

**Garant**

**Upínací trn pro frézovací hlavy typ ADB s čelními chladícími tryskami, SK 40 střední, Ø trnu d1: 32mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301025 32
GTIN	4045197646033
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**

Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	24 mm
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	32
Ø trnu d <sub>1</sub>	32 mm
Délka vyložení rozměr A	70 mm
Vhodný speciální klíč č. 309840	32

Vnější Ø D	78 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	32 mm
Upnutí	SK 40 střední
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 bez vnitřního závitutěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 40 mm	309840 40
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 32 mm	309840 32
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 40 mm	309860 40

Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep Hurco 90° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 32 mm	309860 32
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308830 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308820 40
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40