

Kegel- und Entgratsenker mit ungleicher Teilung, 60°

Ausführung: Besonders gute Schneideigenschaften dank der **ungleich geteilten** Schneiden. Reduzierung der Vorschubkraft und Ratterbildung an der Senkoberfläche durch reduzierte Axial- und Radialkraft.

Anwendung: Universell einsetzbarer Kegel- und Entgratsenker mit DUO+ Beschichtung, für Bohrungen aller Art.



1457 Mit Zylinderschaft.

DUO+

1458 Mit 3-Flächenschaft.

DUO+



1457
DUO+



1458
DUO+

Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.	
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./martens.	austenitisch	Duplex	GG/GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/Kupfer-Leg.	Graphit/GFK/CFK/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC		> 60 HRC
V _c [m/min]	45	35	10	15	12	10	25	20	10	50	40	40	35	6	-	-	1457
	45	35	10	15	12	10	25	20	10	50	40	40	35	6	-	-	1458

Nenn-Ø mm	kleinster Ø mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	format EGT		Bestell-Nr.
				1457 DUO+	1458 DUO+	
6,3	1,6	45	5	33,20 €	36,70 €	...0630
8	2	50	6	35,80 €	39,20 €	...0800
10	2,5	50	6	37,20 €	40,70 €	...1000
12,5	3,2	56	8	44,90 €	48,30 €	...1250
16	4	63	10	51,80 €	55,60 €	...1600
20	5	67	10	64,20 €	68,00 €	...2000
25	6,3	71	10	89,70 €	93,80 €	...2500

(W130) (W130)

Kegel- und Entgratsenker-Satz mit gleicher Teilung, 60°

1457 Mit Zylinderschaft.

DUO+

1458 Mit 3-Flächenschaft.

DUO+

Satzinhalt mm	format EGT		Bestell-Nr.
	1457 DUO+	1458 DUO+	
6,3; 10; 16; 20; 25	295,00 €	314,50 €	...0003
6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20	262,00 €	286,00 €	...0001

(W130) (W130)



1457
DUO+

1458
DUO+