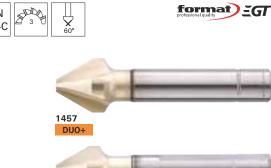
## Kegel- und Entgratsenker mit ungleicher Teilung, 60°

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

HSS-E DIN 334C

Anwendung: Universell einsetzbarer Kegel- und Entgratsenker mit DUO $^{\scriptscriptstyle +}$  Beschichtung, für Bohrungen aller Art.

1457 DUO+	Mit Zylinderschaft.
1458 DUO+	Mit 3-Flächenschaft.



1458 DUO+

Einsatz		STAHL			INOX		GL	ISS	SONDLEG.		NE-	METALLE		GEHÄ	RTETER S	STAHL	
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm <sup>2</sup>	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	Bestell- Nr.
V [m/min]	45	35	10	15	12	10	25	20	10	50	40	40	35	6	-	-	1457
V <sub>c</sub> [m/min]	45	35	10	15	12	10	25	20	10	50	40	40	35	6	-	-	1458

				format) EGT	format) EGT	
				1457	1458	Bestell-
Nenn-Ø	kleinster Ø	Gesamtlänge	Schaft-Ø	DUO+	DUO+	Nr.
mm	mm	mm	mm	€	€	
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)	

1457 DUO+

## Kegel- und Entgratsenker-Satz mit ungleicher Teilung, 60°

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



4.