

**FST-V1**

Empalmadores

**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 de núcleo de análisis digital" para el control del arco de fusión
- Alineación activa con **4 motores en el revestimiento**
- Compacto, ligero y portátil
- **Pantalla táctil de 3,5" de alta resolución**
- **Sistema de iluminación LED integrado** para operar incluso en entornos nocturnos
- Cuerpo de empalmador robusto y protegido, capaz de operar en entornos hostiles
- **Compatible con numerosos tipos de fibras ópticas**: SM, MM, DS, NZDS
- Interfaz gráfica de usuario simplificada
- **Zoom óptico**: aumento de la fibra hasta **380x**
- Incluye estuche rígido y kit profesional cortador

FST-V1		
Código		287550
Pérdida articular típica		0.03-0.05
Pérdida de retorno	dB	>60
Tiempo de unión		6 (Single Mode Fast Time)
Batería	V/Ah	2200mAh
Aumento de la fibra		X,XY,X/Y 380X zoom
Características generales		
Tensión de alimentación	Vdc/A	100-240 / 50-60 Alimentación externe 12v
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**

Piezas		1
Código EAN		8016978103874
Dimensiones del embalaje	mm	400 x 320 x 200
Dimensiones del producto	mm	132 x 205 x 98
Peso bruto	kg	10
Peso neto	kg	1.15