

# Especificaciones Técnicas ENS-FS95



Modelo	ENS-FS95
Fibras aplicables	SMF(G.652),MMF(G.651),DSF(G.653),NZDSF(G.655)
Diámetro de fibra	Cladding:80-150µm; Coating:0.1-3mm
Pérdida de empalme	0.02dB(SMF), 0.01dB(DSF/NZDSF) se miden por el método de corte ITU-I
Método de alineación	Core, cladding
Modo de enfoque	6 motor auto foco
método de soldadura	7s(SMF valor típico)
Prueba de tracción	1.96-2.25N
Visualización de imágenes	Pantalla LCD táctil capacitiva de 5,5 pulgadas
Aumento	300(X/Y), 150(X/Y)(sincronización)
Registro de soldadura	1000 grupos
Tiempo típico de calentamiento	15s
Tiempo de calentamiento	0-60s
Manguito termorretráctil	20mm、30mm、40mm、50mm、60mm
Tipo de módulo inalámbrico	2G/4G
Local OPM	Rango(dBm): -70~+13/ Longitud de onda " 850~1625nm/ Incertidumbre: ±0.5%
luz roja (VFL)	≥10mw
Interfaz de operación	GUI interfaz gráfica de operación del usuario
Actualización de sistema	Actualización por nube
Vida útil del electrodo	≥4000
método de iluminación	Auto/Manual
Capacidad de la batería	7800mAh ( Valor típico del ciclo de soldadura y calentamiento 240 veces)
Tiempo de carga	Tiempo: ≤3.5h
Tensión de salida	DC 11.1V
Salida de puerto USB	5V/500mA
Cargador	Entrada: AC100-240V, 50/60Hz, Salida: DC13.5V/4A
Ambiente de trabajo	TEMP:-15°C~50°C/ RH:≤95% /ASL:0~5000M/WS:≤15m/s

# Especificaciones Técnicas ENS-FS95



Condiciones de almacenaje	Temperatura: -40°C~80°C / Humedad :0~90% / Batería: -20°C~30°C
Tamaño de la máquina	190mm *146mm*117mm
Peso de la máquina	1.74kg( con batería )
Tamaño del paquete	410mm*325mm*135mm
Peso del paquete	5Kg

