



Approved by:  
Deutsche Telekom  
für DTAG ZTV 40-II



# MICROFLOW LOG

## Einblasgerät für Kabel von 0,8 bis 6,5 mm (FTTX)

### Kompatibel mit OptiCloud

Der Zugang zu OptiCloud ermöglicht: Dokumentation der Einblasprozesse, Wartungs- und Service-Empfehlung. Das Protokoll kann individuell an den Auftrag angepasst werden.

### Ausgestattet mit Schutzmechanismus

Die einzigartige und bewährte Technik stoppt sofort, sobald die Faser auf Widerstand stößt. Ein Sensor erkennt jeden Stopp im Vorschub des Kabels - der Motor wird angehalten.

### Überprüfung der Einblasqualität

Jeder Einblasprozess endet mit einem vollständigen Bericht, und sichert somit 100% eine Dokumentation der Qualität. Das mindert das Risiko teurer Fehler.

### Drehmoment und Geschwindigkeit einstellbar

## Ergänzend zu bestellen

### Adapterplatten Set

Wählen Sie Adapter für verschiedene Kabeldurchmesser von 0,8-6,5 mm.

### Dichtungen Set

Wählen Sie Dichtungen für Adaptergrößen zwischen 0,8-6,5 mm.

FREMCO A/S DENMARK

Gültig ab 24 Februar 2022

## Mögliches Zubehör

Service Agreement mit erweiterter Garantie

Ausblasventil

Unterschiedliche Rohrdurchmesser zwischen 5-12 mm.

Kabelaufsätze/Endstücke

Varianten für Kabeldurchmesser von 2-6 mm.

FlowLUB 5000

Artikel: 103-30530

Eine große Auswahl an Adapterplatten für viele Kabel- / Rohrgrößen auf Anfrage.

## SPEZIFIKATIONEN

Artikelnummer: ..... 101-171001001  
Kabel Durchmesser: ..... 0,8-6,5 mm  
Rohrdurchmesser: ..... 4-16 mm  
Einblasstrecke<sup>1</sup>: ..... bis zu 2,500 m  
Einblasgeschwindigkeit<sup>2</sup>: ..... bis zu 90 m/min  
Vorschubkraft: ..... 0-10 kg  
Empfohlene Druckluft  
und Volumenstrom<sup>2</sup>: ..... 8-16 bar (200-500 l/min.)  
Betriebsspannung: ..... 100-240 V, 50-60 Hz  
Leistungsaufnahme: ..... bis zu 200 Watt

Länge: ..... 250 mm/240 mm  
Breite: ..... 150 mm/250 mm  
Höhe: ..... 220 mm/80 mm  
Eine hochwertige Transportbox ist beim Kauf enthalten.

Angetrieben von 24V DC Elektromotor. Elektronische Kontrolleinheit und elektronische Zähler für Geschw./Strecke mit vordefinierter Einblaslänge.

1) Abhängig vom Rohrtyp und Kabel.

2) Gekühlte und getrocknete Druckluft.

# MICROFLOW TOUCH & LOG ADAPTERPLATTEN

## MicroFlow V5 Adapterplatten

Alle MicroFlow Einblasgeräte müssen mit Adapterplatten ausgestattet werden. Dank der wechselbaren Adapter, können die Geräte flexibel auf unterschiedliche Durchmesser angepasst werden. Das Set besteht aus einer oberen und einer unteren Platte, welche zusammen das Kabel bzw. das Rohr luftdicht umschließen.

Adapterplatten Set enthält:

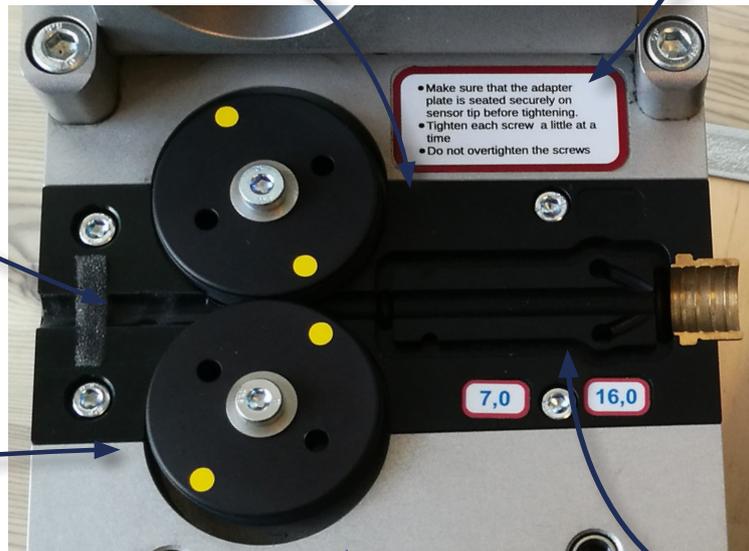
- "Sensor arm" Kit oder super "Straight" Kit - Größe optional
- Antriebsräder mit O-Ring
- Einlassführungen

Die Adapterplatten sind in unterschiedlichen Größen erhältlich für 4-16 mm Rohr AD und 0,8-6,5 mm Faser/Kabel.



Einlassführungen:  
1,5-6,8 mm

O-Ringe für  
Antriebsräder:  
2,0-6,5 mm.



MicroFlow V5 Dichtungen sind in unterschiedlichen Größen verfügbar für 4-16 mm Rohre AD und 0,8-6,5 mm Faser/Kabel.

