

**Garant****Fräsplatte 30°, HB7720, Steigung: 3mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	217305 3
GTIN	4045197854865
Artikelklasse	21C

**Beschreibung****Hinweis:**

Nicht mit Zirkularfräser Nr. 217252 Gr. 27L einsetzen.

**Technische Beschreibung**

Außen-Ø D	11 mm
für Gewinde ≥	Tr18x3 – Tr20x3
Plattengeometrie	Vollprofil
Tiefe t	1,75 mm
Anzahl Spannuten	3
Gewindesteigung	3 mm
Anwendung	Innen
Sorte	HB7720
Schneidstoff	HM

Gewindeart	TR
Gewindeart	TR-LH
Flankenwinkel	30 Grad
Typ	P12
Anzahl Schneiden Z	3
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		

