

Giuntatrice a fusione

Ad allineamento sul core

C7

COMWAY
TECHNOLOGY



Caratteristiche Principali

- ◆ Allineamento sul core
- ◆ Tempo di giunzione < 6 secondi (SM Fast)
- ◆ Termorestrizione dei tubetti in soli 8 sec.
- ◆ Autonomia di oltre 350 cicli completi
- ◆ Ingrandimento fino a 750X
- ◆ Compatta taglierina a movimento singolo con lama rotante
- ◆ Eccellente affidabilità



RERTECH
fibra ottica

®



Tecnologia IPAAS con allineamento sul Core

La **C7** utilizza una unità grafica (**GPU**) e telecamere ad alta risoluzione per offrire velocità, precisione nell'allineamento e minime perdite.

Che velocità !

Per il massimo dell'efficienza e della qualità, la **C7** realizza una giunzione (modalità **SM FAST**) in appena **6 secondi**.

Grazie al potente fornello, termo restringe un tubetto (2.4x45 mm) in soli **8 secondi**.



Ingrandimento 750X

Unica nel suo genere, l'immagine del core può essere visualizzata con un ingrandimento di **750** volte, per verificare ogni piccolo dettaglio della giunzione.

Compatibile con la fibra G.654

Le eccellenti prestazioni della **C7**, e il raffinato firmware di allineamento e fusione, la rendono pienamente compatibile con la recentissima fibra monomodale **G654**, utilizzata per le tratte a lunga distanza grazie alla minima perdita.

Mai più problemi di autonomia

Con una batteria agli ioni di litio di eccezionale capacità (ben 5600 mAh) avrete un'autonomia reale di oltre **350 cicli completi**.

Mai più a piedi durante il vostro lavoro.



Una taglierina modernissima

Leggera, molto precisa e robusta, la taglierina **CC03** a corredo della **C10S** si manovra con una sola mano, grazie al movimento singolo ed alle dimensioni compatte.

Con un solo dito, quando sarà necessario, si può far ruotare la lama.



Un team di veri professionisti

Dal 2012 **Rertech®** importa direttamente giuntatrici per fibra ottica e ne cura manutenzione, assistenza e riparazione. Potete fidarvi !



RETECH
fibra ottica

®

SPECIFICHE C7

Tecnologia di allineamento	Core-Core su 3 assi, 4 motori
Fibre applicabili	SM(ITU-T G.652), MM(ITU-T G.651), DS(ITU-T G.653), NZDSF(ITU-T G.655), SM(ITU-T G.657 bend insensitive), SM(ITU-T G654 extra low loss)
Auto riconoscimento fibra	SM(ITU-T G.652), MM(ITU-T G.651), DS(ITU-T G.653), NZDSF(ITU-T G.655), SM(ITU-T G.657 A2/B2/B3), SM(ITU-T G654)
Diametro fibra	Cladding : 80~150 µm, Rivestimento : 100~3000 µm (singolo)
Lunghezza di taglio	250 µm: 5 ~ 16mm; 900 µm: 16mm
Perdita tipica	SM:0.01dB, MM:0.01dB, DS:0.02dB, NZ/NZDS:0.02dB, BI:0.02dB
Tempo di giunzione	6 secondi (modalità SM fast)
Tempo di termorestrizione	Regolabile, tipico 8 secondi (coprigiunto 2.4x45 mm)
Test di trazione	1,96-2,25N
Memoria di giunzione	Ultime 20.000 giunzioni; Ultime 800 immagini
Modi operativi	200 impostazioni per la giunzione; 30 impostazioni per il fornetto
Condizioni operative	0 ~ 5000m SLM; -10 - +50 °C , 95% RH, non condensante
Condizioni di stoccaggio	-40 - +80 °C, 0 - 95% RH
Protezione	Al vento (15 m/s), urti, acqua e polvere
Dimensioni e peso	mm 170(P)×149(L)×154(H), 2,41 kg (inclusa batteria)
Interfacce	USB
Alimentazione	Batteria: Li-Ion 5600 mAh. Adattatore di rete 100 ~ 240V _{AC}
Autonomia batteria	350 cicli completi di giunzione e termorestrizione
Durata elettrodi	500 archi
Display	LCD ribaltabile a colori da 5 pollici con touch screen elettrostatico
Ingrandimento della fibra	320x/320x su entrambi gli assi X e Y; 750x in modalità singolo asse

Fornitura Standard			Opzioni/Ricambi	
Descrizione	Modello	Q.tà	Descrizione	Modello
Giuntatrice	C10S	1	Adattatore AC	C10S-AC
Batteria	BAT-04	1	Pacco batteria	BAT-04 5600 mAh
Adattatore AC	C10S-AC	1	Taglierina	CC-03
Taglierina	CC03	1	Coppia elettrodi	EI-03
Cavo USB		1	Lama taglierina	BI-03
Coppia elettrodi	EI-03	1		
Spela fibre 3 fori		1		
Erogatore Alcool		1		
Borsa rigida		1		

Importazione, distribuzione e assistenza per l'Italia



RETECH[®]
fibra ottica

Rerotech Srl
Corso Fleming 15/17, 10040 Druento
<https://rerotech.it>
sales@rerotech.it
Tel. +39 011 2631555

Rivenditore: