

Garant**tepelný upínací trň, SK 40 A = 130, Ø upnutia D1: 20mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302266 20
GTIN	4045197646156
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 ŤČ 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	33 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	130 mm
Ø upnutia D ₁	20 mm
Vonkajší Ø D	42 mm
Upínač	SK 40 A = 130
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

Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/20	302416 32/20
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
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
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 32/20	302410 32/20
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 12-20	354240 12-20
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 40	354225 40
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 16,1-22	354235 16,1-22
	308801 40

Ťažný čap Hurco 45° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený
Vhodné pre strmé kužele 40

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

308625 40

Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na
nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/20

302412 32/20

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308760 40

Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308785 40

Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre
strmé kužele 40

308806 40

Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308795 40

Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený
Vhodné pre strmé kužele 40

308700 40

Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308790 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

Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308620 40

Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308650 40

Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 16,1-22

354236 16,1-22

Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308635 40

Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M

308670 40M

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

308630 40

Chladiaca jednotka Typ CU1

354215 CU1

Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40

308605 40

Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 20-32

354240 20-32