

**HOLEX****HOLEX Pro Steel precizinis kūginis gilintuvas su 3 tvirtinimo plokštumomis 90°, TiAlN, Išorinis Ø Dc: 16,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	150184 16,5
GTIN	4062406524456
Produktų klasė	12M

**Aprašymas****Modelis:**

**Visi gilintuvai su 3 pjovimo briaunomis**, kurios specialiai užgalastos ir užkuprintos. Grioveliai iššlifuoti iš vientiso ruošinio.

**HOLEX Pro Steel:**

- **Tikslūs apdirbimo rezultatai apdirbant rankiniu ir mašininu būdu.**
- **Tolygus veikimas dėl kintamo žingsnio dantų išsidėstymo sudėtingai apdirbamiems paviršiams.**
- **Optimalus įrankio tarnavimo laikas dėl didelio našumo TiAlN dangos.**
- **Didelis procesų saugumas dėl optimalaus drožlių pasišalinimo.**
- **Optimalus kainos ir kokybės santykis.**

Kotas papildomai su 3 plokštumomis tvirtinimui į 3-jų kumštelių griebtuvą.

**Paskirtis:**

Precizinis kūginis gilintuvas užtikrina lygų kūginį gilinimą.

**Techninis aprašymas**

Koto Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Pastūma f plienui < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/aps,
mažiausias gilintuvo Ø kiaurymei nuo	3,2 mm
Bendras ilgis L	60 mm
Išorinis Ø	16,5 mm

Pjovimo briaunų skaičius Z	3
Koto tolerancija	h9
Įleidžiamiems varžtams DIN 7991	M8
Danga	TiAlN
Kūginio gilintuvo viršūnės kampas	90 laipsniai
Ašmenys	HSS
gilintuvo pjovimo briaunų skirstymas	nevienodas
Norma	DIN 335 C
Kotas	Trijų užspaudimo plokštumų kotas su h9
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	žalia
Serija	Pro Steel
Produkto rūšis	Pakopiniai ir kūginiai gilintuvai

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	75 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	70 m/min	N
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	20 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	15 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	8 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	18 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	15 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	12 m/min	S
Ketus (G)	tinka	20 m/min	K

CuZn	tinka	20 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		