

- 1 Emplamadora MINI5C+    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 Electrodo de repuesto    10 Bloque calentador a SOC
- 11 Holder SOC    12 2 Baterías    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)

## Especificaciones

Método de empalme	Alineación por núcleo por sistema DCID (Digitalized Core Image Detecting)
Numero de Motores	4 Motores para sistema de alineación DCID
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 : 8 seg.
Vida útil de electrodos	>5,500 arcos
Fibras aplicables	SM(ITU-T G.652&G.657) / MM(ITU-T G.651) / DS(ITU-T G.653) / NZDS(ITU-T G.655) / IT-G657A / IT-G657B
Longitud de corte	Diámetro del recubrimiento <0.25mm=5-16mm, Diámetro de revestimiento >0.25mm=8-16mm mínimo
Diámetro del recubrimiento	100 ~ 3,000um
Diámetro del revestimiento	80-150um
Modo de calentamiento	Modo instalado de fábrica: 4, 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, Conector SOC
Terminales	USB 2.0
Programa de empalme	Modo instalado de fábrica: 17, Modo instalado de fábrica: 128
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 Típico 220 Ciclos (Empalme & Calor) / Batería individual (2 baterías estándar)
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 : 160 aumento, X/Y : 320 aumento
Peso	1.42kg (sin batería)
Dimension	124mm X 123mm X 138mm
Protección al viento	La velocidad máxima del viento 15m/s
Condición de uso	Elevación 0-5,000 metros, -10~50°C, 0~95% humedad relativa
Condición de almacenamiento	Temperatura -20 to 60°C, 0~95% humedad relativa, batería -20~40°C
Test de tensión	1.96~2.25N (Estándar)
Empalme de atenuación	Alcance : 0.1dB ~ 20dBd (0.1dB paso)

## Core Fusion Splicer

Empalmadora de alineación por núcleo

+  
5C  
Mini5C



### Procedimiento de alineación por núcleo



### Características



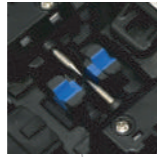
# Min5C+ Característica

Tiempo de Empalme: 6 seg  
Vida útil de Electrodo: 5,500 arcos

Sistema de calentamiento de impulso  
'Pusher Bar'



- Calentamiento rapido
- Conectividad SOC ↑



Holder Universal

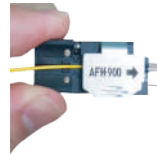


- 250, 900 μm
- 2~3 Φ
- Indoor

LED Inyección



Holder Extraíble



- 250 & 900 μm

Todos los conectores de empalme



- SC, LC, FC, ST



5200mAh  
Batería de litio 11.1V  
< 2 baterías estándar >

Full Touch Screen



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

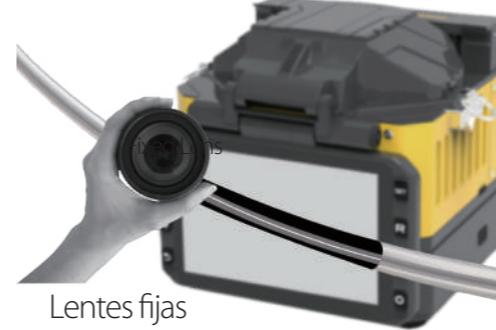
# Detalle tecnico

DCID

Procesamiento digital de imágenes por núcleo

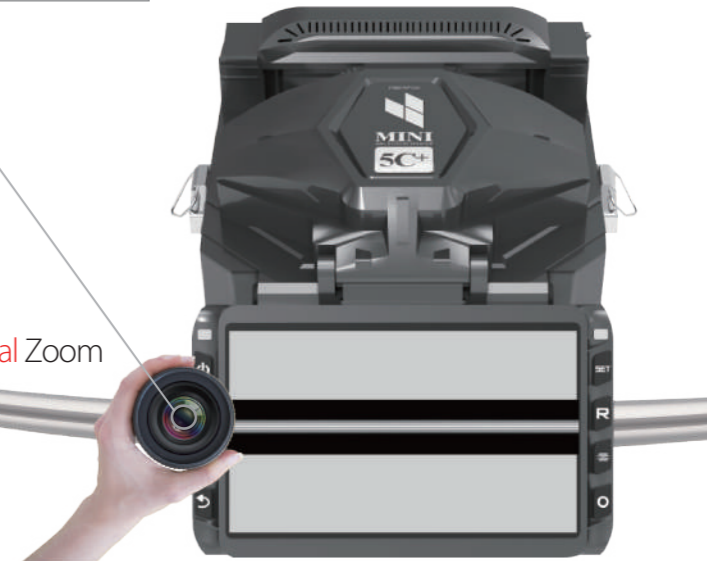


Alineación V-groove activo



Lentes fijas

Digital Zoom



Detección de Núcleo

## Condiciones Ambientales



Elevación  
0~5000metros



Velocidad maxima  
de viento  
15m/s



Temperatura  
-20~60 °C



Humedad relativa  
0~95%

	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 m <sup>3</sup> )

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

RESISTENCIA AL GOLPE

RESISTENCIA AL AGUA

RESISTENCIA AL POLVO