



Outillage à main > Outil par métier > Outil d'électricien > Pince à sertir

Pince à sertir universelle pour connecteurs MC4 et MC4 EVO 2 | KNIPEX



Réf. : KNI089

Vendu par

1

Un outil universel de haute précision conçu pour le sertissage des connecteurs solaires MC4 et MC4 EVO 2 jusqu'à 6 mm².



La pince à sertir universelle KNIPEX est l'outil indispensable pour les installateurs de systèmes photovoltaïques. Spécialement conçue pour les connecteurs Multi-Contact MC4 et MC4 EVO 2, elle permet de réaliser des sertissages parfaits sur des sections de câbles allant jusqu'à 6 mm² (AWG 14-10). Sa polyvalence est un atout majeur car elle est compatible avec presque 1 000 matrices de sertissage et positionneurs de la gamme 97 49 XX, rendant cet outil évolutif selon vos besoins.

Sur le plan technique, cette pince utilise un mécanisme de sertissage pratiquement parallèle qui assure une compression uniforme sur toute la surface du contact. La qualité du sertissage est constante grâce aux matrices de précision et au mécanisme de cliquet (déverrouillable) qui garantit la fin du cycle avant l'ouverture de la pince. La pression de sertissage a été réglée et calibrée avec une extrême précision en usine, tout en restant ajustable si nécessaire.

L'ergonomie n'est pas en reste avec une amplification de la force par transmission à levier, permettant un travail intensif sans fatigue excessive. Le changement des matrices s'effectue simplement à l'aide de deux vis. Pour une précision accrue, plusieurs positionneurs optionnels permettent de maintenir le contact dans la position correcte durant l'opération. L'outil est fini par un brunissage protecteur et équipé de poignées multimatières offrant une prise en main sûre et confortable. D'un poids de 618 g pour 200 mm de long, elle allie robustesse et maniabilité pour les travaux en toiture ou en centrale au sol.

POINTS FORTS

norme professionnelle pour les installations photovoltaïques importantes.

Capacité 4-10 mm² - longueur 200 mm

INFORMATIONS RSE

Matière principale	Acier
Matière secondaire	Plastique