

# Flachrundzange mit Schneide und extra langen Backen, 45 Grad gebogen

512/1VDEDP



## Profile



## Produkteigenschaften

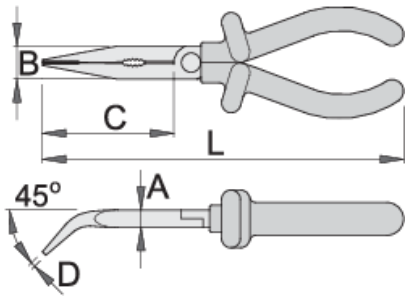
- Material: Premium Plus Kohlenstoffstahl
- geschmiedet und vergütet
- Schneiden induktiv gehärtet
- Kopf poliert
- verchromt nach Standard ISO 1456:2009
- gefertigt laut Standard ISO 5745 und EN IEC 60900

## Vorteile:

- Doppelte, zweifarbige Schutzisolierung
- Die langen, gebogenen Backen ermöglichen einen einfachen und präzisen Halt von Muttern und Schrauben
- Die gezahnten Greifflächen ermöglichen einen guten Halt
- Backen um 45 Grad gebogen
- Greiffläche gezahnt

## Wichtig!

- Wenn die zweite Schutzisolierung erkennbar ist, muss das Werkzeug ersetzt werden



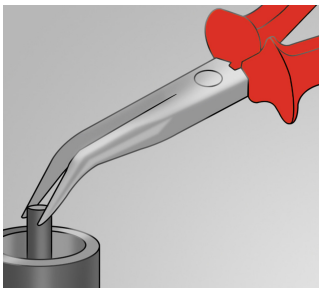
Barcode	L	B	D	A	C	Weight
619191	170	17	2.5	9	61	156
619192	200	17	2.5	9	77	201

## Schneidwerte (10N=1kg)

Barcode	L	max 1600 N/mm <sup>2</sup> Ø↑	max 650 N/mm <sup>2</sup> Ø↑
619191	170	1,6	2,0
619192	200	1,8	2,5

\* Bilder von Produkten sind Symbolfotos. Abmessungen sind in mm, Gewichte in Gramm.

## Verwendung (Bilder)



## Häufig gestellte Fragen

### 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.