



## KATI® BLITZ MINI

Die Revolution in der Gebäudeinstallation

Glasfaserkabel -  
Installation in Gebäuden



Der **KATI® BLITZ MINI** wurde speziell für die nachträgliche Lichtwellenleiter-Installation in bestehenden, bereits belegten Leerrohren entwickelt.

Dort, wo herkömmliche Einziehgeräte nicht mehr ausreichen, zeigt der Kati® Blitz Mini mit einem Glasfaserprofil von nur 1,2 mm Durchmesser seine ganze Größe. Insbesondere die nachträgliche Verlegung von Glasfaserkabeln wird durch den **KATI® BLITZ MINI** vereinfacht, bzw. oft erst möglich. Die macht ihn zum idealen Helfer beim Einziehen von Lichtwellenleitern in Gebäuden.

Das Polykat® Mini Glasfaserprofil zeichnet sich, neben dem geringen Durchmesser, durch eine hohe Bandfestigkeit und Schubstabilität, sowie einen sehr kleinen Biegeradius von nur 15 mm aus.

Zusammen mit der Flexi-Sonde Mini, deren spezielle Kontur das Durchfahren von engen Stellen und Kurven ermöglicht und einem reibungsarmen Führungsschlauch, der das Band führt und schützt, geht der Einschiebevorgang in ein belegtes Leerrohr schnell und einfach von der Hand. Zusätzlich schützt der Führungsschlauch vor Brüchen beim Zurückziehen des Bandes.

### Produktvorteile auf einen Blick:

- Flexi-Sonde Mini: spezielle Kontur zum Durchfahren von engen Stellen und Kurven.
- Drehbare Kassette: durch Drehen der Kassette wird das Band in das Leerrohr eingeschoben.
- Achslagerung Kassette: hohe Rückstellkraft des Polykat® Mini unterstützt das selbsttätige Auslaufen des Bandes.
- Führungsschlauch: schützt und führt das Profil beim Einschieben. Beim Zurückziehen wird die Gefahr von Bandbrüchen erheblich reduziert.
- Griffschale mit Bandstopp: verhindert das selbsttätige Auslaufen des Bandes im Ruhezustand





## KATI® BLITZ MINI

### Technische Daten:



Das Polykat® Mini Glasfaserprofil für den KATI® BLITZ MINI gibt es in den Längen 15 m, 25 m, 35 m. Das Band läuft selbsttätig aus der Kassette und unterstützt dadurch das Einschleiben des Bandes. Der Kraftaufwand wird minimiert. Die Ersatzbänder sind in den gleichen Längen verfügbar und in einer Kassette eingespult. Dadurch ist ein Austausch schnell und einfach durchführbar.

<b>Banddurchmesser [mm]</b>	1,2
Geprüfte Festigkeit Klebeverbindung Band/Hülse [kN]	> 0,35
<b>Geprüfte Festigkeit Flexi Sonde Mini [kN]</b>	> 0,25
Minimaler Biegeradius [mm]	15
<b>Bruchkraft des Bandes [kN]</b>	1,3

Bandlänge	Gewicht	Art.-nr.
15 m	0,30 kg	101715
25 m	0,38 kg	101725
35 m	0,45 kg	101735

#### Kati® Blitz Mini

Polykat® Mini Glasfaserprofil  $\varnothing$  1,2 mm  
Anfangshülsen an beiden Bandenden  
Inklusive Zubehör

#### Mitgeliefertes Zubehör

- 5 Flexi-Sonden Mini
- 7 Anfangshülsen Mini
- 1 Rolle Isolierband
- 1 Führungsschlauch 2,5 m mit Hülse
- 1 Schleifpad 50 x 50 mm
- 1 Spezialkleber 3 g

#### Kati® Blitz Mini Ersatzband

Polykat® Mini Glasfaserprofil  
 $\varnothing$  1,2 mm mit 2 Anfangshülsen  
und einer Flexi-Sonde Mini, eingespult  
in einer drehbaren Kassette

Im Einzelkarton: Abmessung  
124 mm x 120 mm x 31 mm

[www.katimex.de](http://www.katimex.de)



#### Kati® Blitz Ersatzband $\varnothing$ 1,2 mm

Bandlänge	Gewicht	Art.-Nr.
15 m	0,15 g	101515
25 m	0,18 g	101525
35 m	0,20 g	101535

### Unsere Empfehlung:

#### Glit® Kabelleitmittel

verschiedene Ausführungen für ein breites  
Anwendungsspektrum



- verringert den Reibungswiderstand um bis zu 90 %
- zum Einschleiben von Zugbändern aller Art
- einfach beim Kabelzug auf den Kabelmantel aufbringen und einschleiben
- silikonfrei, hautverträglich, nicht brennbar
- bereits beim Einschleiben des Polykat® auf den Führungskopf auftragen



Scannen Sie den QR-Code und schauen Sie sich das Anwendungs-video zum KATI® BLITZ MINI an!



## Zubehör KATI® BLITZ MINI

Zubehör-Set							
	<p><b>Zubehör-Set</b> 5 Flexi-Sonden Mini, 5 Anfangshülsen Mini, 1 Spezialkleber 3 g, 1 Schleifpad 50 x 50 mm, 1 Führungsschlauch 2,5 m, 1 Isolierband 15 mm</p> <p>VE = 1 Sortiment im Polybeutel</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Gewicht</th> <th>Art.-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>83 g</td> <td>101271</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Gewicht	Art.-Nr.	1	83 g	101271
VE	Gewicht	Art.-Nr.					
1	83 g	101271					
Service-Set							
	<p><b>Service-Set</b> 10 Anfangshülsen Mini, 1 Spezialkleber 3 g, 1 Schleifpad 50 x 50 mm, 1 Isolierband 15 mm</p> <p>VE = 1 Sortiment im Polybeutel</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Gewicht</th> <th>Art.-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>51 g</td> <td>101270</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Gewicht	Art.-Nr.	1	51 g	101270
VE	Gewicht	Art.-Nr.					
1	51 g	101270					
Flexi-Sonde Set							
	<p><b>Flexi-Sonde Set</b> Mit Innengewinde M 2,5</p> <p>VE = 5 Stück im Blister</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Gewicht</th> <th>Art.-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>16 g</td> <td>101275</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Gewicht	Art.-Nr.	1	16 g	101275
VE	Gewicht	Art.-Nr.					
1	16 g	101275					
Anfangshülse Set							
	<p><b>Anfangshülsen Set</b> Messing, mit Außengewinde M 2,5</p> <p>VE = 5 Stück im Polybeutel</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Gewicht</th> <th>Art.-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2 g</td> <td>101277</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Gewicht	Art.-Nr.	1	2 g	101277
VE	Gewicht	Art.-Nr.					
1	2 g	101277					
Führungsschlauch							
	<p><b>Führungsschlauch</b> Reibungsarmer Schlauch mit Arretierungshülse, am Schlauch montiert</p> <p>VE = 1 Stück im Polybeutel</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>VE</th> <th>Gewicht</th> <th>Art.-Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>83 g</td> <td>101276</td> </tr> </tbody> </table>	VE	Gewicht	Art.-Nr.	1	83 g	101276
VE	Gewicht	Art.-Nr.					
1	83 g	101276					