

**Kombinovaný upínací trn pro frézy, HSK-A 100 krátký, Ø trnu d1: 40 mm****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	306250 40
GTIN	4045197290014
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

S otvorem Balluffchip. 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.

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro vnitřní chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890 (k utažení trubičky), speciální klíč č. 309840.

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

Délka vyložení rozměr A: 70 mm

Vnější Ø D: 70 mm

Délka frézovacího trnu L₃ s unášecím kroužkem: 27 mm

Délka frézovacího trnu L₄: 41 mm

Náhradní utahovací šroub frézy 309860: 40

Náhradní unášecí kroužek 309870: 40

Technický popis

Délka frézovacího trnu L ₄	41 mm
Délka vyložení rozměr A	70 mm
Náhradní utahovací šroub frézy 309860	40
Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem	27 mm
Vhodný speciální klíč 309840	40
Náhradní unášecí kroužek 309870	40
Ø trnu d ₁	40 mm
Vnější Ø D	70 mm
Upnutí	HSK-A 100 krátký
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

Příslušenství

Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 40 mm	309860 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 40 mm	309840 40
Unášecí kroužek Pro Ø trnu 40 mm	309870 40