



Soudeuse fibre optique gaine à gaine

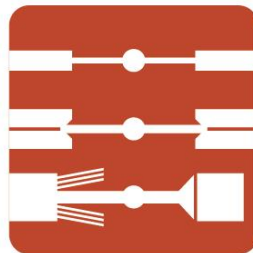
T-400S



Rapide, Polyvalente, Performante



La plus rapide des soudeuses gaine à gaine



Compatible avec tous les types de fibre optique



Nouvel interface utilisateur

Caractéristiques

Article		T-400S
Exigence	Matériau Nombre de fibre/ Type de fibres Diamètre de la fibre Longueur de coupe	Fibre de verre en silice 1 Fibre- SMF (G652) MMF (G651) DSF (G653) NZDSF (G655) BIF (G657) Revêtement 125um ,gaine 100um à 3mn en fonction des supports Gaine 250um sur 5mn , 900u, structure serrée sur 10mn et libre sur 20mn
Performance	Pertes moyennes* Reflectance* Durée de soudure Soudure & Four par cycle avec batterie Capacité de la batterie* Image de la fibre & grossissement Test de traction Type de protection d'épissure	SMF 0.01dB, MMF 0.01dB, DS 0.04 dB. NZDSF 0.03 dB 60 dB ou plus 6 s (Mode Quick) 24s (FPS-61-2.6 manchon , S60mn 0.25) Approx 200 (BU-15) 2 cameras d'observation CMOSx200 pour les axes X & Y 1.96- 2.09N 40 à 60 mn et Sumitomo Nano sleeve
Programmes	Programme soudure Programme chauffe du four	Max 150 , 12 sont pré-optimisés, 100 éditables par l'utilisateur (38 pré optimisés) Max 50 , 12 sont pré-optimisés, 20 éditables par l'utilisateur (18 pré optimisés)
Fonctions	Stockages de données Auto-Start Soudure/Four Supports de fibre Supports de fibre pour LYNX2 Connecteurs Calibration Arc automatique	100 images/ 10.000 données de soudures (mémoire interne uniquement) Fourni : 250um & 900um Fibre revêtement- 2 & 3 mn inc drop cable rectangulaire Inclus Compensation automatique de l'arc électrique en fonction des changements climatiques
Dimension / Poids	Dimension Poids Moniteur	129 (I) x 195(L) x 99(H) mm (sans les options de protection) 1.2 Kgs sans batterie -1.3kgs avec la batterie BU-15 4.3" afficheur couleur LCD
Bornes	Port USB	USB 2.0 (mini-B Type)
Alimentation	AC input DC input Batterie	AC-100-240V, 50V/60Hz (ADC-15) DC-10-15V Li-ion 10.8V 35.64 Wh (Bu15) -
Etat de Fonctionnement		Altitude 0-5000m Température - 10 +50°C- Humidité 0-95% RH (non condensé) vitesse : 15m/sec
Condition de stockage		Température - 40 +80°C- Humidité 0-95% RH (non condensé) Batterie -20+30° LT
Durée de vie des électrodes		6,000 arcs
Mise à jour logiciel		Internet

1* Valeur moyenne mesurée avec des fibres Sumitomo conformément aux recommandations ITU-T et IEC par la méthode de soudure et casse de la même fibre .

2* Nombre de cycles d'épissure et chauffe du four dépendent des conditions d'utilisation et de l'état de la batterie.

3* La durée de vie des électrodes varient en fonction des conditions d'utilisations

Durabilité environnementale*

	Indice de protection
Chocs	Chute verticale de 76cm (Face support uniq)
Humidité	Equivalent à IPX1 Fonctionne normalement après avoir été exposé à des gouttes d'eau verticalement à 1mn/min pendant 10 mn
Poussière	Equivalent à IP5X Fonctionne après 8 heures dans une chambre d'essai 8 heures dans une chambre d'essai avec des particules de poussière circulantes inférieures à 75 um

* L'opération de soudure après l'essai de choc, d'eau ou de poussière a été confirmée sous la puissance de batterie, par sumitomo. Ne garantit pas que le produit ne sera pas affecté par ces conditions.

Accessoires de base

Article	Part No.	Qty.
Bloc Alimentation AC	ADC-15	1 pc
Cordon d'alimentation AC	PC-AC<X>* -2P	1 pc
Batterie	BU-15	1 pc
Guide de référence	-	1 pc
Vaise de transport	CC-15	1 pc

*X=2(USA), 3(EU), 5(UK/HK), 6(AUS), 8(CHINA), 9(INDIA)

* Le contenu du kit standard varie en fonction des pays et de la politique de Sumitomo.

Accessoires

Article	Part No.	Remarques
Support de fibre amovibles	FHS-025/LB5	0.9mn cable structure libre - 1 fibre
	FHS-SOC	Support pour connecteur LYNX2
Batterie Longue durée	BU-15	Li-ion 10.8V 35.64Wh
Câble de batterie Auto	PC-V25	Pour le fonctionnement de batterie de voiture Douille chargeur à cigarettes
Brosse nettoyage V groove	VGT-2	Brosse pour le nettoyage des V-groove
Electrode	ER-10	-
Table portative	WT-15	Table portative maniable avec support de cou
Cliveuse	FC-5S	Cliveuse sur table
	FC-6S-C	Cliveuse haute précision
	FC-6RS-C	Cliveuse lame rotative
Cliveuse portative	FC-8R-FC	Cliveuse rotative avec compteur
	FC-8R-F	Cliveuse rotation automatique sans compteur
Pinces à dénuder	JR-M03	Pince à dénuder
Cutter pour cable LT	LTC-01	-
Distributeur d'alcool	HR-3	-
Manchon de protection	FPS-1	60mn diamètre après rétrécissement env 3,2mn
	FPS-40	40mn diamètre après rétrécissement env 3,2mn
	FPS-61-2.6	61mn diamètre après rétrécissement env 2.6mn
	FPS-D60	60mn pour drop & cable d'intérieur



Valise portative
CC-15



Cliveuse
FC-5S



Batterie
pack BU-15



Adapteur AC
ADC-15



Support pour connecteurs
FHS-SOC



Support
WT-15

SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.

Tokyo (Japan)
Sumitomo Electric Industries, Ltd.
<http://global-sei.com/sumitomo-electric-splicers/>

Hong Kong
Sumitomo Electric Asia, Ltd.
TEL : +852-2576-0080

Gurgaon (India)
SEI Trading India Pvt. Ltd.
TEL : +91-124-4577470

Yangon (Myanmar)
Sumitomo Electric (Thailand) Ltd.
Yangon Branch
TEL : +95-97-8820-5567

London (U.K.)
Sumitomo Electric Europe Ltd.
TEL : +44-208-953-8118

Singapore
Sumitomo Electric Asia Pacific Pte. Ltd.
TEL : +65-6261-3388

Dubai (U.A.E.)
Middle east office
TEL : +971-4-701-7338

Melbourne (Australia)
SWS Australia Pty. Ltd.
TEL : +61-3-8401-2800

North Carolina (U.S.A)
Sumitomo Electric Lightwave Corp.
TEL : +1-919-541-8100

Bangkok (Thailand)
Sumitomo Electric (Thailand) Ltd.
TEL : +66-2-260-7231~5

Manila (Philippines)
SEI (Philippines) Incorporated
TEL : +63-2-811-2755~56

San Paulo (Brazil)
SEI Brazil Optical Solutions, Ltda.
TEL : +55-15-3416-7100

Please contact us Mail to : fs-inquiry-sml@list.sei.jp