

**Garant****Groborezni rezkar GARANT Master Alu PickPocket VHM HPC, DLC, Ø e8 DC: 4,8mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	202004 4,8
GTIN	4062406125899
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**

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

Za grobo in poravnalno obdelavo.

Do 2 × D v polno pri najvišjih vrednostih podajanja in zelo mirnem teku.

Najvišje vrednosti podajanja pri navpičnem pogrezanju.

Poševno pogrezanje do 45°.

**Prednosti:**

**Optimizirana oblika utorov, ekscentrično brušene proste ploskve, veliki prostori za odrezke.**

**Tehnični opis**

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Podajanje $f_z$ za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,06 mm
Ø držala $D_s$	6 mm
Toleranca nazivnega Ø	e8
Ø rezila $D_c$	4,8 mm
Kot spirale	42 stopinj
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v aluminij s kratkimi odrezki	0,05 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6

Dolžina rezil $L_c$	9 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HA
Celotna dolžina L	57 mm
Število zob Z	3
Zaokrožitev kota $r_v$	0,2 mm
Serija	Master Alu
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	W
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomeren
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju	0,5×D pri robljenju
Delovna širina $a_e$ pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al	primerno	550 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	500 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	450 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.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		
Zrak	primerno		
<b>Storitve</b>			

Brušenje držala Tip HB

129100 HB