



## Hydraulické upínacie púzdro HPH, Ø upnutia D1: 25



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	307610 25
GTIN	2050001671202
Trieda položky	33W

### Popis

#### Prevedenie:

- **Veľmi vysoká celková tuhosť vďaka optimalizovanej konštrukcii.**
- **S otvorom pre čip Balluff.**
- **Možnosť axiálneho nastavenia.**
- **Flexibilitnosť vďaka použitiu redukčných puzdier.**

#### Výhoda:

- **Najvyššie prenositeľné krútiace momenty, a tým aj spoľahlivosť procesu.**
- **Ideálne tlmiace vlastnosti, vďaka tomu optimálny povrch obrobku, dlhšia životnosť a šetrenie vretena.**

#### Použitie:

- **Predovšetkým pri ťažkom obrábaní pri frézovaní.**
- **Na upínanie nástrojov s toleranciou stopky h6.**

#### Rozsah balenia:

Vrátane šesťhranného kľúča s priečnou rukoväťou.

#### Zvláštne príslušenstvo:

Trubička na chladenie č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, redukčné puzdrá č. 302135 - 302180, pre veľ. Gr. 12; 20 a 32.

### Technický opis

Hmotnosť	2,1 kg
Ø upnutia D <sub>1</sub>	25 mm
Ø D <sub>3</sub>	57 mm

Ø D <sub>2</sub>	51 mm
L <sub>1</sub>	94 mm
prenositelný krútiaci moment M <sub>D</sub>	650 Nm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
L <sub>2</sub>	62 mm
Dráha prestavenia V	10 mm
Závit M	M16×1
Vonkajší Ø D	53 mm
Upínač	HSK-A 63
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	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

## Príslušenstvo

Trubička na chladenie HSK pre HSK 63	309880 63
--------------------------------------	-----------