

X-Blow® Micro

Der FttX-Allrounder

**Das Einblasgerät für
FttB- und FttH-Installationen!**



Der X-Blow® Micro von Katimex® wurde speziell für den wachsenden Bedarf an FttB und FttH-Anschlüssen entwickelt.

Wohnungs- und Hausanschluss oder die gesamte Gebäudeinfrastruktur - Damit auch Elektrofachbetriebe auf die Nachfrage von LwL-Installationen in Gebäuden reagieren können, wurde das Einblasgerät speziell für diese Zielgruppe und Einblasvorgänge auf den Netzebenen drei und vier (NE3 & NE4) ausgelegt.

Das modular aufgebaute Einblssystem umfasst ein manuelles Vorschubgerät, eine teilbare Einblaskammer und eine Drucklufteinheit. Mit hoher Einblas-Performance werden Glasfaserkabel auf bis zu 1.500 Meter Streckenverlauf schonend in Leerrohre oder SNR gebracht. Dank geringem Gewicht und intuitiver Handhabung wird der Installationsvorgang spürbar erleichtert. Die kompakte und baustellengerechte Ausführung macht selbst das Arbeiten unter beengten Platzverhältnissen ganz unkompliziert.

Durch die teilbare Einblaskammer des X-Blow® Micro ist das Einblasen von einseitig vorkonfektionierten Lichtwellenleitern reibungslos und zeitsparend möglich. Umgerüstet wird vollkommen werkzeuglos, wodurch das Einblasgerät flexibel auf verschiedene Kabel- oder Leerrohrkombinationen eingestellt werden kann.

Produktvorteile auf einen Blick:

- Verschiedene Varianten: vom Einsteiger- bis zum Profi-Set
- Werkzeugloses Umrüsten
- Kosteneffizientes Einblssystem für Hausanschlüsse und In-House-Installationen
- Teilbare Einblaskammern und Vorschubeinheit
- Lieferung in L-BOXX – dem Standard für Elektriker



Technische Daten



Der X-Blow® Micro besteht aus der Vorschubeinheit, einer Einblaskammer für 2 bis 3mm oder 3 bis 4mm Kabel, einer Drucklufteinheit mit Anzeige und Luftregulierung.

Für den Betrieb wird lediglich ein Akkuschrauber mit Drehmoment-Kupplung und ein Kompressor benötigt.

Mit der teilbaren Einblaskammer kann entweder SNR 7 (mit 2 bis 3mm Kabel) oder SNR 10 (mit 3 bis 4mm Kabel) aufgenommen und geblasen werden.

Kabeldurchmesser [mm]	2 bis 4
Leerrohrdurchmesser [mm]	7 und 10
Maximaler Betriebsdruck [bar]	15
Erreichbare Streckenlängen [m]	bis 1500

X-Blow® Micro ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich!

Mehr Informationen
zum X-Blow® Micro:



Unsere Empfehlungen:

Glit® Air



optimiertes Kabelgleitmittel zum Einblasen von Glasfaserkabeln in Subducts

BESONDERS
GEEIGNET ZUM EINBLASEN
VON GLASFASERKABELN

Inhalt	Gebinde	Gewicht	Art.Nr.
0,25L	Flasche	0,3 kg	101395
1 L	Flasche	1,1 kg	101390
5 L	Kanister	5,2 kg	101391
10 L	Kanister	10,2 kg	101392
20 L	Kanister	21,0 kg	101393

Abspuler - LWL



Abspuler für LWL-Spulen, gelagerte Trommelachse, 2 Zentrier-Konen, zusammenklappbar

max. Trommel-Ø	Spundloch-Ø	Gewicht	Art.Nr.
800 mm	40-100 mm	11,6 kg	107238

X-Blow® Micro Produkte

X-Blow® Micro Deluxe



Einblasgerät mit 2 Einblaskammern, Drucklufteinheit, Zentriereinsätzen, LWL Schere, 250ml Glit® Air, Leerrohrschneider und weiterem Zubehör inkl. Sortimo Koffer, Stativ, 5 m Druckluftschlauch

Geräte Abmesung: 220 mm x 130 mm x 80 mm, 1,35 kg
Transport Abmessung: 640 mm x 440 mm x 230 mm, 8,00 kg

Kabel-Ø	Leerrohr-Ø	Max.-Druck	Strecke	Art.Nr.
2-4 mm	7 und 10 mm	15 bar	bis 1500 m	106300

X-Blow® Micro Professional



Einblasgerät mit 2 Einblaskammern, Drucklufteinheit, Zentriereinsätzen, LWL Schere, 250ml Glit® Air, Leerrohrschneider und weiterem Zubehör inkl. Sortimo Koffer

Geräte Abmesung: 220 mm x 130 mm x 80 mm, 1,35 kg
Transport Abmessung: 440 mm x 370 mm x 160 mm, 6,00 kg

Kabel-Ø	Leerrohr-Ø	Max.-Druck	Strecke	Art.Nr.
2-4 mm	7 und 10 mm	15 bar	bis 1500 m	106301

X-Blow® Micro Set



Einblasgerät mit 1 Einblaskammer, Drucklufteinheit, Zentriereinsatz, LWL Schere, 250ml Glit® Air, Leerrohrschneider und weiterem Zubehör inkl. Sortimo Koffer

Geräte Abmesung: 220 mm x 130 mm x 80 mm, 1,35 kg
Transport Abmessung: 440 mm x 370 mm x 160 mm, 4,60 kg

Kabel-Ø	Leerrohr-Ø	Max.-Druck	Strecke	Art.Nr.
2-3 mm	7 mm	15 bar	bis 1500 m	106302
3-4 mm	10 mm	15 bar	bis 1500 m	106303

X-Blow® Micro



Einblasgerät mit 1 Einblaskammer, Drucklufteinheit, Zentriereinsatz inkl. Schaumstoffeinsatz Sortimo L136

Geräte Abmesung: 220 mm x 130 mm x 80 mm, 1,35 kg
Transport Abmessung: 440 mm x 370 mm x 160 mm, 3,00 kg

Kabel-Ø	Leerrohr-Ø	Max.-Druck	Strecke	Art.Nr.
2-3 mm	7 mm	15 bar	bis 1500 m	106304
3-4 mm	10 mm	15 bar	bis 1500 m	106305

X-Blow® Micro Zubehör

Einblaskammer X-Blow® Micro



geteilte Einblaskammer mit Zentrierungseinsatz, Aluminium eloxiert

Kabel-Ø	Leerrohr-Ø	Max.-Druck	Art.Nr.
2-3 mm	7 mm	15 bar	106312
3-4 mm	10 mm	15 bar	106313

Ersatzrollen-Set X-Blow® Micro



Antriebsrollen mit Aluminium-Kern und Spezialbeschichtung, Rollen-Ø 40 mm

Kabel-Ø	Art.Nr.
2-4 mm	106311

Zentriereinsatz-Set X-Blow® Micro



zum Zentrieren des Kabels vor den Antriebsrollen, 1 Set beinhaltet 2 Hälften

Kabel-Ø	Art.Nr.
2-3 mm	106314
3-4 mm	106315

Dichtungssatz X-Blow® Micro



zur Abdichtung von Kabel und Leerrohr in der Einblaskammer

1VE = 3 x 2 Dichtungen

VE	Kabel-Ø	Leerrohr-Ø	Art.Nr.
1	2-3 mm	7 mm	106316
1	3-4 mm	10 mm	106317

Einlassschwämmchen



zum Reinigen und Verteilen von Glit® Air in Subducts

1VE = 10 Stück

VE	Leerrohr-Ø	Max.-Druck	Art.Nr.
1	DN4	2 bar	106924
1	DN6	2 bar	106926

Crashtest-Rohr



zur Prüfung der Vorschubkraft, Auffangen der Einlassschwämmchen oder als Endanschlag beim Einblasvorgang, mit Endkappe, Länge 350 mm

Leerrohr-IDØ	Leerrohr-ADØ	Art.Nr.
4 mm	7 mm	106905
6 mm	10 mm	106906