GOLLMER & HUMMEL
hoses for heroes

Montageanleitung GH EASY-FIX *evo2*-Einbindesystem

Schritt-für-Schritt-Anleitung

Die in dieser Montagenleitung beschriebenen Arbeitsschritte, Sicherheitshinweise und Beschreibungen entbinden den Beauftragenden und/oder den Anwender des GH EASY-FIX-Einbindesystems nicht von seinen allgemeinen Sicherungs- und Sorgfaltspflichten im Umgang mit technischen Geräten. Alle Angaben dieser Anleitung beziehen sich ausschließlich auf die Verwendung von Produkten der GOLLMER & HUMMEL GmbH in Verbindung mit den genannten Kupplungs-Größen.

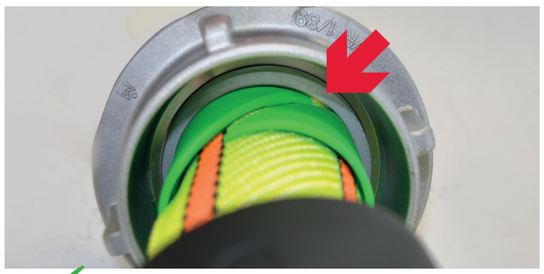
Allgemeine Sicherheitshinweise:

- **Das System ist für die Verwendung mit Storz-Druckkupplungen gemäß den aktuell geltenden Normen (DIN 14302, DIN 14303, DIN 14332) ausgelegt.**
- **Das Schlauchende muss gerade abgeschnitten werden.**
- **Bei fachgerechter Montage/Demontage sind die Innen-/Außenringe mehrfach verwendbar.**
- **Um die korrekte Montage der Schlauchkupplung zu überprüfen, muss die Schlauchleitung mit einem Arbeitsdruck von 16 bar für 60 Sekunden beaufschlagt werden.**
- **Bei Verwendung des GH EASY-FIX-Systems sind keine Sperrringe zu verwenden.**

GÜLTIG FÜR C 42

Die Reihenfolge der Komponenten zur Montage: der Absatz am Innenring muss Richtung Stutzen zeigen.

✗ Die Nut des Innenrings darf **nicht** auf gleicher Höhe der Aussparung um den Stutzen liegen.



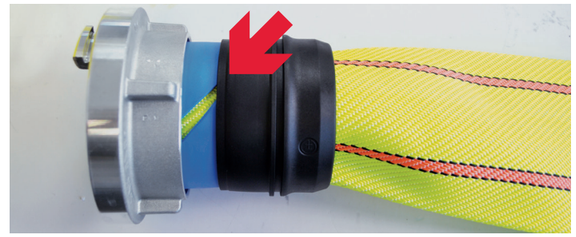
✓ Die Nut des Innenrings muss gegenüberliegend der Aussparung liegen.

GÜLTIG FÜR C 52 / B 75

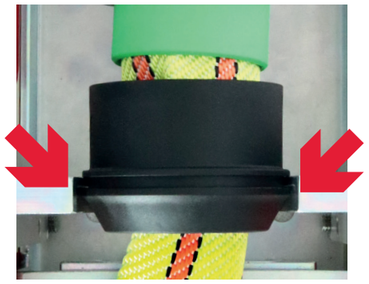
Die spitz zulaufende Seite des Innenrings muss in Richtung des Außenrings zeigen.

GÜLTIG FÜR ALLE GRÖßEN

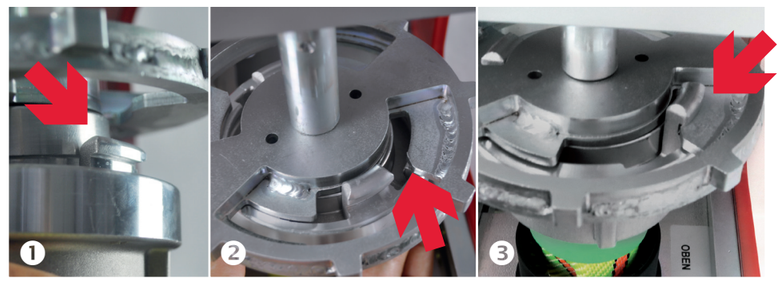
Der Außenring muss von Hand an dem Innenring angesetzt werden.



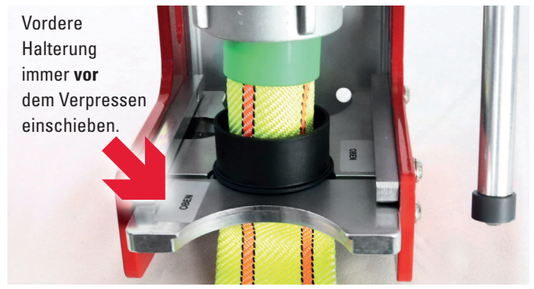
Der Innenring muss genau in den Außenring passen.



Die Nut des Außenrings muss formschlüssig in das Montagegerät eingesetzt werden.

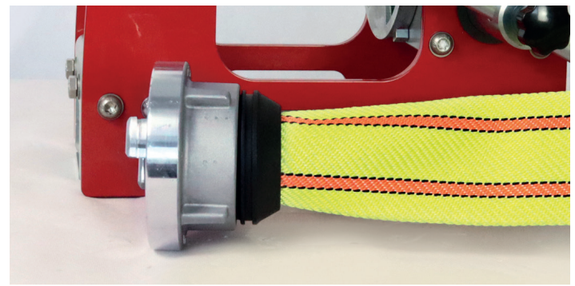


❶ Beim Eindrehen des Knaggenteils in die Halterung, ❷ auf die richtige Einführung achten, ❸ bis zum Anschlag.



Vordere Halterung immer **vor** dem Verpressen einschieben.

Mittels Presshebel bis zum Anschlag verpressen.



Nach Verpressung -> Prüfung gemäß den Sicherheitshinweisen. Die Demontage des GH EASY-FIX-Systems erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Innenring-Größen (Schlauchwandstärke in mm)

C 42 1,6-2,0 mm - **grün**
C 52 1,6-2,0 mm - **rot**
B 75 Gr.1 1,9-2,1 mm (Bsp. GH TITAN 3F, GH TITAN COMBAT) - **schwarz**
B 75 Gr.2 2,2-2,5 mm (Bsp. GH TITAN X-TREME) - **blau**

Link zum Montage-Video

GOLLMER & HUMMEL
hoses for heroes

Gässlesweg 23 | 75334 Straubenhardt | Fon +49 (0) 7082/94 34 0 | **www.gollmer-hummel.de**