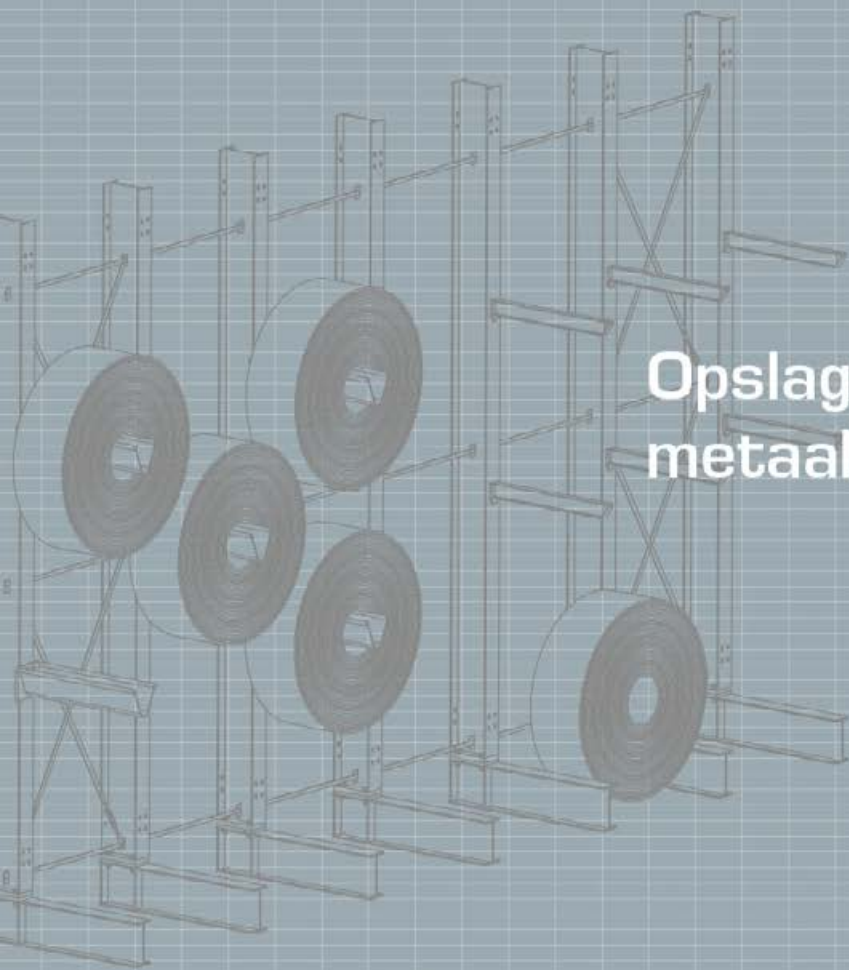




Opslagtechniek voor metaalbewerking



Draagarmstellingen

Van oppervlakteopslag tot opslagstellingen in de staalverwerking

Het optimale opslagsysteem voor productie-werkplaatsen, grondstoffen- of verzendingsmagazijn. De flexibele, in de hoogte verstelbare draagarmen wijken bij het aanstoten naar boven en opzij uit.

Dit systeem beschermt uw goederen tegen beschadigingen. Alle draagarmstellingen worden klantspecifiek, passend voor de opslag van uw goederen, geleverd en op wens gemonteerd.

OHRA draagarmstellingen zijn duurzaam en stabiel!

Robuuste warmgewalste staalprofielen voor de dragende elementen van de draagarmstellingen maken een veilige opslag mogelijk van uw producten. De hoge kwaliteit van de stellingstaanders en draagarmen garandeert een langlevende en kostengunstige oplossing voor de opslagplaats in industriële bedrijven en verwerkingscentra.

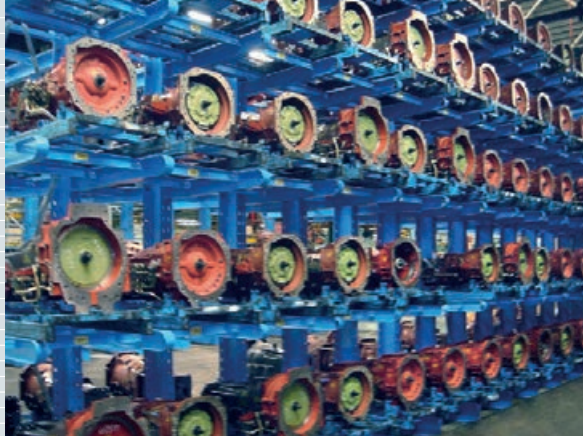
Zeker geen dunwandig gezet staalprofiel

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

Kostengunstige opslagoplossingen voor uw inkomende-, reserveonderdelen- of verzendingsmagazijn. Schep meer ruimte bij lagere opslagkosten!

Uw voordelen:

- Stellingstaanders en draagarmen uit dikwandige, warmgewalste IPE-staalprofielen
- Het veilige opslagsysteem voor zware lasten
- Stellingstaanders aan beide zijden in roosters 100:100 mm gestanst
- Ingehangen, in de hoogte verstelbare armen
- Armen horizontaal in- en uithangbaar (bv. systeem K+H)
- Geen verborgen roestvorming omdat het vol materiaal betreft
- Hoogwaardige poedercoating
- Warmverzinkte uitvoering voor buitenopslag
- Op elk moment uitbreidbaar opslagsysteem
- Ruim accessoireprogramma voor individuele vormgeving



Draagarmstellingen



OHRA draagarmstellingen worden individueel voor alle opslagsorten in de metaalverwerking gepland en geproduceerd. Ook optimaal voor de opslag van zware gereedschappen of staalcoils.

Palletstellingen voor zware lasten



Compact, veilig en flexibel opslaan

In het bijzonder in de staalverwerking dienen de opslagsystemen te voldoen aan verschillende behoeften alsook dienen zij te voldoen aan de hoge veiligheidsvereisten in het bedrijf. Verder dienen zij flexibel te zijn om zich te kunnen aanpassen aan de wisselende productiebelastingen.

Bij zware lasten zoals bv. platenpakketten, staalcoils met verschillende gewichten en diameters of bij opslag van zware gereedschappen hebben de OHRA opslagsystemen zich in de praktijk als compact en betrouwbaar bewezen. Hierbij horen vooral robuuste en belastbare palletstellingen uit staal.

- Alle voornaamste bouwdelen uit warmgewalste staalprofielen
- Hoge draagkrachten ook bij gelijktijdig grote vakbreedten
- Planning en productie individueel en op maat
- Compacte, veilige opslag en eenvoudige, snelle behandeling
- Hoge opslagcapaciteit op minimaal grondoppervlak
- Op elk moment uitbreidbaar en aanpasbaar



Buitenopslag



Als onder een dak geregeld voor opslag metaal.

Opslag van grondstoffen, half afgewerkte producten of eindproducten in openlucht. Dankzij sterke profielen uit warmgewalst staal kunnen de staanderprofielen als dragende elementen voor dak en achterwand gebruikt worden.

Perfect gebruik van de voorhanden zijnde vrije oppervlakken en optimale bescherming tegen regen.

- Optimaal kostengunstig gebruik van de voorhanden zijnde vrije oppervlakken
- Veelzijdige dak- en wandconstructies mogelijk.
- Warmverzinkte uitvoering voor alle dragende elementen
- Werkzaamheden uitgevoerd door de opdrachtgever zelf is mogelijk

Opslag verdiepingsvloer



Entresolvloeren, overvloering op stellingen

Optimale benutting van de voorhanden zijnde ruimtehoogte.

Opslagplatformen van OHRA kunnen op vele wijzen gebruikt worden in staalverwerkende bedrijven. Ofwel als bijkomend opslagoppervlak of als montage- werkruimte, de zelfdragende constructie kan in elke bestaande hal ingebouwd en aan de individuele ruimteverhoudingen aangepast worden.

Zo benut men de voorhanden zijnde ruimtehoogte volledig. Combinaties van opslagvloeren en geïntegreerd stellingsysteem zijn dank zij de robuuste bouwwijze en het OHRA-bouwmodulatiesysteem individueel realiseerbaar.

- Individuele opslagplatformen of robuuste combinatie van stellingsystemen en overvloering als tussenverdieping
- Bijkomend tweede of derde verdieping mogelijk
- Draagkracht volgens uw behoeften
- Verschillende platformbekledingen mogelijk, al naargelang de behoefte
- Ruim assortiment aan accessoires zoals bv. verlichting, ladders en trappen

Verplaatsbare stellingeninstallaties

Conventionele draagarmstellingen worden op verrijdbare wagens gemonteerd, die rijdend samen worden geschoven.

Voor de in- en uitslag wordt de respectievelijk benodigde gang door een elektronisch gestuurde aandrijving geopend

- Hoge kostenbesparing en opslagcapaciteit dankzij hoge ruimtebenutting
- Compacte opslag op een gering grondoppervlak
- Tegelijkertijd bescherming van waardevolle goederen tegen diefstal en sterke milieu-invloeden
- Lichtlopend railsysteem voor rustige en langdurige werking

Automatische opslagsystemen

Door het gebruik van moderne transportmiddelen, speciaal ontwikkeld voor het opslagbedrijf, heeft zich in het opslaggebieden een belangrijke ommekeer voltrokken. Computerondersteunde gedeeltelijke en volledige automatisering maken in- en uitslaghandelingen mogelijk op grote hoogten.

De bediening gebeurt met rekkenstapelaars of rekbedieningstoestellen, vanzelfsprekend uitgerust met een kant en klare veiligheidstechniek. De prestatiecapaciteit wordt nog verhoogd door kortere parcours bij tegelijkertijd ruimtebesparing.

- Vermindering van parcouurstijden
- Van manuele tot volautomatische sturing op elk moment uitbreidbaar
- Modulevormige verbinding met de ERP-software van de klant
- Bediening van meerdere gangen met een rekbedieningstoestel door curventechniek
- Hierdoor verlaging van de investeringskosten



Automatisering en
verplaatsbare installaties





Schuine armstellingen voor opslag met kraan.
Behandeling door middel van invoer- en
orderverzamel insteekdoorn.



Producten klaar voor verzending staan tot het laden ruim-
tebesparend in draagarmstellingen in de goederenuitgang.



Bij telescooparmstellingen worden volledige opslagniveaus met
een zwengel via draaibare sokkels uitgereden. Optimaal voor
kraanbehandeling bij minimale gangbreedte.



Kerstboomstelling voor lange goederen
met naar boven toe korter wordende
armen. Ook enkelzijdig verkrijgbaar.



Kant en klare roldeuren in robuuste draagarmstellingen. Armbrug-
gen tussen de armen voor opslag van verschillende afmetingen.



Verticale opslag van buizen en stafmate-
riaal direct aan de arbeidsplaats, gesor-
teerd en snel te vinden.

Toepassingsvoorbeelden uit uw branche