

# 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)

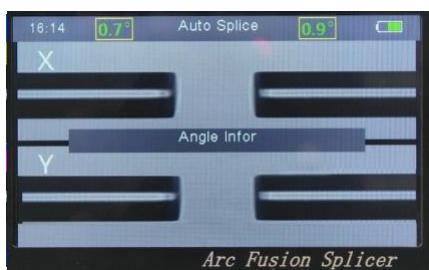


Imagen Clara de la Fibra



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 $\mu\text{m}$
Diámetro de Recubrimiento	160 ~ 3000 $\mu\text{m}$
Longitud de Corte	10-16mm (Diametro Rev<250 $\mu\text{m}$ ), 16mm (Diametro Rev:250~1000 $\mu\text{m}$ )
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 X o Y), 160X (vista X & Y)
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 Electrodos	>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

