

**Garant****VHM maró, TiAlN, Ø e8 DC: 6mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	202825 6
GTIN	4045197948151
Árucikk kategória	11X

## Leírás

**Kivitel:**

Duplán hátraköszörült oldalhátszög.

**Nagyteljesítményű bevonattal** univerzális használatra.

## Műszaki leírás

Vágóél Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Teljes hossz L	100 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogak száma Z	4
Szár Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Száralak	HB
Élhossz L <sub>c</sub>	30 mm
Spirálszög	35 fok
Előtolás f <sub>z</sub> szélezéshez acélban < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,033 mm
Tűrés névleges Ø	e8
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,07 mm
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 <sup>2</sup>	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	75 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	50 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	40 m/min	P
Acél < 55 HRC	alkalmas	25 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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		