

Garant
Sticksvarvinsats rund invändig vänster, L₁ = 20 mm, Ø D_{min} / W: 5,2/1 mm

Beställningsdata

Ordernummer	270342 5,2/1
GTIN	4045197468437
Artikelklass	21I

Beskrivning
Användningsdata:

För skärhållare nr 270200 – 270204.

Teknisk beskrivning

Centrumavstånd spetsar L ₃	2,45 mm
Minimidiameter D _{min}	5,2 mm
maximalt sågdjup t _{max}	1 mm
Skaft-Ø d	5 mm
radie R	0,5 mm
Utkragningslängd L ₁	20 mm
Produktnamnsattribut	L ₁ = 20 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		