

**Garant****VHM HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 5mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	122481 5
GTIN	4062406790820
Árucikk kategória	11E

## Leírás

### Kivitel:

Kifejezetten **titán- és nikkel alapú ötvözetek** forgácsolásához. Kopásálló, ultrasima TiAlSiN nagy teljesítményű bevonat a **hosszabb élettartam** érdekében egyidejűleg **optimális furatminőség** és **nagyon csekély sorjaképződés**.

### Figyelem:

Forgácshorony hossza  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

## Műszaki leírás

Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$	20,5 mm
Szabvány	DIN 6537 K
Vágóélek száma Z	2
Előtolás f titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/ford,
Tűrés névleges Ø	m7
Szár Ø $D_s$	6 mm
Névleges Ø $D_c$	5 mm
Teljes hossz L	66 mm
Forgácshorony hossza $L_c$	28 mm
Bevonat	TiAlSiN
Szerszámananyag	VHM
Kivitel	4xD

Csúcsszög	140 fok
Szár	DIN 6535 HB, h6
belső hűtés	Igen, 25 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Semi-Standard	igen
Színes gyűrű	rózsaszín
Termék fajtája	Csigafúró

### Felhasználói adatok

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