

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

Číslo objednávky	302868 2-6
GTIN	4045197821584
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 (TČ) č. 308600 - 308806,
upínací kľúč pre TČ č. 308820 - 308835,
upínacie klieštiny GARANT č. 309563,
upínacie klieštiny ALBRECHT č. 309572 – 309573.

Technický opis

Rozsah upínania	2 - 6 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	160 mm
Vonkajší Ø D	27 mm
Ø D ₁	9 mm

Ø D ₂	13 mm
Upínač	BT 40 A = 160
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

Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Ťažné čapy Tvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažné čapy Mori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovaním utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituu utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308720 40
Ťažné čapy utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažný čap 45° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 45° utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Ťažné čapy Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovaním utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapy ISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40

Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40