

**Garant**
**Freză din carbură - coadă de rândunică Forma C 45°, TiAlN, Ø js16 DC: 20 mm**


## Date comandă

Numărul de comandă	208035 20
GTIN	4045197269829
Clasa articolului	11X

## Descriere

### Execuție:

Toleranța la unghi  $\pm 8'$ .

### Notă:

Pentru frezarea ghidajelor la execuția de scule și mașini.

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

Răcire interioară: nu

Număr de dinți Z: 8

Număr de dinți Z: 8

Ø de degajare  $D_1$ : 7 mm

Lungimea totală L: 63 mm

Ø cozii  $D_s$ : 12 mm

Lungimea tăișului  $L_c$ : 5 mm

Avans  $f_z$  în oțel < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,042 mm

## Descriere tehnică

Ø tăișului $D_c$	20 mm
Număr de dinți Z	8
Avans $f_z$ în oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,042 mm
Ø de degajare $D_1$	7 mm
Ø cozii $D_s$	12 mm
Lungimea totală L	63 mm

Lungimea tăișului $L_c$	5 mm
Forma	C
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Standard	DIN 1833
Toleranță $\varnothing$ nominal	js16
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	Freze cilindro-frontale