

**Garant****Teilprofilplatte 60° innen rechts, HB7020, Steigung: 0,5-1,25mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	270789 0,5-1,25
GTIN	4045197463074
Artikelklasse	21J

**Beschreibung**

**Ausführung:**  
**Teilprofilplatte 60°** für Innengewinde.

**Technische Beschreibung**

Schneidstoff	HM
Gewindesteigung	0,5 mm
maximale Gewindesteigung	1,25 mm
Innen-/Außenanwendung	innen
Einsatzart	rechts
Wendeschneidplattenprofil	Teilprofil
Sorte	HB7020
Toleranzklasse	DIN 13 6H
Gewindeart	MF
Gewindeart	M

Gewindeart	M-LH
Gewindeart	MF-LH
Flankenwinkel	60 Grad
Stärke	1,85 mm
Plattengröße L	6 mm
Produktart	Wendeschneidplatte zum Gewindedrehen

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	200 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	180 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	160 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	160 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	90 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	70 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	30 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	90 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	50 m/min	S
GG(G)	geeignet	120 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	120 m/min	N
kontinuierlich	bedingt geeignet		
unregelmäßig	geeignet		
unterbrochen	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		

