



PRODUCT DATA SHEET MiniFlow

MACCHINA DI SOFFIAGGIO PER MICROCAVI IN FIBRA OTTICA

Semplice: pochi azionamenti, quelli che servono;

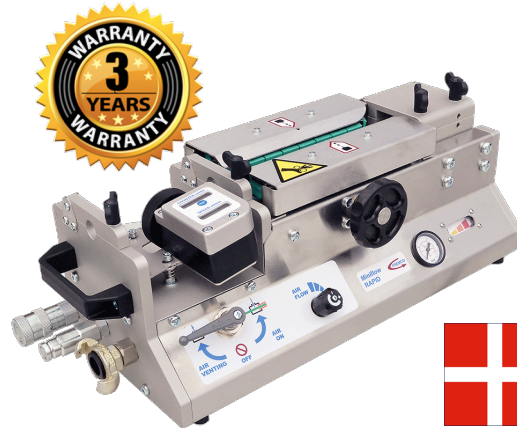
Veloce: fino a 100 m/min di velocità;

Intuitiva: l'esclusivo misuratore di forza consente di tenere sotto controllo l'attività con una semplice occhiata;

Potente: movimento azionato da un compressore idraulico (fornito a parte). Fino a 3,5 km di portata;

Robusta: costruzione in acciaio inossidabile e lega di alluminio;

Affidabile: Costruzione Danese, garanzia 3 anni



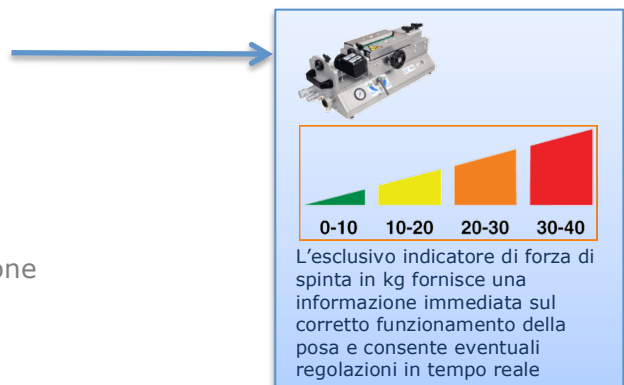
PANORAMICA

La macchina soffiacavo MiniFlow è appositamente realizzata per soffiare microcavi in fibra ottica con diametri esterni tra 4 e 12 mm in microtubi con diametri interni tra 7 e 20 mm. MiniFlow è pertanto lo strumento ideale per la posa di microcavi in ambito MAN/WAN con potenzialità tra 12 e 244 fibre ottiche.

Unica nel panorama delle macchine di questa categoria, Multiflow utilizza un *compressore idraulico* (fornito nel kit) per l'azionamento dei trattori che spingono il cavo. Questa particolarità, comune nelle macchine di maggiori dimensioni, permette di dedicare *tutta l'aria compressa* del motocompressore al solo galleggiamento del cavo. Il risultato è duplice:

1. Miniflow può essere impiegata con motocompressori anche da 10-12 bar, spesso disponibili nei cantieri (-> minore costo di investimento);
2. A parità di condizioni, Multiflow è più veloce e ha una portata maggiore rispetto alla concorrenza (-> maggiore efficienza, tempi di posa più ridotti)

- Utilizzo con flusso di aria o acqua
- Misuratore visivo della forza di spinta
- Regolazione della forza di spinta
- Marcia avanti e indietro
- Motore di trascinamento di tipo idraulico
- Misuratori di velocità e distanza
- Rapida adattabilità a cavi diversi
- Costruzione robusta, semplice manutenzione
- 3 anni di garanzia





ICT PRODUCTS and SOLUTIONS

CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE

Diametro cavo	4-12 mm
Diametro tubo	7-20 mm
Distanza massima ¹	3,5 km
Velocità massima ¹	100 m/min
Pressione consigliata ²	8-16 bar (1m ³ /min)
Peso	24 kg
Dimensioni	650x225x210 mm

¹ in funzione del microcavo e microtubo
² con aria raffreddata e deumidificata

ACCESSORI

Il compressore idraulico da 100 bar e relativa stazione di controllo sono inclusi nella fornitura della MiniFlow.



Il compressore pneumatico, il raffreddatore/deumidificatore e relativi raccordi, gli accessori di svolgimento e raccolta del cavo sono disponibili separatamente.