

# X-600 Empalmadora de Fusión Portátil FTTx



## Especialmente Diseñada para Proyectos FTTX / FTTH



- ✂ Pequeña y ligera, fácil de transportar.
- ✂ Alineación Activa de 4 Motores Núcleo a Núcleo
- ✂ 7 segundos de Empalme y 20 segundos de Horneado.
- ✂ Calibración ARC Automática y en Tiempo Real.
- ✂ Temperatura y Tiempo de Horneado Ajustable.
- ✂ Empalme y Horneado Automático, fácil de operar.
- ✂ Compatible con Fibra Desnuda, "pigtail", "drop", etc.
- ✂ Apto para proyectos FTTX, FTTH, CATV, etc.
- ✂ Pantalla táctil LCD HD Color de 4.3" y botón de operación dual.

## MAS INFORMACIÓN



**>4000 Fusiones**  
**Calibración Automática de Arco**



**Horno Inductivo Automático.**  
**No hay calefacción sin fibra.**



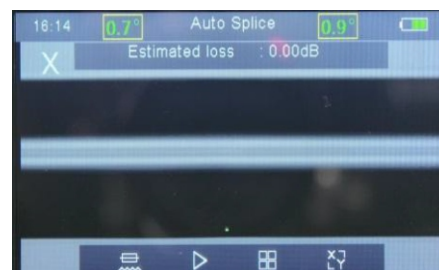
**Fácil de Operar.**  
**220 Ciclos de Trabajo. (S&H)**



**Imagen Clara de la Fibra**



**Alineación Rápida y Precisa**



**Fusión Estable**  
**Perdida de Empalme Mínima**

# X-600 Empalmadora de Fusión Portátil FTTx

## ESPECIFICACIONES

Método de Alineación	Alineación de 4 Motores Núcleo a Núcleo
Tipos de Fibra Compatible	G651 / G652 / G653 / G654 / G655 / G657 / etc
Diámetro de Revestimiento	80 ~150 µm
Diámetro de Recubrimiento	160 ~ 3000 µm
Longitud de Corte	10-16mm (Diametro Rev<250µm), 16mm (Diametro Rev:250~1000µm)
Perdida de Empalme	G651: 0.01dB; G652: 0.02dB; G653: 0.04dB; G654: 0.04dB; G655: 0.04dB; G657: 0.02dB
Perdida de Retorno	> 60dB
Modos de Empalme	40 Modos de Empalme
Modos de Operación	Manual & Automatico
Horneado Automatico	Disponible
Tiempo de Empalme	7~ 12 segundos
Tiempo de Horneado	20~26 segundos para mangas termoretractiles 40mm y 60mm
Ampliación de Fibra	320X (vista <b>X</b> o <b>Y</b> ), 160X (vista <b>X</b> & <b>Y</b> )
Pantalla	Cámara Dual de Alta Sensibilidad , 4.3" HD color LCD Touch
Almacenamiento	Grupos con 8000 registros de fusión
Evaluación de Perdida	Disponible
Prueba de Tensión	1.8 ~ 2.2 N
Interfaz	Menú de interface GUI , Facil Operación
Capacidad de la Batería	Batería de Litio desmontable 5200mAh, 250 Ciclos de Trabajo
Fuente de Alimentación	Adaptador, Entrada: AC100~240V(50/60Hz), Salida: DC11~13.5V
Vida de los Electrodo	>4000 Descargas ARC , de fácil reemplazo
Puertos	Puerto USB 2.0, para actualización de software y Exportación de Registros
Condiciones de Operación	Altitud: 0~5000m; Humedad: 0~95%; Temp.: -10°C~+50°C; V. Max Viento:15m/s
Dimensiones y Peso	200mm(L)×123mm(W)×95mm(H)/ 1.66kg (con batería)

## INCLUYE



Empalmadora



Cortadora de Presión



Pinza Pelacable plano



Pinza Pelacable de 3 pasos



Cable de Corriente



Eliminador de Corriente



Correa de Transporte



Juego de Electrodo



USB



Bandeja de Enfriamiento



Brocha de Limpieza



Maletín de Transporte

EXITELECOM SA DE CV

[www.exitel-telecom.com.mx](http://www.exitel-telecom.com.mx)

[exitel@prodigy.net.mx](mailto:exitel@prodigy.net.mx)

55-5212-1000 & 55 2106 3236