

Garant**Štíhle hydraulické upínacie puzdro, SK 40 A = 80, Ø upnutia D1: 16mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302089 16
GTIN	4062406114855
Trieda položky	31A

Popis

Prevedenie:

- **Extrémne štíhla konštrukcia (3° obrys)**
- **Zdokonalená povrchová štruktúra.**
- **S otvorom na čipy RFID/Balluff.**
- **Možnosť nastavenia axiálnej dĺžky.**
- **Stopky tvrdo presústružené.**
- **Možnosť použitia redukčných puzdier.**

Použitie:

Najmä pri výrobe nástrojov a foriem. **Ak sa vyžaduje znížená rušivá kontúra.** Na vrtanie, vystružovanie a frézovanie. Na upínanie nástrojov s toleranciou stopky h6.

Rozsah balenia:

Vrátane šesťhranného kľúča s priečnou rukoväťou.

Zvláštne príslušenstvo:

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

Technický opis

Ø D ₃	28,2 mm
Ø upnutia D ₁	16 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
L ₂	40 mm
Ø D ₂	24 mm

Vonkajší Ø D	49,5 mm
Upínač	SK 40 A = 80
Norma upínača	ISO 7388-1
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HPC
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

Príslušenstvo

ER upínací klúč pre klieštinové upínače ER 16	309680 16
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závitutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Momentový nástavec pre mini maticu ER pre klieštinové upínače ER 16	309745 16
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
ER upínací klúč pre klieštinové upínače ER 40	309680 40
Klúč pre mini maticu ER pre klieštinové upínače ER 16	309740 16
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40

Ťažný čap Hurco 45° s lícovaním utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
ER upínací klúč 1/2 palca drážka pre klieštinové upínače ER 40	309700 40
Ťažný čap 60° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Upínacie klúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
ER upínací klúč 1/2 palca drážka pre klieštinové upínače ER 16	309700 16
Ťažné čapy Mazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapy Tvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažné čapy utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažné čapy utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažný čap 90° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
ER upínací klúč 1/2 palca SW25 pre klieštinové upínače ER 16	309720 16
Ťažné čapy utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Ťažné čapy Mori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Ťažné čapy utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Momentové klúče prepínateľnou račňou Maximálny ťahovací moment 200	656050 200
Upínacie klúče pre ťažné čapy ISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 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