

**Garant****Upínací trň pre frézy so závitom, SK 50, Závit M × dĺžka L1: M12X150****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	301304 M12X150
GTIN	4062406105600
Trieda položky	31A

**Popis****Prevedenie:**

Kónická konštrukcia.

**Použitie:**

Na uchytenie skrutkovacích fréz so závitom.

**Zvláštne príslušenstvo:**

Ťažný čap (AB) č. 308600 – 308806. AB-upínací kľúč č. 308820 – 308835.

**Technický opis**

Vonkajší Ø D	40 mm
Ø otvoru D <sub>1</sub> tolerancia IT6	12,5 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	169 mm
Ø D <sub>2</sub>	21 mm
Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	150 mm
L <sub>2</sub>	10 mm
Závit M	M12×150
Upínač	SK 50
Norma upínača	ISO 7388-1
Tvar	ADB

Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HSC
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy

## Príslušenstvo

Ťažný čap, 18CrNiMo7utesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308615 50
Špeciálny ťažný čap bez vnútorného závituuutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308720 50
Ťažné čapyTvar B Vhodné pre strmé kužele 50	308640 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308765 50
Špeciálny ťažný čap s vnútorným závitom Vhodné pre strmé kužele 50	308740 50
Ťažné čapyTvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308600 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308790 50
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308785 50
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308620 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308830 50
Ťažné čapyutesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308660 50
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 50	308605 50
Upínacie kľúče pre ťažné čapyDIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužela 50	308820 50
Momentové kľúče prepínateľnou račnou Maximálny uťahovací moment 200	656050 200
Ťažné čapyutesnený, typ B Vhodné pre strmé kužele 50	308650 50
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308760 50
Ťažný čap 90°utesnený Vhodné pre strmé kužele 50	308795 50
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 50	308610 50

