

**Garant****Nástrojový upínač pro frézy se závitem válcový typ, HSK-A 63, Závit M × délka L1: M8X25****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 307042 M8X25  |
| GTIN           | 4045197706881 |
| Třída artiklu  | 31A           |

**Popis****Provedení:**

Válcová konstrukce.

S otvorem pro čip Balluff/RFID.

**Použití:**

Pro upnutí fréz se závitem.

**Zvláštní příslušenství:**

Prodloužení č. 301358, redukce č. 301359, trubička na chladicí kapalinu č. 309880, nástrčný klíč č. 309890.

**Upozornění:**

Tvrdokovové upínače příp. prodloužení z tvrdokovu pro šroubovací frézy č. 301374 – 301379 a č. 301361 – 301368.

**Technický popis**

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Závit M                     | M8X25  |
| Délka vyložení rozměr A     | 51 mm  |
| Ø D <sub>2</sub>            | 13 mm  |
| L <sub>2</sub>              | 5 mm   |
| Užitná délka L <sub>1</sub> | 25 mm  |
| Otvor Ø D <sub>1</sub>      | 8,5 mm |

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Upnutí                          | HSK-A 63                          |
| Norma pro upínání               | DIN 69893                         |
| Norma pro upínání               | ISO 12164-1                       |
| Tvar                            | A                                 |
| Kvalita vyvážení G při otáčkách | G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup> |
| Obvodová házivost               | ≤ 3 μm                            |
| Strategie obrábění              | HSC                               |
| Druh produktu                   | Upínač pro frézy se závitem       |