HSS-Kegelsenker

KL-SOLID SPC Werkzeuge für SOLIDE - Performance

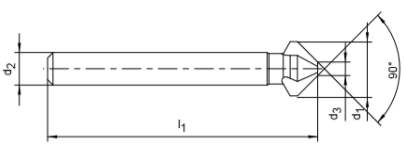
KÜHLUNG		HSS	EINSATZGEBIET
DIN	DIN 335	Werksnorm, mittellang	AUSFÜHRUNG
BESCHICHTUNG	TIN		ANWENDUNG
SPEZIFIKATION	• HSS • Universell einsetzbar	• 3 Schneiden für ratterfeien Schnitt • Zum Ansenken von Bohrungen	• TIN-beschichtet • Senkwinkel 90°

Stahl			Guss		Rostfrei		
< 700 N/mm	< 1.000 N/mm	< 1.400 N/mm	GG	GGG	< 700 N/mm	< 850 N/mm	Duplex
32 m/min	28 m/min	8 m/min	18 m/min	15 m/min	5 m/min	5 m/min	3 m/min

NE-Werkstoffe			Superlegierungen		Gehärteter Stahl		
Aluminium	Kupfer	Kunststoff	Inconel	Titan	< 55 HRC	< 60 HRC	< 70 HRC
35 m/min	35 m/min	25 m/min	-	-	-	-	-

Produktbeschreibung:

- Universell Einsetzbar
- Hinterschliffene Schneiden
- Für kostensensible Anwendungen entwickelt
- Leistungsstarke TIN-Beschichtung
- Für Stahl, VA, Guss und NE-Werkstoffe geeignet
- Ideal zum grat- und ratterfreien Ansenken von Bohrungen



Artikel-Code 4000 865	Nenn- mm Ø	Schaft- mm Ø	D3 mm	Gewindelänge mm	Winkel	Z	
4000 865 189	4,30	4,00	1,3	40	90°	3	0,05
4000 865 190	6,30	5,00	1,5	45	90°	3	0,06
4000 865 191	8,30	6,00	2,0	50	90°	3	0,08
4000 865 193	10,40	6,00	2,5	50	90°	3	0,08
4000 865 195	12,40	8,00	2,8	56	90°	3	0,10
4000 865 198	16,50	10,00	3,2	60	90°	3	0,10
4000 865 200	20,50	10,00	3,5	63	90°	3	0,12
4000 865 202	25,00	10,00	3,8	67	90°	3	0,14
4000 865 204	31,00	12,00	4,2	71	90°	3	0,14