

**Garant****VHM-stebelni rezkar GARANT Master na osnovi Ni HPC/TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	203161 5
GTIN	4062406565787
Razred artikla	11Z

**Opis****Izvedba:**

Posebno brušenje s **torusnim radijem vrha rezila**.

Inovativni substrat posebej za odrezovanje **zlitin na osnovi niklja**. Na novo razvita prevleka.

**Uporaba:**

Za rezkanje **zlitin na osnovi niklja z visoko toplotno odpornostjo**.

**Napotek:**

**Naslednik za art. 203082.**

**Tehnični opis**

Kot spirale	38 stopinj
Toleranca nazivnega Ø	e8
Zaokrožitev kota $r_v$	0,2 mm
Ø rezila $D_c$	5 mm
Ø sprostivne $D_1$	4,8 mm
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostivjo	19 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HB
Podajanje $f_z$ za robljenje v Inconel®	0,04 mm
Ø držala $D_s$	6 mm
Celotna dolžina L	57 mm

Dolžina rezil $L_c$	13 mm
Število zob Z	5
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Serija	Master Ni-based
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	$0,08 \times D$
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,3 \times D$ pri robljenju ne
Strategija odrezovanja	HPC
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rožnata
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Inconel	primerno	40 m/min	S
mokro maks.	primerno		