

Garant
Svarvinsats, invändig, höger, L1 = 16 mm, Ø Dmin: 4,2mm

Beställningsdata

Ordernummer	270214 4,2
GTIN	4045197466105
Artikelklass	21I

Beskrivning
Användningsdata:

För skärhållare nr 270200 – 270204.

Teknisk beskrivning

Centrumavstånd spetsar L_3	1,95 mm
Skaft-Ø d	4 mm
Minimidiameter D_{min}	4,2 mm
maximalt sågdjup t_{max}	0,3 mm
radie R	0,15 mm
Matning f i rostfritt stål > 900 N/mm ²	0,015 mm/v
Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm ²	0,015 mm/v
Matning f i stål < 1100 N/mm ²	0,020 mm/v
Utkragningslängd L_1	16 mm
Produktnamnsattribut	$L_1 = 16$ mm
Produktslag	Skärinsats för svarvning

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
--	------------	-------	---------

Aluminium, plast	mindre lämplig	250 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	200 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	200 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	160 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	150 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	150 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	60 m/min	P
Stål < 55 HRC	mindre lämplig	30 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	mindre lämplig	30 m/min	S
GG(G)	lämplig	90 m/min	K
CuZn	lämplig	150 m/min	N
kontinuerligt	lämplig		
oregelbundet	mindre lämplig		
intermittent	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		