

Garant**Upínací trň pre frézovacie hlavy, HSK-A 100 A = 160, Ø trňa d1: 32mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	306690 32
GTIN	4045197290496
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.**

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

Ø trňa d ₁	32 mm
Náhradná uťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	32
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	32
Dĺžka výčnelku Rozmer A	160 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	24 mm
Vonkajší Ø D	78 mm

Ø upnutia D ₁	32 mm
Upínač	HSK-A 100 A = 160
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69882-3
Norma upínača	DIN 69893
Tvar	A
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

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