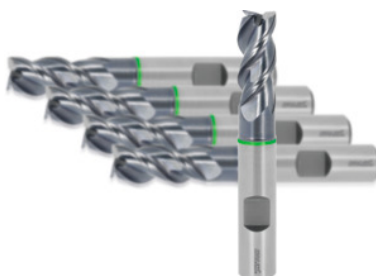


HOLEX**HOLEX Pro Steel Freze de degroșare din carbură HPC, TiAlN, Ø DC: 16mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG1414 16
GTIN	4045197908285
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:**Pentru **degroșare și finisare.**Până la 1xD 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	15,5 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Ø tăișului D_c	16 mm
Lungime activă L_1 incl. degajare	44 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel < 900 N/mm ²	0,08 mm
Ø cozii D_s	16 mm
Lungimea totală L	92 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6

Număr de dinți Z	3
Lățimea teșiturii la 45°	0,4 mm
Toleranță Ø nominal	0 / -0,03
Lungimea tăișului L _c	32 mm
Avans f _z pentru frezare laterală în oțel < 900 N/mm ²	0,1 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 tăișului	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 așchiere	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
16 mm

202414 16