

Garant**VHM saroklekerekítő maró, TiAlN, Rádiusz r: 4,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	208020 4,5
GTIN	4045197129024
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:****Egyenes hornyú, profiltorzulás nélkül.**Tűrés: r méret = $\pm 0,01$ mm.**Felhasználás:****Kontúros élék** lekerekítéséhez és sorjázásához.**Műszaki leírás**

Fogak száma Z	4
Rádiusz r	4,5 mm
Előtolás f_z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,035 mm
Kis $\varnothing D_3$	7 mm
Nagy $\varnothing D_2$	16 mm
Szár $\varnothing D_s$	16 mm
Teljes hossz L	80 mm
Élhossz L_c	4,5 mm
Rádiuszmarás	Előre
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány

Típus	N
Rádiuskontúr tűrés	± 0,01
Fogásvételi irány	vízszintes
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Száras saroklekerekítő maró 7mm

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	800 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	600 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	400 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	190 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	160 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	95 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	75 m/min	M
GG(G)	alkalmas	120 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

Szolgáltatások

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

