

Garant**Freză de semi-degroșare, neacoperită, Ø k10 DC: 18mm****Date comandă**

Numărul de comandă	191640 18
GTIN	4045197104380
Clasa articolului	11W

Descriere**Execuție:**

Freză universală cu profil detalonat de semi-degroșare. Geometrie de așchiere frontală proiectată pentru pătrundere. **Detalonare excentrică prin rectificare.** Geometrie universală de tăiere.

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	3
Lățimea teșiturii la 45°	0,5 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel < 750 N/mm ²	0,06 mm
Ø tăişului D_c	18 mm
Ø cozii D_s	16 mm
Lungimea totală L	92 mm
Lungimea tăişului L_c	32 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Coadă tip	DIN 1835 B cu h6
Toleranță Ø nominal	k10
Unghiul elicei	25 grad
Unghi teșitură	45 grad
Strat de acoperire	neacoperită

Materialul sculei	HSS Co 8
Standard	DIN 844 B
Profil de frezare	NF
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	83 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	30 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	25 m/min	P
CuZn	indicat în anumite condiții	55 m/min	N
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		