

**VHM maró, TiAlN, Ø DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203620 20
GTIN	4045197200525
Árucikk kategória	12X

Leírás**Kivitel:**

Simító műveletekhez. Speciális geometria az optimális forgácselvezetés érdekében.

Palástmaráshoz simító műveletként. Nagyon stabil kivitel a megerősített magnak köszönhetően.

Felhasználás:

Kiválóan alkalmas nagy fogásmélységeknél.

Műszaki leírás

Előtolás f_z szélézéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,107 mm
Fogak száma Z	6
Vágóél Ø D_c	20 mm
Szár Ø D_s	20 mm
Teljes hossz L	140 mm
Élhossz L_c	76 mm
Fogásvételi irány	vízszintes
Szár	DIN 6535 HA, h6
Tűrés névleges Ø	h10
Spirálszög	45 fok
Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	TiAlN

Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05×D szélezésnél
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	110 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 55 HRC	alkalmas	60 m/min	H
Acél < 60 HRC	alkalmas	50 m/min	H
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Szolgáltatások

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