

HOLEX**Burghiu ultraperformant din HM tip Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 18,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	122668 18,5
GTIN	4045197429414
Clasa articolului	12E

Descriere**Execuție:**

Vârful întărit și ascuțirea specială suplimentară – garantează tăiere transversală cu **precizie de centrare superioară**. **Tăișul principal drept** cu rotunjire ușoară a muchiei și forma specială a canalului permit obținerea de **așchii scurte**.

Notă:

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

Răcire interioară: Da, cu 25 bari

Standard: DIN 6537

Toleranță Ø nominal: m7

Număr de dinți Z: 2

adâncime maximă de găurire recomandată L_2 : 73,3 mm

Toleranță Ø nominal: m7

Lungimea totală L: 153 mm

Ø cozii D_s : 20 mm

Avans f pentru INOX < 900 N/mm²: 0,16 mm/rot

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	2
Ø nominal D_c	18,5 mm
Toleranța arborelui	h6
Lungimea canalului de așchii L_c	101 mm
Avans f pentru INOX < 900 N/mm ²	0,16 mm/rot

Toleranță Ø nominal	m7
Ø cozii D _s	20 mm
Lungimea totală L	153 mm
Standard	DIN 6537
adâncime maximă de găurire recomandată L ₂	73,3 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Execuție	6xD
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HE cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bari
Inel colorat	albastru
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	140 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	120 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	110 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	80 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	60 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	indicat în anumite condiții	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	40 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat	32 m/min	S
Fontă	indicat în anumite condiții	70 m/min	K
Uni	recomandat		

Umiditate maximă	recomandat
Umiditate minimă	recomandat
Aer	recomandat