

Garant**GARANT Master INOX M SlotMachine VHM nagyoló maró HPC, TiAlN, Ø d11
DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	205450 8
GTIN	4062406276089
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Újszerű recés profillal, nagyobb előtolásokhoz optimalizálva INOX-nál. Továbbfejlesztett vágóél védelem az enyhe éllekerekítésnek köszönhetően. **Rendkívüli hajlítási törőszilárdság** ultrafinom szemcsézetű **alacsony felhasználásának** köszönhetően. A vágóélek száma teljesítményre és folyamatbiztonságra van optimalizálva.

Előny:

A szerszámgeometria különösen szorosra sodrott forgácsokat eredményez, melyeket lapos forgácstervek vezetnek el. Ezáltal a szerszám **magja rendkívül stabil** marad.

Felhasználás:

Nagyoló megmunkáláshoz, különösen alkalmas teli horony megmunkálásához.

Ajánlás:

Folyamatbiztos munkavégzéshez, különösen teli horonynál, **4 hűtőcsatorna-furattal** rendelkező szerszám befogókat használjon.

Műszaki leírás

Élhossz L_c	19 mm
Spirálszög	40 fok
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,2 mm
Előtolás f_z szélezéshez INOX-ban $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,035 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz INOX-ban $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	8 mm

Szár	DIN 6535 HB, h6
Nyak Ø D ₁	7,4 mm
Teljes hossz L	63 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	25 mm
Tűrés névleges Ø	d11
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogak száma Z	4
Sarokletörés szöge	45 fok
Szár Ø D _s	8 mm
Sorozat	Master Inox
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Maróprofil	NR
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	feltételesen alkalmas	150 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	110 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		