

**HOLEX****HOLEX Pro INOX VHM vretenasto glodalo HPC, AlCrN, Ø e8 DC: 10mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	202382 10
GTIN	4045197879615
Razred artikla	12X

**Opis****Izvedba:**

HPC glodalo s **novorazvijenom visokoučinkovitom prevlakom** za **izvanredan vijek trajanja** i **optimalan učinak narezivanja** u različitim INOX materijalima.

Može se koristiti pri **velikim brzinama narezivanja**, ujedno prikladno i za čelike od 1100 N/mm<sup>2</sup>.

**Tehnički opis**

Posmak $f_z$ za obodno glodanje u INOX-u > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,045 mm
Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	38 mm
Posmak $f_z$ za glodanje utora u INOX-u > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Broj zubi Z	3
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Ø reza $D_c$	10 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Ukupna duljina L	80 mm
Oslobađanje Ø $D_1$	9,7 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	30 mm
Ø drške $D_s$	10 mm
Drška	DIN 6535 HB s h6
Duljina skošenja pod 45°	0,2 mm

Kut spirale	35 stupanj
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Serija	Pro Inox
Prevlaka	AlCrN
Rezni materijal	VHM
Standard	Tvornička norma
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	$0,3 \times D$ kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

## Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	215 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	200 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	160 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	160 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	135 m/min	P
TOOLOX 33	prikladno samo u posebnim uvjetima	100 m/min	H
TOOLOX 44	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	75 m/min	M

Uni	prikladno samo u posebnim uvjetima
mokro maksimalno	prikladno
mokro minimalno	prikladno
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima
Zrak	prikladno samo u posebnim uvjetima