

# Yan keskili ve boru ayarlı, eğri kargaburun penseler

512/1VDEBI



## Profiles



## Standards

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

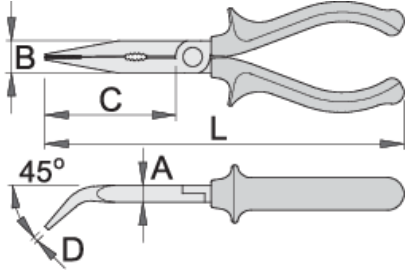
## Product features

- malzeme: özel alet çeliği
- sıcak dövme, tamamen sertleştirilmiş ve temperlenmiş
- kesici ağızlı endüksiyonla sertleştirilmiş
- başlık cilalıdır
- yüzey bitirme: ISO 1456:2009 standardına göre krom kaplamalı
- ağır hizmet tipi iki bileşenli saplar
- ISO 5745 ve EN IEC 60900 standartlarına göre yapılmıştır

## Avantajları:

- uzun eğri çeneler, somunların ve vidaların kolay ve hassas bir şekilde tutulmasını sağlar
- güçlü çeneler iyi bir kavrama sağlar

- 45° açılı eğri çene
- kavrama yüzeyi tırtıllıdır



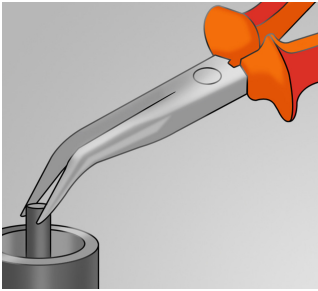
Barcode	L	B	D	A	C	Weight
610438	170	17	2.5	9	61	152
610439	200	17	2.5	9	77	204

kesme kapasitesi (10N=1kg)

Barcode	L	max 1600 N/mm <sup>2</sup> Ø↑	max 650 N/mm <sup>2</sup> Ø↑
610438	170	1,6	2,0
610439	200	1,8	2,5

\* Ürünlerin resimleri semboliktir. Bütün boyutlar mm ve ağırlık gram cinsindedir.

Usage (pictures)



## Frequently asked questions

**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.