

FS100-CA

FS100-CA GIUNTATRICE FUSIONE P - ROF. 6 MOTORI



COD. ARTICOLO

FS100-CA

LISTINO

€ 5.500,00

NOTA TECNICA

La giuntatrice professionale FS100-CA è un prodotto di alta qualità ingegnerizzato e realizzato in Korea, permette di effettuare giunzioni core su core in pochissimi secondi. La caratteristica distintiva di questo prodotto è la sua estrema facilità d'utilizzo. Grazie al sistema di stripper automatico integrato (ATS: Automatic Thermal Stripper) e agli holders removibili con aggancio magnetico, è possibile passare in modo rapido e intuitivo dalla stripper alla taglierina, e da quest'ultima alla fase di fusione direttamente sul corpo macchina per la giunzione.

N.B. : La quotazione riportata si intende prezzo netto all'installatore e non segue la scontistica listino.

[SCOPRI IL TRAILER!](#)

APPLICAZIONI

Adatta per la giunzione di fibre di diverso tipo dando la possibilità di effettuare diverse giunzioni al minuto grazie alla sua velocità nella fusione e nella termorestrizione della giunta. Grazie ai suoi diversi programmi permette di giuntare diversi tipi di fibra e grazie al suo allineamento automatico permette di eseguire giunzioni con estrema facilità.

PUNTI DI FORZA

- Tecnologia Core-Core PAS (Profile Alignment System)
- Allineamento automatico con 6 motori.
- Tempo di giunzione di 10 secondi
- Tempo di termorestrizione dei tubetti di 7 secondi in modalità rapida
- Alta qualità e bassa perdita: attenuazione tipica SM < 0,02 dB
- Dotata di taglierina One Click
- Holder removibili con sistema magnetico che consentono un passaggio rapido e immediato

DATI TECNICI

Tecnologia di allineamento	Core-Core PAS (Profile Alignment System), allineamento automatico con 6 motori
Tipo di fibre utilizzabili	SM (G.652/G.657), MM (G.651), DS (G.653) NZDS (G.655)
Diametro fibra - um	Cladding: 80 ÷ 150
Perdita giunzione tipica - dB	SM: 0,02, MM:0,01, DS: 0,04, NZDS: 0,04
Return loss - dB	> 60
Tempo di giunzione - sec.	10 (Typical Mode)
Tempo di termorestrizione - sec.	7 (FAST Mode)
Test di trazione - N	> 2
Display	LCD a colori da 4,3
Ingrandimento della fibra	X/Y:130 X o Y: 260x
Alimentazione - mAh	Batteria Litio: 11,1 VDC / 3500
Adattatore di rete	In: 100-240 VAC 50/60 Hz, Out: 12,6 VDC / 1,8A
Autonomia batteria	>200 cicli di giunzione e termorestrizione
Memoria di giunzione	10.000
Numero cicli di ricarica batteria	200 volte
Interfaccia	USB 2.0
Condizioni operative	Altitudine: 0 ÷ 5000 m Temperatura: -20 ÷ 55 °C Umidità: 0 ÷ 90 % Vento: fino a 15m/s
Condizioni di stoccaggio	Temperatura: -20 ÷ 60°C Umidità: 0 ÷ 95%
Peso - Kg	1,93 (inclusa la batteria)

Dimensioni (L x P x A) - mm	203 x 131 x 78
Diametro fibra compatibile per stripper - μ m	250 ÷ 900
Lunghezza termorestringenti - mm	20 ÷ 60
Accessori inclusi	- Taglierina
	- Stripper a 3 fori
	- Cavo HDMI-USB
	- Alimentatore
	- Coppia di elettrodi di ricambio
	- Caricabatterie per auto
	- Holder SOC
	- Vassoio di raffreddamento
	- Manuale d'istruzioni
	- Valigia rigida