

BEDIENINGSINSTRUCTIES



& CE verklaring



SNELTAKEL

De gebruiker MOET deze handleiding lezen en begrijpen voor gebruik te maken van het takel

HANDLEIDING “ESTIL EBS2” KETTINGTAKELS

Deze handleiding beschrijft het juist gebruik van het kettingtakel om zodoende de levensduur ervan tot een maximum optimaal te benutten.

Een iedere gebruiker MOET deze voor het gebruik van het kettingtakel volledig en begrijpend lezen.

Zorg ervoor dat deze handleiding altijd op de juiste plek in de buurt van het kettingtakel veilig is opgeborgen zodat bij eventuele gebreken het geraadpleegd kan worden.

Indien de handleiding kwijt is raadpleeg dan altijd uw ESTIL- dealer.

Deze handleiding is gemaakt voor geschoolde en bevoegde mensen en voorziet deze van gebruiksinstructies en correcte onderdelen lijsten, maar zal en kan nooit de geschoolde en bevoegde mensen vervangen.

Het ESTIL kettingtakel is in de volgende capaciteiten leverbaar:

Type	Hijsvermogen kg	Aantal parten	Toeren max.	Kettingmaten mm
EBS2025	250	1	2500	5 x 15
EBS205	500	1	2500	6 x 18
EBS210	1.000	1	2500	8 x 24



ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUKTIES

- 1 Het takel dient slechts door hiertoe opgeleide en geautoriseerde personen bedient te worden.
- 2 De bedieningsman mag zich tijdens de werkzaamheden niet af laten leiden, of zich met andere zaken bezig houden.
- 3 Alvorens een belast takel onbeheerd achter te laten, dient de last op de grond te worden gezet of op een support te rusten. Een onbelaste haak mag niet in de weg van personeel of verkeer hangen.
- 4 Alvorens met hijswerkzaamheden te beginnen dient de operator de toestand en de werking van het takel te controleren.
- 5 Kettingen, kabels en hijsbanden die voor het hijsen worden gebruikt moeten voortdurend op slijtage of beschadigingen gecontroleerd worden om onveilig gebruik te voorkomen.
- 6 De lastketting moet een loodrechte lijn vormen van de lasthaak naar het ophangpunt alvorens de last op te hijsen. Het takel mag niet voor zijdelings trekken gebruikt worden.
- 7 De haken dienen zo ingehaakt te zijn dat bij belasting deze rechtstandig aangrijpt in het verlengde van de ketting en haak, nooit een haak op zijn tip c.q. punt belasten.
- 8 Het hijsen van personen is gevaarlijk en daarom strikt verboden.
- 9 Er dient te worden opgelet dat er bij het hijsen en/of bij het eventueel verplaatsen van de last er geen belemmeringen in de weg staan.
- 10 Lasten mogen niet over hoofden van personen verplaatst worden, of op welke wijze dan ook een gevaar voor hun veiligheid vormen.
- 11 Gebruik het takel nooit voor zwaardere lasten dan op het takel en lasthaak aangegeven toegelaten capaciteit. Houd hierbij rekening met eventuele hijs hulpstukken.
- 12 Controleer de lasthaak regelmatig op scheuren, verdraaiingen of verbuigingen.
- 13 Wanneer de haak verbogen is tengevolge van te zwaar belasten, kan het gehele takel beschadigd zijn en dient dan geheel nagekeken te worden.
- 14 De haken dienen voorzien te zijn van een veiligheidsklep.
- 15 De looseindbevestiging dient alleen om ongewild uitlopen van de ketting te voorkomen, deze is er niet voor gemaakt om de last te houden.

AAN TAKEL, KETTING EN HAKEN MAG IN GEEN GEVAL GELAST WORDEN OF ANDERSZINS EEN WARMTEBEHANDELING ONDERGAAN.



HANDLEIDING VOOR GEBRUIK

Het takelblok is bedoeld voor verticaal hijsen, voor zijwaarts trekken en sjerren dient b.v. het Estil rateltakel E.T.T.

Alvorens het takel in gebruik te nemen, dient men er zich van te overtuigen dat de ketting voldoende gesmeerd is.

Om de onderhaak omhoog of omlaag te krijgen, wordt een boormachine op de daarvoor bestemde aandrijfas gezet d.m.v. een dop.

Voor het bevestigen van de last aan de onderhaak kan een hijsband dienst doen. Bevestig daartoe de lus aan de haak. Gebruik nooit de lastketting om rond de last te slaan. Let erop dat de lus of ring degelijk in de onderhaak rust en dat de veiligheidsklep gesloten is.

Houd de lastketting schoon en geolied om onnodige slijtage en beschadigingen te voorkomen

Wanneer het takel buiten of in een agressieve omgeving gebruikt wordt, dient men er zich van te verzekeren dat deze regelmatig voldoende gesmeerd wordt.

Overmatig smeren dient te worden voorkomen.

Handkettingwiel, frictieschijven, ratelschijf en aandrukschijf nooit invetten.

DE REM WERKT DROOG

Gebruik het takel niet wanneer er geen goed zicht op de onderhaak en de last is.

Wanneer het takel aan een loopkat bevestigd is, opletten dat er tijdens het verplaatsen geen obstakels in de weg staan en dat er aan beide uitenden van de verplaatsingsbaan eindstops bevinden.



ONDERHOUD

Wettelijke bepalingen vereisen dat takels, afhankelijk van het gebruik, doch minimaal 1 maal per jaar door een deskundige instantie worden geïnspecteerd en beproefd.

Het is aan te bevelen, teneinde veiligheid en betrouwbaarheid te waarborgen en tevens de levensduur te vergroten, voor elk gebruik het takel te controleren op beschadigingen en slijtage en er zeker van te zijn dat het takel soepel werkt.

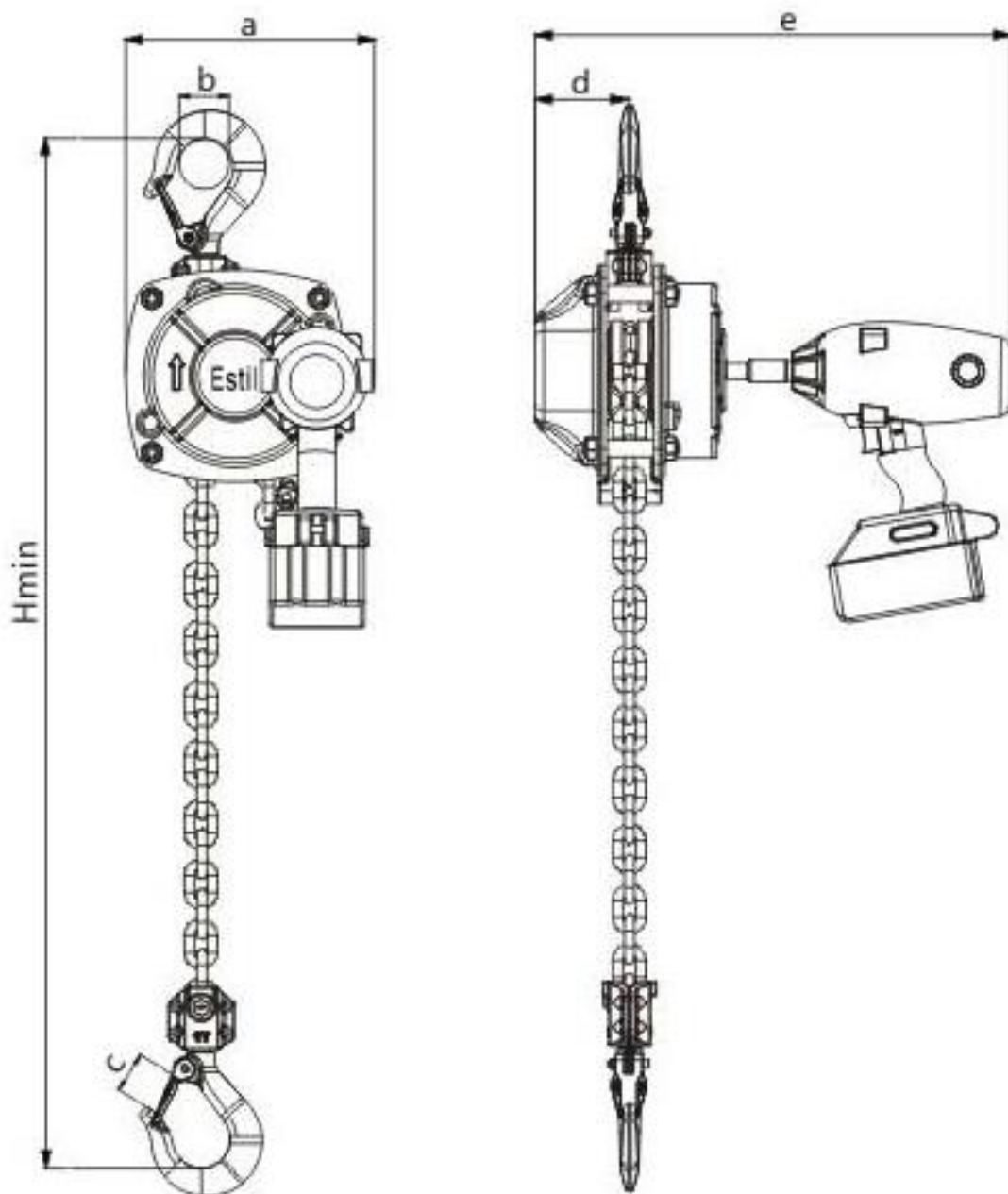
Hierbij zijn de volgende aandachtspunten van belang:

- 1 Takel vrij van vuil en vocht.
- 2 Ketting niet uitgesleten of beschadigd en voldoende gesmeerd.
- 3 Opletten: remdelen dienen droog te zijn.
- 4 Alle lopende en draaiende delen werken soepel en zonder haperingen en vertonen geen slijtage.
- 5 Haken zijn voorzien van juist werkende veiligheidskleppen.
- 6 Lasthaak is goed aan ketting bevestigd d.m.v. bout en moer.
- 7 Alle bevestigingen en verbindingen zijn degelijk aangedraaid.

Indien u hijshulpmiddelen gebruikt zorg er dan voor dat u altijd goed gekeurde hijshulpmiddelen van ESTIL gebruikt.

Uw ESTIL dealer kan u hier meer over vertellen.





In mm	EBS2025	EBS205	EBS210
a	151	151	151
b	35	44	49
c	27	27	33
d	55	55	76

Estil[®]

EG verklaring van overeenstemming
volgens Machine -richtlijn 2006/42/EG

AFGEGEVEN DOOR:

ESTIL NEDERLAND v.o.f.
Magazijnweg 7
2404 CE ALPHEN AAN DEN RIJN

Wij verklaren hiermede, geheel onder eigen verantwoordelijkheid, dat dit product voldoet aan de gegevens zoals deze op het type plaatje zijn vermeld en in de gebruiksaanwijzing omschreven.

TYPE : algemeen

SERIE : 0

WERKBELASTING : 0 kg

TESTBELASTING : 0 kg

GETEST DOOR : EA

Wij verklaren, dat het product in overeenstemming is met de bepalingen van de: EG- machine- richtlijnen 2006/42/EG en onder de norm EN12100 en EN13157 en dat is voldaan aan de verplichtingen voortvloeiend uit de machine -richtlijnen

Alphen aan den Rijn
Opgesteld 17-09-2020

Verkocht d.d. :

Dealer :

alg. Directeur
C. Vis

