

Garant

Upínací trn pro frézové hlavy High Performance s tlumením vibrací, válcový s čelními chladicími tryskami, HSK-A 63 A = 300, Ø trnu d1: 16mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306693 16
GTIN	4045197945877
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

Ø trnu d ₁	16 mm
Vnější Ø D	38 mm

Délka frézovacího trnu L_4	17 mm
Délka vyložení rozměr A	300 mm
Maximální počet otáček n_{\max}	5000 min^{-1}
Upínací $\varnothing D_1$	16 mm
Upnutí	HSK-A 63 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	$\leq 5 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy