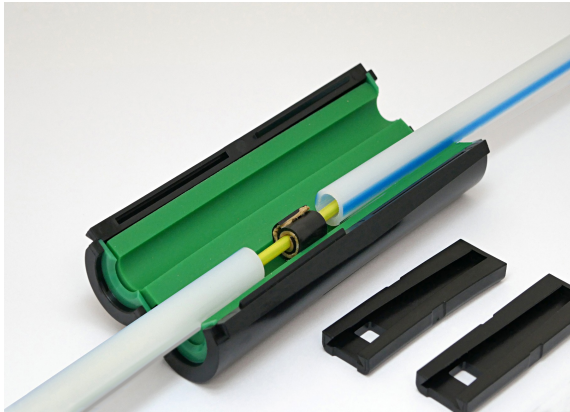


Teilbarer Rohr-Reparatursatz + Gas-Stop



Der teilbare Rohr-Reparatursatz + Gas-Stop eignet sich, um eine gas- und wasserdichte Abdichtung bei einem beschädigten Schutzrohr (Subduct) herzustellen, wenn dieses Rohr bereits mit einem Kabel belegt ist.

Die Abdichtung wird durch den flexiblen und anpassungsfähigen Silikoneinsatz erreicht. Durch das Verschließen des Gehäuses wird der Silikoneinsatz fest auf das beschädigte Rohr gepresst und dichtet dadurch das beschädigte Rohr zuverlässig ab.

Durch den integrierten Gas-Stop wird eine zuverlässige Abdichtung gegenüber Gas und Wasser bis zu 0,5 bar erreicht.

Eigenschaften

- Gas- und wasserdicht bis 0,5 bar
- Universeller Gas-Blocker aus selbstverschweißendem Material, dichtet alle Kabelgrößen
- Zur Verbindung und Reparatur von beschädigten Mikroröhren (Subducts)
- Einsetzbar im Erdreich
- Für nachträgliche Montage geeignet
- Einfache Handhabung
- Intelligente und schlanke Bauform

Teilbarer Rohr-Reparaturatz + Gas-Stop

Spezifikationen

Abmessungen

| | |
|--|----------------|
| Teilbarer Rohr-Reparaturatz 5 / 7 / 8 / 10 / 12 / 14 / 16 mm | 42 mm x 145 mm |
| Teilbarer Rohr-Reparaturatz 18 / 20 / 25 mm | 49 mm x 145 mm |

Material

| | |
|-----------------------------------|--|
| Gehäuse | glasfaserverstärktes PA |
| Einsatz | Silikon |
| Gas-Blocker | Sealpass Schwarze Seite: EPT-Butylkautschuk Braune Seite: Butylkautschuk, Vaseline |
| Abdichtung zum Rohr | 0,5 bar |
| Abdichtung des Gas-Stop zum Kabel | 0,5 bar |

Meßgeschwindigkeit 100mm/min
Temperature 20°C

Auszugskraft Dichtung vs Rohr

| Rohrgröße (AD) | Wert(N) |
|----------------|---------|
| 5mm | >100 N |
| 7mm | >125 N |
| 8mm | >160 N |
| 10mm | >200 N |
| 12mm | >250 N |
| 14mm | >350 N |
| 16mm | >500 N |
| 20mm | >550 N |

Meßgeschwindigkeit 100mm/min
Temperatur 20°C

Teilbarer Rohr-Reparaturatz + Gas-Stop

Zugfestigkeit des Kabels aus dem teilbaren Rohr-Reparaturatz + Gas-Stop

| Rohrgröße | Kabelgröße | Wert(N) | | | | | | |
|-----------|------------|---------|---------|-----|-------|---------|-----|-------|
| 7/4mm | 2,5mm | >17 N | | | | | | |
| 10/8mm | 5mm | >35 N | | | | | | |
| 12/8mm | 2,5mm | >17 N | | | | | | |
| 12/8mm | 7mm | >45 N | | | | | | |
| 14/10mm | 2,5mm | >17 N | 14/10mm | 7mm | >45 N | 16/12mm | 8mm | >45 N |
| 20/16mm | 12mm | >60 N | | | | | | |

Zusätzliche Informationen

Divisible duct repair kit
with gasblock

14mm + GS

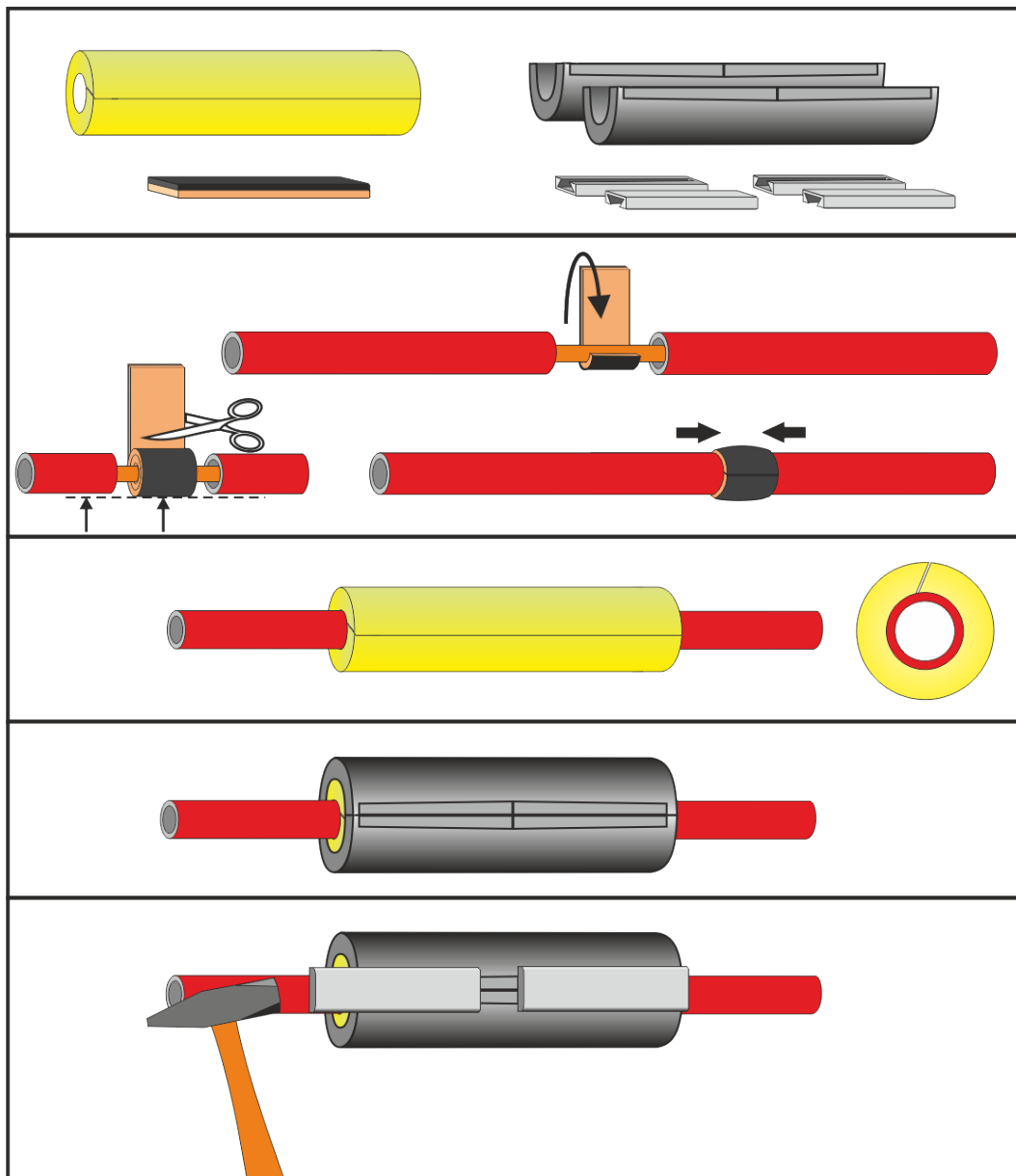
art.nr 823514GS

FILO form

connect ▶ seal ▶ protect ▶

www.filoform.com

www.filoform.co.uk



Teilbarer Rohr-Reparaturatz + Gas-Stop

Produkte

| Art.nr. | Artikelname | Farbe | Rohr äußerer Durchmesser (mm) | Bestelleinheit |
|----------|---|---------|-------------------------------|----------------|
| 823505GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 5mm + Gas-Stop | grau | 5 | 10 St./Karton |
| 823507GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 7mm + Gas-Stop | blau | 7 | 10 St./Karton |
| 823508GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 8mm + Gas-Stop | orange | 8 | 10 St./Karton |
| 823510GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 10mm + Gas-Stop | rot | 10 | 10 St./Karton |
| 823512GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 12mm + Gas-Stop | grün | 12 | 10 St./Karton |
| 823514GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 14mm + Gas-Stop | gelb | 14 | 10 St./Karton |
| 823516GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 16mm + Gas-Stop | violett | 16 | 10 St./Karton |
| 823520GS | Teilbarer Rohr-Reparaturatz 20mm + Gas-Stop | grün | 20 | 10 St./Karton |