

Alicate universal aislado

406/1VDEBI



Perfiles

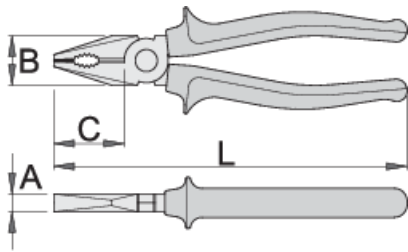


Normas

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

Características del producto

- Material: composición especial para temple y endurecimiento
- totalmente templado y revenido
- filos templados por inducción
- cabezas pulidas
- Acabado cromado según ISO 1456:2009
- mangos en doble componente para trabajos duros
- fabricado totalmente de acuerdo con ISO 5746 y EN IEC 60900



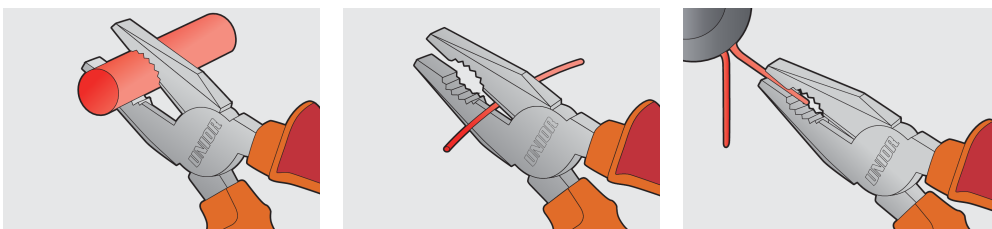
| | L | B | C | A | |
|--------|-----|----|----|------|-----|
| 610421 | 160 | 24 | 35 | 9.5 | 224 |
| 610422 | 180 | 27 | 38 | 10 | 274 |
| 610423 | 200 | 29 | 41 | 10.5 | 344 |
| 610424 | 220 | 32 | 47 | 11 | 424 |

capacidad de corte (10N=1Kg)

| | L | max 1560 N/mm ² Ø↑ | max 750 N/mm ² Ø↑ |
|--------|-----|-------------------------------|------------------------------|
| 610421 | 160 | 1,6 | 2,0 |
| 610422 | 180 | 1,8 | 2,5 |
| 610423 | 200 | 2,0 | 2,5 |
| 610424 | 220 | 2,0 | 3,0 |

* Las imágenes de los productos son simbólicas. Todas las dimensiones son en mm, peso en gramos.

Empleo (imágenes)



Consejos de seguridad



- Los alicates deben engrasarse con regularidad. Una gota de aceite en la bisagra alargará la vida útil de la herramienta y facilitará su uso.
- Cuando corte alambre con alicates, debe llevar siempre gafas o gafas protectoras.



- No utilice alicates para cortar alambre endurecido, a menos que estén fabricados específicamente para este fin.
- No exponga los alicates a un calor excesivo. Esto podría estropear la herramienta.
- No utilices los alicates como martillo.

- No martillees las asas. Podrían agrietarse o romperse.
- No alargue la longitud de los mangos de las tenazas para conseguir un mayor efecto palanca.
- No utilices alicates en tuercas o tornillos. Una llave inglesa hará un mejor trabajo y con menos riesgo de dañar el tornillo.

Preguntas frecuentes

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.