

Garant

**Gewindedreheinsatz Vollprofil 60°innen rechts, L1 = 16 mm, Ø Dmin /
Steigung: 5,4/0,5mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	270400 5,4/0,5
GTIN	4045197467478
Artikelklasse	21I

Beschreibung**Verwendung:**

Für Schneidenhalter Nr. 270200 – 270204.

Technische Beschreibung

Schaft-Ø d	6 mm
Toleranzklasse	DIN 13 6H
Mindestzustellung h_{\min}	0,29 mm
Gewindespitzen-Stirn-Abstand Y	0,4 mm
Spitzen-Mitten-Abstand L_3	1,9 mm
Mindest-Ø D_{\min}	5,4 mm
Auskräglänge L_1	16 mm
Produktnameattribut	$L_1 = 16$ mm
Flankenwinkel	60 Grad
Gewindeart	M
Gewindeart	MF
Produktart	Gewindedreheinsatz

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	200 m/min	N
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	200 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	150 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	160 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	80 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	60 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	30 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	bedingt geeignet	30 m/min	S
GG(G)	geeignet	90 m/min	K
CuZn	geeignet	150 m/min	N
kontinuierlich	geeignet		
nass maximal	geeignet		