

Garant
Präzisions-Kegelsenker 90°, unbeschichtet, Außen-Ø Dc: 20,5mm

Bestelldaten

Bestellnummer	150390 20,5
GTIN	4045197086730
Artikelklasse	11M

Beschreibung
Ausführung:

Alle Senker radial hinterschleifen. Die Spanräume sind bis Gr. 31 aus dem Vollen geschliffen. Der Schnittwinkel an der Zahnbrust verändert sich entsprechend dem Senker-Ø, so dass an jeder Stelle des Schneideneingriffes der Span optimal geformt wird. Senkkegel sowie Umfang sind hinterschleifen und schneiden sich frei.

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

Hinweis:

Passende Reduzierhülsen für Werkzeuge mit MK-Schaft siehe **Nr. 343000-343530**.

Kegelsenker-Bits mit Schaft 6,3 mm (1/4 Zoll) siehe Gruppe 67.

Technische Beschreibung

Vorbohr-Ø	3,5 mm
Außen-Ø	20,5 mm
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm ²	0,16 mm/U
für Senkschrauben DIN 7991	M10
kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	3,5 mm
Gesamtlänge L	100 mm
Morsekegel MK	2
Anzahl Schneiden Z	3
Beschichtung	unbeschichtet

Kegelsenkerspitzenwinkel	90 Grad
Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 335 D
Schaft	Morsekegel
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Stufen- und Kegelsenker

Anwenderdaten

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