



## Kombinovaný upínací trň pre frézy, SK 40 A = 52, Ø trňa d1: 22mm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302500 22
GTIN	4250122600770
Trieda položky	36E

### Popis

#### Prevedenie:

Vnútorý závit umožňujúci ručné upnutie.

#### Použitie:

**S lícovacím perom** – na frézy **s pozdĺžnou drážkou**, napr. DIN 841.

**S unášacím krúžkom** – na frézy **s priečnou drážkou**, DIN 1880.

#### Rozsah balenia:

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

#### Zvláštne príslušenstvo:

Špeciálny kľúč č. 309840.

### Technický opis

Dĺžka frézovacieho trňa L <sub>4</sub>	31 mm
Závit M	M16
Celková dĺžka L	164 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	52 mm
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	22
Náhradný unášací prstenec č. 309870	22
Ø trňa d <sub>1</sub>	22 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L <sub>3</sub> s unášacím kolíkom	19 mm
Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	22

Ø upnutia D <sub>1</sub>	22 mm
Upínač	SK 40 A = 52
Norma	DIN 6358
Norma upínača	DIN 2080
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 6 µm
Druh produktu	Upínací trň pre frézy

## Príslušenstvo

Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Ťažný čap Hurco 45° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308820 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 22	309840 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
Unášací krúžok pre Ø trňa 22	309870 22
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 22	309860 22
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 40	308830 40