

Garant**VHM maró, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202825 20
GTIN	4045197948229
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Duplán hátraköszörült oldalhátszög.

Nagyteljesítményű bevonattal univerzális használatra.**Műszaki leírás**

Szár Ø D _s	20 mm
Tűrés névleges Ø	e8
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,12 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Vágóél Ø D _c	20 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Teljes hossz L	150 mm
Élhossz L _c	80 mm
Száralak	HB
Fogak száma Z	4
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,2 mm
Spirálszög	35 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	TiAlN

Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,1 \times D$ oldalazásnál
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	210 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	140 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	75 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	50 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 55 HRC	alkalmas	25 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	40 m/min	M
GG(G)	alkalmas	70 m/min	K
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		