

Garant**Hydraulické upínacie puzdro krátke, vyhotovenie HT, SK 50, Ø upnutia D1: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302029 12
GTIN	4045197586940
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

Úžitková dĺžka L ₁	31 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	50 mm

vhodná redukčná objímka	302140; 302135
Ø upnutia D ₁	12 mm
Vonkajší Ø D	42 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 puzdro

Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302140 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302135 6
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302140 6
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 4	302135 4
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závitutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302135 8
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 3	302135 3

Ťažné čapytesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Ťažné čapytesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 5	302140 5
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 3	302140 3
Ťažné čapytesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 4	302140 4
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 5	302135 5
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50