

**Garant****Tepelný upínač, úzky, dlhý 4°30', HSK-A 63 A = 160, Ø upnutia D1: 8mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 308334 8      |
| GTIN             | 4045197505187 |
| Trieda položky   | 31A           |

**Popis****Prevedenie:**

- Vonkajší sklon 4°30'.
- S otvorom na čip RFID/Balluff.
- Upravené funkčné plochy HSK.

**Použitie:**

- Na ťažko prístupné miesta.
- Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.

**Zvláštne príslušenstvo:**

Rúrka na chladiacu kvapalinu č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, zmršťovacie predlžovacie nadstavce č. 302410 veľ. 12/3 a 12/4. Zmršťovacie prístroje č. 354210 - 354450.

**Technický opis**

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ø upnutia D <sub>1</sub> | 8 mm             |
| Ø D <sub>2</sub>         | 15 mm            |
| Dĺžka výčnelku Rozmer A  | 160 mm           |
| Vonkajší Ø D             | 30 mm            |
| Upínač                   | HSK-A 63 A = 160 |
| Norma upínača            | ISO 12164-1      |
| Norma upínača            | DIN 69893        |

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Tvar                             | A                                 |
| Kvalita vyváženia G pri otáčkach | G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup> |
| Presnosť obvodovej hádzavosti    | ≤ 3 μm                            |
| Stratégia obrábania              | HSC                               |
| Druh produktu                    | Zmršťovacie skľučovadlo           |

## Príslušenstvo

|  |             |
|--|-------------|
| Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 6-12 | 354240 6-12 |
| Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 6-9     | 354235 6-9  |
| Chladiaca jednotka Typ CU1                         | 354215 CU1  |
| Podstavná skriňa                                   | 354290      |
| Zmršťovací prístroj Typ SU1                        | 354210 SU1  |
| Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 6-9       | 354236 6-9  |