

Garant**Groborezni rezkar GARANT Master Alu PickPocket VHM HPC, DLC, Ø e8 DC: 20mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	202010 20
GTIN	4062406380854
Razred artikla	11X

Opis**Izvedba:**

Za grobo in poravnalno obdelavo.

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

Najvišje vrednosti podajanja pri navpičnem pogrezanju.

Poševno pogrezanje do 45° .

S prevleko DLC sp^2 najnovejše generacije.

Prednosti:

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

Tehnični opis

Podajanje f_z za rezkanje utorov v aluminij s kratkimi odrezki	0,16 mm
Zaokrožitev kota r_v	0,2 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Dolžina rezil L_c	60 mm
Podajanje f_z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,18 mm
Ø sprostitve D_1	19,8 mm
Kot spirale	42 stopinj
Ø držala D_s	20 mm

Podatkovni list

Ø rezila D _c	20 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Celotna dolžina L	126 mm
Toleranca nazivnega Ø	e6
Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 s HA
Število zob Z	3
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprostivijo	74 mm
Serija	Master Alu
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Tip	W
Značilnosti spiralnega kota	neenakomerna
Delitev rezil	neenakomeren
Delovna širina a _e pri rezkanju	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D
Delovna širina a _e pri rezkanju	1×D pri robljenju
Notranje hlajenje	ne
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

Podatkovni list

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		

Ustrezni izdelki

<https://www.hoffmann-group.com/SI/sl/hom/p/202010-20>