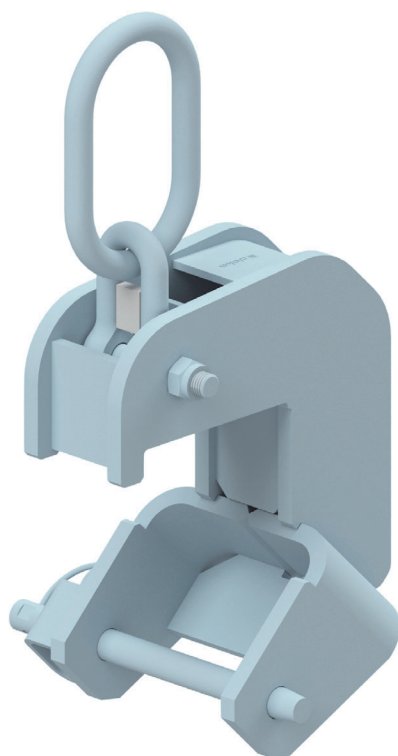


Crochet de levage Framax 25kN

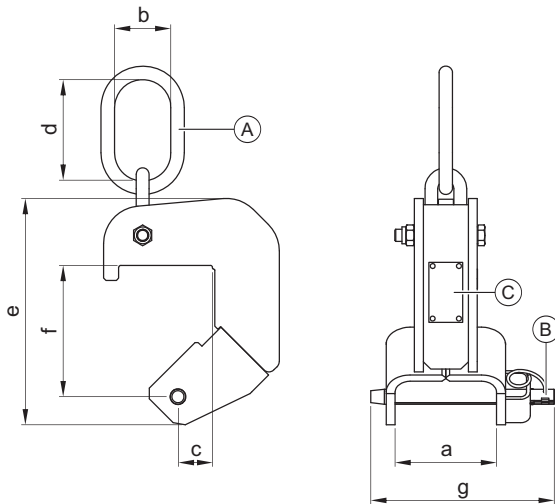
Référence : 588531000

Notice d'instructions originales

à conserver pour une utilisation ultérieure



Description du produit



- a ... 135 mm (5 1/4")
- b ... 75 mm (3")
- c ... 49 mm (2")
- d ... 135 mm (5 1/4")
- e ... 301 mm (12")
- f ... 175 mm (7")
- g ... 245 mm (9 5/8")

A Anneau de tête A18

B Boulon de sécurité avec ressort de sécurité

C Plaque signalétique

Données plaque signalétique

- Référence : 588531000
- Désignation : Crochet de levage Framax 25kN
- Force portante max. avec $\beta \leq 30^\circ$: 2500 kg (5500 lbs)
- Force portante max. avec $\beta \leq 15^\circ$: 3000 kg (6600 lbs)
- Année de fabrication : voir plaque signalétique
- N° de série : voir plaque signalétique
- QR-Code : informations liées au numéro de série id.doka.com



Utilisation conforme aux directives

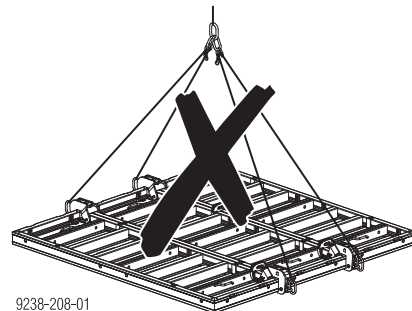
Le crochet de levage Framax 25kN est un moyen de levage. Il sert à redresser, translater et démonter les ensembles de panneaux des coffrages-cadres Doka suivants (utilisation conforme à l'usage prévu).

- Framax Xlife
- Framax S Xlife
- Framax Xlife plus
- Framax eco



RECOMMANDATION

- Toute autre utilisation ou utilisation non conforme à celle mentionnée dans la documentation est considérée comme non conforme et nécessite l'accord écrit préalable de la société Doka !
- Translater les coffrages d'autres fabricants est interdit.
- L'utilisation du crochet de levage sur des profilés endommagés (p. ex. aplatis ou tor-dus) est interdite.
- Seul le personnel expérimenté et formé à cet effet (« un élingueur ») est habilité à utiliser ce moyen de levage.
- Le crochet de levage ne doit pas être utilisé pour transporter des ensembles de panneaux couchés.



Crochets, dispositifs de levage ou élingues adaptés

Lors de la sélection des crochets, dispositifs de levage ou élingues adaptés pour l'utilisation avec un moyen de levage Doka, les remarques suivantes doivent être observées :

- L'élingue doit avoir **la forme et la dimension correctes** pour garantir que le moyen de levage Doka est correctement placé dans le crochet, le moyen de levage ou l'élingue.
- Toutes les **consignes de sécurité et normes** en vigueur doivent être observées.

En cas de non-respect de ces instructions, il existe un risque de blessures pour l'utilisateur et de dommages matériel en raison d'un relâchement involontaire de la charge !

Entretien / vérification

- Les réparations ne peuvent être réalisées que par le fabricant !
- Doka décline toute responsabilité en cas de produits modifiés !

Avant chaque utilisation :

- Vérifier que le produit n'est pas endommagé ni ne fait apparaître de déformations.



Éliminer immédiatement les accessoires de levage endommagés ou déformés et qui ne répondent pas aux directives suivantes.

- Pas de fissure ni d'entaille sur les cordons de soudure.
- Pas de déformations
- Les plaquettes signalétiques et toutes les étiquettes doivent être apposées sur le matériel et facilement lisibles.
- Boulon de sécurité et ressort de sécurité fonctionnels.

À intervalles réguliers :

- Faire vérifier les accessoires de levage à intervalles réguliers par un expert compétent, conformément aux prescriptions légales nationales.
- Sauf spécification contraire, le contrôle doit être effectué au moins une fois par an.

Stockage

Les accessoires de levage doivent être stockés dans un endroit "sec et aéré", à l'abri des intempéries et des produits agressifs.

Positionnement du crochet de levage



RECOMMANDATION

Utiliser une élingue à chaîne à 2 brins avec une forte portante de min. 6 000 kg (13 200 lbs) !

- Accrocher l'ensemble de panneaux symétriquement (centre de gravité).
- Angle d'inclinaison β max. 30° !

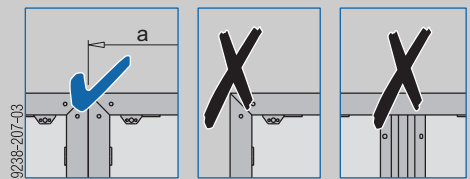


AVERTISSEMENT

➤ Positionner le crochet de levage Framax 25kN **uniquement sur le joint de panneau** !

Les positions suivantes sont interdites :

- Extérieur du panneau
- Panneau couché : sur le profilé transversal



a ... min. 0,45 m (11 3/4")

Remarque :

Aucun positionnement **n'est** possible sur les panneaux suivants :

- Panneau universel Framax Xlife
- Élément de pilier boutant Framax Xlife

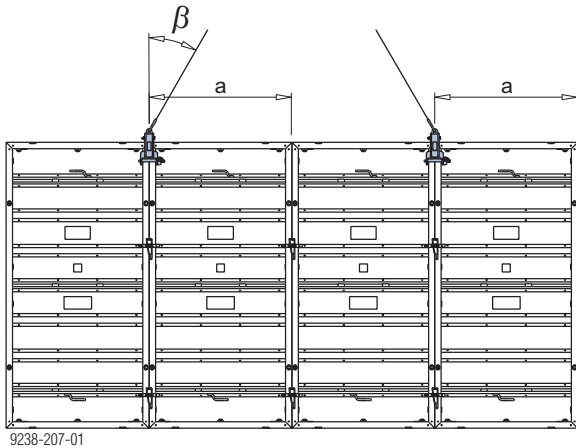
Remarque :

Collision avec le boulon de sécurité lors du montage !

Un positionnement **à gauche** des panneaux suivants n'est **pas** possible :

- Panneau de 0,30 m de large (11 3/4")
- Angle intérieur, angle de charnière extérieure, angle de décoffrage

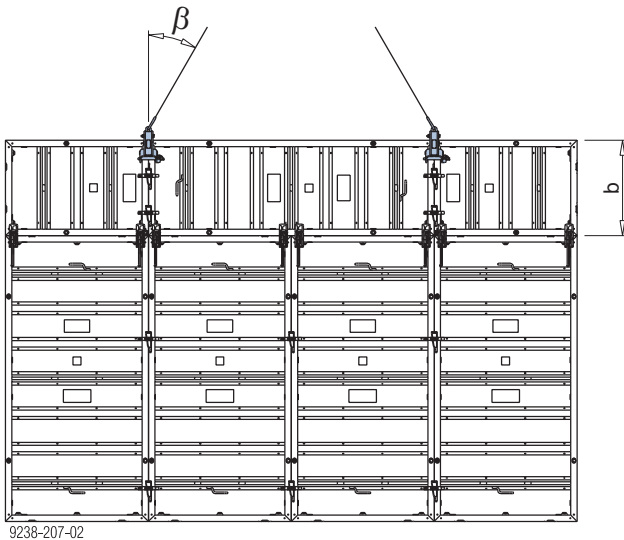
Ensemble de panneaux avec panneaux debout



a ... min. 0,45 m (17 3/4")

Ensemble de panneaux avec panneaux couchés

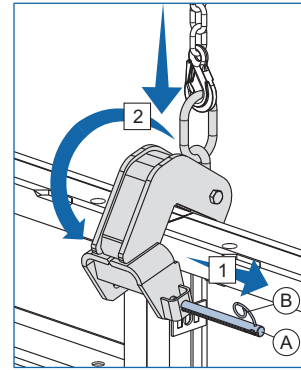
Le positionnement du crochet de levage Framax 25kN est possible pour les panneaux couchés à partir d'une largeur de 0,75 m (2'-5 1/2").



b ... ≥ 0,75 m (2'-5 1/2")

Fonctionnement du crochet de levage

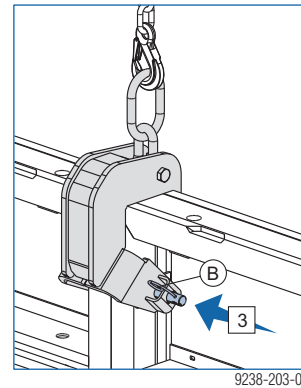
- 1) Extraire le boulon de sécurité jusqu'en butée.
- 2) Suspendre le crochet de levage Framax 25kN et le faire pivoter vers le bas.



A Boulon de sécurité

B Ressort de sécurité

- 3) Enfoncer le boulon de sécurité jusqu'à la butée à travers les fourreaux obliques des deux cadres.

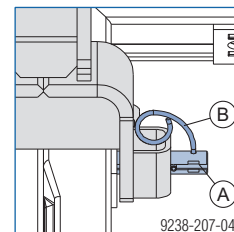


B Ressort de sécurité

Le ressort de sécurité doit s'enclencher.



Contrôler visuellement si le boulon de sécurité (**A**) est enfoncé et le ressort de sécurité (**B**) enclenché !



Décoffrage / translation des panneaux

Avant toute translation : Retirer ou bloquer les pièces mobiles présentes sur le coffrage et les passerelles.



RECOMMANDATION

- ▶ Veiller à ce que les câbles de guidage aient une longueur correspondante afin que la personne qui guide se trouve en-dehors de la zone dangereuse.



AVERTISSEMENT

Le coffrage adhère au béton. Ne pas décoffrer à la grue !

Risque de blessure et de dommages matériels à cause de la surcharge de la grue.

- ▶ Utiliser des outils appropriés, par ex. des cales bois ou un outil adéquat.

- ▶ Translater la banche vers la levée suivante (éventuellement à l'aide de câbles de guidage).

Déclaration de conformité



Déclaration de conformité CE
selon la directive 2006/42/CE.

Le fabricant déclare que le produit :

Crochet de levage Framax 25kN, référence 588531000

répond aux normes fondamentales de sécurité et de santé des directives européennes concernées, tant sur le plan de sa conception et du type de fabrication que dans le modèle que nous avons introduit sur le marché.

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

- EN ISO 12100
- EN ISO 13854

**Responsable de la documentation
(conformément à la directive relative aux machines, annexe II) :**

Robert Hauser
Josef Umdasch Platz 1
A-3300 Amstetten

Amstetten, le 26/05/2025

Doka GmbH
Josef Umdasch Platz 1
A-3300 Amstetten

Robert Hauser
CEO

Rainer Bolz
Director
Research & Development