

Garant**Čelná frézovacia torusová hlava, HB730, Ø D h10: 10mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 210300 10 |
| GTIN | 4045197523204 |
| Trieda položky | 21M |

Popis**Upozornenie:**

$a_{p\max}$ – musí sa dodržiavať! Odporúčané použitie (v_c a f_z) sa vzťahuje aj na $a_{p\max}$.

Technický opis

| | |
|---|---------------|
| Maximálna hĺbka rezu $a_{p\max}$ v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,5 mm |
| Dĺžka hlavy l | 13 mm |
| Programovací polomer R_p | 1,838 mm |
| Dĺžka britov L_2 | 7,5 mm |
| Ø vyvrtavacej hlavy D | 10 mm |
| Uhlový Polomer | 1,5 mm |
| Posuv f_z v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,4 mm |
| Veľkosť upínania | 10 mm |
| Počet rezných hrán Z | 3 |
| Typ | HB730 |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | Výrobná norma |
| Typ | N |

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Uhol sklonu zubov | 45 Stupeň |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Hĺbka záberu ae pre frézovaní | 1×D pri obvodovom frézovaní |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Prevedenie stopky | GARANT TopCut |
| Druh produktu | Rezná vložka na frézovanie |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 210 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 170 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 150 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 130 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | podmienene vhodný | 110 | P |
| Oceľ < 55 HRC | podmienene vhodný | 50 | H |
| Oceľ < 60 HRC | podmienene vhodný | 40 | H |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 80 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 50 | M |
| Ti > 850 N/mm ² | podmienene vhodný | 80 | S |
| GG(G) | vhodný | 160 | K |
| Olej | podmienene vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| mokrý minimálne | podmienene vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |
| vzduch | vhodný | | |

Príslušenstvo

Nástrčný adaptér pre momentové kľúče Typ 8X3

219986 8X3

Montážny kľúč Typ 8X3

219987 8X3