

Garant**VHM maró, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm**

Rendelési adatok

Rendelés száma	202285 20
GTIN	4045197931153
Árucikk kategória	11X

Leírás

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

Továbbfejlesztett bevonat univerzális használathoz acélnál és öntvénynél.

Műszaki leírás

Előtolás f_z szélézéshez acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Nyak Ø D_1	19,7 mm
Teljes hossz L	92 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	40 mm
Élhossz L_c	26 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár Ø D_s	20 mm
Száralak	HB
Fogak száma Z	3
Spirálszög	30 fok
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Tűrés névleges Ø	e8
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm

Vágóél $\varnothing D_c$	20 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	AlCrN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
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
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		

