

Garant**Nagyoló maró HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 11 mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	192860 11
GTIN	4045197108456
Árucikk kategória	11W

Leírás**Kivitel:**

Hátraköszörült, finom HR profillal. Központon átmenő él mélységre fúráshoz.
6M – 25M méretű – **MID-maró: Gyári szabvány** szerinti gyártási méretek, amelyek DIN 844 **rövid** és a DIN 844 **hosszú között** helyezkednek el.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	5
Vágóél Ø D _c	11 mm
Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ²	0,024 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,3 mm
Szár Ø D _s	12 mm
Teljes hossz L	79 mm
Élhossz L _c	22 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 1835 B, h6-tal
Tűrés névleges Ø	± 0,12
Spirálszög	30 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	TiAlN

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

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	138 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		