

Garant
VHM-gravirni rezkar, spiralni 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 4mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	208086 4
GTIN	4062406388867
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

Odlične kakovosti površine zaradi **kota spirale 35°**. Za **višje vrednosti podajanja** zaradi **2 rezil**. Gravirni rezkar za **univerzalno uporabo** za skoraj vse materiale. Na novo razvita prevleka učinkovito preprečuje nabiranje materiala na rezilih, tudi pri aluminiju ali INOX.

Uporaba:

Za graviranje kontur.

Napotek:

f_z za $a_e = 1,0 \times D$

Tehnični opis

Celotna dolžina L	50 mm
Kot posnetja roba	30 stopinj
Število zob Z	2
Ø držala D_s	4 mm
Podajanje f_z v jeklo < 900 N/mm ²	0,04 mm
Ø rezila D_c	4 mm
Dolžina rezil L_c	5 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard

Tip	N
Toleranca nazivnega \emptyset	h6
Kot spirale	35 stopinj
Kot konice stožčastega grezila	60 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne
Toleranca držala	h6
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Rezkar za posnemanje robov

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno	180 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	300 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	220 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	130 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	115 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	110 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	80 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	65 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	pogojno primerno	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	primerno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	primerno	50 m/min	S
GG(G)	primerno	100 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	pogojno primerno		

