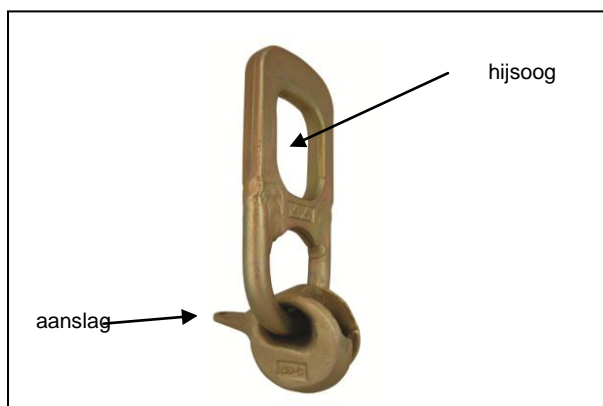


DEZE GEBRUIKSAANWIJZING DIENT VOOR AANVANG VAN DE WERKZAAMHEDEN VOLLEDIG GELEZEN  
EN BEGREPEN TE ZIJN EN BEWAAR DEZE VOOR LATER GEBRUIK

Voor de toepassing van deze gebruiksaanwijzing geldt dat de meest recente versie van toepassing is. Bij de vaststelling van een hernieuwde c.q. aangepaste versie vervallen alle voorgaande versies. Raadpleeg uw leverancier voor de laatste versie.

**Gebruiksaanwijzing voor  
STARCON hijsklauw  
met universeel hijssoog**

**HIJSKLAUW**



**KOGELKOPANKER**



**1. GESCHIKT VOOR**

Het STARCON kogelkopanker systeem is geschikt voor het hijsen, kantelen en verplaatsen van betonproducten.

**2. TECHNISCHE GEGEVENS**

Het STARCON systeem bestaat uit een STARCON hijsklauw en kogelkopanker. De hijsklauw bestaat uit een halve bol voorzien van een aanslag en een hijssoog. Een kogelkopanker wordt ingestort in het betonelement. Een hijsklauw wordt gebruikt om het betonelement aan het ingestorte anker te hijsen.

Een hijsklauw met een bepaald draagvermogen moet in combinatie met een kogelkopanker van dezelfde gewichtsklasse worden gebruikt. Onderstaande gewichtsklassen zijn standaard leverbaar.

**STARCON hijsklauw  
met universeel hijssoog**

gewichtsklasse (T)	WL.L. (max. draaglast) (kg)	totale lengte (mm)	binnenmaat hijssoog lengte (mm)	binnenmaat hijssoog breedte (mm)	artikelnummer
1,3	1.300	181	70,5	45	99.11590080
2,5	2.500	220	85	57	99.11590081
5,0	5.000	271	88	69	99.11590082
7,5 - 10,0	10.000	386	116	83	99.11590083
15,0 - 20,0	20.000	497	133,5	107,5	99.11590084
32,0	32.000				

Een STARCON kogelkopanker is gemerkt met een getal, gevolgd door een 'S'.  
(bijvoorbeeld: '1.3 S' staat voor 1.3 = 1.300 kg S = STARCON)

Een STARCON hijsklauw is gemerkt met het woord 'STARCON', gewichtsklasse, artikelnummer, CE markering en serienummer.

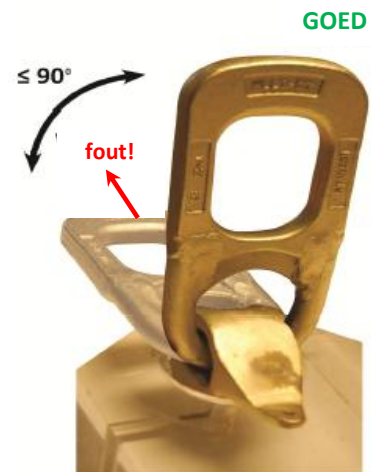
### Aanslaan

De bol van de hijsklauw wordt over de kop van het kogelkopanker geplaatst. De uitsparing van de hijsklauw past over de kop van het anker. Beweeg hierna de aanslag in de richting van het betonproduct.



### Hijsen

Tijdens het hijsen, kantelen en transporteren van het betonproduct dient de aanslag van de hijsklauw altijd in de hijsrichting te wijzen.



### Ontkoppelen

Om te ontkoppelen dient de hijsklauw ontlast te zijn. Hijsklauw ontkoppelen door aanslag omhoog te bewegen.



---

#### 4. CONTROLE VOOR AANVANG WERKZAAMHEDEN

---

- Controleer de hijsklauw en het anker op zichtbare beschadigingen. Bij schade, tekenen van schade of soortgelijks moet de hijsklauw en/of het betonelement buiten gebruik worden gesteld. Raadpleeg bij twijfel een deskundige.
- Controleer met het aanslaan van de last dat de aanslag gelijk ligt met het betonoppervlak en dat de aanslag in de hijsrichting wijst.
- Controleer de holle ruimte rondom het anker. Deze dient schoon te zijn en eventueel vuil, betongruis en ijs in de gaten e.d. moeten worden verwijderd.
- Controleer de geldigheid van het certificaat van de hijsklauw.
- Controleer dat het draagvermogen van het kogelkopanker overeenkomt met de gewichtsklasse van de hijsklauw.

---

#### 5. BELANGRIJK

---

- Houdt u zich ALTIJD aan de voorschriften van Arbo-Informatie AI-17 (Arbeidsmiddelen en Machineveiligheid, Hijs- en Hefmiddelen).
- Er mogen zich geen personen op of onder de last bevinden.
- Er mogen geen losse onderdelen op de last liggen.
- Controleer dat er binnen de draaicirkel van de hijswerkzaamheden zich niemand bevindt, zet veiligheidshalve het gebied af met bijv. rood-witte tape.
- Zorg voor rustige bewegingen tijdens het hijsen. Er mogen geen schokken of plotselinge draaibewegingen van de kraan tijdens het hijsen plaatsvinden om slingeren en verlies van de last te voorkomen. Met plotselinge bewegingen wordt het hijsgereedschap extra belast. Nooit de last tijdens de hijswerkzaamheden vastpakken i.v.m. gevaar van beknelling.
- Het is altijd verboden dat de personen zich onder de hijslast bevinden.
- De producent (Vojens Tovvaerk a/s) stelt dat hun STARCON hijsstelsel kan worden gebruikt in combinatie met andere soortgelijke systemen mits deze hijsstelsels voldoen aan dezelfde eisen als de STARCON hijsstelsels voor wat betreft afmetingen, materiaal, sterkte en inbouwvoorschriften.

Denk na bij iedere handeling.

Zoek een positie waar u altijd van de last weg kan lopen. Ga dus nooit in een kleine ruimte naast de te hijsen last staan.

De bediener van het hijsgereedschap dient voldoende ter zake kundig te zijn om zijn werkzaamheden veilig en zonder risico uit te voeren en niet jonger zijn dan 18 jaar. Indien de bediening plaatsvindt in het kader van een bij of krachtens de wet geregelde beroepsopleiding en onder voldoende toezicht, moet de bedienende persoon tenminste 16 jaar oud zijn.

De kraanmachinist en de bediener van het hijsgereedschap moeten met elkaar kunnen communiceren. Gebruik daarvoor de algemene hand- en armseinen (informatiemateriaal is te bestellen bij de VVT te Culemborg – [www.verticaaltransport.nl](http://www.verticaaltransport.nl)) of maak gebruik van een portofoon.

---

#### 6. JAARLIJKSE INSPECTIE

---

De hijsklauw moet éénmaal per jaar door een deskundig natuurlijk persoon, rechtspersoon of instelling op zijn goede staat worden onderzocht, waarbij de hijsklauw zonodig wordt beproefd. Bij intensief gebruik meerder keren per jaar controleren. Minimaal vierjaarlijks keuren en beproeven en certificeren door een daarvoor erkende persoon/instelling; deze beschikt over de daarvoor benodigde uitrusting en controlelijsten. Raadpleeg het meegeleverde certificaat en/of factuur voor de herkeurdatum.

Vragen? Opmerkingen? Raadpleeg uw leverancier!

fabrikant:

CERTEX A/S  
Trekanten 6 - 8  
6500 Vojens  
Denemarken

leverancier:

Handelsonderneming Van der Blij B.V.  
Vechtstraat 9  
5347 KH Oss  
Nederland

*Deze gebruiksaanwijzing is auteursrechtelijk beschermd. Het is niet toegestaan om informatie afkomstig van deze gebruiksaanwijzing zonder voorafgaande en uitdrukkelijke schriftelijke toestemming te verspreiden in welke vorm dan ook.*