

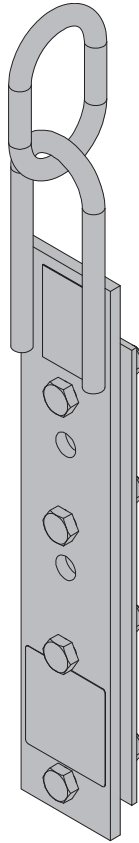
Muottimestarit.

Nosturin lenkki

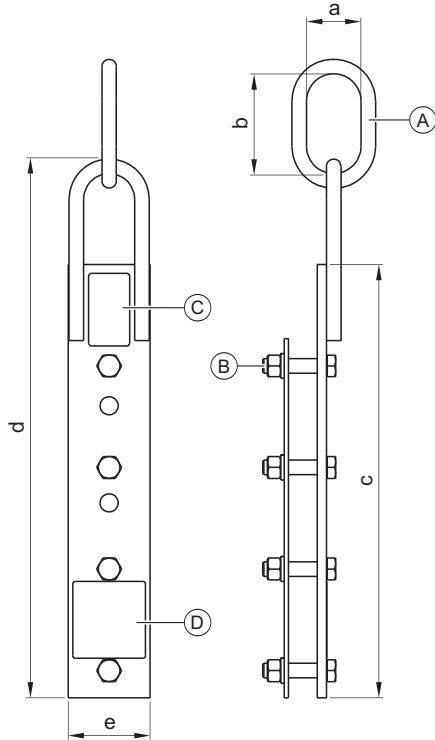
Tuotenro. 580460000

Alkuperäinen käyttöohje

Säilytä myöhempää käyttöä varten



Tuotekuvaus



- a ... 60 mm (2 3/8")
- b ... 110 mm (4 5/16")
- c ... 478 mm (18 7/8")
- d ... 594 mm (23 3/8")
- e ... 90 mm (3 1/2")

A Osa A16

B Pultti ISO 4014 M16x70 8.8 sink.
Kuusiomutteri ISO 4032 M16 8 sink.
Jousirengas DIN 127 A16 sink.

C Tyypikilpi

D Varoitustarra

Tyypikilpeen merkityt tiedot

- Tuotenro. 580460000
- Nimike: Nostolenkki
- Sallitut kantavuudet: 1300 kg (2860 lbs)
- Nostoraksien kallistuskulma β enint. 30°.
- Maks. vahvistusväli: Katso käyttöohje!
- Valmistusvuosi: katso tyypikilpi
- Sarjanumero: katso tyypikilpi
- Qr-koodi: Sarjanumeroon liittyvät tiedot osoitteessa id.doka.com

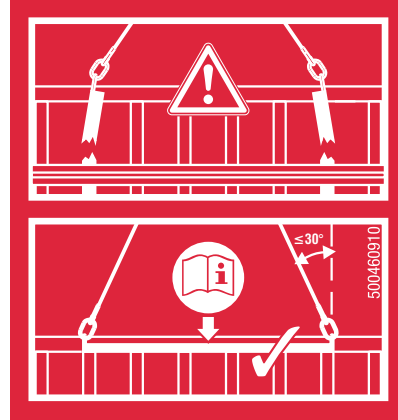
CE

Turvallisuusohjeet (varoitustarra) tuotteessa

▪ Hengenvaara!

Siirto ilman puristusjäykistystä on ehdottomasti kielletty!

Nostoraksien kallistuskulma β enint. 30°.



Tarkoituksenmukainen käyttö

Nostolenkki on nostoapuväline. Se on tarkoitettu nosturin kiinnityskohdaksi seuraavien Doka-koottavien suurmuottien elementtien suoristamiseen, siirtämiseen ja kääntämiseen (tarkoituksenmukainen käyttö).

- Koottava suurmuotti Top 50
- Koottava suurmuotti Top 100 tec



Näissä käyttöohjeissa on kuvattu yleiset säännöt.

Käytetystä **muottijärjestelmästä** riippuen on huomioitava niihin liittyvissä **käyttäjätiedoissa** annetut lisätiedot!

Nostolenkit asennetaan ennen muotin ensimmäistä käyttökertaa.

Kutakin muottia kohti tarvitaan **2 nostolenkkiä**.

Nostolenkit pysyvät asennettuna muotissa olennaisena osana.



ILMOITUS

- Muunlainen tai laajempi käyttö ei ole tarkoituksenmukaista käyttöä ja edellyttää Doka antaman kirjallisen hyväksynnän!
- Muiden valmistajien muottien siirtäminen sillä on ehdottomasti kielletty.

Huolto / Tarkastus

- Vain valmistaja saa suorittaa korjauksia.
- Doka ei vastaa muutetuista tuotteista!

Ennen jokaista käyttökertaa:

- ▶ Tarkista, ilmeneekö nostopulteissa vikoja tai silmin havaittavissa olevia muodonmuutoksia.



Nostoapuvälineet, jotka eivät täytä jatkossa mainittuja vaatimuksia, on välittömästi poistettava käytöstä:

- Halkeilemattomat ja lovettomat hitsaus-saumamat.
- Ei muodonmuutoksia.
- Asiantuntevan henkilön tulee suorittaa kuormiennostovälineiden tarkastus säännöllisin väliajoin, kansallista lainsäädäntöä noudattaen.

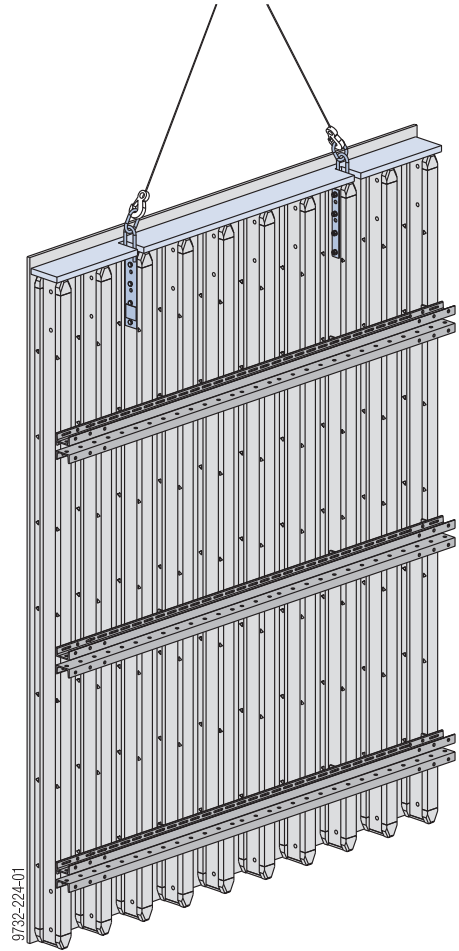
Säännöllisin väliajoin:

- Asiantuntevan henkilön tulee suorittaa kuormiennostovälineiden tarkastus säännöllisin väliajoin, kansallista lainsäädäntöä noudattaen.
- Ellei toisin ole määrätty, tarkastus tulee suorittaa vähintään kerran vuodessa.

Varastointi

- Varastoi nostoapuväline kuivassa ja hyvin ilmastoitussa paikassa, suojattuna säältä ja korroosiota aiheuttavilta aineilta.

Käyttöesimerkki



Nostolenkkiin kiinnitetään nosturin roput muottien siirtämistä varten. Se on ruuvattu Doka-palkin paarteeseen.

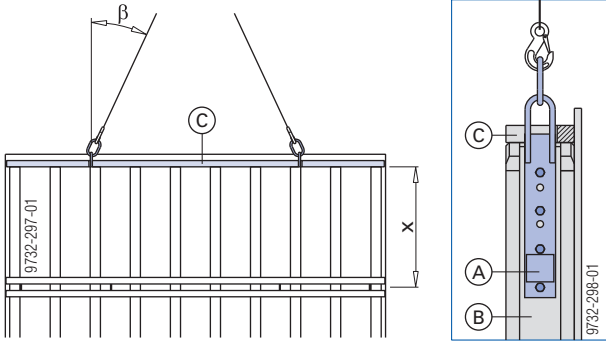
Nostolenkki voidaan tarvittaessa kiinnittää myös monikäyttöjäykisteen reikiin (esim. käytettäessä muotteja pystysuorilla jäykisteillä).

Nostokuormat

Koottava suurmuotti Top 50

Sallittu kantavuus:

- 1300 kg per nostolenkki, kun vahvistusväli x on alle 0,75 m
- 1000 kg per nostolenkki, kun vahvistusväli x on 0,75–1,00 m



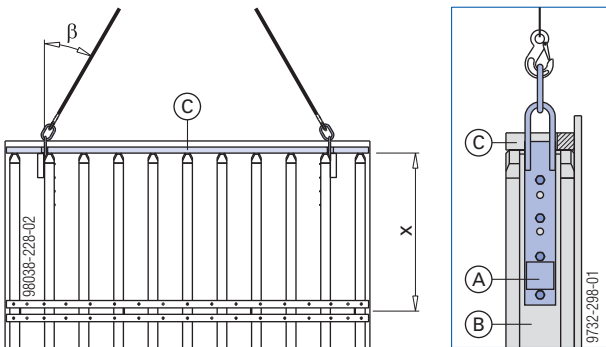
β ... maks. 30°

- A Nostolenkki
- B Doka palkki
- C Painojäkiste (lankku 4,5/20 cm)

Koottava suurmuotti Top 100 tec

Sallittu kantavuus:

- 1 300 kg per nostolenkki (Doka-palkkien I tec 20 kanssa)



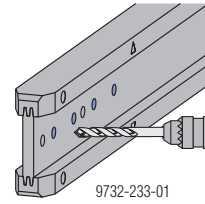
β ... maks. 30°

x ... Vahvistusväli: maks. 1,40 m

- A Nostolenkki
- B Doka palkki I tec 20
- C Painojäkiste (lankku 4,5/20 cm)

Nostolenkkien asentaminen

- Valmista Doka-palkit joissa on riittävä määrä lisäreikiä. Poranreiät nostolenkeille, puumuotin työtasokonsoleille, betonointikonsoleille ja pystyjatkoksille.



Doka-palkin H20 P poraus käy parhaiten kova-metalliporalla.

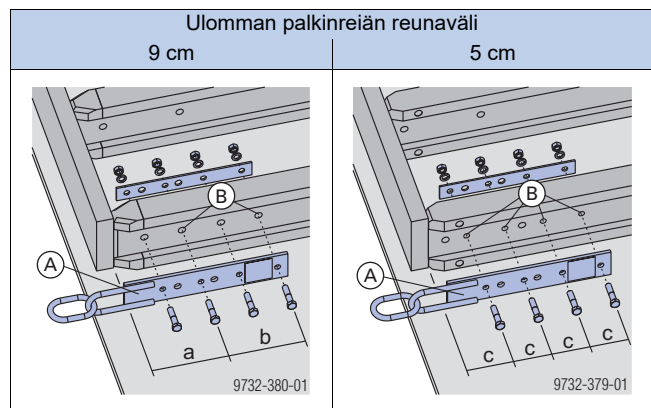


VAROITUS

- Doka-palkit, joihin nostolenkit asennetaan, kiinnitetään ruuvauksilla tai puupalkin pidikkeillä monikäyttöjäykisteisiin.

Pelkkä naulaus vastelevyyn ei riitä.

- Ruuvaa nostolenkki 4:ään reikään. Tarvittavat työkalut: Räikkä 1/2", hylsy 24, kiintoavain 24



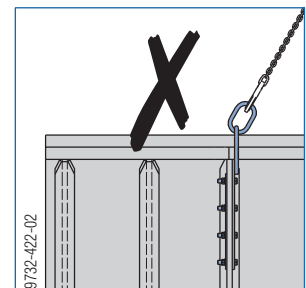
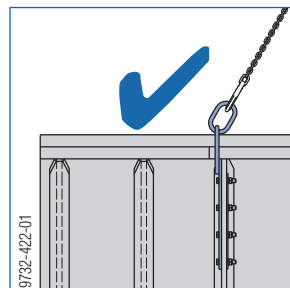
- a ... 20,0 cm
- b ... 22,4 cm
- c ... 11,2 cm

- A Nostolenkki
- B Lisäreiät (Ø 18 mm)



ILMOITUS

Varmista nostolenkkien oikea asento!



Päälankkujen asennus (painojäkiste)

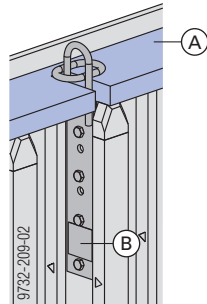


VAKAVA VAARA

- ▶ Aseta painojäkiste nostolenkkien väliin.
- ▶ Molemmat nostolenkit täytyy jäykistää välyksettömästi vastakkain, jotta vältetään Doka palkkien viistosuuntainen vetokuormitus.

Tästä syystä on aukot leikattava mittatarkasti.

- ▶ Kiinnitä päälankut (painojäkiste) jokaiseen palkkiin naulalla 3,1x90.



A Päälankku (painojäkiste)

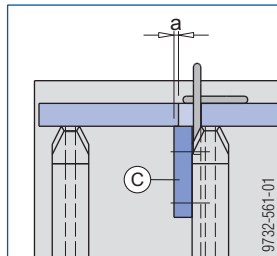
B Nostolenkki



VARO

- ▶ Jos nostolenkki asennetaan 2. palkkiin ulkoa käsin, päälankku on tuettava aukon alueelta.

- ▶ Naulaa tukeva lauta palkkiin.



a ... väh. 10mm (vähimmäistuki)

C esim. lauta 200x200 mm

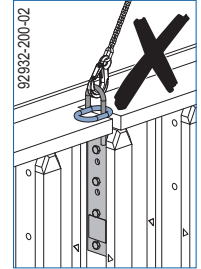
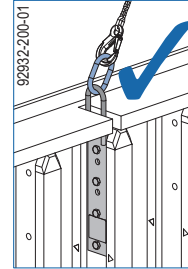
Nosturiin kiinnittäminen



VAROITUS

Älä kiinnitä nosturin koukku nostolenkin jäykkään sankaan!

- ▶ Kiinnitä nosturin koukku nostolenkin osaan A16.



Muottien purkaminen / siirto

Ennen siirtämistä: Poista irralliset osat muotista ja työtasoilta tai varmista, etteivät ne pääse putoamaan.



ILMOITUS

- ▶ Varmista, että ohjausköydet ovat sopivan pituiset, jotta vastuuhenkilö on vaara-alueen ulkopuolella.



VAROITUS




Jos muotti on kiinni betonissa, niin sitä ei saa repäistä irti nosturilla.

Nosturin ylikuormituksesta aiheutuva loukkaantumisvaara ja aineellisten vahinkojen vaara.

- ▶ Käytä sopivia työkaluja, kuten esimerkiksi puukiiloja tai suoristustyökaluja, muottien irrottamiseen.

- ▶ Siirrä muottiryhmä seuraavalle käyttöpaikalle (ohjaa tarvittaessa köysillä).

Vakuutus vaatimustenmukaisuudesta

 EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus EY-direktiivin 2006/42/EY mukaan.	
Valmistaja vakuuttaa, että tuote Nostolenkki, tuote-nro. 580460000 vastaa suunnittelultaan ja rakenteeltaan sekä meidän liikkeeseen laskemaltamme malliltaan vastaavien EY-direktiivien asianomaisia, perustavanluonteisia turvallisuus- ja terveysvaatimuksia.	
Käytetyt harmonisoidut standardit: <ul style="list-style-type: none">▪ EN ISO 12100▪ EN ISO 13854	
Teknisten asiakirjojen laatija (konedirektiivin liite II mukaan): Ziebula Josef Umdasch Platz 1 A-3300 Amstetten	
Amstetten, 11.04.2024	Doka GmbH Josef Umdasch Platz 1 A-3300 Amstetten
 Robert Hauser CEO	 Rainer Bolz Director Research & Development