

Pince à sertir auto-ajustable pour embouts de câble - 97 53 04

Référence : 1002980



Description du produit

- Ouverture réduite des poignées
- Sertissage carré également pour les embouts de câbles allant jusqu'à 16 mm²
- Sertissage carré pour surfaces de contact optimales dans la borne
- Particulièrement adapté pour tous les embouts de câble jumelés jusqu'à 2 x 4 mm² ou 2 x AWG 12
- NOUVEAU : Sertissage hexagonal fiable des embouts de câble de 0,08 à 16 mm² (AWG 6) en tournant et en réglant simplement la molette de réglage, et de tous les embouts de câble jumelés jusqu'à 2 x 10 mm² (AWG 2 x 8)
- Pour le sertissage d'embouts de câble selon DIN 46228 Partie 1 + 4
- Ajustage automatique à la taille d'embout désirée
- Qualité de sertissage toujours élevée grâce au blocage forcé (déverrouillable)
- Pression de sertissage réglée avec précision en usine (étalonnée)
- Force amplifiée grâce à la démultiplication par genouillère pour un travail moins fatiguant
- Très confortable à utiliser grâce à sa forme pratique et à sa légèreté
- Acier électrique au chrome-vanadium de qualité spéciale, trempé à l'huile

Attributs techniques	
Réf.	97 53 04
EAN	4003773028017
Pince	brunie
Poignées	avec gaines
Poids	459 g
Dimensions	180 x 77 x 21 mm
conforme REACH	contient SVHC
conforme RoHS	non applicable
Application	embout
Capacité Millimètre carré	0,08 — 10 / 16 mm ²
nombre de positions de sertissage	1
AWG	28 — 6

Sertissage automatique et précis d'embouts de câble de

0,08 mm² à 16,0 mm²

Erreur de sertissage quasiment impossible, taille de profil adaptée automatiquement déterminée

Concevoir une seule pince à sertir couvrant une large plage entre 0,08 et 10,0 mm² + 16,0 mm² représente un véritable défi. Les exigences techniques surmontées se traduisent en une simplicité d'utilisation hors pair pour l'utilisateur.

Knipex a déposé un brevet couvrant le design et le fonctionnement de cette pince à sertir.

Sertissage d'embouts de câble : autoréglable et précis, il va de soi

Le sertissage des embouts de câble est une opération de précision. La pince à sertir Knipex 97 53 04 s'adapte automatiquement à la taille souhaitée des embouts de câble. Le blocage forcé déverrouillable permet d'atteindre automatiquement la pression requise pour l'embout de câble et évite ainsi à l'utilisateur de doser la force de la main. La pince est préréglée (calibrée) en usine de manière optimale.

Mode de travail ménageant les mains, même pour de grandes sections de conducteur jusqu'à 16 mm²

Le rapport de démultiplication de cette pince à sertir est conçu de manière favorable et par conséquent ménage les mains ; l'ouverture de poignée résultante est très confortable. Une genouillère soutient efficacement la force de la main. La confection de conducteurs de grandes sections dans des installations d'envergure est également aisée, y compris avec des embouts de câble jumelés jusqu'à 2 x 6 mm² ou 2 x AWG 8. Les conducteurs sont unis aux embouts de câble de manière fiable par le biais d'un profil carré – dans toutes les tailles prévues à cet effet.

Pincés à sertir Knipex : de pince universelle à pince spéciale, qualité assurée

Knipex propose notamment une large gamme de pinces universelles et spéciales de grande qualité pour le sertissage. Tout professionnel qui utilise fréquemment des outils attend une qualité qui lui garantit des interventions aisées et rapides sur le long terme indépendamment des contraintes.

Pour cette raison, nous fabriquons nos outils à partir de matériaux haut de gamme, les usinons avec précision sur des machines modernes et les trempons par traitement thermique soigné à plusieurs phases.

Chaque pince Knipex renferme plus de 130 ans de savoir-faire de spécialistes.

Références produits

RÉFÉRENCE
1002980