

Garant**Freză VHM pentru șanfrenare 90°, neacoperită, Ø e8 DC: 12mm****Date comandă**

Numărul de comandă	208071 12
GTIN	4062406544898
Clasa articolului	11X

Descriere**Execuție:****Toleranță:** unghiul la vârf $\pm 1^\circ$.**Aplicație:**

- Frezarea canalelor
- Teșire
-
- Se poate utiliza și ca burghiu NC.

Descriere tehnică

Lungimea tăişului L_c	26 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Freze pentru teșire	45 grad
Lungimea totală L	83 mm
Ø tăişului D_c	12 mm
Unghi teșitură	45 grad
Avans f_z pentru frezare laterală în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Ø cozii D_s	12 mm
Număr de dinți Z	2
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	Carbură

Fișă de date

Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Toleranță Ø nominal	e8
Unghiul elicei	30 grad
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,5×D la frezare laterală
Unghi la vârf teșitor	90 grad
Răcire interioară	nu
Toleranța arborelui	h6
Inel colorat	fără
Tip produs	Cap de frezat

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Alu Termo PI	recomandat	180 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	140 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	105 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	70 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	60 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	55 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	40 m/min	M
GG(G)	recomandat	55 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Aer	indicat în anumite condiții		

Produse potrivite

<https://www.hoffmann-group.com/RO/ro/hom/p/208071-12>

