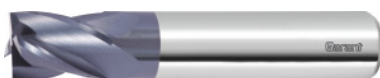


Garant**Freze VHM, TiAlN, Ø e8 DC: 3mm****Date comandă**

Numărul de comandă	202556 3
GTIN	4067263080299
Clasa articolului	11X

Descriere**Execuție:**

Unghi de așezare dublu detalonat prin rectificare.

Notă:**Produsul succesori pentru Cod 202555.****Descriere tehnică**

Unghi teșitură	45 grad
Ø tăişului D_c	3 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Lungimea tăişului L_c	5 mm
Număr de dinți Z	4
Ø cozii D_s	3 mm
Toleranță Ø nominal	e8
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Lățimea teșiturii la 45°	0,04 mm
Forma cozii	HA
Lungimea totală L	32 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel < 900 N/mm ²	0,01 mm
Unghiul elicei	30 grad

Avans f_z pentru frezare laterală în oțel < 900 N/mm ²	0,011 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbura
Standard	Normă de lucru
Tip	N
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,3×D la frezare laterală
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,5×D la frezare laterală
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	280 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	200 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	120 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	105 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
Oțel < 55 HRC	recomandat	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	60 m/min	M
GG(G)	recomandat	90 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	recomandat		

Aer

recomandat