



GOLLMER & HUMMEL
hoses for heroes



**Montageanleitung
GH EASY-FIX *evo2*-
Einbindesystem
für Größe D 25**



Schritt-für-Schritt-Anleitung

Die in dieser Montageanleitung 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-Druck-/ Saugkupplungen gemäß der aktuell geltenden Norm DIN 14301 ausgelegt.
- Das Schlauchende muss gerade abgeschnitten werden.
- Bei fachgerechter Montage/Demontage sind die einzelnen Komponenten mehrfach verwendbar.
- Um die korrekte Montage der Schlauchkupplung zu überprüfen, muss die Schlauchleitung mit einem Arbeitsdruck von 16 bar für 60 Sekunden beaufschlagt werden.

KOMPONENTEN



⑥ Einlegscheibe immer **vor** dem Verpressen einlegen.

- ① Außenring GR 1: 1,5-1,7 mm Schlauchwandstärke) ② Außenring GR 2 mit Einkerbung: 1,8-2,0 mm Schlauchwandstärke ③ Arretiererring
④ Knaggenpart mit Stutzen ⑤ schwarzer Innenring ⑥ Einlegscheibe mit zusätzlicher Aussparung für D 25.

VORBEREITUNG ALLER KOMPONENTEN



Arretiererring darf **nicht** auf dem Stutzen zu sehen sein.



Arretiererring muss formschlüssig ganz hinten bis zum Anschlag am Stutzen anliegen.

Konisches Ende muss am Außenring anliegen.



HALTERUNGSVORBEREITUNG

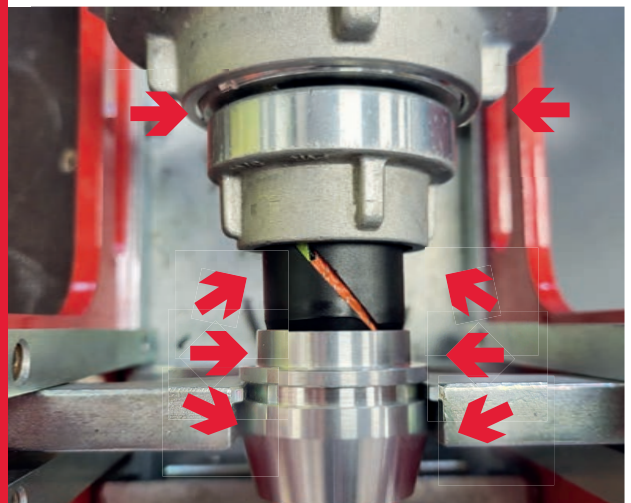


Handelsübliches Übergangsstück C/D in die obere Montageplatte bis zum Anschlag eindrehen.

PRESSVORGANG



Der Außenring muss von Hand an dem Innenring angesetzt werden. Der Innenring muss genau in den Außenring passen.



Während des Pressvorganges auf korrekten Sitz aller Komponenten achten.



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



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