

**Garant****GARANT Master Alu VHM nagy teljesítményű dörzsár HPC zsákfurat, DLC,  
Névleges Ø DC: 13mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	164405 13
GTIN	4062406284046
Árucikk kategória	10P

**Leírás****Kivitel:**

A legújabb generációs **speciális** HPC dörzsárak **alumínium megmunkálásához**, továbbfejlesztett vágóél geometriával és keményfém alapanyaggal.

Extra rövid vágóélek a magasabb forgácsolási értékekhez. 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 szerszámbefogókba**.

Maximális körfutási pontosság és folyamatbiztonság az egyenlőtlen osztásnak és a körbefutó élszalag szélességének köszönhetően.

Kivitel DLC sp<sup>2</sup> bevonattal.

**Tűrésadatok:**

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

**H7:** DIN1420 szerinti kivitel H7 furattűréshez.

**Felhasználás:**

Speciális kivitel zsákfuratokhoz.

**Műszaki leírás**

Sorozat	Master Alu
Teljes hossz L	130 mm
Kinyúlási hossz L <sub>1</sub>	85 mm
Névleges Ø D <sub>c</sub>	13 mm
Ø tartomány	12,201 - 13,2 mm

Előtolás f alu öntvényben	2,1 mm/ford,
Szár Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Élhossz L <sub>c</sub>	15 mm
Vágóélek száma Z	6
Tűrés	konfigurálható
Dörzsárazási ráhagyás irányérték az Ø-nél	0,2 mm
Bevonat	DLC
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Szár	DIN 6535 HA, h6
Forgácsolási stratégia	HPC
Felhasználás furattípusnál	zsákfuratnál
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Philips bit

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu	alkalmas	250 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	250 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	250 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		