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

512/1VDEBI



Profile

Standards

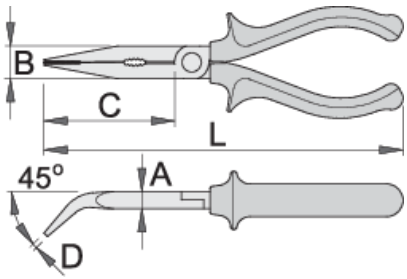
DIN EN IEC 60900 (VDE 0682-201):2019-04; EN IEC 60900:2018

Produkteigenschaften

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

Vorteile:

- 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



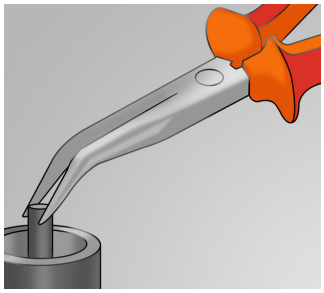
	L	B	D	A	C	
610438	170	17	2.5	9	61	152
610439	200	17	2.5	9	77	204

Schneidwerte (10N=1kg)

	L	max 1560 N/mm² ØT	max 750 N/mm² ØT
610438	170	1,6	2,0
610439	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.