



## Kombinovaný upínací trň pre frézy Tvar ADB, Ø trňa d1: 22



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302920 22
GTIN	4250122613978
Trieda položky	36E

### Popis

#### Prevedenie:

Kuželová stopka, upínací čap a dosadacie plochy nákrúžku brúsené.  
Všetky sopky brunované.

#### 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. 308760 – 308802. Špeciálny kľúč č. 309840.

#### Upozornenie:

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

### Technický opis

vhodný špeciálny kľúč č. 309840	22
Náhradný unášací prstenec č. 309870	22
Ø trňa d <sub>1</sub>	22 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Vonkajší Ø D	40 mm
Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	22
Ø upnutia D <sub>1</sub>	22 mm

Upínač	BT 40 A = 100
Norma	DIN 6358
Norma upínača	JIS B6339
Norma upínača	ISO 7388-2
Tvar	ADB
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 6,3 pri 15000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 5 μm
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Upínací trň pre frézy

## Príslušenstvo

Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 22	309840 22
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308795 40
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 22	309860 22
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308785 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308765 40
Unášací krúžok pre Ø trňa 22	309870 22
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308790 40
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308760 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