

HOLEX**Presný kužeľovitý záhlbník HOLEX Pro Steel s nerovnomerným delením 90°, TiAlN, Vonkajšie Ø Dc: 19mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 150182 19 |
| GTIN | 4062406524296 |
| Trieda položky | 12M |

Popis**Prevedenie:****Všetky záhlbníky s 3 reznými hranami, radiálne podbrúsené.**

Drážky na odvod triesok brúsené z plného materiálu.

HOLEX Pro Steel:

- Presné opracovanie pri ručnom a mechanickom použití.
- Beh bez chveníav dôsledku extrémne nerovnakého rozstupu rezných hrán pre atraktívne povrchy.
- Optimálna životnosť nástroja vďaka vysokovýkonnému povlaku TiAlN.
- Vysoká spoľahlivosť procesu vďaka optimalizovanému odvádzaniu triesok.
- Atraktívna hodnota za peniaze.

Použitie:

Presný kužeľovitý záhlbník pre zhotovovanie hladkých kužeľovitých zahĺbení.

Technický opis

| | |
|---|-------------|
| Celková dĺžka L | 63 mm |
| Posuv f v oceli < 500 N/mm ² | 0,14 mm/ot, |
| pre skrutky so zápusťou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M10 |
| najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od | 3,5 mm |
| Tolerancia stopky | h9 |

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Ø stopky D _s | 10 mm |
| Počet rezných hrán Z | 3 |
| Vonkajší Ø | 19 mm |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Uhol zápustného hrotu | 90 Stupeň |
| Rezný materiál | HSS |
| Členenie záhlbníkových rezov | nerovnaké |
| Norma | DIN 335 C |
| Stopka | Valcová stopka s h9 |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Farebný krúžok | zelená |
| Séria | Pro Steel |
| Druh produktu | Stupňovitý a kužeľový záhlbník |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty | vhodný | 75 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 70 | N |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 50 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 40 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 20 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 15 | P |
| Oceľ < 55 HRC | podmienene vhodný | 8 | H |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 18 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 15 | M |
| Ti > 850 N/mm ² | podmienene vhodný | 12 | S |
| GG(G) | vhodný | 20 | K |
| CuZn | vhodný | 20 | N |
| Uni | vhodný | | |

| | |
|---------------|-------------------|
| mokrý maximum | vhodný |
| suché | podmienene vhodný |

Príslušenstvo

| | |
|--|----------|
| Súprava kuželových záhlbníkov HOLEX Pro Steel č. 150182 s kazetou 90° Počet záhlbníkov 7 | 150342 7 |
| Súprava kuželových záhlbníkov HOLEX Pro Steel č. 150182 s kazetou 90° Počet záhlbníkov 6 | 150342 6 |