

Garant**tepelný upínací trň, HSK-E 50, Ø upnutia D1: 3mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	308035 3
GTIN	4067263014553
Trieda položky	31A

Popis

Prevedenie:

- **Vysokoteplotná oceľ.**
- **Integrované nastavenie dĺžky nástrojov, dráha nastavenia 10 mm.**
- **vel. 3 – 5 pre karbid, od vel. 6 pre HSS a HM.**
- **Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!).**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**

GARANT: – Upravené funkčné plochy HSK.

Použitie:

Na upínanie fréz a vŕtačiek s valcovou stopkou v tolerancii h6. Vhodné pre indukčné, kontaktné a teplovzdušné zmršťovacie stroje.

Zvláštne príslušenstvo:

Rúrka na chladiacu kvapalinu č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, predĺženie zmršťovacieho skľučovadla č. 302410 – 302416. Zmršťovacie prístroje č. 354210 - 304755.

Technický opis

Ø upnutia D ₁	3 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	60 mm
Ø D ₂	12 mm
Vonkajší Ø D	17 mm
Upínač	HSK-E 50

Norma upínača	DIN 69893
Norma upínača	ISO 12164-1
Tvar	E
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HSC
Druh produktu	tepelný upínací trň