

**Garant****GARANT Master Titan VHM nagy teljesítményű dörzsár HPC zsákfurat, TiAlN,  
Névleges Ø DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	164415 12
GTIN	4062406698522
Árucikk kategória	10P

**Leírás****Kivitel:**

A legújabb generációs **speciális HPC dörzsárak titán megmunkálásához**, továbbfejlesztett vágóél geometriával és keményfém alapanyaggal. Extra rövid vágóél a magasabb forgácsolási értékek érdekében. Optimalizált hűtési stratégia radiálisan elhelyezett hűtőfolyadék nyílásokkal közvetlenül a vágóélre irányítva.

**NC-hez alkalmas kivitel**, páros szár Ø-vel szabványos befogáshoz, kifejezetten **hidroplasztikus** vagy **nagy pontosságú szerszámtartókba**. Maximális körfutási pontosság és folyamatbiztonság az élek egyenlőtlen osztásának és a körbefutó élszalag szélességének köszönhetően.

**Tűrésadatok:**

**Konfigurálható:** dörzsárak készre köszörülve a megadott illesztéshez.

**Felhasználás:**

Speciális kivitel zsákfuratokhoz.

**Figyelem:**

Szállítási idő: 4 hét.

**Műszaki leírás**

Szár Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Tűrés	konfigurálható
Sorozat	Master Titan
Ø tartomány	11,701 - 12,2 mm
Kinyúlási hossz L <sub>1</sub>	75 mm
Névleges Ø D <sub>c</sub>	12 mm

Vágóélek száma Z	6
Előtolás f titánban > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,48 mm/ford,
Élhossz L <sub>c</sub>	12 mm
Teljes hossz L	120 mm
Dörzsárazási ráhagyás irányérték az Ø-nél	0,1 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Szár	DIN 6535 HA, h6
Forgácsolási stratégia	HPC
Felhasználás furattípusnál	átmenő furatnál
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Dörzsszerszám nem oldható vágóélekkel

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		