

Garant
Burghiu de centrare pentru mașini CNC pentru HSS-E-PM 90° N, TiAlN, Ø DC h6: 3mm

Date comandă

Numărul de comandă	112060 3
GTIN	4045197741479
Clasa articolului	11A

Descriere
Execuție:

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

Ascuțire la vârf exactă cu tăiș transversal subțire – garantează ușurința găuririi și precizia ridicată a formei găurii de centrare. Foarte stabil datorită canalului de așchii scurt.

Burghiu de centrare CNC ultraperformant. Material din substrat din pulberi metalice **pentru exigențe ridicate** privind durabilitatea și precizia de centrare. Rezistență foarte mare la uzură la prelucrarea oțelurilor inoxidabile.

Notă:

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

Descriere tehnică

Toleranța arborelui	h6
Ø cozii D _s	3 mm
Ø nominal D _c	3 mm
Lungimea totală L	46 mm
Avans f în oțel < 900 N/mm ²	0,03 mm/rot
Lungimea canalului de așchii L _c	12 mm
Coadă tip	DIN 1835 B cu h6
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	HSS E PM

Standard	Normă de lucru
Tip	N
Toleranță Ø nominal	h6
Unghiul la vârf	90 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	96 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	62 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	55 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	55 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	42 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	35 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	14 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat	8 m/min	S
GG(G)	recomandat	35 m/min	K
CuZn	recomandat	112 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		

