

# yan keskiler

461/1VDEDP



## Profiles



## Standards

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

## Product features

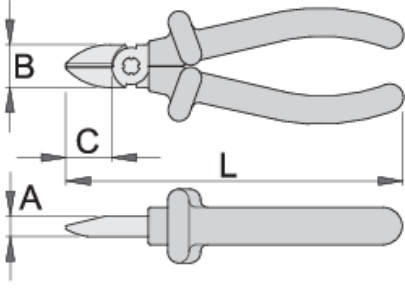
- malzeme: özel alet çeliği
- sıcak dövme, tamamen sertleştirilmiş ve temperlenmiş
- kesici ağızlar endüksiyonla sertleştirilmiştir
- başlık cilalıdır
- yüzey bitirme: ISO 1456:2009 standardına göre krom kaplamalı
- ISO 5749 ve EN IEC 60900 standardına göre yapılmıştır

## Avantajları:

- saplar ek emniyet için çift katmanlı - çift renki yalıtımla yalıtılmıştır

## Önemli!

- ikinci katmanın görünmesi halinde, VDE aletinizi yenisiyle değiştirin



Barcode	L	B	A	C	Weight
619193	140	19	9.5	18	174
619194	160	22.5	10	22	224

kesme kapasitesi (10N=1kg)

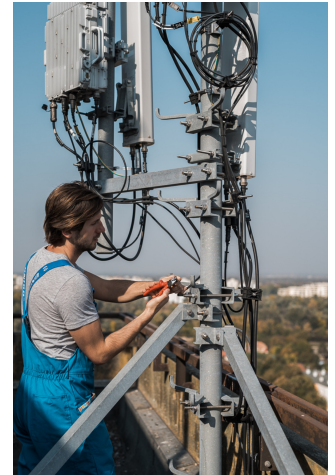
Barcode	L	max 1600 N/mm <sup>2</sup> Ø↑	max 650 N/mm <sup>2</sup> Ø↑
619193	140	1,6	2,0
619194	160	1,6	2,5

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

Usage (pictures)



Photo (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.