

Garant
Kombinovaný upínací trň pre frézy Tvar ADB, SK 40 A = 100, Ø trňa d1: 22mm

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 300845 22 |
| GTIN | 4045197285157 |
| 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

| | |
|---|--------|
| vhodný špeciálny kľúč č. 309840 | 22 |
| Dĺžka výčnelku Rozmer A | 100 mm |
| Dĺžka frézovacieho trňa L ₃ s unášacím kolíkom | 19 mm |
| Náhradný unášací prstenec č. 309870 | 22 |
| Dĺžka frézovacieho trňa L ₄ | 31 mm |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Ø trňa d ₁ | 22 mm |
| Vonkajší Ø D | 40 mm |
| Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861 | 22 |
| Ø upnutia D ₁ | 22 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

| | |
|---|-----------|
| Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308615 40 |
| Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 22 | 309860 22 |
| Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308605 40 |
| Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308802 40 |
| Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308660 40 |
| Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308760 40 |
| Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308600 40 |
| Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308700 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 | 308630 40 |

| | |
|--|------------|
| Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 40 | 308740 40 |
| Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308795 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308620 40 |
| Špeciálne kľúče pre Ø trňa 22 | 309840 22 |
| Unášací krúžok pre Ø trňa 22 | 309870 22 |
| Ťažné čapyMazak, typ A Vhodné pre strmé kužele 40M | 308670 40M |
| Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308610 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 |
| Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 40 | 309860 40 |
| Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308790 40 |
| Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308806 40 |
| Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308765 40 |
| Ťažné čapyMori-Seiki, utesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40 | 308625 40 |
| Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40 | 308830 40 |
| Unášací krúžok pre Ø trňa 40 | 309870 40 |
| Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308640 40 |
| Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 40 | 308650 40 |
| Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308785 40 |
| Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 40 | 308635 40 |