

Elektro-Installationszange

Ausführung: Aus Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, in Öl gehärtet und angelassen. Greifflächen gezahnt und an der Spitze glatt, zum beschädigungsfreien Greifen von Einzeladern. Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden. Mit **geschraubtem Gelenk** für höchste Präzision und spielfreien Gang. Markante Außenkante an der Backe zum Bearbeiten von Unterputzdosen und Entgraten von Durchführungslöchern.

Anwendung: Universell einsetzbar in der Elektroinstallation **mit 6 Funktionen:** Biegen, Entgraten, Kabelschneiden, Abisolieren, Crimpen von Aderendhülsen (**Trapezpressung**) sowie Greifen von Flach- und Rundmaterial.

5372 Kopf poliert, Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

5373 Kopf verchromt, Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen, mit Griffmulde und eingespritzter Beschriftung, **isoliert bis 1000 V**, nach IEC 60900, DIN EN 60900, VDE 0682/Teil 201.



5375 Kopf verchromt, mit integrierter Öffnungsfeder. Der durchdachte Zuhaltmechanismus erlaubt das Greifen, ohne die Scheiden bloßzulegen. Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen, mit Griffmulde und eingespritzter Beschriftung, **isoliert bis 1000 V**, nach IEC 60900, DIN EN 60900, VDE 0682/Teil 201.



Geschraubtes Gelenk



5372



5373



5375 Mit integrierter Öffnungsfeder und schützendem Öffnungsbegrenzer.

Länge mm	Leiterquerschnitt mm ²	Abisolierwerte Einzeladern mm ²	Leiterquerschnitt für		weicher Draht mm	5372	5373	5375	Bestell-Nr.
			Aderendhülsen mm ²	€		€	€		
200	50	0,7-1,5 + 2,5	0,5-2,5	15	47,90 (W525)	54,40 (W525)	56,70 (W525)	...0200	

VDE-Abmantelungszange

Ausführung: DIN ISO 5746. Aus Vanadium-Elektrostahl, geschmiedet, in Öl gehärtet und angelassen. Kopf **verchromt**, mit abgewinkelter Kabelmantelschneide, Abisolierlöchern und Seitenschneider. Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet (61 HRC). Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen, mit Griffmulde und eingespritzter Beschriftung, **isoliert bis 1000 V**, nach IEC 60900, DIN EN 60900, VDE 0682/Teil 201.

Anwendung: Zum Abisolieren und Abmanteln von Rund- und Feuchtraumkabeln (z. B. NYM-Kabeln), insbesondere geeignet bei tief liegenden Kabeln durch schlanke Kopfform.



Länge mm	Leiterquerschnitt	mittelharter Draht mm	harter Draht mm	5376	Bestell-Nr.
				€	
165	8-13 Ø mm/1,5 + 2,5 mm ²	3,2	2,2	43,40 (W525)	...0165

Abisolierzange

Ausführung: Aus Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet und angelassen. Einfaches Verstellen auf den gewünschten Draht- oder Litzen-Ø (max. Ø 5 mm bzw. 10 mm²) durch Rändelschraube und Kontermutter. Mit Öffnungsfeder. Griffe mit Kunststoff überzogen.

Anwendung: Zum Abisolieren ein-, mehr- und feindrähtiger Leiter mit Kunststoff- oder Gummiisolation.

5449 Kopf poliert. Mit Skala zur Ablesung der Abisolierlänge.

5454 Kopf poliert.

Länge mm	format	KNIPEX	Bestell-Nr.
	5449	5454	
160	14,90 (W512)	18,05 (W525)	...0160



5449

5454

Abisolierzange

Ausführung: Aus Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet und angelassen. Einfaches Verstellen auf den gewünschten Draht- oder Litzen-Ø (max. Ø 5 mm bzw. 10 mm²) durch Rändelschraube und Kontermutter. Mit Öffnungsfeder. Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

Anwendung: Zum Abisolieren ein-, mehr- und feindrähtiger Leiter mit Kunststoff- oder Gummiisolation.

5452 Kopf poliert. Mit Skala zur Ablesung der Abisolierlänge.

5455 Kopf poliert.

Länge mm	format	KNIPEX	Bestell-Nr.
	5452	5455	
160	16,90 (W512)	21,80 (W525)	...0160



5452

5455