

**Garant****tepelný upínací trň, SK 40 A = 120, Ø upnutia D1: 25mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302256 25
GTIN	4045197287991
Trieda položky	31A

## Popis

### Prevedenie:

- **Vysokoteplotná oceľ.**
- **veľ. 3 – 5 pre HM, od veľ. 6 pre HSS a HM.**
- **Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!).**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**

### Použitie:

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.  
Vhodné pre indukčné, kontaktné a teplovzdušné zmršťovacie stroje.

### Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308800, upínací kľúč na TČ č. 308820– 308835, predĺženia pre zmršťovacie skľučovadlo č. 302410 – 302419. Zmršťovacie zariadenia, príslušenstvo č. 354210 – 354450, súprava vyvažovacích skrutiek č. 309906 veľ. 180.

## Technický opis

Ø D <sub>2</sub>	44 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	25 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Vonkajší Ø D	53 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

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354236 22,1-32
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
	308740 40

Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40

Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40

308820 40

Adaptér chladenia krátky 4,5° pre Ø upnutie 22,1-32

354235 22,1-32

Ťažný čap 60° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308785 40

Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 40

354225 40

Vymeniteľný kotúč pre cievku SU1 pre Ø upnutie 20-32

354240 20-32

Upínacie kľúče pre ťažné čapy ISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40

308830 40

Ťažné čapy utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308635 40

Ťažné čapy Mazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M

308670 40M

Ťažné čapy utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308660 40

Ťažné čapy Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40

308600 40

Ťažné čapy utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40

308610 40

Ťažný čap 90° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308795 40

Ťažné čapy utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308620 40