

Caratteristiche

- Allineamento V-groove attivo
- Tempo giunzione 6sec.
- Touch screen con facile operatività
- Valigia di trasporto semplice e leggera

Per una buona mobilità



Giuntatrice a Fusione per Fibra Singola

Fujikura 31S

Allineamento V-groove Attivo

SPECIFICHE

Fibre Applicabili	Singola / SMF(G.652/657), MMF(G.651), DSF(G.653), NZDSF(G.655)
Dia. Cladding / Dia. Rivestimento	125 µm / Fino a 3mm con sheath clamp
Lunghezza Taglio	Da 5mm a 16mm
Modi giunzione /modi fornello	Totale 100 modi giunzione / 30 modi fornello
Perdita tipica di giunzione*1	0.03dB (SM), 0.01dB(MM), 0.05dB(DS) e 0.05dB(NZDS)
Return loss	>>60dB
Tempo tipico di giunzione	6sec SM FAST, 9sec SM AUTO
Tempo tipico riscaldamento tubetto	25sec FP-03, rivestimento dia.250µm
Memorizzazione giunzioni	Ultime 10,000 giunzioni
Metodo visivo / ingrandimento	2 assi 2CMOS camera con 5.0" color LCD. ingrandimento 132X. Ingrandimento 200X dopo la giunzione
Test di trazione	Da 1.96 a 2.25N
Tubetti di protezione applicabili	60mm, 40mm e micro sleeve Fujikura
No. di giunzioni /riscaldamento con batteria a piena carica	Tipici 200 cicli con BTR-11*2
Vita elettrodi	Tipico 5000 giunzioni
Dimensioni / peso	131W x 201D x 79H mm / 1300g (inclusa batteria)
Condizioni operative	Altitudine : Da 0 a 5,000m sopra il livello del mare, Vento: 15m/sec*3 Temperatura : -10 a 50deg C, Umidità : 0 a 95%RH, non-condensante
Caratteristiche resistenza*4	Resistenza Shock : 76cm (30inch) caduta su superficie inferiore Resistenza Sporco : Esposizione alla polvere (0.1 to 500µm dia. Alumina Silicate), IP5X Resistenza Pioggia : H=10mm/hr per 10min ,IPX2
Altre caratteristiche	Aggiornamento software via PC / gestione dati
Terminali	Connettore USB 2.0 (Mini-B type) per comunicazione PC.

*1:Tipico valore di ispezione con fibre Fujikura identiche. Misurato con metodo cut-back pertinente agli standard ITU-T e IEC.

*2:un(1) ciclo giunzione e termorestringimento per due(2) min. in condizioni di temperature ambiente.

*3:Con vento forte, è necessario allungare il tempo di riscaldamento.

*4:I test di shock, sporco e resistenza pioggia non garantiscono che il prodotto non sarà danneggiato sotto queste condizioni.

Giuntatrice a Fusione per Fibre Singole

Fujikura 31S

Allineamento V-groove Attivo

PACCHETTO STANDARD

Descrizione	No. Modello	Q'ty
Giuntatrice	31S con BTR-11 e ELCT2-16B	1pc
Set plate	SP-31	1pc
Alimentatore CA	ADC-19A	1pc
Cavo di alimentazione CA	ACC-11	1pc
Valigia di trasporto	CC-35	1pc
Elettrodi di scorta	ELCT2-16B	1pair
CD Manuale d'uso	M-31	1pc
Guida rapida	Q-31S-E	1pc

ARTICOLI OPZIONALI

Descrizione	No. Modello
Fiber holder	FH-60-250 (dia. rivestimento 250µm)
	FH-60-900 (dia. rivestimento 900µm)
	FH-60-DC250 (dia. rivestimento 250µm in cavi drop)
	FH-FC-20 (dia. rivestimento 900µm in cavetto dia. 2.0mm)
	FH-FC-30 (dia. rivestimento of 900µm in cavetto dia. 3.0mm.)
Sheath clamp	CLAMP-S31A (inclusi nel pacchetto standard)
	CLAMP-S31B (fibre in tubetto loose dia. 900µm)
Pacco Batteria*5	BTR-11(Li-ion)*5
Elettrodi	ELCT2-16B
Dispenser alcool	AP-02

*5: tutti i mittenti devono rispettare il regolamento IATA in caso di trasporto di batterie agli ioni di litio per via aerea.

ACCESSORI

Descrizione	No. Modello
Taglierina per fibra singola	CT08 (for fibra singola)
Taglierina	CT50 (per fibra singola fino 12 fibre ribbon)
Spellafibre per fibra singola	SS01 / SS03*6
Spellafibre per fibre ribbon	RS02 / RS03
Tubetti di protezione	FP-03 / FP-03(L=40) e serie FPS01

*6:Il Pacchetto Standard include lo SS03

Specifiche e descrizioni sono soggette a modifiche senza preavviso. © 2018 Fujikura Ltd.

Fujikura Ltd.

1-5-1, Kiba, Koto-ku, Tokyo 135-8512, Japan

Phone : +81-3-5606-1164 Fax : +81-3-5606-1534 <http://www.fujikura.co.jp>

Fujikura Asia Ltd.

438A Alexandra Road, Block A Alexandra Technopark #08-03 Singapore 119967

Phone : +65-6-278-8955 Fax : +65-6-278-0965 <http://www.fujikura.com.sg>

Fujikura Europe Ltd.

C51 Barwell Business Park, Leatherhead Road, Chessington, Surrey KT9 2NY, UK

Phone : +44-20-8240-2000 Fax : +44-20-8240-2010 <http://www.fujikura.co.uk>

AFL

260, Parkway East, Duncan, SC29334, USA

Phone : +1-800-235-3423 Fax : +1-800-926-0007 <http://www.aflglobal.com>

Fujikura (China) Co., Ltd.

7th Floor, Shanghai Hang Seng Bank Tower, 1000 Lujiazui Ring Road, Pudong New Area, Shanghai 200120, CHINA

Phone : +86-21-6841-3636 Fax : +86-21-6841-2070 <http://www.fujikura.com.cn>

