



## HOLEX Pro INOX Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 11,35mm



### Date comandă

Numărul de comandă	122686 11,35
GTIN	4067263112686
Clasa articolului	12F

### Descriere

#### Execuție:

Prelucrare eficientă a găurilor, în special pentru utilizarea în **oțeluri inoxidabile și rezistente la acid**.

Tăișuri principale drepte **cu design optimizat al muchiilor de tăiere** pentru un comportament îmbunătățit de rupere a așchiilor. Canale mărite de așchii, **pentru o evacuare excelentă a acestora**. Rezistență crescută la uzură datorită **substratului îmbunătățit din carbură și a stratului de acoperire rezistent la temperaturi ridicate**.

#### Notă:

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

### Descriere tehnică

Lungimea totală L	118 mm
Număr de dinți Z	2
Avans f pentru INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,13 mm/rot
Toleranță Ø nominal	m7
Ø cozii D <sub>s</sub>	12 mm
Lungimea canalului de așchii L <sub>c</sub>	71 mm
Standard	DIN 6537
Ø nominal D <sub>c</sub>	11,35 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub>	54 mm
Serie	Pro Inox

## Fișă de date

Strat de acoperire	AlTiN
Materialul sculei	Carbură monobloc
Execuție	6×D
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bar
Inel colorat	albastru
Tip produs	Burghiu elicoidal

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	recomandat	120 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	110 m/min	P
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	35 m/min	S
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		