



PŘEHLED PRODUKTŮ

2024

Zafukovací stroje pro optické mikrokabely a svazky vláken



ACCU

Model	PicoFlow RAPID	NanoFlow MAX
Typické použití	Vnitřní	Vnitřní
Rozsah Ø kabelů	0,8–3 mm	0,8–4,5 mm
Pro trubičky Ø	3–12,7 mm	3–12,7 mm
Objednací číslo	101-231211100	101-190911001
Max. rychlost	90 m/min. ¹	125 m/min.
Tlačná síla	0-2 kg	0-2 kg
Instalační vzdálenost	Až 500 m	Až 1 200 m
Minimální doporučený průtok vzduchu	Min. 200 l/min.	200–400 l/min.
Maximální tlak vzduchu	Max. 16 bar	10 bar
Délka Šířka Výška Hmotnost	111 mm 77 mm 87 mm 0,590 kg	212 mm 104 mm 139 mm 2,8 kg (bez baterie)
Servisní interval	Roční	Roční
Specifické funkce	<ul style="list-style-type: none">• Kompaktní stroj• rychle připravený k provozu, bezproblémový provoz,• obsluha bez nástrojů,• efektivní pracovní využití.	<ul style="list-style-type: none">• Unikátní dvojitá ochrana kabelu proti poškození,• nastavitelná přítlačná síla koleček,• obsluha bez nástrojů,• malý ale výkonný stroj.

¹ Dle použité akurtačky k pohonu stroje.



PŘEHLED PRODUKTŮ

2024

Zafukovací stroje pro optické kabely, mikrokabely a svazky vláken

PATENT PENDING



110/230 V



110/230 V



230 V

Model	MicroFlow Touch	MicroFlow LOG	EasyFlow SMART
Typické použití	Vnitřní	Vnitřní	Vnitřní/vnější ¹
Rozsah Ø kabelů	0,8–6,5 mm	0,8–6,5 mm	4–16 mm
Pro trubičky/chráničky Ø	4–6 mm	4–16 mm	8–40 mm
Objednací číslo	101-10051	101-171001001	101-211129001
Max. rychlost	90 m/min.	90 m/min.	80 m/min.
Tlačná síla	0–12 kg	0–10 kg	0–30,6 kg
Instalační vzdálenost	Max. 2 500 m	Max. 2 500 m	Max 3 500 m
Minimální doporučený průtok vzduchu	200–500 l/min.	200–500 l/min.	1 000–12 000 l/min.
Maximální tlak vzduchu	16 bar	16 bar	16 bar
Délka Šířka Výška Hmotnost	Stroj: 250 mm Ovládací jednotka: 200 mm 150 mm 150 mm 220 mm 80 mm 10,5 kg 1,2 kg	Stroj: 250 mm Ovládací jednotka: 240 mm 150 mm 250 mm 220 mm 80 mm 10,5 kg 2,9 kg	400 mm 621 mm 340 mm 44 kg
Servisní interval	Ročně nebo každých 350000 m	Ročně nebo každých 350000 m	Ročně
Specifické funkce	<ul style="list-style-type: none"> • Detektor zvlnění kabelu, • nastavitelný točivý moment, • automatické zastavení, • nastavitelná rychlost instalace. 	<ul style="list-style-type: none"> • Přístup do OptiCloud, • protokol o instalaci, • data o provozu stroje, využití a efektivnosti, plánování servisu, • detektor zvlnění kabelu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Plně automatický zafukovací stroj, • vybaven ochrannými systémy kabelu, • automaticky řízená dodávka vzduchu, • nastavení a seřízení bez nástrojů.

¹ Nelze použít ve vlhkém prostředí



PŘEHLED PRODUKTŮ

2024

Zafukovací stroje pro optické mikrokabely, optické kabely a svazky mikrotrubiček



HYDRAULIC



HYDRAULIC



HYDRAULIC



HYDRAULIC

Model	MiniFlow RAPID	PowerFlow RAPID	MultiFlow RAPID	DuctRod RAPID
Typické použití	Vnější	Vnější	Vnější	Vnější
Rozsah Ø kabelů	3–12 mm	5,5–25 mm	5,5–32 mm	9–25 mm
Pro trubičky/ chráničky Ø	7–20 mm	10–63 mm ¹	10–63 mm ¹	10–40 mm
Objednáací číslo	101-10031	101-40001	101-40002	101-220106001
Max. rychlost	100 m/min.	80 m/min.	80 m/min.	80 m/min.
Tlačná síla	0–40 kg	0–125 kg	0–200 kg	0–200 kg
Vzdálenost při	zafukování	Max. 3 500 m	Max. 5 000 m	-
	zatlačování	-	-	Max. 500 m
	zaplavování	-	Max. 10 000 m	Max. 10 000 m
Minimální doporučený průtok vzduchu	1 000 l/min.	8 000-12 000 l/min.	8 000-12 000 l/min.	-
Maximální tlak vzduchu	8-16 bar	16 bar	16 bar	-
Max. tlak v hydraulickém systému	110 bar	110 bar	110 bar	110 bar
Délka Šířka Výška Hmotnost	650 mm 225 mm 210 mm 24 kg	950 mm 400 mm 500 mm 45 kg	1050 mm 400 mm 500 mm 51 kg	1050 mm 475 mm 790 mm 68 kg
Servisní interval	Roční	Roční	Roční	Roční
Specifické funkce	<ul style="list-style-type: none"> Možnost reverzního chodu, flexibilní použití, nastavitelné tlačná síla, monitorování vzdálenosti a rychlosti instalace. 	<ul style="list-style-type: none"> Robustní konstrukce pro náročné podmínky, flexibilní stroj, instalace a adaptace stroje bez nástrojů. 	<ul style="list-style-type: none"> Instalace kabelů a svazků trubiček, nastavení bloku Flex pomocí ovl. prvků, nastavitelné tlačná síla, monitorování vzdálenosti a rychlosti instalace. 	<ul style="list-style-type: none"> Obsluha bez nástrojů, adaptace v různých kabel. komorách, efektivní zatlačení laminátového pera, nastavitelná síla, měření rychlosti a vzdálenosti.

¹ Standardní rozměry vnějšího průměru chrániček a trubiček pro PowerFlow RAPID a MultiFlow RAPID: 14 - 60 mm
Zákaznické úpravy strojů PowerFlow RAPID and MultiFlow RAPID pak umožňují rozsah: 10 - 13 mm a 61 - 63 mm