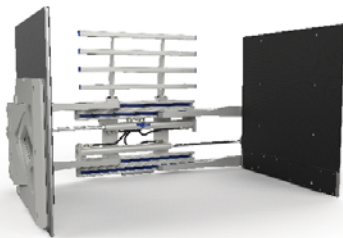
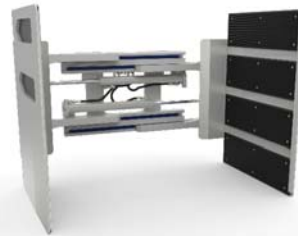




J-serie dozenklemmen



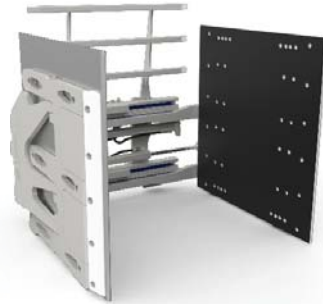
DOZENKLEM
Capaciteit tot 2200 kg



APPARAATKLEM
Capaciteit tot 1600 kg



WGF-DOZENKLEM
Capaciteit tot 1200 kg



WGS-DOZENKLEM
Capaciteit tot 1200 kg



WGE-DOZENKLEM
Capaciteit tot 1200 kg



WGC-DOZENKLEM
Capaciteit tot 1200 kg

Niet alle klemmen zijn hetzelfde.

cascade
EUROPE

EFFICIËNT WERKEN

Elke dozenklem is ontworpen om bepaald werk te doen en om dat goed te doen.

Of u nu werkt met papierproducten voor consumenten, apparaten, consumentenelektronica, wijn, verpakte levensmiddelen (in blik of doos), chemicaliën of kunststoffen, Cascade-klemmen bieden uitkomst. Ze zijn bestand tegen de zwaarste omstandigheden, veelzijdig en gemakkelijk in het onderhoud. **Dozenklemmen zijn leverbaar in de modellen CCS en ACS.**



GROTERE BETROUWBAARHEID*

Met extra sterke hoekgietsstukken.

MINDER PRODUCTSCHADE*

Laststeun met bevestiging op vier punten ligt in hetzelfde vlak als de armbalken, zodat de last overal goed aanligt.

DOZENKLEMMODEL WEERGEGEVEN

MINDER ONDERHOUD*

Op contactplaat bij het werken met pallets, voor extra lange levensduur van contactplaat. (Optioneel)

GEGARANDEERD*

Cascade garandeert de probleemloze werking van de UHMW-lagers tot 10.000 uur of 36 maanden.

EENVOUDIGE BEDIENING*

Dun armprofiel met afgeschuinde rand aan voorzijde voor manoeuvreren van dicht op elkaar geplaatste lasten tussen stapels.

* Voordelen gelden zowel voor dozenklemmen als witgoedmodellen

Algemene kenmerken & voordelen van klemmen

Veilig werken met lasten.

Minder hydraulische lekkage en grotere betrouwbaarheid.

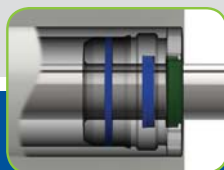
Duurzame lagers met minder onderhoud.

Veilige en nauwkeurige montage.

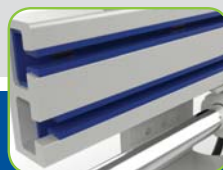
Verbeterde hydraulische efficiëntie.



OMKEERBARE CONTACTPLAAT MET RUBBER BEKLEED



DUURZAME AFDICHTINGEN



UHMW-LAGERS OVER GEHELE LENGTE



CENTREERSLEUTEL



OVERDRUKVENTIEL VOOR KLEMMEN, SIDESHIFT & OPENEN

SUPERIEURE KLEMKRACHTVERDELING

De witgoedmodellen verdelen de klemkracht gelijkmatiger over de contactplaten, zodat er minder kans is op beschadiging.

Witgoedmodellen

De WG-modellen voor de witgoed-, magazijn-, drank- en electronicabranches maken pallets overbodig en zorgen daarmee voor een efficiënter gebruik van de magazijnruimte. Het resultaat van de diverse kenmerken en opties is nauwkeuriger werken, meer productiviteit en minder productschade.

VERBETERDE DUURZAAMHEID*

Frame van HSS-staal voor optimale betrouwbaarheid.

MINDER PRODUCTSCHADE*

Klemkrachtregeling (VFC) regelt de kracht die wordt uitgeoefend bij de diverse ladingtypen en -maten. (Optioneel)

NAUWKEURIGER WERKEN

Het stelblokmechanisme is voorzien van zes afstelpunten waarmee de contactplaat kan worden verplaatst ten opzichte van de stabilisator. (Geldt niet voor WGS-model.)

OPTIMALE KRACHTVERDELING

Het 3-vingerige armontwerp zorgt ervoor dat de klemkracht naar boven wordt verspreid om bij het werken met hogere lasten de klemkracht optimaal te verdelen en schade te voorkomen. (Alleen WG-modellen.)

ZICHT*

Voor bedieningsgemak.

WITGOEDMODEL WEERGEGEVEN



De J-serie dozenklemmen zijn uitgerust met een efficiënt hydraulisch systeem dat minimaal energieverbruik combineert met maximale prestaties.

WGF-model

- Enkelvoudig, gebruik van volledige diepte of uiteinde voor groot aantal verschillende configuraties.
- Links enkelvoudige scharnierende arm / Rechts enkelvoudige scharnierende arm met Flexipads / stelblokken rechts & links

WGS-model

- Enkelvoudig en zware lasten over volle diepte voor algemene klemoplossingen.
- Links enkelvoudige scharnierende arm / Rechts enkelvoudige scharnierende arm / met vulplaatjes rechts & links

WGE-model

- Geschikt voor uiteenlopende lasten waarbij de lading volledig contact houdt met de contactplaten.
- Links enkelvoudige scharnierende arm / Rechts dubbele scharnierende arm / vulplaatjes links / stelblok rechts.

WGC-model

- Superieur in het manoeuvreren tussen dicht op elkaar geplaatste staande en het stapelen van ladingen in krappe ruimtes.
- Links vaste arm / Rechts dubbele scharnierende arm/ links vulplaatjes / stelblok rechts

Meer productiviteit, minder productschade.

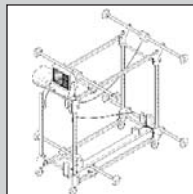
Opties voor schadevermindering

Load Cushion™



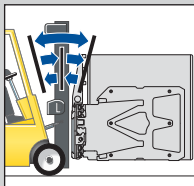
Een hefsysteemaccumulator die schokken opvangt en de klemkracht vermindert die nodig is om de last te verplaatsen. Leverbaar in maten 475 ml en 950 ml.

Tester 4-punts krachtverdeling



Draagbaar instrument waarmee de klemkracht voor de betrouwbaarheid in 4 kwadranten van de contactplaat wordt gemeten. Kalibratiestang inbegrepen om gelijkwaardige armlengten van de sensor te waarborgen en nauwkeurige drukmetingen.

Kantelcontrole



Regelt automatisch de hoek van de hefmast en voorzetapparatuur, lijnt contactplaat met last uit.

Kantelcontrole in twee richtingen

TFC™- Touch Force Control-systeem



TFC™ is een interactief gebruiksvriendelijk systeem met aanraakscherm voor toepassingen waarbij regeling van klemkracht en druk nodig is.

Volumetrische klemkrachtregeling (VFC)



VFC zorgt ervoor dat de klemdruk automatisch wordt aangepast aan het volume van de lading. Deze optie is ontworpen ter vermindering van schade door overmatige krachten. Het VFC-systeem "berekent" de afmeting van de lading en klemt de lading met de minst mogelijke kracht vast. De chauffeur hoeft de klemkracht niet handmatig te regelen, aangezien dit geheel automatisch gebeurt.

Handmatig 3-standen drukregelventiel



(Drie drukinstellingen plus een overdrukventiel)

Hiermee kan de klemkracht worden gevarieerd afhankelijk van de last waarbij gebruik wordt gemaakt van de minimaal vereiste hydraulische drukinstellingen. Gebruik in combinatie met de set lagedruk-tankleidingen.

Toevoerdebiet	Drukinstelling
8-75 l/min.	7-207 bar

Automatic Pressure Control (APC)



Het Automatic Pressure Control-systeem past de klemkracht automatisch aan op basis van alleen de lastbreedte. Deze optie is bedoeld om schade door een te grote kracht te beperken. Het APC-systeem bepaalt de afmeting van de last en klemt met de 2 of 3 voorinstelde krachtwaarden. De chauffeur hoeft de klemkracht niet handmatig te regelen, aangezien dit geheel automatisch gebeurt.

Opties voor klemmen in de J-serie

- Openingsbereiken en framebreedtes op maat.
- Lengte en hoogte van armen, en contactplaatoppervlakken op maat. Toepassings specifieke contactplaten (afmetingen & oppervlakken).
- Framebumper voor extra bescherming bij het hanteren van losse lasten.
- Diverse ISO-montageopties, waaronder klasse III en snelkoppelingfunctionaliteit.
- Onafhankelijke armbediening
- Regeneratieventiel voor hogere armsnelheid op elektrische heftrucks met lage opbrengst.
- Externe sideshift leverbaar.
- Alternatieve ventielconfiguraties voor hydraulische installatie derde en vierde functie links en rechts.
- Toepassings specifiek maatwerk.

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