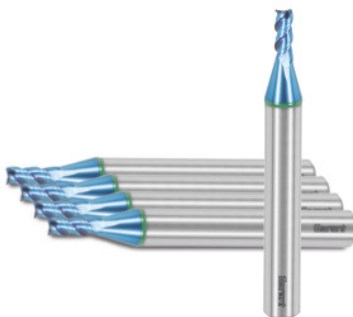


## Garant

### VHM-mini rezkar GARANT Master Steel HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 1,1mm



## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	GG2295 1,1
GTIN	4067263091295
Razred artikla	GGN

## Opis

### Izvedba:

**Izjemno kratko rezilo** za maksimalno stabilnost. **Dolžina držala po DIN** za izboljšano podporo orodja v območju držala. Tako se bistveno podaljša življenjska doba orodja.

**Prihranite si stroške naknadnega brušenja:** Ceneje je, če VHM-mini rezkar uporabljate do meje izrabljenosti in ga nato zavržete, kot če bi ga nabrusili.

**Kot art. 202295.**

## Tehnični opis

Kot spirale	45 stopinj
Ø držala $D_s$	3 mm
Ø rezila $D_c$	1,1 mm
Celotna dolžina L	38 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,006 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Toleranca nazivnega Ø	e8

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Število zob Z	3
Širina posnetja vogala pri 45°	0,02 mm
Vsebina	5
Oblika držala	HA
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Dolžina rezil $L_c$	2 mm
Serija	Master Steel
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,5×D pri robljenju
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,3 × D pri robljenju
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	290 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	240 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	140 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	120 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	100 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	70 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	50 m/min	P

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	40 m/min	S
GG(G)	primerno	85 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

## Pribor

VHM-mini rezkar GARANT Master SteelHPC Ø e8 DC 1,1 mm

202295 1,1