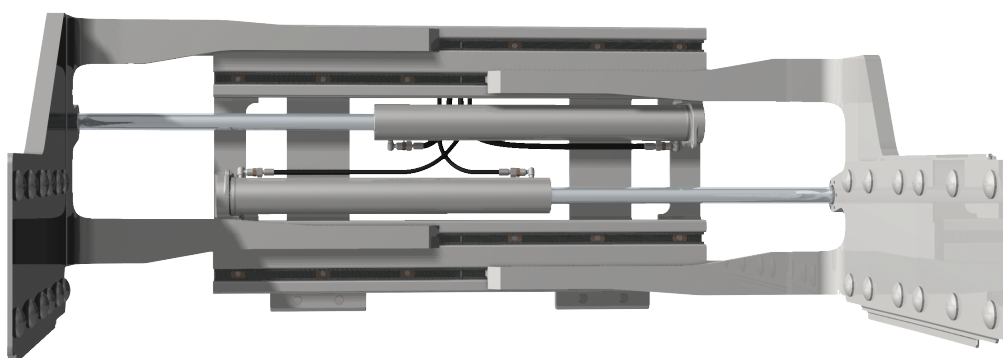


J-serie balenklemmen met hoge capaciteit



Robuuste klemmen voor veeleisende toepassingen

**J-serie
balenklemmen
kunnen worden
gebruikt in tal van
toepassingen en
in vele sectoren.
Hier volgen enkele
voorbeelden.**



Recyclingindustrie



Papierindustrie



Afvalverwerkingsindustrie



Havens en logistiek



Pulpindustrie

De robuuste en betrouwbare J-serie balenklemmen van Cascade zijn vakkundig ontworpen om uit te blinken in zware recycling- en pulpbaaltoepassingen. Met een capaciteit tot 10000kg en een duidelijk zicht door, boven en rondom het frame, kunnen zelfs uw zwaarste klussen met gemak worden uitgevoerd.

Hydraulische compatibiliteit

Het hydraulische circuit is ontworpen voor montage op zowel hogedruk- als lagedrukheftrucks en biedt:

- Bescherming tegen overklemming
- Drukontlasting sideshift
- Drukontlasting achterwaarts
- Uitstekende toegankelijkheid bij onderhoud
- Hydraulica met debietverdeling

Zicht

Ontworpen met de operator in gedachten. Maximale zichtbaarheid door en rondom het frame. Geprofileerde armen voor een optimale functionaliteit en zichtbaarheid zonder dat hiervoor kracht wordt opgeofferd.

Behoedzaam transport

Hydraulisch ventiel met volledige drukbescherming en specifiek ontworpen armen bieden u een klem die uw product voorzichtig, maar stevig hanteert.

Centreringsleutel

Gemakkelijk te monteren op heftruck.

Duurzaamheid

Cascade-klemmen zijn voorzien van volledig stalen frames, armbalken van geëxtrudeerde staallegering, een gietijzeren armbasis, vervangbare lagers uit één stuk UHMW over volledige lengte, beschermde hydraulische ventielen en monteerbare slijtstrips onderaan het frame. In combinatie met de 67 jaar ervaring van Cascade, vormt dit uw garantie voor een uitstekende duurzaamheid en betrouwbaarheid.

Eenvoudig te onderhouden

Modulair ontwerp gekoppeld aan toegankelijke componenten en hoogwaardige materialen maken het onderhoud eenvoudig. Ter ondersteuning is een complete reeks reserveonderdelen en documentatie beschikbaar.

Snelle, uniforme beweging

Lagers met geringe wrijving, geëxtrudeerde frame- en armprofielen, dubbelwerkende zuigerafdichtingen. Ingebouwde hydraulische stroomverdelers en een bidirectioneel overdrukventiel staan garant voor een snelle en uniforme armbeweging.

Efficiënt en economisch hanteren van bijna elke type in balen gepakt product.

SUPERIEUR

Armhoeken bieden superieure kracht gedurende de hele levensduur van de klem.



ROBUUST

De cilinderbumper beschermt de hydraulische lijnen en de cilinders tegen stoten en afval. Standaard op recycleklemmen, optioneel op pulpklommen.



SLIM

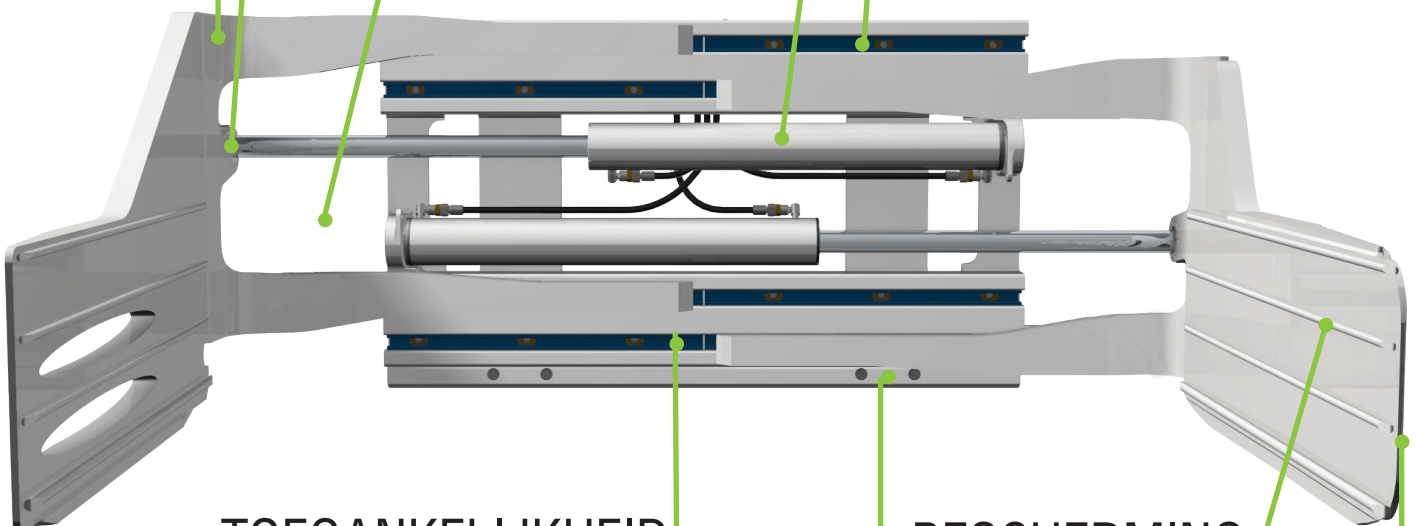
Automatisch uitlijnende ronde moer lijnt cilinderstaaf op arm uit zodat armdruk gelijk is doorheen het hele klembereik.

ZICHTBAARHEID

Excellent driver visibility through, around and above the frame.

DUURZAAM

Lip langs volledige breedte van UHMW-lagers biedt maximale sterkte en ondersteuning, voor minder slijtage van lageroppervlak en minder kosten voor het vervangen van lagers.



TOEGANKELIJKHEID

Automatisch uitlijnende ronde moer lijnt cilinderstaaf op arm uit zodat armdruk gelijk is doorheen het hele klembereik.



BESCHERMING

Ronde, gladde beschermlaag is standaard en vermindert risico op schade aan pulpbalen. Beschermlaag uit betonstaal is optioneel voor pulpklom en standaard op recycleklemmen.

STERKTE

Geharde slijtstrip beschermt het frame tegen slijtage wanneer dit over de grond wordt geslept. 2 stuks voor pulpklom en 1 stuk over hele lengte van de recycleklom.



ZEKERHEID

Het dunne armprofiel "glijdt" gemakkelijk tussen dicht opengestapelde balen, zonder deze te beschadigen.

Efficiënt & economisch

J-serie balenklemmen met hoge capaciteit

MODELLEN

Gescharnierde linkerarm:

Gescharnierde linkerarm lijnt de armen automatisch uit op de last om de klemkracht evenwichtig te verdelen over de hele last, perfect voor lasten die twee balen diep zijn.

Vaste armen:

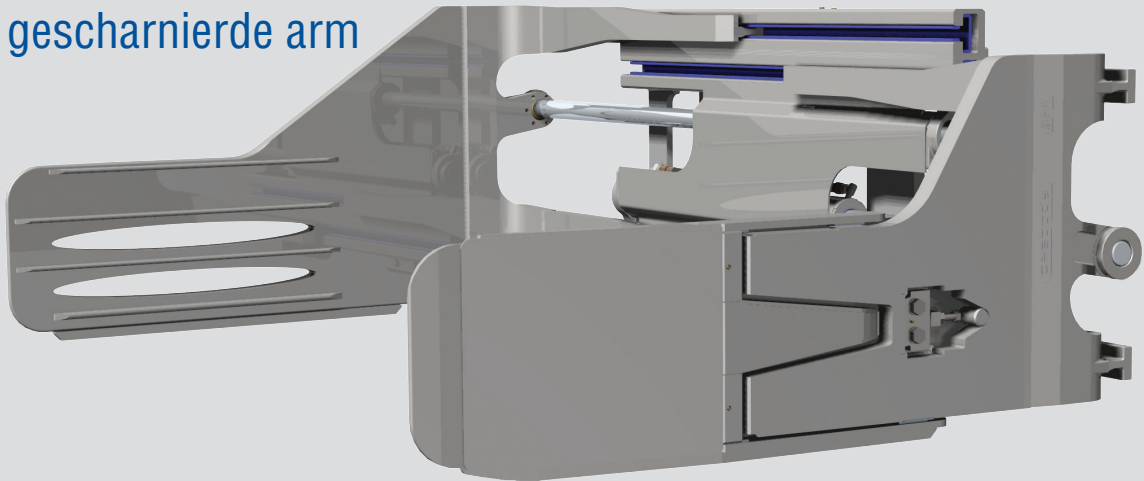
Dunne profielen op beide armen voor recycling of pulphantering

OPTIES

- Optionele beschermlaag op arm voor speciale toepassingen:
 - Beschermlaag met bolkop om te voorkomen dat de draad rond de samengevoegde last wordt beschadigd.
 - Wrijvingsbestendige beschermlaag van betonstaal
- Diverse armformaten, configuraties en openingsbereiken beschikbaar.
- Frame gemakkelijk aan te passen aan diverse montagehouders.
- Framebumper beschermt cilinders.
- Aansluiting hydraulische klem links of rechts. Rechts is standaard.

Wat de toepassing ook is, wij kunnen het aan.

Model met gescharnierde arm



- Aanpasbaar voor slijtage
- Pin zonder scharnierverbinding voor duurzaamheid
- Vervangbare bronzen lager beschermt scharnierverbinding
- Veer om de arm correct uit te lijnen
- Zerk-fitting om gemakkelijk te smeren
- Gescharnierde arm verdeelt klemkracht evenwichtig tussen voor- en achterkant

Cascade Benelux and European Parts Depot • Damsluisweg 56 • PO Box 3009 • 1300 EL Almere, Netherlands • Tel +31 (0) 36 54 92 950 • Fax +31 (0) 36 54 92 974
Cascade European Headquarters • Cascade Italia S.r.l. • Via Dell'Artigianato 1 • 37030 Vago di Lavagno (VR) • Italy • Tel. +39-045-8989111 • Fax +39-045-8989160

cascade
EUROPE

www.cascorp.com