

Garant**VHM rezkar MTC, DLC, Ø h6 DC: 20mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	202273 20
GTIN	4045197860200
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

S **prevleko DLC sp²** najnovejše generacije.

Z **ekscentrično brušenimi prostimi ploskvami** in dodatno **poliranimi** utori za odrezke za **odlično odvajanje odrezkov** pri aluminijastih materialih z dolgimi odrezki.

Brez 45° zaokrožitve rezalnih robov.

Uporaba:

Specialno za **MTC (Multi Task Cutting)** uporabo na obdelovalnih centrih nove generacije za struženje/rezkanje.

Tehnični opis

Ø držala D _s	20 mm
Podajanje f _z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,12 mm
Držalo	DIN 6535 HB s h6
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HB
Število zob Z	3
Oblika držala	HB
Dolžina rezil L _c	41 mm
Podajanje f _z za rezkanje utorov v aluminij s kratkimi odrezki	0,085 mm
Ø sprostivne D ₁	19 mm
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprostivjo	74 mm

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Toleranca nazivnega \emptyset	h6
Celotna dolžina L	126 mm
\emptyset rezila D_c	20 mm
Kot spirale	45 stopinj
Kot posnetja roba	90 stopinj
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	W
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,5 \times D$ pri robljenju
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$ ne
Strategija odrezovanja	MTC
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al	primerno	480 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	440 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	400 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	160 m/min	N
CuZn	primerno	200 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	pogojno primerno		