

**Garant**
**Präzisions-Kegelsenker 90°, TiAlN, Außen-Ø Dc: 6mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	150170 6
GTIN	4045197301314
Artikelklasse	11M

**Beschreibung**
**Ausführung:**

**Alle Senker mit 3 Schneiden**, radial hinterschleifen.

Spanräume aus dem Vollen geschliffen.

Präzisions-Kegelsenker für wesentliche Leistungssteigerung.

**Verwendung:**

Präzisions-Kegelsenker zum ratterfreien Erstellen von Kegelsenkungen.

**Technische Beschreibung**

kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	1,5 mm
für Senkschrauben ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M3
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/U
Schafttoleranz	h9
Außen-Ø	6 mm
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	5 mm
Gesamtlänge L	45 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Beschichtung	TiAlN
Kegelsenkerspitzenwinkel	90 Grad
Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 335 C

Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Farbring	grün
Produktart	Stufen- und Kegelsenker

## Anwenderdaten

	Eignung	$V_c$	ISO-Code
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	25 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	34 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	32 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	9 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	8 m/min	M
CuZn	bedingt geeignet	80 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		