

**Garant**
**Štíhle hydraulické upínacie puzdro, HSK-A 63 A = 160, Ø upnutia D1: 8mm**


## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	307536 8
GTIN	4045197868718
Trieda položky	31A

## Popis

### Prevedenie:

- Mimoriadne štíhla konštrukcia (3° obrys).
- S otvorom na čip RFID/Balluff.
- Možné axiálne nastavenie dĺžky.
- Všetky stopky sú pretočené.
- Môžu sa použiť redukčné puzdrá.

### Výhoda:

- Odolné voči teplote vďaka kompletne uzavretému systému, t.j. žiadne spájkované tlakové komory.
- Ideálne tlmiace vlastnosti.
- Vysoké prenosné krútiace momenty, čo vedie k spoľahlivosti procesu.

### Použitie:

Najmä pri výrobe nástrojov a foriem.

**Ak sa vyžaduje znížená rušivá kontúra.**

Na vrtanie, vystružovanie a frézovanie.

Pre upínacie nástroje so stopkou tolerancie h6.

### Rozsah balenia:

Vrátane šesťhranného kľúča s priečnou rukoväťou.

### Zvláštne príslušenstvo:

Redukčné puzdrá č. 302135 – 302165.

## Technický opis

Ø upnutia D <sub>1</sub>	8 mm
Ø D <sub>3</sub>	29,63 mm

L <sub>2</sub>	111 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	160 mm
Ø D <sub>2</sub>	18 mm
Upínač	HSK-A 63 A = 160
Norma upínača	DIN 69893
Norma upínača	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HPC
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro