

**Garant****GARANT Master Titan VHM szármaró HPC, TiAlN, Ø DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203029 8
GTIN	4045197991775
Árucikk kategória	11Z

**Leírás****Kivitel:**

Speciális köszörülés **tóruszhoz hasonló sarokrádiusszal.**

**Felhasználás:**

**Titán és titánötvözetek marásához**, nagyon nyugodt járás mellett a legjobb élettartam és a maximális forgácsolási teljesítmény érdekében.

**Műszaki leírás**

Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Előtolás $f_z$ szélezéshez titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,034 mm
Tűrés névleges Ø	e8
Teljes hossz L	63 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
Szár Ø $D_s$	8 mm
Nyak Ø $D_1$	7,7 mm
Vágóél Ø $D_c$	8 mm
Élhossz $L_c$	19 mm
Fogak száma Z	4
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	25 mm
Spirálszög	40 fok

Szár	DIN 6535 HA, h6
Sarok lekerekítés $r_v$	0,2 mm
Sorozat	Master Titan
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	$0,3 \times D$ oldalazásnál
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		

## Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB	129100 HB
-------------------------	-----------