

Garant

Burghiu ultraperformant din carbură, tip HPC, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 13,5mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	122690 13,5
GTIN	4045197597236
Clasa articolului	11E

Descriere**Execuție:**

3 fațete de ghidare pentru o precizie extrem de ridicată și o calitate a suprafeței la toleranțe strânse de alezare. **Geometrie frontală asimetrică** pentru **o rată de așchiere foarte mare**.

Burghiu inovator pentru fontă, ultraperformant din noua generație cu caracteristici HPC.

Avantaj:

Pentru găurire ultraperformantă cu caracteristici HPC în fonte. **Recomandate în special pentru fontă bainitică (ADI).**

Notă:

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

Formele HB și HE se livrează la același preț cu Forma HA.

Forma **HB**: se comandă cu **Cod 122690 + 129100HB**.

Forma **HE**: se comandă cu **Cod 122690 + 129100HE**.

Descriere tehnică

Toleranța arborelui	h6
Număr de dinți Z	2
Lungimea canalului de așchii L_c	77 mm
Avans f pentru GJS ADI > 800 N/mm ²	0,35 mm/rot
Ø nominal D_c	13,5 mm
Toleranță Ø nominal	h7
Ø cozii D_s	14 mm

Lungimea totală L	124 mm
Standard	DIN 6537
adâncime maximă de găurire recomandată L ₂	56,8 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Execuție	6×D
Unghiul la vârf	135 grad
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bari
Strategie de aşchiere	HPC
Semistandard	da
Inel colorat	alb
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Fontă	recomandat	110 m/min	K
GGG	recomandat	90 m/min	K
GJS, ADI > 800N/mm ²	recomandat	70 m/min	K
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	recomandat		

Servicii

Coadă Tip HB	129100 HB
Coadă Tip HE	129100 HE