

## FST-V6

### Empalmadores



La tecnología de vanguardia de la empalmadora profesional FST-V6 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-V6		
Código		287617
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 Alimentación externe 12.6Vdc, 2A
Temperatura de trabajo	°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>De -10 a +50</li> <li>humedad relativa de 0 a 95%</li> <li>Altitud 0-5000 m</li> </ul>
Temperatura de almacenamiento	°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>De -40 a +80</li> <li>humedad relativa de 0 a 95%</li> </ul>

## Dimensiones y embalaje

Embalaje		Accesorios incluidos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Batería</li><li>• Couper</li><li>• Dénudeur de câble</li><li>• Desnudo de fibras en 3 trous</li><li>• Mapa de red</li><li>• Par de electrodos de intercambio</li><li>• Manual de instrucciones</li><li>• Maletas duras</li><li>• Alimentación eléctrica</li></ul>
Piezas		1
Código EAN		8016978106035
Dimensiones del embalaje	mm	510 x 360 x 390
Dimensiones del producto	mm	130 x 170 x 170
Peso bruto	kg	5
Peso neto	kg	2.23