

Garant**VHM tóruszmaró, bevonat nélkül, Ø e8 DC / R1: 12/2,5mm**

Rendelési adatok

Rendelés száma	206040 12/2,5
GTIN	4045197958501
Árucikk kategória	11X

Leírás

Kivitel:

Duplán hátraköszörült oldalhátszöggel, homlokvágóél rádiuszokkal. Nagy stabilitás a megerősített lélekvastagság következtében.

Tűrés: $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Műszaki leírás

Szár Ø D_s	12 mm
Élhossz L_c	12 mm
Teljes hossz L	83 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
Vágóél rádiusz R_1	2,5 mm
Fogak száma Z	2
Vágóél Ø D_c	12 mm
Előtolás f_z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,07 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	38 mm
Nyak Ø D_1	11 mm
Előtolás f_z másolómaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,079 mm
Spirálszög	30 fok
Bevonat	bevonat nélkül

Szerszámananyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
Tűrés névleges Ø	e8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,5×D szélezésnél
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05×D másolómarásnál
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Tóruszmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu	alkalmas	180 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	140 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	105 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	180 m/min	N
PE-HD	alkalmas	130 m/min	N
PA 66	alkalmas	150 m/min	N
PEEK	alkalmas	130 m/min	N
PF 31	alkalmas	110 m/min	N
Cu	alkalmas	80 m/min	N
CuZn	alkalmas	100 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB