



KERN & Sohn GmbH

Ziegelei 1
D-72336 Balingen
E-Mail: info@kern-sohn.com

Tél.: +49-[0]7433-9933-0
Fax: +49-[0]7433-9933-149
Internet: www.kern-sohn.com

Notice d'installation

Kit de chaînes et de crochets

KERN YHA / YSC

Version 1.2
2025-06
fr

YHA-01	YSC-01
YHA-02	YSC-02
YHA-03	YSC-04
YHA-04	
YHA-06	



KERN YHA



KERN YSC

YHA_YSC-IA-f-2512



KERN YHA /YSC

Version 1.2 2025-06

Guide d'installation kit de crochets

Table des matières

1	Généralités	2
2	Etendue de la livraison	3
3	Installation	5
4	Maintenance et entretien réguliers	7

1 Généralités

Ce guide d'installation contient toutes les indications pour l'installation des crochets et manilles pour les grues mobiles KERN HFA, HFC, HCB et HCN.

HFA / HFC [Max] ≤ 1 t:	KERN YHA-01
HFA / HFC [Max] = 3 t:	KERN YHA-02
HFA / HFC [Max] = 5 t:	KERN YHA-03
HFA / HFC [Max] > 5 t:	KERN YHA-04
HCB [Max] 20 kg - 1 t:	KERN YHA-06
HFA / HFC [Max] ≤ 5 t:	KERN YSC-01
HFA / HFC [Max] = 10 t:	KERN YSC-02
HCB [Max] 20 kg - 1 t:	KERN YSC-04

2 Etendue de la livraison

KERN YHA

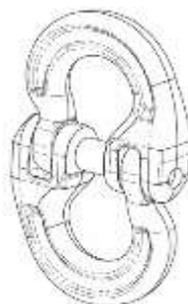
- Crochets avec fermeture de sécurité



- 2 x manilles



- Élément de raccord



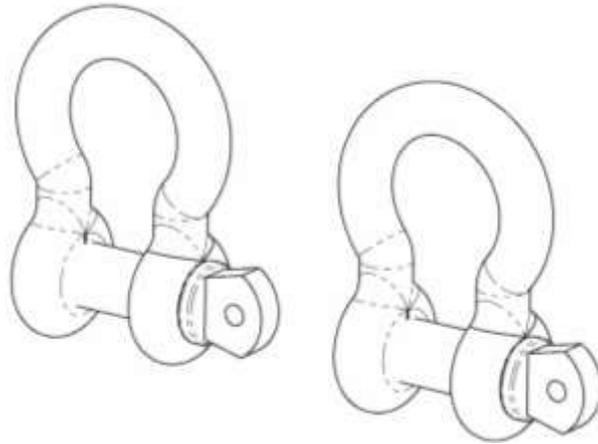
- Boulon et ressort à double lame pour l'élément de raccord



- Notice d'installation
- Instructions de montage

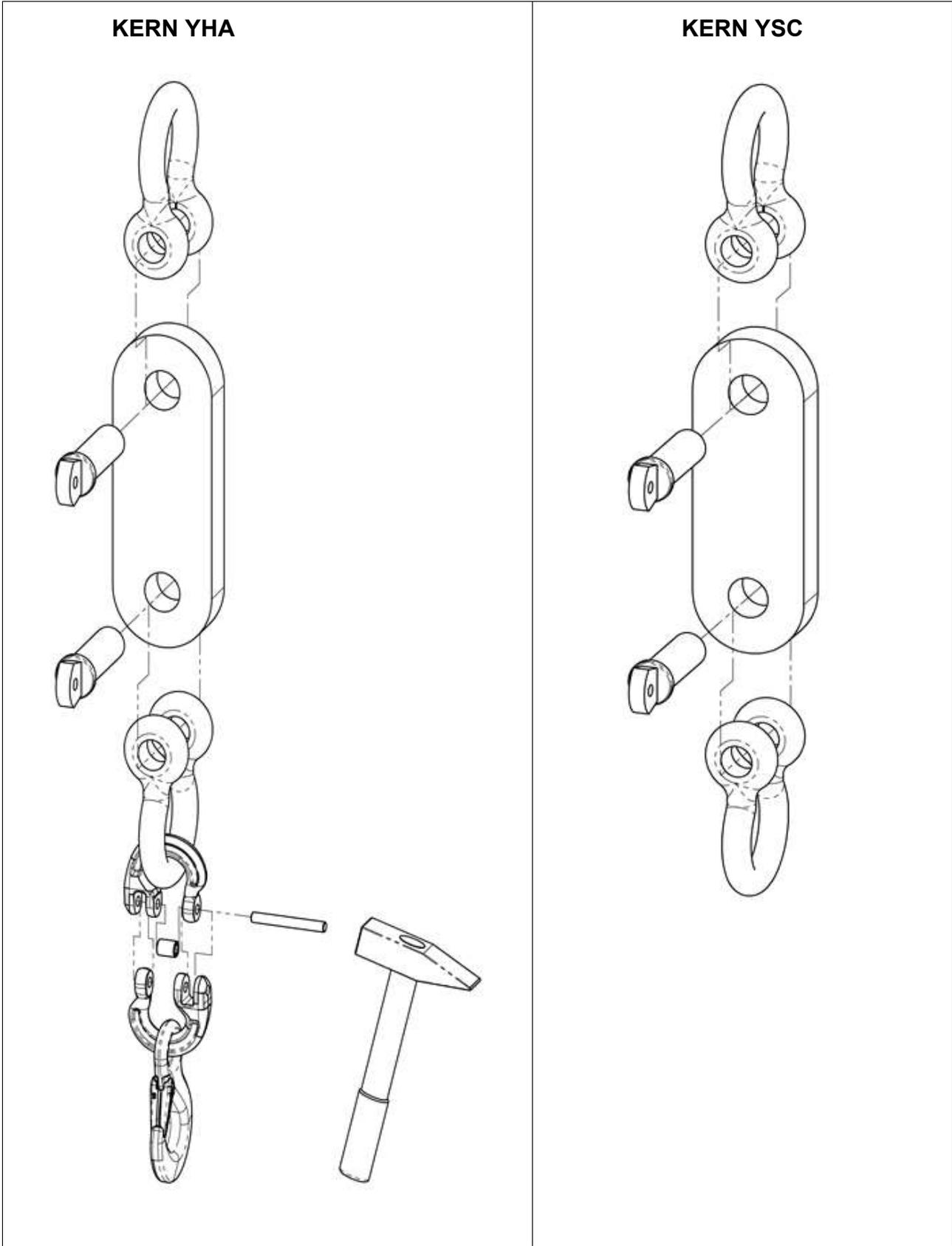
KERN YSC

- 2 x manilles



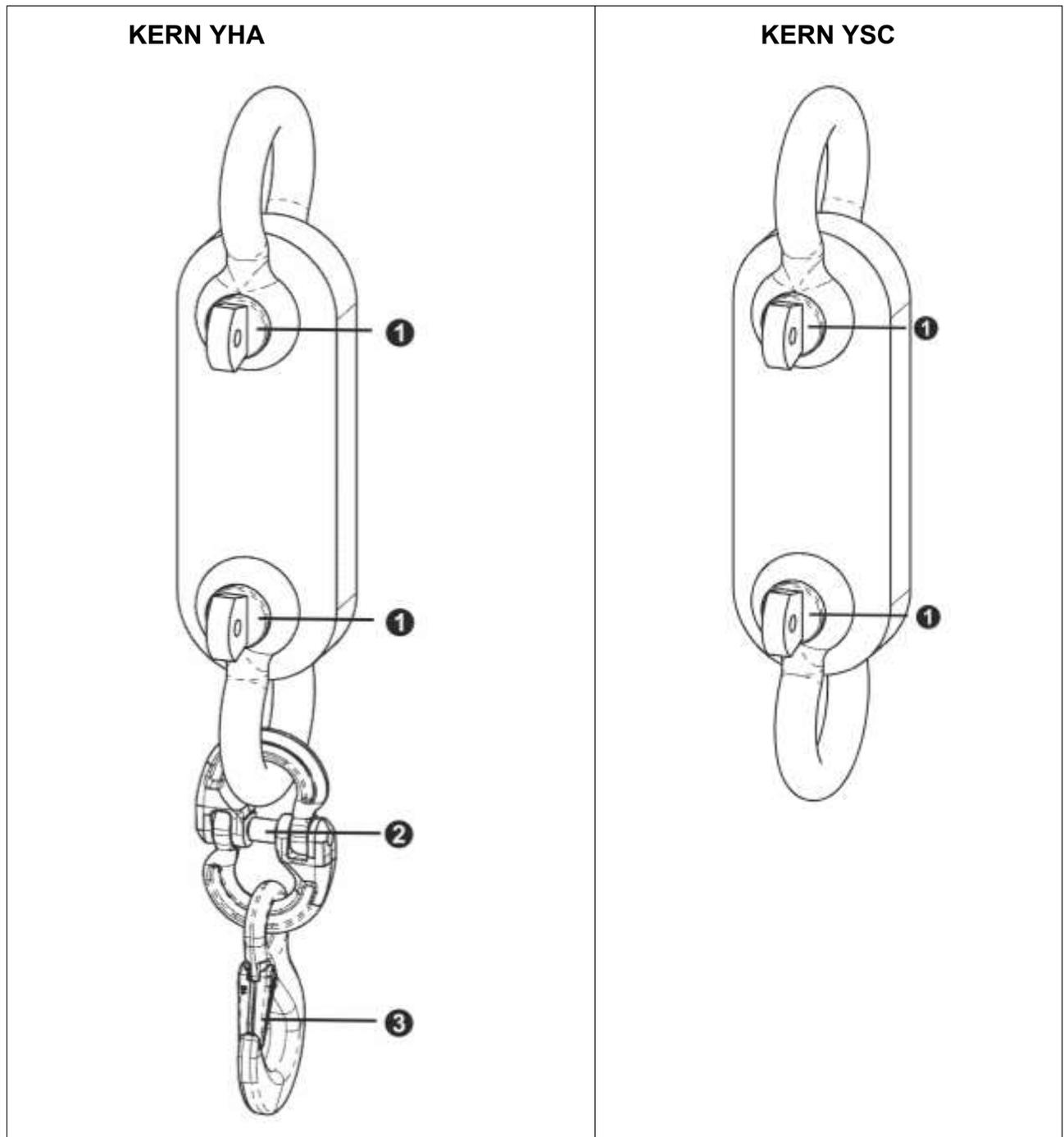
- Notice d'installation
- Instructions de montage

3 Installation



Vérifiez après le montage si:

- 1 Le boulon à visser de la manille inférieure et supérieure est serré complètement.
- 2 Le boulon intégré dans l'élément de raccordement est bien bloqué correctement par la double lame.
- 3 Que la languette de sécurité fonctionne parfaitement



+ Respecter les autres indications du guide d'installation joint.

4 Maintenance et entretien réguliers

L'entretien ne doit être effectué que par un professionnel avec des connaissances fondées pour la manipulation de moyens d'élingage de charges et de balances à grue.

- + Contrôler régulièrement l'usure des œillets d'accrochage, telles que p. ex. la déformation plastique, les dommages mécaniques (irrégularités de la surface), les entailles, les rainures, les criques, la corrosion et les distorsions.
- + Contrôler le montage de la patte de sécurité sur le crochet, de plus contrôler le bon fonctionnement et s'il y a des défauts.
- + Les moyens de suspension de charge dont on sait qu'ils ont été exposés à une surcharge ou à toute autre influence dommageable sont à exclure de toute autre utilisation voire à ne réutiliser qu'après examen.
- + **Respecter les autres indications du guide d'installation joint.**