

HOLEX**Kombinovaný upínací trn pro frézy, HSK-A 63 A = 100, Ø trnu d1: 32mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306137 32
GTIN	4062406422608
Třída artiklu	32A

Popis**Provedení:**

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

Kvalita vyvážení G 6,3 / 20000 min¹.

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

Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem	24 mm
Délka vyložení rozměr A	100 mm
Vnější Ø D	58 mm
Vhodný speciální klíč č. 309840	32
Délka frézovacího trnu L ₄	38 mm
Ø trnu d ₁	32 mm

Náhradní unášecí kroužek č. 309870	32
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	32
Upínací $\varnothing D_1$	32 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 ⁻¹
Obvodová házivost	$\leq 6 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn pro frézy

Příslušenství

Upínací šroub frézy Pro \varnothing trnu 32 mm	309860 32
Speciální klíč Pro \varnothing trnu 32 mm	309840 32
Unášecí kroužek Pro \varnothing trnu 32 mm	309870 32