

# Verrijdbare palletrekken MOVO

Visit [www.dexion.be/nl-BE/Producten/P90-palletstellingen/Verrijdbare-palletrekken/](http://www.dexion.be/nl-BE/Producten/P90-palletstellingen/Verrijdbare-palletrekken/) for the latest information.

## Palletstellingen type P90, een breed scala aan mogelijkheden!

De palletrekken kunnen door middel van een breed assortiment van mogelijke toepassingen en **accessoires**, eenvoudig worden aangepast aan uw specifieke opslageisen.

De P90 palletrek kent vele mogelijkheden: **statische palletrekken**, **smalle gangen of hoogbouw palletrekken**, **etagebouw**, **drive-in rekken**. Ook dynamische palletopslag is mogelijk; **verrijdbare palletrekken** (MOVO), **palletdoorrol stellingen** en palletpushback stellingen op **carts** of **rollen**.

Verrijdbare palletrekken is a product in the category

## Palletstellingen type P90

Statische palletrekken

**Verrijdbare palletrekken**

Palletstellingen Etagebouw

Palletrekken smalle gangen

Palletstelling Doosdoorrol

Pull-Out Unit

Palletstelling Etagebouw

Palletstelling Inrijd

Pallet Shuttle Systeem

Palletstelling Pushback (carts)

Palletstelling Pushback (rollen)

P90 - Palletflow systemen

Palletstelling type Rack 83

Please visit [www.dexion.be](http://www.dexion.be) to see our other products.

## Omschrijving

**De mobiele palletrekken (MOVO) vergroten de opslagcapaciteit met 80% doordat er maar één gangpad nodig is. Uitermate geschikt voor gebruik in koel- en vrieshuizen.**

80% meer opslagcapaciteit

Vergroten van opslagcapaciteit in de beschikbare ruimte is de belangrijkste eis bij de keuze voor **verrijdbare palletrekken** (ook wel **MOVO** genoemd).

Elke palletpositie onafhankelijk van de andere ten allen tijde kunnen bereiken is de 2e belangrijke eis. Mocht dit minder belangrijk zijn, dan kan ook gedacht worden aan **inrijdstellingen**, pushback stellingen op **rollen** of op **carts** of **doorrolstellingen**.

Optimale inrichting van uw maaaziin

P90 Palletstellingen > Verrijdbare palletrekken

## Referenties

Hottlet Frozen Food, België  
Moens Verpakkingen, België



### Optimale combinatie van alle mogelijkheden

Wanneer beide eisen van belang zijn, zijn in combinatie met de hoge grondprijzen in België en de kosten van een te bouwen hal (al dan niet gekoeld), **verrijdbare magazijnstellingen** de meest economische keuze.

Hoe kom je tot een plan en een lay-out? Waar moet allemaal rekening mee gehouden worden, hoe lang duurt zoiets en wat gaat het allemaal kosten? Het is echter altijd beter om bij **verrijdbare magazijnstellingen** reeds in een vroeg stadium uw leverancier **Dexion** erbij te betrekken.

Daarnaast beschikt **Dexion** over een compleet assortiment aan **accessoires** voor haar **palletrekken**.

## Voordelen

### Modulair ontwerp mobiele palletrekken

Het modulaire ontwerp van het door **Dexion** geproduceerde **MOVO verrijdbare palletstelling** systeem, betekent dat het gemakkelijk is om de meest efficiënte en economische installatie voor elke situatie te ontwerpen.

### Besturingssystemen

In aanvulling op de standaard **MOVO** besturingssysteem, zijn er een aantal opties die gebruikt kunnen worden om de snelheid van uw bedrijfsvoering of om een betrouwbare controle van uw voorraad te waarborgen.

### Koppeling met ERP systeem

**MOVO palletstellingen** kunnen uitgebreid worden met bv. radio toegangscontrole op de heftruck of een koppeling met cq volledige integratie in uw ERP-systeem.

### Het verschil zit in het detail ...

Lichtregeling - alleen het open gangpad wordt verlicht.

Pick mode - opent vooraf geselecteerde gangpaden.

Nacht stand - verbetert de luchtcirculatie.

Sprinkler stand - een modus voor brandbeveiliging.

Voorraad stand - meerdere gangpaden gedeeltelijk open voor toegang.

Remote control - diagnose en onderhoud door experts.

### Voordelen:

- Maximaal gebruik van het vloeroppervlak - slechts een operationeel gangpad;
- Geschikt bij temperaturen tot wel -35%;
- Goede bezettingsgraden helpen de energierekening te verlagen in koelhuizen;
- Hoogtes tot wel 12 meter en hoger;





[www.dexion.be](http://www.dexion.be)

+32 (0)2 476 26 35

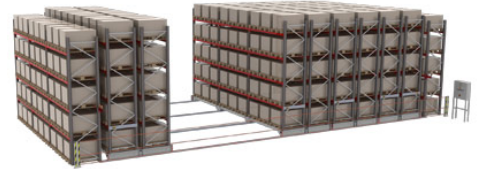
- Elke pallet direct bereikbaar;
- Zwaar verrijdbare opslag op rails;
- Modulair ontwerp past zich aan aan alle eisen;
- Veiligheid volgens de Europese richtlijn 2006/42/EG en DIN EN 15095.

En dat alles voor magazijnopslag van gekoelde en normale goederen.

## Specificaties

P90 Palletstellingen &gt; Vrijrijbare palletrekken

Met meer dan 9.000 installaties wereldwijd heeft **Dexion** gedurende vele tientallen jaren ervaring opgedaan als ontwikkelaar en producent van zware mobiele opslagsystemen. Op basis van onze ervaring kunnen wij onze **MOVO - Mobile palletrekken** op de meest optimale manier ontwerpen om te voldoen aan de eisen van onze klanten. De onderstaande samenvatting van de technische gegevens toont de verscheidenheid aan mogelijke toepassingen.



### Belastingen en afmetingen:

Sectiebelastingen: afhankelijk van de systeemconfiguratie, tot en met 24 ton.

Maximale belasting per wagen: tot 800 ton (een project van deze schaal is geïnstalleerd).

Wagen lengte: tot 90 m.

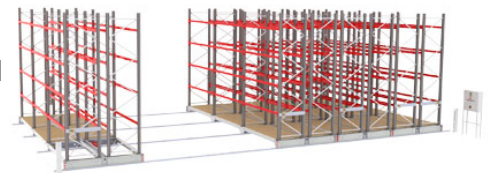
Frame hoogte: tot 12 m.

Sectie breedtes: tot 5.000 mm.

Bovenstaande afmetingen zijn standaard. Indien u andere afmetingen wenst, kunt u **contact** met ons opnemen over de mogelijkheden.

### Controle functies:

- Radio bediening;
- Pick modus;
- Automatisch licht activering;
- Twee verschillende brandposities;
- Een nachtstand;
- Een circulatie-stand;
- Een sprinkler-stand;
- Automatische VMS-controle;
- Automatische ERP-controle;
- Remote control - Diagnose op afstand.



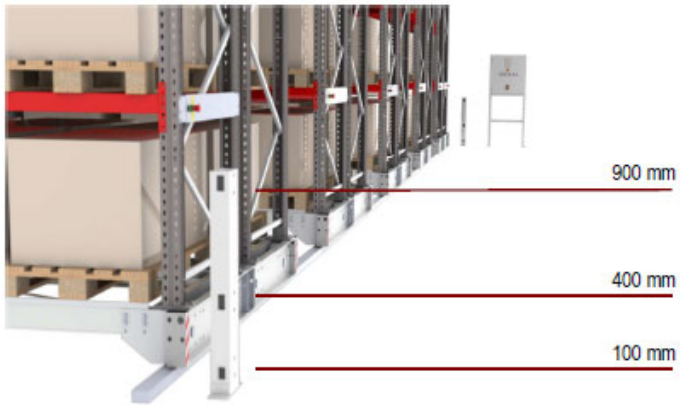
### Veiligheid:

#### Voor elk gangpad:

- Langszijde van de wagen een fotocel lichtbarrière;
- Automatische hefruck telling;
- Akoestisch waarschuwing bij openen van het gangpad;
- LED-knipperlichten tijdens de beweging;
- NOOD-stops op elke wagen.

#### Over het systeem:

Aan de voorkant van de gangpaden kan een veiligheids lichtstraal worden geïnstalleerd met lichtstralen op drie verschillende hoogtes.



# P90 Palletstelling Verrijdbaar (MOVO)



## BMWT Belastingborden

Belastingborden waarop instructies staan vermeld voor het laden van de stellingen. Deze borden kunnen worden gemonteerd op de stellingen.



## Borgpennen

Borgpennen zijn nodig voor de beveiliging van de inhaking van de liggers in het frame.



## Dieptedragers

Een dieptedrager ligt in de diepte over de liggers. Deze worden gebruikt bij bv. opslag van pallets in de breedte.



## Framebeschermers

Een stellingframe wordt aan de kopse zijde beschermd door middel van framebeschermers welke aan de grond zijn verankerd.



## Gaasdoorvalbeveiliging

Een gaasachterwand voor palletstelling voorkomt dat goederen/pallets via de achterzijde uit kunnen breken. Meer info over [Gaasdoorvalbeveiliging](#).



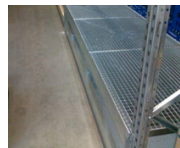
## Haspeldragers

Voor opslag van grote (kabel-)haspels. Een draagstang, met enorme draagkracht, kan uiterst eenvoudig in- en uit de stelling worden genomen.

## Legborden

## Legborden

Wordt geplaatst tussen de liggers van palletstellingen om zo planken te creëren. Ideaal voor het orderpicken op heuphoogte.



## Lekbakken

Wanneer (gevaarlijke) vloeistoffen uit verpakkingen kunnen lekken, kan op de vloer (of per niveau) een lekbak worden geplaatst.



## Locatie aanduiding

Etikethouder, zelfklevende of met magnetische tape voor verschillende soorten legborden en liggers.



## Pull Out Unit - bevestigd op liggers

De unit kan worden bevestigd op de liggers om zo een pallet uit de stelling trekken of er in te duwen. Laadvermogen 1.000 kg.



## Roosters

Gaasroosters welke óp of tussen de liggers worden geplaatst en fungeren als een legbord. Meer info over [gaasroosters](#).



## Pull Out Unit-Vloerniveau

De unit wordt bevestigd op de vloer, waardoor pallets uit de stellingen kunnen worden getrokken, t.b.v. orderpicken. Laadvermogen 1.000 kg.



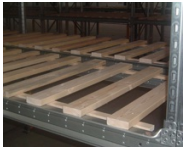
### Tunnelguards

Dragers die dwars tussen twee dieptedragers kunnen worden bevestigd, tbv afwijkende pallets.



### Vatendragers

Dragers voor opslag van vaten.



### Vlonders

Over de liggers kunnen open of gesloten vlonders worden geplaatst, tbv losse dozen, ed. alsmede onderdoorgangbeveiliging.



### Horizontale palletstop

Veiligheidsvoorziening, die voorkomt dat pallets naar beneden vallen aan de achterzijde van de stelling.



### Verticale palletstop

Veiligheidsvoorziening, die voorkomt dat pallets naar beneden vallen aan de achterzijde van de stelling.