

**HOLEX****HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 18mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG1672 18
GTIN	4045197988201
Clasa articolului	GGN

**Descriere****Execuție:**

**Tăișurile principale drepte** 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 în oțeluri datorită unei combinații de carbură cu granulație foarte fină și acoperire extrem de rezistentă la uzură.

Cu ascuțire conică.

**Similar Cod 122776.**

Forma HB se livrează la același preț cu Cod GG1673.

**Notă:**

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

**Descriere tehnică**

Număr de dinți Z	2
Toleranță Ø nominal	h7
Lungimea totală L	143 mm
Standard	DIN 6537
Ø nominal $D_c$	18 mm

Ø cozii D <sub>s</sub>	18 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub>	66 mm
Lungimea canalului de aşchii L <sub>c</sub>	93 mm
Avans f în oţel < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,28 mm/rot
Conţinut	5
Serie	Pro Steel
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Execuţie	6×D
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bari
Strategie de aşchiere	HPC
Tip produs	Burghiu elicoidal

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	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
Oţel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	125 m/min	P
Oţel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	115 m/min	P
Oţel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	95 m/min	P
Oţel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	90 m/min	P
Oţel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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		

## Accesorii

HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindricăDIN 6535 HA Ø DC h7 (mm sau inch) 18

122776 18