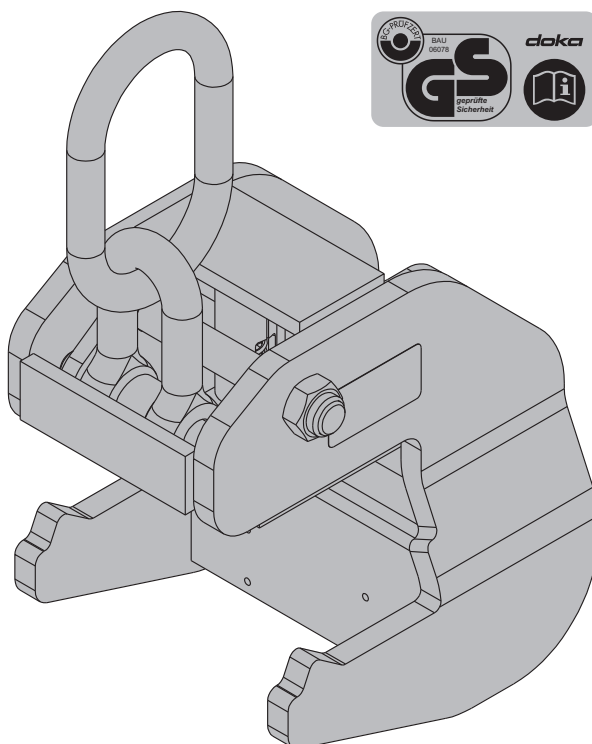


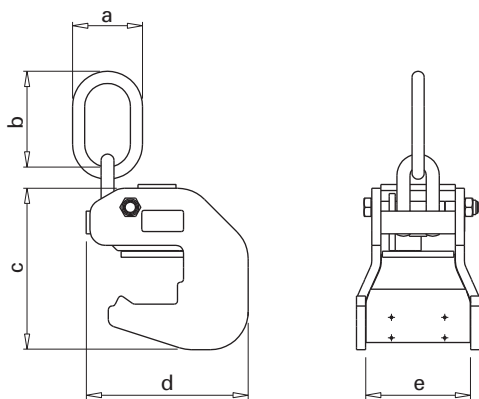
# Cârligul de agățare Fra- max

Nr. art. 588149000

în fabricație începând cu anul 1998



## Prezentarea produsului



a ... 60 mm  
b ... 110 mm  
c ... 212 mm  
d ... 213 mm  
e ... 138 mm

## Datele de pe tăblița de inscripționare

Doka Industrie GmbH, A-3300 Amstetten

Denumire: Cârligul de agățare Framax

Nr. art.: 588149000

Greutate proprie: 10,5 kg

Capacitate portantă max.: 1000 kg

Anul de fabricație: vezi pe tăblița de inscripționare



## Utilizarea conformă destinației

Cârligul de agățare Framax este un mijloc de ridicare a încărcăturii. El este destinat exclusiv mutării de panouri Framax, Frameco, Alu-Framax, de panouri de cofraj pentru stâlpi Alu și de ansambluri de panouri corespunzătoare.

### Mențiuni importante:

- Este interzisă utilizarea neconformă destinației!
- Este interzisă mutarea panourilor altor producători cu ajutorul cârligului de agățare Framax.
- Utilizarea cârligului de agățare în cazul unor profiluri deteriorate (cu adâncituri) nu este permisă.
- Doka nu răspunde de produsele modificate!
- Reparațiile vor fi efectuate doar de către producător!
- Depozitați mijlocul de preluare a încărcăturii într-un loc uscat și aerisit, ferit de influența intemperțiilor și a substanțelor agresive.
- Dispozitivele de ridicare a sarcinilor trebuie verificate anual de către un specialist.

## Înainte de fiecare utilizare

► Cârligul de agățare trebuie verificat pentru a se constata eventualele deteriorări sau deformări (întinderi excesive) vizibile la un control vizual.

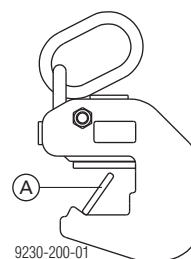


Atenție în special la următoarele puncte:

- Cordoane de sudură fără fisuri sau creștături
- Fără deformări.
- Tăblița de inscripționare trebuie să fie prezentă și lizibilă



Dacă există indicii referitoare la deteriorări, verificați cu lera (A) sau dispuneți verificarea la Doka. Dacă lera poate fi răsucită total, cârligul de agățare trebuie înlocuit imediat.



9230-200-01

Lera (A) este disponibilă la Doka cu numărul de art. 525693000.

## Poziționarea cârligelor de agățare

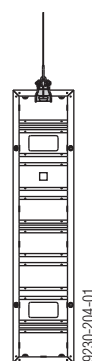
### Utilizare la panourile Framax Xlife

#### Pe un singur panou

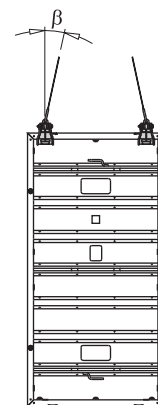
Cârligele de agățare Framax se poziționează totdeauna peste o placă-suport pentru a împiedica alunecarea transversală.

Lățimea a panoului  
de până la 60 cm

Lățimea a panoului  
de peste 60 m



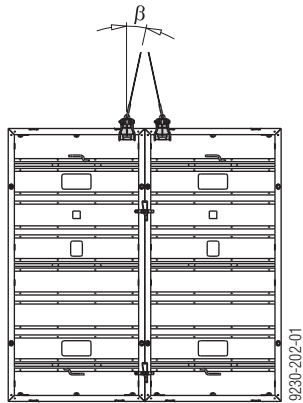
9230-204-01



9230-203-01

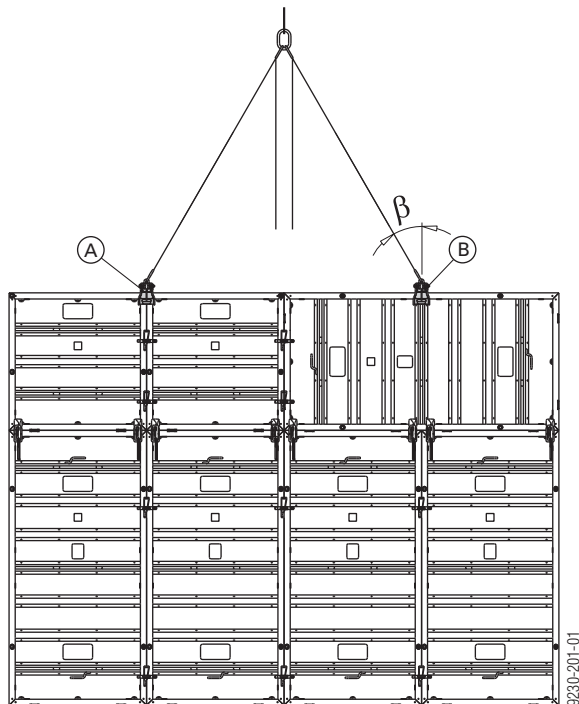
## Două panouri în poziție verticală

Cârligele de agățare Framax se poziționează totdeauna peste o placă-suport pentru a împiedica alunecarea transversală.



## Ansamblul de panouri

- Cârligele de agățare se poziționează totdeauna la îmbinarea panourilor (A) pentru a împiedica alunecarea transversală.
- **Excepție:** La panourile montate în poziție orizontală cârligul de agățare trebuie aplicat peste un profil transversal (B).



- Ansamblul de panouri se agață simetric (în poziția centrului de greutate).
- Unghiul de înclinare  $\beta$  max.  $30^\circ$
- **Înainte de mutări:** Îndepărtați sau asigurați piesele libere de pe cofraje și platforme.

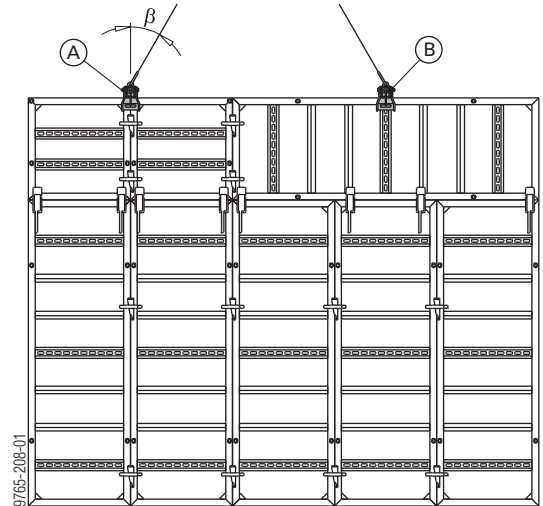
### Capacitatea portantă max.:

1000 kg / cârlig de agățare Framax

## Utilizare la panourile Alu Framax Xlife

### Ansamblul de panouri

- Cârligele de agățare se poziționează totdeauna la îmbinarea panourilor (A) pentru a împiedica alunecarea transversală.
- **Excepție:** La panourile montate în poziție orizontală, cârligul de agățare trebuie aplicat prin profilul riglei transversale (B).



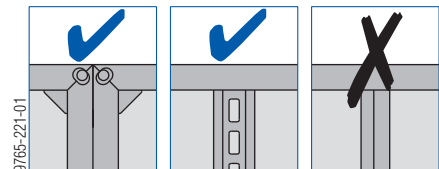
A Utilizarea la panourile verticale

B Utilizarea la panourile orizontale



### AVERTIZARE

▶ La panourile Alu-Framax Xlife montate în poziție orizontală, cârligul de agățare **nu trebuie aplicat printr-un profil transversal.**



- Ansamblul de panouri se agață simetric (în poziția centrului de greutate).
- Unghiul de înclinare  $\beta$  max.  $30^\circ$
- **Înainte de mutări:** Îndepărtați sau asigurați piesele libere de pe cofraje și platforme.

**Mănuirea cârligului de agățare**

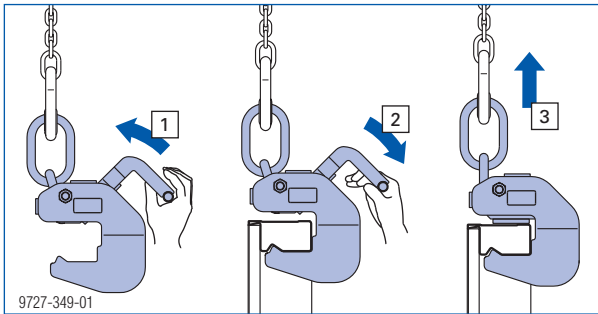
- 1) Ridicați mânerul (pârghia de siguranță) în sus până la limită.
- 2) Împingeți cârligul de agățare pe profilul cadrului până la opritorul din spate și închideți mânerul (cu ajutorul unui arc).



Prinderea sigură între cârligul de agățare și profilul cadrului trebuie verificată prin control vizual!

Mânerul trebuie să fie închis!

- 3) La ridicarea cu macaraua se realizează o asigurare în funcție de sarcină.

**Decofrare / mutarea panourilor****AVERTIZARE**

Cofrajul se lipește de beton. La decofrare, nu desprindeți niciodată cu macaraua!

Pericol de suprasolicitare a macaralei.

- ▶ Utilizați unelte indicate în acest scop, ca de ex. pene din lemn, alte unelte de îndreptat pentru desprindere.
- ▶ Mutați ansamblul de panouri în următorul loc de utilizare (eventual ghidați cu ajutorul unor frânghii).

**CE****Declarația de conformitate UE**

conform Directivei 2006/42/CE.

Producătorul declară că produsul

**Cârligul de agățare Framax, nr. art. 588149000**

corespunde, pe baza concepției și a modului de construcție precum și a modelului pus de noi în circulație, normelor în vigoare de siguranță și protecție a sănătății, prevăzute în respectivele norme UE.

**Au fost aplicate următoarele norme armonizate:**

- EN ISO 12100-1:2009
- EN ISO 12100-2:2009
- EN 349:1993+A1:2008

**Responsabil cu documentația  
(conform Directivei referitoare la mașini, Anexa II):**

Ing. Johann Peneder  
Josef Umdasch Platz 1  
A-3300 Amstetten

Amstetten, 18.02.2011

Doka Industrie GmbH  
Josef Umdasch Platz 1  
A-3300 Amstetten

Dipl.-Ing. Ludwig Pekarek  
Director

Ing. Johann Peneder  
Procurist / Șef PDE

© by Doka Industrie GmbH, A-3300 Amstetten