



NEUEN RAPID-FUNKTIONEN!



NANOFLOW RAPID

Fasereinblasmaschine für FTTH-Fasern (EPFU) und Mikrokabel bis 4,5 mm

Einstellbare Anpresskraft

Sichert den Halt um Kabel/Faser während der Installation.

Werkzeuglose Installation

Einfaches Öffnen und Schließen von Hand mit schneller Beschickung von Faser und Rohr. Einstellbare Drehzahl und Drehmoment. Batteriebetrieben (unabhängig von 100 V/240 V).

LED-Anzeige und transparenter Glasdeckel

Durch den durchsichtigen Deckel oben kann der Bediener sehen, was im Inneren der Maschine passiert. Dies erleichtert es, einen möglichen Faserstopp zu erkennen. LED-Anzeige zeigt Geschwindigkeit, Distanz, Faserschutz und Batteriestatus an.

Einzigartige Faserschutztechnologie

Wenn die maximal empfohlene Belastung der Faser das voreingestellte Drehmoment überschreitet, stoppt die Maschine den Einblasvorgang sofort, ohne die Faser zu beschädigen.

Geprüft nach IEC-Normen

Was ist neu?

GLEICHE NANOFLOW, ABER MIT NEUEN RAPID-FUNKTIONEN

- Maximaler Druck **auf 16 bar erhöht**
- Verbesserte Sicherheit, die Maschine verfügt über ein Überdruckventil
- Durchsichtiger Deckel oben
- Kugelhahnanschluss

INBEGRIFFEN

- 2 x 24 V 2,0 Ah Lithium-Ionen-Akku mit Schnellladegerät
- Filter und Wasserabscheider
- Antriebsrad für Fasern von 0,8–3 mm
- Rohradapter für 3; 5; 7; 8; 8,5; 10; 12 und 12,7 mm
- Hochwertige Transportbox

MÖGLICHE ERGÄNZUNGEN

- Adapterplatten-Kit (obligatorisch)
- MAX-Stahlantriebsrad für Kabel von 3,0-4,5 mm
Artikelnummer: 103-190923035
- Servicevertrag mit erweiterter Garantie
- Stativ mit Schnelladapter
Artikelnummer: 103-161127005
- Schulterriemen
Artikelnummer: 103-160601074
- Rollenhalterarm für vorkonfektionierte Faser
Artikelnummer: 103-171020001

SPEZIFIKATIONEN

Artikelnummer:	101-240325001
Kabeldurchmesser:	0,8–4,5 mm
Rohrdurchmesser:	3–12,7 mm
Einblasweite ¹ :	Bis 1.200 m
Einblasgeschwindigkeit ² :	Bis 125 m/Min.
Schubkraft:	0–2 kg
Max. Druck:	Max. 16 bar
Empfohlener Luftstrom ³ :	Bis 200 l/min.
Gewicht:	2,9 kg
Länge:	212 mm
Breite:	104 mm
Höhe:	139 mm

¹ Abhängig von Art des Mikrorohrs und Kabelgröße. Die Einblasweite wird reduziert, wenn Fasern über 3 mm geblasen werden.

² Je nach Mikrorohr- und Kabeltyp.

³ Gekühlte und getrocknete Luft.



NANOFLOW RAPID

Leitfaden für Kabel- und Rohrdurchmesser

FASER-DURCHMESSER (mm)

4.5
4.0
3.8
3.5
3.0
2.8
2.6
2.4
2.3
2.2
2.1
2.0
1.9
1.8
1.7
1.6
1.5
1.4
1.3
1.2
1.1
1.0
0.9
0.8



NanoFlow RAPID

Für Fasergröße:
0.8 - 4.5 mm

Für Rohrgrößen:
3, 4, 5, 7, 8, 8.5, 10, 12, 12.7 mm

ROHR
DURCHMESSER (mm)

3 4 5 7 8 8.5 10 12 12.7

Adapterplatten und Radführung

Für Faserstärke 0,8–3,0 mm werden NanoFlow Adapterplatten und Antriebsrad angewendet.



Für Mikrokabel Größe 3,0–4,5 mm werden NanoFlow MAX Adapterplatten und MAX Stahlrad angewendet.



WARNUNG:

Kombinieren Sie NanoFlow MAX Adapterplatten/MAX Antriebsrad aus Stahl nicht mit NanoFlow Adapterplatten/Antriebsrad. Verwenden Sie nur MAX Adapterplatten mit MAX Antriebsrad aus Stahl. Suchen Sie im Zweifelsfall nach der Aufschrift „MAX“. Wenn Sie die Adapterplatten mischen, kann dies zu Fehlfunktionen der Maschine führen.