

Garant**GARANT Master Titan VHM szármaró HPC, TiAlN, Ø DC: 10mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203029 10
GTIN	4045197991782
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

Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	32 mm
Előtolás f_z szélezéshez titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,042 mm
Szár $\varnothing D_s$	10 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,034 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	10 mm
Nyak $\varnothing D_1$	9,7 mm
Fogak száma Z	4
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Spirálszög	40 fok
Tűrés névleges \varnothing	e8
Szár	DIN 6535 HA, h6
Élhossz L_c	22 mm

Teljes hossz L	72 mm
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×D
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	0,3 × 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 ²	alkalmas	60 m/min	S
Nedvesen maximum	alkalmas		

Szolgáltatások

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