Garant

Präzisions-Kegelsenker-Satz Nr. 150130 mit Box 90°, TiAlN, Anzahl Senker: 5

Bestelldaten

Bestellnummer	150301 5
GTIN	4045197911896
Artikelklasse	11M

Beschreibung

Ausführung:
Präzisions-Kegelsenker Nr. 150130.
Alle Senker mit 3 Schneiden. Spezialgeometrie mit extrem ungleicher Teilung und abgestimmter Schneiden-Präparation. Radial hinterschliffen. Spanräume aus dem Vollen geschliffen. Neuentwickelte, **spezielle TiAlN-Beschichtung** für hohe Standzeiten. Präzisions-Kegelsenker, hergestellt mit engeren Fertigungstoleranzen als nach DIN335-C.
Vorteil:
Hohe Laufruhe während des gesamten Senkvorgangs. Ratterfreier Lauf für perfekte Ergebnisse bei **optimalen Werkzeug-Standzeiten.**
Verwendung:
Präzisions-Kegelsenkerzum Fertigen von **exakten, runden 90° -Senkungen.**
Inhalt:
je 1 Senker: Gr. 6,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5
Lieferumfang:
5-teiliger Präzisions-Kegelsenker-Satz mit **Rundbox.**

Technische Beschreibung

Anzahl Schneiden Z	3

Anzahl Senker	5
Beschichtung	TiAlN
Kegelsenkerspitzenwinkel	90 Grad
Schneidstoff	HSS
Teilung der Senkerschneiden	ungleich
Norm	DIN 335 C
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Farbring	grün
Produktart	Stufen- und Kegelsenker

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	75 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	75 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	50 m/min	N
Stahl < 500 N/mm²	geeignet	65 m/min	P
Stahl < 750 N/mm²	geeignet	50 m/min	P
Stahl < 900 N/mm²	geeignet	30 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm²	geeignet	18 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm²	geeignet	8 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm²	geeignet	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	geeignet	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	bedingt geeignet	12 m/min	S
GG(G)	geeignet	25 m/min	K
CuZn	geeignet	60 m/min	N
Graphit, GFK, CFK	bedingt geeignet		
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		

trocken	bedingt geeignet

Zubehör

Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung90° Außen-∅ Dc 12,4 mm	150130 12,4
Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung90° Außen-∅ Dc 10,4 mm	150130 10,4
Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung90° Außen-∅ Dc 6,3 mm	150130 6,3
Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung90° Außen-∅ Dc 16,5 mm	150130 16,5
Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung90° Außen-∅ Dc 20,5 mm	150130 20,5