



XK6093

NOSTOHAARUKKA

• Käyttöohje •

HUOMIO! Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.

Maahantuoja:

ISOJOEN KONEHALLI OY

Keskustie 26, 61850 Kauhajoki As, Suomi
Tel. +358 - 20 1323 232, Fax +358 - 20 1323 388
www.ikh.fi

Tämä käyttöohje sisältää tärkeää tietoa laitteen oikeasta asennuksesta, käytöstä ja huollosta. Kaikkien laitteen asennukseen, käyttöön tai huoltoon osallistuvien henkilöiden on luettava käyttöohje huolellisesti läpi. Henkilö- ja omaisuusvahinkojen välttämiseksi on kaikkia annettuja ohjeita noudatettava. Pidä nämä ohjeet tallella myöhempää tarvetta varten.

Tässä laitteessa on automaattinen kuorman tasapainotin, säädettävät piikit ja lisäksi myös laitteen korkeus on säädettävissä.

Automaattisella tasapainotuksella varustettujen nostohaarukoiden piikit osoittavat kuljetuksen aikana hieman ylöspäin, mikä estää kuormaa luiskahtamasta vahingossa pois piikeiltä.

Automaattinen tasapainotusjärjestelmä vaatii minikuorman, joka on vähintään 20% laitteen kuormitusrajasta eli n. 300 kg.

Sakkeli on liikkuva ja kulkee raidetta pitkin kuormasta riippuen. Automaattinen tasapainotus aktivoituu paineenalaisen kaasujousen kautta välittömästi kun haarukoita kuormitetaan. Kuorma tulee aina olemaan haarukoiden painopisteessä, mikä varmistaa turvallisen kuljetuksen.

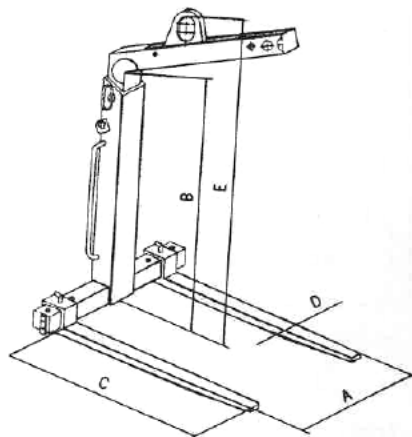
Tämä nostohaarukka on valmistettu yhdenmukaisesti Konedirektiivin 98/37/EY vaatimusten kanssa ja se on tyyppitestattu 4:1 murtumista vastaan. Laite on koekuormitettu 1,5 kertaisella nimelliskuormituksella.

Laitteella on seuraavat ominaispiirteet:

- laite on huoltovapaa
- laitteessa on hyvin erottuva ja helposti näkyvä huomioväri
- piikit ovat helposti säädettävissä kaikenkokoisille lavoille sopiviksi
- laite on varustettu ketjulla, jolla kuorma voidaan kiinnittää

TEKNISET TIEDOT

Max. kapasiteetti	1,5 tonnia
Paino	166 kg
Piikkien säätö A	350-900 mm
Max. lavakorkeus B	2000 mm
Piikkien pituus C	1000 mm
Piikkien poikkileikkaus D	100x40 mm
Kokonaiskorkeus E	1650-2350 mm



TURVAOHJEET

Varoitus

Henkilö- ja omaisuusvahinkojen välttämiseksi:

1. Älä ylitä laitteen max. kapasiteettia.
2. Laite ei sovellu henkilönostoihin. Älä koskaan käytä laitetta ihmisten nostamiseen tai kuljettamiseen.
3. Älä käytä laitetta mikäli se on vaurioitunut tai ei toimi kunnollisesti.
4. Älä nosta tai kuljeta kuormia ihmisten yläpuolella. Varmista että kaikki pysyttelevät etäällä ylös nostetusta kuormasta. Vaara-alue on nostimen merkintöjen mukainen + 3 metriä.
5. Älä lastaa kuormaa piikkien kärkeen.
6. Älä jätä ylös nostettua kuormaa ilman valvontaa.
7. Älä nosta epätasapainossa olevia kuormia.

LASTAUS

- Arvioi nostettavan/siirrettävän kuorman paino ja varmista ettei paino ylitä laitteen max. kapasiteettia.
- Varmista, että nosturi tai nostohihna johon sakkeli tai nostorengas kiinnitetään on riittävän vahva kannattamaan moninkertaisesti kuorman painon.
- Säädä laitteen korkeus ja piikit tavarán/laatikon/lavan koolle sopivaksi.

KÄYTTÖ

- Laitteen rakenne on suunniteltu lavojen yms. nostamiseen ja kuljettamiseen. Kuorma tulee asettaa yhtäläisesti molemmille haarukkapiikeille ja kuorman painopisteen tulee olla suunnilleen piikkien keskikohdan paikkeilla.
- Kuorma tulee asettaa siten, ettei se pääse kallistumaan tai kaatumaan kumoon.
- Käytä aina kuormankiinnitysketjua varmistaaksesi ettei kuorma pääse kaatumaan.
- Tarkista ennen jokaista nostokertaa, että kaikki osat ovat lukittuna paikoilleen.

Max. nostokapasiteetti

- Laite on suunniteltu nostamaan ja kuljettamaan kuormia ilmoitettuun nimelliskapasiteettiin asti. Ilmoitettu kapasiteetti on laitteen turvallinen max. kuormitus, jota ei saa ylittää missään olosuhteissa.

Vaara-alueet

- Älä nosta tai kuljeta kuormaa mikäli vaara-alueella on ihmisiä.
- Älä seiso tai vie käsiäsi tai jalkojasi ylös nostettujen haarukoiden alle.
- Ylös nostettua kuormaa ei saa jättää ilman valvontaa.
- Laitteen käyttäjä saa aloittaa kuorman siirtämisen vasta varmistettuaan ettei kuorma pääse kaatumaan ja että kaikki henkilöt ovat etäällä vaara-alueesta.

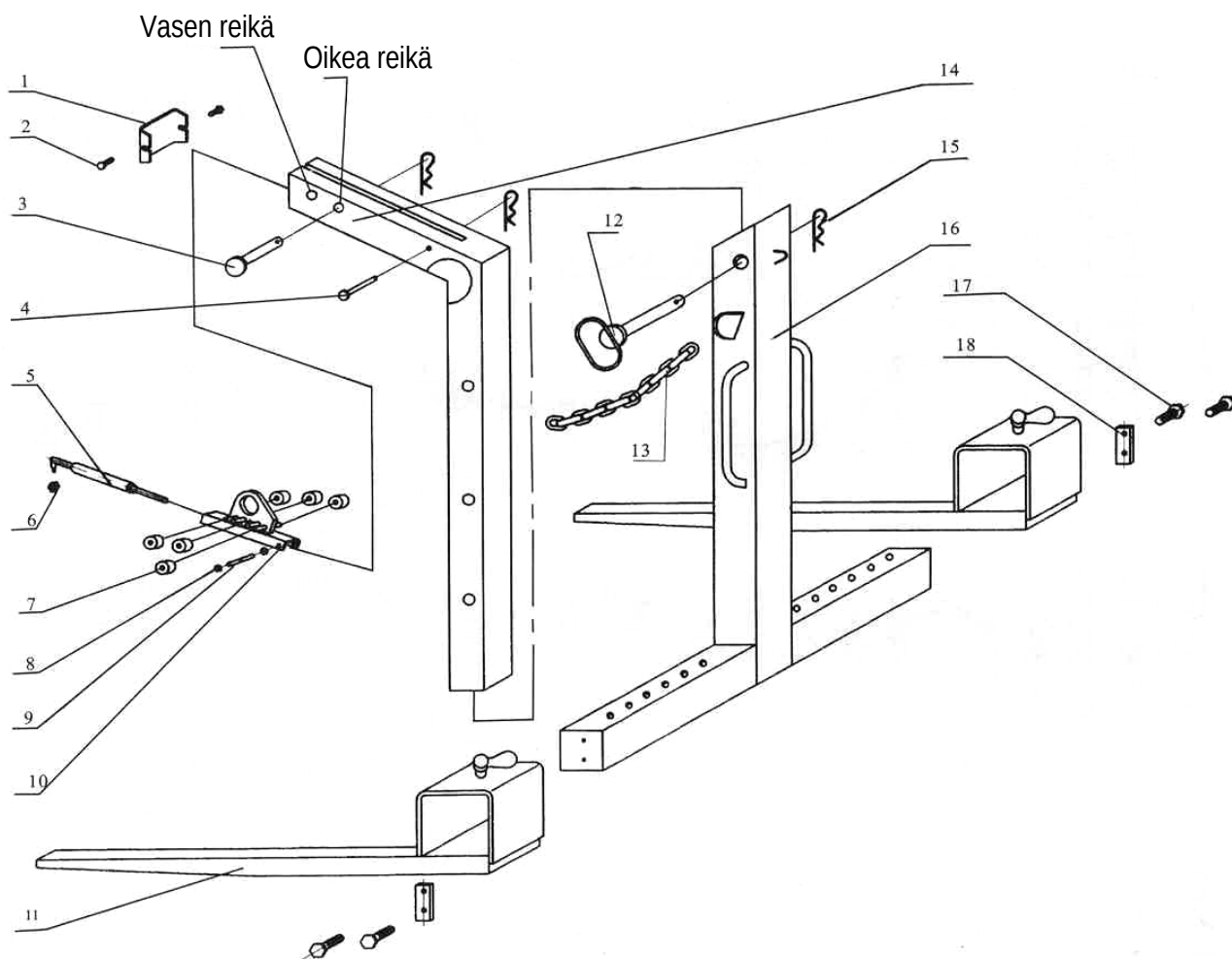
Suuren säätötapin asento (osa 3)

- Yleensä suuri säätötappi (osa 3) tulisi asettaa oikeaan reikään (ks. räjäytyskuva).
- Mikäli kuorma ei ole tasapainossa kuormaa nostettaessa suuren säätötapin ollessa oikeassa reiässä, siirrä se vasempaan reikään pidentääksesi tasapainoaluetta ja saadaksesi kuorman tasapainoon.

HUOLTO

- Mikäli havaitset laitteessa jonkin vian, on laite poistettava käytöstä välittömästi.
- Jotta pystyttäisiin takaamaan laitteen turvallinen käyttökunto, on se tarkistettava säännöllisesti pätevän henkilön toimesta. Perinpohjainen tarkistus tulee suorittaa vuosittain, elleivät haitalliset käyttöolosuhteet edellytä lyhempää tarkistusväliä.
- Laitteen komponentit on tarkistettava vaurioiden, kulumien, korroosion tai muiden tavallisuudesta poikkeavien asioiden varalta. Myös kaikkien turvalaitteiden eheys, toimivuus ja tehokkuus on tarkistettava.
- Korjauksia saa suorittaa ainoastaan valtuutettu huoltoliike alkuperäisvaraosia käyttäen.

RÄJÄYTYSKUVA JA OSAT



Osa no.	Kuvaus	Määrä
1	Tiivistelevy	1
2	Ruuvi	2
3	Suuri säätötappi	1
4	Pieni säätötappi	1
5	Kaasujousi	1
6	Mutteri	1
7	Nailon-rulla	6
8	Pidätinrenkas	2
9	Ilmajousen kara	1

Osa no.	Kuvaus	Määrä
10	Tasapainotinsakkeli	1
11	Piikki	2
12	Säätö/lukitintappi	1
13	Kuormankiinnitysketju	1
14	Ylärunko	1
15	Kiinnityssokka	3
16	Runko	1
17	Ruuvi	4
18	Pidätinlevy	2

CERTIFICATE of Conformity

Machinery Directive 98/37/EC

Registration No.: WIT/07CE0379-1
Technical Construction File No.: TCF1218

Holder: NET MAK METAL MAKINA SANAYI VE TIC. LTD.STI.
Balkan Cad. Net Plaza No: 5634770 Cakmak-
Umraniye-Istanbul-Turkey

Manufacturer: Hangzhou HILIFT Machinery Co., Ltd.
Linpu Industrial Park, Xiaoshan, Hangzhou, Zhejiang,
P.R.China

Product: Crane Fork

Model: HCF1.0ahs, HCF1.5ahs, HCF2.0ahs, HCF3.0ahs , HCF5.0ahs
HCF1.0mh, HCF1.5mh, HCF2.0mh, HCF3.0mh, HCF5.0mh

Identification:	HCF1.0ahs	HCF1.5ahs	HCF2.0ahs	HCF3.0ahs	HCF5.0ahs
Capacity(kg):	1000	1500	2000	3000	5000
	HCF1.0mh	HCF1.5mh	HCF2.0mh	HCF3.0mh	HCF5.0mh
	1000	1500	2000	3000	5000

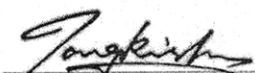
Tested acc. To: Directive 98/37/EC ANNEX I

Annex IV machinery group: N/A

This Certificate of Conformity is based on an evaluation of a sample of the above mentioned product. This is to certify that the tested sample is in conformity with the EC Directive 98/37/EC(MD) amended by 98/79/EC and 2006/42/EC. This certificate does not imply assessment of the production of the product. The holder of the certificate is authorized to use this certificate in connection with the EC-Declaration of Conformity according to Annex II of the Directive. More details can be found in the testing report and relevant document.



Certification Body


President: Tang KaiShan.

Issued Date: Dec. 5, 2007

The CE-Marking may only be used on the products
if all relevant and effective EC-Directives and standards are complied with.

KÄÄNNÖS ALKUPERÄISESTÄ

YHDENMUKAISUUSTODISTUS

Konedirektiivi 98/37/EY

Rekisteröintinro.: WIT/07CE0379-1

Tekninen rakennetiedostonro.: TCF1218

Haltija: NET MAK METAL MAKINA SANAYI VE TIC. LTD.STI.
Balkan Cad. Net Plaza Nro: 5634770 Cakmak-Umraniye-Istanbul-Turkki

Valmistaja: Hangzhou HILIFT Machinery Co., Ltd.
Linpu Industrial Park, Xiaoshan, Hangzhou, Zhejiang,
P.R.China

Tuote: Nostohaarukka

Malli: HCF1.0ahs, HCF1.5ahs (IKH-Nro. XK6093), HCF2.0ahs, HCF3.0ahs, HCF5.0ahs
HCF1.0mh, HCF1.5mh, HCF2.0mh, HCF3.0mh, HCF5.0mh

Identifiointi: HCF1.0ahs, HCF1.5ahs, HCF2.0ahs, HCF3.0ahs, HCF5.0ahs
Kapasiteetti (kg):
1000 1500 2000 3000 5000
HCF1.0mh, HCF1.5mh, HCF2.0mh, HCF3.0mh, HCF5.0mh
1000 1500 2000 3000 5000

Testattu mukaisesti: Direktiivi 98/37/EY LIITE I

Liitteen IV koneryhmä: ei sovellettavissa

Tämä yhdenmukaisuustodistus perustuu yllä mainitun tuotteen yhden mallikappaleen arviointiin. Tämä todistus vahvistaa, että testattu mallikappale on yhdenmukainen EY-direktiivin 98/37/EY(MD) sekä sen muutosten 98/79/EY ja 2006/42/EY kanssa. Tämä todistus ei sisällä tuotteen valmistuksen arviointia. Todistuksen haltija on valtuutettu käyttämään tätä todistusta yhdessä EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen kanssa direktiivin Liitteen II mukaisesti. Lisätietoja on löydettävissä testiraportista ja asiaankuuluvasta dokumentista.

Sertifiointilaitos

Toimitusjohtaja: Tang KaiShan

Myöntämispäivämäärä: 5. joulukuuta, 2007

CE-merkintää voidaan käyttää tuotteissa ainoastaan
mikäli kaikkia asiaankuuluvia ja voimassaolevia EY-direktiivejä ja standardeja on noudatettu.