

Garant**Maró HSS-E-SPM HPC, TiAlN, Ø DC: 5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	191635 5
GTIN	4045197547118
Árucikk kategória	11W

Leírás**Kivitel:**

Speciális **SPM** alapanyag nagyon magas kobalt tartalommal. Egyesíti a **VHM keménységét** és a **PM acél szívósságát**. Többélű maró univerzális geometriával. Használható simító, vagy nagyoló maróként.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	4
Vágóél Ø D _c	5 mm
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 1100 N/mm ²	0,012 mm
Szár Ø D _s	6 mm
Teljes hossz L	57 mm
Élhossz L _c	13 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 1835 B, h6-tal
Tűrés névleges Ø	k12
Spirálszög	30 fok
Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HSS E SPM

Szabvány	DIN 844 B
Típus	N
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,5×D szélezésnél
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	159 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	125 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	95 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	74 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	74 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	42 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	26 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	21 m/min	M
GG(G)	feltételesen alkalmas	63 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	125 m/min	N
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		