

FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA



GS-402F Fusion Splicer

DESCRIPCION

Operación automática – 4 motores
Display LCD/ Castellano

MODELO

GS-402F

CODIGO WT

4273121

Casa Central

Domingo French 831, B1603BNI, Villa Martelli, BS AS, Argentina
Tel:(54) 011-4709-6650
ventas@wiretechsa.com.ar

Sucursal Córdoba

Diaguítas 3138, Córdoba, CP 5008, Argentina
Te:(54) 0351 476-1313 – 0908
sucursalcordoba@wiretechsa.com.ar

1 - CARACTERISTICAS

- ❖ Pantalla táctil capacitiva de alta definición de 4,3 pulgadas
- ❖ Nuevo diseño de menú de interfaz para una mejor experiencia de usuario
- ❖ Con función VFL y medidor de potencia
- ❖ Ligero, menos de 1500 g
- ❖ Empalme rápido en 7 s, calentamiento rápido en 18 s
- ❖ Procesador de grado industrial con alta fiabilidad y mayor velocidad
- ❖ Función de visualización de barra de progreso de calentamiento
- ❖ Soporta iluminación ambiental LED de alta luminosidad

2 – ESPECIFICACION

Items	Specifications
Alignment method	4 motors alignment
Applicable fiber	SM(G.652), MM(G.651), DS(G.653), NZDS(G.655), BIF (G.657)
Cladding diameter	80-150µm
Coating diameter	160-3000µm
Cleaved length	8-16mm (coating diameter:250-1000um)
Typical splice loss	SM: 0.02dB; MM: 0.01dB; DS/NZDS/BIF: 0.04dB
Return loss	>60dB
Splicing program	Preset 9 splicing modes
Operation mode	Manual/ Automatic
Auto-heating	Available
Typical splice time	7 seconds
Typical heating time	18 seconds
Fiber magnification	320X
Viewing display	4.3inch high resolution display with touch screen
Data storage	8000 latest records & 1000 images
Loss evaluation	Available
Tension test	1.8-2.25N
Battery capacity	5200mAh Li-battery, 250 cycles splicing and heating
Power supply	Adaptor, input: AC:100-240V(50/60HZ),output: DC15-19V
Electrode life	More than 5000 ARC discharges
Terminals	Type-C, USB 2.0
VFL	Visual Fault Locator: Output power 10mw, CW mode and 1Hz/2Hz Flashing mode
Power Meter	Calibrated Wavelength: 850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm, 1650nm
Operating	Altitude:0-5000m, Humidity:0-95%,Temperature:>20--+50°C; Wind:max 15m/s
Dimension/Weight	208x141x104mm / 1486g(with battery)

3 – COMPOSICION DEL KIT

Name	Picture	Name	Picture
Fusion Splicer		Power Adapter	
Fiber Cleaver		Power Plug	
Fiber Stripper		User Manual	/
Spare Electrodes		Strap	
Cooling tray		Cleaning Brush	
Drop Cable Stripper		Working Tray Table	
Certificate/Test Report	/	Alcohol bottle	
Air blower		Carrying Box	