

**Garant**

**Upínací trn pro frézovací hlavy High-Performance s tlumením vibrací, válcový s čelními chladicími tryskami, SK 40 A = 300, Ø trnu d1: 16mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301102 16
GTIN	4045197946072
Třída artiklu	31H

**Popis****Provedení:**

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

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, speciální klíč č. 309840. Utahovací šrouby frézy č. 309860, 309861.

**Upozornění:**

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

Další velikosti na poptávku.

**Technický popis**

Vnější Ø D	38 mm
Délka vyložení rozměr A	300 mm

Maximální počet otáček $n_{\max}$	4500 min <sup>-1</sup>
Délka frézovacího trnu $L_4$	17 mm
Ø trnu $d_1$	16 mm
Upínací Ø $D_1$	16 mm
Upnutí	SK 40 A = 300
Norma	DIN 6357
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	AD
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 8000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 5 µm
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy