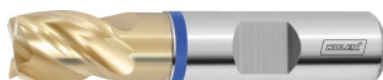


**Freze din carbură HPC, TiSi, Ø f8 DC: 5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	202995 5
GTIN	4045197494023
Clasa articolului	12X

Descriere**Execuție:****Strat special de acoperire TiSi.****Notă:****ESTE DISPONIBILĂ NOUA GENERAȚIE!****Produsele succesoare recomandate sunt Cod 203013, 203015, 203021, 203027.****Descriere tehnică**

Lățimea teșiturii la 45°	0,1 mm
Număr de dinți Z	4
Avans f_z pentru frezare laterală în INOX > 900 N/mm ²	0,025 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în INOX > 900 N/mm ²	0,025 mm
Ø tăişului D_c	5 mm
Ø cozii D_s	6 mm
Lungimea totală L	54 mm
Lungimea tăişului L_c	9 mm
Direcția de aşchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Toleranță Ø nominal	f8
Unghiul elicei	35 grad

Unghi teșitură	45 grad
Strat de acoperire	TiSi
Materialul sculei	Carbură
Standard	DIN 6527
Tip	N
Caracteristica unghiului elicei	inegal
Împărțirea tăișului	inegal
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$
Lățime de atac a_e la operația de frezare	$0,5 \times D$ la frezare laterală
Răcire interioară	nu
Strategie de așchiere	HPC
Inel colorat	albastru
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	240 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	220 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	180 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	180 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	150 m/min	P
TOOLOX 33	recomandat	115 m/min	H
TOOLOX 44	recomandat	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	80 m/min	M
Uni	indicat în anumite condiții		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		

Uscat	recomandat
Aer	recomandat