

# Notice d'installation Kit de chaînes et de crochets

## KERN YHA / YSC

Version 1.0  
2017-09  
F

|             |             |
|-------------|-------------|
| Type YHA-01 | Type YSC-01 |
| Type YHA-02 | Type YSC-02 |
| Type YHA-03 | Type YSC-03 |
| Type YHA-04 |             |
| Type YHA-05 |             |
| Type YHA-06 |             |



KERN YHA



KERN YSC



# KERN YHA /YSC

Version 1.0 2017-09

## Guide d'installation kit de crochets

### Table des matières

|          |  |          |
|----------|--|----------|
| <b>1</b> | <b>Généralités .....</b>                       | <b>2</b> |
| <b>2</b> | <b>Etendue de la livraison.....</b>            | <b>3</b> |
| <b>3</b> | <b>Installation.....</b>                       | <b>5</b> |
| <b>4</b> | <b>Maintenance et entretien réguliers.....</b> | <b>7</b> |

## 1 Généralités

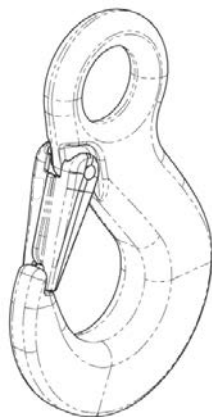
Ce guide d'installation contient toutes les indications pour l'installation des crochets et manilles pour les grues mobiles KERN HFA, HFC, HCB et HCN.

|   |             |
|---|-------------|
| <b>HFA / HFC [Max] <math>\leq</math> 1 t:</b>       | KERN YHA-01 |
| <b>HFA / HFC [Max] = 3 t:</b>                       | KERN YHA-02 |
| <b>HFA / HFC [Max] = 5 t:</b>                       | KERN YHA-03 |
| <b>HFA / HFC [Max] &gt; 5 t:</b>                    | KERN YHA-04 |
| <b>HCB [Max] <math>\leq</math> 1 t:</b>             | KERN YHA-05 |
| <b>HCB [Max] 100 kg - 1 t:</b>                      | KERN YHA-06 |
| <b>HCN [Max] 100 kg – 200kg:</b>                    |             |
| <b>HFA / HFC [Max] <math>\leq</math> 1 t – 5 t:</b> | KERN YSC-01 |
| <b>HFA / HFC [Max] = 10 t:</b>                      | KERN YSC-02 |
| <b>HCB [Max] <math>\leq</math> 1 t:</b>             | KERN YSC-03 |

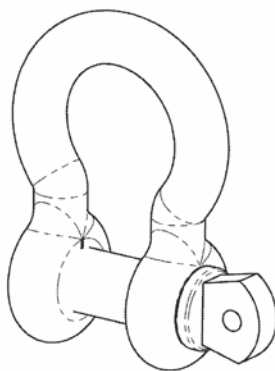
## 2 Etendue de la livraison

### KERN YHA

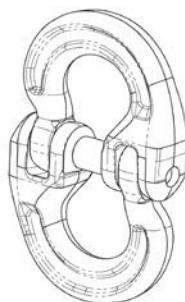
- Crochets avec fermeture de sécurité



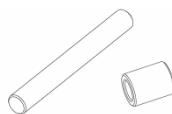
- 2 x manilles



- Élément de raccord



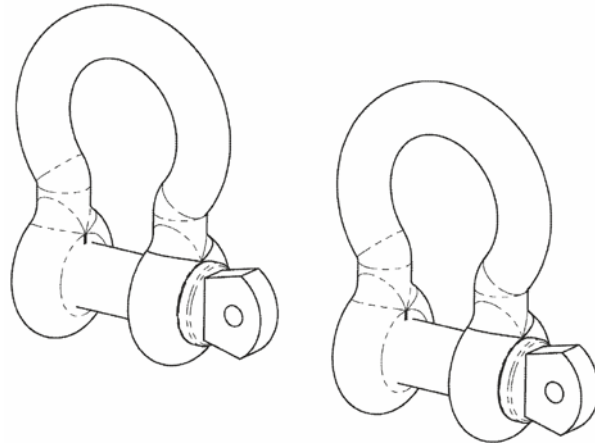
- Boulon et ressort à double lame pour l'élément de raccord



- Notice d'installation
- Instructions de montage

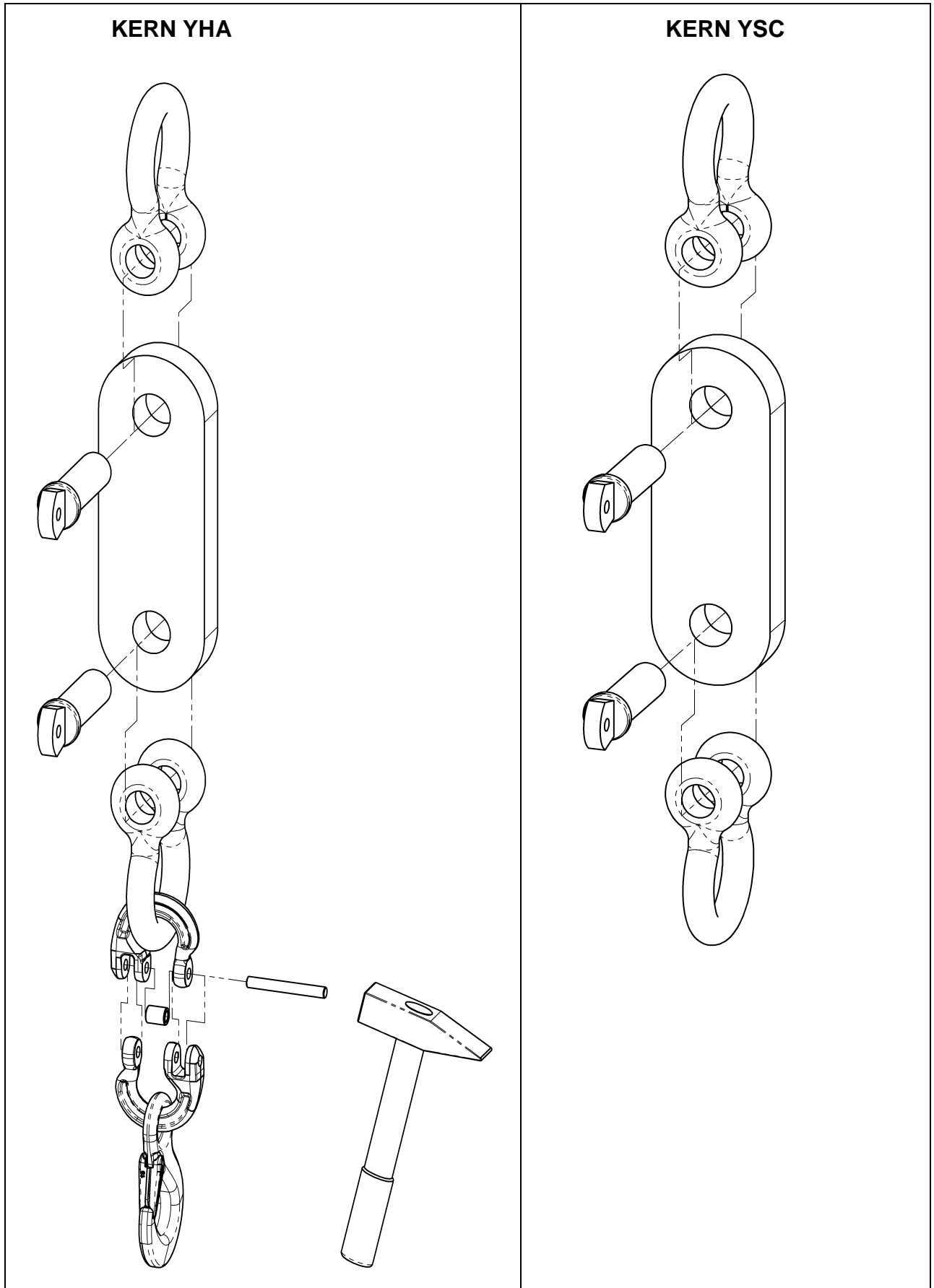
## **KERN YSC**

- 2 x manilles



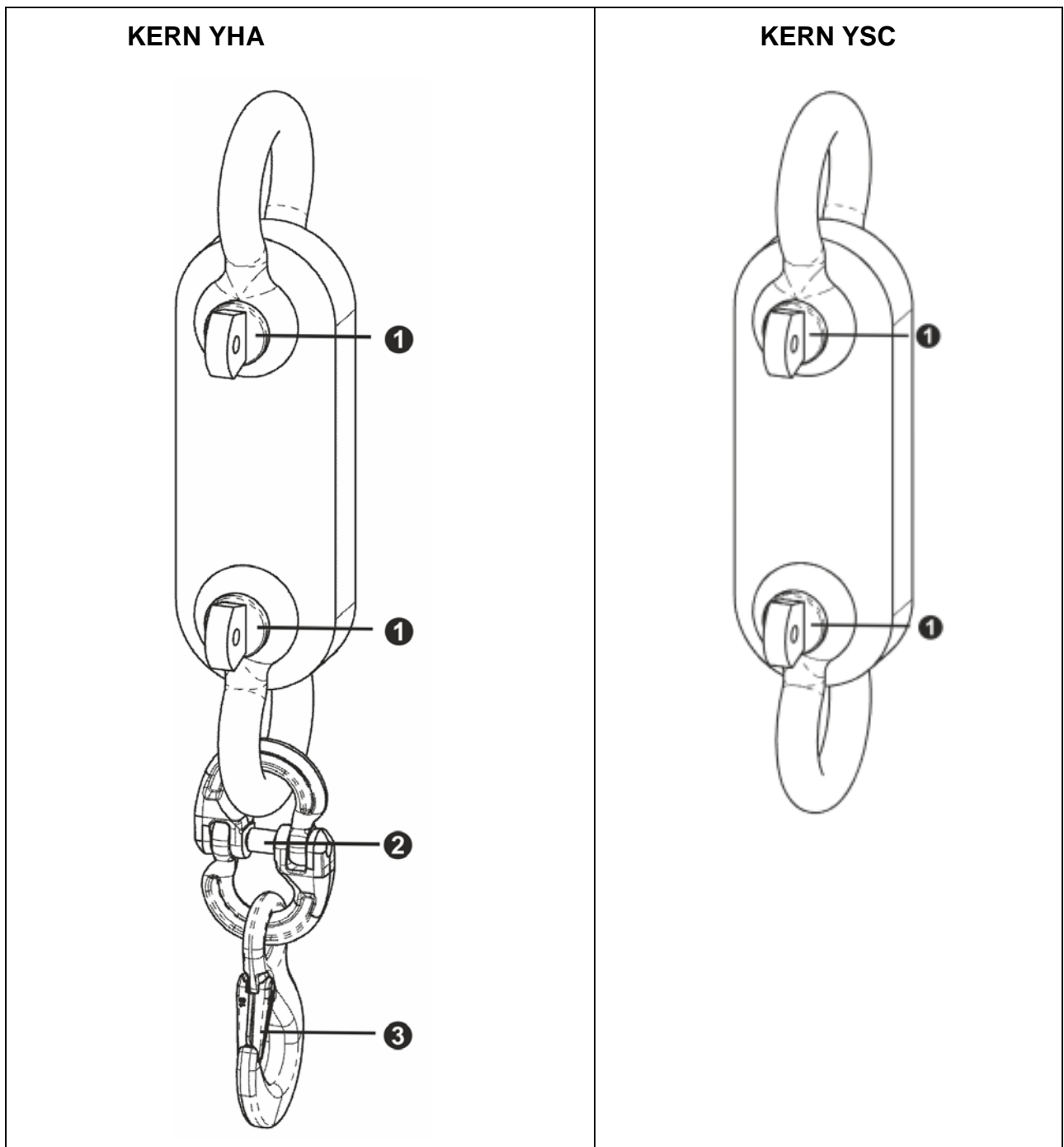
- Notice d'installation
- Instructions de montage

### 3 Installation



**Vérifiez après le montage si:**

- ❶** Le boulon à visser de la manille inférieure et supérieure est serré complètement.
- ❷** Le boulon intégré dans l'élément de raccordement est bien bloqué correctement par la double lame.
- ❸** 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.**