

Garant**Mini-freze din carbură monobloc, AlCrN, Ø e8 DC: 12 mm****Date comandă**

Numărul de comandă	202261 12
GTIN	4045197922571
Clasa articolului	11X

Descriere**Execuție:**Coadă **similară DIN 6535 HB.****Economisiți costurile de reascuțire:**

Este mai convenabil să folosiți mini-frezele din carbură monobloc până la limita de uzură, decât să le reascuțiți.

Strat de acoperire îmbunătățit pentru utilizare universală în oțel și fontă.

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: 15 mm

Lungimea totală L: 60 mm

Ø cozii D_s: 12 mm

Forma cozii: HB

Lățimea teșiturii la 45°: 0,1 mm

Descriere tehnică

Unghiul elicei	30 grad
Forma cozii	HB
Lățimea teșiturii la 45°	0,1 mm
Lungimea totală L	60 mm

Avans f_z pentru frezare laterală în oțel < 750 N/mm ²	0,1 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Număr de dinți Z	3
Ø tăişului D_c	12 mm
Lungimea tăişului L_c	15 mm
Ø cozii D_s	12 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel < 750 N/mm ²	0,07 mm
Direcția de aşchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Toleranță Ø nominal	e8
Unghi teșitură	45 grad
Strat de acoperire	AlCrN
Materialul sculei	Carbură monobloc
Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,3×D la frezare laterală
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1×D
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Freze cilindro-frontale