

Garant
Freze din carbură pentru canale în T, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 28X12mm


Date comandă

Numărul de comandă	208026 28X12
GTIN	4062406397210
Clasa articolului	11X

Descriere

Execuție:

Cu strat nou de acoperire ultraperformant, pentru durabilitate maximă. Pentru frezare pe circumferință și bilateral. Prin dinți înclinați alternativ (dantură încrucișată).

Notă:

Pentru frezarea de canale în T conform DIN 650.

Până la pătrunderea completă, a se utiliza f_z cu 50 %.

Produsul succesori pentru Cod 208032.

Descriere tehnică

Tip	N
Lungimea totală L	85 mm
Avans f_z în oțel < 900 N/mm ²	0,035 mm
Pentru canale în T DIN 650	16 mm
Lățimea teșiturii la 45°	0,2 mm
Ø de degajare D_1	13 mm
Ø tăișului D_c	28 mm
Ø cozii D_s	16 mm
Număr de dinți Z	6
Lungimea tăișului L_c	12 mm

Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Standard	DIN 851
Profil de frezare	cu dantură încrucișată
Toleranță Ø nominal	d11
Unghiul elicei	10 grad
Direcția de așchiere	orizontal
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Răcire interioară	nu
Toleranța arborelui	h6
Unghi teșitură	45 grad
Inel colorat	verde
Tip produs	Freză pentru canale

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	105 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	80 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	indicat în anumite condiții	60 m/min	P
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		