

**Garant****GARANT Master Titan VHM mini-maró HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202287 5
GTIN	4062406270964
Árucikk kategória	11Z

**Leírás****Kivitel:**

**Extra rövid vágóél** a maximális stabilitás érdekében. **Szárhossz DIN szerint** a szerszám jobb megtámasztásához a befogóban. Ez jelentősen növeli a szerszám élettartamát.

**Takarítsa meg az utánköszörülés költségeit:** Mivel kedvezőbb a VHM mini-marót a kopási határig használni, mint utánköszörülni.

Kedvező és extra stabil kivitel **nagyteljesítményű titán forgácsolásához.**

**Műszaki leírás**

Előtolás $f_z$ szélezéshez titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogak száma Z	3
Szár	DIN 6535 HA, h6
Vágóél $\varnothing D_c$	5 mm
Szár $\varnothing D_s$	6 mm
Teljes hossz L	50 mm
Tűrés névleges $\varnothing$	e8
Spirálszög	40 fok
Élhossz $L_c$	8 mm
Sarok lekerekítés $r_v$	0,04 mm
Sorozat	Master Titan

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,5×D szélezésnél
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	rózsaszín
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	60 m/min	S
Nedvesen maximum	alkalmas		