

Garant

Burghiu de centrare din HSS-E pentru mașini CNC 120° N, neacoperită, Ø DC h6: 4mm



Date comandă

Numărul de comandă	112103 4
GTIN	4045197959393
Clasa articolului	11A

Descriere

Execuție:

≥ Ø 6 mm cu **prindere conform DIN 1835-B.**

Ascuțire la vârf exactă cu tăiș transversal subțire – printr-o găurire ușoară și precizie ridicată a formei găurii de centrare. Foarte stabil datorită canalului de așchii scurt.

Aplicație:

Cu un unghi al vârfurilor de 120° pentru ca tăișurile burghiului următor să pătrundă ușor.

Notă:

Folosiți turația corespunzătoare pentru Ø real de găurire (nu cea generală pentru Ø exterior al burghiului).

Descriere tehnică

Lungimea canalului de așchii L _c	12 mm
Ø cozii D _s	4 mm
Coadă tip	DIN 1835 B cu h6
Toleranța arborelui	h6
Ø nominal D _c	4 mm
Lungimea totală L	55 mm
Avans f în oțel < 900 N/mm ²	0,03 mm/rot
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS E

Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Toleranță Ø nominal	h6
Unghiul la vârf	120 grad
Număr de dinți Z	2
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Burghiu de centruire

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
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
CuZn	recomandat	80 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		