

**Garant****Präzisions-Kegelsenker 90°, unbeschichtet, Außen-Ø Dc: 10,4mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	150152 10,4
GTIN	4045197716972
Artikelklasse	11M

**Beschreibung****Ausführung:**

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

Spanräume aus dem Vollen geschliffen.

Präzisions-Kegelsenker, hergestellt mit engeren Fertigungstoleranzen als nach DIN335-C.

Schaft **zusätzlich mit 3 Spannflächen** für die Anwendung im 3-Backen-Futter.

**Verwendung:**

Präzisions-Kegelsenker zum ratterfreien Erstellen von Kegelsenkungen.

**Technische Beschreibung**

für Senkschrauben DIN 7991	M5
kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	2,5 mm
Schafttoleranz	h9
Außen-Ø	10,4 mm
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/U
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Gesamtlänge L	50 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Beschichtung	unbeschichtet
Kegelsenkerspitzenwinkel	90 Grad
Schneidstoff	HSS

Norm	DIN 335 C
Schaft	Drei-Spannflächenschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Stufen- und Kegelsenker

### Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	70 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	33 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	28 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	27 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	27 m/min	P
nass maximal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		