

Outil de dénudage de câbles optiques 2 ports CFS-2



- ✓ Code pour commander : **ODCOPCFS2**
- ✓ Désignation : **Outil de dénudage de câbles optiques 2 ports CFS-2**
- ✓ Domaine : **Télécom**
- ✓ Branche : **Réseau FTTH**
- ✓ Catégorie : **Outillage**

➤ **La pince à dénuder CFS-2 est un outil professionnel de précision indispensable pour la préparation et le raccordement des câbles à fibre optique. Conçue pour retirer proprement et rapidement les couches de protection externes sans altérer la fibre de verre, elle combine ergonomie et tolérances de fabrication ultra-précises pour garantir des interventions de câblage fluides et performantes.**

✓ Utilisation

- **Dénudage double action** : Conçue pour éliminer le revêtement tampon (buffer) et la gaine extérieure de la fibre afin de mettre à nu le cœur de la fibre optique (gaine de 125 microns).
- **Polyvalence de terrain** : S'utilise lors des opérations de raccordement par fusion (soudures), d'installation de connecteurs rapides ou de maintenance sur les réseaux de télécommunication (FTTH, réseaux locaux, centres de données).

✓ Avantages

- **Ajustage d'usine (Pre-set)** : L'outil est calibré avec précision en usine. Aucun réglage manuel ou étalonnage n'est requis sur le terrain, évitant ainsi les erreurs de manipulation.
- **Sécurité pour la fibre** : L'architecture des lames garantit qu'elles n'égratigneront pas et n'entameront pas la fibre de verre clivée lors du processus de dénudage.
- **Ergonomie et confort** : Équipée de poignées ergonomiques avec un revêtement Comfort-grip offrant une excellente prise en main et réduisant la fatigue lors d'utilisations prolongées.
- **Propreté de coupe** : Toutes les surfaces de dénudage sont fabriquées selon des tolérances rigoureuses afin d'assurer un retrait net, régulier et fluide des revêtements.

✓ Points particuliers :

- **Configuration Double Trou (Dual-Hole) :** Permet de traiter différents diamètres avec un seul et même outil (gaine extérieure et revêtement tampon).
- **Mécanisme de verrouillage :** Intègre un loquet de sécurité pour maintenir l'outil fermé lorsqu'il n'est pas utilisé, protégeant ainsi les lames de précision des chocs extérieurs et facilitant le transport.

✓ Spécifications techniques :

- **Modèle principal (CFS-2) :** Conçu pour dénuder le revêtement tampon de 250 microns afin d'exposer la fibre gainée de 125 microns.
- **Deuxième orifice :** Spécialement calibré pour dénuder et retirer les gaines extérieures de câbles de 2 à 3 mm.

✓ Caractéristiques techniques :

- **Longueur :** 6,5 pouces (165 mm)
- **Poids :** 119 g
- **Matériau des poignées :** Revêtement ergonomique antidérapant
- **Type de fibre compatible :** Monomode et Multimode

