

**Garant****VHM-HPC fúró Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 4,8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	122681 4,8
GTIN	4062406791674
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 $L_2$	36,8 mm
Névleges Ø $D_c$	4,8 mm
Szabvány	DIN 6537
Szár Ø $D_s$	6 mm
Előtolás f titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm/ford,
Tűrés névleges Ø	m7
Vágóélek száma Z	2
Forgácshorony hossza $L_c$	44 mm
Teljes hossz L	82 mm
Bevonat	TiAlSiN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	6xD

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		