

Garant
VHM krogelni rezkar 220°, TiAlN, Ø DC: 5mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	207175 5
GTIN	4045197126672
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

Natančna **radiusna oblika brez popačenja profila**.

Dvojno brušenje stranskih prostih ploskev.

Toleranca: kontura radija = **±0,01 mm**.

Z obdajnim kotom **220°**. Velikost nazivnega Ø: **D_c = f8**

Napotek:

Prosto brušenje po dolžini rezila L_c, konično naraščajoče.

Tehnični opis

Podajanje f _z za kopirno rezkanje v jeklo < 1100 N/mm ²	0,032 mm
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprostivijo	25 mm
Ø rezila D _c	5 mm
Število zob Z	2
Ø sprostive D ₁	4,7 mm
Dolžina rezil l _c	3,5 mm
Ø držala D _s	6 mm
Celotna dolžina L	80 mm
Kot spirale	30 stopinj
Radij R	2,5 mm
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM

Standard	Tovarniški standard
Tip	H
Toleranca nazivnega \varnothing	f8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	0,03×D pri kopirnem rezkanju
Držalo	DIN 6535 HA s h5
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	575 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	390 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	390 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	280 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	200 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	200 m/min	M
GG(G)	primerno	575 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

Brušenje držala Tip HB	129100 HB
------------------------	-----------