

Garant**Mini-freze din carbură, AlCrN, Ø e8 DC: 4mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG1264 4
GTIN	4045197906984
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:**

Coadă similară DIN 6535 HB. Acoperire îmbunătățită pentru aplicații universale în oțel și fontă.

Similar Cod 202264.

Descriere tehnică

Lățimea teșiturii la 45°	0,18 mm
Ø tăişului D _c	4 mm
Avans f _z pentru frezare laterală în oțel < 750 N/mm ²	0,025 mm
Lungimea totală L	45 mm
Număr de dinți Z	3
Forma cozii	HB
Lungimea tăişului L _c	7 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Ø cozii D _s	6 mm
Unghiul elicei	45 grad

Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel < 750 N/mm ²	0,02 mm
Toleranță Ø nominal	e8
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Conținut	5
Strat de acoperire	AlCrN
Materialul sculei	Carbură
Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1×D
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,5×D la frezare laterală
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	280 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	200 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	120 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	110 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	100 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	70 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	50 m/min	M
GG(G)	recomandat	90 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	recomandat		

Uscat	indicat în anumite condiții
Aer	recomandat

Accesorii

Mini-freze din carbură Ø e8 DC 4 mm	202264 4
-------------------------------------	----------