

FST-V6S

Empalmadores



La tecnología de vanguardia de la empalmadora profesional **FST-V6S** reduce significativamente los tiempos de empalme y calentamiento. La alineación precisa del núcleo de 6 motores y la tecnología avanzada de inspección de contornos garantizan un empalme preciso y una estimación de la pérdida de empalme. Todos los menús son accesibles a través de la pantalla táctil LCD de 5", y el proceso de empalme está totalmente automatizado, optimizando así los tiempos de configuración del sistema de fibra óptica.

Especificaciones técnicas

- **Procedimiento de empalme automatizado** mediante un chipset que utiliza inteligencia artificial para minimizar la pérdida óptica de fusión.
- **Electrodos de alta precisión** "Sistema de Alineación del Núcleo con Análisis Digital" para el control del arco de fusión.
- Alineación activa con **6 motores en el NÚCLEO**
- Pantalla táctil de 5" de alta resolución
- Compatibilidad con numerosos tipos de fibras ópticas: SM, MM, DS, NZDS.
- **Interfaz gráfica simplificada**
- Zoom óptico: aumento de la fibra hasta **500x**
- Incluye estuche rígido y cortador profesional.

FST-V6S		
Código		287008
Alineación de fibras		Noyau sur 3 ejes (automático con 6 motores)
Pérdida articular típica		0.02 SM - 0.01 MM
Pérdida de retorno	dB	>60
Tiempo de unión		6 (Single Mode Fast Time)
Batería	V/Ah	5200mAh (11.1Vdc)
Aumento de la fibra		X, Y, XY, X/Y 500x zoom
Características generales		
Tensión de alimentación	Vdc/A	100-240/50-60 Alimentation externe 12.6Vdc, 2A
Temperatura de trabajo	°C	<ul style="list-style-type: none"> • De -10 a +50 • humedad relativa de 0 a 95% • Altitud 0-5000 m
Temperatura de almacenamiento	°C	<ul style="list-style-type: none"> • De -40 a +80 • humedad relativa de 0 a 95%

Dimensiones y embalaje

Embalaje		Accesorios incluidos: <ul style="list-style-type: none">• Batería• Couper• Dénudeur de câble• Desnudo de fibras en 3 trous• Mapa de red• Par de electrodos de intercambio• Manual de instrucciones• Maletas duras• Alimentación eléctrica
Piezas		1
Código EAN		8016978108787
Dimensiones del embalaje	mm	520 x 354 x 320
Dimensiones del producto	mm	130 x 170 x 170
Peso bruto	kg	5
Peso neto	kg	2.23