

Garant**VHM-groborezni rezkar GARANT Master Alu SlotMachine z notranjim hlajenjem HPC, DLC, Ø f8 DC: 6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	205255 6
GTIN	4062406122355
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

Za grobo obdelavo.

Posebno brušenje za obdelavo nž-kovin.

Izboljšano odvajanje odrezkov zaradi centralnega notranjega hlajenja. S patentirano geometrijo primerno tudi za vrtanje.

Prednosti:

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

Do $2 \times D$ v polno pri najvišjih vrednostih podajanja in zelo mirnem teku.

Poševno pogrezanje do 45° .

Najvišje vrednosti podajanja pri navpičnem pogrezanju zaradi **posebne geometrije**

pogrezanja.

Napotek:

Obliko **HB** naročite z **art. 205256**.

Tehnični opis

Ø sprostitve D_1	5,5 mm
Toleranca nazivnega Ø	e8
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitutvijo	19 mm
Dolžina rezil L_c	13 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično

Ø rezila D_c	6 mm
Ø držala D_s	6 mm
Celotna dolžina L	57 mm
Število zob Z	3
Podajanje f_z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,1 mm
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HA
Kot spirale	35 stopinj
Podajanje f_z za rezkanje utorov v aluminij s kratkimi odrezki	0,08 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Zaokrožitev kota r_v	0,2 mm
Serija	Master Alu
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Profil rezkanja	WR
Značilnosti spiralnega kota	neenakomeren
Delitev rezil	neenakomeren
Delovna širina a_e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$
Delovna širina a_e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,5×D pri robljenju da
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al	primerno	450 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	400 m/min	N

Al > 10% Si	primerno	380 m/min	N
PA 66	pogojno primerno	120 m/min	N
PEEK	pogojno primerno	100 m/min	N
Cu	primerno	160 m/min	N
CuZn	primerno	200 m/min	N
mokro maks.	primerno		
Zrak	primerno		