# Πένσα BI καλωδίων

420/1VDEBI

## Προφίλ

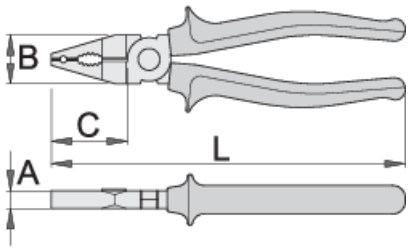
1000V IEC 60900 · Premium

## Πρότυπα

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

## Χαρακτηριστικά προϊόντος

- υλικό: ειδική σύνθεση σκληρυμένη με θερμική επεξεργασία
- εξολοκλήρου σκληρυμένη με θερμική επεξεργασία
- κοπτήρες ηλεκτρολυτικά σκληρυμένοι
- γυαλισμένη κεφαλή
- φινίρισμα επιφάνειας: επιχρωμιωμένη
- χειρολαβές βαρέως τύπου δυο συστατικών
- κατασκευασμένο σύμφωνα με τα πρότυπα EN IEC 60900



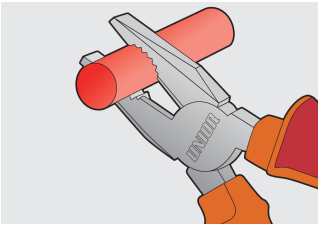
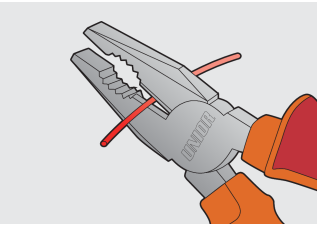
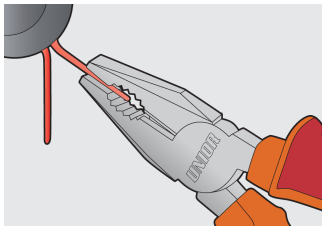
| | L | B | C | A | |
|---|---|---|---|---|---|
| 610425 | 180 | 24 | 45 | 11 | 241 |

Δυνατότητα κοπής(10N=1Kg)

| | L | max 1600 N/mm² Ø | max 650 N/mm² Ø |
|---|---|---|---|
| 610425 | 180 | 1,8 | 2,5 |

* Οι εικόνες των προϊόντων είναι συμβολικές. Ολες οι διαστάσεις είναι σε mm,το βάρος είναι σε γραμμάρια. Όλες οι αναφερόμενες διαστάσεις μπορεί να διαφέρουν σε ανοχές.

## Χρήση (εικόνες)

## Συμβουλές ασφαλείας

- Οι πένσες πρέπει να λαδώνονται τακτικά. Μια σταγόνα λαδιού στην άρθρωση θα επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής του εργαλείου και θα εξασφαλίσει εύκολη λειτουργία.
- Όταν κόβετε σύρμα με πένσα, πρέπει πάντα να φοράτε γυαλιά ή μάσκα.

- Μην χρησιμοποιείτε πένσες για την κοπή σκληρυμένου σύρματος, εκτός εάν κατασκευάζονται ειδικά για αυτό το σκοπό.
- Μην εκθέτετε την πένσα σε υπερβολική θερμότητα. Αυτό μπορεί να καταστρέψει το εργαλείο.
- Μη χρησιμοποιείτε τα πενσοειδή ως σφυρί.
- Μην χτυπάτε με σφυρί στις λαβές. Μπορεί να ραγίσουν ή να σπάσουν.
- Μην επεκτείνετε το μήκος των λαβών της πένσας για να εξασφαλίσετε μεγαλύτερη μόχλευση.
- Μην χρησιμοποιείτε πένσες σε παξιμάδια ή μπουλόνια. Ένα κλειδί θα κάνει καλύτερη δουλειά και με μικρότερο κίνδυνο ζημιάς στο παξιμάδι.

## Συχνές ερωτήσεις

**Are certified insulated tools made through a different procedure than non-certified insulated tools?**
The tools are made according to the same procedure.

**Are insulated (VDE) tools considered as personal protective equipment (PPE)?**
According to EU regulations, VDE tools are not considered as PPE.

**Is it possible to work with insulated pliers under electrical voltage?**
Yes, but only by professionals who follow safety requirements and use additional personal protective equipment.

**Are the VDE tools only being sampled in series production?**
The high voltage test (at 10kV) is performed fully on each tool. Other tests are performed in accordance with the EN60900 standard.