

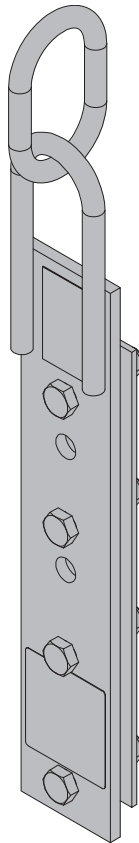
Oplatna tehnika.

Kuka za kran

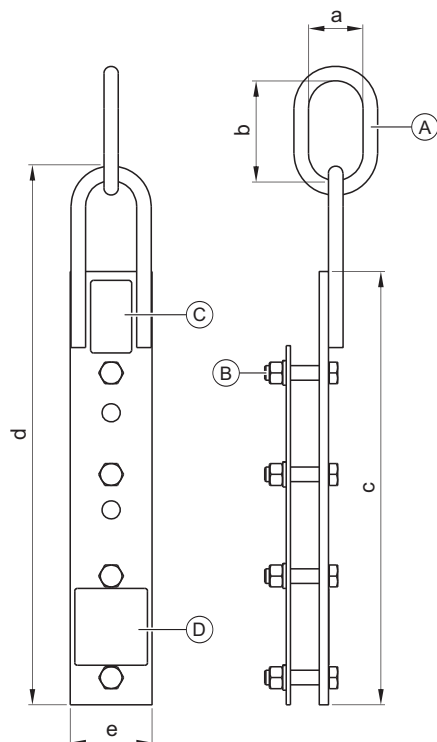
Br. art. 580460000

Originalno uputstvo za rad

Sačuvati za buduću upotrebu



Predstavljanje proizvoda



- 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 Karika A16

B Šestougaoni vijak ISO 4014 M16x70 8.8 poc.
Šestougaona navrtka ISO 4032 M16 8 poc.
Feder šaibna DIN 127 A16 poc.

C Tipska pločica

D Nalepnica upozorenja

Podaci na tipskoj pločici

- Br. art. 580460000
- Oznaka: Kuka za kran
- Dozvoljeni limiti radnog opterećenja: 1300 kg (2860 lbs)
- Ugao β sredstva za kačenje: maks. 30°.
- Maks. osovinski raspon pojasa: Pogledajte Uputstvo za rad!
- Godina proizvodnje: pogledajte tipsku pločicu
- Serijski br.: pogledajte tipsku pločicu
- QR kod: Informacije na osnovu serijskih brojeva na id.doka.com

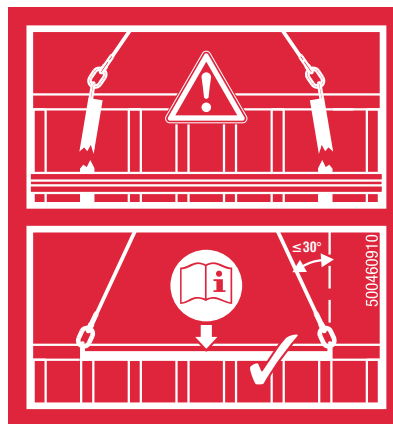


Bezbednosne napomene (nalepnice upozorenja) na proizvodu

▪ **Opasno po život!**

Strogo je zabranjeno podizanje oplata bez potisnog ukrućenja!

Ugao β sredstva za kačenje maks. 30°.



Namena

Kuka za kran je dodatak za podizanje. Koristi se kao mesto za kačenje kuke kрана, za podizanje, premeštanje i spuštanje elemenata sledećih Doka sistema oplata za velike površine (namena).

- Oplata za velike površine Top 50
- Oplata za velike površine Top 100 tec



Pravila koja generalno važe su opisana u ovim uputstvima za rad.

Takođe je potrebno pridržavati se dodatnih uputstava koja su navedena u **korisničkim informacijama** za **sistem oplata** koji koristite!

Kuke za kran se montiraju pre prvog korišćenja elementa.

2 kuke za kran su potrebne za svaki **element**.

Kuke za kran ostaju montirane na elementu kao integralne komponente.



NAPOMENA

- Druga upotreba ili upotreba koja nije u skladu sa gore navedenom upotrebom predstavlja nenamensku upotrebu i zahteva prethodno pisano odobrenje kompanije Doka!
- Zabranjeno je podizanje oplata drugih proizvođača ovim sredstvom.

Održavanje i provera

- Popravke sme da obavlja isključivo proizvođač!
- Kompanija Doka ne snosi odgovornost za proizvode koji su izmenjeni!

Pre svake upotrebe:

- ▶ Proverite da li ima bilo kakvih znakova oštećenja ili vidljivih deformacija.



Dodaci za podizanje koji ne ispunjavaju sledeće kriterijume se moraju odmah povući iz upotrebe!

- Varovi bez pukotina i ureza.
- Nema deformacija.
- Tipska pločica i sve nalepnice moraju biti postavljene i jasno čitljive.

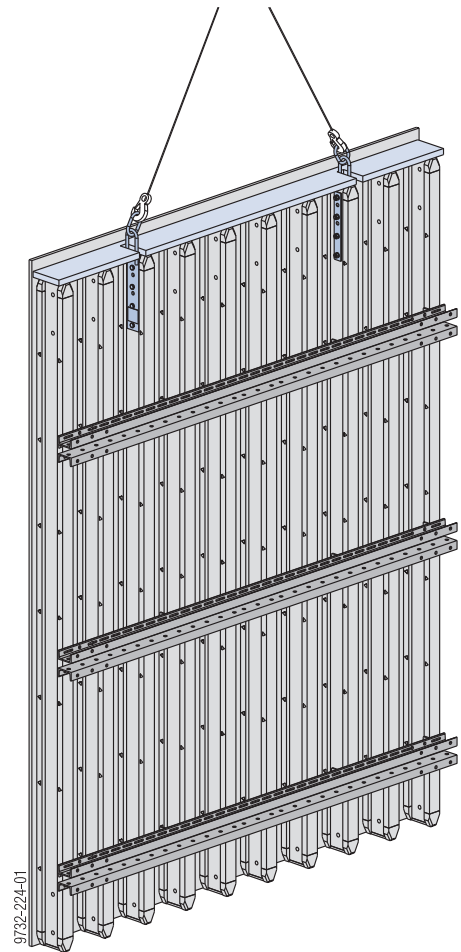
U redovnim intervalima:

- Inspekciju dodatka za podizanje mora u redovnim intervalima obavljati ekspert u skladu sa nacionalnim zakonskim odredbama.
- Osim ako nije drugačije propisano, takva inspekcija se mora obavljati najmanje jednom godišnje.

Skladištenje

- Skladištite dodatke za podizanje na suvom i dobro provetrenom mestu, zaštićene od vremenskih uslova i svih korozivnih supstanci.

Primer upotrebe



Sajle kрана za podizanje elemenata se pričvršćuju za kuke za kran. Vijcima se pričvršćuju za rebra Doka nosača.

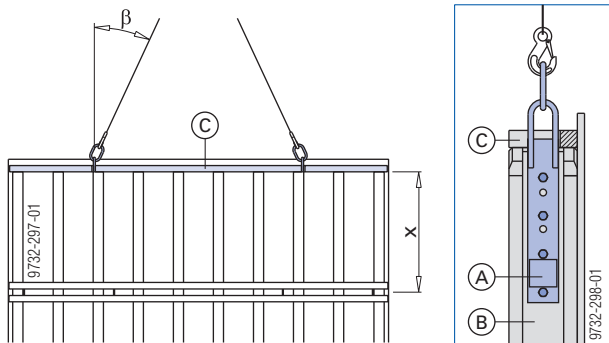
Ako je potrebno, kuke za kran se takođe mogu povezati s otvorima u višenamenskim pojasevima (npr. kada se elementi koriste s vertikalnim pojasevima).

Nosivost

Oplata za velike površine Top 50

Dozvoljeni limit radnog opterećenja:

- 1300 kg po kuki za kran za osovinski raspon pojasa x manji od 0,75 m
- 1000 kg po kuki za kran za osovinski raspon pojasa x od 0,75 do 1,00 m



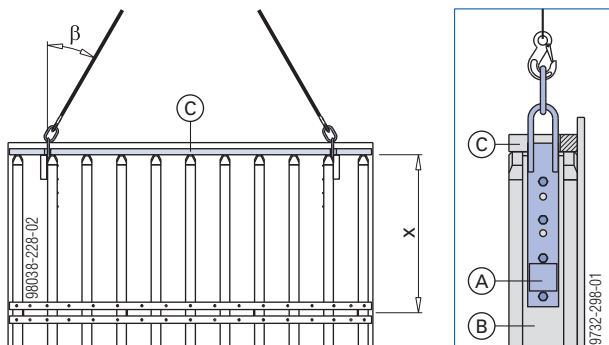
β ... maks. 30°

- A** Kuka za kran
- B** Doka nosač
- C** Potisno ukrućenje (daska 4,5x20 cm)

Oplata za velike površine Top 100 tec

Dozvoljeni limit radnog opterećenja:

- 1300 kg po kuki za kran (s Doka nosačem I tec 20)



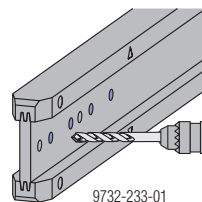
β ... maks. 30°

x ... Osovinski raspon pojasa: maks. 1,40 m

- A** Kuka za kran
- B** Doka nosač I tec 20
- C** Potisno ukrućenje (daska 4,5x20 cm)

Montaža kuka za kran

- Pripremiti Doka nosače bušenjem potrebnog broja dodatnih otvora. Otvori za kuke kрана, univerzalne konzole, konzole za betoniranje i nastavne spone.



Za Doka nosače H20P preporučujemo da se koristi burgija za tvrde metale.

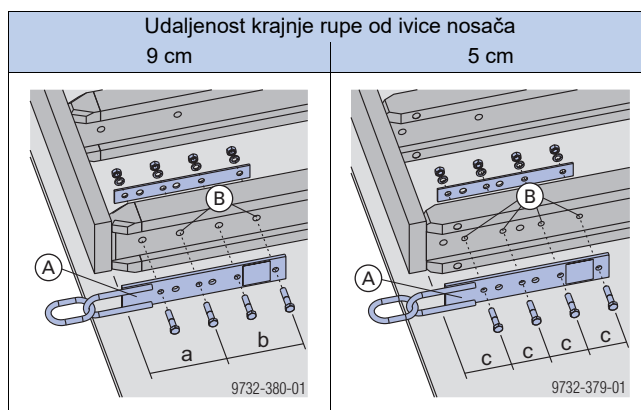


UPOZORENJE

- Doka nosači na koje su montirane kuke za kran moraju biti zakačeni za višenamenske pojaseve vijčanim spojevima ili obodnim stegama.

Jednostavno zakucavanje za spojnu ploču nije dovoljno.

- Vijcima zavijte kuke za kran u 4 izbušene rupe. Potrebni alati: Ključ sa mehanizmom 1/2", nasadni ključ 24, viljuškasti ključ 24



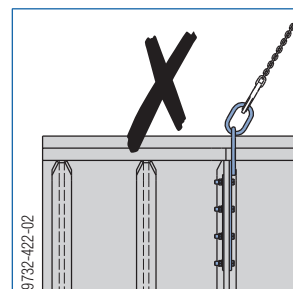
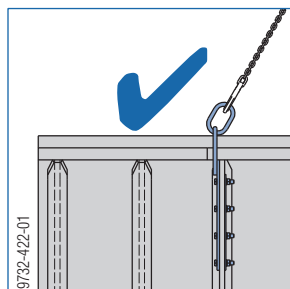
- a ... 20,0 cm
- b ... 22,4 cm
- c ... 11,2 cm

- A** Kuka za kran
- B** Dodatni dijam. rupe od 18 mm



NAPOMENA

Postarajte se da kuke za kran budu montirane u odgovarajućem položaju!



Montiranje gornje daske (potisno ukrućenje)

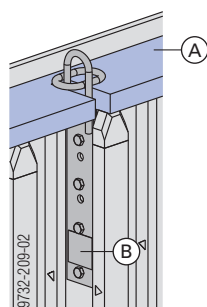


OPASNOST

- Uvek mora da postoji potisno ukrućenje između kuka za kran.
- Zazor između dve kuke za kran mora da bude čvrsto ukrućen, bez ikakvog pomeranja, kako bi se sprečilo iskošeno podizanje na Doka nosačima.

To znači da udubljenja moraju da budu izbušena veoma precizno u rebru nosača.

- Pričvrstite gornju dasku (potisno ukrućenje) za svaki vrh nosača pomoću eksera od 3,1x90.



A Gornja daska (potisno ukrućenje)

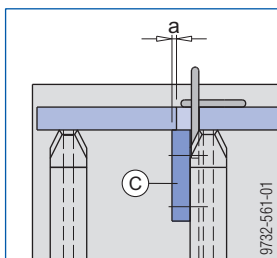
B Kuka za kran



OPREZ

- Ako se kuka za kran montira na 2. nosač spolja, gornja ploča mora da ima oslonac na mestu zasecanja.

- Ekserima zakucajte dodatnu fosnu za oslonac za H20 nosač.



a ... min. 10 mm (minimalna potporna površina)

C npr. daska od 200x200 mm

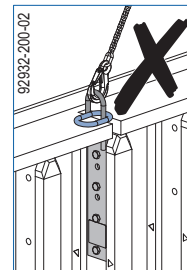
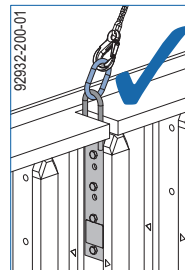
Kačenje na kran



UPOZORENJE

Nemojte kačiti kuku kрана za čvrstu kariku kuke za kran!

- Zakačite kuku kрана za A16 kariku kuke za kran.



Uklanjanje oplata / premeštanje elemenata

Pre premeštanja: Uklonite sve labave delove sa oplata i platformi ili ih pričvrstite.



NAPOMENA

- Postarajte se da vođice budu dovoljno duge da omoguće da svi radnici budu van zone opasnosti u svakom trenutku.



UPOZORENJE



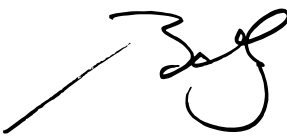
Oplata ima tendenciju da prijanja uz beton. Kada skidate oplatu, ne pokušavajte da je odvojite od betona upotrebom kрана!

Rizik od povrede i oštećenja robe usled preopterećenja kрана.

- Koristite odgovarajuće alate kao drvene kajle ili specijalni pajsler da biste razdvojili oplatu od betona.

- Podignite kranom sklop oplata na sledeću lokaciju (koristite vođice ako je potrebno).

Izjava o usaglašenosti

 EZ izjava o usaglašenosti u skladu sa EZ Uredbom 2006/42/EZ.	
Proizvođač izjavljuje da po koncepciji i konstrukciji, sledeći proizvod Kuka za kran, br. art. 580460000 odgovara – u verziji koju mi plasiramo na tržište – relevantnim osnovnim odredbama o zdravlju i bezbednosti relevantnih Direktiva EZ.	
Primenjeni su sledeći harmonizovani standardi: <ul style="list-style-type: none"> ▪ EN ISO 12100 ▪ EN ISO 13854 	
Lice koje je ovlašćeno za sastavljanje tehničke dokumentacije (na osnovu Evropske uredbe o mašinama, aneks II): <div style="text-align: center;"> Robert Hauser Josef Umdasch Platz 1 A-3300 Amstetten </div>	
Amstetten, 11/04/2024	Doka GmbH Josef Umdasch Platz 1 A-3300 Amstetten
 Robert Hauser Generalni direktor	 Rainer Bolz Direktor Istraživanje i razvoj