

**Garant**
**Freze cilindro-frontale cu alezaj, de degroșare NR, TiN, Ø×lățime js16: 80X45 mm**

**Date comandă**

Numărul de comandă	182220 80X45
GTIN	4045197096821
Clasa articolului	11U

**Descriere**
**Execuție:**
**Profil detalonat.**
**Freză de degroșare** cu profil rotund.

**Notă:**
 $f_z$  pentru  $a_e = 0,5 - 1 \times D$ .

 $\varnothing$  găurii H7: 27 mm

Număr de dinți Z: 8

 Avans  $f_z$  pentru frezare laterală în oțel < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,07 mm

**Descriere tehnică**

$\varnothing$ găurii H7	27 mm
Număr de dinți Z	8
$\varnothing$ tăișului $D_c$	80 mm
Avans $f_z$ pentru frezare laterală în oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Tip de coadă	cu alezaj

Înălțimea totală	45 mm
Strat de acoperire	TiN
Materialul sculei	HSS Co 5
Standard	DIN 1880 T1
Profil de frezare	NR
Toleranță Ø nominal	js16
Suport pentru freza cilindro-frontală cu alezaj	Cu canal de ajustare
Unghiul elicei	27 grad
Direcția de așchiere	Orizontal și înclinat
Răcire interioară	nu
Unghi teșitură	90 grad
Inel colorat	fără
Tip produs	Freză cilindrică