



Rev. 20220320



ORIGINAL INSTRUCTIONS KÄÄNNÖS ALKUPERÄISESTÄ KÄYTTÖOHJEESTÄ ÖVERSÄTTNING AV ORIGINAL BRUKSANVISNING

JOKER HOOK FOR TEXTILE SLINGS, GRADE 100
PUJOTUSKOUKKU TEKSTIILIRAKSEILLE, LUOKKA 10
JOKERKROK FÖR MJUKA LYFTREDSKAP, KLASS 10

JOKERKOU1, JOKERKOU2, JOKERKOU3, JOKERKOU5





These Haklift joker hooks are designed to be combined with webbing slings and round slings and to be used for lifting purposes as part of a lifting tool. Read the instruction manual as well as the relevant valid national norms for operating before using the product. Haklift joker hooks are to be combined with other components meeting required norms and directives to build (textile) lifting slings. The instruction manual must always be available to the user until the hook is discarded.

Conditions of use:

- **Purpose:** Joker hooks serve as an attachment of the textile sling to the load. The safety latch avoids accidental unhooking of the hook and must therefore be functioning and (able to) fully close when the hook is loaded.
- **Load:** The load must only be applied in the longitudinal direction and on the center of the radius on the hook. Do not load the tip or the latch of the hook. Hook shall be aligned in the direction of the load. Maximum working load limit stated in the product markings shall not be exceeded.
- **Admissible operating temperature:** -40°C to 200°C (201°C - 300°C 90% of the WLL; 301°C - 400°C 75% of the WLL; over 400°C not permitted).
- **Impacts:** The load must be applied without any impacts, sway or shock loading.
- To be used and assembled only by competent personnel.
- To be inspected before each use for visible signs of damage.
- **DON'T** use with food, cosmetics or pharmaceutical products. The product must not be subjected to severe corrosive influences (e.g. acids).
- **DON'T** use in explosion-protected areas.
- **DON'T** apply any surface coating procedure with damaging effects on the materials and do not subject the product to heat, welding or drilling processes.
- **Always ensure** that the safety latch is completely closed when load is applied.
- **Storage:** Product shall be stored cleaned, dried, protected from corrosion.

Assembly instructions:

Assembly may only be executed by a qualified person. Haklift grade 100 components are intended to be combined with equivalent components. Compatible textile sling is pulled into the head of the hook. Make sure that the textile sling is distributed evenly without folds over the head of the hook. Locking pin is then placed into the hole on the neck of the hook and the locking socket is hit into the designated perpendicular hole to secure the locking pin in place. The lifting accessory into which the component is to be attached must be declared in the conformity with the provisions of the Directive 2006/42/EC.



Maintenance, inspections and repairs:

- **Maintenance:** Haklift grade 100 components shall be cleaned regularly, dried when in contact with wet atmospheres and protected from corrosion.
- **Inspections:** The product shall be inspected in clean condition. The product must be checked before each use for visible signs of damage. Once a year an inspection must be carried out by a competent person. However, this period must also be shortened in view of the conditions of use.
- **Withdrawal:**
 - Broken parts, deformation, notches, cracks of all types;
 - Signs of "opening out" of the hook, i.e. any noticeable increase in the throat opening or any other form of distortion in the product;
 - Signs of heat;
 - In the case of doubts about the safety and correct functioning;
 - Unrecognizable identification marking;
 - If wear or excessive corrosion occurs;
 - If the safety latch is missing or not working/closing correctly.
 - If the locking pin is not correctly assembled and secured with the locking socket.
- **Repair:** Products are to be repaired only by a qualified person. Welding, heat treatments, as well as the straightening of bent products are not permitted. Inspections and repairs shall be documented and the corresponding reports retained during the lifespan of the product.



Nämä Haklift-pujotuskoukut on suunniteltu liittääväksi nostovöihin sekä päälysterakseihin ja käytettäväksi nostotarkoituksiin osana nostoapuvälinettä. Lue käyttöohje sekä voimassa olevat kansalliset käytöötä koskevat asianmukaiset säännökset huolella ennen tuotteen käyttöönottoa. Haklift-pujotuskoukut on tarkoitettu yhdistettäviksi muihin komponentteihin, jotka täytyvät vaadittavat normit ja direktiivit (tekstiili-)nostonraksin rakentamiseksi. Käyttöohje on oltava aina käyttäjän saatavilla, kunnes koukku poistetaan käytöstä.

Käyttöehdot:

- **Tarkoitus:** Pujotuskoukut toimivat kuorman kiinnikkeinä tekstiilirakseissa. Turvasalvalla pyritään estämään koukun tahaton irtoaminen, ja siitä syystä turvasalvan tulee olla toimintakuntoinen ja sen tulee sulkeutua täydellisesti koukun ollessa kuormattuna.
- **Kuormitus:** Kuormituksen tulee vaikuttaa koukkuun pituussuunnassa ja sen tulee kohdistua koukun pyöräistysäteen keskikohtaan. Älä kuormita koukun kärkeä tai sen salpaa. Koukun tulee asettua kuorman voiman suuntaiseksi. Tuotteeseen merkityä suurinta sallittua työkuormaa ei saa ylittää.
- **Hyväksytävä käyttölämpötila:** -40°C - 200°C (201°C - 300°C 90% sallitusta työkuormasta; 301°C - 400°C 75% sallitusta työkuormasta; yli 400°C ei sallittu).
- **Iskevä kuormitus:** Tuotetta ei saa altista iskumaiselle, hakkaavalle tai heiluvalle kuormitukselle.
- Käyttö ja kokoonpano sallittu vain pätevän henkilön toimesta.
- Tarkastettava ennen jokaista käytöä näkyvien vaurioiden varalta.
- **Älä käytä** elintarvikkeiden sekä kosmetiikka- tai lääketuotteiden kanssa äläkä altista syövyttäville aineille (esim. hapoille).
- **Älä käytä** räjähdyssvaarallisessa ympäristössä.
- **Älä käytä** mitään pintakäsittelyä, jolla on vahingollisia vaikutuksia materiaaleihin. Älä altista kohdetta lämmölle, hitsaukselle tai poraukselle.
- **Varmista aina** koukkuja kuormitettaessa, että turvasalpa on kokonaan sulkeutunut.
- **Varastointi:** Säilytä tuote puhtaana, kuivana ja korroosiolta suojaattuna.

Asennusohjeet:

Asennuksen saa suorittaa vain pätevä henkilö. 10-luokan Haklift-komponentit on tarkoitettu yhdistettäväksi vastaaviin komponentteihin. Yhteensopiva tekstiiliraksi vedetään pujotuskoukun päähän. Varmista, että tekstiiliraksi on levittynyt koukun päähän tasaisesti ilman taitoksia tai poimuja. Tämän jälkeen lukitustappi asetetaan koukun kaulassa olevaan reikään ja lukitussokka lyödään sille määrätyyn kohtisuoraan reikään lukitustapin varmistamiseksi paikoilleen. Nostoapuvälineiden, joiden osaksi komponentti liitetään, vaatimustenmukaisuus tulee todentaa direktiivin 2006/42/EC mukaisesti.



Huolto, tarkastukset ja korjaukset:

- **Huolto:** 10-luokan Haklift-komponentit tulee puhdistaa säännöllisesti, kuivata märissä olosuhteissa käytön jälkeen sekä suorata korroosiolta.
- **Tarkastukset:** Tuote tulee tarkastaa puhdistettuna. Tuote on tarkastettava ennen jokaista käytöä näkyviltä vahingoilta. Kerran vuodessa on pätevän henkilön toimesta tehtävä vuositarkastus sekä hyväksyntä. Tätä ajankhoa täytyy lyhentää, mikäli käyttöolosuhteet sitä vaativat.
- **Hylkäysperusteet:**
 - Rikkoutuneet osat, epämuodostumat, lovet, kaikenlaiset halkeamat;
 - Merkkejä koukun avautumisesta, esim. mikäli havaitaan aukeamaa koukun kidassa tai minkäänlaista väänymistä tuotteessa;
 - Merkkejä altistumisesta korkeille lämpötiloille;
 - Epäilyksiä tuotteen turvallisuudesta ja sen oikeasta toiminnasta;
 - Mikäli tuotteen kaikki merkinnät eivät ole luettavia;
 - Jos kulumista ja liiallista korroosiota ilmenee;
 - Mikäli turvasalpa puuttuu tai se ei toimi/sulkeudu kunnolla;
 - Mikäli lukitustappi ei ole asennettu ja varmistettu asianmukaisesti lukitussokalla.
- **Korjaukset:** Mahdollisia korjaustoimenpiteitä saa suorittaa vain pätevä henkilö. Hitsaus, lämpökäsittelyt sekä taivutetun tuotteen suoristaminen eivät ole sallittua. Tarkastukset ja korjaukset on dokumentoitava ja vastaavat raportit säilytettävä tuotteen elinkaaren ajan.



Dessa jokerkrokar från Haklift är utformade för att kombineras med bandsling och rundsling och att användas för lyftändamål som en del av ett lyftverktyg. Läs bruksanvisningen samt relevanta nationella normerna för drift innan du använder produkten. Jokerkrokar från Haklift ska kombineras med andra komponenter som uppfyller de gällande normerna och direktiven rörande sammansättning av (mjuka) lyftredskap. Bruksanvisningen ska alltid vara tillgänglig för användaren under krokens livslängd.

Användningsvillkor:

- **Ändamål:** Jokerkrokar används som fäste för det mjuka lyftredskapet i lasten. Eftersom säkerhetsspärren ska se till att kroken inte kan lossna av misstag måste den fungera och (kunna) stängas helt när kroken är laddad.
- **Belastning:** Belastningen måste anbringas i längdriktningen samt mitt i krokens radie. Ladda inte spetsen eller spärren av kroken. Kroken måste vara inriktad utmed belastningsriktningen. Den högsta belastningen (maxlasten) som anges på produktmärkningen får inte överskridas.
- **Tillåten arbetstemperatur:** -40 till 200°C (201°C - 300°C 90% av maxlast; 301°C - 400°C 75% av maxlast; över 400°C ej tillåten).
- **Islag:** Inga islag, svängning eller stötbelastningar får förekomma då lasten anbringas.
- Får användas eller monteras endast av behörig personal.
- Kontrollera att inga synliga skador förekommer före varje användning.
- Använd **EJ** tillsammans med livsmedel, kosmetika eller läkemedelsprodukter. Får ej utsättas för kraftigt korrosiva förhållanden (t.ex. syror).
- Använd **EJ** i explosionssäkra utrymmen.
- Ytbeläggning med skadliga effekter på materialen får **EJ** användas; produkten får ej heller utsättas för värmbehandling, svetsning eller borring.
- **Säkerställ alltid** att säkerhetsspärren är helt stängd när en last anbringas.
- **Förvaring:** Produkten måste förvaras rengjord och torr, skyddad mot korrosion.

Monteringsanvisning:

Montering får utföras endast av behörig personal. Haklifts klass 10 komponenter är avsedda att kombineras med motsvarande komponenter. Kompatibelt mjukt lyftredskap ska dras in i krokens huvud. Se till att det mjuka lyftredskapet är jämnt fördelat utan veck över krokens huvud. Låstappen placeras sedan i hålet på krokens hals och låssprinten slås in i det avsedda vinkelräta hålet för att säkra låstappen på plats. Lyfttillbehöret i vilket komponenten ska fästas måste ha förklarats vara i överensstämmelse med kraven i direktiv 2006/42/EG.



Underhåll, inspektion och reparation:

- **Underhåll:** Klass 10 komponenter från Haklift ska regelbundet rengöras, torkas torra vid fuktiga förhållanden och skyddas mot korrosion.
- **Inspektion:** Produkten ska inspekteras under rena förhållanden. Kontrollera att inga synliga skador förekommer på produkten före varje användning. Inspektion ska utföras en gång per år av behörig personal. Dock måste detta ske oftare vid mer krävande användningsförhållanden.
- **Tagande ur drift:**
 - Avbrutna delar, deformation, hack, sprickor oavsett typ;
 - Tecken på att kroken "öppnas upp", dvs. en märkbar förstoring av öppningen eller någon annan form av produktsnedvridning;
 - Tecken på upphettning;
 - Vid osäkerhet avseende säkerhet eller riktig funktion;
 - Otydlig identifieringsmärkning;
 - Vid slitage eller alltför kraftig korrosion;
 - Om säkerhetsspärren saknas eller inte fungerar/stänger på rätt sätt.
 - Om låstappen inte är korrekt monterat och säkrat med låssprinten.
- **Reparation:** Endast behörig personal får reparera produkten. Svetsning, värmbehandling eller uträtning av böjd produkt är inte tillåtet. Inspektioner och reparationer skall dokumenteras och därtill hörande rapporter måste sparas under produktens hela livslängd.



Original Declaration of Conformity acc. to Annex 2:1A

Käänös alkuperäisestä vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta liitteen 2:1A mukaisesti

Översättning av original Försäkran om överensstämmelse enligt bilaga 2:1A

EN: SCM Citra Oy declares that the items listed below comply with the applicable essential Health and Safety Requirements of the EC Machinery Directive 2006/42/EC. If the customer makes any modifications of the products or if the customer adds any products or components which are incompatible SCM Citra Oy will not take any responsibility for the consequences regarding the safety of the products.

FI: SCM Citra Oy vakuuttaa, että alla listatut tuotteet täyttävät konedirektiivin 2006/42/EY vaatimukset. SCM Citra Oy ei vastaa toimitamiensa tuotteiden turvallisuudesta, mikäli niihin tehdään muutoksia asiakkaan toimesta, tai niihin liitetään yhteensovittomia komponentteja.

SV: SCM Citra Oy försäkrar att komponenterna nedan överensstämmer med de tillämpliga grundläggande hälso- och säkerhetskraven i maskindirektiv 2006/42/EG. Om kunden modifierar produkten eller om kunden lägger till någon produkt eller komponent som inte är kompatibel, ansvarar SCM Citra Oy inte för eventuella konsekvenser avseende produkternas säkerhet.

Product description and product codes / Tuotekuvaus ja tuotekoodit / Produktbeskrivning och produktkoder:

Joker hook for textile slings, grade 100 / Pujotuskoukku tekstiilirakseille, luokka 10 / Jokerkrok för mjuka lyftredskap, klass 10;

JOKERKOU1: WLL / Max. työkuorma / Maxlast 1,0 t

JOKERKOU2: WLL / Max. työkuorma / Maxlast 2,0 t

JOKERKOU3: WLL / Max. työkuorma / Maxlast 3,0 t

JOKERKOU5: WLL / Max. työkuorma / Maxlast 5,0 t

Following norms are applied and fulfilled for the lifting devices that this declaration of conformity relates to:

Yllä mainitut tuotteet, joista tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus annetaan, on valmistettu seuraavien standardien mukaisesti:

Följande normer tillämpas och uppfylls för lyftanordningarna som denna försäkran om överensstämmelse avser:

EN 1677

EN: The person authorized to compile the technical documentation in accordance with Annex VII part A:

FI: Konedirektiivin 2006/42/EY liitteen VII osan A mukaisen teknisen tiedoston valtuutettu kokoaja:

SV: Person som har tillgång till den tekniska dokumentationen enligt bilaga VII part A och där till behörighet att sammanställa denna dokumentation för utlämnande är:

Philip Eliasson, SCM Citra Oy, Asessorinkatu 3-7, 20780 Kaarina, Finland



Manufacturer / Valmistaja / Tillverkare:

SCM Citra Oy

Asessorinkatu 3-7, 20780 Kaarina, Finland
Tel: +358 2 511 5511, sales@haklift.com
www.haklift.com

Date / Päiväys / Datum: