

Garant

Kombinovaný upínací trn pro nástrčnou frézu typ ADB, SK 50 A = 200, Ø trnu d1: 22mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301010 22
GTIN	4045197285553
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

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

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

Použití:

- S lícovaným 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 lícovaného 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

Vhodný speciální klíč č. 309840	22
Náhradní unášecí kroužek č. 309870	22
Délka vyložení rozměr A	200 mm
Délka frézovacího trnu L ₄	31 mm

Ø trnu d_1	22 mm
Délka frézovacího trnu L_3 s unášecím kroužkem	19 mm
Vnější Ø D	40 mm
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	22
Upínací Ø D_1	22 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	308765 50
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm	309840 22
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Unášecí kroužek Pro Ø trnu 22 mm	309870 22
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 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
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm	309840 50
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
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 50 mm	309860 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 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
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 22 mm	309860 22