

Musterdrähte für Schneidwerteangaben

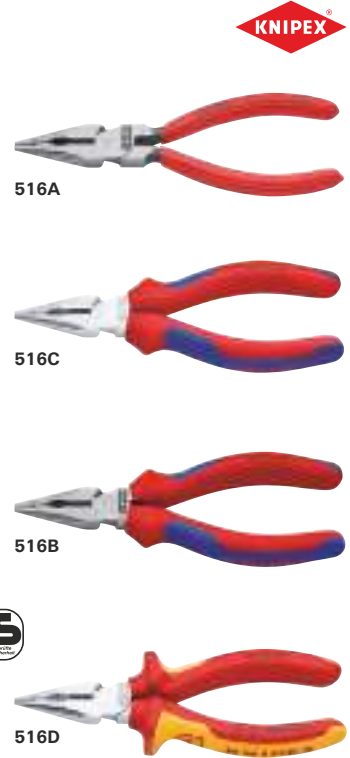
Drahtart	Zugfestigkeit (N/mm ²)	Zugfestigkeit (N/mm ²)
	FORMAT	Knipex
weich	200	220
mittelhart	800	750
hart	1600	1800
Pianodraht	2000	2300

Spitz-Kombizange

Ausführung: Aus Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, in Öl gehärtet und angelassen. Sehr verdrehsichere, spitz zulaufende Backen mit gefräster Nut zum Halten und Ziehen von Nägeln, Stiften etc. sowie Greifzonen für Flach- und Rundmaterial. Einseitig gewölbte Greiffläche zum besonders sicheren Halt von Flachmaterial. Besonders leichtes Schneiden durch hochübersetztes Kraftgelenk.

Anwendung: Ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen und als vielseitiger Helfer für unterwegs.

- 516A** Kopf poliert, Griffe mit Kunststoff überzogen.
- 516B** Kopf poliert, Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.
- 516C** Kopf verchromt, Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.
- 516D** 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.**



Länge mm	harter Draht mm	KNIPEX	KNIPEX	KNIPEX	KNIPEX	Bestell- Nr.
		516A	516B	516C	516D	
145	2	20,80 (W525)	23,10 (W525)	25,80 (W525)	27,80 (W525)	...0145



≥ 1000 V

Kombizange

Ausführung: DIN ISO 5746. Aus Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet und angelassen. **Kopf poliert**, Backen mit Greifzonen für Flach- und Rundmaterial, Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet (60 HRC), Griffe mit Kunststoff überzogen.

Länge mm	harter Draht mm	format		Bestell- Nr.
		5145	5152	
140	-	-	14,00	...0140
160	1,8	10,10	12,90	...0160
180	2,5	10,95	13,65	...0180
200	2,8	12,75 (W512)	15,70 (W525)	...0200



Kombizange

Ausführung: DIN ISO 5746. Aus Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet und angelassen. **Kopf poliert**, Backen mit Greifzonen für Flach- und Rundmaterial, Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet (60 HRC), Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

Länge mm	harter Draht mm	format		Bestell- Nr.
		5149	5150	
160	1,8	12,75	16,75	...0160
180	2,5	13,10	17,05	...0180
200	2,8	15,30 (W512)	19,60 (W525)	...0200

