

**Garant****Fräsplatte 55°, HB7720, Gänge pro Zoll: 11****Bestelldaten**

Bestellnummer	217290 11
GTIN	4045197445421
Artikelklasse	21C

**Beschreibung****Technische Beschreibung**

Gänge pro Zoll	11
Tiefe t	1,494 mm
Plattengeometrie	Vollprofil
Außen-Ø D	16 mm
Anzahl Spannuten	6
Gewindesteigung	2,3 mm
Anwendung	Innen und Außen
Sorte	HB7720
Schneidstoff	HM
Gewindeart	BSW-LH
Gewindeart	BSW

Gewindeart	G
Gewindeart	G-LH
Flankenwinkel	55 Grad
Typ	P16
Anzahl Schneiden Z	6
Schneidrichtung	rechts und links
Produktart	Schneideinsatz zum zirkularen Fräsen

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	500 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	400 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	250 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	250 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	180 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	100 m/min	P
Stahl < 55 HRC	geeignet	60 m/min	H
Stahl < 60 HRC	geeignet	45 m/min	H
Stahl < 65 HRC	geeignet	35 m/min	H
Stahl < 67 HRC	geeignet	30 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	80 m/min	S
GG(G)	geeignet	180 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		

