

Garant**Burghiu ultraperformant din carbură pentru mașini cu comandă numerică FS cu coadă cilindrică DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 18,06-Xmm****Date comandă**

Numărul de comandă	122545 18,06-X
GTIN	4062406081331
Clasa articolului	11E

Descriere**Execuție:**

Deosebit de stabil datorită miezului întărit și a profilului **special**. Geometrie specială la vârf. **Concentricitate ridicată și durabilitate mare. Calitate ridicată a execuției găurii.**

Notă:

Lungime canelură $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$. Termen de livrare: 12 săptămâni lucrătoare

Comandă minimă: 3 bucăți

Producție specială specifică clientului:

Anularea este posibilă în maxim 3 zile lucrătoare de la primirea confirmării comenzii. Este exclusă returnarea. Ne rezervăm dreptul de livrare $\pm 10\%$ (cel puțin 1 piesă).

Descriere tehnică

Toleranță Ø nominal	h7
Număr de dinți Z	2
Lungimea totală L	153 mm
Ø cozii D_s	20 mm
Standard	DIN 6537
Avans f pentru oțel < 750 N/mm ²	0,45 mm/rot
Lungimea canalului de așchii L_c	101 mm
Gamă de Ø	18,06 - 20,05 mm
Strat de acoperire	TiAlN

Materialul sculei	Carbură
Execuție	6×D
Tip	FS
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Răcire interioară	nu
Semistandard	da
Inel colorat	verde
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	190 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	170 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	140 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	85 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	75 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	65 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	indicat în anumite condiții	25 m/min	S
GG(G)	indicat în anumite condiții	70 m/min	K
CuZn	indicat în anumite condiții	160 m/min	N
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Uscat	recomandat		

