

# Technisches Datenblatt

**Handelsname:** KatiBlitz Mini 15m , Glasfiberband Durchmesser 1,2 mm  
**CIMCO-Artikelnr:** 14 2060  
**Hersteller/Lieferant:** CIMCO-Werkzeugfabrik Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG  
Hohenhagener Straße 1 - 5  
D-42855 Remscheid  
Tel. +49 (0) 21913718-01

**Bereich:** Produktmanagement



**KatiBlitz Mini.** KatiBlitz Mini wurde speziell für Lichtwellenleiter für die wachsenden Ansprüche nachträglicher Lichtwellenleiter-Installationen in bestehenden, bereits belegten Leerrohren entwickelt. Dort, wo herkömmliche Einziehgeräte nicht mehr ausreichen, zeigt der KatiBlitz Mini mit einem Glasfaserprofil von nur 1.2 mm Durchmesser seine ganze Größe. Insbesondere die nachträgliche Verlegung von Glasfaserkabeln wird durch den KatiBlitz Mini vereinfacht, bzw. oft erst möglich und macht ihn daher zum idealen Helfer beim Einziehen von Lichtwellenleitern in Gebäuden. Das speziell entwickelte Polykat Mini Glasfaserprofil zeichnet sich, neben dem geringen Durchmesser, durch hohe Bandfestigkeit und Schubstabilität, sowie einen sehr kleinen Biegeradius von 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 Einschlebevorgang in ein belegtes Leerrohr schnell und einfach von der Hand. Zusätzlich schützt der Führungsschlauch vor Brüchen beim Zurückziehen des Bandes. Mitgeliefertes Zubehör: 5 Flexi-Sonden M 2,5 mit Innengewinde, 7 Anfangshülsen M 2,5 mit Außengewinde, 1 Führungsschlauch 2,5 m mit Arretierungshülse, 1 Isolierband 15 mm zur Befestigung des Glasfaserkabels an der Flexi-Sonde, 1 Schleifpad 50 x 50 mm , 1 Spezialkleber 3 Gramm. Produktvorteile auf einen Blick: Flexi-Sonde Mini: spezielle Kontur zum Durchfahren von engen Stellen und Kurven. Drehbare Bandkassette: 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 Einschleiben, beim Zurückziehen wird die Gefahr von Bandbrüchen erheblich reduziert. Griffschale mit Bandstopp: verhindert das selbsttätige Auslaufen des Bandes im Ruhezustand. KatiBlitz Mini 15m

## Technische Daten: Kabeleinziehsystem

Einsatzbereich  
Werkstoff

Installationsrohr  
Kunststoff

Werkstoffgüte	sonstige
Länge	15
Breite/Durchmesser des Einziehdrahts	1.2
Materialstärke des Einziehdrahts	-
Kopfform	sonstige
Trommel-/Ringdurchmesser	-
Form	rund
Gewindeanschluss	ja
Verdrillt	nein