

Garant**VHM tóruszmaró, DLC, Ø e8 DC / R1: 5/1,0mm**

Rendelési adatok

Rendelés száma	206065 5/1,0
GTIN	4062406074722
Árucikk kategória	11X

Leírás

Kivitel:Tűrés: $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$.A legújabb generációs **DLC sp² bevonattal**.**Duplán hátraköszörült oldalhátszöggel, homlokvágóél rádiuszokkal.****Nagy stabilitás a megerősített mag következtében.**

Műszaki leírás

Előtolás f_z szélézéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,02 mm
Vágóél rádiusz R_1	1 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	18 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6
Előtolás f_z másolómaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,023 mm
Fogak száma Z	2
Nyak $\varnothing D_1$	4,6 mm
Szár $\varnothing D_s$	5 mm
Teljes hossz L	54 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	5 mm
Élhossz L_c	6 mm
Spirálszög	30 fok
Bevonat	DLC

Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
Tűrés névleges \emptyset	e8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05xD másolómarásnál
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,5 x D oldalazásnál
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Tóruszmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu	alkalmas	330 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	300 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	230 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	200 m/min	N
PE-HD	alkalmas	160 m/min	N
PA 66	alkalmas	200 m/min	N
PEEK	alkalmas	150 m/min	N
PF 31	alkalmas	130 m/min	N
PVDF GF20	alkalmas	180 m/min	N
POM GF25	alkalmas	160 m/min	N
PA 66 GF30	alkalmas	150 m/min	N
PEEK GF30	alkalmas	130 m/min	N
PTFE CF25	alkalmas	160 m/min	N
Honeycomb szendvics	feltételesen alkalmas	300 m/min	N
Cu	alkalmas	100 m/min	N

CuZn	alkalmas	120 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száráz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		