

Garant

tepelný upínací trň s čelnými chladiacimi otvormi, SK 40 A = 120, Ø upnutia D1: 6mm

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302257 6
GTIN	4045197467706
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

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

S otvormi v chladiacom kanáli a uzatvárateľnými závitmi.

Otvory v chladiacom kanáli pri Ø upnutia D1: 3, 4 a 5 mm nie sú uzatvárateľné.

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

Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Ø D ₂	21 mm
Ø upnutia D ₁	6 mm
Vonkajší Ø D	26,7 mm

otvor v chladiacom kanáli	Zamykateľné
Upínač	SK 40 A = 120
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

Predĺženie tepelného upínača 3° s tlmením vibrácií Ø d / Ø D1 20/6	302415 20/6
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 20/6	302410 20/6
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 16/6	302412 16/6
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky, s otvormi v chladiacom kanáli Ø d / Ø D1 20/6	302414 20/6

Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 20/6	302412 20/6
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 20/6	302416 20/6
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 16/6	302410 16/6
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 6-9	354235 6-9
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 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
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 6-9	354236 6-9
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 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
	354225 40

Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK
40

Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308620 40

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

308625 40