

Garant**Hydraulické upínacie puzdro krátke, úzke, typ ADB, SK 40, Ø upnutia D1: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 302038 16 |
| GTIN | 4045197602442 |
| Trieda položky | 31A |

Popis**Prevedenie:**

- **Sústrednosť $\leq 3 \mu\text{m}$.**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**
- **Možnosť nastavenia axiálnej dĺžky (dráha nastavenia 10 mm).**
- **Flexibilne pomocou redukčných puzdier.**
- **Tlak chladiacej kvapaliny do 80 barov.**

Použitie:

Na vrtanie, vystružovanie a dokončovacie frézovanie.

Rozsah balenia:

Vrátane šesťhranného kľúča s priečnou rukoväťou.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 - 308806, upínací kľúč pre ŤČ č. 308810 – 308830, veľ. 12; 20; 32:

Redukčné puzdro č. 302135 – 302187.

Dorazové skrutky pre priame upnutie resp. pri použití redukčných puzdier na vyžiadanie.

Technický opis

| | |
|-------------------------|---------|
| L ₂ | 45 mm |
| Dĺžka výčnelku Rozmer A | 80,5 mm |
| Závit M | M12×1 |
| Hmotnosť | 1,4 kg |

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Ø upnutia D ₁ | 16 mm |
| Úžitková dĺžka L ₁ | 61,5 mm |
| Ø D ₂ | 38 mm |
| Vonkajší Ø D | 49,5 mm |
| Dráha prestavenia V | 10 mm |
| Upínač | SK 40 |
| Norma upínača | ISO 7388-1 |
| Tvar | ADB |
| Vnútorne chladenie | áno, s max. 80 bar |
| Kvalita vyváženia G pri otáčkach | G 2,5 pri 25000 min ⁻¹ |
| Presnosť obvodovej hádzavosti | ≤ 3 µm |
| Stratégia obrábania | HSC |
| Druh produktu | Hydraulické upínacie puzdro |

Príslušenstvo

| | |
|---|------------|
| Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308605 40 |
| Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308625 40 |
| Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308801 40 |
| Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308640 40 |
| Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308700 40 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40 | 308820 40 |
| Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40 | 308740 40 |
| Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M | 308670 40M |
| Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308785 40 |

| | |
|--|-----------|
| Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308760 40 |
| Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308630 40 |
| Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308615 40 |
| Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308765 40 |
| Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308790 40 |
| Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308600 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308620 40 |
| Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308795 40 |
| Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308635 40 |
| Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308806 40 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40 | 308830 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308610 40 |
| Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308660 40 |
| Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308802 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308650 40 |