

**Garant****Upínač poniklované s otvorom v chladiacom kanáli, HSK-A 63 krátky, Ø upnutia D1: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	304272 16
GTIN	4045197945594
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**

Dĺžka výčnelku Rozmer A	80 mm
Vonkajší Ø D	48 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	16 mm
Náhradná upínacia skrutka č. 309900	16
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 <sup>-1</sup>
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 16

309900 16