



NEW

MICROFLOW SMART & SMART+

Automatický zafukovací stroj pro mikrokabely do Ø8 mm

110/230 V

Intuitivní konfigurace

Podrobný návod zobrazovaný na displeji stroje umožňuje intuitivní ovládání stroje jak pro začátečníky, tak i pro zkušené pracovníky v oblasti zafukování optických kabelů – pravděpodobně jeden z nejjednodušších strojů na trhu.

RAPID – nastavení a seřízení bez nástrojů

Konfigurace stroje se provádí zcela bez použití nářadí nebo nástrojů. Možnost rychlého přestavení stroje šetří čas, zejména pokud zafukujete v jednom dni různé typy tras. Stroj lze navíc používat přímo z přepravního boxu – což usnadňuje a zrychluje čas zahájení práce.

Automatický zafukovací stroj

Automatický režim stroje chrání kabel po celou dobu jeho zafukování, čímž minimalizuje nákladné chyby a snižuje riziko poškození kabelu při instalaci.

Ochranné funkce stroje

Unikátní ochranné funkce stroje Fremco zastaví stroj, pokud instalovaný optický kabel narazí na odpor a hrozí jeho poškození.

NEZAPOMEŇTE OBJEDNAT:

Aplikační vložky

Můžete zvolit aplikační vložky pro rozsah průměrů kabelů Ø 0,8–8,0 mm a vnějších průměrů trubiček Ø 5–22 mm.

Sady těsnění

Můžete zvolit sady těsnění pro rozsah průměrů kabelů Ø 0,8–8,0 mm.

Upevňovací svorky pro mikrotrubičky

Zvolte svorky pro mikrotrubičky průměrů Ø 5–22 mm.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Ventil pro zpětné vyfukování

Různé varianty pro mikrotrubičky 5, 8, 10, 12 & 16 mm.

Špičky pro zafukování mikrokabelů a svazků vláken

Různé provedení pro kabely a svazky Ø 1–8 mm.

Lubrikant pro zafukování

Zafukovací stroj MicroFlow Smart+ objednejte v případě, že pomocí systému OptiCloud chcete vytvářet reporty z jednotlivých instalací.

SPECIFIKACE

MicroFlow SMART obj. č.:	101-250326001
MicroFlow SMART+ obj. č.:	101-250326002
Rozsah průměrů mikrokabelů:	0,8–8 mm
Rozsah průměrů mikrotrubiček:	5–22 mm
Délka instalace ¹ :	až 2500 m
Rychlost instalace ¹ :	až 80 m/min
Tlačná síla	0–10 kg
Doporučený průtok vzduchu ² :	200–500 l/min
Maximální tlak:	Max. 16 bar
Napětí sítě:	100–240 V, 50–60 Hz
Spotřeba:	až 250 W
Hmotnost / hmotnost vč. přeprav. boxu ³ :	12,5 kg / 21,1 kg
Délka:	286 mm
Šířka:	204 mm
Výška:	254 mm

Součástí dodávky je i odolný přepravní box.

Rozměry boxu: Délka × šířka × výška: 388 × 343 × 309 mm

Poháněno stejnosměrným elektrickým motorem 24V. Electronická řídicí jednotka a electronický rychloměr / měřidlo vzdálenosti s možností přednastavení délky instalace.

¹⁾ Záleží na typu chráničce, použitém kabelu a stavu trasy. / ²⁾ Chlazený vzduch zavený vlhkostí. / ³⁾ Hmotnost včetně tabletu v případě SMART+ je 21,3 kg.



MICROFLOW SMART & SMART+

Tento uživatelsky přívětivý stroj nabízí možnost rychlého nastavení a perfektní přehled o provozu. Díky intuitivnímu návodu, který krok po kroku provádí na displeji obsluhu nastavením stroje, jej mohou ovládat jak noví, tak zkušení pracovníci provádějící zafukování, a to pro nespočet různých typů instalací zafukováním.

Stroj umožňující rychlé řešení spousty různých variant instalací optických kabelů a svazků vláken zafukováním.

FUNKCE	MICROFLOW SMART	MICROFLOW SMART+
Provoz z přepravního boxu	✓	✓
Voděodolné provedení	✓	✓
Automatická regulace rychlosti	✓	✓
Automatická regulace tlačné síly	✓	✓
Ochrana proti prokluzu kabelu	✓	✓
Konfigurace stroje bez nástrojů	✓	✓
Přístup k e-Learnigovým kurzům (v angličtině)	✓	✓
Systém proti zvlnění kabelu pro kabely do průměru 3mm	✓	✓
Automatická regulace tlaku vzduchu	✓	✓
Součástí tablet se SIM kartou a aplikací OptiCloud*		✓
Přístup do webové aplikace OptiCloud s možností vytváření reportů a statistik		✓

*První 3 roky zdarma. Až 1 GB měsíčně.