

**HOLEX****Hydraulické upínacie puzdro krátke, vyhotovenie HT, SK 40, Ø upnutia D1: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302027 20
GTIN	4062406240028
Trieda položky	32A

**Popis****Prevedenie:**

- **Veľmi vysoká celková tuhosť vďaka optimalizovanej konštrukcii.**
- **S otvorom na čipy RFID/Balluff.**
- **Možnosť nastavenia axiálnej dĺžky (dráha nastavenia 10 mm).**
- **Flexibilne pomocou redukčných puzdier.**

**Použitie:**

- **Na vrtanie, vystružovanie a ľahké a ťažké obrábanie pri frézovaní.**
- **Najvyššie prenosné krútiace momenty 550 Nm, prevedenie HT (High Torque).**
- **Ideálne tlmiace vlastnosti, vďaka tomu optimálny povrch obrobku, dlhšia životnosť a šetrenie vretena.**

**Zvláštne príslušenstvo:**

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308806, upínací kľúč pre ŤČ č. 308820 – 308835, redukčné puzdrá č. 302135 – 302187.

**Upozornenie:**

V = maximálna dráha prestavenia!

Pozor pri preťažených nástrojoch a TPC obrábaní.

**Technický opis**

Ø upnutia D <sub>1</sub>	20 mm
Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	45,5 mm

Dĺžka výčnelku Rozmer A	64,5 mm
Vonkajší Ø D	49,5 mm
vhodná redukčná objímka	302160; 302165; 302150; 302155
Upínač	SK 40
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 20000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

## Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302160 6
Ťažné čapytesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 3	302155 3
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302160 8
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 4	302160 4
Ťažné čapytesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 4	302155 4
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 16	302155 16
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40

Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 14	302160 14
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 5	302160 5
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 12	302160 12
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 3	302160 3
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302155 6
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302155 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 12	302155 12
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 10	302160 10

Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 5	302155 5
Prerezané redukčné púzdro tesnený Ø upnutia D1 16	302160 16
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 14	302155 14
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 10	302155 10
Ťažné čapy tesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40