

**Garant****VHM maró, TiAlN, Ø e8 DC: 2mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	202725 2
GTIN	4045197746405
Árucikk kategória	11X

## Leírás

**Kivitel:**

Duplán hátraköszörült oldalhátszög.  
45°-os élettörés **nélkül**.

## Műszaki leírás

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	13 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Nyak $\varnothing D_1$	1,8 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	2 mm
Száralak	HA
Előtolás $f_z$ szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,011 mm
Szár $\varnothing D_s$	2 mm
Fogak száma Z	4
Szár	DIN 6535 HA, h6
Élhossz $L_c$	8 mm
Teljes hossz L	32 mm
Spirálszög	30 fok
Sarokletörés szöge	90 fok

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	H
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	$0,3 \times D$ oldalazásnál
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	280 m/min	N
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 55 HRC	alkalmas	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	60 m/min	M
GG(G)	alkalmas	90 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		