

**tepelný upínací trň, SK 40, krátka, Ø upnutia D1: 32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302251 32
GTIN	2050001689641
Trieda položky	33W

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.

Tryskané sklenenými guľôčkami.

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 ₂	44 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Ø upnutia D ₁	32 mm
Vonkajší Ø D	53 mm
Upínač	SK 40, krátka

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	tepelný upínací trň

Príslušenstvo

Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 40	354225 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354236 22,1-32
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 20-32	354240 20-32
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354235 22,1-32
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
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
	308625 40

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

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

308630 40

Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40

308740 40

Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40

308830 40

Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308700 40

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308765 40

Chladiaca jednotka Typ CU1

354215 CU1

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

308820 40

Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40

308600 40

Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M

308670 40M

Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308802 40

Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308660 40

Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40

308605 40