

**Garant****Nagyoló maró, TiAlN, Ø DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	192840 20
GTIN	4045197108135
Árucikk kategória	11W

**Leírás****Kivitel:****Hátraköszörült, finom HR profillal.**

Központon átmenő él mélységre fúráshoz.

**Műszaki leírás**

Fogak száma Z	4
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,043 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,3 mm
Vágóél Ø $D_c$	20 mm
Szár Ø $D_s$	20 mm
Teljes hossz L	104 mm
Élhossz $L_c$	38 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 1835 B, h6-tal
Tűrés névleges Ø	$\pm 0,12$
Spirálszög	30 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HSS Co 8

Szabvány	DIN 844
Maróprofil	HR
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	120 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	78 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	55 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	55 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	29 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	14 m/min	M
GG(G)	feltételesen alkalmas	46 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	92 m/min	N
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		