



Soudeuse à alignement sur les cœurs

FITEL® FURUKAWA S179

NOUVEAUTÉ

LA PLUS RAPIDE DU MARCHÉ !

LES INDISPENSABLES

- La sacoche souple à utiliser en tablette de travail !
- La cliveuse mono-action S326 avec poubelle



Alignement actif	Alignement 3 axes coeur à coeur
Fibre	80 à 150 µm (cladding) - monomode et multimode
Longueur de clivage	5 à 16 mm
Pertes d'insertion typiques	SM 0,02 / MM 0,01
Temps de soudure	6 à 8s selon le mode de fonctionnement
Temps de chauffe du four	9 à 15s selon type de rétreint, nouveau four
Supports de fibre	Universels, fixes ou amovibles, pour structure libre ou serrée
Autonomie	200 à 250 cycles (four + soudure)
Alimentation	Adaptateur secteur ou sur batterie rechargeable en opération
Résistance	<ul style="list-style-type: none"> • Prévues pour des conditions d'environnement sévères IP52, iK07 • Équipée de protections en caoutchouc pour amortir les chocs
Programmes	<ul style="list-style-type: none"> • Automatique pour fibres monomode, multimode • Spécifiques pour fibre G657(Draka, Prysmian...) • Nombreux programmes en mémoire ! • Verrouillage par mot de passe
Ergonomie	<ul style="list-style-type: none"> • Écran tactile LCD 4/3" couleur • Sortie USB 2.0 pour récupérer les données • 1,9 kg avec batterie • Dimensions : 170 x 238 x 122 mm avec les protections en caoutchouc
Solutions	Connecteurs montables par fusion Application smartphone, NFC



FITEL FURUKAWA

S179



Résistance

- Pluie : capot hermétique
- Poussière : il n'y a plus de miroirs de renvoi. L'image est transmise directement sur les capteurs via des LEDs fixées sur le capot -> fiabilité accrue !
- Chocs : tests de chute effectués sur 5 angles de chute. Vibrations amorties grâce aux protections en caoutchouc.

Four

- Vitesse + technologie "heatbar" selon rétreint 9 à 15s selon rétreint
- Fonction démarrage automatique ou continue
- Programme assouplissement des gaines (Curl remove)
- Température du four modifiable

Autonomie

- 200 à 250 soudures
- Charge rapide, fonctionnement en recharge

Chambre de fusion

- Accessibilité accrue, angle d'ouverture capot +2.5°
- Plus spacieuse, ergonomie augmentée
- Eclairage intérieur renforcé 4 LEDs
- V droit amovible pour entretien et nettoyage plus aisé
- Optique (278 à X556) accessible pour nettoyage

Ecran

- Tactile et couleur 4.3'
- Fonction "zoomtap"
- Plage utilisation -10 à + 50° Stockage -40 à + 60°

Valise de transport

- Valise rigide pouvant être utilisée en tablette de travail
- Possibilité de fixer la sangle sur la soudeuse et d'enrouler la sangle à l'intérieur de la valise pour maintenir la soudeuse
- Valise noire pour être discrète sur le chantier ou dans le véhicule



Service Après-Vente assuré par nos soins
à Saint-Germain-en-Laye, le seul agréé **FITEL FURUKAWA**