

**Freză din carbură monobloc, TiAlN, Ø DC: 10mm****Date comandă**

Numărul de comandă	203617 10
GTIN	4045197958723
Clasa articolului	12X

Descriere**Execuție:**

Pentru **operații de finisare**. Geometrie specială pentru evacuarea optimă a așchiilor. Pentru **frezare pe circumferință ca operație de finisare**. Model foarte stabil datorită miezului întărit.

Descriere tehnică

Avans f_z pentru frezare laterală în oțel < 900 N/mm ²	0,072 mm
Număr de dinți Z	6
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Unghiul elicei	45 grad
Lungimea totală L	66 mm
Ø tăişului D_c	10 mm
Ø cozii D_s	10 mm
Direcția de aşchiere	orizontal
Lungimea tăişului L_c	14 mm
Toleranță Ø nominal	h10
Unghi teșitură	90 grad
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură monobloc
Standard	Normă de fabricație

Tip	N
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,1×D la frezare laterală
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	160 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	140 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	120 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	110 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	100 m/min	P
Oțel < 55 HRC	recomandat	70 m/min	H
Oțel < 60 HRC	recomandat	60 m/min	H
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	recomandat		
Aer	recomandat		

Servicii

Coadă Tip HB	129100 HB
--------------	-----------