

**Garant****GARANT Master Tap Alu gépi menetfúró extra hosszú, DLC, M: M16****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 131115 M16    |
| GTIN              | 4067263830061 |
| Árucikk kategória | 111           |

**Leírás****Kivitel:**

**Nagyteljesítményű menetfúró** kifejezetten **alumínium és színes- és könnyűfém ötvözetekhez kifejlesztve. Extra hosszú forgácshornok** és nyak hasznos akár **4xD** menetmélységig.

- **HSS-E-PM szerszámanyag – a vágóél nagy stabilitása érdekében.**
- **Ultrasima DLC bevonat a kopásállóság és az élrátét képződés elkerülése érdekében.**
- **Extra hosszú forgácstér geometria.**

Extra hosszú szárral.

**Műszaki leírás**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Szerszámanyag         | HSS E PM       |
| Túrési osztály        | ISO 2X 6HX     |
| Vágóélek száma Z      | 3              |
| Forgácshornok száma   | 3              |
| Szabvány              | Gyári szabvány |
| Menetemelkedés        | 2 mm           |
| Szár négyszög □       | 9 mm           |
| Menetméret            | M16            |
| Szár Ø D <sub>s</sub> | 12 mm          |
| Menetmélység          | 64 mm          |
| Menetfajta            | M              |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Teljes hossz L             | 200 mm                                  |
| Magfurat Ø                 | 14 mm                                   |
| Menet Ø                    | 16 mm                                   |
| Bevonat                    | DLC                                     |
| Profilszög                 | 60 fok                                  |
| Menet szabvány             | DIN 13                                  |
| Bekezdő alak               | B                                       |
| Szár                       | Hengeres szár, h9                       |
| belső hűtés                | nem                                     |
| Felhasználás furattípusnál | max. 4xD átmenő furatnál                |
| Vágásirány                 | jobbos                                  |
| Menetszerszám fajtája      | Gépi menetfúró dinamikus megmunkáláshoz |
| Színes gyűrű               | s&acute;rga                             |
| Sorozat                    | Master Tap                              |
| Termék fajtája             | Menetfúró                               |

## Felhasználói adatok

|                      | Felhasználás          | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|----------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu                  | alkalmas              | 35 m/min       | N       |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas              | 32 m/min       | N       |
| Alu > 10% Si         | alkalmas              | 20 m/min       | N       |
| PMMA Akрил           | feltételesen alkalmas | 20 m/min       | N       |
| PA 66                | feltételesen alkalmas | 18 m/min       | N       |
| PEEK                 | alkalmas              | 18 m/min       | N       |
| Cu                   | alkalmas              | 18 m/min       | N       |
| CuZn                 | alkalmas              | 25 m/min       | N       |
| Olaj                 | alkalmas              |                |         |
| Nedvesen maximum     | alkalmas              |                |         |

Nedvesen minimum

alkalmas