

**HOLEX****Kombinovaný upínací trn pro frézy, HSK-A 63 A = 100, Ø trnu d1: 27mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306137 27
GTIN	4062406422592
Třída artiklu	32A

**Popis****Provedení:**

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

Kvalita vyvážení G 6,3 / 20000 min<sup>1</sup>.

**Použití:**

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

**Rozsah dodávky:**

Včetně lícovacího pera, unášecího kroužku a utahovacího šroubu 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**

Ø trnu d <sub>1</sub>	27 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	33 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>3</sub> s unášecím kroužkem	21 mm
Vhodný speciální klíč č. 309840	27
Vnější Ø D	48 mm
Délka vyložení rozměr A	100 mm

Náhradní unášecí kroužek č. 309870	27
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	27
Upínací $\varnothing D_1$	27 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 100
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 20000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 6 $\mu$ m
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn pro frézy

## Příslušenství

Unášecí kroužek Pro $\varnothing$ trnu 27 mm	309870 27
Upínací šroub frézy Pro $\varnothing$ trnu 27 mm	309860 27
Speciální klíč Pro $\varnothing$ trnu 27 mm	309840 27