

Garant
Gewinde-Fräswendeplatte für Innengewinde 60°, HB7720, Steigung: 2,5mm


Bestelldaten

Bestellnummer	218009 2,5
GTIN	4045197412140
Artikelklasse	21D

Beschreibung

Ausführung:

Stabile Wendeplatte. **2fach einsetzbar.**

- **Breiter Einsatzbereich durch universelle Spanbrechergeometrie.**
- **Hohe Wiederholgenauigkeit.**

Verwendung:

Für metrische Innengewinde nach DIN / ISO (DIN 13) Toleranzklasse 6H.

Technische Beschreibung

Innen-/Außenanwendung	Innen
Vollprofil	ja
Gewindesteigung	2,5 mm
Anzahl Schneiden Z	10
Sorte	HB7720
Schneidstoff	HM
Gewindeart	M
Gewindeart	MF
Gewindeart	M-LH

Gewindeart	MF-LH
Flankenwinkel	60 Grad
Plattengröße	27 mm
Vorschub f_z in Stahl < 1100 N/mm ²	0,1 mm
Vorschub f_z in INOX < 900 N/mm ²	0,05 mm
Schneidrichtung	rechts und links
Produktart	Schneideinsatz zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	140 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	120 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	80 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	110 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	80 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	70 m/min	M
GG(G)	bedingt geeignet	70 m/min	K
CuZn	geeignet	120 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		