

**Garant**
**Freză din carbură, AlCrN, Ø e8 DC: 16 mm**

**Date comandă**

Numărul de comandă	202269 16
GTIN	4045197865274
Clasa articolului	11X

**Descriere**
**Execuție:**

Dimensiuni similare **DIN 6527**.

Acoperire îmbunătățită pentru utilizare universală pe oțel și fontă.

Răcire interioară: nu

Toleranță Ø nominal: e8

Număr de dinți Z: 3

Unghiul elicei: 30 grad

Direcția de așchiere: Orizontal, înclinat și vertical

Coadă tip: DIN 6535 HB cu h6

Număr de dinți Z: 3

Lungimea tăișului  $L_c$ : 32 mm

Lungime activă  $L_1$  incl. degajare: 44 mm

Ø de degajare  $D_1$ : 15,7 mm

Lungimea totală L: 92 mm

Ø cozii  $D_s$ : 16 mm

**Descriere tehnică**

Toleranță Ø nominal	e8
Lățimea teșiturii la 45°	0,4 mm
Lungime activă $L_1$ incl. degajare	44 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Ø de degajare $D_1$	15,7 mm
Lungimea totală L	92 mm

Avans $f_z$ pentru frezarea canalelor în oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Lungimea tăișului $L_c$	32 mm
$\varnothing$ tăișului $D_c$	16 mm
Număr de dinți Z	3
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Forma cozii	HB
$\varnothing$ cozii $D_s$	16 mm
Avans $f_z$ pentru frezare laterală în oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm
Unghiul elicei	30 grad
Unghi teșitură	45 grad
Strat de acoperire	AlCrN
Materialul sculei	Carbura
Standard	DIN 6527
Tip	N
Lățime de atac $a_e$ la operația de frezare	0,3xD la frezare laterală
Lățime de atac $a_e$ la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1xD
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Freze cilindro-frontale

## Servicii

Secțiunea șlefuită a cozii cu funcție de siguranță pentru mandrină cu strângere rapidă – fretare  $\varnothing$  cozii sculei 16 mm

SZ2025 16