

**Garant****Burghiu ultraperformant din carbură, tip HPC, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 3,0-Xmm****Date comandă**

Numărul de comandă	123178 3,0-X
GTIN	4062406080228
Clasa articolului	11E

**Descriere****Execuție:**

**Stratul de acoperire DLC sp<sup>2</sup>** de cea mai nouă generație cu **coeficienți reduși de frecare** asigură **o evacuare excelentă a așchiilor**. Pentru **prelucrarea de înaltă performanță a materialelor din aluminiu**. **Precizie ridicată de aliniere și rotunjime a găurii cu 6 fațete de ghidare.**

**Notă:**

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

Pentru utilizarea în condiții de siguranță a burghiilor 12xD, este necesară centrarea prealabilă cu Cod 121068 – 121130.

Formele HB și HE se livrează la același preț cu forma HA.

Forma **HB**: se comandă cu **Cod 123179**.

Forma **HE**: se comandă cu **Cod 123178 + 129100HE**. Termen de livrare: 12 săptămâni lucrătoare  
Comandă minimă: 3 bucăți

Producție specială specifică clientului:

Anularea este posibilă în maxim 3 zile lucrătoare de la primirea confirmării comenzii. Este exclusă returnarea. Ne rezervăm dreptul de livrare ±10% (cel puțin 1 piesă).

**Descriere tehnică**

Lungimea totală L	92 mm
Avans f în aluminiu cu așchii scurte	0,22 mm/rot
Toleranță Ø nominal	h7
Ø cozii D <sub>s</sub>	6 mm
Număr de dinți Z	2

Standard	Normă de fabricație
Lungimea canalului de așchii L <sub>c</sub>	54 mm
Gamă de Ø	3 - 3,75 mm
Strat de acoperire	DLC
Materialul sculei	Carbura
Execuție	12xD
Tip	W
Unghiul la vârf	135 grad
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Răcire interioară	Da, cu 25 bar
Strategie de așchiere	HPC
Semistandard	da
Inel colorat	galben
Tip produs	Burghiu elicoidal

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Alu Termo PI	recomandat	250 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	280 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	245 m/min	N
PMMA Acryl	recomandat	105 m/min	N
PEEK	recomandat	85 m/min	N
PVDF GF20	recomandat	60 m/min	N
PA 66 GF30	recomandat	55 m/min	N
PEEK GF30	recomandat	50 m/min	N
PTFE CF25	recomandat	55 m/min	N
Cu	recomandat	120 m/min	N
CuZn	recomandat	150 m/min	N

GRP	recomandat	55 m/min	N
CRP	recomandat	55 m/min	N
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	recomandat		