

Garant

Kombinovaný upínací trn pro nástrčnou frézu typ ADB, SK 50 A = 200, Ø trnu d1: 16mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301010 16
GTIN	4045197285546
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákržku broušené. S otvorem pro čip Balluff/RFID.

GARANT – Všechny stopky přesoustružené natvrdo (klidný chod!).

Použití:

- S líčovaným perem pro frézu s podélnou drážkou, např. DIN 841.
- S unášecím kroužkem pro frézy s příčnou drážkou DIN 1880 a nožové hlavy DIN 1830.

Rozsah dodávky:

Včetně líčovaného pera, unášecího kroužku a šroubu pro utažení frézy.

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, speciální klíč č. 309840.

Upozornění:

Vnitřní chlazení je možné pouze s vhodným upínacím šroubem č. 309861.

Technický popis

Ø trnu d ₁	16 mm
Vhodný speciální klíč č. 309840	16
Délka frézovacího trnu L ₄	27 mm
Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem	17 mm

Náhradní unášecí kroužek č. 309870	16
Délka vyložení rozměr A	200 mm
Vnější Ø D	32 mm
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	16
Upínací Ø D ₁	16 mm
Upnutí	SK 50 A = 200
Norma	DIN 6358
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 5 µm
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn pro frézy

Příslušenství

Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308820 50
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 16 mm	309860 16
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm	309840 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 16 mm	309840 16
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
	308830 50

Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50

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

308615 50

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50

308600 50

Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50

308720 50

Upínací šroub frézy Pro \varnothing trnu 50 mm

309860 50

Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50

308610 50

Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50

308790 50

Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50

308620 50

Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50

308740 50

Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50

308640 50

Unášecí kroužek Pro \varnothing trnu 16 mm

309870 16