

Garant**VHM-radiusni rezkar GARANT Master INOX HPC, TiAlN, Ø f8 DC/DS: 3/6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	207473 3/6
GTIN	4062406130282
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

HPC-rezkarji z **novi razviti visokozmogljivo prevleko** za **odlično življenjsko dobo** in **optimalno zmogljivost odrezovanja** za različna nerjavna jekla.

Večja odpornost proti oksidaciji in **toplotna odpornost**.

Uporaben z **visokimi rezalnimi hitrostmi**, zelo primeren tudi za TOOLOX®.

Toleranca: kontura radija = **±0,005 mm**.

Tehnični opis

Dolžina rezil L_c	5 mm
Podajanje f_z za robljenje v INOX < 900 N/mm ²	0,006 mm
Korekcijski faktor za v_c	1,25
Ø rezila D_c	3 mm
Število zob Z	4
Kot spirale	45 stopinj
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v INOX < 900 N/mm ²	0,007 mm
Celotna dolžina L	54 mm
Ø držala D_s	6 mm
Radij R	1,5 mm
Serija	Master Inox

Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Toleranca nazivnega \varnothing	f8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,5 \times D$ pri robljenju
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,05 \times D$ pri kopirnem rezkanju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	250 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	230 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	200 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	180 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	170 m/min	P
TOOLOX 33	primerno	115 m/min	H
TOOLOX 44	primerno	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	primerno	110 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	90 m/min	M
Uni	pogojno primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		

Zrak Storitve	primerno
Brušenje držala Tip HB	129100 HB