



FIBRA ÓPTICA

HOJA TÉCNICA

Cortadora de Precisión para Fibra óptica

CONTACTO:

442 616 3062

442 1392202

WWW.F4C.COM.MX

Querétaro Qro.

ventas@F4C.com.mx



Ofic. 442 199 79 45



No. Parte: F4HECOFC6S

Descripción General:

Cortadora de Precisión, para fibra óptica está diseñada para lograr cortes rectos y limpios a 90°, facilitando un empalme eficiente. Destaca por su funcionamiento semiautomático, lo que permite un uso rápido y con pocos pasos. Su diseño ergonómico la hace sencilla de utilizar. Es una herramienta confiable, y gracias a su estructura compacta, resulta fácil de transportar y adecuada tanto para uso en interiores como exteriores. Incorpora una cuchilla de alta precisión con una vida útil mínima de 15,000 cortes. Perfecta para trabajos de corte y preparación de fibra óptica.

Características Principales:

- Con la introducción del FC-6S, solidez > HV450, alcanza hasta 80 µm, difícil de rayar.
- Tamaño pequeño, peso ligero, fácil desmontaje.
- Temperatura de operación: 0°C - 40°C
- Temperatura de almacenamiento: -10°C - +50°C

Aplicación:

- Corte de precisión para empalmes por fusión.
- Instalación de redes FTTH.
- Mantenimiento de enlaces de fibra óptica.
- Preparación de fibra en campo o laboratorio.



Especificaciones:

Modelo	FC-6S
Ancho de banda Operativo	Corte recto a 90°
Tipo de corte	Sin conector
Modo de operación	Semi-automática
Tipo de fibra compatible	Fibra óptica monomodo y multimodo
Diámetro del recubrimiento	250 µm a 900 µm
Longitud de corte recomendada	9 mm a 16 mm
Duración de la cuchilla	≥ 15,000 cortes
Precisión de corte	± 0.5°
Material de la hoja	Aleación de acero con dureza > HV450
Tamaño de partícula cortada	Hasta 80 µm
Temperatura de operación	0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +50°C
Aplicaciones	FTTH, empalmes por fusión, mantenimiento, laboratorio

Otras especificaciones:

