

**Garant**

**Upínací trn pro frézovací hlavy s tlumením vibrací, konický, HSK-A 63 A = 200,  
Ø trnu d1: 16 mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	306703 16
GTIN	4045197821775
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené.
- S otvorem Ballufchip.
- Zvětšená dosedací plocha nákrůžku.

**Provedení s tlumením vibrací, upínač s jádrem tlumícím vibrace.**

**Výhoda:**

Výrazně nižší sklon k vibracím! Podstatné zvýšení posuvu!

**Rozsah dodávky:**

Včetně šroubu pro utažení frézy a unášecího kamene.

**Zvláštní příslušenství:**

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

**Upozornění:**

Další velikosti na poptávku.

Vnější Ø D: 50 mm

Ø D<sub>2</sub>: 38 mm

Délka frézovacího trnu L<sub>4</sub>: 17 mm

**Technický popis**

Vnější Ø D	50 mm
Ø trnu d <sub>1</sub>	16 mm
Ø D <sub>2</sub>	38 mm

Délka frézovacího trnu L <sub>4</sub>	17 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 200
Norma	DIN 6357
Norma pro upínání	DIN 69882-3
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 8000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 6 μm
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	tlumené
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy

## Příslušenství

Speciální klíč Pro Ø trnu 16 mm

309840 16