

GFS-96S

Giuntatrice Fibra Ottica



- 6 motori per un allineamento sul core preciso**
- Identificazione automatica tipo di fibra (SM/MM)**
- Giunzione in 6 secondi e riscaldamento in 18 secondi**
- Calibrazione ARCO automatica in tempo reale**
- CPU quad-core con risparmio energetico del 30%**
- Monitoraggio in tempo reale del riscaldamento**
- Anti-shock, anti-vibrazione, impermeabile, anti-polvere**
- Idoneo a fibra da 250um/0.9mm/2.0mm/3.0mm**
- Adatto a progetti di fibra ottica (>50km)**





Struttura pensata per un perfetto allineamento



Riscaldamento automatico induttivo molto rapido



Anti-shock, anti-polvere e idrorepellente

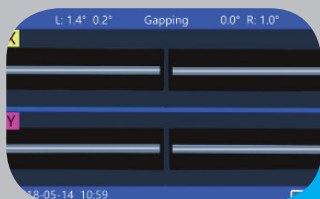
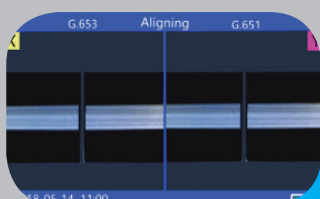


Immagine della fibra nitida



Identifica automaticamente il tipo di fibra



Giunzione stabile attenuazione minima

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di allineamento	6 motori per allineamento sul core
Fibra utilizzabile	SM (G.652), MM (G.651), DS (G.653), NZDS (G.655)
Diametro cladding	80-150µm
Diametro rivestimento	160-1000µm
Lunghezza massima	5-16mm (diametro cladding < 250um), 16mm (diametro rivestimento: 250-1000um)
Perdita di giunzione	SM: 0.02dB; MM: 0.01dB; DS: 0.04dB; NZDS: 0.04dB
Perdita di ritorno	> 60dB
Programmi di fusione	40
Modo operativo	Manuale/Automatico
Auto-riscaldamento	Disponibile - avvio fometto automatico alla chiusura
Tempo di giunzione	6 secondi
Tempo di riscaldamento	18 secondi per manicotti termostringenti 60mm and 40m
Ingrandimento fibra	250X (vista di X o di Y), 125X (vista di X e Y)
Display	Doppia camera ad alta sensibilità, 5" Schermo LCD 800*480
Memoria	4000 registrazioni
Valutazione attenuazione	Disponibile
Test di tensione	1.8 ~ 2.25N
Interfaccia	Menu a interfaccia guidata, facile da utilizzare
Batteria	Batteria al litio 5200mAh, 300 cicli di giunzione e riscaldamento
Alimentazione	Input: AC100-240V(50/60HZ), output: DC11-13.5V
Durata elettrodi	Oltre 4000 archi di giunzione, semplici da sostituire
Connessioni	USB 2.0, per update del software ed esportazione dati
Condizioni operative	Altitudine: 0-5000m, Umidità: 0-95%, Temperatura: -10 °C ~ +50 °C; Vento: max 15m/s Vento: min 15m/s
Dimensioni/peso	156mm (L) × 141mm (La) × 156mm (A) /2.45kg (batteria inclusa)

DOTAZIONI DI BASE

- Giuntatrice
- Taglerina per fibra
- Sguaina fibra
- Piatto raffr.
- Elettrodi di ricambio
- Borsa trasporto
- Adattatore per caricabatterie
- Cavo caricabatterie
- Manuale su USB
- Tracolla
- Dispenser alcool