

**Garant****VHM mini maró, AlCrN, Ø e8 DC: 7,75mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	202265 7,75
GTIN	4045197930460
Árucikk kategória	11X

## Leírás

**Kivitel:**Szár hasonló, mint a **DIN 6535 HB**.**Takarítsa meg az utánkösörülési költségeket:**

Mivel kedvezőbb a VHM mini-marót a kopási határig használni, mint utánkösörülni. Továbbfejlesztett bevonat univerzális használatra acélhoz és öntvényhez.

## Műszaki leírás

Előtolás $f_z$ szélézéshez acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Élhossz $L_c$	10 mm
Száralak	HB
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Teljes hossz $L$	55 mm
Szár $\varnothing D_s$	8 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	7,75 mm
Spirálszög	45 fok
Fogak száma $Z$	3
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Tűrés névleges $\varnothing$	e8

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	AlCrN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	$0,5 \times D$ 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
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	200 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	110 m/min	P
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>	feltételesen alkalmas	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	50 m/min	M
GG(G)	alkalmas	90 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		

