

# FUSIONADORA T-207X



## DESCRIPCIÓN

La fusionadora T-207X es la solución para todos los trabajos de fusión de fibras ópticas.

Este modelo viene proporcionando calidad, fiabilidad, rapidez y satisfacción de quienes operan diariamente con este equipo.

Su diseño, construcción, tamaño compacto, durabilidad, resistencia, bajo mantenimiento, resultados precisos, convierten este equipo en una fusionadora polivalente para trabajar con éxito en todos los campos. Admite la carga de trabajo que se desee, en contrapartida genera confianza y resultados.

Permite la configuración y adaptación para la fusión de fibras en planta externa y en instalaciones de clientes.

Equipo desarrollado para un entorno agresivo, polvo y condiciones adversas.

Alineación núcleo a núcleo. Proceso de fusión configurable por el usuario.

6000 resultados de fusión en memoria.

Batería de litio de 5,2Ah. Hasta 180 ciclos fusión-calentamiento.

Tiempo de fusión estándar 9 segundos, horneado 25 seg.

El núcleo de la fibra óptica se puede ver limpiamente 360X.

Visión de ejes X e Y de 300x simultáneamente y de 360x separadamente.

Vista del corte de las fibras, con indicación del ángulo de corte.

Holder opcional para conectores SOC (splice on connectors).

Menú en 6 idiomas.



# FUSIONADORA T-207X



## EL KIT INCLUYE

Fusionadora de fibra óptica  
 Cortadora de precisión  
 Peladora de fibra  
 Peladora de recubrimientos  
 Batería extraíble  
 Electrodo de recambio  
 Bandeja de enfriamiento  
 Certificado de calibración  
 Guía rápida  
 Manual de instrucciones en CD  
 Adaptador AC y cable de alimentación  
 Pelatubos Ideal  
 Estuche de transporte conteniendo todo el kit.



<b>Fibras Compatibles</b>	SM (G.652 & G.657), MM (G.651), NZDS(G.655) y EDF
<b>Tipo de Holders</b>	Holders fijos multipropósito compatibles con pigtaills, latiguillos y fibra desnuda. Y también compatible con conectores SOC mediante holder opcional
<b>Promedio de Atenuación</b>	0.02dB(SM), 0.01dB(MM), 0.04dB(NZDS), 0.04dB(EDF)
<b>Pérdidas de Retorno</b>	≥60dB
<b>Tiempo de Fusión Rápido</b>	9 segundos
<b>Tiempo de Horneado Rápido</b>	25 segundos (ajustable)
<b>Autonomía</b>	180 ciclos Fusión-Horno
<b>Aumentos Imagen Fibra</b>	360 aumentos en modo único (X o Y). 300 aumentos en visión simultánea (X e Y)
<b>Idiomas</b>	Español, Portugués, Inglés, Francés, Italiano, Chino e Indonesio
<b>Vida Útil Electrodo</b>	4000 descargas
<b>Programas de Fusión</b>	50 grupos
<b>Tamaño Manguito Termorretráctil</b>	40 mm. ~ 60 mm.
<b>Test de Tensión</b>	1.96N ~ 2.25N
<b>Resultados de Fusión Almacenados</b>	6000 resultados de fusión en memoria
<b>Display</b>	LCD 5" de alta resolución
<b>Condiciones de Funcionamiento</b>	Temperatura: -10 ~ 50°C, Humedad: 0 ~ 95%RH, Altitud: 0 ~ +5000m
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Temperatura: -40 ~ +80°C, Humedad: 0 ~ 95%RH
<b>Fuente de Alimentación</b>	AC 100 ~ 240V. Salida DC 12V 5A
<b>Batería</b>	Lithium Ion 11.1V 5.2AH
<b>Tamaño</b>	130mm x 135mm x 130mm
<b>Tamaño Maletín</b>	460 mm x 220mm x 240mm
<b>Peso</b>	1,90 Kg (sin batería), 2,19 Kg (con batería)
<b>Peso Maletín</b>	5,39 Kg (completo)