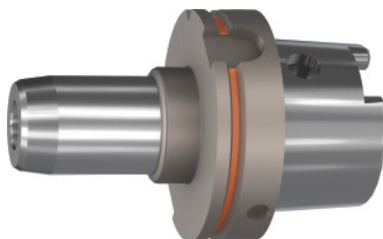


**Garant****Hydraulické upínacie púzdro BASIC krátke, úzke, HSK-A 100, Ø upnutia D1: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307523 20
GTIN	4062406544522
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 D <sub>2</sub>	42 mm
L <sub>2</sub>	59 mm
vhodná redukčná objímka	302155; 302160; 302165; 302150
Ø upnutia D <sub>1</sub>	20 mm
Dráha prestavenia V	10 mm

Závit M	M16×1
Dĺžka výčnelku Rozmer A	105 mm
Vonkajší Ø D	50 mm
L <sub>3</sub>	48 mm
Upínač	HSK-A 100
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 púzdro

## Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302160 6
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 10	302155 10
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 16	302160 16
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 4	302155 4
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 4	302160 4
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 14	302155 14
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 3	302160 3
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 12	302155 12
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302155 8
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 12	302160 12
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 14	302160 14

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 10	302160 10
Prerezané redukčné púzdro chladiením Ø upnutia D1 16	302155 16
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302160 8
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 5	302160 5
Valcový vytierakPlast Ø čapu 20	343720 20
Prerezané redukčné púzdro chladiením Ø upnutia D1 5	302155 5
Prerezané redukčné púzdro chladiením Ø upnutia D1 3	302155 3
Prerezané redukčné púzdro chladiením Ø upnutia D1 6	302155 6