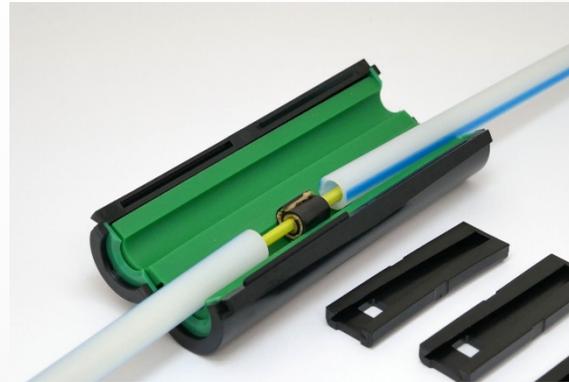
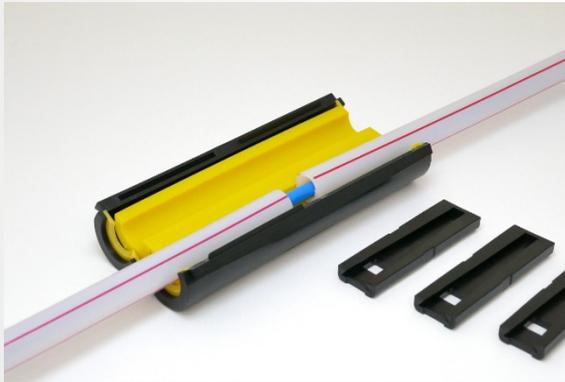


Teilbare Reparatur- und Einblasmuffe



Teilbare Reparatur- und Einblasmuffe 5-25mm



Produktbeschreibung

Teilbare Reparatur- und Einblasmuffe

Die teilbare Reparatur- und Einblasmuffe eignet sich zur gas- und wasserdichten Abdichtung bei beschädigten Mikrorohren, wenn diese bereits mit einem Glasfaserkabel belegt sind.

Durch den flexiblen und anpassungsfähigen Silikondichteinsatz, der fest auf das beschädigte Rohr gepresst wird, wird das beschädigte Rohr zuverlässig mit 0,5 bar abgedichtet. Zusätzlich dient die Muffe als Zugentlastung an der reparierten Stelle.

Dank der zusätzlichen Druckdichtheit bis zu 10 bar während einer Dauer von 30 Minuten können eventuell beschädigte Kabel ausgeblasen und neue Kabel in die reparierte Trasse eingeblasen werden.

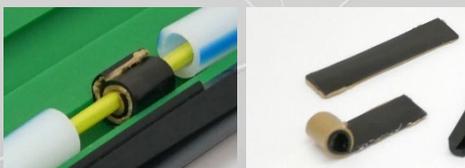
Zusätzlich kann die Muffe als Einblasmuffe zur Verdopplung von Einblasstrecken eingesetzt werden: Hierbei wird der Einblasvorgang von der Mitte der Rohrtrasse aus vorgenommen, jeweils in beide Richtungen geblasen und die offene Stelle nachträglich mit der Einblasmuffe verschlossen.

Teilbare Reparatur- und Einblasmuffe + Gas-Stop

Durch einen zusätzlichen Gas-Stop kann das innenliegende Kabel optional gegen beide Mikrorohröffnungen gas- und wasserdicht abgedichtet werden. Dies ist zum Beispiel bei sehr kleinen APLs von Vorteil, da so die Gasabdichtung außen vor dem eigentlichen Hausabschlusspunkt hergestellt werden kann. Auch in Schächten oder Muffen sollte die Version mit Gas-Stop eingesetzt werden, um ein Eindringen von Wasser zu verhindern.

Features

- Permanente gas- und wasserdichte Abdichtung zum Rohr: 0,5 bar
- Während 30 Minuten bis zu 10 bar möglich
- Abdichtung Gas-Stop Version zum Kabel: 0,5 bar
- Zur nachträglichen Verbindung belegter Mikrorohre
- Direkt erdverlegbar
- Gas-Stop Dichtung kann je nach Kabel AD flexibel und fest angelegt werden (keine Verwechslungsgefahr, geringere Lagerhaltung)



Teilbare Reparatur- und Einblasmuffe

- Intelligente und schlanke Bauform



- Silikoneinsätze mit Farbkennzeichnung zur besseren Unterscheidung



- **3 Anwendungen in 1:**

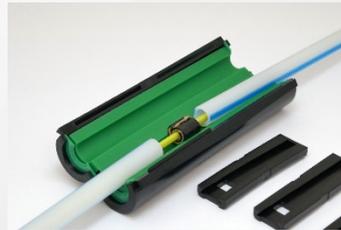
- 1: Verbindung / Reparatur beschädigter Mikrorohre
- 2: Einblasen über lange Distanzen von der Mitte einer Strecke
- 3: Abdichtung zwischen Mikrorohr und Kabel mit Gas-Stop (z.B. in Schächten oder Spleißmuffen oder vor dem Anschluss an APLs)



1



2



3

Material

Material

Gehäuse	Glasfaserverstärktes PA
Dichteinsatz	Silikon
Gas-Stop Dichtung	Schwarze Seite: EPT-Butylkautschuk Braune Seite: Butylkautschuk, Vaseline

Teilbare Reparatur- und Einblasmuffe

Bezeichnung	Zugkraft Rohr / Muffe*	Dichtheit	Dimension Gehäuse
5 mm	>100 N	0,5 bar	42mm x 145mm
7 mm	>125 N	0,5 bar	42mm x 145mm
8 mm	>160 N	0,5 bar	42mm x 145mm
10 mm	>200 N	0,5 bar	42mm x 145mm
12 mm	>250 N	0,5 bar	42mm x 145mm
14 mm	>350 N	0,5 bar	42mm x 145mm
16 mm	>500 N	0,5 bar	42mm x 145mm
20 mm	>550 N	0,5 bar	49mm x 145mm

*Meßgeschwindigkeit 100mm/min

Werte für Zugfestigkeit Kabel / Gas-Stop auf Anfrage

Reparatur- und Einblasmuffe

Bezeichnung	AD Mikrorohr / mm	Farbe Dichteinsatz	VPE
Reparatur- und Einblasmuffe 5 mm	5	Grau	10
Reparatur- und Einblasmuffe 7 mm	7	Blau	10
Reparatur- und Einblasmuffe 8 mm	8	Weiß	10
Reparatur- und Einblasmuffe 10 mm	10	Rot	10
Reparatur- und Einblasmuffe 12 mm	12	Grün	10
Reparatur- und Einblasmuffe 14 mm	14	Gelb	10
Reparatur- und Einblasmuffe 16 mm	16	Violett	10
Reparatur- und Einblasmuffe 20 mm	20	Braun	10

Reparatur- und Einblasmuffe + Gas-Stop

Bezeichnung	AD Mikrorohr / mm	Farbe Dichteinsatz	VPE
Reparatur- und Einblasmuffe 5 mm + GS	5	Grau	10
Reparatur- und Einblasmuffe 7 mm + GS	7	Blau	10
Reparatur- und Einblasmuffe 8 mm + GS	8	Orange	10
Reparatur- und Einblasmuffe 10 mm + GS	10	Rot	10
Reparatur- und Einblasmuffe 12 mm + GS	12	Grün	10
Reparatur- und Einblasmuffe 14 mm + GS	14	Gelb	10
Reparatur- und Einblasmuffe 16 mm + GS	16	Violett	10
Reparatur- und Einblasmuffe 20 mm + GS	20	Grün	10

Diese Produktspezifikation ist lediglich als Richtlinie gedacht. Obwohl alle Informationen als korrekt angesehen werden können, kann Emtelle keine Verantwortung für Handlungen übernehmen, die auf Informationen in diesem Dokument zurückzuführen sind. Emtelle behält sich das Recht vor, Änderungen dieses Dokuments ohne vorherige Ankündigung durchzuführen. Der Verkauf dieses Produkts unterliegt einzig den Verkaufs- und Lieferbedingungen, die auf Emtelle Webseite zu finden sind. Dieses Dokument ist durch Emtelle UK Limited 2015 Copyright © rechtlich geschützt. Die abgebildeten Produkte sind als geistiges Eigentum geschützt. Nicht autorisierte Kopien dieses Dokuments oder unserer Produkte sind untersagt und Emtelle UK Limited wird bei Verletzung seiner Rechte Maßnahmen ergreifen und bei einem evtl. erlittenen Verlust Schadenersatz fordern.

www.emtelle.com