

Garant**Upínací trň pre frézovacie hlavy s čelnými chladiacimi otvormi, HSK-F 63
A = 100, Ø trňa d1: 22mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	306563 22
GTIN	4045197587862
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 nákrážku.**
- **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:

Špeciálny kľúč č. 309840.

Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Náhradná uťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	22
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	22
Ø trňa d ₁	22 mm

Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	19 mm
Vonkajší Ø D	48 mm
Ø upnutia D ₁	22 mm
Upínač	HSK-F 63 A = 100
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69882-3
Norma upínača	DIN 69893
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 22	309860 22
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 22	309840 22