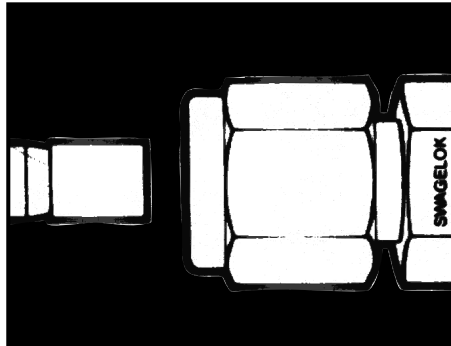
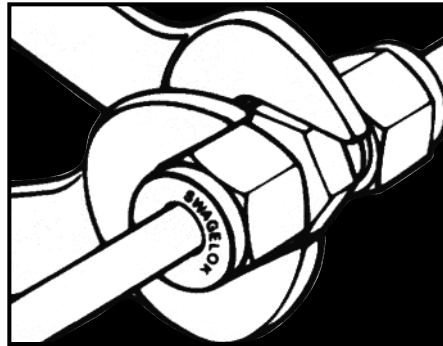


Montageanleitung für Swagelok-PFA-Rohrverschraubung



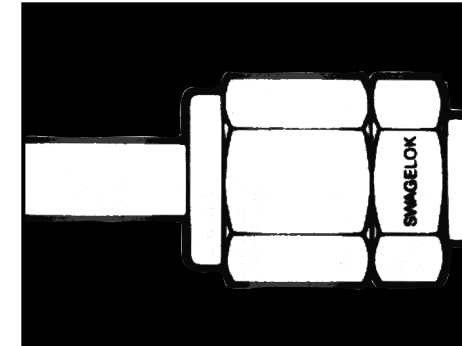
SCHRITT 1

Gekerbtes Ende des Rohrs in den Körper der Verschraubung einführen, bis ein Klickgeräusch hörbar ist.



SCHRITT 2

Während der Körper mit dem Gegenschlüssel gehalten wird, blaue Mutter mit dem Schraubenschlüssel festziehen, bis zwischen Mutter und Körpersechskant kein Spalt mehr erkennbar ist.



SCHRITT 3

Der Zusammenbau ist abgeschlossen, wenn Mutter- und Körpersechskant aufeinander ausgerichtet sind.

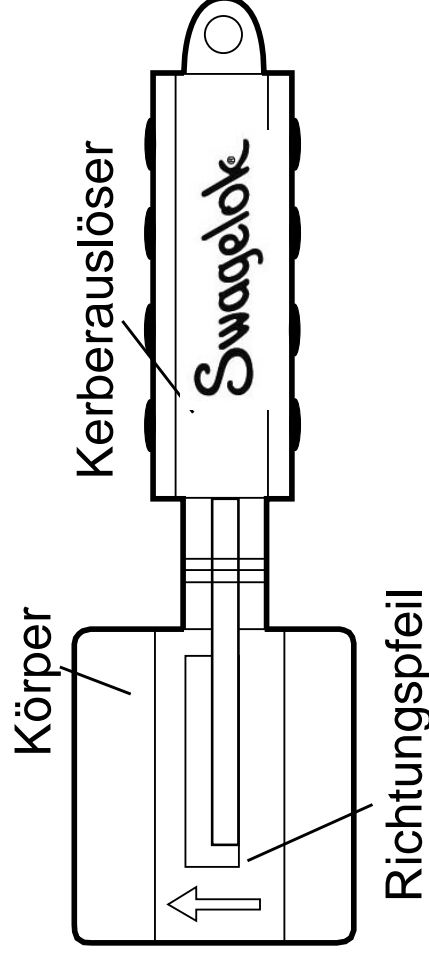
Swagelok®

www.swagelok.de

Swagelok—TM Swagelok Company
© 2000 Swagelok Company
Gedruckt in USA
Oktober 2000, R1
MS-12-19G4

Swagelok 1/4-, 3/8- und 1/2-Zoll-Kerbwerkzeug

Mit diesem Kerbwerkzeug werden PFA Rohre eingekerbt, die zusammen mit dem Swagelok PFA Rohrverschraubungen verwendet werden. Die Kerbe ist genau positioniert und gewährleistet damit ein korrektes Funktionieren der Klemmringe bei PFA Rohren.



Um eine korrekte Abdichtung zu gewährleisten, müssen PFA-Rohre rechtwinklig beschnitten werden und frei von Spänen, Graten und Kerben sein.

Anleitung zum Kerben

1. Kerbauslöser vom Werkzeugkörper fortziehen.
2. Rohr bis zum Anschlag in den Körper einstecken.
3. Rohr in Körnernähe festhalten und Kerbauslöser und Körper zusammendrücken.
4. Rohr festhalten und das Kerbwerkzeug drei volle Umdrehungen in der durch den Pfeil auf dem Gehäuse angezeigten Richtung drehen.
5. Rohr entfernen, indem der Körper und der Kerbauslöser auseinander gezogen werden.
6. Die Kerbe muss gleichmäßig tief und frei von Graten sein. Andernfalls Rohr über der Kerbe rechtwinklig abschneiden und das Schneiden der Kerbe wiederholen.