

DIGITUS Cuchilla para fibra óptica

DN-FO-FC
EAN 4016032486817



Cuchilla para fibras

La herramienta de empalme se puede utilizar para diferentes tipos de fibra. Gracias a su diseño compacto y su peso reducido se puede utilizar en cualquier lugar y es ideal para la preparación de conectores confeccionables sobre el terreno u operaciones de empalme ocasionales. La cuchilla tiene una vida útil de 48 000 cortes del núcleo de fibra con una elevada precisión. A continuación, la cuchilla se puede cambiar fácilmente.

El equipo permite preparar la fibra óptica en un solo paso para conexiones de empalme o procesos de montaje mecánicos. Después del corte, el mecanismo de corte semiautomático desvía los restos de fibra directamente al recipiente de fibra integrado. De este modo no quedan restos de fibra en el lugar de uso y los cables de fibra óptica se pueden confeccionar de manera rápida y sencilla.

- Diámetro de fibra soportado: 125 µm
- Diámetro de fibra soportado, incl. revestimiento: 250 µm, 900 µm
- Tipo de fibra soportado: fibra óptica de silicona
- Ángulo de corte medio (ángulo de ranurado): ≤0,7 grados (fibra Single Core)
- Ángulo de corte máximo (ángulo de deslizamiento): ≤1,2 grados (fibra Single Core)

- Tasa de rotura al corte: ≤5 %
- Longitud de la cuchilla: Diámetro revestimiento 250 µm: 9 a 16 mm; diámetro revestimiento 900 µm: 10 a 16 mm
- Vida útil de la cuchilla: 48 000 fibras (24 posiciones, una posición 1000 veces, regulable en altura 3 veces)
- Con soporte multifunción 3 en 1, soporta fibras desnudas, cable de cuero (mariposa y redondo), cable plano
- Temperatura de trabajo: -10 °C a +50 °C
- Temperatura de conservación: -30 °C a +60 °C
- Otras propiedades ambientales: humedad relativa: ≤90 % (sin condensación); altitud: 0 m a 3600 m; altura de trabajo en el rango de plateau: 0 m a 5000 m. Características de resistencia al viento: velocidad del viento ≤15 m/s
- Equipamiento con caja protectora estanca al polvo/a prueba de choques, cuchilla de recambio, manual y herramientas auxiliares
- Dimensiones (alt. x anch. x prof.): 6 x 5,5 x 5,5 cm
- Dimensiones caja de transporte (maleta de plástico) (alt. x anch. x prof.): 11,2 x 8,5 x 6,8 cm
- Peso: 255 g (sin embalaje), 355 g (con embalaje)

Package contents

- Cuchilla para fibra óptica
- 1 llave Allen

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	40	12.00	29.00	43.00	24.00	16.00
Packaging Unit Inside	1	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.30	6.50	8.50	11.00	607.75
Net single without Packaging	1	0.27	5.10	6.00	5.50	0.00

More images:

