



522E

Artikel Nr.: 522E

Seitenschneider – ovaler Kopf



Dies ist die Standard-Kopfform.



Sie wird eingesetzt für alle Schneidaufgaben an leicht zugänglichen Stellen.



Der massive Kopf ermöglicht eine hohe Schneidkapazität und zeichnet sich durch Robustheit aus.



[source images](#)

Der perfekte Schnitt - kraftvoll, scharf und langlebig. Immer.

Die Weller Erem Serie 500 Micro ist ein vollständiges Sortiment mittelgroßer, robuster Präzisionsschneider mit einer großen Auswahl an Kopfformen. Die Schneider werden aus hochwertigem Werkzeugstahl hergestellt. Die Schneidkanten sind gehärtet auf Rockwell 63-65 HRC. Die Präzisionsschneider haben eine nicht reflektierende Oberfläche, sind ESD-sicher und können nachgeschärft werden.

Type	Type of Cut	Cutting Capacity
Series 500 Medium		
		mm 0,03 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 2,0
		Inch .001 .003 .007 .011 .015 .019 .023 .027 .031 .035 .039 .043 .047 .051 .055 .059 .062 .066 .070 .074 .078
	512N Semi Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	512E Semi Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	599T Semi Flush / Carbide	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	522N Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	599E Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	532N Super Full Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	576TX1 Flush / Carbide	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	503E Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	503ETST 30° Flush / Carbide	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	504AE Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	555E 35° Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	572E 40° Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	582E 45° Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	593AE 30° Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	575E 45° Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	592E Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	792E Super Full Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	576TX Flush / Carbide	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	570E Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
	573E Flush	[Bar chart showing capacity up to 1.0mm]
		for vertical tip cutting





Technical Data

Länge mm	115
Länge der Schneiden mm	12
Kopfbreite mm	11
Kopfdicke mm	6
Kopflänge mm	19
Max. Schneidfähigkeit - Harter Draht mm	---
Gewicht in oz	2.310
Länge der Schneiden Inch	0.472
Kopfbreite Inch	0.433
Kopfdicke Inch	0.236
Kopflänge Inch	0.748
ESD sicher	on
Schnitt	Ohne Wate
Max. Schneidfähigkeit - mittlere Härte mm	Ø 1,0
Max. Schneidfähigkeit - Kupferdraht mm	Ø 1,6
Länge Inch	4.528
Gewicht in g	65.5
Anwendungen Erem	Mikroelektronik