

GEBRUIKSAANWIJZING
VATENKLEM



HANDELMAATSCHAPPIJ VLIERODAM B.V.
NIJVERHEIDSWEG 21

POSTBUS 827

3160 AA RHOON

010 - 5018000

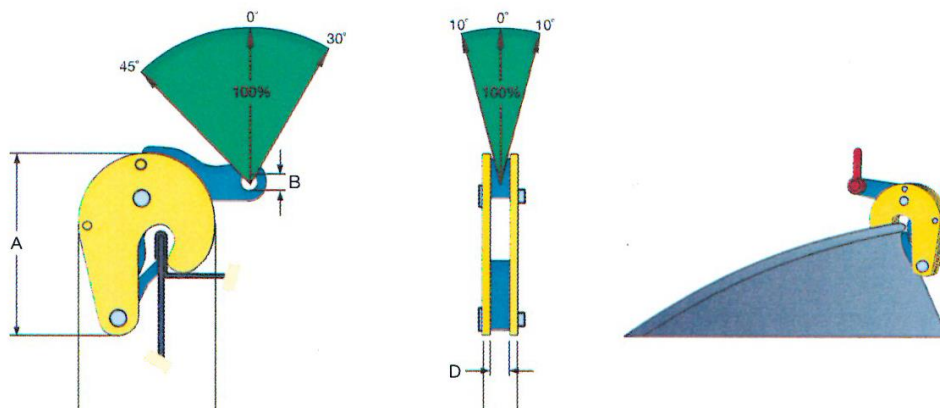
010 – 5013843

www.vlierodam.nl



GEBRUIKSAANWIJZING VATENKLEM

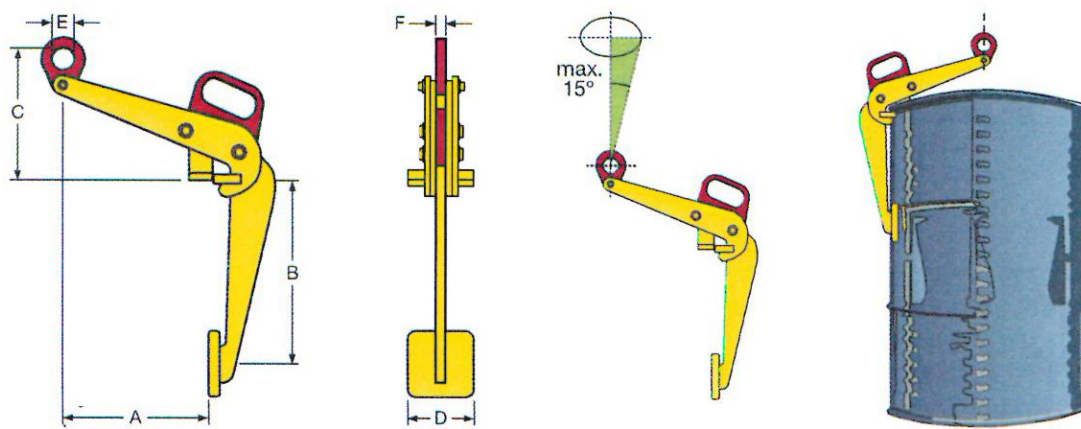
Een vatenklem is geschikt voor het hijsen en verticaal transport van stalen vaten en bestaat uit een behuizing, segment & segmentpennen. Je hebt 2 soorten (zie afbeelding).



Deze vaten klem (zoals hierboven) kan gebruikt worden per stuk of met meerdere klemmen tegelijk met behulp van een tweesprong of een viersprong. Wanneer het vat met één klem wordt gehesen kan er beschadiging optreden. Wil men geen beschadiging, dan is het aan te raden het vat met 2 klemmen te hijsen. De klem is uitgevoerd met een voorspanning waardoor er veilig hijsen gewaarborgd is.

Gebruik:

Plaats de klem goed op de rand van het vat, zodat het segment onder de rand van het vat aangrijpt. De klem blijft nu in voorgespannen positie op de rand van het vat staan en is gereed voor het hijsen. Nadat de last op de plaats van bestemming is aangekomen de kraanhaak ver genoeg laten zakken, zodat de klem volledig onbelast is, d.w.z. dat de hijsketting niet meer strak staat en het drukstuk van de klem volledig vrij kan bewegen. Druk nu het drukstuk omlaag, terwijl u de frame vasthoudt. De klem opent nu en kan van het vat weggenomen worden.



Tijdens het hijsen met een (hoek) vatenklem zoals hierboven , is het een vereiste dat het te hijsen vat altijd in een verticale positie blijft.



HANDELMAATSCHAPPIJ VLIERODAM B.V.

Nijverheidsweg 21 , 3160 AA Rhooon

010-5018000

www.vlierodam.nl

Gebruik:

Plaats de klem goed op de rand van het vat, zodat het drukstuk onder de rand van het vat aangrijpt. Nadat de last op de plaats van bestemming is aangekomen de kraanhaak ver genoeg laten zakken, zodat de klem volledig onbelast is, d.w.z. dat de hijsketting niet meer strak staat en het drukstuk van de klem volledig vrij kan bewegen. Druk nu het drukstuk omlaag, terwijl u het frame vasthoudt. De klem opent nu en kan van het vat weggenomen worden.

Veiligheidsvoorschriften:

- 1 De klem moet jaarlijks gecontroleerd en getest worden door een deskundige instantie.
- 2 Werk nooit met een ongekeurde klem.
- 3 Houd een veilige afstand aan bij het hijsen en ga nooit onder de last staan.
- 4 Gebruik de klem niet (meer) als hij beschadigd is (geraakt).
- 5 Hijs nooit vaten die zwaarder zijn dan de veilige werklust (WLL) , zoals aangegeven op de klem en het certificaat.
- 6 Hijs geen goederen die niet ontworpen zijn voor deze klem.
- 7 Pas bij gelijktijdig gebruik van meerdere hijsklemmen naast elkaar een hijsbalk (evenaar) en voldoende lange hijsstropen of kettingen toe, zodat de hijsogen van de hijsklemmen nooit zijdelings belast worden.
- 8 Maak de vaten op de plaats waar de klem wordt aangebracht vooraf vrij van vet, olie, vuil en corrosie.
- 9 Zorg dat de klem(men) dusdanig geplaatst is/zijn dat de last in balans is en blijft tijdens het hijsen.
- 10 Voor alle klemmen geldt dat ze uitsluitend geschikt zijn voor gebruik onder normale atmosferische omstandigheden.
- 11 De gebruikstemperatuur van de standaard hijsklemmen ligt tussen -40° C (-40°F) en +100°C (+212°F).
- 12 Zorg dat de klem nooit meer dan 10 graden zijdelings belast wordt.
- 13 Een vrije val of het ongecontroleerd slingeren aan de kraanhaak waarbij voorwerpen geraakt worden kan schade aan de klem veroorzaken. Indien dit gebeurt dient de klem voor verder gebruik op goede werking gecontroleerd te worden.
- 14 Hijsklemmen zijn niet geschikt als permanente verbinding.
- 15 Breng geen constructieve wijzigingen aan op de klem (lassen, slijpen e.d.); dergelijke wijzigingen kunnen de werking en de veiligheid nadelig beïnvloeden.
- 16 Controleer of de klem geen zichtbare schade heeft en of de klem soepel open en dicht gaat.
- 17 Zorg ervoor dat alle bevestigingsmiddelen gekeurd en van het juiste tonnage zijn. Let op dat bevestigingsschalen en – sluitingen voldoende groot zijn, zodat de klem vrij in de haak kan bewegen.