

Garant

VHM-torusni rezkar GARANT Master Alu PickPocket HPC, DLC, Ø e6 DC / R1: 16/2,0mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	206261 16/2,0
GTIN	4062406398569
Razred artikla	11X

Opis

Izvedba:

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

Najvišje vrednosti podajanja pri navpičnem pogrezanju. Poševno pogrezanje do 45°.

Tolerance:

· Radij kota

$R_1 = 0,5$, toleranca $\pm 0,02$ mm.

$R_1 > 0,5 - 1,5$, toleranca $\pm 0,03$ mm.

$R_1 > 1,5$, toleranca $\pm 0,05$ mm.

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,06 mm
Radij rezila R_1	2 mm
Število zob Z	3
Ø držala D_s	16 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HA
Ø rezila D_c	16 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo	100 mm
Ø sprostitve D_1	15 mm

Dolžina rezil L_c	25 mm
Celotna dolžina L	150 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v aluminij s kratkimi odrezki	0,07 mm
Serija	Master Alu
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	W
Toleranca nazivnega \varnothing	e8
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomerna
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a_e pri rezkanju	$0,05 \times D$ pri kopirnem rezkanju
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	$0,1 \times D$ pri robljenju
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Kolutni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al	primerno	340 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	320 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	290 m/min	N
PMMA Akрил	primerno	150 m/min	N
PE-HD	primerno	120 m/min	N
PA 66	primerno	150 m/min	N
PEEK	primerno	110 m/min	N

PF 31	primerno	100 m/min	N
PVDF GF20	primerno	130 m/min	N
POM GF25	primerno	120 m/min	N
PA 66 GF30	primerno	110 m/min	N
PEEK GF30	primerno	100 m/min	N
PTFE CF25	primerno	110 m/min	N
Honeycomb sendvič	primerno	220 m/min	N
Cu	primerno	120 m/min	N
CuZn	primerno	150 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	primerno		