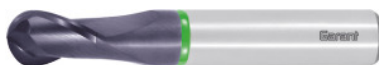


**Garant****VHM-radiusni rezkar GARANT Master Steel HPC, TiAlN, Ø f8 DC/D S: 1,5/6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	207242 1,5/6
GTIN	4062406284879
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:****Precizno brušeni za visoke zahteve po točnosti.**Toleranca: kontura radija =  $\pm 0,005$  mm.

Izboljšana zaščita rezalnih robov z rahlo zaokrožitvijo rezalnih robov. Izredno velika upogibna trdnost z uporabo posebej fino zrnatih substratov.

**Tehnični opis**

Število zob Z	2
Ø rezila D <sub>c</sub>	1,5 mm
Dolžina rezil L <sub>c</sub>	3 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	6 mm
Celotna dolžina L	54 mm
Kot spirale	28 stopinj
Podajanje f <sub>z</sub> za kopirno rezkanje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Podajanje f <sub>z</sub> za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Radij R	0,75 mm
Serija	Master Steel
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard

Tip	N
Toleranca nazivnega $\emptyset$	f8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,03xD pri kopirnem rezkanju
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,5xD pri robljenju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	270 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	240 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	220 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	190 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	170 m/min	P
Jeklo < 55 HRC	pogojno primerno	140 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	80 m/min	M
GG(G)	pogojno primerno	400 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

