



SOUDEUSES FIBRE OPTIQUE

K33A

Cœur à cœur

La soudeuse K33A est une version professionnelle de très haute performance pour la réalisation des réseaux FTTX avec un niveau de qualité exceptionnel.

Plus besoin de cumuler les produits pour réaliser une connexion fibre optique car la K33A intègre toutes les fonctions :

**TOUT
en
UN**

Dénuder

Nettoyer

Cleaver

Souder



EXCLUSIF

Nous fournissons avec notre soudeuse un jeu de **doigts magnétiques 250µ**.

Ces doigts magnétiques facilitent & sécurisent la réalisation de la connexion durant toutes les étapes car vous ne déplacez plus les fibres seules mais uniquement les doigts qui se positionnent automatiquement à chaque étape !



- Autorise + de 10 000 soudures
- Lame rotative + de 75 000 clivages
- Ecran tactile couleur LCD 5"
- Batterie très haute capacité 6000mAh
- Résistance aux chocs, poussière et eau
- Remote-control à distance via Internet
- Cordon allume cigare

Gamme produit :

REF	Description
0145327R13	SOUDEUSE K33A

REF	Pièces détachées
0980272R13	Doigts magnétiques 250µ
0980273R13	Doigts magnétiques 900µ
0980270R13	Doigts magnétiques SC pour pigtail

Caractéristiques techniques :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Alignement Fibre	Alignement cœur à cœur avec technologie IPAAS (Image Pattern Analysis Alignment System)
Types de fibre	SM(G.652), MM(G.651), DS(G.653), NZDS(G.655), SM(G.657 A2/B2), SM(G.657 B3)
Dimension de fibre applicable	Diamètre de gaine: 80-150µm. Diamètre revêtement 100 - 1000µm
Longueur clivage	250µm : 8-16mm, 900µm : 16mm
Programmes de soudures	Modes soudure: 100. modes four: 50
Pertes moyennes soudures	SMF: 0.02dB. MMF: 0.01dB. DSF: 0.04dB NZDSF: 0.04dB
Return Loss moyen	> 60dB
Temps de soudure	Typique 9 sec
Estimation perte soudure	Disponible
Temps de four	9 s (IS-45 Sleeve, IS-45 mode), 13 s (IS-60 Sleeve, IS-60 mode)
Type de protection d'épissures	40mm ou 60mm (pour fibre) / 28mm ou 32mm (pour connecteur)
Sauvegarde résultats	10 000 derniers résultats peuvent être stockés dans la mémoire interne
Test de tension	2N à 4.4N (en option)
Conditions d'utilisation	Altitude : 0-5000m ; Température :-10°C - +50°C ; Humidité :0-95% ; Vent :15m/s ; Résistant à la poussière et à l'eau. résistant aux chocs
Conditions de stockage	Température: -40°C - +80°C ; Humidité : 0-95%
Méthode de visualisation	Deux cameras CMOS et écran tactile 5 pouces couleur LCD
Vue -Grossissement	X/Y 200X. Max : 400X
Alimentation	Secteur 100-240 VAC ; Batteries 6000mA ; adaptateur allume cigare 12V
Nbre de soudures sur batterie	230 cycles
Durée électrodes	Plus de 10 000 soudures
Connectique	USB + alimentation externe 12V allume cigare
Poids	2.45 Kg avec batterie
Dimensions	142 x 219 x 137 mm

Livrée avec :

Q.	Description
1	Soudeuse KF4A
1	Support universel de fibres
1	Jeu de doigts magnétiques 250µ
1	Adaptateur secteur
1	Adaptateur allume cigare
1	Plateau de refroidissement

Q.	Description
1	Batterie 6000mAh
1	Paire d'électrode de rechange
1	Câble USB
1	Valise de transport rigide
1	Manuel d'installation sur CD