

Garant**Upínací trn Kombi úzký, HSK-A 63, Ø upnutí D1: 18mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 304705 18 |
| GTIN | 4045197289520 |
| Třída artiklu | 31A |

Popis**Provedení:**

- S upínacím šroubem kulového kloubu pro systém Weldon a Whistle Notch (zešíkmená upínací plocha 2°).
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod).
- Funkční plochy HSK opracované.

Použití:

K upínání nástrojů s válcovou stopkou dle DIN 1835 typ B + E a 6535 typ HB + HE.

Rozsah dodávky:

S upínacím šroubem s výklopnou plochou provrtaným dorazovým šroubem.

Zvláštní příslušenství:

Trubička na chladicí kapalinu č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, náhradní šroub č. 309905 vel. M6 resp. M8.

Technický popis

| | |
|--------------------------|--------|
| Ø D ₃ | 28 mm |
| Upínací Ø D ₁ | 18 mm |
| Ø D ₂ | 23 mm |
| Délka vyložení rozměr A | 120 mm |
| Vnější Ø D | 36 mm |

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Užitná délka L_N | 89 mm |
| Upnutí | HSK-A 63 |
| Norma pro upínání | ISO 12164-1 |
| Norma pro upínání | DIN 69893 |
| Tvar | A |
| Kvalita vyvážení G při otáčkách | G 2,5 při 25000 min ⁻¹ |
| Obvodová házivost | ≤ 3 μm |
| Strategie obrábění | HPC |
| Strategie obrábění | HSC |
| Druh produktu | Upínací trn |

Příslušenství

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Trubička pro chlazení HSK Pro HSK 63 | 309880 63 |
|--------------------------------------|-----------|