

Garant

Upínací trn pro frézové hlavy High Performance s tlumením vibrací, válcový s čelními chladicími tryskami, HSK-A 63 A = 200, Ø trnu d1: 22mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	306692 22
GTIN	4045197945860
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

Délka vyložení rozměr A	200 mm
Ø trnu d ₁	22 mm

Technický list

Délka frézovacího trnu L_4	19 mm
Vnější $\varnothing$ D	48 mm
Maximální počet otáček $n_{\max}$	8000 min^{-1}
$\varnothing$ upnutí D_1	22 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
Obvodová házivost	$\leq 5 \text{ }\mu\text{m}$
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy