

# Pince universelle isolé VDE multicouches

406/1VDEDP



## Profils



## Normes

DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

## Description produit

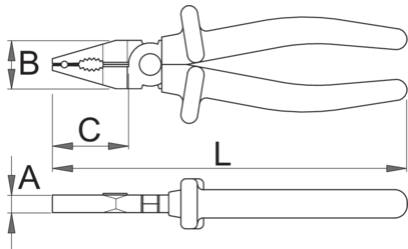
- matière : acier au carbone Premium Plus
- Entièrement forgée et trempée
- Mâchoires traitées par induction pour plus de dureté
- Tête polie
- Finition chromée suivant norme ISO 1456:2009
- Conçue selon les normes ISO 5746 et EN IEC 60900

## Avantages :

- Les poignées sont isolées avec deux couches de couleurs différentes, pour une sécurité supplémentaire

## Important!

- Si la couche inférieure devient visible, alors il faut remplacer l'outil VDE



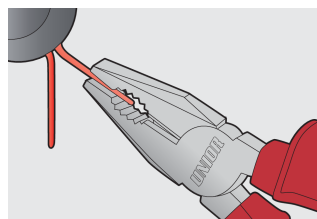
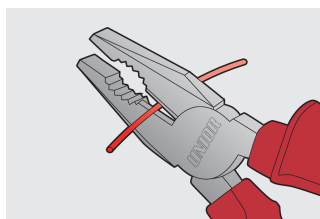
| Barcode | L   | B  | C  | A    | Weight |
|---------|-----|----|----|------|--------|
| 619177  | 140 | 23 | 32 | 8    | 157    |
| 619178  | 160 | 24 | 35 | 9.5  | 219    |
| 619179  | 180 | 27 | 38 | 10   | 269    |
| 619180  | 200 | 29 | 41 | 10.5 | 321    |
| 619181  | 220 | 32 | 47 | 11   | 376    |

## capacités de coupe (10N=1Kg)

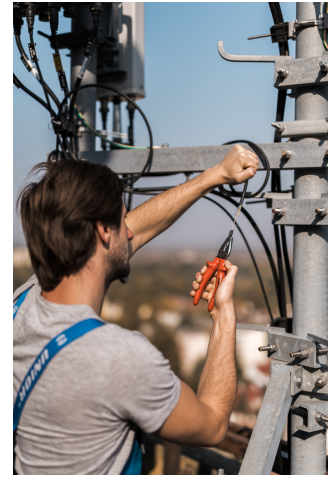
| Barcode | L   | max 1600 N/mm <sup>2</sup> Ø↑ | max 650 N/mm <sup>2</sup> Ø↑ |
|---------|-----|-------------------------------|------------------------------|
| 619177  | 140 | 1,6                           | 2,0                          |
| 619178  | 160 | 1,6                           | 2,0                          |
| 619179  | 180 | 1,8                           | 2,5                          |
| 619180  | 200 | 2,0                           | 2,5                          |
| 619181  | 220 | 2,0                           | 3,0                          |

\* Les images des produits ne sont pas contractuelles. Toutes les dimensions sont en mm, les poids en grammes.

## Utilisation (pictures)



## Photo (pictures)



## Safety tips



- Pliers should be oiled regularly. A drop of oil at the hinge will lengthen the tool life and assure easy operation.
- When cutting wire with pliers, you should always wear glasses or goggles.



- Don't use pliers for cutting hardened wire, unless specifically manufactured for this purpose.
- Don't expose pliers to excessive heat. This may ruin the tool.
- Don't use pliers as a hammer.
- Don't hammer on the handles. They may crack or break.
- Don't extend the length of plier handles to secure greater leverage.
- Don't use pliers on nuts or bolts. A wrench will do a better job and with less risk of damage to the fastener.

## Frequently asked questions

**Les outils isolés certifiés sont-ils fabriqués selon un procédé différent des outils isolés non certifiés ?**

Les outils sont fabriqués selon le même procédé.

**L'outillage isolé (VDE) est-il considéré comme de l'équipement de protection individuelle (EPI) ?**

Selon la réglementation européenne, l'outillage VDE n'est pas considéré comme de l'EPI.

**Est-il possible de travailler avec des pinces isolées sous tension électrique ?**

Oui, mais uniquement par des professionnels qui respectent les exigences de sécurité et utilisent des équipements de protection individuelle supplémentaires.

**Les outils VDE ne sont-ils échantillonnés qu'en production de série ?**

Le test haute tension (à 10kV) est entièrement réalisé sur chaque outil. D'autres tests sont effectués conformément à la norme EN60900.