

**Garant****Upínací trn pro frézovací hlavy válcový, SK 50 A = 200, Ø trnu d1: 22mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	301146 22
GTIN	4045197761743
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

Délka vyložení rozměr A	200 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	19 mm
Ø D <sub>2</sub>	48 mm
Hmotnost	6,2 kg
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	tlumené
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy

## Příslušenství

Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závituutěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Tažný čeputěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm	309840 22
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm	309840 50
Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308830 50
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Tažný čeputěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50

Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308820 50
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50