

Garant

Kombinovaný upínací trn pro nástrčnou frézu typ ADB, SK 40 A = 160, Ø trnu d1: 22mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	300895 22
GTIN	4045197285256
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 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

Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem	19 mm
Délka frézovacího trnu L ₄	31 mm
Ø trnu d ₁	22 mm
Délka vyložení rozměr A	160 mm

Náhradní unášecí kroužek č. 309870	22
Vhodný speciální klíč č. 309840	22
Vnější Ø D	40 mm
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	22
Upínací Ø D ₁	22 mm
Upnutí	SK 40 A = 160
Norma	DIN 6358
Norma pro upínání	DIN 69871
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

Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308830 40
Tažný čep Hurco 90° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 40 mm	309840 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitů utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 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 utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Unášecí kroužek Pro Ø trnu 22 mm	309870 22
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 22 mm	309860 22
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 40 mm	309860 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm	309840 22
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Unášecí kroužek Pro Ø trnu 40 mm	309870 40
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep Hurco 45° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40