

Garant**GARANT Diabolo VHM-rezkar HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	203382 12
GTIN	4045197597632
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:****GARANT Diabolo:**

Specialna geometrija, prevleka in karbidna trdina, specialno za obdelavo v trdo.

Uporaba:

Za obodno rezkanje kotzaključna obdelava. (Čelno rezanje le pri manjših rezalnih globinah).

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 65 HRC	0,021 mm
Število zob Z	6
Ø sprostitve D_1	11,6 mm
Ø rezila D_c	12 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	60 mm
Ø držala D_s	12 mm
Celotna dolžina L	120 mm
Dolžina rezil L_c	30 mm
Smer pristavljanja	vodoravno in poševno
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Toleranca nazivnega Ø	e8
Kot spirale	50 stopinj

Kot posnetja roba	90 stopinj
Serija	Diabolo
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	H
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delovna širina a_e pri rezkanju	0,05×D pri robljenju
z notranjim hlajenjem	ne
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rdeča
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	120 m/min	P
Jeklo < 50 HRC	primerno	115 m/min	H
Jeklo < 55 HRC	primerno	100 m/min	H
Jeklo < 60 HRC	primerno	90 m/min	H
Jeklo < 65 HRC	primerno	60 m/min	H
mokro min.	pogojno primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		

Storitve

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