



Opslagtechniek voor de houthandel



Draagarmstellingen

Veilige en efficiënte opslag – Robuuste draagarmstellingen voor de houthandel

Het ideale opslagsysteem voor lange, zware of hinderlijke houten materialen zoals spaanplaten, snoeihoutpakketten of massief hout. De flexibele, in de hoogte verstelbare draagarmen wijken bij aanstoten naar boven en opzij uit. Dit systeem beschermt uw goederen tegen beschadigingen. Alle draagarmstellingen worden klantspecifiek, passend bij de op te slagen goederen, vervaardigd, geleverd en op verzoek gemonteerd.

OHRA draagarmstellingen zijn duurzaam en stabiel!

Robuuste warmgewalste staalprofielen voor de dragende elementen van de OHRA draagarmstellingen maken een veilige opslag van uw producten mogelijk. De hoge kwaliteit van staanders en draagarmen garanderen een lange levensduur en hiermee ook een economische oplossing voor uw houtmagazijn. OHRA-draagarmstellingen kunnen zowel binnen als buiten opgesteld worden.

Zeker geen dunwandige constructies!

OHRA palletrekken zijn gebouwd voor duurzaam gebruik. Het gebruik van warmgewalste staalprofielen in plaats van dunne plaat maakt hoge draaglasten mogelijk zelfs bij een slanke bouwwijze. Hierdoor wordt een hoge opslagcapaciteit bereikt op een gering grondoppervlak.

De economische opslagoplossing voor uw houtassortiment . Schep meer plaats in uw houtmagazijn!

Uw voordelen:

- Rekkenstaanders en draagarmen uit massieve, warmgewalste IPE-staalprofielen
- Het veilige rekkensysteem voor zware lasten
- Rekkenstaanders in raster 100:100 mm geponst
- Ingehangen, in de hoogte verstelbare armen.
- Armen horizontaal in- en uithangbaar (systeem K+H)
- Geen stootkanten aan de opslagoppervlakken
- Geen verborgen roestvorming door het massieve materiaal
- In openlucht ook met dak, achterwand en regenwatergoot
- Hoogwaardige poedercoating
- Warmverzinkte uitvoering voor buitenopstelling
- Op elk moment uitbreidbaar opslagsysteem
- Omvangrijk accessoireprogramma voor individuele vormgeving



Draagarmstellingen



Hallenbouw

Van overdekt rek tot rekkenhallenbouw

Rekkenhallen van OHRA verenigen perfect de noodzakelijke gebouwenfunctionaliteit met de capaciteit van een conventionele rekkeninstallatie. De rekkenstaanders dienen als dragende elementen voor dak en wand. Op zichzelf staande gebouwenconstructies zijn derhalve overbodig.

Individuele uitvoeringsvarianten en aanpassing aan uw opslagbehoeften mogelijk.

Planning, constructie, stabiliteit, vervaardiging, levering en montage tot de aanvraag voor bouwvergunning alles uit één hand!

- Individuele hallentypes
- Optimaal gebruik van de opslagoppervlakken
- Open en gesloten bouwwijze
- Verschillende dakconstructies
- Prestaties door de opdrachtgever mogelijk
- Goedkoper dan een conventionele hal met bijkomende rekkensystemen



Draagarmstellopslossingen



Dubbelzijdige draagarmstellingen voor de opslag van verschillende houtassortimenten.



Een blik in een rekkengang van een magazijn met smalle gangen.



Draagarmstellingen met dak voor buitenopstelling, warmverzinkte uitvoering.

Opslagplatforms



Deurenopslag



Opslag basisgrondstoffen

Optimaal gebruik van de beschikbare lokaalhoogte

Opslagplatforms van OHRA kunnen op vele manieren gebruikt worden. Ofwel als bijkomende opslagvlakken, als loszone of als verkoopruimte, de individuele vormgevingsmogelijkheden zijn universeel.

De zelfdragende constructie past in elke bestaande hal en kan individueel aan de ruimteverhoudingen aangepast worden.

- **Robuuste combinatie uit rekkensystemen en tussenniveau**
- **Bijkomend een tweede of derde niveau mogelijk**
- **350 kg/vierkante meter standaard draagkracht op de loopgang tussen de rekken**
- **Verschillende platformvloerbekledingen, al naargelang de vereisten**
- **Ruim assortiment aan accessoires zoals bv. verlichting, leuningen en trappen**

De rekkenstandaard voor zware, vlak opgeslagen houtproducten en -materialen op goederendragers

Palletrekken zijn het universele opslagsysteem voor een veelvoud aan producten. OHRA-palletrekken zijn door de robuuste bouwwijze in tegenstelling tot conventionele palletrekken uit plaat uniek en geven voordelen bij de statische benutting.

Het gebruik van warmgewalste staalprofielen voor de dragende onderdelen is een belangrijke factor voor de veiligheid in uw magazijn, in het bijzonder in de zones, waar zich personeel of klanten ophouden. Tegelijkertijd zijn de rekken economisch, omdat grotere vakbreedten en hierdoor minder onderdelen nodig zijn dan bij conventionele rekkensystemen met geringe draagkracht.

- **Het veilige palletrek voor zware lasten**
- **Standaard vakbreedten tot 4.500 mm**
- **Hoge belastbaarheid: veldbelasting tot 32.700 kg, vakbelasting tot 5.100 kg in standaarduitvoering realiseerbaar**
- **Warmverzinkte uitvoering voor de buitenrekken**
- **Optioneel met dak, wand of als volledige rekkenhal**
- **Alle dragende elementen uit robuuste, warmgewalste staalprofielen volgens DIN 1026/1025**
- **Materiaalsterkte min. 6 mm**
- **Omvangrijk accessoireprogramma**

Palletrekken



Opslag Parket



Overdekte buitenopslag

Alles gesorteerd en klaar voor het grijpen

Voor vele goederen zoals lijsten, profielen, stangen of buizen zijn verticale rekken de perfecte en klant-vriendelijke opslagwijze. Verschillende soorten en afmetingen kunnen gesorteerd en klaar voor het grijpen in het magazijn of in de verkoopp ruimte voor-gesteld worden.

Ideaal voor platen en materialen

Voor de rechtopstaande opslag van plaatmateri-aal direct bij de werkpost is er geen beter alter-natief dan het robuuste plaatrek van OHRA.

Het insteeksysteem uit vierkante buizen heeft een vaste vorm en is duurzaam. Voor de lichtlo-pende opslag en uithaling worden voor elke rollen-schacht hoogwaardige rollenbanen gemonteerd.

- Robuuste, duurzame constructie
- Basis- en aanbouwelementen
- Kleine schachtbreedte = 400 mm
- Drie verschillende standaarddiepten
- Speciale afmetingen mogelijk



Automatische opslagsystemen

Opslagoptimaliserings door gedeeltelijke of volledige auto-matisering van opslag- en uithaalhandelingen. Volgens het principe « Goederen naar de man » verhogen de prestaties bij drukke loshandelingen. Al naargelang de behoefte kun-nen ganse pakketten of afzonderlijke platen uitgenomen en naar het overgavestation getransporteerd worden.

- De hoogst mogelijke overslagprestatie voor losop-drachten en ordervverzameling
- Van manuele tot volautomatische sturing op elk moment uitbreidbaar
- Moduleerbare koppeling aan de door de opdrachtgever voorziene ERP-software
- Bediening van meerdere gangen met een rekkenbedie-ningstoestel door gangwisseltechniek
- Hierdoor vermindering van de investeringskosten, optimale prijs/kwaliteitverhouding



Verrijdbare draagarmstellingen

Conventionele draagarmstellingen worden gemonteerd op mobiele chassis, die samengeschoven worden. Voor de opslag en het uithalen wordt de respectievelijk benodigde gang door een elektronisch gestuurde aandrij-ving geopend.

- Hoge bezuiniging en opslagcapaciteit dankzij grotere ruimtebenutting
- Compacte opslag op geringe grondoppervlakte
- Zacht aanrijden en afremmen
- Optioneel draadloze sturing
- Lichtlopend spoorwielstelsel voor rustige en langdurige werking



Mobiele installaties, plaat- en lijstrekken