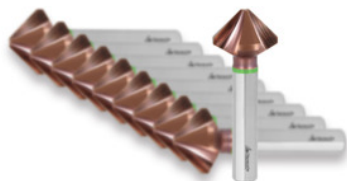


Garant**Presný kužeľovitý záhlbník s nerovnomerným delením s 3 upínacími plochami 90°, TiAlN, Vonkajšie Ø Dc: 4,3mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | GG1132 4,3 |
| GTIN | 4062406198497 |
| Trieda položky | GGN |

Popis**Prevedenie:**

Všetky hříbidlá s 3 reznými ranami. Presný kužeľovitý záhlbník s nerovnomerným delením a koordinovanou prípravou reznej hrany. Radiálne podbrúsené. Drážky na odvod triesok brúsené z plného materiálu. Novo vyvinutá, špeciálna povrchová úprava TiAlN pre dlhú životnosť. Presný kužeľovitý záhlbník, vyrobený s prísnejšími výrobnými toleranciami ako podľa DIN335-C. Stopka **dotatočne s 3 upínacími plochami na použitie v 3-čelustovom skľučovadle.**

Ako č. 150132.

Výhoda:

Mimoriadne hladký chod počas celého procesu spúšťania. Chod bez chvenia pre dokonalé výsledky s **optimálnou životnosťou nástroja.**

Použitie:

Presný záhlbník na vytváranie **presných, okrúhlych 90° záhlbov.**

Technický opis

| | |
|--|-------------|
| Ø stopky D _s | 4 mm |
| Posuv f v oceli < 500 N/mm ² | 0,08 mm/ot, |
| Počet rezných hrán Z | 3 |
| pre skrutky so zápustnou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M2 |

| | |
|------------------------------------|--|
| Tolerancia stopky | h9 |
| Celková dĺžka L | 40 mm |
| najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od | 1,3 mm |
| Vonkajší Ø | 4,3 mm |
| Obsah | 10 |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Uhol zápustného hrotu | 90 Stupeň |
| Rezný materiál | HSS |
| Členenie záhlbníkových rezov | nerovnaké |
| Norma | DIN 335 C |
| Stopka | Stopka s tromi upínacími plochami s h9 |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Farebný krúžok | zelená |
| Druh produktu | Stupňovitý a kuželový záhlbník |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty | vhodný | 75 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 75 | N |
| Hliník > 10 % si | vhodný | 50 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 65 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 50 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 30 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 18 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 8 | P |
| Oceľ < 55 HRC | podmienene vhodný | 8 | H |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 16 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 10 | M |

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----|---|
| Ti > 850 N/mm ² | podmienene vhodný | 12 | S |
| GG(G) | vhodný | 25 | K |
| CuZn | vhodný | 60 | N |
| Grafit, GRP, CFRP | podmienene vhodný | | |
| Uni | vhodný | | |
| mokrú maximum | vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |

Príslušenstvo

Presný kuželový záhlbník s nerovnomerným delením a 3 upínacími plochami 90° Vonkajšie Ø Dc 4,3

150132 4,3