

# 74 Kraft-Seitenschneider

DIN ISO 5749

- ▶ mit angeschmiedeter Gelenkachse für härteste, dauerhafte Beanspruchung
- ▶ optimal für alle Drahtsorten einschließlich Pianodraht
- ▶ hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidwinkel, Übersetzungsverhältnis und ergonomischer Griffform
- ▶ Präzisions-Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidhärte ca. 64 HRC
- ▶ der 250 mm lange Seitenschneider ist geeignet für Cu-Leiter bis 16 mm<sup>2</sup> und Al-Leiter bis 35 mm<sup>2</sup>
- ▶ Chrom-Vanadin-Elektrostahl, in Öl gehärtet und angelassen

74 01 200

74 12 180

74 06 200



angeschmiedete Gelenkachse

≈ 70 mm

74 21 200

### Form 1:

- ▶ mit Öffnungsfeder, die bei Bedarf aktiviert werden kann

### Form 2:

- ▶ 12° gewinkelter Kopf zum bündigen Schneiden, mit Freiraum zum Greifen

## KNIPEX spezial

Bei KNIPEX Kraft-Seitenschneidern sind Materialwahl (Chrom-Vanadin), Übersetzungsverhältnis und Schneidwinkel optimal für das Trennen vor allem von harten Drähten ausgelegt. Die angeschmiedete Gelenkachse garantiert höchste Dauerbelastbarkeit.

### 21% Kraftersparnis

Um mit einem Kraft-Seitenschneider (Länge 160 mm) einen mittelharten Draht Ø 2,0 mm zu schneiden, braucht man lediglich die Kraft von 293 N (29,3 kp) im Gegensatz zu 370 N (37,0 kp) mit einem normalen Seitenschneider gleicher Länge.



Bestell-Nr.	EAN-Code	Form	Kopf	Griffe	Schneidwerte			g		
					Ø mm	Ø mm	Ø mm			
74 01 140	013433	poliert	poliert	mit Kunststoff überzogen	3,1	2,0	1,5	130		
160	013440				3,4	2,5	2,0	180		
180	013457				3,8	2,7	2,2	220		
200	013464				4,2	3,0	2,5	260		
250	013471				4,6	3,5	3,0	390		
74 02 140	042419	poliert	poliert	mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen	3,1	2,0	1,5	160		
160	023081				3,4	2,5	2,0	210		
180	023074				3,8	2,7	2,2	255		
200	040309				4,2	3,0	2,5	300		
250	042402				4,6	3,5	3,0	420		
74 04 160	005070	verchromt	verchromt	verchromt	3,4	2,5	2,0	165		
74 05 140	039617				verchromt	isoliert mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen	3,1	2,0	1,5	160
160	022961						3,4	2,5	2,0	210
180	022978						3,8	2,7	2,2	255
200	035367						4,2	3,0	2,5	300
250	039754	4,6	3,5	3,0			420			
74 06 160	040705	verchromt	verchromt	mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen,	3,4	2,5	2,0	215		
180	022985				3,8	2,7	2,2	260		
200	033820				4,2	3,0	2,5	305		
250	041955				VDE-geprüft	4,6	3,5	3,0	440	
74 07 200	018414				verchromt	verchromt	tauchisoliert,	4,2	3,0	2,5
250	018421	VDE-geprüft	4,6	3,5				3,0	475	
74 12 180	060192	1	poliert	mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen	3,8	2,7	2,2	255		
74 21 160	034322	2 $\leq 12^\circ$	poliert	mit Kunststoff überzogen	3,4	2,5	2,0	180		
74 21 200	034636		poliert	mit Kunststoff überzogen	4,2	3,0	2,5	260		
74 22 200	051831		poliert	mit zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffhüllen	4,2	3,0	2,5	300		



74 12 180: Die Öffnungsfeder wird einfach durch Daumendruck aktiviert



74 12 180: Ansicht der Zangenunterseite mit aktivierter Öffnungsfeder