

SCHULTE



Your Assembly Workspace Partner

Wij slaan het op.



Hoofdcatalogus 2024



**SCHULTE stellingoplossingen
- alles uit één hand.
Voor maximale vrije ruimte.**

Ontdek de Productvariëteit!

Maximaal vrijheid voor uw opgeslagen goederen.

3

Palletstellingen

Effectief, flexibel gebruik van de opslagruimte voor zware goederen met niveaubelastingen tot 4.000 kg en veldbelastingen tot 24,5 ton.

1.3

Legbordstellingen Kantoor en archief

Maximale opslagcapaciteit in de kleinste ruimte voor maximaal 192 bestanden per stellingveld.



1.1

Legbordstellingen inhaaksysteem

Efficiënte en flexibele opslagoplossingen voor een breed scala aan goederen en opslagtypes.

1.2

Legbordstellingen schroefstelsysteem

Rendabel alternatief voor het legbordstellingen inhaaksysteem. Flexibele verscheidenheid aan accessoires.

2

Breedvakstellingen

Grote opslagcapaciteit voor omvangrijke, zware en volumineuze goederen met spanwijdtes tot 2.500 mm.

4

Draagarmstellingen

Ideaal voor het opbergen van lange goederen zoals buizen, stangen of panelen en kan worden aangepast aan de beschikbare ruimte.

5

Stellingsystemen en platformen

Vermenigvuldig je opslagcapaciteit door gebruik te maken van de totale hoogte van je opslagruimte.

SCHULTE stellingsysteme

2 Systeemoverzicht

De SCHULTE oplossing plus

4-5 SCHULTE – wir regalen das

8-9	5 goede redenen voor SCHULTE
10-11	Uw weg naar de beste opbergoplossing
12-13	Kwaliteit made in Germany
14-15	Onze traditie. Uw voordelen.
16-17	Wat ons onderscheidt.
18-19	De SCHULTE 3D configurator
20-21	SCHULTE verantwoordelijkheid
22-31	De stellingsystemen van SCHULTE
340-341	Woordenlijst
342-343	Trefwoordenregister

Producten

1.1

32-151	Legbordstellingen inhaaksysteem
34-47	Systeemoverzicht
48-99	Complete stellingen / Speciale stellingen
100-147	Componenten en toebehoren
148-151	Projectverhaal

1.2

152-175	Legbordstellingen schroefstelsysteem
154-157	Systeemoverzicht
158-163	Complete stellingen
164-171	Componenten en toebehoren
172-175	Projectverhaal

1.3

176-205	Legbordstellingen Office en Archief
178-181	Systeemoverzicht
182-189	Complete stellingen inhaaksysteem
190-195	Componenten en toebehoren
196-203	Complete stellingen schroefstelsysteem
204-205	Componenten en toebehoren

2

206-241	Breedvakstellingen
208-209	Systeemoverzicht
210-215	Complete stellingen WS 2000
216-217	Toebehoren WS 2000
218-221	Complete stellingen WS 3000 ML50
222-225	Toebehoren WS 3000 ML50
226-229	Complete stellingen Z1
230-231	Toebehoren Z1
232-235	Complete stellingen W 100
236-237	Toebehoren W 100
238-241	Projectverhaal

3

242-283	Palletstellingen
244-245	Systeemoverzicht
246-247	Complete stellingen
248-251	Uitgangspunten voor planning
252-265	Componenten en toebehoren
266-279	Speciale stellingen
280-283	Projectverhaal

4

284-303	Draagarmstellingen
286-287	Systeemoverzicht
288-289	Complete stellingen K 1000
290-291	Complete stellingen K 3000
292-295	Toebehoren K 3000
296-297	Complete stellingen K 6000
298-299	Toebehoren K 6000
300-303	Projectverhaal

5

304-339	Etagestelling-systemen en platformen
308-309	Systeemoverzicht
310-329	Etagestelling-systemen
330-335	Systeem platformen en stalen platformen
336-339	Projectverhaal

Wij slaan het op.

SCHULTE is uw gespeciali-
seerde en ervaren partner voor
op maat gemaakte stelling-
systemen voor vele branches.

Geniet van maximale
planningsvrijheid voor uw
stellingproject.



7 Productgroepen

meer dan 7.000 voorraadartikelen

meer dan 1.000 accessoires

Individuele maatoplossingen

We ontwikkelen de beste opslagoplossingen voor elk van onze klanten door een aandachtige, persoonlijke en intensieve dialoog met de klant, in combinatie met veel intuïtie.





5 goede gronden voor SCHULTE

01 Verscheidenheid en flexibiliteit

- + Advies en planning op maat
- + Analyse van uw interne logistieke processen
- + Planning met flexibel 3D ruimteconcept

02 Kwaliteit made in Germany

- + Eersteklas kwaliteit
- + Betrouwbaarheid en duurzame transportroutes
- + Jarenlange ervaring in ontwikkeling, productie en montage

03 Nabijheid bij de klant

- + Attente en intensieve klantdialogoog
- + Persoonlijke contactpersoon die altijd bereikbaar is
- + Projectrealisatie: zo efficiënt, maar ook zo aangenaam mogelijk

04 Veiligheid

- + Lid van de Vereniging voor Opslagtechniek en Bedrijfsmiddelen (LBE)
- + Alle legbordstellingen inhaaksysteem zijn TÜV-gecertificeerd en dragen het RAL-keurmerk.
- + Stellinginspecties om de veiligheid van uw stellingstelsysteem te controleren

05 Service en expertise

- + Snelle offerte en tijdige levering
- + Lange garantietermijn, levering van reserveonderdelen op korte termijn
- + SCHULTE Academy: veelzijdige bijscholingsmogelijkheden

Jouw weg naar de beste opslagoplossing. Alles uit één hand.

Als systeemleverancier krijgt u complete oplossingen van ons.



We werken altijd nauw samen met onze klanten om de best mogelijke oplossing te vinden.



Een op maat gemaakt 3D-concept voor ruimtegebruik vormt de basis van de planningsvergadering.

Begeleidend bij het project

Service

- + Wij bieden u snel offertes aan
- + Reserveonderdelen zijn ook op korte termijn leverbaar.
- + Wij bieden u talrijke opleidingen aan in de SCHULTE Academy.

Phase 1

Advies

- + Wij adviseren u individueel en professioneel
- + Analyseren uw eisen, uw gebouwen en uw interne logistieke processen
- + Vastleggen van verdere individuele eisen

Phase 2

Planning

- + Het planningsgesprek ter plaatse verduidelijkt alle details.
- + De basis is een voor u ontworpen 3D-concept voor ruimtegebruik
- + Herziening van de tekening en omzetting van de oplossing in een offerte



Phase 3



Phase 4

Begeleidend bij het project

Productie

- + We combineren verkoop, ontwikkeling en productie
- + Onder één dak: marktnabijheid, productkwaliteit en oplossingsdeskundigheid
- + Profiteer van hoogwaardige opslagsystemen op maat en persoonlijke ondersteuning op basis van jarenlange ervaring

Montage

- + Vertrouw op een snelle en soepele installatie
- + Onze monteurs kennen de opslagsystemen van SCHULTE door en door.
- + Uw magazijnproject wordt vakkundig en volgens alle veiligheidscriteria gemoniteerd en conform de wet voltooid.

Veiligheid

- + Tien jaar heraankoopgarantie op onze legbordstellingen
- + Wij bieden rekinspecties aan van magazijnen van klanten
- + Alle stellingen zijn TÜV-gekeurd en dragen het RAL-keurmerk
- + We zijn lid van de vereniging voor opslagtechniek en bedrijfsuitrusting (LBE).

Kwaliteit made in Germany

In de mondiale bedrijfswereld speelt de kwaliteit van producten en oplossingen voor magazijntechniek een steeds belangrijkere rol. Daarom zijn ervaren specialisten zoals SCHULTE onmisbaar als partner voor alle projecten waarbij een efficiënte en betrouwbare magazijnvoering de sleutel tot succes vormt.

—————> Het bedrijf kent een lange geschiedenis en is trots op zijn kernwaarde „Made in Germany“. Door de vele jaren ervaring in het produceren van stellingsystemen, beschikt het bedrijf tegenwoordig over unieke vakkennis waarmee het team van SCHULTE de machinebouw voor de hypermoderne productiestraten in het Duitse Sundern autonoom kan ontwerpen. Dit waarborgt de hoge kwaliteitsstandaards van SCHULTE en zorgt er tegelijk voor dat aan de meest complexe eisen van klanten kan worden voldaan.

Om de productietechnologieën van SCHULTE altijd up-to-date te houden en ervoor te zorgen dat productieprocessen efficiënt verlopen, kijken we binnen een gecertificeerd proces voor kwaliteitsmanagement doorlopend naar mogelijkheden tot optimalisatie en worden deze ook geïmplementeerd.

»Onze sleutel tot succes – de intensieve dialoog met iedere klant.«

Door het persoonlijk contact op ooghoogte kunnen individuele behoeften en wensen tot in de puntjes worden besproken om hieruit een oplossing op maat te ontwikkelen. Tegelijkertijd ontdekken we in de dialoog tijdig hoe de markt zich ontwikkelt, zodat we dit in klantspecifieke innovaties kunnen omzetten. Dit is slechts een van de vele redenen waarom SCHULTE zich tot een toonaangevende aanbieder in deze branche heeft ontwikkeld.



Eigen testlab

Legbordstellingen van SCHULTE worden met een innovatieve universele testmachine middels kracht- maar ook verplaatsings- en rekgestuurde tests getoetst op kwaliteit en veiligheid.



350 medewerkers

De ruim 350 gemotiveerde medewerkers van SCHULTE zijn trots op hun bedrijf en leveren samen echt waardevol werk.



1.001 oplossingen

Het klantenbestand van het bedrijf omvat grote merken zoals Daimler-Benz Truck, Liebherr en Flaconi, maar ook ondernemingen in het midden- en kleinbedrijf die al decennialang op SCHULTE bouwen.

30.000 m² Sauerland

SCHULTE vormt als familiebedrijf sinds 1921 een vaste waarde in het Sauerlandse Sundern en voelt veel verantwoordelijkheid tegenover de regio.

Onze traditie. Uw voordelen.

SCHULTE

1921

Oprichting

van de metaal-
warenfabriek
Gebrüder
Schulte door
Franz en Josef
Schulte



1971

Verhuizing naar
industrieterrein
Zum Dümpel



uitbreiding van de
productie- en
magazijnoppervlakte

1960

Begin van de
productie van
stellingen voor
huishoudelijk
gebruik

1982

Fabricage van
industriële
stellingen



1999

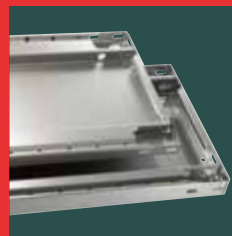
Bouw van
de eerste
hoogstellings-
magazijn

2009

Opname van
stellingin-
specties
in het
diensten-
pakket

**2003
Innovatie**

Introdactie van de
MULTIplus-legbord-
generatie



Meer dan 100 jaar SCHULTE knowhow.

SCHULTE

2011

90 jaar
Gebrüder SCHULTE
GmbH & Co. KG

Nieuw
systeemplat-
form ingevoerd



2013

Start van de
SCHULTE
Akademie



**2012
Innovation**

Invoering van de
MULTIplus
T-Profiel-frame



2014

Verhoging van
de productie-
capaciteit met
een extra
legbordens-
traat

**2017
Innovation**

Invoering van de
SCHULTE
3D-configurator



2021

100 jaar

Jubileum bij
Gebrüder
SCHULTE GmbH
& Co. KG

Nieuwe innovatieve
legbordenlijn



Vandaag

De koers uitzetten voor de
toekomst

Dat maakt ons speciaal!

3 vragen aan Andrea Schulte



SCHULTE is gespecialiseerd in op maat gemaakte stellingsystemen. In dit interview legt directeur Andrea Schulte uit wat het bedrijf speciaal maakt en hoe klanten hiervan profiteren.

1

Mevrouw Schulte, uw bedrijf is een van de meest succesvolle in een zeer concurrerende branche. Wat waarderen uw klanten in het bijzonder aan SCHULTE?

—————> Om te beginnen zijn dat onze overtuigende, innovatieve producten. **Ons credo was altijd al „slim maken“ en dat brengen we ook consequent in praktijk.** Een stellingssysteem van SCHULTE onderscheidt zich met allerlei slimme details die meer ruimte op hetzelfde oppervlak creëren, het inslaan, orderpicken en verzenden vereenvoudigen en versnellen of bijdragen aan een betere ergonomie.

SCHULTE brengt merkbaar meer orde in het magazijn en zorgt voor meer efficiëntie. Bovendien staan we bekend om onze betrokkenheid bij de klant: wij zorgen graag voor anderen. Voor ons komt de klant altijd op de eerste plaats, hij bepaalt wat hij van ons wil en wij doen er alles aan om zijn wensen te vervullen. Daarbij willen we hem niet alleen tevreden stellen, we willen hem in verrukking brengen. Hem meer leveren dan een slimme oplossing voor zijn probleem: eentje met een goede prijs-kwaliteitverhouding, die er ook nog eens geweldig uitziet en hem absoluut overtuigt. Die oplossing kan trouwens ook best wel eens kleiner en simpeler uitpakken dan van tevoren gedacht: If simple works, keep it

2

Als je naar je projecten kijkt, valt meteen de combinatie van intelligente oplossingen en elegant design op. Waar komt deze speciale aandacht voor detail vandaan?

—————> Toen ik in 1993 begon bij het bedrijf, gold al het principe dat alles niet alleen functioneel moest zijn, maar er ook goed uit moest zien. En dat deed het ook. Maar ik vroeg me af of de verzinkte oppervlakken echt altijd hetzelfde moesten zijn. Dus gingen we experimenteren met verschillende kleuren en presenteerden we vervolgens onze eerste stelling in een prachtige kleur blauw. Dat was een groot succes bij de klanten en de vraag naar individuele oplossingen nam aanzienlijk toe.

Onze liefde voor detail is meteen zichtbaar in de kwaliteit van onze producten. Legborden van SCHULTE hebben bijvoorbeeld volkomen gladde oppervlakken, waarop de goederen moeiteloos glijden. Dat zorgt voor een aanzienlijk betere ergonomie op de werkplek.

Een hoge mate aan gebruiksvriendelijkheid, slim design en heldere kleuren behoren tot op de dag van vandaag

3

Wat zie je als je naar de toekomst van magazijntechnologie kijkt en dus ook naar je bedrijf?

—————> Wij vinden het belangrijk, ook als bedrijf van ruim 100 jaar oud, niet alleen te handelen naar de tijdgeest, maar die altijd een stap vóór te zijn. Mijn grootvader begreep al dat stilstand achteruitgang is en dat je steeds iets nieuws moet aanbieden. We kijken heel goed naar hoe de markt en de branche zich ontwikkelen en geven zetjes in die richting.

Zo is de toenemende digitalisering een belangrijk thema bij SCHULTE. **Onze eigen workflow in productie en logistiek op de locatie Sundern is al geïntegreerd in het digitaliseringsproces.** Daardoor zijn we in staat klant-specifiek te produceren en just-in-time te leveren. Bij onze klanten zorgen we er dan voor dat het fysieke magazijn en het bijbehorende datamanagement perfect hand in hand gaan.

Parallel daaraan bouwen wij de bekende SCHULTE Service continu digitaal uit. **Momenteel experimenteren we met innovatieve technieken van de toekomst voor meer intelligentie rondom de stelling.** Bereid u voor op iets moois.

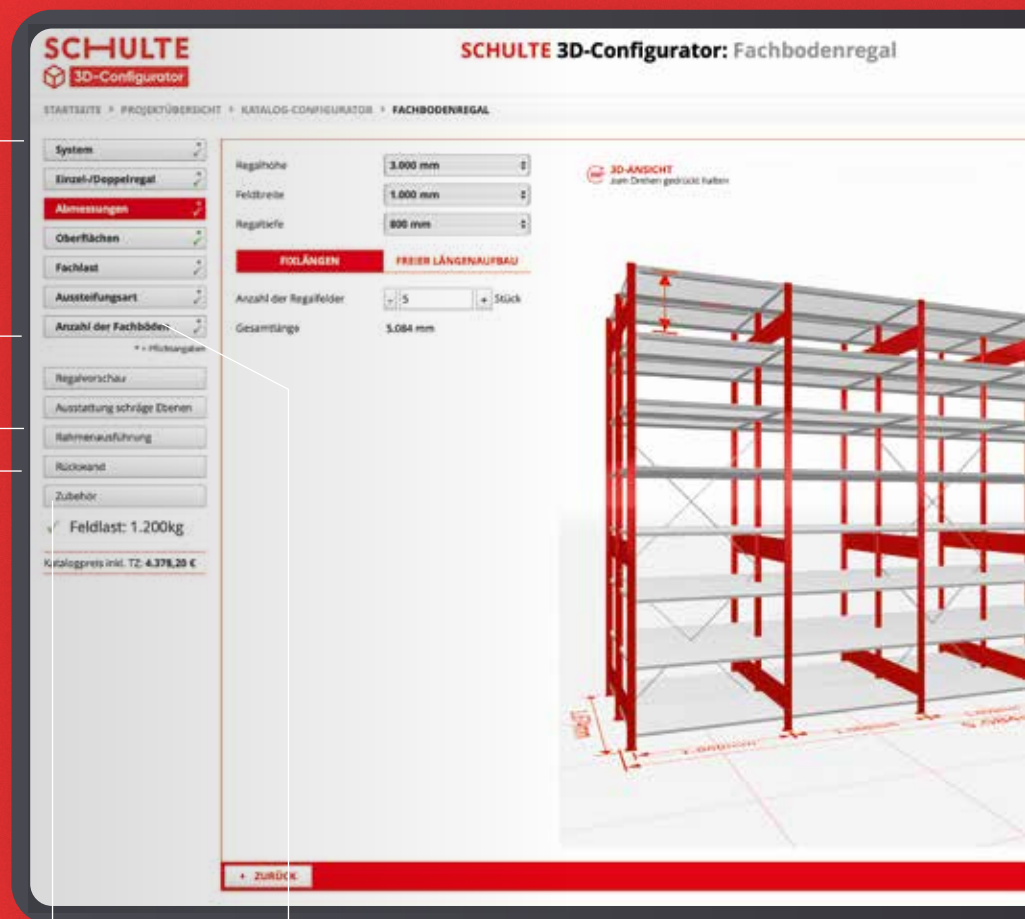
Hartelijk dank voor het informatieve interview, mevrouw Schulte.

“We blijven werken aan productontwikkelingen om klanten de intelligentste oplossing te bieden.”

SCHULTE

3D-Configurator

Snel en eenvoudig projectplanning



1

Het systeem en de formele kenmerken van uw stellingen kunnen hier worden gedefinieerd.

2

Optioneel: aanpassing van het frameontwerp of toevoeging van achterpanelen.

3

Voeg accessoires uit de SCHULTE hoofdcatalogus toe aan uw bestelling.

4

Uw stellingconfiguratie wordt met één klik aangegeven.



Christoph Withake,
Verkoopmanagement bij SCHULTE

"Gebruik de intuïtieve configuratie van individuele stellingen tot halplanning – inclusief 360° visualisatie in realtime."



+

Intuïtieve bediening
mogelijk zonder specialistische kennis.

+

Just-in-time planning
samen met uw klant.

+

Betrouwbare planning
door configuratiefouten te vermijden.

+

Eenvoudig en tijdbesparend
Planning, het maken van op maat gemaakte offertes voor de vakhandel en direct online bestellen met slechts één tool.



Lees meer over het gebruik
en de registratie in onze
gedetailleerde brochure!

Verantwoordelijkheid nemen voor mens en milieu

**Ons Sauerland –
het land van de 1000 bergen.**

Toegewijd aan ons thuisland: Bij SCHULTE denken en handelen we al generaties lang duurzaam.

SCHULTE stellingen hebben een lange lange levensduur en zijn

100 %

recyclebaar.

Bij SCHULTE produceren we uitsluitend met

groene stroom

uit hernieuwbare energieën.

Onze producten zijn "Made in Germany", wat betekent

kort transport

en dus minder emissies.

We waarderen en ondersteunen onze

350 medewerkers,

bieden hen optimale werkomstandigheden en werkzekerheid.



De stellingssystemen van SCHULTE



1

Legbord-
stellingen



1.1

Legbord-
stellingen
inhaakstelsysteem



2

Breedvlak-
stellingen



3

Pallet-
stellingen



p_152

1.2

**Legbord-
stellingen
schroefstelsel**



p_176

1.3

**Legbord-
stellingen
Kantoor en archief**



p_284

4

**Draagarm-
stellingen**



p_304

5

**Stellingsystemen
en platformen**

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsel

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

1

Legbord- stellingen

1

Legbordstelling inhaakstelsysteem

Efficiënte, flexibele opslagoplossingen voor een breed scala aan goederen en opslagtypes. Laden en lossen met de hand.

2

Legbordstelling inhaakstelsysteem

Snelle en eenvoudige installatie via een plug-in verbinding.

3

Legbordstelling Kantoor en archief

Maximale opslagcapaciteit in de kleinste ruimte met tot 192 dossiers per legbordvak. Kan enkel- of dubbelzijdig worden gebruikt.



Legbordstelling schroefstelsysteem

Klassieke opslag-
technologie en een
goedkoop alter-
natief voor leg-
bordstellingen in-
haakstelsysteem.

Legbordstelling schroefstelsysteem

Hoekprofielen en
legborden worden
tijdens de monta-
ge aan elkaar ge-
schroefd.

Legbordstelling schroefstelsysteem

De systeempere-
foratie biedt een
flexibel ontwerp
met vele acces-
soires.

Legbordstellingen
Inhaakstelsysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen



1.1



1.2

AWP BV
Email: Info@awp.be
26



1.3

Schaessestraat 15A Unit 20
Tel.: 09.232.06.78

9070 Destelbergen
28

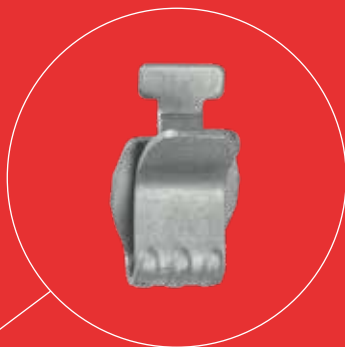
1

Legbord- stellingen

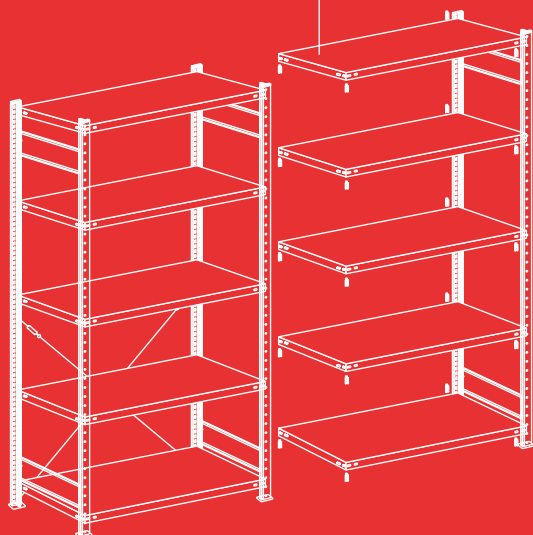
28–31 Basiskennis van legbordstellingen

1.1	32–147	Legbordstellingen inhaaksysteem
	34–35	Systeeminleiding
	36–45	Systeempresentatie
	46–47	Planning en montage-expertise
	48	Overzicht planning
	49–65	Complete stellingen
	66–69	Stelling-Sets
	70–99	Speciale stellingen
	100–103	Overzicht toebehoren
	104–147	Toebehoren
	148–151	Projectvoorbeeld
1.2	152–171	Legbordstellingen schroefsysteem
	158–163	Complete stellingen
	164–171	Toebehoren
	172–175	Projectvoorbeeld
1.3	176–205	Legbordstellingen kantoor en archief
	178–179	Systeeminleiding
	180–181	Kantoorstellingen inhaaksysteem
	182–183	Overzicht planning
	184–187	Complete stellingen
	188–189	Teller sets
	190–195	Toebehoren inhaaksysteem
	196–197	Kantoorstellingen schroefsysteem
	198–199	Overzicht planning
	200–203	Complete stellingen
	204–205	Toebehoren schroefsysteem

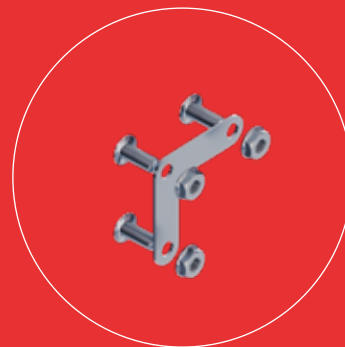
Legbordstellingen – Systeemhighlights in een oogopslag



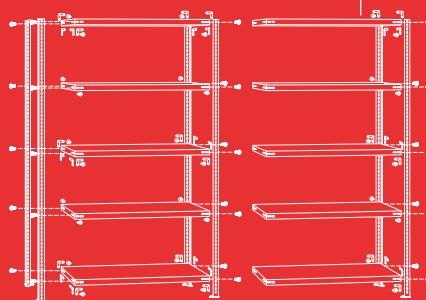
1.1 Inhaaksysteem



Deze legbordstellingen zijn snel en eenvoudig te monteren met behulp van inhaakverbindingen. Ze kunnen worden gebruikt voor enkele en dubbele stellingen en stellingen met meerdere verdiepingen.



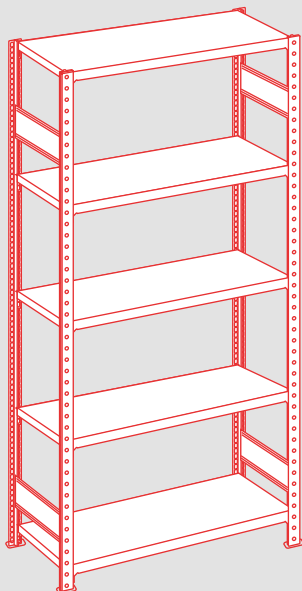
1.2 Schroefstelsysteem



Hoekprofielen en legborden worden aan elkaar geschroefd om het legbordstelsysteem samen te stellen, dat aan beide zijden kan worden gebruikt. Dit is een goedkoop alternatief voor het stellingstelsysteem inhaaksysteem.

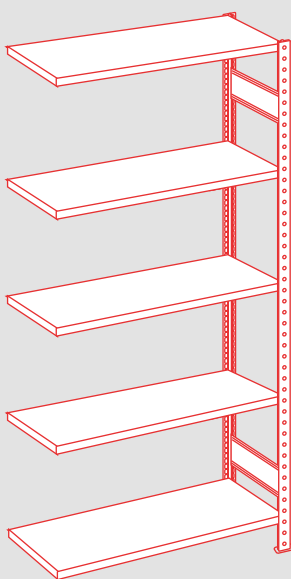
In vergelijking			
Systeem	1.1 inhaaksysteem	1.2 schroefstelsysteem	1.3 kantoor en archief
Eigenschappen	- modulaair - flexibel - innovatief p_32	- goedkoop - robuust - veelzijdig p_152	- esthetisch - flexibel - specifiek p_176
enkel- en dubbelzijdig te gebruiken	p_36	p_156	p_179
Verstevinging	kruisschoren / langstraversen	Hoekprofielen	naar keuze (afhankelijk van het systeem)
Modulaire systemen voor talloze combinatie mogelijkheden	800 toeboeren p_100	talrijke toebehoren p_168	talrijke toebehoren p_190
Kan worden ingesteld als	- Dubbelstellingen - Stellingen met meerdere etages (Houd rekening tijdens het plannen)	- één etage stellingenrijen	- één etage stellingenrijen (schroefstelsysteem) - Stellingen met meerdere etages (inhaaksysteem) (Houd rekening tijdens het plannen)
Stellingonderdelen Frame	MULTIplus T-Profiel 25 mm-systeemperforatie	Hoekprofielen 25 mm-systeemperforatie	naar keuze (afhankelijk van het systeem)
MULTIplus legborden 25 en 40 mm	p_104	p_164	p_180
Vakbelastingen	85/150/250/330 kg	85/150/250 kg	85/150 kg
Snelle montage in een paar stappen	p_41	p_155	p_183
Oppervlakken	Legborden: verzinkt RAL 7035 lichtgrijs T-Profiel-frames: verzinkt RAL 7035 lichtgrijs RAL 5010 gentiaanblauw RAL 3000 vuurrood structuur zwart	Legborden: verzinkt RAL 7035 lichtgrijs Hoekprofielen: verzinkt RAL 7035 lichtgrijs	Legborden: verzinkt RAL 7035 lichtgrijs T-Profiel-frames: verzinkt RAL 7035 lichtgrijs structuur zwart

Voor elke behoefte de juiste oplossing.



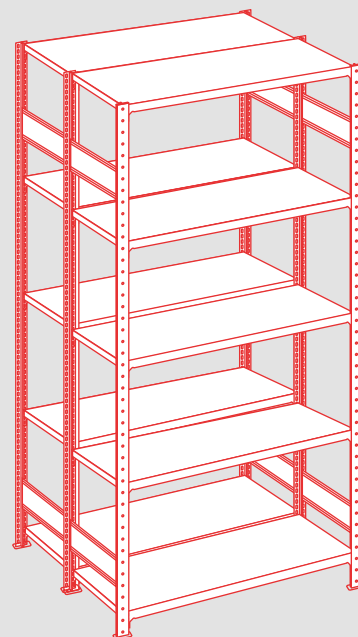
Basisstelling

→ **Vrijstaande enkele stelling**, die meestal dient als basisstelling voor uitbreidingen.



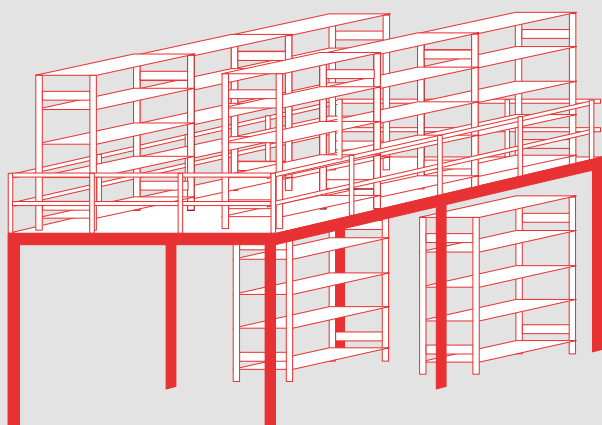
Aanbouwstelling

→ **Stellingsysteem** dat niet apart kan worden gebruikt en is ontworpen om aan bestaande planken te worden bevestigd.



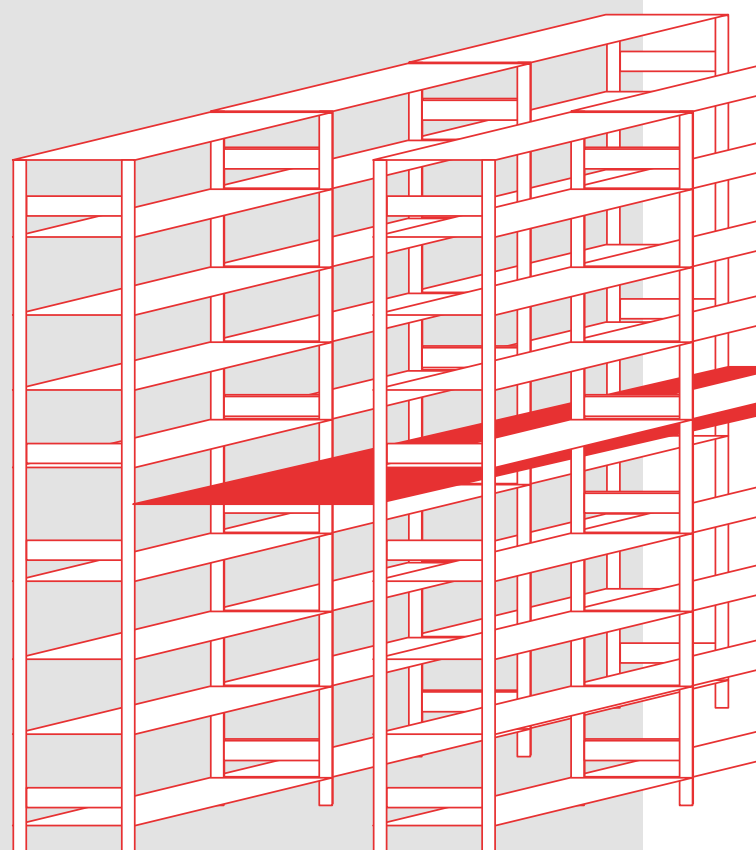
Dubbelstelling

→ **Twee structureel verbonden basisstellingen rug aan rug**. Door het verstevigen met langstraversen in de lengterichting kunnen goederen over het hele opslagniveau worden geladen.



Stalen platformen

—> Dankzij een modulaair systeem-
bouwwerk kan het opslagniveau worden ver-
menigvuldigd met hetzelfde vloeroppervlak,
terwijl grote overspanningen zowel orderver-
zamel- als opslagruimte creëren.



Legbordstellingen met meerdere verdiepingen

—> Het MULTiplus inhaaksysteem in
combinatie met individuele stalen constructie-
elementen maakt elke centimeter van de op-
slagruimte bruikbaar en biedt zo een efficiënte
oplossing met optimaal en zuinig ruimtegebruik
op verschillende niveaus.



Alle SCHULTE-legbordstellingen met inhaaksysteem en alle toebehoren kunnen flexibel met elkaar worden gecombineerd. Dit betekent dat de stellingen individueel kunnen worden aangepast en geoptimaliseerd voor specifieke branches.

1.1 Legbordstellingen Inhaaksysteem

34–47 **Systeemoverzicht**

48–69 **Complete stellingen**

- 48–53 Legbordstellingen, enkelzijdig te gebruiken, kruisschoren
- 54–59 Legbordstellingen, dubbelzijdig te gebruiken, langstraversen
- 60–61 Dubbelstellingen, kruisschoren
- 62–63 Dubbelstellingen, langstraversen
- 64–65 Hoekstelling
- 66–67 EXPRESSLINE en MULTiplus-set
- 68–69 SCHULTE GREEN Legbordstelling

70–99 **Speciale stellingen**

- 70–71 Complete module voor kleine onderdelenmagazijnen
- 72–73 Kanban- / dubbele Kanbanstelling
- 74 Schuine legbordstelling / schuine legbordstelling XL
- 75 Pickingstelling / combi-legbordstelling
- 76 Langproductstelling / ladenstelling
- 77 Draadkorvenstelling / Baklegbordstellingen
- 78 Drankenkrattenstelling / wijnrek
- 79 Garderobestelling / kasten met deuren
- 81 Kleine onderdelenstellingsets

- 82–85 Verkooptoonbanken / toonbanksets

- 86–87 Honingraatrekken

- 88–93 Auto-onderdelenopslag
- 90 SUV stellingen / Garagestellingsets
- 91 Wielenstellingen
- 92 Containerstellingsets
- 93 Grootvakwielenstellingen

- 94–95 Milieustellingen
- 96–97 Kleinverpakking- / opvangbakstellingen

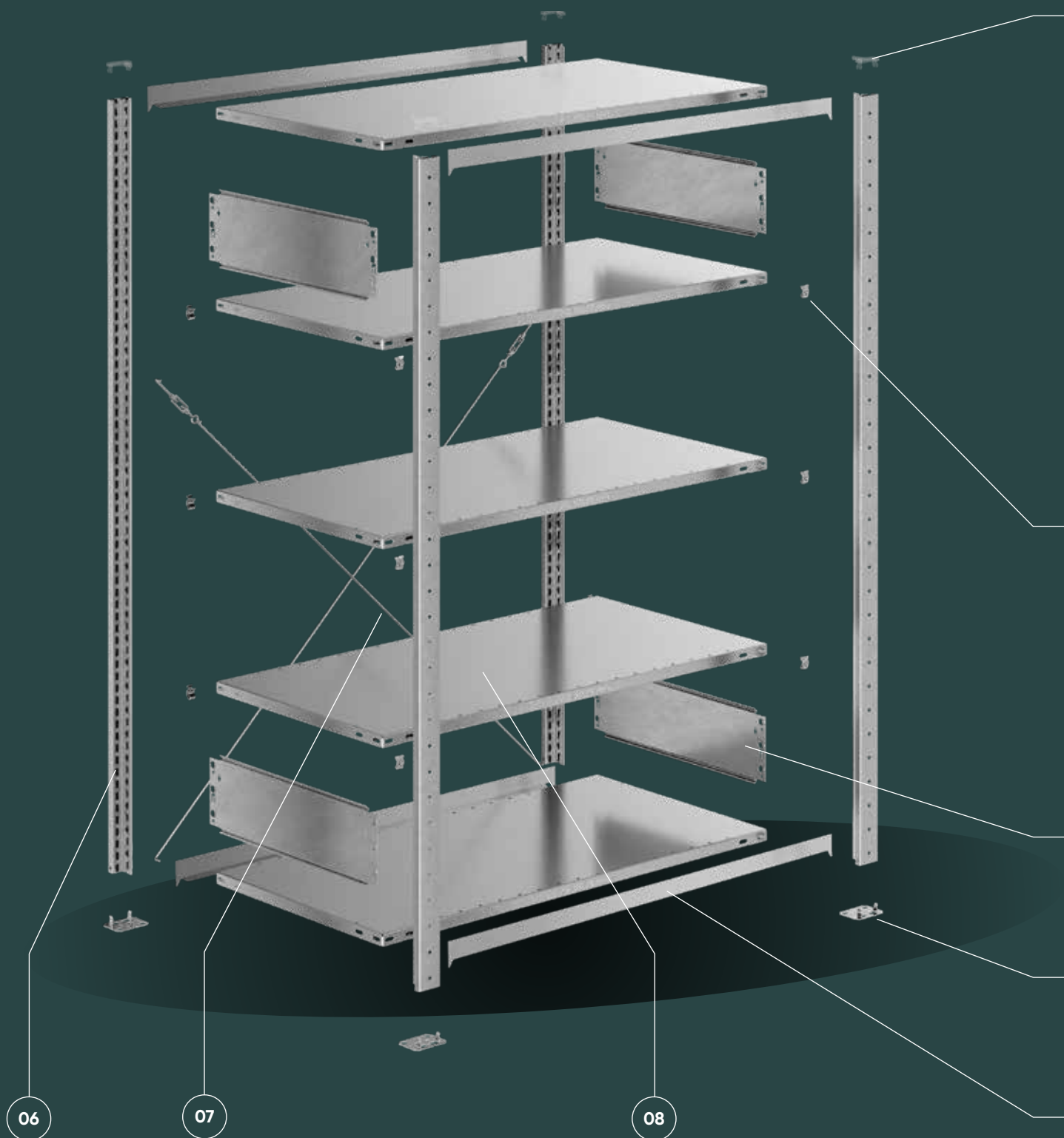
- 98–99 Levensmiddelenstellingen

100–147 **Toebehoren**

- 104–105 **MULTiplus**-legborden
- 106–107 **MULTiplus**-T-profielen en stabiliseringsprofielen
- 108–109 **MULTiplus**-T-profiel-frames
- 110–135 Stellingcomponenten en toebehoren
- 136–139 Kratten en containers
- 140–143 Ladenblokken
- 144–147 Stellingladders

- 148–151 Projectvoorbeeld

Het Legbordstelling Inhaaksysteem



06

07

08

MULTIplus T-Profiel

Kruisschoren

MULTIplus
Legborden

De flexibele allrounder. Ontdek nu de hoogtepunten!



01

Afdekkap



02

Legborddragers

03

Stabiliseringsprofielen

04

Klemvoet

05

Langstraverse

- + Modulaire opbouw
- + snelle en eenvoudige installatie
- + Eenvoudig integreren van accessoires
- + Hoge compatibiliteit van alle modules
- + geschikt voor het opbouwen van dubbele stellingen en etagestellingsystemen
- + Optimaal gebruik van opslagruimte
- + Optimale aanpassing aan de opgeslagen goederen
- + Overbelasting vermijden

Enkelzijdig en tweezijdig bruikbaar

1

Eenzijdig gebruik – Stabilisering met kruisschoren



→ Stabilisering met kruisschoren

Kruisschoren geven de inhaakstellingen stabiliteit doordat de achterzijdes van de stellingen worden opgespannen.



Uw voordelen

- + Eenvoudig uitlijnen van de stelling
- + Voordelige stabiliseringsvariant
- + Ideaal voor stellingrijn voor wanden



Bestel voorbeelden
van complete stellingen
met kruisschoren

S_49

2

Tweezijdig gebruik – Stabilisering met langstraversen



→ Stabilisering met langstraversen

De **langstraversen** kunnen eenvoudig in het gatenraster van de **MULTIplus**-T-profiel-frames worden gestoken en met borgstiften worden gefixeerd. Dit zorgt voor een grote stabiliteit.

→
Bestel voorbeelden
van complete stellingen
met langstraversen

S_55

Uw voordelen

- + Kortere tijden en afstanden dankzij toegankelijkheid van de goederen van beide kanten
- + Flexibele behandeling van opgeslagen goederen

Modulair systeem



Alle stellingen en de complete toebehoren kunnen onderling worden gecombineerd. Hierdoor kunnen de stellingen individueel worden aangepast en branchespecifiek worden gebruikt.



Speciale stellingen

Voor bijzondere toepassingen

p_70



Toebehoren

Optionele accessoires voor het Inhaaksysteem

p_100

voor ontelbare combinatiemogelijkheden



08

Uittrekgelborden

p_124

09

Inhaakverdeel-
schotten

p_129

10

Zichtbakken

p_138

11

Verdeel- en
zijschotten

p_132

12

Vleugeldeuren

p_123

Uw voordelen

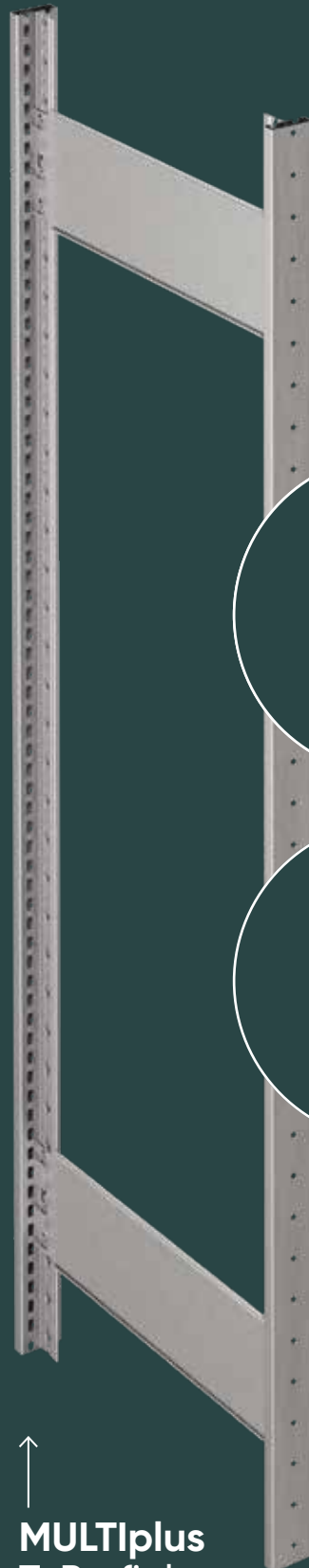
- + Eén systeem, vele vereisten
- + Branchespecifieke optimalisatie
- + Achteraf veranderen of aanpassen van de stellingen mogelijk
- + Te combineren met WS 2000 breedvakstelling

MULTIplus

Een sterk duo voor
SCHULTE stellingssystemen.



↑
MULTIplus
legbord



↑
MULTIplus
T-Profiel



25 mm rasterperforatie
De perforatie van de
MULTIplus T-profielen in
in een raster van 25 mm
garandeert een optimaal
gebruik van de opslag-
capaciteit.

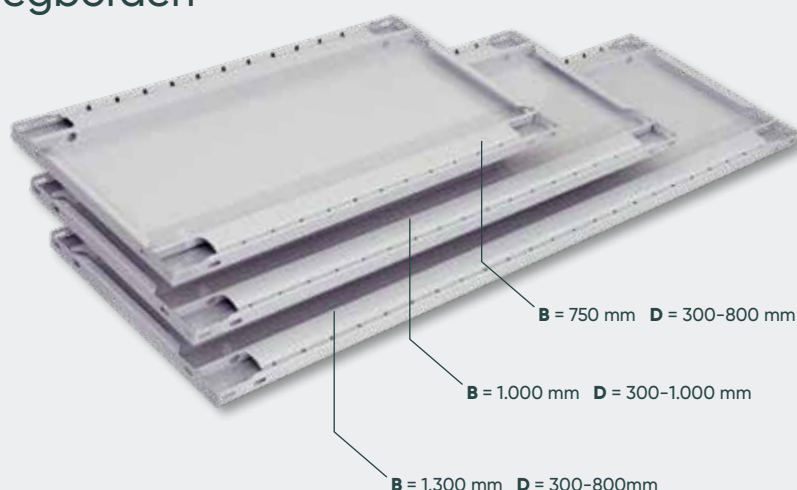
De perforatie van de **MULTIplus**-T-profielen in het legbordstelling-inhaaksysteem van SCHULTE Lagertechnik heeft een 25 mm-raster. In combinatie met de MULTIplus85- en MULTIplus150-legborden, die ook een randhoogte van 25 mm hebben, ontstaat een ongekende flexibiliteit in de hoogteverstelbaarheid en de benutting van de magazijn capaciteit.

MULTIplus T-Profielen en legborden

Het SCHULTE **MULTIplus** legbordstellingen met inhaaksysteem maakt snelle montage mogelijk. Het kan ook op elk moment eenvoudig worden omgebouwd of aangepast aan veranderende eisen. Alle systeemtoebehoren zijn modulair en onderling compatibel.

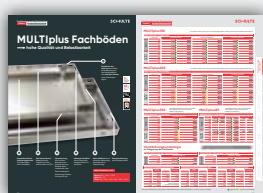
Naast enkele en dubbele stellingen kan het systeem ook worden gebruikt om stellingen met meerdere etages te realiseren.

MULTIplus legborden

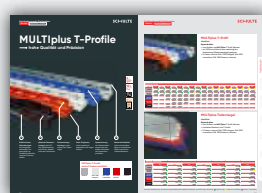


MULTIplus legborden van SCHULTE zijn verkrijgbaar met randhoogtes van 25 mm en 40 mm. In combinatie met het 25 mm raster van de T-profielen bieden onze legborden met een randhoogte van 25 mm de mogelijkheid om de opslagruimte optimaal te benutten. Het draagvermogen van de legborden is direct herkenbaar aan de stansing in de voorkanten.

MULTIplus legborden zijn verkrijgbaar in verschillende breedtes en verschillende dieptes. Dit maakt een effectieve aanpassing aan de beschikbare opslagruimte en de opgeslagen goederen mogelijk. SCHULTE biedt vier verschillende legborden met een draagvermogen van 85 tot 330 kg om aan de meest uiteenlopende eisen te voldoen.



→
Toebehoren
MULTIplus legborden
p_104



→
Toebehoren
MULTIplus T-Profielen
p_106

MULTIplus legbord 25 mm



MULTIplus 85
Vakbelasting
85 KG



MULTIplus 150
Vakbelasting
150 KG

Bestseller

MULTIplus legbord 40 mm



MULTIplus 250
Vakbelasting
250 kg



MULTIplus 330
Vakbelasting
330 kg

MULTIplus – het systeem van sterke voordelen

1

MULTIplus legborden



01 Milieuvriendelijke bevestigingstechniek: Drukvoegverbindingen in plaats van lassen

02 Geoptimaliseerd kokerprofiel verhoogt het draagvermogen per legbord met 25 %

03 Systeempervoratie voor het eenvoudig monteren van toebehoren, zoals bijvoorbeeld inhaakverdeelschotten of -draadroosters.

Afstand van de systeempervoratie: 50 mm

04 Transportbeveiliging door stapelnokken

05 Hoge stabiliteit door drievoudige omzetting van het materiaal in de diepterichting

06

Extra stabilisering door dubbele hoeveelheid materiaal aan de oplegzijden en eenvoudig in te haken in de legbodempluggen

07

Maximale stabiliteit doordat het kokerprofiel doorloopt tot in de hoeken



Legbordafmetingen in mm

Breedtes 750 / 1.000 / 1.300

Hoogtes 25 / 40

Diepten 300 / 400 / 500 / 600 / 800 / 1.000

2

MULTIplus T-Profielen



01

Voldoet aan de hoogste eisen voor fabricagetoleranties, met name de evenwijdigheid, welving en tordering

02

Optimale ruimtebenutting door rasterperforatie en randhoogte van de legborden van 25 mm

03

Dubbele sleutelgatperforatie voor het bevestigen van het stabiliseringsprofiel

04

Hoge draagvermogens door geoptimaliseerd kokerprofiel met kleine afrondingsstralen

05

Systeemperforatie met hoogtemarkeringen vereenvoudigen de montage van de systeemcomponenten

06

Maximale stabiliteit door omgefelste verstijvingsrib en extra kraalrand en door 2 materiaaldiktes

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
garantie
systeem

RAL
GUTZLICHEN
Lager- und
Bauzubehörlieferanten
Deutschland

MULTIplus T-profielen zijn verkrijgbaar in 5 kleuren



verzinkt



RAL 7035
lichtgrijs



RAL 5010
gentiaan-
blauw



RAL 3000
vuurrood

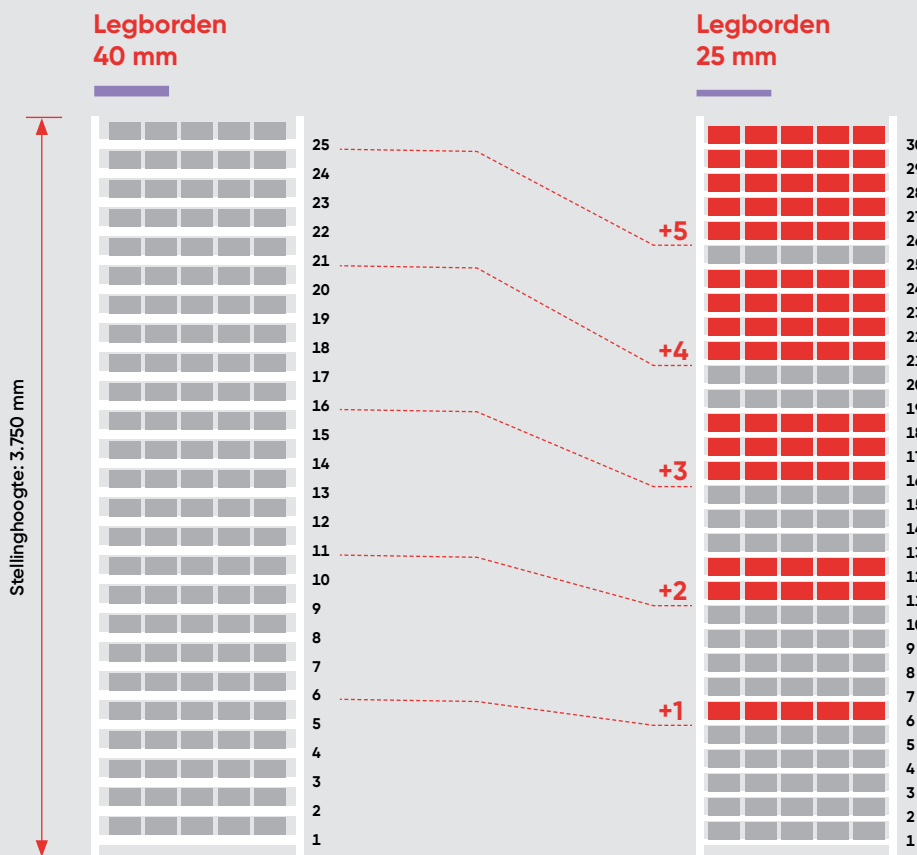


struktur-
zwart

Magazijnoptimalisatie met MULTiplus systeem

1

Grotere opslagcapaciteit – meer opslagniveaus met dezelfde legbordhoogte



→ Ruimte winnen dankzij MULTiplus 25 mm legborden

De afstemming tussen de perforatie van de **MULTiplus** T-profielen in een raster van 25 mm en de randhoogte van 25 mm op de legborden maakt een optimale aanpassing aan de op te slaan goederen mogelijk.

25 opslagvlakken → **95** Stuk
voor 3.750 mm stellinghoogte
Goederen in opslag

30 opslagvlakken → **125** Stuk
voor 3.750 mm stellinghoogte
Goederen in opslag

Uw voordelen

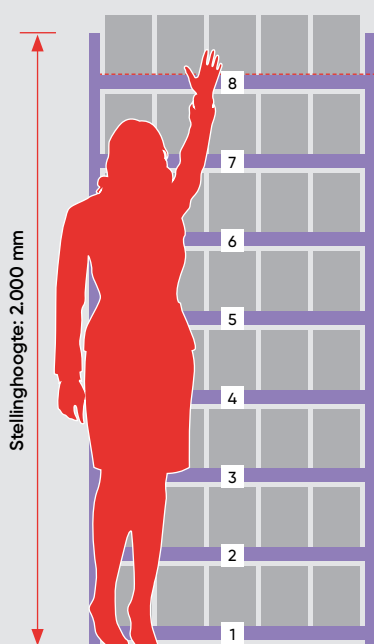
- + Optimale aanpassing aan de opgeslagen goederen
- + Ruimtebesparing dankzij maximaal gebruik van het benutting van het stellingvolume

2

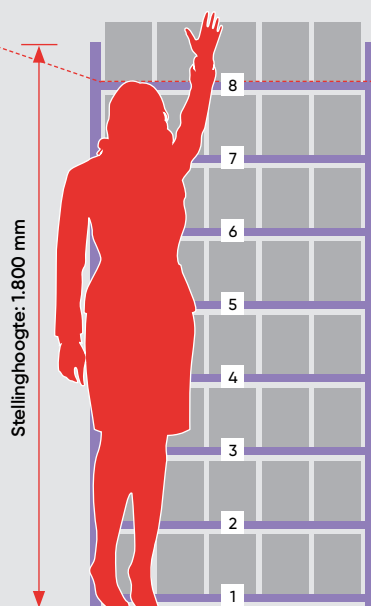
Ergonomische reikhoogte - lagere stellinghoogte met hetzelfde aantal niveaus

Legborden
40 mm

Legborden
25 mm



8. legbord



Stellinghoogte: 1.800 mm

8. legbord

→ Ergonomische winst dankzij MULTiplus 25 mm legborden

De lage rand van 25 mm maakt orderverzamelen veel ergonomischer.

U kunt meer niveaus per veld gebruiken dan met vergelijkbare hogere randhoogtes en een lagere positionering van de legborden bereiken.

2.000 mm hoogte
mit 8 opslagvlakken

1.800 mm hoogte
mit 8 opslagvlakken

Uw voordelen

- + Ergonomische bediening tijdens het orderverzamelen
- + Meer efficiëntie en tijdsbesparing



Legbord 40 mm
Vakbelasting tot 330 kg

p_105



Legbord 25 mm
Vakbelasting tot 150 kg

p_105

Planning en montage-expertise

Planning en analyse – maximale opslagcapaciteit



Onze magazijnplanning begint met een gedetailleerde **analyse** van uw eisen en de situatie ter plaatse. Daarbij houden we rekening met uw specifieke behoeften – zo kunnen we knelpunten en mogelijke verbeteringen identificeren. Wij helpen u bij de keuze en de configuratie van het juiste stellingstelsel, om de maximale capaciteit uit uw magazijn te halen..

We zorgen ervoor dat de magazijnprocessen op rolletjes lopen en dat uw medewerkers hun werk efficiënt kunnen doen. Onze ervaren magazijnexperts begeleiden u van het eerste idee tot aan het maken van een **CAD-visu-alisatie** en ontwikkelen een individueel **concept voor magazijn en logistiek** dat is toegesneden op de eisen van uw specifieke branche

Uw voordelen

- + Analyse van uw magazijnpotentieel
- + Tijds- en kostenbesparing en minimalisatie van de foutmarge dankzij logistiek geoptimaliseerd magazijnconcept

De ervaring en kennis van **SCHULTE** spelen niet alleen in de ontwerpfase een rol, voor ons is de vakkundige realisatie van uw project door onze montageprofessionals van even groot belang.

Professionele installatie - veiligheid en efficiëntie



Hand in hand met onze stellingplanners zorgen onze montagespecialisten ervoor dat alles op de route naar uw zorgvuldig geplande magazijn **snel, veilig en vlekkeloos** loopt. Zij kennen de magazijnsystemen door en door en weten precies hoe ze vakkundig gemonteerd moeten worden.

Dat geeft u de zekerheid dat daarbij aan alle **veiligheidscriteria** wordt voldaan. De mensen die met uw opgeslagen goederen omgaan, moeten worden beschermd tegen ongevallen en de goederen zelf tegen schade. Een vakkundige magazijnmontage is de belangrijkste voorwaarde voor een veilig magazijn.

Uw voordelen

- + Magazijn is snel en veilig te gebruiken
- + Vermijden van montagefouten
- + Meer veiligheid in het magazijn
- + Naleving van verzekeringseisen

Legbordstellingen

—> enkelzijdig te gebruiken,
Stabilisering met kruisschoren



5
dagen of
magazijn

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
Gezondheids-
veiligheid

RAL
GUTZSCHLICH
BESCHÜTZUNG
GEGEN
STURZEN

Stellingafmetingen in mm

Breedtes 750 / 1.000 / 1.300

Hoogtes 1.800 / 2.000 / 2.300 / 2.500 / 3.000
/ 4.000 / 4.500 / 5.000 / 6.000 / 7.000 / 7.500

Diepten 300 / 400 / 500 / 600 / 800 / 1.000

Ontwerp

Bij complete stellingen worden de T-profielen en stabiliseringsprofielen standaard in de MULTiplus-inhaakuitvoering geleverd. Alle complete stellingen worden geleverd met afdekkappen en klemvoeten.

Als u voorgemonteerde frames wilt, kunnen die tot een hoogte van 2.500 mm en een diepte van 600 mm tegen meerprijs in de fabriek worden geklonen. —> **pagina 108**

Veiligheid

Stellingen met een hoogte/diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd..

Bevestigingstoebereiden —> **pagina 115**

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:
Nominale lengte + 60 mm

Stellinguitbreiding:
Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:
Nominale diepte + 36 mm

Kniklengte:
Alle bestelvoorbeelden zijn statisch gedimensioneerd op een maximale kniklengte van 600 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk.



Stabilisering met kruisschoren

Ideaal voor enkelzijdig gebruik, eenvoudig uit te lijnen met spanschroeven.



25 mm rasterperforatie

De perforatie van **MULTIplus** T-profielen in een 25 mm-raster garandeert een optimaal gebruik van de opslagcapaciteit.

Productkenmerken

- + stabilisering met kruisschoren
- + eenvoudig uitlijnen van de stelling met spanners aan de kruisschoren
- + ideaal voor het opbouwen van stellingcombinaties voor wanden en als dubbele rug-aan-rugstelling
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + door drie stellingbreedtes individueel aan te passen aan de beschikbare ruimte en de goederen die moeten worden opgeslagen
- + voordelige stabiliseringsvariant

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

MULTIplus85

Kruisschoren



Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 85 kg											
Diepte in mm			300		400		500		600		
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	13130 182,60 €	13135 130,02 €	13140 197,35 €	13145 143,31 €	13150 211,83 €	13155 156,43 €	13160 226,70 €	13165 169,94 €
	2.500	1,7 t	6	13131 226,22 €	13136 159,57 €	13141 244,79 €	13146 175,96 €	13151 262,98 €	13156 192,12 €	13161 281,64 €	13166 208,73 €
	3.000	2,3 t	7	13132 279,40 €	13137 193,91 €	13142 300,33 €	13147 212,66 €	13152 320,88 €	13157 231,17 €	13162 341,97 €	13167 250,22 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			11333-B 15,49 €	11333-B 15,49 €	11344-B 17,86 €	11344-B 17,86 €	11355-B 20,21 €	11355-B 20,21 €	11366-B 22,64 €	11366-B 22,64 €
	2.000	1,3 t	5	33030 216,11 €	33035 151,03 €	33040 229,33 €	33045 163,29 €	33050 251,21 €	33055 183,43 €	33060 265,26 €	33065 196,03 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,7 t	6	33031 269,79 €	33036 186,47 €	33041 286,22 €	33046 201,46 €	33051 313,52 €	33056 226,16 €	33061 331,25 €	33066 241,71 €
	3.000	2,3 t	7	33032 328,20 €	33037 224,27 €	33042 346,89 €	33047 241,52 €	33052 377,87 €	33057 269,90 €	33062 397,83 €	33067 287,68 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			31330-B 17,19 €	31330-B 17,19 €	31340-B 19,45 €	31340-B 19,45 €	31350-B 23,13 €	31350-B 23,13 €	31360-B 25,36 €	31360-B 25,36 €
	2.000	1,3 t	5	13130-B 207,60 €	13135-B 142,52 €	13140-B 221,36 €	13145-B 155,32 €	13150-B 236,58 €	13155-B 168,81 €	13160-B 251,64 €	13165-B 182,41 €
	2.500	1,7 t	6	13131-B 259,58 €	13136-B 176,26 €	13141-B 276,66 €	13146-B 191,90 €	13151-B 295,97 €	13156-B 208,61 €	13161-B 314,91 €	13166-B 225,37 €
Frames: RAL 5010 / legborden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	13132-B 316,29 €	13137-B 212,35 €	13142-B 335,74 €	13147-B 230,36 €	13152-B 357,40 €	13157-B 249,43 €	13162-B 378,77 €	13167-B 268,61 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			11333-B 15,49 €	11333-B 15,49 €	11344-B 17,86 €	11344-B 17,86 €	11355-B 20,21 €	11355-B 20,21 €	11366-B 22,64 €	11366-B 22,64 €

MULTIplus150

Kruisschoren

Vakbreedte 750 mm · legbordbelasting 150 kg													
Diepte in mm			300		400		500		600		800		
	Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-75 178,96 €	12735-75 126,38 €	12740-75 190,07 €	12745-75 136,04 €	12750-75 201,00 €	12755-75 145,60 €	12760-75 211,77 €	12765-75 155,01 €	12780-75 255,94 €	12785-75 195,78 €
	2.500	1,7 t	6	12731-75 221,85 €	12736-75 155,21 €	12741-75 236,06 €	12746-75 167,23 €	12751-75 249,98 €	12756-75 179,12 €	12761-75 263,72 €	12766-75 190,82 €	12781-75 318,78 €	12786-75 240,76 €
	3.000	2,3 t	7	12732-75 274,31 €	12737-75 188,82 €	12742-75 290,15 €	12747-75 202,48 €	12752-75 305,72 €	12757-75 216,01 €	12762-75 321,07 €	12767-75 229,31 €	12782-75 383,60 €	12787-75 286,73 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
				14,76 €	14,76 €	16,40 €	16,40 €	18,04 €	18,04 €	19,65 €	19,65 €	27,12 €	27,12 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	1,3 t	5	32630-75 212,94 €	32635-75 147,86 €	32640-75 222,75 €	32645-75 156,71 €	32650-75 241,23 €	32655-75 173,45 €	32660-75 252,03 €	32665-75 182,80 €	32680-75 296,22 €	32685-75 223,62 €
	2.500	1,7 t	6	32631-75 265,98 €	32636-75 182,66 €	32641-75 278,33 €	32646-75 193,57 €	32651-75 301,54 €	32656-75 214,18 €	32661-75 315,37 €	32666-75 225,83 €	32681-75 370,43 €	32686-75 275,82 €
	3.000	2,3 t	7	32632-75 323,76 €	32637-75 219,83 €	32642-75 337,69 €	32647-75 232,31 €	32652-75 363,90 €	32657-75 255,93 €	32662-75 379,31 €	32667-75 269,16 €	32682-75 441,31 €	32687-75 326,64 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			37203-B	37203-B	37204-B	37204-B	37205-B	37205-B	37206-B	37206-B	37208-B	37208-B
				16,56 €	16,56 €	18,13 €	18,13 €	21,14 €	21,14 €	22,71 €	22,71 €	30,20 €	30,20 €
Frames: RAL 5010 / Legborden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-75-B 203,97 €	12735-75-B 138,89 €	12740-75-B 214,09 €	12745-75-B 148,05 €	12750-75-B 225,75 €	12755-75-B 157,98 €	12760-75-B 236,71 €	12765-75-B 167,48 €	12780-75-B 280,82 €	12785-75-B 208,22 €
	2.500	1,7 t	6	12731-75-B 255,21 €	12736-75-B 171,89 €	12741-75-B 267,93 €	12746-75-B 183,17 €	12751-75-B 282,97 €	12756-75-B 195,61 €	12761-75-B 296,99 €	12766-75-B 207,45 €	12781-75-B 351,95 €	12786-75-B 257,35 €
	3.000	2,3 t	7	12732-75-B 311,20 €	12737-75-B 207,26 €	12742-75-B 325,56 €	12747-75-B 220,18 €	12752-75-B 342,24 €	12757-75-B 234,26 €	12762-75-B 357,86 €	12767-75-B 247,71 €	12782-75-B 420,30 €	12787-75-B 305,08 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
				14,76 €	14,76 €	16,40 €	16,40 €	18,04 €	18,04 €	19,65 €	19,65 €	27,12 €	27,12 €

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730	12735	12740	12745	12750	12755	12760	12765	12580	12585
				188,71 €	136,13 €	206,78 €	152,75 €	223,05 €	167,65 €	240,08 €	183,33 €	276,06 €	215,90 €
	2.500	1,7 t	6	12731	12736	12741	12746	12751	12756	12761	12766	12581	12586
				233,55 €	166,91 €	256,11 €	187,29 €	276,44 €	205,58 €	297,70 €	224,79 €	342,92 €	264,90 €
	3.000	2,3 t	7	12732	12737	12742	12747	12752	12757	12762	12767	12582	12587
287,96 €				202,47 €	313,55 €	225,88 €	336,59 €	246,87 €	360,71 €	268,95 €	411,76 €	314,89 €	
Extra legbord met 4 legborddraggers				17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
				16,71 €	16,71 €	19,74 €	19,74 €	22,45 €	22,45 €	25,31 €	25,31 €	31,15 €	31,15 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	1,3 t	5	32630	32635	32640	32645	32650	32655	32660	32665	32680	32685
				218,28 €	153,20 €	237,06 €	171,03 €	262,12 €	194,34 €	281,27 €	212,04 €	318,04 €	245,44 €
	2.500	1,7 t	6	32631	32636	32641	32646	32651	32656	32661	32666	32681	32686
				272,39 €	189,07 €	295,51 €	210,74 €	326,61 €	239,25 €	350,47 €	260,92 €	396,61 €	302,01 €
	3.000	2,3 t	7	32632	32637	32642	32647	32652	32657	32662	32667	32682	32687
331,23 €				227,30 €	357,72 €	252,35 €	393,14 €	285,17 €	420,25 €	310,10 €	471,85 €	357,18 €	
Extra legbord met 4 legborddraggers				37230-B	37230-B	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-B	37260-B	37280-B	37280-B
				17,62 €	17,62 €	21,00 €	21,00 €	25,31 €	25,31 €	28,56 €	28,56 €	34,57 €	34,57 €
Frames: RAL 5010 / Legborden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12630-B	12635-B	12640-B	12645-B	12650-B	12655-B	12660-B	12665-B	12580-B	12585-B
				213,72 €	148,64 €	230,80 €	164,76 €	247,80 €	180,03 €	265,02 €	195,80 €	300,94 €	228,34 €
	2.500	1,7 t	6	12631-B	12636-B	12641-B	12646-B	12651-B	12656-B	12661-B	12666-B	12581-B	12586-B
				266,91 €	183,59 €	287,99 €	203,22 €	309,43 €	222,07 €	330,97 €	241,43 €	376,09 €	281,49 €
	3.000	2,3 t	7	12732-B	12737-B	12742-B	12747-B	12752-B	12757-B	12762-B	12767-B	12582-B	12587-B
324,84 €				220,91 €	348,95 €	243,58 €	373,10 €	265,13 €	397,51 €	287,35 €	448,46 €	333,25 €	
Extra legbord met 4 legborddraggers				17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
				16,71 €	16,71 €	19,74 €	19,74 €	22,45 €	22,45 €	25,31 €	25,31 €	31,15 €	31,15 €

Vakbreedte 1.300 mm · legbordbelasting 150 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130 233,95 €	12735-130 179,80 €	12740-130 253,27 €	12745-130 197,65 €	12750-130 272,16 €	12755-130 215,19 €	12760-130 291,05 €	12765-130 232,72 €	12780-130 379,94 €	12785-130 318,21 €
	2.500	1,7 t	6	12731-130 287,21 €	12736-130 218,99 €	12741-130 311,26 €	12746-130 240,86 €	12751-130 334,75 €	12756-130 262,30 €	12761-130 358,24 €	12766-130 283,75 €	12781-130 466,95 €	12786-130 387,36 €
	3.000	2,3 t	7	12732-130 353,19 €	12737-130 264,55 €	12742-130 380,52 €	12747-130 289,69 €	12752-130 407,24 €	12757-130 314,37 €	12762-130 433,96 €	12767-130 339,05 €	12782-130 559,09 €	12787-130 459,07 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17530-B 25,13 €	17530-B 25,13 €	17540-B 28,41 €	17540-B 28,41 €	17550-B 31,64 €	17550-B 31,64 €	17560-B 34,88 €	17560-B 34,88 €	17580-B 51,29 €	17580-B 51,29 €
	2.000	1,3 t	5	32630-130 274,43 €	32635-130 207,77 €	32640-130 291,51 €	32645-130 223,90 €	32650-130 328,25 €	32655-130 258,90 €	32660-130 346,48 €	32665-130 275,67 €	32680-130 466,18 €	32685-130 392,00 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,7 t	6	32631-130 339,14 €	32636-130 254,24 €	32641-130 360,22 €	32646-130 273,88 €	32651-130 405,34 €	32656-130 316,40 €	32661-130 428,08 €	32666-130 336,96 €	32681-130 573,75 €	32686-130 477,56 €
	3.000	2,3 t	7	32632-130 411,74 €	32637-130 304,65 €	32642-130 435,85 €	32647-130 327,32 €	32652-130 487,62 €	32657-130 376,49 €	32662-130 513,43 €	32667-130 400,12 €	32682-130 681,15 €	32687-130 563,32 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			37530-B 28,22 €	37530-B 28,22 €	37540-B 31,26 €	37540-B 31,26 €	37550-B 37,91 €	37550-B 37,91 €	37560-B 40,97 €	37560-B 40,97 €	37580-B 63,56 €	37580-B 63,56 €
	2.000	1,3 t	5	12730-130-B 258,96 €	12735-130-B 192,30 €	12740-130-B 277,28 €	12745-130-B 209,66 €	12750-130-B 296,91 €	12755-130-B 227,56 €	12760-130-B 315,99 €	12765-130-B 245,19 €	12780-130-B 404,82 €	12785-130-B 330,65 €
	2.500	1,7 t	6	12731-130-B 320,57 €	12736-130-B 235,67 €	12741-130-B 343,13 €	12746-130-B 256,79 €	12751-130-B 367,74 €	12756-130-B 278,80 €	12761-130-B 391,50 €	12766-130-B 300,38 €	12781-130-B 500,12 €	12786-130-B 403,94 €
Frames: RAL 5010/ Legborden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	12732-130-B 390,08 €	12737-130-B 282,99 €	12742-130-B 415,92 €	12747-130-B 307,39 €	12752-130-B 443,76 €	12757-130-B 332,63 €	12762-130-B 470,76 €	12767-130-B 357,45 €	12782-130-B 595,79 €	12787-130-B 477,43 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17530-B 25,13 €	17530-B 25,13 €	17540-B 28,41 €	17540-B 28,41 €	17550-B 31,64 €	17550-B 31,64 €	17560-B 34,88 €	17560-B 34,88 €	17580-B 51,29 €	17580-B 51,29 €

MULTIplus250

Kruisschoren

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 250 kg

Diepte in mm			300		400		500		600		800		
	Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Leg-borden	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-75 192,81 €	12935-75 140,23 €	12940-75 207,17 €	12945-75 153,14 €	12950-75 221,11 €	12955-75 165,72 €	12960-75 235,13 €	12965-75 178,37 €	12980-75 281,40 €	12985-75 221,24 €
	2.500	1,7 t	6	12931-75 238,47 €	12936-75 171,83 €	12941-75 256,58 €	12946-75 187,75 €	12951-75 274,12 €	12956-75 203,26 €	12961-75 291,76 €	12966-75 218,85 €	12981-75 349,32 €	12986-75 271,31 €
	3.000	2,3 t	7	12932-75 293,70 €	12937-75 208,21 €	12942-75 314,09 €	12947-75 226,42 €	12952-75 333,88 €	12957-75 244,17 €	12962-75 353,78 €	12967-75 262,02 €	12982-75 419,23 €	12987-75 322,37 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17303-B 17,53 €	17303-B 17,53 €	17304-B 19,82 €	17304-B 19,82 €	17305-B 22,06 €	17305-B 22,06 €	17306-B 24,32 €	17306-B 24,32 €	17308-B 32,22 €	17308-B 32,22 €
	2.000	1,3 t	5	32830-75 227,18 €	32835-75 162,10 €	32840-75 241,01 €	32845-75 174,97 €	32850-75 256,85 €	32855-75 189,08 €	32860-75 272,30 €	32865-75 203,07 €	32880-75 322,76 €	32885-75 250,15 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,7 t	6	32831-75 283,07 €	32836-75 199,74 €	32841-75 300,24 €	32846-75 215,48 €	32851-75 320,29 €	32856-75 232,93 €	32861-75 339,70 €	32866-75 250,15 €	32881-75 402,27 €	32886-75 307,67 €
	3.000	2,3 t	7	32832-75 343,69 €	32837-75 239,76 €	32842-75 363,25 €	32847-75 257,88 €	32852-75 385,78 €	32857-75 277,81 €	32862-75 407,69 €	32867-75 297,53 €	32882-75 479,00 €	32887-75 363,79 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			37303-B 19,40 €	37303-B 19,40 €	37304-B 21,79 €	37304-B 21,79 €	37305-B 24,26 €	37305-B 24,26 €	37306-B 26,77 €	37306-B 26,77 €	37308-B 35,51 €	37308-B 35,51 €
	2.000	1,3 t	5	12930-75-B 217,82 €	12935-75-B 152,74 €	12940-75-B 231,18 €	12945-75-B 165,15 €	12950-75-B 245,87 €	12955-75-B 178,10 €	12960-75-B 260,07 €	12965-75-B 190,85 €	12980-75-B 306,28 €	12985-75-B 233,68 €
	2.500	1,7 t	6	12931-75-B 271,83 €	12936-75-B 188,51 €	12941-75-B 288,45 €	12946-75-B 203,69 €	12951-75-B 307,11 €	12956-75-B 219,75 €	12961-75-B 325,03 €	12966-75-B 235,49 €	12981-75-B 382,50 €	12986-75-B 287,89 €
Frames: RAL 5010 / Legborden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	12932-75-B 330,58 €	12937-75-B 226,65 €	12942-75-B 349,49 €	12947-75-B 244,12 €	12952-75-B 370,40 €	12957-75-B 262,43 €	12962-75-B 390,57 €	12967-75-B 280,42 €	12982-75-B 455,93 €	12987-75-B 340,72 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17303-B 17,53 €	17303-B 17,53 €	17304-B 19,82 €	17304-B 19,82 €	17305-B 22,06 €	17305-B 22,06 €	17306-B 24,32 €	17306-B 24,32 €	17308-B 32,22 €	17308-B 32,22 €

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 250 kg

Diepte in mm			300		400		500		600		800		
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930 210,22 €	12935 157,64 €	12940 230,61 €	12945 176,58 €	12950 255,38 €	12955 199,99 €	12960 274,90 €	12965 218,14 €	12980 314,04 €	12985 253,88 €
	2.500	1,7 t	6	12931 259,36 €	12936 192,72 €	12941 284,71 €	12946 215,88 €	12951 315,25 €	12956 244,38 €	12961 339,48 €	12966 266,57 €	12981 388,50 €	12986 310,48 €
	3.000	2,3 t	7	12932 318,07 €	12937 232,58 €	12942 346,91 €	12947 259,24 €	12952 381,86 €	12957 292,15 €	12962 409,45 €	12967 317,70 €	12982 464,94 €	12987 368,08 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €	17380-B 38,74 €	17380-B 38,74 €
	2.000	1,3 t	5	32830 248,07 €	32835 182,99 €	32840 261,67 €	32845 195,63 €	32850 291,28 €	32855 223,51 €	32860 316,71 €	32865 247,48 €	32880 346,89 €	32885 274,29 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,7 t	6	32831 308,13 €	32836 224,81 €	32841 325,03 €	32846 240,27 €	32851 361,61 €	32856 274,25 €	32861 392,99 €	32866 303,44 €	32881 431,24 €	32886 336,63 €
	3.000	2,3 t	7	32832 372,93 €	32837 269,00 €	32842 392,17 €	32847 286,80 €	32852 433,98 €	32857 326,00 €	32862 469,86 €	32867 359,71 €	32882 512,80 €	32887 397,58 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			37330-B 23,58 €	37330-B 23,58 €	37340-B 25,92 €	37340-B 25,92 €	37350-B 31,15 €	37350-B 31,15 €	37360-B 35,65 €	37360-B 35,65 €	37380-B 40,34 €	37380-B 40,34 €
	2.000	1,3 t	5	12930-B 235,22 €	12935-B 170,14 €	12940-B 254,63 €	12945-B 188,59 €	12950-B 280,14 €	12955-B 212,37 €	12960-B 299,84 €	12965-B 230,61 €	12980-B 338,92 €	12985-B 266,32 €
	2.500	1,7 t	6	12931-B 292,72 €	12936-B 209,40 €	12941-B 316,58 €	12946-B 231,82 €	12951-B 348,24 €	12956-B 260,88 €	12961-B 372,75 €	12966-B 283,21 €	12981-B 421,68 €	12986-B 327,07 €
Frames RAL 5010 / Legborden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	12932-B 354,95 €	12937-B 251,02 €	12942-B 382,31 €	12947-B 276,94 €	12952-B 418,38 €	12957-B 310,41 €	12962-B 446,25 €	12967-B 336,09 €	12982-B 501,64 €	12987-B 386,43 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €	17380-B 38,74 €	17380-B 38,74 €

Vakbreedte 1.300 mm · legbordbelasting 250 kg

Diepte in mm			300		400		500		600		800		
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130 250,67 €	12935-130 196,51 €	12940-130 274,54 €	12945-130 218,93 €	12950-130 298,08 €	12955-130 241,10 €	12960-130 321,76 €	12965-130 263,43 €	12980-130 409,03 €	12985-130 347,30 €
	2.500	1,7 t	6	12931-130 307,27 €	12936-130 239,05 €	12941-130 336,79 €	12946-130 266,39 €	12951-130 365,85 €	12956-130 293,40 €	12961-130 395,09 €	12966-130 320,60 €	12981-130 501,86 €	12986-130 422,26 €
	3.000	2,3 t	7	12932-130 376,59 €	12937-130 287,94 €	12942-130 410,30 €	12947-130 319,47 €	12952-130 443,52 €	12957-130 350,65 €	12962-130 476,96 €	12967-130 382,05 €	12982-130 599,82 €	12987-130 499,80 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17630-B 28,47 €	17630-B 28,47 €	17640-B 32,66 €	17640-B 32,66 €	17650-B 36,83 €	17650-B 36,83 €	17660-B 41,02 €	17660-B 41,02 €	17680-B 57,11 €	17680-B 57,11 €
	2.000	1,3 t	5	32830-130 298,57 €	32835-130 231,91 €	32840-130 322,46 €	32845-130 254,84 €	32850-130 362,37 €	32855-130 293,02 €	32860-130 387,09 €	32865-130 316,29 €	32880-130 492,40 €	32885-130 418,22 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,7 t	6	32831-130 368,11 €	32836-130 283,21 €	32841-130 397,35 €	32846-130 311,01 €	32851-130 446,28 €	32856-130 357,34 €	32861-130 476,82 €	32866-130 385,70 €	32881-130 605,22 €	32886-130 509,04 €
	3.000	2,3 t	7	32832-130 445,53 €	32837-130 338,44 €	32842-130 479,17 €	32847-130 370,64 €	32852-130 535,39 €	32857-130 424,26 €	32862-130 570,30 €	32867-130 456,99 €	32882-130 718,40 €	32887-130 600,03 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			37630-B 33,05 €	37630-B 33,05 €	37640-B 37,45 €	37640-B 37,45 €	37650-B 44,73 €	37650-B 44,73 €	37660-B 49,10 €	37660-B 49,10 €	37680-B 68,81 €	37680-B 68,81 €
	2.000	1,3 t	5	12930-130-B 275,67 €	12935-130-B 209,01 €	12940-130-B 298,56 €	12945-130-B 230,94 €	12950-130-B 322,83 €	12955-130-B 253,48 €	12960-130-B 346,71 €	12965-130-B 275,90 €	12980-130-B 433,91 €	12985-130-B 359,74 €
	2.500	1,7 t	6	12931-130-B 340,63 €	12936-130-B 255,73 €	12941-130-B 368,66 €	12946-130-B 282,32 €	12951-130-B 398,84 €	12956-130-B 309,90 €	12961-130-B 428,36 €	12966-130-B 337,24 €	12981-130-B 535,03 €	12986-130-B 438,85 €
Frames: RAL 5010 / Legborden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	12932-130-B 413,47 €	12937-130-B 306,38 €	12942-130-B 445,71 €	12947-130-B 337,18 €	12952-130-B 480,04 €	12957-130-B 368,91 €	12962-130-B 513,76 €	12967-130-B 400,45 €	12982-130-B 636,52 €	12987-130-B 518,15 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17630-B 28,47 €	17630-B 28,47 €	17640-B 32,66 €	17640-B 32,66 €	17650-B 36,83 €	17650-B 36,83 €	17660-B 41,02 €	17660-B 41,02 €	17680-B 57,11 €	17680-B 57,11 €

MULTIplus330

Kruisschoren



Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 330 kg															
Diepte in mm				300		400		500		600		800			
	Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	2,1 t	5	13930	13935	13940	13945	13950	13955	13960	13965	13980	13985		
				231,43 €	174,32 €	269,14 €	209,85 €	280,42 €	219,08 €	304,09 €	242,76 €	367,98 €	299,50 €		
	2.500	2,3 t	6	13931	13936	13941	13946	13951	13956	13961	13966	13981	13986		
				293,53 €	217,09 €	339,36 €	260,01 €	353,44 €	271,37 €	387,29 €	302,50 €	460,42 €	368,82 €		
	3.000	2,3 t	7	13932	13937	13942	13947	13952	13957	13962	13967	13982	13987		
				335,07 €	249,58 €	386,12 €	298,45 €	400,28 €	310,56 €	437,50 €	345,75 €	517,14 €	420,28 €		
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B		
				23,44 €	23,44 €	30,11 €	30,11 €	31,55 €	31,55 €	36,28 €	36,28 €	46,20 €	46,20 €		
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	2,1 t	5	33830	33835	33840	33845	33850	33855	33860	33865	33880	33885		
				280,68 €	209,27 €	308,63 €	235,78 €	341,60 €	266,15 €	369,87 €	292,24 €	401,11 €	318,42 €		
	2.500	2,3 t	6	33831	33836	33841	33846	33851	33856	33861	33866	33881	33886		
				355,26 €	260,35 €	389,18 €	292,35 €	429,44 €	329,15 €	463,95 €	360,74 €	502,79 €	392,83 €		
	3.000	2,3 t	7	33832	33837	33842	33847	33852	33857	33862	33867	33882	33887		
				400,88 €	296,95 €	438,85 €	333,48 €	482,93 €	374,96 €	520,77 €	410,61 €	560,45 €	445,24 €		
	Extra legbord met 4 legborddraggers			37430-B	37430-B	37440-B	37440-B	37450-B	37450-B	37460-B	37460-B	37480-B	37480-B		
				27,57 €	27,57 €	32,59 €	32,59 €	38,14 €	38,14 €	42,92 €	42,92 €	47,15 €	47,15 €		
Frames: RAL 5010 / Legborden: verzinkt	2.000	2,1 t	5	13930-B	13935-B	13940-B	13945-B	13950-B	13955-B	13960-B	13965-B	13980-B	13985-B		
				260,03 €	188,62 €	296,25 €	223,40 €	308,64 €	233,20 €	336,68 €	259,05 €	396,39 €	313,70 €		
	2.500	2,3 t	6	13931-B	13936-B	13941-B	13946-B	13951-B	13956-B	13961-B	13966-B	13981-B	13986-B		
				330,48 €	235,56 €	374,33 €	277,50 €	389,89 €	289,60 €	424,12 €	320,91 €	497,12 €	387,17 €		
	3.000	2,3 t	7	13932-B	13937-B	13942-B	13947-B	13952-B	13957-B	13962-B	13967-B	13982-B	13987-B		
				371,96 €	268,03 €	421,52 €	316,15 €	436,79 €	328,82 €	474,30 €	364,15 €	553,85 €	438,63 €		
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B		
				23,44 €	23,44 €	30,11 €	30,11 €	31,55 €	31,55 €	36,28 €	36,28 €	46,20 €	46,20 €		



In combinatie met het 25 mm raster van de T-profielen bieden onze legborden met een randhoogte van 25 mm de mogelijkheid om de opslagruimte optimaal te benutten.

Legbordstellingen

—→ tweezijdig te gebruiken,
Stabilisering met langstraversen



5
dagen of
magazijn

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
Gezondheids-
Service

RAL
ZITZELCHEN
Bau- und
Bauelemente
GmbH & Co.

Stellingafmetingen in mm

Breedten 750 / 1.000 / 1.300

Hoogten 1.800 / 2.000 / 2.300 / 2.500 / 3.000 /
4.000 / 4.500 / 5.000 / 6.000 / 7.000 / 7.500

Diepten 300 / 400 / 500 / 600 / 800 / 1.000

Ontwerp

Bij complete stellingen worden de T-profielen en stabiliseringsprofielen standaard in de MULTIplus-inhaakuitvoering geleverd. Alle complete stellingen worden geleverd met afdekkappen en klemvoeten.

Als u voorgemonteerde frames wilt, kunnen die tot een hoogte van 2.500 mm en een diepte van 600 mm tegen meerprijs in de fabriek worden geklonken. —→ **pagina 108**

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGVU-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd..

Bevestigingstoebereiden —→ **pagina 115**

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:

Nominale lengte + 60 mm

Stellinguitbreiding:

Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:

Nominale diepte + 36 mm

Kniklengte:

Alle bestelvoorbeelden zijn statisch gedimensioneerd op een maximale kniklengte van 600 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk.

**Stabilisering met langstraversen**

door gebruik te maken van langstraversen kunnen de stellingen dubbelzijdig worden gebruikt.

**25 mm rasterperforatie**

De perforatie van **MULTIplus** T-profielen in een 25 mm-raster garandeert een optimaal gebruik van de opslagcapaciteit.

Productkenmerken

- + stabilisering met langstraversen
- + plaatsen en picken van magazijnproducten vanaf beide zijden
- + door drie stellingbreedtes individueel aan te passen aan de beschikbare ruimte en de magazijnproducten
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + kortere pickingafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid

MULTIplus85**Langstraversen**

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 85 kg										
Diepte in mm			300		400		500		600	
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
Frames/legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	13130-LR 200,55 €	13135-LR 153,23 €	13140-LR 215,29 €	13145-LR 166,52 €	13150-LR 229,78 €	13155-LR 179,64 €	13160-LR 244,65 €
	2.500	1,4 t	6	13131-LR 258,40 €	13136-LR 197,02 €	13141-LR 276,97 €	13146-LR 213,41 €	13151-LR 295,17 €	13156-LR 229,56 €	13161-LR 313,83 €
	3.000	1,5 t	7	13132-LR 301,06 €	13137-LR 226,09 €	13142-LR 322,00 €	13147-LR 244,85 €	13152-LR 342,55 €	13157-LR 263,35 €	13162-LR 363,64 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			11333-B 15,49 €	11333-B 15,49 €	11344-B 17,86 €	11344-B 17,86 €	11355-B 20,21 €	11355-B 20,21 €	11366-B 22,64 €
	2.000	1,3 t	5	33030-LR 239,14 €	33035-LR 179,32 €	33040-LR 252,35 €	33045-LR 191,57 €	33050-LR 274,23 €	33055-LR 211,72 €	33060-LR 288,28 €
Frames/legborden RAL 7035 lichtgrijs	2.500	1,4 t	6	33031-LR 309,59 €	33036-LR 231,53 €	33041-LR 326,02 €	33046-LR 246,52 €	33051-LR 353,31 €	33056-LR 271,21 €	33061-LR 371,05 €
	3.000	1,5 t	7	33032-LR 357,48 €	33037-LR 264,07 €	33042-LR 376,17 €	33047-LR 281,32 €	33052-LR 407,15 €	33057-LR 309,70 €	33062-LR 427,11 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			31330-B 17,19 €	31330-B 17,19 €	31340-B 19,45 €	31340-B 19,45 €	31350-B 23,13 €	31350-B 23,13 €	31360-B 25,36 €
	2.000	1,3 t	5	13130-LR-B 225,55 €	13135-LR-B 165,73 €	13140-LR-B 239,31 €	13145-LR-B 178,53 €	13150-LR-B 254,53 €	13155-LR-B 192,02 €	13160-LR-B 269,59 €
	2.500	1,4 t	6	13131-LR-B 291,76 €	13136-LR-B 213,70 €	13141-LR-B 308,84 €	13146-LR-B 229,34 €	13151-LR-B 328,16 €	13156-LR-B 246,05 €	13161-LR-B 347,09 €
Frames: blauw RAL 5010 legborden: verzinkt	3.000	1,5 t	7	13132-LR-B 337,95 €	13137-LR-B 244,54 €	13142-LR-B 357,40 €	13147-LR-B 262,55 €	13152-LR-B 379,06 €	13157-LR-B 281,61 €	13162-LR-B 400,43 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			11333-B 15,49 €	11333-B 15,49 €	11344-B 17,86 €	11344-B 17,86 €	11355-B 20,21 €	11355-B 20,21 €	11366-B 22,64 €
	2.000	1,3 t	5	13130-LR-B 225,55 €	13135-LR-B 165,73 €	13140-LR-B 239,31 €	13145-LR-B 178,53 €	13150-LR-B 254,53 €	13155-LR-B 192,02 €	13160-LR-B 269,59 €
	2.500	1,4 t	6	13131-LR-B 291,76 €	13136-LR-B 213,70 €	13141-LR-B 308,84 €	13146-LR-B 229,34 €	13151-LR-B 328,16 €	13156-LR-B 246,05 €	13161-LR-B 347,09 €
	3.000	1,5 t	7	13132-LR-B 337,95 €	13137-LR-B 244,54 €	13142-LR-B 357,40 €	13147-LR-B 262,55 €	13152-LR-B 379,06 €	13157-LR-B 281,61 €	13162-LR-B 400,43 €

MULTIplus150

Langstraversen

Vakbreedte 750 mm · legbordbelasting 150 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden		Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-75-LR 192,76 €	12735-75-LR 145,45 €	12740-75-LR 203,87 €	12745-75-LR 155,10 €	12750-75-LR 214,80 €	12755-75-LR 164,67 €	12760-75-LR 225,57 €	12765-75-LR 174,07 €	12780-75-LR 269,74 €	12785-75-LR 214,85 €
	2.500	1,6 t	6	12731-75-LR 247,82 €	12736-75-LR 186,44 €	12741-75-LR 262,02 €	12746-75-LR 198,46 €	12751-75-LR 275,95 €	12756-75-LR 210,34 €	12761-75-LR 289,69 €	12766-75-LR 222,04 €	12781-75-LR 344,74 €	12786-75-LR 271,99 €
	3.000	1,6 t	7	12732-75-LR 289,75 €	12737-75-LR 214,78 €	12742-75-LR 305,60 €	12747-75-LR 228,45 €	12752-75-LR 321,16 €	12757-75-LR 241,97 €	12762-75-LR 336,51 €	12767-75-LR 255,28 €	12782-75-LR 399,04 €	12787-75-LR 312,70 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17203-B 14,76 €	17203-B 14,76 €	17204-B 16,40 €	17204-B 16,40 €	17205-B 18,04 €	17205-B 18,04 €	17206-B 19,65 €	17206-B 19,65 €	17208-B 27,12 €	17208-B 27,12 €
	2.000	1,3 t	5	32630-75-LR 230,83 €	32635-75-LR 171,01 €	32640-75-LR 240,64 €	32645-75-LR 179,86 €	32650-75-LR 259,11 €	32655-75-LR 196,60 €	32660-75-LR 269,91 €	32665-75-LR 205,95 €	32680-75-LR 314,11 €	32685-75-LR 246,77 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,6 t	6	32631-75-LR 298,08 €	32636-75-LR 220,01 €	32641-75-LR 310,42 €	32646-75-LR 230,92 €	32651-75-LR 333,63 €	32656-75-LR 251,53 €	32661-75-LR 347,47 €	32666-75-LR 263,18 €	32681-75-LR 402,52 €	32686-75-LR 313,18 €
	3.000	1,6 t	7	32632-75-LR 345,33 €	32637-75-LR 251,92 €	32642-75-LR 359,26 €	32647-75-LR 264,41 €	32652-75-LR 385,47 €	32657-75-LR 288,02 €	32662-75-LR 400,88 €	32667-75-LR 301,25 €	32682-75-LR 462,88 €	32687-75-LR 358,73 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			37203-B 16,56 €	37203-B 16,56 €	37204-B 18,13 €	37204-B 18,13 €	37205-B 21,14 €	37205-B 21,14 €	37206-B 22,71 €	37206-B 22,71 €	37208-B 30,20 €	37208-B 30,20 €
	2.000	1,3 t	5	12730-75-LR-B 217,77 €	12735-75-LR-B 157,95 €	12740-75-LR-B 227,89 €	12745-75-LR-B 167,11 €	12750-75-LR-B 239,56 €	12755-75-LR-B 177,04 €	12760-75-LR-B 250,51 €	12765-75-LR-B 186,54 €	12780-75-LR-B 294,62 €	12785-75-LR-B 227,29 €
	2.500	1,6 t	6	12731-75-LR-B 281,18 €	12736-75-LR-B 203,12 €	12741-75-LR-B 293,90 €	12746-75-LR-B 214,40 €	12751-75-LR-B 308,94 €	12756-75-LR-B 226,84 €	12761-75-LR-B 322,96 €	12766-75-LR-B 238,67 €	12781-75-LR-B 377,92 €	12786-75-LR-B 288,57 €
Frames RAL 5010 / Legborden: verzinkt	3.000	1,6 t	7	12732-75-LR-B 326,64 €	12737-75-LR-B 233,23 €	12742-75-LR-B 341,00 €	12747-75-LR-B 246,15 €	12752-75-LR-B 357,68 €	12757-75-LR-B 260,23 €	12762-75-LR-B 373,31 €	12767-75-LR-B 273,67 €	12782-75-LR-B 435,74 €	12787-75-LR-B 331,05 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17203-B 14,76 €	17203-B 14,76 €	17204-B 16,40 €	17204-B 16,40 €	17205-B 18,04 €	17205-B 18,04 €	17206-B 19,65 €	17206-B 19,65 €	17208-B 27,12 €	17208-B 27,12 €

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden		Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-LR 206,66 €	12735-LR 159,34 €	12740-LR 224,73 €	12745-LR 175,96 €	12750-LR 240,99 €	12755-LR 190,86 €	12760-LR 258,03 €	12765-LR 206,54 €	12780-LR 294,01 €	12785-LR 239,11 €
	2.500	1,4 t	6	12731-LR 265,74 €	12736-LR 204,35 €	12741-LR 288,30 €	12746-LR 224,73 €	12751-LR 308,63 €	12756-LR 243,02 €	12761-LR 329,89 €	12766-LR 262,24 €	12781-LR 375,10 €	12786-LR 302,35 €
	3.000	1,5 t	7	12732-LR 309,62 €	12737-LR 234,65 €	12742-LR 335,21 €	12747-LR 258,06 €	12752-LR 358,25 €	12757-LR 279,06 €	12762-LR 382,37 €	12767-LR 301,14 €	12782-LR 433,42 €	12787-LR 347,08 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17230-B 16,71 €	17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €	17260-B 25,31 €	17280-B 31,15 €	17280-B 31,15 €
	2.000	1,3 t	5	32630-LR 241,30 €	32635-LR 181,48 €	32640-LR 260,09 €	32645-LR 199,31 €	32650-LR 285,14 €	32655-LR 222,63 €	32660-LR 304,30 €	32665-LR 240,33 €	32680-LR 361,06 €	32685-LR 273,72 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,4 t	6	32631-LR 312,19 €	32636-LR 234,12 €	32641-LR 335,30 €	32646-LR 255,80 €	32651-LR 366,41 €	32656-LR 284,30 €	32661-LR 390,26 €	32666-LR 305,98 €	32681-LR 436,41 €	32686-LR 347,06 €
	3.000	1,5 t	7	32632-LR 360,51 €	32637-LR 267,10 €	32642-LR 387,00 €	32647-LR 292,15 €	32652-LR 422,42 €	32657-LR 324,97 €	32662-LR 449,53 €	32667-LR 349,90 €	32682-LR 501,13 €	32687-LR 396,98 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			37230-B 17,62 €	37230-B 17,62 €	37240-B 21,00 €	37240-B 21,00 €	37250-B 25,31 €	37250-B 25,31 €	37260-B 28,56 €	37260-B 28,56 €	37280-B 34,57 €	37280-B 34,57 €
	2.000	1,3 t	5	12730-LR-B 231,66 €	12735-LR-B 171,85 €	12740-LR-B 248,75 €	12745-LR-B 187,97 €	12750-LR-B 265,75 €	12755-LR-B 203,24 €	12760-LR-B 282,97 €	12765-LR-B 219,01 €	12780-LR-B 318,89 €	12785-LR-B 251,55 €
	2.500	1,4 t	6	12731-LR-B 299,10 €	12736-LR-B 221,03 €	12741-LR-B 320,17 €	12746-LR-B 240,67 €	12751-LR-B 341,62 €	12756-LR-B 259,52 €	12761-LR-B 363,16 €	12766-LR-B 278,87 €	12781-LR-B 408,28 €	12786-LR-B 318,93 €
Frames RAL 5010 / Legborden: verzinkt	3.000	1,5 t	7	12732-LR-B 346,51 €	12737-LR-B 253,09 €	12742-LR-B 370,61 €	12747-LR-B 275,76 €	12752-LR-B 394,77 €	12757-LR-B 297,32 €	12762-LR-B 419,17 €	12767-LR-B 319,54 €	12782-LR-B 470,12 €	12787-LR-B 365,43 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17230-B 16,71 €	17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €	17260-B 25,31 €	17280-B 31,15 €	17280-B 31,15 €

Vakbreedte 1.300 mm · legbordbelasting 150 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden		Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130-LR 258,03 €	12735-130-LR 210,71 €	12740-130-LR 277,34 €	12745-130-LR 228,57 €	12750-130-LR 296,23 €	12755-130-LR 246,10 €	12760-130-LR 315,13 €	12765-130-LR 263,63 €	12780-130-LR 404,02 €	12785-130-LR 349,12 €
	2.500	1,4 t	6	12731-130-LR 330,17 €	12736-130-LR 268,78 €	12741-130-LR 354,21 €	12746-130-LR 290,65 €	12751-130-LR 377,70 €	12756-130-LR 312,09 €	12761-130-LR 401,19 €	12766-130-LR 333,54 €	12781-130-LR 509,90 €	12786-130-LR 437,15 €
	3.000	1,5 t	7	12732-130-LR 382,47 €	12737-130-LR 307,50 €	12742-130-LR 409,79 €	12747-130-LR 332,64 €	12752-130-LR 436,51 €	12757-130-LR 357,32 €	12762-130-LR 463,24 €	12767-130-LR 382,00 €	12782-130-LR 588,37 €	12787-130-LR 502,03 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17530-B 25,13 €	17530-B 25,13 €	17540-B 28,41 €	17540-B 28,41 €	17550-B 31,64 €	17550-B 31,64 €	17560-B 34,88 €	17560-B 34,88 €	17580-B 51,29 €	17580-B 51,29 €
	2.000	1,3 t	5	32630-130-LR 300,37 €	32635-130-LR 240,55 €	32640-130-LR 317,45 €	32645-130-LR 256,67 €	32650-130-LR 354,18 €	32655-130-LR 291,67 €	32660-130-LR 372,41 €	32665-130-LR 308,44 €	32680-130-LR 492,11 €	32685-130-LR 424,77 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.500	1,4 t	6	32631-130-LR 384,88 €	32636-130-LR 306,82 €	32641-130-LR 405,95 €	32646-130-LR 326,45 €	32651-130-LR 451,07 €	32656-130-LR 368,97 €	32661-130-LR 473,82 €	32666-130-LR 389,54 €	32681-130-LR 619,48 €	32686-130-LR 530,14 €
	3.000	1,5 t	7	32632-130-LR 443,80 €	32637-130-LR 350,39 €	32642-130-LR 467,91 €	32647-130-LR 373,06 €	32652-130-LR 519,68 €	32657-130-LR 422,23 €	32662-130-LR 545,49 €	32667-130-LR 445,86 €	32682-130-LR 713,21 €	32687-130-LR 609,06 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			37530-B 28,22 €	37530-B 28,22 €	37540-B 31,26 €	37540-B 31,26 €	37550-B 37,91 €	37550-B 37,91 €	37560-B 40,97 €	37560-B 40,97 €	37580-B 63,56 €	37580-B 63,56 €
	2.000	1,3 t	5	12730-130-LR-B 283,04 €	12735-130-LR-B 223,22 €	12740-130-LR-B 301,36 €	12745-130-LR-B 240,58 €	12750-130-LR-B 320,99 €	12755-130-LR-B 258,48 €	12760-130-LR-B 340,07 €	12765-130-LR-B 276,10 €	12780-130-LR-B 428,90 €	12785-130-LR-B 361,56 €
	2.500	1,4 t	6	12731-130-LR-B 363,53 €	12736-130-LR-B 285,46 €	12741-130-LR-B 386,09 €	12746-130-LR-B 306,59 €	12751-130-LR-B 410,69 €	12756-130-LR-B 328,59 €	12761-130-LR-B 434,46 €	12766-130-LR-B 350,17 €	12781-130-LR-B 543,08 €	12786-130-LR-B 453,74 €
Frames RAL 5010 / Legborden: verzinkt	3.000	1,5 t	7	12732-130-LR-B 419,35 €	12737-130-LR-B 325,94 €	12742-130-LR-B 445,19 €	12747-130-LR-B 350,34 €	12752-130-LR-B 473,03 €	12757-130-LR-B 375,58 €	12762-130-LR-B 500,03 €	12767-130-LR-B 400,40 €	12782-130-LR-B 625,07 €	12787-130-LR-B 520,38 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers			17530-B 25,13 €	17530-B 25,13 €	17540-B 28,41 €	17540-B 28,41 €	17550-B 31,64 €	17550-B 31,64 €	17560-B 34,88 €	17560-B 34,88 €	17580-B 51,29 €	17580-B 51,29 €

MULTIplus250

Langstraversen

Vakbreedte 750 mm · legbordbelasting 250 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Hoogte mm	Veldbelast-ing max. ton	Leg-borden		Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-75-LR 204,63 €	12935-75-LR 157,32 €	12940-75-LR 218,99 €	12945-75-LR 170,22 €	12950-75-LR 232,93 €	12955-75-LR 182,80 €	12960-75-LR 246,95 €	12965-75-LR 195,46 €	12980-75-LR 293,22 €	12985-75-LR 238,32 €
	2.500	1,7 t	6	12931-75-LR 261,47 €	12936-75-LR 200,08 €	12941-75-LR 279,57 €	12946-75-LR 216,01 €	12951-75-LR 303,43 €	12956-75-LR 231,51 €	12961-75-LR 314,76 €	12966-75-LR 247,11 €	12981-75-LR 372,32 €	12986-75-LR 299,56 €
	3.000	1,8 t	7	12932-75-LR 306,17 €	12937-75-LR 231,20 €	12942-75-LR 326,56 €	12947-75-LR 249,41 €	12952-75-LR 346,35 €	12957-75-LR 267,16 €	12962-75-LR 366,25 €	12967-75-LR 285,02 €	12982-75-LR 431,70 €	12987-75-LR 345,36 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			17303-B 17,53 €	17303-B 17,53 €	17304-B 19,82 €	17304-B 19,82 €	17305-B 22,06 €	17305-B 22,06 €	17306-B 24,32 €	17306-B 24,32 €	17308-B 32,22 €	17308-B 32,22 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	1,3 t	5	32830-75-LR 243,08 €	32835-75-LR 183,26 €	32840-75-LR 256,92 €	32845-75-LR 196,14 €	32850-75-LR 272,76 €	32855-75-LR 210,25 €	32860-75-LR 288,20 €	32865-75-LR 224,24 €	32880-75-LR 338,66 €	32885-75-LR 271,32 €
	2.500	1,7 t	6	32831-75-LR 312,19 €	32836-75-LR 234,12 €	32841-75-LR 329,36 €	32846-75-LR 249,86 €	32851-75-LR 349,42 €	32856-75-LR 267,31 €	32861-75-LR 368,82 €	32866-75-LR 284,54 €	32881-75-LR 431,39 €	32886-75-LR 342,05 €
	3.000	1,8 t	7	32832-75-LR 362,29 €	32837-75-LR 268,88 €	32842-75-LR 381,85 €	32847-75-LR 287,00 €	32852-75-LR 404,38 €	32857-75-LR 306,93 €	32862-75-LR 426,29 €	32867-75-LR 326,65 €	32882-75-LR 497,60 €	32887-75-LR 392,91 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			37303-B 19,40 €	37303-B 19,40 €	37304-B 21,79 €	37304-B 21,79 €	37305-B 24,26 €	37305-B 24,26 €	37306-B 26,77 €	37306-B 26,77 €	37308-B 35,51 €	37308-B 35,51 €
Fmes: RAL 5010/ Legborden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-75-LR-B 229,64 €	12935-75-LR-B 169,82 €	12940-75-LR-B 243,01 €	12945-75-LR-B 182,23 €	12950-75-LR-B 257,69 €	12955-75-LR-B 195,18 €	12960-75-LR-B 271,89 €	12965-75-LR-B 207,93 €	12980-75-LR-B 318,10 €	12985-75-LR-B 250,76 €
	2.500	1,7 t	6	12931-75-LR-B 294,83 €	12936-75-LR-B 216,76 €	12941-75-LR-B 311,44 €	12946-75-LR-B 231,94 €	12951-75-LR-B 330,10 €	12956-75-LR-B 248,00 €	12961-75-LR-B 348,02 €	12966-75-LR-B 263,74 €	12981-75-LR-B 405,49 €	12986-75-LR-B 316,15 €
	3.000	1,8 t	7	12932-75-LR-B 343,06 €	12937-75-LR-B 249,64 €	12942-75-LR-B 361,96 €	12947-75-LR-B 267,11 €	12952-75-LR-B 382,87 €	12957-75-LR-B 285,42 €	12962-75-LR-B 403,05 €	12967-75-LR-B 303,41 €	12982-75-LR-B 468,40 €	12987-75-LR-B 363,71 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			17303-B 17,53 €	17303-B 17,53 €	17304-B 19,82 €	17304-B 19,82 €	17305-B 22,06 €	17305-B 22,06 €	17306-B 24,32 €	17306-B 24,32 €	17308-B 32,22 €	17308-B 32,22 €

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 250 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Hoogte mm	Veldbelast-ing max. ton	Leg-borden		Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-LR 226,19 €	12935-LR 178,87 €	12940-LR 246,58 €	12945-LR 197,81 €	12950-LR 271,35 €	12955-LR 221,22 €	12960-LR 290,86 €	12965-LR 239,37 €	12980-LR 330,01 €	12985-LR 275,11 €
	2.500	1,7 t	6	12931-LR 288,57 €	12936-LR 227,19 €	12941-LR 313,92 €	12946-LR 250,36 €	12951-LR 344,46 €	12956-LR 278,86 €	12961-LR 368,70 €	12966-LR 301,05 €	12981-LR 417,71 €	12986-LR 344,96 €
	3.000	1,8 t	7	12932-LR 336,76 €	12937-LR 261,79 €	12942-LR 365,60 €	12947-LR 288,45 €	12952-LR 400,55 €	12957-LR 321,36 €	12962-LR 428,14 €	12967-LR 346,91 €	12982-LR 483,63 €	12987-LR 397,29 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €	17380-B 38,74 €	17380-B 38,74 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	1,3 t	5	32830-LR 269,11 €	32835-LR 209,29 €	32840-LR 282,71 €	32845-LR 221,93 €	32850-LR 297,69 €	32855-LR 249,81 €	32860-LR 337,75 €	32865-LR 273,78 €	32880-LR 367,94 €	32885-LR 300,60 €
	2.500	1,7 t	6	32831-LR 344,96 €	32836-LR 266,90 €	32841-LR 361,86 €	32846-LR 282,35 €	32851-LR 398,43 €	32856-LR 316,33 €	32861-LR 429,81 €	32866-LR 345,53 €	32881-LR 468,06 €	32886-LR 378,72 €
	3.000	1,8 t	7	32832-LR 399,24 €	32837-LR 305,83 €	32842-LR 418,47 €	32847-LR 323,62 €	32852-LR 460,28 €	32857-LR 362,83 €	32862-LR 496,16 €	32867-LR 396,53 €	32882-LR 539,10 €	32887-LR 434,41 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			37330-B 23,58 €	37330-B 23,58 €	37340-B 25,92 €	37340-B 25,92 €	37350-B 31,15 €	37350-B 31,15 €	37360-B 35,65 €	37360-B 35,65 €	37380-B 40,34 €	37380-B 40,34 €
Fmes: RAL 5010/ Legborden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-LR-B 251,19 €	12935-LR-B 191,37 €	12940-LR-B 270,60 €	12945-LR-B 209,82 €	12950-LR-B 296,11 €	12955-LR-B 233,60 €	12960-LR-B 315,81 €	12965-LR-B 251,84 €	12980-LR-B 354,89 €	12985-LR-B 287,55 €
	2.500	1,7 t	6	12931-LR-B 321,94 €	12936-LR-B 243,87 €	12941-LR-B 345,79 €	12946-LR-B 266,29 €	12951-LR-B 377,45 €	12956-LR-B 295,35 €	12961-LR-B 401,96 €	12966-LR-B 317,68 €	12981-LR-B 450,89 €	12986-LR-B 361,55 €
	3.000	1,8 t	7	12932-LR-B 373,65 €	12937-LR-B 280,23 €	12942-LR-B 401,00 €	12947-LR-B 306,15 €	12952-LR-B 437,07 €	12957-LR-B 339,62 €	12962-LR-B 464,94 €	12967-LR-B 365,31 €	12982-LR-B 520,33 €	12987-LR-B 415,64 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €	17380-B 38,74 €	17380-B 38,74 €

Vakbreedte 1.300 mm · legbordbelasting 250 kg													
Diepte in mm				300		400		500		600		800	
Hoogte mm	Veldbelast-ing max. ton	Leg-borden		Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130-LR 272,76 €	12935-130-LR 225,44 €	12940-130-LR 296,64 €	12945-130-LR 247,86 €	12950-130-LR 320,17 €	12955-130-LR 270,04 €	12960-130-LR 343,86 €	12965-130-LR 292,37 €	12980-130-LR 431,13 €	12985-130-LR 376,23 €
	2.500	1,7 t	6	12931-130-LR 347,25 €	12936-130-LR 285,87 €	12941-130-LR 376,77 €	12946-130-LR 313,21 €	12951-130-LR 405,83 €	12956-130-LR 340,22 €	12961-130-LR 435,08 €	12966-130-LR 367,43 €	12981-130-LR 541,84 €	12986-130-LR 469,09 €
	3.000	1,8 t	7	12932-130-LR 402,89 €	12937-130-LR 327,92 €	12942-130-LR 436,61 €	12947-130-LR 359,46 €	12952-130-LR 469,83 €	12957-130-LR 390,64 €	12962-130-LR 503,27 €	12967-130-LR 422,03 €	12982-130-LR 626,12 €	12987-130-LR 539,78 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			17630-B 28,47 €	17630-B 28,47 €	17640-B 32,66 €	17640-B 32,66 €	17650-B 36,83 €	17650-B 36,83 €	17660-B 41,02 €	17660-B 41,02 €	17680-B 57,11 €	17680-B 57,11 €
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	1,3 t	5	32830-130-LR 322,52 €	32835-130-LR 262,70 €	32840-130-LR 346,41 €	32845-130-LR 285,63 €	32850-130-LR 386,32 €	32855-130-LR 323,81 €	32860-130-LR 411,05 €	32865-130-LR 347,08 €	32880-130-LR 516,36 €	32885-130-LR 449,02 €
	2.500	1,7 t	6	32831-130-LR 410,87 €	32836-130-LR 332,81 €	32841-130-LR 440,12 €	32846-130-LR 360,62 €	32851-130-LR 489,05 €	32856-130-LR 406,94 €	32861-130-LR 519,59 €	32866-130-LR 435,31 €	32881-130-LR 647,99 €	32886-130-LR 558,64 €
	3.000	1,8 t	7	32832-130-LR 474,62 €	32837-130-LR 381,21 €	32842-130-LR 508,26 €	32847-130-LR 413,41 €	32852-130-LR 564,48 €	32857-130-LR 467,03 €	32862-130-LR 599,38 €	32867-130-LR 499,75 €	32882-130-LR 747,49 €	32887-130-LR 642,80 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			37630-B 33,05 €	37630-B 33,05 €	37640-B 37,45 €	37640-B 37,45 €	37650-B 44,73 €	37650-B 44,73 €	37660-B 49,10 €	37660-B 49,10 €	37680-B 68,81 €	37680-B 68,81 €
Fmes: RAL 5010/ Legborden: verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-130-LR-B 297,77 €	12935-130-LR-B 237,95 €	12940-130-LR-B 320,65 €	12945-130-LR-B 259,87 €	12950-130-LR-B 344,93 €	12955-130-LR-B 282,42 €	12960-130-LR-B 368,80 €	12965-130-LR-B 304,84 €	12980-130-LR-B 456,01 €	12985-130-LR-B 388,67 €
	2.500	1,7 t	6	12931-130-LR-B 380,61 €	12936-130-LR-B 302,55 €	12941-130-LR-B 408,65 €	12946-130-LR-B 329,15 €	12951-130-LR-B 438,82 €	12956-130-LR-B 356,72 €	12961-130-LR-B 468,34 €	12966-130-LR-B 384,06 €	12981-130-LR-B 575,01 €	12986-130-LR-B 485,67 €
	3.000	1,8 t	7	12932-130-LR-B 439,78 €	12937-130-LR-B 346,37 €	12942-130-LR-B 472,01 €	12947-130-LR-B 377,16 €	12952-130-LR-B 506,34 €	12957-130-LR-B 408,89 €	12962-130-LR-B 540,06 €	12967-130-LR-B 440,43 €	12982-130-LR-B 662,82 €	12987-130-LR-B 558,13 €
	Extra legbord met 4 legborddrag-ers			17630-B 28,47 €	17630-B 28,47 €	17640-B 32,66 €	17640-B 32,66 €	17650-B 36,83 €	17650-B 36,83 €	17660-B 41,02 €	17660-B 41,02 €	17680-B 57,11 €	17680-B 57,11 €

Legbordstellingen Inhaaksysteem
Legbordstellingen Schroefstelsysteem
Legbordstellingen Kantoor en archief
Breedvlak- stellingen
Pallet- stellingen
Draagarm- stellingen
Stellingsystemen en platformen

MULTIplus330

Langstraversen

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg														
Diepte in mm			300		400		500		600		800			
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Leg- borden	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling
Frames / legborden verzinkt	2.000	1,6 t	5	13930-LR 247,40 €	13935-LR 195,55 €	13940-LR 285,11 €	13945-LR 231,08 €	13950-LR 296,39 €	13955-LR 240,31 €	13960-LR 320,06 €	13965-LR 263,99 €	13980-LR 383,95 €	13985-LR 320,73 €	
	2.500	2,3 t	6	13931-LR 325,46 €	13936-LR 259,55 €	13941-LR 371,29 €	13946-LR 302,47 €	13951-LR 385,38 €	13956-LR 313,83 €	13961-LR 405,99 €	13966-LR 344,96 €	13981-LR 494,46 €	13986-LR 411,28 €	
	3.000	2,3 t	7	13932-LR 367,01 €	13937-LR 292,04 €	13942-LR 418,05 €	13947-LR 340,91 €	13952-LR 432,21 €	13957-LR 353,02 €	13962-LR 469,44 €	13967-LR 388,21 €	13982-LR 549,08 €	13987-LR 462,74 €	
	Extra legbord met 4 legborddragers			17430-B 23,44 €	17430-B 23,44 €	17440-B 30,11 €	17440-B 30,11 €	17450-B 31,55 €	17450-B 31,55 €	17460-B 36,28 €	17460-B 36,28 €	17480-B 46,20 €	17480-B 46,20 €	
Frames / legborden: RAL 7035	2.000	1,6 t	5	33830-LR 301,73 €	33835-LR 235,58 €	33840-LR 329,67 €	33845-LR 262,08 €	33850-LR 362,65 €	33855-LR 292,46 €	33860-LR 390,91 €	33865-LR 318,55 €	33880-LR 422,15 €	33885-LR 344,73 €	
	2.500	2,3 t	6	33831-LR 397,35 €	33836-LR 312,96 €	33841-LR 431,27 €	33846-LR 344,96 €	33851-LR 471,53 €	33856-LR 381,75 €	33861-LR 506,04 €	33866-LR 413,35 €	33881-LR 544,87 €	33886-LR 445,44 €	
	3.000	2,3 t	7	33832-LR 442,97 €	33837-LR 349,55 €	33842-LR 480,94 €	33847-LR 386,09 €	33852-LR 525,02 €	33857-LR 427,57 €	33862-LR 562,85 €	33867-LR 463,22 €	33882-LR 602,54 €	33887-LR 497,85 €	
	Extra legbord met 4 legborddragers			37430-B 27,57 €	37430-B 27,57 €	37440-B 32,59 €	37440-B 32,59 €	37450-B 38,14 €	37450-B 38,14 €	37460-B 42,92 €	37460-B 42,92 €	37480-B 47,15 €	37480-B 47,15 €	
Frames: RAL 5010 / Legborden: verzinkt	2.000	1,6 t	5	13930-LR-B 276,00 €	13935-LR-B 209,85 €	13940-LR-B 312,22 €	13945-LR-B 244,63 €	13950-LR-B 324,61 €	13955-LR-B 254,43 €	13960-LR-B 352,65 €	13965-LR-B 280,28 €	13980-LR-B 412,36 €	13985-LR-B 334,93 €	
	2.500	2,3 t	6	13931-LR-B 362,41 €	13936-LR-B 278,02 €	13941-LR-B 406,26 €	13946-LR-B 319,95 €	13951-LR-B 421,83 €	13956-LR-B 332,05 €	13961-LR-B 456,06 €	13966-LR-B 363,37 €	13981-LR-B 529,06 €	13986-LR-B 429,63 €	
	3.000	2,3 t	7	13932-LR-B 403,90 €	13937-LR-B 310,48 €	13942-LR-B 453,46 €	13947-LR-B 358,61 €	13952-LR-B 468,73 €	13957-LR-B 371,28 €	13962-LR-B 506,24 €	13967-LR-B 406,60 €	13982-LR-B 585,78 €	13987-LR-B 481,09 €	
	Extra legbord met 4 legborddragers			17430-B 23,44 €	17430-B 23,44 €	17440-B 30,11 €	17440-B 30,11 €	17450-B 31,55 €	17450-B 31,55 €	17460-B 36,28 €	17460-B 36,28 €	17480-B 46,20 €	17480-B 46,20 €	



Stellingen met meerdere etages maken gebruik van de hoogte van de ruimte volledig. Medewerkers kunnen de gewenste items snel bereiken via trappen en tussenstations.

Dubbelstellingen

—→ dubbelzijdig te gebruiken,
stabilisering met kruisschoren



5
dagen af
magazijn

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
garantie
service

RAL
certificaten
EB
Lager- und
Transporteinrichtungen
nach DIN 15213

Stellingafmetingen in mm

Breedten 750 / 1.000 / 1.300

Hoogten 1.800 / 2.000 / 2.300 / 2.500 / 3.000
/ 4.000 / 4.500 / 5.000 / 6.000 / 7.000 / 7.500

Diepten 2 x 300 / 2 x 400 / 2 x 500 /
2 x 600 / 2 x 800 / 2 x 1.000

Ontwerp

Bij complete stellingen worden de T-profielen en stabiliseringsprofielen standaard in de MULTIplus-inhaakuitvoering geleverd. Alle complete stellingen worden geleverd met afdekkappen en klemvoeten.

Als u voormonteerde frames wilt, kunnen die tot een hoogte van 2.500 mm en een diepte van 600 mm tegen meerprijs in de fabriek worden geklonken. —→ **pagina 108**

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd..

Bevestigingstoebereiden —→ **pagina 115**

Opgebouwde afmetingen

 **Basisstelling:**
Nominale lengte + 60 mm

 **Stellinguitbreiding:**
Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:
Nominale diepte + 36 mm x2

Kniklengte:
Alle bestelvoorbeelden zijn statisch gedimensioneerd op een maximale kniklengte van 600 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk.



Productkenmerken

- + aan elkaar gekoppeld
- + hoogtes leverbaar van 1.800 tot 7.500 mm
- + Rug-aan-rugstellingscombinaties
- + groot opslagvolume op een kleine oppervlakte
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + verhoging van de veldbelasting mogelijk met extra stabiliseringsprofiel
- + stabilisering met kruisschoren

Koppeling tussen de afzonderlijke stellingen

De kruisschoren worden door een montageplaat gehaakt en de T-profielen direct tegen elkaar gemonteerd.

5^{de}
dagen af
magazijn

MULTIplus150

Kruisschoren

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg											
Diepte in mm			2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600		
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
Frames/legborden verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	13730 391,41 €	13735 279,26 €	13740 427,56 €	13745 312,50 €	13750 460,08 €	13755 342,30 €	13760 494,15 €	13765 373,65 €
	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6	13731 481,09 €	13736 340,81 €	13741 526,21 €	13746 381,57 €	13751 566,88 €	13756 418,15 €	13761 609,40 €	13766 456,58 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	13732 589,90 €	13737 418,95 €	13742 641,09 €	13747 465,77 €	13752 687,16 €	13757 507,77 €	13762 735,41 €	13767 551,93 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17230-B 16,71 €	17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €	17260-B 25,31 €
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32730 450,55 €	32735 313,39 €	32740 488,12 €	32745 349,04 €	32750 538,22 €	32755 395,68 €	32760 576,53 €	32765 431,08 €
Frames/legborden RAL 7035 lichtgrijs	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6	32731 558,77 €	32736 385,13 €	32741 605,00 €	32746 428,48 €	32751 667,20 €	32756 490,75 €	32761 714,92 €	32766 528,84 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	32732 676,46 €	32737 466,86 €	32742 729,44 €	32747 516,96 €	32752 800,27 €	32757 582,60 €	32762 854,49 €	32767 632,45 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			37230-B 17,62 €	37230-B 17,62 €	37240-B 21,00 €	37240-B 21,00 €	37250-B 25,31 €	37250-B 25,31 €	37260-B 28,56 €	37260-B 28,56 €
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32730-B 441,42 €	32735-B 306,03 €	32740-B 475,58 €	32745-B 338,27 €	32750-B 509,59 €	32755-B 368,82 €	32760-B 544,04 €	32765-B 400,35 €
	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6	32731-B 547,81 €	32736-B 374,17 €	32741-B 589,96 €	32746-B 413,44 €	32751-B 632,85 €	32756-B 456,40 €	32761-B 675,93 €	32766-B 489,85 €
Frames: blauw RAL 5010 legborden: verzinkt	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	32732-B 663,68 €	32737-B 454,08 €	32742-B 711,89 €	32747-B 499,41 €	32752-B 760,20 €	32757-B 542,52 €	32762-B 809,00 €	32767-B 586,96 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17230-B 16,71 €	17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €	17260-B 25,31 €

MULTIplus250

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 250 kg											
Diepte in mm			2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600		
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
Frames/legborden verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	14230-G 434,43 €	14235-A 322,28 €	14240-G 475,21 €	14245-A 360,15 €	14250-G 524,76 €	14255-A 406,98 €	14260-G 563,78 €	14265-A 443,25 €
	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6	14231-G 553,75 €	14236-A 402,95 €	14241-G 604,44 €	14246-A 449,28 €	14251-G 665,53 €	14256-A 506,28 €	14261-G 713,99 €	14266-A 550,66 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	14232-G 650,12 €	14237-A 473,91 €	14242-G 707,81 €	14247-A 527,23 €	14252-G 777,71 €	14257-A 593,06 €	14262-G 832,89 €	14267-A 644,15 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32130-G 510,12 €	32135-A 372,97 €	32140-G 537,32 €	32145-A 398,25 €	32150-G 596,55 €	32155-A 454,01 €	32160-G 647,40 €	32165-A 501,95 €
Frames/legborden RAL 7035 lichtgrijs	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6	32131-G 651,30 €	32136-A 467,14 €	32141-G 685,09 €	32146-A 498,05 €	32151-G 758,25 €	32156-A 566,01 €	32161-G 821,01 €	32166-A 624,40 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	32132-G 759,86 €	32137-A 546,76 €	32142-G 798,32 €	32147-A 582,35 €	32152-G 881,94 €	32157-A 660,77 €	32162-G 953,71 €	32167-A 728,17 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			37330-B 23,58 €	37330-B 23,58 €	37340-B 25,92 €	37340-B 25,92 €	37350-B 31,15 €	37350-B 31,15 €	37360-B 35,65 €	37360-B 35,65 €
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32130-G-B 484,43 €	32135-A-B 347,28 €	32140-G-B 523,24 €	32145-A-B 384,17 €	32150-G-B 574,27 €	32155-A-B 431,73 €	32160-G-B 613,67 €	32165-A-B 468,22 €
	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6	32131-G-B 620,47 €	32136-A-B 436,31 €	32141-G-B 668,19 €	32146-A-B 481,15 €	32151-G-B 731,51 €	32156-A-B 539,27 €	32161-G-B 780,53 €	32166-A-B 583,93 €
Frames: blauw RAL 5010 legborden: verzinkt	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	32132-G-B 723,90 €	32137-A-B 509,04 €	32142-G-B 778,61 €	32147-A-B 560,87 €	32152-G-B 850,75 €	32157-A-B 627,81 €	32162-G-B 906,48 €	32167-A-B 679,18 €
	Extra legbord met 4 legborddragers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €

Dubbelstellingen

→ dubbelzijdig te gebruiken,
stabilisering met langstraversen



5
dagen af
magazijn

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
garantie
service

RAL
certificaten
EB
Leg- en
stapellingsystemen
ISO 9001:2015

Stellingafmetingen in mm

Breedten 750 / 1.000 / 1.300

Hoogten 1.800 / 2.000 / 2.300 / 2.500 / 3.000
/ 4.000 / 4.500 / 5.000 / 6.000 / 7.000 / 7.500

Diepten 2 x 300 / 2 x 400 / 2 x 500 /
2 x 600 / 2 x 800 / 2 x 1.000

Ontwerp

Bij complete stellingen worden de T-profielen en stabiliseringsprofielen standaard in de MULTIplus-inhaakuitvoering geleverd. Alle complete stellingen worden geleverd met afdekkappen en klemvoeten.

Als u voormonteerde frames wilt, kunnen die tot een hoogte van 2.500 mm en een diepte van 600 mm tegen meerprijs in de fabriek worden geklonken. → **pagina 108**

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd..

Bevestigingstoebereiden → **pagina 115**

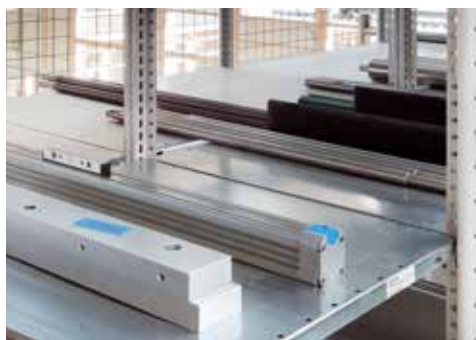
Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:
Nominale lengte + 60 mm

Stellinguitbreiding:
Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:
Nominale diepte + 36 mm x2

Kniklengte:
Alle bestelvoorbeelden zijn statisch gedimensioneerd op een maximale kniklengte van 600 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk.



Doorlopende benutting van de opslagvlakken

Met langstraversen kunnen magazijnproducten over het opslagvlak van 2x 1.000 mm diep worden opgeslagen.

Productkenmerken

- + aan elkaar gekoppeld
- + hoogtes leverbaar van 1.800 tot 7.500 mm
- + plaatsen en picken van goederen vanaf twee zijden mogelijk
- + ideaal voor het opslaan van lange magazijnproducten
- + groot opslagvolume op een kleine oppervlakte
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + verhoging van de veldbelasting mogelijk met extra stabiliseringsprofiel
- + stabilisering met langstraversen

5⁺
dagen af
magazijn

MULTIplus150

Langstraversen

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg											
Diepte in mm			2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600		
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
Frames/legborden verzinkt	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	17830 416,79 €	17835 320,42 €	17840 452,93 €	17845 353,66 €	17850 485,46 €	17855 383,46 €	17860 519,53 €	17865 414,81 €
	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	17831 534,94 €	17836 410,44 €	17841 580,06 €	17846 451,20 €	17851 620,72 €	17856 487,78 €	17861 663,24 €	17866 526,21 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	17832 622,70 €	17837 471,03 €	17842 673,89 €	17847 517,86 €	17852 719,97 €	17857 559,85 €	17862 768,21 €	17867 604,01 €
	Extra legbord* met 4 legborddragers			17230-B 16,71 €	17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €	17260-B 25,31 €
	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	33130 486,07 €	33135 364,70 €	33140 523,64 €	33145 400,35 €	33150 573,75 €	33155 446,99 €	33160 612,06 €	33165 482,39 €
Frames/legborden RAL 7035 lichtgrijs	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	33131 627,84 €	33136 469,98 €	33141 674,07 €	33146 513,34 €	33151 736,28 €	33156 570,34 €	33161 784,00 €	33166 613,70 €
	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	33132 724,49 €	33137 535,93 €	33142 777,47 €	33147 586,03 €	33152 848,30 €	33157 651,67 €	33162 902,52 €	33167 701,52 €
	Extra legbord* met 4 legborddragers			37230-B 17,62 €	37230-B 17,62 €	37240-B 21,00 €	37240-B 21,00 €	37250-B 25,31 €	37250-B 25,31 €	37260-B 28,56 €	37260-B 28,56 €
	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	33130-B 466,80 €	33135-B 345,42 €	33140-B 500,96 €	33145-B 377,67 €	33150-B 534,97 €	33155-B 408,21 €	33160-B 569,41 €	33165-B 439,75 €
	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	33131-B 601,66 €	33136-B 443,80 €	33141-B 643,81 €	33146-B 483,07 €	33151-B 686,70 €	33156-B 520,77 €	33161-B 729,78 €	33166-B 559,48 €
Frames: blauw RAL 5010 legborden: verzinkt	3.000	2 x 1,5 t	2 x 7	33132-B 696,48 €	33137-B 507,92 €	33142-B 744,69 €	33147-B 553,26 €	33152-B 793,00 €	33157-B 596,37 €	33162-B 841,80 €	33167-B 640,81 €
	Extra legbord* met 4 legborddragers			17230-B 16,71 €	17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €	17260-B 25,31 €

MULTIplus250

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 250 kg											
Diepte in mm			2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600		
Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
Frames/legborden verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	17930 455,84 €	17935 359,47 €	17940 496,63 €	17945 397,35 €	17950 546,17 €	17955 444,17 €	17960 585,20 €	17965 480,47 €
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	17931 580,62 €	17936 456,12 €	17941 631,31 €	17946 502,45 €	17951 692,39 €	17956 559,45 €	17961 740,86 €	17966 603,83 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	17932 676,98 €	17937 525,31 €	17942 734,67 €	17947 578,64 €	17952 804,57 €	17957 644,46 €	17962 859,75 €	17967 695,55 €
	Extra legbord* met 4 legborddragers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	33230 541,69 €	33235 420,31 €	33240 568,89 €	33245 445,60 €	33250 628,12 €	33255 501,36 €	33260 678,96 €	33265 549,30 €
Frames/legborden RAL 7035 lichtgrijs	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	33231 693,38 €	33236 535,53 €	33241 727,18 €	33246 566,44 €	33251 800,34 €	33256 634,40 €	33261 863,09 €	33266 692,80 €
	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	33232 801,94 €	33237 613,39 €	33242 840,41 €	33247 648,98 €	33252 924,03 €	33257 727,39 €	33262 995,79 €	33267 794,80 €
	Extra legbord* met 4 legborddragers			37330-B 23,58 €	37330-B 23,58 €	37340-B 25,92 €	37340-B 25,92 €	37350-B 31,15 €	37350-B 31,15 €	37360-B 35,65 €	37360-B 35,65 €
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	33230-B 505,85 €	33235-B 394,63 €	33240-B 544,66 €	33245-B 421,37 €	33250-B 595,69 €	33255-B 468,93 €	33260-B 635,08 €	33265-B 505,42 €
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	33231-B 647,34 €	33236-B 489,48 €	33241-B 695,06 €	33246-B 534,32 €	33251-B 758,37 €	33256-B 592,44 €	33261-B 807,39 €	33266-B 637,09 €
Frames: blauw RAL 5010 legborden: verzinkt	3.000	2 x 1,8 t	2 x 7	33232-B 750,76 €	33237-B 562,20 €	33242-B 805,47 €	33247-B 614,04 €	33252-B 877,61 €	33257-B 680,97 €	33262-B 933,34 €	33267-B 732,35 €
	Extra legbord* met 4 legborddragers			17330-B 21,01 €	17330-B 21,01 €	17340-B 24,51 €	17340-B 24,51 €	17350-B 28,92 €	17350-B 28,92 €	17360-B 32,28 €	17360-B 32,28 €

Hoekstellingen

—> voor een optimale benutting van de volledige magazijnoppervlakte



5^{er}
dagen af
magazijn

5^{jaar}
garantie
legbord-
stellingen

10^{jaar}
garantie
voor latere
aankoop

Stellingafmetingen in mm

Breedten 1.000

Hoogten 2.000 / 2.500 / 3.000

Diepten 300 / 400 / 500 / 600

Ontwerp

Bij hoekstellingen worden de T-profielen en stabiliseringsprofielen standaard in de MULTIplus-inhaakuitvoering geleverd.

Alle complete stellingen worden geleverd met afdekkappen en klemvoeten.

Als u voormonteerde frames wilt, kunnen die tot een hoogte van 2.500 mm en een diepte van 600 mm tegen meerprijs in de fabriek worden geklonken. —> **Pagina 108**

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd..

Bevestigingstoebehoren —> **pagina 115**

Opgebouwde afmetingen

Hoekstelling veld A:

Nominale lengte + 60 mm

Hoekstelling veld B:

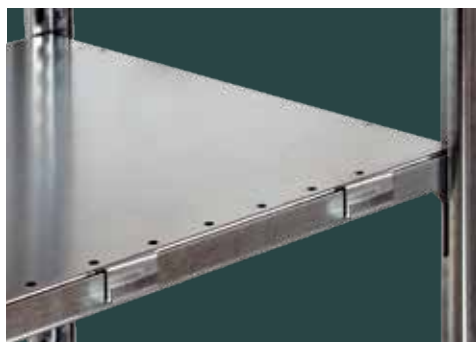
Nominale lengte + diepte veld A + 48 mm

Aanbouwstelling veld C:

Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:

Nominale diepte + 36 mm

**Hoekoplossing met ophangbeugels**

Doordat de stellingen met ophangbeugels worden gemonteerd, zijn ook de hoeken probleemloos bereikbaar.

Productkenmerken

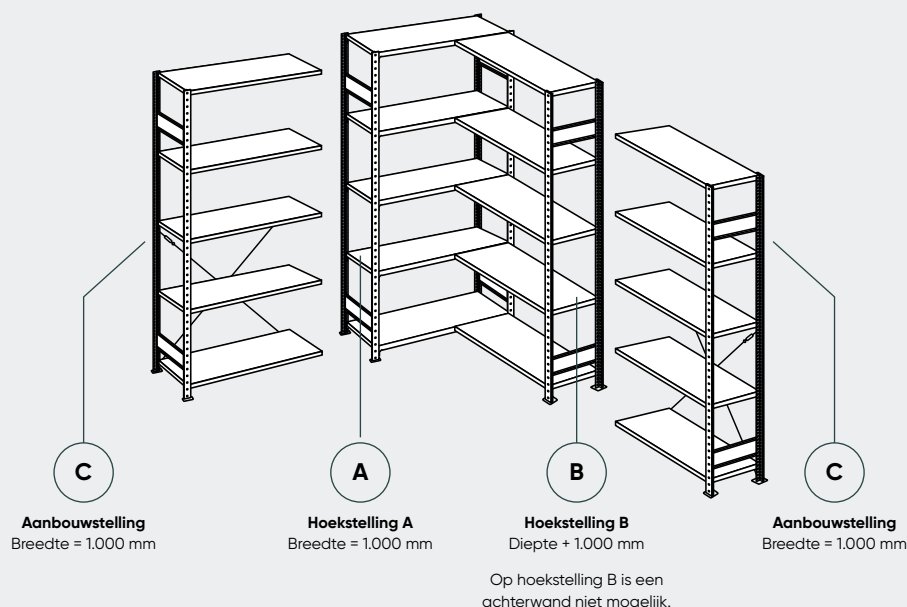
- + hoekstelling met ophangbeugels bestaande uit de velden A + B
- + alle **MULTIplus150** -legborden van hoekstellingveld A worden versterkt met langstraversen
- + stabilisering van de hoekuitbreidingsstellingen C met kruisschoren
- + optimale benutting van de magazijnruimte
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de vlakken
- + belastbaar tot 150 kg per legbord
- + veldbelastingen bij hoekstelling tot 1,6 ton
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar

Montage van Hoekstellingen en Aanbouwstellingen**Planningsadvies**

De velden A + B van de hoekstellingen zijn alleen verkrijgbaar in een breedte van 1.000 mm.

Aanbouwstellingen C zijn ook verkrijgbaar in breedtes van 750 mm en 1.300 mm.

Houd er rekening mee dat aanbouwstellingen C altijd moeten worden voorzien van een dwarsverbinding.

**Hoekstelling (Velden A + B)****Aanbouwstelling (Veld C)**

Met langstraversen - Breedte 1.000 mm								Met kruisschoren - Breedte 1.000 mm												
Diepte in mm			300		400		500		600		Diepte in mm		300		400		500		600	
	Hoogte mm	Draaglast max. Kg	Legborden	 Hoekstelling	 Hoekstelling	 Hoekstelling	 Hoekstelling			Draaglast max. Kg	Legborden	 Aanbouwstelling	 Aanbouwstelling	 Aanbouwstelling	 Aanbouwstelling					
Frames / legborden verzinkt	2.000	900	2 x 5	12730-ECK 428,20 €	12740-ECK 462,90 €	12750-ECK 494,06 €	12760-ECK 526,77 €	900	5	12735-ECK 141,39 €	12745-ECK 158,01 €	12755-ECK 172,91 €	12765-ECK 188,59 €							
	2.500	1.100	2 x 6	12731-ECK 527,65 €	12741-ECK 570,59 €	12751-ECK 609,21 €	12761-ECK 649,69 €	1.100	6	12736-ECK 172,17 €	12746-ECK 192,55 €	12756-ECK 210,84 €	12766-ECK 230,06 €							
	3.000	1.200	2 x 7	12732-ECK 625,66 €	12742-ECK 674,66 €	12752-ECK 718,70 €	12762-ECK 764,90 €	1.200	7	12737-ECK 212,99 €	12747-ECK 236,40 €	12757-ECK 257,40 €	12767-ECK 279,48 €							
	Extra legbord A met langstraversen			17230-ECK 30,95 €	17240-ECK 33,98 €	17250-ECK 36,69 €	17260-ECK 39,55 €	Extra legbord C met 4 legbordragers			17230-B 16,71 €	17240-B 19,74 €	17250-B 22,45 €	17260-B 25,31 €						
	Extra legbord B met 2 legbordragers + 2 ophangsteunen			17230-B-ECK 26,30 €	17240-B-ECK 29,34 €	17250-B-ECK 32,04 €	17260-B-ECK 34,91 €													
Frames / legborden RAL 7035 lichtgrijs	2.000	900	2 x 5	32630-ECK 487,53 €	32640-ECK 524,14 €	32650-ECK 572,51 €	32660-ECK 609,36 €	900	5	32635-ECK 158,46 €	32645-ECK 176,29 €	32655-ECK 199,60 €	32665-ECK 217,31 €							
	2.500	1.100	2 x 6	32631-ECK 603,87 €	32641-ECK 648,67 €	32651-ECK 708,27 €	32661-ECK 753,81 €	1.100	6	32636-ECK 194,33 €	32646-ECK 216,01 €	32656-ECK 244,51 €	32666-ECK 266,19 €							
	3.000	1.200	2 x 7	32632-ECK 711,53 €	32642-ECK 763,08 €	32652-ECK 831,31 €	32662-ECK 883,35 €	1.200	7	32637-ECK 237,82 €	32647-ECK 262,87 €	32657-ECK 295,69 €	32667-ECK 320,62 €							
	Extra legbord A met langstraversen			37230-ECK 34,40 €	37240-ECK 37,77 €	37250-ECK 42,09 €	37260-ECK 45,34 €	Extra legbord C met 4 legbordragers			37230-B 17,62 €	37240-B 21,00 €	37250-B 25,31 €	37260-B 28,56 €						
	Extra legbord B met 2 legbordragers + 2 ophangsteunen			37230-B-ECK 27,22 €	37240-B-ECK 30,59 €	37250-B-ECK 34,91 €	37260-B-ECK 38,16 €													

SCHULTE Stellingen-Sets

EXPRESSline

→ 48 uur af magazijn



Legbordstellingen

unsere Topseller mit Expressversand

Eigenschappen

- + incl. 5 MULTIplus150-legborden
- + leverbaar in 300, 400, 500 en 600 mm diep
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + enkelzijdig te gebruiken, stabilisering met kruisschoren
- + verzinkt

Uw voordelen

- + binnen 48 uur af magazijn gereed voor verzending
- + handzaam verpakt in karton



EXPRESSline

Vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg

Verpakking 1000 mm - legborden met 100 kg											
Diepte in mm				300		400		500		600	
	Hoogte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling
verzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-K 188,71 €	12735-K 136,13 €	12740-K 206,78 €	12745-K 152,75 €	12750-K 223,05 €	12755-K 167,65 €	12760-K 240,08 €	12765-K 183,33 €
	Extra legborden, per 2 verpakt met 8 legborddragers			17230-2-K 33,42 €	17230-2-K 33,42 €	17240-2-K 39,49 €	17240-2-K 39,49 €	17250-2-K 44,90 €	17250-2-K 44,90 €	17260-2-K 50,63 €	17260-2-K 50,63 €

Das MULTIplus-Set

—> Kant-en-klaar verpakt om mee te nemen



Legbordstellingen

in folie verpakt

Eigenschappen

- + incl. 4 MULTIplus150-legborden
- + met voormonteerde T-profielframes
- + leverbaar in 400, 500 en 600 mm diep
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + enkelzijdig te gebruiken, stabilisering met kruisschoren
- + verzinkt

Uw voordelen

- + direct af te halen, want op voorraad bij de SCHULTE-dealers
- + eenvoudige montage zonder gereedschappen



Ideaal voor op uw Point of Sale:
SCHULTE Verkoopstandaards

Vraag onze speciale
POS-catalogus aan.

Het MULTIplus-Set

Legbordbelasting 150 kg · Veldbelasting 1,3 t

Diepte in mm				400		500		600	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
verzinkt	2.000	1.000	1,3 t	4	12740-4 183,28 €	12745-4 135,47 €	12750-4 200,81 €	12755-4 145,03 €	12760-4 218,34 €
	Extra legborden, per 2 verpakt met 8 legborddragers				12759 42,61 €	12759 42,61 €	12758 48,03 €	12758 48,03 €	12758-60 54,08 €
									12758-60 54,08 €

Duurzaamheid in magazijnplanning



Pre-productie



Eigen Productie



Transport

Stellingafmetingen in mm

Breedten 1.000

Hoogten 2.000

Diepten 400 / 500 / 600

SCHULTE GREEN

→ Het eerste 100% CO₂ gecompenseerde stelling



SCHULTE Green Legbordstelling

verpakt in karton

Eigenschappen

- incl. **MULTIplus150** Legborden
- + met voorgemonteerde T-profiel frames
- + leverbaar in 400, 500 en 600 mm diep
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + enkelzijdig te gebruiken, stabilisering met kruisschoren
- + verzinkt

Uw voordelen

- + direct af te halen, want op voorraad bij de SCHULTE-dealers
- + eenvoudige montage zonder gereedschappen

DUURZAAM
GEPRODUCEERD IN DUITSLAND

Produkt mit finanziellem
Klimabeitrag
ClimatePartner.com/19421-2404-1001

Set incl. 4 MULTIplus
legborden

SCHULTE Green

Legbordbelasting 150 kg – Veldbelasting max. 1,3 t

Diepte in mm				400		500		600	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting max. ton	Legborden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
verzinkt	2.000	1.000	1,3 t	4	12740-4-CO2 208,29 €	12745-4-CO2 156,16 €	12750-4-CO2 226,46 €	12755-4-CO2 166,43 €	12760-4-CO2 244,72 €
	Extra legborden, per 2 verpakt met 8 legborddragers				12759-CO2 53,48 €	12759-CO2 53,48 €	12758-CO2 59,18 €	12758-CO2 59,18 €	12758-60-CO2 65,60 €
									12765-4-CO2 178,26 €

Speciale stellingen

800

Toebehoren voor aangepaste,
branchespecifieke combinaties
→ vanaf pagina 110



Stellingmodule 01

Bestaand uit

- + 4 **MULTIplus150** legborden
- + 1 draadeindopstelling
- + 1 schuin legbord met 12 verdeelbeugels en kantelbeveiliging
- + 1 uitvalbeveiliging voor oliecan's
- + 1 opvangbak

Technische gegevens

- + H 2.000 x B 1.000 x D 500 mm
- + stabilisering met kruisschoren
- + max. veldbelasting 1,3 ton
- + t-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Basisstelling	12750-M1	539,77 €
Aanbouwstelling	12755-M1	461,63 €

Stellingmodule 02

Bestaand uit

- + 6 **MULTIplus150** legborden
- + 3 bulkproductbakken met in totaal 15 verdeelschotten

Technische gegevens

- + H 2.000 x B 1.000 x D 500 mm
- + stabilisering met kruisschoren
- + max. veldbelasting 1,3 ton
- + t-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Basisstelling	12750-M2	548,29 €
Aanbouwstelling	12755-M2	470,15 €

Stellingmodule 03

Bestaand uit

- + 3 **MULTIplus150** legborden
- + 2 perforatieplaten
- + 1 ladenblock met 3 laden

Technische gegevens

- + H 2.000 x B 1.000 x D 500 mm
- + stabilisering met kruisschoren
- + max. veldbelasting 1,3 ton
- + t-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Basisstelling	12750-M3	1.360,42 €
Aanbouwstelling	12755-M3	1.282,28 €

→ voor toepassings specifiek gebruik



Stellingmodule 04

Bestaand uit

- + 5 **MULTIplus150** legborden
- + 10 inhaakverdeelschotten van 400 mm hoog
- + 1 uittreklegbord

Technische gegevens

- + H 2.000 x B 1.000 x D 500 mm
- + stabilisering met kruisschoren
- + max. veldbelasting 1,3 ton
- + t-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Basisstelling	12750-M4	549,98 €
Aanbouwstelling	12755-M4	471,84 €

Stellingmodule 05

Bestaand uit

- + 7 schuine **MULTIplus150** legborden
- + 2 rechte **MULTIplus150** legborden
- + 49 verdeelschotten

Technische gegevens

- + H 2.000 x B 1.000 x D 500 mm
- + stabilisering met langstraversen
- + max. veldbelasting 1,3 ton
- + t-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Basisstelling	12750-M5	653,26 €
Aanbouwstelling	12755-M5	580,38 €

Stellingmodule 06

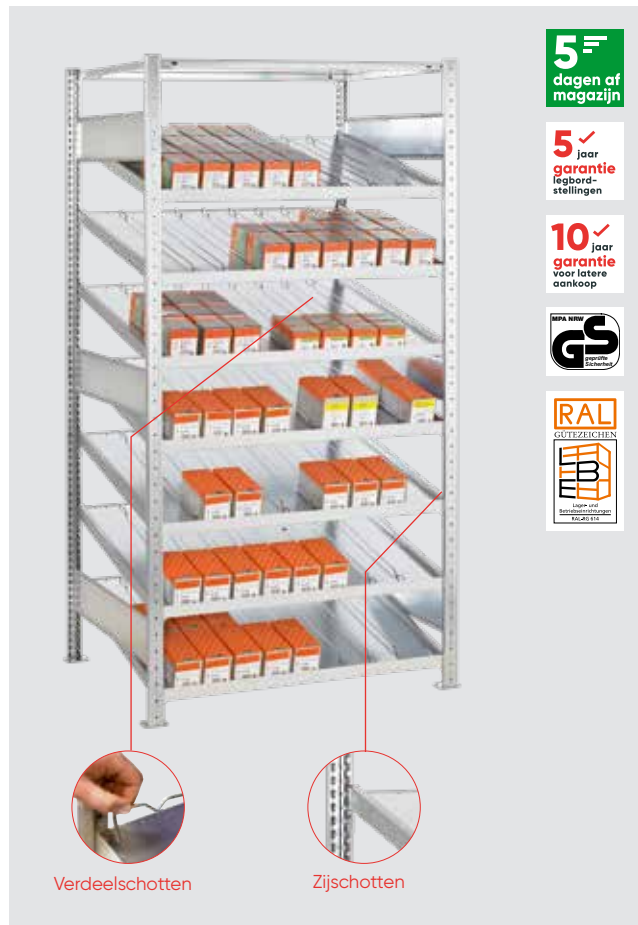
Bestaand uit

- + 5 **MULTIplus150** legborden
- + - zijwanden
- + - achterwand
- + - 1 deur incl. driepuntssluiting

Technische gegevens

- + H 2.000 x B 1.000 x D 500 mm
- + stabilisering met kruisschoren
- + max. veldbelasting 1,3 ton
- + t-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Basisstelling	12750-M6	999,85 €
Aanbouwstelling	12755-M6	890,09 €



Kanbanstellingen

met/ zonder verdeel- en zijschotten

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 8 **MULTIplus150**-legborden, waarvan 7 schuine met een hellingshoek van 14° en 1 recht afdekbord
- + Optioneel met 5 verdeelschotten, 2 zijschotten (breedte van 1.000 mm) of 7 verdeelschotten, 2 zijschotten (breedte van 1.300 mm)
- + ideaal voor kunststof bakken, zichtbakken, dozen
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + T-profiel-frames met 3 stabiliseringsprofielen en legborden verzinkt, langstraversen RAL 7035 lichtgrijs

Voordeel

- + ideaal voor 'first-in-first-out'-magazijnen omdat de goederen die moeten worden opgeslagen over de gladde, verzinkte legborden omlaag kunnen glijden
- + optimale organisatie van de magazijnproducten door horizontaal verstelbaar verdeelschotten (50 mm-raster)
- + direct overzicht en eenvoudige toegang door schuine plaatsing van de legborden
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden
- + voorste langstraversen is 15 mm verhoogd en voorkomt dat producten uit de stelling vallen

met verdeel- en zijschotten

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t								
Diepte in mm		500		600		800		
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	1.000	13640 576,63 €	13641 520,55 €	13660 610,44 €	13661 552,32 €	13650 687,13 €	13651 623,91 €
	Extra legbord		13640-Z 63,15 €	13640-Z 63,15 €	13660-Z 66,98 €	13660-Z 66,98 €	13650-Z 75,65 €	13650-Z 75,65 €
	2.000	1.300	13640-130 725,10 €	13641-130 669,03 €	13660-130 763,40 €	13661-130 705,28 €	13650-130 930,19 €	13651-130 866,96 €
	Extra legbord		13640-Z-130 83,04 €	13640-Z-130 83,04 €	13660-Z-130 87,47 €	13660-Z-130 87,47 €	13650-Z-130 107,49 €	13650-Z-130 107,49 €

Extra vlak, bestaand uit: 1 legbord, 2 langstraversen, 5 verdeelschotten en 2 zijschotten

zonder verdeel- of zijschotten

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t								
Diepte in mm		500		600		800		
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	1.000	13610 409,17 €	13611 353,10 €	13630 436,16 €	13631 378,04 €	13620 493,04 €	13621 429,81 €
	Extra legbord		13610-Z 39,22 €	13610-Z 39,22 €	13630-Z 42,09 €	13630-Z 42,09 €	13620-Z 47,92 €	13620-Z 47,92 €
	2.000	1.300	13610-130 503,93 €	13611-130 447,86 €	13630-130 533,89 €	13631-130 475,77 €	13620-130 675,44 €	13621-130 612,21 €
	Extra legbord		13610-Z-130 51,45 €	13610-Z-130 51,45 €	13630-Z-130 54,68 €	13630-Z-130 54,68 €	13620-Z-130 71,10 €	13620-Z-130 71,10 €

Extra vlak, bestaand uit: 1 legbord, 2 langstraversen

Onderdelen			
Diepte in mm	500	600	800
Verdeelschotten	10367-25 3,84 €	10368-25 3,95 €	10369-25 4,33 €
Zijschotten	10381-25 2,37 €	10382-25 2,58 €	10383-25 3,03 €

Bijpassende langstraversen vindt u op pagina 113.



Dubbele kanbanstellingen

met / zonder verdeel- en zijschotten

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 16 **MULTIplus150**-legborden, waarvan 14 schuin met een hellingshoek van 14° en 2 rechte afdekborden
- + Optioneel met 5 verdeelschotten, 2 zijschotten (breedte van 1.000 mm) of 7 verdeelschotten, 2 zijschotten (breedte van 1.300 mm)
- + ideaal voor kunststof bakken, zichtbakken, dozen
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + T-profiel-frames met 3 stabiliseringsprofielen en legborden verzinkt, langstraversen RAL 7035 lichtgrijs

Voordeel

- + ideaal voor 'first-in-first-out'-magazijnen omdat de goederen die moeten worden opgeslagen over de gladde, verzinkte legborden omlaag kunnen glijden
- + optimale organisatie van de magazijnproducten door horizontaal verstelbaar verdeelschotten (50 mm-raster)
- + direct overzicht en eenvoudige toegang door schuine plaatsing van de legborden
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden
- + voorste langstraversen is 15 mm verhoogd en voorkomt dat producten uit de stelling vallen

met verdeel- en zijschotten

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t								
Diepte in mm		2 × 500		2 × 600		2 × 800		
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	1.000	21750	21755	21760	21765	13652	13653
			1.156,71 €	1.042,83 €	1.224,33 €	1.106,36 €	1.377,73 €	1.249,55 €
	Extra legbord		21750-Z	21750-Z	21760-Z	21760-Z	13652-Z	13652-Z
			126,29 €	126,29 €	133,97 €	133,97 €	151,30 €	151,30 €
	2.000	1.300	21750-130	21755-130	21760-130	21765-130	13652-130	13653-130
			1.453,67 €	1.339,79 €	1.530,27 €	1.412,30 €	1.863,84 €	1.735,66 €
	Extra legbord		21750-Z-130	21750-Z-130	21760-Z-130	21760-Z-130	13652-Z-130	13652-Z-130
			166,09 €	166,09 €	174,94 €	174,94 €	214,98 €	214,98 €

Extra vlak, bestaand uit: 2 legbord, 4 langstraversen, 10 verdeelschotten en 4 zijschotten

zonder verdeel- of zijschotten

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t								
Diepte in mm		2 × 500		2 × 600		2 × 800		
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	1.000	21751	21756	21761	21766	21781	21786
			821,81 €	707,93 €	875,78 €	757,81 €	989,54 €	861,36 €
	Extra legbord		21751-Z	21751-Z	21761-Z	21761-Z	21781-Z	21781-Z
			78,45 €	78,45 €	84,17 €	84,17 €	95,84 €	95,84 €
	2.000	1.300	21751-130	21756-130	21761-130	21766-130	21781-130	21786-130
			1.011,33 €	897,44 €	1.071,24 €	953,27 €	1.354,34 €	1.226,16 €
	Extra legbord		21751-Z-130	21751-Z-130	21761-Z-130	21761-Z-130	21781-Z-130	21781-Z-130
			102,90 €	102,90 €	109,36 €	109,36 €	142,20 €	142,20 €

Extra vlak, bestaand uit: 2 legborden, 4 langstraversen

Onderdelen			
Diepte in mm	500	600	800
Verdeelschotten	10367-25 3,84 €	10368-25 3,95 €	10369-25 4,33 €
Zijschotten	10381-25 2,37 €	10382-25 2,58 €	10383-25 3,03 €

Bijpassende langstraversen vindt u op pagina 113.



Stellingen met schuine legborden L

voor containers en kratten

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 3 schuine vlakken **MULTIplus150**-legborden
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + T-profiel-frames met 3 stabiliseringsprofielen, legbord verzinkt, langstraversen RAL 7035 lichtgrijs

Voordeel

- + direct overzicht en eenvoudige toegang door schuine plaatsing van de vlakken
- + voorste langstraversen is 15 mm verhoogd en voorkomt dat producten uit de stelling vallen

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t					
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	1.000	600	13697	242,50 €	13698 184,38 €
Extra legbord*	1.000	600	13699	42,09 €	13699 42,09 €
2.000	1.300	600	13680	280,28 €	13681 222,16 €
Extra legbord*	1.300	600	13684	54,68 €	13684 54,68 €

* Extra vlak, bestaat uit: 1 legbord, 1 standaard langstraversen, 1 speciale langstraversen (zie pagina 113 onder Toebehoren)

Stellingen met schuine legborden XL

voor containers en kratten

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 5 schuine vlakken met elk 2 **MULTIplus150**-legborden
- + max. legbordbelasting 150 kg per vlak
- + parallelle en zigzagdubbelstellingen op aanvraag
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + Stabilisering met speciale langstraversen
- + T-profiel-frames met 3 stabiliseringsprofielen RAL 5010 gen-tiaanblauw, langstraversen RAL 7035 lichtgrijs, legborden verzinkt

Nutten

- + ideaal voor 'first-in-first-out'-magazijnen omdat de producten over de gladde, verzinkte legborden omlaag kunnen glijden
- + direct overzicht en eenvoudige toegang door schuine plaatsing van de legborden
- + voorste langstraversen is 15 mm verhoogd en voorkomt dat producten uit de stelling vallen

Legbordbelasting 150 kg / veldbelasting 900 kg					
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	1.300	1.200	38860	720,18 €	38865 636,91 €
Extra legbord*	1.300	1.200	38868	110,73 €	38868 110,73 €



Pickingstellingen

met rollen voor containers en kratten

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 4 vlakken met elk 1 voorwang, 1 achterwang en 9 rollen
- + max. legbordbelasting 180 kg per vlak
- + zijdelingse begrenzing van de vlakken door stabiliseringsprofiel
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met voor- en achterwangen
- + geleider als verdeelschot als optie leverbaar
- + T-profiel-frames met 4 stabiliseringsprofielen RAL 5010 gentiaanblauw, wangen en rollen verzinkt

Voordeel

- + ideaal voor 'first-in-first-out'-magazijnen, omdat de producten over de rollen omlaag glijden
- + direct overzicht en eenvoudige toegang door schuine plaatsing van de vlakken

legbordbelasting 180 kg · veldbelasting 1,2 t						
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Basis-stelling		Aanbouw-stelling	
2.000	1.300	1.300	38870	1.399,03 €	38871	1.287,12 €
Zusatzebene*	1.300	1.300	38872	293,80 €	38872	293,80 €
Geleider als verdeelschot					38873	19,12 €
Voorwang 1.300 mm					33010	57,08 €
Achterwangen 1.300 mm					33011	57,08 €
Rollenbaan					33012	19,96 €

*Extra legbord bestaat uit: 1 voorwang, 1 achterwang en 9 rollen



Combinatielegbordstellingen

rechte en schuine legborden, met verdeelbeugels

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 6 MULTIplus150-legborden, waarvan 3 schuine vlakken met elk 5 verdeelbeugels, incl. kantelbeveiliging en 3 rechte vlakken
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + stelling verzinkt, langstraversen RAL 7035 lichtgrijs

Voordeel

- + optimale onderverdeling van de goederen door horizontaal verstelbaar verdeelbeugels
- + magazijnproducten kunnen op het gladde, verzinkte schuine legbord omlaag glijden
- + direct overzicht en eenvoudige toegang door schuine plaatsing van de legborden
- + voorste langstraversen en kantelbeveiliging tegen uitvallen van de magazijnproducten

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t						
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Basis-stelling		Aanbouw-stelling	
2.000	1.000	500	14280	354,04 €	14285	303,91 €



5
dagen af
magazijn

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
GUTZEICHEN
Sicherheits-
Systeme

RAL
GUTZEICHEN
EB
Legen und
Bauanforderungen
nach DIN 1052

Langproductstelling

voor staande opslag tot ca. 2.200 mm

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 1 **MULTIplus150** legbord
- + 2 universele sets met elk 4 onderverdelingsbuizen van 400 mm
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + optimaal voor houten latten, leidingen, panelen enzovoort
- + zachte schuimrubber mantel ter bescherming van kwetsbare magazijnproducten, zoals veredelde metalen

vakbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis- stelling	Aanbouw- stelling
2.000	1.000	500	22620	349,09 €	22625 298,96 €

Onderverdelingsbuis

- + met beschermende mantel
- + incl. eindkap



Lengte in mm	300	400	500
14045	7,40 €	14046 8,59 €	14047 9,75 €

Ladenstellingen

met 3 ladensets

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 5 **MULTIplus150**-legborden, 3 laden van elk 100 mm en 1 geribbelde rubber mat
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + laden en afdekking elk belastbaar tot 70 kg
- + legborden belastbaar tot 150 kg per vlak
- + telescopische volledig uittrekbare laden met inwendige afmetingen 856 x 425 mm
- + stabilisering met langstraversen
- + stelling verzinkt, stellinglades ral 7035 lichtgrijs

Voordeel

- + optimale en afgesloten opslag van kleine onderdelen
- + Laden kunnen worden gecombineerd met inzetbakken en sleuvingootsets (pagina 125)
- + handgreep met beschrijfbaar label en beschermingsfolie

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis- stelling	Aanbouw- stelling
2.000	1.000	500	14680	1.068,93 €	14685 1.013,54 €



Draadkorfstellingen

Voor het opslaan van kleine onderdelen
enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + met 4 draadkorven bij 2.000 mm hoogte
en 5 draadkorven bij 2.300 mm hoogte
met elk 2 draadschotten en 2 **MULTIplus150**-legborden
- + draagvermogen 35 kg per draadkorf
- + maaswijdte 27 mm
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met kruisschoren en langstraversen
- + stelling verzinkt, draadkorven glansverzinkt

Voordeel

- + direct overzicht en eenvoudige toegang
- + variabele toepassingsmogelijkheden
- + flexibele indeling mogelijk met draadschotten

vakbelasting 150 kg · veldbelasting 1,1 t						
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis- stelling		Aanbouw- stelling
2.000	1.000	500	13672	858,30 €	13673	802,90 €
2.300	1.000	500	13674	1.038,59 €	13675	977,32 €
Draadschotten voor draadkorven			13677	16,31 €	13677	16,31 €
Extra korf, incl. 4 universele dragers			13676	135,92 €	13676	135,92 €



Baklegbordstellingen

met veiligheid op elk vlak
dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 4 baklegborden en 1 **MULTIplus150**-afdekbord
- + tot 150 kg belastbare bakken met een randhoogte van 60 mm
- + volume van de baklegborden:
diepte 500 mm = 18 liter / diepte 600 mm = 22 liter
- + opvangbakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + Milieu-baklegborden van 1,5 mm verzinkt plaatstaal vangen eventuele lekvloeistoffen veilig op
- + kortere loopafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t						
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis- stelling		Aanbouw- stelling
2.000	1.000	500	14940	642,00 €	14941	591,86 €
Extra baklegbord met 4 universele dragers		1.000 500	14994	125,45 €	14994	125,45 €
2.000	1.000	600	14942	678,22 €	14943	626,73 €
Extra baklegbord met 4 universele dragers		1.000 600	14992	133,12 €	14992	133,12 €



Drankkrattenstellingen

Voor alle gangbare drankenkratten

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + buitengewoon robuust met een belastbaarheid tot 60 kg per vlak
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met traversen
- + T-profiel-frames in structuurzwart, drankenkratteninserts gecoat in zilver

Voordeel

- + overzichtelijke opslag van verschillende kratten
- + flessen per stuk uitneembaar
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de vlakken

Legbordbelasting 60 kg · veldbelasting 300 kg									
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	vlakken	Kratten per vlak		Basis-stelling		Aanbouw-stelling	
1.800	400	300	3	1	37000-S	147,44 €	37002-S	102,06 €	
Extra legbord met 2 traversen					37004	19,00 €	37004	19,00 €	
1.800	750	300	3	2	37001-S	163,15 €	37003-S	117,75 €	
Extra legbord met 2 traversen					37005	24,26 €	37005	24,26 €	
1.800	1.000	300	3	3	37006-S	173,47 €	37007-S	129,94 €	
Extra legbord met 2 traversen					37010	28,72 €	37010	28,72 €	
1.800	1.300	300	3	4	37008-S	188,06 €	37009-S	144,43 €	
Extra legbord met 2 traversen					37011	33,86 €	37011	33,86 €	

Wijnrekstellingen

Voor het liggend opslaan van flessen

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + tot 96 flessen per stelling en 1 vlak voor dozen
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met traversen
- + T-profiel-frames in structuurzwart, flesseninserts en legbord gecoat in zilver

Voordeel

- + snel plaatsen en uitnemen
- + overzichtelijke opslag
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de flessendragers



Veldbelasting 300 kg									
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	vlakken	Flessen per stelling		Basis-stelling		Aanbouw-stelling	
1.800	1.000	250	9	72	26860	386,13 €	26861	347,99 €	
2.300	1.000	250	12	96	26862	512,07 €	26863	458,33 €	
Extra vlak met 1 paar flessendragers					26864	32,96 €	26864	32,96 €	
Extra legbord met legborddragers					37291-B	19,70 €	37291-B	19,70 €	



Garderobestellingen

Voor beschermende beroeps- en werkkleding
dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 3 **MULTIplus150**-legborden en 1 kledingroede
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + T-profiel-frames, langstraversen en legborden verzinkt
kledingroede glansverzinkt

Voordeel

- + optimaal voor hangend en liggend opslaan van beschermende beroeps- en werkkleding
- + ideaal voor kleedruimtes, garagebedrijven enzovoort
- + flexibiliteit door afzonderlijke hoogte-indeling van de afzonderlijke planken

Legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 500 kg					
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	750	600	14150	217,97 €	14155 164,90 €
2.000	1.000	600	14151	246,57 €	14156 193,49 €
2.000	1.300	600	14152	276,49 €	14157 223,42 €

Draagvermogen van de kledingroede: 750 mm = 50 kg, 1.000 mm = 45 kg, 1.300 mm = 40 kg



Kasten met deuren

van inhaaksysteemelementen

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 5 **MULTIplus150** legborden of bij 1.000 mm diepte 5 **MULTIplus250** legborden
- + 1 deur, incl. driepuntssluiting, gelijksluitend
- + 1 achterplaat en 2 zijwanden
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + leverbaar tot 1.000 mm diep
- + stabilisering met kruisschoren
- + T-profiel-frames RAL 7035 lichtgrijs legborden verzinkt

Voordeel

- + veilig afsluiten van producten
- + stofvrije en vertrouwelijke opslag
- + Opslag van dozen en artikelen tot 1.000 mm diep
- + eenvoudig te integreren in stellingcombinaties

Legbordbelasting 150 kg / 250 kg · veldbelasting 1,4 t					
Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	vlakken	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	1.000	500	150	12750-M6 999,85 €	12755-M6 890,09 €
2.000	1.000	600	150	12760-M6 1.026,42 €	12765-M6 910,53 €
2.000	1.000	800	150	12580-M6 1.083,69 €	12585-M6 953,74 €
2.000	1.000	1.000	250	12990-M6 1.267,05 €	12995-M6 1.122,56 €

Kleine onderdelenstellingsets

voor optimaal beheer van kleine onderdelen

Met onze drie kleine onderdelenstellingsets bieden wij u compleet gevulde stellingen met een maximale verkleining van de opslagruimte. Volledig gevuld met verschillende systeembakken kunt u hier op 15 vlakken met **MULTIplus150**-legborden uw kleine onderdelen optimaal organiseren.



Kleine onderdelenstellingset 1

met 150 systeembakken

Eigenschappen

- + 15 **MULTIplus150**-legborden met systeembakken en 1 **MULTIplus150**-afdekbord
- + stabilisering met kruisschoren
- + stellingen verzinkt

Voordeel

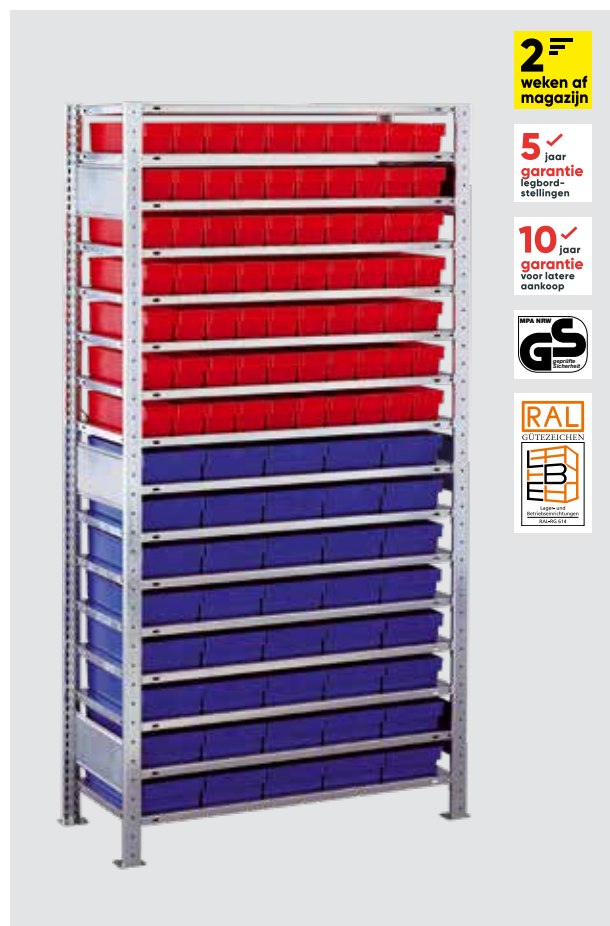
- + optimale opslag van kleine onderdelen
- + optimale benutting van de vloeroppervlakte

Set 1 bestaat uit:

- + inhaaksysteemstelling
- + 150 systeembakken rood (h x b x d):
83 x 93 x 300 / 400 / 500 / 600 mm



legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 2,4 t									
Diepte in mm		300		400		500		600	
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	1.000	12721	12722	12723	12724	12725	12726	12417	12418
		1.263,57 €	1.206,46 €	1.546,24 €	1.492,20 €	2.046,24 €	1.990,16 €	2.493,01 €	2.434,89 €



Kleine onderdelenstellingset 2

met 110 systeembakken

Eigenschappen

- + 15 MULTiplus150-legborden met systeembakken en 1 MULTiplus150-afdekbord
- + stabilisering met kruisschoren
- + stellingen verzinkt

Voordeel

- + optimale opslag van kleine onderdelen
- + optimale benutting van de vloeroppervlakte
- + kleurgecodeerde onderverdeling van magazijnproducten

Set 2 bestaat uit:

- + inhaaksysteemstelling
- + 70 systeembakken rood (h x b x d): 83 x 93 x 300 / 400 / 500 / 600 mm
- + 40 Systeembakken blauw (h x b x d): 83 x 186 x 300 / 400 / 500 / 600 mm

Fachlast 150 kg - max. Feldlast 2,4 t									
Diepte in mm		300		400		500		600	
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	1.000	12727	12728	12790	12791	12792	12793	12802	12803
		1.135,45 €	1.083,60 €	1.345,70 €	1.291,67 €	1.782,57 €	1.726,50 €	2.194,69 €	2.136,47 €



Kleine onderdelenstellingset 3

met 75 systeembakken

Eigenschappen

- + 15 MULTiplus150-legborden met systeembakken en 1 MULTiplus150-afdekbord
- + stabilisering met kruisschoren
- + stellingen verzinkt

Voordeel

- + optimale opslag van kleine onderdelen
- + optimale benutting van de vloeroppervlakte

Set 3 bestaat uit:

- + inhaaksysteemstelling
- + 75 systeembakken blauw (h x b x d): 83 x 186 x 300 / 400 / 500 / 600 mm

Fachlast 150 kg - max. Feldlast 2,4 t									
Diepte in mm		300		400		500		600	
Hoogte mm	Breedte mm	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
2.000	1.000	12794	12795	12796	12797	12798	12799	12800	12801
		1.023,35 €	966,24 €	1.089,00 €	1.034,97 €	1.551,87 €	1.495,79 €	1.933,65 €	1.875,54 €

Tellers in modulair ontwerp

Flexibele en betrouwbare planning



Planning

- + De minimale configuratie bestaat uit een begin- en een eindmodule.
- + Tussen de begin- en de eindmodule kan een willekeurig aantal midden- en hoekmodules worden geplaatst.
- + De begin- en eindmodule krijgen elk een afsluitpaneel.
- + Gelieve de werkbladen voor de desk-modules apart te bestellen!

Informatie

- + Levering ongemonteerd (moduleframe voorgemonteerd)
- + Bekabeling ter plaatse mogelijk, kabelgoot monteerbaar
- + Stroomaansluitingen en uitgang voor kabels in het werkblad ter plaatse mogelijk

Opbouwmaten

- + Modulebreedtes: 750 en 1.000 mm
- + Modulehoogte bovenrand: 1.035 mm incl. werkblad
- + Overstek werkblad
Aan de kant van de klant: 108 mm
Aan de kant van de medewerker: 36 mm
- + Dikte werkblad: 28 mm
- + Bladdiepte: 780 mm



Opbergmogelijkheden

Elke deskmodule is uitgerust met twee **MULTI-plus150** legborden en biedt veel opbergruimte.



Toebehoren

De modules kunnen optioneel worden uitgerust met een ladeblok of een legbordlade.



Werkblad

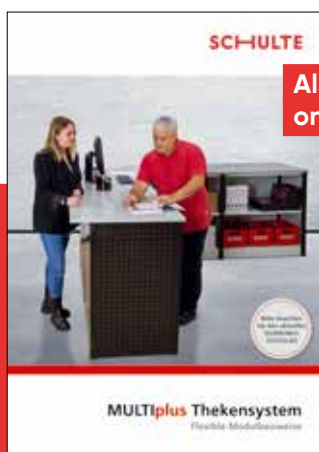
U kunt functionele werkbladen in Inox grijs bestellen voor elke deskmodule.

Details werkblad

- + Deco-board 28 mm spaanplaat P2
- + Rondom met kantenband
- + 2 mm veiligheidsrand
- + Gesegmenteerd per module

Productkenmerken

- + Het modulaire ontwerp maakt een snelle en eenvoudige configuratie mogelijk.
- + Elke module wordt standaard geleverd met 2 **MULTIplus150** legborden en sokkelplint.
- + De legborden in het raster van 25 mm in hoogte verstelbaar.
- + Alle modules kunnen met of zonder werkblad worden besteld. U kunt de werkbladen ook individueel ter plaatse aanschaffen, bijvoorbeeld voor doorlopende werkbladen, aangepaste afmetingen of andere oppervlakken.
- + Alle modules zijn uitgerust met frontplinten in de kleurencombinatie zwart / lichtgrijs structuur.
- + De modules kunnen optioneel worden uitgerust met een ladeblok of een legbordlade.
- + Indien nodig kunnen de desks achteraf worden uitgebreid met extra modules.

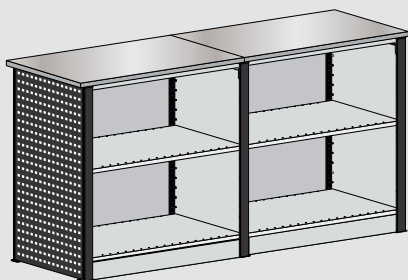


Als download op
onze catalogusportal!

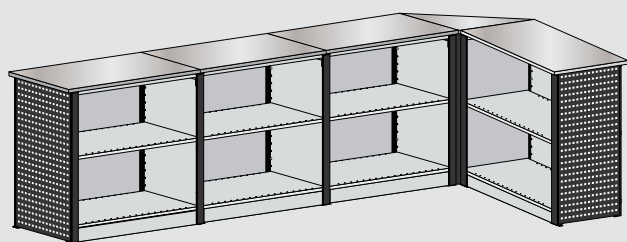
In onze brochure voor het **MULTIplus tellersysteem** vindt u extra toebehoren, nuttige planningsinformatie en een gedetailleerd overzicht van de tellermodules.



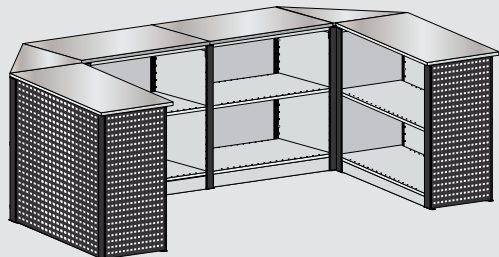
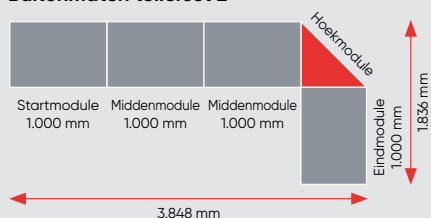
Download de
brochure nu!



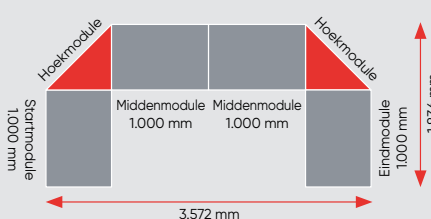
Illustratie toont variant met werkblad.

Buitenmaten tellerset 1*

Illustratie toont variant met werkblad.

Buitenmaten tellerset 2*

Illustratie toont variant met werkblad.

Buitenmaten tellerset 3*

Tellerset 1

Rechte lijn

- + 2 stuk Tellermodules elke 1.000 mm breedte
- + incl. 4 **MULTIplus150** legborden
- + incl. voor- en achterpanelen in structuurzwart
- + Hoogte met werkblad: 1.035 mm
- + Werkbladdikte: 28 mm
- + Gesegmenteerde werkbladen
- + Hoogte zonder werkblad: 1.007 mm

Tellerset 1

met werkblad (Dekor Inox grijs)	44010	1.273,18 €
zonder werkblad	44000	821,10 €

Tellerset 2

L-vormige hoekoplossing

- + 4 stuk Tellermodules elke 1.000 mm breedte
- + incl. 8 **MULTIplus150** legborden
- + incl. voor- en achterpanelen in structuurzwart
- + Hoogte met werkblad: 1.035 mm
- + Werkbladdikte: 28 mm
- + Gesegmenteerde werkbladen
- + Hoogte zonder werkblad: 1.007 mm

Tellerset 1

met werkblad (Dekor Inox grijs)	44011	2.887,19 €
zonder werkblad	44001	1.675,23 €

Tellerset 3

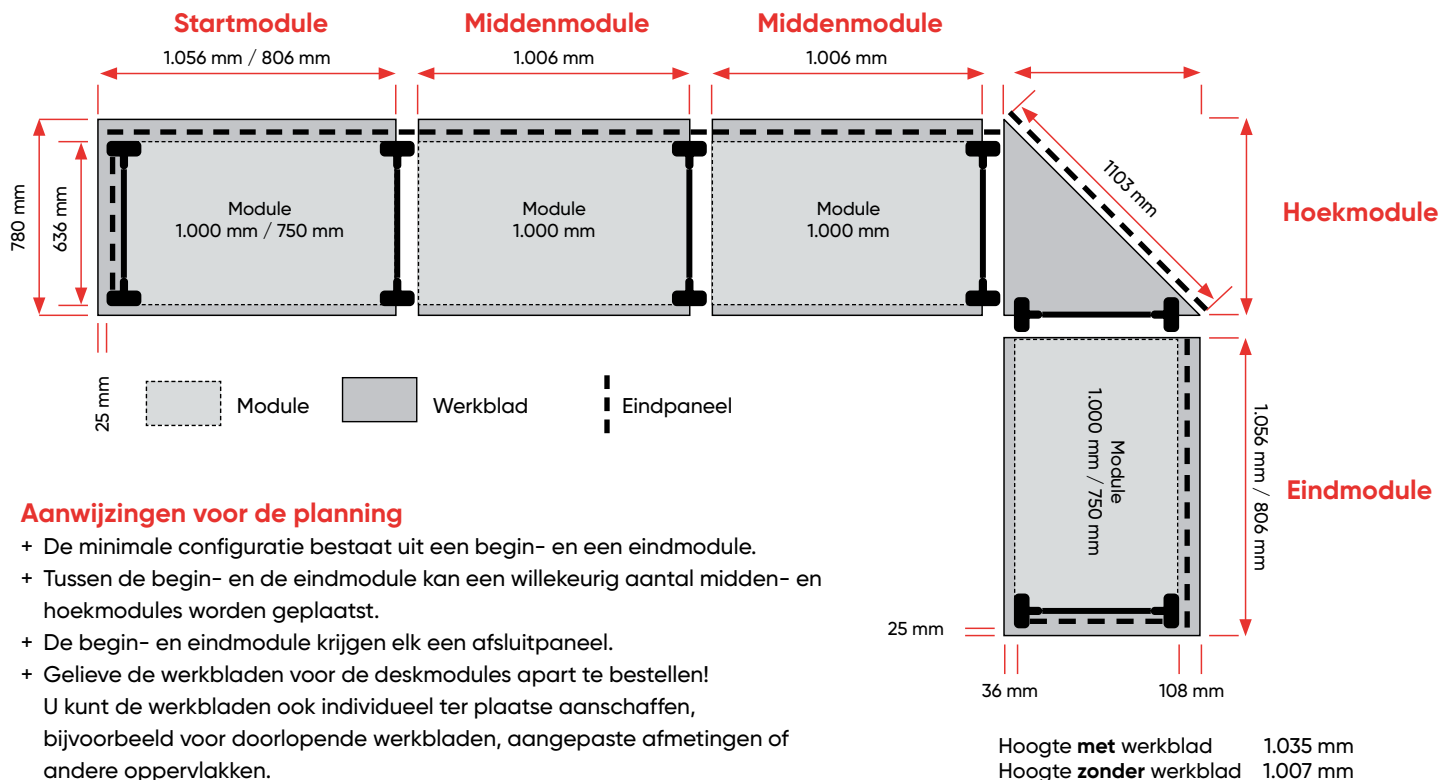
U-vormige hoekoplossing

- + 4 stuk Tellermodules elke 1.000 mm breedte
- + incl. 8 **MULTIplus150** legborden
- + incl. voor- en achterpanelen in structuurzwart
- + Hoogte met werkblad: 1.035 mm
- + Werkbladdikte: 28 mm
- + Gesegmenteerde werkbladen
- + Hoogte zonder werkblad: 1.007 mm

Tellerset 3

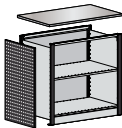
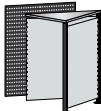
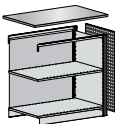
met werkblad (Dekor Inox grijs)	44012	3.380,08 €
zonder werkblad	44002	1.890,68 €

Moduleoverzicht: Plan uw teller



Aanwijzingen voor de planning

- + De minimale configuratie bestaat uit een begin- en een eindmodule.
 - + Tussen de begin- en de eindmodule kan een willekeurig aantal midden- en hoekmodules worden geplaatst.
 - + De begin- en eindmodule krijgen elk een afsluitpaneel.
 - + Gelieve de werkbladen voor de deskmodules apart te bestellen!
- U kunt de werkbladen ook individueel ter plaatse aanschaffen, bijvoorbeeld voor doorlopende werkbladen, aangepaste afmetingen of andere oppervlakken.

	Tellermodules	Breedte	Werkblad	Art.-Nr.	Preis
	Startmodule* incl. 2 Module frame, 1 Eindpaneel	1.000 mm	met werkblad Inox grijs	44020 ●	659,41 €
			zonder Arbeitsplatte	44030 ●	437,92 €
		750 mm	met werkblad Inox grijs	44025 ●	622,77 €
			zonder werkblad	44035 ●	406,22 €
	Middenmodule* incl. 1 Module frame	1.000 mm	met werkblad Inox grijs	44022 ●	560,57 €
			zonder werkblad	44032 ●	319,34 €
	Hoekmodule incl. 1 Module frame, 1 Eindpaneel	780 mm	met werkblad Inox grijs	44029 ●	492,88 €
			zonder werkblad	44039 ●	215,45 €
	Eindmodule* incl. 1 Module frame, 1 Eindpaneel	1.000 mm	met werkblad Inox grijs	44021 ●	613,77 €
			zonder werkblad	44031 ●	383,18 €
		750 mm	met werkblad Inox grijs	44026 ●	577,02 €
			zonder werkblad	44036 ●	351,48 €
Zubehör					
	Zichtschermblok Geperforeerde plaat structuurzwart	1.000 mm	Hoogte 250 mm	44043 ●	32,47 €
		750 mm	Hoogte 250 mm	44042 ●	28,85 €
	Ladeblok incl. Fineren RAL 7035 lichtgrijs / RAL 9005 gitzwart	1.000 mm	Hoogte 900 mm Diepte 500 mm	36319-BL ●	1.160,60 €
	Schaplade S2 incl. Fineren RAL 7035 lichtgrijs	1.000 mm	Hoogte 100 mm Diepte 600 mm	44041-BL ●	210,63 €

Honingraat stellingen

voor horizontale opslag van lange goederen

nieuw

In onze honinggraatstellingen kunt u goederen tot 6 meter lang opslaan en optimaal sorteren. U kunt ook zware goederen opslaan in de **MULTIplus85** legborden zonder dat ze knikken. De honinggraatstellingen zijn variabel in diepte en kunnen snel en eenvoudig worden uitgebreid.



Stellingafmetingen in mm

Breedten 1.000

Hoogten 2.000 / 2.500

Diepten 2.000 / 3.000 / 6.000





Honingraat stellingen

voor horizontale opslag van lange goederen

Eigenschappen

- + Op 2.000 mm Hoogte:
8 **MULTIplus85** legborden en 1 **MULTIplus85** afdekbord
- + Op 2.500 mm Hoogte:
10 **MULTIplus85** legborden en 1 **MULTIplus85** afdekbord
- + stabilisering met langstraversen
- + bestaand uit 500 mm diepten stellingvelden
- + 4 vakken 225 x 225 H x B mm per niveau
- + 3 inhaakverdeelschotten + 2 Zijdelingse geleideplaten per niveau
- + incl. Sokkelpaneel
- + verzinkt

Voordeel

- + Optimale opslag van lange goederen van 2.000, 3.000, 6.000 mm
- + Individuele opbergvakken
- + Maximaal gebruik van de opslagruimte
- + Geen buiging van de opgeslagen goederen door horizontale opslag

Honingraat stelling									
Hoogte mm	Breedte mm	*Diepte mm	vakken	niveaus	Veldbe-lasting		Basis-stellingl		Aanbouw-stelling
		2.000				22670	3.129,60 €	22675	2.902,32 €
2.000	1.000	3.000	32	8	1,3 ton	22671	4.686,14 €	22676	4.343,74 €
		6.000				22672	9.305,64 €	22677	8.663,10 €
		2.000				22680	3.729,76 €	22685	3.502,48 €
2.500	1.000	3.000	40	10	1,6 ton	22681	5.604,66 €	22686	5.237,06 €
		6.000				22682	11.229,36 €	22687	10.440,80 €

Volledig plaatstalen zijwand set

voor een buitenwand van een honingraatstelling

- + Attractieve massieve bekleding voor buitenframes
- + voor een buitenwand van een complete honingraatstelling
- + Achteraf aanpassen mogelijk
- + gesegmenteerd
- + RAL 7035 lichtgrijs

Volledig plaatstalen zijwand set				
Hoogte mm	* Diepte mm	Aantal zijwanden	voor Basisstelling	
	2.000	8	22690	475,12 €
2.000	3.000	12	22691	712,68 €
	6.000	24	22692	1.425,36 €
	2.000	8	22695	544,88 €
2.500	3.000	12	22696	817,32 €
	6.000	24	22697	1.634,64 €

* bestaand uit 500 mm diepten stellingvelden



Opslag van flexibele lange goederen

Stijve lange goederen kunnen verticaal worden opgeslagen in een stelling voor lange goederen of op draagarmstellingen. Flexibele of gevoelige lange goederen, zoals kabelgoten, metalen rails, dunne buizen, enz. kunnen in honingraatstellingen worden opgeslagen zonder te buigen of te knikken. De flexibele dieptes van de stellingen maken een optimale aanpassing aan de opgeslagen goederen mogelijk.



Autostellingen

voor magazijnen, werkplaatsen en garages

Bij het opslaan van auto-onderdelen moeten oplossingen worden gerealiseerd om zowel volumineuze als kwetsbare producten, zoals al gespoten carrosseriedelen, onbeschadigd op te slaan. Verpakte goederen, carrosseriedelen, banden of velgen: met de inbouwsets van SCHULTE Lagertechnik is alles perfect van de vloer.



5 
dagen af
magazijn

5 
jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 
jaar
garantie
voor latere
aankoop

Stellingafmetingen in mm

Breedten 900 / 1.000 / 1.050 /
1.150 / 1.200 / 1.300 / 1.500
Hoogten 2.000 bis 7.500
Diepte 400

Ontwerp

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de opslagvlakken verdeelde belastingen.

Bij wielstellingen bestaat een opslagvlak uit twee bandentraversen. Deze worden, net als langstraversentraversen, in de T-profielen ingehaakt. Bandenstellingen zijn bij uitstek geschikt om wielen en banden materiaalvriendelijk op te slaan.

Door het 25mm-raster kan de stelling flexibel worden aangepast aan alle inchmaten.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte/diepte-verhouding hoger dan 5:1 moeten volgens de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Advies:
vanwege de dynamische belasting adviseren wij om alle wielstellingen te beveiligen tegen kantelen.

Opgebouwde afmetingen

 **Basisstelling:**
Nominale lengte + 60 mm

 **Aanbouwstelling:**
Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:
Nominale diepte + 36 mm

**Bandvriendelijke opslag**

Door speciaal gevormde bandentraversen worden wielen, banden en velgen optimaal opgeslagen zonder ze te beschadigen.

**Afgeronde breedspandraagbalken**

De opslag van de grootvakwielenstellingen vindt plaats op afgeronde draagbalken met spanbreedtes tot 2.500 mm.

Productkenmerken

- + bandvriendelijke opslag door geoptimaliseerde bandentraversen of opslag op afgeronde breedspandraagbalken
- + stellingen voor de opslag van kleine-, middelgrote en grote onderdelen
- + alle auto-stellingen zijn voorzien van de 25mm-rasterperforatie
- + te combineren met het complete inhaaksysteem
- + omvangrijk toebehorenassortiment
- + Speciale autostellingsets
- + afzonderlijke aanpassing aan verschillende wiel-, band- en velgmaten
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de niveaus

Legbordstellingen
InhaaksysteemLegbordstellingen
SchroefstelsysteemLegbordstellingen
Kantoor en archiefBreedvlak-
stellingenPallet-
stellingenDraagarm-
stellingenStellingsystemen
en platformen

Als download op onze
catalogusportal!

Veiligheid

In onze autocatalogus vindt u een groot aantal branchespecifieke oplossingen voor (wielen-)magazijnen en auto-werkplaatsen. Optimaliseer uw werkprocessen met onze stellingen en het omvangrijke assortiment toebehoren voor de opslag van auto-onderdelen.



Download de
brochure nu!



SUV stellingen

met extra sterke holmen

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + plaatsen en uitnemen van wielen vanaf beide zijden
- + Stellingdiepte van 500 mm voor grote SUV wielen
- + Kan gecombineerd worden met alle wielen- en legbordstellingen
- + belastbaar tot 400 kg per vlak
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + Versteving met breedspantliggers
- + verzinkt

Voordeel

- + bandvriendelijke opslag van de wielen door speciaal gevormde banden holmen
- + variabel toepasbaar voor wielen met een diameter tot 22 inch
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de vlakken

Vakbelasting 400 kg						
	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	opslag-niveaus	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
verzinkt	2.500	1.500	500	3	21064 ● 324,37 €	21065 ● 258,75 €
	3.500			4	21066 ● 448,90 €	21067 ● 353,21 €
				Extra niveau	21068 ● 64,39 €	21068 ● 64,39 €



Garagestellingset

voor wielen en meer

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

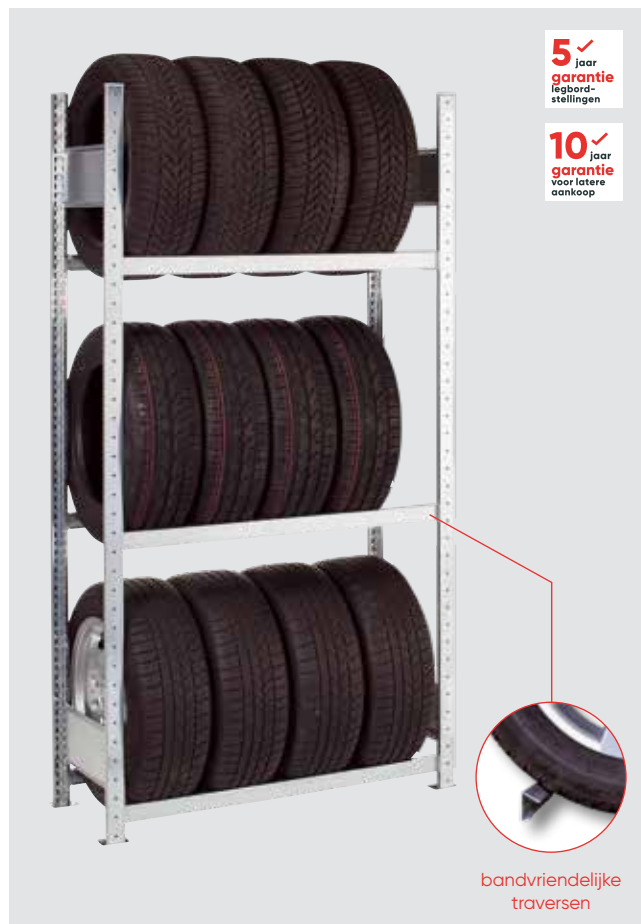
- + incl. 2 MULTIplus150-legborden en 2 wielenvlakken met elk een vakbelasting van 150 kg
- + diepte 400 mm, vakkbreedte 1.000 mm
- + wordt geleverd met gedeelde T-profielen
- + handzaam verpakt in karton
- + stabilisering met bandentraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + ruimtebesparend opslaan van zomer- of winterbanden, gereedschappen en kleine onderdelen in garages
- + ideaal te transporteren in personenauto's en voor verzending per pakketdienst
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de legborden en traversen



vakbelasting 150 kg · veldbelasting 600 kg						
	Hoogte mm	Breedte mm	Feldlast max. kg	Räder-ebenen	Grund-regal	Anbau-regal
verzinkt	2.000	1.000	600	2	20741-4 193,68 €	20746-4 153,91 €
				Extra legbord met 4 legborddragers	17240-B 19,74 €	17240-B 19,74 €



Wielenstellingen

met bandvriendelijke traversen

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

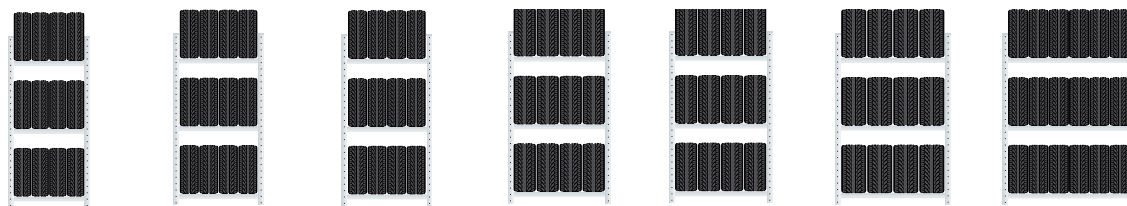
- + plaatsen en uithalen van wielen vanaf beide zijden
- + te combineren met **MULTI**plus-inhaaksysteem en de grootvakwielenstelling
- + belastbaar tot 150 kg per vlak
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met bandentraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + bandvriendelijke opslag van de wielen door speciaal gevormde traversen
- + geoptimaliseerde hoogte van 2.750 mm voor het opslaan van SUV-wielen
- + variabel toepasbaar voor wielen met een diameter van 550 - 750 mm

Vakbelasting 150 kg																	
Diepte in mm			900		1.000		1.050		1.150		1.200		1.300		1.500		
Hoogte mm	Diepte mm	opslag-niveaus	Basis-stelling	Anbouw-stelling	Basis-stelling	Anbouw-stelling	Basis-stelling	Anbouw-stelling	Basis-stelling	Anbouw-stelling	Basis-stelling	Anbouw-stelling	Basis-stelling	Anbouw-stelling	Basis-stelling	Anbouw-stelling	
verzinkt	2.000	3	13820 ●	13821 ●	13900 ●	13901 ●	20770 ●	20771 ●	13890 ●	13891 ●	20778 ●	20779 ●	13906 ●	13907 ●	13912 ●	13913 ●	
			147,58 €	98,81 €	151,11 €	102,34 €	153,52 €	104,75 €	157,80 €	109,02 €	159,56 €	110,79 €	163,18 €	114,41 €	173,76 €	124,99 €	
	2.750	4	20982 ●	20983 ●	20984 ●	20985 ●	20987 ●	20988 ●	20989 ●	20990 ●	20992 ●	20993 ●	20994 ●	20995 ●	20997 ●	20998 ●	
			208,70 €	137,71 €	213,41 €	142,42 €	216,62 €	145,63 €	222,32 €	151,33 €	224,67 €	153,68 €	229,50 €	158,51 €	243,61 €	172,62 €	
	3.500	5	20760 ●	20761 ●	20762 ●	20763 ●	20774 ●	20775 ●	20764 ●	20765 ●	20782 ●	20783 ●	20766 ●	20767 ●	20768 ●	20769 ●	
			269,33 €	176,36 €	275,21 €	182,24 €	279,23 €	186,27 €	286,35 €	193,38 €	289,29 €	196,32 €	295,32 €	202,36 €	312,96 €	220,00 €	
	4.500	6	20790 ●	20791 ●	20792 ●	20793 ●	20776 ●	20777 ●	20794 ●	20795 ●	20784 ●	20785 ●	20796 ●	20797 ●	20798 ●	20799 ●	
			337,38 €	218,73 €	344,43 €	225,78 €	349,26 €	230,61 €	357,80 €	239,15 €	361,33 €	242,68 €	368,57 €	249,92 €	389,74 €	271,09 €	
	Extra niveau			13810 ●	13810 ●	13918 ●	13918 ●	20786 ●	20786 ●	13896 ●	13896 ●	20787 ●	20787 ●	13919 ●	13919 ●	13920 ●	13920 ●
				16,68 €	16,68 €	17,86 €	17,86 €	18,66 €	18,66 €	20,08 €	20,08 €	20,67 €	20,67 €	21,88 €	21,88 €	25,41 €	25,41 €

Voorbeeldvulling bij stellinghoogte 2.000 mm met verschillende stellingbreedtes



max. veldbelasting 300 kg

Stellingbreedte mm	900	1.000	1.050	1.150	1.200	1.300	1.500
Banden per vlak	4 × tot 195 mm	4 × tot 205 mm	4 × tot 225 mm	4 × tot 245 mm	4 × tot 255 mm	4 × tot 285 mm	6 × tot 225 mm
Max. inchmaat	18	18	18	18	18	18	18
Opslagvlakken	3	3	3	3	3	3	3
Banden per stelling	12	12	12	12	12	12	18

De vullingen van de stellingen zijn voorbeelden. Bij andere bandenmaten kan het aantal banden in de verschillende stellingbreedtes afwijken.

Containerstellingsets

geschikt voor 20- en 40-voetcontainers

5^{de}
dagen af
magazijn

5^{de}
jaar
garantie
legbord-
stellingen

10^{de}
jaar
garantie
voor latere
aankoop

De stellingen zijn ontworpen voor niet-verplaatsbare systemen. De container mag niet worden getransporteerd terwijl de bandenstellingen zijn opgebouwd. Container en vulling worden niet meegeleverd.



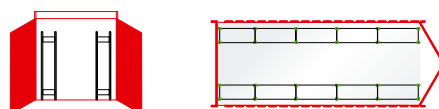
bandvriendelijke
traversen

Containerstellingset

Voor 20-voet-containers

1 set bestaat uit:

- + 8 velden van 1.150 mm breed met elk 3 vlakken voor 4 wielen tot 245 mm
- + 2 velden van 1.000 mm breed met elk 3 vlakken voor 4 wielen tot 205 mm
- + Framehoogte 2.000 mm
- + Capaciteit: 30 sets / 120 wielen
- + Draagvermogen per legbord 150 kg
- + Optimale opslag door bandentraversen
- + verzinkt



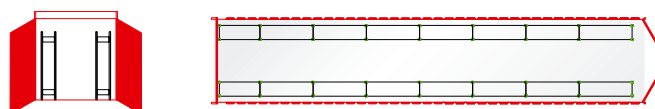
Vakbelasting 150 kg · max. veldbelasting 1,2 t					
	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	capaciteit Set	Regal- zeile
verzinkt	2.000	5.684	400	30 sets 120 wielen	20979 1.174,41 €

Containerstellingset

Voor 40-voet-containers

1 set bestaat uit:

- + 14 velden van 1.500 mm breed met elk 3 vlakken voor 6 wielen tot 225 mm
- + 2 velden van 1.150 mm breed met elk 3 vlakken voor 4 wielen tot 245 mm
- + Framehoogte 2.000 mm
- + Capaciteit: 69 sets / 276 wielen
- + Draagvermogen per legbord 150 kg
- + Optimale opslag door bandentraversen
- + verzinkt



Vakbelasting 150 kg · max. veldbelasting 1,2 t					
	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	capaciteit Set	Regal- zeile
verzinkt	2.000	11.752	400	69 sets 276 wielen	20980 2.065,48 €



Grootvakwielenstellingen

met breedspandraagbalken

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

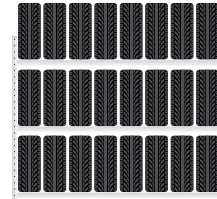
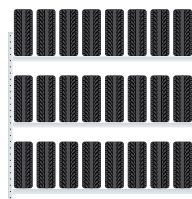
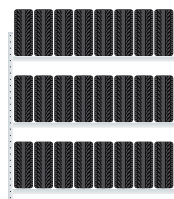
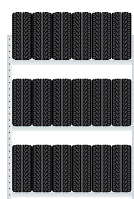
- + plaatsen en uitnemen van wielen vanaf beide zijden
- + belastbaar tot 400 kg per vlak
- + de vlakken worden in het midden met een traversen bij elkaar gehouden
- + te combineren met alle inhaaksysteemstellingen
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met breedspanliggers
- + verzinkt

Voordeel

- + opslag van minimaal twee sets per vlak mogelijk
- + geoptimaliseerde hoogte van 2.750 mm voor het opslaan van SUV-wielen
- + variabel toepasbaar voor wielen met een diameter van 550 - 750 mm

Vakbelasting 400 kg													
	Hoogte mm	Diepte in mm		Veldlast ton	1.500		2.000		2.250		2.500		
		Diepte mm	opslag-niveaus		Basis-stellingl	Aanbouw-stelling	Basis-stellingl	Aanbouw-stelling	Basis-stellingl	Aanbouw-stelling	Basis-stellingl	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	400	3	1,2	20930 ●	20935 ●	20950 ●	20955 ●	20960 ●	20965 ●	20970 ●	20975 ●	
					285,96 €	237,19 €	309,63 €	260,86 €	347,51 €	298,74 €	362,46 €	313,69 €	
	2.750		4	1,6	20931 ●	20936 ●	20941 ●	20946 ●	20991 ●	20996 ●	20981 ●	20986 ●	
					393,20 €	322,21 €	424,77 €	353,78 €	475,27 €	404,28 €	495,20 €	424,21 €	
	3.500		5	2,0	20932 ●	20937 ●	20952 ●	20957 ●	20962 ●	20967 ●	20972 ●	20977 ●	
					499,95 €	406,99 €	539,41 €	446,45 €	602,54 €	509,58 €	627,45 €	534,49 €	
	4.500		6	2,4	20933 ●	20938 ●	20953 ●	20958 ●	20963 ●	20968 ●	20973 ●	20978 ●	
					614,13 €	495,48 €	661,48 €	542,83 €	737,24 €	618,59 €	767,13 €	648,48 €	
			Extra niveau		20934 ●	20934 ●	20954 ●	20954 ●	20964 ●	20964 ●	20974 ●	20974 ●	
					62,81 €	62,81 €	70,70 €	70,70 €	83,32 €	83,32 €	88,31 €	88,31 €	

Voorbeeldvulling bij stellinghoogte 2.000 mm met verschillende stellingbreedtes



max. veldbelasting 300 kg

Stellingbreedte mm	1.500	2.000	2.225	2.500
Banden per vlak	6 × tot 225 mm	8 × tot 225 mm	8 × tot 245 mm	10 × tot 225 mm; 8 × tot 285 mm
Max. inchmaat	18	18	18	18
Opslagvlakken	3	3	3	3
Banden per stelling	18	24	24	30/24

De vullingen van de stellingen zijn voorbeelden. Bij andere bandenmaten kan het aantal banden in de verschillende stellingbreedtes afwijken.

Milieustellingen

voor gecertificeerde veiligheid

Het veilig opslaan van waterverontreinigende stoffen is een bijzondere uitdaging. De milieustellingen van SCHULTE Lagertechnik zijn ideaal om oliën, lakken en verduunners in kleinverpakkingen adequaat en milieuvriendelijk op te slaan.



5⁺
dagen af
magazijn



Ontwerp

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

Alle complete stellingen zijn inclusief kruisschoren, afdekkappen en klemvoeten..

Als u voorgesneden frames wilt, kunnen die tot een hoogte van 2.500 mm en een diepte van 600 mm tegen meerprijs in de fabriek worden geklonken. → **pagina 108**

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd (zie Bevestigingstoebereiden. → **pagina 115**)

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:
Nominale lengte + 60 mm

Aanbouwstelling:
Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:
Nominale diepte + 36 mm

Opvangbak:
Basisstelling: 1.096 × 570 mm
Aanbouwstelling: 1.005 × 570 mm



Baklegbord

Eventuele uitstromende vloeistoffen worden veilig opgevangen.



Opvangbak

De opvangbak voorkomt dat vloeistoffen in de grond kunnen wegsijpelen.



Roosterlegbord

Lekvloeistoffen stromen via het rooster direct in de gelaste opvangbak.

Opslag van waterverontreinigende stoffen in opvangbakken

Het doel van deze wet is het waarborgen van de duurzaam waterbeheer om de wateren als onderdeel van de natuurhuishouding, als basis van het menselijk leven, als leefruimte voor dieren en planten en als bruikbare hulpbron te beschermen.

Productkenmerken

- + adequaat opslaan van waterverontreinigende stoffen
- + kleinverpakkingstellingen leverbaar in verschillende uitvoeringen
- + opvangbakken met ÜHP-conformiteitsverklaring
- + bij weglekkende vloeistoffen voorkomen de opvangbakken dat vloeistoffen in de vloer of het grondwater wegsijpelen





Kleinverpakkingstellingen

Met legborden en opvangbak

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschaften

- + 5 **MULTIplus150**-legborden en 1 opvangbak
- + Volume van de opvangbak (hoogte: 83 mm):
basisstelling = 37 liter / Aanbouwstelling = 34 liter
- + incl. conformiteitsverklaring volgens StawaR
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + doordat de opvangbak van 3 mm verzinkt plaatstaal gelast is kunnen vloeistoffen niet in de grond wegsijpelen
- + kortere loopafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,0 t							
	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling		
	2.000	1.000	500	14944	469,36 €	14945	405,46 €
Extra legbord met 4 legborddragers		1.000	500	17250-B	22,45 €	17250-B	22,45 €
Opvangbak Basisstelling		1.096	570	14944-G	228,37 €		
Opvangbak Aanbouwstelling		1.005	570			14944-A	214,60 €

Kleinverpakkingstellingen

Met roosterlegborden en opvangbak

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschaften

- + 4 roosterlegborden met elk een legbordbelasting van 150 kg,
1 MULTIplus150-afdekbord en 1 opvangbak
- + Volume van de opvangbak (hoogte: 83 mm):
basisstelling = 37 liter / Aanbouwstelling = 34 liter
- + incl. conformiteitsverklaring volgens StawaR
- + maaswijdte 30 x 30 mm, drager 25 x 2 mm
- + roosterlegborden kunnen in een 25mm-raster
worden ingehaakt
- + stabilisering met langstraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + lekvloeistoffen stromen via het rooster direct in de gelaste opvangbak van 3 mm verzinkt plaatstaal
- + kortere loopafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid

legbordbelasting 150 kg · veldbelasting 1,0 t							
	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling		
	2.000	1.000	500	14946	794,36 €	14947	730,46 €
Extra roosterlegbord met 4 universele dragers		1.000	500	14948	106,46 €	14948	106,46 €
Opvangbak Basisstelling		1.096	570	14944-G	228,37 €		
Opvangbak Aanbouwstelling		1.005	570			14944-A	214,60 €



Milieu-baklegbordstellingen

met veiligheid op elk vlak

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 4 milieu-baklegborden en 1 **MULTIplus150**-afdekbord
- + tot 150 kg belastbare bakken met een randhoogte van 60 mm
- + incl. conformiteitsverklaring volgens StawaR
- + Volume van de milieu-baklegborden:
diepte 500 mm = 18 liter / diepte 600 mm = 22 liter
- + opvangbakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met langstraversen
- + verzinkt

Voordeel

- + Milieu-baklegborden van 3 mm verzinkt plaatstaal vangen eventuele lekvloeistoffen veilig op
- + kortere loopafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid

vakbelasting 150 kg · veldbelasting 1,3 t

	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm		Basis- stelling	Anbouw- stelling
	2.000	1.000	500	14870	1.010,57 €	14871 960,44 €
Extra baklegbord met 4 universele dragers		1.000	500	14872	217,60 €	14872 217,60 €
	2.000	1.000	600	14875	1.085,10 €	14876 1.033,61 €
Extra baklegbord met 4 universele dragers		1.000	600	14877	234,84 €	14877 234,84 €

De opvangbakken moeten de inhoud van de grootste container kunnen bevatten, maar ten minste 10 % van het totale volume van de containers die erin zijn opgeslagen. Als de opslag van waterverontreinigende stoffen is toegestaan in de bredere beschermingszone van waterbeschermingsgebieden, moeten de opvangbakken de totale inhoud van de opgeslagen houders kunnen bevatten.

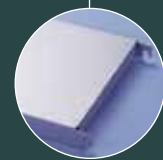
Levensmiddelenstellingen

Van roestvaststaal of geanodiseerd aluminium

Legbordstellingen
InhaaksysteemLegbordstellingen
SchroefstelsysteemLegbordstellingen
Kantoor en archiefBreedvlak-
stellingenPallet-
stellingenDraagarm-
stellingenStellingsystemen
en platformen
2^e
weken af
magazijn

2^e
jaar
garantie
legbord-
stellingen


RVS-Stelling:
Stellinglegbord
roestvaststaal



Aluminium stelling:
Stellinglegbord geanodiseerd
aluminium

Stellingafmetingen in mm

Breedten 800 / 1.000 / 1.200

Hoogten 1.800 / 1.950

Diepten 400 / 500 / 600

Ontwerp

De complete stellingen worden geleverd met voorgemonteerde frames.

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

De stellinglegborden hebben een randhoogte van 40 mm.

Opmerking:
Niet compatibel met
SCHULTE-inhaaksysteem.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding hoger dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 2.000 mm moet met een wandverankering worden beveiligd.

→ **pagina 115**

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling: nominale lengte + 50 mm

Aanbouwstelling: nominale lengte + 25 mm

Framediepte totaal:

Nominale lengte = framediepte

Legbordmaat = nominale diepte minus 59 mm

Veldbelasting:

Aluminium stellingen tot 800 kg

RVS-stellingen tot 1.200 kg

Legbordbelasting:

tot 150 kg

Legborden kunnen in een 150 mm-raster worden gemonteerd

Eigenschappen

- + bijzonder geschikt voor horeca en levensmiddelenverwerkende bedrijven
- + tot 150 kg belastbare stellinglegborden

Voordeel

- + roestvaststaal: geschikt voor levensmiddelen, ook geschikt voor het opslaan van onverpakte levensmiddelen
- + stabiel door in hoogte verstelbare voeten en kruisschoren
- + hygiënisch en eenvoudig te reinigen
- + snel gereed voor gebruik doordat de legborden gemakkelijk kunnen worden ingehangen
- + flexibele toepassing door mogelijkheid van hoekopstelling

vakbreedte 800 mm · legbordbelasting 150 kg									
Diepte in mm				400		500		600	
Hoogte mm	Leg-borden	Veldbelasting max. kg		Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
Geanodiseerd aluminium	4	800	18950	18951	18954	18955	18958	18959	
			700,87 €	526,82 €	778,27 €	593,58 €	858,76 €	663,44 €	
			18952	18953	18956	18957	18960	18961	
			721,42 €	537,09 €	800,80 €	604,85 €	883,12 €	675,62 €	
Roestvaststaal	4	1.200	18697	18697	18677	18677	18670	18670	
			88,17 €	88,17 €	102,20 €	102,20 €	117,01 €	117,01 €	
			18986	18987	18990	18991	18994	18995	
			1.180,62 €	834,44 €	1.278,16 €	924,74 €	1.375,52 €	1.014,86 €	
Roestvaststaal	4	1.200	18988	18989	18992	18993	18996	18997	
			1.213,39 €	850,82 €	1.310,93 €	941,13 €	1.408,29 €	1.031,24 €	
			18616	18616	18598	18598	18592	18592	
			122,05 €	122,05 €	142,82 €	142,82 €	163,54 €	163,54 €	

vakbreedte 1.000 mm · legbordbelasting 150 kg									
Diepte in mm				400		500		600	
Hoogte mm	Leg-borden	Veldbelasting max. kg		Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
Geanodiseerd aluminium	4	800	18962	18963	18966	18967	18970	18971	
			771,20 €	595,25 €	862,34 €	675,76 €	958,18 €	760,97 €	
			18964	18965	18968	18969	18972	18973	
			791,75 €	605,53 €	884,87 €	687,02 €	982,53 €	773,15 €	
Roestvaststaal	4	1.200	18724	18724	18730	18730	18736	18736	
			104,83 €	104,83 €	122,30 €	122,30 €	140,95 €	140,95 €	
			18998	18999	19002	19003	19006	19007	
			1.284,07 €	935,38 €	1.401,30 €	1.045,37 €	1.519,27 €	1.156,09 €	
Roestvaststaal	4	1.200	19000	19001	19004	19005	19008	19009	
			1.316,85 €	951,77 €	1.434,07 €	1.061,75 €	1.552,04 €	1.172,48 €	
			18824	18824	18830	18830	18836	18836	
			146,65 €	146,65 €	172,34 €	172,34 €	198,21 €	198,21 €	

Vakbreedte 1.200 mm · legbordbelasting 125 kg									
Diepte in mm				400		500		600	
Hoogte mm	Leg-borden	Veldbelasting max. kg		Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
Geanodiseerd aluminium	4	800	18974	18975	18978	18979	18982	18983	
			843,43 €	665,75 €	954,31 €	766,00 €	1.061,79 €	862,85 €	
			18976	18977	18980	18981	18984	18985	
			863,98 €	676,02 €	976,84 €	777,26 €	1.086,14 €	875,02 €	
Roestvaststaal	4	1.200	18725	18725	18731	18731	18737	18737	
			122,02 €	122,02 €	144,43 €	144,43 €	165,98 €	165,98 €	
			19010	19011	19014	19015	19018	19019	
			1.387,57 €	1.036,13 €	1.523,68 €	1.164,99 €	1.661,14 €	1.295,21 €	
Roestvaststaal	4	1.200	19012	19013	19016	19017	19020	19021	
			1.420,35 €	1.052,52 €	1.556,45 €	1.181,38 €	1.693,91 €	1.311,60 €	
			18825	18825	18831	18831	18837	18837	
			171,15 €	171,15 €	201,55 €	201,55 €	232,30 €	232,30 €	



Hangrails voor S-haak

max. Draagvermogen kg 80

Aluminium	Breedte mm	
800	18623	140,74 €
1.000	18783	160,26 €
1.200	18784	179,15 €

S-haak

Roestvaststaal	Hoogte mm	
122	18886	15,89 €



Hoekverbinders*

- + voor eenvoudige constructie om hoeken
- + Zowel bij roestvaststaal- als aluminium-stellingen toepasbaar
- + Stabiele positionering door zijdelings opschuiven
- + vereist: 2 stuks/legbord

Hoekverbinders		
Aluminium	18887	11,39 €

* Bij toepassing van hoekverbinders wordt de vakbelasting per legbord 30% lager.

De toebehoren



Met veelzijdige systeemmodules en de op specifieke doelgroepen gerichte toebehoren van SCHULTE Lagertechnik kan elke magazijnruimte overzichtelijker worden ontworpen en kunnen kleine onderdelenmagazijnen optimaal worden beheerd. kleine onderdelen kunnen in een oogopslag worden gevonden en gepickt. Dat bespaart ruimte en kostbare tijd. Op die manier wordt de werkstroom in een handomdraai verbeterd.

—> voor geoptimaliseerd beheer
van opgeslagen goederen



08

Uittreklegborden

p_124

09

Inhaakverdeelschotten

p_129

10

Zichtbakken

p_138

11

Verdeel- en
zijschotten

p_132

12

Vleugeldeuren

p_123

—> **Uw voordelen**

- + versnellen van pickingprocessen
- + Branchespecifieke optimalisatie
- + Genormeerde opslag van gevaarlijke stoffen
- + Overzichtelijke indeling van de magazijn-
ruimte

Toebehoren van A-Z

A



Achterwanden

- 121 Achterwanden met perforatie
- 120 Dichte achterwanden
- 120 Draadroosterachterwanden
- 121 Eurohaken
- 122 Geperforeerde achterwanden

B



Bevestiging

- 115 Afstandhouder
- 115 Dwarsverbandset
- 115 Vloerbevestigingsset
- 115 Wandbevestiging
- 115 Wandbevestiging

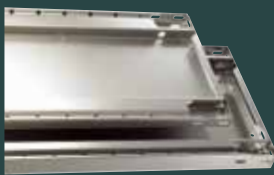
B



Bakken

- 139 Euro-stapelkratten
- 136 Systeembakken
- 138 Zichtbakken

M



MULTIplus legborden

- 105 MULTIplus legborden
- 105 Verstevingen

M



MULTIplus T-profiel-frames

- 107 MULTIplus stabiliseringsprofiel
- 107 MULTIplus-T-profielen
- 109 T-profiel-frames, ongemonteerd
- 108 T-Profielrahmen, voorgemonteerd

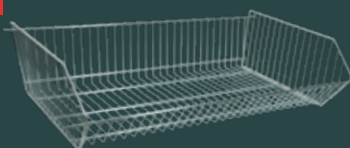
O



Onderdelen

- 111 Afdekkap
- 114 Dubbelstellingverbinder
- 111 Klemvoeten
- 114 Koppelstuk
- 111 Kunststof hamer
- 111 Legborddragers
- 112 Montageplaat
- 111 Onderlegplaat
- 111 Ophangsteunen
- 114 Opvulstukvoor
- 114 Profielklem
- 111 Universele dragers

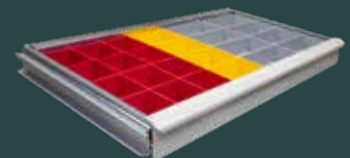
S



Speciale toepassingen

- 134 Draadkorf
- 135 Draadeindmagazijn
- 135 Kledingroedes
- 134 Opvangbak

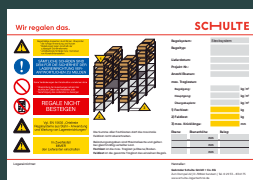
S



Stellinglades

- 125 Inzetbakkensets
- 124 Stellinglades
- 125 Sleuvingotensets
- 124 Uittreklad

E



Etikettering

- 133 Belastbaarheidsborden
- 133 Magneetborden
- 258 Stellingplaatslabels
- 133 Scannerstrips

L



Ladenblokken

- 142 Inzetbakken
- 141 Ladenblokken
- 143 Sleuvengoten

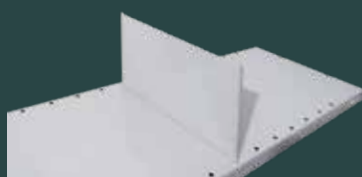
L



Ladders

- 145 Aluminium platformtrappen
- 146 Aluminium stellingladders
- 144 Aluminium trappen

O



Onderverdelingen

- 128 Achteraanslag
- 130 Boekensteun
- 131 Bulkproductdraadrand
- 127 Bulkproductbakken
- 128 Bulkproductranden
- 131 Inhaakdraadscheiding
- 129 Inhaakverdeelschotten, gefixeerd
- 129 Inhaakverdeelschotten, vrijstaand
- 113 Langstraverse schuine legborden
- 130 Vakverdeler
- 132 Verdeelbeugels en kantelbeveiliging
- 132 Verdeel- en zijschotten
- 128 Vloerfrontplaat
- 126 Zijsteunen

S



Stabilisering

- 113 Borgstift
- 112 Kruisschoren
- 113 Langstraverse
- 113 Langstraverse voor stellingen

V



Vleugeldeuren

- 123 Vleugeldeur 1.000 mm hoogte
- 123 Vleugeldeur 2.000 mm hoogte

Z

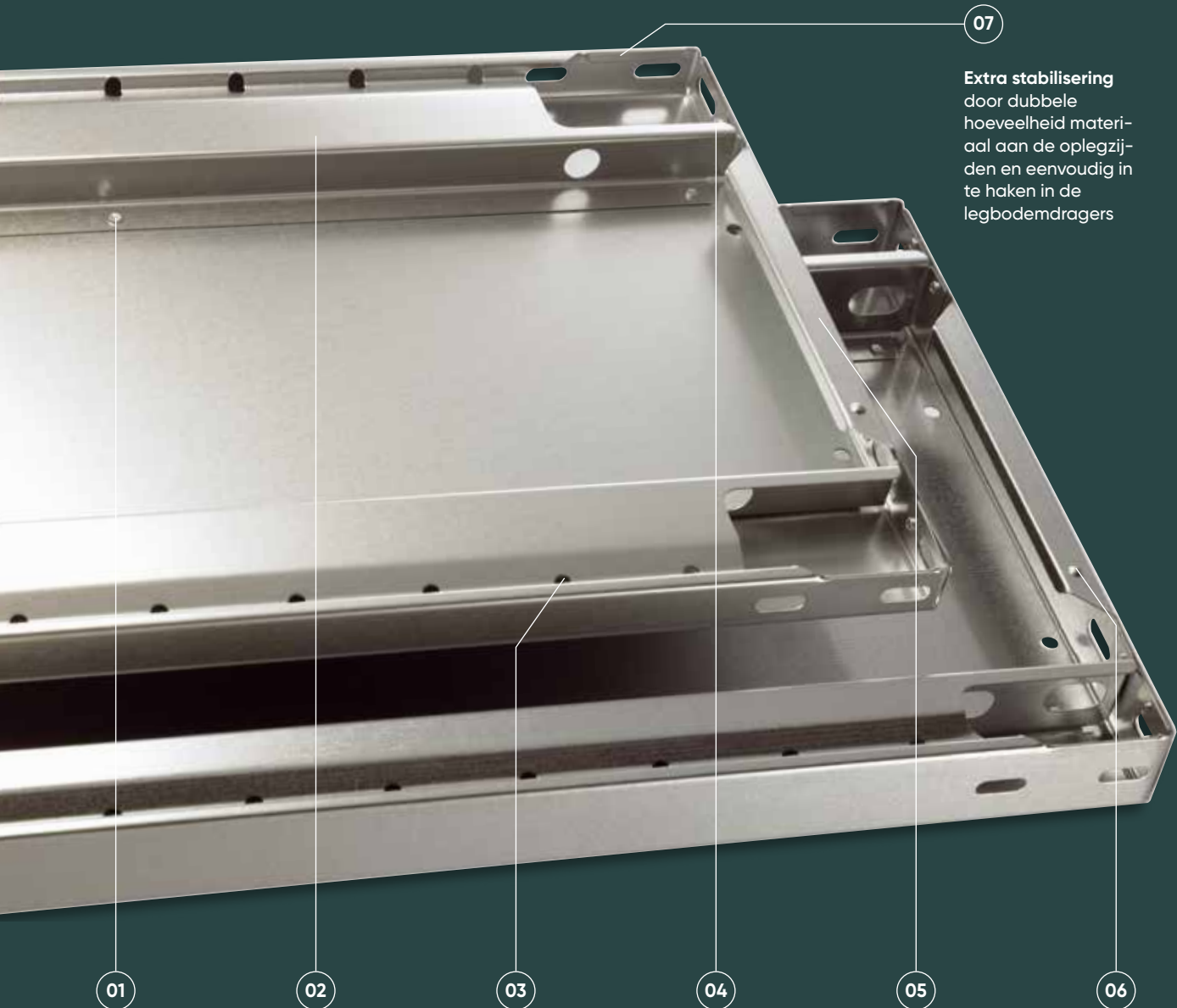


Zijwanden / -panelen

- 116 Dichte zijwanden / -panelen
- 117 Draadroosterzijwanden
- 117 Eurohaken
- 117 Euro Zijwanden met perforatie
- 118 Zijpanelen met perforatie

MULTIplus legborden

—→ hoge kwaliteit en belastbaarheid



07

Extra stabilisering door dubbele hoeveelheid materiaal aan de oplegrijden en eenvoudig in te haken in de legbodemplaat

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
garantie
systeem

RAL
GUTENBERG
EB
Leg- en
montagesysteem
naar DIN

01

Milieuvriendelijke bevestigingstechniek: Drukvoegverbindingen in plaats van lassen

02

Geoptimaliseerd kokerprofiel verhoogt het draagvermogen per legbord met 25 %

03

Systeemperforatie voor het eenvoudig monteren van toebehoren, zoals bijvoorbeeld inhaakverdeelschotten of draadroosters.

Afstand van de systeemperforatie: 50 mm

04

Maximale stabiliteit doordat het kokerprofiel doorloopt tot in de hoeken

05

Hoge stabiliteit door drievoudige omzetting van het materiaal in de diepterichting

06

Transportbeveiliging door stapelnokken

Legbordafmetingen in mm

Breedtes 750 / 1.000 / 1.300

Hoogtes 25 / 40

Dieptes 300 / 400 / 500 / 600 / 800 / 1.000

MULTIplus150

legborden worden altijd zonder legborddragers geleverd, a.u.b. afzonderlijk bestellen (zie pagina 111)

randhoogte 25 mm · legbordbelasting 150 kg							
	Diepte mm	Vakbreedte 750 mm		Vakbreedte 1.000 mm		Vakbreedte 1.300 mm	
Verzinkt	300	17203 ●	13,65 €	17230 ●	15,60 €	17530 ●	24,01 €
	400	17204 ●	15,29 €	17240 ●	18,63 €	17540 ●	27,29 €
	500	17205 ●	16,93 €	17250 ●	21,34 €	17550 ●	30,53 €
	600	17206 ●	18,54 €	17260 ●	24,20 €	17560 ●	33,76 €
	800	17208 ●	26,01 €	17280 ●	30,03 €	17580 ●	50,18 €
RAL 7035 lichtgrijs	300	37203 ●	15,44 €	37230 ●	16,51 €	37530 ●	27,11 €
	400	37204 ●	17,02 €	37240 ●	19,88 €	37540 ●	30,14 €
	500	37205 ●	20,02 €	37250 ●	24,20 €	37550 ●	36,80 €
	600	37206 ●	21,60 €	37260 ●	27,45 €	37560 ●	39,86 €
	800	37208 ●	29,09 €	37280 ●	33,45 €	37580 ●	62,45 €

MULTIplus250

legborden worden altijd zonder legborddragers geleverd, a.u.b. afzonderlijk bestellen (zie pagina 111)

randhoogte 40 mm · legbordbelasting 250 kg							
	Diepte mm	Vakbreedte 750 mm		Vakbreedte 1.000 mm		Vakbreedte 1.300 mm	
Verzinkt	300	17303	15,43 €	17330	18,91 €	17630	26,37 €
	400	17304	17,72 €	17340	22,41 €	17640	30,56 €
	500	17305	19,96 €	17350	26,82 €	17650	34,72 €
	600	17306	22,22 €	17360	30,17 €	17660	38,92 €
	800	17308	30,11 €	17380	36,64 €	17680	55,01 €
	1.000	-	-	* 17395	60,87 €	-	-
RAL 7035 lichtgrijs	300	37303	17,30 €	37330	21,48 €	37630	30,95 €
	400	37304	19,68 €	37340	23,81 €	37640	35,34 €
	500	37305	22,16 €	37350	29,04 €	37650	42,63 €
	600	37306	24,66 €	37360	33,55 €	37660	46,99 €
	800	37308	33,41 €	37380	38,23 €	37680	66,70 €
	1.000	-	-	* 37395	69,30 €	-	-

* Legborden 1.000 x 1.000 mm worden met 2 verstevigingen geleverd.

MULTIplus330

legborden worden altijd zonder legborddragers geleverd, a.u.b. afzonderlijk bestellen (zie pagina 111)

randhoogte 40 mm · legbordbelasting 330 kg		
	Diepte mm	Vakbreedte 1.000 mm
Verzinkt	300	17430 21,34 €
	400	17440 28,01 €
	500	17450 29,45 €
	600	17460 34,18 €
	800	17480 44,10 €
RAL 7035 lichtgrijs	300	37430 25,47 €
	400	37440 30,48 €
	500	37450 36,04 €
	600	37460 40,82 €
	800	37480 45,04 €

MULTIplus85

legborden worden altijd zonder legborddragers geleverd, a.u.b. afzonderlijk bestellen (zie pagina 111)

randhoogte 25 mm · legbordbelasting 85 kg				
	Diepte mm	Vakbreedte 750 mm	Vakbreedte 1.000 mm	Vakbreedte 1.300 mm
Verzinkt	300	11023 12,24 €	11333 14,37 €	11053 19,45 €
	350	11028 13,25 €	11332 15,58 €	-
	400	-	11344 16,74 €	-
	500	-	11355 19,09 €	-
	600	-	11366 21,52 €	-
RAL 7035 lichtgrijs	300	30023 14,07 €	31330 16,08 €	30053 22,20 €
	350	30028 15,06 €	31331 17,10 €	-
	400	-	31340 18,34 €	-
	500	-	31350 22,02 €	-
	600	-	31360 24,25 €	-

Verstevigingen

voor het verhogen van legbordbelastingen

voor MULTIplus150-legborden · randhoogte 25 mm			
	Breedtes mm		
Verzinkt	750	12590-25	6,81 €
	1.000	12591-25	7,94 €
	1.300	12592-25	10,60 €

voor MULTIplus250/330-legborden · randhoogte 40 mm			
	Breedtes mm		
Verzinkt	750	12590-40	6,81 €
	1.000	12591-40	7,94 €
	1.300	12592-40	11,17 €

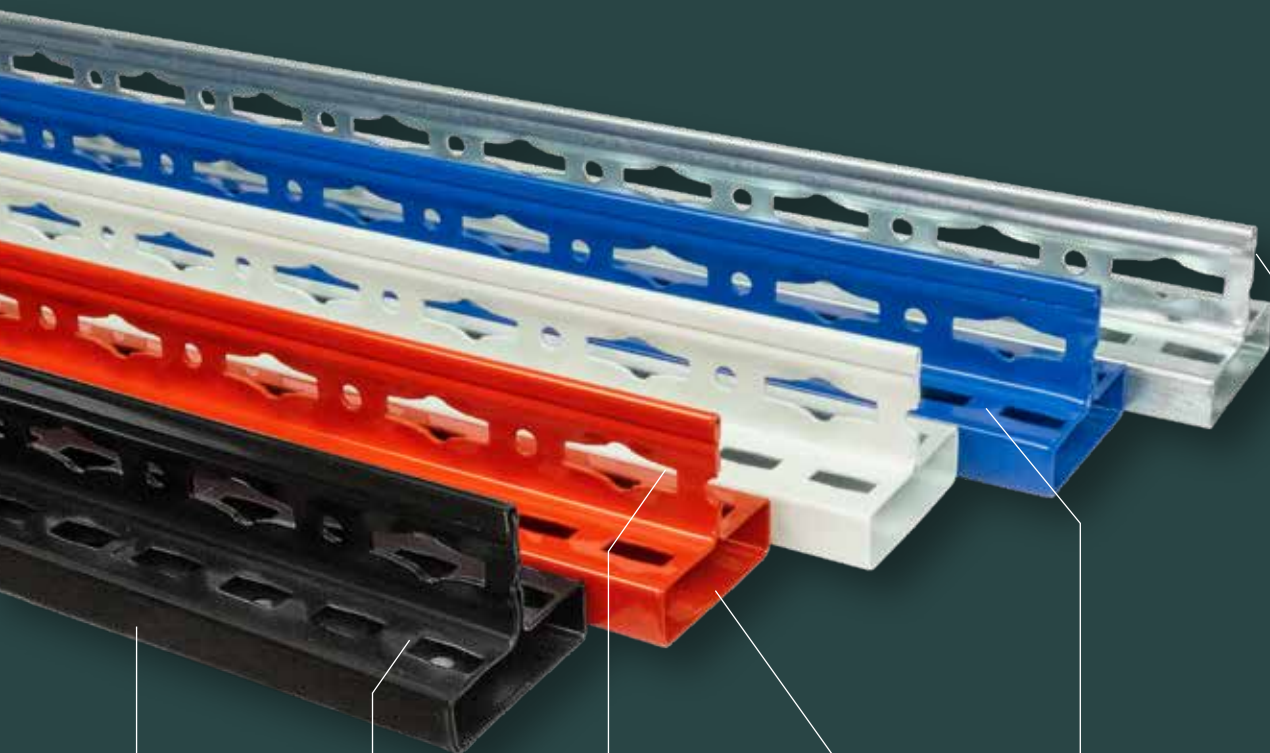
MULTIplus150-legbordbelastingverhoging tot 220 kg			
Diepte mm	zonder versteviging	1 versteviging	2 verstevigingen
300	150 kg	-	-
400	150 kg	+ 35 kg	+ 70 kg
500	150 kg	+ 35 kg	+ 70 kg
600	150 kg	+ 35 kg	+ 70 kg
800	150 kg	keine Lasterhöhung nur weniger Durchbiegung	
1.000	150 kg		

MULTIplus250-legbordbelastingverhoging tot 330 kg			
Diepte mm	zonder versteviging	1 versteviging	2 verstevigingen
300	250 kg	-	-
400	250 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
500	250 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
600	250 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
800	250 kg	-	+ 50 kg
1.000	250 kg	-	+ 25 kg

MULTIplus330-legbordbelastingverhoging tot 410 kg			
Diepte mm	zonder versteviging	1 versteviging	2 verstevigingen
300	330 kg	-	-
400	330 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
500	330 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
600	330 kg	+ 50 kg	+ 80 kg
800	330 kg	-	+ 50 kg
1.000	330 kg	-	-

MULTIplus T-profielen

—> hoge kwaliteit en precisie



5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop

GS
Geometrische
Standaard

RAL
GUTENBERG
FABRIEK
Legen- und
Bauwerkstoffe
GmbH

01

Voldoet aan de hoogste eisen voor fabricagetoleranties, met name de evenwijdigheid, welving en tordering

02

Optimale ruimtebenutting door rasterperforatie en randhoogte van de legborden van 25 mm

03

Dubbele sleutelgatperforatie voor het bevestigen van het stabiliseringsprofiel

04

Hoge draagvermogens door geoptimaliseerd kokerprofiel met kleine afrondingsstralen

05

Systeemperforatie met hoogtemarkeringen vereenvoudigen de montage van de systeemcomponenten

06

Maximale stabiliteit door omgefelste verstijvingsrib en extra kraalrand

MULTIplus T-profielen
zijn verkrijgbaar in 5 kleuren



verzinkt



RAL 7035
lichtgrijs



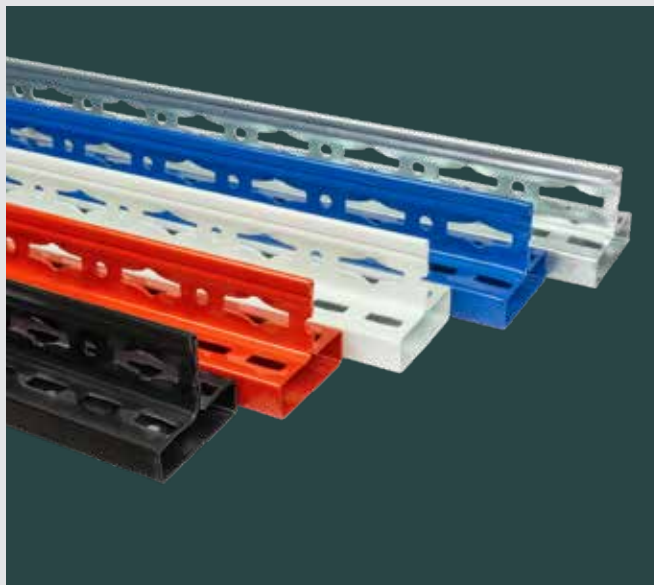
RAL 5010
gentiaan-
blauw



RAL 3000
vuurrood



structuur-
zwart



MULTIplus T-profiel

inhaakbaar

Eigenschappen

- + voor het monteren van MULTIplus T-profiel-frames
- + vanaf een hoogte van 3.000 mm geschikt voor achteraf monteren van etage
- + verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs, RAL 5010 gentiaanblauw, RAL 3000 vuurrood, structuurzwart

MULTIplus T-profiel

Hoogte mm	1.000	1.500	1.800	2.000	2.300	2.500	2.750	3.000	3.500	4.000	4.500	5.000	5.500	6.000	6.500	7.000	7.500
verzinkt	15210 ●	15215 ●	15218 ●	15220 ●	15223 ●	15225 ●	15228 ●	15230 ●	15235 ●	15240 ●	15245 ●	15250 ●	15251 ●	15252 ●	15253 ●	15254 ●	15255 ●
	10,03 €	14,98 €	16,88 €	18,15 €	21,09 €	22,92 €	26,63 €	29,71 €	34,98 €	39,95 €	45,20 €	50,24 €	55,78 €	60,81 €	65,90 €	71,02 €	76,04 €
RAL 7035 lichtgrijs	35210 ●	35215 ●	35218 ●	35220 ●	35223 ●	35225 ●	35228 ●	35230 ●	35235 ●	35240 ●	35245 ●	35250 ●	35251 ●	35252 ●	35253 ●	35254 ●	35255 ●
	12,12 €	18,07 €	20,36 €	22,61 €	26,24 €	28,56 €	31,70 €	36,24 €	41,79 €	48,68 €	54,48 €	61,10 €	71,07 €	77,51 €	83,99 €	90,49 €	96,88 €
RAL 5010 gentiaanblauw	-	-	35218-B ●	35220-B ●	35223-B ●	35225-B ●	35228-B ●	35230-B ●	35235-B ●	35240-B ●	35245-B ●	35250-B ●	35251-B ●	35252-B ●	35253-B ●	35254-B ●	35255-B ●
	-	-	20,36 €	22,61 €	26,24 €	28,56 €	31,70 €	36,24 €	41,79 €	48,68 €	54,48 €	61,10 €	71,07 €	77,51 €	83,99 €	90,49 €	96,88 €
RAL 3000 vuurrood	-	-	-	35220-R ●	35223-R ●	35225-R ●	-	35230-R ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	22,61 €	26,24 €	28,56 €	-	36,24 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-
structuurzwart	-	-	35218-S ●	35220-S ●	35223-S ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	20,36 €	22,61 €	26,24 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



MULTIplus stabiliseringsprofiel

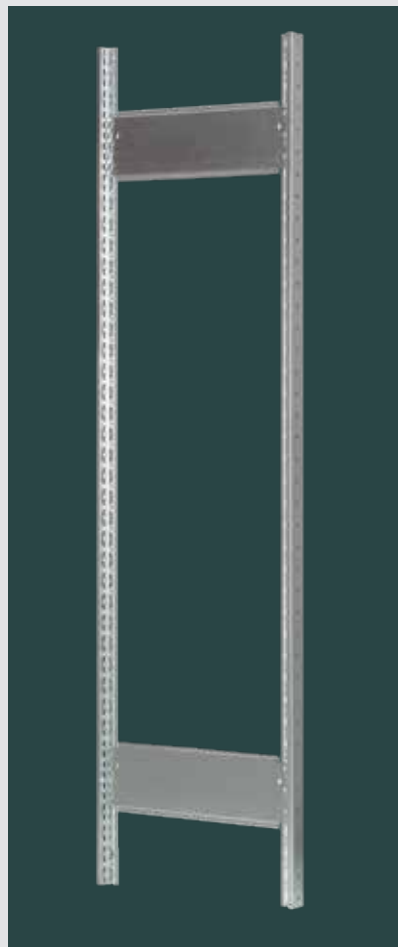
inhaakbaar

Eigenschappen

- + voor het monteren van MULTIplus T-profiel-frames
- + eenvoudig in te haken in de T-profielen
- + gegalvaniseerd, RAL 7035 lichtgrijs, RAL 5010 gentiaanblauw, RAL 3000 vuurrood, structuurzwart

MULTIplus stabiliseringsprofiel

Tiefe mm	300	350	400	500	600	800	1.000
verzinkt	15263 ●	15261 ●	15264 ●	15265 ●	15266 ●	15268 ●	15270 ●
	4,53 €	4,94 €	5,26 €	5,94 €	6,62 €	8,32 €	10,86 €
RAL 7035 lichtgrijs	35263 ●	35261 ●	35264 ●	35265 ●	35266 ●	35268 ●	35270 ●
	6,33 €	6,62 €	6,81 €	7,67 €	8,40 €	10,09 €	11,74 €
RAL 5010 gentiaanblauw	35263-B ●	35261-B ●	35264-B ●	35265-B ●	35266-B ●	35268-B ●	35270-B ●
	6,33 €	6,62 €	6,81 €	7,67 €	8,40 €	10,09 €	11,74 €
RAL 3000 vuurrood	35263-R ●	35261-R ●	35264-R ●	35265-R ●	35266-R ●	35268-R ●	35270-R ●
	6,33 €	6,62 €	6,81 €	7,67 €	8,40 €	10,09 €	11,74 €
structuurzwart	35263-S ●	35261-S ●	35264-S ●	35265-S ●	35266-S ●	35268-S ●	35270-S ●
	6,33 €	6,62 €	6,81 €	7,67 €	8,40 €	10,09 €	11,74 €



MULTIplus T-profiel-frames, voorgemonteerd zonder voeten

Eigenschappen

- + inhaaksysteemframe voor gebruik in combinatie met MULTIplus 85/150/250-legborden en toebehoren
- + bestaand uit T-profielen, stabiliseringsprofielen (geklonken) en afdekkappen
- + 3 kleuren: verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs en RAL 5010 gentiaanblauw

Gemonteerde frames

	Hoogte mm	Stabilise- ringsprofielen	Diepte in mm			
			300	400	500	600
verzinkt	1.800	2	12920-M ● 53,25 €	12921-M ● 54,70 €	12922-M ● 56,06 €	12923-M ● 57,42 €
	2.000	2	12870-M ● 55,78 €	12871-M ● 57,24 €	12872-M ● 58,60 €	12873-M ● 59,96 €
	2.300	2	12890-M ● 61,66 €	12891-M ● 63,12 €	12892-M ● 64,48 €	12893-M ● 65,84 €
	2.500	3	12874-M ● 71,60 €	12875-M ● 73,78 €	12876-M ● 75,82 €	12877-M ● 77,87 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	2	32920-M ● 63,80 €	32921-M ● 64,76 €	32922-M ● 66,49 €	32923-M ● 67,95 €
	2.000	2	32770-M ● 68,29 €	32771-M ● 69,25 €	32772-M ● 70,98 €	32773-M ● 72,43 €
	2.300	2	32930-M ● 75,56 €	32931-M ● 76,52 €	32932-M ● 78,25 €	32933-M ● 79,71 €
	2.500	3	32774-M ● 88,28 €	32775-M ● 89,72 €	32776-M ● 92,32 €	32777-M ● 94,50 €
RAL 5010 gentiaanblauw	1.800	2	32920-B-M ● 63,80 €	32921-B-M ● 64,76 €	32922-B-M ● 66,49 €	32923-B-M ● 67,95 €
	2.000	2	32770-B-M ● 68,29 €	32771-B-M ● 69,25 €	32772-B-M ● 70,98 €	32773-B-M ● 72,43 €
	2.300	2	32930-B-M ● 75,56 €	32931-B-M ● 76,52 €	32932-B-M ● 78,25 €	32933-B-M ● 79,71 €
	2.500	3	32774-B-M ● 88,28 €	32775-B-M ● 89,72 €	32776-B-M ● 92,32 €	32777-B-M ● 94,50 €

Passende toebehoren

Enkele klemvoet	15280 ●	0,54 €	Dubbele klemvoet	15281 ●	1,05 €
-----------------	---------	--------	------------------	---------	--------

Bestel voor het toepassen van 330 kg-legborden speciale T-profiel-frames met gewijzigd aantal stabiliseringsprofielen.



MULTIplus dichte T-profiel-frames, voorgemonteerd zonder voeten

Eigenschappen

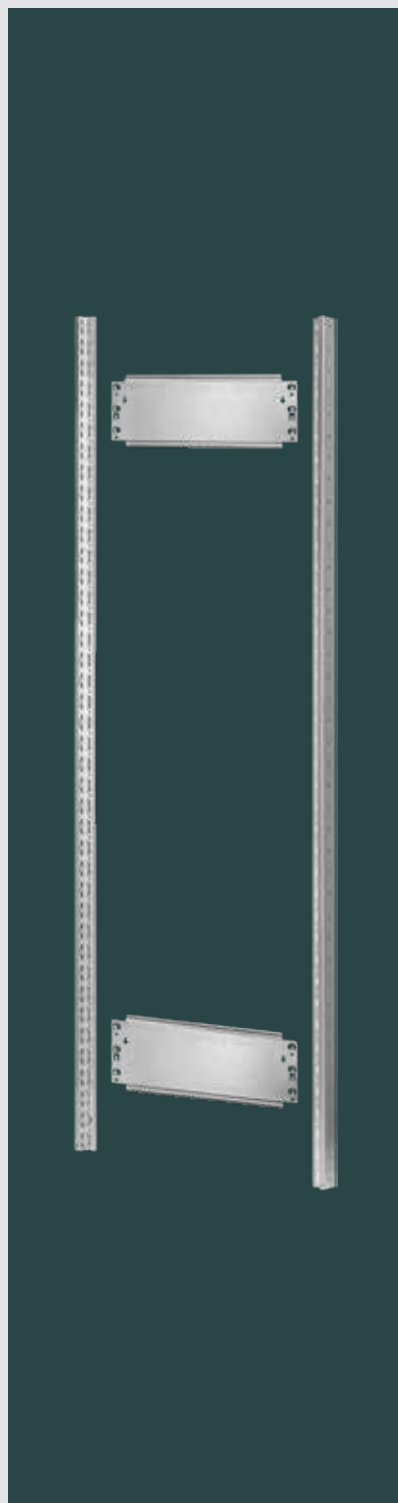
- + volledig gemonteerd dicht inhaaksysteemframe voor gebruik in combinatie met MULTIplus-legborden
- + dichte frames zijn bijzonder geschikt als eindframe
- + bestaand uit T-profielen, dichte zijwanden en afdekkappen
- + verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs en RAL 5010 gentiaanblauw

Gemonteerde dichte frames

	Hoogte mm		Diepte in mm			
			300	400	500	600
verzinkt	1.800	10251 ●	71,83 €	10252 ● 78,73 €	10253 ● 86,77 €	10254 ● 92,81 €
	2.000	10256 ●	74,58 €	10257 ● 81,48 €	10258 ● 89,53 €	10259 ● 95,56 €
	2.300	10261 ●	86,62 €	10262 ● 94,48 €	10263 ● 103,75 €	10264 ● 110,80 €
	2.500	10266 ●	97,47 €	10267 ● 106,29 €	10268 ● 116,78 €	10269 ● 124,85 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	30251 ●	84,05 €	30252 ● 90,73 €	30253 ● 98,72 €	30254 ● 104,85 €
	2.000	30256 ●	88,75 €	30257 ● 95,44 €	30258 ● 103,42 €	30259 ● 109,55 €
	2.300	30261 ●	102,94 €	30262 ● 110,70 €	30263 ● 119,82 €	30264 ● 126,88 €
	2.500	30266 ●	115,54 €	30267 ● 124,36 €	30268 ● 134,63 €	30269 ● 142,62 €
RAL 5010 gentiaanblauw	1.800	30251-B ●	84,05 €	30252-B ● 90,73 €	30253-B ● 98,72 €	30254-B ● 104,85 €
	2.000	30256-B ●	88,75 €	30257-B ● 95,44 €	30258-B ● 103,42 €	30259-B ● 109,55 €
	2.300	30261-B ●	102,94 €	30262-B ● 110,70 €	30263-B ● 119,82 €	30264-B ● 126,88 €
	2.500	30266-B ●	115,54 €	30267-B ● 124,36 €	30268-B ● 134,63 €	30269-B ● 142,62 €

Passende toebehoren

Enkele klemvoet	15280 ●	0,54 €	Dubbele klemvoet	15281 ●	1,05 €
-----------------	---------	--------	------------------	---------	--------

**MULTIplus T-profiel-frames, ongemonteerd****inhaakbaar, zonder voeten****Eigenschappen**

- + inhaaksysteemframe voor gebruik in combinatie met **MULTIplus 85/150/250**-legborden en toebehoren
- + Vanaf een hoogte van 3.000 mm geschikt voor achteraf monteren van etage
- + bestaand uit T-profielen, stabiliseringsprofielen en afdekkappen
- + verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs en RAL 5010 gentiaanblauw

Ongemonteerd frame

	Hoogte mm	Stabilise- ringsprofielen	Diepte in mm					
			300		400		500	
verzinkt	1.800	2	12920	43,70 €	12921	45,15 €	12922	46,51 €
	2.000	2	12870	46,23 €	12871	47,69 €	12872	49,05 €
	2.300	2	12890	52,11 €	12891	53,57 €	12892	54,93 €
	2.500	3	12874	60,30 €	12875	62,48 €	12876	64,52 €
	3.000	3	12878	73,88 €	12879	76,07 €	12880	78,11 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	2	32920	54,25 €	32921	55,21 €	32922	56,94 €
	2.000	2	32770	58,74 €	32771	59,70 €	32772	61,43 €
	2.300	2	32930	66,01 €	32931	66,97 €	32932	68,70 €
	2.500	3	32774	76,98 €	32775	78,42 €	32776	81,02 €
	3.000	3	32778	92,33 €	32779	93,77 €	32780	96,37 €
RAL 5010 gentiaanblauw	1.800	2	32920-B	54,25 €	32921-B	55,21 €	32922-B	56,94 €
	2.000	2	32770-B	58,74 €	32771-B	59,70 €	32772-B	61,43 €
	2.300	2	32930-B	66,01 €	32931-B	66,97 €	32932-B	68,70 €
	2.500	3	32774-B	76,98 €	32775-B	78,42 €	32776-B	81,02 €
	3.000	3	32778-B	92,33 €	32779-B	93,77 €	32780-B	96,37 €

	Hoogte mm	Stabilise- ringsprofielen	Diepte in mm					
			600		800		1.000	
verzinkt	1.800	2	12923	47,87 €	12924	51,28 €	12925	56,35 €
	2.000	2	12873	50,41 €	12882-A	53,82 €	12883-A	58,89 €
	2.300	2	12893	56,29 €	12898	59,70 €	12899	64,77 €
	2.500	3	12877	66,57 €	12884-A	71,67 €	12885-A	79,28 €
	3.000	3	12881	80,15 €	12886-A	85,26 €	12887-A	92,87 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	2	32923	58,40 €	32924	61,77 €	32929	65,08 €
	2.000	2	32773	62,88 €	32782-A	66,26 €	32783-A	69,57 €
	2.300	2	32933	70,16 €	32934	73,53 €	32935	76,84 €
	2.500	3	32777	83,20 €	32784-A	88,26 €	32785-A	93,23 €
	3.000	3	32781	98,55 €	32786-A	103,61 €	32787-A	108,58 €
RAL 5010 gentiaanblauw	1.800	2	32923-B	58,40 €	32924-B	61,77 €	32929-B	65,08 €
	2.000	2	32773-B	62,88 €	32782-A-B	66,26 €	32783-A-B	69,57 €
	2.300	2	32933-B	70,16 €	32934-B	73,53 €	32935-B	76,84 €
	2.500	3	32777-B	83,20 €	32784-A-B	88,26 €	32785-A-B	93,23 €
	3.000	3	32781-B	98,55 €	32786-A-B	103,61 €	32787-A-B	108,58 €

Bestel voor het toepassen van 330 kg-legborden speciale T-profiel-frames met gewijzigd aantal stabiliseringsprofielen.

→ **Voorgemonteerde T-profiel frames -**
Hoe bereken ik de toeslag
(volgens stellinghoogte)

**Basis stellingen:**

19,90 €	(2.000 m)
22,60 €	(2.300 m)
28,90 €	(2.500 m)

**Aanbouw stellingen:**

9,55 €	(2.000 m)
11,30 €	(2.300 m)
14,45 €	(2.500 m)

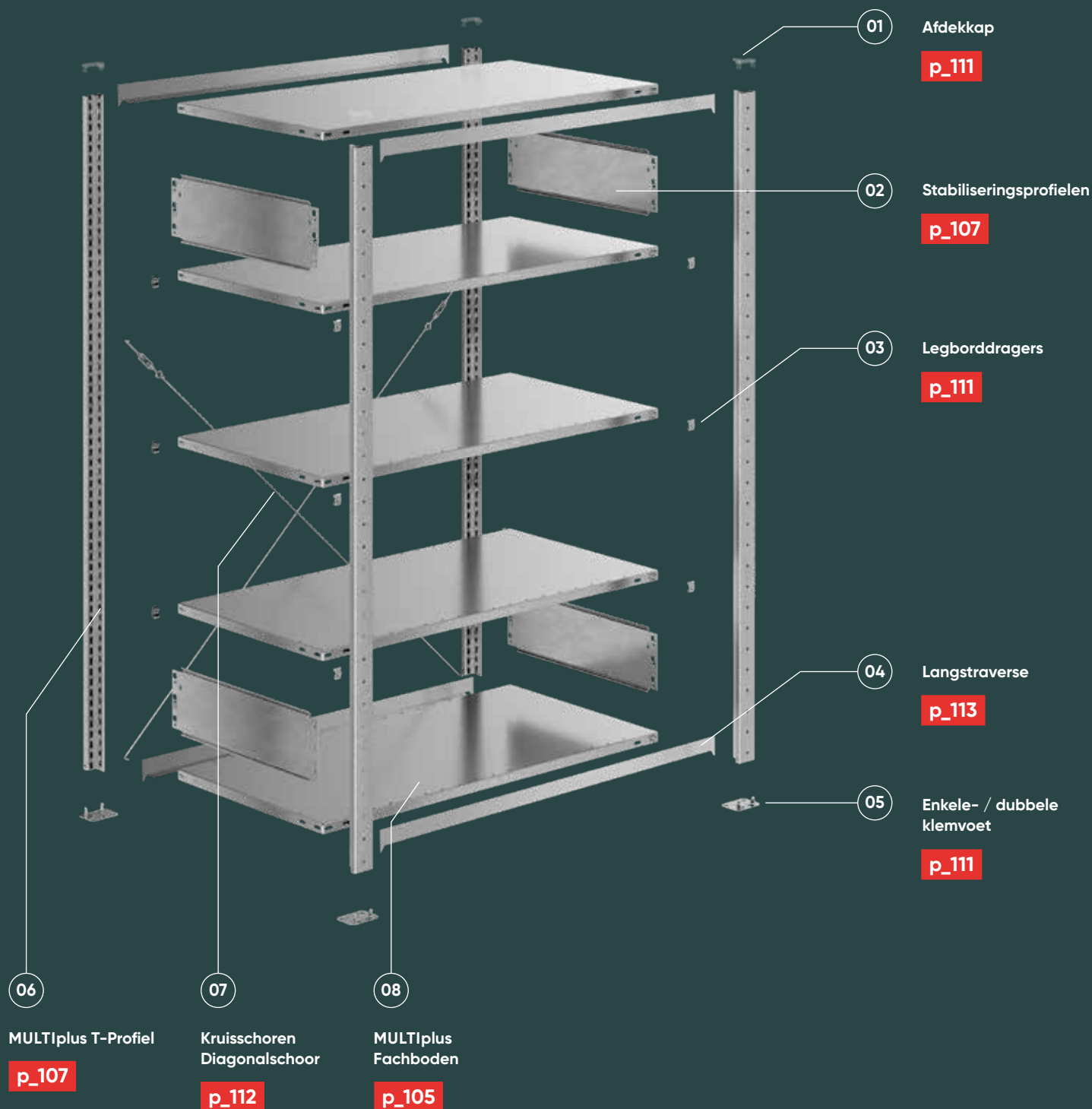
Opmerking: Bij de complete stellingen worden de T-profielen en stabiliseringsprofielen standaard gedomonteerd geleverd.

Wanneer u de frames voorgemonteerd wilt ontvangen, worden deze tegen een meerprijs in de fabriek geklonken. Om transporttechnische redenen worden uitsluitend frames tot een hoogte van 2.500 mm en diepte tot 600 mm geklonken.

Voeg aan het artikelnummer de aanvulling ,-M'toe (bijvoorbeeld 12750-M).

Toebehoren

→ Componenten en onderdelen





Legborddragers

voor MULTIplus-legborden

- + voor het inhangen van de legborden in T-profiel-frames
- + per legbord 4 stuks nodig
- + verzinkt

voor MULTIplus85 MULTIplus150	29150 ●	0,28 €
voor MULTIplus250 MULTIplus330	39250 ●	0,53 €



Universele dragers

Onder andere voor houten legborden en roosterlegborden

- + voor het monteren van onder andere houten legborden in T-profiel-frames
- + per legbord 4 stuks nodig
- + Tot 200 kg draagvermogen per vlak
- + verzinkt

voor houten legborden, roosterlegborden	10337 ●	3,03 €
--	---------	--------



Enkele klemvoet

voor MULTIplus T-profielen

- + voor het stabiel opstellen van inhaakstellingen
- + verzinkt

Bij magnesiethoudende legborden moet onder de klemvoeten een folie worden aangebracht.

Klemvoet	15280 ●	0,54 €
Folie	12693-TF ●	2,60 €



Dubbele klemvoet

voor MULTIplus T-profielen

- + voor het veilig opstellen van de middelste T-profielen bij dubbele stellingen
- + verzinkt

Bij magnesiethoudende legborden moet onder de klemvoeten een folie worden aangebracht.

Klemvoet	15281 ●	1,05 €
Folie	12692-TF ●	4,32 €



Onderlegplaat

voor enkele- en dubbele klemvoet

- + 2 mm dik, voor het uitvullen van oneffenheden in de vloer
- + verzinkt

Onderlegplaat Enkele klemvoet	12694 ●	0,54 €
Onderlegplaat dubbele klemvoet	12695 ●	1,05 €



Afdekkap

voor MULTIplus T-profielen

- + optisch einde
- + van kunststof

RAL 7035 lichtgrijs	15282 ●	0,43 €
zwart	35282-S ●	0,43 €



Kunststof hamer

voor het bevestigen van stellingonderdelen

- + slagkop 40 mm
- + met stabiele houten steel

Hamer	18540 ●	25,07 €
-------	---------	---------

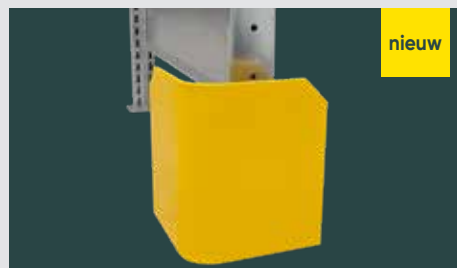


Ophangsteunen voor hoekstelling

voor hoekstellingen

- + pro Eckenbene benötigt:
2 Längenriegel, 2 Aufhängekonsolen
- + Tragkraft 150 kg
- + verzinkt

für 25 mm Kante	10353-25 ●	5,08 €
für 40 mm Kante	10353-40 ●	5,08 €



Stalen beschermhoek

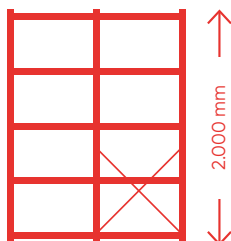
ter bescherming tegen beschadiging

- + 145 x 145 mm
- + Hoogte 180 mm
(minimumhoogte niet in overeenstemming met DGUV)
- + Bevestiging met 2 vloerankers

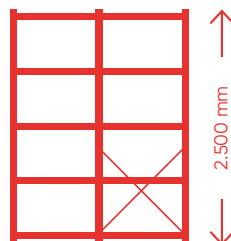
Stalen beschermhoek	35200 ●	24,89 €
---------------------	---------	---------

→ Stabilisering met kruisschoren

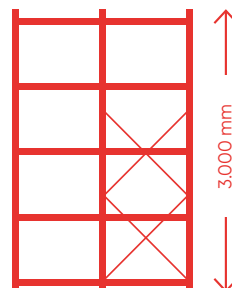
Elke tweede stelling moet worden gestabiliseerd met kruisschoren. Gebruik het voorgeschreven minimale aantal kruisschoren



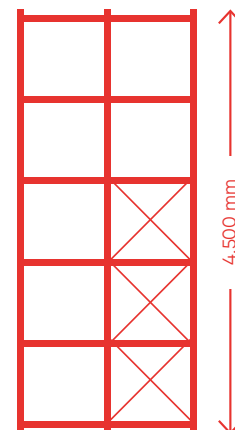
tot H = 2.000 mm:
1 Kruisschoor



tot H = 2.500 mm:
1 Kruisschoor



tot H = 3.000 mm
2 Kruisschoren



tot H = 4.500 mm:
3 Kruisschoren

voor basisstellingen



Kruisschorenset

voor basisstellingen met inhaaksysteem

- + bestaat uit: 2 diagonaal-schoren, 2 spanners
- + voor het stabiliseren van enkelzijdig te gebruiken basisstellingen met inhaaksysteem
- + toepasbaar vanaf stelling-hoogte 1.200 mm
- + van rondstaal
- + verzinkt

Kruisschorenset

Stellingbreedte mm

750 / 1.000	12690	10,52 €
1.300	12690-L	13,68 €

voor Aanbouwstellingen



Diagonaalschorenset

voor uitbreidingsstellingen met inhaaksysteem

- + bestaat uit: 1 diagonaal-schoor, 1 spanner
- + voor het stabiliseren van enkelzijdig te gebruiken uitbreidingsstellingen met inhaaksysteem
- + toepasbaar vanaf stelling-hoogte 1.200 mm
- + van rondstaal
- + verzinkt

Diagonaalschorenset

Stellingbreedte mm

750 / 1.000	12691	5,26 €
1.300	12691-L	6,84 €

Montageplaat enkelzijdig voor dubbelstellingen

- + voor het monteren van kruisschoren bij dubbelstellingen
- + verzinkt

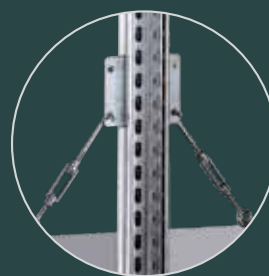


Montageplaat

12697	5,26 €
-------	--------

Montageplaat dubbelzijdig voor dubbelstellingen

- + voor speciale oplossingen bij dubbelstellingen
- + verzinkt

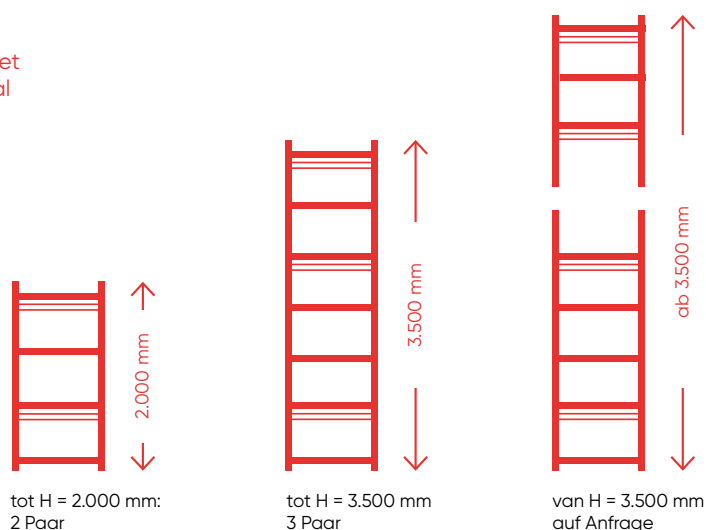


Montageplaat

12698	5,62 €
-------	--------

→ Stabilisering met langtraversen

Gebruik bij het opbouwen van legbordstellingen met langtraversen het voorgeschreven minimale aantal stabiliseringsvlakken:



Langtraverse voor legbordstellingen

voor het stabiliseren van dubbelzijdig te gebruiken stellingen

+ incl. 2 borgstiften om te voorkomen dat de langtraverse onbedoeld loskomt

+ verzinkt of RAL 7035 lichtgrijs

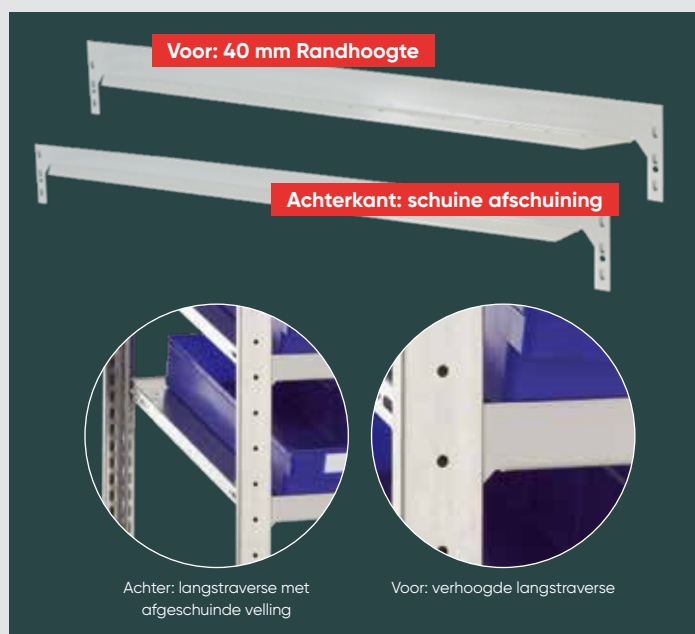
voor MULTIplus85/150-legborden · rand van 25 mm

Lengte mm	750	1.000	1.300
verzinkt	13448 ● 6,64 €	13449 ● 7,67 €	13450 ● 10,00 €
RAL 7035 lichtgrijs	33448 ● 7,66 €	33449 ● 8,94 €	33450 ● 10,46 €

voor MULTIplus250/330-legborden · rand van 40 mm

Lengte mm	750	1.000	1.300
verzinkt	13417 ● 6,64 €	13418 ● 7,67 €	13418-L ● 10,00 €
RAL 7035 lichtgrijs	33415 ● 7,66 €	33416 ● 8,94 €	33416-L ● 10,46 €

Borgstift los 13920-S ● 0,23 €



Langtraverse voor stellingen met schuine legborden

voor het stabiliseren van dubbelzijdig te gebruiken stellingen

+ eenvoudige montage van de schuine legborden zonder legborddragers

+ verhoogde langtraverse voor met randhoogte 40 mm

+ speciale langtraverse achter met schuine afkanting voor legborden met hellingshoek 14°

+ incl. 2 borgstiften om te voorkomen dat de langtraverse onbedoeld loskomt

+ max. 150 kg draagvermogen per vlak

+ RAL 7035 lichtgrijs

Langtraverse voor schuine legborden · rand van 25 mm

Lengte mm	verhoogde langtraverse 40 mm voor	speciale langtraverse achter
750	33415 ● 7,66 €	33415-25-S14 ● 7,18 €
1.000	33416 ● 8,94 €	33416-25-S14 ● 8,94 €
1.300	33416-L ● 10,46 €	33420-25-S14 ● 10,46 €

Borgstift los 13920-S ● 0,23 €

**Profielklem****voor dubbelstellingen**

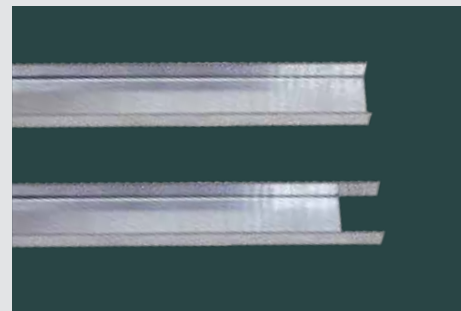
- + eenvoudige klemverbinding van T-profielen bij dubbelstellingen
- + verzinkt

Profielklem	12696 ●	1,76 €
--------------------	---------	---------------

**voor T-profielen
bij dubbelstellingen**
**Dubbelstellingverbinder**

- + voor een veilige en stabiele schroefverbinding van de T-profielen bij dubbelstellingen
- + te gebruiken vanaf 3.000 mm hoogte
- + incl. 2 zeskantbouten

Hoogte 40 mm			
	verzinkt	10346 ●	4,15 €
	RAL 7035 lichtgrijs	30348 ●	4,53 €
	RAL 5010 gentiaanblauw	30348-B ●	4,53 €

**Opvulstuk voor dubbelstellingen**

- + overbruggt de spleet tussen de legborden bij dubbelstellingen
- + Montage bij langstraverse-stabilisering mogelijk, niet bij kruisschoren

	Lengte mm	voor legborddragers		voor langstraversen	
verzinkt	750	12701-FB ●	5,71 €	12701-LR ●	4,39 €
	1.000	12702-FB ●	6,27 €	12702-LR ●	4,94 €
	1.300	12703-FB ●	6,92 €	12703-LR ●	5,62 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	32704-FB ●	6,53 €	32704-LR ●	5,15 €
	1.000	32705-FB ●	7,09 €	32705-LR ●	5,83 €
	1.300	32706-FB ●	7,80 €	32706-LR ●	6,48 €

1-delig**Koppelstuk voor 2 T-profielen****1-delig**

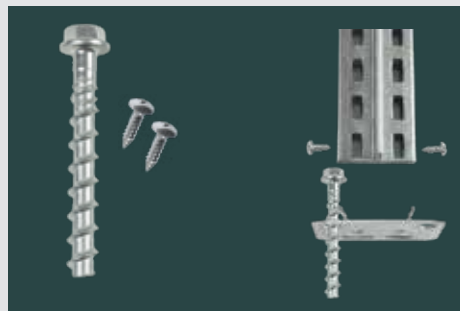
- + voor het verhogen van stellingsystemen
- + voor het aan elkaar schroeven van T-profielen
- + incl. 4 zelftappende schroeven
- + Te monteren op de perforatie aan de voorzijde van de T-profielen

Hoogte 200 mm		1-delig	
	verzinkt	10350 ●	5,91 €
	RAL 7035 lichtgrijs	30350 ●	6,36 €
	RAL 5010 gentiaanblauw	30350-B ●	6,36 €

2-delig**Koppelstuk voor 4 T-profielen****2-delig**

- + voor het verhogen van dubbelstellingsystemen
- + voor het aan elkaar schroeven van de middelste T-profielen
- + incl. 8 zeskantbouten
- + 2 verbinders omsluiten 4 tegen elkaar geplaatste T-profielen

Hoogte 200 mm		2-delig	
	verzinkt	10347 ●	11,51 €
	RAL 7035 lichtgrijs	30349 ●	12,25 €
	RAL 5010 gentiaanblauw	30349-B ●	12,25 €

**Vloerbevestigingsset****1 x schroefanker 8 x 75 mm****2 x zelftappende schroef**

- + voor het bevestigen van stellingen op de vloer
- + passend voor inhaaksysteem-klemvoeten
- + voor het bevestigen van voetplaten bij MULTIplus T-profielen

Vloerbevestigingsset	12709 ●	2,89 €
----------------------	---------	--------



verticale
uitvoering

Wandbevestiging**verticale uitvoering**

- + te gebruiken als kantelbeveiliging van legbordstellingen bij een hoogte / diepte-verhouding groter of gelijk aan 5:1
- + voor wandafstand tot 15 mm
- + Wordt geleverd zonder schroeven en pluggen
- + verzinkt

Wandbevestiging	10330 ●	4,70 €
-----------------	---------	--------

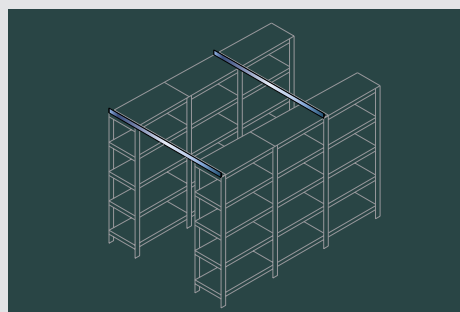


horizontale
uitvoering

Wandbevestiging**horizontale uitvoering**

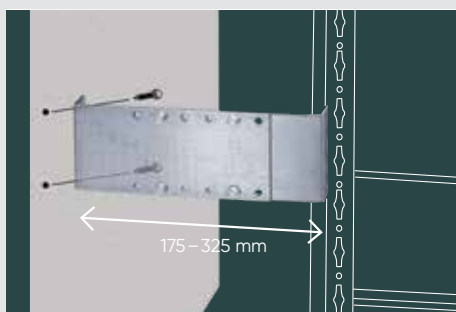
- + te gebruiken als kantelbeveiliging van legbordstellingen bij een hoogte / diepte-verhouding groter of gelijk aan 5:1
- + direct aanliggend tegen de wand
- + Wordt geleverd zonder schroeven en pluggen
- + verzinkt

Wandbevestiging	12699 ●	1,25 €
-----------------	---------	--------

**Dwarsverbandset****voor het monteren van dwarsverbanden**

- + 1 hoekprofiel 40 x 40 mm
- + 2 enkele klemvoeten
- + 2 zeskantbouten
- + 4 zelftappende schroeven

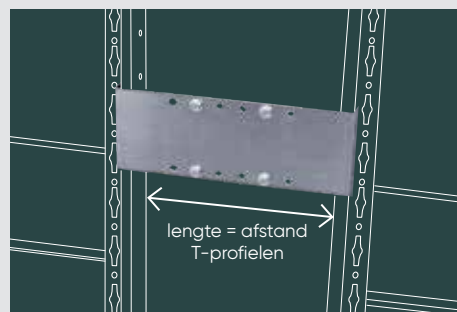
Set 1: 1.500 mm	13305 ●	13,25 €
Set 2: 2.000 mm	13306 ●	16,45 €
Set 3: 2.500 mm	13307 ●	20,21 €
Set 4: 3.000 mm	13308 ●	25,38 €

**Wandbevestiging****voor vrijstaande stellingen**

- + voor het bevestigen van stellingen aan de wand en als kantelbeveiliging
- + zowel in de diepte als in de hoogte in het 25mm-raster verstelbaar
- + incl. 4 vlakkopbouten M6 x 12
- + verzinkt

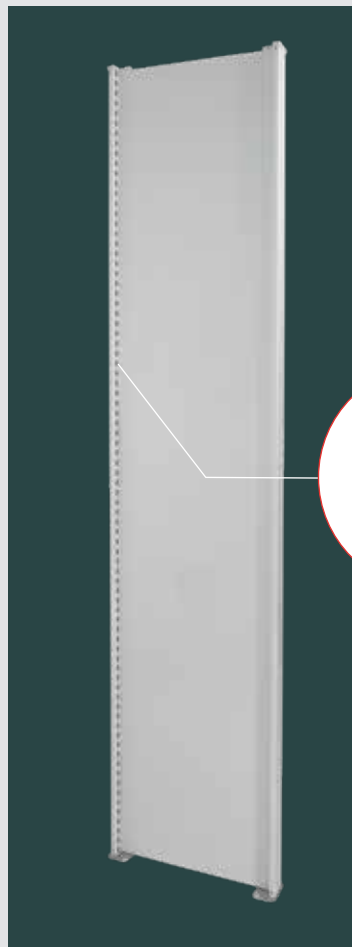
Wordt geleverd zonder wandpluggen

voor wandafstand 175-325 mm	13920-E ●	16,87 €
-----------------------------	-----------	---------

**Afstandhouder****voor dubbelstellingen**

- + voor de benodigde afstand tussen 2 stellingen
- + zowel in de diepte als in de hoogte in het 25mm-raster verstelbaar
- + inhaakbaar in de T-profiel-frames
- + incl. 4 vlakkopbouten M6 x 12
- + verzinkt

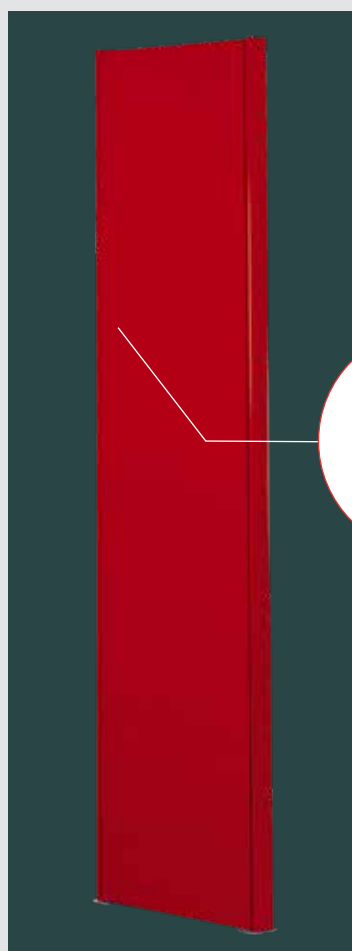
Lengte	175-325 mm	265-465 mm
	13920-F ●	13921-F ●
	12,32 €	14,08 €

**Dichte zijwanden****voor basis- en aanbouwstellingen**

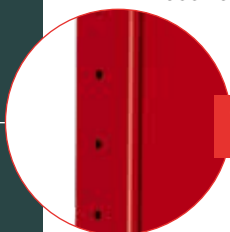
- + flexibel door 3 combineerbare hoogtes
- + achterafmontage mogelijk
- + Dichte zijwanden vervangen stabiliseringsprofielen
- + incl. bouten/ moeren M6 x 12 voor de bevestiging
- + verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs en RAL 5010 gentiaanblauw

**Dichte zijwanden**

	Hoogte mm	Diepte in mm					
		300	400	500	600	800	1.000
RAL 7035	1.050	22736 ● 13,63 €	22738 ● 17,08 €	22739 ● 21,11 €	22740 ● 24,12 €	22741 ● 31,13 €	22742 ● 38,51 €
	1.300	22743 ● 17,72 €	22745 ● 22,13 €	22746 ● 27,37 €	22747 ● 31,41 €	22748 ● 40,42 €	22749 ● 50,04 €
RAL 5010	1.050	26516 ● 16,26 €	26518 ● 19,60 €	26519 ● 23,60 €	26520 ● 26,66 €	26521 ● 33,69 €	26522 ● 40,96 €
	1.300	26523 ● 21,11 €	26525 ● 25,52 €	26526 ● 30,65 €	26527 ● 34,64 €	26528 ● 43,80 €	26529 ● 53,18 €

**Dichte zijpanelen****voor eindframes**

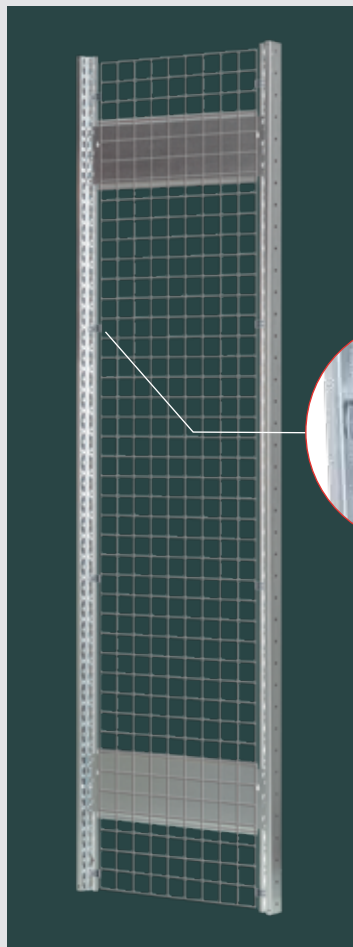
- + Aantrekkelijke afdichting voor eindframes
- + achterafmontage mogelijk
- + flexibel door 3 combineerbare hoogtes
- + De dichte zijpanelen kunnen uitsluitend worden gemonteerd op T-profiel-frames met stabiliseringsprofielen
- + **NEU:** incl. legborddragers voor snelle bevestiging
- + RAL 7035 lichtgrijs, RAL 5010 gentiaanblauw en RAL 3000 vuurrood



aansluitende afsluiting
met T-profiel-frames

Dichte zijpanelen

	Hoogte mm	Diepte in mm					
		300	400	500	600	800	
RAL 7035	1.000	25000 ● 45,65 €	25001 ● 51,14 €	25002 ● 59,39 €	25003 ● 69,85 €	25004 ● 86,50 €	
	1.250	25005 ● 52,79 €	25006 ● 58,67 €	25007 ● 68,11 €	25008 ● 79,98 €	25009 ● 100,34 €	
	1.300	25010 ● 53,06 €	25011 ● 58,94 €	25012 ● 68,44 €	25013 ● 80,68 €	25014 ● 100,82 €	
RAL 5010	1.000	25000-B ● 46,64 €	25001-B ● 51,80 €	25002-B ● 60,14 €	25003-B ● 70,84 €	25004-B ● 87,81 €	
	1.250	25005-B ● 53,51 €	25006-B ● 59,45 €	25007-B ● 69,04 €	25008-B ● 81,17 €	25009-B ● 102,25 €	
	1.300	25010-B ● 53,72 €	25011-B ● 59,71 €	25012-B ● 68,75 €	25013-B ● 81,90 €	25014-B ● 102,42 €	
RAL 3000	1.000	25000-R ● 46,64 €	25001-R ● 51,80 €	25002-R ● 60,14 €	25003-R ● 70,84 €	25004-R ● 87,81 €	
	1.250	25005-R ● 53,51 €	25006-R ● 59,45 €	25007-R ● 69,04 €	25008-R ● 81,17 €	25009-R ● 102,25 €	
	1.300	25010-R ● 53,72 €	25011-R ● 59,71 €	25012-R ● 68,75 €	25013-R ● 81,90 €	25014-R ● 102,42 €	

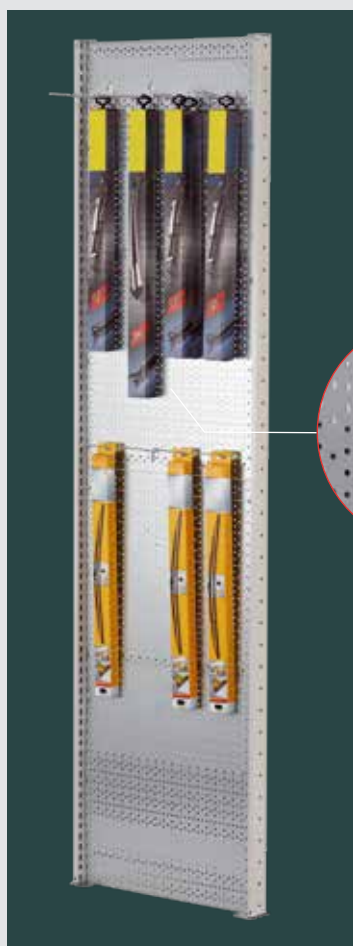
**Draadroosterzijwanden**

voor basis- en aanbouwstellingen

- + maaswijdte 50 x 50 x 3 mm
- + achterafmontage mogelijk
- + incl. Combi-klemhaken
- + glansverzinkt

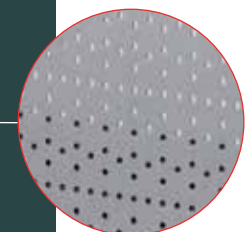
**Draadroosterzijwanden**

	Voor stellingdiepte mm	Draadrooster- diepte mm	Hoogte in mm			
			300	500	1.000	1.950
verzinkt	300	200	12453-B ● 24,85 €	12453-C ● 25,50 €	12453-D ● 29,12 €	12453-A ● 35,45 €
	400	300	12455-B ● 26,10 €	12455-C ● 28,28 €	12455-D ● 33,47 €	12455-A ● 40,42 €
	500	400	12457-B ● 27,56 €	12457-C ● 30,93 €	12457-D ● 37,75 €	12457-A ● 45,41 €
	600	500	12459-B ● 28,87 €	12459-C ● 33,64 €	12459-D ● 41,98 €	12459-A ● 50,43 €
	800	700	12461-B ● 31,47 €	12461-C ● 39,01 €	12461-D ● 50,67 €	12461-A ● 62,50 €
Combi-klemhaken incl. schroef			12462 ● 1,34 €			

**Euro Zijwanden met perforatie**

voor T-profiel-frames

- + voor het monteren van eurohaken
- + met perforatiediameter 5 mm in rechte rijen
- + incl. 10 bouten M6 x 8
- + verzinkt

**Euro Zijwanden met perforatie**

	Hoogte mm	Diepte mm		
verzinkt	1.000	300	22750 ●	27,17 €
		400	22751 ●	44,49 €
		500	22752 ●	50,86 €
	800	600	22753 ●	65,34 €
		800	22754 ●	71,61 €
		1.000	22755 ●	83,66 €

Eurohaken

voor Euro zijwanden met perforatie

Typ 1

- + VE 50 stuks
- + voor hangend opslaan van kleine onderdelen
- + glansverzinkt



Lengte mm		
120	12490-50 ●	48,74 €

Typ 2

- + VE 50 stuks
- + bijvoorbeeld voor blisterverpakkingen
- + glansverzinkt



Lengte mm		
140	12491-50 ●	46,42 €

Typ 3

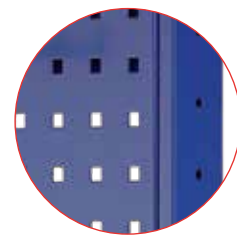
- + VE 25 stuks
- + voor hangend opslaan van kleine onderdelen
- + glansverzinkt



Lengte mm		
200	12492-25 ●	77,75 €

**Zijpanelen met perforatie****voor T-profiel eindframes**

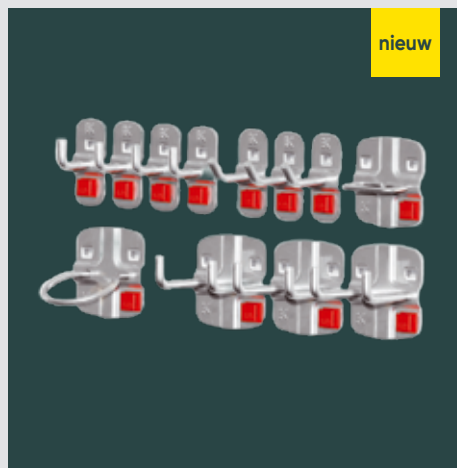
- + aansluitende afsluiting met T-profiel-frames
- + voor het overzichtelijk opbergen van gereedschappen en onderdelen
- + Vierkant gat 10,5 x 10,5 mm
- + Afstand middengat tot middengat: 38 mm
- + functionele geperforeerde platen voor eindframes
- + Flexibel door 3 combineerbare hoogtes
- + achterafmontage mogelijk
- + de geperforeerde zijpanelen kunnen uitsluitend worden gemonteerd op T-profiel-frames met stabiliseringsprofielen
- + incl. bouten / moeren M5 x 25 voor de bevestiging
- + RAL 7035 lichtgrijs, RAL 5010 gentiaanblauw en RAL 3000 vuurrood



aansluitende afsluiting met T-profiel-frames

Zijpanelen met perforatie

	Hoogte mm	Diepte in mm				
		300	400	500	600	800
RAL 7035	1.000	35665 ● 54,17 €	35666 ● 61,41 €	35667 ● 72,85 €	35668 ● 87,02 €	35669 ● 108,14 €
	1.250	35680 ● 62,87 €	35681 ● 71,53 €	35682 ● 85,16 €	35683 ● 101,84 €	35684 ● 128,91 €
	1.300	35672 ● 64,07 €	35673 ● 72,37 €	35674 ● 86,36 €	35675 ● 103,41 €	35676 ● 130,81 €
RAL 5010	1.000	35665-B ● 55,04 €	35666-B ● 62,28 €	35667-B ● 73,71 €	35668-B ● 87,87 €	35669-B ● 109,01 €
	1.250	35680-B ● 63,73 €	35681-B ● 72,40 €	35682-B ● 86,02 €	35683-B ● 102,71 €	35684-B ● 129,77 €
	1.300	35672-B ● 64,96 €	35673-B ● 73,22 €	35674-B ● 87,22 €	35675-B ● 104,27 €	35676-B ● 131,68 €
RAL 3000	1.000	35665-R ● 55,04 €	35666-R ● 62,28 €	35667-R ● 73,71 €	35668-R ● 87,87 €	35669-R ● 109,01 €
	1.250	35680-R ● 63,73 €	35681-R ● 72,40 €	35682-R ● 86,02 €	35683-R ● 102,71 €	35684-R ● 129,77 €
	1.300	35672-R ● 64,96 €	35673-R ● 73,22 €	35674-R ● 87,22 €	35675-R ● 104,27 €	35676-R ● 131,68 €



nieuw

Set gereedschapshouders 1**12-delig**

- + 4 gereedschapshouders met verticaal uiteinde
- + 3 dubbele gereedschapshouders
- + 1 tanghouder
- + 1 machinehouder
- + 3 gereedschapshouders met schuin uiteinde
- + aluminiumkleurig

35610 ● 115,79 €



nieuw

Set gereedschapshouders 2**18-delig**

- + 5 gereedschapshouders met schuin uiteinde
- + 2 gereedschapshouders met verticaal uiteinde
- + 3 dubbele gereedschapshouders
- + 3 gereedschapsklemmen
- + 2 tanghouders
- + 1 boorhouder
- + 1 steeksleutelhouder
- + 1 schroevendraaierhouder
- + aluminiumkleurig

35611 ● 258,72 €



nieuw

Gereedschapshouder met schuin haakuiteinde, set van 5

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

Lengte mm	Ø mm		
50	6	35612-5	31,05 € (6,21 €/Stück)
100	6	35613-5	32,10 € (6,42 €/Stück)



nieuw

Gereedschapshouder met verticaal haakuiteinde, set van 5

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

Lengte mm	Ø mm		
35	6	35614-5	30,60 € (6,12 €/Stück)
75	6	35615-5	31,95 € (6,39 €/Stück)



nieuw

Dubbele Gereedschapshouder met schuin haakuiteinde, set van 5

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

Lengte mm	Ø mm		
50	6	35616-5	60,80 € (12,16 €/Stück)
75	6	35617-5	63,45 € (12,69 €/Stück)



nieuw

Doppelter Werkzeughalter met verticaal haakuiteinde, set van 5

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

Lengte mm	Ø mm		
35	6	35618-5	57,10 € (11,42 €/Stück)
50	6	35619-5	60,35 € (12,07 €/Stück)



nieuw

Kabelhouder Haakuiteinde 50 mm hoog, set van 3

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

Lengte mm	Breedte mm		
150	37	35620-3	78,75 € (26,25 €/Stück)
200	37	35621-3	83,97 € (27,99 €/Stück)

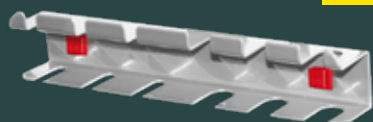


nieuw

Machinehouder rond, set van 3

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

binnen Ø mm		
40	35622-3	75,75 € (25,25 €/Stück)
60	35623-3	82,83 € (27,61 €/Stück)



nieuw

Schroevendraaierhouder voor 6 delen

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

HxBxD 60 x 390 x 40 mm		
Voor 6 delen	35624	37,67 €

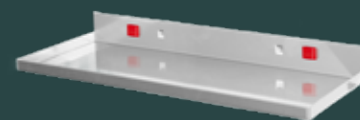


nieuw

Schroevendraaierhouder verticaal voor 10 sleutels

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

HxBxD 220 x 155 x 50 mm		
Voor 10 sleutels	35625	57,39 €



nieuw

Legplank Opslagvlak 350 x 125 mm

- + montage zonder gereedschap
- + altijd te demonteren
- + aluminiumkleurig

HxBxD 60 x 350 x 125 mm		
	35626	51,33 €



Dichte achterwanden

voor basis- en aanbouwstellingen

- + combineerbare hoogtes, achterafmontage mogelijk
- + incl. achterwandklemmen voor de bevestiging
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

Dichte achterwanden

	Hoogte mm	Breedte in mm					
		750		1.000		1.300	
verzinkt	500	12544	14,95 €	12542	20,07 €	12547	26,13 €
	800	12551	24,11 €	12549	32,14 €	12550	41,78 €
	1.000	12545	29,09 €	12543	38,08 €	12548	49,51 €
RAL 7035	500	32526	16,82 €	32522	22,61 €	32547	29,40 €
	800	32551	27,12 €	32549	28,84 €	32550	47,02 €
	1.000	32527	31,53 €	32523	39,97 €	32548	51,94 €



Draadroosterachterwanden

voor basis- en aanbouwstellingen

- + maaswijdte 50 x 50 x 3 mm
- + achterafmontage mogelijk
- + incl. Combi-klemhaken
- + glansverzinkt

Draadroosterachterwanden

Hoogte mm	stellingbreedte (Draadroosterbreedte) mm					
	750 (650)		1.000 (900)		1.300 (1.200)	
300	12468-A	11,98 €	12469-A	15,35 €	12470-A	19,39 €
500	12468-B	19,60 €	12469-B	25,27 €	12470-B	32,01 €
1.000	12448-D	31,92 €	12451-D	40,69 €	12452-D	51,15 €
1.950	12448-A	57,50 €	12451-A	74,47 €	12452-A	94,73 €
Combi-klemhaken incl. schroef					12462	1,34 €



Typ 1



Typ 2



Typ 3

**Euro-Achterwanden met perforatie****voor basis- en aanbouwstellingen**

- + voor het monteren van eurohaken
- + met perforatiediameter 5 mm in rechte rijen
- + incl. Achterwandklemmen
- + verzinkt

Euro-Achterwanden met perforatie

Hoogte mm	Breedte mm	
	750	1.000
500	22770 ● 42,60 €	22780 ● 52,13 €
1.000	22771 ● 68,86 €	22781 ● 74,75 €

Haak**voor Euro-Achterwanden met perforatie****Typ 1**

- + VE 50 stuks
- + voor hangend opslaan van kleine onderdelen
- + glansverzinkt

Lengte mm	
120	12490-50 ● 48,74 €

Typ 2

- + VE 50 stuks
- + bijvoorbeeld voor blisterverpakkingen
- + glansverzinkt

Lengte mm	
140	12491-50 ● 46,42 €

Typ 3

- + VE 25 stuks
- + voor hangend opslaan van kleine onderdelen
- + glansverzinkt

Lengte mm	
200	12492-25 ● 77,75 €

**Geperforeerde achterwanden****voor basis- en aanbouwstellingen**

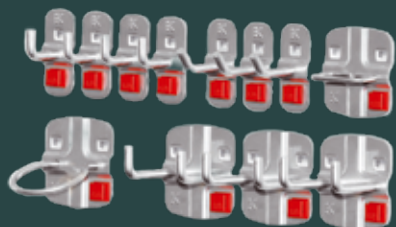
- + aansluitende afsluiting met T-profiel-frames
- + voor het overzichtelijk opbergen van gereedschappen en onderdelen
- + Vierkant gat 10,5 x 10,5 mm
- + Afstand middengat tot middengat: 38 mm
- + incl. bouten / moeren M5 x 25 voor de bevestiging
- + RAL 7035 lichtgrijs, RAL 5010 gentiaanblauw

Geperforeerde achterwanden

	Hoogte x Breedte mm			
RAL 7035	500 x 1.000	35690	●	84,84 €
RAL 5010	500 x 1.000	35690-B	●	84,84 €

Wordt geleverd zonder vulling!

nieuw



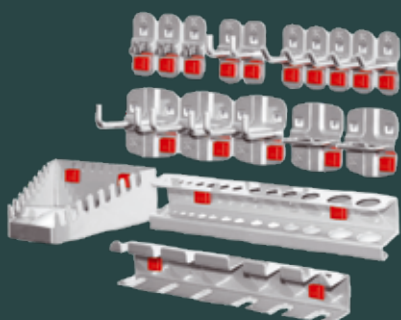
U kunt meer gereedschapshouders vinden
op pagina 119

Set gereedschapshouders 1**12-delig**

- + 4 gereedschapshouders met verticaal uiteinde
- + 3 dubbele gereedschapshouders
- + 1 tanghouder
- + 1 machinehouder
- + 3 gereedschapshouders met schuin uiteinde
- + aluminiumkleurig

35610 ● 115,79 €

nieuw

**Set gereedschapshouders 2****18-delig**

- + 5 gereedschapshouders met schuin uiteinde
- + 2 gereedschapshouders met verticaal uiteinde
- + 3 dubbele gereedschapshouders
- + 3 gereedschapklemmen
- + 2 tanghouders
- + 1 boorhouder
- + 1 steeksleutelhouder
- + 1 schroevendraaierhouder
- + aluminiumkleurig

35611 ● 258,72 €



Complete kasten met Vleugeldeuren
op pagina 79

Vleugeldeur 2.000 mm hoogte voor basis- en aanbouwstellingen

ideaal voor het monteren van afsluitbare stelling-systemen in combinatie met zij- en achterwanden. kan worden gecombineerd met toebehoren van het inhaaksysteem.

Stabiele deuren door geïntegreerde verstevigingen..

- + 2 deurelementen van elk 500 mm breed
- + Draaiknop met driepuntssluiting, incl. 2 sleutels
- + montagevriendelijke componenten
- + achterafmontage mogelijk
- + RAL 7035 lichtgrijs

Vleugeldeur voor 2.000 mm hoogte

Hoogte mm	Breedte mm	Gelijksluitend		Verschillend sluitend	
2.000	1.000	32311	588,12 €	32312	588,12 €



Voor combinatie met vleugeldeuren (Hoogte 1.000 m):
Ladenblok (36269), pagina 141

Bestel in dat geval frontpaneel 32349 mee.

Vleugeldeur 1.000 mm hoogte voor basis- en aanbouwstellingen

ideaal voor het monteren van afsluitbare stelling-systemen in combinatie met zij- en achterwanden. kan worden gecombineerd met toebehoren van het inhaaksysteem.

Stabiele deuren door geïntegreerde verstevigingen..

- + 2 deurelementen van elk 500 mm breed
- + Draaiknop met driepuntssluiting, incl. 2 sleutels
- + montagevriendelijke componenten
- + achterafmontage mogelijk
- + RAL 7035 lichtgrijs

Vleugeldeur voor 1.000 mm hoogte

Hoogte mm	Breedte mm	Gelijksluitend		Verschillend sluitend	
1.000	1.000	32313	443,77 €	32314	443,77 €

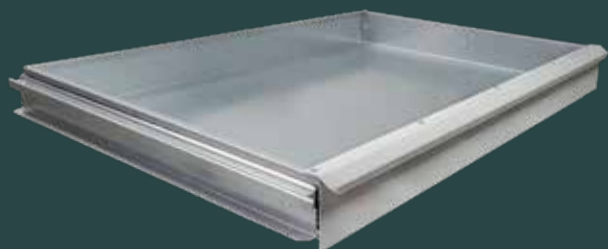
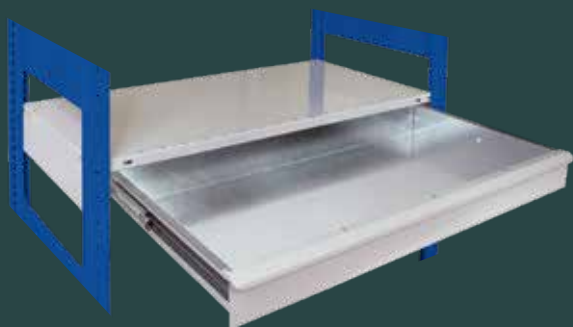
Voorpaneel	32349	12,41 €
------------	-------	---------

Stellingen met deuren moeten altijd worden beveiligd tegen kantelen (zie pagina 115)!

**Stellinglade S2
single**

Legbord als optionele afdekking

nieuw



**Stellinglade S2
Set van 3**

Legbord als optionele afdekking

nieuw



Stellingen met laden moeten altijd tegen kantelen beveiligd worden.

Stellinglades S2

om in te bouwen in MULTIplus inhaaksysteemstellingen

- + vakkbreedte 1.000 mm, passend voor inhaaksysteem
- + volledige uittrekbare lades met telescoopgeleiding
- + draagvermogen 50 kg bij gelijkmatig verdeelde belasting
- + lade aan de bovenzijde open (de bovenzijde kan worden afgedekt met een legbord)
- + binnenafmetingen van de lade:
Voor diepte 500 mm: 918 x 475 x 80 mm BxTxH
Voor diepte 600 mm: 918 x 575 x 80 mm BxTxH
- + indelingssets met Inzetbakken or Sleuvingoten verkrijgbaar (zie volgende pagina)
- + Lichaam verzinkt en
Scherm/handgreep RAL 7035 lichtgrijs

Stellinglade S2, single

Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
1.000	500	100	44040 ●	181,57 € €
1.000	600	100	44041 ●	198,07 € €

Stellinglade S2, Set van 3

Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
1.000	500	300	44040-SET ●	562,15 € €
1.000	600	300	44041-SET ●	612,64 € €

Uittreklad

om te monteren in MULTIplus-inhaaksysteemstellingen

- + kogelgelagerde telescopische geleiders
- + 70 kg draagvermogen met gelijkmatig verdeelde last
- + volledig uittrekbaar tot 100%
- + 40 mm rand en 3-voudige afkanting
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

Uittreklad

Breedte mm	Diepte mm	verzinkt		RAL 7035 lichtgrijs	
1.000	300	12719 ●	136,40 €	32723 ●	147,99 €
1.000	400	12716 ●	144,40 €	37726 ●	158,40 €
1.000	500	12718 ●	152,55 €	32721 ●	172,70 €
1.000	600	12717 ●	163,92 €	37727 ●	182,58 €

voor diepte 500 mm

nieuw

**Inzetbakkenset 1**

voor stellinglades S2

Stuk	B x D x H	kleur
12	108 x 108 x 63 mm	rood
8	108 x 162 x 63 mm	geel
4	49 x 108 x 63 mm	geel
4	216 x 108 x 63 mm	grijs

Inzetbakkenset 1 25070 ● **153,87 €**

voor diepte 500 mm

nieuw

**Inzetbakkenset 2**

voor stellinglades S2

Stuk	B x D x H	kleur
16	108 x 108 x 63 mm	rood
12	108 x 162 x 63 mm	geel

Inzetbakkenset 2 25071 ● **154,00 €**

voor diepte 500 mm

nieuw

**Inzetbakkenset 3**

voor stellinglades S2

Stuk	B x D x H	kleur
12	108 x 108 x 63 mm	rood
4	108 x 162 x 63 mm	geel
8	216 x 108 x 63 mm	grijs

Inzetbakkenset 3 25072 ● **143,47 €**

voor diepte 600 mm

nieuw

**Inzetbakkenset 4**

voor stellinglades S2

Stuk	B x D x H	kleur
15	108 x 108 x 63 mm	rood
10	108 x 162 x 63 mm	geel
5	216 x 108 x 63 mm	grijs
5	54 x 108 x 63 mm	grijs

Inzetbakkenset 4 25073 ● **190,58 €**

voor diepte 600 mm

nieuw

**Inzetbakkenset 5**

voor stellinglades S2

Stuk	B x D x H	kleur
10	216 x 108 x 63 mm	grijs
5	54 x 108 x 63 mm	grijs
20	108 x 108 x 63 mm	rood

Inzetbakkenset 5 25074 ● **188,96 €**

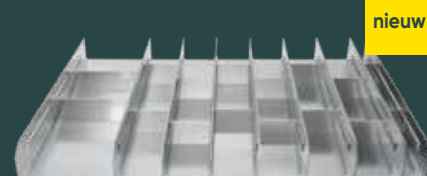
voor diepte 600 mm

nieuw

**Inzetbakkenset 6**

voor stellinglades S2

Stuk	B x D x H	kleur
20	216 x 108 x 63 mm	grijs
5	54 x 108 x 63 mm	grijs

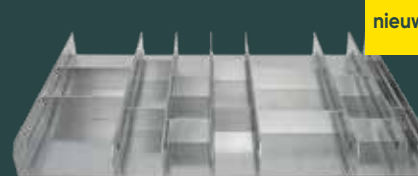
Inzetbakkenset 6 25075 ● **165,91 €**

nieuw

Sleuvingotenset 1

voor laden S2 100 mm hoogte

- + 6 sleuvingoten 107 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten
- + 1 sleuvingoot 214 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten
- + 1 sleuvingoot 53 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten

Set 1 voor 500 mm diepte 25053 ● **207,71 €**Set 1 voor 600 mm diepte 25063 ● **217,90 €**

nieuw

Sleuvingotenset 2

voor laden S2 100 mm hoogte

- + 4 sleuvingoten 107 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten
- + 2 sleuvingoten 214 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten
- + 1 sleuvingoot 53 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten

Set 2 voor 500 mm diepte 25054 ● **187,39 €**Set 2 voor 600 mm diepte 25064 ● **197,48 €**

nieuw

Verdeelschotten

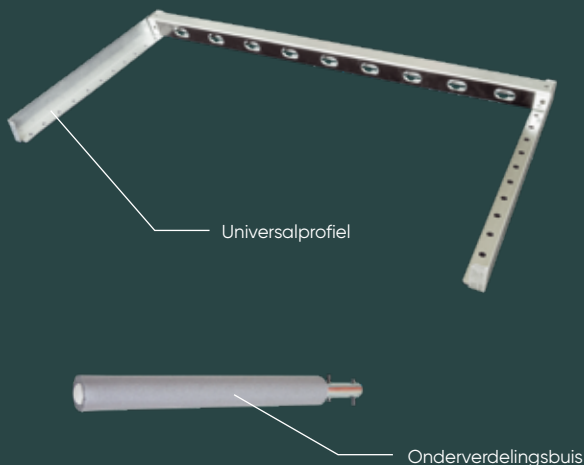
voor laden S2

- + 70 mm hoog
- + verkrijgbaar in 3 breedtes

70 x 53 mm 16215 ● **1,64 €**70 x 107 mm 16216 ● **2,48 €**70 x 214 mm 16217 ● **4,07 €**

nieuw

in 750 en 1.300 mm breedte



1. Bestel het universeelprofiel in de gewenste afmetingen

diepte mm	Vakbreedte 750 mm	Vakbreedte 1.000 mm	Vakbreedte 1.300 mm
400	14070-75 ● 61,93 €	14070 ● 63,21 €	14070-130 ● 71,99 €
500	14071-75 ● 62,74 €	14071 ● 64,04 €	14071-130 ● 72,80 €
600	14072-75 ● 65,59 €	14072 ● 66,89 €	14072-130 ● 75,65 €
800	14073-75 ● 68,77 €	14073 ● 70,08 €	14073-130 ● 78,83 €
1.000	14074-75 ● 71,58 €	14074 ● 72,89 €	14074-130 ● 81,64 €

Onderverdelingsbuizen

- + met schuimrubbermantel Ø 36 mm incl. eindkap
- + 5 kg schuine last per onderverdelingsbuis

2. Bestel de vereiste hoeveelheid onderverdelingsbuizen afzonderlijk

Lengte mm		
300	14045 ●	7,40 €
400	14046 ●	8,59 €
500	14047 ●	9,75 €

Zijsteunen

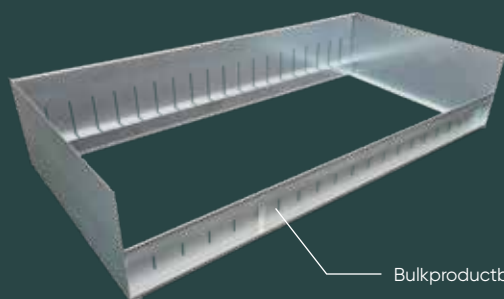
om te monteren op de zijkant van MULTIplus
T-profiel-frames

- + voorkomt dat producten zijdelings uit de stelling vallen
- + incl. 2 bouten M6 x 12
- + RAL 7035 lichtgrijs

diepte mm	hoogte mm		
300		30470 ●	3,64 €
350		30470-A ●	3,78 €
400	39	30471 ●	3,91 €
500		30472 ●	4,26 €
600		30473 ●	4,60 €

**Bulkproductbakken****voor MULTIplus-legborden**

- + bulkproductbakken bestaand uit:
voor- en achterplaat, 2 zijdelen (zonder verdeelschotten)
- + voor het opslaan van kleine onderdelen en losse producten
- + bulkproductbakken worden op de legborden geplaatst
- + hoogte voor: 100 mm; hoogte achter 200 mm
- + met extra verdeelschotten kunnen bulkproducten nog verder worden onderverdeeld
- + onderverdeling per 50 mm mogelijk
- + per bulkproductbak tenminste 1 verdeelschot nodig
- + verzinkt

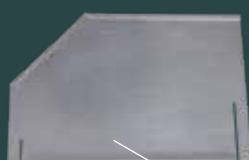
1. Bestel het bulkproductbakken in de gewenste afmetingen

Bulkproductbakken

Breedte mm	Diepte mm				
	300	400	500	600	800
750	16220-750 ● 41,08 €	16221-750 ● 41,70 €	16222-750 ● 42,35 €	16223-750 ● 43,03 €	16224-750 ● 47,20 €
1.000	16220 ● 44,22 €	16221 ● 44,84 €	16222 ● 45,49 €	16223 ● 46,17 €	16224 ● 50,36 €
1.300	16220-130 ● 52,58 €	16221-130 ● 53,20 €	16222-130 ● 53,85 €	16223-130 ● 54,53 €	16224-130 ● 58,70 €

Verdeelschot, einzeln**voor bulkproductbakken**

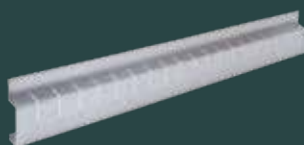
- + hoogte voor: 100 mm; hoogte achter 200 mm
- + verzinkt

2. Bestel de vereiste hoeveelheid verdeelschotten afzonderlijk

Verdeelschot

Diepte mm		
300	16220-A ●	8,31 €
400	16221-A ●	8,60 €
500	16222-A ●	8,93 €
600	16223-A ●	9,21 €
800	16225-A ●	13,94 €

Reserveonderdeel

**Voorplaat****Hoogte: 100 mm**

- + verzinkt

Breedte mm		
750	16220-V-750 ●	16,51 €
1.000	16220-V ●	17,84 €
1.300	16220-V-130 ●	22,99 €

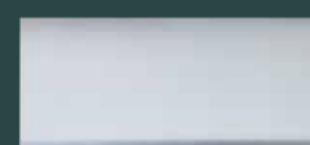
Reserveonderdeel

**Achterplaat****Hoogte: 200 mm**

- + verzinkt

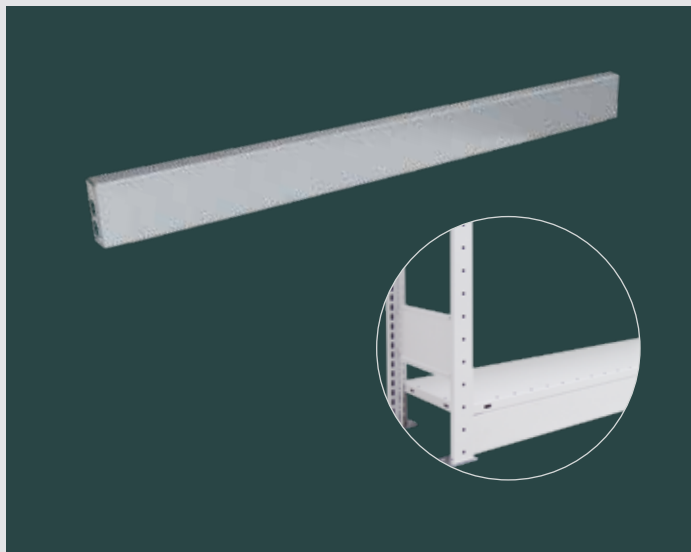
Breedte mm		
750	16220-H-750 ●	16,34 €
1.000	16220-H ●	18,15 €
1.300	16220-H-130 ●	21,35 €

Reserveonderdeel

**Zijdeel****Hoogte: 200 mm**

- + verzinkt

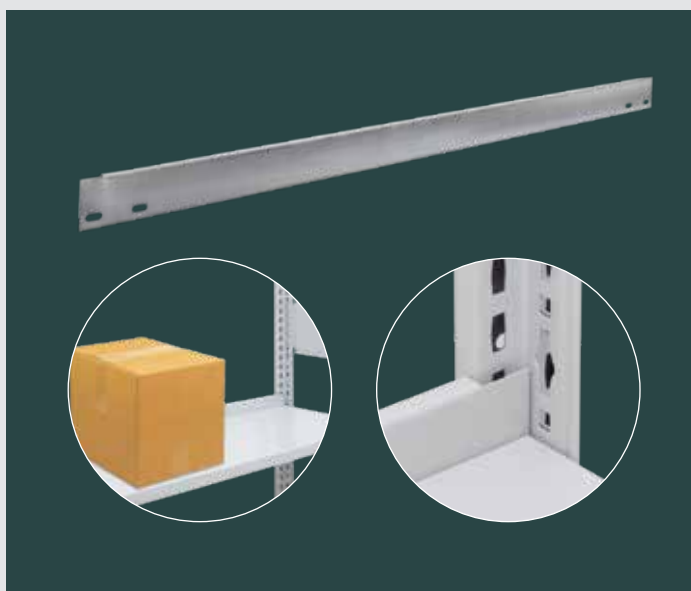
Diepte mm		
300	16220-S ●	4,12 €
400	16221-S ●	4,43 €
500	16222-S ●	4,75 €
600	16223-S ●	5,09 €
800	16224-S ●	7,18 €

**Vloerfrontplaat**

voorkomt dat voorwerpen onder de stelling rollen

- + incl. 2 kunststof borgpennen
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

Vloerfrontplaat				
	Breedte mm	Hoogte mm		
verzinkt	750	90	12564 ●	11,17 €
	1.000		12566 ●	12,86 €
	1.300		12567 ●	16,71 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	90	32554 ●	11,57 €
	1.000		32556 ●	12,97 €
	1.300		32557 ●	16,83 €

**Achteraanslag**

voorkomt dat producten aan de achterzijde doorglijden

- + in te haken in de legbodemplaat
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

Achteraanslag				
	Breedte mm	Hoogte mm		
verzinkt	750	55	10491 ●	3,08 €
	1.000		10490 ●	3,91 €
	1.300		10497 ●	4,70 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	55	30481 ●	5,82 €
	1.000		30480 ●	6,53 €
	1.300		30487 ●	7,44 €

**Bulkproductranden**

Voorkomt dat magazijnproducten uit de stelling vallen

- + incl. 2 kunststof borgpennen
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden				
	Breedte mm	Hoogte mm		
verzinkt	750	88	12572-25 ●	11,17 €
	1.000		12573-25 ●	12,32 €
	1.300		12574-25 ●	16,09 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	88	32570-25 ●	11,57 €
	1.000		32571-25 ●	12,97 €
	1.300		32575-25 ●	16,71 €

voor MULTIplus 250/330 legborden				
	Breedte mm	Hoogte mm		
verzinkt	750	55	12572-40 ●	11,17 €
	1.000		12573-40 ●	12,32 €
	1.300		12574-40 ●	16,09 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	55	32570-40 ●	11,57 €
	1.000		32571-40 ●	12,97 €
	1.300		32575-40 ●	16,71 €



vrijstaand

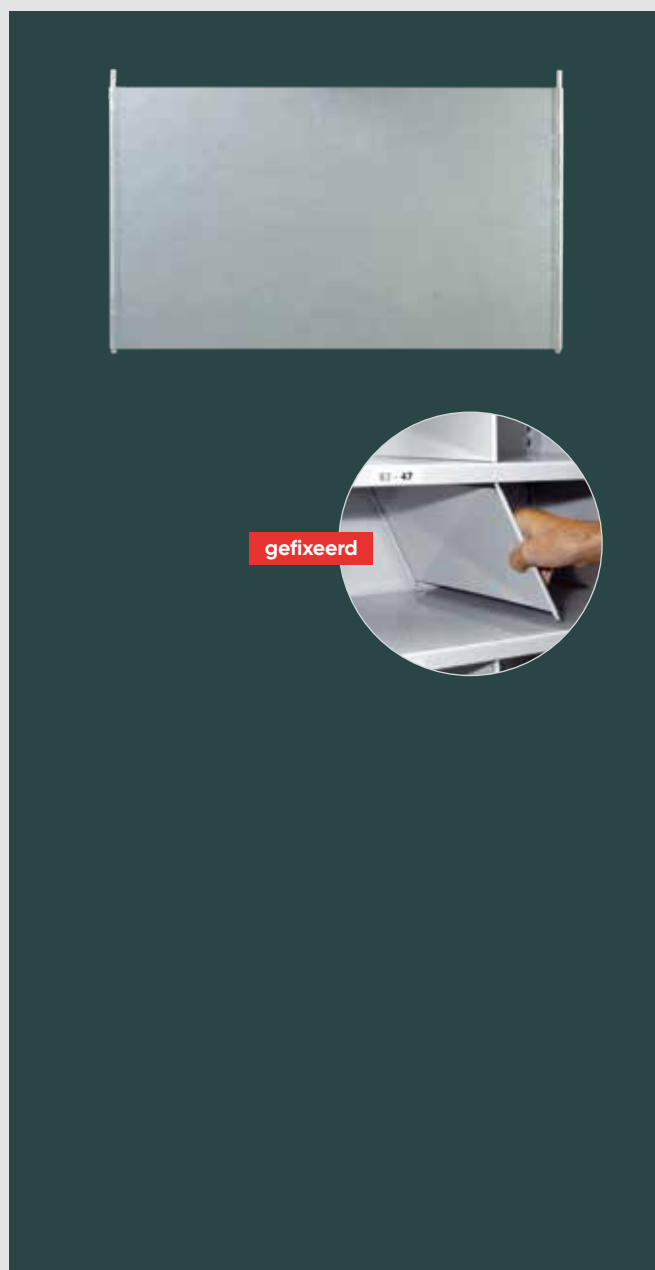
Inhaakverdeelschotten, vrijstaand**voor MULTIplus legborden**

- + om de legborden onder te verdelen voor het optimaal opslaan van kleine onderdelen
- + eenvoudig in te haken in de MULTIplus-systeempierforatie van de legborden
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – rand van 25 mm						
Diepte in mm		300	400	500	600	800
Hoogte mm						
RAL 7035	140	32380-25	32381-25	32382-25	32383-25	32384-25
		8,57 €	9,13 €	9,67 €	10,13 €	11,30 €

voor MULTIplus 250/330 legborden – rand van 40 mm						
Diepte in mm		300	400	500	600	800
Hoogte mm						
RAL 7035	140	32380-40	32381-40	32382-40	32383-40	32384-40
		8,62 €	9,18 €	9,70 €	10,18 €	11,34 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen



gefixeerd

Inhaakverdeelschotten, gefixeerd**voor MULTIplus legborden**

- + om de legborden onder te verdelen voor het optimaal opslaan van kleine onderdelen
- + eenvoudig in te haken in de MULTIplus-systeempierforatie tussen de legborden
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – rand van 25 mm							
Diepte in mm			300	400	500	600	800
	Hoogte mm	totale hoogte mm					
verzinkt	190	200	12380-25 7,24 €	12384-25 7,97 €	12388-25 8,66 €	12392-25 9,44 €	12396-25 10,86 €
	290	300	12381-25 8,56 €	12385-25 9,67 €	12389-25 10,75 €	12393-25 11,85 €	12397-25 14,05 €
	390	400	12382-25 9,90 €	12386-25 11,39 €	12390-25 12,89 €	12394-25 14,41 €	12398-25 17,35 €
	490	500	12383-25 11,20 €	12387-25 13,09 €	12391-25 14,98 €	12395-25 16,85 €	12399-25 20,59 €
	190	200	32360-25 9,31 €	32364-25 10,00 €	32368-25 10,69 €	32372-25 11,43 €	32376-25 12,87 €
RAL 7035 lichtgrijs	290	300	32361-25 10,52 €	32365-25 11,67 €	32369-25 12,70 €	32373-25 13,86 €	32377-25 15,98 €
	390	400	32362-25 11,88 €	32366-25 13,38 €	32370-25 14,79 €	32374-25 16,29 €	32378-25 19,26 €
	490	500	32363-25 13,29 €	32367-25 15,12 €	32371-25 16,96 €	32375-25 18,69 €	32379-25 22,39 €

voor MULTIplus 250/330 legborden – rand van 40 mm							
Diepte in mm		300	400	500	600	800	
	Hoogte mm	totale hoogte mm					
verzinkt	200	210	12380-40 7,50 €	12384-40 8,34 €	12388-40 9,13 €	12392-40 9,95 €	12396-40 11,57 €
	300	310	12381-40 8,87 €	12385-40 10,00 €	12389-40 11,20 €	12393-40 12,35 €	12397-40 14,76 €
	400	410	12382-40 10,18 €	12386-40 11,74 €	12390-40 13,35 €	12394-40 14,93 €	12398-40 18,07 €
	500	510	12383-40 11,53 €	12387-40 13,46 €	12391-40 15,40 €	12395-40 17,35 €	12399-40 21,29 €
	200	210	32360-40 9,31 €	32364-40 10,00 €	32368-40 10,69 €	32372-40 11,43 €	32376-40 12,87 €
RAL 7035 lichtgrijs	300	310	32361-40 10,58 €	32365-40 11,73 €	32369-40 12,77 €	32373-40 13,91 €	32377-40 16,05 €
	400	410	32362-40 11,88 €	32366-40 13,38 €	32370-40 14,79 €	32374-40 16,29 €	32378-40 19,26 €
	500	510	32363-40 13,34 €	32367-40 15,19 €	32371-40 17,02 €	32375-40 18,75 €	32379-40 22,44 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen



**Uitsluitend toepasbaar in.
vlakken met legborddragers**

**Vakverdelers****voor MULTIplus-legborden**

- + vrij beweegbaar op de legborden
- + vrijstaand
- + traploos verstelbaar in de lengterichting
- + RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – rand van 25 mm

Tiefe mm	Höhe mm		
300	200	33435-25 ●	12,42 €
400		33436-25 ●	13,57 €
500		33437-25 ●	14,64 €
600		33438-25 ●	15,95 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

voor MULTIplus 250/330 legborden – rand van 40 mm

Tiefe mm	Höhe mm		
300	200	33435-40 ●	12,42 €
400		33436-40 ●	13,57 €
500		33437-40 ●	14,64 €
600		33438-40 ●	15,95 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen



**Vrij verschuifbaar
op de legborden**

**Boekensteun****voor MULTIplus-legborden**

- + vrij verschuifbaar
- + vrijstaand, los
- + Ook toepasbaar als zijdelingse begrenzing
- + RAL 7035 lichtgrijs

boekensteun voor MULTIplus legborden

Voor stelling- diepte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
300	280	200	32493 ●	8,00 €
400	380		32494 ●	9,36 €
500	480		32495 ●	10,83 €
600	580		32496 ●	12,21 €



Combineerbaar
met Bulkproductdraadrand



Inhaakdraadscheiding

voor MULTIplus-legborden

- + om de legborden onder te verdelen voor het optimaal opslaan van kleine onderdelen
- + eenvoudig in te haken in de MULTIplus-systeempervoratie
- + maaswijdte 45/50 x 50 mm
- + kan worden gecombineerd met bulkproductdraadrand
- + glansverzinkt

voor MULTIplus 85/150-legborden - rand van 25 mm

Diepte mm	Hoogte mm		
300	140	12425-25 ●	7,13 €
400		12426-25 ●	7,57 €
500		12427-25 ●	8,40 €
600		12428-25 ●	10,94 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

voor MULTIplus 250/330-legborden - rand van 40 mm

Tiefe mm	Höhe mm		
300	140	12425-40 ●	7,13 €
400		12426-40 ●	7,57 €
500		12427-40 ●	8,40 €
600		12428-40 ●	10,94 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

Bulkproductdraadrand

voor MULTIplus-legborden

- + voorkomt dat magazijnproducten doorglijden of uit de stelling vallen
- + eenvoudig in te haken in de MULTIplus-systeempervoratie
- + Draadafstand 20 mm
- + kan worden gecombineerd met inhaakdraadscheiding

voor MULTIplus 85/150-legborden - rand van 25 mm

Diepte mm	Hoogte mm		
750	80	12576-25 ●	15,86 €
1.000		12577-25 ●	18,00 €
1.300		12578-25 ●	21,03 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

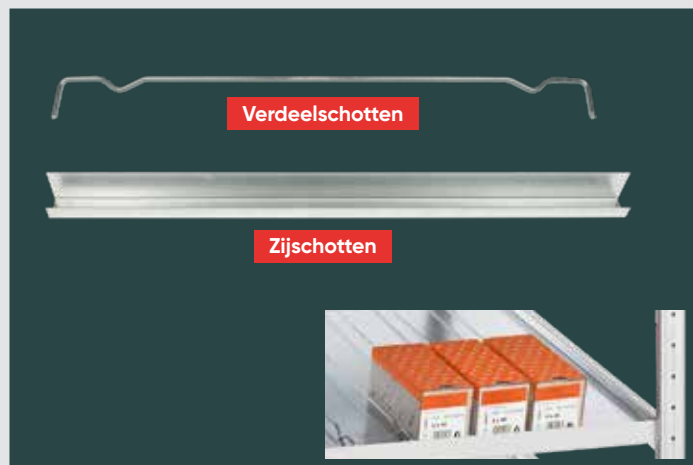
voor MULTIplus 250/330-legborden - rand van 40 mm

Diepte mm	Hoogte mm		
750	80	12576-40 ●	15,86 €
1.000		12577-40 ●	18,00 €
1.300		12578-40 ●	21,03 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

Combineerbaar
met Inhaakdraadscheiding



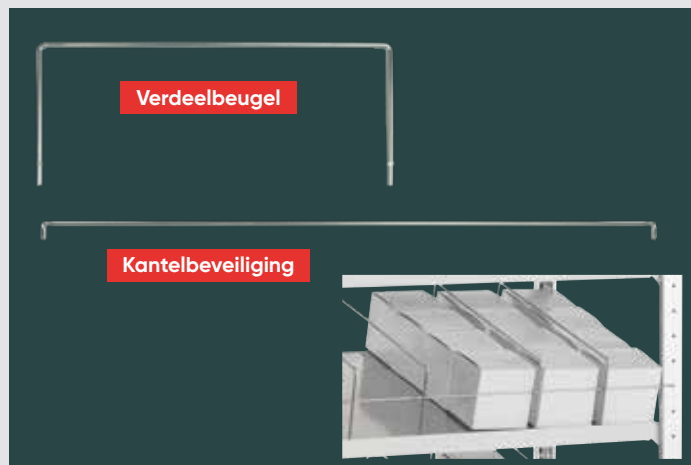
**Verdeel- en zijschotten**

voor kanbanstellingen met MULTiplus150-legborden

- + verdeelschotten om legborden onder te verdelen, hoogte 25 mm
- + zijschotten voorkomen dat producten naar de zijkant uit de stelling vallen
- + verdeelschotten glansverzinkt, zijschotten verzinkt

Verdeelschotten			
400 mm	500 mm	600 mm	800 mm
10366-25 ●	10367-25 ●	10368-25 ●	10369-25 ●
3,67 €	3,84 €	3,95 €	4,33 €

Zijschotten			
400 mm	500 mm	600 mm	800 mm
10380-25 ●	10381-25 ●	10382-25 ●	10383-25 ●
1,90 €	2,37 €	2,58 €	3,03 €

**Verdeelbeugels en kantelbeveiliging**

voor systeemperforatie van de schuine legborden MULTiplus150

- + verdeelbeugel om legborden onder te verdelen, hoogte 150 mm
- + kantelbeveiliging voorkomt dat producten naar voor uit de stelling vallen
- + glansverzinkt

Trennbügel und Kippsicherungen		
Verdeelbeugel, diepte 400 mm	13771-400 ●	3,19 €
Verdeelbeugel, diepte 500 mm	13771-500 ●	3,93 €
Verdeelbeugel, diepte 600 mm	13771-600 ●	4,77 €
Verdeelbeugel, diepte 800 mm	13771-800 ●	6,36 €
Kantelbeveiliging, breedte 750 mm	13772-75 ●	2,57 €
Kantelbeveiliging, breedte 1000 mm	13772-100 ●	3,26 €
Kantelbeveiliging, breedte 1300 mm	13772-130 ●	4,24 €



2 bandentraversen per vlak nodig.

Bandentraversen, per stuk

voor het bandvriendelijk opslaan van wielen en banden

- + incl. 2 borgstiften om te voorkomen dat de traverse onbedoeld loskomt
- + verzinkt

Bandentraversen			
Lengte mm	Hoogte mm		
900	50	13993 ●	8,34 €
1.000		13921 ●	8,93 €
1.050		13988 ●	9,33 €
1.150		13929 ●	10,04 €
1.200		13989 ●	10,34 €
1.300		13922 ●	10,94 €
1.500		13923 ●	12,70 €
Borgstift		13920-S ●	0,23 €

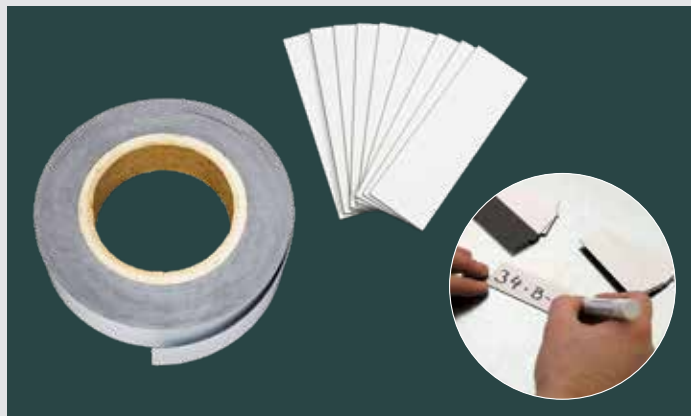
**Scannerstrips**

voor MULTIplus-legborden

+ zelfklevend, transparant

Scannerstrips

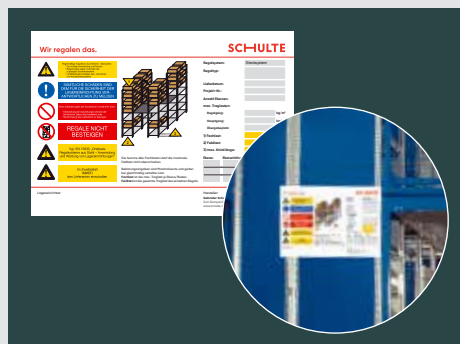
voor breedte mm	Totale hoogte mm	Inschuifhoogte mm		
750	21	18	13694-A ●	2,83 €
750	33	30	13688-A ●	3,09 €
750	37	35	13669-A ●	3,17 €
1.000	21	18	13694 ●	3,71 €
1.000	33	30	13688 ●	4,05 €
1.000	37	35	13669 ●	4,10 €
1.300	21	18	13694-B ●	4,86 €
1.300	33	30	13688-B ●	5,25 €
1.300	37	35	13669-B ●	5,31 €

**Magneetborden**

voor legborden, T-profielen enzovoort

+ voor het aanbrengen van opschriften op stalen stellingen
 + flexibel en herbruikbaar
 + permanent magnetisch, met wit oppervlak

Losse borden				Op rol			
Breedte mm	Hoogte mm	VE stuks	€ VE	Lengte m	Hoogte mm	VE rollen	
80	25	50	13700 ● 30,88 €	10	25	1	13632 ● 74,87 €
100	30	50	13685 ● 32,94 €	10	30	1	13633 ● 89,68 €
150	50	50	13701 ● 64,85 €	10	50	1	13634 ● 127,11 €
				10	80	1	13635 ● 181,70 €

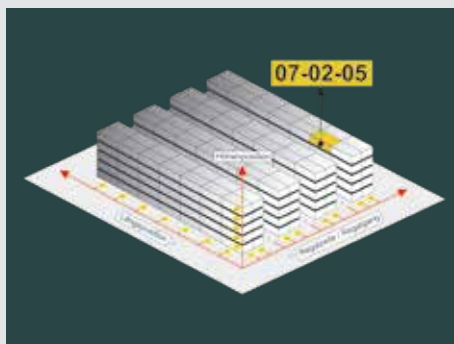
**Belastbaarheidsborden**

DIN A4 of DIN A3

+ op maat passend voor het stellingstelsel
 + Bedrukking op hardschuimplaat
 + Ophanging met veren
 + conform DIN EN 15635

Belastbaarheidsborden

DIN A4	13710 ●	58,88 €
DIN A3	13711 ●	56,70 €

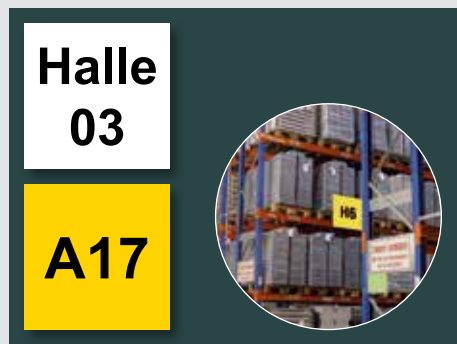
**Stellingplaatslabels**

mit individuellem Nummernschlüssel

+ Informatie- en oriënteringssysteem voor stellingmagazijnen
 + snel picken en korte doorlooptijden van orders
 + geel met zwarte belettering

Prijzen en productietijden op aanvraag.
 Wij adviseren u graag bij het ontwerp.

→ zie pagina 258

**Stellingrijborden**

om stellingcombinaties te markeren

+ slagvast, lichtecht, weersbestendig
 + incl. veren voor eenvoudig monteren
 + wit of geel met zwarte belettering

→ zie pagina 258



Uitsluitend toepasbaar in:
vlakken met legborddragers

Draadkorf

om in te hangen in MULTiplus T-profiel-frames

- + voor stellingen van 1.000 mm breed en 500 mm diep
- + draagvermogen 35 kg bij gelijkmatig verdeelde belasting
- + maaswijdte 27 mm
- + incl. 4 universele dragers (artikelnr. 10337)
- + Wordt geleverd zonder draadschotten
- + glansverzinkt

1. Bestel de vereiste hoeveelheid draadkorven afzonderlijk

Draadkorf				
Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
950	500	240	13676 ●	135,92 €

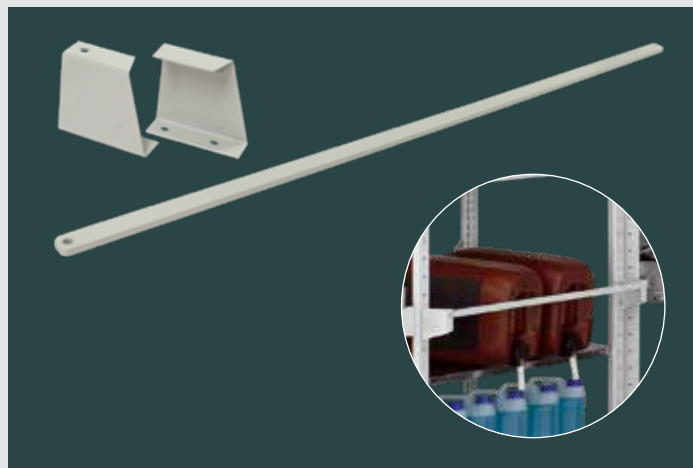
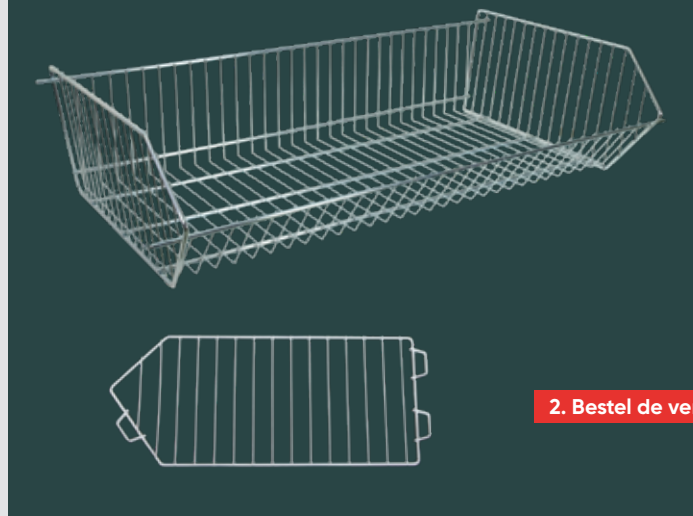
Draadschotten

voor draadkorven

- + om draadkorven onder te verdelen
- + maaswijdte 27 mm
- + glansverzinkt

2. Bestel de vereiste hoeveelheid draadschotten afzonderlijk

Draadschotten	
13677 ●	16,31 €

**Uitvalbeveiliging voor oliecan's**

om vast te schroeven op MULTiplus T-profiel-frames

- + 1 uitvalbeveiliging, 2 houderprofielen, incl. bouten
- + vaten eenvoudig te vervangen door klapmechanisme
- + voor het borgen van vloeistofcontainers, bijvoorbeeld oliecan's
- + voor stellingvelden met een vakbreedte van 1.000 mm
- + RAL 7035 lichtgrijs

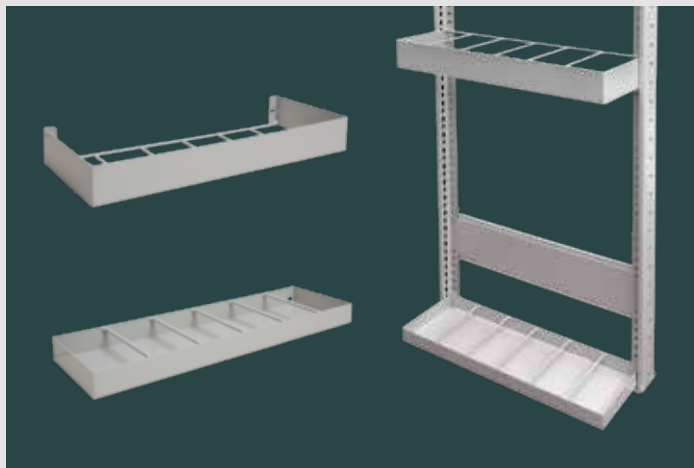
Uitvalbeveiliging		
Breedte mm		
1.000	33771 ●	23,67 €

Opvangbak

voor oliecan's met een stellingdiepte van 500 mm

- + kunnen tussen de T-profiel-frames worden geplaatst
- + voor het opvangen van weglekkende vloeistoffen
- + verzinkt

Opvangbak			
Breedte mm	Diepte mm	Inhoud (liter)	
950	650	30	14997 ● 137,03 €

**Draadeindmagazijn**

om te monteren op de zijkant van MULTIplus T-profiel-frames

- + voor het opslaan van lange producten, bijvoorbeeld draadeinden, profielen, lijsten
- + om vast te schroeven op de T-profiel-frames
- + bestaand uit: top- en vloerdeel, incl. bouten
- + RAL 7035 lichtgrijs

Draadeindmagazijn

voor stelling- dieptes mm	Aantal compartimenten	Breedte van de compartimenten mm		
400	5	75	33770-400 ●	38,67 €
500	6	78	33770-500 ●	43,32 €
600	7	80	33770-600 ●	45,65 €
800	10	74,5	33770-800 ●	52,27 €

**Kledingroedes**

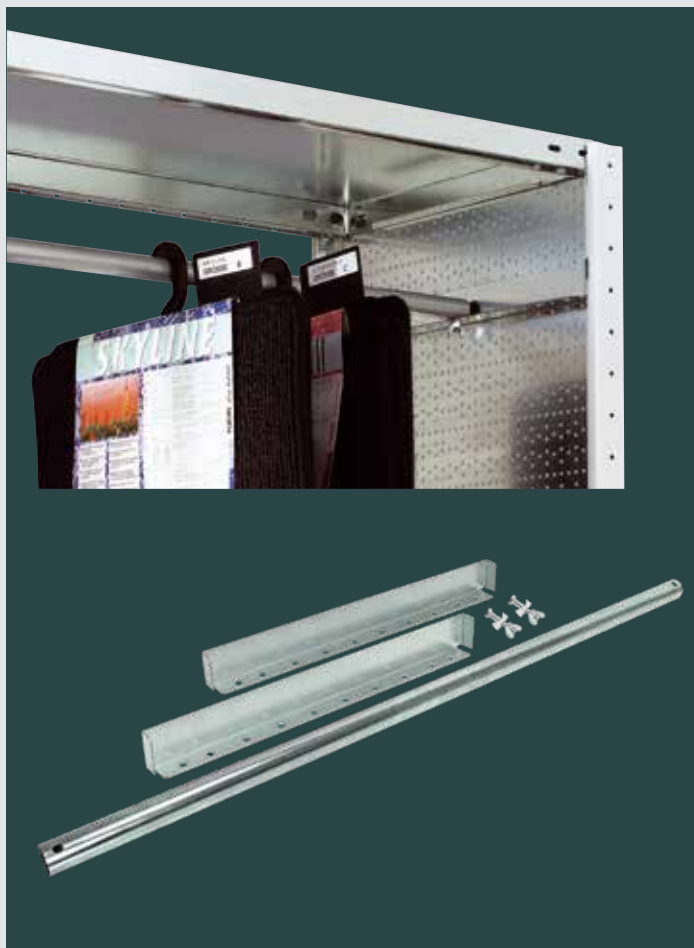
om in te bouwen in MULTIplus inhaaksysteemstellingen

- + voor het hangend opslaan van beschermende beroeps- en werkkleding
- + incl. houders en bouten
- + ovale buis: 30 x 15 mm
- + glansverzinkt

Kledingroedes

breedte mm	Belastbaarheid		
750	50	12711-75 ●	27,62 €
1.000	45	12711 ●	27,79 €
1.300	40	12711-130 ●	27,96 €

Meerprijs voor geperforeerde stabiliseringsprofielen voor de bevestiging van de kledingstang € 0,92.
Bij bestelling -G toevoegen aan artikelnummer! Passende stabiliseringsprofielen vindt u op pagina 81.

**Roedesets**

om te monteren in MULTIplus-inhaaksysteemstellingen

- + **Set bestaand uit:**
 - 2 stabiliseringsprofielen, incl. 4 legborddragers
 - 1 ronde roede, incl. bevestiging
- + ronde roede, Ø 30 mm
- + ideaal voor het opslaan van hangende producten tot 50 kg
- + in de hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- + verzinkt

Roedesets

Diepte mm	Vakbreedte 750 mm	Vakbreedte 1.000 mm	Vakbreedte 1.300 mm
400	14113 ● 39,07 €	14121 ● 39,58 €	14126 ● 41,14 €
500	14114 ● 39,91 €	14122 ● 40,42 €	14127 ● 41,98 €
600	14118 ● 42,75 €	14123 ● 43,26 €	14128 ● 44,83 €
800	14119 ● 45,94 €	14124 ● 46,45 €	14129 ● 48,01 €
1.000	14120 ● 48,76 €	14125 ● 49,27 €	14131 ● 50,83 €

**Systeembakken****83 mm Randhoogte**

- + geoptimaliseerde bodem met hoge stabiliteit
- + optimale benutting van de stellingdiepte
- + voor het overzichtelijk en systematisch opslaan van kleine onderdelen in de stelling
- + Verdeelschotten zijn optioneel
- + met labelhouder
- + geschikt voor levensmiddelen
- + van polypropyleen

Alle prijzen zijn stuksprizen. Levering uitsluitend per verpakkingseenheid.
Voorbeeld artikelnr. 36000-VKB: VE 16 x 5,32 € = 85,12 € volledige prijs.
Zie ook Complete stellingen pagina 80-81.

Systeembakken

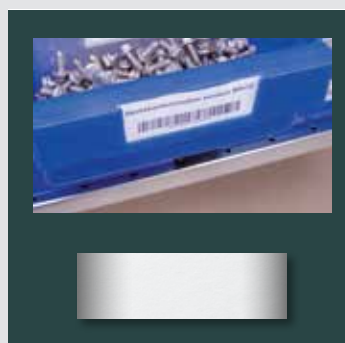
Diepte mm	Breedte mm	Hoogte mm	VE	Kleur							
				blauw	Prijs/stuk	rood	Prijs/stuk	groen	Prijs/stuk	grijs	Prijs/stuk
300	93	83	16	36000-VKB	5,32 €	36001-VKB	5,32 €	36002-VKB	5,32 €	36004-VKB	5,32 €
	152		10	36010-VKB	6,27 €	36011-VKB	6,27 €	36012-VKB	6,27 €	36014-VKB	6,27 €
	186		8	36020-VKB	7,74 €	36021-VKB	7,74 €	36022-VKB	7,74 €	36024-VKB	7,74 €
400	93	83	16	36030-VKB	6,69 €	36031-VKB	6,69 €	36032-VKB	6,69 €	36034-VKB	6,69 €
	152		10	36040-VKB	7,88 €	36041-VKB	7,88 €	36042-VKB	7,88 €	36044-VKB	7,88 €
	186		8	36050-VKB	8,88 €	36051-VKB	8,88 €	36052-VKB	8,88 €	36054-VKB	8,88 €
500	93	83	16	36060-VKB	9,45 €	36061-VKB	9,45 €	36062-VKB	9,45 €	36064-VKB	9,45 €
	152		10	36070-VKB	11,13 €	36071-VKB	11,13 €	36072-VKB	11,13 €	36074-VKB	11,13 €
	186		8	36080-VKB	12,92 €	36081-VKB	12,92 €	36082-VKB	12,92 €	36084-VKB	12,92 €
600	93	83	16	36090-VKB	12,83 €	36091-VKB	12,83 €	36092-VKB	12,83 €	36094-VKB	12,83 €
	152		10	36100-VKB	16,76 €	36101-VKB	16,76 €	36102-VKB	16,76 €	36104-VKB	16,76 €
	186		8	36110-VKB	18,33 €	36111-VKB	18,33 €	36112-VKB	18,33 €	36114-VKB	18,33 €

Alle prijzen zijn stuksprizen. Koop alleen in verpakkingseenheden.

**Verdeelschotten
voor systeembakken**

- + om systeembakken variabel op te delen in compartimenten
- + met labelhouder
- + inklikbaar
- + volkomen transparant

voor breedte mm	VE		
93	25	36095-VKB	1,33 €
152	25	36093-VKB	1,47 €
186	25	36096-VKB	1,76 €

**Labels
voor systeembakken**

- + passend op maat in drie breedtes
- + te beschrijven of te printen
- + van wit papier en transparante kunststof als bescherming

Breedte mm	Papier, wit	Kunststof, transparant
93	36091 0,47 €	36092 0,66 €
152	36094 0,81 €	36095 0,69 €
186	36097 1,00 €	36098 1,09 €

nieuw



Volledige stellingdiepte bruikbaar

XL Systeembakken**150 mm Randhoogte**

- + geoptimaliseerde bodem met hoge stabiliteit
- + optimale benutting van de stellingdiepte
- + voor het overzichtelijk en systematisch opslaan van kleine onderdelen in de stelling
- + Verdeelschotten zijn optioneel
- + met labelhouder
- + geschikt voor levensmiddelen
- + van polypropyleen

Alle prijzen zijn stuksprizen. Levering uitsluitend per verpakkingseenheid.
Voorbeeld artikelnr. 36025-VKB: VE 10 x 15,05 € = 150,50 € volledige prijs.

Systeembakken

Diepte mm	Breedte mm	Hoogte mm	VE	Kleur			
				blauw	Prijs/stuk	rood	Prijs/stuk
300	230	150	10	36025-VKB	15,05 €	36026-VKB	15,05 €
400			12	36055-VKB	19,08 €	36056-VKB	19,08 €
500			10	36085-VKB	23,56 €	36086-VKB	23,56 €
600			5	36115-VKB	27,23 €	36116-VKB	27,23 €

Alle prijzen zijn stuksprizen. Levering uitsluitend per verpakkingseenheid.

**Verdeelschotten open****voor systeembakken 150**

- + om systeembakken variabel op te delen in compartimenten
- + met labelhouder
- + inklikbaar
- + volkomen transparant

VE	stuk
25	36190-VKB 3,41 €

**Verdeelschotten gesloten****voor systeembakken 150**

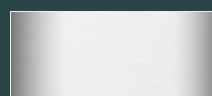
- + zur variablen Unterteilung der Regalkästen in Fächer
- + mit Etikettenrahmen
- + einrastbar
- + voll transparent

VE	stuk
25	36191-VKB 3,76 €

**Frontklep****voor systeembakken 150**

- + voor het sluiten van de toegangsopening
- + inklikbaar
- + Glashelder polycarbonaat

VE	stuk
25	36192-VKB 2,24 €

**Labels****geschikt voor labelinzet**

- + papier, wit
- + te beschrijven of te printen

VE	stuk
25	36097 1,00 €

**Zichtbakken****van polypropyleen**

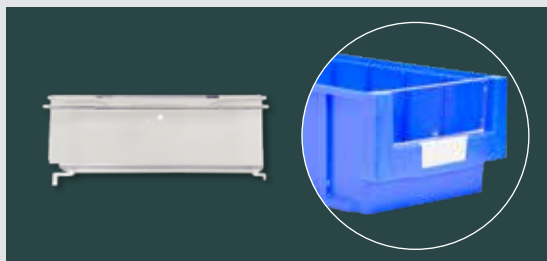
- + voor het overzichtelijk en systematisch opslaan van kleine onderdelen
- + veilig en ruimtebesparend stapelbaar door rondlopende stapelrand
- + te gebruiken op transport- en rollenbanen
- + optimale benutting van het volume en eenvoudig te reinigen door de gladde binnenwanden
- + stabiel door de verstevigingsribben in de greepopeningen
- + modellen A, B en C met greepopening aan de achterzijde
- + bestand tegen oliën, de meeste zuren en basen
- + temperatuurbestendig van -20 tot +80 °C
- + milieuvriendelijk, volledig recyclebaar en geschikt voor levensmiddelen
- + geïntegreerd etiketvak

Alle prijzen zijn stuksprijzen. Levering uitsluitend per verpakkingseenheid.
Voorbeeld artikelnr. 20200: 8 x 22,42 € = 179,36 € volledige prijs.

Zichtbakken

Model	Uitw. afmetingen L x B x H mm	inw. afmetingen L x B x H mm	VE	Kleur									
				blauw	Prijs/stuk	rood	Prijs/stuk	groen	Prijs/stuk	geel	Prijs/stuk	grijs	Prijs/stuk
A	500 x 315 x 200	432 x 273 x 185	8	20200	22,42 €	20201	22,42 €	20202	22,42 €	20203	22,42 €	20204	22,42 €
B	500 x 315 x 150	432 x 273 x 135	10	20205	19,47 €	20206	19,47 €	20207	19,47 €	20208	19,47 €	20209	19,47 €
C	345 x 213 x 200	280 x 179 x 185	10	20210	13,73 €	20211	13,73 €	20212	13,73 €	20213	13,73 €	20214	13,73 €
D	330 x 213 x 150	280 x 179 x 137	10	20215	11,30 €	20216	11,30 €	20217	11,30 €	20218	11,30 €	20219	11,30 €
E	290 x 150 x 125	254 x 122 x 113	25	20220	8,45 €	20221	8,45 €	20222	8,45 €	20223	8,45 €	20224	8,45 €
F	230 x 150 x 125	194 x 122 x 113	25	20225	6,25 €	20226	6,25 €	20227	6,25 €	20228	6,25 €	20229	6,25 €
G	164 x 105 x 75	135 x 85 x 62	25	20230	2,94 €	20231	2,94 €	20232	2,94 €	20233	2,94 €	20234	2,94 €
H	89 x 102 x 50	70 x 87 x 43	50	20235	1,33 €	20236	1,33 €	20237	1,33 €	20238	1,33 €	20239	1,33 €

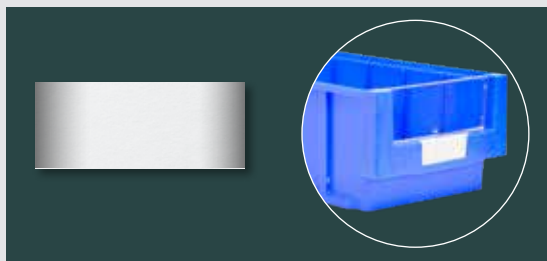
Alle prijzen zijn stuksprijzen. Levering uitsluitend per verpakkingseenheid.

**Frontklep****voor zichtbakken**

- + voor het sluiten van de toegangsoopening
- + inklikbaar
- + Glashelder polycarbonaat

Frontklep**voor Model**

Model	Prijs/stuk
A	13506 12,01 €
B	13507 10,97 €
C	13508 9,21 €
D	13509 7,60 €
F	13511 3,32 €

**Labels****geschikt voor labelinzet**

- + Labels worden geleverd op geperforeerde vellen

Labels**voor Model**

Model	Labels per vel	Prijs
A-F	24	13496 7,17 €
G	60	13497 17,85 €

**Euro-stapelkatten****van polypropyleen**

- + afgestemd op de afmetingen van europallets
- + hoge belastbaarheid tot 80 kg
- + geoptimaliseerde zijwandconstructie en stabiel bodem met verstevigingsribben
- + met open grepen aan de korte zijden (vanaf krathoogte 210 mm)
- + geschikt voor rollenbanen
- + labelhouders aan alle vier de zijden
- + temperatuurbestendig van -20 tot +80 °C
- + bestand tegen oliën, de meeste zuren en basen
- + geschikt voor levensmiddelen en eenvoudig te reinigen
- + volkomen recyclebaar

Euro-stapelkatten

Diepte mm	Breedte mm	Hoogte mm	Kleur			
			blauw	Prijs/stuk	rood	Prijs/stuk
300	200	120	20400	13,82 €	20401	13,82 €
400	300	120	20403	25,26 €	20404	25,26 €
400	300	145	20460	26,78 €	20461	26,78 €
400	300	175	20406	28,06 €	20407	28,06 €
400	300	210	20409	31,39 €	20410	31,39 €
400	300	270	20412	36,37 €	20413	36,37 €
400	300	320	20470	38,94 €	20471	38,94 €
600	400	120	20415	37,42 €	20416	37,42 €
600	400	145	20480	40,98 €	20481	40,98 €
600	400	175	20418	44,44 €	20419	44,44 €
600	400	210	20421	47,77 €	20422	47,77 €
600	400	270	20424	53,37 €	20425	53,37 €
600	400	320	20427	63,86 €	20428	63,86 €
600	400	420	20430	73,98 €	20431	73,98 €

**Opklapdeksel****voor Euro-stapelkatten**

- + van polypropyleen
- + zwart

Diepte mm	Breedte mm		
300	200	20444	6,32 €
400	300	20445	7,88 €
600	400	20446	15,29 €

**Verdeelkammen****om de katten onder te verdelen**

- + lengte op maat te maken
- + van polypropyleen, antraciet

Afmetingen L x H mm	geschikt vanaf krathoogte mm		
1.150 x 80	120	20450	21,13 €
1.150 x 100	175	20451	22,08 €
1.150 x 120	175	20452	24,07 €
1.150 x 180	270	20453	30,29 €

Ladenblokken

—> ideale werkplekaanvulling voor het opslaan van kleine onderdelen

Geribbelde rubber mat
voor corpuswerkblad optionaal



Ontwerp

Vrijstaand te plaatsen of geïntegreerd in het inhaaksysteem van SCHULTE.

Ladenblokken moeten worden ingebouwd tijdens de montage van de stelling. **Bij achteraf monteren moeten de aanwezige stellingen gedeeltelijk worden gedemonteerd!**

Veiligheid

Vrijstaande ladenblokken en stellingen met ladeblokken moeten worden beveiligd tegen kantelen.

- + Afzonderlijke uittrekbeveiliging
- + Geleiders met kogellagers, uittrekbaar tot 90%
- + Laden met eindaanslag

Opgebouwde afmetingen

Bodemoppervlakte:

856 x 425 mm

Aluminium greeplijst:

800 mm breed

Totale hoogte van het ladenblok:

Totaal van de ladehoogtes
+ 100 mm corpushoogte

Ladenblokken

voor legbordstellingen met inhaaksysteem of vrijstaand

- + gelaste staalconstructie
- + Greeplijst met opschriftetiket en afdekfolie
- + Lades met uittrekbeveiliging
- + draagvermogen 70 kg per lade bij gelijkmatig verdeelde belasting
- + indeling van de producten door ladeverdelers en verdeelschotten optioneel verkrijgbaar
- + veilige opslag door centrale sluiting
- + speciaal ladenblok om te combineren met deuren 1.000 mm

In 3 populaire
kleurencombinaties

Ladenblokken

Lade- configuratie	Aantal en hoogte van de lade	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Corpus: RAL 7035 lichtgrijs		Corpus: RAL 7035 lichtgrijs		Corpus: RAL 7035 lichtgrijs	
					Laden: RAL 7035 lichtgrijs		Laden: RAL 9005 diepzwart		Laden: RAL 5010 gentiaanblauw	
	5x100mm	600	1.000	500	36265 ○	1.151,01 €	36315 ○	1.151,01 €	36284 ○	1.151,01 €
	5x200mm	1.100	1.000	500	36266 ○	1.263,82 €	36316 ○	1.263,82 €	36285 ○	1.263,82 €
	4x100mm 3x200mm	1.100	1.000	500	36267 ●	1.537,42 €	36317 ○	1.537,42 €	36286 ○	1.537,42 €
	10x100mm	1.100	1.000	500	36268 ○	1.947,83 €	36318 ○	1.947,83 €	36287 ○	1.947,83 €

Onze bestseller: Combinatie ladeblok

Ideaal in combinatie met legborden van 2.000 mm hoog en vleugeldeuren van 1.000 mm

	2x100mm 3x200mm	900	1.000	500	36269 ●	1.140,36 €	36319 ●	1.140,36 €	36288 ○	1.140,36 €
---	--------------------	-----	-------	-----	---------	------------	---------	------------	---------	------------

Geribbelde rubber mat, voor corpuswerkblad

Breedte mm	Diepte mm		
1.000	500	16224-500 ●	15,30 €



Ladekast-Stelling

afsluitbaar met vleugeldeur

- + 3 **MULTIplus150** legborden
- + 1 Ladenblok (Art.-Nr. 36269)
- Laden: 2 x 100 mm en 3 x 200 mm hoogte, met centrale sluiting
- + 1 vleugeldeur 1.000 mm hoogte, incl. driepuntssluiting, gelijksluitend
- + 1 achterplaat en 2 zijwanden
- + T-profiel-frames, legborden, ladenblok RAL 7035 lichtgrijs

Stabilisering
met kruisschoren

Ladekast-Stelling

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Legordbelasting kg	Basis stelling
2.000	1.000	500	150	22615 ● 1.960,04 €

Onderverdelingen voor ladenblokken

- + Inzetbakken of Sleuvingoten
- + van polystyreen of gegalvaniseerd
- + Complete sets voor optimale onderverdeling
- + voor laden van 100 mm of 200 mm hoogte
- + verdeelshotten afzonderlijk verkrijgbaar



Inzetbakken

om laden onder te verdelen

- + afzonderlijk uitneembaar
- + vakken 63 mm hoog
- + voor laden van 100 mm hoogte
- + van uiterst slagvast polystyrol
- + op kleur gesorteerd (grijs, rood, geel)

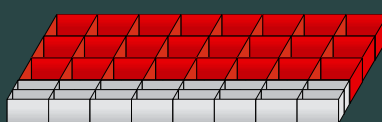


Inzetbakkenset 1

voor laden of 100 mm hoogte

Stuk	B x D x H	Kleur
8	108 x 162 x 63 mm	geel
12	108 x 108 x 63 mm	rood
16	108 x 49 x 63 mm	grijs

Inzetbakkenset 1 25047 ● 91,36 €

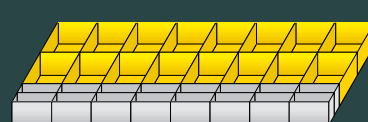


Inzetbakkenset 2

voor laden of 100 mm hoogte

Stuk	B x D x H	Kleur
24	108 x 108 x 63 mm	rood
16	108 x 49 x 63 mm	grijs

Inzetbakkenset 2 25048 ● 100,75 €



Inzetbakkenset 3

voor laden of 100 mm hoogte

Stuk	B x D x H	Kleur
16	108 x 162 x 63 mm	geel
16	108 x 49 x 63 mm	grijs

Inzetbakkenset 3 25049 ● 81,97 €

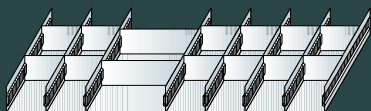
Sleuvingoten

om laden onder te verdelen

- + sleuvingoten van 425 mm diep
- + voor laden van 100 en 200 mm hoogte
- + variabele indeling mogelijk
- + sleufafstand 10 mm
- + sleuvingoten verzinkt
- + verdeelschotten aluminium



100 mm hoogte



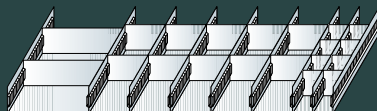
Sleuvingotenset 1

Voor laden van 100 mm hoog

- + 1 sleuvingoot 214 x 70 mm met 2 verdeelschotten
- + 6 sleuvingoten 107 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten

Sleuvingotenset 1 25050 ● 183,65 €

100 mm hoogte



Sleuvingotenset 2

Voor laden van 100 mm hoog

- + 1 sleuvingoot 214 x 70 mm met 2 verdeelschotten
- + 5 sleuvingoten 107 x 70 mm met elk 2 verdeelschotten
- + 2 sleuvingoten 53 x 70 mm met elk 4 verdeelschotten

Sleuvingotenset 2 25051 ● 204,91 €

100 mm hoogte



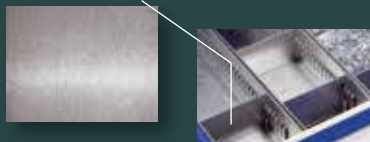
Sleuvingotenset 3

Voor laden van 100 mm hoog

- + 15 sleuvingoten 53 x 70 mm met elk 4 verdeelschotten

Sleuvingotenset 3 25052 ● 427,31 €

100 mm hoogte



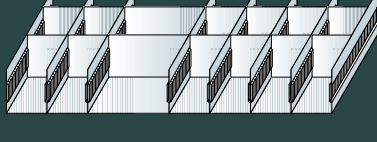
Verdeelschotten voor 100 mm hoogte om sleuvingoten onder te verdelen

- + Hoogte verdeelschotten 70 mm
- + Optioneel voor verdere indelingsopties
- + Aluminium

Verdeelschotten voor 100 mm hoogte

Hoogte mm	Breedte mm		
70	53	16215 ●	1,64 €
70	107	16216 ●	2,48 €
70	214	16217 ●	4,07 €

200 mm hoogte



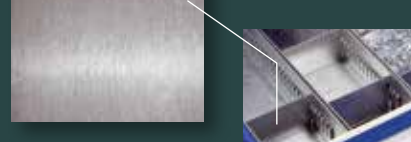
Sleuvingotenset 4

Voor laden van 200 mm hoog

- + 1 sleuvingoot 214 x 115 mm met 2 verdeelschotten
- + 6 sleuvingoten 107 x 115 mm met elk 2 verdeelschotten

Sleuvingotenset 4 25060 ● 215,91 €

200 mm hoogte



Verdeelschotten voor 200 mm hoogte om sleuvingoten onder te verdelen

- + Hoogte verdeelschotten 115 mm
- + Optioneel voor verdere indelingsopties
- + Aluminium

Verdeelschotten voor 200 mm hoogte

Hoogte mm	Breedte mm		
115	53	16209 ●	2,80 €
115	107	16218 ●	4,22 €
115	214	16219 ●	5,76 €


15 jaar
garantie
mobile
ladders
**Aluminium trappen****enkelzijdig beloopbaar, met rollen**

- + hoge standzekerheid door 80 mm diepe, geribbelde treden
- + duurzame verbinding tussen treden en bomen
- + stabiel te gebruiken door 4 zelfblokkerende veerrollen, Ø 80 mm
- + starre verbinding door dubbele, wegklapbare metalen schoren
- + geoptimaliseerd trapscharnier 'safe cap'
- + zesvoudige klinkverbinding en grote wanddikte voor nog meer stabiliteit en lange levensduur van de ladder
- + antislip nivello®-ladderschoenen
- + trapbreedtes van 620 tot 740 mm, afstand tussen de treden 235 mm
- + helling 20°
- + draagvermogen per trede 150 kg

Aluminium trappen, enkelzijdig

werkhooft tot ca. m	2,65	3,15	3,65
Platformhooft m	0,67	1,147	1,61
Breedte mm	620	680	740
Aantal treden incl. staand platform	3	5	7
Artikelnr.	34893	34895	34897
Prijs	787,83 €	911,26 €	1.149,06 €

nieuw
15 jaar
garantie
mobile
ladders
**Aluminium trappen****dubbelzijdig beloopbaar, met rollen**

- + hoge standzekerheid door 80 mm diepe, geribbelde treden
- + duurzame verbinding tussen treden en bomen
- + stabiel te gebruiken door 4 zelfblokkerende veerrollen, Ø 80 mm
- + starre verbinding door dubbele, wegklapbare metalen schoren
- + geoptimaliseerd trapscharnier 'safe cap'
- + zesvoudige klinkverbinding en grote wanddikte voor nog meer stabiliteit en lange levensduur van de ladder
- + antislip nivello®-ladderschoenen
- + trapbreedtes van 640 tot 850 mm, afstand tussen de treden 235 mm
- + helling 20°
- + draagvermogen per trede 150 kg

Aluminium trappen, dubbelzijdig

werkhooft tot ca. m	2,65	3,40	3,85	4,30
Platformhooft m	1,14	1,85	2,32	2,79
Breedte mm	640	730	790	850
Aantal treden	2 x 5	2 x 8	2 x 10	2 x 12
Artikelnr.	34902	34905	34907	34908
Prijs	803,09 €	1.107,21 €	1.267,20 €	1.403,43 €

Leuning
wordt niet meegeleverd



15 jaar
garantie
mobiele
ladders



Aluminium platformtrappen dubbelzijdig beloopbaar, met rollen

- + om eenvoudig producten uit stellingen te nemen
- + stabiele bomen van rechthoekig aluminiumprofiel
- + platformafmetingen 600 x 800 mm
- + diepte 200 mm, geribbelde treden
- + compleet met balustrade aan beide zijden, voet- en knieschot
- + 4 zelfblokkerende zwenkwielen, Ø 125 mm, waarvan 2 met voetrem
- + Leuning wordt niet meegeleverd
- + draagvermogen per trede 150 kg

Opmerking

Volgens BGI 637, vanaf een platformhoogte van 1 m leuning aan beide zijden vereist. Bestel a.u.b. verplichte accessoires mee.

Aluminium platformtrappen, dubbelzijdig

werkhoogte tot ca. m	2,7	3,2	3,7	3,9
Platformhoogte zonder balustrade m	0,72	1,2	1,68	1,92
Voetafmetingen B x D m	0,77 x 1,51	0,88 x 2,07	1,00 x 2,62	1,06 x 2,90
Vereiste gangbreedte mm	1.020	1.130	1.250	1.310
Aantal treden incl. platform	3	5	7	8
Artikelnr.	34877	34879	34881	34882
Prijs	1.991,35 €	2.312,65 €	2.706,56 €	2.917,13 €

Leuning

Leuning naast treden, naar keuze rechts of links, voor 3 treden	34883	268,66 €
Leuning naast treden, naar keuze rechts of links, voor 4 tot 6 treden	34884	268,66 €
Leuning naast treden, naar keuze rechts of links, voor 7 tot 8 treden	34885	268,66 €

Leuning
wordt niet meegeleverd



15 jaar
garantie
mobiele
ladders



Aluminium platformtrappen enkelzijdig beloopbaar, met rollen

- + om eenvoudig producten uit stellingen te nemen
- + stabiele bomen van rechthoekig aluminiumprofiel
- + platformafmetingen 600 x 800 mm
- + diepte 200 mm, geribbelde treden
- + compleet met driezijdige balustrade, voet- en knieschot
- + 4 zelfblokkerende zwenkwielen, Ø 125 mm, waarvan 2 met voetrem
- + Leuning wordt niet meegeleverd
- + draagvermogen per trede 150 kg

Opmerking

Volgens BGI 637, vanaf een platformhoogte van 1 m leuning aan beide zijden vereist. Bestel a.u.b. verplichte accessoires mee.

Aluminium platformtrappen, enkelzijdig

werkhoogte tot ca. m	2,7	3,2	3,7	3,9
Platformhoogte zonder balustrade m	0,72	1,2	1,68	1,92
Voetafmetingen B x D m	0,77 x 1,24	0,88 x 1,58	1,00 x 1,92	1,06 x 2,09
Vereiste gangbreedte mm	1.020	1.130	1.250	1.310
Aantal treden incl. platform	3	5	7	8
Artikelnr.	34867	34869	34871	34872
Prijs	1.887,88 €	2.083,92 €	2.296,31 €	2.432,46 €

Leuning

Leuning naast treden, naar keuze rechts of links, voor 3 treden	34874	134,33 €
Leuning naast treden, naar keuze rechts of links, voor 4 tot 6 treden	34875	134,33 €
Leuning naast treden, naar keuze rechts of links, voor 7 tot 8 treden	34876	134,33 €

**Aluminium stellingladders****verrijdbaar**

- + hoge standzekerheid door 80 mm diepe, geribbelde treden
- + duurzame verbinding tussen treden en bomen
- + stabiel te gebruiken door 2 zelfblokkerende remrollen, Diameter Ø 80 mm
- + stil rijwerk aan het bovineind
- + ladder kan verticaal aan de stelling worden opgeborgen
- + ladderbreedte 420 mm, afstand tussen de sporten 235 mm
- + helling 20°
- + draagvermogen per trede 150 kg

OPMERKING

Bij gebruik van aluminium stellingladders ladders moeten de legborden altijd muur of vloer verankerd worden om te voorkomen dat tegen kantelen..

Aluminium stellingladders, verrijdbaar			
werkhoopte tot ca. m	2,8	3,3	3,8
verticale inhanghoopte m	1,92	2,39	2,86
reikwijdte m	0,78	0,95	1,12
Aantal treden	6	8	10
Artikelnr.	34853 ●	34854 ●	34855 ●
Prijs	1.170,85 €	1.245,27 €	1.330,59 €

**Aluminium stellingladders****inhangbaar**

- + hoge standzekerheid door 80 mm diepe, geribbelde treden
- + duurzame verbinding tussen treden en bomen
- + anti-slip ladderschoenen
- + bovineinde met twee opleg- en wegzethaken, Diameter Ø 35 mm
- + ladderbreedte 420 mm, afstand tussen de sporten 235 mm
- + helling 20°
- + draagvermogen per trede 150 kg

OPMERKING

Bij gebruik van aluminium stellingladders ladders moeten de legborden altijd muur of vloer verankerd worden om te voorkomen dat tegen kantelen..

Aluminium stellingladders, inhangbaar			
werkhoopte tot ca. m	2,8	3,3	3,8
Ladderlengte totaal m	1,69	2,19	2,69
verticale inhanghoopte m	1,58	2,05	2,52
reikwijdte m	0,58	0,75	0,92
Aantal treden	6	8	10
Artikelnr.	34800 ●	34801 ●	34802 ●
Prijs	550,03 €	633,53 €	718,85 €

Länge individuell
anpassbar



Stalen buis voor Aluminium stellingladders

- + voor veldbreedte 750, 1.000 en 1.300 mm
- + Ø 30 mm
- + 3.000 mm lang
(aanpassing ter plaatse aan de vereiste veldbreedte)

Stalen buis Ø 30 mm, 3000 mm 34841 ● 96,21 €



Tussensteun voor stalen buis

- + 1 tussensteun per 1 m buis 1 stuk vereist

Tussensteun (1 per frame) 34816 ● 47,63 €



Houder met eindaanslag met rubber stop

- + voor het bevestigen van stalen buizen
- + als afsluitend element voor een rail

rechts (incl. bevestigingsmateriaal) 34817 ● 65,45 €
links (incl. bevestigingsmateriaal) 34818 ● 65,45 €

nieuw



Werkplatform stijf

- + Aluminium werkplatform
- + Stevige, gelaste buisconstructie
- + 220 mm diepe treden gemaakt van aluminium warmgewalste plaat voor een veilige ondergrond
- + Bovenste loopvlak: 550 x 300 mm
- + Antislip kunststof schoenen
- + Tredeafstand 200 mm
- + Maximale belasting: 150 kg

Werkplatform, stijf			
werkhoopte ca. m	2,4	2,6	2,8
Platformhoogte mm	400	600	800
Voetafmetingen B x D m	620 x 720	740 x 880	790 x 1.130
Aantal treden	2	3	4
Artikelnr.	34911 ●	34912 ●	34913 ●
Prijs	397,59 €	562,32 €	720,72 €

15 jaar
garantie
mobile
ladders



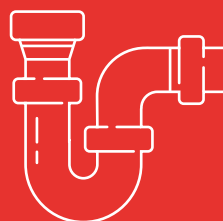
Waar met 10.000 hevels?

Wij slaan het op.

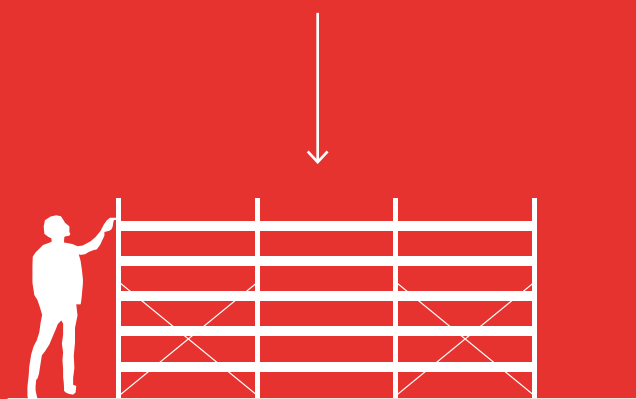
Van mof tot gootsteen, het filiaal Remscheid van **Emil Fohrer GmbH & Co. KG** heeft alles in huis wat installateurs nodig hebben bij hun dagelijks werk. De crux: de 1.200 vierkante meter fungeert als magazijn- en verkoopruimte in één.

Medewerkers en klanten komen elkaar tegen in de stellinggangen, als ze hun artikelen voor sanitaire toepassingen of hun HVAC-materiaal bij elkaar zoeken. Dankzij talloze onderverdelingen, zoals gaas-inhaakroosters of insteekbare verdelers profiteert de klant van een zeer overzichtelijke opslag.

Opgeslagen goederen



Opslagoplossing





→ Opgeslagen goederen

Sanitair keramiek, kleine onderdelen, lange goed (HT buizen, Armaflex slangen), kabelgoten

→ Typen stellingen

legbordstellingen, langgoedstellingen, draagarmstellingen, palletstellingen, breedvakstellingen

Klant

Emil Fohrer GmbH & Co. KG,
Remscheid

Industrie

SHK-Groothandel

Omvang van de bestelling

Raadgeving, ontwerp, levering, montage

Eisen

- Complete uitrusting van een filiaal in het gerenoveerde bestaande gebouw
- Legborden met een rand van 40 mm voor optimale markering

Projectgegevens

- 2.000 **MULTIplus250** legborden
- 2.000 scanrails
- 6.200 gaas-inhaakroosters

Bijzonderheden

- In het kassagedeelte lage stellingen om de overzichtelijkheid voor klanten en personeel te vergroten
- Vakverdelers van gaas voor meer overzicht en opslag met beter licht
- Liggende opslag van Armaflexslangen door speciale opstelling van de stellingen
- Opslag van staande goederen

→ Het voordeel voor de klant

Goede overzichtelijkheid en visueel aantrekkelijke presentatie





De schroefsystemen van SCHULTE worden met behulp van hoeken opgebouwd, die de hoekprofielen en de legborden met elkaar verbinden. Dat resulteert in een optimale stabilisering van de stellingen.

1.2 Legbordstellingen schroefstelsysteem

154–157 Systeemoverzicht

158 Complete stellingen

158–163 Legbordstellingen dubbelzijdig te gebruiken,
Hoekprofielen

164–171 Toebehoren

164–165 **MULTIplus** legborden

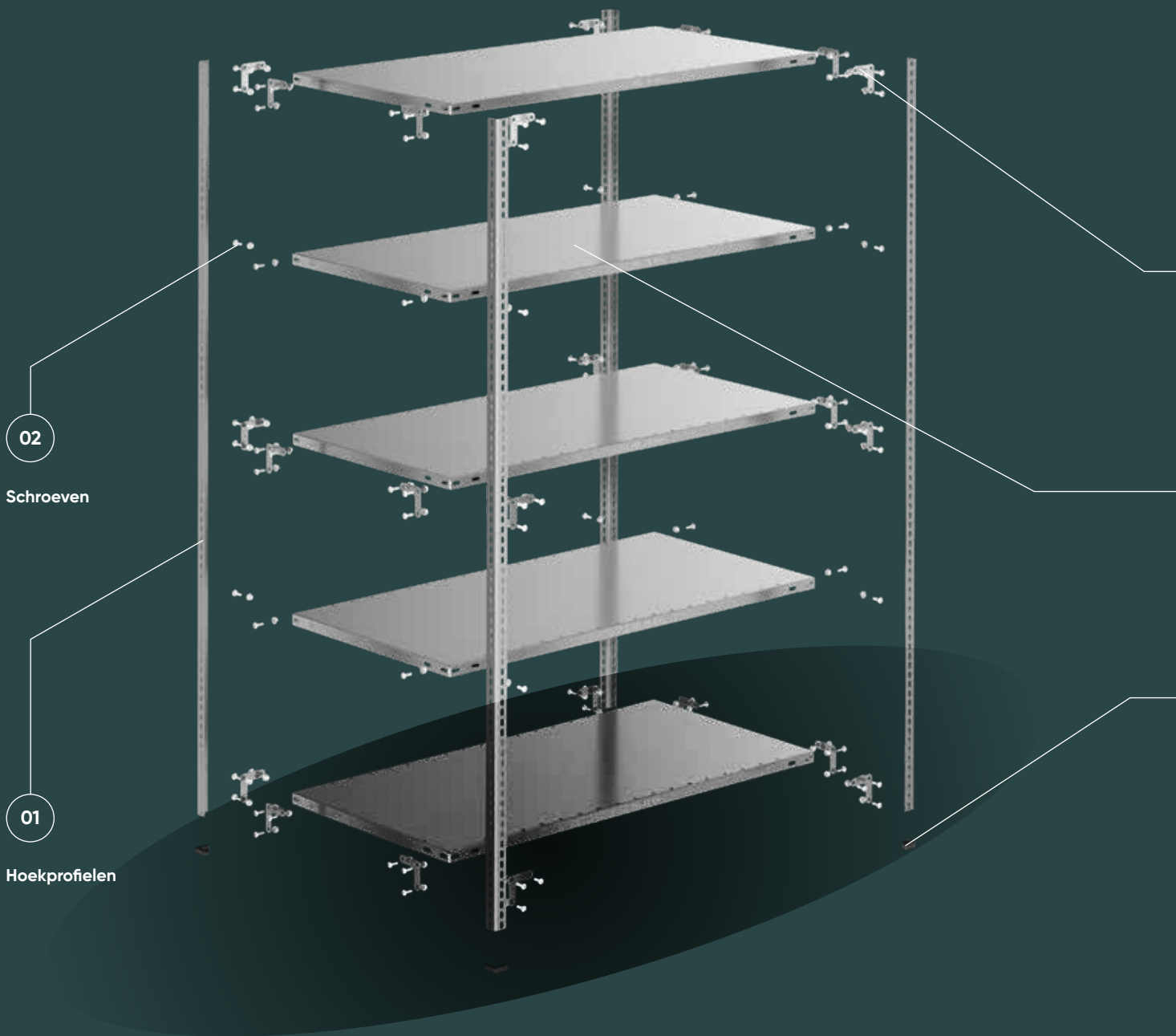
166–167 Hoekprofielen

168–169 Stellingcomponenten

170–171 Onderdelen

172–175 Projectverhaal

Het Legbordstellingen schroefstelsel



De flexibele allrounder. Ontdek nu de highlights!



- + het rendabele systeem voor rijen stellingen met één etage
- + Montage door het vastschroeven van de hoekprofielen en legborden
- + alle legborden zijn aan dubbelzijdig te gebruiken
- + Hoge flexibiliteit en eenvoudige vervanging van accessoires dankzij systeem-perforatie voor **MULTIplus** legborden

03

Hoek

04

MULTIplus
legborden

05

Kunststof voeten

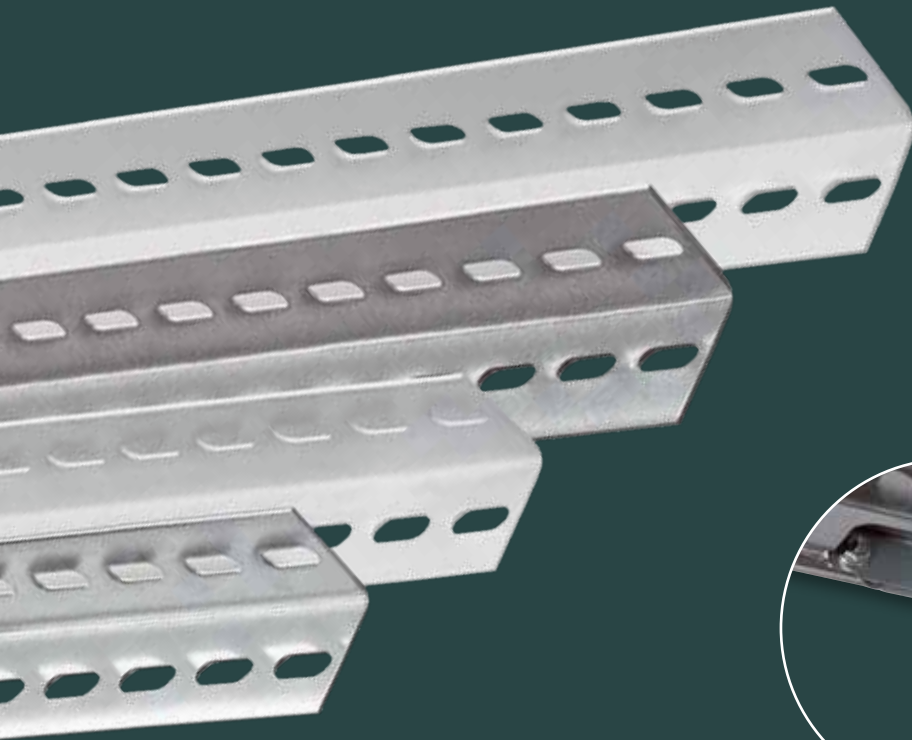
Leveringsomvang al afgestemd op het stelling



- + Alle stellingen met **MULTIplus85** en **MULTIplus150** legborden worden uitgeleverd met 35 x 35 mm hoekprofielen, kunststof poten en lenskopschroeven met binnenzeskant.
- + Stellingen met **MULTIplus250** legborden worden uitgeleverd met 40 x 40 mm hoekprofielen, stalen poten en zeskant-schroeven.

Schroefstelsel

robuust en veelzijdig.



Hoekprofielen

flexibel in hoogte door het
25 mm-raster

De hoekprofielen zijn leverbaar in twee verschillende uitvoeringen, afhankelijk van de beoogde toepassing.

De perforatie van de hoekprofielen van het SCHULTE-schroefstelsel heeft een 25mm-raster. In combinatie met de **MULTIplus85** en **MULTIplus150**-legborden resulteert dat in een unieke flexibiliteit in hoogteverstelbaarheid.



Dubbelzijdig te gebruiken

Stabilisering met hoeken

De schroefsystemen van Schulte worden met behulp van hoeken opgebouwd, die de hoekprofielen en de legborden met elkaar verbinden.

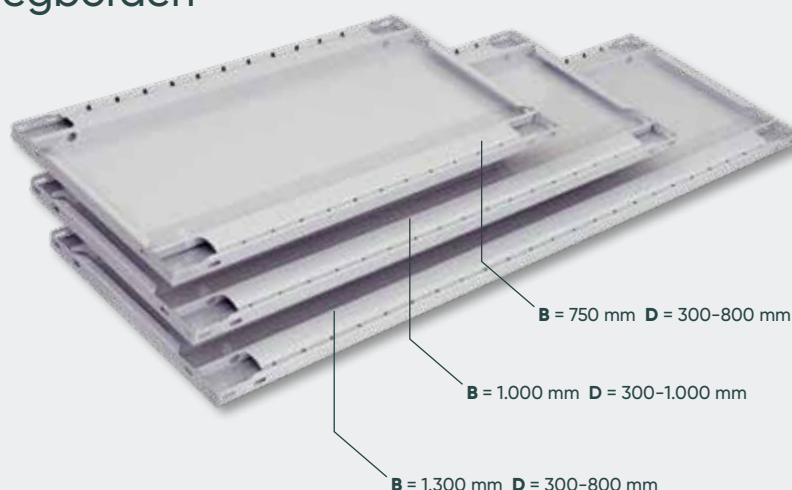
Dat resulteert in een optimale stabilisering van de stellingen. Het aantal te verstevigen vlakken kunt u vinden in de montage-instructie.

Hoekprofielen en MULTIplus legborden

Onze bestseller is het **MULTIplus150**-legbord met zijn voor deze vakbelasting unieke randhoogte van 25 mm. Deze kan tot 150 kg worden belast en maakt door de combinatie met de 25mm-rasterperforatie van de hoekprofielen een optimale magazijnbenutting mogelijk. De **MULTIplus85** is bijzonder geschikt voor lichte magazijngoederen en kratten met een vakbelasting van 85 kg.

De **MULTIplus250** kan 250 kg dragen en is daarom erg geschikt voor zware producten.

MULTIplus legborden



Schroefstellingen zijn een echte klassieker in de opslagtechnologie en een voordelig alternatief voor de Legbordstellingen Inhaaksysteem. Hoekprofielen en legborden worden aan elkaar geschroefd om het stellingen samen te stellen, dat aan beide zijden kan worden gebruikt.

Hoekprofielen en MULTIplus legborden zijn verkrijgbaar in 2 kleuren



verzinkt



RAL 7035
lichtgrijs

MULTIplus legbord 25 mm



25 mm



MULTIplus 85
vakbelasting
85 KG



MULTIplus 150
vakbelasting
150 KG

Bestseller

MULTIplus legbord 40 mm



40 mm



MULTIplus 250
vakbelasting
250 kg

Legbordstellingen

→ dubbelzijdig te gebruiken
Versterking met hoeken



Stellingafmetingen in mm

Breedte 750 / 1.000 / 1.300

Hoogte 1.800 / 2.000 / 2.300 / 2.500 / 3.000

Diepte 300 / 400 / 500 / 600 / 800 / 1.000

Ontwerp

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

Bij schroefstellingen wordt de belastbaarheid en stabiliteit gerealiseerd door hoeken toe te passen. Het aantal te versterken vlakken kunt u vinden in de montage-instructie.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Bij het schroefstelsel kan de kantelbeveiliging (boutbevestiging aan de wand) rechtstreeks door de door de boring van de hoek worden aangebracht.

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:
Nominale lengte + 6 mm

Aanbouwstelling:
Nominale lengte + 3 mm

Frame diepte totaal:
Nominale diepte + 6 mm

Knik lengte: Het eerste legbord moet op een hoogte van 100 mm worden gemonteerd. De vrije kniklengte mag niet groter zijn dan 500 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk



Versteving met hoeken

De stabilisering van de stellingen met hoeken is optimaal voor dubbelzijdig gebruik.



Dubbelzijdig te gebruiken

De toegang tot de goederen vanaf beide zijden verkort de tijden en vermindert de loopafstanden. Dit maakt een flexibele behandeling van de opgeslagen goederen mogelijk.

Productkenmerken

- + stabilisering met hoek
- + plaatsen en picken van magazijnproducten vanaf beide zijden
- + korte pickingafstanden
- + montage door bevestiging van de legborden met bouten
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + door 3 stellingbreedtes aan te passen aan de beschikbare ruimte en de magazijnproducten
- + voordelig alternatief voor het inhaaksysteem

Vakbelasting of veldbelasting?

De vakbelasting / legbordbelasting is de maximale gelijkmatige verdeelde belasting van een afzonderlijk legbord. De veldbelasting is de maximaal toegestane belasting van een stellingveld.

Belangrijk: het totaal van de werkelijke vakbelastingen mag niet hoger zijn dan de maximale veldbelasting (Duitse richtlijn DGUV 108-007 (BGR 234)).



Complete stellingen

→ dubbelzijdig te gebruiken · randhoogte 25 mm
stabilisering met hoeken



5
dagen af
magazijn

MULTIplus85 legborden



De solide:

- + legbordbelasting 85 kg: onder andere voor werkkleding, elektrotechnisch installatiemateriaal of magazijnkratten
- + ideaal in combinatie met lichte producten en kantoorstellingen

Bestseller

MULTIplus150 legborden



De alleskunner:

- + legbordbelasting 150 kg: bijvoorbeeld voor gereedschappen, verf, ijzerwaren
- + Voor de legbordbelasting unieke randhoogte van slechts 25 mm

Vakbreedte 1.000 mm · Legbordbelasting 85 kg

		Diepte mm		300		400		500		600	
	Hoogte mm	Veldbelasting kg	leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling
verzinkt	2.000	GR 680 AR 340	5	11830 132,84 €	11835 102,36 €	11840 144,68 €	11845 114,20 €	11850 156,44 €	11855 125,95 €	11860 168,59 €	11865 138,10 €
	2.500	GR 860 AR 430	6	11831 169,93 €	11836 128,09 €	11841 184,14 €	11846 142,29 €	11851 198,25 €	11856 156,41 €	11861 212,82 €	11866 170,98 €
	3.000	GR 940 AR 470	7	11832 199,87 €	11837 150,25 €	11842 216,45 €	11847 166,82 €	11852 232,91 €	11857 183,28 €	11862 249,91 €	11867 200,29 €
	Extra legbord met 8 bouten/moeren			11333-A 15,98 €	11333-A 15,98 €	11344-A 18,35 €	11344-A 18,35 €	11355-A 20,70 €	11355-A 20,70 €	11366-A 23,13 €	11366-A 23,13 €
	2.000	GR 680 AR 340	5	31730 142,85 €	31735 111,62 €	31740 154,15 €	31745 122,91 €	31750 172,56 €	31755 141,33 €	31760 183,70 €	31765 152,47 €
RAL 7035 lichtgrijs	2.500	GR 860 AR 430	6	31731 181,57 €	31736 139,02 €	31741 195,13 €	31746 152,57 €	31751 217,22 €	31756 174,67 €	31761 230,59 €	31766 188,04 €
	3.000	GR 940 AR 470	7	31732 213,90 €	31737 163,22 €	31742 229,71 €	31747 179,03 €	31752 255,49 €	31757 204,81 €	31762 271,09 €	31767 220,41 €
	Extra legbord met 8 bouten/moeren			31330-A 17,69 €	31330-A 17,69 €	31340-A 19,94 €	31340-A 19,94 €	31350-A 23,63 €	31350-A 23,63 €	31360-A 25,86 €	31360-A 25,86 €



Complete stellingen MULTIplus150

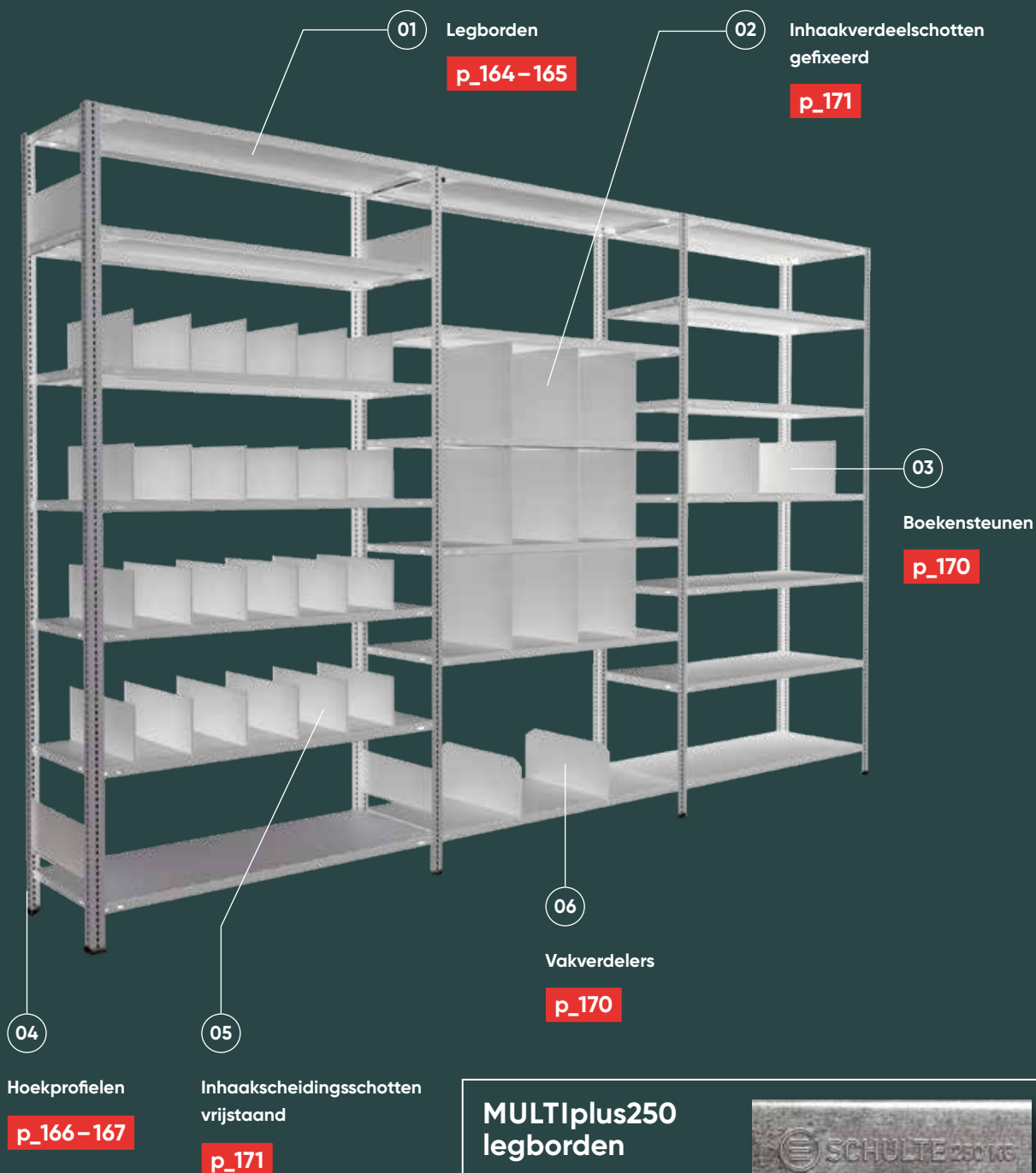
Vakbreedte 750 mm · Legbordbelasting 150 kg													
Diepte mm			300		400		500		600		800		
Hoogte mm	Veldbe-lasting kg	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	GR 1.460 AR 730	5	10730-75	10735-75	10740-75	10745-75	10750-75	10755-75	10760-75	10765-75	10780-75	10785-75
				134,65 €	101,45 €	142,85 €	109,65 €	151,06 €	117,85 €	159,10 €	125,89 €	196,74 €	163,26 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6	10731-75	10736-75	10741-75	10746-75	10751-75	10756-75	10761-75	10766-75	10781-75	10786-75
				165,57 €	123,73 €	175,41 €	133,57 €	185,25 €	143,41 €	194,91 €	153,06 €	239,75 €	197,91 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7	10732-75	10737-75	10742-75	10747-75	10752-75	10757-75	10762-75	10767-75	10782-75	10787-75
				194,78 €	145,16 €	206,26 €	156,64 €	217,74 €	168,12 €	229,01 €	179,38 €	281,32 €	231,70 €
RAL 7035 lichtgrijs		Extra legbord met 8 bouten/moeren		17203-A	17203-A	17204-A	17204-A	17205-A	17205-A	17206-A	17206-A	17208-A	17208-A
				15,26 €	15,26 €	16,90 €	16,90 €	18,54 €	18,54 €	20,15 €	20,15 €	27,62 €	27,62 €
	2.000	GR 1.460 AR 730	5	30630-75	30635-75	30640-75	30645-75	30650-75	30655-75	30660-75	30665-75	30680-75	30685-75
				145,13 €	111,17 €	153,02 €	119,06 €	168,03 €	134,07 €	175,92 €	141,96 €	213,36 €	179,41 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6	30631-75	30636-75	30641-75	30646-75	30651-75	30656-75	30661-75	30666-75	30681-75	30686-75
				177,77 €	135,21 €	187,24 €	144,68 €	205,25 €	162,69 €	214,72 €	172,16 €	259,65 €	217,09 €
RAL 7035 lichtgrijs	3.000	GR 1.200 AR 600	7	30632-75	30637-75	30642-75	30647-75	30652-75	30657-75	30662-75	30667-75	30682-75	30687-75
				209,46 €	158,78 €	220,51 €	169,82 €	241,52 €	190,84 €	252,57 €	201,88 €	304,99 €	254,31 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		37203-A	37203-A	37204-A	37204-A	37205-A	37205-A	37206-A	37206-A	37208-A	37208-A
				17,05 €	17,05 €	18,63 €	18,63 €	21,63 €	21,63 €	23,21 €	23,21 €	30,70 €	30,70 €

Vakbreedte 1.000 mm · Legbordbelasting 150 kg													
Diepte mm			300		400		500		600		800		
Hoogte mm	Veldbe-lasting kg	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	GR 1.460 AR 730	5	10730	10735	10740	10745	10750	10755	10760	10765	10780	10785
				144,40 €	111,19 €	159,57 €	126,36 €	173,10 €	139,90 €	187,42 €	154,21 €	216,58 €	183,38 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6	10731	10736	10741	10746	10751	10756	10761	10766	10781	10786
				177,27 €	135,42 €	195,46 €	153,62 €	211,71 €	169,87 €	228,89 €	187,04 €	263,89 €	222,04 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7	10732	10737	10742	10747	10752	10757	10762	10767	10782	10787
				208,43 €	158,80 €	229,66 €	180,03 €	248,61 €	198,99 €	268,65 €	219,03 €	309,49 €	259,86 €
RAL 7035 lichtgrijs		Extra legbord met 8 bouten/moeren		17230-A	17230-A	17240-A	17240-A	17250-A	17250-A	17260-A	17260-A	17280-A	17280-A
				17,21 €	17,21 €	20,24 €	20,24 €	22,95 €	22,95 €	25,81 €	25,81 €	31,64 €	31,64 €
	2.000	GR 1.460 AR 730	5	30630	30635	30640	30645	30650	30655	30660	30665	30680	30685
				150,46 €	116,51 €	167,33 €	133,37 €	188,92 €	154,96 €	205,16 €	171,20 €	235,18 €	201,22 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6	30631	30636	30641	30646	30651	30656	30661	30666	30681	30686
RAL 7035 lichtgrijs				184,17 €	141,62 €	204,41 €	161,86 €	230,32 €	187,76 €	249,81 €	207,25 €	285,83 €	243,28 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7	30632	30637	30642	30647	30652	30657	30662	30667	30682	30687
				216,93 €	166,25 €	240,54 €	189,86 €	270,76 €	220,08 €	293,51 €	242,83 €	335,53 €	284,85 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		37230-A	37230-A	37240-A	37240-A	37250-A	37250-A	37260-A	37260-A	37280-A	37280-A
				18,12 €	18,12 €	21,49 €	21,49 €	25,81 €	25,81 €	29,06 €	29,06 €	35,06 €	35,06 €

Vakbreedte 1.300 mm · Legbordbelasting 150 kg													
Diepte mm			300		400		500		600		800		
Hoogte mm	Veldbe-lasting kg	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	GR 1.460 AR 730	5	10730-130	10735-130	10740-130	10745-130	10750-130	10755-130	10760-130	10765-130	10780-130	10785-130
				186,49 €	153,28 €	202,89 €	169,68 €	219,06 €	185,85 €	235,23 €	202,02 €	317,31 €	284,11 €
	2.500	GR 1.320 AR 660	6	10731-130	10736-130	10741-130	10746-130	10751-130	10756-130	10761-130	10766-130	10781-130	10786-130
				227,77 €	185,93 €	247,45 €	205,61 €	266,86 €	225,01 €	286,26 €	244,42 €	384,76 €	342,92 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7	10732-130	10737-130	10742-130	10747-130	10752-130	10757-130	10762-130	10767-130	10782-130	10787-130
RAL 7035 lichtgrijs				267,35 €	217,73 €	290,31 €	240,69 €	312,95 €	263,33 €	335,59 €	285,96 €	450,51 €	400,88 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		17530-A	17530-A	17540-A	17540-A	17550-A	17550-A	17560-A	17560-A	17580-A	17580-A
				25,62 €	25,62 €	28,90 €	28,90 €	32,14 €	32,14 €	35,37 €	35,37 €	51,79 €	51,79 €
	2.000	GR 1.460 AR 730	5	30630-130	30635-130	30640-130	30645-130	30650-130	30655-130	30660-130	30665-130	30680-130	30685-130
				203,46 €	169,50 €	218,62 €	184,67 €	251,89 €	217,93 €	267,21 €	233,25 €	380,16 €	346,21 €
RAL 7035 lichtgrijs	2.500	GR 1.320 AR 660	6	30631-130	30636-130	30641-130	30646-130	30651-130	30656-130	30661-130	30666-130	30681-130	30686-130
				247,77 €	205,21 €	265,97 €	223,41 €	305,89 €	263,33 €	324,27 €	281,71 €	459,81 €	417,26 €
	3.000	GR 1.200 AR 600	7	30632-130	30637-130	30642-130	30647-130	30652-130	30657-130	30662-130	30667-130	30682-130	30687-130
				291,12 €	240,44 €	312,35 €	261,67 €	358,93 €	308,25 €	380,37 €	329,69 €	538,51 €	487,83 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		37530-A	37530-A	37540-A	37540-A	37550-A	37550-A	37560-A	37560-A	37580-A	37580-A
				28,72 €	28,72 €	31,75 €	31,75 €	38,40 €	38,40 €	41,47 €	41,47 €	64,06 €	64,06 €

Complete stellingen

→ dubbelzijdig te gebruiken · rand van 40 mm
stabilisering met hoeken



MULTIplus250 legborden

De krachtpatser:

- + 250 kg Legbordbelasting:
bijvoorbeeld voor vaten, folierollen, kabelbomen
- + 40 mm randhoogte





Complete stellingen MULTIplus250

Vakbreedte 750 mm · Legbordbelasting 250 kg													
Diepte mm			300		400		500		600		800		
Hoogte mm	Veldbe-lasting kg	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	10930-75	10935-75	10940-75	10945-75	10950-75	10955-75	10960-75	10965-75	10980-75	10985-75
				179,63 €	128,38 €	191,08 €	139,83 €	202,30 €	151,06 €	213,60 €	162,35 €	253,05 €	201,80 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	10931-75	10936-75	10941-75	10946-75	10951-75	10956-75	10961-75	10966-75	10981-75	10986-75
				214,20 €	153,35 €	227,94 €	167,12 €	241,41 €	180,58 €	254,96 €	194,14 €	302,31 €	241,49 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	10932-75	10937-75	10942-75	10947-75	10952-75	10957-75	10962-75	10967-75	10982-75	10987-75
RAL 7035 lichtgrijs		Extra legbord met 8 bouten/moeren		17303-A	17303-A	17304-A	17304-A	17305-A	17305-A	17306-A	17306-A	17308-A	17308-A
				18,03 €	18,03 €	20,32 €	20,32 €	22,56 €	22,56 €	24,82 €	24,82 €	32,71 €	32,71 €
	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	30830-75	30835-75	30840-75	30845-75	30850-75	30855-75	30860-75	30865-75	30880-75	30885-75
				190,36 €	138,43 €	202,27 €	150,34 €	214,65 €	162,72 €	227,18 €	175,25 €	270,90 €	218,96 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	30831-75	30836-75	30841-75	30846-75	30851-75	30856-75	30861-75	30866-75	30881-75	30886-75
RAL 7035 lichtgrijs				227,41 €	165,60 €	241,71 €	179,90 €	256,56 €	194,75 €	271,60 €	209,79 €	324,06 €	262,25 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	30832-75	30837-75	30842-75	30847-75	30852-75	30857-75	30862-75	30867-75	30882-75	30887-75
				277,75 €	199,42 €	294,43 €	216,10 €	311,76 €	233,43 €	329,31 €	250,98 €	390,50 €	312,17 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		37303-A	37303-A	37304-A	37304-A	37305-A	37305-A	37306-A	37306-A	37308-A	37308-A
				19,90 €	19,90 €	22,28 €	22,28 €	24,76 €	24,76 €	27,26 €	27,26 €	36,01 €	36,01 €

Vakbreedte 1.000 mm · Legbordbelasting 250 kg													
Diepte mm			300		400		500		600		800		
Hoogte mm	Veldbe-lasting kg	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	10930	10935	10940	10945	10950	10955	10960	10965	10980	10985
				197,04 €	145,79 €	214,53 €	163,28 €	236,58 €	185,33 €	253,36 €	202,11 €	285,70 €	234,45 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	10931	10936	10941	10946	10951	10956	10961	10966	10981	10986
				235,09 €	174,27 €	256,08 €	195,25 €	282,53 €	221,71 €	302,68 €	241,86 €	341,19 €	280,67 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	10932	10937	10942	10947	10952	10957	10962	10967	10982	10987
RAL 7035 lichtgrijs		Extra legbord met 8 bouten/moeren		17330-A	17330-A	17340-A	17340-A	17350-A	17350-A	17360-A	17360-A	17380-A	17380-A
				21,51 €	21,51 €	25,00 €	25,00 €	29,41 €	29,41 €	32,77 €	32,77 €	39,24 €	39,24 €
	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	30830	30835	30840	30845	30850	30855	30860	30865	30880	30885
				211,25 €	159,32 €	222,93 €	171,00 €	249,08 €	197,15 €	271,59 €	219,66 €	295,03 €	243,10 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	30831	30836	30841	30846	30851	30856	30861	30866	30881	30886
RAL 7035 lichtgrijs				252,48 €	190,67 €	266,50 €	204,69 €	297,88 €	236,07 €	324,89 €	263,08 €	353,02 €	291,21 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	30832	30837	30842	30847	30852	30857	30862	30867	30882	30887
				306,99 €	228,67 €	323,35 €	245,02 €	359,96 €	281,63 €	391,48 €	313,15 €	424,30 €	345,97 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		37330-A	37330-A	37340-A	37340-A	37350-A	37350-A	37360-A	37360-A	37380-A	37380-A
				24,08 €	24,08 €	26,41 €	26,41 €	31,64 €	31,64 €	36,15 €	36,15 €	40,83 €	40,83 €

Vakbreedte 1.300 mm · Legbordbelasting 250 kg													
Diepte mm			300		400		500		600		800		
Hoogte mm	Veldbe-lasting kg	Leg-borden	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	Basis-stelling	Aanbouw-stelling	
verzinkt	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	10930-130	10935-130	10940-130	10945-130	10950-130	10955-130	10960-130	10965-130	10980-130	10985-130
				234,33 €	183,08 €	255,30 €	204,05 €	276,11 €	244,86 €	297,08 €	245,83 €	377,54 €	326,29 €
	2.500	GR 1.960 AR 980	6	10931-130	10936-130	10941-130	10946-130	10951-130	10956-130	10961-130	10966-130	10981-130	10986-130
				279,84 €	219,02 €	305,00 €	244,18 €	329,97 €	269,15 €	355,13 €	294,31 €	451,69 €	390,87 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	10932-130	10937-130	10942-130	10947-130	10952-130	10957-130	10962-130	10967-130	10982-130	10987-130
RAL 7035 lichtgrijs		Extra legbord met 8 bouten/moeren		17630-A	17630-A	17640-A	17640-A	17650-A	17650-A	17660-A	17660-A	17680-A	17680-A
				338,97 €	261,77 €	368,33 €	291,12 €	397,46 €	320,26 €	426,82 €	349,61 €	539,46 €	462,26 €
				28,97 €	28,97 €	33,16 €	33,16 €	37,32 €	37,32 €	41,51 €	41,51 €	57,61 €	57,61 €
	2.000	GR 2.330 AR 1.170	5	30830-130	30835-130	30840-130	30845-130	30850-130	30855-130	30860-130	30865-130	30880-130	30885-130
				258,59 €	206,66 €	280,57 €	228,63 €	317,01 €	265,07 €	338,82 €	286,89 €	437,39 €	385,46 €
RAL 7035 lichtgrijs	2.500	GR 1.960 AR 980	6	30831-130	30836-130	30841-130	30846-130	30851-130	30856-130	30861-130	30866-130	30881-130	30886-130
				309,30 €	247,49 €	335,66 €	273,85 €	379,39 €	317,58 €	405,57 €	343,76 €	523,85 €	462,04 €
	3.000	GR 1.950 AR 970	7	30832-130	30837-130	30842-130	30847-130	30852-130	30857-130	30862-130	30867-130	30882-130	30887-130
				373,28 €	294,95 €	404,04 €	325,71 €	455,06 €	376,73 €	485,60 €	407,27 €	623,59 €	545,26 €
		Extra legbord met 8 bouten/moeren		37630-A	37630-A	37640-A	37640-A	37650-A	37650-A	37660-A	37660-A	37680-A	37680-A
RAL 7035 lichtgrijs				33,55 €	33,55 €	37,94 €	37,94 €	45,23 €	45,23 €	49,59 €	49,59 €	69,30 €	69,30 €

MULTIplus legborden

—> hoge kwaliteit en belastbaarheid



01

Milieuvriendelijke bevestigingstechniek: Drukvoegverbinden in plaats van lassen

02

Geoptimaliseerd kokerprofiel verhoogt het draagvermogen per legbord met 25 %

03

Systeempervoratie voor het eenvoudig monteren van toebehoren, zoals bijvoorbeeld inhaakscheidingsschotten of -draadroosters.

Afstand van de systeempervoratie: 50 mm

04

Maximale stabiliteit doordat het kokerprofiel doorloopt tot in de hoeken

05

Ratelperforatie voor eenvoudige montage in het schroefstelsel

06

Transportbeveiliging door stapelnokken

07

Extra stabilisering door dubbele hoeveelheid materiaal aan de oplegzijden

08

Hoge stabiliteit door driefoudige omzetting van het materiaal in de dieperichting



Legbordafmetingen in mm

Breedte 750 / 1.000 / 1.300

Diepte 300 / 400 / 500 / 600 / 800 / 1.000

MULTIplus

Randhoogtes:

+ MULTIplus85 / MULTIplus150 25 mm

+ MULTIplus250 40 mm

MULTIplus85

Randhoogte 25 mm

	Diepte mm	Vakbreedte mm					
		750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	11023 ●	12,24 €	11333 ●	14,37 €	11053 ●	19,45 €
	350	11028 ●	13,25 €	11332 ●	15,58 €	-	-
	400	-	-	11344 ●	16,74 €	-	-
	500	-	-	11355 ●	19,09 €	-	-
	600	-	-	11366 ●	21,52 €	-	-
	600	-	-	-	-	-	-
RAL 7035 lichtgrijs	300	30023 ●	14,07 €	31330 ●	16,08 €	30053 ●	22,20 €
	350	30028 ●	15,06 €	31331 ●	17,10 €	-	-
	400	-	-	31340 ●	18,34 €	-	-
	500	-	-	31350 ●	22,02 €	-	-
	600	-	-	31360 ●	24,25 €	-	-
	600	-	-	-	-	-	-

MULTIplus150

Bestseller

Randhoogte 25 mm

	Diepte mm	Vakbreedte mm					
		750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	17203 ●	13,65 €	17230 ●	15,60 €	17530 ●	24,01 €
	400	17204 ●	15,29 €	17240 ●	18,63 €	17540 ●	27,29 €
	500	17205 ●	16,93 €	17250 ●	21,34 €	17550 ●	30,53 €
	600	17206 ●	18,54 €	17260 ●	24,20 €	17560 ●	33,76 €
	800	17208 ●	26,01 €	17280 ●	30,03 €	17580 ●	50,18 €
	800	17208 ●	26,01 €	17280 ●	30,03 €	17580 ●	50,18 €
RAL 7035 lichtgrijs	300	37203 ●	15,44 €	37230 ●	16,51 €	37530 ●	27,11 €
	400	37204 ●	17,02 €	37240 ●	19,88 €	37540 ●	30,14 €
	500	37205 ●	20,02 €	37250 ●	24,20 €	37550 ●	36,80 €
	600	37206 ●	21,60 €	37260 ●	27,45 €	37560 ●	39,86 €
	800	37208 ●	29,09 €	37280 ●	33,45 €	37580 ●	62,45 €
	800	37208 ●	29,09 €	37280 ●	33,45 €	37580 ●	62,45 €

MULTIplus250

Randhoogte 40 mm

	Diepte mm	Vakbreedte mm					
		750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
verzinkt	300	17303 ●	15,43 €	17330 ●	18,91 €	17630 ●	26,37 €
	400	17304 ●	17,72 €	17340 ●	22,41 €	17640 ●	30,56 €
	500	17305 ●	19,96 €	17350 ●	26,82 €	17650 ●	34,72 €
	600	17306 ●	22,22 €	17360 ●	30,17 €	17660 ●	38,92 €
	800	17308 ●	30,11 €	17380 ●	36,64 €	17680 ●	55,01 €
	1.000	-	-	*17395 ●	60,87 €	-	-
	1.000	-	-	*17395 ●	60,87 €	-	-
RAL 7035 lichtgrijs	300	37303 ●	17,30 €	37330 ●	21,48 €	37630 ●	30,95 €
	400	37304 ●	19,68 €	37340 ●	23,81 €	37640 ●	35,34 €
	500	37305 ●	22,16 €	37350 ●	29,04 €	37650 ●	42,63 €
	600	37306 ●	24,66 €	37360 ●	33,55 €	37660 ●	46,99 €
	800	37308 ●	33,41 €	37380 ●	38,23 €	37680 ●	66,70 €
	1.000	-	-	*37395 ●	69,30 €	-	-
	1.000	-	-	*37395 ●	69,30 €	-	-

* Legborden 1.000 x 1.000 mm worden geleverd met 2 verstevigingen!

Legborden worden altijd zonder bouten geleverd,
a.u.b. afzonderlijk bestellen (zie pagina 169).

Hoekprofielen

—> variabele klassiekers in een ranke vormgeving



Perforatie en randhoogte 25 mm

Optimale combinatie van de 25mm-rasterperforatie van de **MULTIplus** T-profielen en de randhoogte van 25 mm van de **MULTIplus85**- en **MULTIplus150**-legborden

01

35 x 35 mm hoekprofiel voor stellingen met **MULTIplus85** en **MULTIplus150** legborden

02

Systeempreforatie voor eenvoudig monteren van de systeemcomponenten

03

Ranke vormgeving voor geringe montageafmetingen bij lange stellingrijen

04

40 x 40 mm hoekprofiel voor stellingen met **MULTIplus250** legborden

05

Flexibel in hoogte door het 25 mm-raster

06

Maximale stabiliteit door aangepaste materiaaldiktes

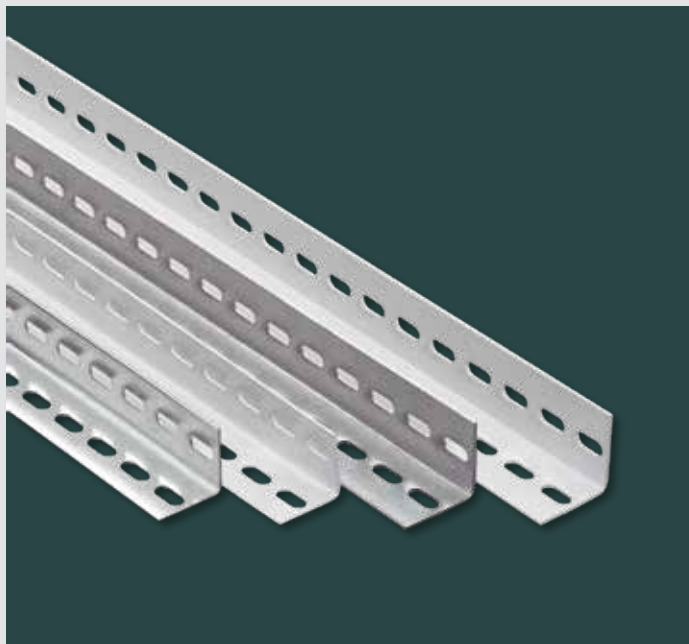
Hoekprofielen leverbaar in 2 kleuren



verzinkt



RAL 7035
lichtgrijs

**Hoekprofielen****schroefbaar**

- + 35 x 35 mm en 40 x 40 mm hoekprofielen voor het monteren van schroefstellingen
- + verzinkt en RAL 7035

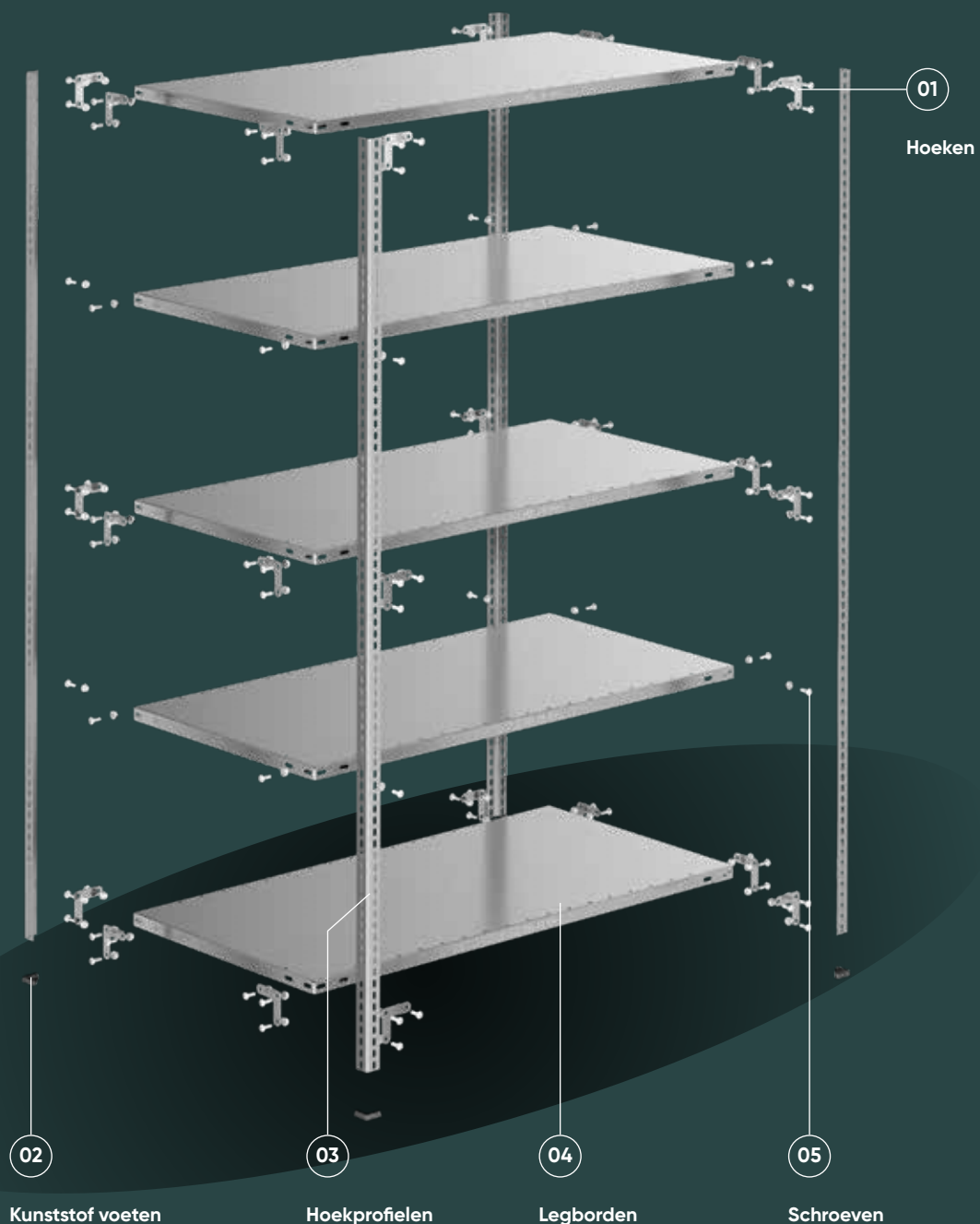
	Breedte mm	Diepte mm	Materiaal- dikte mm	voor legbord	Hoogte mm				
					1.800	2.000	2.300	2.500	3.000
verzinkt	35	35	1,5	MULTIplus85	13203 ●	13200 ●	13230 ●	13250 ●	13300 ●
				MULTIplus150	9,09 €	10,06 €	11,91 €	13,97 €	16,10 €
	40	40	2,0	MULTIplus250	-	11200 ●	11230 ●	11250 ●	11300 ●
					-	14,48 €	16,53 €	18,62 €	24,31 €
RAL 7035 lichtgrijs	35	35	1,5	MULTIplus85	32203 ●	32200 ●	32230 ●	32250 ●	32300 ●
				MULTIplus150	9,34 €	10,43 €	12,17 €	14,33 €	16,63 €
	40	40	2,0	MULTIplus250	-	30200 ●	30230 ●	30250 ●	30300 ●
					-	14,82 €	17,00 €	19,11 €	24,87 €

Dubbelzijdig te gebruiken? Vanzelfsprekend!

Alle stellingen in het schroefstelsysteem worden gestabiliseerd met hoeken en zijn daarom altijd dubbelzijdig te gebruiken. De stellingen zijn dus dubbelzijdig toegankelijk.

Stellingcomponenten in een oogopslag

—> Componenten en onderdelen

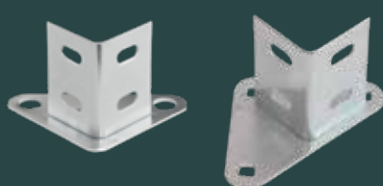




Kunststof voeten voor schroefstelsel

- + eenvoudig op te steken op het hoekprofiel
- + beschermen de vloer
- + zwart

voor hoekprofielen mm		
35 / 35	10311 ●	0,45 €
40 / 40	10312 ●	0,45 €



Stalen voeten voor schroefstelsel

- + voor stabiel opstellen en verankeren aan de vloer
- + ook in dubbele uitvoering leverbaar voor dubbelstellingen
- + om vast te schroeven op het hoekprofiel
- + verzinkt

voor hoekprofielen mm	Enkele stalen voet	Dubbele stalen voet
35 / 35 und 40 / 40	10310 ● 1,67 €	10318 ● 1,67 €
onderlegplaat 2 mm	10375 ● 0,59 €	10375 ● 0,59 €

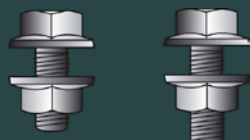


Bestel voor schroefverbindingen met hoeken schroeven M6 x 16.

Vlakkopbouten voor schroefstelsel MULTIplus85 / MULTIplus150

- + met binnenzeskant
- + zelfborgende flensmoer

Maat	VE		
M6x12	50	10360 ●	9,24 €
	10	10360-10 ●	2,31 €
M6x16	50	10361 ●	10,61 €
	10	10361-10 ●	2,65 €



Bestel voor schroefverbindingen met hoeken schroeven M6 x 16.

Zeskantbouten voor schroefstelsel MULTIplus250

- + zelfborgende flensmoer

Maat	VE		
M6x12	50	10323 ●	13,35 €
	10	10323-10 ●	3,33 €
M6x16	50	10325 ●	14,28 €
	10	10325-10 ●	3,62 €
M6x20	50	10326 ●	15,78 €



Hoek voor schroefstelsel

- + voor het stabiliseren van alle schroefstelselstellingen
- + 3 schroeven nodig, afhankelijk van de toepassing lenskop- of zeskantbouten
- + voor alle legborden
- + verzinkt

10313 ●	0,28 €
---------	--------



Schroefanker 8 x 75 voor stalen voet

- + als kantelbeveiliging voor stellingen
- + voor het bevestigen van stalen voeten op de vloer
- + verzinkt

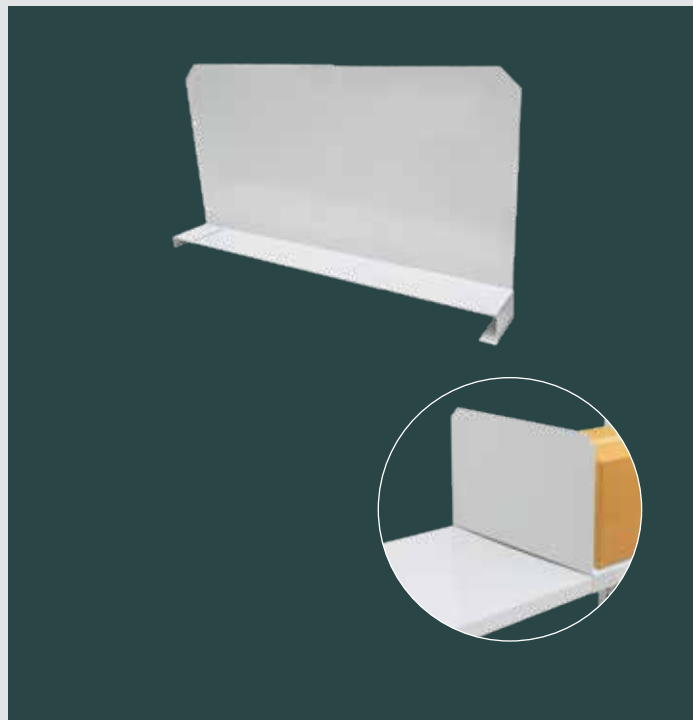
19956 ●	2,12 €
---------	--------



Steunstrips voor schroefstelsel

- + zijdelingse begrenzing ter bescherming van magazijnproducten
- + incl. 4 vlakkopbouten M6 x 12 en moeren
- + montage ook achteraf mogelijk
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

	Hoogte mm	Materiaal-dikte mm	Diepte mm					
			300	350	400	500	600	800
verzinkt	78	2	10493 ●	10493-A ●	10494 ●	10495 ●	10496 ●	10498 ●
			3,39 €	3,67 €	4,10 €	4,94 €	6,08 €	8,11 €
RAL 7035	78	2	30483 ●	30483-A ●	30484 ●	30485 ●	30486 ●	30488 ●
			3,59 €	4,02 €	4,41 €	5,26 €	6,42 €	8,57 €



Vakverdeler

voor MULTIplus-legborden

- + vrij beweegbaar op de legborden
- + vrijstaand
- + traploos verstelbaar in de lengterichting
- + RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – rand van 25 mm

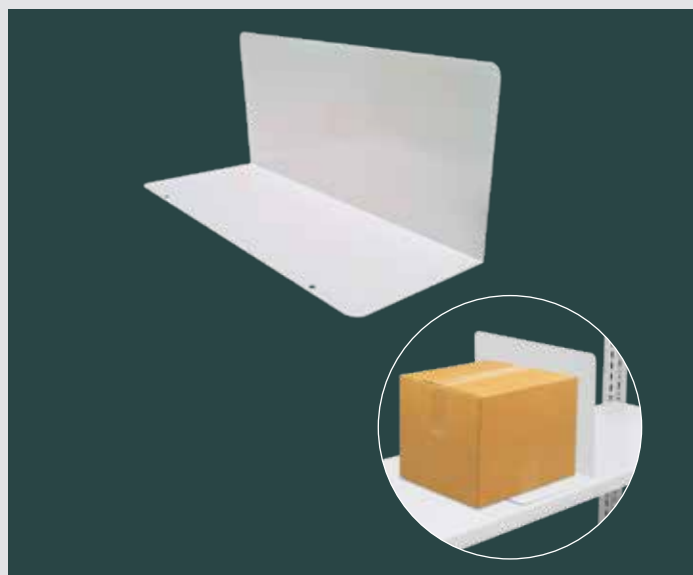
Tiefe mm	Höhe mm		
300	200	33435-25	12,42 €
400		33436-25	13,57 €
500		33437-25	14,64 €
600		33438-25	15,95 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

voor MULTIplus 250/330 legborden – rand van 40 mm

Tiefe mm	Höhe mm		
300	200	33435-40	12,42 €
400		33436-40	13,57 €
500		33437-40	14,64 €
600		33438-40	15,95 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen



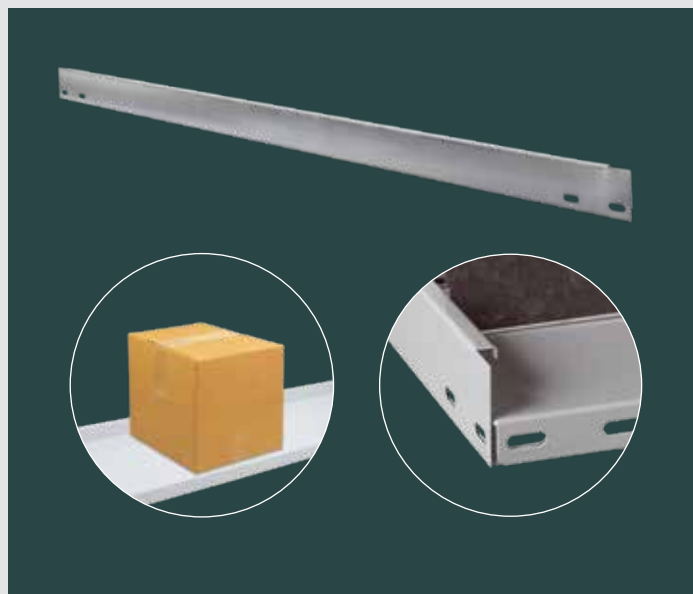
Boekensteun

voor MULTIplus-legborden

- + vrij verschuifbaar
- + vrijstaand, los
- + Ook toepasbaar als zijdelingse begrenzing
- + RAL 7035 lichtgrijs

boekensteun voor MULTIplus legborden

Voor stelling- diepte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
300	280	200	32493	8,00 €
400	380		32494	9,36 €
500	480		32495	10,83 €
600	580		32496	12,21 €



Achteraanslag

voorkomt dat producten aan de achterzijde doorglijden

- + in te haken in de legbodendragers
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

Achteraanslag

	Breedte mm	Hoogte mm		
verzinkt	750	55	10491	3,08 €
	1.000		10490	3,91 €
	1.300		10497	4,70 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	55	30481	5,82 €
	1.000		30480	6,53 €
	1.300		30487	7,44 €

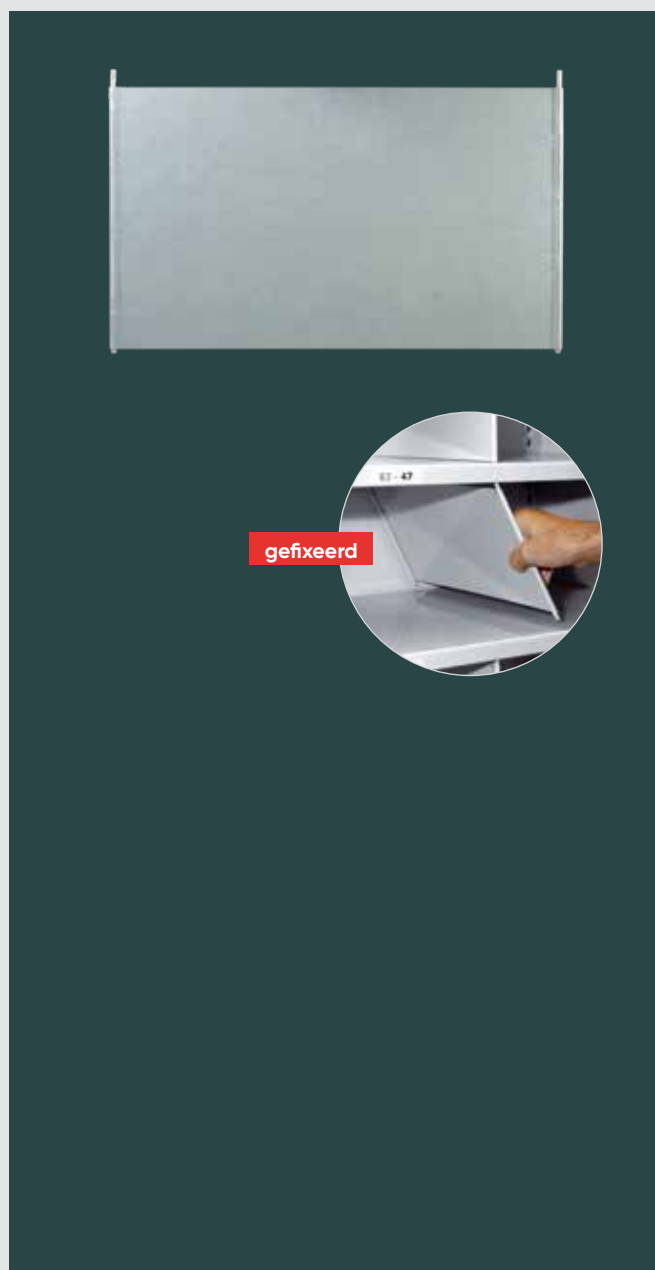
**Inhaakverdeelschotten, vrijstaand****voor MULTIplus legborden**

- + om de legborden onder te verdelen voor het optimaal opslaan van kleine onderdelen
- + eenvoudig in te haken in de **MULTIplus**-systeemp perforatie van de legborden
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – rand van 25 mm					
Diepte in mm	300	400	500	600	800
Hoogte					
RAL 7035	140	32380-25	32381-25	32382-25	32383-25
		8,57 €	9,13 €	9,67 €	10,13 €

voor MULTIplus 250/330 legborden – rand van 40 mm					
Diepte in mm	300	400	500	600	800
Hoogte					
RAL 7035	140	32380-40	32381-40	32382-40	32383-40
		8,62 €	9,18 €	9,70 €	10,18 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

**Inhaakverdeelschotten, gefixeerd****voor MULTIplus legborden**

- + om de legborden onder te verdelen voor het optimaal opslaan van kleine onderdelen
- + eenvoudig in te haken in de **MULTIplus**-systeemp perforatie tussen de legborden
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – rand van 25 mm					
Diepte in mm	300	400	500	600	800
totale hoogte mm					
verzinkt	190	200	12380-25	12384-25	12388-25
			7,24 €	7,97 €	8,66 €
	290	300	12381-25	12385-25	12389-25
			8,56 €	9,67 €	10,75 €
	390	400	12382-25	12386-25	12390-25
RAL 7035 lichtgrijs	490	500	12383-25	12387-25	12391-25
			11,20 €	13,09 €	14,98 €
	190	200	32360-25	32364-25	32368-25
			9,31 €	10,00 €	10,69 €
	290	300	32361-25	32365-25	32369-25
RAL 7035 lichtgrijs	390	400	32362-25	32366-25	32370-25
			11,88 €	13,38 €	14,79 €
	490	500	32363-25	32367-25	32371-25
			13,29 €	15,12 €	16,96 €

voor MULTIplus 250/330 legborden – rand van 40 mm					
Diepte in mm	300	400	500	600	800
totale hoogte mm					
verzinkt	200	210	12380-40	12384-40	12388-40
			7,50 €	8,34 €	9,13 €
	300	310	12381-40	12385-40	12389-40
			8,87 €	10,00 €	11,20 €
	400	410	12382-40	12386-40	12390-40
RAL 7035 lichtgrijs	500	510	12383-40	12387-40	12391-40
			11,53 €	13,46 €	15,40 €
	200	210	32360-40	32364-40	32368-40
			9,31 €	10,00 €	10,69 €
	300	310	32361-40	32365-40	32369-40
RAL 7035 lichtgrijs	400	410	32362-40	32366-40	32370-40
			11,88 €	13,38 €	14,79 €
	500	510	32363-40	32367-40	32371-40
			13,34 €	15,19 €	17,02 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

Waarheen met 35.000 media?

Wij slaan het op.

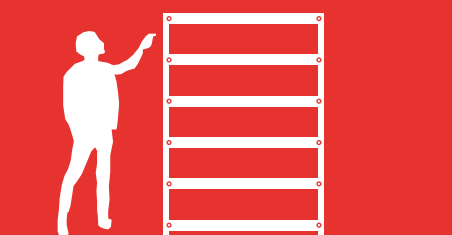
Op de **EBS Business School**, een particuliere handelshogeschool in Oestrich-Winkel, werken zo'n 1.200 studenten toe naar hun diploma. Niet alleen academisch, ook architectonisch krijgen de wetenschappers in de Rheingau iets bijzonders voorgeschoteld. De historische campus omvat een slot, een burcht en een paleis.



Opgeslagen goederen



Opslagoplossing



————> **Opgeslagen goederen**
Boeken en andere media

————> **Typen stellingen**
Legbordstellingen Schroefstelsel

De herinrichting van de bibliotheek vormde een bijzondere uitdaging: een functioneel stellingstelsel moest niet alleen de ruim 35.000 stukken uit de collectie opnemen, maar ook het architectonische karakter van het Bauhaus-paleis weerspiegelen. Een perfecte klus voor SCHULTE.

Om de stellingen in te passen in het ruimteconcept met schuin dak, installeerde SCHULTE rijen enkele en dubbele stellingen met ruim 2.000 legborden met schroefstelsel. De visuele truc: de kleur van de verzinkte zeskantbouten steekt af tegen de zwarte, met kunststof gepoedercoate stellingen – dat verleent ze de karakteristieke Bauhaus-stijl die bij het gebouw past.

Zo wordt in een klassiek-moderne ambiance voldaan aan alle eisen die worden gesteld aan het bewaren van monografieën, doctoraalscripties, handboeken, manuscripten of working papers.

De stellingen zijn voorzien van aanslaglijsten of middenaanslagen, om de boeken aan de achterkant steun te geven. Bovendien maken speciaal ontworpen boekensteunen de literatuur eenvoudiger te hanteren.

Klant
EBS Business School,
Oestrich-Winkel

Industrie
Bibliotheek

Omvang van de bestelling
Raadgeving, ontwerp, levering,
montage

Eisen
- Archiveren van boeken en andere media uit de bibliotheekcollectie, passend bij de Bauhaus-stijl van het gebouw

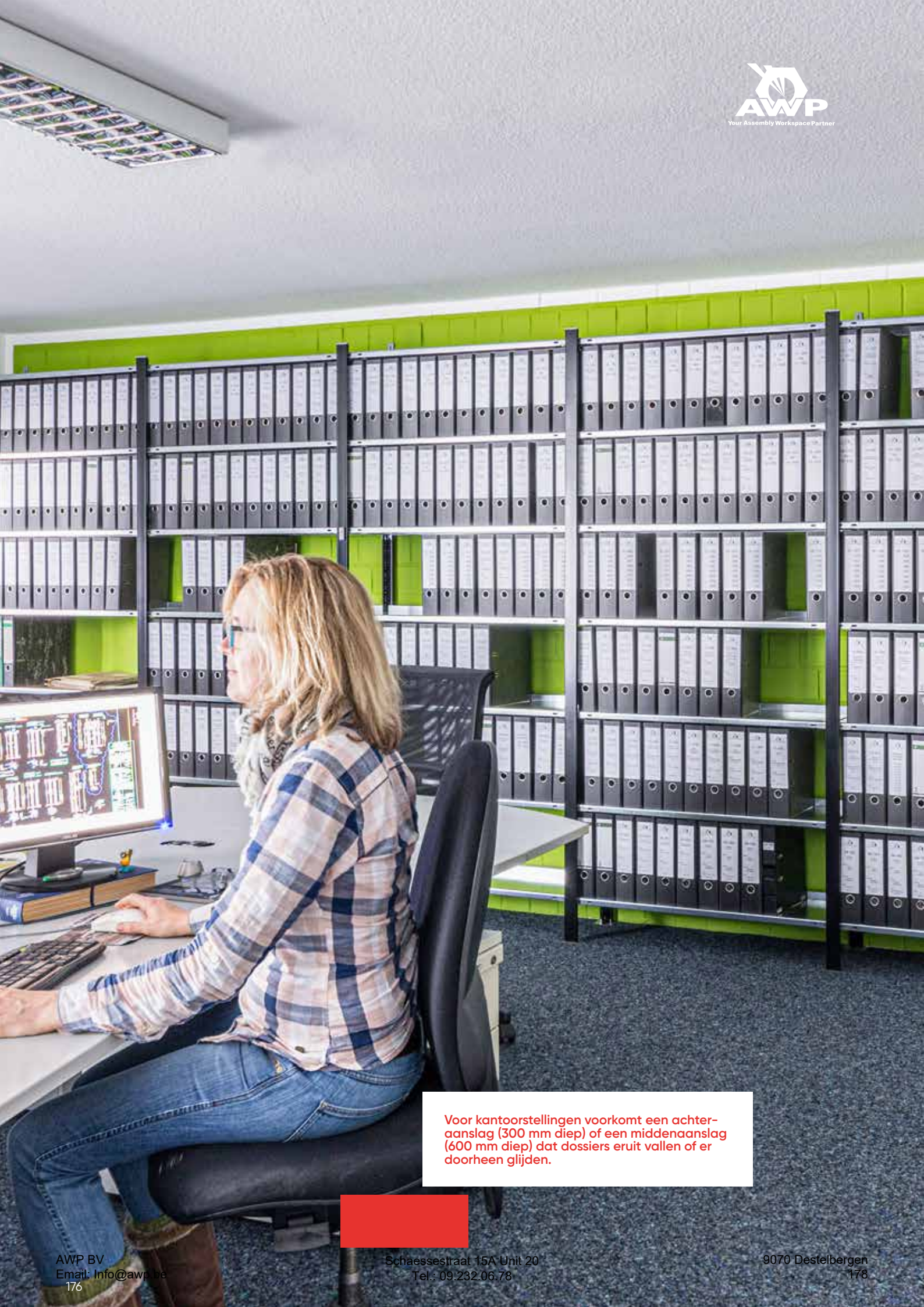
Projectgegevens
- Rij en enkele en dubbele stellingen met aanslaglijsten, middenaanslagen en boekensteunen
- ca. 2.000 **BASIC70** en **MULTIplus150** legborden

Bijzonderheden
Al bij de planning werd rekening gehouden met de stellingmaten, om ze perfect passend in vrijstaande bouwelementen te kunnen plaatsen.

————> **Het voordeel voor de klant**
Optimale opslagcapaciteit met gelijktijdige harmonieuze integratie van de stellingen in de architectuur van het gebouw







Voor kantoorstellingen voorkomt een achter-aanslag (300 mm diep) of een middenaanslag (600 mm diep) dat dossiers eruit vallen of er doorheen glijden.

1.3 Legbordstellingen kantoor en archief

178–179 **Systeemoverzicht**

180–195 Kantoorstellingen, inhaaksysteem

- 180–181 Systemvorstellung
 - 182–185 Complete Legbordstellingen
 - 186 Hangmappenstellingen
 - 187 Homeoffice-Stelling / Ruimteverdeler stellingset
 - 188–189 Teller Sets
 - 190–195 Toebehoren inhaaksysteem
-

196–205 Kantoorstellingen, schroefstelsysteem

- 196–197 Systemvorstellung
- 198–201 Complete Legbordstellingen
 - 202 Hangmappenstellingen
 - 203 Dossierstellingen
- 204–205 Toebehoren schroefstelsysteem

Legbordstellingen kantoor en archief



01

Enkelzijdig te gebruiken
300 mm diep
achteraanslag optionaal

02

Dubbelzijdig te gebruiken
600 mm diep
Middenaanslag optionaal

Veel ruimte voor ordening op kantoor of in het archief!

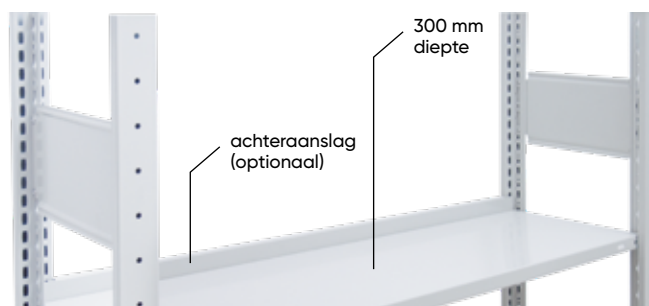


01

Enkelzijdig te gebruiken, 300 mm diepte

MULTIplus85 legborden

- + 85 kg legbordbelasting: Voor gebruik met enkelzijdige bruikbare kantoor stellingen in 300 mm diepte
- + 25 mm randhoogte
- + achteraanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven

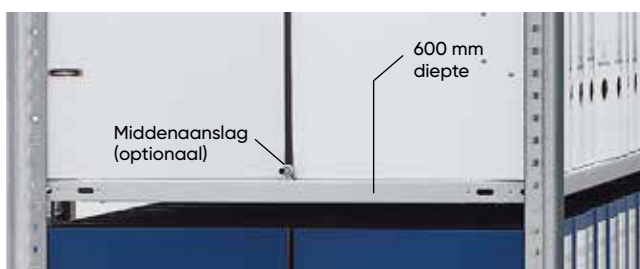


02

Dubbelzijdig te gebruiken, 600 mm diepte

MULTIplus150 legborden

- + 150 kg legbordbelasting: Voor gebruik met dubbelzijdige bruikbare kantoor stellingen in 600 mm diepte
- + Unieke randhoogte van 25 mm voor deze legbordbelasting
- + middenaanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven



Kantoor stellingen
inhaaksysteem
van p_180



Kantoor stellingen
schroefsystem
van p_196

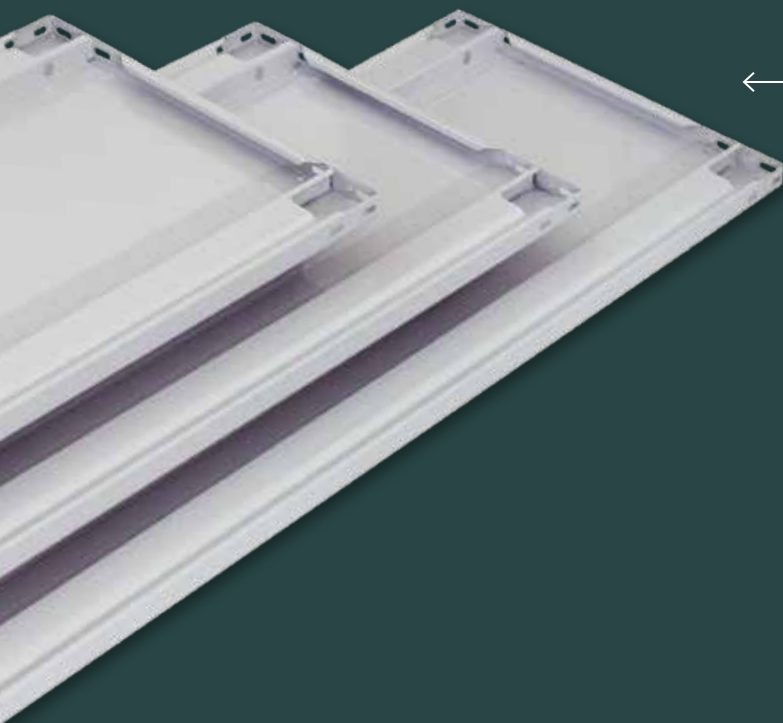
Kantoorstellingen inhaakstelsel

modulair, flexibel, innovatief

Het MULTiplus inhaakstelsel

Eenvoudige installatie en omvangrijke toebehoren

- + snelle en eenvoudige installatie, flexibel ombouwen mogelijk
- + Op verzoek met achteraanslag of middenaanslag tegen doorschuiven of uit de stelling vallen van de ordners
- + modulaire aanpassing van de stellingen met uitgebreid assortiment systeemtoebehoren en onderlinge compatibiliteit
- + geschikt om toe te passen in etagestellingsystemen
- + 300 mm stellingdiepte: tot 96 ordners per stellingveld op 2.300 mm hoogte
- + 600 mm stellingdiepte: tot 192 ordners per stellingveld op 2.300 mm hoogte



← MULTiplus legborden

in drie breedtes en hoogtes
met 300 mm en 600 mm diepte

Voor 300 mm diepe legborden worden **MULTiplus85** legborden gebruikt, die optioneel kunnen worden uitgerust met een aanslaglijst. Dit voorkomt dat de mappen er niet doorheen kunnen glijden of eruit kunnen vallen. De 300 mm diepe legborden kunnen aan één kant worden gebruikt.

MULTiplus150 legborden worden gebruikt voor 600 mm diepe stellingen. Deze kunnen worden voorzien van een middenaanslag om te voorkomen dat mappen worden doorgeschoven. De 600 mm diepe stellingen kunnen aan beide zijden gebruikt worden.

In combinatie met de **MULTiplus** T-profielen kunnen de legborden in stappen van 25 mm hoogte worden gebruikt. Dit biedt unieke flexibiliteit en maximaliseert maximale benutting van het stellingvolume.



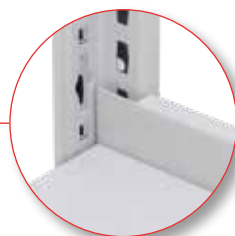
Enkelzijdig te gebruiken

Stabilisering met kruisschoren

Bij 300 mm diepe stellingen voorkomt de achteraanslag dat ordners doorschuiven.

Voordelen:

- + voordelige stabiliseringsvariant voor enkelzijdig gebruik
- + achteraanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met **MULTIplus85**-legborden
- + ideaal als stellingcombinatie tegen een wand



Achteraanslag
optionaal



Dubbelzijdig te gebruiken

Stabilisering met langstraversen

De langstraversen kunnen eenvoudig in de systeemperforatie van de **MULTIplus**-T-profiel-frames worden ingehaakt en garanderen een hoge stabiliteit. Bij 600 mm diepe stellingen voorkomt de middenaanslag dat ordners doorschuiven. De legborden hebben daarvoor een standaard middenaanslag-perforatie.

Voordelen:

- + stabiliseringsvariant voor dubbelzijdig gebruik
- + middenaanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met **MULTIplus150**-legborden
- + ideaal voor het monteren van vrijstaande stellingcombinaties



Middenaanslag
optionaal

Complete stellingen

→ Legbordstellingen MULTiplus inhaaksysteem



5
dagen af
magazijn

5 jaar
garantie
legbord-
stellingen

10 jaar
garantie
voor latere
aankoop



Stellingafmetingen in mm

Breedten 750 / 1.000 / 1.300
Hoogten 1.800 / 2.000 / 2.300
Dieptes 300 / 600

Ontwerp

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

De orderhoogte (OH) is bepalend voor het aantal opslagvlakken.

Wanneer u de frames voormonteerd wilt ontvangen, worden deze tegen een meerprijs in de fabriek geklonken. →

Pagina 109

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 300 mm en een hoogte van 1.800 mm moet met een wandveranker worden beveiligd.

Een dubbelzijdig te gebruiken kantoorstelling van 600 mm diep mag tot een hoogte van 3.000 mm zonder kantelbeveiliging worden geplaatst. → **Pagina 193**

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:

Nominale lengte + 60 mm



Stellinguitbreiding:

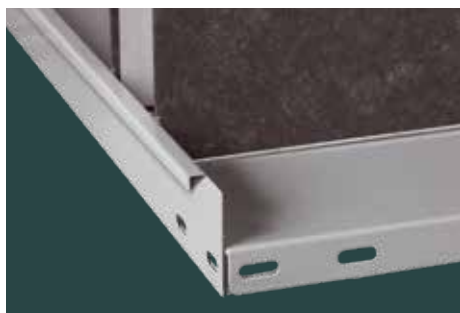
Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal:

Nominale diepte + 36 mm

Kniklengte:

Alle bestelvoorbeelden zijn statisch gedimensioneerd op een maximale kniklengte van 600 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk.

**Achteraanslag**

Bij enkelzijdig te gebruiken kantoorstellingen van 300 mm diep kan een achteraanslag worden toegepast.

**Middenaanslag**

Bij dubbelzijdig te gebruiken kantoorstellingen van 600 mm diep kan een middenaanslag worden toegepast. De legborden hebben een standaard middenaanslag-perforatie.

Productkenmerken

Enkelzijdig te gebruiken

- + achteraanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met **MULTIplus85**-legborden
- + 300 mm stellingdiepte: biedt plaats aan 96 ordners per veld bij een hoogte van 2.300 mm
- + ideaal als stellingcombinatie tegen een wand
- + stabilisering met kruisschoren

Dubbelzijdig te gebruiken

- + middenaanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met **MULTIplus150**-legborden
- + 600 mm stellingdiepte: biedt plaats aan 192 ordners per veld bij een hoogte van 2.300 mm
- + ideaal voor het monteren van vrijstaande stellingssystemen
- + Stabilisering met langstraversen

Kleuren



T-Profil-frame en legborden
verzinkt



T-Profil-frame en legborden
RAL 7035 lichtgrijs



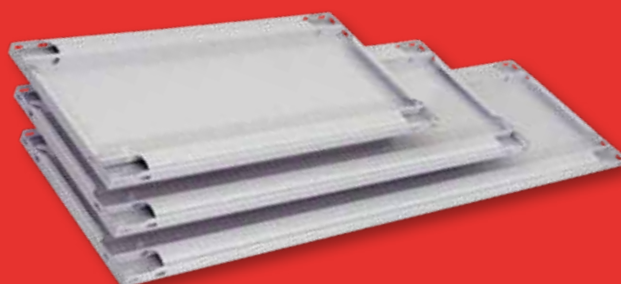
T-Profil-frame
structuurzwart legborden
RAL 7035 lichtgrijs

Het juiste legbord?

Bij alle kantoorstellingen zijn de legborden al afgestemd op de betreffende vakbelastingen.

Bij dubbelzijdig te gebruiken kantoorstellingen van 600 mm diep wordt een **MULTIplus150**-legbord toegepast.

Bij enkelzijdig gebruikte stellingen van 300 mm diep wordt een **MULTIplus85**-legbord gebruikt.



MULTIplus85

enkelzijdig te gebruiken – 300 mm diepte



Vakbreedte 750 mm – Legbordbelasting 85 kg												
Diepte mm					300 (met achteraanslag)			300 (zonder achteraanslag)				
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.			Extra legbord zonder achteraanslag.				
					 Basisstelling	 Aanbouwstelling		 Basisstelling	 Aanbouwstelling			
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal								
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	36	17700	179,78 €	17703	129,43 €	17718	167,47 €	17721	117,12 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	45	17706	200,67 €	17709	148,09 €	17724	185,28 €	17727	132,70 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	54	17712	228,86 €	17715	170,41 €	17730	210,39 €	17733	151,93 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				11123-B-AL	16,43 €	11123-B-AL	16,43 €	11123-B	13,35 €	11123-B	13,35 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	36	36000	220,35 €	36003	159,76 €	36018	197,08 €	36021	136,49 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	45	36006	250,33 €	36009	185,24 €	36024	221,24 €	36027	156,16 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	54	36012	285,87 €	36015	213,51 €	36030	250,96 €	36033	178,61 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				30123-B-AL	21,00 €	30123-B-AL	21,00 €	30123-B	15,18 €	30123-B	15,18 €
frame: zwart legbord: lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	36	36000-S	220,35 €	36003-S	159,76 €	36018-S	197,08 €	36021-S	136,49 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	45	36006-S	250,33 €	36009-S	185,24 €	36024-S	221,24 €	36027-S	156,16 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	54	36012-S	285,87 €	36015-S	213,51 €	36030-S	250,96 €	36033-S	178,61 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				30123-B-AL	21,00 €	30123-B-AL	21,00 €	30123-B	15,18 €	30123-B	15,18 €

Vakbreedte 1.000 mm – Legbordbelasting 85 kg												
Diepte mm					300 (met achteraanslag)				300 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
					 Basisstelling		 Aanbouwstelling		 Basisstelling		 Aanbouwstelling	
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal								
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	48	17701	193,80 €	17704	143,45 €	17719	178,14 €	17722	127,79 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	60	17707	217,66 €	17710	165,08 €	17725	198,09 €	17728	145,51 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	72	17713	248,82 €	17716	190,37 €	17731	225,34 €	17734	166,88 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				11133-B-AL	19,40 €	11133-B-AL	19,40 €	11133-B	15,49 €	11133-B	15,49 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	48	36001	233,26 €	36004	172,67 €	36019	207,14 €	36022	146,55 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	60	36007	265,95 €	36010	200,87 €	36025	233,30 €	36028	168,22 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	72	36013	304,22 €	36016	231,87 €	36031	265,04 €	36034	192,69 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				30133-B-AL	23,72 €	30133-B-AL	23,72 €	30133-B	17,19 €	30133-B	17,19 €
frame: zwart legbord: lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	48	36001-S	233,26 €	36004-S	172,67 €	36019-S	207,14 €	36022-S	146,55 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	60	36007-S	265,95 €	36010-S	200,87 €	36025-S	233,30 €	36028-S	168,22 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	72	36013-S	304,22 €	36016-S	231,87 €	36031-S	265,04 €	36034-S	192,69 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				30133-B-AL	23,72 €	30133-B-AL	23,72 €	30133-B	17,19 €	30133-B	17,19 €

Vakbreedte 1.300 mm – Legbordbelasting 85 kg												
Diepte mm					300 (met achteraanslag)				300 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
					 Basisstelling		 Aanbouwstelling		 Basisstelling		 Aanbouwstelling	
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal								
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	64	17702	225,49 €	17705	173,56 €	17720	206,68 €	17723	154,75 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	80	17708	255,21 €	17711	201,06 €	17726	231,70 €	17729	177,54 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	96	17714	292,24 €	17717	232,21 €	17732	264,02 €	17735	203,98 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				11153-B-AL	25,27 €	11153-B-AL	25,27 €	11153-B	20,56 €	11153-B	20,56 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	64	36002	270,70 €	36005	208,53 €	36020	240,93 €	36023	178,76 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	80	36008	310,44 €	36011	243,78 €	36026	273,23 €	36029	206,57 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	96	36014	355,74 €	36017	281,81 €	36032	311,09 €	36035	237,16 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				30153-B-AL	30,76 €	30153-B-AL	30,76 €	30153-B	23,32 €	30153-B	23,32 €
frame: zwart legbord: lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	64	36002-S	270,70 €	36005-S	208,53 €	36020-S	240,93 €	36023-S	178,76 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	80	36008-S	310,44 €	36011-S	243,78 €	36026-S	273,23 €	36029-S	206,57 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	96	36014-S	355,74 €	36017-S	281,81 €	36032-S	311,09 €	36035-S	237,16 €
	Extra legbord met 4 legborddragers				30153-B-AL	30,76 €	30153-B-AL	30,76 €	30153-B	23,32 €	30153-B	23,32 €

MULTIplus150

dubbelzijdig te gebruiken – 600 mm diepte

5⁺
 dagen af
 magazijn

Vakbreedte 750 mm – Legbordbelasting 150 kg												
Diepte mm					600 (met achteraanslag)				600 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal	 Basisstelling	 Aanbouwstelling	 Basisstelling	 Aanbouwstelling				
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	72	17736	250,34 €	17739	201,38 €	17754	234,81 €	17757	185,85 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	90	17742	281,81 €	17745	230,32 €	17760	262,39 €	17763	210,90 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	108	17748	319,97 €	17751	262,60 €	17766	296,67 €	17769	239,29 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				17207-B-MA	26,40 €	17207-B-MA	26,40 €	17207-B	22,52 €	17207-B	22,52 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	72	36036	309,20 €	36039	249,72 €	36054	293,67 €	36057	234,19 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	90	36042	351,32 €	36045	287,35 €	36060	331,90 €	36063	267,93 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	108	36048	399,01 €	36051	327,77 €	36066	375,70 €	36069	304,47 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				37207-B-MA	33,14 €	37207-B-MA	33,14 €	37207-B	29,26 €	37207-B	29,26 €
frame: zwart legbord: lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	72	36036-S	309,20 €	36039-S	249,72 €	36054-S	293,67 €	36057-S	234,19 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	90	36042-S	351,32 €	36045-S	287,35 €	36060-S	331,90 €	36063-S	267,93 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	108	36048-S	399,01 €	36051-S	327,77 €	36066-S	375,70 €	36069-S	304,47 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				37207-B-MA	33,14 €	37207-B-MA	33,14 €	37207-B	29,26 €	37207-B	29,26 €

Vakbreedte 1.000 mm – Legbordbelasting 150 kg												
Diepte mm					600 (met achteraanslag)				600 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
					Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal								
	1.800	1.300	5 (4 OH)	96	17737	300,24 €	17740	251,28 €	17755	279,57 €	17758	230,61 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	120	17743	341,12 €	17746	289,63 €	17761	315,28 €	17764	263,79 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	144	17749	388,69 €	17752	331,31 €	17767	357,68 €	17770	300,30 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				17261-B-MA	35,80 €	17261-B-MA	35,80 €	17261-B	30,63 €	17261-B	30,63 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	96	36037	347,71 €	36040	288,23 €	36055	327,04 €	36058	267,56 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	120	36043	396,76 €	36046	332,80 €	36061	370,92 €	36064	306,96 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	144	36049	451,38 €	36052	380,15 €	36067	420,38 €	36070	349,14 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				37261-B-MA	40,08 €	37261-B-MA	40,08 €	37261-B	34,91 €	37261-B	34,91 €
frame: zwart legbord: lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	96	36037-S	347,71 €	36040-S	288,23 €	36055-S	327,04 €	36058-S	267,56 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	120	36043-S	396,76 €	36046-S	332,80 €	36061-S	370,92 €	36064-S	306,96 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	144	36049-S	451,38 €	36052-S	380,15 €	36067-S	420,38 €	36070-S	349,14 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				37261-B-MA	40,08 €	37261-B-MA	40,08 €	37261-B	34,91 €	37261-B	34,91 €

Vakbreedte 1.300 mm – Legbordbelasting 150 kg										
Diepte mm				600 (met achteraanslag)				600 (zonder achteraanslag)		
				Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.		
				Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal						
verzinkt	1.800	1.300	5 (4 OH)	128	17738	353,13 €	17741	304,17 €	17756	326,14 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	160	17744	403,05 €	17747	351,55 €	17762	369,31 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	192	17750	459,65 €	17753	402,27 €	17768	419,17 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				17561-B-MA	44,84 €	17561-B-MA	44,84 €	17561-B	38,09 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	128	36038	403,88 €	36041	344,40 €	36056	376,90 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	160	36044	463,27 €	36047	399,30 €	36062	429,54 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	192	36050	528,22 €	36053	456,99 €	36068	487,75 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				37561-B-MA	50,41 €	37561-B-MA	50,41 €	37561-B	43,67 €
frame: zwart legbord: lichtgrijs	1.800	1.300	5 (4 OH)	128	36038-S	403,88 €	36041-S	344,40 €	36056-S	376,90 €
	2.000	1.400	6 (5 OH)	160	36044-S	463,27 €	36047-S	399,30 €	36062-S	429,54 €
	2.300	1.100	7 (6 OH)	192	36050-S	528,22 €	36053-S	456,99 €	36068-S	487,75 €
	Extra legbord met 4 legborddraggers				37561-B-MA	50,41 €	37561-B-MA	50,41 €	37561-B	43,67 €



Hangmappenstellingen

vor mappensystemen

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + passend voor de gangbare hangmapsystemen (Elba/Leitz of Zippel)
- + Hangmapstangen belastbaar tot 45, respectievelijk 90 kg
- + Stabilisering met kruisschoren
- + T-profielen, legborden en traversen in RAL 7035 lichtgrijs, hangmapstangen verzinkt

Voordeel

- + ruimtebesparende en overzichtelijke opslag van hangtassen en hangmappen

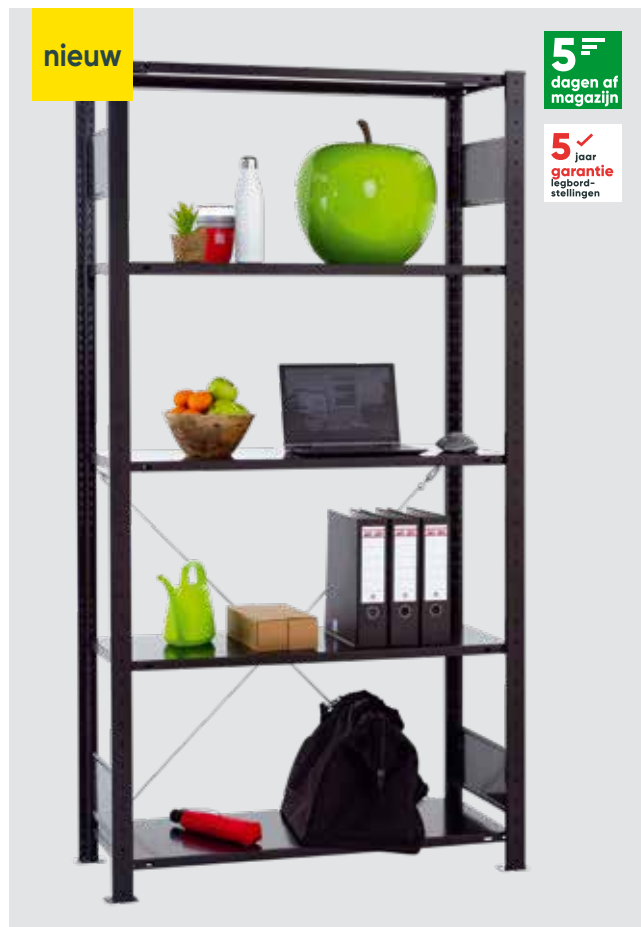
Systeem Elba/Leitz

Inhaaksysteem voor Elba / Leitz - Legbordbelasting 45 kg STANDARD							
Diepte mm				350		350	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting kg	Haagstangen	 Basisstelling		 Aanbouwstelling	
1.800	750	1.300	5	30610-N-75 ●	385,10 €	30613-N-75 ●	323,92 €
2.000	750	1.400	6	30611-N-75 ●	440,15 €	30614-N-75 ●	374,48 €
2.300	750	1.100	7	30612-N-75 ●	500,77 €	30615-N-75 ●	427,83 €
1.800	1.000	1.300	5	30610-N ●	379,67 €	30613-N ●	318,48 €
2.000	1.000	1.400	6	30611-N ●	432,62 €	30614-N ●	367,15 €
2.300	1.000	1.100	7	30612-N ●	491,54 €	30615-N ●	418,60 €
hangmappenstang STANDARD 750 mm				30616-N-75 ●	46,08 €	30616-N-75 ●	46,08 €
hangmappenstang STANDARD 1.000 mm				30616-N ●	44,18 €	30616-N ●	44,18 €

Inhaaksysteem voor Elba / Leitz - Legbordbelasting 90 kg EXTRA							
Diepte mm				350		350	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbe- lasting kg	Haag- stangen	 Basisstelling	 Aanbouwstelling		
1.800	750	1.300	5	30610-75-N-90 ● 532,09 €	30613-75-N-90 ●	470,91 €	
2.000	750	1.400	6	30611-75-N-90 ● 616,54 €	30614-75-N-90 ●	550,88 €	
2.300	750	1.100	7	30612-75-N-90 ● 706,57 €	30615-75-N-90 ●	633,63 €	
1.800	1.000	1.300	5	30610-N-90 ● 525,19 €	30613-N-90 ●	464,01 €	
2.000	1.000	1.400	6	30611-N-90 ● 607,45 €	30614-N-90 ●	541,78 €	
2.300	1.000	1.100	7	30612-N-90 ● 695,27 €	30615-N-90 ●	622,33 €	
hangmappenstang STANDARD 750 mm				30616-75-N-90 ● 75,48 €	30616-75-N-90 ●	75,48 €	
hangmappenstang STANDARD 1.000 mm				30616-N-90 ● 73,28 €	30616-N-90 ●	73,28 €	

Systeem Zippel

Inhaaksysteem voor Zippel - Legbordbelasting 45 kg STANDARD							
Diepte mm				350		350	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting kg	Haagstangen	 Basisstelling		 Aanbouwstelling	
1.800	750	1.300	5	30610-N-Z-75 ●	451,01 €	30613-N-Z-75 ●	389,83 €
2.000	750	1.400	6	30611-N-Z-75 ●	519,25 €	30614-N-Z-75 ●	453,58 €
2.300	750	1.100	7	30612-N-Z-75 ●	593,06 €	30615-N-Z-75 ●	520,12 €
1.800	1.000	1.300	5	30610-N-Z ●	435,92 €	30613-N-Z ●	374,73 €
2.000	1.000	1.400	6	30611-N-Z ●	500,31 €	30614-N-Z ●	434,64 €
2.300	1.000	1.100	7	30612-N-Z ●	570,28 €	30615-N-Z ●	497,34 €
hangmappenstang STANDARD 750 mm				30616-N-Z-75 ●	59,26 €	30616-N-Z-75 ●	59,26 €
hangmappenstang STANDARD 1.000 mm				30616-N-Z ●	55,42 €	30616-N-Z ●	55,42 €
Extra legbord 750 x 350 mm RAL 7035 lichtgrijs met 4 legborddragers				30028-B ●	16,17 €		
Extra legbord 1.000 x 350 mm RAL 7035 lichtgrijs met 4 legborddragers				31331-B ●	18,21 €		



Homeoffice-Stelling

met een moderne look

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

- + 5 **MULTIplus150** legborden
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + Stabilisering met kruisschoren
- + enkelzijdig te gebruiken
- + T-Profiel-Frames en legborden in structuurzwart

Voordeel

- + stijlvolle industriële look
- + voor thuis en op het werk
- + huiselijke sfeer

Legbordbelasting 150 kg

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Veldbelasting kg	Basisstelling	Aanbouwstelling
2.000	1.000	400	1.300	32640-S ● 237,06 €	32645-S ● 171,03 €
2.000	1.000	500	1.300	32650-S ● 262,12 €	32655-S ● 194,34 €



Ruimteverdeler stellingset

Stijlvol interieurontwerp in een tijdloze stijl

Eigenschappen

- + 14 **MULTIplus150** legborden
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + Stabilisering met langstraversen
- + dubbelzijdig te gebruiken
- + 1 Basisstelling + 2 Aanbouwstellingen per 1.000 mm breedte als set
- + T-Profiel-Frames en legborden in structuurzwart

Voordeel

- + stijlvolle industriële look
- + voor thuis en op het werk
- + Praktisch om een ruimte in te delen
- + Flexibel in gebruik
- + individuele functionaliteit

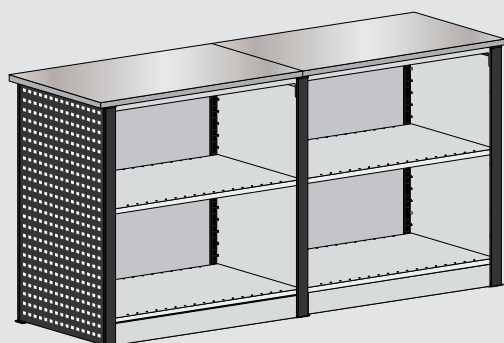
Legbordbelasting 150 kg

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Legborden	Veldbelasting kg	Stelling-Set
2.000	3.000	500	14	1.300	32650-3-S ● 666,57 €

Teller-Sets

onze bestseller configuraties

nieuw



Illustratie toont variant met werkblad.

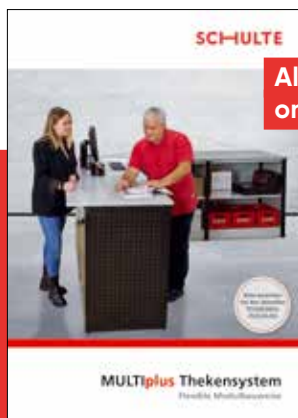
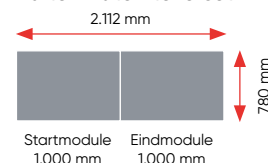
Tellerset 1

Rechte lijn

- + 2 stuk Tellermodules elke 1.000 mm breedte
- + incl. 4 MULTIplus150 legborden
- + incl. voor- en achterpanelen in structuurzwart
- + Hoogte met werkblad: 1.035 mm
- + Werkbladdikte: 28 mm
- + Gesegmenteerde werkbladen
- + Hoogte zonder werkblad: 1.007 mm

Tellerset 1		
met werkblad (Dekor Inox grijs)	44010	1.273,18 €
zonder werkblad	44000	821,10 €

Buitenmaten tellerset 1*



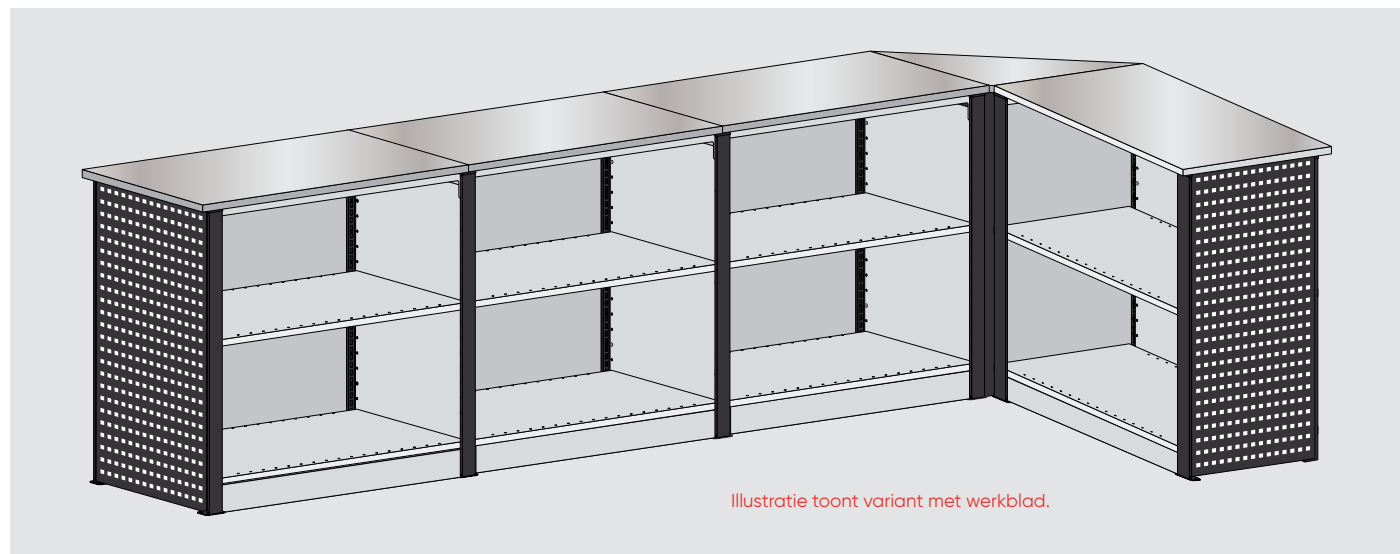
Als download op
onze catalogusportal!

MULTIplus Tellersysteem

In onze brochure voor het MULTIplus tellersysteem vindt u extra toebehoren, nuttige planningsinformatie en een gedetailleerd overzicht van de tellermodules.



Download de
brochure nu!



Tellerset 2

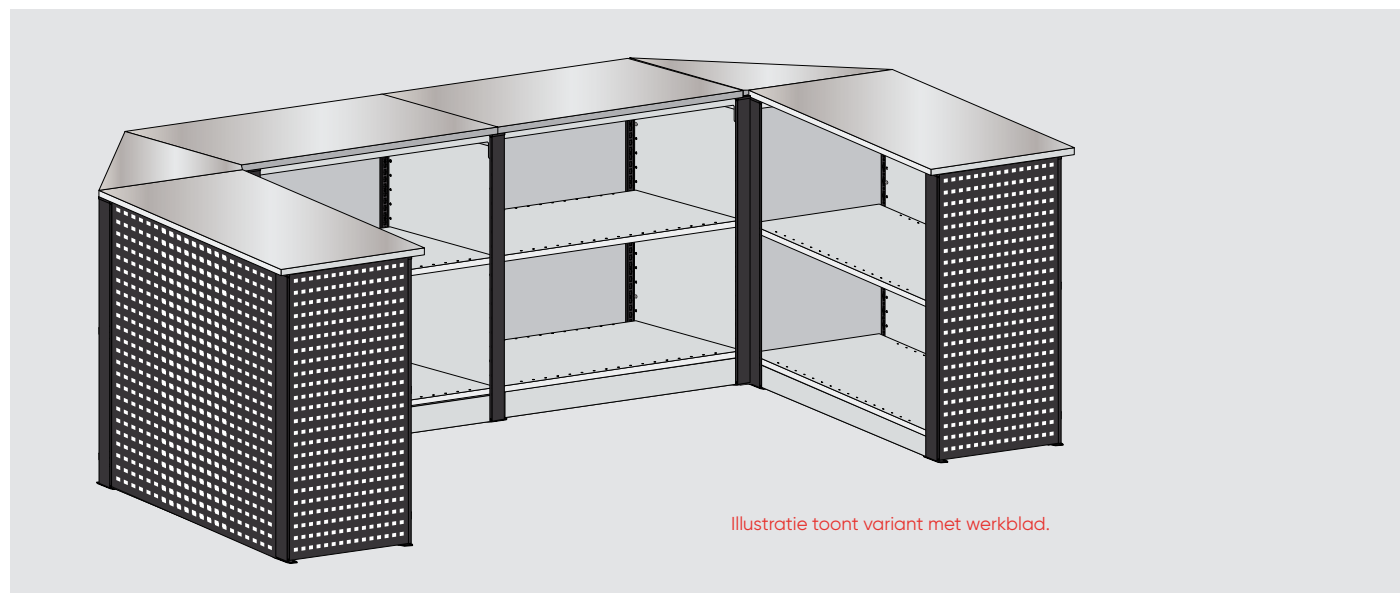
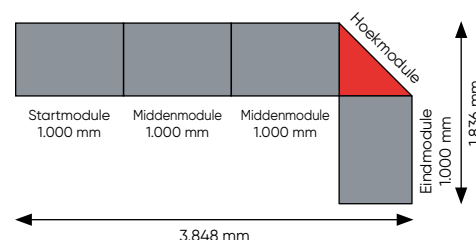
L-vormige hoekoplossing

- + 4 stuk Tellermodules elke 1.000 mm breedte
- + incl. 8 MULTIplus150 legborden
- + incl. voor- en achterpanelen in structuurzwart
- + Hoogte met werkblad: 1.035 mm
- + Werkbladdikte: 28 mm
- + Gesegmenteerde werkbladen
- + Hoogte zonder werkblad: 1.007 mm

Tellerset 1

met werkblad (Dekor Inox grijs)	44011	2.887,19 €
zonder werkblad	44001	1.675,23 €

Buitenmaten tellerset 2*



Tellerset 3

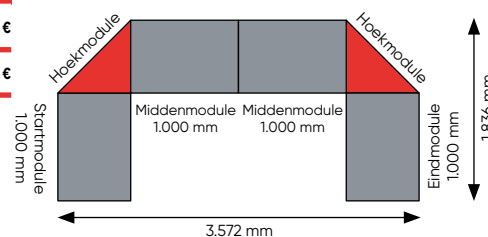
U-vormige hoekoplossing

- + 4 stuk Tellermodules elke 1.000 mm breedte
- + incl. 8 MULTIplus150 legborden
- + incl. voor- en achterpanelen in structuurzwart
- + Hoogte met werkblad: 1.035 mm
- + Werkbladdikte: 28 mm
- + Gesegmenteerde werkbladen
- + Hoogte zonder werkblad: 1.007 mm

Tellerset 3

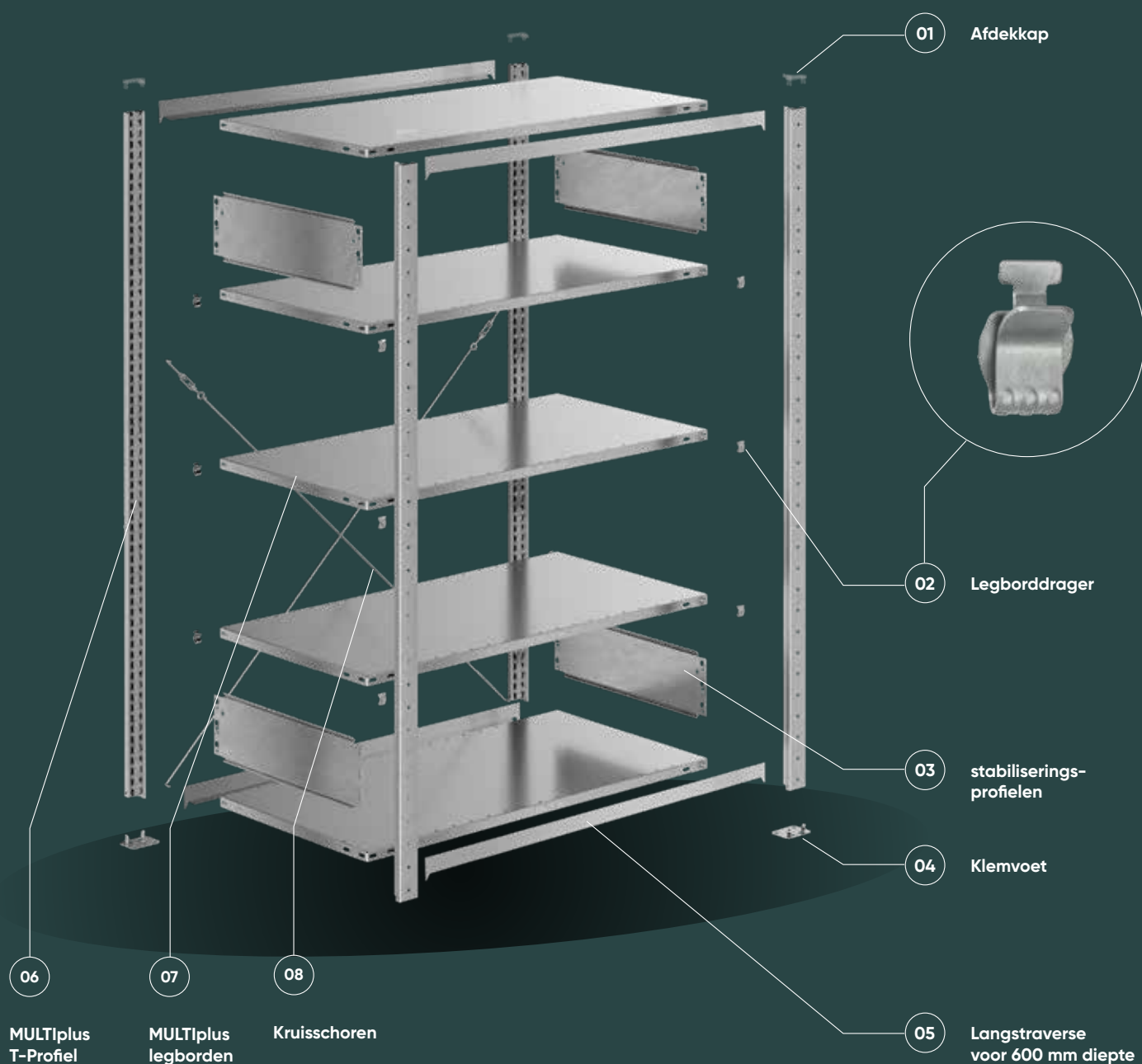
met werkblad (Dekor Inox grijs)	44012	3.380,08 €
zonder werkblad	44002	1.890,68 €

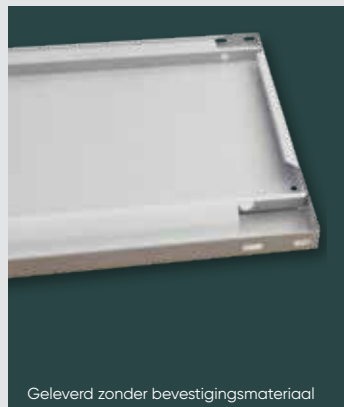
Buitenmaten tellerset 3*



Toebehoren voor kantoorstellingen

→ voor MULTIplus inhaaksystem



**MULTIplus85****legborden voor kantoor- en archiefstellingen**

- + met randhoogte 25 mm
- + draagvermogen 85 kg per legbord
- + zonder systeemp perforatie

Geleverd zonder bevestigingsmateriaal

ongeperforeerd

	Diepte mm	Vakbreedte mm					
		750		1.000		1.300	
verzinkt	300	11123	12,24 €	11133	14,37 €	11153	19,45 €
RAL 7035 lichtgrijs	300	30123	14,07 €	30133	16,08 €	30153	22,20 €

**MULTIplus150****legborden voor kantoor- en archiefstellingen**

- + met randhoogte 25 mm
- + draagvermogen 150 kg per legbord
- + zonder systeemp perforatie

Geleverd zonder bevestigingsmateriaal

geperforeerd voor middenaanslag

	Diepte mm	Vakbreedte mm					
		750		1.000		1.300	
verzinkt	600	17207	21,40 €	17261	29,52 €	17561	36,98 €
RAL 7035 lichtgrijs	600	37207	28,15 €	37261	33,79 €	37561	42,55 €

voor Basisstellingen**Kruisschorensets****voor inhaakstelsysteem basisstellingen**

- + bestaand uit: 2 diagonaal-schoren, 2 spanners
- + voor het stabiliseren van enkelzijdig te gebruiken basisstellingen met inhaakstelsysteem
- + toepasbaar vanaf stellinghoogte 1.200 mm
- + van rondstaal
- + verzinkt

Kruisschorensets

Stellingbreedte mm	
750 / 1.000	12690 10,52 €
1.300	12690-L 13,68 €

voor Aanbouwstellingen**Diagonaalschorensets voor inhaakstelsysteem aanbouwstellingen**

- + bestaand uit: 1 diagonaal-schoor, 1 spanner
- + voor het stabiliseren van enkelzijdig te gebruiken uitbreidingsstellingen met inhaakstelsysteem
- + toepasbaar vanaf stellinghoogte 1.200 mm
- + van rondstaal
- + verzinkt

Diagonaalschorensets

Stellingbreedte mm	
750 / 1.000	12691 5,26 €
1.300	12691-L 6,84 €

Aantal in kantoorstelling:
tot 2.300 mm = 2 paar**Langstraverse voor legbordstellingen****voor het stabiliseren van dubbelzijdig te gebruiken stellingen**

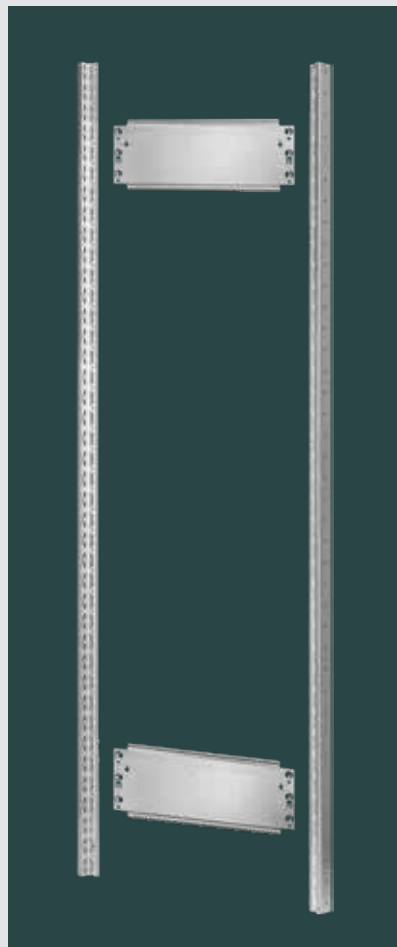
- + voor kantoorstellingen van 600 mm diep
- + incl. 2 borgstiften om te voorkomen dat de langstraverse onbedoeld loskomt
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus85/150 legborden – 25 mm kant

Lengte mm	750			1.000			1.300		
verzinkt	13448	6,64 €		13449	7,67 €		13450	10,00 €	
RAL 7035 lichtgrijs	33448	7,66 €		33449	8,94 €		33450	10,46 €	

Borgstift los 13920-S 0,23 €



**MULTIplus T-Profiel-frames, ongemonteerd**

inplugbar, zonder voeten

Eigenschappen

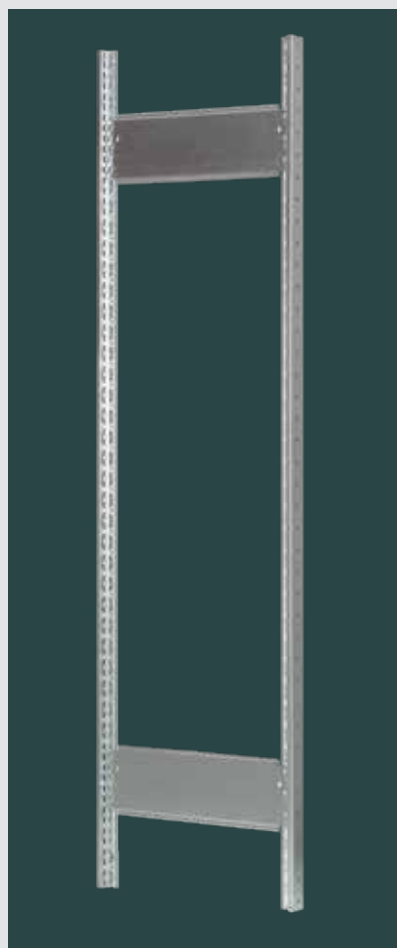
- + inhaaksysteemframe voor het monteren van MULTIplus 85/150 legborden, toebehoren enzovoort
- + bestaand uit T-Profielen, Stabiliseringsprofielen en afdekkappen
- + 3 kleuren: verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs en structuurzwart

Ongemonteerd frames

	Hoogte mm	Stabiliserings- profielen	Diepte in mm	
			300	600
verzinkt	1.800	2	12920 ●	12923 ●
	2.000	2	12870 ●	12873 ●
	2.300	2	12890 ●	12893 ●
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	2	32920 ●	32923 ●
	2.000	2	32770 ●	32773 ●
	2.300	2	32930 ●	32933 ●
structuur- zwart	1.800	2	32920-S-V ●	32923-S-V ●
	2.000	2	32770-S-V ●	32773-S-V ●
	2.300	2	32930-S-V ●	32933-S-V ●

Passende toebehoren

Einfach-Klemmfuß	15280 ●	0,54 €	Doppel-Klemmfuß	15281 ●	1,05 €
------------------	---------	--------	-----------------	---------	--------

**MULTIplus T-Profiel-frames, gemonteerd**

zonder voeten

Eigenschappen

- + inhaaksysteemframe voor het monteren van MULTIplus 85/150 legborden, toebehoren enzovoort
- + bestaand uit T-Profielen, Stabiliseringsprofielen (geklonken) en afdekkappen
- + 3 kleuren: verzinkt, RAL 7035 lichtgrijs en structuurzwart

Gemonteerde frames

	Hoogte mm	Stabiliserings- profielen	Diepte in mm	
			300	600
verzinkt	1.800	2	12920-M ●	12923-M ●
	2.000	2	12870-M ●	12873-M ●
	2.300	2	12890-M ●	12893-M ●
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	2	32920-M ●	32923-M ●
	2.000	2	32770-M ●	32773-M ●
	2.300	2	32930-M ●	32933-M ●
structuur- zwart	1.800	2	32920-S-V-M ●	32923-S-V-M ●
	2.000	2	32770-S-V-M ●	32773-S-V-M ●
	2.300	2	32930-S-V-M ●	32933-S-V-M ●

Passende toebehoren

Enkele klemvoet	15280 ●	0,49 €	Dubbele klemvoet	15281 ●	0,96 €
-----------------	---------	--------	------------------	---------	--------



Legborddragers voor MULTIplus legborden

- + voor het inhangen van de legborden 85/150 kg in inhaaksysteemframes
- + per legbord 4 stuks nodig
- + verzinkt

voor MULTIplus85	29150 ●	0,28 €
MULTIplus150		



Enkele klemvoet voor MULTIplus T-Profiel

- + Voor het stabiel opstellen van inhaakstellingen
- + verzinkt

Bij magnesiethoudende legborden moet onder de klemvoeten een folie worden aangebracht.

Klemvoet	15280 ●	0,54 €
Folie	12693-TF ●	2,60 €



lichtgrijs



zwart

Afdekkap voor MULTIplus T-Profiel

- + optisch einde
- + van kunststof, RAL 7035 lichtgrijs

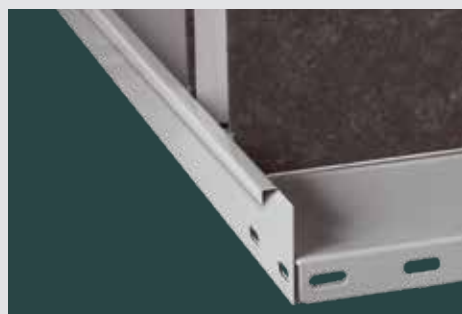
RAL 7035 lichtgrijs	15282 ●	0,43 €
zwart	35282-S ●	0,43 €



Middenaanslagen bij dubbelzijdig gebruik

- + om te monteren in het midden van het legbord
- + voorkomt doorschuiven van ordners
- + voor 600 mm diepe stellingen
- + buis verzinkt, bevestiging van kunststof

	Breite mm		
verzinkt	750	10342 ●	3,88 €
	1.000	10340 ●	5,17 €
	1.300	10341 ●	6,75 €



Achteraanslag bij enkelzijdig gebruik

- + voorkomt doorschuiven van ordners
- + voor kantoorstellingen van 300 mm diep
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

	Breite mm	Höhe mm	
verzinkt	750	10491 ●	3,08 €
	1.000	10490 ●	3,91 €
	1.300	10497 ●	4,70 €
RAL 7035 lichtgrijs	750	30481 ●	5,82 €
	1.000	30480 ●	6,53 €
	1.300	30487 ●	7,44 €

verticale uitvoering



Wandbevestiging verticale uitvoering

- + te gebruiken als kantelbeveiliging van legbordstellingen bij een hoogte / diepte-verhouding groter of gelijk aan 5:1
- + voor wandafstand tot 15 mm
- + zonder schroeven en pluggen
- + verzinkt

Wandbevestiging	10330 ●	4,70 €
-----------------	---------	--------

horizontale uitvoering

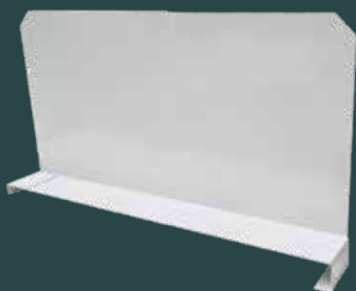


Wandbevestiging horizontale uitvoering

- + te gebruiken als kantelbeveiliging van legbordstellingen bij een hoogte / diepte-verhouding groter of gelijk aan 5:1
- + direct aanliggend tegen de wand
- + zonder schroeven en pluggen
- + verzinkt

Wandbevestiging	12699 ●	1,25 €
-----------------	---------	--------

**Uitsluitend toepasbaar in.
vlakken met legborddragers**



Vakverdelers

voor MULTIplus-legborden

- + vrij beweegbaar op de legborden
- + vrijstaand
- + traploos verstelbaar in de lengterichting
- + RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – 25 mm randhoogte

Diepte mm	Hoogte mm		
300	200	33435-25 ●	12,42 €
600		33438-25 ●	15,95 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

**Vrij verschuifbaar
op de legborden**



Boekensteun

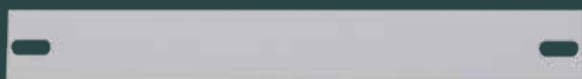
voor MULTIplus-legborden

- + vrij verschuifbaar
- + vrijstaand, los
- + Ook toepasbaar als zijdelingse begrenzing
- + RAL 7035 lichtgrijs

Boekensteun voor MULTIplus legborden

Voor stelling- diepte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
300	280	200	32493 ●	8,00 €
600	580		32496 ●	12,21 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen



Zijsteunen

om te monteren op de zijkant van MULTIplus T-profiel-frames

- + voorkomt dat producten zijdelings uit de stelling vallen
- + incl. 2 bouten M6 x 12
- + RAL 7035 lichtgrijs

Zijsteunen

Diepte mm	Hoogte mm		
300		30470 ●	3,64 €
350		30470-A ●	3,78 €
400	39	30471 ●	3,91 €
500		30472 ●	4,26 €
600		30473 ●	4,60 €

Uittreklad

om te monteren in MULTIplus-inhaaksysteemstellingen

- + kogelgelagerde telescopische geleiders
- + 70 kg draagvermogen met gelijkmatig verdeelde last
- + volledig uittrekbaar tot 100%
- + 40 mm rand en 3-voudige afkanting
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

Uittreklad

Breedte mm	Diepte mm	verzinkt		RAL 7035 lichtgrijs	
1.000	300	12719 ●	136,40 €	32723 ●	147,99 €
1.000	400	12716 ●	144,40 €	37726 ●	158,40 €
1.000	500	12718 ●	152,55 €	32721 ●	172,70 €
1.000	600	12717 ●	163,92 €	37727 ●	182,58 €

**Hangmappenlade****voor inhaaksysteemstellingen**

- + Nieuwe versie: met softclose
- + voor het ruimtebesparend opbergen van hangmappen
- + kogelgelagerde telescopische geleiders, volledig uittrekbaar
- + draagvermogen 60 kg bij gelijkmatig verdeelde belasting
- + Corpus zwart, paneel RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus 85/150 legborden – 25 mm randhoogte

Breedte mm	Diepte mm		
1.000	300	30673 ●	156,62 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen



Complete kasten met Vleugeldeuren
op pagina 79

Vleugeldeur 2.000 mm hoogte**voor basis- en aanbouwstellingen**

ideaal voor het monteren van afsluitbare stellingssystemen in combinatie met zij- en achterwanden. kan worden gecombineerd met toebehoren van het inhaaksysteem.

Stabiele deuren door geïntegreerde verstevigingen.

- + 2 deurelementen van elk 500 mm breed
- + Draaiknop met driepuntssluiting, incl. 2 sleutels
- + montagevriendelijke componenten
- + achterafmontage mogelijk
- + RAL 7035 lichtgrijs

Vleugeldeur voor 2.000 mm hoogte

Hoogte mm	Breedte mm	Gelijksluitend		Verschillend sluitend	
2.000	1.000	32311 ●	588,12 €	32312 ●	588,12 €

Stellingen met deuren moeten altijd worden beveiligd tegen kantelen (zie pagina 115)!



De vleugeldeuren met een hoogte van 1.000 mm kunnen worden gecombineerd met ladeblok 36269, zie pagina 141. Bestel in dat geval frontpaneel 32349 mee.

Vleugeldeur 1.000 mm hoogte**voor basis- en aanbouwstellingen**

- + als vleugeldeur 2.000 mm hoogte
- + voor combinatie met ladeblok 36269, zie pagina 141.
- Bestel in dat geval frontpaneel 32349 mee..

Vleugeldeur voor 1.000 mm hoogte

Hoogte mm	Breedte mm	Gelijksluitend		Verschillend sluitend	
1.000	1.000	32313 ●	443,77 €	32314 ●	443,77 €
Voorpaneel		32349 ●	12,41 €		

Stellingen met deuren moeten altijd worden beveiligd tegen kantelen (zie pagina 115)!

Kantoor stellingen schroefsysteem

robuust, veelzijdig, voordelig

Het MULTiplus schroefsysteem

het voordelige systeem voor niet in de hoogte uitgebreide stellingen

- + montage met schroefverbindingen tussen de hoekprofielen en de legborden
- + met achteraanslag of middenaanslag op aanvraag, om te voorkomen dat de goederen doorschuiven of eruit vallen
- + 300 mm legborddiepte: tot 96 ordners per veld op een hoogte van 2.300 mm
600 mm legborddiepte: tot 192 ordners per veld op een hoogte van 2.300 mm

← Hoekprofielen

flexibel in hoogte door het 25 mm-raster

De hoekprofielen zijn leverbaar in twee verschillende uitvoeringen, afhankelijk van de beoogde toepassing.

Verschillende afmetingen en materiaaldiktes zorgen voor een hoge stabiliteit van elke stelling.

De perforatie van de hoekprofielen van het SCHULTE-schroefsysteem heeft een 25mm-raster. In combinatie met de MULTiplus85 en MULTiplus150-legborden resulteert dat in een unieke flexibiliteit in hoogteverstelbaarheid.

U bespaart door de slanke hoekprofielen ruimte bij lange stellingen.

De stellingen worden optimaal geschoord met hoeken die de hoekprofielen en stellingen in de opbouw met elkaar verbinden.



Hoeken voor versteviging
van schroefsysteem stellingen

Enkelzijdig te gebruiken

Stabilisering met hoeken

Achteraanslag bij 300 mm diepte

Bij 300 mm diepe stellingen voorkomt de achteraanslag dat ordners doorschuiven.

Voordelen:

- + voordelige stabiliseringsvariant voor enkelzijdig gebruik
- + achteraanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met **MULTIplus85**-legborden
- + ideaal als stellingcombinatie tegen een wand



Achteraanslag

Dubbelzijdig te gebruiken

Stabilisering met hoeken

Middenaanslag bij 600 mm diepte

Bij 600 mm diepe stellingen voorkomt de middenaanslag dat ordners doorschuiven. De legborden hebben daarvoor een standaard middenaanslag-perforatie.

Voordelen:

- + stabiliseringsvariant voor dubbelzijdig gebruik
- + middenaanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met **MULTIplus150**-legborden
- + ideaal voor het monteren van vrijstaande stellingcombinaties



Middenaanslag

Complete stellingen

→ Kantoor stellingen schroefsystem



5 dagen af magazijn

5 jaar garantie legbordstellingen

10 jaar garantie voor latere aankoop

GS

RAL
GUTENBERG
EB

Stellingafmetingen in mm

Breedten 750 / 1.000 / 1.300
Hoogten 1.800 / 2.000 / 2.300
Dieptes 300 / 600

Ontwerp

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

De orderhoogte (OH) is bepalend voor het aantal opslagvlakken.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een **enkelzijdig te gebruiken** kantoorstelling van 300 mm diep en een hoogte van 1.800 mm moet met een wandveranker worden beveiligd.

Een **dubbelzijdig te gebruiken** kantoorstelling van 600 mm diep mag tot een hoogte van 3.000 mm zonder kantenbeveiliging worden geplaatst.

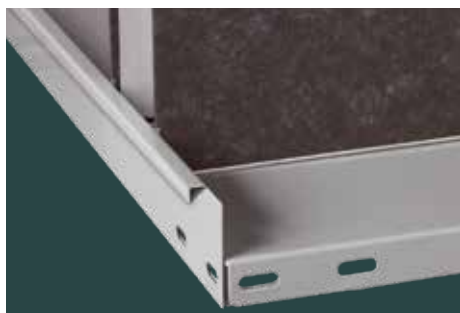
Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:
Nominale lengte + 6 mm

Stellinguitbreiding:
Nominale lengte + 3 mm

Framediepte totaal:
Nominale diepte + 6 mm

Kniklengte:
Het eerste legbord moet op een hoogte van 100 mm worden gemonteerd. De vrije kniklengte mag niet groter zijn dan 500 mm. Grotere kniklengtes op aanvraag mogelijk.

**Achter aanslag**

Bij enkelzijdig te gebruiken kantoorstellingen van 300 mm diep kan een achter aanslag worden toegepast.

**Midden aanslag**

Bij dubbelzijdig te gebruiken kantoorstellingen van 600 mm diep kan een midden aanslag worden toegepast. De legborden hebben een standaard midden aanslag-perforatie.

Kleuren**Verzinkt****RAL 7035 lichtgrijs****Productkenmerken****Enkelzijdig te gebruiken**

- + achteraanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met MULTI**plus85**-legborden
- + 300 mm stellingdiepte: biedt plaats aan 96 ordners per veld bij een hoogte van 2.300 mm
- + ideaal als stellingcombinatie tegen een wand
- + stabilisering met hoeken

Dubbelzijdig te gebruiken

- + middenaanslagen (optie) voorkomen dat ordners of documenten doorschuiven
- + optimale afstemming met MULTI**plus150**-legborden
- + 600 mm stellingdiepte: biedt plaats aan 192 ordners per veld bij een hoogte van 2.300 mm
- + ideaal voor het monteren van vrijstaande stellingssystemen
- + Stabilisering met hoeken

MULTIplus85

enkelzijdig te gebruiken – 300 mm diepte



Vakbreedte 750 mm – Legbordbelasting 85 kg

Diepte in mm					300 (met achteraanslag)				300 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
	Hoogte mm	Veldbelasting kg	Legborden (ordnerhoogtes)	Ordner-aantal	Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	1.800	340	5 (4 OH)	36	10447	130,60 €	10448	102,86 €	10432	118,29 €	10433	89,74 €
	2.000	340	6 (5 OH)	45	10452	151,41 €	10453	121,13 €	10437	136,02 €	10438	104,73 €
	2.300	340	7 (6 OH)	54	10457	181,21 €	10458	143,89 €	10442	162,73 €	10443	124,20 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				11123-A-AL	16,93 €	11123-A-AL	16,93 €	11123-A	13,85 €	11123-A	13,85 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	340	5 (4 OH)	36	30417	150,59 €	30418	122,90 €	30402	128,44 €	30403	99,38 €
	2.000	340	6 (5 OH)	45	30422	177,56 €	30423	146,52 €	30407	148,47 €	30408	116,43 €
	2.300	340	7 (6 OH)	54	30427	211,44 €	30428	173,61 €	30412	176,53 €	30413	137,49 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				30123-A-AL	21,49 €	30123-A-AL	21,49 €	30123-A	15,67 €	30123-A	15,67 €

Vakbreedte 1.000 mm – Legbordbelasting 85 kg

Diepte in mm					300 (met achteraanslag)				300 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
	Hoogte mm	Veldbelasting kg	Legborden (ordnerhoogtes)	Ordner-aantal	Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	1.800	340	5 (4 OH)	48	10445	143,51 €	10446	116,32 €	10430	128,96 €	10431	100,42 €
	2.000	340	6 (5 OH)	60	10450	168,40 €	10451	138,12 €	10435	148,83 €	10436	117,54 €
	2.300	340	7 (6 OH)	72	10455	201,17 €	10456	163,85 €	10440	177,68 €	10441	139,15 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				11133-A-AL	19,90 €	11133-A-AL	19,90 €	11133-A	15,98 €	11133-A	15,98 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	340	5 (4 OH)	48	30415	163,50 €	30416	135,81 €	30400	138,49 €	30401	109,44 €
	2.000	340	6 (5 OH)	60	30420	193,19 €	30421	162,15 €	30405	160,54 €	30406	128,50 €
	2.300	340	7 (6 OH)	72	30425	229,79 €	30426	191,96 €	30410	190,61 €	30411	151,58 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				30133-A-AL	24,22 €	30133-A-AL	24,22 €	30133-A	17,69 €	30133-A	17,69 €

Vakbreedte 1.300 mm – Legbordbelasting 85 kg

Diepte in mm					300 (met achteraanslag)				300 (zonder achteraanslag)			
					Extra legbord incl. achteraanslag. Het afdeklegbord heeft geen achteraanslag.				Extra legbord zonder achteraanslag.			
	Hoogte mm	Veldbelasting kg	Legborden (ordnerhoogtes)	Ordner-aantal	Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	1.800	340	5 (4 OH)	64	17120	172,04 €	17121	144,86 €	17126	154,34 €	17127	125,79 €
	2.000	340	6 (5 OH)	80	17122	202,80 €	17123	172,51 €	17128	179,28 €	17129	147,99 €
	2.300	340	7 (6 OH)	96	17124	241,43 €	17125	204,11 €	17130	213,21 €	17131	174,68 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				11153-A-AL	25,76 €	11153-A-AL	25,76 €	11153-A	21,06 €	11153-A	21,06 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	340	5 (4 OH)	64	37120	197,79 €	37121	170,09 €	37126	169,13 €	37127	140,08 €
	2.000	340	6 (5 OH)	80	37122	234,51 €	37123	203,48 €	37128	197,30 €	37129	165,26 €
	2.300	340	7 (6 OH)	96	37124	278,16 €	37125	240,33 €	37130	233,51 €	37131	194,47 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				30153-A-AL	31,26 €	30153-A-AL	31,26 €	30153-A	23,81 €	30153-A	23,81 €

MULTIplus150

dubbelzijdig te gebruiken – 600 mm diepte

5⁺
 dagen af
 magazijn

Vakbreedte 750 mm – Legbordbelasting 150 kg

Diepte in mm					600 (met middenaanslag)				600 (zonder middenaanslag)			
					Extra legbord incl. middenaanslag. Het afdeklegbord heeft geen middenaanslag.				Extra legbord zonder middenaanslag.			
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal	Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	1.800	730	5 (4 OH)	72	12147	185,07 €	12148	153,80 €	12132	169,53 €	12133	138,27 €
	2.000	730	6 (5 OH)	90	12152	215,84 €	12153	181,83 €	12137	196,42 €	12138	162,41 €
	2.300	660	7 (6 OH)	108	12157	239,88 €	12158	211,63 €	12142	226,85 €	12143	188,32 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				17207-A-MA	26,89 €	17207-A-MA	26,89 €	17207-A	23,00 €	17207-A	23,00 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	730	5 (4 OH)	72	32117	219,82 €	32118	188,04 €	32102	204,29 €	32103	172,51 €
	2.000	730	6 (5 OH)	90	32122	257,82 €	32123	223,06 €	32107	238,40 €	32108	203,64 €
	2.300	660	7 (6 OH)	108	32127	297,47 €	32128	258,90 €	32112	275,10 €	32113	236,06 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				37207-A-MA	33,64 €	37207-A-MA	33,64 €	37207-A	29,71 €	37207-A	29,71 €

Vakbreedte 1.000 mm – Legbordbelasting 150 kg

Diepte in mm					600 (met middenaanslag)				600 (zonder middenaanslag)			
					Extra legbord incl. middenaanslag. Het afdeklegbord heeft geen middenaanslag.				Extra legbord zonder middenaanslag.			
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal	Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	1.800	730	5 (4 OH)	96	12145	230,82 €	12146	199,55 €	12130	210,15 €	12131	178,88 €
	2.000	730	6 (5 OH)	120	12150	271,00 €	12151	236,99 €	12135	245,16 €	12136	211,15 €
	2.300	660	7 (6 OH)	144	12155	314,72 €	12156	276,20 €	12140	283,72 €	12141	245,19 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				17261-A-MA	36,30 €	17261-A-MA	36,30 €	17261-A	31,13 €	17261-A	31,13 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	730	5 (4 OH)	96	32115	253,20 €	32116	221,42 €	32100	232,52 €	32101	200,75 €
	2.000	730	6 (5 OH)	120	32120	298,12 €	32121	263,36 €	32105	272,28 €	32106	237,52 €
	2.300	660	7 (6 OH)	144	32125	344,71 €	32126	306,14 €	32110	314,63 €	32111	275,59 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				37261-A-MA	40,57 €	37261-A-MA	40,57 €	37261-A	35,40 €	37261-A	35,40 €

Vakbreedte 1.300 mm – Legbordbelasting 150 kg

Diepte in mm					600 (met middenaanslag)				600 (zonder middenaanslag)			
					Extra legbord incl. middenaanslag. Het afdeklegbord heeft geen middenaanslag.				Extra legbord zonder middenaanslag.			
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Legborden (ordnerhoog- tes)	Ordner- aantal	Basisstelling		Aanbouwstelling		Basisstelling		Aanbouwstelling	
verzinkt	1.800	730	5 (4 OH)	128	17132	274,43 €	17133	243,16 €	17138	247,44 €	17139	216,17 €
	2.000	730	6 (5 OH)	160	17134	323,64 €	17135	289,63 €	17140	289,91 €	17141	255,90 €
	2.300	660	7 (6 OH)	192	17136	376,40 €	17137	332,74 €	17142	335,92 €	17143	297,39 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				17561-A-MA	45,34 €	17561-A-MA	45,34 €	17561-A	38,58 €	17561-A	38,58 €
RAL 7035 lichtgrijs	1.800	730	5 (4 OH)	128	37132	303,30 €	37133	271,52 €	37138	276,31 €	37139	244,54 €
	2.000	730	6 (5 OH)	160	37134	358,56 €	37135	323,80 €	37140	324,83 €	37141	290,07 €
	2.300	660	7 (6 OH)	192	37136	415,49 €	37137	376,91 €	37142	375,94 €	37143	336,90 €
	Extra legbord mer 8 bouten en moeren				37561-A-MA	50,91 €	37561-A-MA	50,91 €	37561-A	44,15 €	37561-A	44,15 €

5
 dagen af
 magazijn


Opmerking: De vermelde veldbelastingen gelden alleen voor basisstellingen. De veldbelastingen halveren wanneer een basisstelling wordt gecombineerd met een Aanbouwstelling!

Hangmappenstellingen

voor hangmapsysteem Elba / Leitz of Zippel

Eigenschappen

- + passend voor de gangbare hangmapsystemen (Elba / Leitz of Zippel)
- + hangmapstangen belastbaar tot 45 kg
- + Stabilisering met hoeken
- + hoekprofielen en legborden in RAL 7035 lichtgrijs, hangmapstangen verzinkt

Voordeel

- + ruimtebesparende en overzichtelijke opslag van ordners en mappen

schroefstelsysteem voor Elba / Leitz - legbordbelasting 45 kg STANDAARD

			Diepte mm	350		350	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting kg	Hangmapstangen	 Basisstelling		 Aanbouwstelling	
1.800	1.000	500	5	30670 	328,15 €	30675 	258,93 €
2.000	1.000	500	6	30671 	379,45 €	30676 	300,13 €
2.300	1.000	750	7	30672 	433,34 €	30677 	342,62 €
Extra hangmappenstang STANDAARD				30670-E 	43,05 €	30670-F 	37,07 €

schroefstelsysteem voor Zippel - legbordbelastingen 45 kg STANDAARD

			Diepte mm	350		350	
Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting kg	Hangmapstangen	 Basisstelling	 Aanbouwstelling		
1.800	1.000	500	5	30670-Z ● 375,03 €	30675-Z ●	305,81 €	
2.000	1.000	500	6	30671-Z ● 435,71 €	30676-Z ●	356,39 €	
2.300	1.000	750	7	30672-Z ● 498,98 €	30677-Z ●	408,26 €	
Extra hangmappenstang STANDAARD				30670-G ● 52,42 €	30670-H ●	46,45 €	

Extra legbord 1.000 x 350 mm
RAL 7035 lichtgrijs
8 bouten en moeren

31431-A ● **18,71 €**

5⁺
dagen af
magazijn



Dossierstelling

voor dossieropslag

Eigenschappen

- + dossierstelling legbord belastbaar tot 70 kg bij gelijkmatig verdeelde belasting
- + Stabilisering met hoeken
- + hoekprofielen en legborden in verzinkt of RAL 7035 lichtgrijs, verdeelstangen verzinkt

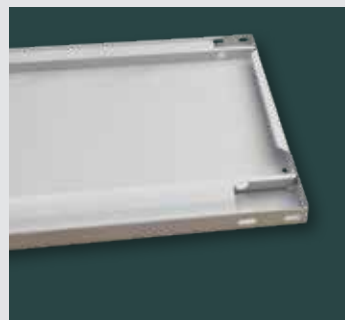
Voordeel

- + ordening door 3 compartimenten per legbord, met 4 verdeelstangen per stelling
- + door de vorm van de hoekprofielen kunnen documenten niet aan de zijkant uit de stelling vallen

Dossierstelling, Schroefstelsysteem									
				Diepte mm	350		350		
	Hoogte mm	Breedte mm	Veldbelasting kg	Legborden		Basisstelling		Aanbouwstelling	
Verzinkt	1.800	900	500	5	10700	150,52 €	10705	121,97 €	
	2.000	900	500	6	10701	173,31 €	10706	142,02 €	
	2.300	900	750	7	10702	211,52 €	10707	172,99 €	
	Extra legbord met 8 schroeven / moeren				11414-A	17,18 €	11414-A	17,18 €	
RAL 7035 lichtgrijs	2.300	900	750	7	30690	164,92 €	30695	135,87 €	
	2.300	900	750	7	30691	190,86 €	30696	158,83 €	
	2.300	900	750	7	30692	231,28 €	30697	192,24 €	
	Extra legbord met 8 schroeven / moeren				31404-A	19,85 €	31404-A	19,85 €	

Toebehoren schroefstelsysteem

→ Stellingonderdelen en optionele toebehoren



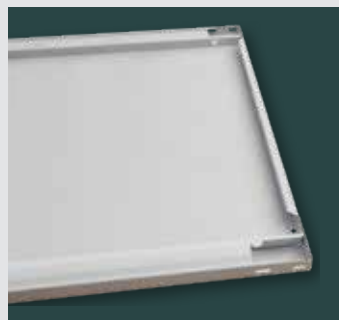
MULTIplus85

legborden voor kantoor- en archiefstellingen

- + met randhoogte 25 mm
- + draagvermogen 85 kg per legbord
- + zonder systeemperforatie

ongeperforeerd

		Vakbreedte mm					
		Diepte mm	750	1.000	1.300		
verzinkt	300	11123	12,24 €	11133	14,37 €	11153	19,45 €
RAL 7035 lichtgrijs	300	30123	14,07 €	30133	16,08 €	30153	22,20 €



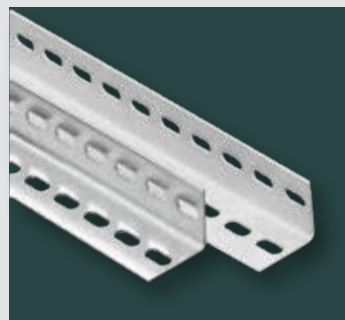
MULTIplus150

legborden voor kantoor- en archiefstellingen

- + met randhoogte 25 mm
- + draagvermogen 150 kg per legbord
- + zonder systeemperforatie

geperforeerd voor middenaanslag

		Vakbreedte mm					
		Diepte mm	750	1.000	1.300		
verzinkt	600	17207	21,40 €	17261	29,52 €	17561	36,98 €
RAL 7035 lichtgrijs	600	37207	28,15 €	37261	33,79 €	37561	42,55 €



Hoekprofielen

voor schroefstelsysteemstellingen

- + voor het monteren van kantoorstellingen met het schroefstelsysteem
- + verzinkt en RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTIplus85/150 legborden – 25 mm kant

Lengte mm	Breedte mm	Diepte mm	Materiaal-dikte mm	1.800	2.000	2.300
verzinkt	35	35	1,5	13203	13200	13230
				9,09 €	10,06 €	11,91 €
RAL 7035 lichtgrijs	35	35	1,5	32203	32200	32230
				9,34 €	10,43 €	12,17 €



Kunststof voeten

voor schroefstelsysteemstellingen

- + eenvoudig op te steken op het hoekprofiel
- + beschermt de vloer
- + zwart

Kunststof voeten

voor hoekprofielen mm		
35 / 35	10311	0,45 €
40 / 40	10312	0,45 €



Vlakkopbouten

voor het bevestigen van hoeken en legborden

- + met binnenzeskant
- + zelfborgende flensmoer
- + in zak van 50 of per 10 stuks verpakt

Vlakkopbouten

Maat	VE	
M6 x 12	50	10360
	10	10360-10
		9,24 €
M6 x 16	50	10361
	10	10361-10
		2,31 €
	50	10361
	10	10361-10
		10,61 €
		2,65 €



Hoek

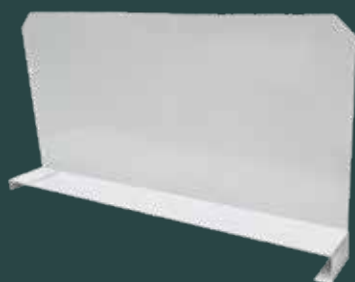
om schroefstelsysteemstellingen te stabiliseren

- + direct monteren op de legborden
- + verzinkt

Hoek

10313	0,28 €
-------	--------

**Uitsluitend toepasbaar in.
vlakken met legborddragers**



Vakverdelers

voor MULTiplus-legborden

- + vrij beweegbaar op de legborden
- + vrijstaand
- + traploos verstelbaar in de lengterichting
- + RAL 7035 lichtgrijs

voor MULTiplus 85/150 legborden – 25 mm kante

Diepte mm	Hoogte mm		
300	200	33435-25 ●	12,42 €
600		33438-25 ●	15,95 €

Productie op bestelling; producten worden niet teruggenomen

**Vrij verschuifbaar
op de legborden**



Boekensteun

voor MULTiplus-legborden

- + vrij verschuifbaar
- + vrijstaand, los
- + Ook toepasbaar als zijdelingse begrenzing
- + RAL 7035 lichtgrijs

boekensteun voor MULTiplus legborden

Voor stelling- diepte mm	Diepte mm	Hoogte mm		
300	280	200	32493 ●	8,00 €
600	580		32496 ●	12,21 €

Zijsteunen

voor zijmontage op MULTiplus T-profiel frames

- + voorkomt doorschuiven van ordners en documenten
- + incl. 2 bouten M6 x 12
- + RAL 7035 lichtgrijs

Zijsteunen voor schroefstelsystemstellingen

Diepte mm	Hoogte mm		
300		30470 ●	3,64 €
350		30470-A ●	3,78 €
400	39	30471 ●	3,91 €
500		30472 ●	4,26 €
600		30473 ●	4,60 €

Breedvlakstellingen van SCHULTE creëren een grote opslagcapaciteit in een kleine ruimte voor volumineuze, zware en volumineuze goederen. Afhankelijk van het systeem zijn vaklasten van 400 tot 950 kg en hoogtes tot 12 meter mogelijk.

2 Breedvlak- stellingen

208 – 209 **Systeemoverzicht**

210 – 215 **Complete stellingen voor lichte belastingen**

- 212 WS 2000 met stalen legborden
 - 213 WS 2000 met spaanplaatplaten
 - 214 Grootvakwielenstellingen
 - 215 WS 2000 draadkorfstelling
 - 216–217 Toebehoren
-

218 – 221 **Complete stellingen voor middelzware belastingen**

- 220 WS 3000 met stalen legborden
 - 221 WS 3000 met spaanplaatplaten
 - 222–225 Toebehoren
-

226 – 229 **Complete stellingen voor zware belastingen**

- 228 Z1 met stalen legborden en spaanplaatplaten
 - 229 Werkbanken
 - 230–231 Toebehoren
-

232 – 235 **Complete stellingen Voor de zwaarste belastingen**

- 234 W 100 met stalen legborden en spaanplaatplaten
 - 235 W 100 milieustellingen
 - 236–237 Toebehoren
-

- 238–241 Projectverhaal

4 systemen voor manuele bediening

+ lichte belastingen
+ tot 400 kg belasting



Combineerbaar met
Legbordstellingen inhaaksysteem

WS 2000

voor lange magazijnproducten en om van grote breedtes te overbruggen

- + maximale niveaubelasting 400 kg
- + maximale veldbreedte 2.500 mm
- + bouwhoogtes tot 7,5 meter
- + met **MULTIplus** T-Profiel-Frames, vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + doordacht rekkensysteem voor vele toepassingen
- + Integratie in inhaak-stellingsystemen van SCHULTE

+ middelzware belastingen
+ tot 500 kg belasting



WS 3000 ML50

voor een grote verscheidenheid aan opgeslagen goederen en voor meerdere verdiepingen.

- + maximale niveaubelasting 500 kg
- + maximale veldbreedte 2.500 mm
- + met **MULTILOAD** ML50-staanders
- + hoge flexibiliteit dankzij indelingsmogelijkheden
- + constructie met één verdieping en hoogbouwstellingen

**+ zware belastingen
+ tot 776 kg belasting**



Z1

Voor zware, lange, onhandige en volumineuze opgeslagen goederen.

- + maximale niveaubelasting 776 kg
- + maximale veldbreedte 2.450 mm
- + over de volledige lengte inhaakbaar door hoekprofielen met sleutelgatperforatie
- + eenvoudige montage door inhaakconstructie
- + Ideaal als werkbank of werktafel in werkplaatsen

**+ zwaarste belastingen
+ tot 950 kg belasting**



W 100

Voor de handmatige opslag van zware goederen.

- + maximale niveaubelasting 1.050 kg
- + maximale veldbreedte 2.500 mm
- + extreem belastbaar door robuuste vakwerkframes
- + er zijn twee verschillende typen staanders verkrijgbaar, afhankelijk van de belasting van het niveau

Breedvlakstellingen WS 2000

—> Niveaubelasting 400 kg · stabilisering door draagbalken



verzinkt

Combineerbaar met
met Legbordstellingen inhaaksysteem

Stellingafmetingen in mm

Breedte 1.500 / 2.000 / 2.250 / 2.500
Hoogte 2.000 / 2.500 / 3.000
Diepte 400 / 500 / 600 / 800

Ontwerp

Breedvlakstellingen mogen uitsluitend handmatig worden gevuld.

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

Kunnen worden gecombineerd met inhaaksysteemstellingen.

Frames worden om transporttechnische redenen gedemonteerd geleverd.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV Information 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 400 mm en een hoogte van 2.500 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd (zie Bevestigingstoebehooren, pagina 115).

Opgebouwde afmetingen

Baststelling: Nominale lengte + 60 mm

Aanbouwstelling: Nominale lengte + 6 mm

Framediepte totaal: Nominale diepte + 36 mm

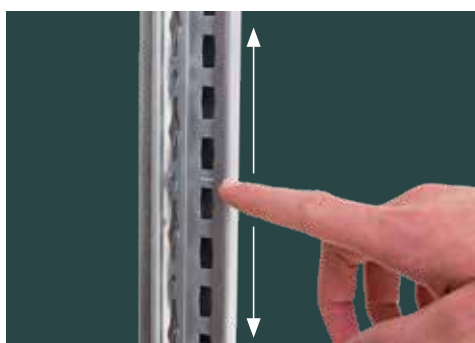
Hoogte van de draagbalken: 65 mm

Kniklengte: De vrije kniklengte mag niet groter zijn dan 600 mm.



Stabilisering door draagbalken

De stellingen worden gestabiliseerd met speciale draagbalken die grote overspanningen mogelijk maken



MULTIplus T-Profielen met 25 mm Raster

Door de kleine rasterperforatie van slechts 25 mm kunnen de vlakken nagenoeg traploos worden versteld.



Breedvlakstelling WS 2000 combineerbaar met Lebordstellingen inhaaksysteem

Combineer de WS 2000 breedvlakstelling naar wens met het **MULTIplus** stellingsysteem inhaaksysteem van pagina 32.

Productkenmerken

- + maximale niveaubelasting 400 kg
- + groot opslagvolume op een klein oppervlak
- + eenvoudige opslag van vreemdgevormde en volumineuze producten
- + korte pickingafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid
- + snel te monteren door eenvoudig inhaken van de draagbalken
- + opslag naar keuze op stalen legborden, 19 mm spaanplaatplaten of in draadkorven
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + door vier stellingbreedtes aan te passen aan de beschikbare ruimte en de magazijnproducten
- + Combineerbaar met **MULTIplus** legborstellingen inhaaksysteem

Het voordeel: Compatibel met het MULTIplus inhaaksysteem

De breedvlakstelling WS 2000 is compatibel met de legbordstellingen van het inhaaksysteem (pagina 32). Dit betekent dat rijen stellingen flexibel gecombineerd kunnen worden met twee systemen.

Complete stellingen WS 2000 met stalen legborden

Vakbreedte 1.500 mm – niveaubelasting 400 kg											
Diepte in mm				400		500		600		800	
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	vlakken	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling
verzinkt				15500 	15501 	15502 	15503 	15504 	15505 	15506 	15507 
	2.000	1.200	3	355,91 €	307,14 €	372,10 €	321,97 €	388,38 €	336,88 €	442,53 €	387,63 €
	2.500	1.600	4	15580 	15581 	15582 	15583 	15584 	15585 	15586 	15587 
				471,62 €	408,06 €	493,66 €	428,05 €	515,81 €	448,17 €	589,16 €	516,40 €
	3.000	2.000	5	15710 	15711 	15712 	15713 	15714 	15715 	15716 	15717 
			584,92 €	507,77 €	611,44 €	532,25 €	638,11 €	556,88 €	727,24 €	640,90 €	
	Extra niveau met stalen legbord*			15800 	15800 	15801 	15801 	15802 	15802 	15803 	15803 
				86,12 €	86,12 €	90,61 €	90,61 €	95,13 €	95,13 €	110,91 €	110,91 €

Vakbreedte 2.000 mm – niveaubelasting 400 kg											
verzinkt	2.000	1.200	3	15510 	15511 	15512 	15513 	15514 	15515 	15516 	15517 
				407,72 €	358,95 €	436,90 €	386,77 €	459,77 €	408,28 €	505,39 €	450,49 €
	2.500	1.600	4	15590 	15591 	15592 	15593 	15594 	15595 	15596 	15597 
				540,69 €	477,13 €	580,06 €	514,45 €	611,01 €	543,36 €	672,96 €	600,20 €
	3.000	2.000	5	15720 	15721 	15722 	15723 	15724 	15725 	15726 	15727 
			671,26 €	594,11 €	719,44 €	640,25 €	757,10 €	675,87 €	831,99 €	745,65 €	
	Extra niveau met stalen legbord*			15810 	15810 	15811 	15811 	15812 	15812 	15813 	15813 
				103,39 €	103,39 €	112,21 €	112,21 €	118,93 €	118,93 €	131,86 €	131,86 €

Vakbreedte 2.250 mm – niveaubelasting 400 kg											
verzinkt	2.000	1.200	3	15520 	15521 	15522 	15523 	15524 	15525 	15526 	15527 
				470,62 €	421,85 €	493,53 €	443,40 €	516,59 €	465,09 €	594,42 €	539,52 €
	2.500	1.600	4	15600 	15601 	15602 	15603 	15604 	15605 	15606 	15607 
				624,56 €	561,00 €	655,57 €	589,96 €	686,76 €	619,11 €	791,67 €	718,92 €
	3.000	2.000	5	15730 	15731 	15732 	15733 	15734 	15735 	15736 	15737 
			776,09 €	698,94 €	813,83 €	734,64 €	851,80 €	770,56 €	980,38 €	894,04 €	
	Extra niveau met stalen legbord*			15820 	15820 	15821 	15821 	15822 	15822 	15823 	15823 
				124,36 €	124,36 €	131,09 €	131,09 €	137,87 €	137,87 €	161,54 €	161,54 €

Vakbreedte 2.500 mm – niveaubelasting 400 kg											
verzinkt	2.000	1.200	3	15530 	15531 	15532 	15533 	15534 	15535 	15536 	15537 
				499,63 €	450,86 €	529,04 €	478,91 €	555,39 €	503,90 €	628,95 €	574,06 €
	2.500	1.600	4	15610 	15611 	15612 	15613 	15614 	15615 	15616 	15617 
				663,24 €	599,68 €	702,92 €	637,31 €	738,50 €	670,86 €	837,72 €	764,96 €
	3.000	2.000	5	15740 	15741 	15742 	15743 	15744 	15745 	15746 	15747 
			824,44 €	747,29 €	873,01 €	793,82 €	916,48 €	835,24 €	1.037,94 €	951,60 €	
	Extra niveau met stalen legbord*			15830 	15830 	15831 	15831 	15832 	15832 	15833 	15833 
				134,03 €	134,03 €	142,93 €	142,93 €	150,80 €	150,80 €	173,05 €	173,05 €

* Let erop dat bij het gebruik van extra niveaus de maximale veldbelasting niet wordt overschreden.

→ Onderverdeling van de stalen legborden per vakbreedte

Afhankelijk van de vakbreedte worden de stalen legborden in verschillende lengtes gesegmenteerd toegepast.

Losse stalen legborden vindt u op pagina 217.

**Stellingbreedte
1.500 mm**



← 1.500 mm →

B = 1.500 mm:
2 legborden à 750 mm

**Stellingbreedte
2.000 mm**



← 2.000 mm →

B = 2.000 mm:
2 legborden à 1.000 mm

**Stellingbreedte
2.250 mm**



← 2.250 mm →

B = 2.250 mm:
3 legborden à 750 mm

**Stellingbreedte
2.500 mm**



← 2.500 mm →

B = 2.500 mm:
2 legborden à 750 mm +
1 legbord à 1.000 mm

Complete stellingen WS 2000 met spaanplaatplaten



Vakbreedte 1.500 mm – niveaubelasting 400 kg											
Diepte in mm				400		500		600		800	
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	vlakken	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling
verzinkt				15540 	15541 	15542 	15543 	15544 	15545 	15546 	15547 
	2.000	1.200	3	359,07 €	310,30 €	377,72 €	327,58 €	398,40 €	346,91 €	438,17 €	383,27 €
	2.500	1.600	4	15620 	15621 	15622 	15623 	15624 	15625 	15626 	15627 
				475,83 €	412,27 €	501,15 €	435,54 €	529,18 €	461,53 €	583,34 €	510,58 €
	3.000	2.000	5	15750 	15751 	15752 	15753 	15754 	15755 	15756 	15757 
			590,18 €	513,03 €	620,80 €	541,61 €	654,83 €	573,59 €		719,97 €	633,63 €
	Extra niveau met stalen legbord*			15805 	15805 	15806 	15806 	15807 	15807 	15808 	15808 
				87,18 €	87,18 €	92,48 €	92,48 €	98,47 €	98,47 €	109,46 €	109,46 €

Vakbreedte 2.000 mm – niveaubelasting 400 kg											
verzinkt	2.000	1.200	3	15550	15551	15552	15553	15554	15555	15556	15557
			435,20 €	386,43 €	462,01 €	411,88 €	490,78 €	439,28 €	545,58 €	490,69 €	
2.500	1.600	4	15630	15631	15632	15633	15634	15635	15636	15637	
			577,34 €	513,77 €	613,54 €	547,94 €	652,35 €	584,70 €	726,56 €	653,80 €	
3.000	2.000	5	15760	15761	15762	15763	15764	15765	15766	15767	
			717,06 €	639,91 €	761,30 €	682,10 €	808,78 €	727,55 €		898,99 €	812,65 €
	Extra niveau met stalen legbord*			15815	15815	15816	15816	15817	15817	15818	15818
				112,55 €	112,55 €	120,58 €	120,58 €	129,26 €	129,26 €	145,26 €	145,26 €
Vakbreedte 2.250 mm – niveaubelasting 400 kg											
verzinkt	2.000	1.200	3	15560	15561	15562	15563	15564	15565	15566	15567
			468,34 €	419,57 €	494,46 €	444,33 €	523,13 €	471,64 €	577,34 €	522,44 €	
2.500	1.600	4	15640	15641	15642	15643	15644	15645	15646	15647	
			621,53 €	557,96 €	656,81 €	591,20 €	695,49 €	627,84 €	768,89 €	696,14 €	
3.000	2.000	5	15770	15771	15772	15773	15774	15775	15776	15777	
			772,30 €	695,15 €	815,37 €	736,18 €	862,71 €	781,47 €		951,91 €	865,57 €
	Extra niveau met stalen legbord*			15825	15825	15826	15826	15827	15827	15828	15828
				123,60 €	123,60 €	131,40 €	131,40 €	140,05 €	140,05 €	155,85 €	155,85 €
Vakbreedte 2.500 mm – niveaubelasting 400 kg											
verzinkt	2.000	1.200	3	15570	15571	15572	15573	15574	15575	15576	15577
			494,57 €	445,80 €	519,90 €	469,77 €	542,63 €	491,13 €	583,93 €	529,03 €	
2.500	1.600	4	15700	15701	15702	15703	15704	15705	15706	15707	
			656,50 €	592,93 €	690,72 €	625,12 €	721,48 €	653,83 €	777,68 €	704,93 €	
3.000	2.000	5	15780	15781	15782	15783	15784	15785	15786	15787	
			816,01 €	738,86 €	857,77 €	778,58 €	895,20 €	813,97 €		962,90 €	876,56 €
	Extra niveau met stalen legbord*			15835	15835	15836	15836	15837	15837	15838	15838
				132,34 €	132,34 €	139,88 €	139,88 €	146,55 €	146,55 €	158,04 €	158,04 €

* Let erop dat bij het gebruik van extra niveaus de maximale veldbelasting niet wordt overschreden.

→ Onderverdeling van de spaanplaatplaten per vakbreedte

Afhankelijk van de vakbreedte worden de 19 mm dikke spaanplaatplaten (ruw / ruw) in verschillende lengtes gesegmenteerd toegepast. Bij het monteren van legborden van spaanplaat moeten verstevigingen worden toegepast (worden meegeleverd).

Losse spaanplaten en verstevigingen vindt u op pagina 170.



Stellingbreedte 1.500 mm



← 1.500 mm →

B = 1.500 mm:
2 Spaanplaat à 750 mm

Stellingbreedte 2.000 mm



← 2.000 mm →

B = 2.000 mm:
2 Spaanplaat à 1.000 mm

Stellingbreedte 2.250 mm



← 2.250 mm →

B = 2.250 mm:
3 Spaanplaat à 750 mm

Stellingbreedte 2.500 mm



← 2.500 mm →

B = 2.500 mm:
2 Spaanplaat à 750 mm +
1 Spaanplaat à 1.000 mm



Grootvakwielenstellingen

met breedspanliggers

dubbelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

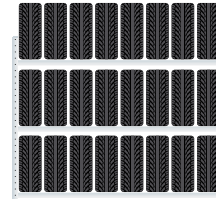
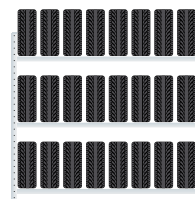
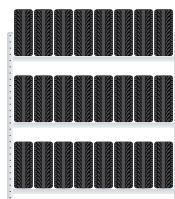
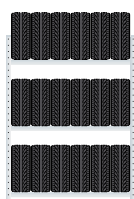
- + plaatsen en uithalen van wielen vanaf beide zijden
- + belastbaar tot 400 kg per vlak
- + de vlakken worden in het midden met een traversen bij elkaar gehouden
- + te combineren met alle inhaaksysteemstellingen
- + vlakken zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + stabilisering met breedspanliggers
- + verzinkt

Voordeel

- + opslag van minimaal twee sets per vlak mogelijk
- + geoptimaliseerde hoogte van 2.750 mm voor het opslaan van SUV-wielen
- + variabel toepasbaar voor wielen met een diameter van 550 - 750 mm

Vakbelasting 400 kg												
Diepte in mm				1.500		2.000		2.250		2.500		
	Hoogte mm	Diepte mm	opslag-niveaus	Veldlast ton	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling	 Basis-stelling	 Aanbouw-stelling
verzinkt	2.000	400	3	1,2	20930 ●	20935 ●	20950 ●	20955 ●	20960 ●	20965 ●	20970 ●	20975 ●
					285,96 €	237,19 €	309,63 €	260,86 €	347,51 €	298,74 €	362,46 €	313,69 €
	2.750	400	4	1,2	20931 ●	20936 ●	20941 ●	20946 ●	20991 ●	20996 ●	20981 ●	20986 ●
					393,20 €	322,21 €	424,77 €	353,78 €	475,27 €	404,28 €	495,20 €	424,21 €
	3.500	400	5	1,2	20932 ●	20937 ●	20952 ●	20957 ●	20962 ●	20967 ●	20972 ●	20977 ●
					499,95 €	406,99 €	539,41 €	446,45 €	602,54 €	509,58 €	627,45 €	534,49 €
	4.500	400	6	1,2	20933 ●	20938 ●	20953 ●	20958 ●	20963 ●	20968 ●	20973 ●	20978 ●
					614,13 €	495,48 €	661,48 €	542,83 €	737,24 €	618,59 €	767,13 €	648,48 €
				Extra niveau	20934 ●	20934 ●	20954 ●	20954 ●	20964 ●	20964 ●	20974 ●	20974 ●
					62,81 €	62,81 €	70,70 €	70,70 €	83,32 €	83,32 €	88,31 €	88,31 €

Voorbeeldvulling bij stellinghoogte 2.000 mm met verschillende stellingbreedtes



max. veldbelasting 300 kg				
Stellingbreedte mm	1.500	2.000	2.225	2.500
Banden per vlak	6 × bis 225 mm	8 × bis 225 mm	8 × bis 245 mm	10 × bis 225 mm; 8 × bis 285 mm
Max. inchmaat	18	18	18	18
Opslagvlakken	3	3	3	3
Banden per stelling	18	24	24	30/24

De vullingen van de stellingen zijn voorbeelden. Bij andere bandenmaten kan het aantal banden in de verschillende stellingbreedtes afwijken.



Op de foto de uitvoering van 2.500 mm hoog

WS 2000 draadkorfstelling

met draadmanden en legborden

enkelzijdig te gebruiken

Eigenschappen

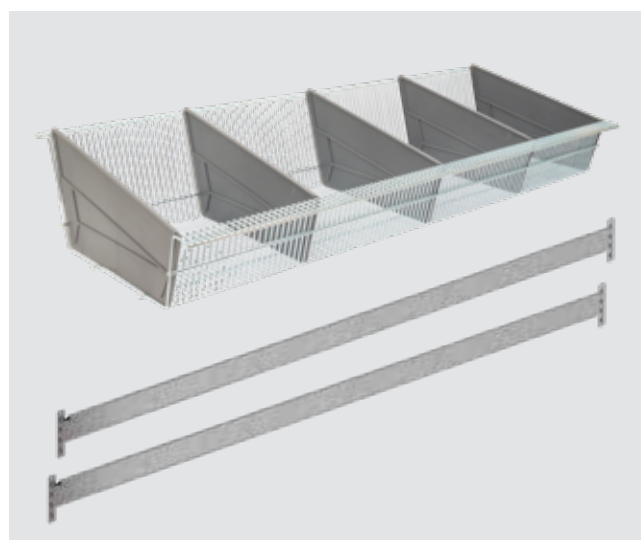
- + 6 niveaus met draadkorven en per niveau 5 vlakverdelers
maaswijdte: 10 mm
hoogte voor: 120 mm
hoogte achter: 170 mm
niveaubelasting per korvenvlak tot 210 kg
- + 1 tot 3 legbordeniveaus met
MULTIplus250 stalen legborden
niveaubelasting per legbordeniveau 400 kg
- + individuele hoogte-indeling van de niveaus door het 25mm-raster
- + Draadkorfniveaus worden gesegmenteerd geleverd (verdeling als bij stalen legborden en spaanplaten, zie pagina 168/169)
- + frame en draagbalken verzinkt
draadkorven glansverzinkt

Voordeel

- + kleine onderdelen overzichtelijk opslaan
- + optimaal toepasbaar voor magazijn- en verkooppuimtes

Breedte mm					1.500		2.000		2.250		2.500	
niveaubelasting per draadkorfniveau					140 kg		140 kg		210 kg		210 kg	
Hoogte mm	Diepte mm	Veldbelasting	Draadkorfniveaus	Legbordeniveaus	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
2.000		1,2 t		1	15283 ● 1.330,97 €	15284 ● 1.282,20 €	15285 ● 1.514,24 €	15286 ● 1.465,47 €	15287 ● 1.818,73 €	15288 ● 1.769,96 €	15289 ● 1.917,62 €	15290 ● 1.868,85 €
2.500	400	1,6 t	6	2	15291 ● 1.446,68 €	15292 ● 1.383,12 €	15293 ● 1.647,21 €	15294 ● 1.583,65 €	15295 ● 1.972,68 €	15296 ● 1.909,11 €	15297 ● 2.081,24 €	15298 ● 2.017,67 €
3.000		2,0 t		3	15299 ● 1.559,98 €	15300 ● 1.482,83 €	15301 ● 1.777,78 €	15302 ● 1.700,63 €	15303 ● 2.124,21 €	15304 ● 2.047,06 €	15305 ● 2.242,44 €	15306 ● 2.165,29 €

* Let erop dat bij het gebruik van extra niveaus de maximale veldbelasting niet wordt overschreden.



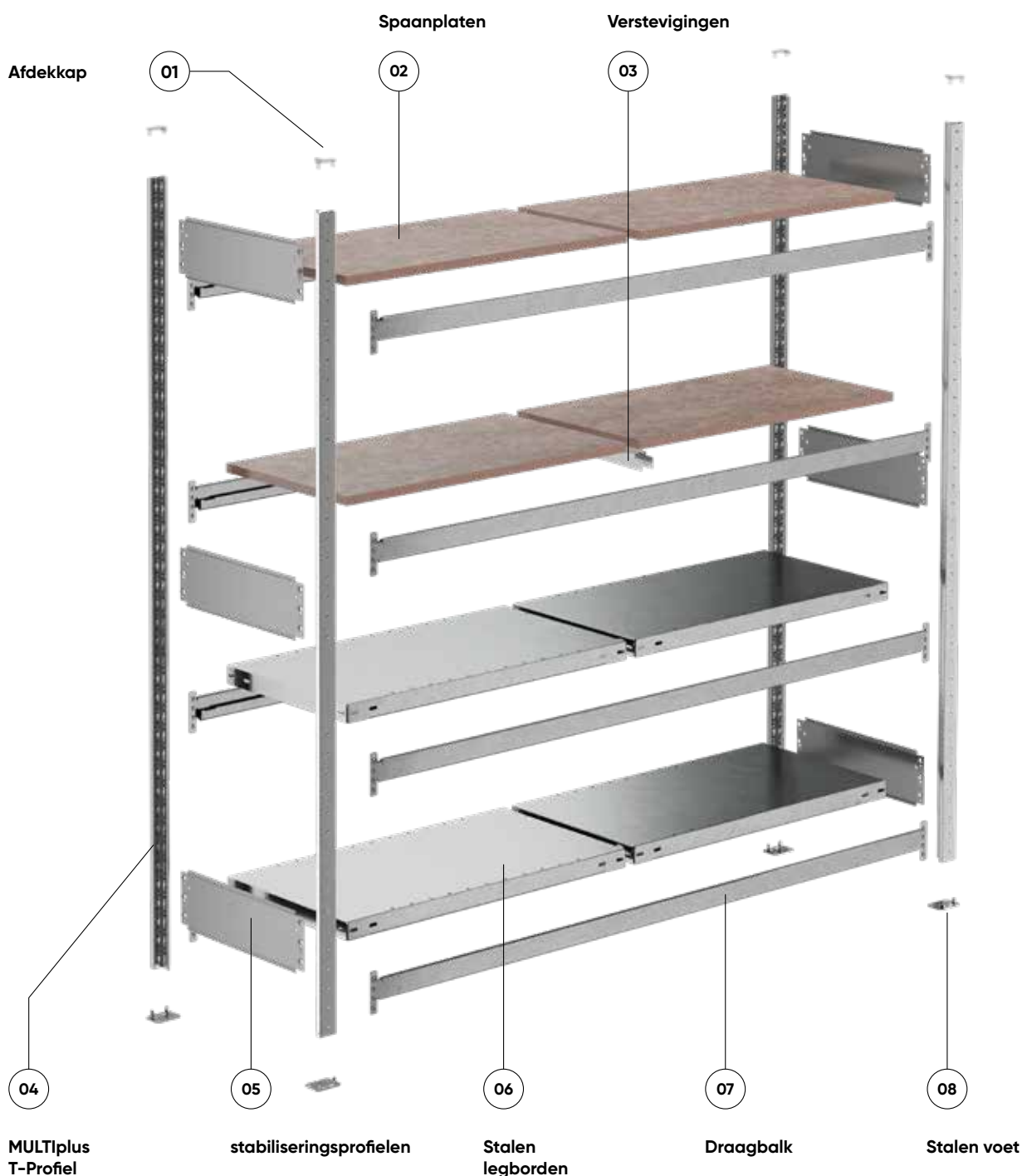
Extra niveau met draadkorven

- + incl. 5 vakverdelers
- + hoogte voor: 120 mm; hoogte achter 170 mm
- + maaswijdte van de draadkorven: 10 mm
- + draadkorfniveaus worden gesegmenteerd geleverd
- + Liggers verzinkt, draadkorf glansverzinkt,
Vakverdelers Kunststof grijs

Breedte mm	Diepte mm	niveaubelasting per vlak		
1.500	400	140 kg	15851 ●	191,22 €
2.000	400	140 kg	15852 ●	218,88 €
2.250	400	210 kg	15853 ●	266,14 €
2.500	400	210 kg	15854 ●	281,01 €

WS 2000 Breedvlakstelling

→ Componenten en losse onderdelen



**T-profiel-frames, ongemonteerd**

- + bestaand uit T-profielen, stabiliseringsprofielen en afdekkappen
- + verzinkt

Hoogte mm	Stabiliseringsprofiel	Diepte mm			
		400	500	600	800
2.000	2	12871 ● 47,69 €	12872 ● 49,05 €	12873 ● 50,41 €	12882-A ● 53,82 €
2.500	3	12875 ● 62,48 €	12876 ● 64,52 €	12877 ● 66,57 €	12884-A ● 71,67 €
3.000	3	12879 ● 76,07 €	12880 ● 78,11 €	12881 ● 80,15 €	12886-A ● 85,26 €
Enkele klemvoet		15280 ● 0,54 €	Dubbele klemvoet		15281 ● 1,05 €

**Spaanplaatplaten**

- + 19 mm spaanplaatplaten als legbord op verstevigingen
- + ruw/ruw

Breedte mm	Diepte mm			
	400	500	600	800
750	15060 ● 11,23 €	15061 ● 13,40 €	15062 ● 15,40 €	15063 ● 18,85 €
1.000	15055 ● 15,30 €	15056 ● 18,51 €	15057 ● 21,18 €	15058 ● 25,78 €

**Stalen legborden**

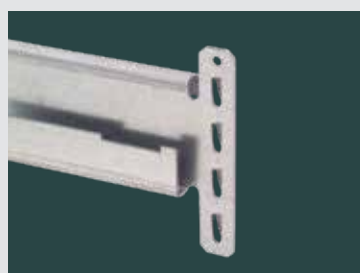
- + **MULTIplus250** legborden
- + verzinkt

Breedte mm	Diepte mm			
	400	500	600	800
750	17304 ● 17,72 €	17305 ● 19,96 €	17306 ● 22,22 €	17308 ● 30,11 €
1.000	17340 ● 22,41 €	17350 ● 26,82 €	17360 ● 30,17 €	17380 ● 36,64 €

**WS 2000-versteviging**

- + noodzakelijk voor het monteren van spaanplaatniveaus
- + verzinkt

Diepte mm				
400	500	600	800	
15011 ● 4,67 €	15012 ● 5,00 €	15013 ● 5,66 €	15014 ● 7,02 €	

**WS 2000-draagbalk**

- + incl. 2 borgpennen
- + verzinkt

Diepte mm				
1.500	2.000	2.250	2.500	
15000 ● 25,35 €	15001 ● 29,29 €	15002 ● 35,60 €	15003 ● 38,09 €	
Borgstift los				
13920-S ● 0,23 €				

**Vakverdeler voor WS 2000**

- + voor verticale opslag
- + ronde buis met kunststof dop
- + traploos verstelbaar
- + RAL 7035 lichtgrijs

Lengte 600 mm	
32711 ● 18,24 €	

**Vakverdeler voor draadkorven**

- + te gebruiken voor draadkorven
- + kunststof

Diepte 400 mm	
15842 ● 6,34 €	

Breedvlakstelling WS 3000 ML50

→ Niveaubelasting 500 kg · stabilisering door draagbalken



nieuw

Nieuwe uitvoering

Nu met
ML50 frame
(50 mm profielbreedte)

3 jaar
garantie
Heavy-duty
shelving

5^{de}
dagen af
magazijn

verzinkt

Vakwerk
draagbalken
staander

RAL
3000
feuerrot
Profiel

met stalen panelen

Stellingafmetingen in mm

Breedte 1.500 / 2.000 / 2.250 / 2.500
Hoogte 2.000 / 2.500 / 3.000
Diepte 500 / 600 / 800 / 1.000

Ontwerp

Breedvlakstellingen mogen uitsluitend handmatig worden gevuld.

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

Frames worden om transporttechnische redenen gedemonteerd geleverd.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten, in overeenstemming met de Duitse DGV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 400 mm en een hoogte van 2.500 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd (zie Bevestigingstoebereik, pagina 223).

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling: Nominale lengte + 103 mm

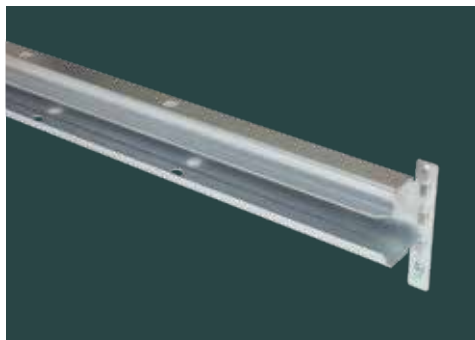
Aanbouwstelling: Nominalte lengte + 53 mm

Framediepte totaal: Nominale lengte

Profielbreedte: 50mm

Hoogte van de draagbalken: 70 mm

Kniklengte: Alle bestelvoorbeelden zijn statisch gedimensioneerd op een maximale kniklengte van 600 mm.



Stabilisering door draagbalken

De stellingen worden gestabiliseerd met geperforeerde draagbalken die grote overspanningen mogelijk maken.



Veelzijdige onderverdelingsmogelijkheden

Door de systeemperforatie in de draagbalken kunnen verschillende onderverdelingsmogelijkheden worden gebruikt.



MULTILOAD ML50-frames

Ook de **MULTILOAD** ML50-frame is voorzien van de 25mm-rasterperforatie, waardoor de niveaus nagenoeg traploos kunnen worden versteld.

Productkenmerken

- + NIEUW: **MULTILOAD** ML50-frames met profielbreedte 50 mm voor hogere belastingen
- + maximale niveaubelasting 500 kg
- + optimale opslag op stalen panelen of 19 mm dikke spaanplaten
- + niveaus zijn in een 25 mm-raster in hoogte verstelbaar
- + draagbalken geperforeerd in dwarsrichting met perforatie-afstand 200 mm
- + door 4 stellingbreedtes aan te passen aan de beschikbare ruimte en de magazijnproducten
- + veelzijdige onderverdelingsmogelijkheden
- + groot opslagvolume op een klein oppervlak

NIEUW: Het MULTILOAD ML50-frames

De nieuwe **MULTILOAD** ML50-frame van SCHULTE Het frame wordt gekenmerkt door zijn C-vakwerk en hoge veldbelastingen. Als breedvlakstelling is het **MULTILOAD** ML50 frame ontworpen voor een breed scala aan toepassingen.

Dit frametype kan ook worden gebruikt voor systemen met meerdere verdiepingen. Het biedt nog meer flexibiliteit met optimaal ruimtegebruik. Er kunnen stellingsystemen tot 12 meter hoog en veldbelastingen tot 5 ton worden geïmplementeerd.

Complete stellingen WS 3000 ML50 met stalen panelen



Vakbreedte 1.500 mm – niveaubelasting 500 kg											
	Diepte in mm			500		600		800		1.000	
	Hoogte mm	Veldbelasting kg	niveaus	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
staander: RAL 3000 vuurood verzinkt	2.000	1.500	3	22152-3000 ● 489,17 €	22153-3000 ● 397,65 €	22154-3000 ● 512,35 €	22155-3000 ● 419,45 €	22156-3000 ● 557,39 €	22157-3000 ● 463,03 €	22158-3000 ● 608,08 €	22159-3000 ● 509,68 €
	2.500	2.000	4	22162-3000 ● 630,02 €	22163-3000 ● 519,10 €	22164-3000 ● 660,31 €	22165-3000 ● 547,86 €	22166-3000 ● 720,35 €	22167-3000 ● 605,95 €	22168-3000 ● 786,23 €	22169-3000 ● 667,30 €
	3.000	2.500	5	22172-3000 ● 769,85 €	22173-3000 ● 640,04 €	22174-3000 ● 808,04 €	22175-3000 ● 676,15 €	22176-3000 ● 883,75 €	22177-3000 ● 749,09 €	22178-3000 ● 967,18 €	22179-3000 ● 826,32 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22181 ● 102,05 €	22181 ● 102,05 €	22182 ● 108,85 €	22182 ● 108,85 €	22183 ● 122,89 €	22183 ● 122,89 €	22184 ● 137,09 €	22184 ● 137,09 €
	2.000	1.500	3	22152 ● 472,97 €	22153 ● 389,55 €	22154 ● 496,15 €	22155 ● 411,35 €	22156 ● 541,19 €	22157 ● 454,93 €	22158 ● 591,88 €	22159 ● 501,58 €
verzinkt	2.500	2.000	4	22162 ● 609,49 €	22163 ● 508,84 €	22164 ● 639,79 €	22165 ● 537,60 €	22166 ● 699,82 €	22167 ● 595,69 €	22168 ● 765,71 €	22169 ● 657,04 €
	3.000	2.500	5	22172 ● 745,79 €	22173 ● 628,01 €	22174 ● 783,98 €	22175 ● 664,12 €	22176 ● 859,69 €	22177 ● 737,07 €	22178 ● 943,12 €	22179 ● 814,29 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22181 ● 102,05 €	22181 ● 102,05 €	22182 ● 108,85 €	22182 ● 108,85 €	22183 ● 122,89 €	22183 ● 122,89 €	22184 ● 137,09 €	22184 ● 137,09 €
	2.000	1.500	3	22152 ● 472,97 €	22153 ● 389,55 €	22154 ● 496,15 €	22155 ● 411,35 €	22156 ● 541,19 €	22157 ● 454,93 €	22158 ● 591,88 €	22159 ● 501,58 €

Vakbreedte 2.000 mm – niveaubelasting 500 kg											
staander: RAL 3000 vuurood verzinkt	2.000	1.500	3	22192-3000 ● 555,60 €	22193-3000 ● 464,08 €	22194-3000 ● 585,13 €	22195-3000 ● 492,24 €	22196-3000 ● 643,03 €	22197-3000 ● 548,67 €	22198-3000 ● 706,54 €	22199-3000 ● 608,13 €
	2.500	2.000	4	22202-3000 ● 718,58 €	22203-3000 ● 607,67 €	22204-3000 ● 757,36 €	22205-3000 ● 644,91 €	22206-3000 ● 834,54 €	22207-3000 ● 720,14 €	22208-3000 ● 917,51 €	22209-3000 ● 798,58 €
	3.000	2.500	5	22212-3000 ● 880,56 €	22213-3000 ● 750,75 €	22214-3000 ● 929,34 €	22215-3000 ● 797,46 €	22216-3000 ● 1.026,49 €	22217-3000 ● 891,83 €	22218-3000 ● 1.131,27 €	22219-3000 ● 990,41 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22186 ● 124,19 €	22186 ● 124,19 €	22187 ● 133,12 €	22187 ● 133,12 €	22188 ● 151,44 €	22188 ● 151,44 €	22189 ● 169,91 €	22189 ● 169,91 €
	2.000	1.500	3	22192 ● 539,40 €	22193 ● 455,98 €	22194 ● 568,93 €	22195 ● 484,14 €	22196 ● 626,83 €	22197 ● 540,57 €	22198 ● 690,34 €	22199 ● 600,03 €
verzinkt	2.500	2.000	4	22202 ● 698,06 €	22203 ● 597,40 €	22204 ● 736,83 €	22205 ● 634,65 €	22206 ● 814,01 €	22207 ● 709,88 €	22208 ● 896,98 €	22209 ● 788,31 €
	3.000	2.500	5	22212 ● 856,50 €	22213 ● 738,72 €	22214 ● 905,29 €	22215 ● 785,43 €	22216 ● 1.002,43 €	22217 ● 879,81 €	22218 ● 1.107,21 €	22219 ● 978,38 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22186 ● 124,19 €	22186 ● 124,19 €	22187 ● 133,12 €	22187 ● 133,12 €	22188 ● 151,44 €	22188 ● 151,44 €	22189 ● 169,91 €	22189 ● 169,91 €
	2.000	1.500	3	22192 ● 539,40 €	22193 ● 455,98 €	22194 ● 568,93 €	22195 ● 484,14 €	22196 ● 626,83 €	22197 ● 540,57 €	22198 ● 690,34 €	22199 ● 600,03 €

Vakbreedte 2.250 mm – niveaubelasting 500 kg											
staander: RAL 3000 vuurood verzinkt	2.000	1.500	3	22222-3000 ● 615,34 €	22223-3000 ● 523,82 €	22224-3000 ● 649,89 €	22225-3000 ● 557,00 €	22226-3000 ● 718,42 €	22227-3000 ● 624,06 €	22228-3000 ● 793,43 €	22229-3000 ● 695,03 €
	2.500	2.000	4	22232-3000 ● 798,24 €	22233-3000 ● 687,32 €	22234-3000 ● 843,70 €	22235-3000 ● 731,25 €	22236-3000 ● 935,05 €	22237-3000 ● 820,66 €	22238-3000 ● 1.033,37 €	22239-3000 ● 914,44 €
	3.000	2.500	5	22242-3000 ● 980,13 €	22243-3000 ● 850,32 €	22244-3000 ● 1.037,27 €	22245-3000 ● 905,39 €	22246-3000 ● 1.152,13 €	22247-3000 ● 1.017,48 €	22248-3000 ● 1.276,10 €	22249-3000 ● 1.135,24 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22281 ● 144,10 €	22281 ● 144,10 €	22282 ● 154,70 €	22282 ● 154,70 €	22283 ● 176,56 €	22283 ● 176,56 €	22284 ● 198,88 €	22284 ● 198,88 €
	2.000	1.500	3	22222 ● 599,14 €	22223 ● 515,72 €	22224 ● 633,69 €	22225 ● 548,90 €	22226 ● 702,22 €	22227 ● 615,96 €	22228 ● 777,23 €	22229 ● 686,93 €
verzinkt	2.500	2.000	4	22232 ● 777,71 €	22233 ● 677,06 €	22234 ● 823,17 €	22235 ● 720,99 €	22236 ● 914,53 €	22237 ● 810,39 €	22238 ● 1.012,84 €	22239 ● 904,18 €
	3.000	2.500	5	22242 ● 956,07 €	22243 ● 838,29 €	22244 ● 1.013,22 €	22245 ● 893,36 €	22246 ● 1.128,07 €	22247 ● 1.005,45 €	22248 ● 1.252,04 €	22249 ● 1.123,21 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22281 ● 144,10 €	22281 ● 144,10 €	22282 ● 154,70 €	22282 ● 154,70 €	22283 ● 176,56 €	22283 ● 176,56 €	22284 ● 198,88 €	22284 ● 198,88 €
	2.000	1.500	3	22222 ● 599,14 €	22223 ● 515,72 €	22224 ● 633,69 €	22225 ● 548,90 €	22226 ● 702,22 €	22227 ● 615,96 €	22228 ● 777,23 €	22229 ● 686,93 €

Vakbreedte 2.500 mm – niveaubelasting 500 kg											
staander: RAL 3000 vuurood verzinkt	2.000	1.500	3	22252-3000 ● 713,75 €	22253-3000 ● 622,23 €	22254-3000 ● 752,34 €	22255-3000 ● 659,44 €	22256-3000 ● 830,15 €	22257-3000 ● 735,79 €	22258-3000 ● 914,82 €	22259-3000 ● 816,42 €
	2.500	2.000	4	22262-3000 ● 929,45 €	22263-3000 ● 818,54 €	22264-3000 ● 980,30 €	22265-3000 ● 867,85 €	22266-3000 ● 1.084,03 €	22267-3000 ● 969,63 €	22268-3000 ● 1.195,22 €	22269-3000 ● 1.076,29 €
	3.000	2.500	5	22272-3000 ● 1.144,14 €	22273-3000 ● 1.014,33 €	22274-3000 ● 1.208,02 €	22275-3000 ● 1.076,13 €	22276-3000 ● 1.338,35 €	22277-3000 ● 1.203,69 €	22278-3000 ● 1.478,41 €	22279-3000 ● 1.337,55 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22286 ● 176,90 €	22286 ● 176,90 €	22287 ● 188,85 €	22287 ● 188,85 €	22288 ● 213,81 €	22288 ● 213,81 €	22289 ● 239,34 €	22289 ● 239,34 €
	2.000	1.500	3	22252 ● 697,55 €	22253 ● 614,13 €	22254 ● 736,14 €	22255 ● 651,34 €	22256 ● 813,95 €	22257 ● 727,69 €	22258 ● 898,62 €	22259 ● 808,32 €
verzinkt	2.500	2.000	4	22262 ● 908,93 €	22263 ● 808,27 €	22264 ● 959,77 €	22265 ● 857,59 €	22266 ● 1.063,50 €	22267 ● 959,37 €	22268 ● 1.174,69 €	22269 ● 1.066,03 €
	3.000	2.500	5	22272 ● 1.120,09 €	22273 ● 1.002,31 €	22274 ● 1.183,96 €	22275 ● 1.064,11 €	22276 ● 1.314,29 €	22277 ● 1.191,67 €	22278 ● 1.454,36 €	22279 ● 1.325,53 €
	Extra niveau met stalen panelen*			22286 ● 176,90 €	22286 ● 176,90 €	22287 ● 188,85 €	22287 ● 188,85 €	22288 ● 213,81 €	22288 ● 213,81 €	22289 ● 239,34 €	22289 ● 239,34 €
	2.000	1.500	3	22252 ● 697,55 €	22253 ● 614,13 €	22254 ● 736,14 €	22255 ● 651,34 €	22256 ● 813,95 €	22257 ● 727,69 €	22258 ● 898,62 €	22259 ● 808,32 €

Complete stellingen WS 3000 ML50 met spaanplaatplaten



Vakbreedte 1.500 mm – niveaubelasting 500 kg

		Diepte in mm			500		600		800		1.000	
	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	niveaus	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	 Basis- stelling	 Aanbouw- stelling	
staander: RAL 3000 vuurood	verzinkt	2.000	1.500	3	22002-3000 ● 431,38 €	22003-3000 ● 339,86 €	22004-3000 ● 446,99 €	22005-3000 ● 354,10 €	22006-3000 ● 476,39 €	22007-3000 ● 382,02 €	22008-3000 ● 511,67 €	22009-3000 ● 413,27 €
		2.500	2.000	4	22012-3000 ● 552,96 €	22013-3000 ● 442,04 €	22014-3000 ● 573,17 €	22015-3000 ● 460,72 €	22016-3000 ● 612,35 €	22017-3000 ● 497,95 €	22018-3000 ● 657,68 €	22019-3000 ● 538,75 €
		3.000	2.500	5	22022-3000 ● 673,53 €	22023-3000 ● 543,72 €	22024-3000 ● 699,10 €	22025-3000 ● 567,22 €	22026-3000 ● 748,74 €	22027-3000 ● 614,09 €	22028-3000 ● 806,49 €	22029-3000 ● 665,63 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22031 ● 82,78 €	22031 ● 82,78 €	22032 ● 87,07 €	22032 ● 87,07 €	22033 ● 95,89 €	22033 ● 95,89 €	22034 ● 104,95 €	22034 ● 104,95 €
		2.000	1.500	3	22002 ● 415,18 €	22003 ● 331,76 €	22004 ● 430,79 €	22005 ● 346,00 €	22006 ● 460,19 €	22007 ● 373,92 €	22008 ● 495,47 €	22009 ● 405,17 €
verzinkt	verzinkt	2.500	2.000	4	22012 ● 532,43 €	22013 ● 431,78 €	22014 ● 552,64 €	22015 ● 450,46 €	22016 ● 591,82 €	22017 ● 487,68 €	22018 ● 637,15 €	22019 ● 528,49 €
		3.000	2.500	5	22022 ● 649,47 €	22023 ● 531,69 €	22024 ● 675,05 €	22025 ● 555,19 €	22026 ● 724,69 €	22027 ● 602,06 €	22028 ● 782,43 €	22029 ● 653,60 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22031 ● 82,78 €	22031 ● 82,78 €	22032 ● 87,07 €	22032 ● 87,07 €	22033 ● 95,89 €	22033 ● 95,89 €	22034 ● 104,95 €	22034 ● 104,95 €
		2.000	1.500	3	22002 ● 415,18 €	22003 ● 331,76 €	22004 ● 430,79 €	22005 ● 346,00 €	22006 ● 460,19 €	22007 ● 373,92 €	22008 ● 495,47 €	22009 ● 405,17 €
		2.500	2.000	4	22012 ● 532,43 €	22013 ● 431,78 €	22014 ● 552,64 €	22015 ● 450,46 €	22016 ● 591,82 €	22017 ● 487,68 €	22018 ● 637,15 €	22019 ● 528,49 €

Vakbreedte 2.000 mm – niveaubelasting 500 kg

staander: RAL 3000 vuurood	verzinkt	2.000	1.500	3	22042-3000 ● 478,54 €	22043-3000 ● 387,02 €	22044-3000 ● 497,96 €	22045-3000 ● 405,06 €	22046-3000 ● 535,16 €	22047-3000 ● 440,79 €	22048-3000 ● 578,05 €	22049-3000 ● 479,65 €
		2.500	2.000	4	22052-3000 ● 615,84 €	22053-3000 ● 504,93 €	22054-3000 ● 641,13 €	22055-3000 ● 528,68 €	22056-3000 ● 690,70 €	22057-3000 ● 576,30 €	22058-3000 ● 746,19 €	22059-3000 ● 627,26 €
		3.000	2.500	5	22062-3000 ● 752,13 €	22063-3000 ● 622,32 €	22064-3000 ● 784,05 €	22065-3000 ● 652,17 €	22066-3000 ● 846,69 €	22067-3000 ● 712,03 €	22068-3000 ● 917,12 €	22069-3000 ● 776,26 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22036 ● 98,50 €	22036 ● 98,50 €	22037 ● 104,06 €	22037 ● 104,06 €	22038 ● 115,48 €	22038 ● 115,48 €	22039 ● 127,08 €	22039 ● 127,08 €
		2.000	1.500	3	22042 ● 462,34 €	22043 ● 378,92 €	22044 ● 481,76 €	22045 ● 396,96 €	22046 ● 518,96 €	22047 ● 432,69 €	22048 ● 561,85 €	22049 ● 471,55 €
verzinkt	verzinkt	2.500	2.000	4	22052 ● 595,32 €	22053 ● 494,66 €	22054 ● 620,60 €	22055 ● 518,41 €	22056 ● 670,17 €	22057 ● 566,04 €	22058 ● 725,66 €	22059 ● 616,99 €
		3.000	2.500	5	22062 ● 728,08 €	22063 ● 610,29 €	22064 ● 760,00 €	22065 ● 640,14 €	22066 ● 822,63 €	22067 ● 700,01 €	22068 ● 893,07 €	22069 ● 764,24 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22036 ● 98,50 €	22036 ● 98,50 €	22037 ● 104,06 €	22037 ● 104,06 €	22038 ● 115,48 €	22038 ● 115,48 €	22039 ● 127,08 €	22039 ● 127,08 €
		2.000	1.500	3	22042 ● 462,34 €	22043 ● 378,92 €	22044 ● 481,76 €	22045 ● 396,96 €	22046 ● 518,96 €	22047 ● 432,69 €	22048 ● 561,85 €	22049 ● 471,55 €
		2.500	2.000	4	22052 ● 595,32 €	22053 ● 494,66 €	22054 ● 620,60 €	22055 ● 518,41 €	22056 ● 670,17 €	22057 ● 566,04 €	22058 ● 725,66 €	22059 ● 616,99 €

Vakbreedte 2.250 mm – niveaubelasting 500 kg

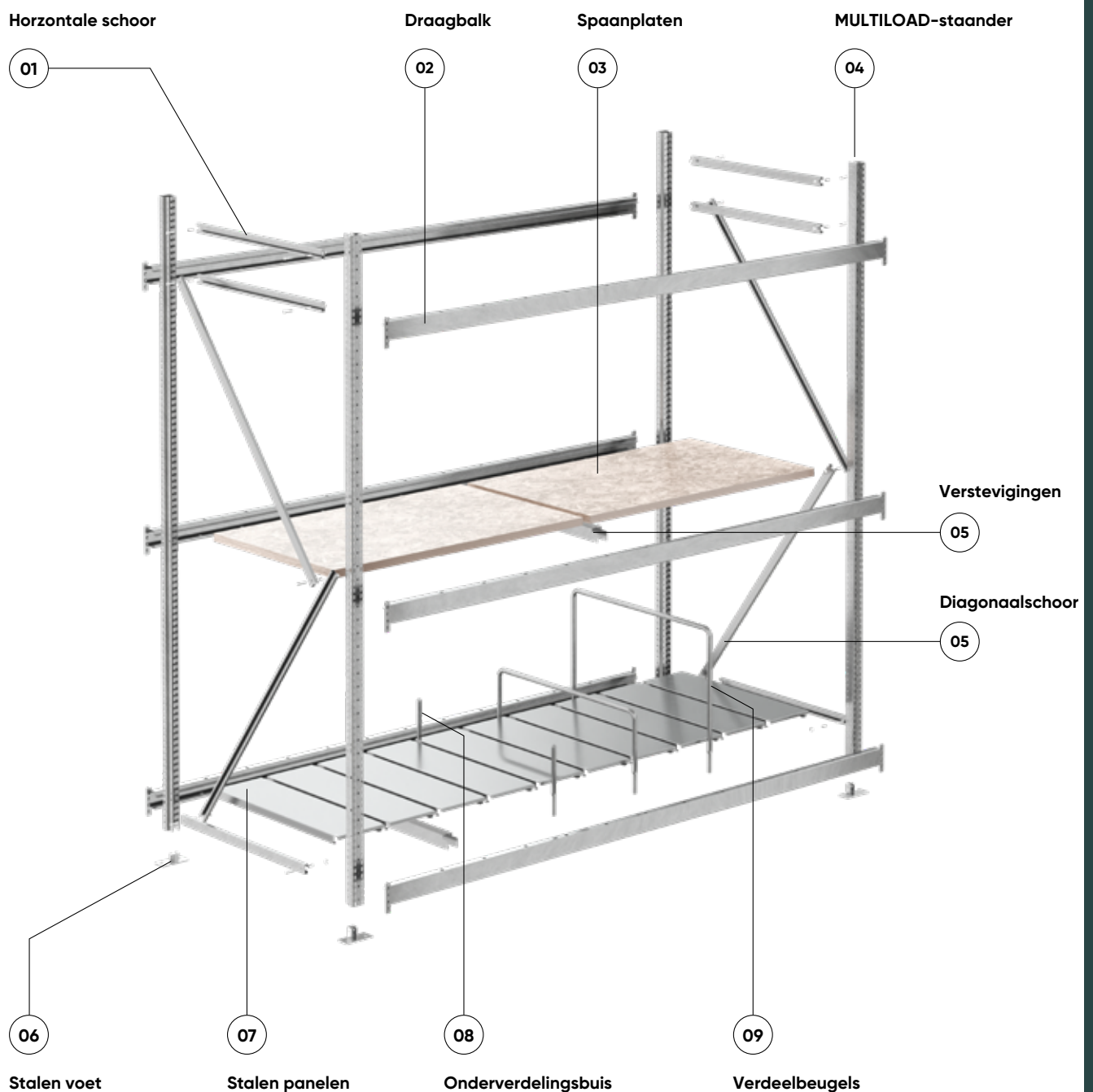
staander: RAL 3000 vuurood	verzinkt	2.000	1.500	3	22072-3000 ● 525,00 €	22073-3000 ● 433,49 €	22074-3000 ● 547,72 €	22075-3000 ● 454,83 €	22076-3000 ● 592,11 €	22077-3000 ● 497,75 €	22078-3000 ● 643,08 €	22079-3000 ● 544,68 €
		2.500	2.000	4	22082-3000 ● 677,80 €	22083-3000 ● 566,88 €	22084-3000 ● 707,47 €	22085-3000 ● 595,03 €	22086-3000 ● 766,64 €	22087-3000 ● 652,25 €	22088-3000 ● 832,90 €	22089-3000 ● 713,97 €
		3.000	2.500	5	22092-3000 ● 829,57 €	22093-3000 ● 699,76 €	22094-3000 ● 866,99 €	22095-3000 ● 735,11 €	22096-3000 ● 941,62 €	22097-3000 ● 806,96 €	22098-3000 ● 1.025,51 €	22099-3000 ● 884,65 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22131 ● 113,99 €	22131 ● 113,99 €	22132 ● 120,64 €	22132 ● 120,64 €	22133 ● 134,46 €	22133 ● 134,46 €	22134 ● 148,76 €	22134 ● 148,76 €
		2.000	1.500	3	22072 ● 508,80 €	22073 ● 425,39 €	22074 ● 531,52 €	22075 ● 446,73 €	22076 ● 575,91 €	22077 ● 489,65 €	22078 ● 626,88 €	22079 ● 536,58 €
verzinkt	verzinkt	2.500	2.000	4	22082 ● 657,27 €	22083 ● 556,62 €	22084 ● 686,95 €	22085 ● 584,76 €	22086 ● 746,12 €	22087 ● 641,98 €	22088 ● 812,37 €	22089 ● 703,70 €
		3.000	2.500	5	22092 ● 805,52 €	22093 ● 687,74 €	22094 ● 842,93 €	22095 ● 723,08 €	22096 ● 917,56 €	22097 ● 794,93 €	22098 ● 1.001,46 €	22099 ● 872,63 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22131 ● 113,99 €	22131 ● 113,99 €	22132 ● 120,64 €	22132 ● 120,64 €	22133 ● 134,46 €	22133 ● 134,46 €	22134 ● 148,76 €	22134 ● 148,76 €
		2.000	1.500	3	22072 ● 508,80 €	22073 ● 425,39 €	22074 ● 531,52 €	22075 ● 446,73 €	22076 ● 575,91 €	22077 ● 489,65 €	22078 ● 626,88 €	22079 ● 536,58 €
		2.500	2.000	4	22082 ● 657,27 €	22083 ● 556,62 €	22084 ● 686,95 €	22085 ● 584,76 €	22086 ● 746,12 €	22087 ● 641,98 €	22088 ● 812,37 €	22089 ● 703,70 €

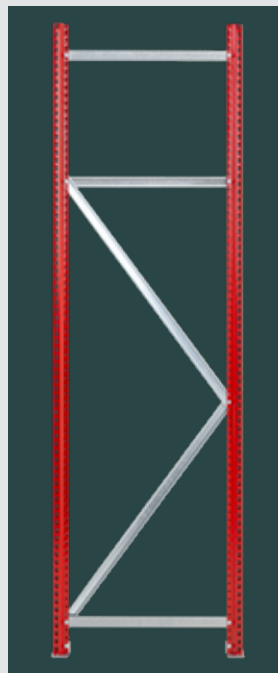
Vakbreedte 2.500 mm – niveaubelasting 500 kg

staander: RAL 3000 vuurood	verzinkt	2.000	1.500	3	22102-3000 ● 617,43 €	22103-3000 ● 525,91 €	22104-3000 ● 643,39 €	22105-3000 ● 550,50 €	22106-3000 ● 695,21 €	22107-3000 ● 600,85 €	22108-3000 ● 741,63 €	22109-3000 ● 643,23 €
		2.500	2.000	4	22112-3000 ● 801,03 €	22113-3000 ● 690,11 €	22114-3000 ● 835,04 €	22115-3000 ● 722,59 €	22116-3000 ● 904,11 €	22117-3000 ● 789,71 €	22118-3000 ● 964,30 €	22119-3000 ● 845,37 €
		3.000	2.500	5	22122-3000 ● 983,61 €	22123-3000 ● 853,80 €	22124-3000 ● 1.026,44 €	22125-3000 ● 894,56 €	22126-3000 ● 1.113,44 €	22127-3000 ● 978,79 €	22128-3000 ● 1.189,76 €	22129-3000 ● 1.048,90 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22136 ● 144,80 €	22136 ● 144,80 €	22137 ● 152,53 €	22137 ● 152,53 €	22138 ● 168,83 €	22138 ● 168,83 €	22139 ● 181,61 €	22139 ● 181,61 €
		2.000	1.500	3	22102 ● 601,23 €	22103 ● 517,81 €	22104 ● 627,19 €	22105 ● 542,40 €	22106 ● 679,01 €	22107 ● 592,75 €	22108 ● 725,43 €	22109 ● 635,13 €
verzinkt	verzinkt	2.500	2.000	4	22112 ● 780,50 €	22113 ● 679,85 €	22114 ● 814,51 €	22115 ● 712,32 €	22116 ● 883,58 €	22117 ● 779,45 €	22118 ● 943,77 €	22119 ● 835,10 €
		3.000	2.500	5	22122 ● 959,55 €	22123 ● 841,77 €	22124 ● 1.002,38 €	22125 ● 882,53 €	22126 ● 1.089,39 €	22127 ● 966,76 €	22128 ● 1.165,70 €	22129 ● 1.036,87 €
		Extra niveau met spaanplaatplaten*			22136 ● 144,80 €	22136 ● 144,80 €	22137 ● 152,53 €	22137 ● 152,53 €	22138 ● 168,83 €	22138 ● 168,83 €	22139 ● 181,61 €	22139 ● 181,61 €
		2.000	1.500	3	22102 ● 601,23 €	22103 ● 517,81 €	22104 ● 627,19 €	22105 ● 542,40 €	22106 ● 679,01 €	22107 ● 592,75 €	22108 ● 725,43 €	22109 ● 635,13 €
		2.500	2.000	4	22112 ● 780,50 €	22113 ● 679,85 €	22114 ● 814,51 €	22115 ● 712,32 €	22116 ● 883,58 €	22117 ● 779,45 €	22118 ● 943,77 €	22119 ● 835,10 €

WS 3000 ML50 breedvlakstelling

→ Componenten en onderdelen



**MULTILOAD ML50-frame, ongemonteerd**

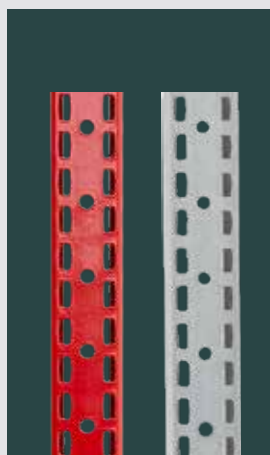
- + **MULTILOAD** ML50-frames voor het monteren van WS 3000-liggers en toebehoren
- + bestaat uit **MULTILOAD** ML50-staanders, vakwerken en stalen voeten
- + **MULTILOAD** ML50-staanders verzinkt of RAL 3000 vuurrood
- + vakwerk en stalen voeten verzinkt

	Hoogte mm	Diepte mm							
		500		600		800		1.000	
staanders RAL 3000 verzinkt	2.000	48300	91,52 €	48310	92,90 €	48320	94,37 €	48330	98,41 €
	2.300	48301	102,04 €	48311	103,45 €	48321	105,25 €	48331	109,42 €
	2.500	48302	110,91 €	48312	112,45 €	48322	114,40 €	48332	118,93 €
	3.000	48303	129,81 €	48313	131,89 €	48323	134,65 €	48333	140,86 €
verzinkt	2.000	48200	83,42 €	48210	84,80 €	48220	86,27 €	48230	90,31 €
	2.300	48201	92,60 €	48211	94,01 €	48221	95,81 €	48231	99,98 €
	2.500	48202	100,65 €	48212	102,19 €	48222	104,14 €	48232	108,67 €
	3.000	48203	117,78 €	48213	119,86 €	48223	122,62 €	48233	128,83 €

**WS 3000 draagbalk**

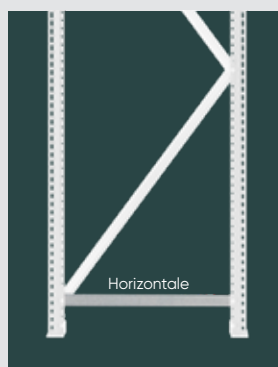
- + inclusief 2 borgpennen
- + Elke 200 mm geperforeerd voor verdeelbeugels
- + verzinkt

	Breedte mm		
verzinkt	1.500	20904	29,29 €
	2.000	20905	34,29 €
	2.250	20906	37,09 €
	2.500	20907	47,55 €
Borgstift los			
	13920-S		0,23 €

**MULTILOAD ML50 staanders**

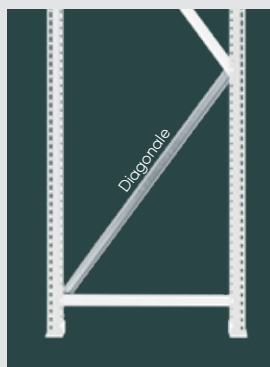
- + voor de montage van **MULTILOAD ML50** frames
- + verzinkt, RAL 3000 vuurrood

	Hoogte mm		
RAL 3000	2.000	48011	26,55 €
	2.300	48012	30,75 €
	2.500	48014	33,64 €
	3.000	48016	39,42 €
verzinkt	2.000	48001	22,50 €
	2.300	48002	26,10 €
	2.500	48004	28,51 €
	3.000	48006	33,41 €

**Horizontale schoor voor vakwerkframe MULTILOAD**

- + verzinkt

voor frame- diepte mm	Lengte mm		
500	453	48030	3,14 €
600	553	19877-N	3,71 €
800	753	19878-N	4,97 €
1.000	953	19879-N	6,30 €

**Diagonale schoor voor vakwerkframe MULTILOAD**

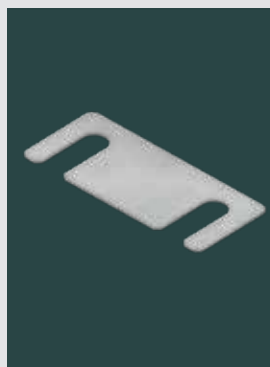
- + verzinkt

voor frame- diepte mm	Lengte mm		
500	851	48041	5,45 €
600	906	48042	5,78 €
800	1.038	48043	6,55 €
1.000	1.190	48044	7,37 €

**Stalen voet voor MULTILOAD ML50-staanders**

- + om **MULTILOAD**-frames aan de vloer te bevestigen

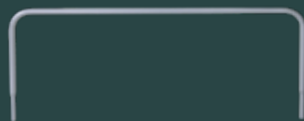
48080	11,34 €
-------	---------

**Onderlegplaat voor stalen voet MULTILOAD ML50**

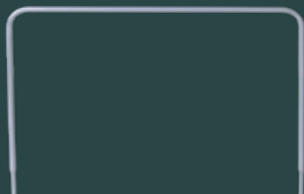
- + voor het uitvullen van oneffenheden in de vloer
- + 1 mm en 2 mm dik

1 mm materiaaldikte	48085	1,73 €
2 mm materiaaldikte	48086	2,25 €

Verdeelbeugel 250 mm



Verdeelbeugel 500 mm

**Verdeelbeugels**

- + eenvoudig op de draagbalken op te steken
- + in 2 verschillende hoogtes
- + Leunende belasting 5 kg
- + Ø 18 mm
- + schuimrubbermantel optioneel
- + verzinkt

+ Aantal verdeelbeugels per niveau:

Vakbreedte 1.500 mm tot 7 stuks

Vakbreedte 2.000 mm tot 9 stuks

Vakbreedte 2.250 mm tot 11 stuks

Vakbreedte 2.500 mm tot 11 stuks

Verdeelbeugel 250 mm

voor diepte 500	voor diepte 600	voor diepte 800	voor diepte 1.000
20613 ● 27,45 €	20614 ● 28,27 €	20615 ● 29,49 €	20625 ● 34,51 €

Verdeelbeugel 500 mm

voor diepte 500	voor diepte 600	voor diepte 800	voor diepte 1.000
20617 ● 31,55 €	20618 ● 33,28 €	20619 ● 33,70 €	20626 ● 41,28 €

Onderverdelingsbuis

- + eenvoudig op de draagbalken op te steken
- + met kunststof dop
- + Ø 18 mm
- + schuimrubbermantel als optie verkrijgbaar
- + verzinkt

Hoogte mm

350	20624 ●	9,07 €
-----	---------	--------

Schuimrubbermantel

- + schuimrubbermantel voor gevoelige oppervlakaafwerkingen
- + lengte 2.000 mm, ter plaatse op maat te maken
- + uitw. Ø 36 mm, inw. Ø 18 mm
- + toepasbaar voor verdeelbeugels en vakverdelers

Hoogte mm

2.000	20754 ●	3,19 €
-------	---------	--------

Vakverdeler

- + om de WS 3000-draagbalken onder te verdelen
- + horizontaal traploos verstelbaar
- + met zwarte dop
- + ronde buis, Ø 18 mm
- + verzinkt

Diepte mm

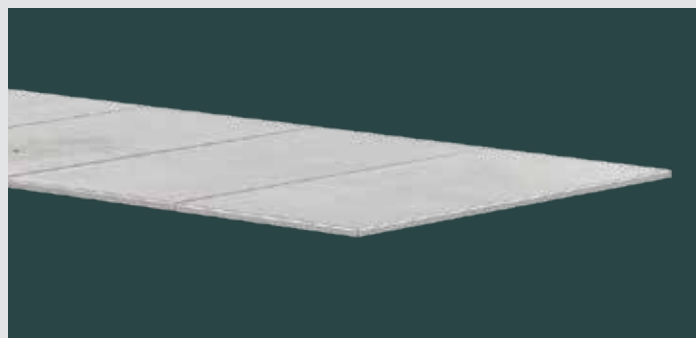
400	20926 ●	18,94 €
-----	---------	---------

Verstevingingen

- + als ondersteuning onder stalen panelen en spaanplaatplaten
- + verzinkt

Diepte mm

500	20805 ●	7,02 €
600	20806 ●	7,47 €
800	20807 ●	8,65 €
1.000	20807-A ●	10,04 €

**Stalen panelen, los**

- + als legbord op de WS 3000-draagbalken
- + verzinkt

Breedte mm	Diepte mm			
	500	600	800	1.000
250	20820 ●	20821 ●	20822 ●	20823 ●
	12,15 €	12,98 €	14,62 €	16,22 €

→ **Onderverdeling van de stalen panelen per vakbreedte**

Afhankelijk van de vakbreedte worden de stalen panelen gesegmenteerd toegepast en is er een verschillend aantal verstevigingen nodig.

Losse verstevigingen vindt u op pagina 224.

**Stellingbreedte
1.500 mm**



← 6 panelen →

1 versteviging

**Stellingbreedte
2.000 mm**



← 8 panelen →

1 versteviging

**Stellingbreedte
2.250 mm**



← 9 panelen →

2 verstevigingen

**Stellingbreedte
2.500 mm**



← 10 panelen →

3 verstevigingen

**Spaanplaatplaten, los**

- + 19 mm spaanplaatplaten voor toepassing op de WS 3000-draagbalken
- + ruw/ruw

Breedte mm	Diepte mm			
	500	600	800	1.000
750	20811 ●	20813 ●	20815 ●	20817 ●
	8,59 €	10,51 €	14,33 €	18,17 €
1.000	20812 ●	20814 ●	20816 ●	20818 ●
	11,45 €	14,00 €	19,12 €	24,25 €

→ **Onderverdeling van de spaanplaatplaten per vakbreedte**

Afhankelijk van de vakbreedte worden de 19 mm dikke spaanplaatplaten (ruw/ruw) in verschillende lengtes gesegmenteerd toegepast. Bij het monteren van legborden van spaanplaat moeten verstevigingen worden toegepast (worden meegeleverd).

Losse verstevigingen vindt u op pagina 224.

**Stellingbreedte
1.500 mm**



← 2 platen →

1 versteviging

**Stellingbreedte
2.000 mm**



← 2 platen →

1 versteviging

**Stellingbreedte
2.250 mm**



← 3 platen →

2 verstevigingen

**Stellingbreedte
2.500 mm**



← 3 platen →

3 verstevigingen

Breedlakstelling Z1

→ Niveaubelasting tot 776 kg
stabilisering door oplegplaten en traversen



3 jaar
garantie
Heavy-duty
shelving

5^{de}
dagen of
magazijn

Profielen
blauw

Traversen
oranje

Z1 Verbinder
voor gelijkmatige positionering
van de basisstellingen worden bij
elke kast meegeleverd.

Stellingafmetingen in mm

Breedte 1.536 / 1.841 / 2.146 / 2.450
Hoogte 1.981 / 2.438 / 3.048
Diepte 469 / 621 / 773 / 926

Planning

Breedvlakstellingen mogen uitsluitend handmatig worden gevuld.

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 400 mm en een hoogte van 2.500 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd (zie Bevestigingstoebehoren, pagina 231).

Opgebouwde afmetingen

Basisstelling:

Nominale maat = buitenmaat

Framediepte totaal:

Nominale maat = buitenmaat

Hoogte van de oplegplaten en traversen:

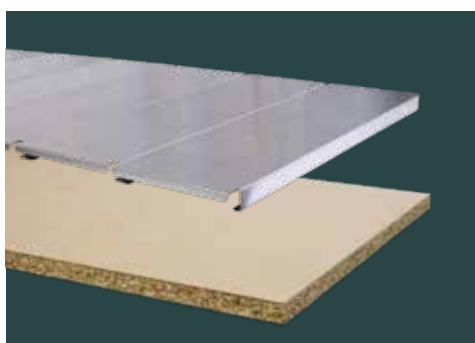
bij vakbreedte 1.536 mm = 72 mm

bij vakbreedte 1.841 mm = 79 mm



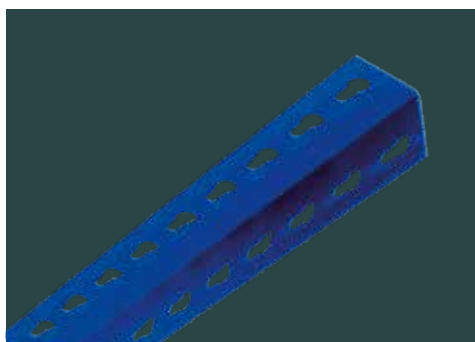
Stabilisering met oplegplaten en traversen

De stellingen worden gestabiliseerd met oplegplaten en traversen die grote overspanningen mogelijk maken.



Stalen panelen of spaanplaatplaten

Afhankelijk van de toepassing en de benodigde niveaubelasting kunnen voor alle Z1-stellingen stalen panelen of spaanplaatplaten worden toegepast.



Hoekprofielen met sleutelgatperforatie

48 x 48 mm

Productkenmerken

- + maximale niveaubelasting 776 kg
- + optimale opslag op stalen panelen of 16 mm dikke spaanplaten
- + niveaus zijn in een 38 mm-raster in hoogte verstelbaar
- + door 4 stellingbreedtes en 3 stellinghoogtes optimaal aan te passen aan de beschikbare ruimte en de magazijnproducten
- + eenvoudige opslag van vreemdgevormde en volumineuze producten
- + korte pickingafstanden door dubbelzijdige toegankelijkheid
- + snelle montage zonder bouten, door sleutelgatperforatie in de profielen

Bijzonder eenvoudig te monteren!

De Z1 is over de volledige lengte inhaakbaar en bijzonder eenvoudig te monteren. Het systeem bestaat volledig uit basisstellingen die met elkaar worden verbonden.

Complete stellingen Z1 met stalen panelen



Vakbreedte 1.536 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				776 kg vakbelasting		767 kg vakbelasting		709 kg vakbelasting		646 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18200-N ●	551,77 €	18201-N ●	623,14 €	18202-N ●	699,82 €	18203-N ●	789,94 €
	2.438	2.800	4	18220-N ●	567,37 €	18221-N ●	638,73 €	18222-N ●	715,42 €	18223-N ●	805,53 €
	3.048	2.500	4	18240-N ●	589,78 €	18241-N ●	661,14 €	18242-N ●	737,82 €	18243-N ●	827,94 €
	Extra niveau met stalen panelen			18320-N ●	118,18 €	18321-N ●	136,02 €	18322-N ●	155,20 €	18323-N ●	177,73 €
Vakbreedte 1.841 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				551 kg vakbelasting		559 kg vakbelasting		554 kg vakbelasting		545 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18205-N ●	629,45 €	18206-N ●	710,96 €	18207-N ●	800,15 €	18208-N ●	903,39 €
	2.438	2.800	4	18225-N ●	645,05 €	18226-N ●	726,56 €	18227-N ●	815,75 €	18228-N ●	918,98 €
	3.048	2.500	4	18245-N ●	667,45 €	18246-N ●	748,96 €	18247-N ●	838,15 €	18248-N ●	941,39 €
	Extra niveau met stalen panelen			18325-N ●	137,60 €	18326-N ●	157,98 €	18327-N ●	180,28 €	18328-N ●	206,09 €
Vakbreedte 2.146 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				442 kg vakbelasting		439 kg vakbelasting		447 kg vakbelasting		437 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18210-N ●	708,11 €	18211-N ●	799,78 €	18212-N ●	901,47 €	18213-N ●	1.017,83 €
	2.438	2.800	4	18230-N ●	723,71 €	18231-N ●	815,37 €	18232-N ●	917,06 €	18233-N ●	1.033,42 €
	3.048	2.500	4	18250-N ●	746,12 €	18251-N ●	837,78 €	18252-N ●	939,47 €	18253-N ●	1.055,83 €
	Extra niveau met stalen panelen			18330-N ●	157,27 €	18331-N ●	180,19 €	18332-N ●	205,61 €	18333-N ●	234,70 €
Vakbreedte 2.450 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lasting kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				344 kg vakbelasting		349 kg vakbelasting		340 kg vakbelasting		340 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18215-N ●	787,03 €	18216-N ●	888,84 €	18217-N ●	1.003,03 €	18218-N ●	1.132,51 €
	2.438	2.800	4	18235-N ●	802,63 €	18236-N ●	904,44 €	18237-N ●	1.018,63 €	18238-N ●	1.148,11 €
	3.048	2.500	4	18255-N ●	825,03 €	18256-N ●	926,84 €	18257-N ●	1.041,04 €	18258-N ●	1.170,52 €
	Extra niveau met stalen panelen			18335-N ●	177,00 €	18336-N ●	202,45 €	18337-N ●	231,00 €	18338-N ●	263,37 €

Complete stellingen Z1 met spaanplaatplaten



Vakbreedte 1.536 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lastng kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				640 kg vakbelasting		640 kg vakbelasting		640 kg vakbelasting		640 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18260-N ●	378,54 €	18261-N ●	417,03 €	18262-N ●	448,85 €	18263-N ●	491,00 €
	2.438	2.800	4	18280-N ●	394,13 €	18281-N ●	432,63 €	18282-N ●	464,44 €	18283-N ●	506,59 €
	3.048	2.500	4	18300-N ●	416,54 €	18301-N ●	455,04 €	18302-N ●	486,85 €	18303-N ●	529,00 €
	Extra niveau met spaanplaten			18340-N ●	74,87 €	18341-N ●	84,50 €	18342-N ●	92,45 €	18343-N ●	102,99 €
Vakbreedte 1.841 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lastng kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				610 kg vakbelasting		610 kg vakbelasting		720 kg vakbelasting		720 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18265-N ●	424,52 €	18266-N ●	467,17 €	18267-N ●	502,94 €	18268-N ●	549,24 €
	2.438	2.800	4	18285-N ●	440,12 €	18286-N ●	482,76 €	18287-N ●	518,54 €	18288-N ●	564,83 €
	3.048	2.500	4	18305-N ●	462,52 €	18306-N ●	505,17 €	18307-N ●	540,94 €	18308-N ●	587,24 €
	Extra niveau met spaanplaten			18345-N ●	86,37 €	18346-N ●	97,03 €	18347-N ●	105,98 €	18348-N ●	117,55 €
Vakbreedte 2.146 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lastng kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				577 kg vakbelasting		577 kg vakbelasting		620 kg vakbelasting		620 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18270-N ●	471,62 €	18271-N ●	518,23 €	18272-N ●	558,09 €	18273-N ●	608,41 €
	2.438	2.800	4	18290-N ●	487,22 €	18291-N ●	533,82 €	18292-N ●	573,68 €	18293-N ●	624,00 €
	3.048	2.500	4	18310-N ●	509,62 €	18311-N ●	556,23 €	18312-N ●	596,09 €	18313-N ●	646,41 €
	Extra niveau met spaanplaten			18350-N ●	98,15 €	18351-N ●	109,80 €	18352-N ●	119,76 €	18353-N ●	132,34 €
Vakbreedte 2.450 mm											
blauw oranje	Hoogte mm	Veldbe- lastng kg	Niveaus	469 mm diepte		621 mm diepte		773 mm diepte		926 mm diepte	
				545 kg vakbelasting		545 kg vakbelasting		500 kg vakbelasting		500 kg vakbelasting	
	1.981	3.200	4	18275-N ●	518,85 €	18276-N ●	569,54 €	18277-N ●	613,36 €	18278-N ●	667,76 €
	2.438	2.800	4	18295-N ●	534,44 €	18296-N ●	585,13 €	18297-N ●	628,95 €	18298-N ●	683,36 €
	3.048	2.500	4	18315-N ●	556,85 €	18316-N ●	607,54 €	18317-N ●	651,36 €	18318-N ●	705,76 €
	Extra niveau met spaanplaten			18355-N ●	109,95 €	18356-N ●	122,62 €	18357-N ●	133,58 €	18358-N ●	147,18 €



Z1 paktafel

met stellingniveaus en stelling opstel

Eigenschappen

- + niveaubelasting voor tafelniveau 320 kg
- + niveaubelasting voor stellingniveau 100 kg
- + individuele hoogte-indeling van de niveaus door het 38mm-raster
- + voorzien van 16 mm dikke spaanplaatplaten
- + frames blauw, traversen oranje

Voordeel

- + optimale opslag van benodigde gereedschappen en materialen in de stellingniveaus
- + op maat toe te passen in werkplaats en magazijn, bijvoorbeeld voor verpakken en picken
- + snelle montage zonder bouten, door sleutelgatperforatie in de profielen

Paktafel met stellingniveaus en opstel

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm Tafel / Stelling		
1.981	1.536	773 / 316	18000-A1 ●	511,48 €
1.981	2.450	773 / 316	18000-A2 ●	721,14 €



Z1 paktafel

met stellingniveaus

Eigenschappen

- + niveaubelasting 320 kg
- + individuele hoogte-indeling van de niveaus door het 38mm-raster
- + voorzien van 16 mm dikke spaanplaatplaten
- + frames blauw, traversen oranje

Voordeel

- + ergonomische werkhoogte
- + op maat toe te passen in werkplaats en magazijn
- + snelle montage zonder bouten, door sleutelgatperforatie in de profielen

Paktafel met stellingniveaus

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm Tafel / Stelling		
990	1.536	621	18000-A3 ●	269,45 €
		773	18000-A4 ●	295,79 €
		926	18000-A5 ●	327,47 €
		1.230	18000-A6 ●	386,85 €
990	1.841	621	18000-A7 ●	308,78 €
		773	18000-A8 ●	338,37 €
		926	18000-A9 ●	373,94 €
		1.230	18000-A14 ●	440,44 €
990	2.450	621	18000-A10 ●	380,05 €
		773	18000-A11 ●	432,61 €
		926	18000-A12 ●	459,77 €
		1.230	18000-A13 ●	541,13 €

Z1 breedvlakstelling

→ Componenten en onderdelen

Dager

01

Connector

02

Spaanplaat

03

Versteving

04

Stalen panelen

05

06

Kunststof voeten

07

Traverse

08

Hoekprofiel



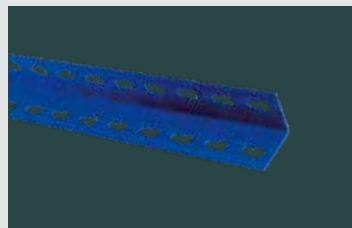
Connector
om twee stellingen te koppelen
+ blauw

18118 • 0,77 €



Kunststof hamer
voor het bevestigen van
stellingonderdelen
+ slagkop 40 mm
+ met stabiele houten steel

18540 • 25,07 €



Hoekprofielen inhaakbaar

- + 48 x 48 mm
- + blauw

Hoogte	1.981 mm	2.438 mm	3.048 mm
	18100 ●	18101 ●	18102 ●
	18,60 €	22,50 €	28,10 €



Dragers in de breedterichting inhaakbaar

- + eenvoudig in te haken met borgpennen
- + oranje

Breedte	1.536 mm	1.841 mm	2.146 mm	2.450 mm
	18103 ●	18104 ●	18105 ●	18106 ●
	21,37 €	25,61 €	29,97 €	34,37 €



Kunststof voet in te steken in het hoekprofiel

- + voor een veilige stand
- + zwart

18117 ●	0,77 €
---------	--------



Traversen in de diepterichting inhaakbaar

- + eenvoudig in te haken met borgpennen
- + oranje

Diepte	469 mm	621 mm	773 mm	926 mm	1.230 mm
	18107 ●	18108 ●	18109 ●	18110 ●	18111 ●
	5,43 €	7,32 €	8,32 €	10,60 €	13,49 €



Stalen voeten voor vloerpluggen

- + incl. bouten
- + verzinkt

enkel	dubbel	Schroefanker 8 x 75 mm
18119 ●	18119-A ●	19956 ●
9,93 €	10,31 €	2,12 €



Versterkingen om het vlak te versterken

- + per stellingvlak
1 versterking
noodzakelijk
- + oranje

Diepte	469 mm	621 mm	773 mm	926 mm	1.230 mm
	18112 ●	18113 ●	18114 ●	18115 ●	18116 ●
	6,07 €	6,90 €	7,78 €	8,71 €	10,06 €



Spaanplaatplaten

16 mm dik

- + een plaat per niveau
- + spaanplaat (ruw/ruw)

Breedte mm	Diepte mm			
	469	621	773	926
1.536	18380 ● 15,21 €	18381 ● 20,22 €	18382 ● 25,28 €	18384 ● 30,34 €
1.841	18386 ● 18,23 €	18387 ● 24,28 €	18388 ● 30,33 €	18389 ● 36,42 €
2.146	18396 ● 21,28 €	18397 ● 28,32 €	18398 ● 35,39 €	18399 ● 42,49 €
2.450	18391 ● 24,29 €	18392 ● 32,35 €	18393 ● 40,42 €	18394 ● 48,54 €



Staalpaneelniveaus

uitsluitend voor Z1-breedvlakstelling

- + passend voor een compleet niveau
- + verzinkt

Breedte mm	Aantal panelen	Diepte mm			
		469	621	773	926
1.536	7	18170 ● 58,52 €	18171 ● 71,75 €	18172 ● 88,03 €	18173 ● 105,08 €
1.841	8	18174 ● 69,46 €	18175 ● 85,23 €	18176 ● 104,63 €	18177 ● 124,96 €
2.146	9	18178 ● 80,40 €	18179 ● 98,70 €	18180 ● 121,23 €	18181 ● 144,84 €
2.450	10	18182 ● 91,34 €	18183 ● 112,18 €	18184 ● 137,84 €	18185 ● 164,73 €

Breedvlakstelling W 100

→ Niveaubelasting tot 950 kg
stabilisering door draagbalken



3 jaar
garantie
Heavy-duty
shelving

5
dagen af
magazijn

Profielen
blauw

Traversen
oranje

Vakwerk
verzinkt

Stellingafmetingen mm

Breedte 1.785 / 2.140 / 2.500

Hoogte 2.000 / 2.500 / 3.000

Diepte 600 / 800 / 1.000 / 1.200

Planning

Breedvlakstellingen mogen uitsluitend handmatig worden gevuld.

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de legborden verdeelde belastingen.

De frames worden om transport-technische redenen gedemonteerd geleverd.

Veiligheid

Stellingen met een hoogte / diepte-verhouding groter dan 5:1 moeten, in overeenstemming met de Duitse DGUV-regel 208-061 worden beveiligd tegen kantelen.

Voorbeeld:

Een stelling met een diepte van 600 mm en een hoogte van 3.500 mm moet met een wand-, voetverankering of topverbindingen worden beveiligd (zie Bevestigingstoebehoren, pagina 237).

Opgebouwde afmetingen

Totale lengte van de stelling:

Aantal staander frames x 50 mm
+ nominale lengte + 7 mm

Totale diepte van de stelling:

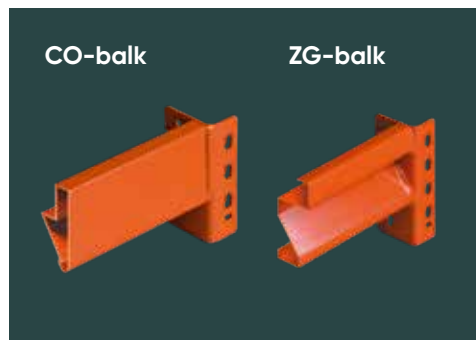
nominale diepte + 2 mm

Hoogte van de draagbalken:

Typ ZG 55: 80 mm

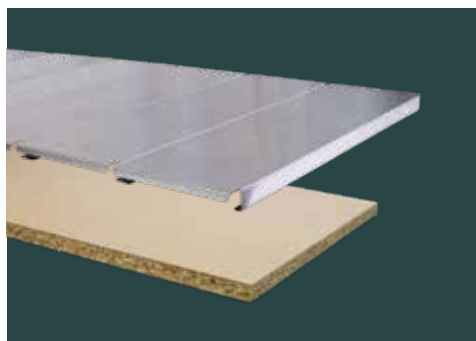
Typ ZG 85: 110 mm

Typ CO: 65 mm



Stabilisering door draagbalken

De stellingen worden, afhankelijk van belasting, gestabiliseerd met CO-draagbalken of ZG-draagbalken. De ZG-draagbalk heet een speciaal profiel en is optimaal voor zware belastingen.



Stalen panelen of spaanplaatplaten

Afhankelijk van de toepassing kunnen naar keuze stalen panelen of spaanplaten worden toegepast.



Staanderframes

De frames bestaan uit staanders en vakwerk-schoren en zijn daarom optimaal geschikt voor zware lasten..

Productkenmerken

- + maximale niveaubelasting 950 kg
- + maximale veldbelasting 3,8 t
- + opslag van de goederen naar keuze op stalen panelen of 25 mm dikke spaanplaten
- + verschillende draagbalktypes, afhankelijk van de benodigde niveaubelasting
- + optimale hoogte-instelling van het opslagniveau door het 25mm-raster
- + door 3 stellingbreedtes en 3 stellinghoogtes optimaal aan te passen aan de beschikbare ruimte en de magazijnproducten
- + eenvoudige opslag van vreemdgevormde en volumineuze producten
- + snel aan te passen aan de magazijnproducten door eenvoudig inhaken van de draagbalken
- + plaatsen en picken van magazijnproducten vanaf beide zijden

Breedvlakstellingen mogen uitsluitend handmatig worden gevuld en gepickt!

Ondanks de hoge belastbaarheid en de optische overeenkomsten met palletstellingen mogen breedvlakstellingen niet met machines, maar uitsluitend handmatig worden gevuld en gepickt.

Complete stellingen W 100, draagbalken type ZG, met stalen panelen

Diepte in mm			600				800				1.000				1.200			
Hoogte mm		Aantal niveaus	 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling		 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling		 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling		 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling	
Vakbreedte 1.785 mm			niveaubelasting 600 kg				niveaubelasting 600 kg				niveaubelasting 600 kg				niveaubelasting 557 kg			
 blauw  oranje	2.000	3	19581	719,56 €	19582	627,16 €	19590	818,35 €	19591	718,10 €	19599	916,04 €	19600	807,33 €	19707	993,10 €	19708	884,39 €
	2.500	4	19610	943,34 €	19611	828,17 €	19619	1.074,46 €	19620	949,13 €	19628	1.204,06 €	19629	1.067,77 €	19709	1.306,80 €	19710	1.170,52 €
	3.000	5	19680	1.156,93 €	19681	1.024,09 €	19689	1.317,51 €	19690	1.173,63 €	19698	1.476,02 €	19699	1.320,19 €	19711	1.604,45 €	19712	1.448,62 €
	Extra niveau		19583	178,25 €	19583	178,25 €	19592	205,95 €	19592	205,95 €	19602	232,87 €	19602	232,87 €	19713	258,56 €	19713	258,56 €
Vakbreedte 2.140 mm			niveaubelasting 950 kg				niveaubelasting 950 kg				niveaubelasting 899 kg				niveaubelasting 668 kg			
 blauw  oranje	2.000	3	19584	837,75 €	19585	745,34 €	19593	953,15 €	19594	852,90 €	19603	1.067,00 €	19604	958,29 €	19757	1.159,47 €	19758	1.050,75 €
	2.500	4	19613	1.100,92 €	19614	985,75 €	19622	1.254,19 €	19623	1.128,86 €	19631	1.405,34 €	19632	1.269,05 €	19759	1.528,63 €	19760	1.392,34 €
	3.000	5	19683	1.353,90 €	19684	1.221,07 €	19692	1.542,18 €	19693	1.398,30 €	19701	1.727,61 €	19702	1.571,78 €	19761	1.881,72 €	19762	1.725,89 €
	Extra niveau		19586	217,65 €	19586	217,65 €	19595	250,88 €	19595	250,88 €	19605	283,19 €	19605	283,19 €	19763	314,01 €	19763	314,01 €
Vakbreedte 2.500 mm			niveaubelasting 820 kg				niveaubelasting 820 kg				niveaubelasting 820 kg				niveaubelasting 780 kg			
 blauw  oranje	2.000	3	19587	1.038,56 €	19588	946,15 €	19596	1.170,58 €	19597	1.070,33 €	19607	1.300,58 €	19608	1.191,87 €	19773	1.408,46 €	19774	1.299,75 €
	2.500	4	19616	1.368,67 €	19617	1.253,50 €	19625	1.544,10 €	19626	1.418,77 €	19634	1.716,78 €	19635	1.580,49 €	19775	1.860,62 €	19776	1.724,33 €
	3.000	5	19686	1.688,59 €	19687	1.555,75 €	19695	1.904,56 €	19696	1.760,68 €	19704	2.116,92 €	19705	1.961,09 €	19777	2.296,72 €	19778	2.140,89 €
	Extra niveau		19589	284,58 €	19589	284,58 €	19598	323,36 €	19598	323,36 €	19609	361,05 €	19609	361,05 €	19779	397,01 €	19779	397,01 €

Belangrijke opmerking: het totaal van de niveaubelastingen mag niet hoger worden dan de maximale veldbelasting in de tabel op **pagina 237!**

Complete stellingen draagbalken type ZG, met spaanplaten

Diepte in mm			600				800				1.000				1.200			
Hoogte mm		Aantal niveaus	 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling		 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling		 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling		 Basis-stelling		 Aanbouw-stelling	
Vakbreedte 1.785 mm			niveaubelasting 600 kg				niveaubelasting 600 kg				niveaubelasting 600 kg				niveaubelasting 600 kg			
blauw oranje	2.000	3	19500	674,91 €	19501	582,50 €	19509	825,08 €	19510	724,83 €	19518	928,58 €	19519	819,86 €	19022	1.023,13 €	19023	914,42 €
	2.500	4	19527	883,80 €	19528	768,63 €	19536	1.083,43 €	19537	958,10 €	19545	1.220,77 €	19546	1.084,48 €	19024	1.346,85 €	19025	1.210,56 €
	3.000	5	19554	1.082,50 €	19555	949,67 €	19563	1.328,73 €	19564	1.184,84 €	19572	1.496,91 €	19573	1.341,08 €	19026	1.654,50 €	19027	1.498,67 €
	Extra niveau		19502	163,37 €	19502	163,37 €	19511	208,19 €	19511	208,19 €	19520	237,05 €	19520	237,05 €	19028	268,57 €	19028	268,57 €
Vakbreedte 2.140 mm			niveaubelasting 950 kg				niveaubelasting 950 kg				niveaubelasting 950 kg				niveaubelasting 950 kg			
blauw oranje	2.000	3	19503	783,90 €	19504	691,50 €	19512	949,06 €	19513	848,81 €	19521	1.067,46 €	19522	958,75 €	19029	1.178,31 €	19030	1.069,60 €
	2.500	4	19530	1.029,12 €	19531	913,95 €	19539	1.248,75 €	19540	1.123,42 €	19548	1.405,96 €	19549	1.269,67 €	19031	1.553,76 €	19032	1.417,47 €
	3.000	5	19557	1.264,16 €	19558	1.131,32 €	19566	1.535,37 €	19567	1.391,49 €	19575	1.728,39 €	19576	1.572,56 €	19033	1.913,14 €	19034	1.757,31 €
	Extra niveau		19505	199,70 €	19505	199,70 €	19514	249,52 €	19514	249,52 €	19523	283,34 €	19523	283,34 €	19035	320,29 €	19035	320,29 €
Vakbreedte 2.500 mm			niveaubelasting 830 kg				niveaubelasting 830 kg				niveaubelasting 830 kg				niveaubelasting 830 kg			
blauw oranje	2.000	3	19506	976,27 €	19507	883,86 €	19515	1.156,51 €	19516	1.056,26 €	19524	1.325,79 €	19525	1.217,07 €	19036	1.402,47 €	19037	1.293,76 €
	2.500	4	19533	1.285,61 €	19534	1.170,44 €	19542	1.525,35 €	19543	1.400,01 €	19551	1.750,39 €	19552	1.614,10 €	19038	1.852,64 €	19039	1.716,35 €
	3.000	5	19560	1.584,76 €	19561	1.451,93 €	19569	1.881,12 €	19570	1.737,24 €	19578	2.158,93 €	19579	2.003,10 €	19040	2.286,74 €	19041	2.130,91 €
	Extra niveau		19508	263,82 €	19508	263,82 €	19517	318,67 €	19517	318,67 €	19526	369,45 €	19526	369,45 €	19042	395,01 €	19042	395,01 €

Belangrijke opmerking: het totaal van de niveaubelastingen mag niet hoger worden dan de maximale veldbelasting in de tabel op **pagina 237!**



W 100 milieustellingset

voor het opslaan van waterbedreigende stoffen

Eigenschappen

- + Belastbaarheid per opslagniveau 538 kg bij gelijkmatig verdeelde belasting
- + individuele hoogte-instelling van het opslagniveau door het 25mm-raster
- + Basisstelling met 2 frames 2.000 x 600 mm
- + Aanbouwstelling met 1 frame 2.000 x 600 mm
- + 3 niveaus van 1.250 mm met CO-draagbalken en roosterlegborden
- + 1 opvangbak 1.200 x 800 x 360 mm met een inhoud van 215 l, incl. rooster
- + Staanders blauw, draagbalken oranje, vakwerk verzinkt

Voordeel

- + lekvloeistoffen stromen via het rooster direct in de gelaste opvangbak
- + eenvoudig transporteren van het vatenpallet met vorkheftruck of pompwagen
- + plaatsen en picken van magazijnproducten vanaf beide zijden

Combistelling, vakbreedte 1.250 mm

	Diepte mm	600		
Hoogte	roosterlegborden	Basisstelling	Aanbouwstelling	
2.000	3	14860 ● 1.738,72 €	14861 ● 1.646,32 €	
Zusatzebene		14862 ● 210,56 €	14862 ● 210,56 €	



Vatenpallet voor 2 or 4 vaten

voor het opslaan van vaten

Eigenschappen

- + voor het opslaan van 200 liter vaten
- + 2 vaten: B 1.200 x D 800 x H 360 mm
Lekbakvolume: 215 l
- + 4 vaten: B 1.330 x D 1.200 x H 260 mm
Lekbakvolume: 200 l
- + Maten incl. 100 mm rijbeugelhoogte
- + Afdekking door ingelegd verzinkt rooster

Voordeel

- + lekvloeistoffen stromen via het rooster direct in de gelaste opvangbak
- + eenvoudig transporteren van het vatenpallet met vorkheftruck of pompwagen

voor vaten à 200 l

Aantal vaten	breedte x diepte x hoogte mm	Inhoud Liter	RAL 5010 enzan blauw	verzinkt
2	1.200 x 800 x 360	215	14850 ● 922,23 €	14851 ○ 922,23 €
4	1.330 x 1.200 x 260	200	14852 ○ 1.331,48 €	46977 ○ 987,21 €

W 100 breedvlakstelling

→ Componenten en onderdelen

Staander frames

01

Horizontale

02

Spaanplaten

03

Draagbalken

04

Stalen panelen

05

06

Stalen voet

07

Diagonale



Draagbalken type ZG

- + voor toepassing met stalen panelen of spaanplaat
- + incl. 2 borgpennen
- + gepoedercoat, oranje

Lengte mm	Belasting in kg	Type		
1.785	670	ZG 55/18	19829-N ●	46,19 €
2.140	950	ZG 85/20	19833-N ●	57,30 €
2.500	950	ZG 85/20	19838-N ●	82,18 €



Borgstift voor draagbalk type ZG en CO

19958-N ●

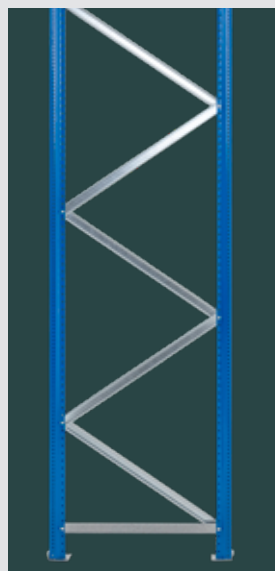
0,41 €



Draagbalken type CO

- + voor milieustellingen
- + gepoedercoat, oranje

Lengte mm	Belasting kg		
1.250	538	19818 ●	27,05 €
1.605	419	19820 ●	33,59 €



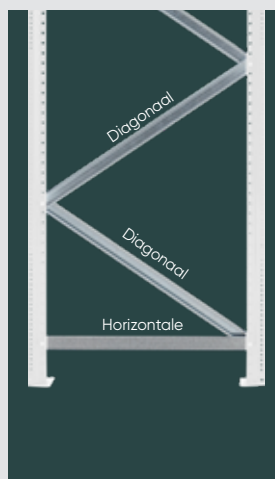
Staanderframes

- + ongemonteerd
- + incl. voeten en vakwerk

Hoogte mm	Diepte mm		
2.000	600	19482 ●	92,41 €
	800	19483 ●	100,25 €
	1.000	19484 ●	108,71 €
	1.200	19485 ●	116,64 €
2.500	600	19487 ●	115,17 €
	800	19488 ●	125,33 €
	1.000	19489 ●	136,29 €
	1.200	19490 ●	146,55 €
3.000	600	19492 ●	132,84 €
	800	19493 ●	143,89 €
	1.000	19494 ●	155,83 €
	1.200	19495 ●	167,00 €

Belastingentabel voor de frames

Niveaustanden hoogte mm	Veldbelasting kg
500	3.500
600	3.430
700	3.350
800	3.200
900	3.080
1.000	3.000
1.100	2.800
1.200	2.600



Fachwerk

- + voor staanders
- + verzinkt

	voor framediepte	Lengte mm	
Horizontale	600 mm	553	19877-N ● 3,71 €
	800 mm	753	19878-N ● 4,97 €
	1.000 mm	953	19879-N ● 6,30 €
	1.200 mm	1.153	19880-N ● 7,55 €
Diagonaal	600 mm	660	19891-N ● 4,49 €
	800 mm	834	19892-N ● 5,55 €
	1.000 mm	1.018	19893-N ● 6,72 €
	1.200 mm	1.207	19894-N ● 7,80 €



Onderlegplaten 2 mm

- + voor het invullen van oneffenheden in de vloer
- + verzinkt

19950-X ●	1,76 €
-----------	--------



Schroefanker 8 x 75 mm

- + als verankering in de vloer en kantelbeveiliging
- + verzinkt

19956 ●	2,12 €
---------	--------



Dwarsliggers

- + voor spaanplaten
- + verzinkt

Staanderdiepte mm	voor draagbalken ZG 55	voor draagbalken ZG 85
800	19961 ● 9,95 €	19962 ● 9,95 €
1.000	19963 ● 11,91 €	19964 ● 11,91 €
1.200	19995 ● 14,05 €	19996 ● 14,05 €



W 100 stalen voet enkel

- + verzinkt

19895-N ●	2,48 €
-----------	--------



Spaanplaatplaten

- + 25 mm dik
- + ruw / ruw

Vakbreedte mm	voor diepte 600 mm	voor diepte 800 mm	voor diepte 1.000 mm	voor diepte 1.200 mm
1.785	19908 ● 70,99 €	19909 ● 95,92 €	19910 ● 120,85 €	19911 ● 148,09 €
	19916 ● 85,10 €	19917 ● 115,03 €	19918 ● 144,92 €	19919 ● 177,60 €
2.140	19920 ● 99,46 €	19921 ● 134,42 €	19922 ● 169,35 €	19923 ● 202,56 €



Stalen panelen, los

- + voor draagbalken type ZG
- + verzinkt

voor diepte mm	Breedte mm		
600	178	19090 ●	8,59 €
800	178	19091 ●	11,36 €
1.000	178	19092 ●	14,05 €
1.200	178	19093 ●	16,62 €

Waar laat je je kunst?

Wij slaan het op.

De **James-Simon-Galerie** werd gebouwd als bezoeker-scentrum van het Berlijnse Museumeiland volgens de plannen van de Britse architect David Chipperfield. Samen met de Archeologische Promenade vormde de de kern van het masterplan voor het Museumeiland. Voor de speciale tentoonstelling "Close to Life. 200 jaar gipsvormen" realiseerde SCHULTE een buitengewoon project voor de galerie.

Opgeslagen goederen



Opslagoplossing



———> **Opgeslagen goederen**
Gipsen bustes

———> **Stelling types**
Legbordstellingen, Breedvlakstellingen

De speciale expositie „Nah am Leben. 200 Jahre Gipsformerei“ presenteerde de in ambachtelijke traditie vervaardigde afgietsels van belanghebbende beeldende kunst van de prehistorie en de vroege geschiedenis tot aan de 20e eeuw. Te zien waren onder andere gipsafgietsels van Donatello's David, de buste van Nefertiti en de kop van Juno Ludovisi.

De objecten werden gepresenteerd in elegante zwarte legbordstellingen van SCHULTE, die de werken op indrukwekkende wijze in scène zetten. In de stellingen konden de **MULTI**plus legborden visueel aantrekkelijk worden ingedeeld en flexibel worden aangepast aan objecten van verschillende afmetingen. Daarbij werd ook gebruik gemaakt van multimedia-elementen. Zware objecten werden tentoongesteld op witte plateaus, die bestonden uit viervoudige stellingen met zwarte T-profielen als onderconstructie.

Klant
James-Simon-Galerie, Berlin

Branche
Museum

Omvang van de bestelling
Advies, planning, levering, montage

Eisen

- Ondersteuning van gipsbustes met een gewicht tot 250 kg, rekening houdend met puntbelastingen
- Verbinding van industriële Clean Look met statisch noodzakelijke constructie

Bijzonderheden

- Zeer krap levertijdvak en zeer strakke planning van de werkzaamheden, omdat het om een speciale tentoonstelling ging.
- Extreme voorzichtigheid bij de montage vanwege het bijzonder gebouw, o.a. vloer van natuursteen
- De monteurs werkten consequent met handschoenen, om geen vingerafdrukken achter te laten.

———> **Het voordeel voor de klant**
Stellingen als kunstvorm
en onderdeel van de
tentoonstelling



Onze palletstellingen zijn de ideale oplossing voor het opslaan van zware goederen. De massieve frameprofielen maken standaard niveaubelastingen tot 4.000 kg en vakbelastingen tot 24,5 ton mogelijk.



3 Pallet- stellingen

244–245 Systeemoverzicht

246 Complete stellingen

246–247 Palletstellingen, complet

248–251 Planningsgrondslagen

248 Dwarsopslag en opslag in lengterichting

249 Technische specificaties

250–251 Palletstellingen configureren

252–265 Systeemcomponenten en toebehoren

252 Frames

253 Liggers paren

254–265 Losse onderdelen en toebehoren

266–279 Speciale stellingen

267 Profielmagazijnstelling

268–269 Kabelhaspelstellingen

271 Bokstellingen

272–273 Milieustellingen

274–278 Thermisch verzinkte palletstellingen

279 Platenmagazijnstellingen / Platenstelling

280–283 Referentie

Palletstellingen

→ Veldbelastingen tot 24,5 ton
hoogtes tot 12 meter



5
dagen af
magazijn

4
weken af
magazijn

5-6
weken af
magazijn

3 jaar
garantie
zwaarlast-
stellingen

conform
DIN EN
15512:2020

Frames
blauw
gelijk aan
RAL 5017

Liggers
RAL 2004
puur oranje

Vakwerk
sendzimir
verzinkt

Stellingafmetingen in mm

Breedte 950 / 1.350 / 1.825 / 2.225 / 2.700 /
3.300 / 3.600

Hoogte 2.000 tot 12.000

Diepte 800 / 1.100

Ontwerp

Noodzakelijke factoren voor het ontwerp:

- + het palletgewicht
- + de afmetingen van de magazijnproducten en de pallethoogte
- + de liggerlengte (1 tot 4 pallets per vak)
- + aantal opslag niveaus per veld
- + de framehoogte (hoogte van de ruimte)
- + het soort heftruck

Veiligheid

- + Palletstellingen moeten altijd worden beveiligd tegen verschuiven. Daarvoor moeten geschikte vloerankers worden gebruikt, die worden meegeleverd (pagina 255).
- + Om de stellingen te beschermen en voor de veiligheid bij het gebruik van heftrucks adviseren wij rambeveiligingen en geleiders (pagina 257) toe te passen conform DGUV-I 208-061 (BGR 234).

Opgebouwde afmetingen

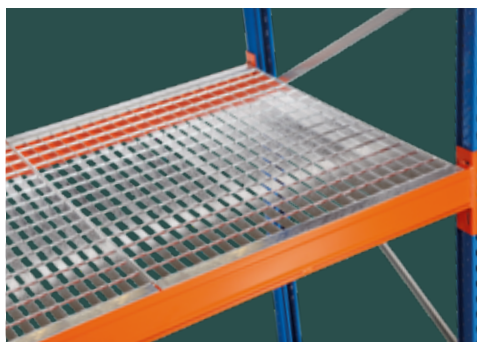
Totale lengte van de stelling:

- + Voor staanderframes S610-M18-U:
Totaal van alle vakbreedtes +
(aantal staanders x 86 mm)
- + Voor staanderframes S625-A18 +
S635-B20 + S645-B25:
Totaal van alle vakbreedtes +
(aantal staanders x 110 mm)
- + rekening houden met min. 100 mm
afstand van de buitenste frames tot
wanden of delen van het gebouw voor
voetplaten



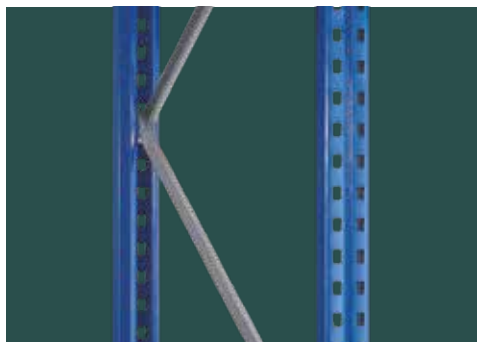
Liggers met kokerprofiel

Koudgevormde profielen met aangelaste bevestigingen garanderen een bijzonder hoge stabiliteit en langs- en torsiestijfheid.



Veelzijdige beladingsmogelijkheden

Door verschillende opleggingen, zoals bijvoorbeeld stalen panelen, spaanplaatplaten, roosters, containers- en vatdragers toe te passen kunnen de meest uiteenlopende goederen worden opgeslagen.



Keuze uit vier frametypes

Afhankelijk van de benodigde belastbaarheid kunt u kiezen uit vier verschillende frametypes.

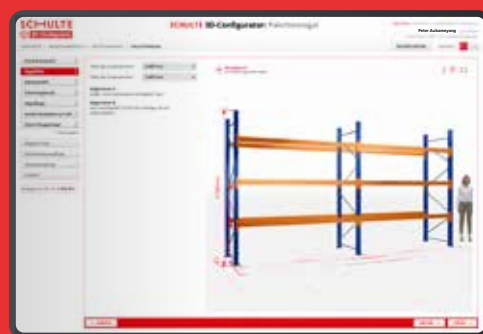
Productkenmerken

- + hoge Niveaubelastingen tot 4.000 kg en veldbelastingen standaard tot 24,5 t
- + eendelige frameprofielen tot 12 m hoog
- + de liggers zijn in een raster van 50 mm in de hoogte verstelbaar
- + statische berekening conform DIN EN 15512:2022-06
- + beladen en picken met pickingautomaten en vloertransportmiddelen
- + bijzonder stabiel dankzij vakwerkschoren in de frames
- + hoge langs- en torsiestijfheid, dankzij koudgevormde profielen met kokerprofielen aangelaste bevestigingen
- + tussenliggende maten voor staanders en liggers leverbaar
- + duurzame ontwerpzekerheid door standaardframes
- + snelle montage door eenvoudig inhaken van de liggers
- + door systeemtoebereiden optimale opslag van vlakke pallets, gasboxen of andere transportverpakkingen

Configureer uw palletstellingen snel en eenvoudig in de SCHULTE 3D-configurator

Gebruik de intuïtieve configuratie van individuele stellingen tot halplanning – inclusief 360° visualisatie in realtime.

SCHULTE
3D-Configurator



Complete stellingen

Startersets en aanbouwstellingen Palletgewicht van 500 kg tot 1.000 kg

- + **Startersets** bestaan uit 3 velden van 2.700 mm breed
 - 4 frames
 - 12 respectievelijk 18 liggers
 - 16 zware ankers
 - 8 Onderlegplaten 2 mm
- + **Aanbouwstellingen** bestaan uit 1 veld van 2.700 mm breed
 - 1 frame
 - 4 respectievelijk 6 liggers
 - 4 zware ankers / vloerankers
 - 2 Onderlegplaten 2 mm


5⁺
dagen af
magazijn

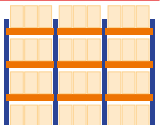
3 jaar
garantie
zwaarlast-
stellingen

Palletgewicht tot 500 kg

3 opslag niveaus · palletgewicht tot 500 kg · Profieltype LNS-DUO 100 x 50 x 2.700 mm

Starterset	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslag niveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(3 velden van 2.700 mm breed)	Starterset
	3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	1.500	S610-M18-U	5.395	46800-N	1.427,90 €
	4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	1.500	S610-M18-U	5.287	46801-N	1.614,72 €
	5.000	8.444	1.100	2.250	2.000	3	27	1.500	S610-M18-U	4.582	46802-N	1.789,80 €
Aanbouwstelling	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslag niveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(1 veld 2.700 mm breed)	Aanbouwstelling
	3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	1.500	S610-M18-U	5.395	46803-N	415,92 €
	4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	1.500	S610-M18-U	5.287	46804-N	462,62 €
	5.000	2.786	1.100	2.250	2.000	3	9	1.500	S610-M18-U	4.582	46805-N	506,39 €

4 opslag niveaus · palletgewicht tot 500 kg · Profieltype LNS-DUO 100 x 50 x 2.700 mm

Starterset	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslag niveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(3 velden van 2.700 mm breed)	Starterset
	3.000	8.444	1.100	800	600	4	36	1.500	S610-M18-U	6.630	46806-N	1.781,55 €
	4.000	8.444	1.100	1.150	900	4	36	1.500	S610-M18-U	6.440	46807-N	1.968,37 €
	5.000	8.444	1.100	1.500	1.250	4	36	1.500	S610-M18-U	6.150	46808-N	2.143,45 €
Aanbouwstelling	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslag niveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(1 veld 2.700 mm breed)	Aanbouwstelling
	3.000	2.786	1.100	800	600	4	12	1.500	S610-M18-U	6.630	46809-N	533,80 €
	4.000	2.786	1.100	1.150	900	4	12	1.500	S610-M18-U	6.440	46810-N	580,51 €
	5.000	2.786	1.100	1.500	1.250	4	12	1.500	S610-M18-U	6.150	46811-N	624,27 €

Palletgewicht tot 800 kg

3 opslagniveaus · palletgewicht tot 800 kg · Profieltype LNS-DUO 110 x 50 x 2.700 mm

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslagniveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(3 velden van 2.700 mm breed)	Starterset	Starterset
3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	2.400	S610-M18-U	5.395	46824-N ●	1.495,00 €	
4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	2.400	S610-M18-U	5.287	46825-N ●	1.681,82 €	
5.000	8.540	1.100	2.250	2.000	3	27	2.400	S625-A18	6.880	46826-N ●	2.051,35 €	
Aanbouwstelling (1 veld 2.700 mm breed)											Aanbouwstelling	
3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	2.400	S610-M18-U	5.395	46827-N ●	438,28 €	
4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	2.400	S610-M18-U	5.287	46828-N ●	484,99 €	
5.000	2.810	1.100	2.250	2.000	3	9	2.400	S625-A18	6.880	46829-N ●	577,37 €	

4 opslagniveaus · palletgewicht tot 800 kg · Profieltype LNS-DUO 110 x 50 x 2.700 mm

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslagniveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(3 velden van 2.700 mm breed)	Starterset	Starterset
3.000	8.540	1.100	800	550	4	36	2.400	S625-A18	8.720	46830-N ●	2.012,60 €	
4.000	8.540	1.100	1.150	900	4	36	2.400	S625-A18	8.682	46831-N ●	2.235,71 €	
5.000	8.540	1.100	1.500	1.250	4	36	2.400	S625-A18	8.630	46832-N ●	2.438,54 €	
Aanbouwstelling (1 veld 2.700 mm breed)											Aanbouwstelling	
3.000	2.810	1.100	800	550	4	12	2.400	S625-A18	8.720	46833-N ●	599,95 €	
4.000	2.810	1.100	1.150	900	4	12	2.400	S625-A18	8.682	46834-N ●	655,73 €	
5.000	2.810	1.100	1.500	1.250	4	12	2.400	S625-A18	8.630	46835-N ●	706,44 €	

Palletgewicht tot 1.000 kg

3 opslagniveaus · palletgewicht tot 1.000 kg · Profieltype EGN-DUO 120 x 50 x 2.700 mm

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslagniveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(3 velden van 2.700 mm breed)	Starterset	Starterset
3.000	8.540	1.100	1.250	1.000	3	27	3.000	S625-A18	7.070	46836-N ●	1.819,48 €	
4.000	8.540	1.100	1.750	1.500	3	27	3.000	S625-A18	7.115	46837-N ●	2.042,59 €	
5.000	8.540	1.100	2.250	2.000	3	27	3.000	S625-A18	6.880	46838-N ●	2.245,43 €	
Aanbouwstelling (1 veld 2.700 mm breed)											Aanbouwstelling	
3.000	2.810	1.100	1.250	1.000	3	9	3.000	S625-A18	7.070	46839-N ●	535,58 €	
4.000	2.810	1.100	1.750	1.500	3	9	3.000	S625-A18	7.115	46840-N ●	591,35 €	
5.000	2.810	1.100	2.250	2.000	3	9	3.000	S625-A18	6.880	46841-N ●	642,06 €	

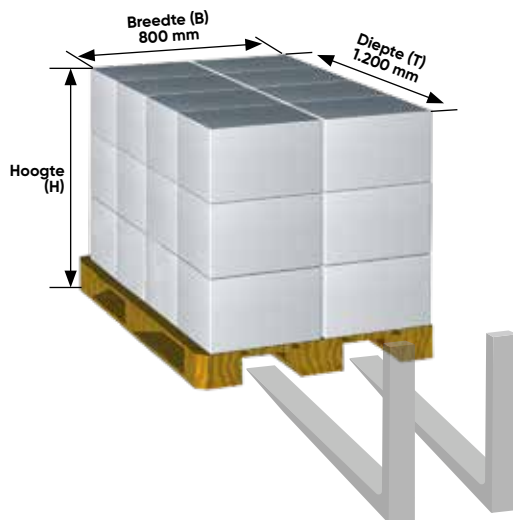
4 opslagniveaus · palletgewicht tot 1.000 kg · Profieltype EGN-DUO 120 x 50 x 2.700 mm

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vakhoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslagniveaus	Aantal palletposities	Niveaubelasting max. kg	Profieltype	Veldbelasting max. kg	(3 velden van 2.700 mm breed)	Starterset	Starterset
3.000	8.540	1.100	800	550	4	36	3.000	S625-A18	9.000	46842-N ●	2.303,71 €	
4.000	8.540	1.100	1.150	900	4	36	3.000	S625-A18	9.000	46843-N ●	2.526,83 €	
5.000	8.540	1.100	1.500	1.250	4	36	3.000	S625-A18	9.000	46844-N ●	2.729,66 €	
Aanbouwstelling (1 veld 2.700 mm breed)											Aanbouwstelling	
3.000	2.810	1.100	800	550	4	12	3.000	S625-A18	9.000	46845-N ●	696,99 €	
4.000	2.810	1.100	1.150	900	4	12	3.000	S625-A18	9.000	46846-N ●	752,77 €	
5.000	2.810	1.100	1.500	1.250	4	12	3.000	S625-A18	9.000	46847-N ●	803,47 €	

Langs- en dwarsopslag van pallets

Perfekte aanpassing aan elke opslagbehoefte

Langsopslag (standaard)

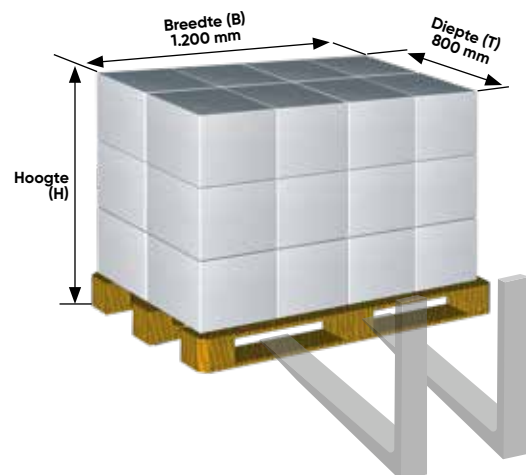
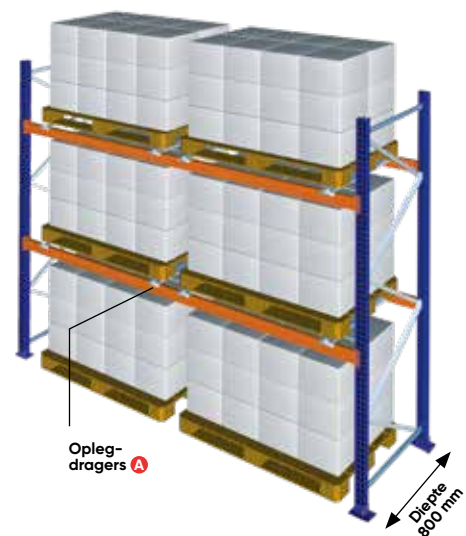


Diepte: 1.100 mm

Lichte vakbreedte: 2.700 mm

(= 3 x pallets à 800 mm (B) x 1.200 mm (T)
nach DIN EN 13698-1 mit 75 mm horizontale afstand)

Dwarsopslag (optioneel)

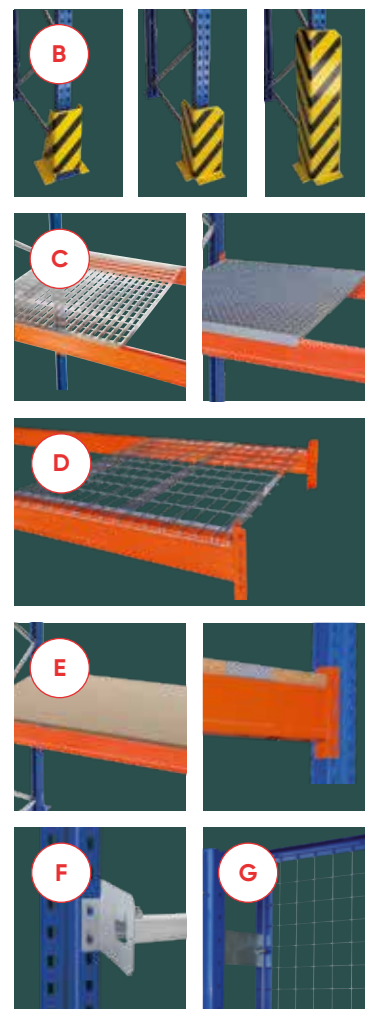


Opmerking:
Voor dwarsopslag
oplegdragers
moeten worden gebruikt

S_263

Technische bepalingen voor het opbouwen van een palletstelling

- + Staanders aan de buitenzijde moeten bij gangpaden en verkeerswegen ten minste 500 mm hoger zijn dan het hoogste opslagniveau, om gangpaden te beveiligen tegen vallende magazijnproducten. De exacte hoogte hangt af van de pallet en de opgeslagen goederen. De opgeslagen goederen moeten goed beveiligd zijn tegen vallen.
- + Doorgangen en overbruggingen moeten zijn voorzien van een gesloten niveau (bijvoorbeeld **roosters C**, **draadroosteroplegplaten D**, **spaanplaten E**).
- + De effectieve hoogte van de doorgang moet ten minste 2.200 mm zijn.
- + Als de afstand tussen de pallets in een dubbele stelling kleiner is dan 100 mm, moeten **doorschuifbeveiligingen F** worden gemonteerd.
- + Staanders aan de buitenzijde en doorgangen moeten worden voorzien van **rambeveiligingen B** conform DGUV 108-007 (BGR 234).
- + Vrij in de ruimte geplaatste enkele stellingen moet aan de achterzijde worden voorzien van een **draadroosterachterwand G** om uitvallen van magazijnproducten te voorkomen.
- + Betonkwaliteit: ten minste C 20/25 conform DIN EN 206-1 (DIN 1045-2); betondikte minimaal 200 mm.
- + Op elke stellingcombinatie moeten **belastbaarheidsborden** worden aangebracht.
- + De vermelde waarden gelden uitsluitend voor gelijkmatig verdeelde belasting.
- + Wanneer de bovenzijde van de magazijnproducten hoger is dan 7.500 mm moet de betreffende verordening van de bondsstaat van de exploitant worden nageleefd.
- + De vermelde veldbelastingen gelden alleen indien de stellingen binnen zijn geplaatst. Er is geen rekening gehouden met de belastingen als gevolg van aardbevingen, wind of sneeuw, waarvoor specificaties alleen op aanvraag worden verstrekt.



Nieuwe versie van DIN EN 15512:2022-06

voor meer veiligheid in het magazijn

Achtergrond en veranderingen

DIN EN 15512 wordt beschouwd als een van de belangrijkste voorschriften voor het statische ontwerp van vaste, verstelbare palletstellingen van staal. Na de invoering ervan in 2009 is deze nu herzien en opnieuw gepubliceerd in de versie voor 2020.

De wijzigingen zijn het gevolg van de voortschrijdende Europese harmonisatie van normen en voorschriften en de voortdurende verdere ontwikkeling en herziening van de inhoud in overeenstemming met de meest recente wetenschappelijke bevindingen. Dit brengt diverse aanpassingen in de beginselen en berekeningsmethoden met zich mee.

De op de voorgrond gewijzigde belastingen voor steunen en hoofdbalken zijn het resultaat van een complex samenspel van diverse statische invloedsvariabelen en

evaluaties, die samen uiteindelijk leiden tot een aanzienlijk hoger veiligheidsniveau voor de gebruiker. Met de publicatie van DIN EN 15512:2022-06 wordt deze norm dus beschouwd als de stand van de techniek, waarmee alle fabrikanten, planners en gebruikers rekening moeten houden.

Wat betekent dit voor uw stelling?

De nieuwe belastingswaarden door de nieuwe DIN EN 15512:2022-06 zijn van invloed op het systeem en de componenten. De belastingswaarden van de frames worden verminderd. Op het gebied van de hoofdbalken heeft dit geleid tot verhogingen en verlagingen. De herziening van DIN heeft geen gevolgen voor bestaande installaties. Ze worden nog steeds als veilig beschouwd.

Nu configureren:

De juiste frames en staanders kiezen in 5 stappen

1. Bepaal de maximale vakbelasting

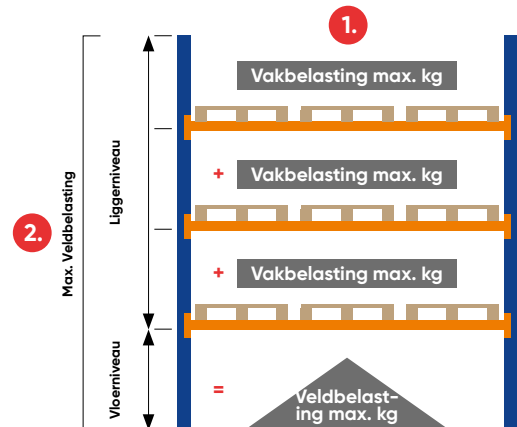
= Som van alle palletgewichten per Liggerniveau met gelijkmatig verdeelde belasting

Voorwaarde: Palletafmetingen 800 mm (B) x 1.200 mm (D) met voldoende draagvermogen (volgens DIN EN 13698-1)

2. Bepaal de maximale veldbelasting

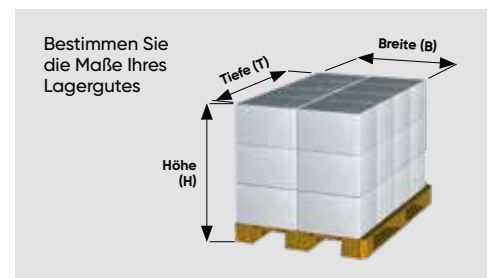
= Som van alle vakbelastingen (alleen de liggerniveaus)
per stellingveld

Let op: De som van de vakbelastingen mag niet groter zijn dan de toegestane veldbelasting. Het juiste frame vindt u op pagina 252.



3. Stel de vakhoogte in

Som van de hoogte van de opgeslagen goederen (H) + verticale afstand per opslagniveau (Y) + hoogte van de staander (= onderste rand van pallet tot bovenste rand van staander bovenste rand van staander, afgerond op 50 mm)



4. Stel de framehoogte in

= Som van vloerniveau + liggerniveaus

Let op: Houd rekening met de hefhoogte van uw industriële truck (laatste opslagniveau + 200 mm = minimale hefhoogte).

Afmetingen van planning

conform DIN EN 15620:2021

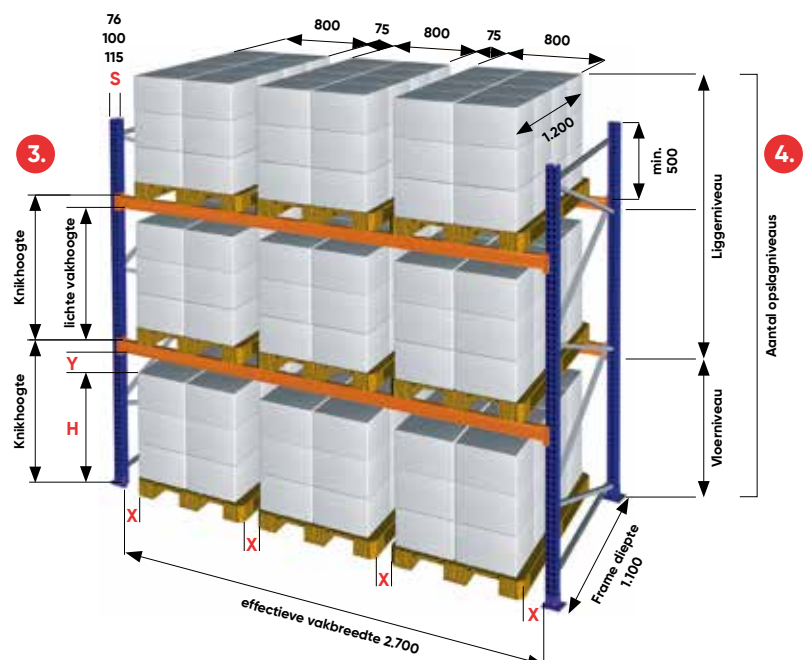
Het bovenste niveau is bepalend voor de **horizontale afstandsmaten** (X).

De **verticale afstandsmaat** (Y) moet voor elk liggerniveau afzonderlijk worden bepaald, afhankelijk van de hoogte.

Je bepaalt het frametype "S" met behulp van de de belastingstabel voor frametypen op pagina 251.

Benodigde afstandsmaten		
Ophanghoogte van de liggerniveauas mm ²	Afstand X min. mm	Afstand Y min. mm
0 – 3.000	75	75
3.001 – 6.000	75	100
6.001 – 9.000	75	125
9.001 – 12.000	100	150

* De bovenrand van het profiel is van toepassing.

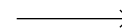


uw palletstellingen.

5. Bepaal het frametype

Bepaal het juiste frametype uit onderstaande belastingtabel op basis van de veldbelasting, het vereiste aantal liggerniveaus en de vakhoogtes.

Opmerking: De specificaties voor de veldbelasting zijn van toepassing op 3 velden met elk minstens 2 railniveaus. Informatie over lossen met minder dan 3 velden vindt u onderaan de pagina.



Opmerking:

Neem de technische voorschriften op pagina 249.

Belastingstabellen voor frametypes

Veldbelastingsgegevens alleen geldig voor minimaal 3 stellingvelden en 2 liggerniveaus

Max. veldbelasting voor frametypes S610-M18-U					
Knikhoopte tot	2 liggerniveaus	3 liggerniveaus	4 liggerniveaus	5 liggerniveaus	6 liggerniveaus
1.000 mm	5.190 kg	6.555 kg	7.045 kg	7.360 kg	7.620 kg
1.300 mm	5.320 kg	6.325 kg	6.695 kg	6.945 kg	op aanvraag
1.500 mm	5.395 kg	6.150 kg	6.475 kg	op aanvraag	op aanvraag
2.000 mm	5.180 kg	5.370 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
2.500 mm	3.985 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag

Max. veldbelasting voor frametypes S625-A18					
Knikhoopte tot	2 liggerniveaus	3 liggerniveaus	4 liggerniveaus	5 liggerniveaus	6 liggerniveaus
1.000 mm	6.930 kg	8.695 kg	9.370 kg	9.780 kg	10.135 kg
1.300 mm	7.045 kg	8.670 kg	9.285 kg	9.475 kg	op aanvraag
1.500 mm	7.100 kg	8.630 kg	9.190 kg	op aanvraag	op aanvraag
2.000 mm	7.130 kg	8.020 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
2.500 mm	6.630 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag

Max. veldbelasting voor frametypes S635-B20					
Knikhoopte tot	2 liggerniveaus	3 liggerniveaus	4 liggerniveaus	5 liggerniveaus	6 liggerniveaus
1.000 mm	8.570 kg	11.125 kg	12.065 kg	12.690 kg	12.960 kg
1.300 mm	8.605 kg	10.965 kg	11.880 kg	11.910 kg	op aanvraag
1.500 mm	8.640 kg	10.905 kg	11.505 kg	op aanvraag	op aanvraag
2.000 mm	8.685 kg	10.120 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
2.500 mm	8.595 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag

Max. veldbelasting voor frametypes S645-B25					
Knikhoopte tot	2 liggerniveaus	3 liggerniveaus	4 liggerniveaus	5 liggerniveaus	6 liggerniveaus
1.000 mm	10.825 kg	14.520 kg	15.870 kg	16.745 kg	16.640 kg
1.300 mm	10.850 kg	14.145 kg	15.325 kg	15.440 kg	op aanvraag
1.500 mm	10.910 kg	13.975 kg	14.760 kg	op aanvraag	op aanvraag
2.000 mm	10.980 kg	12.770 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
2.500 mm	10.845 kg	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag

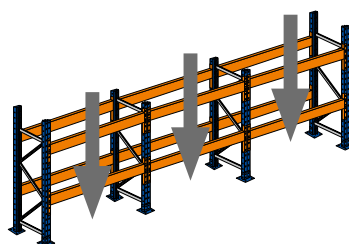
conform DIN EN 15512:2022-06

Opmerking:

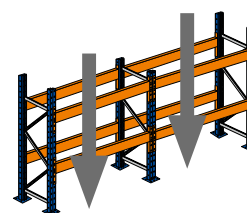
De belastbaarheid (veldbelasting) neemt af naarmate het aantal velden kleiner is. Let op de procentuele afwijking ten opzichte van de hieronder vermelde belastingen (zie tekeningen). De waarden in de belastingentabel zijn gebaseerd op 3 stellingvelden met elk minimaal 2 liggerniveaus. Wanneer er minder velden worden gemonteerd, is de belastbaarheid lager.

Uitvoering:

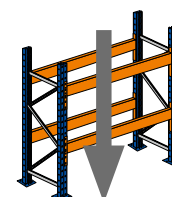
Stellingen met een lagerniveau (boks-telling) en andere opbouwvarianten op aanvraag.



100 % veldbelasting
3 velden/2 liggerniveaus



90 % veldbelasting
2 velden/2 liggerniveaus



80 % veldbelasting
1 veld/2 liggerniveaus

Frames
blauw
gelijk aan
RAL 5017

Vakwerk
sendzimir
verzinkt

Frames

- + bestaand uit: 2 staanders, vakwerk, 2 voetplaten, 4 vloerankers, 2 nivelleerplaten 2mm
- + tot 12 meter hoog
- + hoogteverstelbaarheid van de liggers in een 50mm-raster
- + het benodigde draagvermogen van de stellingvelden wordt bepaald door het frametype, zie de belastingentabel op pagina 251
- + om transporttechnische redenen worden de frames gede-monteerd geleverd

Palettstellingen frames

Frame- diepte mm	Frame- hoogte mm	Type S610-M18-U	Type S625-A18	Type S635-B20	Type S645-B25
		76 mm staanderbreedte	100 mm staanderbreedte	100 mm staanderbreedte	100 mm staanderbreedte
800	2.000	46000-U ● 132,85 €	16370-N ○ 149,61 €	46100 ○ 174,67 €	46200 ○ 198,66 €
	2.500	46001-U ● 154,53 €	16371-N ● 175,84 €	46101 ● 206,72 €	46201 ○ 236,72 €
	3.000	46002-U ● 172,38 €	16372-N ● 202,45 €	46102 ● 233,11 €	46202 ○ 269,09 €
	3.500	46003-U ● 195,99 €	16373-N ● 230,13 €	46103 ● 265,65 €	46203 ● 306,37 €
	4.000	46004-U ● 216,42 €	16374-N ● 255,56 €	46104 ● 296,61 €	46204 ● 344,65 €
	4.500	46005-U ● 242,48 €	16375-N ● 279,87 €	46105 ● 326,60 €	46205 ● 378,19 €
	5.000	46006-U ● 259,22 €	16376-N ● 305,25 €	46106 ○ 356,98 €	46206 ● 414,54 €
	5.500	46007-U ○ 280,71 €	16377-N ● 330,82 €	46107 ○ 388,20 €	46207 ○ 453,21 €
	6.000	46008-U ○ 301,12 €	16378-N ● 356,20 €	46108 ○ 419,05 €	46208 ○ 491,03 €
	6.500	46009-U ○ 322,61 €	16379-N ○ 381,82 €	46109 ○ 445,29 €	46209 ○ 523,49 €
	7.000	46010-U ○ 358,02 €	16595-N ○ 421,30 €	46110 ○ 488,82 €	46210 ○ 568,78 €
	7.500	46011-U ○ 374,67 €	16596-N ○ 440,86 €	46111 ○ 519,67 €	46211 ○ 605,34 €
	8.000	46012-U ○ 395,05 €	16597-N ○ 466,21 €	46112 ○ 545,00 €	46212 ○ 637,63 €
	8.500	46013-U ○ 416,49 €	16598-N ○ 491,41 €	46113 ○ 575,15 €	46213 ○ 673,50 €
9.000-12.000		op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
1.100	2.000	46020-U ● 138,97 €	16360-N ○ 156,92 €	46120 ○ 182,06 €	46220 ○ 206,05 €
	2.500	46021-U ● 162,54 €	16361-N ● 184,81 €	46121 ● 215,33 €	46221 ○ 245,32 €
	3.000	46022-U ● 180,15 €	16362-N ● 212,75 €	46122 ● 241,28 €	46222 ○ 277,26 €
	3.500	46023-U ● 204,97 €	16363-N ● 241,76 €	46123 ● 275,47 €	46223 ● 316,20 €
	4.000	46024-U ● 226,86 €	16364-N ● 268,53 €	46124 ● 307,64 €	46224 ● 355,68 €
	4.500	46025-U ● 254,13 €	16365-N ● 292,52 €	46125 ● 337,20 €	46225 ● 388,79 €
	5.000	46026-U ● 270,63 €	16366-N ● 319,24 €	46126 ○ 369,23 €	46226 ● 426,79 €
	5.500	46027-U ○ 293,34 €	16367-N ● 346,46 €	46127 ○ 401,67 €	46227 ● 466,68 €
	6.000	46028-U ○ 315,19 €	16368-N ● 373,31 €	46128 ○ 433,73 €	46228 ● 505,71 €
	6.500	46029-U ○ 337,91 €	16369-N ○ 400,13 €	46129 ○ 459,53 €	46229 ○ 537,72 €
	7.000	46030-U ○ 374,52 €	16616-N ○ 440,94 €	46130 ○ 504,71 €	46230 ○ 584,67 €
	7.500	46031-U ○ 390,94 €	16617-N ○ 460,18 €	46131 ○ 536,78 €	46231 ○ 622,45 €
	8.000	46032-U ○ 412,77 €	16618-N ○ 486,87 €	46132 ○ 561,66 €	46232 ○ 654,30 €
	8.500	46033-U ○ 435,43 €	16619-N ○ 513,72 €	46133 ○ 593,48 €	46233 ○ 691,82 €
9.000-12.000		op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag

Folie voor voetplaat bij magnesiehouddende legborden (zie pagina 255)

Waar moet je rekening mee houden in je planning?

Let op de technische **ontwerpmaten op pagina 244** en de **belastingentabel op pagina 251**.

De vermelde veldbelastingen gelden alleen indien de stellingen binnen zijn geplaatst. Er is geen rekening gehouden met de belastingen als gevolg van aardbevingen, wind of sneeuw, waarvoor specificaties alleen op aanvraag worden verstrekt.



Liggersparen

Liggers
RAL 2004
puur oranje

- + koudgeformde kokerprofielen met aangelaste bevestigingen
- + bevestigingen zijn voorzien van 5 stabiele haken voor een optimale krachtenoverdracht in de staanders van de palletstelling
- + 2 profieltypen voor een optimale prijs-kwaliteitverhouding
- + 65 mm aanlasmaat en 50 mm liggerdiepte bij alle liggers
- + Niveaubelastingen tot 4.000 kg per liggerspaar volgens DIN EN 15512:2022-06
- + incl. borgstiften

Liggersparen

Veld-breedte mm	Belast-baarheid kg / Paar	Profieltype	Ligge-rhoogte mm	Artikelnr. paar	Prijs Paar
950	2.595	LNS-DUO 80x50x1,5	80	46400-2	48,28 € (24,14 €/Stuk)
1.350	2.090	LNS-DUO 80x50x1,5	80	46405-2	61,44 € (30,72 €/Stuk)
1.825	2.082	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46410-2	85,06 € (42,53 €/Stuk)
1.825	3.143	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46411-2	92,61 € (46,31 €/Stuk)
2.225	1.818	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46415-2	99,84 € (49,92 €/Stuk)
2.225	3.077	LNS-DUO 120x50x1,5	120	46416-2	114,44 € (57,22 €/Stuk)
2.700	1.545	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46420-2	117,88 € (58,94 €/Stuk)
2.700	2.463	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46421-2	129,07 € (64,54 €/Stuk)
2.700	3.072	EGN-DUO 120x50x1,5	120	46422-2	161,41 € (80,72 €/Stuk)
2.700	3.750	EGN-DUO 150x50x1,5	150	46423-2	179,56 € (89,78 €/Stuk)
3.300	3.000	EGN-DUO 135x50x1,5	135	46426-2	181,88 € (90,94 €/Stuk)
3.600	2.400	EGN-DUO 120x50x1,5	120	46430-2	209,42 € (104,71 €/Stuk)
3.600	3.322	EGN-DUO 150x50x1,5	150	46431-2	233,44 € (116,72 €/Stuk)
3.600	4.000*	EGN-DUO 165x50x1,8	165	46432-2	279,86 € (139,93 €/Stuk)
Borgstift voor liggers				16068-N	0,28 €/Stuk

* alleen in combinatie met frame S645-B25



Profieltype LNS-DUO

Dit liggerprofiel is eveneens geschikt voor belastingen tot 3.143 kg per paar en is ontworpen voor middel-zware magazijn-oplossingen.



Profieltype EGN-DUO

Het profieltype EGN-DUO is ontworpen voor maximale belasting.

Uw eigen kleuren, lengtes en draagvermogens voor frames en liggers

Laat uw palletstellingen fabriceren in de door u gewenste kleur. Alle gangbare RAL-tinten en ook andere kleuren zijn mogelijk tegen een eenmalige, kleurtoeslag (onafhankelijk van het aantal items) van € 1.500,00 per kleur (artikelnr. 16040). De levertijd daarvoor is 6 weken. Uiteraard leveren wij uw palletstellingen ook in vuurverzinkte uitvoering (tegen meerprijs).

Frames en liggers kunnen ook in andere lengtes en draagvermogens volgens uw specificaties worden geproduceerd. Vraag de prijzen hiervoor aan.

Waar moet je rekening mee houden in je planning?

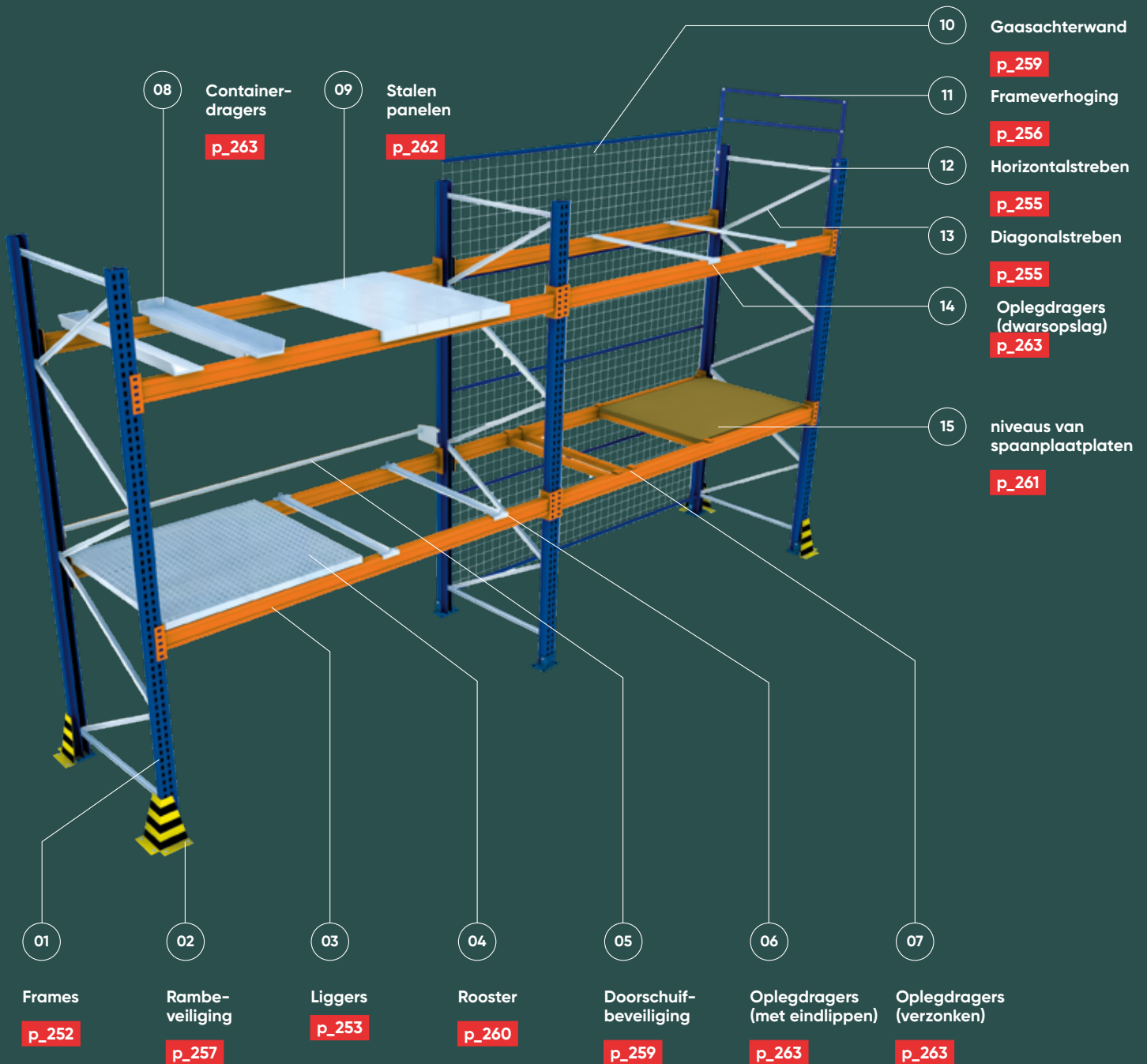
Let op de technische **ontwerpmaten op pagina 244** en de **belastingentabel op pagina 251**.

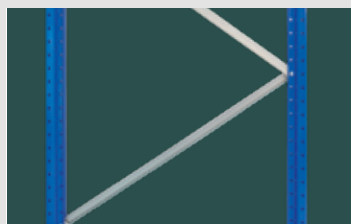
De vermelde veldbelastingen gelden alleen indien de stellingen binnen zijn geplaatst. Er is geen rekening gehouden met de belastingen als gevolg van aardbevingen, wind of sneeuw, waarvoor specificaties alleen op aanvraag worden verstrekt.



Toebehoren

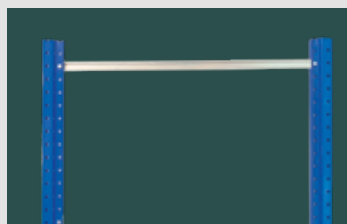
→ Componenten en onderdelen





Diagonaalschoren
voor vakwerkframe
+ verzinkt

voor type	Lengte mm	Framediepte 800 mm	Lengte mm	Framediepte 1.100 mm
S610-M18-U	943	46512 ●	1.194	46513 ●
		4,82 €		6,03 €
S625-A18	945	16503-N ●	1.186	16509-N ●
		5,67 €		7,01 €
S635-B20 S645-B25	983	16710-N ○	1.204	16711-N ●
		5,88 €		7,10 €



Horizontale schoren
voor vakwerkframe
+ verzinkt

voor type	Lengte mm	Framediepte 800 mm	Lengte mm	Framediepte 1.100 mm
S610-M18-U	754	46517 ●	1.054	46518 ●
		3,91 €		5,36 €
S625-A18	715	16502-N ●	1.015	16508-N ●
		4,40 €		6,06 €
S635-B20 S645-B25	667	16510-N ○	967	16500-N ●
		4,14 €		5,79 €



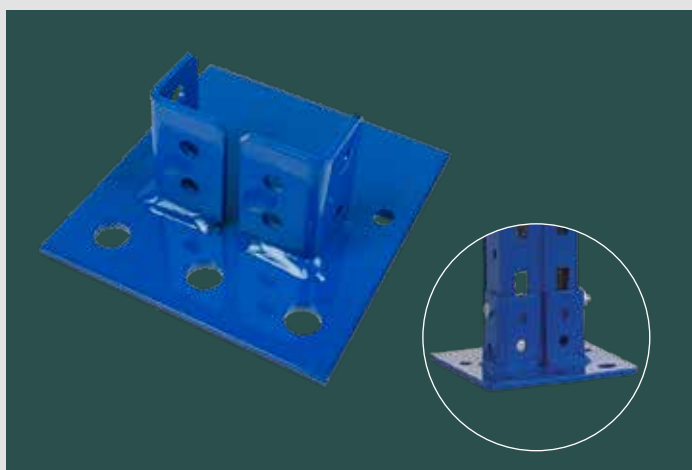
Vloerankers
voor palletstellingframes
+ om aan de vloer te
bevestigen
+ Ø 12 mm, lengte 110 mm
+ toegestaan voor
betonkwaliteit C 20/25
+ verzinkt of roestvaststaal

verzinkt	46799 ●	2,43 €/Stück
Roestvaststaal	16113-V4A ●	9,85 €/Stück



Borststift
om de liggers te borgen
+ verzinkt

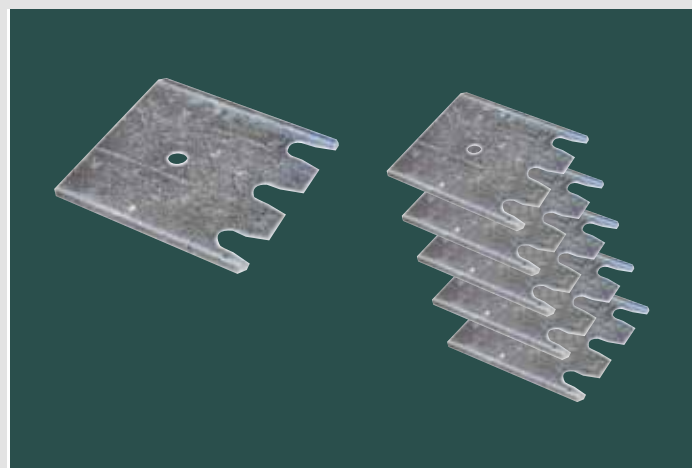
verzinkt	16068-N ●	0,28 €/Stück
----------	-----------	--------------



Voetplaten
voor staanders

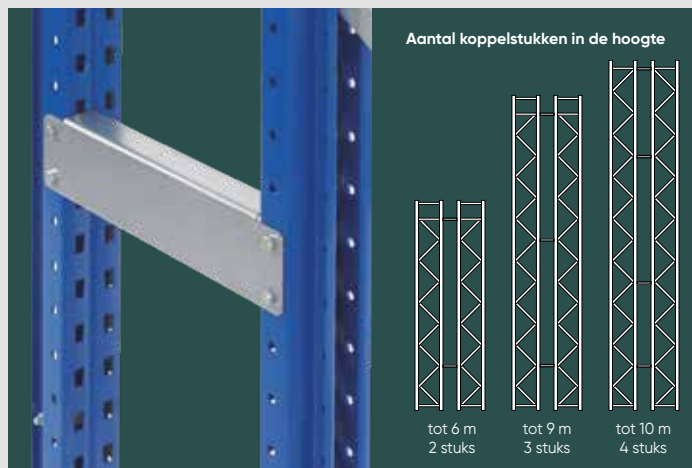
- + om de staanders te bevestigen
- + om frames te verankeren met vloerankers

voor type	Breedte x diepte x dikte mm		
S610-M18-U	145 x 155 x 6	16512 ●	13,85 €
S625-A18	145 x 155 x 6	16512-100 ●	13,85 €
S635-B20 + S645-B25	145 x 200 x 8	46698 ●	18,54 €



Onderlegplaten voor voetplaten
voor het uitvullen van oneffenheden in de vloer
+ verzinkt

voor frames	Stuk	Breedte x diepte mm	Materiaal- dikte mm		
S610-M18-U, S625-A18	1	145 x 155	1	16151 ●	1,22 €
S610-M18-U, S625-A18	5	145 x 155	1	16151-5 ●	6,10 €
S610-M18-U, S625-A18	1	145 x 155	2	16152 ●	2,19 €
S610-M18-U, S625-A18	5	145 x 155	2	16152-5 ●	10,95 €
S635-B20, S645-B25	1	145 x 200	1	16153-1 ●	1,55 €
S635-B20, S645-B25	5	145 x 200	1	16153-5 ●	7,75 €
S635-B20, S645-B25	1	145 x 200	2	16153 ●	2,79 €
S635-B20, S645-B25	5	145 x 200	2	16154-5 ●	13,95 €
Folie voor voetplaat bij magnesiethoudende legborden voor staander S610-M18-U, S625-A18				16149 ●	5,61 €

**Koppelstukken****voor dubbelstellingen**

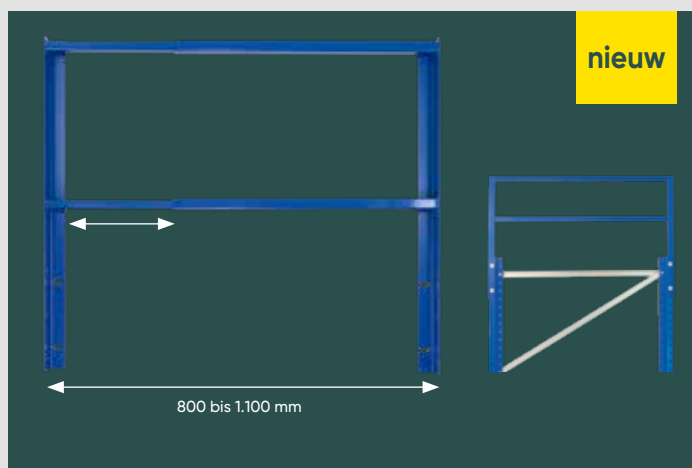
- + 2 achter elkaar geplaatste enkele stellingen worden stabiel gekoppeld tot een dubbele stelling
- + incl. bevestigingsmateriaal
- + verzinkt

Afstand mm		Prijs / stuk
200	16410 ●	4,96 €
250	16410-25 ●	5,47 €
300	16411 ●	5,98 €
400	16412 ●	7,08 €
500	16413 ●	8,11 €

**Adapter voor staander****voor stapelen en koppelen**

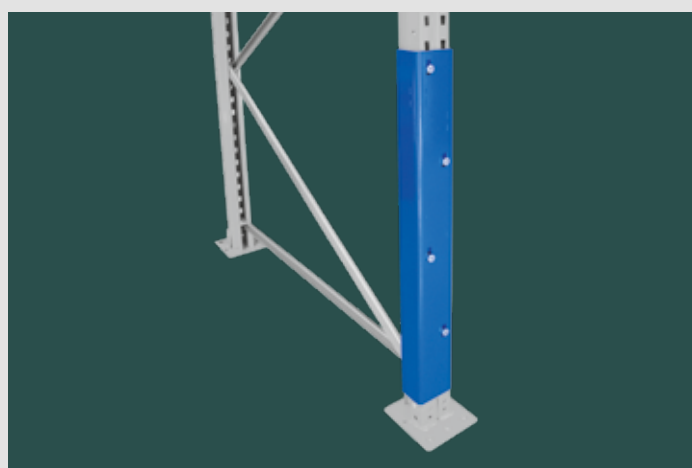
- + per palletstellingframe hebt u 2 adapters nodig
- + incl. schroeven / moeren, sluitringen
- + Lengte adapter 330 mm
- + verzinkt

voor frames		Prijs / stuk
S610-M18-U	46520 ○	30,18 €
S625-A18	16571-N ●	34,42 €
S635-B20 + S645-B25	16572-N ○	35,82 €

**Frameverhogingen****verstelbaar voor frames met een diepte van 800 tot 1.100 mm**

- + om frames 500 mm te verhogen
- + incl. schroeven / moeren
- + RAL 5010 gentiaanblauw

voor diepte mm		Prijs / stuk
van 800 tot 1.100	46521 ●	145,49 €

**Staanderbescherming****voor frames**

- + om framestaanders te beschermen tegen beschadiging
- + incl. 4 bouten
- + blauw

voor frames	hoogte mm		Prijs / stuk
S610-M18-U	800	16179 ●	64,25 €
S625-A18, S635-B20, S645-B25	800	16179-100 ○	70,22 €



Rambeveiliginghoek L-vormig, 400 mm

incl. 4 schroefankers

- + om schade door stellingheftrucks te voorkomen
- + 5 mm materiaaldikte
- + in veiligheidsskleuren geel/zwart

Hoogte mm	Prijs / stuk
400	16105-N ● 50,15 €



Rambeveiliginghoek L-vormig, 800 mm

incl. 4 schroefankers

- + hoogte 800 mm
- + om schade door stellingheftrucks te voorkomen
- + 5 mm materiaaldikte
- + in veiligheidsskleuren geel/zwart

Hoogte mm	Prijs / stuk
800	16105-N-800 ● 119,27 €



Rambeveiliginghoek U-vormig, 400 mm

staanderbreedte 76, 100 mm

- + om schade door stellingheftrucks te voorkomen
- + 5 mm materiaaldikte
- + Inwendige maat 155 mm
- + voor frames S610-M18-U, S625-A18, S635-B20, S645-B25
- + in veiligheidsskleuren geel/zwart

Hoogte mm	Prijs / stuk
400	16104 ● 68,00 €

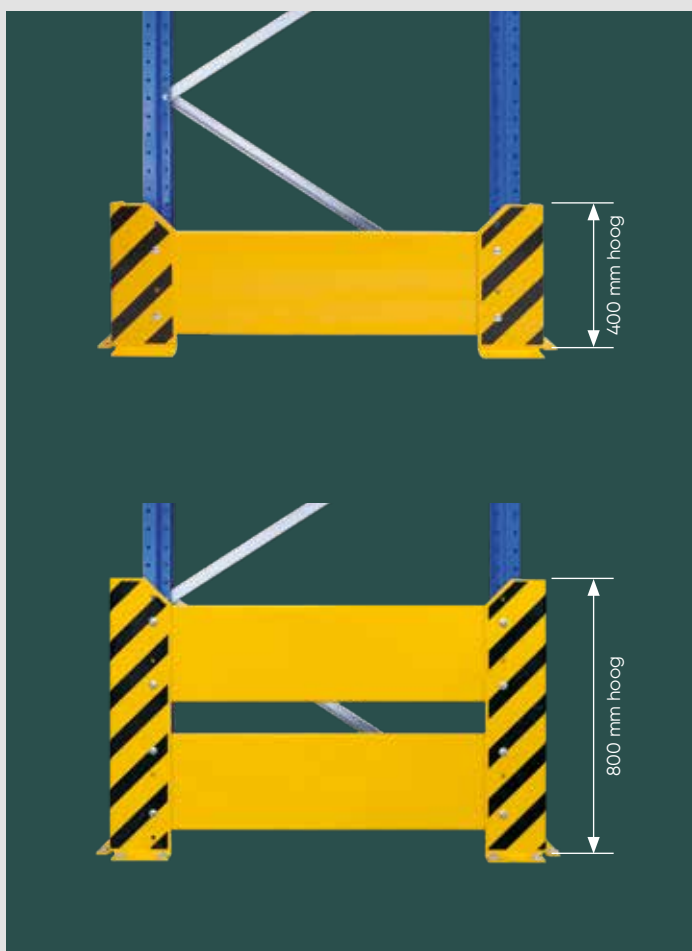


Rambeveiliginghoek U-vormig, 400 mm

staanderbreedte 115 mm

- + om schade door stellingheftrucks te voorkomen
- + 5 mm materiaaldikte
- + Inwendige maat 210 mm
- + in veiligheidsskleuren geel/zwart

Hoogte mm	Prijs / stuk
400	16104-210 ● 70,18 €



Rambeveiligingwanden

incl. rambeveiliginghoeken

- + beschermt de kopzijde van stellingen
- + incl. schroefankers en bouten
- + geel/zwart

voor enkele stellingen

voor stellingdiepte mm	Hoogte mm	Prijs / stuk
800	400	16577 ● 180,44 €
1.100	400	16578 ● 189,19 €
800	800	46530 ● 391,26 €
1.100	800	46531 ● 413,48 €

voor dubbele stellingen (incl. steunbeugel)

voor stellingdiepte mm	Hoogte mm	Prijs / stuk
800 + 200 + 800	400	16579 ● 321,78 €
1.100 + 200 + 1.100	400	16580 ● 340,30 €
800 + 200 + 800	800	46532 ● 674,07 €
1.100 + 200 + 1.100	800	46533 ● 728,00 €

Bij dubbelstellingen worden steunbeugels meegeleverd.



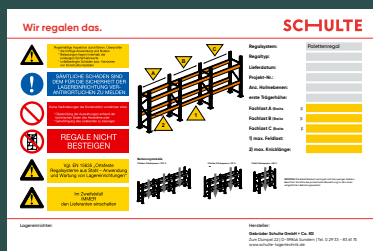
Schroefanker

voor rambeveiligingen

- + 10 mm Ø, 90 mm lang
- + verzinkt

	Prijs / stuk
verzinkt	16557 ● 2,11 €





Hal 03

A17



Belastbaarheidsborden

DIN A3

- + aangepast volgens systeemspecificatie
- + Bedrukking op hardschuimplaat
- + Ophanging met veren volgens DIN EN 15635

DIN A3 13711 ● 56,70 €

Stellingrijborden

om stellingcombinaties te markeren

- + slagvast, lichtecht, weersbestendig
- + incl. veren voor eenvoudig monteren
- + wit of geel met zwarte belettering

Afmetingen H x B mm	Kleur		€ / stuk
200 x 200	geel	22950 ●	31,85 €
	wit	22951 ●	31,85 €
300 x 300	geel	22952 ●	38,60 €
	wit	22953 ●	38,60 €
500 x 500	geel	22954 ●	55,35 €
	wit	22955 ●	55,35 €

12-34-5



9876.005



Zelfklevende stellingpositielabels

om stellingvelden te markeren

- + duurzame hechtfolie om aan te brengen op liggers
- + wit of geel met zwarte belettering

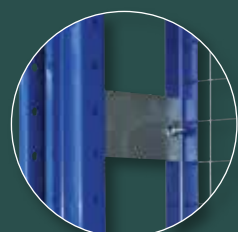
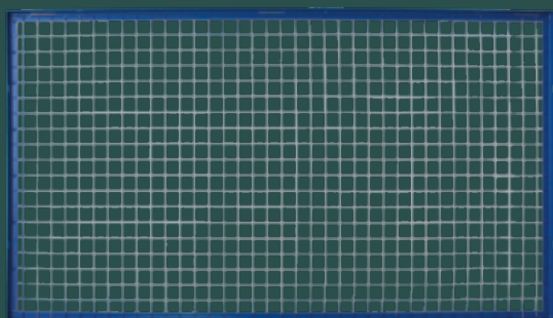
Afmetingen B x H mm	Kleur		€ / stuk
120 x 22	geel	22956 ●	1,05 €
	wit	22957 ●	1,65 €
140 x 38	geel	22958 ●	1,25 €
	wit	22959 ●	1,25 €
220 x 58	geel	22960 ●	1,45 €
	wit	22961 ●	1,45 €

Magnetische stellingpositielabels

om stellingvelden te markeren

- + duurzame labelfolie op magneetband
- + snel te vervangen op de stellingen
- + wit of geel met zwarte belettering

Afmetingen B x H mm	Kleur		€ / stuk
120 x 22	geel	22962 ●	2,90 €
	wit	22963 ●	2,90 €
140 x 38	geel	22964 ●	3,55 €
	wit	22965 ●	3,55 €
220 x 58	geel	22966 ●	4,45 €
	wit	22967 ●	4,45 €



Afstandhouder om
te bevestigen op het frame

Draadroosterachterwanden

Maaswijdte 50 x 50 mm

- + om te voorkomen dat magazijnproducten op verkeerswegen en werkgebieden vallen, in overeenstemming met DGUV-I 208-061 (BGR 234)
- + Verplichting vanaf hoogte 2.000 mm
- + inclusief afstandhouders voor een afstandsmaat van 150 mm, om te bevestigen op de achterzijde van het frame
- + frame blauw, draadrooster verzinkt

voor frames S610-M18-U
voor staanderbreedte 76 mm

Draadroosterhoogte mm	Veldbreedte mm		Prijs / stuk
1.000	950	16078 ●	146,85 €
1.000	1.350	16133 ●	156,16 €
1.000	1.825	16114-A-N ●	159,61 €
1.000	2.225	16135-A ●	232,03 €
1.000	2.700	16117-N ●	220,26 €
1.000	3.300	16079 ●	306,75 €
1.000	3.600	16138-N ●	305,51 €
1.500	950	16080 ●	228,72 €
1.500	1.350	16134 ●	240,69 €
1.500	1.825	16115-A-N ●	207,15 €
1.500	2.225	16136-A ●	355,84 €
1.500	2.700	16118-N ●	328,46 €
1.500	3.300	16081 ●	469,80 €
1.500	3.600	16139-N ●	436,66 €

voor frames S625-A18, S635-B20, S645-B25
voor staanderbreedte 100 mm

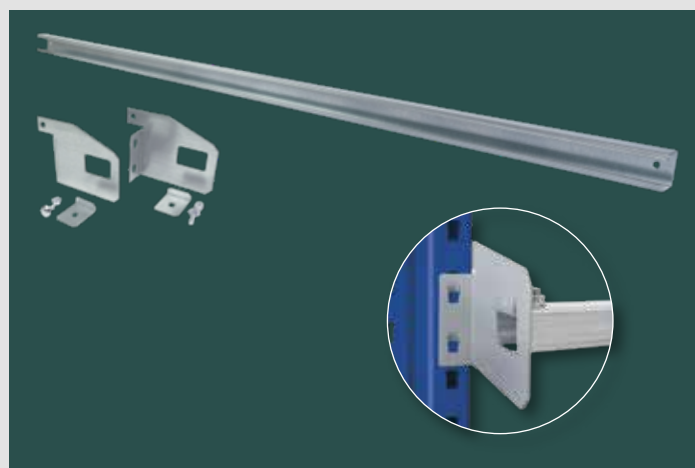
Draadroosterhoogte mm	Veldbreedte mm		Prijs / stuk
1.000	950	16078-100 ●	146,85 €
1.000	1.350	16133-100 ●	156,16 €
1.000	1.825	16114-A-100 ●	159,61 €
1.000	2.225	16135-A-100 ●	232,03 €
1.000	2.700	16117-100 ●	220,26 €
1.000	3.300	16079-100 ●	306,75 €
1.000	3.600	16138-100 ●	305,51 €
1.500	950	16080-100 ●	228,72 €
1.500	1.350	16134-100 ●	240,69 €
1.500	1.825	16115-A-100 ●	210,43 €
1.500	2.225	16136-A-100 ●	355,84 €
1.500	2.700	16118-100 ●	328,46 €
1.500	3.300	16081-100 ●	469,80 €
1.500	3.600	16139-100 ●	436,66 €

Doorschuifbeveiligingen

passend voor alle frames

- + voorkomt ongewenst doorschuiven van magazijnproducten
- + incl. bevestigingsmateriaal
- + verzinkt

Liggerlengte mm	Palletoverstek 75 mm		
950	16727 ○		21,93 €
1.350	16728 ●		24,93 €
1.825	16729 ●		28,34 €
2.225	16730 ●		31,44 €
2.700	16731 ●		34,97 €
3.300	16732 ●		44,28 €
3.600	16733 ●		47,01 €



**roosters, vlak op ligger, inliggend****Maaswijdte 60 x 40 mm**

- + voor het opslaan van losse onderdelen
- + om doorgangen en gangpaden te beveiligen
- + vanaf liggerlengte 1.825 mm gesegmenteerd
- + op aanvraag ook leverbaar met maaswijdte 30 x 30 mm
- + vuurverzinkt

voor liggers met een diepte van 50 mm

Framediepte mm	Liggerlengte mm	Niveaubelasting kg / niveau	Aantal roosters	Prijs / niveau	
800	950	760	1	46700 ●	94,72 €
800	1.350	1.080	1	46701 ●	122,05 €
800	1.825	1.460	2	46702 ●	182,68 €
800	2.225	1.780	2	46703 ●	211,44 €
800	2.700	2.160	3	46704 ●	274,02 €
800	3.300	2.640	3	46705 ●	317,16 €
800	3.600	2.880	4	46706 ●	365,36 €
1.100	950	1.000	1	46710 ●	134,58 €
1.100	1.350	1.400	1	46711 ●	177,39 €
1.100	1.825	2.000	2	46712 ●	205,08 €
1.100	2.225	2.400	2	46713 ●	306,02 €
1.100	2.700	3.000	3	46714 ●	307,61 €
1.100	3.300	3.600	3	46715 ●	459,04 €
1.100	3.600	3.960	4	46716 ●	410,15 €

Let op: Bij gebruik van draadroosters mag het draagvermogen van de gebruikte liggersparen niet worden overschreden!

**Roosters, opliggend****Maaswijdte 60 x 40 mm**

- + uitwendige hoogte 50 mm
- + veilige drager doordat deze om de liggers past
- + voor het opslaan van losse onderdelen
- + om doorgangen en gangpaden te beveiligen
- + vanaf liggerlengte 1.825 mm gesegmenteerd
- + vuurverzinkt

Maaswijdte 60 x 40 mm

Framediepte mm	Liggerlengte mm	Niveaubelasting kg / niveau	Aantal roosters	Prijs / niveau	
800	950	760	1	46720 ●	98,74 €
800	1.350	1.080	1	46721 ●	121,66 €
800	1.825	1.460	2	46722 ●	181,84 €
800	2.225	1.780	2	46723 ●	206,03 €
800	2.700	2.160	3	46724 ●	272,75 €
800	3.300	2.640	3	46725 ●	309,05 €
800	3.600	2.880	4	46726 ●	363,67 €
1.100	950	1.000	1	46730 ●	130,52 €
1.100	1.350	1.400	1	46731 ●	174,63 €
1.100	1.825	2.000	2	46732 ●	205,08 €
1.100	2.225	2.400	2	46733 ●	254,74 €
1.100	2.700	3.000	3	46734 ●	307,61 €
1.100	3.300	3.600	3	46735 ●	382,11 €
1.100	3.600	3.960	4	46736 ●	410,15 €

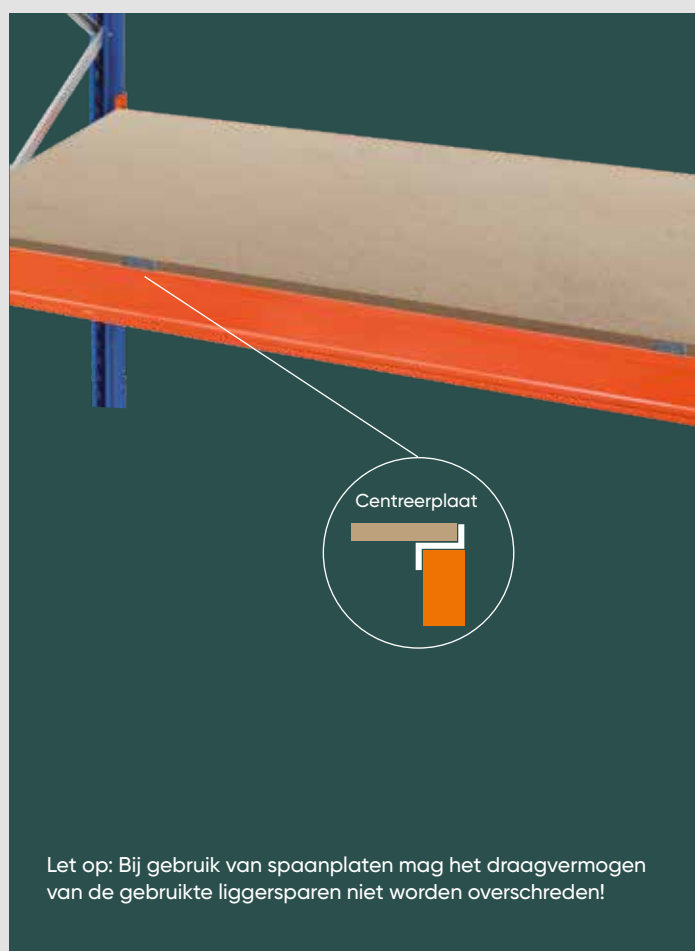
Let op: Bij gebruik van draadroosters mag het draagvermogen van de gebruikte liggersparen niet worden overschreden!

**Spaanplaatplaten, verzonken****38 mm dik**

- + voor liggers van 50 mm diep
- + spaanplaat 38 mm, incl. oplegdragers
- + spaanplaatplaten voor liggers van 3.300 en 3.600 worden gesegmenteerd geleverd

Für Holme mit einer Tiefe von 50 mm

Framediepte mm	Liggerlengte mm	Niveaubelasting kg / niveau	Aantal roosters	Prijs / niveau	
800	950	1.201	2	46582	104,90 €
800	1.350	1.706	3	46583	154,28 €
800	1.825	1.241	3	46584	174,38 €
800	2.225	1.157	3	46585	191,31 €
800	2.700	2.009	4	16586-50	243,86 €
800	3.300	1.505	5	16587-50	301,50 €
800	3.600	2.822	6	16588-50	346,65 €
1.100	950	1.651	2	46689	123,00 €
1.100	1.350	2.346	3	46690	180,07 €
1.100	1.825	1.706	3	46691	209,10 €
1.100	2.225	1.591	3	46692	233,54 €
1.100	2.700	2.762	4	16593-50	295,20 €
1.100	3.300	2.069	5	16594-50	364,18 €
1.100	3.600	3.881	6	16595-50	415,14 €

**Spaanplaatplaten, opliggend****38 mm dik**

- + incl. centreeerplaat om verschuiven van de spaanplaat te voorkomen
- + om doorgangen en gangpaden te beveiligen
- + spaanplaatplaten voor liggers van 3.300 en 3.600 worden gesegmenteerd geleverd

Spaanplaatplaten 38 mm dik

Framediepte mm	Liggerlengte mm	Niveaubelasting kg / niveau	Aantal roosters	Prijs / niveau	
800	950	710	4	46693	54,08 €
800	1.350	1.015	4	46694	74,02 €
800	1.825	1.378	4	46695	97,69 €
800	2.225	1.683	4	46696	117,62 €
800	2.700	2.045	4	16198-50	141,29 €
800	3.300	2.503	8	16581	178,43 €
800	3.600	2.732	8	16199	193,38 €
1.100	950	468	4	46586	71,76 €
1.100	1.350	670	4	46587	99,21 €
1.100	1.825	909	4	46588	131,82 €
1.100	2.225	1.110	4	46589	159,27 €
1.100	2.700	1.350	4	16195-50	191,87 €
1.100	3.300	1.652	8	16597	240,29 €
1.100	3.600	1.803	8	16196	260,89 €

Centreeerplaat, los

voor liggerbreedte mm	Prijs / stuk	
50	16178-50	2,93 €



Opmerking: het toegestane draagvermogen van de ligger mag niet worden overschreden.

Stalen panelen

passend voor alle types liggers

- + als drager op een liggerniveau
- + Niet geschikt voor de opslag van pallets
- + veilige drager doordat deze om de liggers past
- + verzinkt

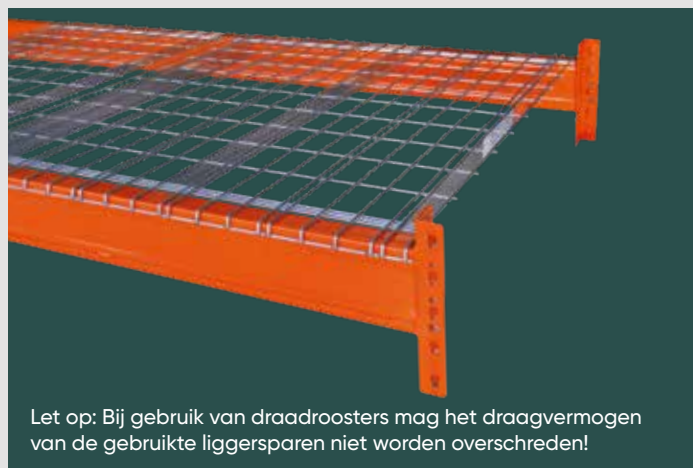
Staalpaneelniveaus (zonder liggers)

Framediepte mm	Liggerlengte mm	Paneeldikte mm	Niveaubelasting kg / niveau	Prijs / niveau	
800	950	1,25	900	16735-E ●	84,18 €
800	1.350	1,25	1.200	16154-E ●	136,43 €
800	1.825	1,25	1.800	16155-E ●	164,88 €
800	2.225	1,25	2.100	16156-E ●	196,82 €
800	2.700	1,25	2.700	16157-E ●	245,57 €
800	3.300	1,25	3.300	16158-E ●	300,14 €
800	3.600	1,25	3.600	16159-E ●	327,42 €
1.100	950	1,25	750	16736-E ●	103,73 €
1.100	1.350	1,25	1.250	16160-E ●	167,70 €
1.100	1.825	1,25	1.500	16161-E ●	202,80 €
1.100	2.225	1,25	1.750	16162-E ●	242,55 €
1.100	2.700	1,25	2.250	16163-E ●	301,87 €
1.100	3.300	1,25	2.750	16164-E ●	368,95 €
1.100	3.600	1,25	3.000	16165-E ●	402,49 €
1.100	1.350	1,5	1.600	16166-E ●	193,08 €
1.100	1.825	1,5	1.920	16167-E ●	233,56 €
1.100	2.225	1,5	2.240	16168-E ●	279,61 €
1.100	2.700	1,5	2.880	16169-E ●	347,55 €
1.100	3.300	1,5	3.520	16170-E ●	424,78 €
1.100	3.600	1,5	3.840	16171-E ●	463,40 €

Stalen panelen, los

Breedte mm	Hoogte mm	Paneeldikte mm	voor ligger- breedte mm	Niveaubelasting kg	Prijs / Stuk	
300	40	1,25	800	300	16155 ●	27,29 €
		1,25	1.100	250	16154 ●	33,54 €
		1,5		320	16156 ●	38,62 €
325	40	1,25	800	300	16155-325 ●	28,45 €
		1,25	1.100	250	16154-325 ●	35,09 €
		1,5		320	16156-325 ●	40,48 €

Let op: Bij gebruik van stalen panelen mag het draagvermogen van de gebruikte liggersparen niet worden overschreden!



Let op: Bij gebruik van draadroosters mag het draagvermogen van de gebruikte liggersparen niet worden overschreden!

Draadroosteroplegplaten

Maschenweite 40 x 106 mm

- + veilige drager doordat deze om de liggers past
- + wordt gesegmenteerd geleverd voor een liggerniveau
- + verzinkt

Draadroosteroplegplaten

Breedte mm	Hoogte mm	Paneeldikte mm	voor ligger- breedte mm	Niveaubelasting kg	Prijs / Stuk	
1.100	1.825	50	2	690	17147 ●	94,98 €
	2.700	50	3	1.035	17148 ●	142,47 €
	3.600	50	4	1.380	17149 ●	189,96 €

Afwijkende dieptes en maaswijdtes op aanvraag.

**Containerdragerset****voor gascontainers, Europallets e.d.**

- + met opstaande randen aan de zijkant en doorschuifbeveiliging
- + helpt bij het plaatsen en positioneren van gascontainers
- + geschikt voor euro-gascontainer
- + incl. bevestigingsmateriaal
- + verzinkt

voor framediepte mm	voor liggerdiepte mm	Breedte mm	Prijs/ set
800	50	1.200	16093-50 ● 65,57 €
1.100	50	800	16092-50 ● 74,19 €

**Oplegdragers voor dwarsopslag****voor pallets**

- + gladde uitvoering
- + veilige opname van pallets bij dwarsopslag
- + verzinkt

voor framediepte mm	Draagvermogen per paar kg	Prijs/ paar
800	1.352	16091-55-N ● 27,68 €
1.100	946	16090-55-N ● 34,29 €

**Oplegdragers met eindlippen****om spaanplaatplaten op te leggen**

- + het draagvermogen van de spaanplaatplaten wordt verhoogd
- + beveiligt spaanplaatplaten tegen verschuiven
- + verzinkt

voor framediepte mm	Draagvermogen per paar kg	Prijs/ paar
800	1.352	16141-55-N ● 30,34 €
1.100	946	16140-55-N ● 36,96 €

**Oplegdragers, verzonken****om spaanplaatplaten op te leggen**

- + om spaanplaatplaten van 38 mm dik tussen de liggers te leggen
- + RAL 2004 zuiver oranje

voor framediepte mm	voor liggerdiepte mm	Draagvermogen per oplegdrager kg	Prijs/ stuk
800	50	900	16091-V-50 ● 32,46 €
1.100	50	500	16090-V-50 ● 32,62 €

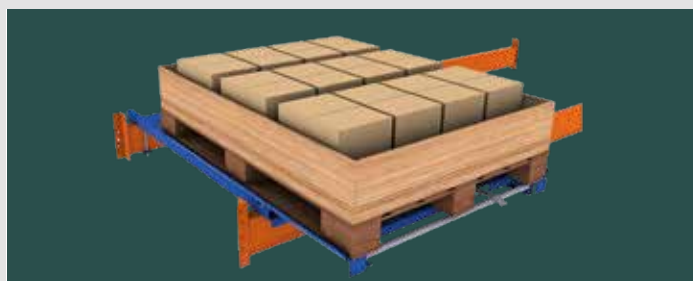
Telescopische geleiders voor liggers en vloerniveaus

Dit geleidersysteem is alleen geschikt voor handmatig picken in palletstellingen.

Dit maakt een eenvoudige hantering voor de bediener en picker mogelijk.

Voor het gebruik moet rekening worden gehouden met de volgende gegevens:

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> + voor stellingdiepte 1.100 mm + max. 2 niveaus boven elkaar + voor liggerbreedtes 50mm + Palletgeleiderdiepte 70% + gebruik altijd identieke liggerparen + Liggers moeten aan de staanders worden vastgeschroefd (uithefbeveiliging) + Standaard geleiders voor liggerniveaus, buisconstructie voor legbordniveau | <ul style="list-style-type: none"> + er mag slechts één geleider per veld worden ingedrukt + Palletbelasting max. 800 kg per geleider met 1 tot 3 geleiders + Palletbelasting verlaagd naar max. 500 kg per bij 4 geleiders + Standaard geleider-niveaus moeten aan de achterste liggers worden vastgeschroefd en vastgezet + Legbordniveaus worden alleen verankerd aan de vloer + Uitvoering blauw/verzinkt |
|--|---|



Telescopische geleider

voor toepassing op liggerniveaus

Afmetingen B x D x H mm
800 x 1.200 x 95



Telescopische geleider

voor toepassing op legbordniveaus

Afmetingen B x D x H mm		Prijs/ stuk
800 x 1.200 x 235	46552 0	824,57 €

* Handgreep niet inbegrepen,
a.u.b. apart bestellen.
Hoogte incl. handgreep
1.035 mm



Liggerparen voor palletgeleiders

- + incl. schroeven
- + Montage alleen toegestaan in combinatie met deze vermelde liggers!
- + Liggers worden alleen per paar geleverd.

Lengte mm	Profieltype	Ligger- hoogte mm	Artikelnr. paar	Prijs / paar
950	LNS-DUO 80x50x1,5/65	80	46560 	48,28 € (24,14 € / stuk)
1.825	EGN-DUO 135x50x1,5/65	135	46561 	120,98 € (60,49 € / stuk)
2.700	EGN-DUO 165x50x1,8/65	165	46562 	214,40 € (107,20 € / stuk)
3.600	EGN-DUO 165x50x1,8/65	165	46563 	279,86 € (139,93 € / stuk)



Telescopische geleider

voor liggerniveaus, met stalen legborden

Afmetingen B x D x H mm
800 x 1.200 x 95



Telescopische geleider

voor legbordniveau, met stalen legborden

Afmetingen B x D x H mm	Prijs/ stuk
800 x 1.200 x 235	46553 0 881,35 €

* Handgreep niet inbegrepen,
a.u.b. apart bestellen.
Hoogte incl. handgreep
1.035 mm

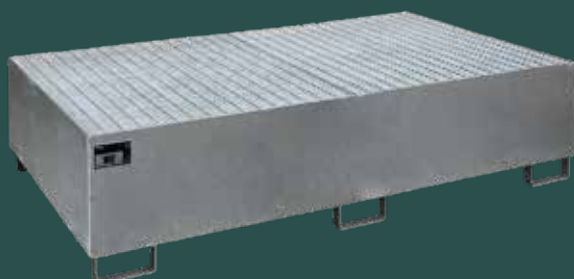


Handgreep

voor telescopische geleiders

- + incl. bevestigingsmateriaal
- + niet inbegrepen,
a.u.b. apart bestellen

Hoogte mm	Prijs/ stuk
800	46556 0 18,88 €



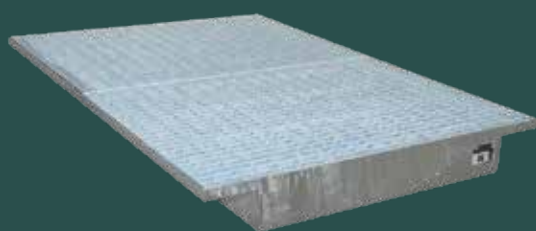
Ook verkrijgbaar in deze kleuren:

RAL
2000RAL
3000RAL
6011RAL
7005

Geeloranje Vuurrood Resedagroen Muisgrijs



De opvangbak moet de inhoud van de grootste container kunnen bevatten, maar ten minste 10 % van de totale inhoud van de opgeslagen containers. Voor zover de opslag van watergevaarlijke stoffen in de verdere beschermingszone van waterbeschermingsgebieden is toegestaan, moet de opvangbak de totale inhoud van de opgeslagen containers kunnen bevatten.



Toepassingsvoorbeeld

Ook verkrijgbaar in deze kleuren:

RAL
2000RAL
3000RAL
6011RAL
7005

Geeloranje Vuurrood Resedagroen Muisgrijs



Stellingbakken

om vloeistoffen op te vangen

- + met en zonder rooster
- + van 3 mm plaatstaal
- + verzinkt of RAL 5010

Breedte x diepte x hoogte mm	verzinkt	voor ligger-lengte mm	Inhoud Liter	
1750x1300x250	zonder rooster	1825	240	46740 o 1.457,25 €
1750x1300x250	met rooster	1825	240	46750 o 1.854,30 €
2650x1300x210	zonder rooster	2700	240	46741 o 1.615,64 €
2650x1300x210	met rooster	2700	240	46751 o 2.217,80 €
2650x1300x300	zonder rooster	2700	540	46742 o 1.868,15 €
2650x1300x300	met rooster	2700	540	46752 o 2.476,87 €
2650x1300x435	zonder rooster	2700	1.000	46743 o 2.087,06 €
2650x1300x435	met rooster	2700	1.000	46753 o 2.641,86 €
3250x1300x265	zonder rooster	3300	540	46744 o 2.237,07 €
3250x1300x265	met rooster	3300	540	46754 o 3.297,58 €
3250x1300x380	zonder rooster	3300	1.000	46745 o 2.505,98 €
3250x1300x380	met rooster	3300	1.000	46755 o 3.542,16 €
3550x1300x355	met rooster	3600	1.000	46756 o 3.986,66 €

Breedte x diepte x hoogte mm	RAL 5010	voor ligger-lengte mm	Inhoud Liter	
1750x1300x250	zonder rooster	1825	240	46740-5010 o 1.315,85 €
1750x1300x250	met rooster	1825	240	46750-5010 o 1.716,19 €
2650x1300x210	zonder rooster	2700	240	46741-5010 o 1.407,82 €
2650x1300x210	met rooster	2700	240	46751-5010 o 2.007,35 €
2650x1300x300	zonder rooster	2700	540	46742-5010 o 1.620,86 €
2650x1300x300	met rooster	2700	540	46752-5010 o 2.220,39 €
2650x1300x435	zonder rooster	2700	1.000	46743-5010 o 1.775,98 €
2650x1300x435	met rooster	2700	1.000	46753-5010 o 2.374,86 €
3250x1300x265	zonder rooster	3300	540	46744-5010 o 1.978,61 €
3250x1300x265	met rooster	3300	540	46754-5010 o 3.014,80 €
3250x1300x380	zonder rooster	3300	1.000	46745-5010 o 2.217,28 €
3250x1300x380	met rooster	3300	1.000	46755-5010 o 3.259,37 €
3550x1300x355	met rooster	3600	1.000	46756-5010 o 3.596,68 €

Inhaakbakken voor stellingdiepte 1.100 mm

voor inhaken tussen de liggers

- + met verzinkt rooster (draagvermogen 1.000 kg/m²)
- + van 3 mm plaatstaal
- + geschikt voor 35, 40, 50, 55, 60 mm liggerdiepte
- + verzinkt of RAL 5010

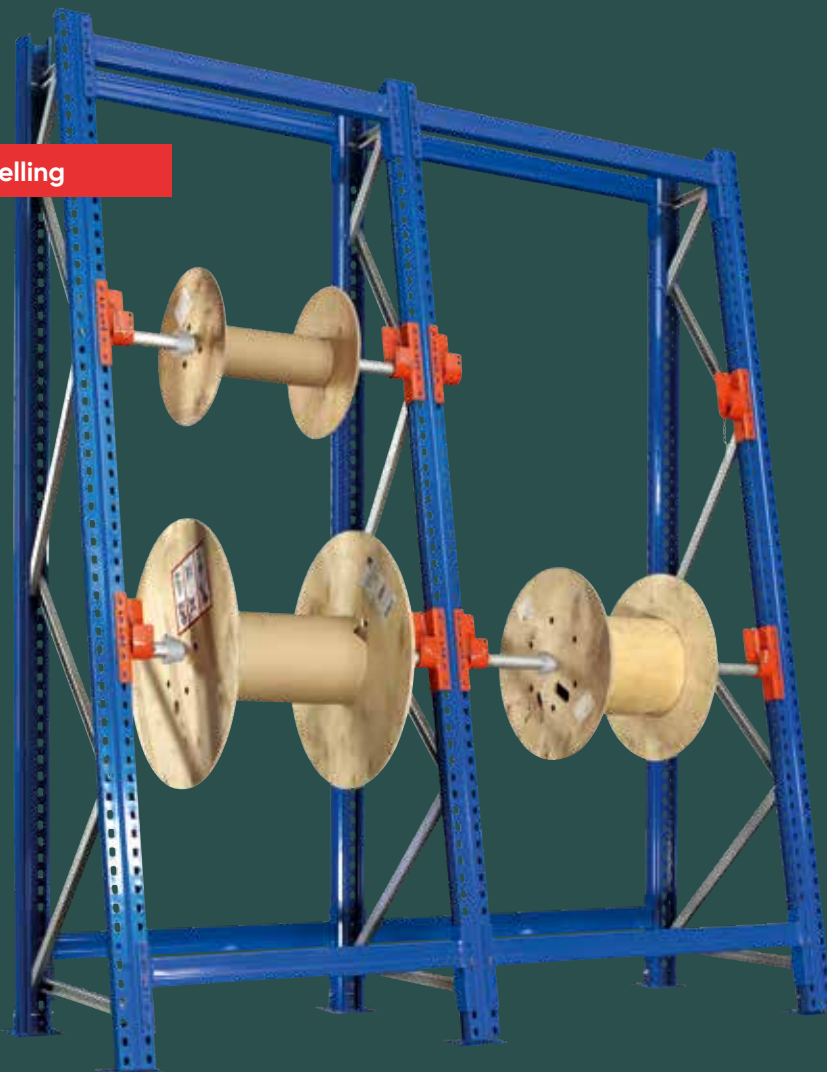
Breedte x diepte x hoogte mm	verzinkt	voor ligger-lengte mm	Inhoud Liter	
1750x1250/915x160	met rooster	1825	200	46760 o 1.422,19 €
2150x1250/915x140	met rooster	2225	200	46761 o 1.645,11 €
2650x1250/915x130	met rooster	2700	200	46762 o 1.963,96 €
3250x1250/915x110	met rooster	3300	200	46763 o 2.863,00 €
3550x1250/915x115	met rooster	3600	260	46764 o 3.018,16 €

Breedte x diepte x hoogte mm	RAL 5010	voor ligger-lengte mm	Inhoud Liter	
1750x1250/915x160	met rooster	1825	200	46760-5010 o 1.383,41 €
2150x1250/915x140	met rooster	2225	200	46761-5010 o 1.534,64 €
2650x1250/915x130	met rooster	2700	200	46762-5010 o 1.783,79 €
3250x1250/915x110	met rooster	3300	200	46763-5010 o 2.669,67 €
3550x1250/915x115	met rooster	3600	260	46764-5010 o 2.809,04 €

Speciale stellingen

—> voor speciale opslaggoederen

Kabelhaspelstelling



Bokstellingen

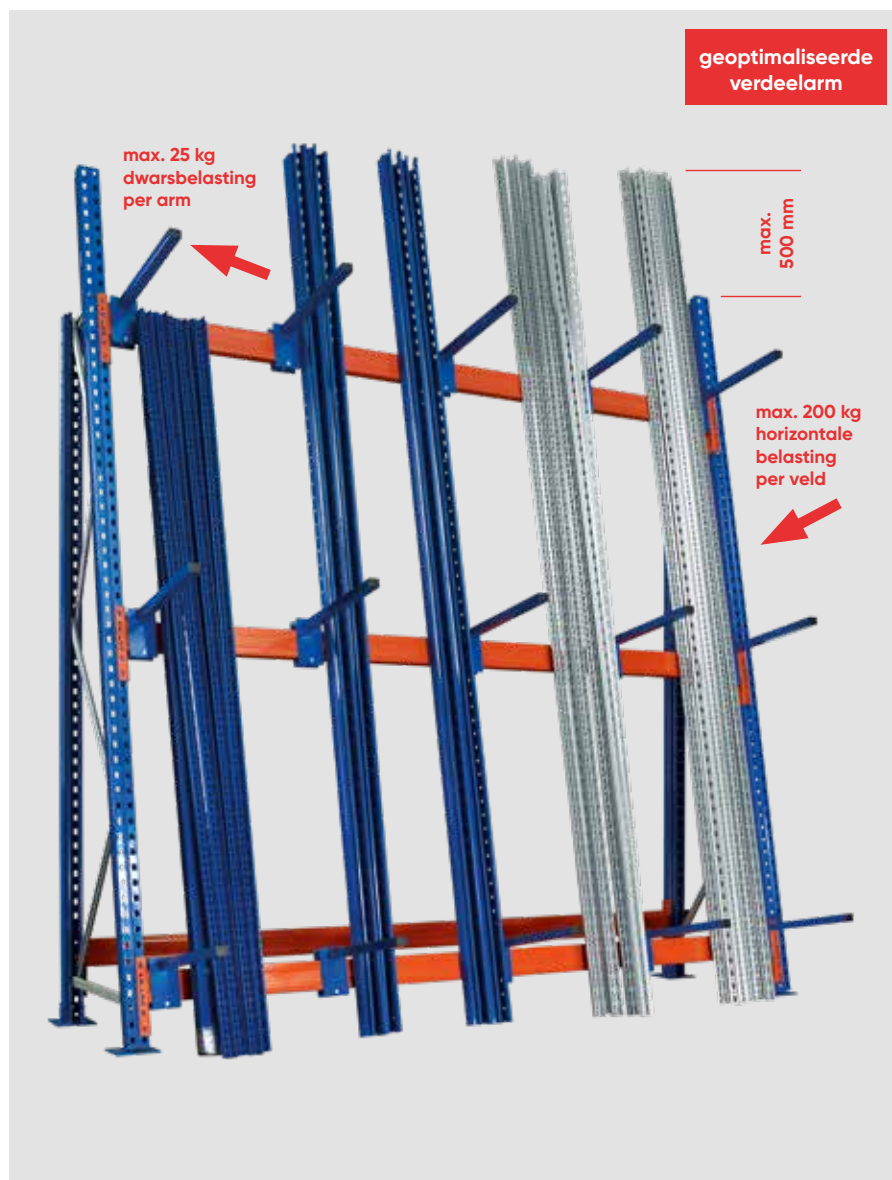


Vatenstellingen



Thermisch verzinkte palletstellingen





Profielmagazijnstelling

voor het staand opslaan van lange producten

Eigenschappen

- + voor het staand opslaan van lichte producten, bijvoorbeeld panlatten, lichte buizen, planken, balken etc.
- + hellingshoek 10°
- + zijdelings optredende belasting / dwarsbelasting: max. 25 kg per verdeelarm
- + verticale belasting: max. 1.135 kg per veld
- + verdeelarmen moeten part worden meebesteld
- + om transporttechnische redenen worden de frames gedemonteerd geleverd
- + frames blauw, liggers oranje vakwerk verzinkt, verdeelarmen blauw

Voordeel

- + overzichtelijk opslaan van uiteenlopende materialen en soorten
- + ook ideaal toepasbaar voor zelfbediening
- + variabel te positioneren vakverdelers voor flexibele vakbreedtes

Leveringsomvang

- + basisstelling:
2 frames, 5 liggers (100 x 50 mm)
- + of
- + Aanbouwstelling:
1 frame, 5 liggers (100 x 50 mm)
incl. voetplaten en vloerankers

Profielmagazijnstelling

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Type	Basisstelling	Aanbouwstelling
3.000	1.825	700	Enkele stelling	46990 ● 589,70 €	46991 ● 401,17 €
3.000	2.700	700	Enkele stelling	46992 ● 671,77 €	46993 ● 483,24 €

verdeelarmen, stabiel vastgeschroefd

Diepte mm	Prijs / Stuk
500	46996 ● 44,57 €
750	46997 ● 47,57 €

Uitsluitend passend voor ligger 100 x 50 mm!



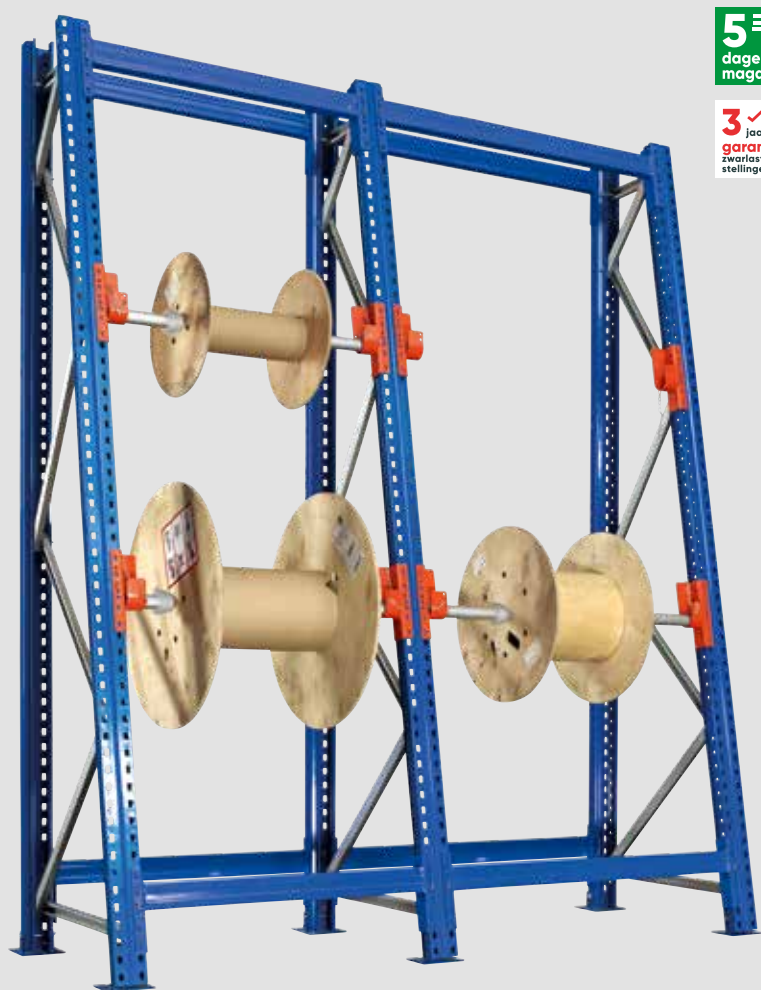
Opgebouwde afmetingen

Totale lengte van de stelling:

- + totaal van alle vakbreedtes + (aantal frames x 86 mm)
- + bij basisstellingen
nominale breedte + 172 mm
- + bij Aanbouwstellingen
nominale breedte + 86 mm
- + rekening houden met min. 100 mm afstand van de buitenste frames tot wanden of delen van het gebouw voor voetplaten

Opmerking:

De magazijnproducten mogen max. 500 mm hoger zijn dan de stelling!



Kabelhaspelstelling SchrägRoll-systeem

voor lichte tot middelzware belastingen

Eigenschappen

- + ongeremde versie voor uitsluitend handmatige bediening
- + hellingshoek 10°
- + haspelgewicht tot 500 kg
- + veldbelastingen tot 1.500 kg
- + vakbreedtes 860, 1.160 en 1.360 mm
- + om transporttechnische redenen worden de frames gedemonteerd geleverd
- + frame en liggers blauw, asopname oranje, vakwerk verzinkt

Voordeel

- + overzichtelijk, ruimtebesparend en veilig boven elkaar opslaan van kabelhaspels
- + kabelhaspels met verschillende afmetingen en belastingen kunnen probleemloos worden opgeslagen
- + beproefd en uitbreidbaar stellingstelsysteem voor verschillende vakbreedtes en -hoogtes
- + snel en eenvoudig te monteren; uitbreidingen en aanvullingen op elk gewenst moment mogelijk

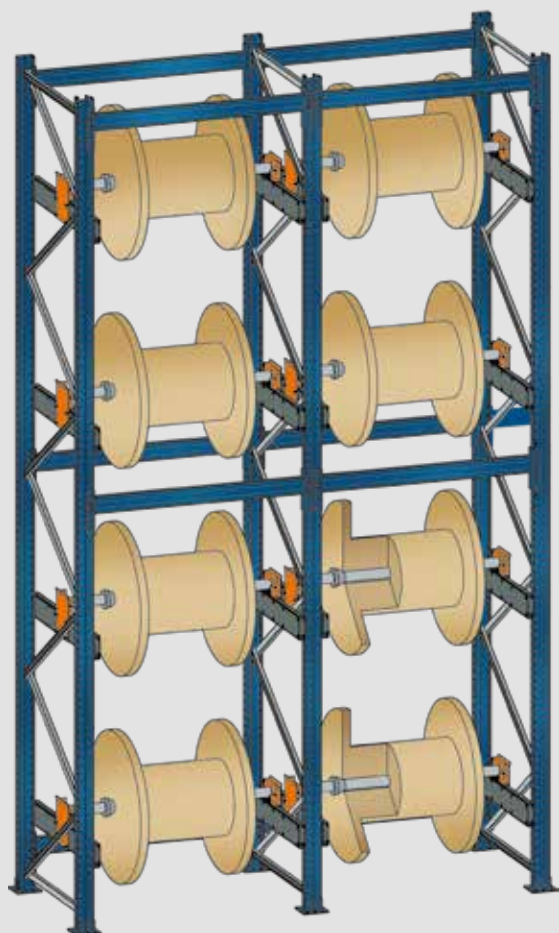
Kabelhaspelstelling SchrägRoll-systeem

Hoogte mm	Vakbreedte mm	maximale haspelbreedte mm	Diepte mm	Haspelgewicht max. kg	Aantal Assen	Asdiameter mm	Kabelhaspeldiameter max. mm	☐ Basisstelling	☐ Aanbouwstelling
2.000	860	610	900	500	2	42,4	600	16978 ● 747,62 €	16984 ● 585,86 €
2.000	1.160	910	900	500	2	60,3	600	16979 ● 839,36 €	16988 ● 677,60 €
2.000	1.360	1.110	900	500	2	60,3	600	16983 ● 878,99 €	16989 ● 717,23 €
2.500	860	610	900	500	2	42,4	800	16713 ● 797,46 €	16716 ● 610,78 €
2.500	1.160	910	900	500	2	60,3	800	16714 ● 889,20 €	16717 ● 702,52 €
2.500	1.360	1.110	900	500	2	60,3	800	16715 ● 928,83 €	16718 ● 742,15 €
3.000	860	610	900	500	2	42,4	800	16980 ● 847,49 €	16985 ● 635,80 €
3.000	1.160	910	900	500	2	60,3	800	16981 ● 939,23 €	16986 ● 727,53 €
3.000	1.360	1.110	900	500	2	60,3	800	16982 ● 978,86 €	16987 ● 767,16 €

Montageafmetingen voor SchrägRoll- en BlockRoll-systeem

Totale lengte van de stelling:

- + Totaal van alle vakbreedtes + (aantal staanders x 110 mm)
- + rekening houden met min. 100 mm afstand van de buitenste frames tot wanden of delen van het gebouw voor voetplaten



5-6
weken af
magazijn

3 jaar
garantie
zwaarlast-
stellingen

Kabelhaspelstelling BlockRoll-systeem

voor zware belastingen

Eigenschappen

- + geremde versie **BlockRoll type HB**
- + de **uitvoering HB** is geschikt voor gebruik van machinaal aangedreven af- en opwikkelmachines
- + haspelgewicht tot 1.000 kg
- + veldbelastingen tot 6.000 kg mogelijk
- + vakbreedtes 860, 1.160 en 1.360 mm
- + om transporttechnische redenen worden de frames gedemonteerd geleverd
- + frame en liggers blauw, asopnames RAL 7037 stofgrijs, asschalen RAL 3020 verkeersrood, vakwerk verzinkt

Voordeel

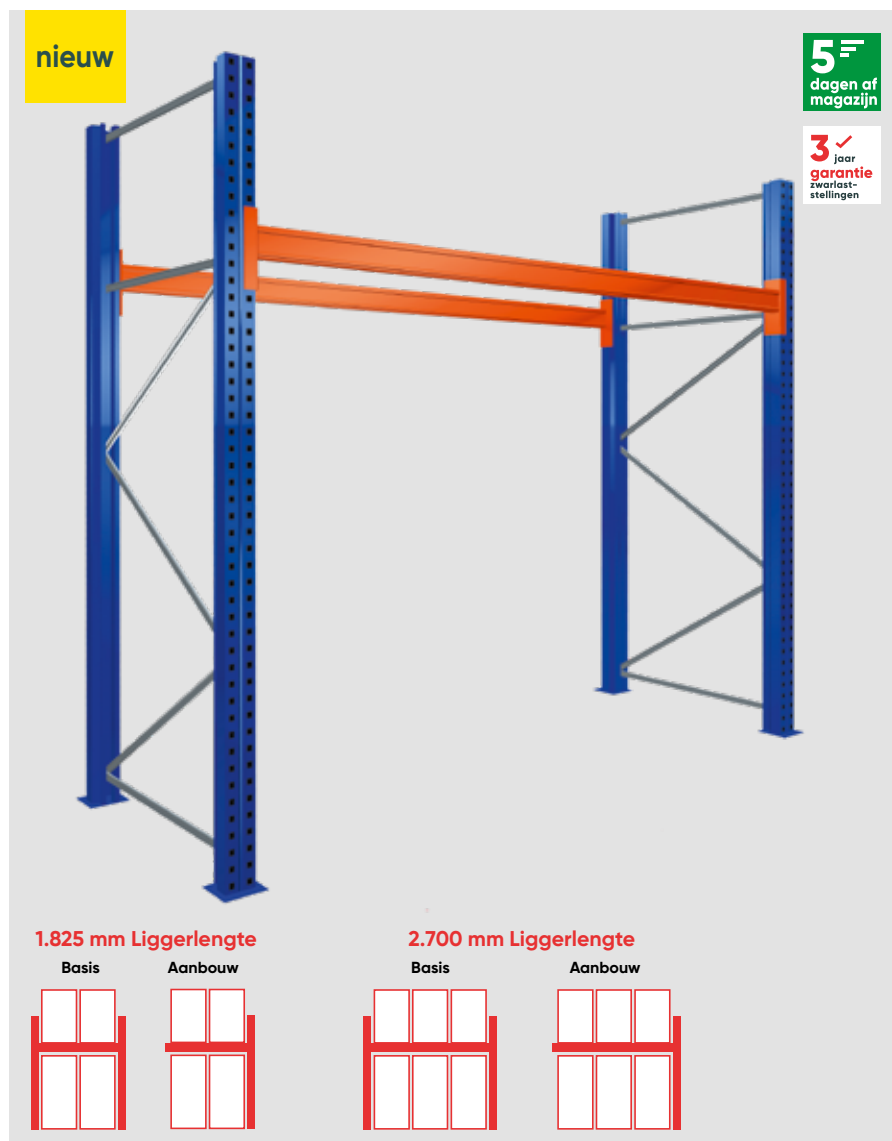
- + overzichtelijk, ruimtebesparend en veilig boven elkaar opslaan van kabelhaspels
- + kabelhaspels met verschillende afmetingen en belastingen kunnen probleemloos worden opgeslagen
- + beproefd en uitbreidbaar stellingstelsysteem voor verschillende vakbreedtes en -hoogtes
- + snel en eenvoudig te monteren; uitbreidingen en aanvullingen op elk gewenst moment mogelijk

Kabelhaspelstelling BlockRoll Type HB

Hoogte mm	Vakbreedte mm	maximale haspelbreedte mm	Diepte mm	Haspelgewicht max. kg	Aantal Assen	Asdiameter mm	Kabelhaspeldiameter max. mm	Basisstelling	Aanbouwstelling
2.500	860	650	1.045	1.000	2	34	1.000	16900-G 0 2.226,19 €	16905-G 0 2.034,23 €
2.500	1.160	950	1.045	1.000	2	60	1.000	16901-G 0 2.420,12 €	16906-G 0 2.228,16 €
2.500	1.360	1.150	1.045	1.000	2	60	1.000	16902-G 0 2.519,72 €	16907-G 0 2.327,77 €
3.000	860	650	1.045	1.000	3	34	1.000	16910-G 0 3.189,76 €	16915-G 0 2.969,11 €
3.000	1.160	950	1.045	1.000	3	60	1.000	16911-G 0 3.477,98 €	16916-G 0 3.257,32 €
3.000	1.360	1.150	1.045	1.000	3	60	1.000	16912-G 0 3.625,61 €	16917-G 0 3.404,94 €
3.600	860	650	1.045	1.000	3	34	1.000	16980-G 0 3.600,88 €	16985-G 0 3.357,44 €
3.600	1.160	950	1.045	1.000	3	60	1.000	16981-G 0 3.855,48 €	16986-G 0 3.612,04 €
3.600	1.360	1.150	1.045	1.000	3	60	1.000	16982-G 0 3.884,42 €	16987-G 0 3.640,98 €
4.100	860	650	1.045	1.000	4	34	1.000	16990-G 0 4.661,70 €	16995-G 0 4.391,74 €
4.100	1.160	950	1.045	1.000	4	60	1.000	16991-G 0 4.994,53 €	16996-G 0 4.724,57 €
4.100	1.360	1.150	1.045	1.000	4	60	1.000	16992-G 0 5.028,84 €	16997-G 0 4.758,89 €
4.700	860	650	1.045	1.000	4	34	1.000	17000-G 0 4.754,52 €	17005-G 0 4.449,48 €
4.700	1.160	950	1.045	1.000	4	60	1.000	17001-G 0 5.092,33 €	17006-G 0 4.787,29 €
4.700	1.360	1.150	1.045	1.000	4	60	1.000	17002-G 0 5.129,85 €	17007-G 0 4.824,81 €
5.500	860	650	1.045	1.000	5	34	1.000	16960-G 0 5.861,91 €	16965-G 0 5.518,40 €
5.500	1.160	950	1.045	1.000	5	60	1.000	16961-G 0 6.282,92 €	16966-G 0 5.939,41 €
5.500	1.360	1.150	1.045	1.000	5	60	1.000	16962-G 0 6.329,02 €	16967-G 0 5.985,51 €
6.000	860	650	1.045	1.000	6	34	1.000	16970-G 0 6.922,62 €	16975-G 0 6.552,65 €
6.000	1.160	950	1.045	1.000	6	60	1.000	16971-G 0 7.421,86 €	16976-G 0 7.051,89 €
6.000	1.360	1.150	1.045	1.000	6	60	1.000	16972-G 0 7.473,34 €	16977-G 0 7.103,37 €



Draibare sloten bieden optimale persoonlijke bescherming tijdens het verplaatsen van opgeslagen goederen. De reling kan aan de voor- of achterkant worden gesloten.



Bokstellingen

Palletstelling met 1 liggersniveau

Eigenschappen

- + voor de opslag van pallets
- + 2 framehoogtes: 2.500 mm of 3.000 mm
- + 2 staanderlengtes: 1.825 mm en 2.700 mm
- + Palletgewicht: 500 kg of 1.000 kg
- + Frame blauw, staanders oranje, vakwerk verzinkt

+ Basisstelling bestaand uit:

- 2 frames incl. voetplaten, 2 staanders,
- 8 vloerankers, 4 vulplaatjes 2 mm

+ Aanbouwstelling bestaand uit:

- 1 frame incl. voetplaten, 2 staanders,
- 4 vloerankers, 2 vulringen 2 mm

Bokstellingen - palletgewicht tot 500 kg · Frame type S625-A18

Stelling type	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vak-hoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslag-niveaus	Aantal palletplaatsen	Profiel type	Niveaubelasting max. kg	Artikelnr.	Prijs
Grundregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46300 ●	454,67 €
Anbauregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46305 ●	269,86 €
Grundregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46301 ●	531,03 €
Anbauregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46306 ●	346,22 €
Grundregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46302 ●	510,56 €
Anbauregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46307 ●	297,81 €
Grundregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46303 ●	586,91 €
Anbauregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46308 ●	374,16 €

Bokstellingen - palletgewicht tot 1.000 kg · Frame type S625-A18

Stelling type	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Vak-hoogte mm	Pallethoogte max. mm	Aantal opslag-niveaus	Aantal palletplaatsen	Profiel type	Niveaubelasting max. kg	Artikelnr.	Prijs
Grundregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46300 ●	454,67 €
Anbauregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46305 ●	269,86 €
Grundregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46311 ●	549,18 €
Anbauregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46316 ●	364,37 €
Grundregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46302 ●	510,56 €
Anbauregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46307 ●	297,81 €
Grundregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46313 ●	605,06 €
Anbauregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46318 ●	392,31 €



De opvangbak moet de inhoud van de grootste container kunnen bevatten, maar ten minste 10 % van de totale inhoud van de opgeslagen containers. Voor zover de opslag van watergevaarlijke stoffen in de verdere beschermingszone van waterbeschermingsgebieden is toegestaan, moet de opvangbak de totale inhoud van de opgeslagen containers kunnen bevatten.

Milieustellingen

Vatenstellingen voor gecertificeerde veiligheid

Eligenschappen

- + beschermt tegen wegsijpelen bij het aftappen van vloeistoffen door de gelaste opvangbak op de vloer
- + bijzonder stabiel dankzij vakwerkschoren in de frames
- + snel aan te passen door eenvoudig inhaken van de liggers
- + maatwerkindeling van de niveaus in een 50mm-raster
- + Stelling alleen geschikt voor plaatsing binnen

Voordeel

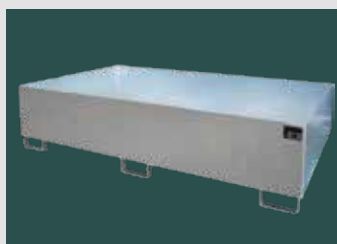
- + optimale opslag van watergevaarlijke stoffen
- + 8 in de praktijk bewezen varianten met vatendragers
- + aftappen van vloeistoffen direct op de stelling mogelijk

Kannendragers

voor de opslag van blikken en jerrycans

- + uitsluitend in combinatie met vatendrager
- + wordt enkelvoudig in de vatendrager gehangen
- + Draagniveau: 400 x 300 mm
- + Hoogte: 350 mm

46984 ● 172,64 €



Opvangbakken

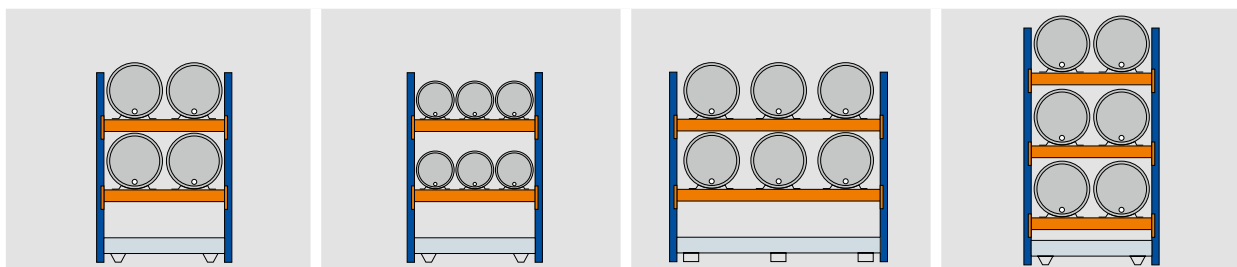
voor vatenstellingen, om vloeistoffen op te vangen

- + met en zonder rooster
- + met voeten
- + verzinkt

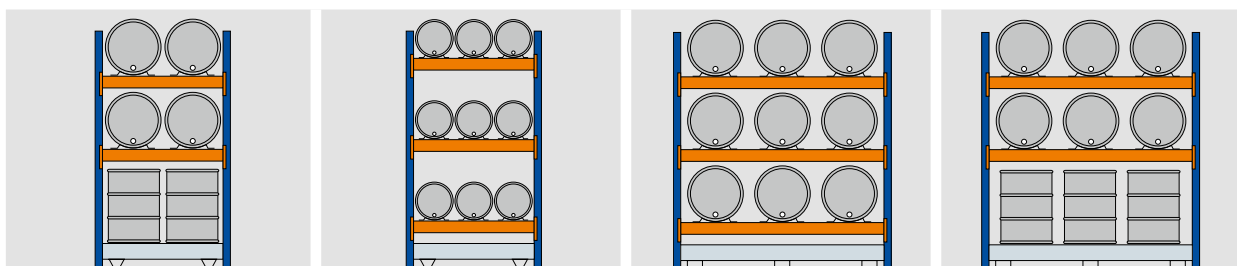
		breedte x diepte x hoogte mm	Inhoud Liter		
verzinkt	zonder rooster	1.330 x 1.200 x 260	215	46976 ●	713,92 €
	met rooster	1.330 x 1.200 x 260	200	46977 ○	987,21 €
	zonder rooster	2.205 x 1.200 x 225	240	46978 ●	1.105,43 €
	met rooster	2.205 x 1.200 x 225	240	46979 ○	1.505,37 €

Vatenstellingen voor 60- en 200-litervaten

voor stand en liggend opslaan



	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
Artikelnr.	46960 ●	46961 ●	46962 ●	46963 ●	46964 ●	46965 ●	46966 ●	46967 ●
Prijs	1.504,84 €	1.372,00 €	1.684,98 €	1.552,13 €	2.203,55 €	2.070,70 €	1.810,83 €	1.656,30 €
Aantal vaten	4 x 200 l liggend		6 x 60 l liggend		6 x 200 l liggend		6 x 200 l liggend	
Frame H x D mm	2.000 x 800		2.000 x 800		2.000 x 800		2.500 x 800	
Liggerbreedte mm	1.350		1.350		2.225		1.350	
Bak B x D mm	1.330 x 1.200 zonder rooster		1.330 x 1.200 zonder rooster		2.205 x 1.200 zonder rooster		1.330 x 1.200 zonder rooster	
Inhoud opvangbak liter	215		215		240		215	



	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling	Basisstelling	Aanbouwstelling
Artikelnr.	46968 ○	46969 ○	46970 ●	46971 ●	46972 ●	46973 ●	46974 ○	46975 ○
Prijs	1.821,50 €	1.666,97 €	2.081,03 €	1.926,50 €	2.663,13 €	2.508,60 €	2.646,85 €	2.492,32 €
Aantal vaten	4 x 200 l liggend 4 x 200 l staand		9 x 60 l liggend		9 x 200 l liggend		6 x 200 l liggend 6 x 200 l staand	
Frame H x D mm	2.500 x 800		2.500 x 800		2.500 x 800		2.500 x 800	
Liggerbreedte mm	1.350		1.350		2.225		2.225	
Bak B x D mm	1.330 x 1.200 met rooster		1.330 x 1.200 zonder rooster		2.205 x 1.200 zonder rooster		2.205 x 1.200 met rooster	
Inhoud opvangbak liter	200		215		240		240	



Vatendragers

voor het opslaan van vaten

- + verzinkte hoekprofielen
- + voor diepte 800 mm
- + voor liggers van 50 mm diep

voor vaten		
60 Liter	46980 ●	97,08 €
200 Liter	46981 ●	100,59 €



Rollendrager

voor het opslaan van vaten

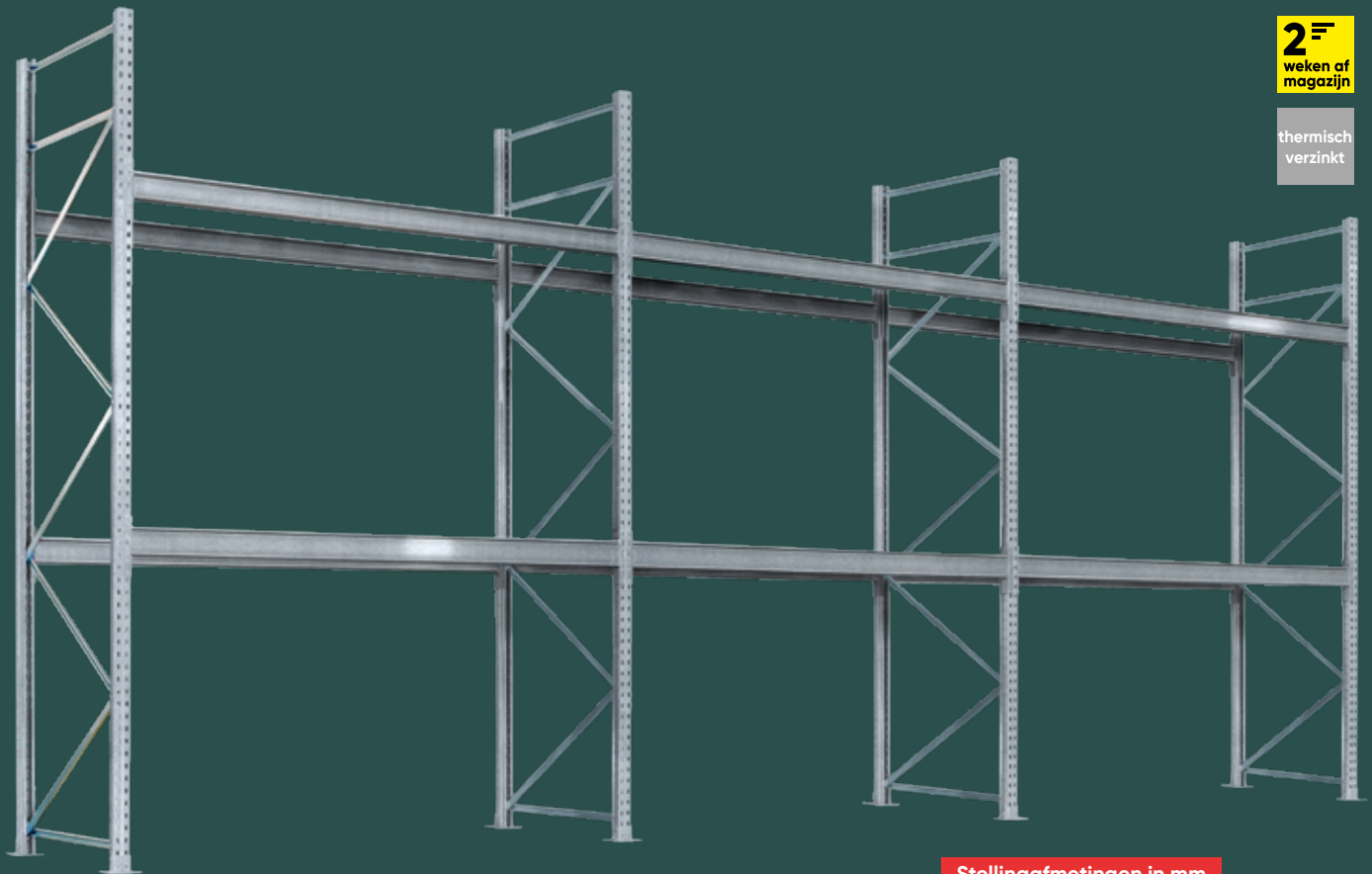
- + vereenvoudigt het omrollen en positioneren van vaten
- + voor diepte 800 mm
- + bestaat uit:
Vatendrager + rollendrager

voor vaten		
60 Liter	46982 ○	240,82 €
200 Liter	46983 ○	235,56 €

Thermisch verzinkte palletstellingen

nieuw

→ voor buiteninstallatie



2nd
weken af
magazijn

thermisch
verzinkt

Stellingafmetingen in mm

Breedte 1.825 / 2.700

Hoogte 4.500 / 6.000

Diepte 1.100

Ontwerp

Noodzakelijke factoren voor het ontwerp:

- + het palletgewicht
- + de afmetingen van de magazijnproducten en de pallethoogte
- + de liggerlengte (1 tot 4 pallets per vak)
- + aantal opslagniveaus per veld
- + de framehoogte (hoogte van de ruimte)
- + het soort heftruck

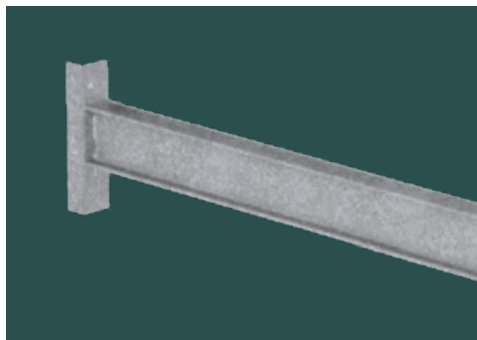
Veiligheid

- + Palletstellingen moeten altijd worden beveiligd tegen verschuiven. Daarvoor moeten geschikte vloerankers worden gebruikt, die worden meegeleverd (pagina 206).
- + Om de stellingen te beschermen en voor de veiligheid bij het gebruik van heftrucks adviseren wij rambeveiligingen en geleiders (pagina 207) toe te passen conform DUGV 108-007 (BGR 234).

Opgebouwde afmetingen

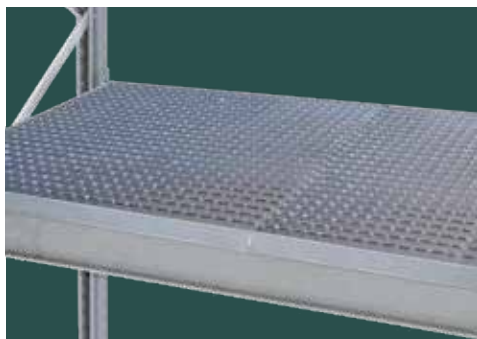
Totale lengte van de stellingen:

- + Voor staanderframes S665-C30-FV:
Totaal van alle vakbreedtes
+ (aantal staanders x 115)
- + rekening houden met min. 100 mm afstand van de buitenste frames tot wanden of delen van het gebouw voor voetplaten



IPE-Liggers

- + robuust en duurzaam ontwerp
- + warmgewalst IPE 100 + 120
- + met 5 agraffe haken
- + incl. borgschroef



Roosterniveaus als draagvlak

Roosters op de liggerniveaus maken opslag van goederen zonder pallets mogelijk

Productkenmerken

- + Thermisch verzinkte oppervlaktecoating
- + palletgewicht: 1.000 kg
- + voor de opslag van europallets met een maximale pallethoogte van 2.530 mm
- + warmgewalste IPE staanders met 5 agraffe haken
- + Minimumvereiste: 3 traveeën met elk minstens 2 opstaande niveaus
- + Diepte frame 1.100 mm
- + Schroefankers incl. foliepatroon
- + Installatieplaats volgens belastingspecificaties

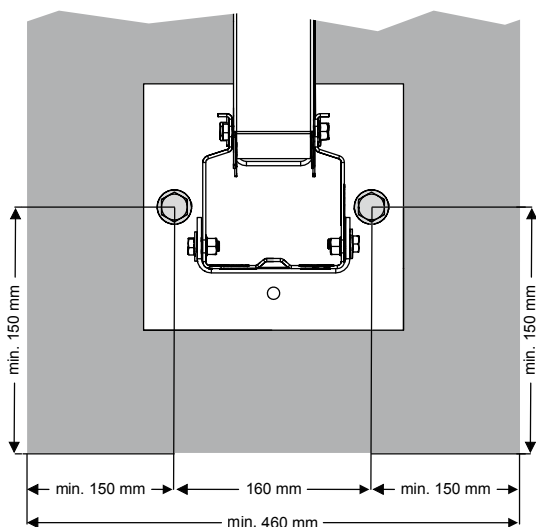
Planningsinformatie

- + De exacte installatielocatie (postcode, straat, huisnummer) moet door de klant bij elke bestelling worden opgegeven.
- + Bij buitenopstelling van palletstellingen is het belangrijk dat de strokenfundering of bodemplaat voldoende gedimensioneerd is
- + Door de thermische verzinking moeten er meer montagewerkzaamheden worden gepland.
- + De algemene voorwaarden voor palletstellingen volgens DIN 15620:2011, DIN EN 15512:2022-06, DGUV-I 208-061 en andere bouwvoorschriften zijn van toepassing.
- + Houd er rekening mee dat de verantwoordelijkheid voor de naleving van bouwrechtelijke voorschriften bij de klant ligt.

Belastingsbenaderingen

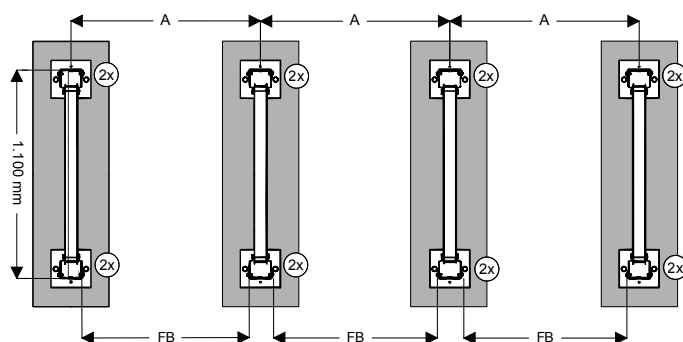
- + Aardbevingszone 1 + 2
- + Wind zone 1 + 2
- + Sneeuwbelasting zone 1 + 2 + 2a
- + Terrein categorie 3 + 4
- + Geen "blootgestelde" bouwlocatie (bijv. vrijstaand op een heuvel)
- + Alle belastingen gelden voor Duitsland

Deuvelposities



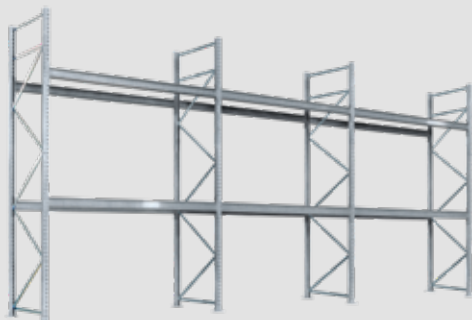
Vloerplaat/fundatie dimensionering

FB 1.825 mm = A 1.950 mm
FB 2.700 mm = A 2.825 mm



Afhankelijk van het land gelden er speciale bouwvoorschriften voor het buiten plaatsen van palletstellingen. Naast de belastingbenaderingen voor wind-, sneeuw- en aardbevingsbelastingen is vooral het ontwerp van de fundering relevant volgens het bouwrecht. Houd er rekening mee dat de verantwoordelijkheid voor de naleving van alle bouwrechtelijke vereisten bij de eigenaar van het gebouw ligt. De dimensionering van de voetplaat / stripfunderingen is onderhevig aan een wisselende belasting van **85kN drukbelasting en 60kN trekbelasting!**

Let op de belastingbenaderingen en planningsinformatie op pagina's 274-275!



- + **Startersets** bestaan uit 3 velden van 2.700 mm of 1.825 mm breed
- 4 frames
 - 6, 9, 12 of 15 liggers paren
 - 16 Schroefanker + foliecartridge
 - 8 Onderlegplaten 2 mm
 - 1 ladenbord DIN A3

- + **Aanbouwstellingen** bestaan uit 1 veld 2.700 mm of 1.825 mm breed
- 1 frame
 - 2, 3, 4 of 5 liggers paren
 - 4 Schroefanker + foliecartridge
 - 2 Onderlegplaten 2 mm

Hoogte 4.500 mm - 3 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger-breedte mm	Diepte mm	Vak-hoogte mm	Pallet-hoogte max. mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletposities	Profieltype	Veldbelasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	4.500	5.965	1.825	1.100	2.000	1.780	3	18	IPE100/55	4.000	S665-C30-FV	47100-FV ●	7.540,41 €
	4.500	8.590	2.700	1.100	2.000	1.780	3	27	IPE120/64	6.000	S665-C30-FV	47110-FV ●	9.233,07 €
Aanbouwstelling													
	4.500	1.950	1.825	1.100	2.000	1.780	3	6	IPE100/55	4.000	S665-C30-FV	47105-FV ●	2.081,92 €
	4.500	2.825	2.700	1.100	2.000	1.780	3	9	IPE120/64	6.000	S665-C30-FV	47115-FV ●	2.646,14 €

Hoogte 4.500 mm - 4 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger-breedte mm	Diepte mm	Vak-hoogte mm	Pallet-hoogte max. mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletposities	Profieltype	Veldbelasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	4.500	5.965	1.825	1.100	1.300	1.080	4	24	IPE100/55	6.000	S665-C30-FV	47101-FV ●	8.721,34 €
	4.500	8.590	2.700	1.100	1.300	1.080	4	36	IPE120/64	9.000	S665-C30-FV	47111-FV ●	11.260,32 €
Aanbouwstelling													
	4.500	1.950	1.825	1.100	1.300	1.080	4	8	IPE100/55	6.000	S665-C30-FV	47106-FV ●	2.475,57 €
	4.500	2.825	2.700	1.100	1.300	1.080	4	12	IPE120/64	9.000	S665-C30-FV	47116-FV ●	3.321,89 €

Hoogte 4.500 mm - 5 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger-breedte mm	Diepte mm	Vak-hoogte mm	Pallet-hoogte max. mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletposities	Profieltype	Veldbelasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	4.500	5.965	1.825	1.100	1.000	780	5	30	IPE100/55	8.000	S665-C30-FV	47102-FV ●	9.902,26 €
	4.500	8.590	2.700	1.100	1.000	780	5	45	IPE120/64	12.000	S665-C30-FV	47112-FV ●	13.287,57 €
Aanbouwstelling													
	4.500	1.950	1.825	1.100	1.000	780	5	10	IPE100/55	8.000	S665-C30-FV	47107-FV ●	2.869,21 €
	4.500	2.825	2.700	1.100	1.000	780	5	15	IPE120/64	12.000	S665-C30-FV	47117-FV ●	3.997,64 €

Let op de belastingbenaderingen en planningsinformatie op pagina's 274-275!

Hoogte 6.000 mm - 3 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger- breedte mm	Diepte mm	Vak- hoogte mm	Pallet- hoogte max.mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletpo- sities	Profieltype	Veldbe- lasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	6.000	5.965	1.825	1.100	2.750	2.530	3	18	IPE100/55	4.000	S665-C30-FV	47150-FV ●	8.531,57 €
	6.000	8.590	2.700	1.100	2.750	2.530	3	27	IPE120/64	6.000	S665-C30-FV	47160-FV ●	10.224,23 €
Aanbouwstelling													
	6.000	1.950	1.825	1.100	2.750	2.530	3	6	IPE100/55	4.000	S665-C30-FV	47155-FV ●	2.329,71 €
	6.000	2.825	2.700	1.100	2.750	2.530	3	9	IPE120/64	6.000	S665-C30-FV	47165-FV ●	2.893,93 €

Hoogte 6.000 mm - 4 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger- breedte mm	Diepte mm	Vak- hoogte mm	Pallet- hoogte max.mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletpo- sities	Profieltype	Veldbe- lasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	6.000	5.965	1.825	1.100	1.850	1.630	4	24	IPE100/55	6.000	S665-C30-FV	47151-FV ●	9.712,50 €
	6.000	8.590	2.700	1.100	1.850	1.630	4	36	IPE120/64	9.000	S665-C30-FV	47161-FV ●	12.251,48 €
Aanbouwstelling													
	6.000	1.950	1.825	1.100	1.850	1.630	4	8	IPE100/55	6.000	S665-C30-FV	47156-FV ●	2.723,36 €
	6.000	2.825	2.700	1.100	1.850	1.630	4	12	IPE120/64	9.000	S665-C30-FV	47166-FV ●	3.569,68 €

Hoogte 6.000 mm - 5 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger- breedte mm	Diepte mm	Vak- hoogte mm	Pallet- hoogte max.mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletpo- sities	Profieltype	Veldbe- lasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	6.000	5.965	1.825	1.100	1.400	1.180	5	30	IPE100/55	8.000	S665-C30-FV	47152-FV ●	10.893,42 €
	6.000	8.590	2.700	1.100	1.400	1.180	5	45	IPE120/64	12.000	S665-C30-FV	47162-FV ●	14.278,73 €
Aanbouwstelling													
	6.000	1.950	1.825	1.100	1.400	1.180	5	10	IPE100/55	8.000	S665-C30-FV	47157-FV ●	3.117,00 €
	6.000	2.825	2.700	1.100	1.400	1.180	5	15	IPE120/64	12.000	S665-C30-FV	47167-FV ●	4.245,43 €

Hoogte 6.000 mm - 6 opslag niveaus - pallet gewicht tot 1.000 kg

Starterset (3 velden)	Hoogte mm	Breedte mm	Ligger- breedte mm	Diepte mm	Vak- hoogte mm	Pallet- hoogte max.mm	Aantal opslag niveaus (incl. vloer)	Aantal palletpo- sities	Profieltype	Veldbe- lasting max. kg	Frame type	Artikelnr.	Prijs
	6.000	5.965	1.825	1.100	1.000	750	6	36	IPE100/55	10.000	S665-C30-FV	47153-FV ●	12.074,35 €
	6.000	8.590	2.700	1.100	1.000	750	6	54	IPE120/64	15.000	S665-C30-FV	47163-FV ●	16.305,98 €
Aanbouwstelling													
	6.000	1.950	1.825	1.100	1.000	750	6	12	IPE100/55	10.000	S665-C30-FV	47158-FV ●	3.510,64 €
	6.000	2.825	2.700	1.100	1.000	750	6	18	IPE120/64	15.000	S665-C30-FV	47168-FV ●	4.921,18 €



Voetplaten

voor staanders

- + om de staanders te bevestigen
- + om frames te verankeren met vloerankers
- + thermisch verzinkt

voor type

S665-C30-FV 47698-FV 30,08 €

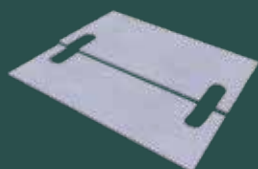


Schroefanker incl. foliecartridge

voor palletstelling-frames

- + voor vloerbevestiging
- + 14 mm Ø, 120 mm lang
- + goedgekeurd voor betonwaliteit C 20/25
- + Foliecartridge voor snelle en efficiënte verankering in beton voor zwaar werk
- + Roestvrij

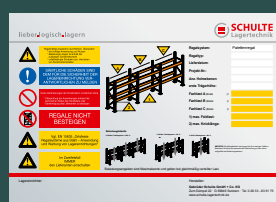
47799-FV 30,10 €



Onderlegplaten voor voetplaten

voor het uitvullen van oneffenheden in de vloer

- + sendzimir verzinkt



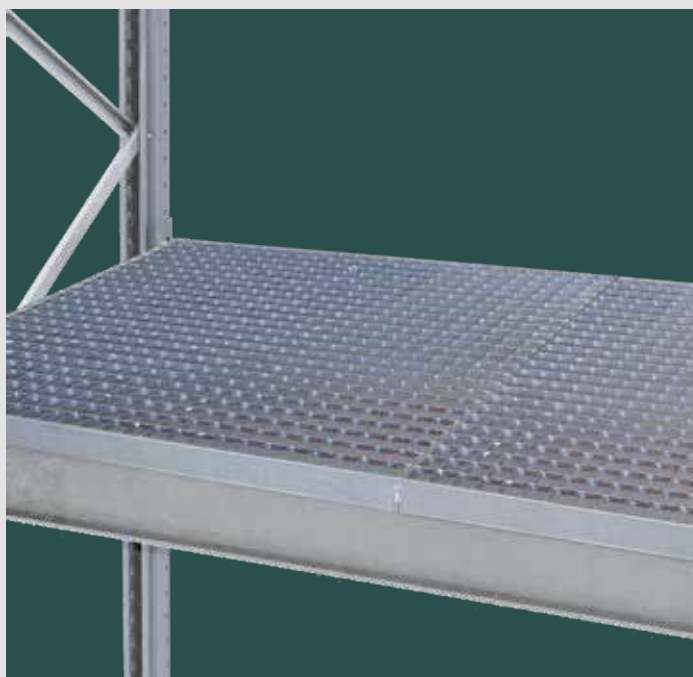
Belastbaarheidsborden

DIN A3

- + Geschikt voor buiten
- + op maat passend voor het stellingstelsysteem
- + Bedrukking op AluDibond
- + conform DIN EN 15635

DIN A3 13711-A 84,69 €

voor frames	Stuk	Breedte x Diepte mm	Materiaal-dikte mm		
S665-C30-FV	1	209 x 198	2	16201-1	4,75 €
S665-C30-FV	5	209 x 198	2	16201-5	23,75 €



Roosters, opliggend

Maaswijdte 60 x 40 mm

- + uitwendige hoogte 50 mm
- + veilige drager doordat deze om de liggers past
- + voor het opslaan van losse onderdelen
- + om doorgangen en gangpaden te beveiligen
- + vanaf liggerlengte 1.825 mm gesegmenteerd
- + vuurverzinkt

Let op: Bij gebruik van draadroosters mag het draagvermogen van de gebruikte liggerparen niet worden overschreden!

Framediepte mm	Liggerlengte mm	Niveaubelasting kg / niveau	Aantal roosters	Prijs / niveau
1.100	1.825	2.000	2	46732 205,08 €
1.100	2.700	3.000	3	46734 307,61 €



Platenopslagkooi

voor het opslaan van houten en metalen platen

Eigenschappen

- + 7 compartimenten met verzinkten sleuven van staalplaat
- + effectieve vakbreedte 100 mm
- + wordt gedemonteerd geleverd
- + RAL 5010 gentiaanblauw

Voordeel

- + de lichtlopende stalen rol zorgt ervoor dat de platen moeiteloos in de stelling kunnen worden bewogen
- + de omgezette bodemsleuven zorgen ervoor dat de opgeslagen producten over de hele lengte worden afgesteund
- + overzichtelijk, ruimtebesparend opslaan bespaart tijd en kosten

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	voor platen mm	Draagvermogen / vak kg		
1.250	1.100	2.000	2.000 x 1.000	1.000	19465 ●	1.701,64 €
1.500	1.100	2.500	2.500 x 1.250	1.000	19466 ○	2.586,89 €
1.750	1.100	3.000	3.000 x 1.500	1.000	19467 ○	3.373,77 €



Platenstelling

voor het opslaan van houten en metalen platen

Eigenschappen

- + bodem van verzinkte staalplaatsleuven
- + wordt gedemonteerd geleverd
- + beugels verzinkt, onderstel RAL 3000 vuurrood

Voordeel

- + een lichtlopende stalen rol zorgt ervoor dat producten gemakkelijk in de stelling kunnen worden bewogen
- + kan licht worden bediend door een persoon
- + met geleidingen voor stabiele plaatsing

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Aantal x breedte van de compartimenten	Draagvermogen / vak kg	Beugelhoogtes mm		
1.000	560	2.030	6 x 45	500	7 x 900	19468 ○	1.439,34 €
1.000	800	2.030	6 x 85	500	7 x 800	19496 ○	1.668,85 €
1.000	800	2.030	9 x 45	500	10 x 900	19497 ○	2.127,87 €



Reststukkenstelling

om reststukken van platen op te slaan

Eigenschappen

- + bodem van verzinkte staalplaatsleuven
- + wordt gedemonteerd geleverd
- + beugels verzinkt, onderstel RAL 3000 vuurrood

Voordeel

- + kan licht worden bediend door een persoon
- + met geleidingen voor stabiele plaatsing

Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Aantal x breedte van de compartimenten	Draagvermogen / vak kg	Beugelhoogtes mm		
1.000	480	1.600	5 x 50 mm	500	2 x 120 1 x 385 1 x 640 2 x 900	19469 ○	816,39 €

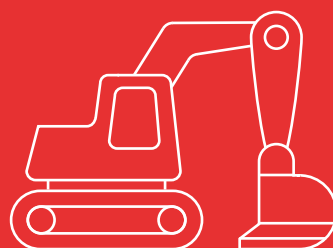
optimaal geschikt voor reststukken van platen, met verschillende beugelhoogtes

Waar met goederen van 1 g tot 4.000 kg?

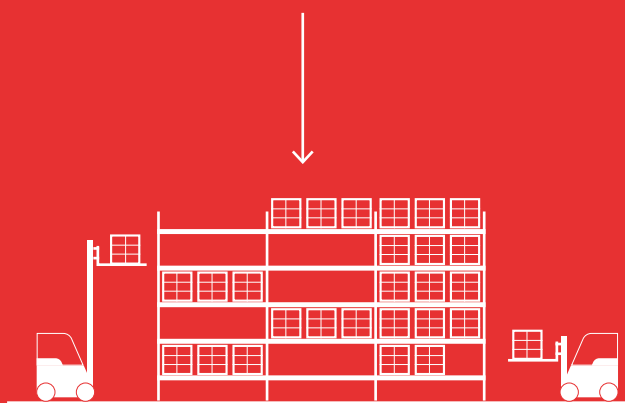
Wij slaan het op.

Liebherr-Logistics GmbH is een divisie van de Liebherr Group, die in totaal 140 fabrieken bezit. LLG had op korte termijn extra opslagruimte nodig en bouwde een driedelig magazijn op de locatie Oberopfingen in Opper-Zwaben, waar een breed scala aan goederen, van 1 g lichte afdichtingsringen tot graafmachineonderdelen die meerdere tonnen wegen, wordt opgeslagen en verzameld.

Opgeslagen goederen



Opslagoplossing



Om te voldoen aan de complexe eisen aan het nieuwe magazijn, ontwikkelde het team van SCHULTE een oplossing met drie verschillende stellingtypes. Het nieuwe legbordsysteem is meer dan 7 m hoog en biedt met ruim 20 niveaus heel veel ruimte voor kleine en zeer kleine onderdelen. Met de nieuwe **MULTILOAD ML50**-staander monteerte SCHULTE ruim 10.000 **MULTIplus**-legborden. De crux: het legbordstellingsysteem kan desgewenst geautomatiseerd worden. Als aanvulling daarop werden er palletstellingen gemonteerd die over een hoogte van 7,5 m plaats bieden aan maar liefst 3.780 pallets. Als derde component maakt ruim 300 m aan draagarmstellingen voor het in- en omslaan van zeer onhandzame en zware goederen de maatwerk-magazijnoplossing compleet. Samen met de andere stellingtypes zorgen ze voor een zeer flexibele opslag en snelle orderpicking. Gedurende de gehele plannings- en realisatiefase stonden de medewerkers van SCHULTE voortdurend in overleg met LLG. De klant is meer dan tevreden met het totale verloop van het project, de voorbeeldige communicatie en de snelheid waarmee SCHULTE een dergelijke kwaliteit kon leveren en monteren. Gewoon typisch SCHULTE.

——> **Opgeslagen goederen**
Goederen van verschillende maten en gewichtsklassen

——> **Typen stellingen**
Pallet- en draagarmstellingen, legbordstellingen inhaaksysteem

Klant
Liebherr-Logistics GmbH, Oberopfingen

Industrie
Logistiek

Omvang van de bestelling
Raadgeving, ontwerp, levering, montage

Vereisten
+ er moest op korte termijn extra opslagruimte worden gecreëerd

Bijzonderheden
+ Oplossing met drie verschillende stellingtypes
+ Legbordstellingsysteem voor kleine onderdelen kan desgewenst geautomatiseerd worden
+ Eén contactpersoon van de planningsfase via de realisatie tot aan de aftersales
+ Vaart in de projectrealisatie

——> **Het voordeel voor de klant**
Oplossing op maat voor optimale opslag





Draagarmstellingen van SCHULTE zijn ideaal voor het opslaan van lange goederen. De staanders en profielen zijn gemaakt van bijzonder veerkrachtige IPE-profielen. De rijen stellingen kunnen in elke lengte worden besteld en kunnen enkel- of dubbelzijdig worden besteld.

4 Draagarm- stellingen

286 – 287 **Systeemoverzicht**

288 Complete stellingen voor lichte belastingen

289 K 1000 enkelzijdig en dubbelzijdig

290 Complete stellingen voor middelzware belastingen

291 K 3000 enkelzijdig en dubbelzijdig

292-295 Zubehör

296 Complete stellingen voor zware belastingen

297 K 6000 enkelzijdig en dubbelzijdig

298-299 Toebehoren

300-303 Referenties

3 systemen voor alle toepassingen

- + lichte goederen
- + tot 200 kg per arm

**Draagarmen en
staanderprofielen
passend voor alle
magazijnbehoeften**



- + Een draagarmstelling wordt volgens specificatie op de magazijnproducten afgestemd. Wij leveren drie verschillende systemen, die zich onderscheiden door de belastbaarheid.
- + Bij de K 1000 zijn de draagarmen al aan de frames vastgelast, zodat deze snel en eenvoudig kunnen worden geplaatst.
- + Bij de systemen K 3000 en K 6000 kunt u zelf de draagarmen en de staanderprofielen met elkaar combineren en daardoor een optimaal afstemmen op uw magazijnproducten en ruimtelijke mogelijkheden.
- + Omdat draagarmen afzonderlijk in de hoogte kunnen worden versteld, kan de draagarmstelling ook achteraf aan uw magazijnproducten worden aangepast.



direct uit voorraad leverbaar

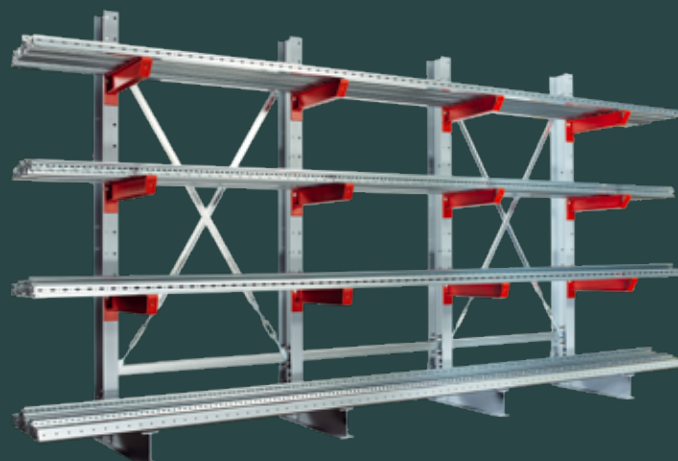
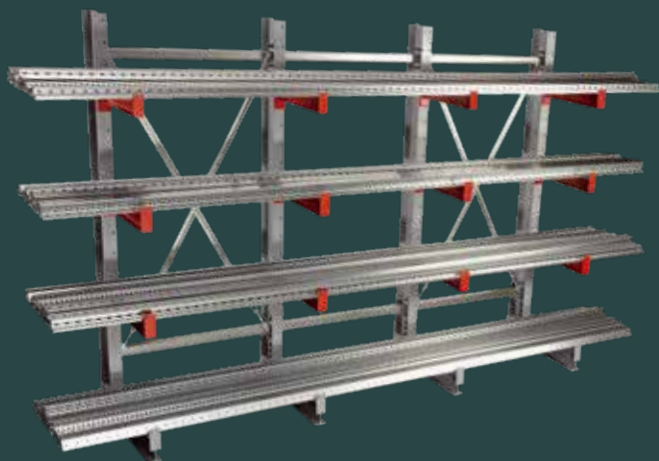
K 1000

complete set voor lichte goederen

- + belastbaarheid per arm tot 200 kg
- + bijzonder snelle montage door aangelaste draagarmen
- + RAL 5010 gentiaanblauw
- + direct uit voorraad leverbaar

**+ middelzware goederen
+ tot 1.125 kg per arm**

**+ zware goederen
+ tot 3.900 kg per arm**



K 3000

voor lichte en middelzware goederen

- + belastbaarheid per arm tot 1.125 kg
- + voor een optimale vlak- en ruimtebenutting past de K 3000 zich aan de specifieke eisen van de klant aan
- + draagarmen van 400 tot 800 mm lang
- + staanderprofielen van IPE 120 tot IPE 160
- + speciale kleuren en maten mogelijk

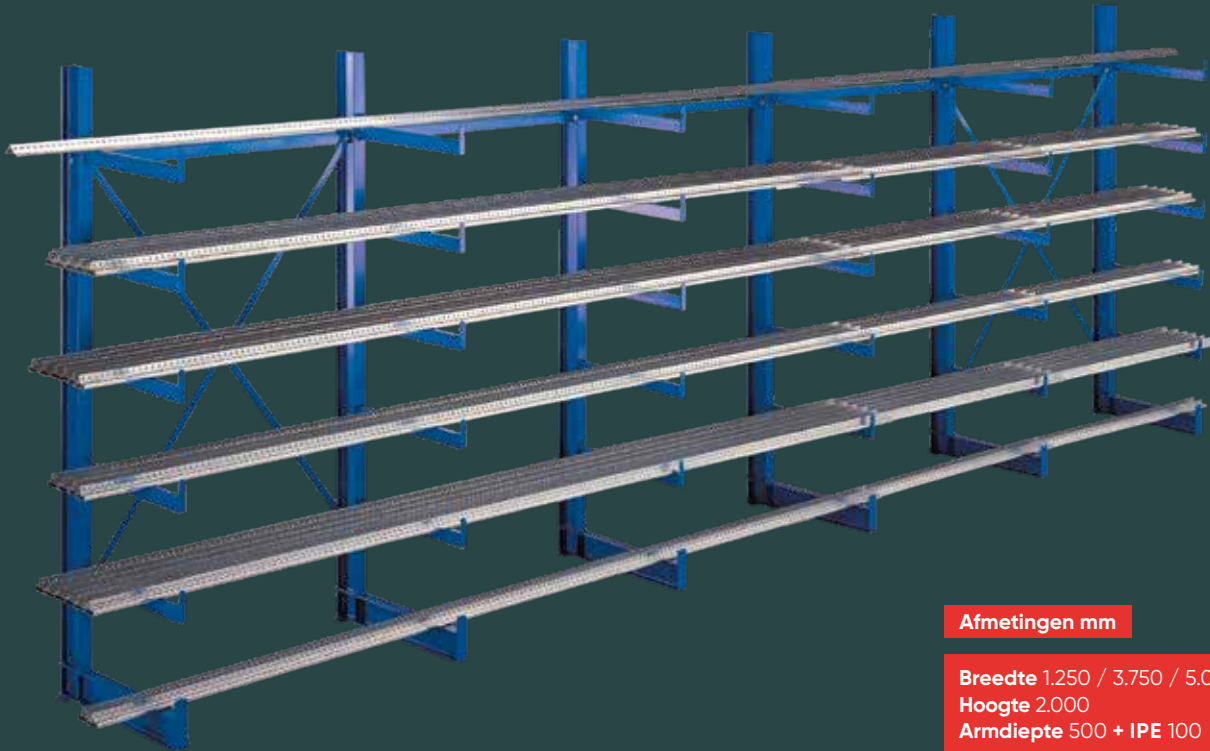
K 6000

voor zware goederen

- + belastbaarheid per arm tot 3.900 kg
- + de K 6000-draagarmstelling past zich flexibel aan uw magazijn- en opslagbehoeften aan
- + draagarmen van 750 tot 2.000 mm lang
- + staanderprofielen van IPE 180 tot IPE 330
- + speciale kleuren en maten mogelijk

K 1000 Draagarmstellingen

—> enkelzijdig of dubbelzijdig te gebruiken,
voor lichte belastingen



3 jaar
garantie
zwaarlast-
stellingen

5^{de}
dagen af
magazijn

RAL
5010
gentiaanblauw

Afmetingen mm

Breedte 1.250 / 3.750 / 5.000 / 6.250
Hoogte 2.000
Armdiepte 500 + IPE 100

Eigenschappen

- + aangelaste draagarmen met afrolbeveiliging
- + belasting per draagarm maximaal 200 kg
- + effectieve hoogte tussen de draagarmen 280 mm
- +

- +
- + Hoogte: 2.000 mm
- + Armdiepte: 500 mm
- + Breedte: 1.250 mm
- + stabiele vloerverankering met de meegeleverde schroefankers
- + RAL 5010 gentiaanblauw

Voordeelen

- + optimaal opslaan van profielen, stafmateriaal en buizen
- + naar keuze enkel- of dubbelzijdig te gebruiken
- + eenvoudig en snel te monteren door aangelaste draagarmen
- + direct uit voorraad leverbaar

Ontwerp

Benodigde aspecten voor het ontwerp:

De vermelde draagvermogens gelden voor gelijkmatig over de draagarm verdeelde belastingen.

De draagarmstellingen moeten in elk vijfde veld met een kruisschoor worden gestabiliseerd.

Veiligheid

Om de stabiliteit van draagarmstellingen te garanderen moeten deze in de vloer worden verankerd.

Per staander worden daarvoor twee zware ankers en twee bevestigingsplaten meegeleverd.

Opgebouwde afmetingen

Producten mogen maximaal de halve hartafstand tussen de staanders buiten de buitenste staanders uitsteken.

Hoogte: 2.000 mm
Breedte per veld: 1.250 mm

Stellingdiepte enkelzijdig: 600 mm
Stellingdiepte dubbelzijdig: 1.100 mm



K 1000 Draagarmstellingen

enkelzijdig

Basisstelling, bestaand uit:

- + 2 enkelzijdige staanders met elk 5 aangelaste draagarmen
- + 1 kruisschoor om te stabiliseren
- + 2 horizontale verbinders
- + 4 schroefankers en 2 bevestigingsplaten voor de verankering in de vloer

Aanbouwstelling als basisstelling:

- + echter maar 1 staander
- + zonder kruisschoor

5^{er}
dagen af
magazijn

K 1000 Set enkelzijdig

Breedte mm	Aantal velden	Aantal staanders	Draagvermogen per arm kg	Draagvermogen totaal incl. voetniveau kg	Artikelnr.	Prijs
1.250	1	2	200	2.400	14480 ●	850,73 €
2.500	2	3	200	3.600	14485 ●	1.291,85 €
3.750	3	4	200	4.800	14486 ●	1.732,97 €
5.000	4	5	200	6.000	14487 ●	2.174,09 €
6.250	5	6	200	7.200	14488 ●	2.615,22 €
Extra Aanbouvveld						
1.250	1	1	200	1.200	14481 ●	441,12 €
extra kruisschoorset					19473-K ●	62,18 €



K 1000 Draagarmstellingen

dubbelzijdig

Basisstelling, bestaand uit:

- + 2 dubbelzijdige frames met elk 10 aangelaste draagarmen
- + 1 kruisschoor om te stabiliseren
- + 2 horizontale verbinders
- + 4 schroefankers en 2 bevestigingsplaten voor de verankering in de vloer

Aanbouwstelling als basisstelling:

- + echter maar 1 staander
- + zonder kruisschoor

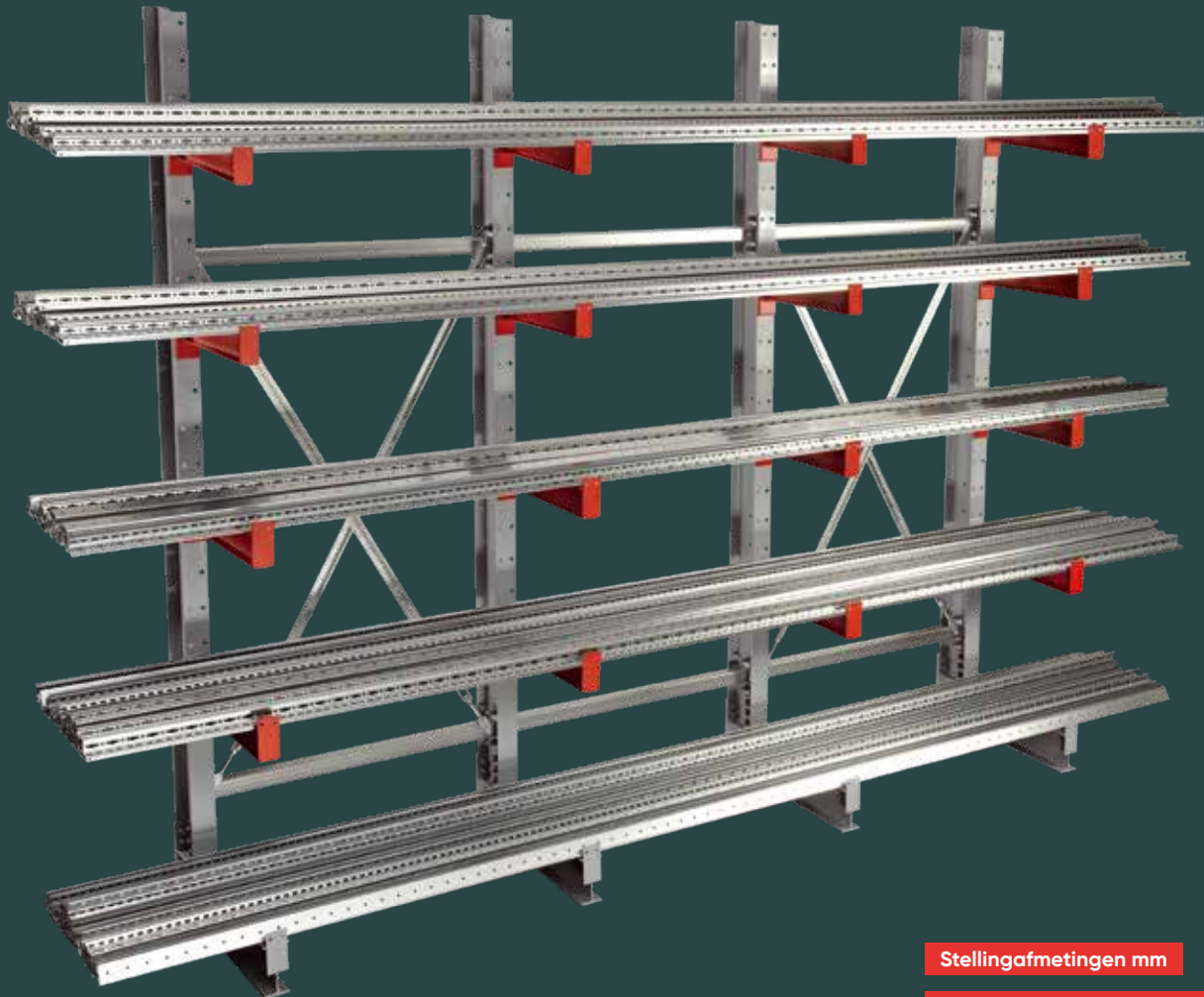
5^{er}
dagen af
magazijn

K 1000 Set dubbelzijdig

Breedte mm	Aantal velden	Aantal staanders	Draagvermogen per arm kg	Draagvermogen totaal incl. voetniveau kg	Artikelnr.	Prijs
1.250	1	2	200	2.400	14490 ●	1.180,04 €
2.500	2	3	200	3.600	14495 ●	1.785,83 €
3.750	3	4	200	4.800	14496 ●	2.391,63 €
5.000	4	5	200	6.000	14497 ●	2.997,41 €
6.250	5	6	200	7.200	14498 ●	3.603,20 €
Extra Aanbouvveld						
1.250	1	1	200	1.200	14491 ●	605,79 €
extra kruisschoorset					19473-K ●	62,18 €

K 3000 Draagarmstellingen

—> enkelzijdig of dubbelzijdig te gebruiken,
IPE 120 – 160 voor middelzware belastingen



3 jaar
garantie
zwaarlast-
stellingen

5-6
weken af
magazijn

RAL
3000
vuurrood

RAL
7001
silvergrijs

RAL
6011
reseda groen

RAL
5010
gentiaanblauw

Stellingafmetingen mm

Breedte 750 / 1.000 / 1.300

Hoogte 2.000 / 2.500 / 3.000 / 3.500

Diepte 400 / 500 / 600 / 800

Ontwerp

Benodigde aspecten voor het ontwerp:

- Armbelasting, respectievelijk niveaubelasting (zonder voetvlak)
- Staanderbelasting, berekend met behulp van het aantal opslag niveaus (zonder voetvlak)
- Hartafstand op basis van het product dat moet worden opgeslagen

Binnen de eerste 5 velden moeten 2 velden worden voorzien van kruisschoren. Vervolgens het 6e veld en daarna elk verdere 5e veld..

Veiligheid

Om de stabiliteit van draagarmstellingen te garanderen moeten deze in de vloer worden verankerd.

Per staander worden meegeleverd:

- 2 zware ankers
- 1 onderlegplaat van 2 mm
- 1 onderlegplaat van 3 mm

Opgebouwde afmetingen

Producten mogen maximaal de halve hartafstand tussen de staanders buiten de buitenste staanders uitsteken.

Staanderhoogtes:

IPE 120 = - 10 mm

IPE 140 = + 10 mm

IPE 160 = + 40 mm

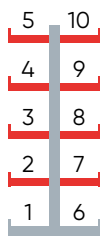
Productkenmerken

- + Voor installatie binnenshuis
- + voor het staand, liggend of hangend opbergen van buizen, profielen en andere grote materialen
- + stellingcombinaties met elke lengte, enkel- of dubbelzijdig te gebruiken
- + Inclusief horizontaal verbindingstuk, kruisschoor en deuvels
- + Warmgewalste staanders IPE 120 RAL 7001 zilvergrijs
- + Warmgewalste draagarmen IPE 80 RAL 3000 vuurrood met opgelaste afrolbeveiliging (hoogte 37 mm)

- + draagarmen zijn in een 100mm-raster in de hoogte verstelbaar
- + afrolbeveiliging voor veilig opslaan ingehaakt
- + Snelle montage door boutverbinding tussen voet en staander
- + Draagarmstaanders worden ongemonteerd geleverd
- + klantspecifieke fabricage voor optimale aanpassing aan de magazijnproducten en de ruimtelijke omstandigheden
- + speciale afmetingen en hogere belastingen op aanvraag
- + Meer afmetingen vindt u in de SCHULTE 3D configurator



K 3000 Set enkelzijdig – 4 draagarmen en 1 voetvlak per staander (= 5 opslag niveaus)								
Stellinghoogte mm	Stellingbreedte mm	Nuttige diepte mm	Aantal velden	Aantal staanders	Draagvermogen per arm kg	Draagvermogen totaal, incl. voetvlak kg	Artikelnr	Prijs
2.500	1.300	400	1	2	530	5.300	27700	1.272,64 €
2.500	1.300	500	1	2	445	4.450	27701	1.326,31 €
2.500	1.300	600	1	2	360	3.600	27702	1.379,77 €
2.500	2.600	400	2	3	530	7.950	27703	2.012,16 €
2.500	2.600	500	2	3	445	6.675	27704	2.092,69 €
2.500	2.600	600	2	3	360	5.400	27705	2.172,88 €
2.500	3.900	400	3	4	530	10.600	27706	2.687,79 €
2.500	3.900	500	3	4	445	8.900	27707	2.795,15 €
2.500	3.900	600	3	4	360	7.200	27708	2.902,07 €
2.500	5.200	400	4	5	530	13.250	27709	3.363,42 €
2.500	5.200	500	4	5	445	11.125	27710	3.497,64 €
2.500	5.200	600	4	5	360	9.000	27711	3.631,28 €
2.500	6.500	400	5	6	530	15.900	27712	4.039,04 €
2.500	6.500	500	5	6	445	13.300	27713	4.200,10 €
2.500	6.500	600	5	6	360	10.800	27714	4.360,48 €



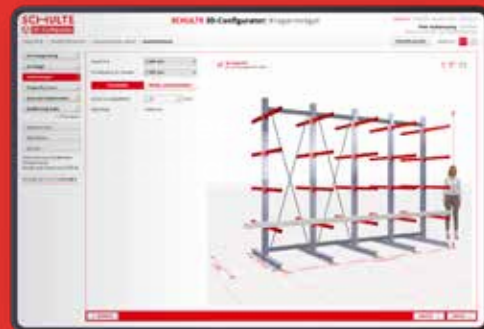
K 3000 Set dubbelzijdig —> 8 draagarmen en 2 voetvlak per staander (= 10 opslag niveaus)								
Stellinghoogte mm	Stellingbreedte mm	Nuttige diepte mm	Aantal velden	Aantal staanders	Draagvermogen per arm kg	Draagvermogen totaal, incl. voetvlak kg	Artikelnr	Prijs
2.500	1.300	2 x 400	1	2	530	10.600	27715	1.900,88 €
2.500	1.300	2 x 500	1	2	445	8.900	27716	2.003,79 €
2.500	1.300	2 x 600	1	2	360	7.200	27717	2.106,80 €
2.500	2.600	2 x 400	2	3	530	15.900	27718	2.954,54 €
2.500	2.600	2 x 500	2	3	445	13.350	27719	3.108,89 €
2.500	2.600	2 x 600	2	3	360	10.800	27720	3.263,42 €
2.500	3.900	2 x 400	3	4	530	21.200	27721	3.944,29 €
2.500	3.900	2 x 500	3	4	445	17.800	27722	4.150,09 €
2.500	3.900	2 x 600	3	4	360	14.400	27723	4.356,13 €
2.500	5.200	2 x 400	4	5	530	26.500	27724	4.934,04 €
2.500	5.200	2 x 500	4	5	445	22.250	27725	5.191,32 €
2.500	5.200	2 x 600	4	5	360	18.000	27726	5.448,85 €
2.500	6.500	2 x 400	5	6	530	31.800	27727	5.923,80 €
2.500	6.500	2 x 500	5	6	445	26.700	27728	6.232,52 €
2.500	6.500	2 x 600	5	6	360	21.600	27729	6.541,57 €

Configureer uw draagarmstelling snel en eenvoudig in de SCHULTE 3D-configurator

Gebruik de intuïtieve configuratie van de individuele stelling met de belastingswaarden tot en met de halplanning – inclusief de 360° visualisatie in realtime en uitvoer als afgewerkte offerte.

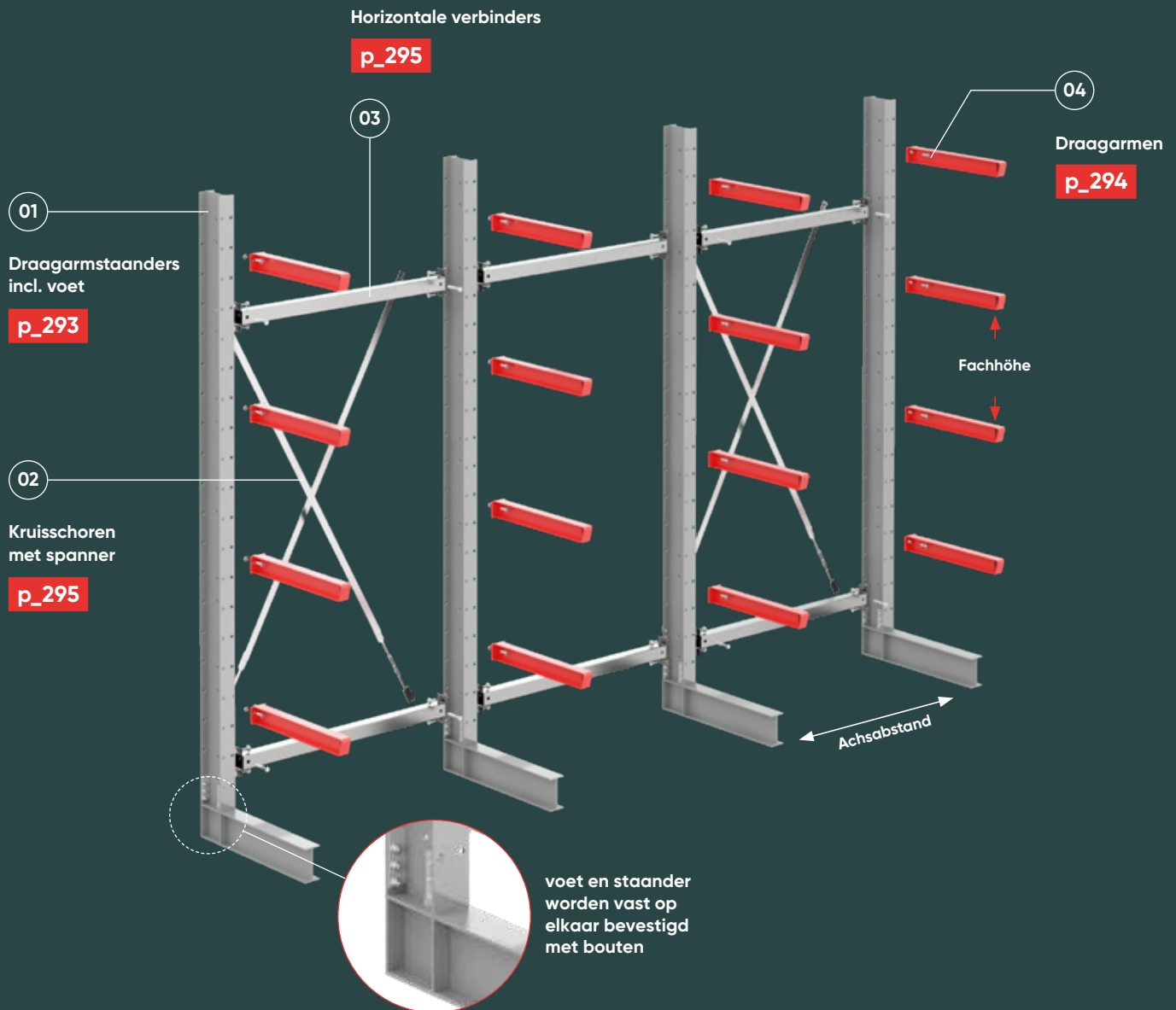


Meer informatie:
p.18-19



Toebehoren K 3000

→ Systeemcomponenten en onderdelen



Selecteren van de systeemcomponenten

1. Bepaal de hartafstand, rekening houdend met de doorbuiging en lengte van de producten die moeten worden opgeslagen.
2. Bepaal op basis daarvan het aantal staanders.
3. Bepaal de hoogte van de vakken, opnieuw afhankelijk van het product dat moet worden opgeslagen. daaruit volgt het aantal armen per staander).
4. Het benodigde draagvermogen van de arm volgt uit het gewicht van het product dat moet worden opgeslagen (in een vakvlak), gedeeld door het aantal armen.
5. Uit het totaal van de armbelastingen volgt de benodigde staanderbelasting en daarmee het type staander.
6. Binnen de eerste 5 velden moeten 2 velden worden voorzien van kruisschoren. Vervolgens het 6e veld en daarna elk verdere 5e veld.
7. Voor elk stellingveld tot een hoogte van 5.000 mm zijn twee horizontale verbinders nodig.

Draagarmstaanders

enkelzijdig

+ voor het aanbrengen van draagarmen

+ RAL 7001 zilvergrijs

K 3000 staander enkelzijdig - IPE 120 / 140 / 160

IPE-Profiel		120			140			160		
Ontwerpmaten		Hoogte - 10 mm			Hoogte + 10 mm			Hoogte + 40 mm		
Hoogte mm	Voetlengte mm	Belastbaarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belastbaarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belastbaarheid kg	Artikelnr.	Prijs
2.000	400	2.675 kg	27500	286,11 €	3.700 kg	27516	350,13 €	4.950 kg	27532	419,54 €
2.500		2.650 kg	27501	324,40 €	3.675 kg	27517	396,66 €	4.900 kg	27533	476,23 €
3.000		2.250 kg	27502	362,78 €	3.625 kg	27518	443,15 €	4.900 kg	27534	532,88 €
3.500		1.925 kg	27503	401,19 €	3.175 kg	27519	489,70 €	4.850 kg	27535	589,53 €
2.000	500	2.250 kg	27504	295,21 €	3.200 kg	27520	360,83 €	4.325 kg	27536	432,38 €
2.500		2.225 kg	27505	333,60 €	3.175 kg	27521	407,38 €	4.300 kg	27537	489,01 €
3.000		1.850 kg	27506	371,94 €	3.075 kg	27522	453,92 €	4.275 kg	27538	545,66 €
3.500		1.600 kg	27507	410,33 €	2.625 kg	27523	500,46 €	4.100 kg	27539	602,36 €
2.000	600	1.900 kg	27508	304,36 €	2.700 kg	27524	371,67 €	3.825 kg	27540	445,16 €
2.500		1.875 kg	27509	342,70 €	2.675 kg	27525	418,21 €	3.800 kg	27541	501,80 €
3.000		1.575 kg	27510	381,09 €	2.600 kg	27526	464,74 €	3.800 kg	27542	558,49 €
3.500		1.350 kg	27511	419,43 €	2.250 kg	27527	511,28 €	3.500 kg	27543	615,14 €
2.000	800	1.425 kg	27512	322,66 €	2.025 kg	27528	393,20 €	2.925 kg	27544	470,71 €
2.500		1.400 kg	27513	361,00 €	2.000 kg	27529	439,69 €	2.900 kg	27545	527,42 €
3.000		1.200 kg	27514	399,35 €	2.000 kg	27530	486,23 €	2.900 kg	27546	584,05 €
3.500		1.025 kg	27515	437,74 €	1.700 kg	27531	532,77 €	2.700 kg	27547	640,70 €

Draagarmstaanders

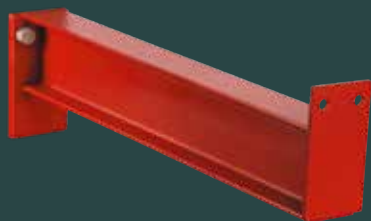
dubbelzijdig

+ voor het aanbrengen van draagarmen

+ RAL 7001 zilvergrijs

K 3000 staander dubbelzijdig - IPE 120 / 140 / 160

IPE-Profiel		120			140			160		
Ontwerpmaten		Hoogte - 10 mm			Hoogte + 10 mm			Hoogte + 40 mm		
Hoogte mm	Voetlengte mm	Belastbaarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belastbaarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belastbaarheid kg	Artikelnr.	Prijs
2.000	2 x 400	2.675 kg	27548	390,53 €	3.700 kg	27564	470,88 €	4.950 kg	27580	566,02 €
2.500		2.650 kg	27549	429,81 €	3.675 kg	27565	518,32 €	4.900 kg	27581	623,51 €
3.000		2.250 kg	27550	469,04 €	3.625 kg	27566	565,75 €	4.900 kg	27582	681,10 €
3.500		1.925 kg	27551	508,33 €	3.175 kg	27567	613,12 €	4.850 kg	27583	738,58 €
2.000	2 x 500	2.250 kg	27552	406,76 €	3.200 kg	27568	490,69 €	4.325 kg	27584	590,13 €
2.500		2.225 kg	27553	446,00 €	3.175 kg	27569	538,13 €	4.300 kg	27585	647,68 €
3.000		1.850 kg	27554	485,29 €	3.075 kg	27570	585,51 €	4.275 kg	27586	705,21 €
3.500		1.600 kg	27555	524,51 €	2.625 kg	27571	632,95 €	4.100 kg	27587	762,74 €
2.000	2 x 600	1.900 kg	27556	423,01 €	2.700 kg	27572	510,51 €	3.825 kg	27588	614,24 €
2.500		1.875 kg	27557	462,23 €	2.675 kg	27573	557,89 €	3.800 kg	27589	671,78 €
3.000		1.575 kg	27558	501,47 €	2.600 kg	27574	605,31 €	3.800 kg	27590	729,31 €
3.500		1.350 kg	27559	540,76 €	2.250 kg	27575	652,69 €	3.500 kg	27591	786,90 €
2.000	2 x 800	1.425 kg	27560	455,42 €	2.025 kg	27576	550,07 €	2.925 kg	27592	662,52 €
2.500		1.400 kg	27561	494,66 €	2.000 kg	27577	597,45 €	2.900 kg	27593	720,04 €
3.000		1.200 kg	27562	533,95 €	2.000 kg	27578	644,94 €	2.900 kg	27594	777,59 €
3.500		1.025 kg	27563	573,17 €	1.700 kg	27579	692,38 €	2.700 kg	27595	835,12 €

**Draagarm met vaste afrolbeveiliging en voor stalen legborden****voor K 3000-standers IPE 120/140/160**

- + Aangelaste afrolbeveiliging, 37 mm, met 2 boringen
- + geschikt voor het bevestigen van **MULTIplus250**-legborden
- + RAL 3000 vuurrood

Profiel		IPE 80	
Draagarm lengte mm	Belastbaarheid kg		
405	1.115	27604 o	52,18 €
505	890	27605 o	56,59 €
605	740	27606 o	61,00 €
805	555	27607 o	69,86 €

**MULTIplus250-legborden****voor K 3000-draagarmen**

- + legbord met randhoogte 40 mm, vakbelasting 250 kg
- + met kokerprofiel voor optimale verdeling van het draagvermogen
- + incl. twee bouten en moeren
- + verzinkt

Diepte mm	Vakbreedte mm					
	750 mm		1.000 mm		1.300 mm	
400	17304-K ●	18,37 €	17340-K ●	23,05 €	17640-K ●	31,19 €
500	17305-K ●	20,59 €	17350-K ●	27,47 €	17650-K ●	35,37 €
600	17306-K ●	22,86 €	17360-K ●	30,80 €	17660-K ●	39,55 €
800	17308-K ●	30,75 €	17380-K ●	37,28 €	17680-K ●	55,65 €

**Draagarm met voorziening voor insteekstift****voor K 3000-standers IPE 120/140/160**

- + met aangelaste voorziening voor de optionele insteekstift (de nuttige diepte van de draagarm wordt met een ingestoken insteekstift 50 mm kleiner.)
- + RAL 3000 vuurrood

Profiel		IPE 80	
Draagarm lengte mm	Belastbaarheid kg		
400	1.125	27600 o	42,07 €
500	900	27601 o	46,48 €
600	750	27602 o	50,89 €
800	560	27603 o	59,71 €

**Insteekstift****voor draagarmen met een voorziening voor insteekstiften**

- + om in te steken in de voorziening van de draagarm
- + Ø 16 mm
- + vuurverzinkt

Nuttige hoogte mm		
100	27610-100 o	4,02 €
150	27610-150 o	5,03 €
200	27610-200 o	6,03 €



Horizontale verbinders

voor K 3000

- + incl. bouten/moeren
- + sendzimirverzinkt

voor hartafstand mm		
750	27611 o	55,53 €
1.000	27612 o	62,67 €
1.300	27613 o	71,27 €
1.500	27614 o	76,95 €
1.750	27615 o	84,03 €
2.000	27616 o	91,18 €

2 stuks tot stellinghoogte 5.000 mm



Draagarmverdeler

voor K 3000 + K 6000

- + traploos in de diepte verstelbaar
- + Hoogte 100 - 200 mm
- + voor draagarm en staandervoet
- + gegalvaniseerd

Vermeld bij bestellingen het betreffende IPE-formaat.

Draagarmverdelers kunnen niet worden gebruikt in combinatie met legborden!

voor IPE 80-140		
Draagarmverdeler hoogte mm	buis 25 x 2mm	
100	28685-100 o	23,33 €
150	28685-150 o	23,89 €
200	28685-200 o	24,45 €



Kruisschoren

voor K 3000

- + incl. spanners en bouten/moeren
- + sendzimirverzinkt

voor hartafstand mm	Staanderhoogte 2.000 / 2.500 mm		Staanderhoogte 3.000 / 3.500 mm	
750	27620 o	57,93 €	27627 o	77,18 €
1.000	27621 o	60,27 €	27628 o	78,36 €
1.300	27623 o	63,90 €	27629 o	80,69 €
1.500	27624 o	66,30 €	27630 o	83,15 €
1.750	27625 o	69,92 €	27631 o	85,55 €
2.000	27626 o	73,54 €	27633 o	87,95 €

Binnen de eerste 5 velden moeten 2 velden worden voorzien van kruisschoren.
Vervolgens het 6e veld en daarna elk verdere 5e veld.



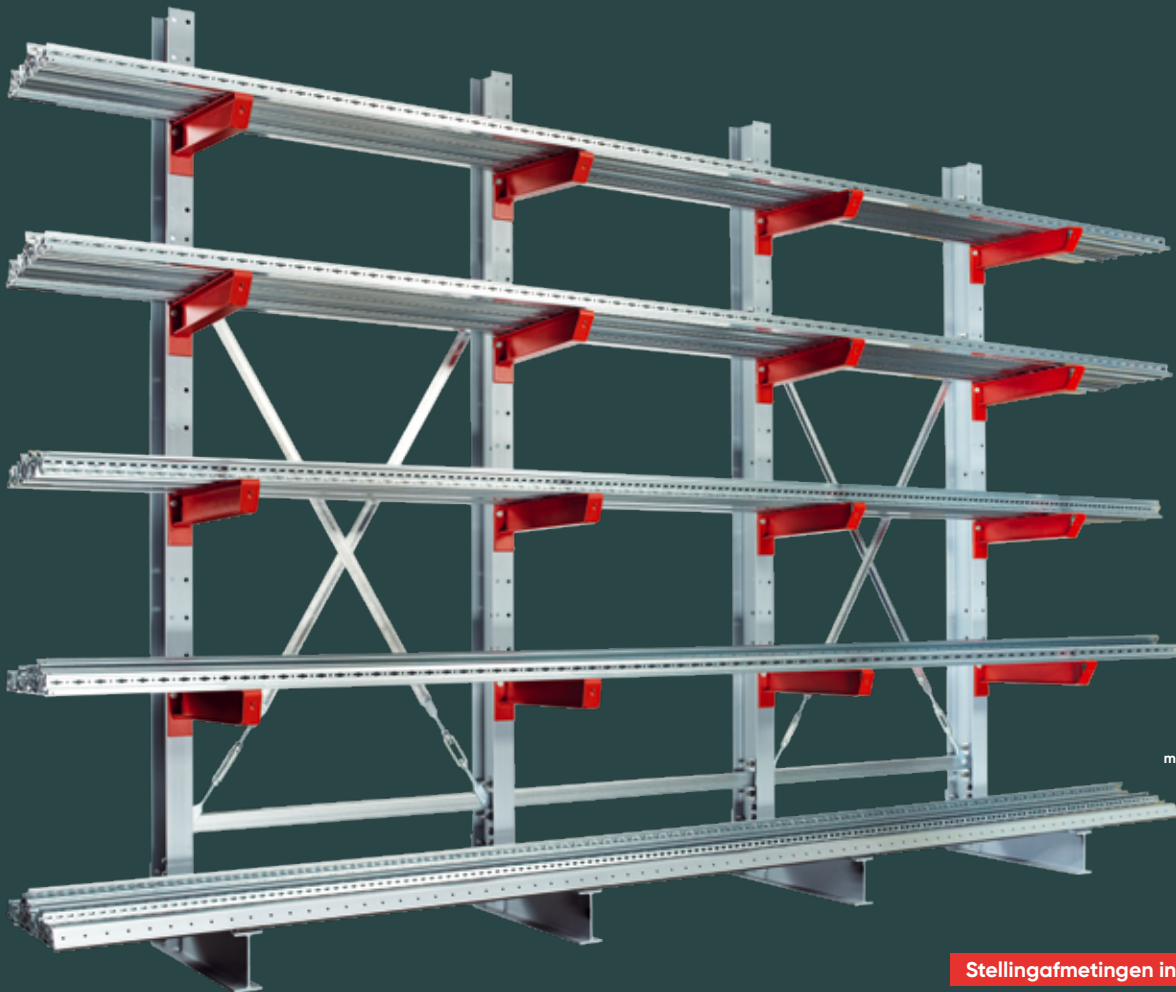
Legborden

voor K 3000

- + **MULTIplus250**-legborden, zie pagina 294
- + Op bestelling leveren wij afwijkende legborden voor uw draagarmstelling, bijvoorbeeld roosterlegborden of spaanplaten

K 6000 Draagarmstellingen

—> enkelzijdig of dubbelzijdig te gebruiken,
IPE 180 – 330 voor zware belastingen



3
jaar
garantie
zwaarlast-
stellingen

5-6
weken af
magazijn

RAL
3000
vuurrood

RAL
7001
silvergrijs

RAL
6011
reseda groen

RAL
5010
gentiaanblauw

tegen
meerprijs

thermisch
verzinkt

Andere kleuren
op aanvraag

Stellingafmetingen in mm

Breedte 1.000 / 1.250 / 1.500 / 1.750 / 2.000
Hoogte 2.000 / 2.500 / 3.000 / 3.500 /
 4.000 / 4.500 / 5.000
Diepte 750 / 1.000 / 1.250 / 1.500 / 1.750 /
 2.000

Ontwerp

Benodigde aspecten voor het ontwerp:

- Armbelasting, respectievelijk niveaubelasting (zonder voetvlak)
- Staanderbelasting, berekend met behulp van het aantal opslagniveaus (zonder voetvlak)
- Hartafstand op basis van het product dat moet worden opgeslagen

Binnen de eerste 5 velden moeten 2 velden worden voorzien van kruisschoren. Vervolgens het 6e veld en daarna elk verdere 5e veld.

Veiligheid

Om de stabiliteit van draagarmstellingen te garanderen moeten deze in de vloer worden verankerd.

Per staander worden meegeleverd:

- 2 zware ankers
- 1 onderlegplaat van 2 mm
- 1 onderlegplaat van 3 mm

Opgebouwde afmetingen

Producten mogen maximaal de halve hartafstand tussen de staanders buiten de buitenste staanders uitsteken.

Staanderhoogtes:

IPE 180 = -30 mm
 IPE 200 = -10 mm
 IPE 220 = +30 mm
 IPE 240 = +50 mm
 IPE 270 = -20 mm
 IPE 300 = +10 mm
 IPE 330 = +40 mm

Productkenmerken

- + Voor installatie binnenshuis
- + voor het staand, liggend of hangend opbergen van buizen, profielen en andere grote materialen
- + stellingcombinaties met elke lengte, enkel- of dubbelzijdig te gebruiken
- + Inclusief horizontaal verbindingstuk, kruisschoor en deuvels
- + Warmgewalste staanders IPE 180 RAL 7001 zilvergrijs
- + Warmgewalste draagarmen IPE 80 RAL 3000 vuurrood

- + draagarmen zijn in een 100mm-raster in de hoogte verstelbaar
- + afrolbeveiliging voor veilig opslaan ingehaakt
- + Snelle montage door boutverbinding tussen voet en staander
- + Draagarmstaanders worden ongemonteerd geleverd
- + klantspecifieke fabricage voor optimale aanpassing aan de magazijnproducten en de ruimtelijke omstandigheden
- + speciale afmetingen en hogere belastingen op aanvraag
- + Meer afmetingen vindt u in de SCHULTE 3D configurator

5

4

3

2

1

K 6000 Set enkelzijdig – 4 draagarmen en 1 voetvlak per staander (= 5 opslagniveaus)

Stellinghoogte mm	Stellingbreedte mm	Nuttige diepte mm	Aantal velden	Aantal staanders	Draagvermogen per arm kg	Draagvermogen totaal, incl. voetvlak kg	Artikelnr	Prijs
3.000	1.500	750	1	2	775	7.750	28700	2.217,46 €
3.000	1.500	1.000	1	2	575	5.750	28701	2.394,37 €
3.000	1.500	1.250	1	2	475	4.750	28702	2.570,93 €
3.000	3.000	750	2	3	775	11.625	28703	3.444,73 €
3.000	3.000	1.000	2	3	575	8.625	28704	3.710,08 €
3.000	3.000	1.250	2	3	475	7.125	28705	3.974,92 €
3.000	4.500	750	3	4	775	15.500	28706	4.588,84 €
3.000	4.500	1.000	3	4	575	11.500	28707	4.942,65 €
3.000	4.500	1.250	3	4	475	9.500	28708	5.295,77 €
3.000	6.000	750	4	5	775	19.375	28709	5.732,95 €
3.000	6.000	1.000	4	5	575	14.375	28710	6.175,21 €
3.000	6.000	1.250	4	5	475	11.875	28711	6.616,63 €
3.000	7.500	750	5	6	775	23.250	28712	6.877,06 €
3.000	7.500	1.000	5	6	575	17.250	28713	7.407,77 €
3.000	7.500	1.250	5	6	475	14.250	28714	7.937,47 €

5 10

4 9

3 8

2 7

1 6

K 6000 Set dubbelzijdig – 8 draagarmen en 2 voetvlak per staander (= 10 opslagniveaus)

Stellinghoogte mm	Stellingbreedte mm	Nuttige diepte mm	Aantal velden	Aantal staanders	Draagvermogen per arm kg	Draagvermogen totaal, incl. voetvlak kg	Artikelnr	Prijs
3.000	1.500	2 x 750	1	2	775	15.500	28715	3.253,42 €
3.000	1.500	2 x 1.000	1	2	575	11.500	28716	3.598,07 €
3.000	1.500	2 x 1.250	1	2	475	9.500	28717	3.941,61 €
3.000	3.000	2 x 750	2	3	775	23.250	28718	4.998,67 €
3.000	3.000	2 x 1.000	2	3	575	17.250	28719	5.515,65 €
3.000	3.000	2 x 1.250	2	3	475	14.250	28720	6.030,95 €
3.000	4.500	2 x 750	3	4	775	31.000	28721	6.660,76 €
3.000	4.500	2 x 1.000	3	4	575	23.000	28722	7.350,07 €
3.000	4.500	2 x 1.250	3	4	475	19.000	28723	8.037,14 €
3.000	6.000	2 x 750	4	5	775	38.750	28724	8.322,86 €
3.000	6.000	2 x 1.000	4	5	575	28.750	28725	9.184,48 €
3.000	6.000	2 x 1.250	4	5	475	23.750	28726	10.043,32 €
3.000	7.500	2 x 750	5	6	775	46.500	28727	9.984,95 €
3.000	7.500	2 x 1.000	5	6	575	34.500	28728	11.018,90 €
3.000	7.500	2 x 1.250	5	6	475	28.500	28729	12.049,51 €

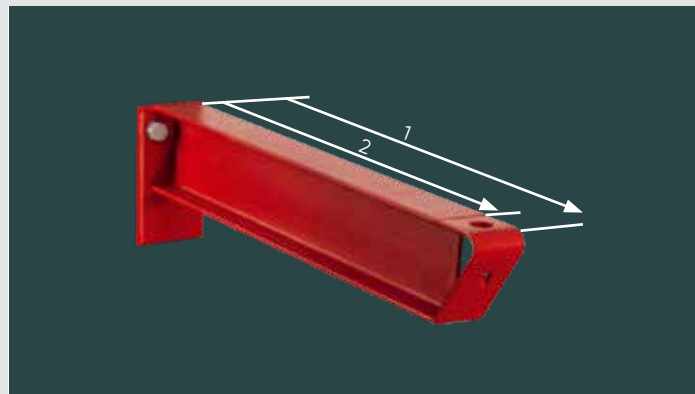
Configureer uw draagarmstelling snel en eenvoudig in de SCHULTE 3D-configurator

Gebruik de intuïtieve configuratie van de individuele stelling met de belastingswaarden tot en met de halplanning – inclusief de 360° visualisatie in realtime en uitvoer als afgewerkte offerte.

SCHULTE
3D-Configurator

Meer informatie:
p_18-19



**K 6000 draagarmen****voor staanderprofielen IPE 180 - 220**

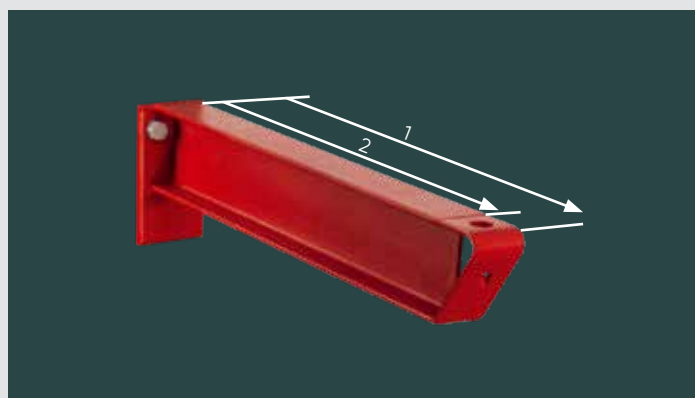
- + incl. voorziening voor insteekstift
- + Schetspunt 1 = draagarm lengte
- + Schetspunt 2 = de nuttige diepte van de draagarm met insteekstift is 50 mm korter
- + RAL 3000 vuurrood

RAL 3000
vuurrood
K 6000 draagarmen incl. voorziening voor insteekstift

Profiel	IPE 80			IPE 100			IPE 120			IPE 140			IPE 160		
Draagarm-lengte mm	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs
750	775 kg	28600	67,52 €	1.275 kg	28606	79,80 €	1.625 kg	28612	93,41 €	1.950 kg	28618	113,73 €	2.300 kg	28624	130,58 €
1.000	575 kg	28601	79,47 €	950 kg	28607	95,49 €	1.200 kg	28613	113,34 €	1.475 kg	28619	138,07 €	1.725 kg	28625	160,38 €
1.250	475 kg	28602	91,35 €	750 kg	28608	111,16 €	975 kg	28614	133,26 €	1.175 kg	28620	162,39 €	1.375 kg	28626	190,18 €
1.500	350 kg	28603	103,30 €	600 kg	28609	126,85 €	800 kg	28615	153,25 €	950 kg	28621	186,73 €	1.150 kg	28627	219,98 €
1.750	300 kg	28604	118,80 €	550 kg	28610	146,16 €	650 kg	28616	182,48 €	800 kg	28622	216,86 €	950 kg	28628	249,78 €
2.000	250 kg	28605	130,70 €	450 kg	28611	161,83 €	600 kg	28617	202,40 €	700 kg	28623	241,20 €	850 kg	28629	279,58 €

Insteekstift voor draagarmen

	vuurverzinkt	Nuttige hoogte 100 mm / Ø 16 mm		Nuttige hoogte 150 mm / Ø 16 mm		Nuttige hoogte 200 mm / Ø 16 mm	
		27610-100 ◦	4,02 €	27610-150 ◦	5,03 €	27610-200 ◦	6,03 €

**K 6000 draagarmen****voor staanderprofielen IPE 240 - 330**

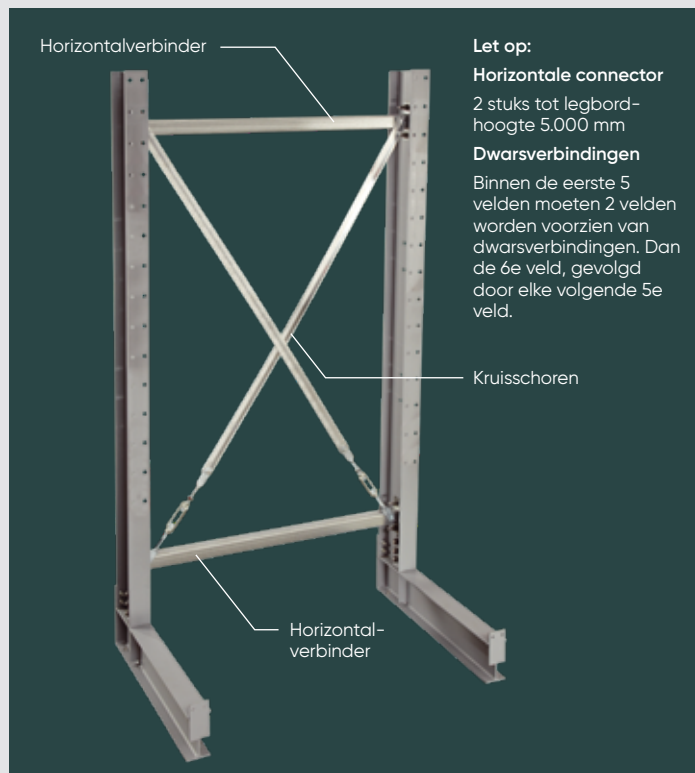
- + incl. voorziening voor insteekstift
- + Schetspunt 1 = draagarm lengte
- + Schetspunt 2 = de nuttige diepte van de draagarm met insteekstift is 50 mm korter
- + RAL 3000 vuurrood

RAL 3000
vuurrood
K 6000 draagarmen incl. voorziening voor insteekstift

Profiel	IPE 80			IPE 100			IPE 120			IPE 140			IPE 160		
Draagarm-lengte mm	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs	Belast-baarheid kg	Artikelnr.	Prijs
750	775 kg	28630	76,51 €	1.300 kg	28636	88,79 €	2.100 kg	28642	102,29 €	3.050 kg	28648	125,33 €	3.900 kg	28654	142,03 €
1.000	575 kg	28631	88,44 €	1.000 kg	28637	104,41 €	1.575 kg	28643	122,21 €	2.300 kg	28649	149,67 €	2.900 kg	28655	171,88 €
1.250	475 kg	28632	100,39 €	800 kg	28638	120,09 €	1.250 kg	28644	142,14 €	1.850 kg	28650	174,00 €	2.300 kg	28656	201,62 €
1.500	350 kg	28633	112,27 €	650 kg	28639	135,78 €	1.050 kg	28645	162,05 €	1.500 kg	28651	198,34 €	1.950 kg	28657	231,48 €
1.750	300 kg	28634	130,70 €	550 kg	28640	157,93 €	900 kg	28646	200,46 €	1.300 kg	28652	234,77 €	1.650 kg	28658	261,28 €
2.000	250 kg	28635	142,63 €	500 kg	28641	173,67 €	700 kg	28647	220,37 €	1.150 kg	28653	259,10 €	1.450 kg	28659	291,13 €

Insteekstift voor draagarmen

Nuttige hoogte							
	vuurverzinkt	Nuttige hoogte 100 mm / Ø 16 mm		Nuttige hoogte 150 mm / Ø 16 mm		Nuttige hoogte 200 mm / Ø 16 mm	
		27610-100 ◊	4,02 €	27610-150 ◊	5,03 €	27610-200 ◊	6,03 €



Let op:

Horizontale connector2 stuks tot legbord-
hoogte 5.000 mm**Dwarsverbindingen**Binnen de eerste 5
velden moeten 2 velden
worden voorzien van
dwarsverbindingen. Dan
de 6e veld, gevolgd
door elke volgende 5e
veld.**Horizontale verbinders****voor K 6000**

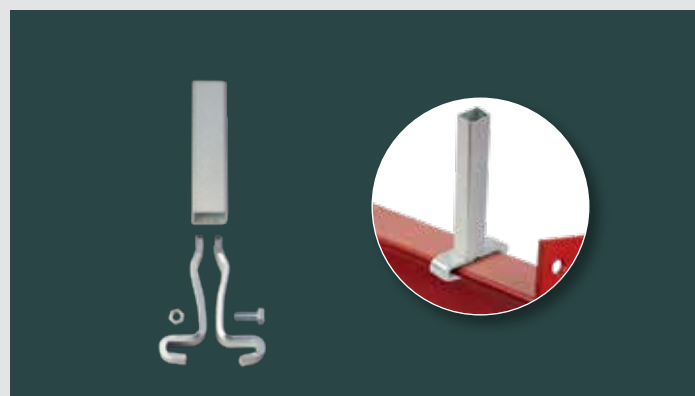
- + incl. bouten / moeren
- + voor het koppelen van de draagarmstaanders
- + sendzimirverzinkt

hartafstand mm		
1.000	28661 o	62,67 €
1.250	28662 o	69,82 €
1.500	28663 o	76,95 €
1.750	28664 o	84,03 €
2.000	28665 o	91,18 €

Kruisschoren**voor K 6000**

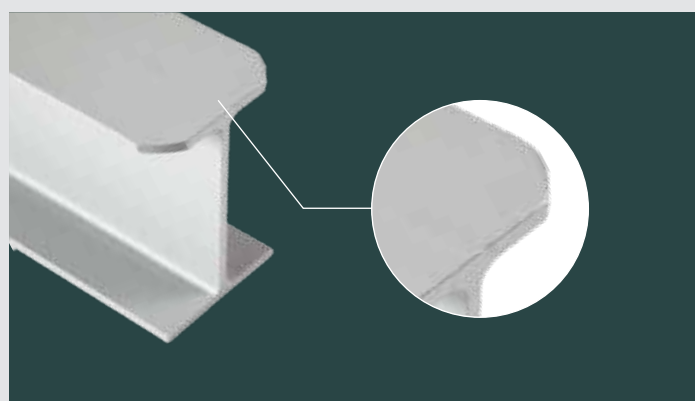
- + incl. spanners, bouten / moeren
- + sendzimirverzinkt

voor hart-afstand mm	Staan-der-hoogte 2.000 / 2.500 mm		Staan-der-hoogte 3.000 / 3.500 mm		Staan-der-hoogte 4.000 / 5.000 mm	
1.000	28670 o	60,27 €	28675 o	78,36 €	28680 o	87,95 €
1.250	28671 o	63,90 €	28676 o	80,69 €	28681 o	89,17 €
1.500	28672 o	66,30 €	28677 o	83,15 €	28682 o	111,67 €
1.750	28673 o	69,92 €	28678 o	85,55 €	28683 o	114,11 €
2.000	28674 o	73,54 €	28679 o	87,95 €	28684 o	116,51 €

**Draagarmverdeler****voor K 3000 + K 6000**

- + traploos in de diepte verstelbaar
- + voor draagarm en staandervoet
- + gegalvaniseerd

voor IPE 80, 100, 120, 140			voor IPE 160, 180, 200, 220, 240, 270, 300, 330		
Hoogte mm	buis 50x2 mm		Hoogte mm	buis 50x2 mm	
100	28685-100 o	23,33 €	100	28686-100 o	30,98 €
150	28685-150 o	23,89 €	150	28686-150 o	32,09 €
200	28685-200 o	24,45 €	200	28686-200 o	33,27 €

Vermeld bij bestellingen het betreffende IPE-formaat.**Voetafronding****voor draagarmstaanders**

- moet bij de bestelling worden aangegeven
(fabricage op bestelling)

enkelzijdig

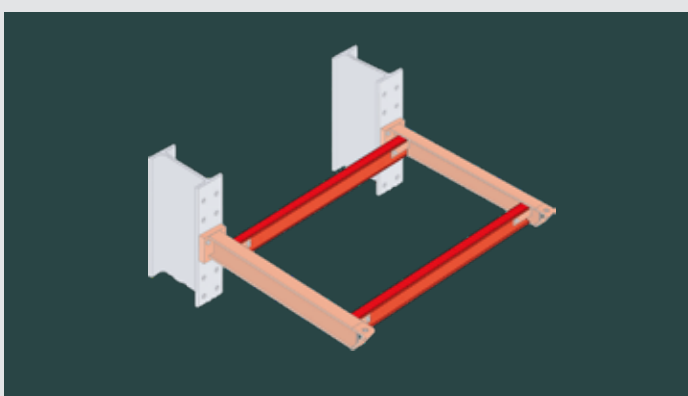
28689 o

20,32 €

dubbelzijdig

28690 o

39,07 €

**Armbrug****op bestelling**

- + schroefbaar
- + voor het opslaan van pallets
- + RAL 3000 vuurrood

Waar met 1 miljoen onderdelen?

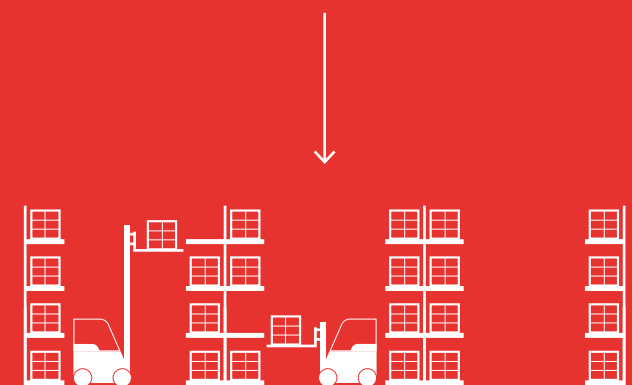
Wij slaan het op.

De firma Deufol verzorgt de exploitatie van het logistieke centrum van de firma Alstom – een fabrikant van spoorweg-techniek. Van de administratie van de goederen en het voorraadbeheer tot aan de goederenuitgifte handelt Deufol alle processen af. De nieuwbouw van een compleet logistiek centrum in drie hallen van samen 30.000 m2 in Salzgitter was er onder andere op gericht de logistieke processen te verbeteren. Beide bedrijven hechtten daarbij veel waarde aan de efficiënte afhandeling en de optimale beleving van de productiehallen op het fabrieksterrein.

Opgeslagen goederen



Opslagoplossing





→ **Het voordeel voor de klant**

Optimale opslag en korte reactietijden

→ **Opgeslagen goederen**
Bauteile für Schienenfahrzeuge

→ **Typen stellingen**
Palletstellingen, draagarmstellingen,
Profielmagazijnstellingen,
legbordstellingen

Mit Overtuigend met uitstekende service en een omvangrijk aanbod was SCHULTE van begin af aan betrokken bij de planning van het nieuwe logistieke centrum.

Tallose tekeningen, een volledig uitgewerkt concept en de continue begeleiding tijdens de bouwfase vormden evengoed onderdeel van het project als de tijdige oplevering en vakkundige montage van het systeem. De uitdaging – het krappe tijdvak tot aan de geplande overdracht van het nieuwe logistieke centrum – kon SCHULTE dankzij korte lijntjes en de productie in Sundern zonder problemen het hoofd bieden: het systeem werd keurig op tijd binnen zes weken gemonteerd. En dat ondanks de vervaardiging van speciale extra stellingen met roosterwanden voor de opslag van lange goederen.

In de profielmagazijnstellingen kunnen buizen van meer dan 3.000 mm lang worden opgeslagen. Verdeelarmen scheiden de lange goederen en zorgen voor overzichtelijkheid. Voor de opslag van volumineuze dubbele pallets en houten kisten wordt gebruikgemaakt van tweezijdige draagarmstellingen.

Klant

Deufol SE, Salzgitter

Industrie

Logistik

Omvang van de bestelling

Raadgeving, ontwerp, levering, montage

Eisen

- Hoge beschikbaarheid en veel capaciteit
- Opslag van reserveonderdelen met verschillende afmetingen en gewichten
- Optimale beleving van de productiehallen

Projectgegevens

- Nieuwbouw van het logistieke centrum met drie hallen op 30.000 m²
- Palletstellingen in dubbele en enkele rijen, tot 2.800 mm breed
- Speciale legbordoplossingen met roosterwanden, 11.000 mm hoog, 300 mm diep

Bijzonderheden

- Kort tijdvenster tussen planning en overdracht
- Speciale oplossingen voor vakkundige opslag van speciale losse onderdelen

5

Etagestelling- systemen en platformen







5.1



5.2

AWP BV
Email: Info@awp.be
306

Schaessestraat 15A Unit 20
Tel.: 09.232.06.78

9070 Destelbergen
308

5

Etagestelling- systemen en platformen

5.1

310–329 Etagestellingsystemen

308–309	Systeempresentatie
313	Voodelen
314–315	Systeembeschrijving Verdieping
316–317	5 Succesfactoren
318–320	MULTIplus Systeemcomponenten
321	Overdrachtstations
322	Trappen
323	Leuning en handrails
324	Vloerbedekkingen
325	Verlichting
326	Goederenliften
327	Omheiningssystemen
328	Afsluitbare delen
329	Etikettering voor stellingsystemen

5.2

330–336 Systeemplatformen en stalen platformen

332	Systeembeschrijving Verdieping
334	Systeemvergelijking
336	Referenties

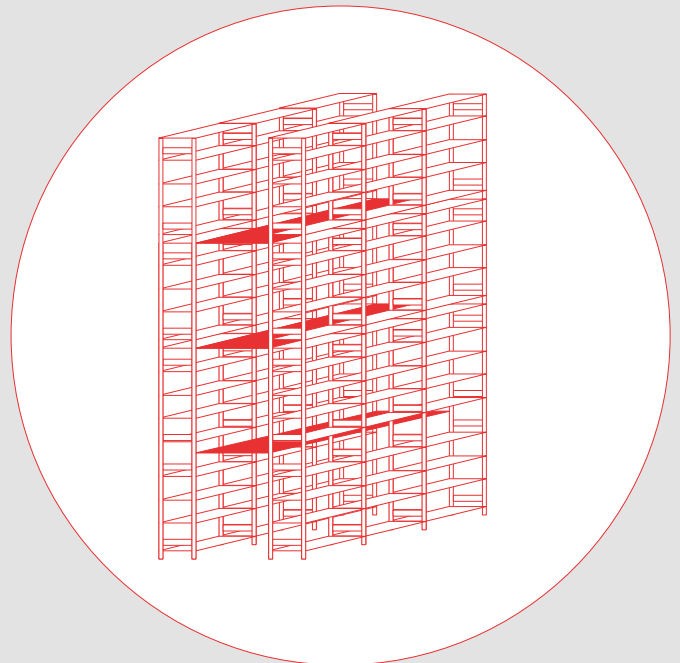
Etagestellingsystemen en platformen in een oogopslag

5.1 Legbordstellingen met meerdere etages



- + Gemaakt van inhaaksysteem en stalen elementen
- + Vermenigvuldiging van opslagcapaciteit
- + Efficiënte oplossing met optimaal en economisch gebruik van ruimte op verschillende niveaus
- + Alle voordelen van het SCHULTE inhaaksysteem
- + Bij de planning kan rekening worden gehouden met latere uitbreidingen
- + Bouwen tot 4 etages

p_310



**Legbordstellingsysteem
met 4 etages**

Benut elke centimeter van uw opslagruimte!

Met stellingssystemen en mezzanines van SCHULTE kunt u de totale hoogte van uw opslagruimte optimaal benutten door de opslagruimte op maximaal 4 niveaus te vermenigvuldigen. Of het nu gaat om stellingen, systeemplatforms of staalconstructieplatforms – wij adviseren u graag en vinden de juiste oplossing voor u om het gebruik van de ruimte te optimaliseren.



Stalen platform
met 4 etages

5.2 Systeemplatformen en stalen platformen



- + Gemaakt van modulaire systeemcomponenten
- + Vermenigvuldiging van het opslagniveau met hetzelfde vloeroppervlak
- + Ideale combinatie als verzamel- en opslagruimte
- + Optimalisatie van het kolommenraster zorgt voor optimalisatie van de kolomoverspanningen
- + Volledig demonteerbaar en herbruikbaar, aanpasbaar aan nieuwe omstandigheden
- + Bouwen tot 4 etages

p_330

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingssystemen
en platformen

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

Met de stellingssystemen en platformen van SCHULTE Lagertechnik wordt elke centimeter van de magazijnruimte benut. Na professioneel advies en Planning realiseren we uw individuele SCHULTE stellingstelsysteem.

5.1 Etagestellingssystemen

310 Etagestellingsystemen

- 313 Voodelen
- 314–315 Systeembeschrijving Verdieping
- 316–317 5 Succesfactoren
- 318–320 **MULTIplus** Systeemcomponenten
 - 321 Overdrachtstations
 - 322 Trappen
 - 323 Balustrades & leuningen
 - 324 Platformafdekkingen
 - 325 Verlichting
 - 326 Goederenliften
 - 327 Omheiningssystemen
 - 328 Afsluitbare delen
 - 329 Etikettering voor stellingsystemen

Legbordstellingen
InhaaksysteemLegbordstellingen
SchroefstelsysteemLegbordstellingen
Kantoor en archiefBreedvlak-
stellingenPallet-
stellingenDraagarm-
stellingenStellingsystemen
en platformen

Legbordstellingen met meerdere etages

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

Modulair en compatibel. Ontdek de hoogtepunten!



- + combinatie met stalen elementen
- + Kosteneffectieve vermenigvuldiging van de opslagcapaciteit
- + efficiënte oplossing bij optimale en economische benutting van de ruimte op 4 niveaus
- + Constructie van 2, 3 of 4 etages
- + hoogtes tot 13 meter
- + Alle voordelen van het inhaaksysteem van SCHULTE
- + latere verhoging kan worden meegenomen in de planning

Legbordstellingen
InhaaksysteemLegbordstellingen
SchroefstelsysteemLegbordstellingen
Kantoor en archiefBreedvlak-
stellingenPallet-
stellingenDraagarm-
stellingenStellingsystemen
en platformen

Systeemopbouw en etages

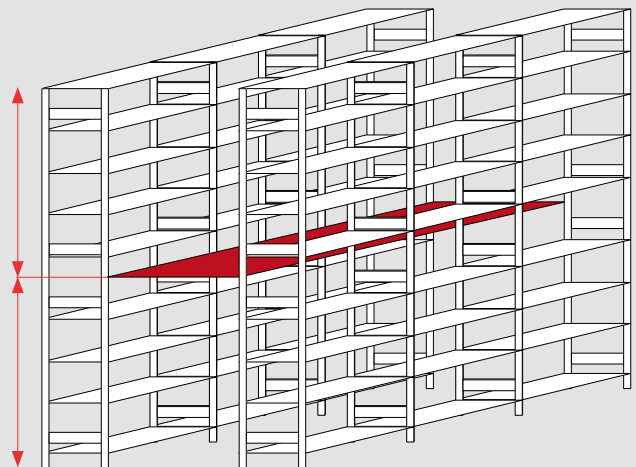
Vermenigvuldig opslagruimte

Profiteer van alle voordelen van het SCHULTE inhaaksysteem, zoals de compatibiliteit van de 25 mm rasterperforatie en de verscheidenheid aan accessoires.

Indien nodig kan bij de planning rekening worden gehouden met een latere uitbreiding van uw magazijn.

Eigenschappen

- + vakbelastingen 85 kg, 150 kg, 250 kg en 330 kg (met verstevigingen tot 410 kg mogelijk)
- + legborddieptes 300, 400, 500, 600 en 800 mm
- + variabele legbordbreedtes: 750, 1.000, 1.300 en 1.500 mm
- + niveaus verstelbaar in stappen van 25 mm
- + Verzinkt of met kunststof poedercoating



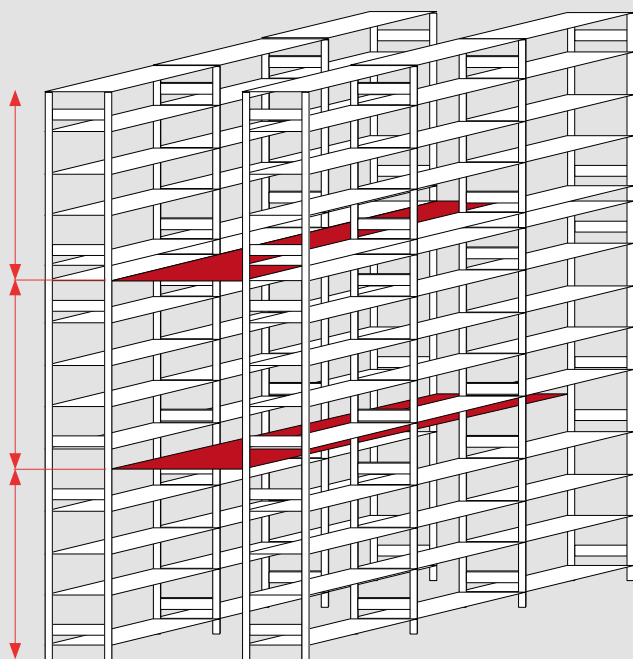
2 etages

Legbordstellingsysteem

Uw voordelen

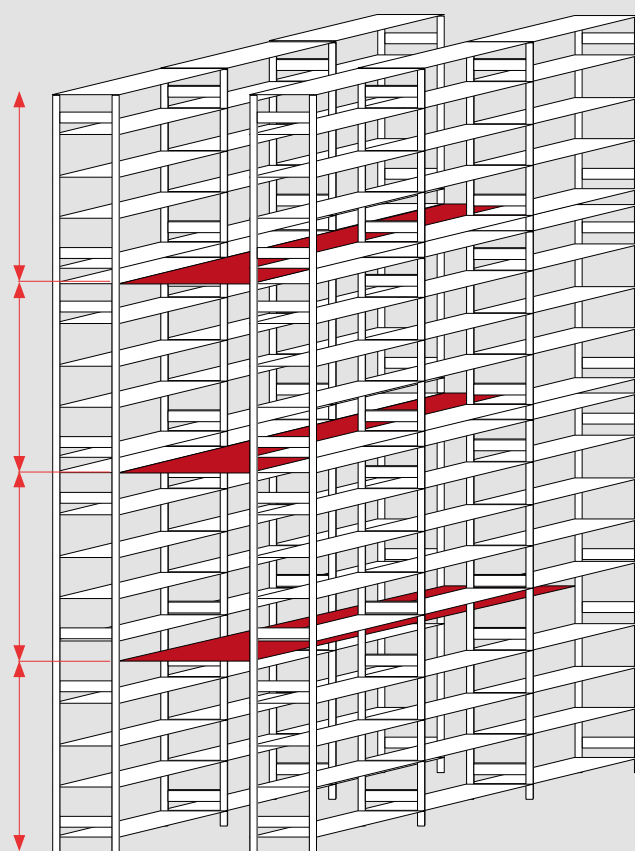
- + Snellere orderverwerking is mogelijk dankzij gelijktijdig orderverzamenen op meerdere niveaus
- + Optimaal gebruik van de beschikbare ruimtehoogte

Intelligent gebruik van ruimte - met een combinatie van stellingssystemen en staalconstructie. De efficiënte oplossingen leiden tot een optimaal en economisch gebruik van de ruimte op verschillende niveaus.



3 etages

Legbordstellingsysteem



4 etages

Legbordstellingsysteem

13 Meter

stellinghoogte mogelijk

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

5 Succesfactoren

01

Groeidoelstellingen definiëren

- + Gezamenlijke planning van uw constructie met meerdere verdiepingen met het oog op toekomstige uitdagingen
- + Met optionele uitbreidingsfasen rekening houden

02

Benodigde ruimte identificeren

- + Onderzoek naar de behoefte aan ruimte, ook voor werkzaamheden in het magazijn met betrekking tot uitgiftevlakken, bufferruimten, werkruimten, retourafdelingen enz.

03

Vertrouwde processen heroverwegen

- + Planning van nieuwe installaties met meerdere verdiepingen biedt de mogelijkheid om bestaande transportroutes en goederenstromen te heroverwegen en te optimaliseren

04

Kosten gering houden

- + Kostenintensief: speciale onderdelen (beperken de haalbaarheid)
- + Kostenbesparend: gestandaardiseerde componenten (aanbeveling: 80% gebruiken voor uw constructie met meerdere verdiepingen)
- + Gebruikmaken van de voordelen van het flexibele SCHULTE-standaardsysteem
- + 10 jaar beschikbaarheidsgarantie
- + Hoge beschikbaarheid van reserveonderdelen
- + Sectorspecifieke accessoireoplossingen

05

Voldoende tijd inplannen

- + Betrokken partijen in een vroeg stadium bij elkaar brengen
- + Snel stellingbouwers integreren voor bouwcoördinatie

**Voor planning
en realisatie.**



Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

MULTIplus

Een sterk duo voor
SCHULTE stellingssystemen.

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

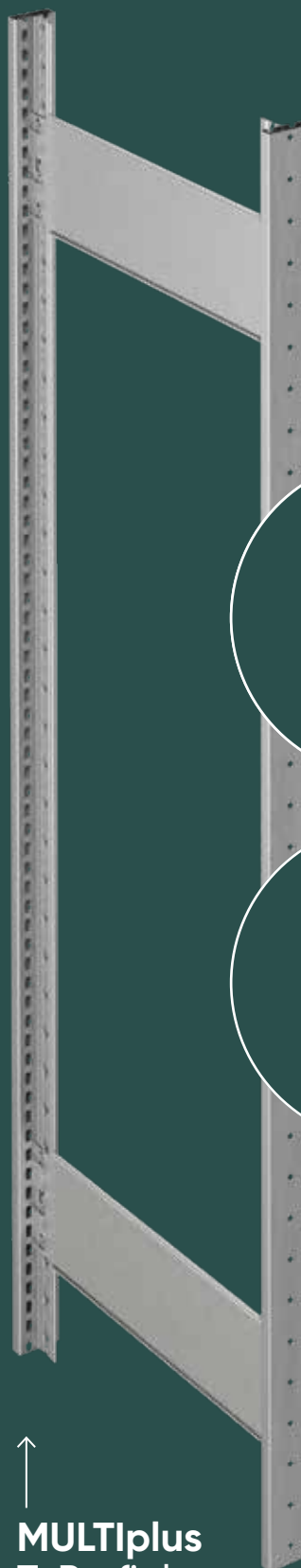
Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen



↑
**MULTIplus
legborden**



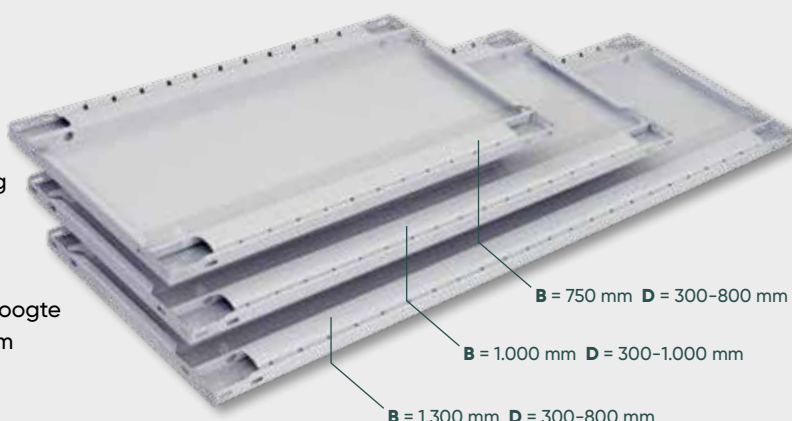
↑
**MULTIplus
T-Profiel**

25 mm rasterperforatie
De perforatie van de
MULTIplus T-profielen in
in een raster van 25 mm
garandeert een optimaal
gebruik van de opslag-
capaciteit.

De perforaties van de **MULTIplus T-profielen** in het SCHULTE inhaaksysteem hebben een raster van 25 mm. In combinatie met de **MULTIplus85** en **MULTIplus150** legborden, die een randhoogte van 25 mm hebben, resulteert dit in een unieke flexibiliteit op het gebied van hoogteaanpassing en benutting van de opslagcapaciteit.

MULTIplus legborden

- + vakbelastingen 85 kg, 150 kg, 250 kg en 330 kg (met verstevigingen tot 410 kg mogelijk)
- + legborden zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + **MULTIplus** legborden met 25 en 40 mm randhoogte
- + Variable legbordbreedtes: 750, 1.000, 1.300 mm
- + Unieke flexibiliteit van hoogteverstelling met maximale benutting van het stellingvolume



→
MULTIplus
legborden
p_41

→
Toebehoren
MULTIplus legborden
p_104

MULTIplus legborden verkrijgbaar in 2 kleuren



MULTIplus T-profiel-frames

- + T-profiel frame eendelig tot 7.500 mm hoog
- + niveaus zijn in een 25mm-raster in hoogte verstelbaar
- + Kan worden gecombineerd met dichte zijbanden, Draadroosterzijwanden en Zijpanelen met perforatie
- + Stellingdiepten van 300, 400, 500, 600 en 800 mm, Dieptes tot 1.600 mm ook mogelijk als dubbelstellingen



→
MULTIplus
T-Profiel-frames
p_41

→
Toebehoren
MULTIplus T-Profiel-frames
p_108

MULTIplus T-profielen verkrijgbaar in 5 kleuren



SPRINKLERplus Brandwerende legbord voor stellingssystemen met speciale eisen

- + Vakbelasting tot 100 kg
- + 40 mm randhoogte
- + Het legbord voldoet aan VdS-richtlijn CEA4001: minstens 50 % van het totale oppervlak als open ruimte.
- + Verzinkt of gepoedercoat
- + Waterdoorlatend - voor gebruik met sprinklersystemen
- + Luchtdoorlatend voor betere luchtcirculatie
- + Doorschijnend voor een hogere lichtopbrengst



Verkrijgbaar vanaf 500 stuks per soort.

Toebehoren



01 Overdracht-
stations

p_321

02 Verlichting

p_325

03 Etikettering

p_329

04 Afsluitbare
delen

p_328

05 Platform-
afdekkingen

p_324

06

Balustrades &
leuningen

p_323

07

Trappen

p_322

08

Omheining-
systemen

p_327

09

Bescherming tegen
botsingen

p_257

10

Goederenliften

p_326

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

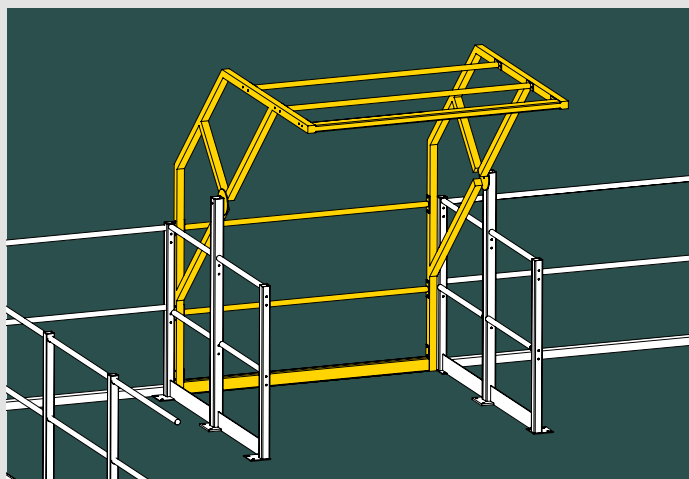
→ Overdrachtstations



producten veilig omhoog en omlaag brengen –
Voor het overdragen en vervolgens opslaan van
pallets op de bovenetages

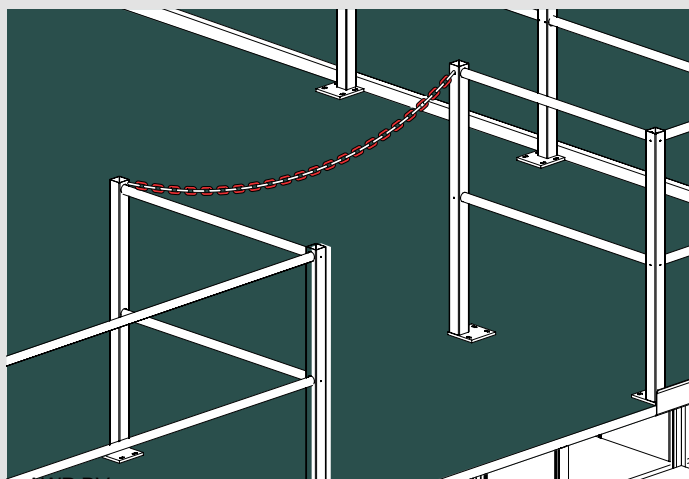
- + **Zwenkbare sluizen** bieden optimale bescherming van personen
- + **Schuifdeuren** maken een snelle en veilige opening en sluiting van de laadruimte mogelijk.
- + **Palletoverdracht** met een rood-witte ketting en een ingeschoven overdracht behoren tot de oplossingen die de beroepsvereniging aanbeveelt

Accessoire producten



Zwenkbare sluizen

Optimale bescherming van personen tijdens de overdracht van opgeslagen goederen. De balustrade is aan de voor- of achterzijde gesloten.



Palletoverdrachtmet met een rood-witte ketting
en een ingeschoven overdracht

A photograph of a modern, multi-level industrial shelving system. The structure is made of light-colored metal frames. Integrated into the design are wide, flat stairs with perforated metal treads, allowing for easy access to different levels of the shelving. The shelves are stocked with various items, including boxes and bags, demonstrating its use as a high-capacity storage solution in a warehouse or factory environment.

A 3D perspective rendering of a steel staircase and platform. The staircase has a grey metal frame with black steps and handrails. It leads up to a platform with a yellow floor and a grey metal railing. The entire structure is supported by several vertical steel columns. The background is a solid dark teal color.

9070 Destelbergen
324

→ Balustrades & leuningen



hoge veiligheid met een fraai uiterlijk

- + **stabele uitvoering** met leuning, knieleuning en voetlijst
- + **functionele veiligheid** met superieure optiek met glas en roestvrijstaal
- + **veiligheidsglasconstructie** zonder standers, voor volledige transparantie
- + **afgeronde leuning**

Accessoire producten



Roestvrijstalen balustrades met glas

Dit type reling biedt een elegante look met een hoog veiligheidsniveau en is bijzonder geschikt voor klantruimtes.



Leuningen

De leuningen worden vervaardigd in verschillende kleuren en met afgeschuinde randen die passen bij het systeem.



Systeembalustrades

Deze balustrades zijn modulair en kunnen worden gebruikt om veiligheid te bieden bij in- en uitgangen op de etages.

→ Platformafdekkingen



Spaanplaten en roosters

Spaanplaten

- + in verschillende uitvoeringen, bijvoorbeeld 30 en 38 mm dik
- + diverse decors voor de bovenzijde met of zonder anti-slipoppervlakken
- + normale en HD-uitvoering
- + brandbeveiligingsklasse B1 en B2 mogelijk
- + messing en groefverbinding van hout en/of staal

Roosters

- + in verschillende afmetingen, belastingen, maasgroottes en uitvoeringen
- + nodig voor brandbeveiliging of voor ventilatie / rookafzuiging
- + voor bijzonder hoge belastingen op de pickingroutes
- + hoge lichtdoorlaatbaarheid

Accessoire producten



Spaanplaat, ruw



Spaanplaat, onderzijde wit



roosters
in verschillende uitvoeringen

Rutschfeste Spanplatten „Antislip“ in verschiedenen Dekoren erhältlich.
Dekorbeispiele:



Decor Gobi



Decor Grip



Decor Platingrijs

→ Verlichting



ModerneLED-technologie

- + ideale verlichting van de looppaden
- + flexibel te gebruiken verlichtingssysteem
- + energiebesparende oplossingen mogelijk door het gebruik van bewegingsmelders
- + verschillende lichtvermogens en lichtkleuren mogelijk
- + ledbuizen met lengtes van 600 mm tot 2.400 mm
- + serieschakeling met maximaal 20 buizen mogelijk
- + snelle en eenvoudige ophanging door middel van een magnetische houder

Referentievoorbeelden



→ Goederenliften



voor professioneel gebruik

- + Hefinrichtingen en goederenliften vereenvoudigen het onbemande verticale transport van goederen naar de bovenste etages
- + hefhoogte tot 12 meter
- + goederenliften transporteren tot 500 kg
- + goederenliften met een nuttige last tot 3.000 kg
- + extreem onderhoudsarme goederenliften, waardoor onnodig lange stilstandtijden en onderhoudskosten worden vermeden

Referentievoorbeelden



→ Omheiningssystemen



voor de scheiding van magazijndelen

- + stabiele en flexibele, magazijn- en industriële wanden
- + snelle en eenvoudige scheiding van magazijndelen
- + om nachtelijke leveringen mogelijk te maken
- + er kunnen verschillende deuren worden gebruikt:
Schuifdeuren, enkele en dubbele draaideuren
- + Roosterelementen verkrijgbaar in breedtes van 250 tot 2.000 mm (in stappen van 10 mm) en hoogtes van 400 tot 2.300 mm (in stappen van 100 mm)
- + Verschillende sluitsystemen mogelijk: Hangslot,
- + Eurocilinder, Eurocilinder met vluchtfunctie in de kruk, diverse veiligheidsschakelaars
- + Standaardafwerking: verzinkt, RAL-kleuren op aanvraag leverbaar

Referentievoorbeelden



Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

→ Afsluitbare delen



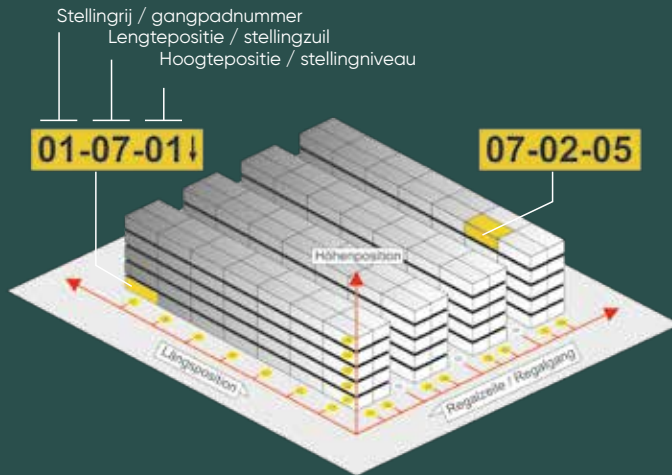
voor de bescherming van uw goederen

- + afsluitbare deuren bieden bescherming tegen onbevoegde toegang tot gevoelige magazijn delen
- + robuuste staanders en stabiele deuren
- + deurscharnier kan gemonteerd worden rekening houdend met de vluchtwegen
- + zwenkdeuren in enkele en dubbele uitvoering
- + enkel- of dubbelzijdige schuifdeuren
- + vluchtdeuren met doorgrijpbeveiliging mogelijk

Referentievoorbeelden



→ Etiketring voor stellingssystemen



Stellingplaatslabels met individuele nummertoeets

- + Informatie- en oriënteringssysteem voor stellingmagazijnen snel picken en korte doorlooptijden van orders geel met zwarte belettering

Prijzen en productietijden op aanvraag. Wij adviseren u graag bij het ontwerp.

- + **Belastbaarheidsborden** (Voorbedrukt voor zelf labelen of voorbedrukt met alle data)
- + **Stellingrijborden** (voor de voorkant van de stellingen, in platte of schuine vorm, voor binnen en buiten, individueel formaat en kleuren)



Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

Met systeemplatformen en stalen platformen met meerdere verdiepingen kan de volledige opslagruimte optimaal worden benut. Optimalisatie van de staanderrasters zorgt ervoor dat de overspanningen zijn afgestemd op de eisen en kunnen worden gebruikt als verzamel- en opslagruimte.

5.2 Systeemplatformen en stalen platformen

330–336 systeemplatformen en stalen platformen

- 332 Systeembeschrijving Verdieping
- 334 Systeemvergelijking
- 336 Referenties

Legbordstellingen
InhaaksysteemLegbordstellingen
SchroefstelsysteemLegbordstellingen
Kantoor en archiefBreedvlak-
stellingenPallet-
stellingenDraagarm-
stellingenStellingsystemen
en platformen

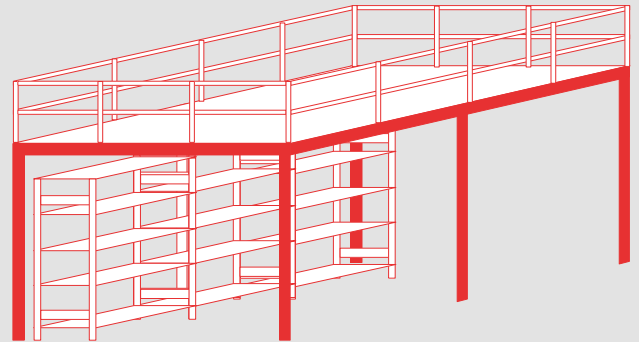
Systeemopbouw en etages

Veelzijdig gebruik dankzij twee profielsystemen

Een optimalisatie van de staanderrasters zorgt ervoor dat de spanbreedtes zijn afgestemd op de behoeften. De bouwmethode maakt een ombouw tot 4 etages mogelijk. De systeemplatformen zijn ook herbruikbaar. Ze kunnen worden gedemonteerd en weer in elkaar gezet op een andere locatie en kunnen worden aangepast aan nieuwe omstandigheden.

Eigenschappen

- + staanderhoogte tot 12 meter
- + belastingen tot 2.000 kg / m²
- + staanderafstanden tot 9 meter kunnen worden gerealiseerd
- + koudgewalste profielen
- + bouwwijze met meerdere etages mogelijk (2, 3 of 4 etages)
- + verzinkt of gepoedercoat



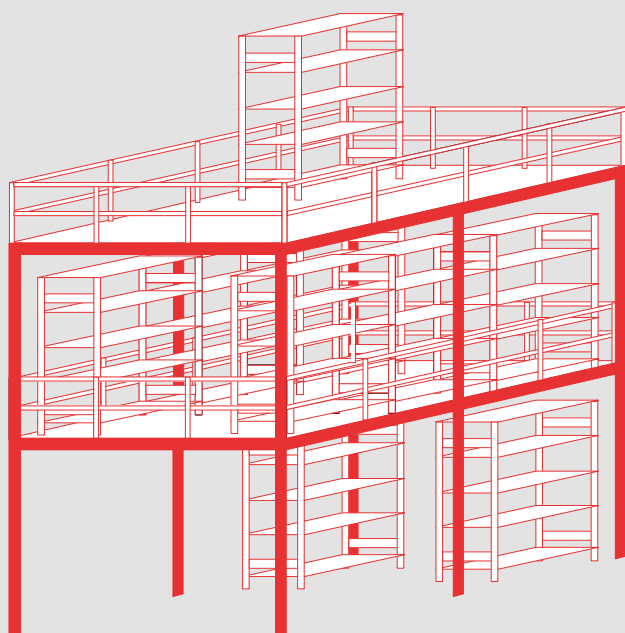
2 etages
Podiumstelsysteem

Uw voordelen

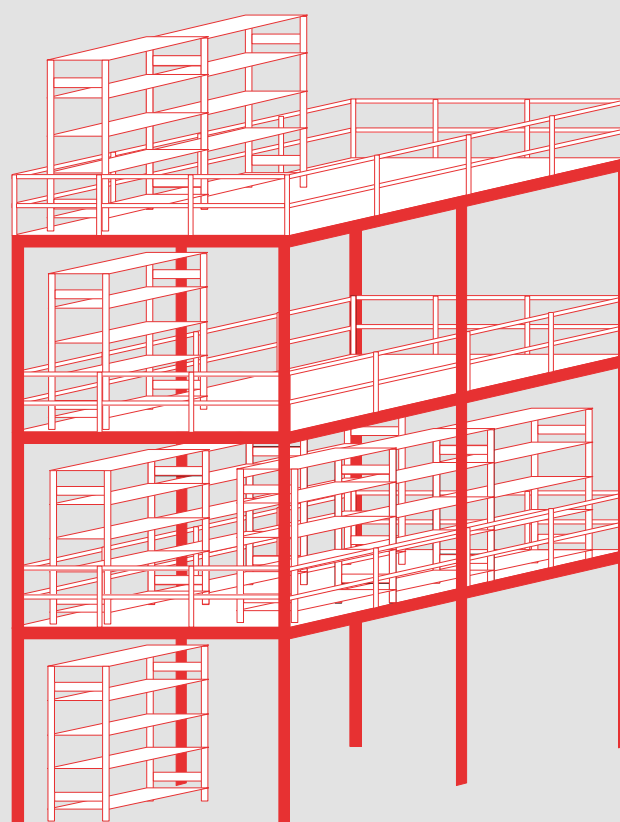
- + Systeemplatform: Kosteneffectieve implementatie dankzij gestandaardiseerde componenten
- + Stalen platformen: Individuele aanpassing aan bestaande opslagruimte met warmgewalste profielen

Grote overspanningen voor orderverzamel- en opslaggebieden

Met de systeemplatformen en stalen platformen van SCHULTE kunt u een vermenigvuldiging van uw opslagvlak op hetzelfde oppervlak bereiken. Deze maakt tegelijkertijd gebruik als picking- en opslagruimte mogelijk.



3 etages
Podiumstelsysteem



4 etages → **12** Meter
Podiumstelsysteem stellinghoogte mogelijk

Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

Opslagplatformen

modulair, uitbreidbaar, belastbaar



→ Rambeveiliging

Bij gebruik van machines onder het systeemplatform moet deze worden beschermd met een rambeveiligingsoplossing.



Systeemplatformen van koudgewalste profielen

- + Snelle montage met gestandaardiseerde onderdelen
- + Ideaal voor stand-alone oplossingen hoofd- en hulpdragers van koudgewalste profielen
- + platformprofielen met systeemperforatie
- + belastingen van 250 kg/m² tot 2.000 kg/m² mogelijk
- + staanderhoogte tot 12 meter
- + staanderafstanden tot 9 meter kunnen worden gerealiseerd
- + verschillende platformvlakken mogelijk (spaanplaat, rooster, enzovoort)
- + Standaard oppervlakken: verzinkt en gepoedercoat RAL 5010 gentiaanblauw, RAL 7035 lichtgrijs, RAL 1007 narcisgeel, RAL 7016 antracietgrijs, andere kleuren op aanvraag



Hoofddragers



Hulpdragers



Staanders



Legbordstellingen
Inhaaksysteem

Legbordstellingen
Schroefstelsysteem

Legbordstellingen
Kantoor en archief

Breedvlak-
stellingen

Pallet-
stellingen

Draagarm-
stellingen

Stellingsystemen
en platformen

Stalen platformen maatwerk en robuust

- + maatwerk volgens de specificaties van de klant
- + Kan worden gebruikt als aanvulling voor stellingsystemen met meerdere verdiepingen warmgewalste profielen
- + de belastbaarheid kan worden aangepast door zwaardere stalen dragers te kiezen en verschillende platformvlakken, bijvoorbeeld spaanplaat of verzinkte roosters zijn mogelijk
- + talrijke toebehoren en uitvoeringsvarianten
- + Standaard kleur blauw, andere kleuren op aanvraag



IPE-Profiel



UNP-Profiel

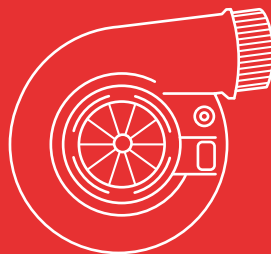


Waar plaats je 10.000 turbo- laders?

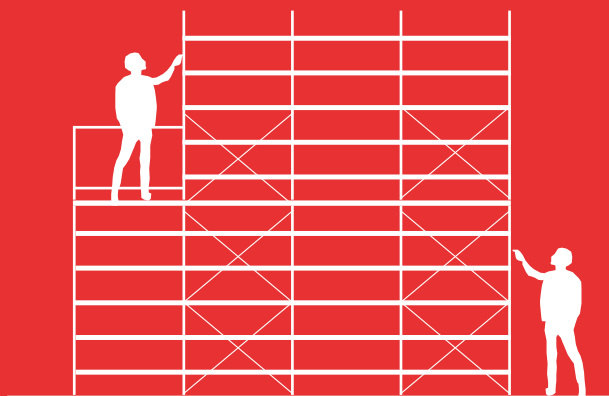
Wij slaan het op.

Turbo-Mot GmbH in Verl is een speciale werkplaats voor turboladers. Sinds de oprichting in 1997 repareert, onderhoudt en verkoopt het bedrijf turboladers. Vandaag de dag beleeft de firma uit Ostwestfalen zelfstandige garages en dealers in heel Duitsland. Drie jaar geleden bevond de onderneming zich op een punt waarop de groei een belemmering vormde – reden om de organisatie van de werkplaats geheel opnieuw in te richten en het productie-verloop te verbeteren.

Opgeslagen goederen



Opslagoplossing







→ **Opgeslagen goederen**
Onderdelen voor turboladers

→ **Typen stellingen**
Legbordstelsysteem
met 2 etages

Twee stellingssystemen van SCHULTE vormen nu de kern van het georganiseerde bedrijf. Ze zijn midden tussen magazijn en werkplaats geïnstalleerd en weerspiegelen de kringloop van het bedrijf: van goederenontvangst via de productiestart en de eindcontrole tot aan de verzending. In totaal biedt het systeem met twee verdiepingen op een oppervlak van 110 vierkante meter 700 vierkante meter opslagvlak. Gebaseerd op een inhaaksysteem van SCHULTE, kon het worden aangepast aan de individuele eisen. Behalve een sorteersysteem voor kleine onderdelen zijn er verschillende afsluitbare kasten en werkplekken in opgenomen.

De nieuw indeling heeft ook een signaalwerking voor de klant. „Orde en netheid zijn een duidelijke uitdrukking van ons streven naar kwaliteit.“ Om die reden is het magazijnsysteem met de omvang van een eengezinswoning vormgegeven in de rode bedrijfskleuren – het Corporate Design is overal zichtbaar. Vakleerlingen, klanten en leveranciers merken de professionele uitstraling bij elk bezoek op. Werkplaats en magazijn zijn op die manier ook van groot belang als visitekaartje in de klantcommunicatie.

→ **Het voordeel voor de klant**

Grotere magazijn capaciteit en snellere orderafhandeling door centralisatie van het stellingssysteem

Klant

Turbo-Mot GmbH, Verl

Industrie

Handel in auto-onderdelen

Orderomvang

Advies, ontwerp, levering en montage

Eisen

- Gebruik van de ruimtehoogte en vermenigvuldiging van de opslagruimte

Bijzonderheden

- Legbord-Stellingsysteem met 2 verdiepingen in gesloten kubusontwerp constructie
- in de bedrijfskleur rood met witte rand rondom
- Complete afdekking als stofbescherming

A	Ablageplatte	119
	Achteraanslag inhaaksysteem	128, 193
	Achteraanslag schroefsysteem	170
	Achterplaat (dicht) voor inhaaksysteem	120
	Achterplaat (draadrooster) voor inhaaksysteem	120
	Achterwanden van geperforeerde plaat inhaaksysteem	121
	Adapter voor palletstelling-frames	256
	Afdekkappen	111
	Afsluitbare delen	328
	Afstandhouder voor dubbelstellingen	115
	Afstandhouder voor palletstelling	256
	Aluminium stellingladders	144-146
	Aluminium stellingen	98-99
	Armbrug voor palletstellingen	299
	Autostellingen	88-93
B	Baklegbord	77, 97
	Balustrades	323
	Bandenstelling, afstandhouder	115
	Bandentraversen	132
	Belastbaarheidsbord	133, 258
	BlockRoll-systeem (kabelhaspelstelling)	269
	Boekensteunen	130, 170, 194
	Bokstellingen	271
	Borden (magneet)	133
	Bouten (zeskant)	169
	Borgpen voor draagarmen	294
	Bouten (lenskop)	169
	Brandwerende legbord SPRINKLERplus	319
	Breedvlakstellingen	208-237
	Breedvlakstelling W 100	232-237
	Breedvlakstelling WS 2000	210-217
	Breedvlakstelling WS 3000	218-225
	Breedvlakstelling Z1	226-231
	Bulkproductdraadrand	131
	Bulkproductrand voor inhaaksysteem	128, 131
	Bulkproductbakken	127
	Bulkproductbakkenstelling	100
C	Centreerplaat voor palletstellingen	261
	Combi-legbordstelling	75
	Combi-klemhaken voor Draadroosterzijwanden	117
	Complete stellingen, kantoorstellingen, inhaaksysteem	182-187
	Complete stellingen, kantoorstellingen, schroefsysteem	198-201
	Complete stellingen, draagarmstellingen	288-291, 296-297
	Complete stellingen, palletstellingen	246-247
	Complete stellingen, schroefsysteem	160-163
	Complete stellingen, inhaaksysteem	48-69
	Complete module voor kleine onderdelenmagazijnen	38-39
	Containerbalken voor palletstellingen	263
	Containerstellingsets/inhaaksysteem	92
D	Diagonaalschoor	112, 191, 223, 255
	Dichte frames	108
	Dichte zijwanden voor inhaaksysteem	116
	Dichte zijwand voor inhaaksysteem	116
	Doorschuifbeveiliging voor palletstelling	259
	Draadeindmagazijn	135
	Draadroosteroplegplaten	262
	Draadkorf	134
	Draadschotten voor draadkorf	77, 134
	Draadkorfstelling WS 2000	215
	Draadkorf, extra vlak voor WS 2000	215
	Draadkorvenstelling	77
	Draadroosterzijwand voor inhaaksysteem	117
	Draadroosterachterwand voor inhaaksysteem	120
	Draadroosterachterwanden voor palletstellingen	259
	Draagarmen	294, 298
	Draagarmstellingen	288-299
	Draagarmverdeler	295, 299
	Draagbalken voor palletstellingen	253
	Draagbalken voor W 100	236
	Drankenkrattenstelling	78
	Dubbele klemvoet	111
	Dubbele stelling met kruisschoren	60-61
	Dubbele stelling met langstraversen	62-63
	Dubbele kanbanstelling	73
	Dubbelstellingverbinder	114

	Dwarsliggers voor breedvlakstelling W 100	237
E	Enkele klemvoet	111, 193
	Enkele lade	124
	Etikettering voor stellingssystemen	329
	Etikettering	133, 258
	Euro-stapelkratten	139
	Euro-Haken	121
	EXPRESSline	42
F	Frames voor palletstellingen	252
	Frameverhogingen voor palletstellingen	256
	Frontklep voor zichtbakken	137
G	Garagestellingset	90
	Garderobestelling	79
	Geperforeerde zijwand voor inhaaksysteem	118
	Gereedschapouder	118-119, 122
	Geribbelde rubber mat voor ladenblok	141
	Grootvakwielenstelling	93, 214
H	Hangmappenlade	195
	Hangmappenstellingen	202
	Hangrails voor S-haak	99
	Hoeken	169
	Hoekprofielen voor Z1	231
	Hoekprofielen voor schroefsysteem	167
	Hoekstellingen voor inhaaksysteem	64-65
	Hoekverbinders	99
	Homeoffice stellingen	187
	Honingraat stellingen	86-87
	Horizontale verbinders voor draagarmstellingen	295, 299
	Houder met eindaanslag	147
I	Inhaakdraadverdeler	131
	Inhaaksets	66-69
	Inhaaksysteem	34-147
	Inhaaksysteem, complete stellingen	48-69
	Inhaakverdeelschotten voor schroefsysteem	171
	Inhaakverdeelschotten voor inhaaksysteem	129
	Inhaakverdeelschotten vrijstaand, voor inhaaksysteem	129
	Inhoudsopgave	3
	Indelingssets	125
	Indelingssets voor ladenblokken	142
K	Kabelhoude	119
	Kabelhaspelstelling	268-269
	Kannendragers voor milieustellingen	272
	Kanbanstelling	72-73
	Kantoorstellingen	177-205
	Kantoorstellingen, extra legborden	193, 204
	Kledingstang	135
	Kleinverpakkingstellingen	96
	Kleine onderdelen-management	80
	Kleine onderdelenstelling	80-81
	Klemvoet, enkelvoudig	111, 193
	Klemvoet, dubbel	111
	Koppelstuk voor 2 T-profielen	114
	Koppelstuk voor 4 T-profielen	114
	Kruisschoren voor draagarmstellingen	295, 299
	Kruisschoren voor inhaaksysteem	112
	Kunststof voet	169, 231
	Kunststof hamer	111, 230
L	Label voor Euro-stapelkratten	138
	Label voor zichtbakken	138
	Label voor systeembakken	136
	Ladenblok	141
	Ladenstelling	76
	Ladders	144-46
	Langproductstelling	76
	Langstraversen	113
	Legborden MULTIplus	104-105, 191
	Legborddragers voor inhaaksysteem	111, 193
	Legborden (aluminium/roestvaststaal)	99
	Leuning	323
	Lichte metalen buis	326

M	Magnetborden	133	T	Tellers	82-85
	Machinehouder	119		T-profielen	107
	Middenaanslag	193		T-profiel-frames	108-109
	Milieustellingen/palletstellingen	272-273		Traversen voor Z1 breedvlakstelling	231
	Milieustellingen/inhaakstelsysteem	97		Trappen	322
	Milieustellingen/breedvlakstellingen	235		Tussensteun voor lichtmetaalbuis	147
	Moersleutel	119	U	Uitvalbeveiliging voor oliecan	134
	Montageplaat	88		Uittreklad	126
	Montagetoebehoren voor inhaakstelsysteem	110-115		Universeelprofiel	111
	MULTILOAD ML50	223		Universele dragers	124
	MULTIplus-legborden	104-105, 164-165, 191	V	Vakverdelers	170, 194, 205
	MULTIplus-Set	67		Verlichting	325
O	Omheiningssystemen	327		Versteviging	105
	Onderlegplaten voor palletstellingen	255		Verstevigingen voor WS3000	224
	Onderlegplaten voor W 100	237		Verstevigingen voor Z1	231
	Onderlegplaat voor T-profiel	111		Verdeelarmen voor profielenstelling	267
	Onderverdelingsbuis	76, 126, 224		Verdeelschotten voor bulkproductbak	127
	Onderverdelingen voor ladenblokken	142-143		Verdeelbeugels	132, 224
	Opvulstuk	114		Verdeelschotten	72-73, 132
	Ophangbeugels	111		Verdeelschotten voor sleuvengoten	125, 143
	Oplegdragers voor palletstellingen	263		Verdeelschot voor systeembakken	136, 137
	Opvangbak	94-97, 134		Vloerankers voor palletstellingframes	255
	Opvangbakstelling	77		Voetafronding voor draagarmstaanders (K 6000)	299
	Opklapdeksel voor Euro-stapelkatten	139	W	Wandbevestiging voor inhaakstelsysteem	115
P	Overdrachtstations	321		Wandbevestiging voor vrijstaande stellingen	115
	Paktafels Z1	229		Werkplatform	147
	Palletstellingen	243-279		Wijnrek	78
	Pallet vatenstelling	272-273		Wielstellingen	90-93
	Pickingstellingen	75		Woordenlijst	340-341
	Platformafdekkingen	324	Z	Z1 paktafel	229
	Platenopslagkooi	279		Z1 Breedvlakstelling	226-231
	Platenstelling	279		Zelftappende schroef	115
R	Profielklem	114		Zeskantbouten	169
	Profielmagazijnstelling	267		Zichtbakken	138
	Rails voor stellingladders	147		Zijwanden van geperforeerde plaat inhaakstelsysteem	117
	Rambeveiliging	257		Zijwanden (dicht) voor inhaakstelsysteem	116
	Reststukkenstelling	279		Zijsteun	126, 194
	Rollenbanen, pickingstelling	75	S	Scannerstrips	133
	Roosterlegbord voor kleinverpakkingstelling	96		Schroefstelsysteem	154-175
	Rooster voor palletstellingen	260		Schroefstelsysteem - complete stellingen	158-163
	Ruimteverdelers stellingset	187		Schroefanker voor inhaakstelsysteem	115
	RVS-stellingen	98-99		Schroefanker voor breedvlakstelling W 100	237
S	Stalen beschermhoek	111		Staanderframes W 100	237
	Stalen platformen	330-336		Stalen beschermhoek	111
	Stalen voet, enkelvoudig voor schroefstelsysteem	169		Stalen platformen	330-336
	Stabiliseringsprofiel voor inhaakstelsysteem	107		Stalen voet, enkelvoudig voor schroefstelsysteem	169
	Stalen panelen voor palletstellingen	262		Stabiliseringsprofiel voor inhaakstelsysteem	107
	Stellingsystemen	308-329		Stalen panelen voor palletstellingen	262
	Stellingen met schuine legborden	74		Stellingsystemen	308-329
	Stellingen met schuine legborden XL	74		Stellingen met schuine legborden	74
	Stellingladders	144-146		Stellingen met schuine legborden XL	74
	Stellingladders, toebehoren	147		Stellingladders	144-146
	Stellingplaatslabels	133		Stellingladders, toebehoren	147
	Stellingrijborden	133, 258		Stellingplaatslabels	133
S	Stellinglade	124		Stellingrijborden	133, 258
	S-haak	99		Stellinglade	124
	Sleuvengoten	125, 143		S-haak	99
	Schuin legbord met verdeelbeugels	72-73		Sleuvengoten	125, 143
	SchrägRoll-systeem (kabelhaspelstelling)	268		Schuin legbord met verdeelbeugels	72-73
	Schroevendraaierhouder	119		SchrägRoll-systeem (kabelhaspelstelling)	268
	Sokkelpaneel voor inhaakstelsysteem	128		Schroevendraaierhouder	119
	Spaanplaatoplegger voor palletstelling	261		Sokkelpaneel voor inhaakstelsysteem	128
	Spanner	112, 191		Spaanplaatoplegger voor palletstelling	261
	SPRINKLERplus brandveilige legborden	319		Spanner	112, 191
	SUV-Stellingen	90		SPRINKLERplus brandveilige legborden	319
	Systeembakken	136-137		SUV-Stellingen	90
	Systeemplatformen	330-336		Systeembakken	136-137

Woordenlijst

Legbordstellingen
InhaaksysteemLegbordstellingen
SchroefstelsysteemLegbordstellingen
Kantoor en archiefBreedvlak-
stellingenPallet-
stellingenDraagarm-
stellingenStellingsystemen
en platformen

A Autostellingen

Autostellingen zijn speciale, op de eisen van de autobranche afgestemde stellingen. Ze zijn gebaseerd op de legbordstellingen met het inhaaksysteem. Speciale bandentraverses zorgen ervoor dat banden bandvriendelijk kunnen worden opgeslagen.

B Belastbaarheidsborden

Bij elke zending worden belastbaarheidsborden bijgevoegd, samen met de montage- en gebruikshandleidingen.

Breedvlakstelling

Voor het liggend opslaan van lange en volumineuze magazijnproducten. Met de breedvlakstellingen van SCHULTE kunnen vakbreedtes tot 2.500 mm worden gerealiseerd.

C Clinchen

zie drukvoegverbinden

D Dossierstelling

Dit systeem is ontwikkeld voor het opslaan van losse documenten, aktes en formulieren. De gebruikte verdeelstangen voorkomen dat papieren uit de stelling vallen en maken het mogelijk om de documenten overzichtelijk te sorteren. Optimaal voor lopende processen en snelle toegang bij de dagelijkse werkzaamheden van overheden, rechtbanken, agenturen, notaris- en advocatenkantoren, artspraktijken enzovoort.

Draagarm

Een draagarm is een op de staander bevestigde giek waarop magazijnproducten kunnen worden opgeslagen (bijvoorbeeld lange producten zoals houtbundels, leidingen enzovoort). De draagarm is, afhankelijk van het soort stelling, op de staander gelast of daar met bouten op bevestigd (en daardoor in de hoogte verstelbaar).

Draagarmstellingen

Draagarmstellingen bestaan uit verticale stellingstaanders waaraan de draagarmen zijn bevestigd. Deze stellingconstructie is bedoeld voor het opslaan van lange producten (bijvoorbeeld leidingen, bundels stamf materiaal, hout of metaal).

Draagbalken

In palletstellingen worden pallets gewoonlijk op een voor- en een achterdrager (draagbalk) opgeslagen. Deze twee balken vormen samen het opslagvlak. Door deze balken dikker of dunner te kiezen kunnen de draagbalken optimaal worden afgestemd op het benodigde draagvermogen voor de magazijnproducten, respectievelijk het gewicht van de pallets. Om gesloten opslagvlakken te kunnen creëren (bijvoorbeeld om in pickingsituaties producten zonder pallets op te kunnen slaan), kunnen als optie stalen of houten oplegplaten worden gebruikt.

Drukvoegverbinden (clinchen)

Drukvoegverbinden is een milieuvriendelijk productieproces om platen vorm- en belastingstabiel met elkaar te verbinden. Het proces is een vervanging van lassen.

Productieproces:
het drukvoegverbindingsgereedschap bestaat uit een stempel en een matrijs. De met elkaar te verbinden platen worden door de stempel op dezelfde manier als bij dieptrekken plastisch vervormd en in de matrijs geperst. Door de speciale vorm van de matrijs ontstaat een vorm die lijkt op een drukknop, die de platen vorm- en belastingstabiel met elkaar verbindt.

Dubbelstellingcombinatie

Twee stellingcombinaties die met de ruggen tegen elkaar zijn geplaatst. Bij dubbelzijdig gebruik worden de stellingen met kruisschoren gestabiliseerd (zie voorbeeld op pagina 36). Wanneer de gezamenlijke stellingdiepte wordt benut, worden de stellingen met langstraversen gestabiliseerd (zie voorbeeld op pagina 60).

E Enkelvoudige stellingcombinatie, enkelzijdig te gebruiken

Een stelling van één legbord diep, enkelzijdig te gebruiken of enkelzijdig toegankelijk. Enkelvoudige stellingcombinaties worden meestal gestabiliseerd met behulp van kruisschoren. Meest gebruikte toepassing: stellingcombinaties die voor een wand worden geplaatst.

Enkelvoudige stellingcombinatie, dubbelzijdig te gebruiken

Een stelling van meer dan één legbord diep, dubbelzijdig te gebruiken en van twee zijden toegankelijk. Gewoonlijk worden enkelvoudige stellingcombinaties die dubbelzijdig worden gebruikt gestabiliseerd met langstraversen. Hierdoor zijn de magazijnproducten vrij toegankelijk. Meest gebruikte toepassing: stellingcombinaties die in de ruimte worden geplaatst.

F Frame

Twee of meer staanders, die in de diepterichting met behulp van stabiliseringselementen (bijvoorbeeld stabiliseringsprofielen) met elkaar verbonden zijn en gewoonlijk even breed zijn als de stelling diep is.

G GS-markering

Het keurmerk 'Geprüfte Sicherheit' (GS-markering) betekent dat een product voldoet aan de eisen van de Duitse Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG). Dat zijn bijvoorbeeld de voorschriften ter voorkoming van ongevallen van de beroepsverenigingen, DIN- en EN-normen of andere algemeen erkende regels van de techniek. Bij de GS-test wordt gecontroleerd of het product voldoet aan de eisen van de GPSG.

H Hangmapstelling

Deze stellingen zijn speciaal ontworpen voor de hangmappen en hangtassen van de beide systemen van Elba/Leitz of Zippel. Deze worden met name gebruikt in de archieven van overheden, ziekenhuizen, notaris- en advocatenkantoren enzovoort. De stellingen zijn geschikt voor het losbladig archiveren van afzonderlijke dossiers en of hangmappen voor het opbergen van gebonden dossiers.

Hoek

Stellingsystemen met het schroefstelsysteem worden met behulp van hoeken gestabiliseerd in de diepte- en breedterichting gestabiliseerd (zie pagina 152).

I Inhaaksysteem

Het inhaaksysteem bestaat uit T-profiel-frames en legborden. De legborden worden met legborddragers ingehangen op de T-profiel-frames. De legborden kunnen zonder gereedschap worden losgenomen en de positie ervan kan op elk gewenst moment worden afgestemd op de magazijnproducten.

Bij de T-profiel-frames kunnen de legborden in een raster van 25 mm worden gemonteerd. Door legborden met een randhoogte van 25 mm toe te passen wordt de stellinghoogte optimaal benut.

IPE-profielen

IPE-profieldragers zijn warmgewalste, stabiele stalen draagbalken met een middelzwaar I-profiel met een rechte lijfplaat (volgens DIN 1025, deel 5). Door hiervoor verschillende maten te gebruiken kan het benodigde draagvermogen op de eisen worden afgestemd. Ze worden toegepast in de constructie van magazijnplatformen en draagarmstellingen van SCHULTE.

K Kantoorstellingen

Kantoorstellingen worden gebruikt in archieven voor het opbergen van ordners en documenten. Hiervoor wordt zowel het inhaak- als het schroefstelsel gebruikt.

L Legbordstellingen

Bij legbordstelling worden de producten op legborden opgeslagen, waarvan er meerdere in een veld zijn gemonteerd. Legborden worden handmatig gevuld en gepickt. Legbordstellingen worden ook toegepast in etagestellingsystemen.

M Milieustellingen

Milieustellingen zijn ontwikkeld voor het opslaan van waterbedreigende stoffen. De stellingen worden voorzien van passende opvangbakken waarvoor een conformiteitsverklaring in overeenstemming met de Duitse Bauregelliste A, Teil 1, DiBt, Berlin is afgegeven.

Montage- en gebruikshandleidingen

Bij elke zending worden montage- en gebruikshandleidingen meegeleverd. Bovendien kunt u ze ook op onze website, www.schulte-lagertechnik.de, downloaden.

P Palletstellingen

In palletstellingen worden voornamelijk producten opgeslagen die op pallets of in gascontainers zijn opgeslagen. Palletstellingen worden gewoonlijk met hefapparatuur gevuld en geleegd.

Platenstelling

In de platenstelling kunnen standaardplaten verticaal worden opgeslagen. Een stalen rol die even breed is als de stelling zorgt ervoor dat de platen gemakkelijk in en uit de stelling kunnen worden getrokken.

Platenstelling

Een platenstelling wordt gebruikt om platen en reststukken van platen van verschillende materialen en afmetingen overzichtelijk op te slaan. De open constructie vereenvoudigt de toegankelijkheid.

Poedercoating

Das Pulverbeschichten ist ein Beschichtungsverfahren, bei Powdercoaten is een coatingproces waarbij een gewoonlijk elektrisch geleidend materiaal met poederlak wordt afgewerkt. Het poeder wordt elektrostatisch op de te coaten ondergrond verneveld en vervolgens in een oven ingebrand. Door het inbrandproces smelt het poeder en hecht zich aan de ondergrond. Bij volledige dekking ont-

staat een permanente hechting (zuiver mechanische hechting).

In overleg met de lakproducent kunnen speciale eigenschappen, zoals bijvoorbeeld de dichtheid, de dekkingsgraad, bestendigheid tegen chemicaliën of weerbestendigheid gericht worden ingesteld.

R RAL-keurmerk

Producten en diensten met het RAL-keurmerk worden getest volgens de hoge kwaliteitsnormen van de Duitse Gütegemeinschaft Lager- und Betriebseinrichtungen e. V.

De keur- en testvoorwaarden zijn fabrikantonafhankelijk en openbaar. Dit keurmerk staat betrouwbaar garant voor een hoge, gelijkblijvende kwaliteit van producten en diensten.

S Sendzimirverzinken

Speciale procedé om een robuust metaaloppervlak te realiseren. Metalen strips worden door een zinkbad getransporteerd. Met deze oppervlakafwerking kunnen metalen strips worden vervormd en bewerkt, zonder dat de coating loskomt of beschadigd wordt.

Schroefstelsel

In tegenstelling tot bij het inhaaksysteem worden de legborden bij het schroefstelsel aan de hoekprofielen vastgeschroefd. Om stellingen te stabiliseren worden hoeken gebruikt (zie ook hoek).

Bij de hoekprofielen kunnen de legborden in een raster van 25 mm worden gemonteerd. Door legborden met een randhoogte van 25 mm toe te passen wordt de stellinghoogte optimaal benut.

Systeemplatformen

Het systeemplatform is een modulaair opgebouwd systeem dat bestaat uit staanders en hoofd- en hulpdragers, waarmee het opslagvlak bij etagestellingen kan worden uitgebreid.

T T-profiel-frame

Het frame bij het inhaaksysteem van SCHULTE Lagertechnik bestaat uit stabiliseringsprofielen en T-profielen. Door de speciale afkanting van de T-profielen worden deze bijzonder stabiel en draagkrachtig (zie pagina's 108-109).

V Vakbelasting

De vakbelasting is de belasting waarmee een legbord/een opslagvlak maximaal mag worden belast. De belasting moet gelijkmatig over het legbord worden verdeeld (zie ook veldbelasting).

Veldbelasting

De veldbelasting is het maximale draagvermogen van een stellingveld en is afhankelijk van de combinatie van de gebruikte staanders en vlakken. Het totaal van de vakbelastingen mag niet hoger zijn dan de aangegeven veldbelasting (zie ook vakbelasting).

Vlakken

De term vlakken gebruiken we voor de boven elkaar gemonteerde opslagplaatsen.

Vuurverzinken

Bij vuurverzinken worden stalen componenten achteraf voorzien van een dikke metallische zinklaag door de voorbehandelde componenten onder te dompelen in een bad met vloeibaar gesmolten zink, dat een temperatuur heeft van circa 450 °C.

Beschermende vergoeding 5,- € 29000,-