

Garant**VHM maró, AlCrN, Ø e8 DC: 5,5mm**

Rendelési adatok

Rendelés száma	202293 5,5
GTIN	4045197931207
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

Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Élhossz L_c	13 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Nyak $\varnothing D_1$	5,3 mm
Szár $\varnothing D_s$	6 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogak száma Z	3
Száralak	HB
Spirálszög	45 fok
Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	21 mm
Teljes hossz L	57 mm
Sarokletörés szélessége 45° -nál	0,1 mm

Vágóél $\varnothing D_c$	5,5 mm
Tűrés névleges \varnothing	e8
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 ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	110 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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