

- Fusionadora profesional con alineamiento por núcleo (PAS).
- Control de parámetros ambientales.
- Auto check de la calidad del corte de fibra.
- Visualización X o Y (x250).
- Pantalla TFT de 4,3" color.
- Visualización de X o Y simultáneamente (x125).
- Conexión USB, actualizable mediante USB.



ESPECIFICACIONES

Tipo de fibras ópticas aplicable	SM MM DS NZDS
Longitud del corte de fibra óptica	8-16mm (con coating Ø:250µm) , 16mm (con coating de Ø:250µm a Ø:1000µm)
Diámetro del recubrimiento	Cladding :80-150µm Coating :100-1000µm
Modos de empalme	Auto,
Método de alineamiento fibras	Alineamiento núcleo,
Método de proceso de imagen	Digital
Perdida media de los empalmes	0.02dB(SM),0.01dB(MM),0.04dB(DS),0.04dB(NZDS)
Tiempo de fusión	8 sec (estándar fibra SM)
Tiempo calentamiento horno	26 seg. para protector de 40 o 60 mm.
Modos de calentamiento	Tiempo programable
Longitud aplicable de la protección	Todos los protectores estándar y una serie de micro cubiertas
Perdida de retorno	> 60dB
Calculo perdida estimada de fusión	Si
Calculo angulo de corte.	Si
Aumentos	X 250 (x 125 X e Y simultáneos)
Tipos de fusión	Automatico y manual
Almacenamiento en memoria	4000 resultados
Tensión test	1,8 - 2,2N
Vida del electrodo	4000 típica
No. de fusiones/calentam. con batería	Típico 180 ciclos (Fusión/calentamiento con la batería interna Li)
Pantalla	4,3 " TFT color
Conexiones	USB 1.1
Condiciones de funcionamiento	0-5000m,0-95%HR y -10-50°C, Max velocidad viento de 15 m/s
Alimentación	AC 100-240V con adaptador, Batería de Li. (5800mAH)
Dimensiones	149mm(L)×120mm(W)×127mm(H)
Peso	1,9 kg batería incluida

..... CONFIGURACIÓN STANDARD.....



UNIDAD BASE



PELADORA



ELECTRODOS DE REPUESTO



CORTADORA PRECISION



MALETÍN



LASER VISIBLE



SOPORTE DE ENFRIAMIENTO