

**Garant**

**Upínací trn pro frézovací hlavy typ ADB s čelními chladícími tryskami, SK 50 A  
= 100, Ø trnu d1: 32mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301130 32
GTIN	4045197285805
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené.
- Krátké vyložení.
- Zvětšená dosedací plocha nákrůžku.
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Se 4 čelními chladícími tryskami.
- Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).

**Rozsah dodávky:**

Včetně utahovacího šroubu frézy.

**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.

**Technický popis**

Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	32
Délka vyložení rozměr A	100 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	24 mm
Vhodný speciální klíč č. 309840	32
Ø trnu d <sub>1</sub>	32 mm

Vnější Ø D	78 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	32 mm
Upnutí	SK 50 A = 100
Norma	DIN 6357
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Otvor chladicího kanálu	není uzavíratelný
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 6 µm
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	upínací trn pro frézovací hlavy

## Příslušenství

Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308830 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308820 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 32 mm	309840 32
	308615 50

Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závituutěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 32 mm	309860 32
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 50 mm	309860 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm	309840 50