

Garant**VHM-torusni rezkar GARANT Master Alu PickPocket HPC, DLC, Ø e8 DC/ R1: 20/5,0mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	206257 20/5,0
GTIN	4062406156480
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

Dolžina rezil po DIN 6527.

Toleranca: Radij rezila $R_1 = \pm 0,01$ mm.**Uporaba:**Specialno za **visoke hitrosti obdelave** pri izdelavi kalupov in orodij za kopirno rezkanje.**Tehnični opis**

Radij rezila R_1	5 mm
Dolžina rezil L_c	41 mm
Celotna dolžina L	126 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HA
Kot spirale	42 stopinj
Ø rezila D_c	20 mm
Podajanje f_z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,18 mm
Ø sprostivne D_1	19,8 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivjo	74 mm
Ø držala D_s	20 mm
Število zob Z	3
Držalo	DIN 6535 HA s h6

Podajanje f_z za kopirno rezkanje v aluminij s kratkimi odrezki	0,2 mm
Serija	Master Alu
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	W
Toleranca nazivnega \emptyset	e8
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomeren
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,5 \times D$ pri robljenju
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,03 \times D$ pri kopirnem rezkanju
Strategija odrezovanja	ne
Toleranca držala	HPC
Barvni prstan	h6
Vrsta izdelka	rumena
	Kolutni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	550 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	500 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	450 m/min	N
PMMA Akril	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.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	primerno		
Storitve			

Brušenje držala Tip HB

129100 HB