

Garant**Freze de degroșare HSS-Co8, neacoperită, Ø k12 DC: 13mm****Date comandă**

Numărul de comandă	192600 13
GTIN	4045197107008
Clasa articolului	11W

Descriere**Execuție:**

Cu profil detalonat prin rectificare. Sfărâmtorul de aşchii cu canale late poate fi reascuțit fără a fi modificat profilul.

Până la Ref. 20 geometrie de aşchiere frontală proiectată pentru pătrundere.

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	4
Ø tăişului D _c	13 mm
Lăţimea teşiturii la 45°	0,5 mm
Avans f _z pentru frezarea canalelor în oţel < 750 N/mm ²	0,021 mm
Ø cozii D _s	12 mm
Lungimea totală L	83 mm
Lungimea tăişului L _c	26 mm
Direcţia de aşchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Coadă tip	DIN 1835 B cu h6
Toleranţă Ø nominal	k12
Unghiul elicei	30 grad
Unghi teşitură	45 grad
Strat de acoperire	neacoperită

Materialul sculei	HSS Co 8
Standard	DIN 844 B
Profil de frezare	NR
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	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	indicat în anumite condiții	12 m/min	P
GG(G)	indicat în anumite condiții	23 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		