

**HOLEX****HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,2mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG1672 4,2
GTIN	4045197987907
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**

Toleranță Ø nominal	h7
Lungimea totală L	74 mm
Număr de dinți Z	2
Standard	DIN 6537
Ø cozii D <sub>s</sub>	6 mm

Lungimea canalului de așchii $L_c$	36 mm
Ø nominal $D_c$	4,2 mm
Avans $f$ în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/rot
adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$	29,7 mm
Conținut	5
Serie	Pro Steel
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Execuție	6xD
Unghiul la vârf	140 grad
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bari
Strategie de așchiere	HPC
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 așchii scurte)	indicat în anumite condiții	200 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	indicat în anumite condiții	160 m/min	N
Oțel $< 500 \text{ N/mm}^2$	recomandat	125 m/min	P
Oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	recomandat	115 m/min	P
Oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	recomandat	95 m/min	P
Oțel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	recomandat	90 m/min	P
Oțel $< 1400 \text{ N/mm}^2$	recomandat	65 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	recomandat	35 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	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		

## Accesorii

HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindricăDIN 6535 HA Ø DC h7 (mm sau inch) 4,2

122776 4,2