

Garant**Upínač poniklované s otvorom v chladiacom kanáli, HSK-A 63 krátky, Ø upnutia D1: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	304272 12
GTIN	4045197945587
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- **S otvorom na čipy RFID/Balluff.**
- **Upravené funkčné plochy HSK.**

GARANT: Všetky stopky tvrdo presústružené (tichý chod!).
Špeciálne poniklovanie.

S uzatvárateľnými otvormi chladiaceho kanála.

Použitie:

Na upínanie nástrojov s bočnou unášacou plochou podľa DIN 1835 typ B a a DIN 6535 typ HB.

Zvláštne príslušenstvo:

Rúra na chladiaci prostriedok č. 309880; nástrčný kľúč č. 309890.

Upozornenie:

HSK 40 a 50, typ A a E sú dostupné od výrobcu.

Technický opis

Ø upnutia D ₁	12 mm
Náhradná upínacia skrutka č. 309900	12
Vonkajší Ø D	42 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
Upínač	HSK-A 63 krátky

Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69882-4
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
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Povrchové skľučovadlo

Príslušenstvo

Náhradná upínacia skrutka pre skľučovadlá s upínaním Ø
D1 12

309900 12