

## Rondstroppen: gebruik en controle

Rondstroppen zijn lusvormige hijsbanden gemaakt uit kunststof vezels of draden met daarrond een beschermhoes en dienen voor het hijsen van goederen en om de last bij elkaar te houden.

Ze worden gebruikt waar materialen zoals ketting, staaldraad en touw beschadigingen aan de te hijsen last kunnen veroorzaken. Rondstroppen zijn lager in gewicht en daarom gemakkelijk (en dus ergonomisch) hanteerbaar in vergelijking met kettingen. Ze mogen zeker niet gebruikt worden indien de aangeslagen goederen de rondstrop kunnen beschadigen, uitgezonderd wat men als “normale” slijtage kan beschouwen.

Gezien het hijs- en hefmateriaal betreft, vallen ze onder de machinerichtlijn en moet op het label een CE-markering staan. Ze vallen daarnaast ook onder de ARAB-wetgeving en dienen daarom volgens artikel 281 3-maandelijks gekeurd te worden door een EDTC.

Controleer de rondstroppen telkens voor en na gebruik op eventuele beschadigingen van de hoes, stiksels en aansluitmiddelen. Om de kwaliteit van de rondstroppen te behouden is het van essentieel belang dat ze op een correcte manier worden aangeslagen/gebruikt en dat ze onder de juiste condities worden bewaard. Meld ook steeds incidenten of abnormale situaties zoals overbelasting en klemming aan de verantwoordelijke.

Specifieke aandachtspunten:

- Laat controle van de rondstroppen voor en na gebruik enkel uitvoeren door een bevoegd persoon; Bij vermoeden van beschadiging tijdens de laad- en losactiviteiten: stop de werkzaamheden en breng de foreman op de hoogte.
- Controleer de rondstroppen eveneens geregeld visueel tijdens gebruik.
- Schuif de te hijsen lasten nooit in de rondstrop om insnijdingen te vermijden
- Zorg ervoor dat de rondstrop nooit over de grond wordt gesleept.
- Voorkom ten allen tijde overbelasting.
- Minimaliseer puntbelasting; maak gebruik van slingshackles. Deze hebben een grotere ronding dan een conventionele shackle.
- De rondstrop dient zo gepositioneerd te worden dat tijdens het hijsen het stiksel van de overlapping zich niet in de haak of rondom de last bevindt (= drukpunten)
- Laat de fabrikant de rondstrop inspecteren conform de gebruiksaanwijzing. Hierbij wordt een frequentie van 1x/jaar vooropgesteld.
- Draai de rondstroppen geregeld, zodat niet steeds hetzelfde deel van de rondstrop wordt belast.
- Maak geen gebruik van rondstroppen als bovenaanslag indien dit tot beschadiging kan leiden ten gevolge van contact met delen van het schip (bv. onderin).

- Herstellingen aan de rondstrop mogen niet door de gebruiker zelf worden uitgevoerd
- Wanneer men de rondstrop niet gebruikt, dient men deze conform de gebruikersinstructies op te bergen.
- Hang natte rondstroppen op na gebruik om deze te laten drogen
- Bij twijfel of een rondstrop nog mag worden gebruikt: stel deze buiten gebruik en consulteer de EDTC.

Wanneer mag men de rondstrop niet (langer) gebruiken:

- Indien de termijn sinds de laatste keuring door de EDTC is verstreken.
- Indien het label geen CE-markering / WLL / naam fabrikant vermeldt.
- Bij het ontbreken van een geldige CE-conformiteitsverklaring
- Bij vaststelling van uitwendige beschadiging zoals insnijdingen en beschadigingen langs de zijkant, kapotte stiksels, chemische aantasting,...
- Bij inwendige beschadiging door breuk van de vezels; dit kan worden vastgesteld door met de hand de rondstrop af te gaan en te controleren op eventuele verdikkingen.
- Na overbelasting van de rondstrop.

**Respecteer steeds de gebruikersinstructies mbt een correcte aanslag, gebruik en opslag van de rondstroppen.**

-----