

**Garant****Hydraulické upínacie puzdro krátke, úzke, HSK-A 63, Ø upnutia D1: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307512 16
GTIN	4045197506290
Trieda položky	31A

**Popis****Prevedenie:**

- Nastavenie axiálnej dĺžky, dráha nastavenia 10 mm.
- S otvorom na čip RFID/Balluff.

**Použitie:**

- Vysoký výkon obrábania (avšak žiadne extrémne ťažké obrábanie).
- Na vrtanie, vystružovanie a frézovanie.

**Zvláštne príslušenstvo:**

Redukčné puzdrá č. 302135 – 302187, trubička na chladenie č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, valcové vytieraky č. 343720.

**Upozornenie:**

A-rozmer = 200 mm dostupný na vyžiadanie!

**Technický opis**

Ø upnutia D <sub>1</sub>	16 mm
L <sub>3</sub>	45 mm
Ø D <sub>2</sub>	38 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	90 mm
Závit M	M12×1
Vonkajší Ø D	50 mm

Dráha prestavenia V	10 mm
Upínač	HSK-A 63
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69893
Norma upínača	DIN 69882-7
Tvar	A
Vnútorne chladenie	áno, s max. 80 bar
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

## Príslušenstvo

Valcový vytierakPlast Ø čapu 16	343720 16
---------------------------------	-----------