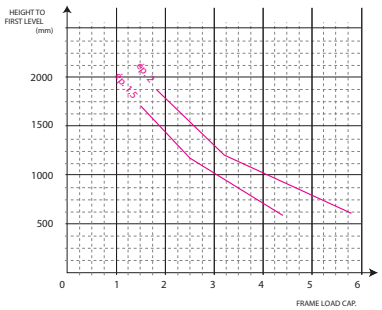
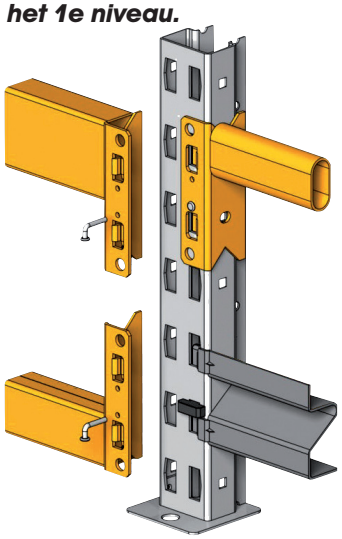
MAGAZIJN-STELLINGEN

GROOTVAK-STELLINGEN PRORACK+



Belasting per staander:

- ***Veiligheidscoëfficiënt: 1,5***
- ***Berekeningen uitgevoerd met gelijkmatige vakverdelingen in de hoogte.***
- ***Raadpleeg bovenstaande grafiek voor belasting afhankelijk van hoogte van het 1e niveau.***



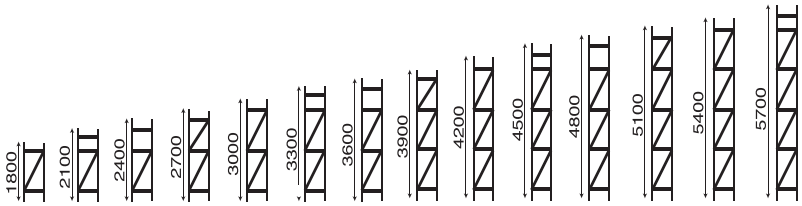
DE BASISELEMENTEN

Staanders

- 3 uitvoeringen: gelast, gebout of ongemonteerd
- 2 types (zie grafiek links):
  type 1,5: belasting 3,5 T (eerste niveau op 800 mm)
  type 2: belasting 4,8 T (eerste niveau op 800 mm)
- 12 dieptes: van 400 mm tot 1500 mm (per stap van 300 mm)
- 15 hoogtes: van 800 mm tot 6000 mm (per stap van 300 mm)

De Prorack staanders zijn samengesteld uit 2 stijlen in koudgewalst profiel en voorzien van 6 zettingen en zonder lasnaden. De U-vormige stijlen worden samengesteld met behulp van horizontale en diagonale verbindingsstukken. De geboute staanders worden geassembleerd door middel van schroeven en zelfblokkerende moeren.

Elk element van de geboute en ongemonteerde versies kunnen indien nodig snel vervangen worden.



Liggers

- 8 standaarduitvoeringen
- 8 verschillende lengtes (van 1000 tot 2700 mm)
- Verschillende belastbaarheden

Prorack liggers zijn verkrijgbaar in 2 rechthoekprofielen, een ovaalprofiel voor hangrekken (kledinghangers) of ingekeepte profielen voor legborden.

Legenda

- ● Voorraadproduct, binnen 1 werkdag verzendgereed.
- ● Levertijd 1 à 2 weken.
- ○ Leverbaar na overleg.

Toegelaten kg last per ligger
(mits gelijkmatig verdeeld)

type / lengte (in mm)	40x20 ovaal (voor hangend textiel)
1000	170
1300	120
1600	90 ●
1800	70
2000	50
2200	-
2500	-
2700	-

Toegelaten belasting (in kg) per liggerpaar
(mits gelijkmatig verdeeld)

type / lengte (in mm)	40x30 type 1,5	40x30 type 2	60x30 type 1,5	60x30 type 2	45x30x10 profil	70x30x10 profil	97,5x50 type R
1000	520	690	940	1240	400	880	-
1300	400 ●	520	720	950	300 ●	660	-
1600	290	370	580	770	-	520	1575
1800	220	330	520	680	-	460	1400
2000	180	260 ●	470	580 ●	-	400 ●	1275
2200	150	200	410	530	-	-	1150
2500	-	-	-	410	-	-	1000
2700	-	-	-	350	-	-	925

DE BASISELEMENTEN

Legbordbekleding

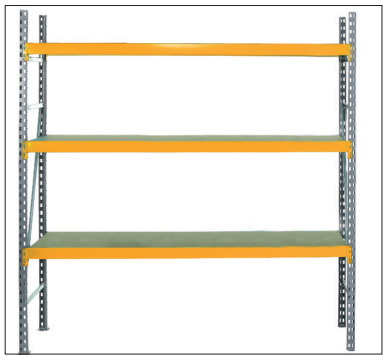
- 4 types legbordbekleding: geschikt voor alle soorten producten en alle toepassingen.

Legbord van houtvezelplaat (Novopan).

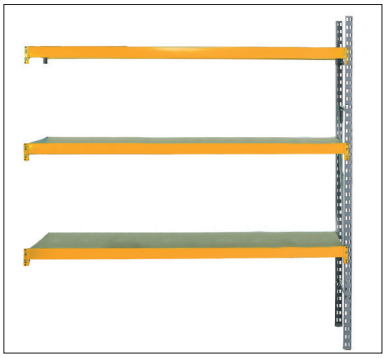
Vurenhouten legbord (Sapin).

Legbord van gaas.
Prijzen op aanvraag.

Gegalvaniseerd legbord.
Prijzen op aanvraag.



Basisrek.



Aanbouwrek.

Voor andere toepassingen en maatwerk kunt u contact met ons opnemen om samen tot de meest efficiënte oplossing te komen.

Grootvakstelling PRORACK met 3 niveaus (schappen 1300 mm lang)

Basisrek 1420 x 2100 mm (LxH)				Aanbouwrek 1360 x 2100 mm (LxH)		Extra niveau legborden 1360 mm (L)	
diepte	legbord	draagkracht	art.nr	art.nr		art.nr	
600 mm	Novopan	300 kg	3171.630.18	3171.630.23		3171.630.25	
600 mm	Sapin	400 kg	3171.630.33	3171.630.38		3171.630.40	
800 mm	Novopan	220 kg	3171.630.48	3171.630.53		3171.630.55	
800 mm	Sapin	400 kg	3171.630.63	3171.630.68		3171.630.70	
1000 mm	Novopan	100 kg	3171.630.78	3171.630.83		3171.630.85	
1000 mm	Sapin	400 kg	3171.630.93	3171.630.98		3171.631.00	

Grootvakstelling PRORACK met 3 niveaus (schappen 2000 mm lang)

Basisrek 2120 x 2100 mm (LxH)				Aanbouwrek 2060 x 2100 mm (LxH)		Extra niveau legborden 2060 mm (L)	
diepte	legbord	draagkracht	art.nr	art.nr		art.nr	
600 mm	Novopan	400 kg	3170.706.22	3170.708.14		3170.706.15	
600 mm	Sapin	260 kg	3170.706.23	3170.708.15		3170.706.16	
800 mm	Novopan	340 kg	3170.707.16	3170.709.14		3170.706.17	
800 mm	Sapin	260 kg	3170.707.17	3170.709.15		3170.706.18	
1000 mm	Novopan	300 kg	3170.707.57	3170.709.54		3170.706.50	
1000 mm	Sapin	260 kg	3170.707.58	3170.709.55		3170.706.51	

MAGAZIJN-STELLINGEN

GROOTVAK-STELLINGEN PRORACK+

Prorack is ontworpen voor middelzware en volumineuze lasten. Dit systeem is bijvoorbeeld uitstekend geschikt voor de opslag van banden in zowel de verkoopsruimte als in het magazijn. Maar ook bij het opslaan van volumineuze goederen, los of in bulk, of kleine onderdelen in kunststof bakken.

Prorack is perfect afgewerkt dankzij het aanbrengen van een laag poedercoating uitgehard bij een temperatuur van 250°C. De standaarduitvoering is verzinkt. Blauw (RAL 5019) is naar keuze. Andere RAL kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar. Prorack is goedgekeurd en getest volgens de Europese normen FEM 10.2.02 (Europese Federatie voor goederenbehandeling).

Voordelen:

- **Extra stevigheid door koudgeprofileerd materiaal**
- **Capaciteit tot 4,8 ton per staanderpaar (eerste niveau op 800 mm hoogte)**
- **8 liggerprofielen geschikt voor praktisch elke toepassing**
- **Bijzonder geschikt voor volumineuze goederen**
- **Eenvoudige montage zonder gereedschap. De niveaus zijn regelbaar per stap van 50 mm zodat Prorack gebruikt kan worden voor de opslag van diverse lasten**
- **Inhaakklauwen met volledige inhaakverbinding waarborgen een perfecte verbinding. Elk risico op het loskomen van de ligger wordt uitgeschakeld door het gebruik van veiligheidspinnen**
- **Gemakkelijke uitbreiding en wijziging van de vakhoogtes dankzij een eenvoudige en snelle montage**

Prorack voor carrosseriedelen.

Industriële bandenhal.

Prorack is uitstekend geschikt voor de opslag van banden, zowel in de verkoopsruimte als in het magazijn.

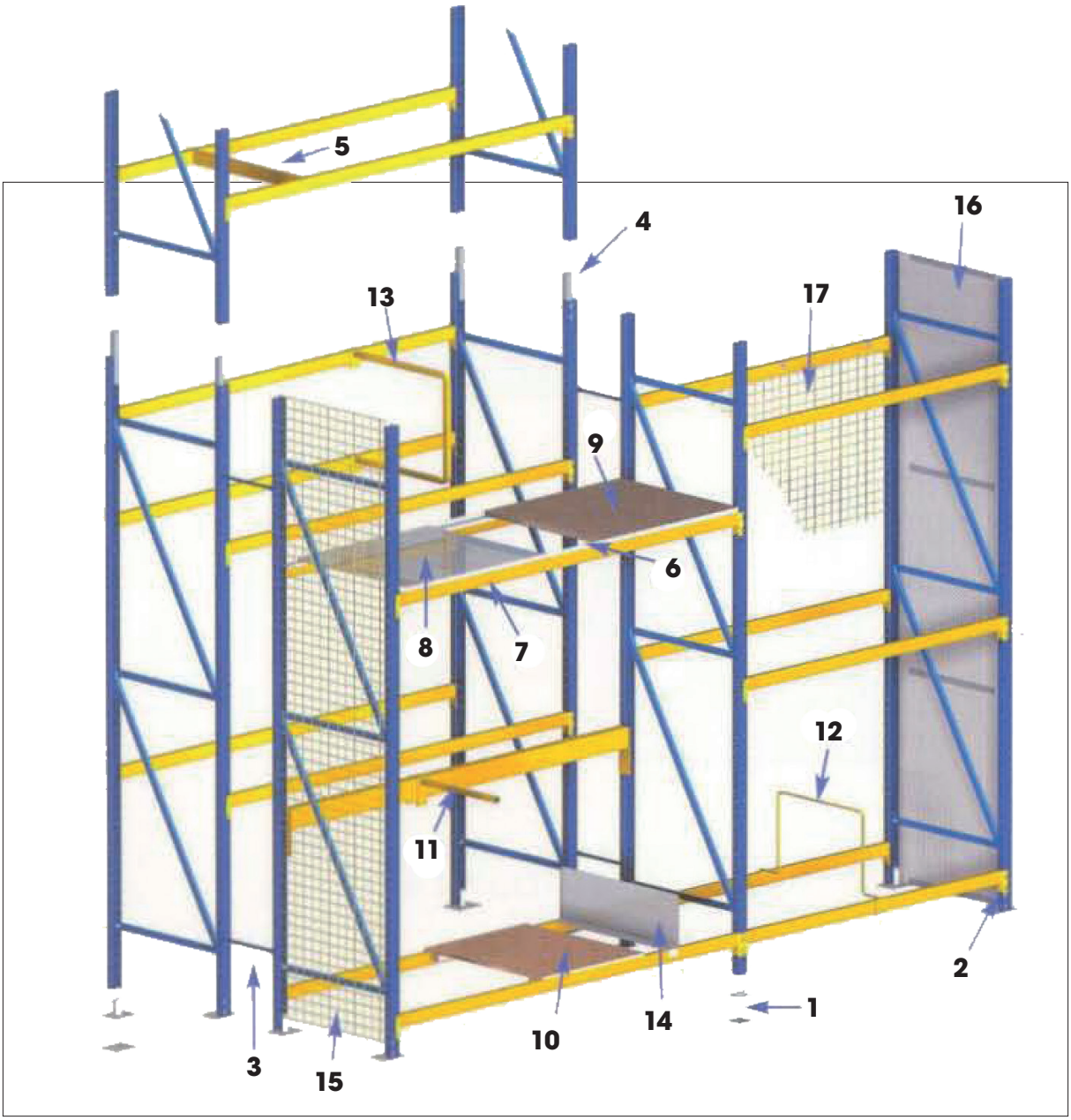
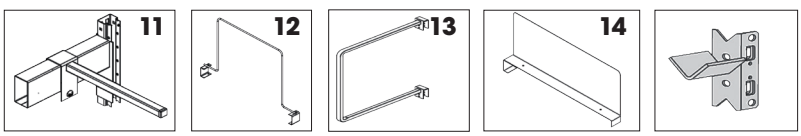
MAGAZIJN-STELLINGEN

GROOTVAK-STELLINGEN PRORACK+

Prorack op wielen. Voordelen: tweezijdig bereikbaar en verstelbare schappen. Zie ook het hoofdstuk Magazijnequipment, pagina 85.

Prorack stelling uitgevoerd met vurenhouten legborden.

Auto-onderdelen opslag op bordes.



1. Voetplaat:
   - 70 x 70 x 2 insteekbaar
   - 125 x 100 met boutbevestiging
   Met bijbehorende voetplaten voor een betere lastverdeling op de grond.
2. Veiligheidspin om per ongeluk uittillen van liggers te voorkomen.
3. Koppelstuk om stellingen rug aan rug te verbinden.
4. Staanderverhoogstuk.
5. Diepteliggers om volumineuze goederen te ondersteunen zonder het gebruik van een legbord. Kan eveneens gebruikt worden om een legbord te ondersteunen.
6. Opsluitprofiel voor spaanplaat of gegalvaniseerd legbord.
7. Legbordsteun.
8. Gegalvaniseerd legbord voor de opslag van diverse goederen. Wordt op de liggers geplaatst met behulp van toebehoren nr. 6.
9. Legbord van spaanplaat.
10. Legbord van vuren planken voor de opslag van diverse goederen.
11. Horizontale scheidingsbuis voor vakverdeling.
12. Draadverdeler.
13. Vakverdeler uit buis.
14. Vakverdeling.
15. Kopschot uit metaalgaas.
16. Zijwand van geperforeerde staalplaat. Ook te gebruiken als display.
17. Achterwand van gaas.