

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

Číslo objednávky	306250 27
GTIN	4045197289995
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: 60 mm

Vnější Ø D: 48 mm

Délka frézovacího trnu L₃ s unášecím kroužkem: 21 mm

Délka frézovacího trnu L₄: 33 mm

Náhradní utahovací šroub frézy 309860: 27

Náhradní unášecí kroužek 309870: 27

Technický popis

Náhradní utahovací šroub frézy 309860	27
Délka vyložení rozměr A	60 mm
Vhodný speciální klíč 309840	27
Náhradní unášecí kroužek 309870	27
Délka frézovacího trnu L ₃ s unášecím kroužkem	21 mm
Ø trnu d ₁	27 mm
Délka frézovacího trnu L ₄	33 mm
Vnější Ø D	48 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 27 mm	309860 27
Speciální klíč Pro Ø trnu 27 mm	309840 27
Unášecí kroužek Pro Ø trnu 27 mm	309870 27