

Garant

Upínací trň pre frézovacie hlavy Typ ADB s otvorom v chladiacom kanáli, SK 40 A = 160, Ø trňa d1: 32



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	301070 32
GTIN	4045197285713
Trieda položky	31A

Popis

Prevedenie:

- Od Ø upnutia 40 so 4 závitovými otvormi na upnutie meracích hláv podľa normy DIN 2079.
- Kuželová stopka, upínací čap a dosadacie plochy nákrúžku brúsené.
- Krátke vytiahnutie.
- Zväčšená oblasť upevnenia nákrúžku.
- S otvorom na čip RFID/Balluff.
- So 4 otvormi v chladiacom kanáli.
- Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!).

Rozsah balenia:

Vrátane ťahovacej 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

Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	24 mm
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	32
Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	32
Dĺžka výčnelku Rozmer A	160 mm

Ø trňa d ₁	32 mm
Vonkajší Ø D	78 mm
Ø upnutia D ₁	32 mm
Upínač	SK 40 A = 160
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, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 32	309840 32
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308620 40
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 40	309840 40
	308625 40

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

Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažný čap Hurco 45° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 32	309860 32
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308720 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 40	309860 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40