

**Garant****Upínač, HSK-A 100 krátky, Ø upnutia D1: 20mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	304390 20
GTIN	4045197289230
Trieda položky	31A

## Popis

### Prevedenie:

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

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

### 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

Náhradná upínacia skrutka č. 309900	20
Dĺžka výčnelku Rozmer A	100 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	20 mm
Vonkajší Ø D	52 mm
Upínač	HSK-A 100 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 20

309900 20