



## HOLEX Pro INOX VHM vretenasto glodalo HPC, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	202378 20
GTIN	4045197879585
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

Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina rezne oštrice L <sub>s</sub>	41 mm
Broj zubi Z	3
Ukupna duljina L	104 mm
Ø reza D <sub>c</sub>	20 mm
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Posmak f <sub>z</sub> za obodno glodanje u INOX-u > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	20 mm
Duljina skošenja pod 45°	0,3 mm
Oslobađanje Ø D <sub>1</sub>	19,5 mm
Duljina izboja L <sub>1</sub> uključ. oslobađanje	52 mm
Drška	DIN 6535 HB s h6
Posmak f <sub>z</sub> za glodanje utora u INOX-u > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 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	0,5×D kod trimanja
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba 1×D
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	240 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	220 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	180 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	180 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	150 m/min	P
TOOLOX 33	prikladno samo u posebnim uvjetima	115 m/min	H
TOOLOX 44	prikladno samo u posebnim uvjetima	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	85 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