

**Garant****Upínací trn pro frézovací hlavy tlumené vibrace, SK 50 A = 200, Ø trnu d1: 22mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301143 22
GTIN	4045197702722
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené.
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Zvětšená dosedací plocha nákrůžku.

**Provedení s tlumením vibrací, upínač s jádrem tlumícím vibrace.**

**Výhoda:**

Výrazně nižší sklon k vibracím! Podstatné zvýšení posuvu!

**Rozsah dodávky:**

Včetně šroubu pro utažení frézy a unášecího kamene.

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, speciální klíč č. 309840. Utahovací šrouby frézy č. 309860, 309861.

**Upozornění:**

Další velikosti na poptávku.

**Technický popis**

Ø trnu d <sub>1</sub>	22 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	19 mm
Délka vyložení rozměr A	200 mm
Vnější Ø D	80 mm
Ø D <sub>2</sub>	48 mm

L <sub>2</sub>	155 mm
Hmotnost	5,8 kg
Upínací Ø D <sub>1</sub>	22 mm
Upnutí	SK 50 A = 200
Norma	DIN 6357
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 8000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 6 µm
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy

## Příslušenství

Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm	309840 22
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308830 50

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308820 50
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm	309840 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50