

ERO-Min 6SI+

EMPALMADORA
DE FUSION



- 1

Emapladora MINI6SI+
- 2

Estuche de Cuchilla
- 3

Cuchilla MINI50GB+
- 4

Cable de alimentación
- 5

Cable de USB
- 6

Adaptador AC
- 7

Cable de cargador de coche
- 8

Bandeja de enfriamiento
- 9

Electrodos de repuesto
- 10

Bloque calentador a SOC
- 11

Holder SOC
- 12

Batería(1 Pieza)
- 13

Correa de hombro
- 14

Manual de usuario (CD)
- 15

Maletín de transporte resistente
- 16

Pelador de 3 posiciones (25um, 900um y 1.6,2 y 3mm)
- 17
- 18
- 19

Set de Holder FH-250um & FH-900um

Especificaciones:

Método de empalme	Alineación por núcleo por sistema AOCAT (Automatic Optical Core Analysis & Tracking)
Numero de Motores	6 Motores para sistema de alineación AOCAT
Pérdida típica de empalme	SM(0.02dB) / MM(0.01 dB) / DS(0.04dB) / NZDS(0.04dB) / G.657(0.02dB)
Pérdida de retorno	>>60dB
Tiempo de empalme	SM Modo rapido : 6 seg. / SM típico : 10 seg.
Vida util de electrodos	>5,500 arcos
Fibras aplicables	SM(ITU-T G652&G.657) / MM(ITU-T G.651) / DS(ITU-T G.653) / NZDS(ITU-T G.655) / IT-G657A / IT-G657B
Fibras aplicables Diametro	Diametros de la Fibra (62.5/125 um, 50/125um y 9/125um)
Longitud de corte	Diámetro del recubrimiento <0.25mm=5-16mm, Diámetro de revestimiento >0.25mm=8-16mm minimo
Diámetro del recubrimiento	100 ~ 3,000um
Diámetro del revestimiento	80-150um
Diámetro del nucleo	8.3um ~ 62.5 um
Modo de calentamiento	Modo instalado de fábrica: 10, Modo instalado de usuario : 32
Tiempo de calentamiento	++ Típico: 10 seg. (60mm manga) / 5 seg. (Micro manga: 60mm, diámetro de corte 250um)
Manga de protección	40mm, 60mm, Connector SOC
Terminales	USB 2.0
Programa de empalme	Modo instalado de fábrica: 38, Modo instalado de fábrica : 90
Memoria de emplame	Hasta 10,000 registros y 2,000 imágenes de empalme

Iluminación	Sistema de emission por LED (Luz Blanco)
Batería	Li-ion, 5200mAh Tipico 220 Ciclos(Empalme & Calor) / Batería individual
Fuente de alimentación	CA 100-240V entrada o CC 12.6V 1.8A
Monitor	4.3"LED, 720p HD monitor a color / Full Touch Screen (Vidrio templado)
Cámaras	2 Cámaras (de visión ortogonal)
Magnificación	XY style : 160 aumento, X/Y : 320 aumento
Peso	1.52kg (sin batería)
Dimensión	124mm X 123mm X 138mm
Protección al viento	La velocidad máxima del viento 15m/s
Condición de usoi	Elevación 0-5,000 metros, -10~50℃, 0~95% humedad relativa
Condición de almacenamiento	Temperatura -20 to 60℃, 0~95% humedad relativa, batería -20~40℃
Test de tensión	1.96~2.25N (Estándar)
Empalme de atenuación	Alcance : 0.1dB ~ 20dBd (0.1dB paso)

++ El tiempo de horno dependera del tipo de manga de empalme a utilizar:



- Estandar de Manga

- Manga de 60mm

- Diametro: 3mm

- Diametro de barra de acero: 1mm

- Tiempo de calentamiento 10s
- ++ Mangas dependiento de Region:

- Manga de 60mm

- Diametro: 3mm

- Diametro de barra de acero: Superios a 1mm (ex: 1.2 o 1.4mm)

- Tiempo de calentamiento 10s



Alto Perfomance

Empalmadora de alineación por núcleo
Alineación por núcleo por sistema AOCAT (Automatic Optical Core Analysis & Tracking)



Procedimiento de alineación por núcleo



Características



Mini6SI+
Características

Tiempo de Empalme: 7 seg
Vida útil de Electrodo : 5,500 arcos



Holder Universal



- 250, 900 μm
- 2~3Φ
- FTTx Drop cable

Sistema de calentamiento de impulse 'Pusher Bar'



- Calentamiento rapido
- Conectividad SOC ↑

Holder Extraible



- 250 & 900μm

Todos los conectores de empalme



- SC, LC, FC, ST

LED Inyección



Full Touch Screen



- HD 720p LED Display
- Vidrio templado
- Interfaz gráfica usuario

5200mAh
Batería de litio 11.1V

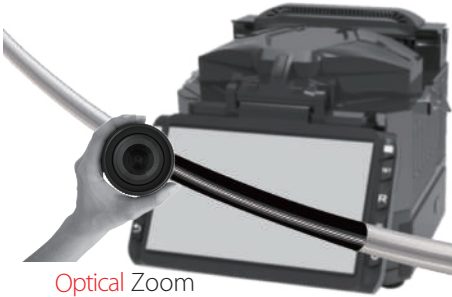


AOCAT

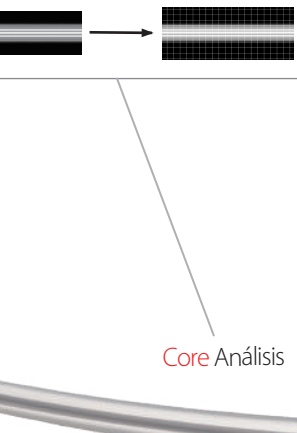
Análisis Optico & Seguimiento Automático



Optical Zoom



Core Análisis





Alineación coordinada por Núcleo

Tipo de Protección

	Características
Resistencia a Golpes	Caída de 76 cm en 5 caras (excluyendo la cara superior)
Resistencia al Agua	Equivalente a IK07 en monitor LCD Protegido contra el impacto 2J, es equivalente a una fuerza de 500 g de 40 cm)
Resistencia al Agua	Equivalente a IPx2 (Funciona normalmente después de estar expuesto al goteo de agua a 3 mm / min. durante al menos 2,5 min en cada una de las 4 superficies inclinadas a 15 °)
Resistencia al Polvo	Equivalente a IP5x (Funciona normalmente después de 8 horas en una prueba cámara con partículas de polvo circulante menores de 75 μm)

* La operación de la empalmadora después de pruebas de choque, agua o polvo, se confirmó bajo los parametros descritos.

RESISTENCIA AL GOLPE



RESISTENCIA AL AGUA



RESISTENCIA AL POLVO



High Performance

Pérdida de empalme estable bajo
Cualquier ambiente y condición

