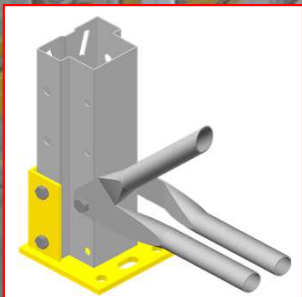




*TRAVRACK door CORNIX:
storage systems for life!*



TraviRack

Cornix is fabrikant van stockagesystemen sedert 1958

TRAVIRACK® • TOEPASSINGEN



**CORNIX
TRAVHYDRO
PRODUCT**



▲ Stockeren paletten op 18 m hoogte met aangepaste stapelaar.

Niveaus verstelbaar om de 75 mm.

◀ TRAVIRACK® met top hats



TRAVIFORM

▲ TRAVIFORM® : platforms op basis van TRAVIRACK® paletrekken.

TRAVITEX® : etagebouw voor hangende textiel stockage op basis van TRAVIRACK® paletrekken. ►



TraviRack

TRAVIROLL



TRAVIROLL® : dynamische stockage op basis van TRAVIRACK® paletrekken.



▲ Stockage van boten.

Stockage van kabeltrommels. ▼

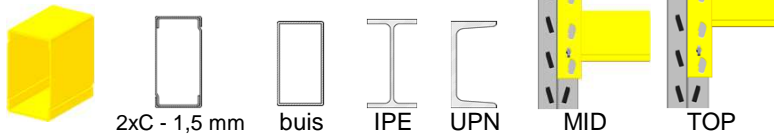


Ladder- en stijl-
beschermingen.



TRAVIRACK® • TECHNISCHE KENMERKEN

LIGGERS



BELASTINGSTABEL PALETBELASTINGEN in kg/paar liggers gelijkmatig gespreid (volgens F.E.M. 10.2.02, maximale doorbuiging 1/200e). MID = -70 mm gelast (TOP draagt minder). Regelmatig gespatieerde paletten met 3 blokken.
Max. belasting/klamp : 1560 kg H : maximale hoogte 1e niveau

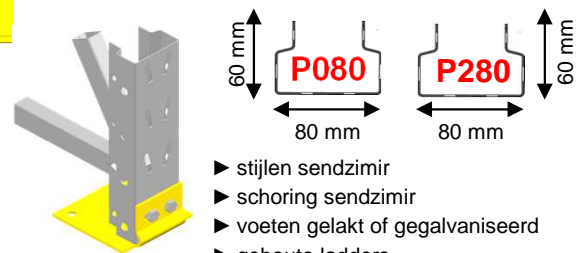
H	type	50	60	70	80	95	110	127	140	160
L (mm)	S235	S235	S235	S235	S355	S355	S355	S355	S355	S355
1000	1352									
1000	1800									
1000	2250									
1000	2400									
1000	2700									
1000	3000									
1000	3300									
1000	3600									
1000	3900									
1500	1352									
1500	1800									
1500	2250									
1500	2400									
1500	2700									
1500	3000									
1500	3300									
1500	3600									
1500	3900									
2000	1352									
2000	1800									
2000	2250									
2000	2400									
2000	2700									
2000	3000									
2000	3300									
2000	3600									
2000	3900									
2500	1352									
2500	1800									
2500	2250									
2500	2400									
2500	2700									
2500	3000									
2500	3300									
2500	3600									
2500	3900									
3000	1352									
3000	1800									
3000	2250									
3000	2400									
3000	2700									
3000	3000									
3000	3300									
3000	3600									
3000	3900									

Tengevolge van de ingrijpende wijzigingen in de norm EN 15512 in 2020 zijn alle voorgaande belastingstabellen niet meer geldig.

Kies eerst de ligger en dan pas de ladder. Liggers dubbel C MID gelast (-70).

Belastingstabellen gelden enkel voor nieuwe onbeschadigde statische rekken in seismisch inactieve gebieden.

LADDERS TRAVIPAL®



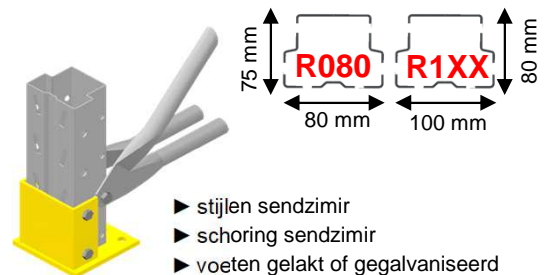
- ▶ stijlen sendzimir
- ▶ schoring sendzimir
- ▶ voeten gelakt of gegalvaniseerd
- ▶ geboute ladders

ongemonteerd geleverd (premontage op aanvraag)

Type stijl	P080	P280
Staalsoort	S390	S390
1e niveau op max. (mm)	750	
	1000	
	1250	
	1500	
	1750	
	2000	
	2250	
	2500	
	3000	

Maximale belasting per ladder met liggers 2700 mm.

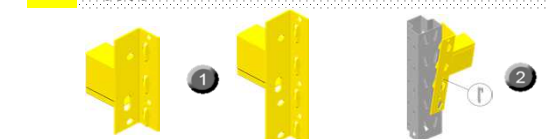
LADDERS TRAVIRACK®



- ▶ stijlen sendzimir
- ▶ schoring sendzimir
- ▶ voeten gelakt of gegalvaniseerd
- ▶ geboute ladders

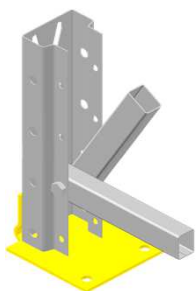
ongemonteerd geleverd (premontage op aanvraag)

Type stijl	R080	R150	R175	R200
Staalsoort	S390	S390	S390	S390
1e niveau op max. (mm)	750			
	1000			
	1250			
	1500			
	1750			
	2000			
	2250			
	2500			
	3000			



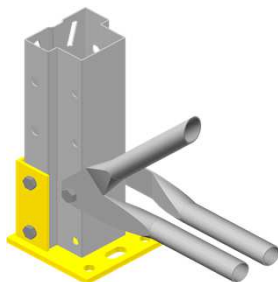
- 1 Drie of vier haken per klamp, in functie van de vereiste belasting, verzekeren een optimale stabiliteit van de ladder en een perfecte overdracht van de belasting van de ligger naar de stijl.
- 2 Een gegalvaniseerde veiligheidsstift garandeert de vergrendeling van de ligger.

TRAVIRACK® & TRAVIPAL® • LADDERS



TRAVIPAL®

open stijl
 breedte stijl : 80 mm
 type P080
 belasting tot 7 030 kg
 type P280
 belasting tot 10 820 kg

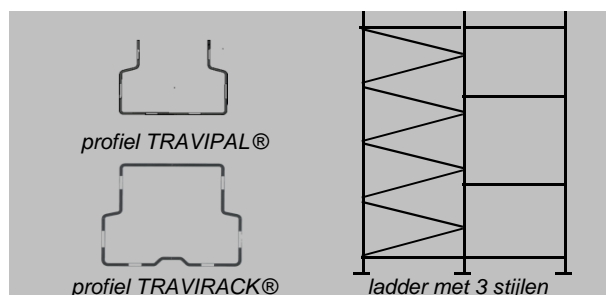


TRAVIRACK®

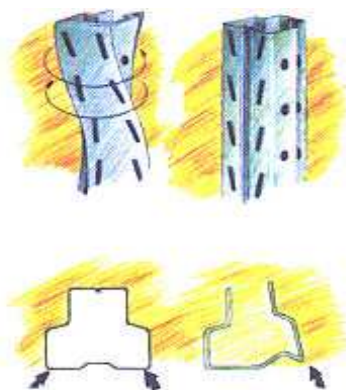
gesloten en continu gelaste staander
 type R080
 breedte stijl : 80 mm
 belasting tot 10 700 kg
 type R1XX
 breedte stijl : 100 mm
 belasting tot 20 900 kg

De TRAVIRACK® staander is eveneens beschikbaar met hogere staaldiktes die belastingen toelaten tot 28 ton. Voor nog hogere belastingen zijn er staanders van 120 mm breed beschikbaar. Opgegeven belastingen zijn geldig voor gebruik met liggers van 2700 mm. Voor liggers met andere lengtes gelden andere belastingen.

- ▶ 2 types ladders : TRAVIPAL® en TRAVIRACK®
 - ▶ Vakhoogte maximaal 1800 mm zonder schoring.
 - ▶ Ongemonteerd geleverd.
 - ▶ Standaard afwerking : sendzimir (koud gegalvaniseerd)
 - ▶ Lakken mogelijk mits supplement.
 - ▶ Verstelbaar om de 75 mm.
 - ▶ Hoogtes vanaf 1500 tot 12 600 mm.
 - ▶ Ladders met 3 stijlen voor extra diepte.
 - ▶ Stalen voeten inbegrepen.
- Standaard kleur stalen voeten : geel RAL 1018



Travirack® en Travipal® beantwoorden aan de Europese norm F.E.M. 10.2.02



TRAVIRACK®

Om een gegeven belasting te dragen, wordt het materiaal met de TRAVIRACK® optimaal aangewend. Dit blijkt vooral uit de revolutionaire opvatting van de gelaste staander, versterkt met 12 plooiën.

Meer sterkte :

Uit de sterkteleer van materialen blijkt dat een gesloten en gelast profiel meer stijfheid geeft (1000 tot 1300 maal meer) dan een open buisprofiel (of gesloten en niet gelast). De gesloten Travirack® staander, gelast over zijn totale lengte, verhoogd aldus aanzienlijk de torsie en drukweerstand.

Meer veiligheid :

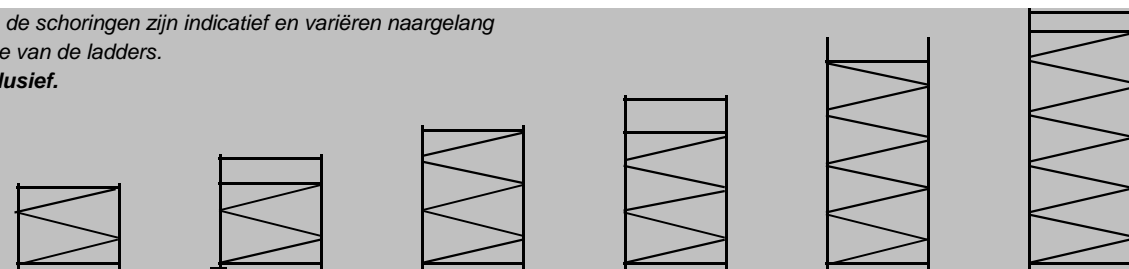
De constructie met gesloten en gelaste profielen biedt meer veiligheid door een verhoogde schokweerstand. Dit is vooral belangrijk voor de stabiliteit van de staander.

TRAVIPAL®

De open TRAVIPAL® stijl vormt het eco gamma van de CORNIX paletrekken. Het is een open stijl met 6 plooiën voor middelmatige belastingen tot 6,8 ton (P080) of 10,6 ton (P280) in functie van de hoogte van het eerste niveau en het type van ligger dat gebruikt wordt.

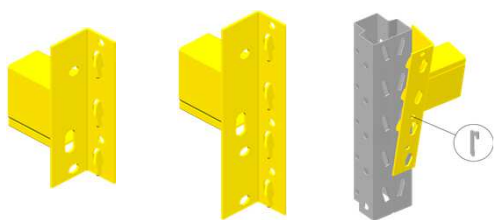
De tekeningen van de schoringen zijn indicatief en variëren naargelang de hoogte en diepte van de ladders.

Stalen voeten inclusief.



TRAVIPAL® en TRAVIRACK® zijn ontstaan uit de CORNIX/TRAVHYDRO ervaringen en worden gefabriceerd door CORNIX.

TRAVIRACK® & TRAVIPAL® • LIGGERS



EXTRA STEVIGHEID

Drie of vier haken per klamp, in functie van de vereiste belasting, verzekeren een optimale stabiliteit van de ligger en een perfecte overdracht van de belasting van de ligger naar de stijl.

Een gegalvaniseerde veiligheidstift garandeert de vergrendeling van de ligger. (2 stuks per ligger)

EXTRA BELASTING & VELE MOGELIJKHEDEN

De liggers bestaan uit een dubbele C voorzien van telkens 2 veiligheidstiften. Staal met hoge weerstand S355.

Lengtes : 1350 tot 4100 mm in functie van de belasting.

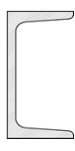
Hoogte profiel : 80 tot 200 mm in functie van de belasting.

Liggers IPE of UPN zijn eveneens beschikbaar.

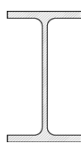
Lengtes : een ligger van 2700 mm heeft een totale lengte van 2700 mm d.w.z. een profiel van 2693 mm + 2 klampen van 3,5 mm. De nuttige lengte is dus in dit geval 2693 mm.



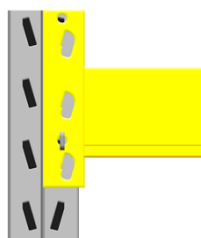
2 x C



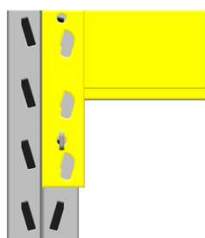
IPE



UPN



MID



TOP

LASHOOGTES

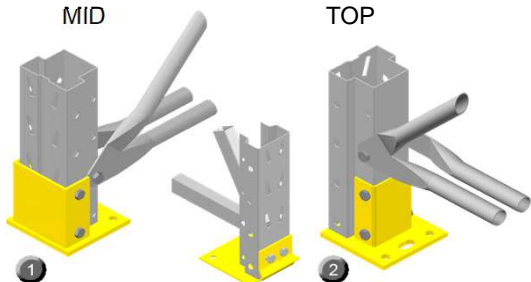
Standaard lashoogte is - 70 mm ten opzichte van de bovenzijde van de klamp (= MID lashoogte).

Andere lashoogtes zijn mogelijk op aanvraag :

TOP : op +/- 3 mm van de bovenzijde van de klamp.

BOT : op +/- 3 mm van de onderzijde van de klamp.

De MID lashoogte garandeert de hoogste belasting. TOP en BOT liggers dragen ongeveer 15 % minder. De belastingstabellen zijn voor MID posities.



VOETEN

2 types voeten zijn beschikbaar (hoogte TraviRack® 115 mm / TraviPal® 70 mm) :

- 1 Standaard uitvoering : voet voorzijde. Deze voet maakt de montage van een ligger in de onderste perforatie van de stijl onmogelijk.
- 2 Voet achterzijde. Met deze voet is het mogelijk een ligger in de onderste perforatie van de stijl te plaatsen.

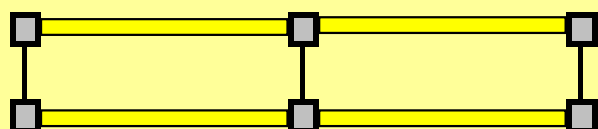
Ongemonteerd geleverd. Eenvoudige montage.

Op aanvraag monteren onze gespecialiseerde monteurs Uw TraviRack®/TraviPal® installatie met hun toebehoren.

Vraag een gratis bestek !



HOE DE LENGTE VAN UW INSTALLATIE BEREKENEN ?

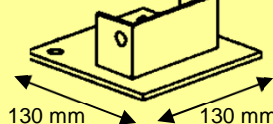


afstand tussen stijlen =
lengte ligger (b.v. 2700 mm)

breedte stijl = 80/100 mm

diepte ladder

voet TraviRack®



niet vergeten bij te voegen :

- ▶ de breedte van de stijl : TraviPal® & TraviRack® R080 : 80 mm / TraviRack® R150... : 100 mm
- ▶ de oversteek van de voetplaat (50 mm éénmaal voor de totale lengte van het rek).

voorbeeld :

TraviPal® & TraviRack® R080 2 vakken van 2700 mm geven : $2 \times 2700 + 3 \times 80 = 5640 \text{ mm} + 50 \text{ mm oversteek voetplaat} = 5690 \text{ mm}$

TraviRack® R150 ... 2 vakken van 2700 mm geven : $2 \times 2700 + 3 \times 100 = 5700 \text{ mm} + 30 \text{ mm oversteek voetplaat} = 5730 \text{ mm}$

CORNIX

**EUROPA'S OUDSTE FABRICANT
VAN STOCKAGE SYSTEMEN**

TRAVIRACK® • INDUSTRIE



TraviRack

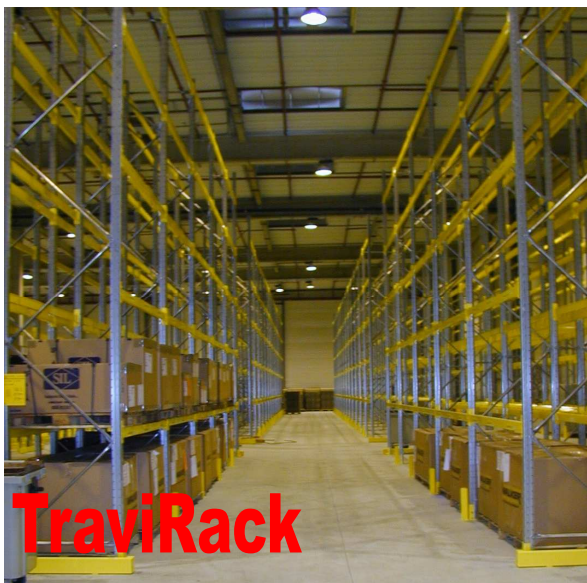
LADDERS TOT 30 TON
(niveaus verstelbaar om de 75 mm)
LIGGERS TOT
6,24 TON/LIGGERPAAR



Toebehoren



Antivalroosters



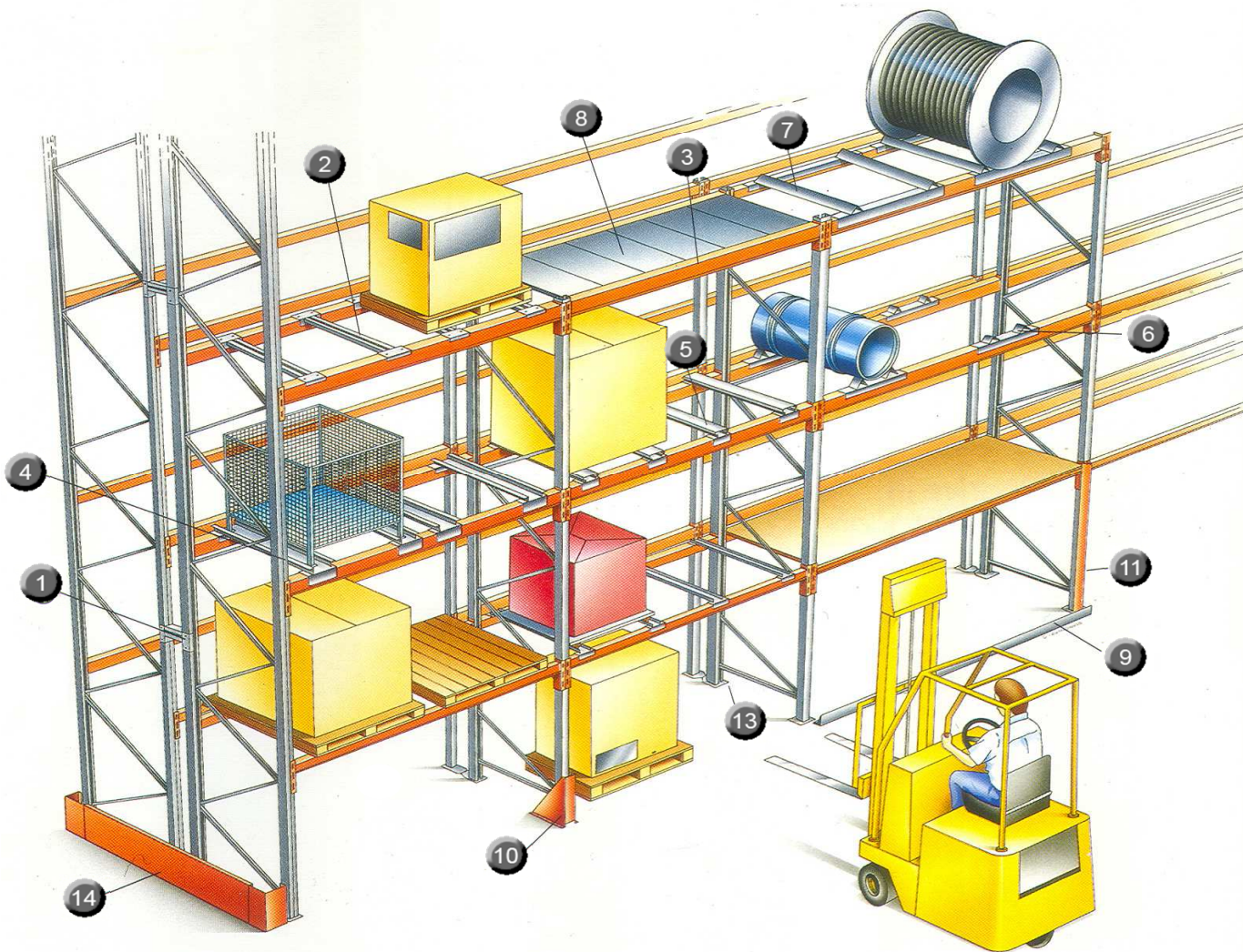
TraviRack

SCHUIFPOORTEN EN
LAMELGORDIJNEN
TEVENS BESCHIKBAAR



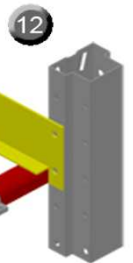
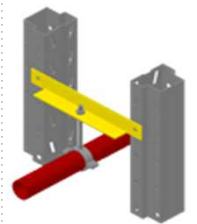
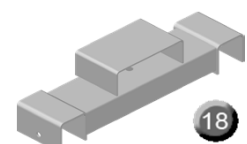
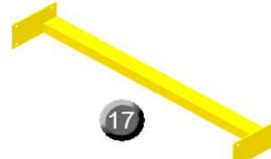
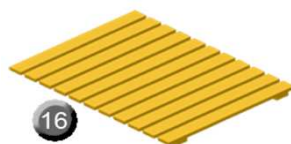
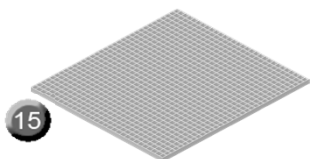
C-BUILD

TOEBEHOREN INDUSTRIE



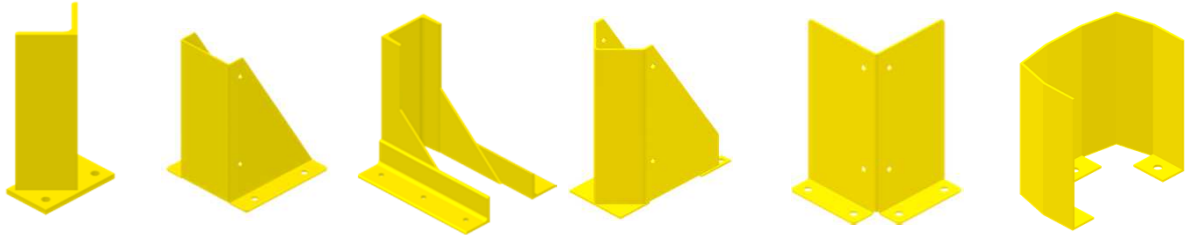
- 1 Ladderverbinding
- 2 Diepteligger
- 3 Ligger met opgelast hoekijzer
- 4 Containersteun
- 5 Verhoogde diepteligger
- 6 Vatensteun
- 7 Vatensteun (chassis)
- 8 Stalen legbord
- 9 Vakbescherming Toblerone
- 10 Stijlbescherming
- 11 Stijlbescherming
- 12 Konsoles voor sprinklers
- 13 Stalen voetplaten
- 14 Laterale bescherming Ikea
- 15 Roosterlegborden
- 16 Houten vlonder
- 17 Backstop

om de ladders op een perfecte afstand te houden en de stabiliteit te verhogen.
 om de palet te ondersteunen of ook nog om een vezelplaat te ondersteunen.
 om verzonken legborden te plaatsen.
 om op een efficiënte manier containers te stockeren.
 om goederen te stapelen die niet gepalettiseerd zijn.
 om vaten of ook kabeltrommels te stockeren.
 deze vatensteun draagt over de volledige diepte.
 modulair verzonken legbord 149 mm breed.
 om het ganze vak te beveiligen tegen aanrijdingen.
 verschillende modellen beschikbaar ter bescherming van de stijl.
 beschermt de stijl over een hoogte van 600, 900 of 1200 mm.
 met of zonder rubber.
 voor enkelzijdige of dubbelzijdige rekken.
 om een betere verdeling van de puntlast te bekomen.
 ook grotere voetplaten beschikbaar (over de volledige diepte van de ladder).
 om de zijkant van de ladders te beschermen tegen aanrijdingen.
 de ideale oplossing als doorvalbeveiliging en/of in geval van sprinklers.
 voor sommige toepassingen is een houten vlonder de aangewezen oplossing.
 vermijdt dat paletten doorgeschoven worden. Speciaal model voor sprinklers. (18)



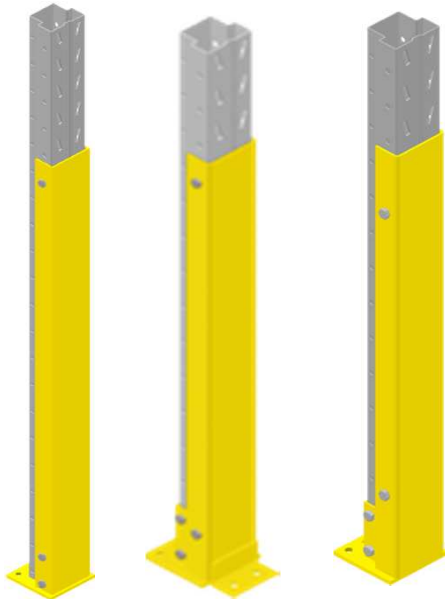
STIJL- EN LADDERBESCHERMINGEN

STIJL BESCHERMING



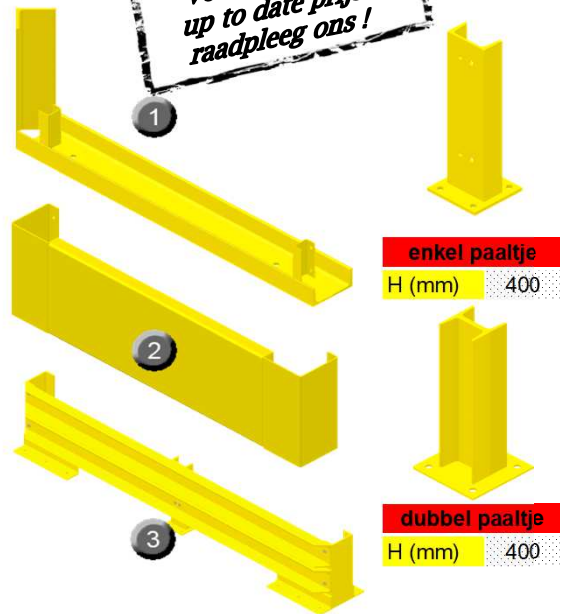
TYPE	licht	medium	zwaar	gib	hoek	brico
H (mm)	400	40	400 of 600	400	400	250
Ankers	2	4	6	3	4	3

STIJLBESCHERMING & VERSTEVIING



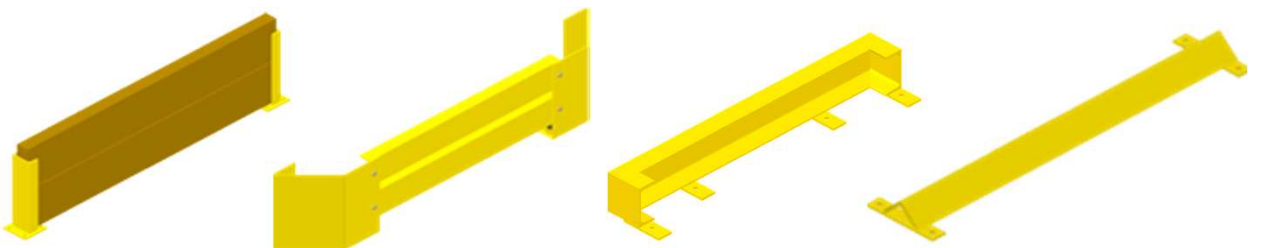
TYPE	verhoogde voet	stijlbescherming met anker	stijlbescherming U
H (mm)	190 600 900 1200	600 900 1200	600 900 1200

LADDERBESCHERMING



TYPE	doorlopende stijlb bescherming	ladderbescherming ikea	ladderbescherming upn
H (mm)	1 400	2 400	3 100 140

LADDER BESCHERMING



TYPE	houten balk	schok absorberende ligger	lage ligger	toblerone
H (mm)	400	400	150	45

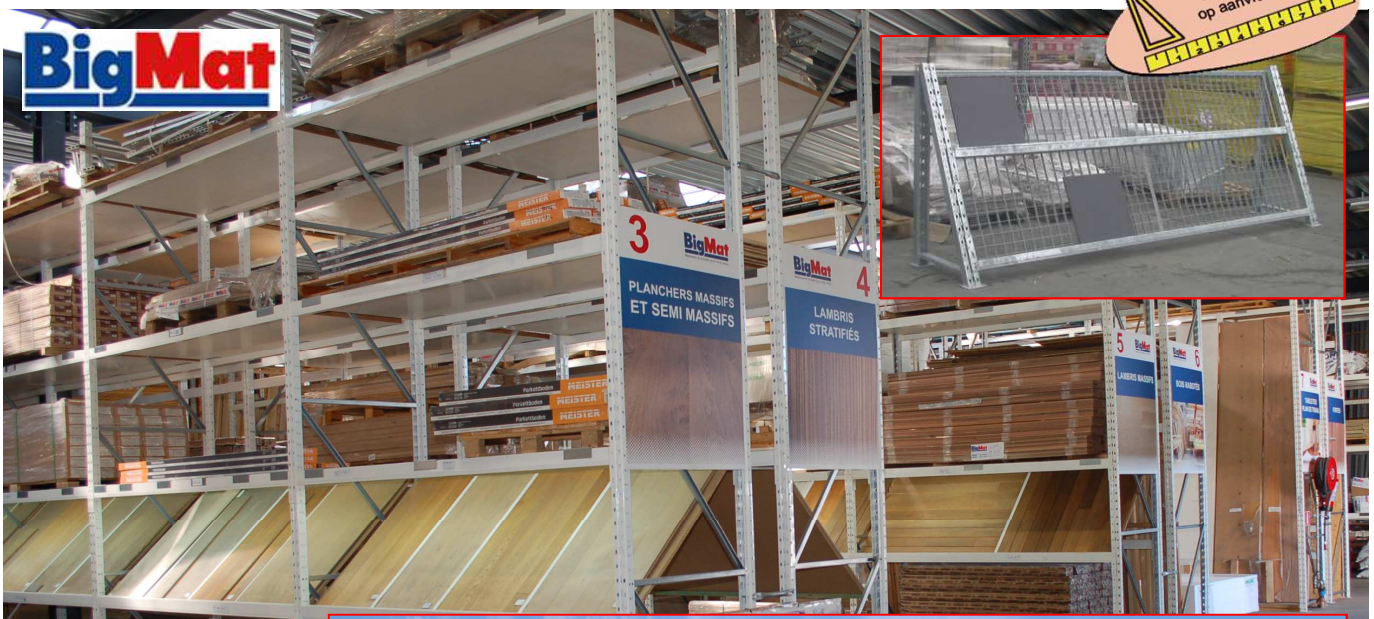


**EUROPA'S OUDSTE FABRICANT
VAN STOCKAGE SYSTEMEN**

TRAVIRACK® • DHZ & GARDEN

Maatwerk
op aanvraag
TRAVIRACK

BigMat

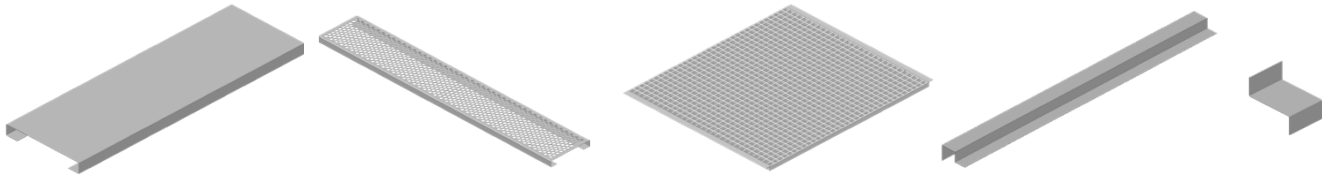


Hubo

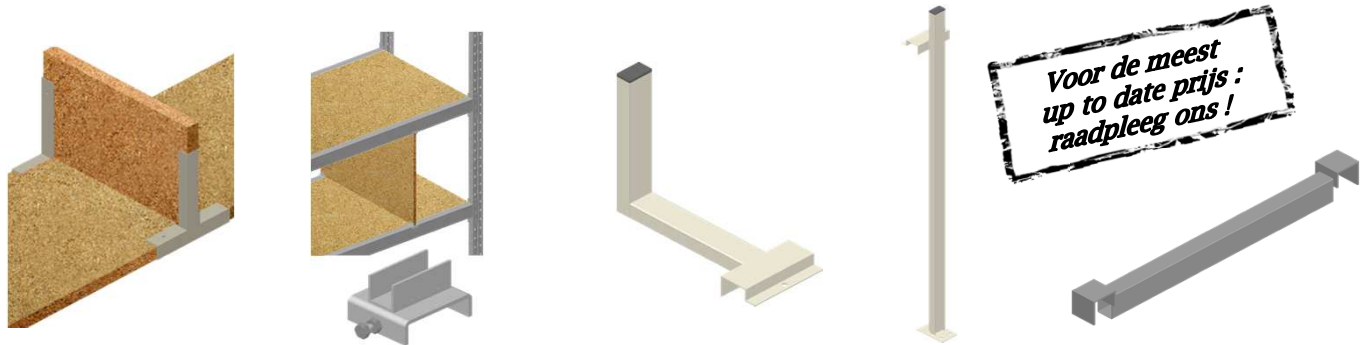


BRICO

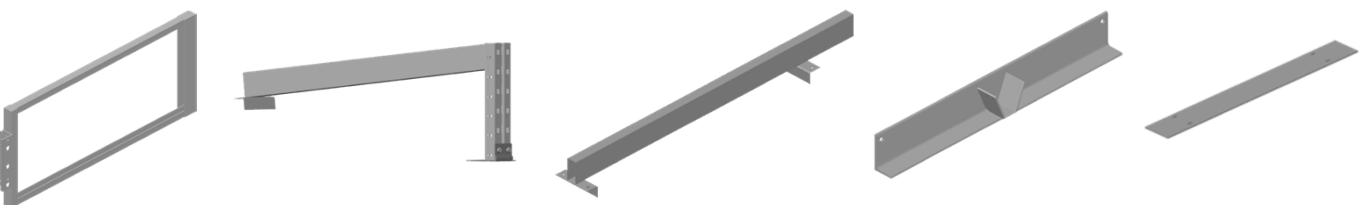
TOEBEHOREN DHZ & GARDEN



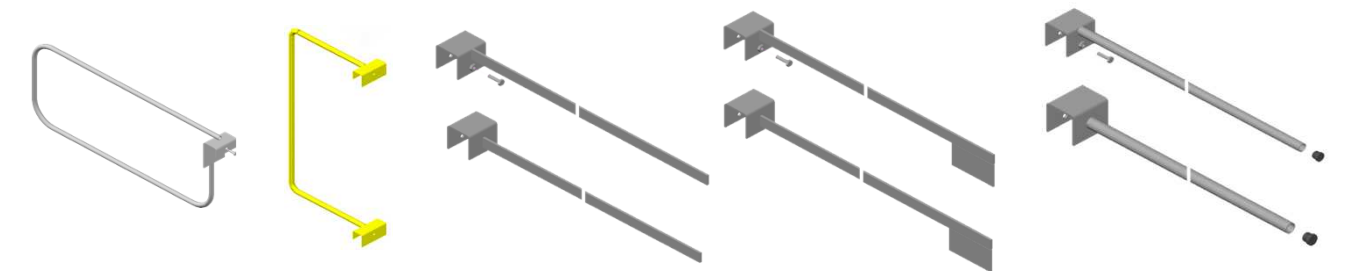
mm	stalen legbord vol	stalen legbord geperforeerd	rooster legbord	legbordsteun	legbordsteuntje
L	600 >>> 1200	600 >>> 1200	maatwerk	895	50
B	149 & 224	149 & 224			



mm	steun voor vakverdeelschot	clip voor vakverdeelschot	doorschuifbeveiliging (montage op ligger)	paaltje met doorschuifbeveiliging	diepteligger (verzonken)
L	150	50	250	150	600 >>> 1200
H	150		150	1480	60



mm	paneelhouder	paneelsteun	diepteligger overhangend	bobijn drager	stalen voetplaat asfalt
L	800	1300	1000/1300	600 >>> 1100	1050 >>> 1350
H	400	450	100	100	10



mm	verdeelkader enkele ligger met bout	verdeelkader dubbele ligger	verdeelarm plat (met of zonder bout)	verdeelarm plat + vlag (met of zonder bout)	verdeelarm rond (met of zonder bout)
L	875	450 & 700	550 & 800	550 & 800	550 & 800
H	375	450 & 900	25	25 + 55	20

Ongemonteerd geleverd. Eenvoudige montage :
 ladder assembleren (op aanvraag kunnen de ladders ook gepremonteerd geleverd worden), ligger inhaken en de veiligheidsstiften plaatsen. Op aanvraag monteren onze gespecialiseerde monteurs Uw TraviRack® paletrek. Vraag een gratis bestek !



**EUROPA'S OUDSTE FABRICANT
 VAN STOCKAGE SYSTEMEN**






UW KLEURKEUZE

Standaardkleur voor dit product (+/- 4 à 6 weken) :

Zink geel ral 1018 
 (stijlen, schoring & kleine onderdelen : sendzimir)

Andere standaardkleuren zonder meerprijs
 (leveringstermijn +/- 4 à 6 weken) :

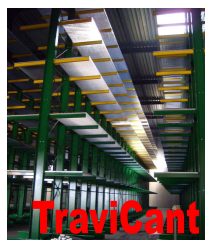
Ivoor (crème) ral 1013 
 Oranje-rood ral 2002 
 Gentiaan blauw ral 5010 
 Lichtgrijs ral 7035 

(stijlen, legborden, schoring & kleine onderdelen altijd sendzimir)

Andere ral kleuren mits supplement (leveringstermijn +/- 6 weken)
 (stijlen, schoring & kleine onderdelen altijd sendzimir).

Gegalvaniseerde versie beschikbaar mits supplement (+/- 6 weken).

ANDERE CORNIX® PRODUCTEN



TraviCant
Draagarmstellingen



C-BUILD
Overdekte opslag



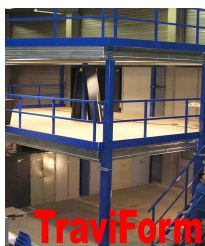
TraviDrive
Drive-in & drive-through



C-CABLE
Bobijnrekken



Cornix Plus
Legbordstellingen



TraviForm
Platforms



C-RACK
Paletrekken



TraviTex
Textielstockage



TraviRoll
Dynamische opslag



Minirack Plus
Halfzware rekken



STORAGE SYSTEMS FOR LIFE

www.cornix.eu

CORNIX VLAANDEREN ANTWERPEN (Kiel)

Boomssteenweg, 492
 B-2020 Antwerpen

☎ ++/32/(0)3/240 11 30
 ☎ ++/32/(0)3/825 30 90
 ✉ sales@cornix.eu

CORNIX NEDERLAND DOETINCHEM (geen showroom)

Kruidenlaan 7
 NL-7060 TD Doetinchem

☎ ++/32/(0)3/240 11 30
 ☎ ++/32/(0)3/825 30 90
 ✉ sales.nl@cornix.eu

CORNIX WALLONIE NIVELLES

Rue de la Recherche 6A, Z.I. 1 Nivelles Sud
 B-1400 Nivelles

☎ ++/32/(0)67/411 241
 ☎ ++/32/(0)67/411 249
 ✉ sales@cornix.be

CORNIX EXPORT SALES NIVELLES

Rue de la Recherche 6A, Z.I. 1 Nivelles Sud
 B-1400 Nivelles

☎ ++/32/(0)67/894 225
 ☎ ++/32/(0)67/894 220
 ✉ export@cornix.eu