



**PINCE A SERTIR UNIVERSELLE
POUR CONNECTEURS MC4 EVO2 4
A 10MM2 KNIPEX**

Référence : **H421030**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POIDS (KG)	0.68
CAPACITE	4-6-10 mm ²

AUTRES VISUELS



DESCRIPTION

Conçue pour répondre aux exigences des installations photovoltaïques les plus complexes, la pince à sertir KNIPEX 97 43 66 EVO est spécialement optimisée pour les connecteurs MC4 EVO2. Grâce à son mécanisme de sertissage parallèle, elle assure une pression homogène et une conductivité maximale, même sur les connecteurs de forte section (4, 6 ou 10 mm²).

Son positionneur MC4 EVO2 préinstallé permet un alignement parfait du contact, garantissant un sertissage propre et sécurisé. Cette pince est compatible avec toutes les matrices KNIPEX 97 49 XX, offrant ainsi une polyvalence exceptionnelle avec plus de 1000 configurations possibles. Son ergonomie permet un usage à une ou deux mains, sans effort grâce à un levier amplificateur de force.

Robuste, précise et évolutive, elle est idéale pour les installateurs de grandes centrales solaires, les professionnels du génie électrique et les spécialistes des systèmes off-grid exposés à des environnements exigeants.

Avantages clés :

- Sertissage haute performance pour MC4 EVO2 (4 / 6 / 10 mm²)
- **Mécanisme parallèle** : pression constante pour un contact fiable
- Positionneur et matrice EVO2 préassemblés pour un gain de temps
- **Compatible matrices KNIPEX 97 49 XX** : +1000 applications possibles
- Poignées ergonomiques multimatères, utilisable à une ou deux mains
- Pression de sertissage réglée en usine et ajustable
- Conception robuste en acier chrome-vanadium trempé
- Conforme REACH, sans substances SVHC

Données techniques :

- **Application** : Connecteurs MC4 EVO2 (4 à 10 mm²)
- **Compatibilité** : Matrices KNIPEX 97 49 XX, positionneur EVO2 préinstallé
- **Mécanisme** : Sertissage parallèle, cliquet de sécurité
- **Poids** : 680 g
- **Dimensions** : 200 x 96 x 45 mm
- **Finition** : Pince brunie, poignées bimatières
- **Matériau** : Acier chrome-vanadium trempé
- **Utilisation** : Une ou deux mains
- **Normes** : Conforme REACH (sans SVHC), **RoHS** : non applicable