

Garant

**Upínací trň pre frézovacie hlavy Typ ADB s čelnými chladiacimi otvormi, SK 40
A = 120, Ø trňa d1: 32mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	301035 32
GTIN	4045197762887
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Kuželová stopka, upínací čap a dosadacie plochy nákrúžku brúsené.
- Krátke vytiahnutie.
- Zväčšená oblasť upevnenia nákrúžku.
- S otvorom na čipy RFID/Balluff.
- So 4 otvormi v chladiacom kanáli.
- Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!).

Rozsah balenia:

Vrátane uťahovacej skrutky na frézy.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308806, upínací kľúč pre ŤČ č. 308820 – 308835, špeciálny kľúč č. 309840. Skrutky na utiahnutie frézy č. 309860; 309861.

Technický opis

Ø trňa d ₁	32 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	24 mm
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	32
Náhradná uťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	32
Vonkajší Ø D	78 mm

Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Ø upnutia D ₁	32 mm
Upínač	SK 40 A = 120
Norma	DIN 6357
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
otvor v chladiacom kanáli	nie je zatvárateľné
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 6 µm
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Upínací trň pre frézovacie hlavy

Príslušenstvo

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 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
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
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, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40

Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 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	308700 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 32	309860 32
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 40	309860 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 40	309840 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 32	309840 32
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40