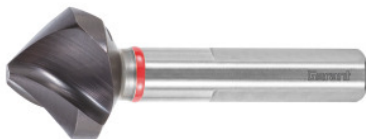


Garant

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 150352 16,5 |
| GTIN | 4067263125501 |
| Trieda položky | 15B |

Popis

Prevedenie:

Countersinks with 3 convex unequally spaced cutting edges for chatter-free countersinking and deburring. Robust design and special geometry with variable pitch of the spiral cutting edges for the highest demands – even in difficult-to-machine materials such as Toolox 44 and Hardox 500. Significantly reduced radial and axial forces. Manufactured with narrower production tolerances than specified by DIN335-C.

Technický opis

| | |
|--|------------|
| Počet rezných hrán Z | 3 |
| Ø stopky D _s | 10 mm |
| Celková dĺžka L | 60 mm |
| pre skrutky so zápustnou hlavou DIN 7991 | M8 |
| Vonkajší Ø | 16,5 mm |
| najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od | 3,7 mm |
| Posuv f v oceli < 1400 N/mm ² | 0,1 mm/ot. |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Uhol zápustného hrotu | 90 Stupeň |
| Rezný materiál | HSS E |
| Členenie záhlbníkových rezov | nerovnaké |

| | |
|--------------------|--|
| Norma | DIN 335 C |
| Stopka | Stopka s tromi upínacími plochami s h9 |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Farebný krúžok | červená |
| Séria | Master Steel |
| Druh produktu | Stupňovitý a kuželový záhlbník |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Alu (krátke rezanie) | podmienene vhodný | 72 | N |
| Hliník > 10 % si | podmienene vhodný | 58 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 42 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 35 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 31 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 19 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 15 | P |
| TOOLOX 33 | vhodný | 14 | H |
| TOOLOX 44 | vhodný | 13 | H |
| HARDOX 500 < 1600 N/mm ² | vhodný | 10 | H |
| INOX < 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 17 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 13 | M |
| Ti > 850 N/mm ² | podmienene vhodný | 10 | S |
| GG(G) | vhodný | 29 | K |
| Olej | podmienene vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |

