

Giuntatrice a fusione portatile per fibra FTTx/FTTH



CARATTERISTICHE

- Allineamento Active V-Groove a 4 motori
- Resistente agli urti e caduta (76cm), resistente alle vibrazioni, resistente alla polvere, resistente all'acqua, certificata IP52
- Piccola e leggera, facile da trasportare
- Giunzione in 7 secondi e termorestrizione in 20 secondi
- Calibrazione archi automatica in tempo reale
- Temperatura e tempo di riscaldamento regolabili
- Giunzione e riscaldamento automatici, facile da usare

**Resistente agli urti e caduta (76cm),
resistente alle vibrazioni,
resistente alla polvere,
resistente all'acqua, certificata IP52**

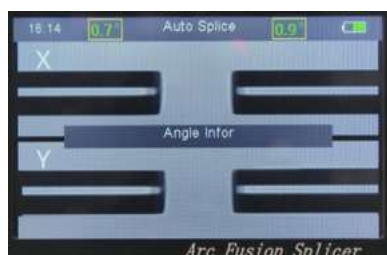
**Preciso allineamento active V-Groove,
i 4 motori allineano il clad delle due fibre
facendole muovere sui tre assi ottenendo
sempre l'allineamento ottimale**



**Oltre 4000 archi e
calibrazione automatica**

**Riscaldatore automatico
induttivo, nessun
riscaldamento senza fibra**

**Batteria ad alta capacità,
250 cicli di giunzione e
termo restrizione**



**Immagine chiara della
fibra e della giunzione**



**Allineamento accurato e
intelligente**



**Giunzione precisa con
perdita bassa**

Caratteristiche tecniche

Articolo	X500 Pro
Allineamento	V-Groove Active clad
Numero di motori	4
Tipi di fibre giuntabili	SM(G.652,G.657) MM(G.651) DS(G.653) NZDS(G.655)
Ø Cladding	80~150µm
Ø Rivestimento	160~3000µm
Perdita di giunzione (tipica)	G651: 0.01dB; G652: 0.02dB; G653: 0.04dB; G655: 0.04dB; G657: 0.02dB
Perdita di ritorno	60dB
Programmi di giunzione	40
Modalità di funzionamento	Manuale / Automatico
Riscaldamento Automatico	Disponibile
Tempo di giunzione	7~12 secondi
Tempo di termorestrizione	20~26 secondi per tubetti termo restringenti da 40 o 60mm
Ingrandimento fibre	320X (vista X o Y), 160X (vista X o Y)
Ottica / Display	Doppia fotocamera ad alta sensibilità, LCD touch screen 4.3" HD a colori
Capacità di memoria giunzioni	8000
Stima della perdita di giunzione	Disponibile
Test di trazione del giunto	1.8 2.2N
Interfaccia grafica	Interfaccia grafica, facile da usare
Batteria	Litio 5200mAh
Autonomia batteria	250 cicli di giunzione e termo restrizione
Alimentatore	Input: AC100~240V(50/60Hz), Output: DC11~13.5V
Protezioni	resistente agli urti e caduta (76cm), resistente alle vibrazioni, resistente alla polvere, resistente all'acqua, certificata IP52
Durata elettrodi	oltre 4000 archi, facili da sostituire
Interfaccia	Porta USB 2.0, per aggiornamento software, export risultati
Condizioni operative	Altitudine: 0~5000m; Umidità: 0~95%; Temperatura: -10°C~+50°C; Vento: fino a 15m/s
Dimensioni	160mm(L)×140mm(W)×135mm(H)
Peso	1.97kg (con batteria)
Taglierina inclusa	X50B, taglierina ad alta precisione per taglio rapido
Valigia inclusa	Rigida piccola
Accessori inclusi	Spelacavo, Spela fibra a 3 fori, Erogatore alcool, Alimentatore, Coppia di elettrodi di ricambio, Pennello per la pulizia, Vassoio di raffreddamento, Luce USB, Disco USB con manuale, Cinghia, Manuale di istruzioni
Codice	<u>AFO-FSX500P</u>

Contenuto della confezione



Giuntatrice



Taglierina



Spela fibra a 3 fori



Vassoio di raffreddamento



Elettrodi di ricambio



Spelacavo



Erogatore Alcool



Valigia rigida



Alimentatore



Cavo di alimentazione



Manuale



Cinghia



Pennello di pulizia



Luce USB