

Garant
Kombinovaný upínací trn pro frézy, HSK-A 100 A = 160, Ø trnu d1: 27mm

Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 306290 27 |
| GTIN | 4045197290090 |
| Třída artiklu | 31A |

Popis
Provedení:

S otvorem pro čip RFID / Balluff. Funkční plochy HSK opracované.

Použití:

K upínání čelních válcových fréz a frézovacích hlav s podélnou nebo příčnou drážkou.

Rozsah dodávky:

Včetně lícovaného pera, unášecího kroužku a šroubu pro utažení frézy č. 309860.

Zvláštní příslušenství:

Trubička na chladicí kapalinu č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, speciální klíč č. 309840, utahovací šroub frézy pro vnitřní chlazení č. 309861.

Upozornění:

Vnitřní chlazení je možné pouze s vhodným upínacím šroubem č. 309861.

Technický popis

| | |
|---|--------|
| Vhodný speciální klíč č. 309840 | 27 |
| Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem | 21 mm |
| Délka frézovacího trnu L ₄ | 33 mm |
| Ø trnu d ₁ | 27 mm |
| Délka vyložení rozměr A | 160 mm |
| Náhradní unášecí kroužek č. 309870 | 27 |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Vnější Ø D | 48 mm |
| Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861 | 27 |
| Upínací Ø D ₁ | 27 mm |
| Upnutí | HSK-A 100 A = 160 |
| Norma pro upínání | DIN 69882-3 |
| Norma pro upínání | ISO 12164-1 |
| Norma pro upínání | DIN 69893 |
| Tvar | A |
| Kvalita vyvážení G při otáčkách | G 2,5 při 25000 min ⁻¹ |
| Obvodová házivost | ≤ 6 µm |
| Strategie obrábění | HPC |
| Druh produktu | Upínací trn pro frézy |

Příslušenství

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Speciální klíč Pro Ø trnu 27 mm | 309840 27 |
| Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 27 mm | 309860 27 |
| Unášecí kroužek Pro Ø trnu 27 mm | 309870 27 |