

**Garant****Upínací trn pro frézovací hlavy typ ADB s čelními chladícími tryskami, SK 50 krátký, Ø trnu d1: 16mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301090 16
GTIN	4045197830319
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**

Vhodný speciální klíč č. 309840	16
Vnější Ø D	38 mm
Délka vyložení rozměr A	35 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	17 mm
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	16

Upínací Ø D <sub>1</sub>	16 mm
Upnutí	SK 50 krátký
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

Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm	309840 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 16 mm	309840 16
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 16 mm	309860 16
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 50 mm	309860 50
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50

Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308830 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Utahovací klíče pro tažné čepyDIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308820 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50