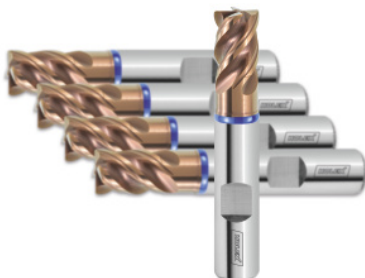


**Pachet freze din carbură HPC HOLEX Pro Inox M, 5 bucăți****Date comandă**

Numărul de comandă	GG2991 10
GTIN	4062406625313
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:**

Durabilitate excelentă în clasa sa, la prelucrarea **oțelurilor rezistente la coroziune** datorită **stratului inovativ și geometriei**. Special pentru **prelucrarea oțelurilor inoxidabile în domeniul ultraperformant**, de ex., a oțelurilor duplex. **Performanță optimă de aşchiere** datorită **vitezelor mari de tăiere**.

Similar Codului 202991.

Descriere tehnică

Unghiul elicei	38 grad
Lungimea totală L	66 mm
Lăţimea teşiturii la 45°	0,2 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Ø cozii D _s	10 mm
Direcţia de aşchiere	Orizontal, înclinat şi vertical
Unghi teşitură	45 grad
Număr de dinţi Z	4

Toleranță Ø nominal	e8
Avans f_z pentru frezare laterală în INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,055 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Ø tăişului D_c	10 mm
Lungimea tăişului L_c	14 mm
Cuprins	5
Serie	Pro Inox
Strat de acoperire	TiSiN
Materialul sculei	Carbură
Standard	DIN 6527
Tip	N
Caracteristica unghiului elicei	inegal
Împărțirea tăişului	inegal
Lățime de atac a_e la operația de frezare	$0,5 \times D$ la frezare laterală
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$
Răcire interioară	nu
Strategie de aşchiere	HPC
Inel colorat	albastru
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel $< 500 \text{ N/mm}^2$	recomandat	240 m/min	P
Oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	recomandat	220 m/min	P
Oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	recomandat	180 m/min	P
Oțel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	recomandat	180 m/min	P
Oțel $< 1400 \text{ N/mm}^2$	indicat în anumite condiții	150 m/min	P
TOOLOX 33	indicat în anumite condiții	115 m/min	H

TOOLOX 44	indicat în anumite condiții	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	85 m/min	M
Uni	indicat în anumite condiții		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	recomandat		
Uscat	indicat în anumite condiții		
Aer	indicat în anumite condiții		

Accesorii

Freză din carbură HOLEX Pro Inox MHPC Ø e8 DC 10 mm	202991 10
---	-----------