

**Garant**

**Upínací trn pro frézovací hlavy s otvorem pro přívod chlazení, HSK-A 100 A = 130, Ø trnu d1: 40mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306686 40
GTIN	4045197870155
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- **Upínací Ø 40 se 4 závitovými otvory pro upnutí frézovacích hlav podle DIN 2079.**
- **S otvorem pro čip Balluff/RFID.**
- **Zvětšená dosedací plocha nákržku.**
- **Funkční plochy HSK opracované.**

**S otvorem pro přívod chlazení.**

**Použití:**

K upínání nástrčných čelních válcových fréz a nožových hlav.

**Rozsah dodávky:**

Včetně utahovacího šroubu frézy.

**Zvláštní příslušenství:**

Trubička pro přívod chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, speciální klíč č. 309840.

**Technický popis**

Vnější Ø D	89 mm
Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	40
Vhodný speciální klíč č. 309840	40
Délka vyložení rozměr A	130 mm
Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	27 mm

Ø trnu $d_1$	40 mm
Upínací Ø $D_1$	40 mm
Upnutí	HSK-A 100 A = 130
Norma pro upínání	DIN 69882-3
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Otvor chladicího kanálu	Není zamykatelné
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 6 µm
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy

## Příslušenství

Upínací šroub frézy Pro Ø trnu 40 mm	309860 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 40 mm	309840 40
Trubička pro chlazení HSK Pro HSK 40	309880 40
Nástrčný klíč pro trubičku pro přívod chlazení HSK Pro HSK 40	309890 40