

Garant**tepelný upínací trň 3°, úzka, HSK-A 63 A = 80, Ø upnutia D1: 8mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	308316 8
GTIN	4045197480576
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- **Všetky stopky sú presústružené (hladký chod!).**
- **Opracované funkčné povrchy HSK.**
- **Tenký dizajn (3° obrys).**

Kvalita vyváženia 2,5/25 000 min⁻¹. S otvorom na čip RFID/Balluff.**Použitie:**

- **Najmä pri výrobe nástrojov a foriem.**
- **Na upínanie nástrojov s toleranciou stopky h6.**

Zvláštne príslušenstvo:

Trubička na chladenie č. 309880. Nástrčný kľúč č. 309890. Predĺženie zmršťovacieho skľučovadla č. 302410 veľ. 12/3 a 12/4. Zmršťovacie prístroje č. 354210 - 354450.

Technický opis

Ø D ₂	14 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
Ø upnutia D ₁	8 mm
Vonkajší Ø D	20 mm
Upínač	HSK-A 63 A = 80
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69893

Tvar	A
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

Príslušenstvo

Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 6-9	354235 6-9
Podstavná skriňa	354290
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 6-12	354240 6-12
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 6-9	354236 6-9