

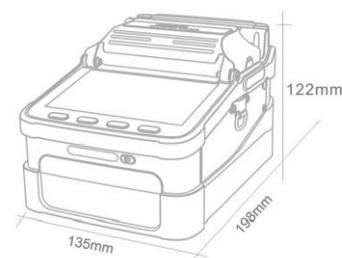


## Giuntatrice ottica a fusione per impianti in fibra ottica

### art. 19-433 FO-GIUNTATRICE OFS-C8



- Allineamento fibre e giunzione in 6 secondi con controllo in tempo reale.
- Fusione tubicini di protezione in 15 secondi.
- 50% più efficiente rispetto ad altre giuntatrici in commercio.
- CPU quad-core ad alta velocità e 6 motori Siemens.
- Display LCD TFT a colori da 5".
- Visione simultanea della giunzione e delle attenuazioni.
- Display con luminosità regolabile per l'utilizzo anche in piena luce diurna.
- Zoom immagine 300x per osservare le giunzioni anche ad occhio nudo.

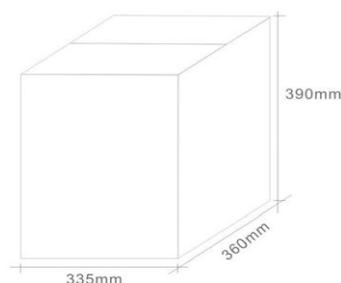


Peso con batteria: 2,1 Kg  
Peso senza batteria: 1,6 Kg

Articolo	19-433
Sigla	FO-GIUNTATRICE OFS-C8
Allineamento	su core-cladding / Manuale
Tempo di giunzione	6 secondi (tipica)
Tempo di fusione	15 secondi (tipica)
Fuoco	sei motori Siemens con auto focus
Tipi di fibra	SM (G.652 e G.657); MM (G.651); DS (G.657); NZDS (G.655)
Perdite di giunzione	0.025dB (SM); 0.01dB (MM); 0.04dB (DS/NZDS)
Tecnologia di controllo	controllo in tempo reale e calibrazione dell'arco di fusione
Return loss	migliore di 60 dB
Diametro fibre	diametro cladding: 80-150µm; diametro guaina: 100-1000µm
Lunghezza taglio	guaina < 250µm: 8-16 mm; guaina 250+1000µm: 16 mm
Aggiornamento software	Automatico
Tempo di avvio	1 secondo
Lingue disponibili (10)	italiano, inglese, francese, spagnolo, portoghese, russo, cinese, arabo, polacco, thailandese
Test di tensione	Standard 2N
Tipi di fibra	fibra single mode e multi mode, fibra "nuda", pigtail, fibra con isolamento in gomma, cavi multi fibra
Ingrandimento immagine	300x
Schermo	display a colori TFT da 5"
Tipo di giunzione	normale oppure ad alta precisione
Metodi di giunzione	completamente automatica oppure passo-passo
Memorizzazione	illimitata, se connessa a cellulare e su cloud
Batteria	batteria al Litio da 7800 mAh (tempo di ricarica ≤ 3,5 ore) 200 cicli di riscaldamento e fusione a carica
Alimentatore	input: AC100-240V 50/60HZ; output: DC13.5V/4.8A
Temperatura operativa	temperatura -15 ~ +50 °C umidità relativa : < 95% (senza condensa) altitudine 0 ~ 5000m; max velocità del vento: ≤ 15m/s
Tubetti utilizzabili	termorestringenti da 60mm, 50mm, 40mm, 25mm



Peso Toolbox: 7,1 Kg  
(giuntatrice ed accessori inclusi)



Peso lordo imballo: 8,4 Kg

#### Accessori inclusi:



Sgabello + custodia porta attrezzi



Taglierina di precisione



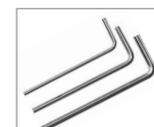
Elettrodi di ricambio



Pinza spelafili



Miller stripper a 3 fori



Chiavi esagonali per manutenzione



Cinghia per trasporto



Alimentatore ed adattatore



Fibra di calibrazione primo utilizzo



Flacone di alcool isopropilico



Pennello per pulizia



Manuale e certificati di qualità e garanzia

