

HOLEX®**Upínací trn pro frézovací hlavu tvar A, SK 50 krátký, Ø trnu d1: 22 mm****Údaje o objednávce**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 301100 22 |
| GTIN | 4045197145796 |
| Třída artiklu | 32A |

Popis**Provedení:**

- **Od upínacího Ø 40 se 4 závitovými otvory pro upnutí frézovacích hlav dle DIN 2079.**
- **Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené.**
- **Krátké vyložení.**
- **Zvětšená dosedací plocha nákrůžku.**
- **S otvorem Balluffchip.**

Rozsah dodávky:

Včetně utahovacího šroubu frézy.

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308810 – 308830, speciální klíč č. 309840.

Norma: DIN 6357

Norma pro upínání: DIN 69871

Norma pro upínání: ISO 7388-1

Tvar: A

Kvalita vyvážení G při otáčkách: G 6,3 při 15000 min⁻¹

Obvodová házivost: ≤ 6 µm

Délka vyložení rozměr A: 35 mm

Vnější Ø D: 48 mm

Délka frézovacího trnu L₄: 19 mm

Náhradní utahovací šroub frézy 309860: 22

Vhodný speciální klíč 309840: 22

Technický popis

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Ø trnu d_1 | 22 mm |
| Délka frézovacího trnu L_4 | 19 mm |
| Délka vyložení rozměr A | 35 mm |
| Vhodný speciální klíč 309840 | 22 |
| Náhradní utahovací šroub frézy 309860 | 22 |
| Vnější Ø D | 48 mm |
| Upnutí | SK 50 krátký |
| Norma | DIN 6357 |
| Norma pro upínání | DIN 69871 |
| Norma pro upínání | ISO 7388-1 |
| Tvar | A |
| Kvalita vyvážení G při otáčkách | G 6,3 při 15000 min ⁻¹ |
| Obvodová házivost | ≤ 6 µm |
| Strategie obrábění | HPC |

Příslušenství

| | |
|--|-----------|
| Upínací klíč pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 50 SK | 308830 50 |
| Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308785 50 |
| Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308650 50 |
| Upínací klíč pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 50 SK | 308820 50 |
| Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308660 50 |
| Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308760 50 |
| Speciální klíč Pro Ø trnu 50 mm | 309840 50 |
| Momentový nástavec pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 50 SK | 308810 50 |
| Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308605 50 |
| Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308790 50 |

| | |
|--|-----------|
| Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50 | 308740 50 |
| Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308720 50 |
| Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308610 50 |
| Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 22 mm | 309860 22 |
| Momentový nástavec pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 50 SK | 308812 50 |
| Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308765 50 |
| Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308795 50 |
| Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308700 50 |
| Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 50 mm | 309860 50 |
| Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm | 309840 22 |
| Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308615 50 |
| Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308640 50 |
| Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308620 50 |
| Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308600 50 |