

Garant**Hydraulické upínacie puzdro krátke, úzke, typ ADB, SK 40, Ø upnutia D1: 32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302038 32
GTIN	4045197602473
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

Závit M	M16×1
Hmotnosť	1,7 kg
Ø D ₂	63 mm
vhodná redukčná objímka	302180; 302175

L ₂	25,5 mm
Úžitková dĺžka L ₁	61,5 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80,5 mm
Ø upnutia D ₁	32 mm
Vonkajší Ø D	70 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

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 16	302180 16
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 12	302175 12
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 18	302180 18
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302175 8
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 12	302180 12
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302180 6
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40

Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302175 6
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 14	302180 14
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 10	302175 10
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 14	302175 14
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 20	302180 20
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302180 8
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 20	302175 20
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 10	302180 10
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 25	302175 25
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 25	302180 25
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40

Ťažné čapytesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažné čapytesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 16	302175 16
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapytesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 18	302175 18