



Kombinovaný frézovací trn, SK 50 A = 55, Ø trnu d1: 22mm



Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 302520 22 |
| GTIN | 4250122600824 |
| Třída artiklu | 36E |

Popis

Provedení:

Vnitřní závit pro ruční upínání.

Použití:

S lícovaným perem – pro frézy **s podélnou drážkou**, např. DIN 841.

S unášecím kroužkem – pro frézy s **příčnou drážkou**, DIN 1880.

Rozsah dodávky:

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

Zvláštní příslušenství:

Speciální klíč č. 309840.

Obvodová házivost: $\leq 6 \mu\text{m}$

Délka vyložení rozměr A: 55 mm

Celková délka L: 201 mm

Délka frézovacího trnu L₃ s unášecím kroužkem: 19 mm

Délka frézovacího trnu L₄: 31 mm

Závit M: M24

Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861: 22

Technický popis

| | |
|---|--------|
| Náhradní unášecí kroužek č. 309870 | 22 |
| Ø trnu d ₁ | 22 mm |
| Celková délka L | 201 mm |
| Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem | 19 mm |
| Délka vyložení rozměr A | 55 mm |

| | |
|---|-----------------------|
| Závit M | M24 |
| Vhodný speciální klíč č. 309840 | 22 |
| Délka frézovacího trnu L_4 | 31 mm |
| Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861 | 22 |
| Upínací $\varnothing D_1$ | 22 mm |
| Upnutí | SK 50 A = 55 |
| Norma | DIN 6358 |
| Norma pro upínání | DIN 2080 |
| Obvodová házivost | $\leq 6 \mu\text{m}$ |
| Druh produktu | Upínací trn pro frézy |

Příslušenství

| | |
|--|-----------|
| Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308640 50 |
| Upínací šroub frézy Pro \varnothing trnu 22 mm | 309860 22 |
| Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308615 50 |
| Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308795 50 |
| Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308620 50 |
| Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308610 50 |
| Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308765 50 |
| Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308600 50 |
| Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308790 50 |
| Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308785 50 |
| Momentový nástavec pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro velikost strmému kuželu 50 | 308810 50 |
| Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308760 50 |
| Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 50 | 308830 50 |
| | 308740 50 |

Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50

Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50

308605 50

Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50

308780 50

Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50

308650 50

Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm

309840 22

Momentový nástavec pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50

308812 50

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

308720 50

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

308700 50

Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50

308820 50

Unášecí kroužek Pro Ø trnu 22 mm

309870 22

Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50

308660 50