

Garant**Nagyoló maró HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 10mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	192925 10
GTIN	4067263118800
Árucikk kategória	11W

Leírás**Kivitel:****Hátraköszörült, finom recés profil.**

Központon átmenő él mélységre fúráshoz.

Maximális forgácsolási teljesítmény-igényekhez.

Előny:

Kimagasló eredmények száraz marásnál.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	4
Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Élhossz L_c	45 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Szár	DIN 1835 B, h6-tal
Spirálszög	30 fok
Vágóél Ø D_c	10 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,5 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Teljes hossz L	95 mm
Tűrés névleges Ø	k12
Szár Ø D_s	10 mm

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HSS PM
Szabvány	DIN 844
Maróprofil	HR
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,15×D oldalazásnál
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	138 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	110 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	83 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	64 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	64 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	37 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	18 m/min	M
GG(G)	feltételesen alkalmas	55 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	110 m/min	N
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		