

Garant**Freză din carbură - coadă de rândunică Forma D 45°, TiAlN, Ø js14 DC: 25mm****Date comandă**

Numărul de comandă	208029 25
GTIN	4062406397722
Clasa articolului	11X

Descriere**Execuție:**

Cu strat nou de acoperire ultraperformant, pentru durabilitate maximă.

Toleranță unghi ± 8 minute unghiulare.

Notă:

Pentru frezarea ghidajelor la execuția de scule și mașini.

Produsul succesori pentru Cod 208036.

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

Descriere tehnică

Lungimea tăișului L_c	6,3 mm
Lungimea totală L	67 mm
Număr de dinți Z	8
Avans f_z în oțel < 900 N/mm ²	0,045 mm
Ø cozii D_s	12 mm
Ø de degajare D_1	11 mm
Forma	D
Ø tăișului D_c	25 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură

Standard	DIN 1833
Toleranță Ø nominal	js14
Tip	N
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 coadă de rândunică

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		