

Garant**VHM parabolikus maró, tompa kúpos alak $\alpha/2 = 81^\circ$ PPC, DLC, \varnothing f8 DC / R2: 12/220mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	207548 12/220
GTIN	4045197989147
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Nagyteljesítményű szerszám **szabad alakú felületek különösen hatékony simító megmunkálásához**. Kitűnő felületminőségek eléréséhez **a legrövidebb megmunkálási idő alatt**. CAD / CAM támogatású modern 5 tengelyes marógépeken való felhasználáshoz.

Ajánlás:

Simító műveletekhez 0,05 – 0,2 mm ráhagyást ajánlunk.

Figyelem:

Az R_2 mutatja a szerszám hatósugarát.

Utánköszörülés nem lehetséges!

Alapfelületek megmunkálásához és zavaró megfogóelemek elkerüléséhez.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	5
Spirálszög	30 fok
Hatósugár R_2	220 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	12 mm
Vágóél rádiusz R_1	4 mm
Előtolás f_z másolómaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,09 mm
Teljes hossz L	120 mm
Szár $\varnothing D_s$	12 mm
Előtolás f_z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,07 mm

Élhossz L_c	1,4 mm
Bevonat	DLC
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Tűrés névleges \emptyset	f8
Fogásvételi irány	Vízszintes
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05xD szélezésnél
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05xD szélezésnél
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	PPC
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	330 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	300 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	230 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB	129100 HB
-------------------------	-----------