

Garant**Hydraulické upínacie puzdro krátke, vyhotovenie HT, SK 50, Ø upnutia D1: 32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302029 32
GTIN	4045197586957
Trieda položky	31H

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 ₁	32 mm
vhodná redukčná objímka	302180; 302175

Úžitková dĺžka L ₁	62 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	81 mm
Vonkajší Ø D	72 mm
Upínač	SK 50
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	Hydraulické upínacie púzdro

Príslušenstvo

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 18	302175 18
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 14	302175 14
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 25	302175 25
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 10	302180 10
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 10	302175 10
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 20	302180 20
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 20	302175 20
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 25	302180 25
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 12	302180 12
Ťažné čapytesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302175 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 16	302175 16
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 14	302180 14
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 18	302180 18
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302180 6
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50
Ťažné čapytesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažné čapytesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302180 8
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 16	302180 16
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 12	302175 12
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302175 6