

Layer Picker

Bij het opbouwen van pallets met gemengde lading pakt de Layer Picker van Cascade enkele of dubbele lagen met zowel ingeblikte als gebottelde producten.



Speciale producten

Speciale of aangepaste voorzetapparaten zijn verkrijgbaar via de Afdeling Toepassingsengineering (AED) van Cascade. Op deze foto is een voorbeeld te zien van een 200D 90° graden voorwaarts kantelende pulpbalenklem met een capaciteit van 10.000 kg.



Voorwaartse container-kipklem

Speciaal ontwikkeld voor de agrarische en voedselverwerkende productie en industrie als een efficiënt en kostenbesparend middel voor het transporteren en legen van containers. Is eenvoudig aan te passen aan verschillende containerhoogten door handmatig de bovenste containerstops te verstellen.



Banden klem

Ontworpen voor de mijn- en de grondverzetindustrie, en kan gebruikt worden voor iedere toepassing waarvoor hantering van grondverzettende banden vereist is. Met de Cascade-bandenklem kunnen OTR-banden met een gewicht van max. 15,6 ton veilig worden gehanteerd.



Smederij klem

Een veilige en efficiënte manier om smeedwerken en gietproducten te hanteren tijdens het laden en lossen van ovens en smeedpersen.



Vatenklemmen

Deze klemmen worden over het algemeen gebruikt in de petrochemische industrie en bij andere toepassingen waar standaard 200 liter vaten worden gebruikt. Vatenklemmen kunnen bovendien een hogere productiviteit opleveren doordat er tot vier vaten per lading getransporteerd kunnen worden. Kunststofvaten vereisen soms andere klemvlakken.



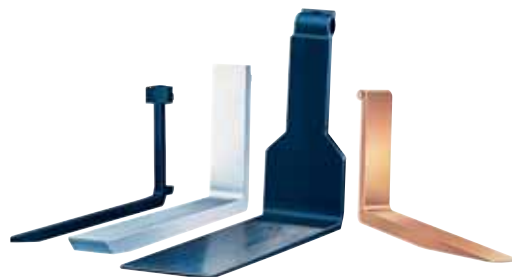
Hydraulische & elektrische systemen

Cascade biedt een aantal verschillende hydraulische en elektrische aandrijvingsopties zodat rekening gehouden kan worden met de verschillende slang- of kabelafmetingen en verschillende soorten en lengten kabels. De THINLINE™ slanghaspel van Cascade biedt het smalst mogelijke opzetprofiel dat momenteel beschikbaar is. Radiografische hydraulische bediening voor vorkverstellers een eenvoudig en voordelig hulpmiddel om de vorken van vorkversteller 55K. Maakt het mogelijk een extra hydraulische functie te bedienen met één enkel hulpventiel.



Vorken

Cascade maakt vorken voor heftrucks van alle merken, modellen en formaten – tegen een prijs waarbij u concurrerend kunt blijven werken. Ons uitgebreide productassortiment omvat een uitgebreide lijn vorkproducten voor een brede variatie aan industriële en commerciële toepassingen.





*Voorzetapparatuur, vorken en
accessoires voor heftrucks*



In de afgelopen 65 jaar heeft de sector materiaaltransport zich ontwikkeld tot een zeer geavanceerd en belangrijk onderdeel van de industrie. Als 's werelds belangrijkste ontwerper en fabrikant van voorzetapparatuur, vorken en accessoires voor heftrucks heeft Cascade een belangrijke rol gespeeld bij deze groei en ontwikkeling. Cascade produceert een uitgebreid assortiment artikelen waarmee de conventionele heftruck

een veelzijdiger stuk gereedschap wordt voor het transporteren van materialen. Met behulp van deze producten kan een heftruck praktisch elke lading trekken, duwen, vastklemmen, optillen, sideshiften en roteren. Cascade maakt voorzetapparatuur op maat voor elke toepassing. Als u niet vindt wat u zoekt, neem dan gerust telefonisch contact met ons op www.cascorp.com.

Sideshifters

Sideshifters shiften een lading van links naar rechts zodat handling sneller gaat en er beter gemanoeuvreerd kan worden.



Vorkverstellers

Deze dienen om snel en accuraat de vorken hydraulisch te verstellen zonder de chauffeursstoel te hoeven verlaten. Zo kan de lading sneller worden verplaatst en wordt schade aan producten voorkomen.



Integrale vorkverstellers

De integrale vorkverstellers zorgen voor een hogere netto capaciteit voor ladingen van meer dan 7.500 kg, dankzij een kleinere verloren dikte. Leverbaar als sideshifter, vorkversteller en vorkversteller met sideshift.



Papierrollenklemmen

Voorzien in de behoefte van de industrie aan het zo efficiënt mogelijk vervoeren van papierrollen met minimale transportschade. Cascade biedt een complete serie rollenklemmen en opties om transportschade te verminderen, waarmee papierrollen van elke diameter, gewichtsklasse en papiersoort vervoerd kunnen worden.



Push/Pulls

Hiermee kunt u ladingen verzenden, ontvangen en opslaan op goedkope slipsheets in plaats van op pallets. Producten die vaak met een push/pull worden verplaatst zijn onder meer producten in zakken, zoals zaad, landbouwproducten en cement; in dozen verpakt voedsel, elektronica, cosmetica en gebottelde dranken. Hoofdzakelijk gebruikt voor het laden en lossen van zeecontainers en vrachtwagens voor internationale transporten.



Dozenklemmen

Speciaal ontwikkeld voor de magazijn-, dranken-, apparaten- en elektronica-industrie. Hiermee is transport zonder pallets mogelijk, zodat er geld bespaard kan worden op de aanschaf van pallets, op onderhoud, verzendkosten en opslag. Bovendien wordt de ruimte in het magazijn efficiënter benut, ondermeer door betere stapelbaarheid van dozen.



Rotators/kantelaars

Roteren ladingen in bakken, containers etc. 360°, continu naar links en rechts. Deze toepassing wordt gebruikt in de voedselverwerking en voedselproductie voor het storten van de inhoud.



Visionary meervoudige vorkverstellers

Hiermee kan de chauffeur een en dezelfde heftruck gebruiken voor het hanteren van ladingen van één tot vier pallets tegelijk. Door spreiding van de vorken kunnen twee, drie of vier pallets naast elkaar worden opgetild. De vorken worden hydraulisch versteld, zodat materialen snel en efficiënt kunnen worden verplaatst. Uitstekend geschikt voor het laden en lossen van vrachtwagens. Veilingen en de drankenindustrie zijn hier veelal mee uitgerust.



Opties voor schadevermindering

Hydraulische krachtregeling (HFC)

HFC is een hydraulisch geregeld automatisch klemkrachtsysteem dat de klemkracht evenredig aan het laadgewicht aanpast. De werking is gebaseerd op een continu aftasten van de hydraulische kracht die vereist is om de last te heffen, waarbij de klemdruk wordt afgesteld afhankelijk van een toe- of afname van het gewicht.



Vorkklemmen

Deze klemmen werken als klem én als vorkversteller. Onhandzame ladingen, zoals kratten, balen en banden, kunnen tussen de vorken geklemd worden. Het feit dat de vorken te verstellen zijn zorgt ervoor dat de pallets sneller verplaatst kunnen worden en minder snel slijtage vertonen. Specifieke opschuifschoenen (slip-ons) zijn voorradig.



Balenklemmen

Doordat hiermee nagenoeg elk type in balen verpakte goederen zoals katoen, wol, synthetische textiel, golfkarton, gerecycled papier, lopen, hooi en schroot zonder pallets verplaatst kan worden, wordt er bespaard op tijd en opslagkosten.



Turnaload™ palletkantelaar

Dit is een voorzetapparaat met een dubbele functie: voor klemmen en het hanteren van pallets. Een nuttige toepassing bij verzending, ontvangst en order picking waarbij zowel kisten, kratten en dozen zonder pallets als palletladingen en schrootballen verplaatst moeten worden. Deze toepassing bespaart tijd bij het verwisselen van pallets.

