



## Hydraulické upínacie puzdro krátke, úzke, typ ADB, SK 40, Ø upnutia D1: 12mm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302032 12
GTIN	2050001653130
Trieda položky	33W

### 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

Ø D <sub>2</sub>	32 mm
Hmotnosť	1,3 kg
vhodná redukčná objímka	302140; 302135
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80,5 mm

L <sub>2</sub>	40 mm
Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	61,5 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	12 mm
Závit M	M10×1
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 <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

## Príslušenstvo

Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40

Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302135 6
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 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
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302140 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 4	302135 4
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 5	302135 5
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302135 8
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 5	302140 5
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302140 6
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 3	302140 3
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 4	302140 4
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 3	302135 3
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40