

Soudeuse Optique FTTH

Alignement cœur à cœur



IFS-15H

FTTx Master

Seulement 1.82 kg (sans la batterie)

Méthode d'alignement des fibres DACAS (Système d'Alignement sur les Cœurs par Analyse Numérique)

Interface GUI conviviale par icônes et accès rapide au menu

Epissure de haute précision

Port USB pour des mises à jour logicielles facilitées

Support de Fibre Universel (Compatible Connecteur SOC)

Caractéristiques

IFS-15H

IFS-15H

Remplacement facile des électrodes



Installation Support SOC



DEL lumineuse pour environnement sombre



Miroir facilement nettoyable



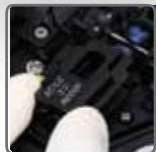
Four de rétreint pour connecteurs SOC



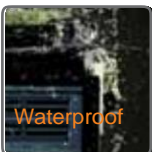
Batterie : Autonomie de 160 cycles



Support amovible pour épissage multi-fonctions



Ecran LCD haute-résolution 800x480 protégé par un verre trempé
Image claire du cœur de fibre
GUI convivial



Waterproof



Anti-chocs



Dustproof

Description

L'IFS-15H fait partie des soudeuses optiques les plus fiables du marché grâce à son nouveau système DACAS (Alignement sur les Cœurs par Analyse Numérique).

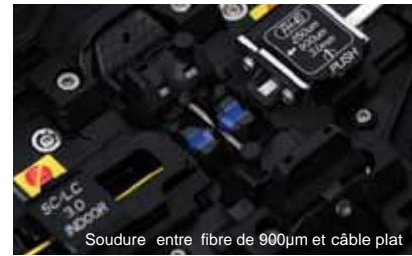
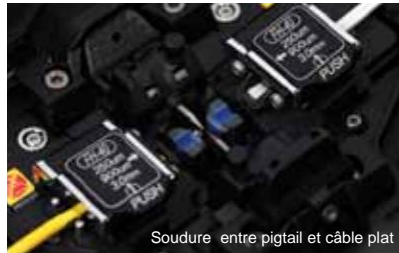
L'IFS-15H dispose d'une interface GUI intuitive par icônes avec un écran LCD très lumineux couleur, haute résolution de 4.3" facilitant son utilisation. Très compacte (155mm*130mm*137mm) et facilement transportable, l'IFS-15H FTTH Master s'avère très pratique en environnement FTTx.

L'IFS-15H est compatible avec la majorité des types de fibres et également avec les connecteurs SOC. Elle combine des fonctions d'épissure et de chauffe pour les fibres les plus utilisées dans le FTTx: fibre en 250µm et 900µm, câble plat, pigtail et connecteur SOC.

Atténuation Soudure



Application de Câbles Multi-Fibre



Spécifications

Poids	1.82kg sans la batterie
Types de Fibre	SM(ITU-TG.652)/MM(ITU-TG.651)/DS(ITU-TG.653)/NZDS(ITU-TG.655)/ITU-TG.657A/ITU-TG.657B
Compatibilité Fibre / Câble	0.25mm/0.9mm/2.0mm/2.4mm/3.0mm/ Câble plat
Nombre de Fibres	Single Core
Support Fibre	Amovible (Standard: FH-40, en Option: FH-10, FH-ST, FH-SC)
Diamètre Fibre	Cladding:80-150µm/Coating:100-1000µm
Clivage Fibre	Diamètre 250µm-1000µm Longueur : 8-16mm
Mode Epissure	Max/Preset 64/24
Perte Epissure Typique	SM:0.02dB/MM:0.01dB/DS:0.04dB/NZDS:0.04dB/G.657:0.02dB (ITU-T Standard)
Return Loss	>>60dB
Durée Epissure	SM Quick Mode:7secondes
Perte Epissure Estimée	Disponible
Atténuation Epissure	0.1dB-20dB (pas de 0.1dB)
Four / Temps de Chauffe	32 Modes Four /Temps de Chauffe (Typique): 35 secondes
Longueur Manchon de Protection	10mm, 20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm
Stockage Résultats	Les 2000 derniers résultats
Test de Solidité Mécanique	1.96~2.25N
Conditions d'Utilisation	Altitude:0-5000mètres, humidité relative de 95%, - 10~50°C, Vent Max15m/s
Conditions de Stockage	Humidité relative de 0~95%, -40~80°C, Batterie: -20~ 30 °C
Taille / Couleur	155*130*137/Vert Eco
Affichage	2 Cameras et écran LCD couleur 4.3" (haute résolution avec surface anti-chocs)
Vue Fibre & Zoom	X/Y 300X, X/Y 180X
Alimentation	Alimentation continue de 18V
Cycle de Soudures	160 (Epissure + Chauffe)
Electrode	2500 Soudures
Terminal	USB 2.0/RS232 (pour enregistrement données et mise à jour)
Autres Fonctions	Logiciel Exclusif pour IFS-15 H et Four Exclusif pour les Connecteurs SOC

Taille et Poids



Hauteur: 137 mm
 Largeur: 130 mm
 Profondeur: 155 mm
 Poids: 1.82 kg (sans la batterie)

Package



- ① Soudeuse IFS-15H
- ② Cliveuse de Haute Précision
- ③ Housse Cliveuse
- ④ Pack Batterie
- ⑤ CD
- ⑥ Protection
- ⑦ Sangle
- ⑧ Table de Clivage
- ⑨ Vis de Serrage
- ⑩ Clé Valise
- ⑪ Valise de Transport
- ⑫ Bandoulière
- ⑬ Electrodes Supplémentaires
- ⑭ Plateau de Refroidissement
- ⑮ Fixateur de Câble
- ⑯ DC300 avec Brosse de Nettoyage
- ⑰ Cordon d'Alimentation
- ⑱ Adaptateur Secteur
- ⑲ Câble Allume Cigare

Package		
Soudeuse IFS-15H		IFS-15H
Cliveur de Haute-Précision		VF-15H
Dénudeur Indoor		DC300
Pince à Dénuder		CG-22
Pochette de Protection		PT-1
Lampe de Travail		HL-1
Pack Batterie		LBT-20
Plateau de Refroidissement		CG-22
Cordon d'Alimentation		ACC-25
Adaptateur Secteur		JS-126300-X
Electrode		E-27
Logiciel CD		CD
Table de Travail HCK		HCK-1
Valise de Transport HCK		NBX-35
CAC		CJ-11