

**Garant****Upínací trň pre frézovacie hlavy kónické, SK 50 A = 200, Ø trňa d1: 16mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	301143 16
GTIN	4045197702715
Trieda položky	31A

## Popis

### Prevedenie:

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

**Vyhotovenie s funkciou tlmenia vibrácií, upínač s jadrom tlmiacim vibrácie.**

### Výhoda:

Výrazne nižší sklon k vibráciám! Značné zvýšenie posuvu!

### Rozsah balenia:

Vrátane skrutky na utiahnutie frézy a unášacieho kameňa.

### Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308806, upínací kľúč pre ŤČ č. 308820; 308835, špeciálny kľúč č. 309840. Skrutky na utiahnutie frézy č. 309860; 309861.

### Upozornenie:

Ďalšie veľkosti na vyžiadanie.

## Technický opis

Ø trňa d <sub>1</sub>	16 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	200 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L <sub>4</sub>	17 mm
Vonkajší Ø D	80 mm
Ø D <sub>2</sub>	38 mm
L <sub>2</sub>	155 mm

Hmotnosť	5,8 kg
Ø upnutia D <sub>1</sub>	16 mm
Upínač	SK 50 A = 200
Norma	DIN 6357
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	A
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 6,3 pri 8000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 6 µm
Stratégia obrábania	HPC
Kmitanie	tlmené
Druh produktu	Upínací trň pre frézovacie hlavy

## Príslušenstvo

Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 50	309840 50
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 16	309840 16

Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50