

Kegelsenker-Satz in plastikfreier Verpackung aus nachwachsenden Rohstoffen

NEU

Ausführung: Faserguss wird aus Altpapier und Naturfasern wie Nutzhanf hergestellt. Dieses Material ist vollständig wiederverwertbar, kompostierbar und recycelbar. Faserguss bietet viele Vorteile gegenüber Kunststoff: widerstandsfähig, stoßabsorbierend, wasser- und fettabweisend sowie wirtschaftlich und multifunktional.

Anwendung: Ideal für nachhaltige Verpackungslösungen in der Transportlogistik.

Umweltschutz betrifft uns alle – profitieren Sie von den Vorteilen plastikfreier Verpackungen!

Satzinhalt mm	format 1442	Bestell- Nr.
	TiN	
6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5	124,00	...0013
(W134)		

1442

TiN


format
professional quality

Innovativer 4-Schneiden-Kegelsenker

NEU

Merkmale

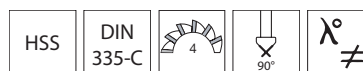
Präzisionskegelsenker mit 4 statt 3 Hochleistungsschneiden.
Innovative Geometrie mit extrem ungleicher Teilung.
3-Flächenschaft für optimale Drehmomentübertragung.
Leistungsstarke TiAlN Multilayer Beschichtung.

Einsatzbereich

Perfekte Senkergebnisse sowohl im stationären Einsatz als auch bei handgeführten Bohrmaschinen.
Geeignet auch für anspruchsvolle Stähle (z.B. Hardox).

Vorteile

- **Merklich reduzierter Kraftaufwand**
- **Extrem ruhiger Lauf**
- **Perfektes Senkbild ohne Rattermarken**
- **Bis zu 50% höhere Bearbeitungsgeschwindigkeit**
- **Bis zu 3x mehr Senkungen möglich**


format
professional quality


TiAlN

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.	austeni- tisch	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]	40	15	–	25	25	–	–	–	–	75	75	50	50	–	–	–	1144

Nenn-Ø mm	Länge mm	kleinster Ø mm	Schaft-Ø mm	format 1144	Bestell- Nr.
				TiAlN	
10,4	50	2,5	6	26,70	...1040
12,4	56	2,8	8	29,80	...1240
15	60	3,2	10	32,90	...1500
16,5	60	3,2	10	32,90	...1650
19	63	3,5	10	47,30	...1900
20,5	63	3,5	10	47,30	...2050
23	67	3,8	10	64,80	...2300
25	67	3,8	10	64,80	...2500
31	71	4,2	12	81,30	...3100
40	81	10	12	133,50	...4000
(W134)					

Innovativer 4-Schneiden-Kegelsenker-Satz

NEU

Satzinhalt mm	format 1144	Bestell- Nr.
	TiAlN	
6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5*	205,00	...0001
6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25*	215,00	...0003
(W134)		

*Ø 6,3 mm und 8,3 mm mit 3 Schneiden.



TiAlN