

**Garant****VHM maró, AlCrN, Ø e8 DC: 14mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	202293 14
GTIN	4045197931320
Árucikk kategória	11X

## Leírás

**Kivitel:**

Méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527**.

Továbbfejlesztett bevonat univerzális használatra acélhoz és öntvényhez.

**Figyelem:**

**A 202320 sz. utódja.**

## Műszaki leírás

Tűrés névleges Ø	e8
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	38 mm
Élhossz $L_c$	26 mm
Száralak	HB
Nyak Ø $D_1$	13,8 mm
Előtolás $f_z$ szélezéshez acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Teljes hossz L	83 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Spirálszög	45 fok
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm
Szár Ø $D_s$	14 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges

Vágóél $\varnothing D_c$	14 mm
Fogak száma Z	3
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	AlCrN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	$0,5 \times D$ oldalazásnál
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