

Garant**tepelný upínací trň úzke, SK 40 A = 160, Ø upnutia D1: 5mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 302333 5 |
| GTIN | 4045197504753 |
| Trieda položky | 31A |

Popis

Prevedenie:

- **Všetky stopky sú pretočené (hladký chod!).**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**
- **Integrované nastavenie dĺžky nástrojov, dráha nastavenia 10 mm až od veľkosti 6!**
- **Extra štíhla konštrukcia (znížená rušivá kontúra).**

Použitie:

- **Obrábanie pri výrobe nástrojov a foriem.**
- **Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.**

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308806, upínací kľúč na ŤČ č. 308820– 308835, predĺženia pre zmršťovacie skľučovadlo č. 302410 – 302419. Zmršťovacie zariadenia č. 354210 – 354450.

Technický opis

| | |
|--------------------------|---------------|
| Dĺžka výčnelku Rozmer A | 160 mm |
| Ø D ₂ | 9 mm |
| Ø upnutia D ₁ | 5 mm |
| Vonkajší Ø D | 25 mm |
| Upínač | SK 40 A = 160 |
| Norma upínača | ISO 7388-1 |
| Tvar | ADB |

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Kvalita vyváženia G pri otáčkach | G 2,5 pri 25000 min ⁻¹ |
| Presnosť obvodovej hádzavosti | ≤ 3 μm |
| Stratégia obrábania | HSC |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Druh produktu | tepelný upínací trň |

Príslušenstvo

| | |
|---|------------|
| Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M | 308670 40M |
| Chladiaca jednotka Typ CU1 | 354215 CU1 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40 | 308820 40 |
| Ťažný čap Hurco 45° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308801 40 |
| Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308605 40 |
| Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308630 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308610 40 |
| Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308802 40 |
| Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 40 | 354225 40 |
| Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308765 40 |
| Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308806 40 |
| Zmršťovací prístroj Typ SU1 | 354210 SU1 |
| Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308600 40 |
| Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308700 40 |
| Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308785 40 |
| | 308625 40 |

Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40

| | |
|--|-------------|
| Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308795 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308650 40 |
| Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308640 40 |
| Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308760 40 |
| Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308660 40 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40 | 308830 40 |
| Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308635 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308620 40 |
| Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40 | 308740 40 |
| Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308790 40 |
| Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308615 40 |
| Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky $\varnothing d / \varnothing D1$ 16/5 | 302410 16/5 |
| Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky $\varnothing d / \varnothing D1$ 20/5 | 302410 20/5 |