

Garant**Upínací trň pre frézovacie hlavy s čelnými chladiacimi otvormi, HSK-A 100 A = 130, Ø trňa d1: 40mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	306686 40
GTIN	4045197870155
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- **Upínanie -Ø 40 so 4 závitovými otvormi na montáž nožových hláv podľa DIN 2079.**
- **S otvorom na čip Balluff/RFID.**
- **Zväčšená oblasť upevnenia nákrúžku.**
- **Upravené funkčné plochy HSK.**

S otvorom v chladiacom kanáli.

Použitie:

Na upnutie nástrčných čelných valcových fréz a frézovacích hláv.

Rozsah balenia:

Vrátane uťahovacej skrutky na frézy.

Zvláštne príslušenstvo:

Rúrka na vnútorné chladenie č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, špeciálny kľúč č. 309840.

Technický opis

Vonkajší Ø D	89 mm
Náhradná uťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	40
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	40
Dĺžka výčnelku Rozmer A	130 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	27 mm

Ø trňa d ₁	40 mm
Ø upnutia D ₁	40 mm
Upínač	HSK-A 100 A = 130
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69882-3
Norma upínača	DIN 69893
Tvar	A
otvor v chladiacom kanáli	nie je zatvárateľné
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 6 µm
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Upínací trň pre frézovacie hlavy

Príslušenstvo

Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 40	309860 40
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 40	309840 40
Trubička na chladenie HSK pre HSK 40	309880 40
Nástrčný kľúč pre trubičku pre prívod chladenia HSK pre HSK 40	309890 40