

**Freze din carbură, TiAlN, Ø DC: 8mm****Date comandă**

Numărul de comandă	203246 8
GTIN	4062406252441
Clasa articolului	12X

Descriere**Execuție:**

Miez întărit și geometrie pentru frezarea materialelor călite, fără pas dinamic al spiralei. Toleranță: Dimensiune Ø nominal $0/-0,02$ mm.

Aplicație:

Pentru frezare periferică cu rol de finisare.

(Frezare frontală doar la adâncimi de așchiere).

Notă:

Produsul succesori pentru Cod 203240.

Descriere tehnică

Ø cozii D_s	8 mm
Toleranță Ø nominal	0 / -0,02
Direcția de așchiere	Orizontal și înclinat
Ø tăișului D_c	8 mm
Lățimea teșiturii la 45°	0,08 mm
Număr de dinți Z	6
Lungimea totală L	63 mm
Unghiul elicei	45 grad
Avans f_z pentru frezare laterală în oțel < 55 HRC	0,03 mm
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6

Lungimea tăișului L_c	19 mm
Unghi teșitură	90 grad
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Standard	DIN 6527
Tip	H
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,05×D la frezare laterală
Răcire interioară	nu
Inel colorat	roșu
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	160 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	95 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	85 m/min	P
Oțel < 50 HRC	recomandat	75 m/min	H
Oțel < 55 HRC	recomandat	65 m/min	H
Oțel < 60 HRC	recomandat	50 m/min	H
Oțel < 65 HRC	indicat în anumite condiții	30 m/min	H
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	recomandat		
Aer	recomandat		

Servicii

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