

**HOLEX®**
**Kombinovaný upínací trn pro nástrčnou frézu tvar A, SK 40 A = 100, Ø trnu d1: 22 mm**

**Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	300880 22
GTIN	4045197145420
Třída artiklu	32A

**Popis**
**Provedení:**

Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené. S otvorem Balluffchip.

**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, utahovací klíč pro TČ č. 308810 – 308830, speciální klíč č. 309840.

Norma: DIN 6358

Norma pro upínání: DIN 69871

Norma pro upínání: ISO 7388-1

Tvar: A

Kvalita vyvážení G při otáčkách: G 6,3 při 15000 min<sup>-1</sup>

Obvodová házivost: ≤ 6 μm

Vnější Ø D: 40 mm

Délka frézovacího trnu L<sub>3</sub> s unášecím kroužkem: 19 mm

Délka frézovacího trnu L<sub>4</sub>: 31 mm

Náhradní utahovací šroub frézy 309860: 22

Náhradní unášecí kroužek 309870: 22

Vhodný speciální klíč 309840: 22

**Technický popis**

Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	31 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>3</sub> s unášecím kroužkem	19 mm
Vhodný speciální klíč 309840	22
Náhradní utahovací šroub frézy 309860	22
Ø trnu d <sub>1</sub>	22 mm
Náhradní unášecí kroužek 309870	22
Vnější Ø D	40 mm
Upnutí	SK 40 A = 100
Norma	DIN 6358
Norma pro upínání	DIN 69871
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 15000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 6 µm
Strategie obrábění	HPC

## Příslušenství

Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308720 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Upínací klíč pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308830 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40

Unášecí kroužek Pro Ø trnu 22 mm	309870 22
Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm	309840 22
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Tažný čep Hurco 45° s otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 40 mm	309840 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Unášecí kroužek Pro Ø trnu 40 mm	309870 40
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 22 mm	309860 22
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Upínací klíč pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308820 40
Momentový nástavec pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308810 40
Momentový nástavec pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308812 40
Tažný čep Mazak utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 40 mm	309860 40
Tažný čep Hurco 90° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40

Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40