10,7
Handvat	1762	met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm							

Voor extra's zie pagina 194



TK1325



TK1326



TK1327



TK1328



Driearmige wielster
TK1325 | TK1326



Vijfarmige wielster
TK1327 | TK1328



Wielsterblokkering 1770
Als aanbouwset voor de **TK 1325** en **TK1326**. Wielsterblokkering dient voor het probleemloos rijden op 2 wielen op vlakke ondergronden. Eenvoudige zelfmontage.



Wielbevestiging
geschroefde wielbevestiging, eenvoudige bandenwissel.

Stalen trappensteekwagens

Met schep van staalplaat, stabiel gelaste constructie, poedercoating alleen in blauw RAL 5007. Veiligheidshandvatten. Stalen schep aanschroefbaar. Gedemonteerde aanlevering.

Gebruiksnummer
20 2004 010 071.1

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

TK1325 | TK1326

Met 2 driearmige wielsets van TPE rubber Ø 160 mm, naaf met kogellager.

TK1327 | TK1328

Met 2 luchtbanden, kunststof velg, naaf met rollager en 2 vijfarmige wielsets van TPE rubber Ø 125 mm, naaf met glijlager.

Driearmige wielster

Trappensteekwagen met 2 driearmige wielsets, inzetbaar voor het regelmatig op- en afgaan van trappen en op vlakke vloeren.

Vijfarmige wielster

Trappensteekwagen met luchtbanden en 2 vijfarmige wielsets, inzetbaar bij gebruik op oneffen vloeren en bij het op- en afgaan van trappen.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	TPE rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg
Trappensteekwagen	TK1325	200	1300	250	320	590	160 x 40	–	18
	TK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	–	22
	TK1327	200	1300	250	320	590	–	260 x 85	20
	TK1328	200	1300	300	480	590	–	260 x 85	22
Wielsterblokkering	1770	voor TK1325 en TK1326							
Handvat	1762	met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm							

Voor extra's zie
pagina 194



Aluminium trappensteekwagens

Aluminium buis met aluminium schep, handzaam gelaste constructie. Veiligheids-handvatten. Aluminium schep aanschroefbaar. Ongemonteerde aanlevering. Beugel boven en dwarsver-binding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

AK1325 | AK1326

Met 2 driearmige wielsets van TPE rubber Ø 160 mm, naaf met kogellager.

AK1327 | AK1328

Met 2 luchtbanden, kunststof velg, naaf met rollager en 2 vijf-armige wielsets van TPE rubber Ø 125 mm, naaf met glijlager.

Driearmige wielster

Trappensteekwagen met 2 driearmige wielsets, inzetbaar voor het regelmatig op- en af-gaan van trappen en op vlakke vloeren.

Vijfarmige wielster

Trappensteekwagen met luchtbanden en 2 vijfarmige wielsets, inzetbaar bij gebruik op oneffen vloeren en bij het op- en afgaan van trappen.



Driearmige wielster
AK1325 | AK1326



Vijfarmige wielster
AK1327 | AK1328



Wielsterblokkering 1770
Als aanbouwset voor de **AK 1325** en **AK1326**. Wielster-blokkering dient voor het pro-bleemloos rijden op 2 wielen op vlakke ondergronden. Eenvoudige zelfmontage.



Wielbevestiging
geschroefde wielbevestiging, eenvoudige bandenwissel.

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schep- diepte mm	Schep- breedte mm	Totale breedte mm	TPE rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Trappensteek- wagen	AK1325	200	1300	250	320	590	160 x 40	–	14	
	AK1326	200	1300	300	480	590	160 x 40	–	15	
	AK1327	200	1300	250	320	590	–	260 x 85	15	
	AK1328	200	1300	300	480	590	–	260 x 85	16	
Wielsterblokkering	1770					voor AK1325 en AK1326				
Handvat	1762					met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm				

PAKKETROLLERS | -STEEKWAGENS

Eenhandsbediening:

Met twee handelingen klaar voor gebruik.



Opklapbare schep:

Goed geschikt voor grote pakketten.



Pakketrollers:

Uiterst licht en handzaam.

Opvouwbare alu steekwagens

Eersteklas vervaardigde aluminium constructie met aluminium schep en hoogwaardige kunststof onderdelen.

Wielen van massief streeploos rubber, naaf met rollager.

Kunststof handgreep met antislip profiel.

Elastische spanband voor het vastzetten van materialen. Schep en wielen met één handgreep in- en uitklapbaar, handgreep inschuifbaar. In een handomdraai is deze steekwagen gebruiksklaar.

1735

Uitgevoerd met luchtbanden.

Afmeting ingeklapt:

Hoogte x Breedte x Diepte (mm)

1730 = 595 x 390 x 50

1732 = 765 x 488 x 64

1735 = 855 x 660 x 135

Afmetingen uitgeklaapt:

Hoogte x Breedte x Diepte (mm)

1730 = 1030 x 390 x 450

1732 = 1090 x 488 x 490

1735 = 1190 x 660 x 650



1730



1732



1735



Handzaam en licht



Snel gebruiksklaar



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schep- diepte mm	Schep- breedte mm	Totale breedte mm	Massief rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen ge- wicht kg	
Pakketroller	1730	50	1030	300	385	390	127 x 30	–	3,2	
	1732	125	1090	320	480	488	170 x 35	–	5,2	
	1735	250	1190	450	595	660	–	220 x 70	12,6	



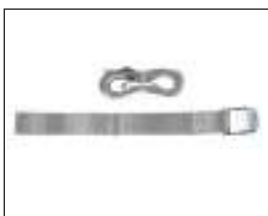
1722



Toepassingsvoorbeeld



Toepassingsvoorbeeld



Spanband 1722G



Spanband 1722G



Zijbeugels 1722H



Zijbeugels 1722H



Alu-compacte steekwagen „Wuppi“

Zeer handzame en mooi vormgegeven universele steekwagen met opklapbare schep. Ergonomische greepbeugels maken onafhankelijk van lichaamsgrootte en verschillende rij situaties aangepaste greepposities mogelijk en beschermen de handen tegen schaafwonden en blauwe plekken. Gebogen dwarsverbindingen voor het makkelijk transporteren van ronde goederen.

Zeer robuuste en eersteklas verwerkte aluminium constructie met aluminium schep en hoogwaardige kunststof onderdelen.

Stabiele luchtbanden met kogellager, indien nodig met enkele handelingen afneembaar. Greepbeugel van huidvriendelijk materiaal.

Dankzij het compacte ontwerp en met één voetbeweging opklapbare schep zeer goed voor mobiel gebruik zoals b.v. meenemen in een bestelwagen.

Afmetingen schep ingeklapt:
Hoogte x breedte x diepte
(mm): 1250 x 570 x 275

Afmetingen schep uitgeklaapt:
Hoogte x breedte x diepte
(mm): 1250 x 570 x 445

Gedemonteerde levering.

Spanband voor het zekeren van de lading 1722G

Tweedelig. D.m.v. platte lussen van 100 mm lang aan beide uiteinden zeer eenvoudig in willekeurige posities aan de steekwagen te bevestigen.

Vast einde 0,3 m met aluminium klem, los einde 2,5 m.

Door de asymmetrische verdeling voor kleine en grote transportgoederen geschikt.

Zijbeugels voor ronde ladingen 1722H

Praktische zijbeugels voor de stabilisatie van ronde ladingen.

In 3 hoogtes, elk per paar insteekbaar. 2 Positioneringsmogelijkheden voor verschillende rondingen.

1 Set = 2 stuks.

[illegible]

Steekwagen – opklapbaar

Handzame steekwagen met grote opklapbare schep van stalen buis. Stalen schep aanschroefbaar en daardoor omwisselbaar. Stabiel gelaste constructie, poedercoating, blauw RAL 5007. Veiligheids-handvatten. Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Gedemonteerde aanlevering.

Gebruiksnummer

20 2004 010 071.1



K1116V | K1116L



K1326V | K1326L

K1116V | K1116L

Met schep van staalplaat 150 mm diep en 400 mm breed en opklapbare schep van stalen buis 500 mm diep en 330 mm breed.

K1326V | K1326L

K1331V | K1331L

Met schep van staalplaat 250 mm diep en 320 mm breed en opklapbare schep van stalen buis 500 mm diep en 250 mm breed.



K1331V | K1331L

K1331V | K1331L

Met te vervangen kunststof glijstrippen.

Vervangende onderdelen

Handvat 1762

Met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm.

Kunststof glijstrippen 1753

1 Set compleet met bevestigingsmateriaal.

Voor extra's zie pagina 194



Wielbevestiging

geschroefde wielbevestiging, eenvoudige bandenwissel.



Schepvergrendeling

Bij niet gebruik kan de opklapbare schep vergrendeld worden.

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schep- diepte mm	Schep- breedte mm	Totale breedte mm	Wielafm. mm	Banden	Eigen gewicht kg	
Steekwagens met opklapbare schep	K1116V	250	1150	150/500	400/330	590	260 x 56	Massief rubber	17,5	
	K1116L	250	1150	150/500	400/330	590	260 x 85	Lucht	14,5	
	K1116P	250	1150	150/500	400/330	590	260 x 85	Polyurethaan	15,2	
	K1326V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	Massief rubber	19,5	
	K1326L	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Lucht	16,5	
	K1326P	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Polyurethaan	17,2	
	K1331V	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 56	Massief rubber	19,5	
	K1331L	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Lucht	16,5	
	K1331P	300	1300	250/500	320/250	580	260 x 85	Polyurethaan	17,2	



Draagarmen in ruststand inhangbaar.

B1335L Draagarmen inhangbaar



B1345L Draagarmen aan steekwagen geschroefd



Massief rubber banden



Luchtbanden



PU-banden

Stoelensteekwagen B1335V | B1335L | B1335P

Voor het transport van gestapelde stoelen. Gecombineerd van de B1325V | B1325L en draagarmen van stalen buis.

Stabiël gelaste constructie, poedercoating, blauw RAL 5007. Veiligheidshandvatten.

Wielen naar keuze van massief rubber, lucht- of lekvrije polyurethaan banden op kunststof velg, naaf met rollager.

Beugel boven en dwarsverbinding gebogen. Voor het veilig transporteren van ronde goederen zoals rollen, kannen, emmers enz.

De draagarm is eenvoudig in te hangen, traploos in hoogte verstelbaar en zelfborgend.

De draagarmen zijn voorzien van een beschermingslang.

De steekwagen is altijd voor andere transporten te gebruiken. De draagarmen kunnen bij niet gebruik aan het frame gehangen worden en vastgezet worden met klittenband.

Draagarmdiepte 500 mm
Draagarmbreedte 250 mm
Draagvermogen 70 kg

Duits patent
10 2004 034 195

B1345V | B1345L | B1345P

Zoals de B1335V | B1335L | B1335P, echter zijn de draagarmen d.m.v. klemmen aan de steekwagen geschroefd.

Na het losdraaien van de 2 schroeven traploos in hoogte verstelbaar.

De draagarmen zijn voorzien van een beschermingslang.

Draagarmdiepte 500 mm
Draagarmbreedte 320 mm
Draagvermogen 70 kg

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	Wielafm. mm	Banden	Eigen gewicht kg
Stoelensteekwagens	B1335V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Massief rubber	19
	B1335L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Lucht	16
	B1335P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Polyurethaan	16,7
	B1345V	300	1300	250	320	580	260 x 56	Massief rubber	19
	B1345L	300	1300	250	320	580	260 x 85	Lucht	16
	B1345P	300	1300	250	320	580	260 x 85	Polyurethaan	16,7

Voor extra's zie
pagina 194



Apparaten steekwagens
11040

Apparaten steekwagen voor het transport van koelkasten, vaatwassers, wasmachines en ovens. Stabiel gelaste constructie van stalen buis, gepoedercoat blauw RAL 5007. Rug met rubber bekleed, schep voorzien van antislip. Wielen met luchtbanden, naaf met rollager.

11042

Zoals de 11040, echter met hogere rug, waardoor het transport van 2 machines bovenop elkaar mogelijk is.

Toebehoren

Draagarmen
11045

Bestaande uit 2 grepen met inhanghaak en een gelaste dwarsverbinding, gepoedercoat blauw RAL 5007.

Spanband
11047

Voor het vastzetten van de goederen. Lengte 3,30 m, breedte 25 mm, snelsluiting.



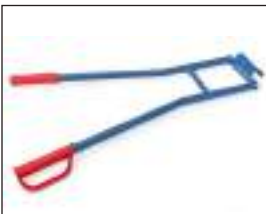
Toepassing



11040



11042

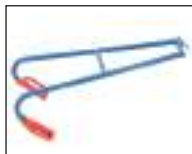


Draagarmen 11045 voor trappen transport met 11030 | 11040 | 11042



Spanband

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Apparaten steekwagen	11040	350	1160	150	450	660	260 x 85	14	
	11042	350	1420	150	450	660	260 x 85	18	
Draagarmen	11045	350	850	–	–	570	–	3,2	
Spanband	11047	–	–	–	–	–	–	0,2	



11050



Toepassing

Apparaten steekwagens 11050 compleet

Apparaten steekwagen voor het transport van grote lasten zoals CV ketels op de grond, maar ook over trappen. Zeer stabiel gelaste constructie van stalen buis, gepoedercoat blauw RAL 5007.

Rug met breed rubber bekleed, schep voorzien van antislip. Complete uitrusting met:

- Grote luchtbanden 300 x 100 mm
- Trappensterren met 3 massief streeploze wielen 160 x 40 mm, naaf met rollager.
- Luchtbanden en trappensterren op één as, afwisselend te gebruiken.
- Steunwielen massief streepl loos rubber 160 x 40 mm. Daardoor is de wagen in horizontale stand moeiteloos te verrijden.
- Wielblokkering op de steunwielen. Daardoor zijn de steunwielen bij afdaling op de trap als rem inzetbaar.
- Handgrepen in hoogte verstelbaar en 180° omdraaibaar. Daardoor kan de greeppositie voor elk transport optimaal ingesteld worden.
- Draagarmen.
- Spanband voor het vastzetten van de goederen.

11051 met luchtbanden

Zoals de 11050, echter alleen met luchtbanden. Zonder trappensterren, zonder draagarmen, zonder spanband. Indien nodig afzonderlijk bestellen.

11052 met trappenster

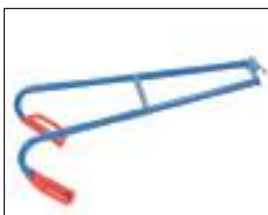
Zoals de 11050, echter alleen met trappensterren. Zonder luchtbanden, zonder draagarmen, zonder spanband. Indien nodig afzonderlijk bestellen.



11051



11052



Draagarmen 11055 voor trappen transport met 11050-11052



11050-11052 met handgrepen omgedraaid



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Schepdiepte mm	Schepbreedte mm	Totale breedte mm	Massief rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg
App.-steekwagen met: trappenster, draag- armen en Spanband	11050	400	1300	190	550	700	–	300 x 100	54
App.-steekwagen met luchtbanden	11051	400	1300	190	550	700	–	300 x 100	36
App.-steekwagen met trappenster	11052	400	1300	190	550	700	160 x 40	–	43
Draagarmen	11055	400	890	–	–	600	–	–	6,5
Spanband	11057	–	–	–	–	–	–	–	0,3

Toebehoren

Draagarmen 11055

Bestaande uit 2 grepen met inhanghaak en een gelaste dwarsverbinding, gepoedercoat blauw RAL 5007.

Spanband 11057

Voor het vastzetten van de goederen. Lengte 5 m, breedte 25 mm, ratelsluiting.

Voor extra's zie
pagina 194

VATEN- | GASFLESSENWAGENS

Steunwielen:

Verlichten het transport en ondersteunen bij het plaatsen van de vaten op pallets of opvangbakken.

**Diversiteit:**

Voor alle flesformaten en doeleinden een geschikt model.

**Veiligheid:**

Zekere plaatsing van de gasflessen door inhangbare veiligheidsketting en driezijdige rand op de schep.

Vatenrollers

Gelaste staalconstructie, gepoedercoat blauw RAL 5007. 4 Zwenkwielen van polyamide 80 x 35 mm, naaf met glijlager. 2 Stuks met rem.

1360

Vatenroller voor staand transport van stalen 60 en 200 liter vaten. Gelaste plaatstalen constructie, kruisverbinding naar onder gebogen Ø 420 mm voor 60 liter vaten, buitenring binnenaftmeting Ø 610 mm voor 200 liter vaten.

1361

Vatenroller voor staand transport van stalen 200 liter vaten. Bak van staalplaat, oliedicht gelast. Binnenaftmeting Ø 630 mm, rand 80 mm hoog.

13600

Als 1360, echter met aanschroefbare duwbeugel met 2 ogen en 1 spanband.

13610

Als 1361, echter met aanschroefbare duwbeugel met 2 ogen en 1 spanband.

13650

Vatenroller voor staand transporteren of opslaan van stalen 200 liter vaten. Gelast kruis, met rand, poedercoating blauw RAL 5007.



1360



1361



13600



13610



13650

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wielen mm	Totale hoogte mm	Eigen gewicht kg	
Vatenroller	1360	250	80 x 35	154	12	
	1361	250	80 x 35	179	15	
	13600	250	80 x 35	914	16	
	13610	250	80 x 35	894	17	
	13650	250	80 x 35	159	6	

Vatensteekwagens

1065 | 1066

Vatensteekwagen, gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007, robuuste bovenlaagbescherming.

Wielen naar keuze van massief rubber 250 x 60 mm of luchtbanden 260 x 85 mm, naaf met rollager.

Geschikt voor alle 200 liter vaten met rand.

1071 | 1072

Als 1065 | 1066, echter met een steunwiel van TPE rubber 200 x 40 mm.

2078 | 2079

Als 1065 | 1066, echter met 2 steunwielen van massief streeploos rubber 160 x 40 mm.

Met deze uitvoering kunnen door de steunwielen volle vaten op pallets en op opvangbakken tot 360 mm hoog geplaatst of afgenomen worden.

2080 | 2081

Vatensteekwagen voor kunststofvaten van 120–220 liter inhoud, gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007, robuuste bovenlaagbescherming.

Wielen naar keuze van massief rubber 250 x 60 mm of luchtbanden 260 x 85 mm, naaf met rollager.

Snelbinder voor het vastzetten van het vat.



1065 | 1066



1071 | 1072



2078 | 2079



2080 | 2081



Afzetten van een vat op een opvangbak.



Steekwagen ingebruik bij aftappen.



Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Totale breedte mm	Wiel afmeting mm	Wielen	Eigen gewicht kg	
1065	300	1600	680	260 x 56	Massief	17	
1066	300	1600	680	260 x 85	Lucht	16	
1071	300	1600	680	260 x 56	Massief	20	
1072	300	1600	680	260 x 85	Lucht	19	
2078	300	1600	680	260 x 56	Massief	23	
2079	300	1600	680	260 x 85	Lucht	21	
2080	250	1300	640	260 x 56	Massief	20	
2081	250	1300	640	260 x 85	Lucht	19	



2015



2016

Vatenkantelaar

Voor het opslaan en legen van 200 liter stalen vaten. Stalen buisconstructie, geschroefd, poedercoating blauw RAL 5007. Inclusief spanband.

Compact en eenvoudig zelf te monteren.

2015

vatenkantelaar met kiepstang, verrijdbaar en met rollen voor het draaien van van de stalen vaten. Opleggen van de vaten zonder hefapparaat d.m.v. het kantelen met de kiepstang zoals in het toepassingsvoorbeeld aangegeven (zie toepassing).

2 Zwenkwielen van polyamide 125 x 38 mm en 2 wielen van polyamide 150 x 40 mm. Zwenkwielen met rem.

2016

Als 2015, echter met 2 stalen rollen Ø 50 mm en 500 mm lang.

Voor het eenvoudig draaien van vaten, bijzonder goed geschikt voor dunwandige vaten.

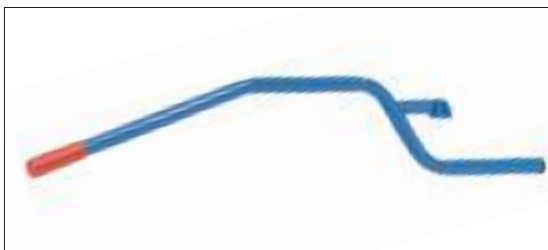


Toepassing



Opvangbak 2019

Aanbouwset voor de vatenkantelaars 2015 en 2016, uittrekbaar. Kunststof bak van 12 liter.



Kiepstang 2020

Levering ook zonder kiepstang mogelijk (bij het gebruik van meerdere vatenkantelaars).

A.u.b. bij bestelling aangeven: bv. "2015-2020", Minderprijs



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Vatenkantelaars met kiepstang	2015	250	900 x 615 x 600	21	
	2016	250	900 x 615 x 600	24	
Opvangbak	2019	–	–	3,4	
Kiepstang	2020	–	–	4,2	



Vatentransportwagen 2702 | 2703

Gelaste staalconstructie, oliedichte opvangbak 100 mm hoog, poedercoating blauw RAL 5007. Roostervloer, gelijk met rand van de bak. Maaswijdte 31 x 31 mm, verzinkt. 2 Zwenk- en 2 bokwielen van polyamide 125 x 38 mm, naaf met glijlager.

Zwenkwielen met rem.

Voor transport van 1 of 2 stuks 200 liter vaten. Voorkomt het lekken van vloeistoffen op de grond, opvangbak 45/54 liter.



2702* | 2703*



2722

Tafelwagen 2722

Opvangbak 100 mm hoog, oliedicht. Bodem met conische afloop en aftapkraan 1/2".

Gaasrooster met een maaswijdte van 31 x 31 mm, vuurverzinkt. Bovenzijde gelijk met bak, uitneembaar. Onderste etage met 25 mm hoge rand, oliedicht.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

Etagehoogten: 181/901 mm
Draagvermogen bovenste etage: 100 kg

Afvalzakhouder 1385 | 1386

Afvalzakhouder van stalen buis constructie, poedercoating grijs RAL 7035. PVC deksel en klemring, opening Ø 340 mm. Voor 120 liter zakken.

1385 = 4 poten

1386 = 2 poten en 2 massief rubber banden Ø 150 mm

Compact verpakt en eenvoudig zelf te monteren.



1385



1386

Afvalzakhouder 1397

Afvalzakhouders met klembevestiging voor buis Ø 27 mm. Gepoedercoat blauw RAL 5007. PVC deksel en klemring, opening Ø 340 mm.

Voor 120 liter zakken.

Compact verpakt en eenvoudig zelf te monteren.



1397

*Uitvoering met FIXSTOP niet mogelijk.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Vatentransportwagen	2702*	400	125	1000 x 600	1130 x 611 x 990	37	
	2703*	600	125	1250 x 650	1380 x 661 x 990	55	
Tafelwagen	2722	300	125	1000 x 600	1136 x 611 x 1030	52	
	Bestelnr.	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Eigen gewicht kg		
Afvalzakhouder	1385	960	500	500	5		
	1386	960	500	500	9		
	1397	333	574	376	4		



52140T



52204V | 52204L



52229V | 52229L



52229V-ST | 52229L-ST



Opbergkast 51060

Gasflessenwagens

Gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007. Gasflessenhouders met kettingbeveiliging. Wielen naar keuze van massief rubber of luchtbanden, naaf met rollager.

52140T

Voor 2 gasflessen à 10 ltr. inhoud, Ø 140 mm. TPE wielen 200 x 40 mm.

52204V | 52204L

Voor 2 gasflessen à 20 ltr. inhoud, Ø 204 mm.

52229V | 52229L

Voor 2 gasflessen à 40 - 50 ltr. inhoud, Ø 204 - 229 mm. Lasdraadhouder aan beide zijden.

52229V-ST | 52229L-ST

Als 52229V | 52229L, echter met 1 steunwiel, zwenkwiel TPE rubber 200 x 40 mm.

Opbergkast

51060

Poedercoating grijs RAL 7035.

Afm. L x B x H:
450 x 200 x 150 mm

Afsluitbaar door hangslot
(niet bij levering inbegrepen).

Passen op de:

52204V | 52204L
52229V | 52229L

Gasflessenwagens volgens Nederlandse wetgeving niet als laskar te gebruiken.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Tot. breedte mm	Flessen aantal grote ltr resp. kg	Massief rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Gasflessenwagen	52140T	50	1000	505	2 x 10	–	–	7,5	
	52204V	100	1100	760	2 x 20	260 x 56	–	19,5	
	52204L	100	1100	760	2 x 20	–	260 x 85	17,5	
	52229V	150	1300	830	2 x 40 – 50	400 x 74	–	28	
	52229L	150	1300	830	2 x 40 – 50	–	400 x 100	18	
	52229V-ST	150	1300	830	2 x 40 – 50	400 x 74	–	35	
	52229L-ST	150	1300	830	2 x 40 – 50	–	400 x 100	25	
Opbergkast	51060	–	–	–	–	–	–	5	

Voor extra's zie
pagina 194

Gasflessenwagens

Gelaste stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007. Gasflessenhouders met kettingbeveiliging. Wielen naar keuze van massief rubber of luchtbanden, naaf met rollager.

51140V | 51140L

Voor 1 gasfles 10 liter inhoud, Ø 140 mm.

51229V | 51229L

Voor 1 gasfles 20, 40 of 50 ltr. inhoud, Ø 204 – 229 mm.

51318V | 51318L

Met aanschroefbare flessenhouder voor 1 propaangasfles 33 kg inhoud, Ø 318 mm of voor 1 propaangasfles 11 kg inhoud, Ø 300 mm.



51140V | 51140L



51229V | 51229L



51318V | 51318L

Voor extra's zie
pagina 194

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Tot. breedte mm	Flessen aantal grote ltr. resp. kg	Massief rubber banden mm	Luchtbanden mm	Eigen gewicht kg	
Gasflessenwa- gen	51140V	100	1240	420	1 x 10	260 x 56	–	11	
	51140L	100	1240	430	1 x 10	–	260 x 85	9	
	51229V	100	1240	500	1 x 20 – 50	260 x 56	–	11	
	51229L	100	1240	510	1 x 20 – 50	–	260 x 85	8,5	
	51318V	100	1240	550	1 x 11 / 1 x 33	260 x 56	–	14,5	
	51318L	100	1240	560	1 x 11 / 1 x 33	–	260 x 85	12	



51318TK



51300T



51300T-S



51300T-SB

Gasflessen trappensteekwagen 51318TK

Voor het transport van 20, 40 en 50 liter gasflessen en 11 en 30 kg propaangasflessen, over trappen. Als basis dient de trappensteekwagen TK 1325, extra uitgerust met 4 geperforeerde dwarsverbindingen met aangeschroefde flessenhouders met veiligheidsketting.

Met 2 driearmige wielsets van TPE rubber Ø 160 mm. Gelaste stalen buis, gepoedercoat blauw RAL 5007.

Gasflessenrollers 51300T

Gasflessenroller voor 1 propaanfles 11 kg inhoud, Ø 300 mm. Gelaste staalconstructie, poedercoating blauw RAL 5007.

Inwendige Ø 310 mm.

4 Zwenkwielen van TPE 75 x 25 mm, naaf met rollager. 2 Stuks met rem.

51300T-S

als 51300T, echter met haak voor het oprollen van de slang en een houder voor krimpfoliepistool.

51300T-SB

als 51300T-S, echter met houder voor marktconforme branders.

Toepassing 51300T-S

Toepassing 51300T-SB



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Tot. breedte mm	Flessen aantal grote ltr. resp. kg	TPE rubber mm	Eigen gewicht kg
Trappensteekwagen	51318TK	200	1300	590	1 x 20 – 50	160 x 40	22
Gasflessenroller	51300T	80	970	410	1 x 11	75 x 25	7
	51300T-S	80	970	410	1 x 11	75 x 25	9,7
	51300T-SB	80	970	450	1 x 11	75 x 25	10

Voor extra's zie
pagina 194

Gasflessenstandaard 52229

Flessenhouders met veiligheidsketting. Standaard voor 2 flessen 40-50 ltr. inhoud, Ø 204 – 229 mm. Profielstaal/ staalplaat-constructie, poedercoating blauw RAL 5007. Kettingbeveiliging. Gaten voor wandbevestiging.

Wandhouders 51114 - 51332

Gasflessen wandhouder voor 1 tot 3 flessen Ø 140, 230 en 320 mm. Staalplaatconstructie, vuurverzinkt. Kettingbeveiliging. Gaten voor wandbevestiging.



52229



51114 | 51123 | 51132



51214 | 51223 | 51232



51314 | 51323 | 51332

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Tot. breedte mm	Flessen aantal	Flessen-Ø mm	Eigen ge- wicht kg	
Gasflessenstandaard	52229	100	1000	550	2	204-229	15	
Wandhouders	51114	–	45	210	1	140	0,8	
	51123	–	45	300	1	230	1,0	
	51132	–	45	390	1	320	1,3	
	51214	–	45	420	2	140	1,6	
	51223	–	45	600	2	230	2,1	
	51232	–	45	780	2	320	2,3	
	51314	–	45	630	3	140	1,9	
	51323	–	45	900	3	230	3,2	
	51332	–	45	1170	3	320	4,1	

BANDENTRANSPORT

Eenvoudige handling:

Gespreide opname door de grepen samen te drukken. Gemakkelijk verplaatsen van wielen of bandenstapels.

**Slimme oplossing:**

TYRE TROLLEY met materiaalbak voor onderdelen van wielen of bandenstapels.

Combineerbaar:

De TYRE TROLLEY kan met zijn lading opgenomen worden door de bandensteekwagen.

Bandenroller „TYRE TROLLEY“ 4546

Handige bandenroller voor het eenvoudig transporteren en het effectief opslaan van wielen en banden in normale afmetingen. Geschikt voor 8 banden of 4 complete wielen. Praktische materiaalbak voor het bewaren van kleine onderdelen. Eenvoudig en veilig stapelbaar. Combineerbaar met de fetra bandensteekwagens 2032 en 2033. Platform van glasvezelversterkte polypropyleen, 4 TPE zwenkwielen, waarvan één met rem. Staffelprijzen voor 1/2/6 stuks.

Bandenroller „TYRE TROLLEY“ 4547

Transportroller voor grote wielen en banden voor bv. SUV's. Grotere wielen maken transport op oneffen ondergronden mogelijk. Geschikt voor 8 banden of 4 complete wielen. Praktische materiaalbak voor het bewaren van kleine onderdelen. Eenvoudig en veilig stapelbaar. Combineerbaar met de fetra bandensteekwagens 2032 en 2033. Platform van glasvezelversterkte polypropyleen, 4 massief rubber zwenkwielen, waarvan één met rem. Staffelprijzen voor 1/2/4 stuks.



4546



4547



Toepassingsvoorbeeld



Stapelbaar



Toepassingsvoorbeeld



Materiaalbak

Combineerbaar met fetra bandenwagens. Zie pagina 173.



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Wiel Ø mm	Diameter mm	Hoogte mm	Eigen gewicht kg			
Bandenroller „TYRE TROLLEY“	4546	120	75	630	110	3,7			
	4547	180	100	700	140	6,3			

Banden steekwagens 2032 | 2033

Gelaste stalen buis, gepoedercoat blauw RAL 5007, slag- en krasvast.

Wielen naar keuze met massief rubber of luchtbanden. Naaf met rollager.

Middels de handgrepen te bedienen tot een gespreide opname (gelaste stalen buis) kunnen banden- en wielenstapels direct opgenomen of afgezet worden. Geschikt voor wielen van 450 tot 750 mm. Tot 8 banden of wielen mogelijk.

Compatibel met „TYRE TROLLEY“ 4546 en 4547.



2033 | 2033A

2032A | 2033A

Als 2032 | 2033, echter met aanlooprollen.

Eenvoudig opnemen en afzetten van banden- en wielenstapels. De spreidarmen rollen langs de stapel.

Daardoor reduceert de krachtinspanning van de gebruiker aanzienlijk.

Kan achteraf gemonteerd worden op alle fetra bandensteekwagens.

2034 | 2035

Als 2032 | 2033, echter voor grotere banden en wielen zoals bv. van SUV's. Geschikt voor banden van 450 tot 860 mm Ø.

2034A | 2035A

Als 2034 | 2035, echter met aanlooprollen.

Eenvoudig opnemen en afzetten van banden- en wielenstapels. De spreidarmen rollen langs de stapel.

Daardoor reduceert de krachtinspanning van de gebruiker aanzienlijk.

Kan achteraf gemonteerd worden op alle fetra bandensteekwagens.



2035 | 2035A



Aanlooprol



	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hoogte mm	Steekdiepte mm	Steekbreedte mm	Totale breedte mm	Wiel afmeting mm	Wielen	Eigen gewicht kg	
Bandensteekwagen	2032	200	1515	575	500 – 885	750	260 x 56	Massief	25	
	2033	200	1515	575	500 – 885	750	260 x 85	Lucht	23	
	2032A	200	1515	575	500 – 885	750	260 x 56	Massief	26	
	2033A	200	1515	575	500 – 885	750	260 x 85	Lucht	24	
	2034	200	1515	660	500 – 945	750	260 x 56	Massief	26	
	2035	200	1515	660	500 – 945	750	260 x 85	Lucht	25	
	2034A	200	1515	660	500 – 945	750	260 x 56	Massief	27	
	2035A	200	1515	660	500 – 945	750	260 x 85	Lucht	25	
Aanlooprollen	E2034A			Achteraf te monteren op bestaande bandensteekwagens					0,6	

Bandenwagens

Stalen buisconstructie, geschroefd, poedercoating blauw RAL 5007.

4586

Bandendrager variabel in raster van 150 mm verstelbaar.

Voor bandendiameter 250-750 mm.

4 Zwenkwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. 2 Zwenkwielen met rem.

4596

Laadvlak met ingelast draadgaas 140 x 40 mm. Bandendrager variabel in raster van 120 mm inhangbaar, door zwenkende ophanging passen de bandendragers zichzelf aan de bandengroter aan.

Voor bandendiameter 380-750 mm.

2 Zwenk- en 2 bokwielen met TPE rubber, naaf met kogellager. Zwenkwielen met rem.

4588

Als 4586, echter verstevigde uitvoering voor de inzet met hoge belasting, bv. als pitstraat wagen in de motorsport.

Voor bandendiameter 400-780 mm.

4 Zwenkwielen met elastisch streeploos rubber, naaf met kogellager. 2 Zwenkwielen met rem.

4562

Voor het comfortabel verzamelen van banden en wielen.

Bandendrager met robuuste rollenbaan met doorvalbeveiliging voor het licht verschuiven van geladen banden en wielen met 550 - 850 mm Ø.

Bovenste etage op 1.253 of 1.153 mm inschroefbaar, draagvermogen 80 kg.

Een kopzijde met trap, die zich onbelast zelfstandig heft en belast stevig op de grond staat, de wagen wordt automatisch geblokkeerd.

Veilige stand op de bovenste etage door een uitbreidingsplatform. Veiligheidsbeugelom aan vast te houden en te ondersteunen. Trap d.m.v. een gasdrukveer opklapbaar.

4 Zwenkwielen met TPE banden. 2 Zwenkwielen met rem.

Voor extra's zie pagina 192-193



4586



4596



4588



4562



Rollenbaan



Uitbreidingsplatform



Trap opgeklapt

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Wiel Ø mm	Laadvlak L x B mm	Uitwendige afm. L x B x H mm	Eigen gewicht kg	
Bandenwagen	4586	250	160	1420 x 600	1540 x 670 x 1725	40	
	4596	400	200	1420 x 610	1600 x 620 x 1800	62	
	4588	500	200	1860 x 618	1991 x 671 x 1671	62	
Bandenwagen	4562	250	125	1000 x 588	1343 x 625 x 1749	63	

HEFWAGENS



Betrouwbaar:
Duurzame kwaliteits hydrauliek.

Hoog bereik:
Dubbele scharen voor een bijzonder hoog hefbereik.



Veelzijdig:
Stapelaars voor incidenteel gebruik.

Handpallettruck 2130

Professionele uitvoering voor dagelijks gebruik – robuust en duurzaam.

Frame en vorken in torsievrije schaalconstructie, met smeernippels op de draaipunten. Duwstangen verstelbaar, poedergecoat in antracietgrijs (RAL 7016), voorzien van reflecterende logo-stickers.

Opgeschoefde hydraulische eenheid met verchroomde zuiger, onderhoudsvrij gelagerd. Ergonomische stalen dissel met tegenlager voor duwgebruik, zwart poedergecoat, greep met rubber bekleed.

Gemakkelijk te doseren eenhands bedieningshendel voor de functies:

heffen – rijden – dalen.

Stuuruitslag: $2 \times 102,5^\circ$

Vorklengte: 1.150 mm

Vorkbreedte: 160 mm

Draagbreedte: 540 mm

Hefbereik: 85–200 mm

Totale lengte: 1.540 mm

Stuurwielen polyurethaan $\varnothing \times B = 200 \times 50$ mm

Vorkrollen polyurethaan tandem $\varnothing \times B = 80 \times 70$ mm

In- en uitrijrollen aan de vorkpunten.



2130



Ergonomie

Rubber beklede handgreep voor goede grip en koude isolatie. Eénhandbediening voor de functies:

heffen – rijden – dalen.



Betrouwbaarheid

Robuuste en duurzame hydraulische eenheid, opschoefbaar.



Onderhoudsvriendelijk

Smeernippels voor snel nasmeren van de draaipunten.



Comfort

Tandemwielen voor oneffen vloeren, drempels en randen.

In- en uitrijrollen voor gemakkelijk zijwaarts inrijden in pallets.



Veiligheid

Reflecterende stickers voor betere zichtbaarheid bij slechte lichtomstandigheden.

Garantie

Op handpallettrucks 2 jaar.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hefhoogte mm	Vorklengte mm	Stuurwielen	Vorkrollen	Eigen gewicht kg	
Handpallettruck	2130	2500	85 – 200	1150	Polyurethaan	Polyurethaan tandem	69	



2117

Handpallettrucks

Robuust frame en dubbel omgezette vorken. Poedercoating geel. Hydraulische handpomp, onderhoudsvrij gelagerd. Stabiele dissel van stalen buis met contralager voor teruggang in verticale positie, poedercoating zwart. Greep met rubber bekleed. Hendel voor de functies: heffen - rijden - dalen
 Stuurhoek 2 x 100°
 Vorklengte: 1150 mm
 Vorkbreedte: 160 mm
 Totale vorkbreedte: 540 mm
 Hefhoogte: 85 - 200 mm
 Totale lengte: 1540 mm
 Stuurwielen Ø x B = 200 x 50 mm
 Vorkrollen Ø x B = 80 x 70 mm
 Inrijrol aan de punt van de vork

Wielen 2115

Stuurwielen nylon, vorkrollen nylon tandem. Zeer geringe rolweerstand, hoge chemische bestendigheid, streeploos. Rijdt goed op gladde effen vloeren, hard rijgeluid.

Wielen 2116

Stuurwielen van elastisch massief rubber, vorkrollen nylon tandem. Geringe rolweerstand, elastische loop. Rijdt goed op effen en oneffen vloeren en rijdt goed over groeven en drempels. Gering rijgeluid.

Wielen 2117

Stuurwielen van polyurethaan, vorkrollen polyurethaan tandem. Geringe rolweerstand, elastische loop. Goed op tere vloer, streeploos. Gering rijgeluid.

Wielen 2119

Stuurwielen van elastisch massief rubber, vorkrollen polyurethaan tandem. Geringe rolweerstand, elastische loop, beste rijcomfort. Rijdt goed op tere en oneffen vloeren, rijdt goed over groeven en drempels. Gering rijgeluid.



2115



2116



2119

Hoogwaardig

Zeer duurzame hydraulische eenheid.
 Te openen met externe olie-tank, onderhoudsvriendelijk.



Onderhoudsvriendelijk

Smeernippel voor gemakkelijk nasmeren van de draaipunten.



Comfort

Tandemwielen voor oneffen vloeren, drempels en randen.
 In- en uitrijrollen voor gemakkelijk zijwaarts inrijden in pallets.



Ergonomie

Rubber beklede handgreep voor goede grip en koude isolatie.
 Eénhandbediening voor de functies heffen - rijden - dalen.



	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hefhoogte mm	Vorklengte mm	Stuurwielen	Vorkrollen	Eigen gewicht kg	
Handpallettruck	2115	2500	85 - 200	1150	Nylon	Nylon tandem	73	
	2116	2500	85 - 200	1150	Massief rubber	Nylon tandem	75	
	2117	2500	85 - 200	1150	Polyurethaan	Polyurethaan tandem	76	
	2119	2500	85 - 200	1150	Massief rubber	Polyurethaan tandem	75	

Garantie

Op handpallettrucks 2 jaar.

Handpallettrucks

Robuust frame en dubbel omgezette vorken. Poedercoating geel. Hydraulische handpomp, onderhoudsvrij gelagerd. Stabiele dissel van stalen buis met contralager voor teruggang in verticale positie, poedercoating zwart. Greep met rubber bekleed. Hendel voor de functies: heffen - rijden – dalen

2118

Korte uitvoering, vorklengte 800 mm. Stuurwielen van massief rubber 200 x 50 mm, vorkrollen enkel 80 x 93 mm. Geschikt voor in kleine ruimtes en vrachtwagens.

2120

Lage uitvoering, hoogte slechts 55 mm. Hefhoogte van 55 - 175 mm, voor inrijhoogte vanaf 57 mm. Stuurwielen van massief rubber 180 x 50 mm, vorkrollen nylon tandem 51 x 70 mm.

2116-15 | 2116-18 | 2116-20

Extra lange uitvoering. Vorklengte 1500, 1800 of 2000 mm. Stuurwielen van massief rubber 200 x 50 mm, vorkrollen nylon tandem 80 x 70 mm. Gereduceerd draagvermogen!

2122

met weegschaal

Weegbereik 1 – 2000 kg, met een nauwkeurigheid van ± 2 kg. Gradatie 1 kg.

LCD-scherm met 18 mm hoge cijfers, touchscreen met aan-/uit- en tara toets, stroomvoorziening door 4 x 1,5-V-AA batterijen, klasse IP 65. Stuurwielen $\varnothing \times B = 180 \times 50$ mm Vorkrollen $\varnothing \times B = 70 \times 70$ mm Totale vorkbreedte: 550 mm

Ongemonteerde aanlevering.



2118



2120



2116-15 | 2116-18 | 2116-20



2122



Handpallettruck met weegschaal

Garantie

Op handpallettrucks 2 jaar.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hefhoogte mm	Vorklengte mm	Totale Lengte mm	Stuurwielen	Vorkrollen	Eigen gewicht kg	
Handpallettruck	2118	2500	85 – 200	800	1190	Massief rubber	Nylon enkel	66	
	2120	2000	55 – 175	1150	1540	Massief rubber	Nylon tandem	72	
	2116-15	1500	85 – 200	1500	1890	Massief rubber	Nylon tandem	97	
	2116-18	1200	85 – 200	1800	2190	Massief rubber	Nylon tandem	100	
	2116-20	1000	85 – 200	2000	2390	Massief rubber	Nylon tandem	112	
	2122	2000	85 – 205	1150	1550	Polyurethaan	Polyurethaan tandem	117	



6815



6820



6821



Opzetplatform
voor hefwagen 6820
en 6821.

Schaarhefpallettruck 6815

Frame en vorken in schaalconstructie, poedercoating geel. Handhydraulische pomp, onderhoudsvrij gelagerd. Stabiele dissel van stalen buis met contralager voor teruggang in verticale positie, poedercoating zwart. Greep met rubber bekleed. Hendel voor de functies: heffen - rijden - dalen. Stuurhoek 2 x 100°.

Draagvermogen: 1000 kg
Vorklengte: 1165 mm
Vorkbreedte: 160 mm
Totale vorkbreedte: 540 mm
Hefhoogte: 85 – 800 mm
Totale lengte: 1540 mm
Stuurwielen: Ø x B = 180 x 50 mm
Vorkrollen: Ø x B = 80 x 50 mm
Vanaf een pomphoogte van ca. 290 mm is de schaarhefpallettruck niet meer verrijdbaar.

Vork- en/of platform hefwagen 6820

Goede stabiliteit, ook bij geheven last. Frame en vorken van stabiele stalen constructie, poedercoating antraciet RAL 7016. Robuuste duwbeugel van stalen buis.

Hydraulische pomp met verchroomde cilinders en overdrukventiel. Bediening door voetpedaal. Dalen door hendel te bedienen.

2 Zwenkwielen van polyurethaan 150 x 50 mm en 2 vorkrollen van nylon 70 x 70 mm, zwenkwielen met rem.

Draagvermogen: 500 en 1000 kg
Vorklengte: 1150 mm
Vorkbreedte: 153 mm
Totale vorkbreedte: 526 mm
Hefhoogte: 85 – 830 mm
Totale lengte: 1550/1640 mm
Totale breedte: 526/687 mm

Vork- en/of platform hefwagen 6821

zoals de 6820, echter uitgerust met een zwenkdissel.

Opzetplatform

Van omgezet staalplaat, poedercoating antraciet RAL 7016, geschikt voor 6820 en 6821.

Afmeting (L x B):
1115 x 538 mm.

Garantie

Op schaarhefpallettruck en vork- en/of platform hefwagens 2 jaar.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hefhoogte mm	Vorklengte mm	Zwenkwielen	Vorkrollen	Eigen gewicht kg
Schaarhefpallettruck	6815	1000	85 – 800	1165	Polyurethaan	Polyurethaan	110
Vork- en/of platform hefwagen	6820	500	85 – 830	1115	Polyurethaan	Nylon	107
	6821	1000	85 – 830	1115	Polyurethaan	Nylon	135
Opzetplatform	6828	–	–	–	–	–	15

Stapelaars

Voor regelmatig gebruik als hef- en transportwagen. Stabiele profielstaalconstructie met duwbeugels van stalen buis, poedercoating antracietgrijs RAL 7016.

Handler stapelaars
6851 | 6852

Hefaandrijving door veiligheids handler. Vorken verstelbaar. 2 Zwenkwielen van polyurethaan 150 x 40 mm en 2 vorkrollen van nylon 80 x 47 mm, zwenkwielen met rem. Zwaartepuntafstand: 400/500 mm Vorkbreedte 6851: 75 mm Vorkbreedte 6852: 80 mm Heffing per draaislag: 40/22 mm

Hand hydraulische
stapelaars
6855 | 6856

Hydraulische pomp met verchromde cilinders en overdrukventiel. Bediening door trekdisel. Dalen door hendel. 2 Zwenkwielen van polyurethaan 150 x 40 mm en 2 vorkrollen van polyurethaan 80 x 70 mm, zwenkwielen met rem. Zwaartepuntafstand: 585 mm Vorkbreedte: 160 mm Heffing per disselslag: 20/12,5 mm



6851 | 6852



6855 | 6856

Garantie
Op stapelaars 2 jaar

	Bestelnr.	Draag- verm. kg	Hefhoogte mm	Totale hoogte mm	Vorklengte mm	Vorkbreedte mm	Totale lengte mm	Totale breedte mm	Eigen gewicht kg	
Handler stapelaar	6851	250	90 – 1560	2030	800	170 – 690	1350	725	140	
	6852	500	90 – 1560	2030	1000	170 – 690	1550	725	146	
Hand hydrau- lische stapelaar	6855	500	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	210	
	6856	1000	88 – 1500	2010	1150	540	1600	794	220	



6831



6832



6833 | 6834 | 6835



6836 | 6837 | 6838



Rollenbaan met opzetraam.



Rollenbaan met kogel draaikrans.

Verrijdbare heftafel

Profielstaal-/ staalplaat-constructie, poedercoating antracietgrijs RAL 7016. Robuuste duwbeugel van stalen buis. Hydraulische pomp met verchroomde cilinders. Bediening door voetpedaal. Dalen door hendel.

Platform 50 mm hoog.

2 Zwenk- en 2 bokwielen van polyurethaan, zwenkwielen met rem.

6831

Duwbeugel inklapbaar.

6832

Duwbeugel vast geschroefd.

6833 | 6834 | 6835

Duwbeugel vast geschroefd.

6836 | 6837 | 6838

Dubbele schaar voor hogere hefhoogte. Duwbeugel vast geschroefd

Toebehoren

Voor laadvlak grootte 1010 x 520 mm:
(6833/6834/6835/6836/6837)

Rollenbaan 6890

Frame van profielstaal met borging door hoekprofielen en 2 omhoog klapbare profielen, poedercoating antraciet RAL 7016. 9 Stalen rollen met kogellagers, Ø 57 mm en 430 mm lang.

As afstand: 112,5 mm

Hoogte: 64 mm

– vast –

Rollenbaan 6891

Door schroef/klembevestiging op het platform te bevestigen, 360° draaibaar, te blokkeren. 6 Stalen rollen met kogellagers, Ø 57 mm en 430 mm lang.

As afstand: 110 mm

Hoogte: 92 mm

– draaibaar –

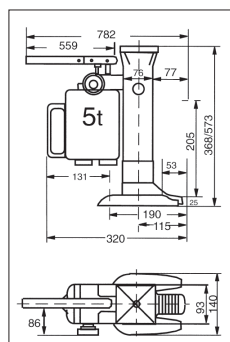
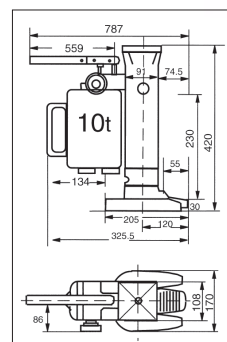
Garantie

Op verrijdbare heftafels 2 jaar.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Hefhoogte mm	Laadvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B mm	Wiel Ø mm	Eigen gewicht kg	
Verrijdbare heftafel	6831	150	265 – 755	700 x 450	930 x 450	100	41	
	6832	250	330 – 910	830 x 500	1020 x 500	125	78	
	6833	500	435 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	118	
	6834	750	442 – 1000	1010 x 520	1275 x 520	150	120	
	6835	1000	445 – 950	1010 x 520	1275 x 520	150	137	
	6836	300	435 – 1585	1010 x 520	1275 x 520	150	150	
	6837	500	440 – 1575	1010 x 520	1275 x 520	150	168	
	6838	1000	520 – 2000	1200 x 800	1430 x 800	200	242	
Rollenbaan met opzetraam	6890	500	–	–	–	–	31	
Rollenbaan met kogeldraaikrans	6891	500	–	–	–	–	51	

Machineheffers**6931 | 6932**

Hydraulisch, voor het heffen van machines en andere zware lasten. Zonder veel inspanning heffen met kop en hefvoet, door ingebouwde hand hydraulische pomp met uitneembare pompstang en overdrukventiel. Dalen door hendel. De heffer is 360° te draaien en te gebruiken. Stabiele, compacte staalconstructie, coating blauw RAL 5007.

**6931****6932****Transportrollers****6943 | 6944 | 6945**

Voor het eenvoudig en veilig verplaatsen van zware lasten, bv. kisten, machines, enz. Stabiel gelaste staalconstructie, met handgrepen van rond staal of stalen buis, poedercoating blauw RAL 5007. Draagvlakken voorzien van (antislip) rubber.

Grote nylon wielen, kogelgelagerd.

Hoog draagvermogen met gering eigen gewicht.

**6943****6944****6945**

	Bestelnr.	Draagverm. ton	Hefhoogte van hefvoet mm	Hefhoogte van kop mm	Eigen gewicht kg	
Machineheffer	6931	5	25 – 230	368 – 573	25	
	6932	10	30 – 260	420 – 650	35	

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Draagvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Assen	Rollen	Wielen Ø x B mm	Eigen gewicht kg	
Transportroller	6943	2500	210 x 100	275 x 120 x 100	2	2	85 x 90	4	
	6944	3000	330 x 220	400 x 228 x 100	2	4	85 x 85	9,5	
	6945	6000	260 x 200	415 x 210 x 100	3	6	85 x 85	12	

Garantie

Op machineheffers en transportrollers 2 jaar.



6951



6952



6953

Onderzetrollers, verstelbaar 6951 | 6952

Voor het eenvoudig en veilig verplaatsen van zware lasten, bv. kisten, machines, enz. Stabiel gelaste staalconstructie, met handgrepen van rond staal, poedercoating blauw RAL 5007.

Draagvlakken voorzien van (antislip) rubber.

Grote nylon wielen, kogelgelagerd.

6953

Als 6951/6952, met stalen wielen, kogelgelagerd.

Verstelbereik:

6951 = 500–1190 mm

6952 = 700–1190 mm

6953 = 850–1190 mm

Leveringomvang:

2 Onderzetrollers en

2 verbindingstangen van rond staal.

	Bestelnr.	Draagverm. ton	Draagvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Assen	Rollen	Wielen Ø x B mm	Eigen gewicht kg	
Onderzetroller, verstelbaar	6951	6	250 x 200	320 x 268 x 110	4	8	85 x 90	30	
	6952	12	350 x 200	420 x 268 x 110	4	12	85 x 90	38	
	6953	24	425 x 220	495 x 288 x 110	4	16	83 x 85	88	

Garantie

Op onderzetrollers 2 jaar.

Onderzetrollers, bestuurbaar
6956 | 6957 | 6958

Voor het eenvoudig en veilig transporteren van machines en andere zware voorwerpen.

Stabiel gelaste stalen constructie, gepoedercoat briljantblauw RAL 5007.

Draaibaar draagvlak voorzien van antislip rubber. Met trekdisseel. Grote nylon rollen met kogellagers.

6956

Dissel met handgrepen.

6957

Met 1 trekoog aan de dissel.

6958

Zoals 6957, echter met grote stalen rollen met kogellagers.

Leveromvang:

1 Onderzetroller met draaibaar draagvlak en trekdisseel.

Garantie
Op onderzetrollers 2 jaar.



6956



6957



6958



Toepassingsvoorbeeld

	Bestelnr.	Draagverm. ton	Draagvlak L x B mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Assen	Rollen	Wielen Ø x B mm	Eigen gewicht kg	
Onderzetroller, bestuurbaar	6956	3	185 x 150	300 x 200 x 104	2	4	85 x 90	15	
	6957	6	400 x 220	640 x 534 x 115	2	8	85 x 90	50	
	6958	12	400 x 220	640 x 566 x 115	2	8	83 x 85	66	



Toepassing

6980

Meubel hefroller 6980

Met draaispindel voor het veilig transporteren van kasten door één persoon.

Stalen buisconstructie, poedercoating blauw RAL 5007, draaimechanisme met slinger, spindel verwerkt in een C-profiel. Verstelbaar steunprofiel met bescherming. Steekplaat voorzien van antislip laag, gezakt 10 mm hoog.

2 Zwenkwielen van streeploos elastisch rubber, naaf met kogellager. Voorzien van 1 spanband, lengte 5 meter.

Levering per paar.



Toepassing

6971

Hefrollers 6971

Voor transport van zware kasten, e.d. Wielset van staalplaat, galvanisch verzinkt, draagwanden voorzien van rubber, wielen van polyurethaan.

Uitwendige afm. L x B x H: 170 x 126 x 272 mm

Hefplaat L x B: 170 x 44mm

Klauwhoogten:

Omlaag = 12 mm

Omhoog max. = 50 mm

Leveringomvang:

2 Hefrollers en 1 hefstang



Toepassing

6977

Bediening:

De last met hefstang oplichten en de hefplaat van de hefroller eronder schuiven. Heffen door bedienen van de excenterhendel met de hefstang, ook aan andere zijde. De last kan men nu verplaatsen.

Hoekrollers 6977

Voor het verplaatsen van diverse meubelen, zoals kasten, enz. Lage laadhoogte, veilig transport.

Van gelast staalplaat, poedercoating antraciet RAL 7016, laadvlak voorzien van antislip.

3 Zwenkwielen van TPE rubber 50 x 18 mm, naaf met draadbescherming en precisie kogellager.

Breedte: 361 mm

Diepte: 177 mm

Hoogte: 78 mm

Laadhoogte: 16 mm

Levering: 1 set omvat 4 stuks. In een robuuste kunststof koffer.

	Bestelnr.	Draagverm. per stel. kg	Heffing mm	Uitw. afm. L x B x H mm	Laadvlak B x T mm	Wielen Ø x B mm	Eigen gewicht per stel. kg	
Meubel hefroller	6980	600	300	600 x 390 x 800	300 x 110	160 x 50	45	
	Bestelnr.	Draagverm. per stuk kg	Draagverm. per paar kg	Wielen Ø x B mm	Eigen gewicht per 4 stuks kg	Eigen gewicht per paar kg		
Hefroller	6971	–	1000	138 x 28	–	6		
Hoekroller	6977	150	–	50 x 18	10	–		

Meubelrolplateau's
2350 | 2352

Met laadvlak van beuken multiplex, bekleed met (antislip) rubber. 4 Zwenkwielen van polyamide Ø 100 mm.
VE = verpakkingseenheid = 2 stuks



2351 | 2353

Als 2350 | 2352, echter met 4 zwenkwielen van massief streeploos rubber banden Ø 100 mm.
VE = verpakkingseenheid = 2 stuks



2358

Meubelrolplateau met laadvlak van beuken multiplex, bekleed met (antislip) rubber. 4 Zwenkwielen van massief streeploos rubber Ø 125 mm.

2358

2359

2359

Meubelrolplateau met laadvlak van beuken multiplex, bekleed met (antislip) rubber. 4 Zwenkwielen van polyamide Ø 125 mm.



70217 | 72217G | 72221R | 72221G

Massief rubber banden
70217 - 72221G

Zwarte massief rubber banden of glasvezelversteekte polyamidaf met rollager.



70417

ESD-massief rubber band
70417

Zwarte massief rubber banden op grijze velg elektrisch geleidend, naaf met rollager.

	Bestelnr.	Draagverm. kg	Lengte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Polyamide- wielen mm	Massief rubber banden mm	Eigen gewicht kg per Stks.	
Meubelrolplateau	2350	350	600	300	140	100 x 30	–	4,5	
	2351	250	600	300	140	–	100 x 38	5	
	2352	500	600	350	140	100 x 30	–	5,5	
	2353	300	600	350	140	–	100 x 38	6	
	2358	500	800	600	175	–	125 x 38	10	
	2359	600	800	600	175	125 x 40	–	10	
	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Velg		Lager	Naaf lengte mm	Asgat Ø mm	Draag- verm. kg	
Massief rubber banden	70217	260 x 56	Kunststof rood		rollager	75 verpl.	25	300	
	72217G	260 x 56	Polyamide grijs		rollager	75 verpl.	25	300	
	72221R	400 x 74	Polyamide rood		rollager	75 verpl.	25	420	
	72221G	400 x 74	Polyamide grijs		rollager	75 verpl.	25	420	
ESD-massief rubber band	70417	260 x 56	Kunststof grijs		rollager	75 verpl.	25	300	



70107 | 72107G | 72116G



72120G | 72121R | 72121G | 72125G



70607 | 72607G | 72620G | 72621R | 72621G



71505 | 71515 | 71525

Luchtbanden 70107 - 72121G

Zwarte luchtbanden op stalen of glasvezelverstekte polyamide velgen, naaf met rollager.

Luchtbanden 72125G

Grijze streeploze luchtbanden op glasvezelverstekte polyamide velg, naaf met rollager.

PU-wielen 70607 - 72621G

Lekkbestendige polyurethaan volle banden op glasvezelverstekte polyamide of stalen velgen, naaf met rollager. Rijcomfort vergelijkbaar met luchtbanden.

Zwenk- en bokwielen 71505 - 71525

Vork van verzinkt staalplaat, wielen met zwarte luchtbanden op stalen velgen, naaf met rollager.

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Banden	Velg	Lager	Naaflengte mm	Asgat Ø mm	Draagverm. kg	
Luchtbanden	70107	260 x 85	blok 2 PR	Kunststof rood	rollager	75 verpl. zt	25	200	
	72107G	260 x 85	blok 4 PR	Polyamide grijs	rollager	75 verpl.	25	250	
	72116G	300 x 100	blok 4 PR	Polyamide grijs	rollager	75 verpl.	25	220	
	72120G	400 x 100	ril 2 PR	Polyamide grijs	rollager	75	25	250	
	72121R	400 x 100	blok	Polyamide rood	rollager	75	25	420	
	72121G	400 x 100	blok	Polyamide grijs	rollager	75	25	420	
	72125G	400 x 100	blok 4 PR	Polyamide grijs	rollager	75 verpl.	25	420	

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Banden	Velg	Lager	Naaflengte mm	Asgat Ø mm	Draagverm. kg	
PU-wielen (Polyurethaan)	70607	260 x 85	PU blok	Kunststof rood	rollager	75 verpl.	25	150	
	72607G	260 x 85	PU blok	Polyamide grijs	rollager	75 verpl.	25	150	
	72620G	400 x 100	PU ril	Polyamide grijs	rollager	75	25	250	
	72621R	400 x 100	PU blok	Polyamide rood	rollager	75	25	250	
	72621G	400 x 100	PU blok	Polyamide grijs	rollager	75	25	250	

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg	
Zwenkwielen	71505	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	
Zwenkwielen met rem	71515	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	
Bokwielen	71525	220 x 70	250	135 x 110	105 x 75/80	11	150	

Een hulp voor de toewijzing van het juiste wiel voor uw fetra steekwagen kunt u vinden via: www.fetra.nl/wiel-toewijzing of scan de QR-code:



Zwenkwielen**71602 | 71603 | 71604**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen met TPE rubber
(thermoplastisch). Kunststof
velg, naaf met kogellager en
draadbescherming.
Zeer geringe rij-, rol- en zwenk-
weerstand. Wielen
van streeploos rubber.

**71602 | 71603 | 71604****71452 | 71453 | 71454****Zwenkwielen met rem
„dubbele rem“****71612 | 71613 | 71614**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

**71612 | 71613 | 71614****71462 | 71463 | 71464****TPE-ESD-Zwenkwielen**
71452 | 71453 | 71454

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen van TPE-ESD rubber
(thermoplastisch elastomeer
elektrostatisch geleidend). Naaf
met precisie kogellager. Wielen
van streeploos rubber.

**TPE-ESD-Zwenkwielen
met rem „dubbele rem“****71462 | 71463 | 71464**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

**71622 | 71623 | 71624****71472 | 71473 | 71474****TPE-ESD-Bokwielen****71472 | 71473 | 71474**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

(ESD = Electrostatic Discharge)

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg
Zwenkwielen TPE	71602	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135
	71603	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200
	71604	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250
Zwenkwielen met rem TPE	71612	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135
	71613	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200
	71614	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250
Bokwielen TPE	71622	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135
	71623	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200
	71624	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg
Zwenkwielen TPE-ESD	71452	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135
	71453	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200
	71454	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250
Zwenkwielen met rem TPE-ESD	71462	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135
	71463	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200
	71464	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250
Bokwiel TPE-ESD	71472	125 x 32	165	105 x 80	80/76 x 60	9	135
	71473	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	200
	71474	200 x 40	237	135 x 110	105 x 75/80	11	250



71102 | 71103 | 71104



71252 | 71253 | 71254

Zwenkwielen

71102 | 71103 | 71104

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen van grijs massief
streeploos rubber, kunststof
velg, naaf met rollager.

Zwenkwielen met rem

„dubbele rem“

71112 | 71113 | 71114

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

Bokwielen

71122 | 71123 | 71124

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

Zwenkwielen

71252 | 71253 | 71254

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen van elastisch streeploos
rubber, laat geen strepen achter.
Aluminium velg, naaf met
kogellager. Lichte elastische
loop, lange levensduur.

Zwenkwielen met rem

„dubbele rem“

71262 | 71263 | 71264

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

Bokwielen

71272 | 71273 | 71274

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.



71122 | 71123 | 71124



71272 | 71273 | 71274

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg	
Zwenkwielen Streeploos rubber	71102	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	
	71103	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	
	71104	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	
Zwenkwielen met rem Streeploos rubber	71112	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	
	71113	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	
	71114	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	
Bokwielen Streeploos rubber	71122	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	100	
	71123	160 x 40	196	135 x 110	105 x 75/80	11	135	
	71124	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	205	

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg	
Zwenkwielen Elastisch streeploos rubber	71252	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71253	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	
	71254	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
Zwenkwielen met rem Elastisch streeploos rubber	71262	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71263	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	
	71264	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
Bokwielen Elastisch streeploos rubber	71272	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71273	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	300	
	71274	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	

Zwenkwielen**71302 | 71303 | 71304**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen van polyurethaan,
aluminium velg, naaf met
kogellager. Lichte, geruisarme
loop, bestendig tegen vele
agressieve stoffen, lange
levensduur.

**71302 | 71303 | 71304****71502 | 71503 | 71504****Zwenkwielen met rem****„dubbele rem“****71312 | 71313 | 71314**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

**71312 | 71313 | 71314****71512 | 71513 | 71514****Bokwielen****71322 | 71323 | 71324**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

**71322 | 71323 | 71324****71522 | 71523 | 71524****Zwenkwielen****71502 | 71503 | 71504**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen van polyamide, naaf
met rollager. Wielen bestendig
tegen logen en zuren.
Hittebestendig -40° tot +90°C.

Zwenkwielen met rem**„dubbele rem“**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

Bokwielen**71522 | 71523 | 71524**

Vork van verzinkt staalplaat.
Wielen als zwenkwielen.

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg	
Zwenkwielen Polyurethaan	71302	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71303	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
	71304	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
Zwenkwielen met rem Polyurethaan	71312	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71313	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
	71314	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
Bokwielen Polyurethaan	71322	125 x 40	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71323	160 x 50	196	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
	71324	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	

	Bestelnr.	Wiel Ø x breedte mm	Bouwhoogte mm	Plaatafm. mm	Gat afstand mm	Schroefgat Ø mm	Draagverm. kg	
Zwenkwielen Polyamide	71502	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71503	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
	71504	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
Zwenkwielen met rem Polyamide	71512	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71513	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
	71514	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
Bokwiel Polyamide	71522	125 x 38	165	105 x 80	80/76 x 60	9	200	
	71523	150 x 40	191	135 x 110	105 x 75/80	11	350	
	71524	200 x 50	237	135 x 110	105 x 75/80	11	350	



1273

Klapscharnier

Voor duwbeugelwagens (enkelzijdig):

2500 | 2501 | 2502 | 2503 | 9500 | 9501 | 9502 | 9503

Kopwandwagens (enkelzijdig):

2510 | 2511 | 2512 | 2513 | 1510 | 1511 | 1512 | 1513

Dubbele kopwandwagens (dubbelzijdig):

2520 | 2521 | 2522 | 2523 | 1520 | 1521 | 1522 | 1523

Zelfstandige vergrendeling, ontgrendelen met de voet.

Duits patent 10 2010 052 491



Bestelnr.		
1273	Klapscharnier enkelzijdig	
1275	Klapscharnier dubbelzijdig	

Dodemansrem

Compact en licht remsysteem i.p.v. zwenkwieken met rem. Voor alle wagens met 2 bokwielen en standaard voorzien van TPE-banden tot 600 kg draagvermogen.

Remprofiel los gelaten van de duwbeugel = rem vast, de wagen is tegen weggrollen beveiligd.

Remprofiel ingedrukt = rem los, de wagen laat zich licht verrijden.

Ergonomische en eenvoudige bediening.

Zekere remwerking door vergrendeling van de veranding.

Niet als rij rem geschikt.

Meerprijs per wagen. Niet achteraf uit te rusten.



1280

Bestelnr.		
1280	Dodemansrem	

Electro aandrijving

Als aanbouwset voor alle duwbeugel-, kopwand-, kast-, tafel-, etagewagens enz. met een wiel Ø 200 mm en vanaf een wagenbreedte van 500 mm. Aandrijving compleet met batterijen en lader. De compacte unit is eenvoudig te monteren. De rijschakelaar is vast te klemmen aan de duwbeugel, verbinding met een insteekbare spiraalkabel. De snelheid is traploos regelbaar, vooren achterwaarts.

Technische gegevens: Aandrijving: 24V gelijkstroom, 2 PM-motoren: 2 x 12 V, 250 W, 0,7 PS, 2 GEL-batterijen: 2 x 12 V, 33 Ah, onderhoudsvrij. Maximale snelheid 4,8 km/u, met opgeladen batterijen op een effen ondergrond, bij een belasting van 500 kg is de max. reikwijdte ca. 15 km. Klimvermogen bij 500 kg last: 5%/2°, elastisch rubber 200 x 50 mm, grijs, streeploos.

Garantie: 12 maanden. Meerprijs per wagen. Niet achteraf uit te rusten.



2200

Bestelnr.	Draagvermogen kg	Eigen gewicht kg	
2200	500	55	

TOTALSTOP-het centrale remsysteem

Wiel- en richtingsvergrendeling worden met één voetbeweging geactiveerd. Naast het draaien van de wielen wordt bovendien de zwenkbeweging van beide zwenkwieken vergrendeld.

Europees patent EP 2743097

Details zie pagina 8.

Meerprijs per wagen.



Bestelnr.		
2210	TOTALSTOP	



2210



Luchtbanden

220 x 70 mm, draagverm. 400 kg. Elastische loop bij oneffen bodem. **Vanaf wagenbreedte 600 mm.**
Geen TOTALSTOP mogelijk.



Elastische streeploze wielen met kogellager

Laat geen strepen achter.
Lichte elastische loop, lange levensduur.



Polyurethaan wielen

As met kogellagers, loopt licht en geruisarm, bestand tegen vele agressieve stoffen.



Wielen elektrostatisch geleidend (antistatisch) van TPE-ESD rubber (thermoplastisch elastomeer)

Naaf met precisie kogellager.
Laat geen strepen achter.



Polyamide wielen

Hoog draagvermogen, lichte loop op gladde ondergrond. Bestand tegen vocht, zout, zuren e.d.

Meerprijs op standaard wielen per wagen.

Meerprijs op standaard wielen per wagen.

Meerprijs op standaard wielen per wagen.

Meerprijs op standaard wielen per wagen.

Meerprijs op standaard wielen per wagen.

Wiel Ø	Best.nr.
125	1098
160	1099
200	1100

Wiel Ø	Best.nr.
125	12855
160	12865
200	12875

Wiel Ø	Best.nr.
125	2179
160	2180
200	2181

Wiel Ø	Best.nr.
125	2182
160	2183
200	2184

Wiel Ø	Best.nr.
125	1295
160	1296
200	1286



Richtingvergrendeling

In plaats van de standaard 2 bokwielen, 2 zwenkwielen met 4 x 90° vergrendeling. Details zie pagina 9.



FIXSTOP-Centrale richtingvergrendeling

In plaats van de standaard 2 bokwielen. Met slechts één voetbeweging worden beide richtingvergrendelingen bedient. Details zie pagina 9.



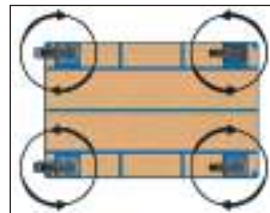
Stootrand

van van robuust schuimrubber, rondom plateau.



Geleidingsrollen

50 mm Ø, van lichtgrijs kunststof.
Totale breedte = Laadvlak + 80 mm.



4 Zwenkwielen

In plaats van 2 zwenk en 2 bokwielen, zeer wendbaar in alle richtingen. Beperking bij rijden in rechte lijn.

Meerprijs per wagen, alleen mogelijk op standaard TPE wielen.

Meerprijs per wagen, alleen mogelijk op standaard TPE wielen.

Meerprijs per wagen.

Meerprijs per wagen.

Meerprijs per wagen.

Best.nr.
23989

Best.nr.
2220

Best.nr.
1289

Best.nr.
1299

Best.nr.
1288



Laadvlak van harde PVC plaat

Weerbestendige harde PVC plaat, donkergrijs. Hoge chemische bestendigheid, moeilijk ontvlambaar.



Laadvlak van watervast multiplex plaat

Watervast multiplex plaat voorzien van antislip.



Laadvlak met geribbeld rubber

Laadvlak met opgeplakt fijn geribbeld rubber. Antislip.



Kopwand voor tafelwagens

Van houtvezelplaat, toplaag in beukendecor, in stalen frame. Poedergecoat RAL 5007. Zelfmontage d.m.v. kunststof klemmen. Voor alle tafelwagens met 2 etages op pagina 38-41.



Zijwand voor tafelwagens

Van houtvezelplaat, toplaag in beukendecor, in stalen frame. Poedergecoat RAL 5007. Zelfmontage d.m.v. kunststof klemmen. Voor alle tafelwagens met 2 etages op pagina 38-41.

Meerprijs per standaard laadvlak.

Meerprijs per standaard laadvlak.

Meerprijs per standaard laadvlak.

Laadvlak mm	Best.nr.
850 x 500	1430
1000 x 600	1431
1000 x 700	1432
1200 x 800	1433

Laadvlak mm	Best.nr.
850 x 500	1400
1000 x 600	1401
1000 x 700	1402
1200 x 800	1403

Laadvlak mm	Best.nr.
850 x 500	1410
1000 x 600	1411
1000 x 700	1412
1200 x 800	1413

Breedte mm	Best.nr.
500	E2400SW
600	E2401SW
700	E2402SW
800	E2403SW

Lengte mm	Best.nr.
600	E2496LW
850	E2400LW
1000	E2401LW
1200	E2403LW

**Scannerhouder**

Gepoedercoat RAL 7035, met variabele aanschroefpunten. Stang veelvuldig voorzien van gaten, met een klem ter bevestiging van de scannerhouder aan bijna al onze producten in bijna alle posities. Scannerhouder B x D x H: 120 x 87 x 150 mm. Opening voorzijde: 40 mm.

Best.nr. 1392

**Tablethouder**

Verzinkt staalplaat. Levering incl. onderdelen voor de aanbouw aan een MultiVario-wagen. Tablets of smartphones worden d.m.v. een excenter-spanner vastgezet.

Klembereik L x H x D:
200 x 15-295 x 14 mm

Meer info op pagina 85.

Best.nr. 28TH

**Schrijfplank hoog**

Voor DIN A4 formaat hoog. Multiplex met papierklem en richel voor pen.

Best.nr. 1290

**Schrijfplank dwars**

Voor DIN A4 formaat dwars. Multiplex met papierklem en richel voor pen.

Best.nr. 1390

**Werkblad**

Aanbouwset voor wagens. Gepoedercoat staalplaat, lichtgrijs. Veelvuldige positioneringsmogelijkheden. Eenvoudige zelfmontage door middel van de kunststof klemmen.

Nuttig laadvlak 496 x 322 x 14 mm.

Best.nr. 1381

**Dissel en koppelingspin**

Als toebehoren voor alle MultiVario- (draagvermogen 600 kg - best.nr. 12920) en Super-MultiVario-Wagens (draagvermogen 1200 kg best. nr. 12921).

Uitvoering zoals best.nr. 22894 op pagina 131.

Best.nr.
12920
12921

**Zachte greep**

Duwbeugel op de greep met kunststof overtrokken, goede greep, isolerend en fijn voor de huid, alleen voor open duwbeugels in alle breedten mogelijk.

Best.nr.
1274

**Draadkorf**

Voor kleine onderdelen, aluzilver, poedercoating. L x D x H: 600 x 140 x 200 mm.

Best.nr.
1291

**Aanschroefbare duwbeugel - in hoogte verstelbaar**

Aanbouwset voor MultiVario tafelwagens. Aanschroefbare duwbeugel van stalen buis, blauw RAL 5007 gepoedercoat. Eenvoudige zelfmontage door middel van de kunststof klemmen, ook achteraf uitrustbaar. In hoogte verstelbaar voor de optimale ergonomische greeppositie.

Best.nr.	Breedte mm
E2400SBV	500
E2401SBV	600
E2402SBV	700
E2403SBV	800

**Papierrolhouder**

Aanbouwset voor wagens. Geschikt voor papierrollen tot 210 mm doorsnede en 210 mm breed.

Bij achteraf bestelling a.u.b. het artikelnummer van de wagen vermelden.

Best.nr.
1396

**Flessenhouder**

Voor de standaard drinkflessen en blikken 0,33 L tot 1,5 L inhoudt. Stang veelvuldig geperforeerd, met een klem ter bevestiging van de houder in bijna alle posities.

Best.nr.
1391

**Afvalzakhouder**

Met klembevestiging voor buis Ø 27 mm. Gepoedercoat blauw RAL 5007. PVC deksel en klemring, openings Ø 340 mm. Voor 120 liter zakken.

Best.nr.
1397

VERVANGENDE ONDERDELEN

**Handvat**

Met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm en voor buis Ø 33,5 mm.

Europees octrooi
001240097-0001

voor buis Ø 27 mm:

Bestelnr.
1762

voor buis Ø 33,5 mm:

Bestelnr.
1763

**Glijstrips**

1 Set met bevestigingsclips.

Bestelnr.

1753

ESD-VERVANGENDE ONDERDELEN

**ESD-Handvat**

Met veiligheidsbeugel voor buis Ø 27 mm.
Elektrisch geleidend.

Europees octrooi
001240097-0001

voor buis Ø 27 mm:

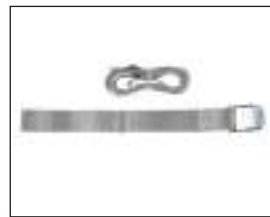
Bestelnr.
1764

**ESD-Glijstrips**

1 Set met bevestigingsclips.
Elektrisch geleidend.

Bestelnr.

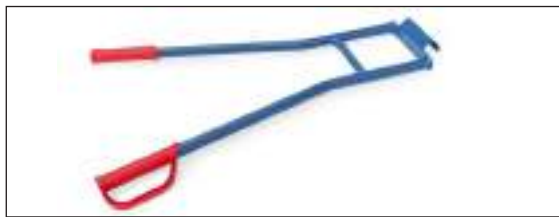
1754

**Spanband**

Tweedelige spanband voor alle steekwagens.

Bestelnr.

1722G

**Draagarmen**

Voor alle steekwagens behalve 11050, 11051 en 11052.
Bestaande uit 2 grepen met inhanghaak en een gelaste dwarsverbinding, gepoedercoat blauw RAL 5007.

Bestelnr.	Draagverm. kg	Hoogte mm	Breedte mm
11045	350	850	570

**Wielsterblokkering**

Als aanbouwset voor de trappensteekwagens TK1325, TK1326, AK1325 en AK1326.
Wielsterblokkering dient voor het probleemloos rijden op 2 wielen op vlakke ondergronden. Eenvoudige zelfmontage.

Bestelnr.

1770

**PU-wielen**

Van polyurethaan, leekbestendig. Rijcomfort vergelijkbaar als met luchtbanden. Voor alle steekwagens en wagens met luchtbanden mogelijk.

Meerprijs op standaard wielen.

Wiel mm	Bestelnr.	Draagverm. per wiel kg	
260 x 85	1776	150	Paar = 2 stuks
260 x 85	1777	150	Set = 4 stuks
400 x 100	1778	250	Paar = 2 stuks
400 x 100	1779	250	Set = 4 stuks

A

Aanbouwset tafelwagens	39, 40, 49, 104
Aanhaakbare duwbeugel	18, 131
Achterwand	83
Aftapkraan	142-145
Afvalbakken	142
Afvalzakhouders	166, 193
Aluminium opklapbare wagens	28, 30
Aluminium trappen-steekwagens	154
Apparaten steekwagens	160-161

B

Bakkenwagens	97
Bakwagens	34, 78, 79
Bakwagens hout	36, 76-77
Banden & wielen	178-182
Bandenrollers	172
Bandensteekwagens	173
Bandenwagens	174
Bankschroef	48
Bijzetwagens	112, 94-96
Bokwielen	180-182
Buisdragers	119

C

C+C Wagens	55-56
Centraal remsysteem	8, 191
Compacte tafelwagens	27

D

Deksel voor afvalbakken	143
Deksel voor eurobakken	98
Dissel	83, 131, 193
Documentenbox	85
Dodemensrem	191
Doorndragers	119
Dossierwagens	70-72
Draadgaaswagens	20, 78, 111
Draadkorf	56, 193
Draagarmen	160-161, 194
Draagarmwagens	115-117
Driewandwagens	34-35
Dubbele kopwandwagen	34-35
Duwbeugels	131, 193
Duwbeugelwagens	12, 33, 103, 107
Duwstang	88

E

Elektro aandrijving	191
ESD-bijzetwagens	112
ESD-duwbeugelwagens	107
ESD-etagewagens	110
ESD-eurobakkenrollers	112
ESD-eurobakkenwagens	113
ESD-greeprollers	107
ESD-kastwagens	111
ESD-materiaalstandaards	111
ESD-pallettonderwagens	114
ESD-steekwagens	114
ESD-tafelwagens	108-109
Etagewagens	20, 57-64, 68, 105
Eurobakken	98
Eurobakkenroller	19, 88-89
Eurobakkenwagens	19, 91-93

F

Fietskoppeling	135-136
FIXSTOP	9, 192
Flessenhouder	193

G

Gasflessen steekwagens	167-168
Gasflessen trappen-steekwagens	169
Gasflessen wandhouders	170
Gasflessenrollers	169
Gasflessenstandaards	170
Gegolde drager	119
Geribbeld rubber	92
Glaswagens	125
Glijstrips	194
Greeprollers	12, 23, 107

H

Handler stapelaars	180
Handpallettrucks	176-178
Handtrekwagens	138-140
Handvatten	194
Handwagens	134-136
Hefrollers	185
Heftafels	181
Hekwagens	36
Hoekrollers	185

I

Insteekebeugels	124
-----------------	-----

K

Kabelhaspel	48
Kantelbakken	144
Kastwagens	20, 78-79, 111
Kiepbakken	145
Klapscharnier	191
Koppeling	139-140
Kopwandwagens	34-35, 103
Krijtbord	84
Kunststof glijstrips	194
Kunststof wagens	28

L

Laadvlak met geribbeld rubber	192
Laadvlak van PVC	192
Laadvlak van watervast multiplex	192
Langmateriaalwagens	126-127
Lekvrije banden	187, 194
Lessenaars	51-53
Luchtbanden	187, 192
Luchtdrukslanghaspel	48

M

Magazijnbakken	98, 119
Magazijnwagens	12, 25-26, 28, 33, 107
Machineheffers	182
Massief rubber banden	186, 189
Materiaalbakken	119
Materiaalstandaards	19, 99-101, 111
Materiaalwagens	118 - 119
Meubelhefrollers	185
Meubelrolplateau's	186
MultiVario-wagens	14, 32-41

N

Notebookhouder	85
----------------	----

O

Onderzetrollers bestuurbaar	184
Onderzetrollers verstelbaar	183
Opbergkast	167
Opklapbare duwbeugel	12, 28-31, 107, 191

Opklapbare wagens aluminium	30, 107
Opklapbare wagens staal	29-31
Optiliner	31
Optiliner tafelwagen	31
Opzetplatform	179
Opzetramen voor pallet-onderwagens	18, 130
Orderverzamelwagens	80-86
Outdoor handwagens	134-136

P

Pakketrollers	155-156
Pakketwagens	56-67, 69
Pakketwagens met dak	67
Pallettonderwagens	17, 128-129
Pallettonderwagens als routetrein	132-133
Palletvoeten	124
Papierrolhouder	193
Platenrollers	121
Platenstandaards	124
Platenwagens	120, 122-125
Platformwagens	12, 28, 33-36, 103
PU-wielen	187, 194
PVC laadvlak	192

R

Richtingvergrendeling	17, 133, 192
Roestvrijstalenwagens	73-74
Rolbok	101
Rollenbaan met kogel-draaikrans	181
Rollenbaan met opzetraam	181
Rolplateau's	24
Rongenwagens	33, 103
Routetrein	68-69, 133-133

S

Scannerhouder	41, 84, 86, 193
Scheidingswand voor draadgaas etages	82-83
Scheidingswand voor platformbodem	82-83
Schrijfbld	54
Schrijfbld	44, 56, 84, 193
Schuiflade	49, 104
Schuiflade indelingsset	16, 39, 40, 44, 46-49, 53, 104
Softgrip	193
Spoorwiel	82-83
Stalen steekwagens	146-150, 153, 158-161
Stapelaars	180
Statiegeldslot	56
Steekwagens	21, 114, 146-161
	164, 167-168, 173
Stoelensteekwagens	159
Stootrand	192
Super-MultiVario-wagens	15, 102-105
Spanband	157, 160-161, 194

T

Tablethouder	39-40, 85, 193
Tafelwagens	13-15, 26-28, 31, 37-44, 107-109
Tapijtroller	24
Toebehoren	82-85, 117, 119, 131, 191-193
TOTALSTOP-centraal remsysteem	8, 191

TPE-ESD-wielen	188, 192
TPE-wielen	8, 188
Transportrollers	182
Trap	82-83
Trappensteekwagens	153-154, 161 169
Trekoog	139-140
Trolleys voor routetreinen	17, 133
TYRE TROLLEYS	172

V

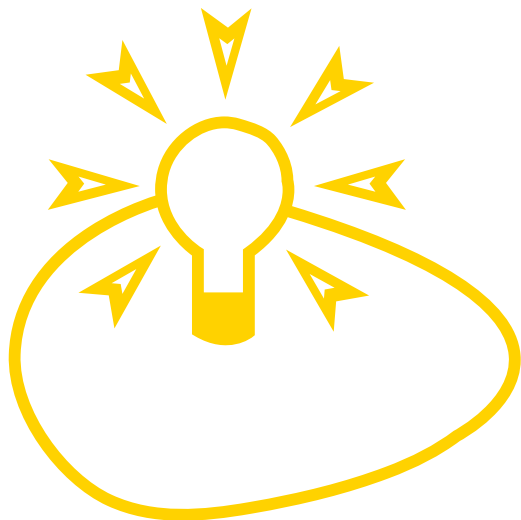
Vatenkantelaars	165
Vatenrollers	163
Vatensteekwagens	164
Vatentransportwagens	166
Veiligheidsketting	142, 144-145
Verrijdbare kasten	53
Verrijdbare werktafels	54
Verstevingingsstangen	20, 58-62, 110
Verzinkte wagens	79-85, 134-136
Vierwandwagens	34-35
Vorkdragers	119

W

Wagens met stalen etages	13, 23, 28, 33, 40-42, 109
Wagens met stalen etages met rand	13, 41-42, 109
Wandketting/wandslot	56
Werkblad	193
Werkplaatswagens	15, 45-49
Wielset	144-145
Wielsterblokkering	153-154, 194
Wieluitvoeringen	10, 186-190, 192

Z

Zachte greep	193
Zijbeugelwagen	36
Zijwandwagens	36
Zwenkwielen	187-190, 192
Zwaarlastwagens	15, 102-105



Optimale Werkplekken

Optimaal Transporteren

Optimaal Behandelen

Optimaal Palletwikkelen

**Uw logistieke proces
optimaliseren
volgens het E³-concept**



EVC (Verpakking) BV
Vliegeniersstraat 7
5405 BH UDEN

Tel: +31 (0)413 - 747 162
info@evc.nl
www.evc.nl