

**HOLEX****HOLEX Pro Steel Precizinis kūginis gilintuvas su kintamu žingsniu 90°, TiAlN, Išorinis Ø Dc: 19mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 150182 19     |
| GTIN             | 4062406524296 |
| Produktų klasė   | 12M           |

**Aprašymas****Modelis:**

**Visi gilintuvai su 3 pjovimo briaunomis**, kurios specialiai užgalštos 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.**

**Paskirtis:**

Precizinis kūginis gilintuvas užtikrina lygų kūginį gilinimą.

**Techninis aprašymas**

|   |              |
|---|--------------|
| Bendras ilgis L                                   | 63 mm        |
| Pastūma f plienui < 500 N/mm <sup>2</sup>         | 0,14 mm/aps, |
| Įleidžiamiems varžtams ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M10          |
| mažiausias gilintuvo Ø kiaurymei nuo              | 3,5 mm       |
| Koto tolerancija                                  | h9           |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                             | 10 mm        |

|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z           | 3                                 |
| Išorinis Ø                           | 19 mm                             |
| Danga                                | TiAlN                             |
| Kūginio gilintuvo viršūnės kampas    | 90 laipsniai                      |
| Ašmenys                              | HSS                               |
| gilintuvo pjovimo briaunų skirstymas | nevienodas                        |
| Norma                                | DIN 335 C                         |
| Kotas                                | Cilindrinis 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 |

---

## Priedai

|  |          |
|--|----------|
| HOLEX Pro Steel kūginių gilintuvų rinkinys Nr. 150182 dėžutėje90° Gilintuvų kiekis 7 | 150342 7 |
| HOLEX Pro Steel kūginių gilintuvų rinkinys Nr. 150182 dėžutėje90° Gilintuvų kiekis 6 | 150342 6 |