

Garant**Set de microburghiu HSS-E-PM N, neacoperit, Ø DC -0,004: 1,55mm****Date comandă**

Numărul de comandă	112305 1,55
GTIN	4067263761303
Clasa articolului	11A

Descriere**Execuție:**

Burghiu special, cu coadă întărită, precizie ridicată a concentricității și ascuțire de precizie a vârfului.

Recomandare:**Adâncimea maximă de găurire:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Descriere tehnică

Număr de burghie	5
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h8
Număr de dinți Z	2
Lungimea canalului de aşchii L_c	12,4 mm
Avans f în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,052 mm/rot
Lungimea totală L	30 mm
Ø cozii D_s	2 mm
Ø nominal D	1,55 mm
Strat de acoperire	neacoperit
Materialul sculei	HSS E PM
Standard	DIN 1899 A

Tip	N
Toleranță Ø nominal	0 / -0,004
Unghiul la vârf	118 grad
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	70 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	45 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	40 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	40 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	30 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	10 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat	5 m/min	S
GG(G)	indicat în anumite condiții	25 m/min	K
CuZn	recomandat	80 m/min	N
Uni	indicat în anumite condiții		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		