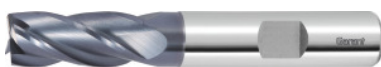


**Garant****Freze din carbură, TiAlN, Ø e8 DC: 14mm****Date comandă**

Numărul de comandă	202725 14
GTIN	4045197746511
Clasa articolului	11X

**Descriere****Execuție:**

Ascuțire cu unghi de așezare dublu detalonat.

**Fără** teșitură a colțului la 45°.**Descriere tehnică**

Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Ø tăişului $D_c$	14 mm
Avans $f_z$ pentru frezarea canalelor în oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Lungimea totală L	84 mm
Lungimea tăişului $L_c$	30 mm
Număr de dinți Z	4
Lungime activă $L_1$ incl. degajare	35 mm
Forma cozii	HB
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Avans $f_z$ pentru frezare laterală în oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Ø cozii $D_s$	14 mm
Ø de degajare $D_1$	13,8 mm
Unghiul elicei	30 grad
Unghi teșitură	90 grad

Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbura
Standard	Normă de lucru
Tip	H
Lățime de atac $a_e$ la operația de frezare	0,3×D la frezare laterală
Lățime de atac $a_e$ la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1×D
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
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	100 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	70 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	60 m/min	P
Oțel < 55 HRC	recomandat	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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		