

**Garant****tepelný upínací trň úzke, SK 40 A = 120, Ø upnutia D1: 8mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302325 8
GTIN	4045197288233
Trieda položky	31A

## Popis

### Prevedenie:

- **Všetky stopky sú pretočené (hladký chod!).**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**
- **Integrované nastavenie dĺžky nástrojov, dráha nastavenia 10 mm až od veľkosti 6!**
- **Extra štíhla konštrukcia (znížená rušivá kontúra).**

### Použitie:

- **Obrábanie pri výrobe nástrojov a foriem.**
- **Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.**

### Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308806, upínací kľúč na ŤČ č. 308820– 308835, predĺženia pre zmršťovacie skľučovadlo č. 302410 – 302419. Zmršťovacie zariadenia č. 354210 – 354450.

## Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	15 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	8 mm
Vonkajší Ø D	30,9 mm
Upínač	SK 40 A = 120
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB

Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	tepelný upínací trň

## Príslušenstvo

Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/8	302412 25/8
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 20/8	302412 20/8
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 6-9	354236 6-9
Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 40	354225 40
	308625 40

Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40

Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 20/8	302416 20/8
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 6-9	354235 6-9
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 6-12	354240 6-12
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 20/8	302410 20/8
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/8	302410 25/8
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/8	302416 25/8
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Predĺženie tepelného upínača 3° s tlmením vibrácií Ø d / Ø D1 20/8	302415 20/8

