

**Garant****Kombinovaný upínací trň pre frézy Tvar ADB, SK 50 A = 100, Ø trňa d1: 27mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	300950 27
GTIN	4045197285416
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 (TČ) č. 308600 – 308806, upínací kľúč pre TČ č. 308820; 308835, špeciálny kľúč č. 309840.

### Upozornenie:

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

## Technický opis

Dĺžka frézovacieho trňa L <sub>3</sub> s unášacím kolíkom	21 mm
Ø trňa d <sub>1</sub>	27 mm
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	27
Náhradný unášací prstenec č. 309870	27
Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm

Dĺžka frézovacieho trňa L <sub>4</sub>	33 mm
Vonkajší Ø D	48 mm
Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	27
Ø upnutia D <sub>1</sub>	27 mm
Upínač	SK 50 A = 100
Norma	DIN 6358
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
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 50	308740 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 50	309860 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmeého kužela 50	308820 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50

Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 27	309840 27
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 50	309840 50
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Unášací krúžok pre Ø trňa 27	309870 27
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 27	309860 27
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50