

Garant**Gewindedreheinsatz Vollprofil 60°innen rechts, L1 = 16 mm, Ø Dmin /
Steigung: 4,8/1 mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	270400 4,8/1
GTIN	4045197467430
Artikelklasse	21I

Beschreibung**Verwendung:**

Für Schneidenhalter Nr. 270200 – 270204.

Technische Beschreibung

Mindestzustellung h_{\min}	0,58 mm
Spitzen-Mitten-Abstand L_3	1,9 mm
Mindest-Ø D_{\min}	4,8 mm
Toleranzklasse	DIN 13 6H
Gewindespitzen-Stirn-Abstand Y	0,7 mm
Schaft-Ø d	4 mm
Auskraglänge L_1	16 mm
Produktnamensattribut	$L_1 = 16$ 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		