

**Garant**

**Upínací trn pro frézové hlavy High Performance s tlumením vibrací, válcový s čelními chladicími tryskami, HSK-A 100 A = 300, Ø trnu d1: 16mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306698 16
GTIN	4045197946027
Třída artiklu	31H

**Popis****Provedení:**

- **Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené.**
- **S otvorem pro čip Balluff/RFID.**
- **Zvětšená dosedací plocha nákrůžku.**

**Výhoda:**

Na upínání speciálně přizpůsobené SM jádro umožňuje i při delších vyloženích optimální výsledky obrábění:

- **Úspora času díky maximálním parametrům obrábění.**
- **Klidný chod a tím perfektní výsledný povrch.**
- **Úspora nákladů díky delší životnosti nástrojů.**
- **Ochrana vřetena stroje proti vibracím.**

**Rozsah dodávky:**

Včetně šroubu pro utažení frézy a unášecího kamene.

**Zvláštní příslušenství:**

Speciální klíč č. 309840; trubička na chladicí médium č. 309880.

**Upozornění:**

Kvalita vyvážení G 6,3 závisí na maximálních provozních otáčkách.

**Technický popis**

Vnější Ø D	38 mm
Délka vyložení rozměr A	300 mm

Ø trnu $d_1$	16 mm
Délka frézovacího trnu $L_4$	17 mm
Maximální počet otáček $n_{max}$	5800 $min^{-1}$
Upínací Ø $D_1$	16 mm
Upnutí	HSK-A 100 A = 300
Norma	DIN 6357
Norma pro upínání	DIN 69882-3
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Obvodová házivost	$\leq 5 \mu m$
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy