

**Garant****Freză de semi-degroșare, neacoperită, Ø k10 DC: 25mm****Date comandă**

Numărul de comandă	191640 25
GTIN	4045197104410
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**

Avans $f_z$ pentru frezarea canalelor în oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Lățimea teșiturii la 45°	0,5 mm
Număr de dinți Z	3
Ø tăişului $D_c$	25 mm
Ø cozii $D_s$	25 mm
Lungimea totală L	121 mm
Lungimea tăişului $L_c$	45 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 <sub>c</sub>	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	83 m/min	N
Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	30 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	indicat în anumite condiții	25 m/min	P
CuZn	indicat în anumite condiții	55 m/min	N
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		