

**Garant**
**VHM torusni rezkar, DLC, Ø e8 DC / R1: 20/5,0mm**


## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	206065 20/5,0
GTIN	4062406120399
Razred artikla	11X

## Opis

### Izvedba:

Toleranca:  $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$ .

S **prevleko DLC sp<sup>2</sup>** najnovejše generacije.

Z **dvojno brušenimi stranskimi prostimi ploskvami, čelna rezila z radijem.**

**Velika trdnost** zaradi **ojačanega jedra.**

## Tehnični opis

Ø držala $D_s$	20 mm
Število zob Z	2
Kot spirale	30 stopinj
Celotna dolžina L	104 mm
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostitutvijo	54 mm
Radij rezila $R_1$	5 mm
Ø rezila $D_c$	20 mm
Ø sprostitve $D_1$	19 mm
Dolžina rezil $L_c$	20 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Podajanje $f_z$ za kopirno rezkanje v aluminij s kratkimi odrezki	0,15 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,12 mm

Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	W
Toleranca nazivnega $\emptyset$	e8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,05×D pri kopirnem rezkanju
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,5 × D pri robljenju
Toleranca držala	h6
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Kolutni rezkarji

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al	primerno	330 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	300 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	230 m/min	N
PMMA Akрил	primerno	200 m/min	N
PE-HD	primerno	160 m/min	N
PA 66	primerno	200 m/min	N
PEEK	primerno	150 m/min	N
PF 31	primerno	130 m/min	N
PVDF GF20	primerno	180 m/min	N
POM GF25	primerno	160 m/min	N
PA 66 GF30	primerno	150 m/min	N
PEEK GF30	primerno	130 m/min	N
PTFE CF25	primerno	160 m/min	N
Honeycomb sendvič	pogojno primerno	300 m/min	N

Cu	primerno	100 m/min	N
CuZn	primerno	120 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	primerno		
<b>Storitve</b>			

Brušenje držala Tip HB

129100 HB