

HOLEX**HOLEX Pro Steel Freze de degroșare din carbură HPC, TiAlN, Ø DC: 14mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG1414 14
GTIN	4045197908261
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:**Pentru **degroșare și finisare.**Până la $1 \times D$ în material solid la **cele mai mari viteze de avans** și funcționare silențioasă.**Similar Cod 202414.****Avantaj:**

Profil al canalelor optimizat, ascuțire cu detalonare excentrică, spații mari pentru așchii.

Descriere tehnică

Ø de degajare D_1	13,5 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Lungime activă L_1 incl. degajare	42 mm
Lățimea teșiturii la 45°	0,3 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Toleranță Ø nominal	0 / -0,03
Lungimea totală L	83 mm
Avans f_z pentru frezare laterală în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm

Număr de dinți Z	3
Ø tăişului D _c	14 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Ø cozii D _s	14 mm
Lungimea tăişului L _c	26 mm
Unghiul elicei	45 grad
Unghi teșitură	45 grad
Conținut	5
Serie	Pro Steel
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură
Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Caracteristica unghiului elicei	inegal
Împărțirea tăişului	inegal
Lățime de atac a _e la operația de frezare	0,4×D la frezare laterală
Lățime de atac a _e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1×D
Strategie de aşchiere	HPC
Inel colorat	verde
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	240 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	220 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	170 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	150 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	80 m/min	M

GGG	recomandat	190 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	recomandat		
Aer	recomandat		

Accesorii

HOLEX Pro Steel Freze de degroșare din carburăHPC Ø DC
14 mm

202414 14