

## MULTIFUNKTIONSZANGEN

Multifunktionale Kraft-Kombinationszange zum Schneiden von harten und weichen Drähten, sowie mehrdrähtigen Kupferleitern und Aluminiumleitern. Die Zange ist aus Qualitäts-Werkzeugstahl geschmiedet und ölgehärtet, die Schneiden sind induktiv gehärtet, Oberfläche matt poliert.

Isoliert nach den VDE-Bestimmungen IEC 60900 / EN 60900, stückgeprüft, zulässige Spannung, unter der mit schutzisolierten Zangen gearbeitet werden kann: 1000 V Wechselspannung bzw. 1500 V Gleichspannung.

NEU

### ► VDE Kraft-Kombizange, multifunktional

45° abgewinkelter Griff für ergonomisches Arbeiten  
Greifflächen, gezahnt für festen Halt am Werkstück  
mit Öffnungsfeder und Sicherheitsverriegelung,  
integrierter Ringschlüssel bis SW 18

Folgende Ausführungen stehen zur Auswahl, Angaben in mm:

Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt- länge	Gewicht in g	1000 V
13-704 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 2,5 / 5,9 / 13 mm	200	320	▲▲
13-934 VDE	1-Komponenten-Kunststoffgriff	bis Ø 2,5 / 5,9 / 13 mm	200	310	▲▲



13-704 VDE

NEU

### ► VDE Elektro-Installationszange, multifunktional

45° abgewinkelter Griff für ergonomisches Arbeiten  
mit Abisolierfunktion für Drähte von 1,5 mm<sup>2</sup> - 2,5 mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt  
Greifflächen, gezahnt für festen Halt am Werkstück  
mit Öffnungsfeder und Sicherheitsverriegelung,  
integrierter Ringschlüssel bis SW 18

Folgende Ausführungen stehen zur Auswahl, Angaben in mm:

Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt- länge	Gewicht in g	1000 V
13-705 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 2,5 / 5,9 / 13 mm	200	325	▲▲
13-935 VDE	1-Komponenten-Kunststoffgriff	bis Ø 2,5 / 5,9 / 13 mm	200	315	▲▲



13-705 VDE

## KABELSCHEREN

### ► VDE Kabelschere mit Abisolierfunktion

NEU

Für NYM-Kabel 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> bis 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, deformationsarmer Schnitt, universelle Abisolieröffnung für beide Querschnitte, kurze Baulänge und Öffnungsfedermechanismus für schnelles und komfortables Arbeiten, Sicherheitsverschluss, Oberfläche teilbrüniert, Gewerbe zum Nachstellen  
Material Werkzeugstahl



15-902 VDE

Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt-länge	Gewicht in g	1000 V
15-502 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 12 mm / 35 mm <sup>2</sup>	170	260	⚡
15-902 VDE	1-Komponenten-Kunststoffgriff	bis Ø 12 mm / 35 mm <sup>2</sup>	170	260	⚡

### ► VDE Kabelschere, 2 Cut

NEU

mit 2 Schneiden für einen bündigen Schnitt ohne zu quetschen.  
Oberfläche matt poliert  
Material Werkzeugstahl



15-503 VDE

Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt-länge	Gewicht in g	1000 V
15-503 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 10 mm / 25 mm <sup>2</sup>	160	216	⚡
15-903 VDE	1-Komponenten-Kunststoffgriff	bis Ø 10 mm / 25 mm <sup>2</sup>	160	216	⚡

### ► VDE Kabelschere, double Cut

NEU

mit 2 Schneiden für einen bündigen Schnitt ohne zu quetschen.  
Oberfläche matt poliert, Gewerbe zum Nachstellen  
Material Werkzeugstahl



15-504 VDE



Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt-länge	Gewicht in g	1000 V
15-504 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 20 mm / 60 mm <sup>2</sup>	210	362	⚡
15-904 VDE	1-Komponenten-Kunststoffgriff	bis Ø 20 mm / 60 mm <sup>2</sup>	210	362	⚡

### ► Kabelschere

für Kupfer- und Aluminiumkabel, Zweifarb-Mehrschicht-Tauchisolierung, Gewerbe zum Nachstellen  
Material Werkzeugstahl



15-501 VDE

Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt-länge	Gewicht in g	1000 V
15-501 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 20 mm / 60 mm <sup>2</sup>	210	360	⚡  

### ► Ratschen-Kabelschere

zum leichteren Schneiden großer Querschnitte, für Kupfer- und Alukabel, nicht für armierte Kabel.



15-506 VDE

Art.-Nr.	Griff-Ausführung	Ausführung	Gesamt-länge	Gewicht in g	1000 V
15-506 VDE	zweifarb-tauchisoliert	bis Ø 32 mm / 240 mm <sup>2</sup>	250	800	⚡