

**Garant****GARANT strojový závitník Master Tap IK/typ B 6HX, AlTiX, M: M12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 132723 M12    |
| GTIN             | 4045197900333 |
| Trieda položky   | 111           |

**Popis****Prevedenie:**

**Univerzálny závitník**, určený na použitie v širokom spektre materiálov s vysokou procesnou spoľahlivosťou.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre maximálnu odolnosť proti opotrebeniu.**
- **Znížené hodnoty trenia vďaka novému vysokoúčinnému povlaku.**
- **Špeciálna geometria na optimálne odvádzanie triesok.**

**S vnútorným prívodom chladiva.**

**Technický opis**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Rezný materiál          | HSS E PM   |
| Celková dĺžka L         | 110 mm     |
| Stúpanie závitov        | 1,75 mm    |
| Tolerančná trieda       | ISO 2X 6HX |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 9 mm       |
| Ø stopka štvorhranu     | 7 mm       |
| Hĺbka závitů            | 36 mm      |
| Počet napínacích drážok | 3          |
| Norma                   | DIN 376    |
| Ø závitů                | 12 mm      |
| Počet rezných hrán Z    | 3          |
| Ø otvoru pod závit      | 10,2 mm    |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Druh závitů              | M   |
| Velikost závitů          | M12                                       |
| Povrchová úprava         | AlTiX                                     |
| Vrcholový uhol závitů    | 60 Stupeň                                 |
| Závit-norma              | DIN 13                                    |
| Forma nábehu             | B   |
| Stopka                   | Valcová stopka s h9                       |
| Vnútorne chladienie      | áno                                       |
| Použitie pri type otvoru | až 3×D pri priechodnom otvore             |
| Smer rezania             | pravé                                     |
| Druh závitového náradia  | Strojový závitník pre dynamické obrábanie |
| Farebný krúžok           | zelená                                    |
| Séria                    | Master Tap                                |
| Druh produktu            | Závitník                                  |

## Údaje o uživateli

|                               | Zhoda  | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|--------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty              | vhodný | 30             | N       |
| Alu (krátke rezanie)          | vhodný | 35             | N       |
| Hliník > 10 % si              | vhodný | 20             | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný | 30             | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný | 30             | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný | 25             | P       |
| Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup> | vhodný | 12             | P       |
| Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup> | vhodný | 8              | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný | 10             | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný | 8              | M       |
| GG(G)                         | vhodný | 20             | K       |

|               |        |    |   |
|---------------|--------|----|---|
| CuZn          | vhodný | 20 | N |
| Uni           | vhodný |    |   |
| Olej          | vhodný |    |   |
| mokrý maximum | vhodný |    |   |