

HOLEX**HOLEX Pro Steel Burghiu tip Whistle-Notch din carbură monobloc DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7 (mm sau inch): 4,9****Date comandă**

Numărul de comandă	122508 4,9
GTIN	4045197835604
Clasa articolului	12F

Descriere**Execuție:**

Tăiș principal drept și un **profil special de canal** asigură o bună evacuare a șpanului. Geometria robustă a tăișului asigură găurirea performantă și sigură.

Posibilități numeroase de utilizare la oțeluri datorită unei combinații de carbură cu granulație foarte fină și acoperire extrem de rezistentă la uzură.

Notă:

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

Descriere tehnică

Standard	DIN 6537 K
Lungimea totală L	66 mm
Lungimea canalului de așchii L_c	28 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	20,7 mm
Ø nominal D_c	4,9 mm
Număr de dinți Z	2
Avans f în oțel < 900 N/mm ²	0,14 mm/rot
Ø cozii D_s	6 mm
Toleranță Ø nominal	h7
Serie	Pro Steel
Strat de acoperire	TiAlN

Materialul sculei	Carbura
Execuție	4xD
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HE cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bar
Strategie de aşchiere	HPC
Inel colorat	verde
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	indicat în anumite condiții	250 m/min	N
Aluminiu (cu aşchii scurte)	indicat în anumite condiții	200 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	160 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	125 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	115 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	95 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	30 m/min	M
Fontă	recomandat	100 m/min	K
GGG	recomandat	65 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	recomandat		