



110/230 V

# MICROFLOW TOUCH

Machine de soufflage pour fibres FTTH (EPFU) et micro-câbles jusqu'à 6,5 mm

## Équipée d'une technologie de protection unique

Une technologie de protection unique qui arrête la machine si le câble à fibre optique rencontre une résistance. Tout obstacle est enregistré par un capteur et le moteur s'arrête.

La machine s'arrêtera également automatiquement si le moteur dépasse le niveau de couple maximum prédéfini. Dans les deux cas, la machine s'arrête immédiatement afin de ne pas endommager le câble à fibre optique.

## Écran tactile convivial

L'unité de commande du MicroFlow Touch dispose d'un écran tactile convivial, qui peut être utilisé pour effectuer un certain nombre de réglages différents.

## Arrêt automatique

L'unité de commande peut être utilisée pour pré-régler le compteur de distance pour qu'il s'arrête après une certaine distance de soufflage, ce qui permet de travailler seul.

## Couple et vitesse réglables

## N'OUBLIEZ PAS DE COMMANDER

### Jeu de plaques d'adaptation

Vous pouvez choisir entre des plaques d'adaptation pour des fibres de 0,8 à 6,5 mm.

### Jeux de joints

Vous pouvez choisir entre des jeux de joints pour plaques d'adaptation de 0,8 à 6,5 mm.

## ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES POSSIBLES

### Vanne pour flux d'air inversé

Différentes variantes pour conduit de 5 à 12 mm.

### Embouts de soufflage

Différentes variantes entre 2 et 6 mm.

### FlowLUB 5000

Numéro d'article : 103-30530

Un large choix de plaques d'adaptation pour toutes les tailles de fibres/conduits sur demande

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro d'article :	101-10051
Diamètre du câble :	0,8 - 6,5 mm
Diamètre du conduit :	4 - 16 mm
Distance de soufflage <sup>1</sup> :	Jusqu'à 2 500 m
Vitesse de soufflage <sup>2</sup> :	Jusqu'à 75 m/min
Force de poussée :	0 - 12 kg
Pression et débit d'air recommandés <sup>2</sup> :	8 - 16 bars (200 - 500 l/min.)
Tension :	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consommation d'énergie :	Jusqu'à 200 W
Poids :	10,7 kg
Longueur :	250 mm/200 mm
Largeur :	150 mm/150 mm
Hauteur :	220 mm/80 mm

Une boîte de transport de qualité est incluse lors de l'achat.

Alimenté par un moteur électrique de 24 VCC. Unité de commande électronique et compteur électronique de vitesse/compteur avec pré-réglage de la distance de soufflage.

<sup>1</sup> Selon le type de microconduit et de câble.

<sup>2</sup> Air refroidi et sec.



FREMCO A/S DANEMARK  
E-MAIL : SALES@FREMCO.DK | TÉLÉPHONE : +45 72 30 12 13 | WWW.FREMCO.DK

VALABLE À PARTIR DU 01-01-2025

# MICROFLOW TOUCH & LOG

## PLAQUES D'ADAPTATION

### Plaques d'adaptation MicroFlow V5

Toutes les machines MicroFlow doivent être équipées d'un jeu de plaques d'adaptation. Toutes les plaques d'adaptation sont remplaçables, ce qui rend la machine plus flexible lors du soufflage de câbles de différentes tailles.

L'ensemble se compose d'une plaque supérieure et d'une plaque inférieure, qui forment ensemble une unité compacte hermétique autour du conduit et de la fibre.

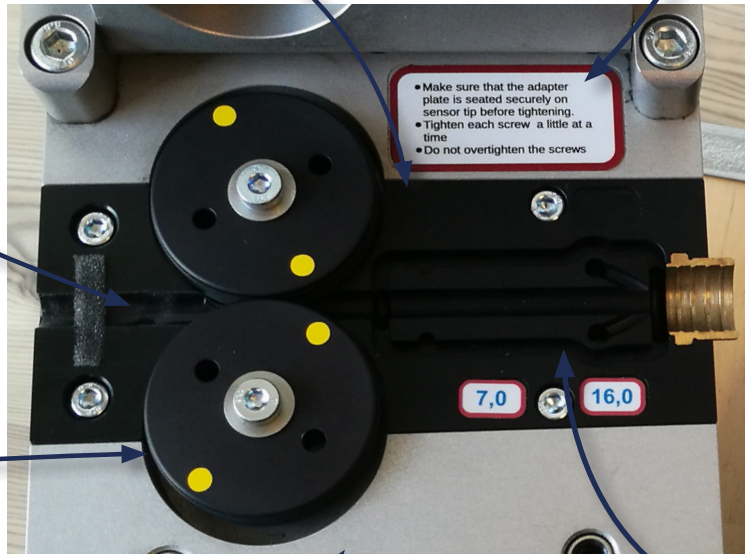
Le kit de plaques d'adaptation comprend :

- Kit de bras de capteur ou kit super droit - taille en option.
- Roues motrices avec joints toriques.
- Guides d'entrée.

Les plaques d'adaptation sont disponibles en différentes tailles pour un diamètre extérieur de conduit de 4 à 16 mm et une fibre ou un câble de 0,8 à 6,5 mm.

Guides d'entrée :  
1,5 - 6,8 mm.

Joints toriques pour roues motrices :  
2,0 - 6,5 mm.



Les joints MicroFlow V5 sont disponibles en différentes tailles pour un diamètre extérieur de conduit de 4 à 16 mm et une fibre ou un câble de 0,8 à 6,5 mm.

