

industrie



De waarde van uw ruimte



Stock Rack planken zijn een structureel en multifunctioneel systeem waarmee een breed scala van opslagfaciliteiten met verschillende typologie-kenmerken te bereiken zijn. Stock Rack rekken zijn een multifunctioneel systeem waarmee we een verscheidenheid aan opslagsystemen met verschillende kenmerken qua belasting en typen kunnen realiseren.

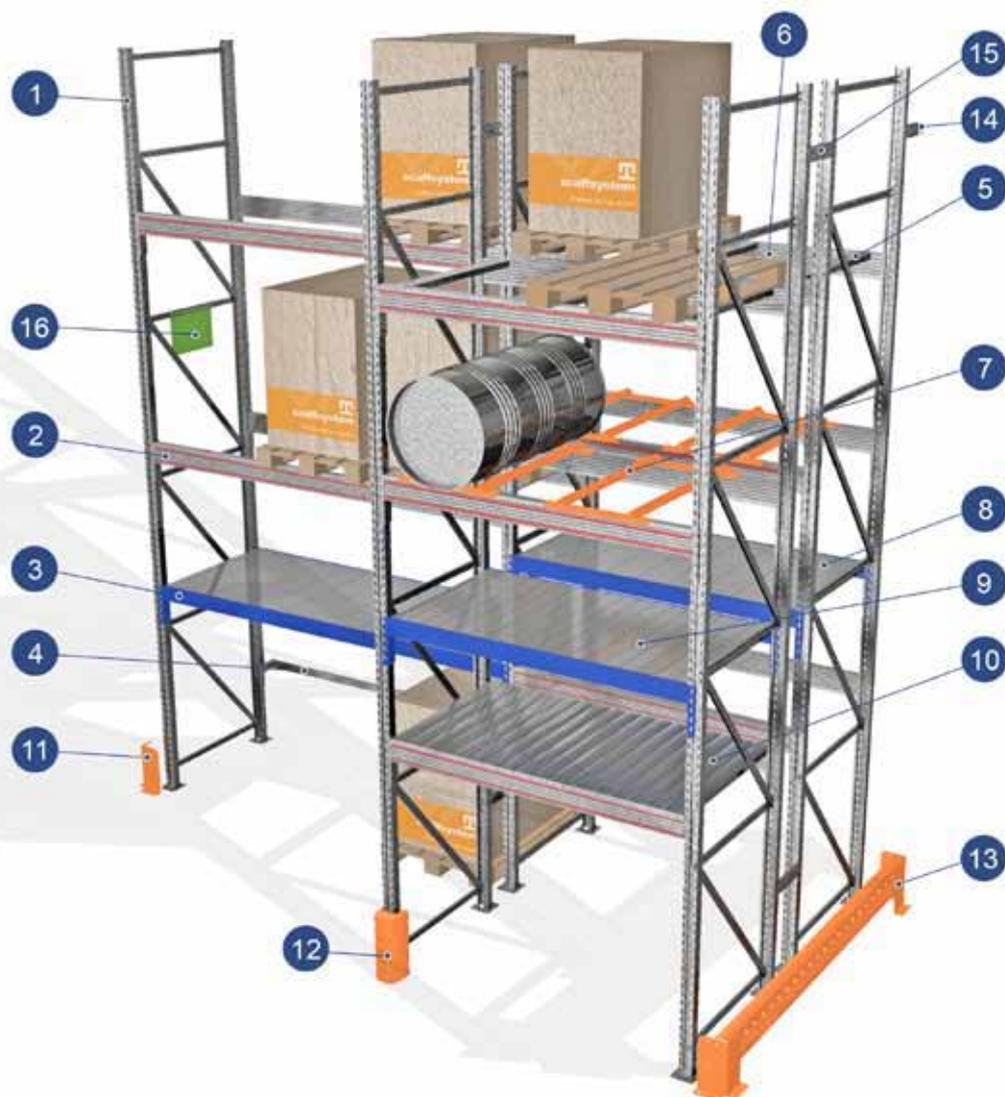
Wij ontwerpen en bouwen:

- Orderverzamel magazijn
- Palletstelling
- Drive-in rekken

- Zelfdragende systemen
- Geïntegreerde systemen
- Automatische magazijnen

Een reeks voor de hand liggende systemen bestaan nog steeds in alle hierboven genoemde typen. De systemen functionele en operationele voordelen zoals:

- Optimaal gebruik van beschikbare ruimte
- Snelle en veilige montage van de systemen
- Totale flexibiliteit met de mogelijkheid van toevoegingen en toekomstige wijzigingen
- Snel ophalen, zowel mechanische of handmatige laadeenheden
- Absolute veiligheid, dankzij de kwaliteit van de grondstoffen en het respect voor de voorschriften voor het berekenen van de systemen



- 1. stander
- 2. balk
- 3. legborddrager
- 4. palletstopper
- 5. diagonaal
- 6. horizontaal
- 7. drumhouderframe
- 8. legborden
- 9. standaard plankbreedte 100 mm
- 10. koppelstuk
- 11. hoekbumper
- 12. voorbumper
- 13. vangrail
- 14. muurafstandhouder
- 15. koppel afstandshouder
- 16. capaciteitsbord

## Stock Rack

# Amtoblok

Safe Storage System  
VERZINKT



Breed scala aan secties en capaciteiten



Indicatie van de maximale capaciteit op elk zijhek



Materialen klaar voor levering



Connector met 9 tanden



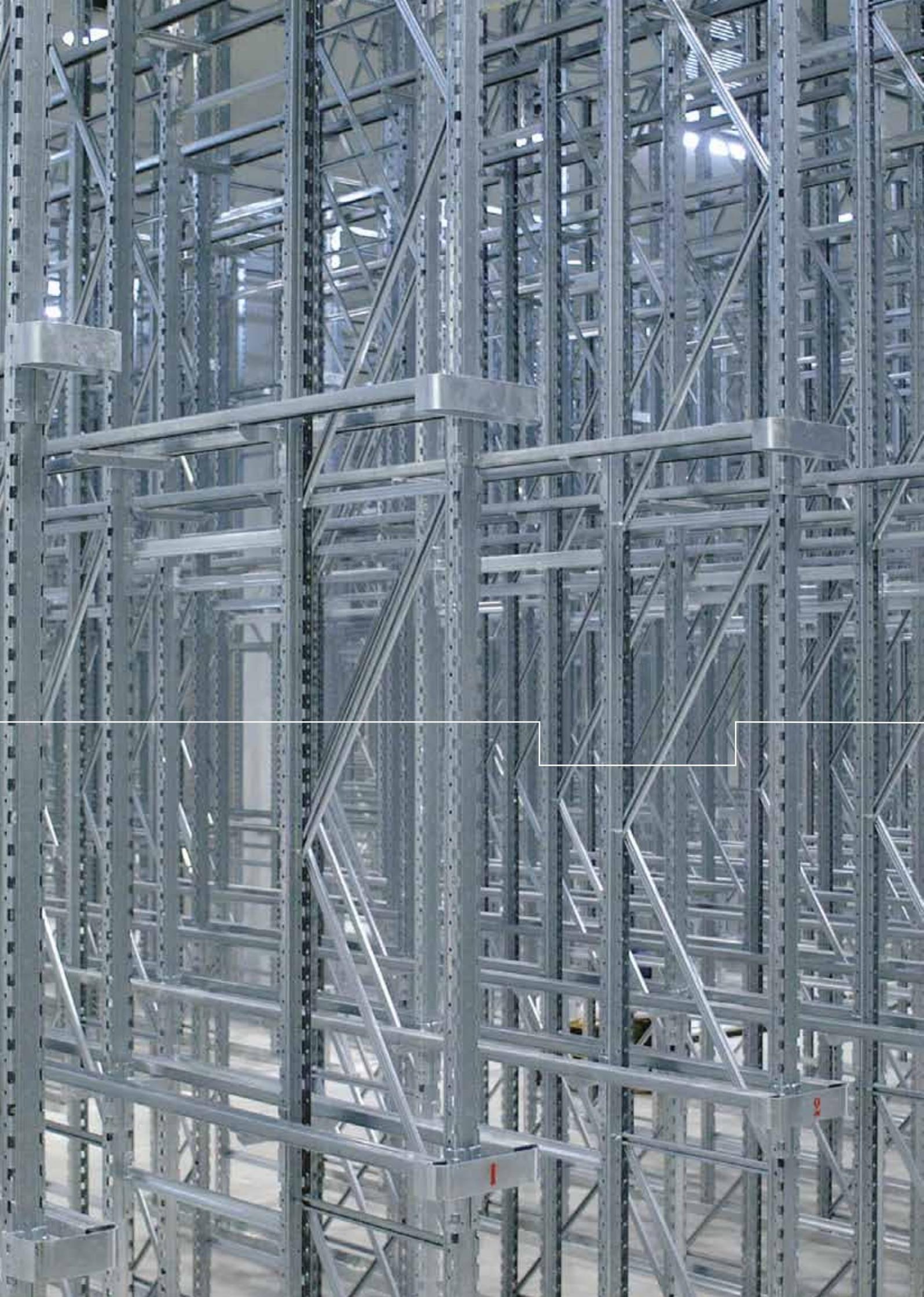
Mastbeschermingssysteem



Oppervlak van het antislipzijdeel

Stock Rack stellingen zijn, net als onze andere producten, ontworpen en vervaardigd met behulp van hoogwaardige materialen, gecertificeerd en in overeenstemming met de strengste voorschriften ter zake van beveiliging. Alle componenten van de structuur zijn onderworpen aan strenge laboratoriumtests aan de "Polytechnic Universiteit van Bari" in overeenstemming met FEM 10 2- 02 evenals EUROCODE 3 en de UNI-normen met betrekking tot ontwerp van staalconstructies.







### **Palletstelling raditioneel systeem**

Het is de beste oplossing voor het opslaan van pallets op de beschikbare hoogte.

Dankzij de keuze van secties en dikte van de profielen en het gebruik van verschillende complementaire elementen kunnen waarmee we aan alle behoeften van de klant kunnen voldoen.

De afmetingen van de structuren zijn ontworpen volgens de beschikbare ruimte, het type en kenmerken van de te gebruiken vorkheftrucks en de aard van de goederen. Het is mogelijk om de structuren van de pallethouders te combineren met planken voor handmatige orderverzameling.

**Stock Rack**



### Drive-in

Hiermee kunnen grote hoeveelheden homogene goederen met cyclische behandeling worden opgeslagen. Het voor de hand liggende voordeel van deze structuren bestaat uit het elimineren van de meeste manoeuvreergangen voor maximale exploitatie van de nuttig magazijnvolume. De drive-in systemen bestaan uit gecombineerde verticale draagstructuren om systemen voor horizontale pallets te ondersteunen en te begeleiden. Het is in de praktijk een reeks rijstroken of tunnels met steunrails voor gepositioneerde pallets op verschillende hoogtes.

De vorkheftrucks dringen door in de gangpaden waar zij de laadeenheid op een systematische en uniforme manier tussen de verschillende niveaus positioneren. De tunnels zijn toegankelijk aan één kant toegankelijk voor producten volgens het LIFO-systeem, of van beide zijden waardoor productrotatie wordt vergemakkelijkt (FIFO-systeem).



Industrie

Stock Rack



### System kenmerken

Het kenmerk van dit systeem is het massale gebruik van de beschikbare ruimte. Hierdoor is het ideaal voor de magazijnen waar ruimte hoge kosten met zich meebrengt, zoals koelruimtes of ruimtes met gecontroleerde temperatuur. In deze gevallen zijn de kosten van het systeem gemakkelijk afgeschreven dankzij de grotere verkregen capaciteit binnen de betreffende ruimte.



Industrie

Stock Rack





industrie

Stock Rack



### Zelfdragende palletstelling

De zoektocht naar nieuwe oplossingen voor het maximale gebruik van beschikbare ruimte heeft ons ertoe aangezet om een buitensysteem te produceren. Deze systemen bestaan uit zelfdragende structuren die gebruikt kunnen worden voor het creëren van luifels, schuilplaatsen en schuren.



We hebben twee verschillende oplossingen die we kunnen voorstellen aan onze klanten: de eerste oplossing waarin het dragende element van de structuur bestaat uit enkele plankenmodules. Deze modules zijn verbonden door een reeks balken en gordingen waarop een dakbedekking zo wordt geplaatst dat het systeem zelfdragend is. De tweede oplossing is geschikt als er geen opbergsysteem nodig is onder het overdekte gebied. In dit geval ontwerpen wij een zelfdragende structuur die gemaakt is uit spanders en balken bedekt met vergulde panelen of geïsoleerde sandwichpanelen.



industrie

Stock Rack



Van ambachtelijke toepassing tot industriële perfectie, altijd met dezelfde onveranderde passie. Dat pad dat begint in 1957 en dat leidt tot Scaff System, een toonaangevend bedrijf in de productie van inrichting en opslag. De bedrijfsmissie van Scaff System is volledig bedacht rond de functionele aspecten van het concept van ruimte die het bedrijf met zijn producten toekent strategisch belang en esthetisch-formele verbetering.

Stock Rack uw partner

#### **CONTACT**

MetalStock Benelux B.V.  
t Zand 30/b  
4254 XP Sleeuwijk  
+31(0)183 – 305252  
[info@metalstock.nl](mailto:info@metalstock.nl)  
[www.metalstock.nl](http://www.metalstock.nl)