

**Garant****Kegelsenker, HB740, Ø D: 16,5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	210410 16,5
GTIN	4045197804273
Artikelklasse	21M

**Technische Beschreibung**

kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	3,2 mm
Senker-Ø	16,5 mm
für Zylinderkopf-DIN-Schrauben	M8
Kopflänge l	22 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Vorschub f in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Schneidenlänge	10 mm
Schaft-Ø	9,2 mm
Serie	TopCut
Aufnahmegröße	12 mm
Beschichtung	TiAlN
Sorte	HB740
Schneidstoff	VHM
Kegelsenkerspitzenwinkel	90
Norm	Werksnorm

Teilung der Senkerschneiden	ungleich
Innenkühlung	nein
Schaft	GARANT TopCut
Produktart	Schneideinsatz zum Senken

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	80 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	80 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	60 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	65 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	60 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	50 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	40 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	10 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	12 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	25 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	20 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	15 m/min	S
GG(G)	geeignet	35 m/min	K
CuZn	geeignet	70 m/min	N
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
Luft	bedingt geeignet		