

Garant**tepelný upínací trň úzke, SK 40 A = 120, Ø upnutia D1: 12mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302325 12
GTIN	4045197288257
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 ₂	18 mm
Ø upnutia D ₁	12 mm
Vonkajší Ø D	33,9 mm
Upínač	SK 40 A = 120
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB

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

Príslušenstvo

Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 9,1-12	354235 9,1-12
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/12	302412 32/12
Základné upínanie nástrojapre SK Pre kuželovú stopku SK 40	354225 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 6-12	354240 6-12
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/12	302410 32/12
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Predĺženie tepelného upínača 4,5°bez skrutky na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 32/12	302416 32/12
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
	308740 40

Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40

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

308830 40

Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40

308605 40

Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308795 40

Chladiaca jednotka Typ CU1

354215 CU1

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

308625 40

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

308806 40

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

308820 40

Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuťesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308700 40

Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 12-20

354240 12-20

Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308620 40

Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 9,1-12

354236 9,1-12

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 25/12

302416 25/12

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

308802 40

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308765 40

Predĺženie tepelného upínača 4,5°so skrutkou na nastavenie dĺžky Ø d / Ø D1 25/12

302412 25/12

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308760 40

Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308635 40

Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308650 40

Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40

308640 40

Predĺženie tepelného upínača 3° s tlmením vibrácií Ø d / Ø D1 20/12

302415 20/12

302410 25/12

Predĺženie tepelného upínača 4,5° bez skrutky na
nastavenie dĺžky $\varnothing d / \varnothing D1$ 25/12
