

Garant

Burghiu ultraperformant din carbură HPC, coadă cilindrică DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 5,3mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	122681 5,3
GTIN	4062406791728
Clasa articolului	11E

Descriere**Execuție:**

Special pentru prelucrarea **aliajelor pe bază de titan și a celor pe bază de nichel**. Stratul de acoperire de TiAlSiN, extrem de neted și rezistent la uzură, asigură **o durabilitate mare**, la o **calitate maximă a găuririi și cu formare extrem de redusă de bavuri**.

Notă:

Lungime canelură $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Descriere tehnică

Ø cozii D_s	6 mm
Toleranță Ø nominal	m7
Standard	DIN 6537
Număr de dinți Z	2
Lungimea canalului de aşchii L_c	44,05 mm
Ø nominal D_c	5,3 mm
Lungimea totală L	82 mm
Avans f pentru titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/rot
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	36,1 mm
Strat de acoperire	TiAlSiN
Materialul sculei	Carbura

Execuție	6×D
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Răcire interioară	da, cu 25 bar
Strategie de aşchiere	HPC
Semistandard	da
Inel colorat	roz
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Ti > 850 N/mm ²	recomandat		
Inconel	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		