

Garant

Upínací trn pro frézovací hlavy s otvorem pro přívod chlazení, HSK-A 100 A = 160, Ø trnu d1: 22mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306691 22
GTIN	4062406243760
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 nákrůžku.**
- **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

Náhradní utahovací šroub frézy č. 309860 / 309861	22
Ø trnu d ₁	22 mm
Délka vyložení rozměr A	160 mm
Vnější Ø D	48 mm
Délka frézovacího trnu L ₄	19 mm

Vhodný speciální klíč č. 309840	22
Upínací $\varnothing D_1$	22 mm
Upnutí	HSK-A 100 A = 160
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	DIN 69882-3
Norma pro upínání	DIN 69893
Tvar	A
Otvor chladicího kanálu	Není zamykatelné
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 6 μ m
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy

Příslušenství

Upínací šroub frézy Pro \varnothing trnu 22 mm	309860 22
Speciální klíč Pro \varnothing trnu 22 mm	309840 22