

Garant**Forgácstörős ujjmaró HSS-PM, TiAlN, Ø js12 DC: 14mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	192445 14
GTIN	4045197106124
Árucikk kategória	11W

Leírás**Kivitel:**

Hátraköszörült NR profillal. Központon átmenő él mélységre fúráshoz. **Univerzális maró** palástmaráshoz vagy mélységre fúráshoz és azt követő oldalirányú mozgatáshoz. Maximális forgácsolásiteljesítmény-igényekhez.

Előny:

A többélű marókhöz képest **kedvezőbb forgácselvezetés a nagyobb forgácshornok miatt.**

Műszaki leírás

Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Sarokletörés szélessége 45° -nál	0,6 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	14 mm
Fogak száma Z	3
Szár $\varnothing D_s$	12 mm
Teljes hossz L	83 mm
Élhossz L_c	26 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 1835 B, h6-tal
Tűrés névleges \varnothing	js12
Spirálszög	25 fok
Sarokletörés szöge	45 fok

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	HSS PM
Szabvány	DIN 844 B
Maróprofil	NR
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
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	feltételesen 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		