

**Garant****Upínací trň Whistle-Notch Tvar ADB, SK 40, krátka, Ø upnutia D1: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	300430 12
GTIN	4045197284433
Trieda položky	31A

**Popis****Prevedenie:**

S dorazovou skrutkou. Všetky stopky hrubo presústružené (tichý chod!). S otvorom na čip RFID/ Balluff.

**Výhoda:**

Nástroj sa upína zo strany pomocou upínacej skrutky a zozadu sa opiera o dorazovú skrutku. To zaručuje upnutie bez vôle a chod bez vibrácií.

**Použitie:**

Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou a vhodnou upínacou plochou (2°) podľa DIN 1835 E a DIN 6535 HE.

· **Strata dĺžky predným prebrúsením vrtákov možno korigovať pomocou axiálneho prestavenia dĺžky v upínači nástrojov.**

**Zvláštne príslušenstvo:**

Ťažný čap (TČ) č. 308600 – 308806. upínací kľúč pre TČ č. 308820 – 308835.

**Technický opis**

Dĺžka výčnelku Rozmer A	50 mm
Náhradná upínacia skrutka č. 309900	12
Ø upnutia D <sub>1</sub>	12 mm
Vonkajší Ø D	42 mm
Upínač	SK 40, krátka

Norma	DIN 6359
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 6,3 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Upínací trň

## Príslušenstvo

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308625 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 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

Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Náhradná upínacia skrutka pre skľučovadlá s upínaním Ø D1 12	309900 12