



KERN & Sohn GmbH

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

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

Istruzioni d'installazione

Kit di grilli e ganci

KERN YHA/YSC

Versione 1.2
2025-06
it

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

YSC-01
YSC-02
YSC-04



KERN YHA



KERN YSC

YHA_YSC-IA-i-2512



KERN YHA/YSC

Versione 1.2 2025-06

Istruzioni d'installazione Kit di ganci

Sommario

1	Informazioni generali	2
2	Componenti della fornitura	3
3	Installazione	5
4	Manutenzione e assistenza regolare	7

1 Informazioni generali

In queste istruzioni per installazione sono compresi tutti i dati indispensabili per installazione di ganci e grilli, i parametri sulle bilance per carichi sospesi KERN HFA, HFC, HCB e HCN.

HFA/HFC [Max] $\leq$ 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] $\leq$ 5 t:	KERN YSC-01
HFA/HFC [Max] = 10 t:	KERN YSC-02
HCB [Max] 20 kg - 1 t:	KERN YSC-04

2 Componenti della fornitura

KERN YHA

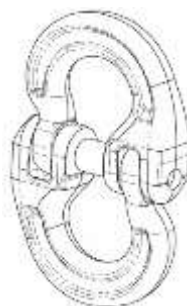
- Gancio con sicurezza



- Grillo, nr pz. 2



- Anello di congiunzione



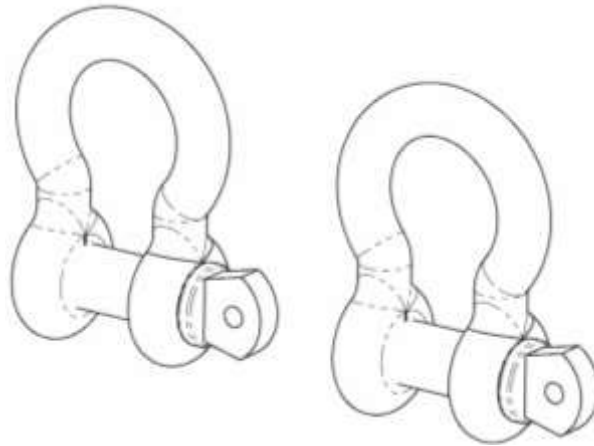
- Perno e molla bilaterale dell'anello di congiunzione



- Istruzioni per installazione
- Istruzioni per montaggio

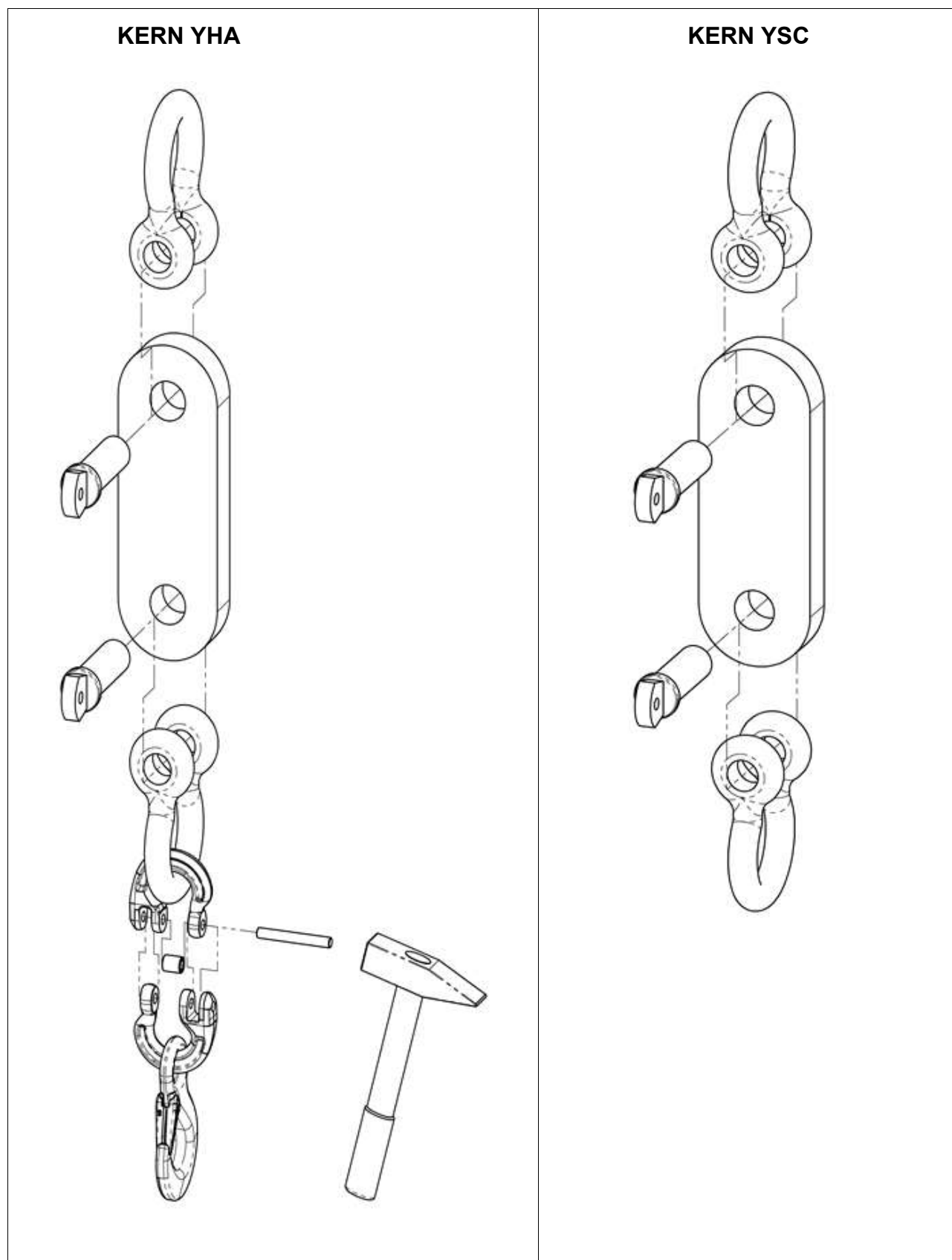
KERN YSC

- Grillo, nr pz. 2



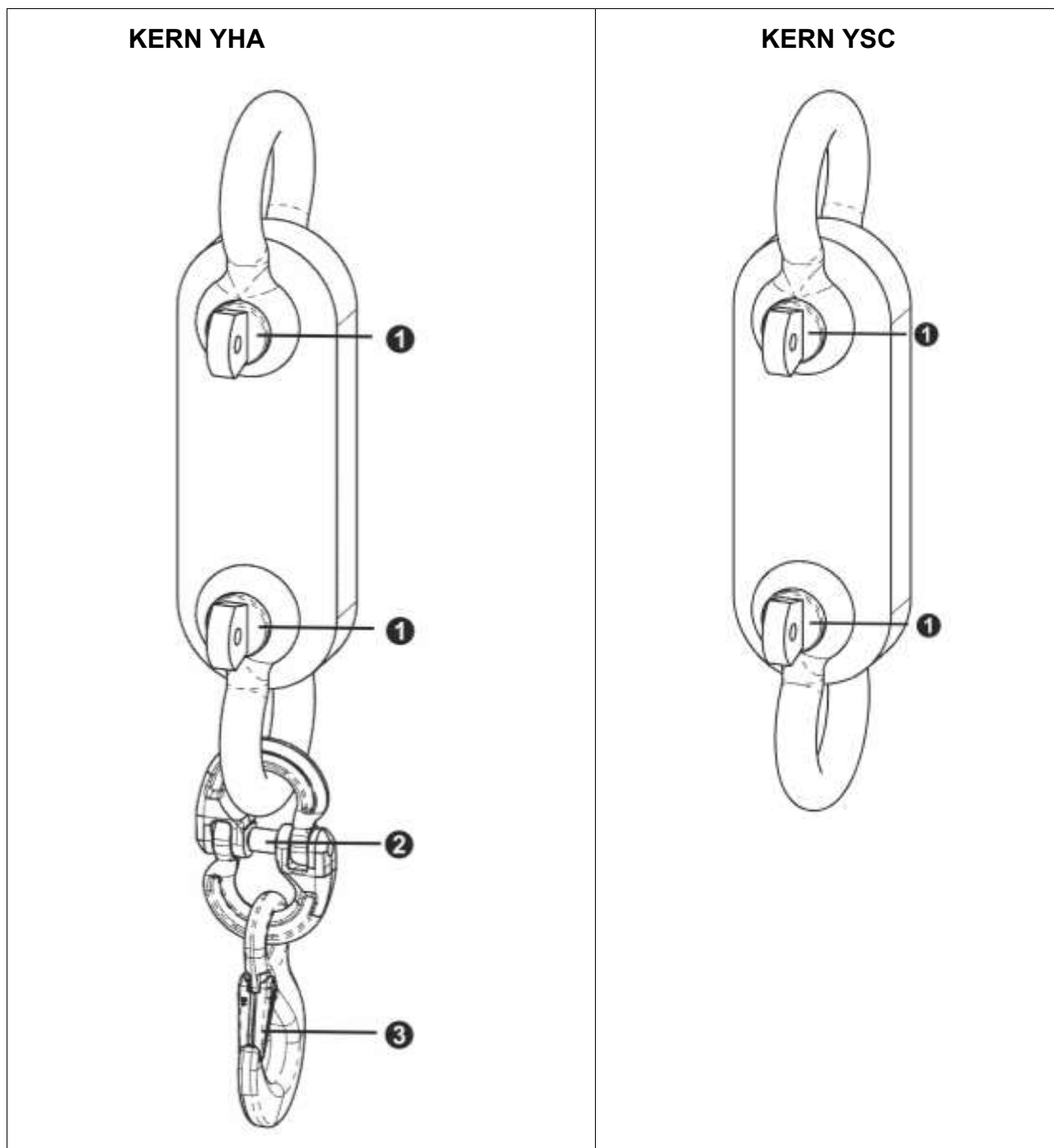
- Istruzioni per installazione
- Istruzioni per montaggio

3 Installazione



Dopo il montaggio bisogna verificare che:

- 1 perno avvitabile del grillo inferiore e superiore sia completamente avvitato,
- 2 anello di congiunzione integrato con il perno sia correttamente bloccato dalla molla bilaterale,
- 3 fermo di sicurezza funzioni correttamente.



+ **Attenersi alle altre linee guida riportate nelle istruzioni per il montaggio allegate.**

4 Manutenzione e assistenza regolare

La manutenzione può essere effettuata esclusivamente da uno specialista che conosce a fondo come maneggiare le bilance per carichi sospesi e gli elementi che servono per sospendere carichi.

- + Controllare regolarmente il grado di usura degli elementi che servono alla sospensione dei carichi, p.es.: deformazione plastica, danni meccanici (ruvidezze), tacche, solchi, incrinature, corrosione e torsioni.
- + Verificare il fissaggio della sicurezza del gancio sott'angolo di danni e funzionamento corretto.
- + Gli elementi che servono alla sospensione dei carichi su cui sono constatate le tracce di sovraccarico o di altre attività nocive, si devono escludere dall'uso o utilizzare di nuovo solo dopo una verifica.
- + **Attenersi alle altre linee guida fornite nelle istruzioni per il montaggio allegate.**