



## Kit Epóxico para terminación de Conectores SC/ST/FC y LC

### Descripción

OPHE6000NF

El Kit epóxico para terminación de conectores, contiene una gran variedad de elementos para la terminación de conectores SC/ST/FC y LC.

El kit cuenta con horno de 24 posiciones que permite el secado de los conectores de forma uniforme y con alta precisión que automáticamente logra el secado en el interior

de la férula en los conectores lo cual permite una mejor adherencia entre el conector y el hilo de fibra óptica.

El Kit epóxico profesional OPHE6000NF de Optronics, contiene todas las herramientas necesarias para la elaboración o reparación de conectores en campo. El kit Contiene las herramientas adecuadas y especializadas para realizar los diferentes procesos en la conectorización o reparación de los conectores SC/ST/FC y LC.

### Diseño

Los componentes que integran el kit son:

- Plumón negro
- Pelador de revestimiento CFS-2
- Tijera para Kevlar
- Cortador de carburo tipo pluma.
- Desatornillador magnetico de cambio rápido.
- Pelador multifuncional profesional.
- Herramienta de crimpado universal.
- Pelador universal ideal
- Pelador ajustable.
- Microscopio de 400X (incluyen adaptadores de 1.25 y 2.5mm).
- Alambre tipo cuerda de piano
- Pinza de precision
- Horno con base de 24 posiciones.
- Termómetro para el horno
- 10 jeringas.
- Lijas de pulido de 5, 1 y 0.5  $\mu$ m.
- Discos de pulido de 2.5mm y de 1.25mm.
- Almohadilla y placa de vidrio para pulido.
- Lentes de seguridad
- 10 Toallitas pre-húmedas.
- Toallas secas.
- Hisopos de limpieza (2.5mm)
- Dispensador para alcohol.
- Maletín de transporte de plástico uso rudo.

- Dispensador de Agua y alcohol.
- Cutter.
- Cinta de aislar.
- Limpiador de fibra óptica portátil.
- Cable de alimentación
- Soporte para cables
- 5 sobres de epóxico 353 ND

### Características

- Cumple con el estándar TIA 455-240 y la norma Telcordia GR2923.
- El kit cuenta con una gran gama de herramientas que permiten el pelado del revestimiento del cable, así como los componentes que a este le integren hasta llegar a los hilos de fibra óptica. También cuenta con las herramientas necesarias para realizar revisiones o conectorizaciones SC/ST/FC y LC en campo de manera fácil y rápida.
- Cuenta con un maletín plástico profesional de uso rudo ideal para transportar las herramientas en campo.

### Especificaciones

Temperatura en operación	-10°C ~ +70°C
Humedad	10 % a 90%
Peso	7.5kg
Dimensiones	440mm L x 305mm A