

**Garant****Burghiu în trepte HSS 180°, vaporizat, Pentru șuruburi: M8****Date comandă**

Numărul de comandă	117280 M8
GTIN	4045197036322
Clasa articolului	11C

**Descriere****Execuție:**

**Fiecare treaptă de găurire și teșire prezintă propriul canal de așchii și propria fațetă de ghidare.** Această formă specială permite reascuțirea frecventă, păstrându-se astfel profilul burghiului.

**Aplicație:**

Pentru găuri străpunse pentru șuruburi potrivit DIN-ISO 273 și lamare pentru capetele șuruburilor forma H, J și K. Execuție medie conform DIN 74 partea 2.

**Descriere tehnică**

Înălțimea treptei $L_1$ 1. 180°	19 mm
$\varnothing D_1$ 1. 180° h9	9 mm
Lungimea canalului de așchii $L_c$	114 mm
Număr de dinți Z	2
Pentru șuruburi	M8
$\varnothing D_2$ 2. 180° h8	15 mm
Avans f pentru oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/rot
$\varnothing$ cozii $D_s$	15 mm
Lungimea totală L	169 mm
Strat de acoperire	vaporizat
Materialul sculei	HSS
Standard	DIN 8376

Toleranță Ø nominal	h9
Unghiul la vârf	118 grad
Unghiul elicei	20-30 grad
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h8
Unghi treaptă de găurire	180 grad
Răcire interioară	nu
Toleranța arborelui	h8
Inel colorat	fără
Tip produs	Burghie în trepte

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	45 m/min	N
Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	40 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	30 m/min	P
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	25 m/min	P
GG(G)	recomandat	25 m/min	K
CuZn	indicat în anumite condiții	80 m/min	N
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		