

Garant
VHM torusni rezkar, neprevlečeni, Ø h6 DC / R1: 20/4,0mm

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	206190 20/4,0
GTIN	4045197591784
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

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

Tolerance:

· **Radij kota**

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

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

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

Tehnični opis

Ø sprostivte D_1	19 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivijo	52 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v aluminij s kratkimi odrezki	0,13 mm
Ø rezila D_c	20 mm
Število zob Z	3
Podajanje f_z za robljenje v aluminij s kratkimi odrezki	0,12 mm
Radij rezila R_1	4 mm
Ø držala D_s	20 mm
Dolžina rezil L_c	41 mm
Celotna dolžina L	104 mm

Kakovost centriranja z držalom	G 2,5 z HA
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Kot spirale	45 stopinj
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	W
Toleranca nazivnega \varnothing	h6
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	$0,05 \times D$ pri kopirnem rezkanju
Toleranca držala	ne
Barvni prstan	h6
Vrsta izdelka	rumena
	Kolutni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al	primerno	180 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	140 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	105 m/min	N
PMMA Akрил	primerno	180 m/min	N
PE-HD	primerno	130 m/min	N
PA 66	primerno	150 m/min	N
PEEK	primerno	130 m/min	N
PF 31	primerno	110 m/min	N
Cu	primerno	80 m/min	N
CuZn	primerno	100 m/min	N
mokro maks.	primerno		

mokro min.	pogojno primerno
suho	pogojno primerno
Zrak	pogojno primerno
Storitve	
Brušenje držala Tip HB	129100 HB