

Garant**Mikro-kopierinsats, invändig, vänster, L1 = 21 mm, Ø Dmin: 4,2mm**

Beställningsdata

Ordernummer	270294 4,2
GTIN	4045197466600
Artikelklass	21I

Beskrivning

Användningsdata:

För skärhållare nr 270200 – 270204.

Teknisk beskrivning

Minimidiameter D_{min}	4,2 mm
Centrumavstånd spetsar L_3	1,95 mm
maximalt sågdjup t_{max}	0,75 mm
Skaft-Ø d	4 mm
radie R	0,15 mm
Matning f i rostfritt stål > 900 N/mm ²	0,05 mm/v
Matning f i stål < 1100 N/mm ²	0,05 mm/v
Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm ²	0,05 mm/v
Serie	Mikro
Utkragningslängd L_1	21 mm
Produktnamnsattribut	$L_1 = 21$ 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		