

Musterdrähte für Schneidwerteangaben

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

Elektromechaniker-Seitenschneider

Ausführung: DIN ISO 5749. Aus Vanadium-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen. **Kopf verchromt**, mit eingelegetem Gelenk. Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet (63 HRC). Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

Anwendung: Für feinste Schneidarbeiten an schwer zugänglichen Stellen in der Elektromechanik.

Ausführung	Länge mm	weicher Draht mm	mittelharter Draht mm	harter Draht mm	Pianodraht mm	5333 €	Bestell-Nr.
mit Facette, runder Kopf	125	0,4–2,5	0,4–1,8	0,4–1	0,4–0,6	28,50	...0125

(W525)



Elektromechaniker-Seitenschneider

Ausführung: DIN ISO 5749. Aus Vanadium-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen. **Kopf poliert**, mit eingelegetem Gelenk und unverlierbarer, reibungsfreier Doppelfeder zum gleichmäßigen Öffnen. Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet (63 HRC). Griffe mit Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

Anwendung: Zum flächengleichen Trennen an schwer zugänglichen Stellen in der Elektromechanik.

Ausführung	Länge mm	weicher Draht mm	5334 €	Bestell-Nr.
ohne Facette, runder Kopf	125	0,4–2,5	27,10	...0125

(W525)



Elektronik-Seitenschneider

Ausführung: DIN ISO 9654. Aus Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, in Öl gehärtet und angelassen, **runder Kopf poliert, mit Öffnungsfeder**. Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet. Griffe mit schweren, gedeckten Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

Ausführung	Länge mm	weicher Draht mm	harter Draht mm	5329 €	Bestell-Nr.
mit Facette	110	0,3–1,5	0,2–0,6	20,20	...0005
ohne Facette	110	0,2–1,5	–	20,20	...0010
mit Facette und Drahtklemme	110	0,3–1,5	0,2–0,6	20,20	...0015

(W512)



Elektronik-Seitenschneider

Ausführung: DIN ISO 9654. Aus Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, in Öl gehärtet und angelassen, **spitzer Kopf poliert**, mit Öffnungsfeder und durchgestecktem, spielfreiem Gelenk. Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet. Griffe mit schweren, gedeckten Mehrkomponenten-Kunststoffhüllen.

Ausführung	Länge mm	weicher Draht mm	5329 €	Bestell-Nr.
ohne Facette	115	0,2–1,3	33,70	...0019

(W512)



Elektronik-Seitenschneider

Ausführung: DIN ISO 9654. Aus Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, in Öl gehärtet und angelassen, **schlanke Form, Kopf brüniert**, mit unverlierbarer und reibungsfreier Doppelfeder zum gleichmäßigen Öffnen. Präzisionsschneiden zusätzlich induktiv gehärtet (HRC 64). Griffe mit Kunststoffhüllen.

Anwendung: Für feinste Schneidarbeiten an schwer zugänglichen Stellen in der Elektrik und der Feinmechanik.

Ausführung	Länge mm	weicher Draht mm	mittelharter Draht mm	harter Draht mm	Pianodraht mm	5332 €	Bestell-Nr.
mit Facette	125	0,2–1,3	0,2–1	0,2–0,6	0,2–0,4	37,40	...0005
mit Facette und Drahtklemme	125	0,2–1,3	0,2–1	0,2–0,6	0,2–0,4	44,10	...0010
mit Facette, schmaler Kopf	125	0,2–1	0,2–0,6	0,2–0,5	0,2–0,3	42,50	...0025

(W525)

