

# KIT DE PREPARACIÓN DE CABLE PARA TERMINACIÓN DE CONECTORES



**Cor-optics**  
GRUPO CORMAC S.A. DE C. V.



## INCLUYE:

- Medidor de potencia
- VFL de 5 mW
- Cortadora de precisión
- Tijeras de Kevlar
- Pinza de 3 hoyos
- Limpiador de ferula de 2.5 mm
- Maletín rígido

El kit de preparación de cable para terminación de conectores, incluye la selección de herramientas indispensable para eficientizar la instalación de los enlaces de fibra hasta el sitio del cliente.

Desde la preparación del cable, el corte de la fibra hasta la medición de la calidad del servicio, ayudando al técnico a realizar el trabajo rápidamente con herramientas de calidad para ofrecer servicios de alta velocidad con experiencia de servicio sobresaliente.

# KIT DE PREPARACIÓN DE CABLE PARA TERMINACIÓN DE CONECTORES



## MEDIDOR DE POTENCIA

- Soporta mW lineal y índice no lineal de dBm
- Soporta auto apagado
- Soporta selección de luz oscura de pantalla
- Soporta auto calibración de usuario
- Soporta configuración de restablecimiento a fábrica
- Soporta interfaces FC, SC, y ST
- Batería funcional por más de 120 horas



Conector	FC, ST, SC
Rango de longitud de onda	800 ~ 1700
Rangos de medición	. -50 a +26 dB
Incertidumbre	±5%
Longitud de onda estándar	850/980/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm
Resolución de pantalla	mW:0.1% dBm:0.01dBm
Temperatura de operación	.-10~+60°C
Temperatura de almacenaje	.-30~+70°C
Tiempo de apagado	10 minutos
Tiempo de operación continuo	≥120 h
Dimensiones	186mm*100mm*50mm
Peso	240 g

## VFL DE 5 MW

Conector	FC, ST, SC
Rango de longitud de onda	800 ~ 1700
Rangos de medición	. -50 a +26 dB
Incertidumbre	±5%
Longitud de onda estándar	850/980/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm
Resolución de pantalla	mW:0.1% dBm:0.01dBm
Temperatura de operación	.-10~+60°C
Temperatura de almacenaje	.-30~+70°C
Tiempo de apagado	10 minutos
Tiempo de operación continuo	≥120 h
Dimensiones	186mm*100mm*50mm
Peso	240 g



## LIMPIADOR DE FERULA DE 2.5 MM

Limpiador para férulas ergonómico diseñado para trabajar con conectores machos y hembras de 2.5 mm, removiendo polvo, aceite y otras imperfecciones, sin dañar o raspar los conectores. Con una vida útil de 800 limpiezas



# KIT DE PREPARACIÓN DE CABLE PARA TERMINACIÓN DE CONECTORES



## CORTADORA DE PRECISIÓN

- Se usa para corte de fibra sencilla.
- Previene doble corte en las fibras
- Posee superior altura de cuchilla y rotación ajustable
- 24 posiciones con 2000 cortes por posición
- Operado con pasos mínimos



Diametro de fibra desnuda	0.25mm~0.9mm
Diametro de recubrimiento exterior	125µm
Tipo de fibra	Sencilla o Ribbon ( Holder intercambiable )
Longitud de corte	9~16mm(φ0.25) 10~16(φ0.9)
Angulo de corte	≤0.5°
Vida de la cuchilla	48000 cortes
Modo	Semiautomático
Tamaño	63 mm(Ancho)*76 mm(Largo)*63 mm(Alto )
Peso	430 g

## TIJERAS DE KEVLAR

- Tijeras ligeras para cortar hilos de Kevlar
- Manijas ergonómicas que proveen confort para la sujeción
- Longitud: 140 mm
- Peso: 70 g



## PINZA DE 3 HOYOS

- Material: Acero S50C
- 3 agujeros para pelar recubrimiento, chaqueta protectora o revestimiento

1.6-3.0mm		600-900um
600-900um		250um
250um		125um

