

# DIGITUS Soudeuse à fibre optique

DN-FO-FC  
EAN 4016032486817



## Soudeuse à fibre optique

Il est possible d'utiliser l'appareil avec différents types de fibres. Sa construction compacte et son poids léger lui permettent d'être utilisé partout. Il est idéal pour réaliser des connecteurs sur le terrain ou des épissures ponctuelles. La lame a une durée de vie de 48 000 coupes de noyaux de fibres avec une grande précision. Il est ensuite facile de changer la lame.

**L'appareil permet de préparer les fibres optiques en une seule étape pour les épissures ou les procédés de montage mécanique. Grâce au mécanisme de séparation semi-automatique, les résidus de fibres sont directement évacués dans le collecteur après la coupe. Ainsi, aucun résidu ne reste sur le lieu d'utilisation et les câbles à fibres optiques peuvent être fabriqués rapidement et facilement.**

- Diamètre de fibre pris en charge : 125 µm
- Diamètre de fibre pris en charge (revêtement inclus) : 250 µm, 900 µm
- Type de fibre pris en charge : fibre optique en silicone
- Angle d'incidence moyen : ≤ 0,7 degrés (fibre monomode)
- Angle d'incidence maximal : ≤ 1,2 degrés (fibre monomode)
- Taux de résistance à la rupture : ≤ 5 %

- Longueurs vu de coupe : Diamètre du revêtement 250 µm : 9 ~ 16 mm ; Diamètre du revêtement 900 µm : 10 ~ 16 mm
- Durée de vie de la lame : 48 000 coupes (24 positions, une position 1000 fois, 3 fois réglable en hauteur)
- Avec support multifonctionnel 3-en-1, prise en charge des fibres dénudées, des câbles de charge (papillon et rond), des câbles plats
- Température de fonctionnement : -10 ° à 50 °
- Température de stockage : -30 ° à 60 °
- Autres caractéristiques environnementales : Humidité relative : ≤ 90 % (sans condensation) ; Altitude : 0 m ~ 3600 m ; Hauteur de travail : 0 m ~ 5000 m. Propriétés de résistance au vent : Vitesse du vent ≤ 15 m/s
- Boîtier de protection anti-poussière / anti-chocs, manuel de remplacement de la lame et outils fournis
- Dimensions (H x l x P) : 6 x 5,5 x 5,5 cm
- Dimensions de la boîte de transport (valise en plastique) (H x l x P) : 11,2 x 8,5 x 6,8 cm
- Poids : 255 g (sans emballage), 355 g (avec emballage)

### Package contents

- Soudeuse à fibre optique
- 1x clé Allen

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	40	12.00	29.00	43.00	24.00	16.00
Packaging Unit Inside	1	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.30	6.50	8.50	11.00	607.75
Net single without Packaging	1	0.27	5.10	6.00	5.50	0.00

More images:

