

Garant
Kombinovaný upínací trň pre frézy Tvar ADB, SK 40 A = 100, Ø trňa d1: 16mm


ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	300845 16
GTIN	4045197285140
Trieda položky	31A

Popis

Prevedenie:

Kuželová stopka, upínací čap a dosadacie plochy nákrúžku brúsené. S otvorom na čip Balluff/RFID.

GARANT – Všetky stopky hrubo presústružené (hladký chod!).

Použitie:

- S lícovacím perom pre frézy s pozdĺžnou drážkou, napr. DIN 841.
- S unášacím krúžkom pre frézy s priečnou drážkou DIN 1880 a nožové hlavy DIN 1830.

Rozsah balenia:

Vrátane lícovaného pera, unášacieho krúžku a skrutky na utiahnutie frézy.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308806, upínací kľúč pre ŤČ č. 308820; 308835, špeciálny kľúč č. 309840.

Upozornenie:

Vnútorne chladenie je možné iba s vhodnou ťahovacou skrutkou č. 309861.

Technický opis

Náhradný unášací prstenec č. 309870	16
Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	27 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L ₃ s unášacím kolíkom	17 mm
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	16

Ø trňa d ₁	16 mm
Vonkajší Ø D	32 mm
Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	16
Ø upnutia D ₁	16 mm
Upínač	SK 40 A = 100
Norma	DIN 6358
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 5 µm
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Upínací trň pre frézy

Príslušenstvo

Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40	308740 40
Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308630 40
Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M	308670 40M
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 40
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308615 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 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

Unášací krúžok pre Ø trňa 16	309870 16
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308660 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308635 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
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 40	309840 40
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 16	309840 16
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40	308640 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308700 40
Unášací krúžok pre Ø trňa 40	309870 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 16	309860 16
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40	308650 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 40	309860 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40