

Garant**Upínací trň pre frézovacie hlavy s čelnými chladiacimi otvormi, HSK-A 100 A = 130, Ø trňa d₁: 32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	306686 32
GTIN	4045197870148
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 klúč č. 309890, špeciálny klúč č. 309840.

Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	130 mm
Náhradná uťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	32
Vonkajší Ø D	78 mm
Ø trňa d ₁	32 mm
vhodný špeciálny klúč č. 309840	32

Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	24 mm
Ø upnutia D ₁	32 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

Trubička na chladenie HSK pre HSK 32	309880 32
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 32	309840 32
Nástrčný kľúč pre trubičku pre prívod chladenia HSK pre HSK 32	309890 32
Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 32	309860 32