

Garant**Klieštinový upínací trň, veľmi úzky, Rozsah upínania: 2-6****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	302866 2-6
GTIN	4045197821577
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Vonkajšie a vnútorné kužele sú brúsené.
- Stopky sa ťažko prevracajú.
- Upínacia klieština sa upína zozadu pomocou upínacej skrutky cez skľučovadlo, nie je potrebná upínacia matica!

Výhoda:

Veľmi úzka konštrukcia umožňuje obrábanie aj na ťažko dostupných dieloch, napr. v oblasti výroby nástrojov a foriem.

Použitie:

Na upnutie nástrojov s valcovou stopkou podľa normy DIN 6499.

Rozsah balenia:

Vrátane upínacej skrutky a kľúča s priečnou rukoväťou.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308806,
upínací kľúč pre ŤČ č. 308820 – 308835,
upínacie klieštiny GARANT č. 309563,
upínacie klieštiny ALBRECHT č. 309572 – 309573.

Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Ø D ₁	9 mm
Rozsah upínania	2 - 6 mm

Ø D ₂	13 mm
Vonkajší Ø D	27 mm
Upínač	BT 40 A = 120
Norma upínača	ISO 7388-2
Norma upínača	JIS B6339
Tvar	A
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 5 µm
Stratégia obrábania	HSC
Druh produktu	Klieštinový upínací trň

Príslušenstvo

Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
	308802 40

Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 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

Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308720 40

Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40

308600 40

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

308630 40

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

308801 40

Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40

308740 40

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

308820 40

Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40

308640 40

Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40

308615 40

Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40

308660 40