

**Garant****Štíhle hydraulické upínacie puzdro, BT 30 A = 85, Ø upnutia D1: 12mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	303446 12
GTIN	4045197868619
Trieda položky	31A

## Popis

### Prevedenie:

- **Veľmi úzka konštrukcia (obrys 3°).**
- **Ideálne tlmiace vlastnosti.**
- **Možnosť nastavenia axiálnej dĺžky.**
- **Stopky natvrdo presústružené.**

### 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:

Ťažné čapy (TČ) č. 308760 – 308802, redukčné puzdrá č. 302135 – 302187.

## Technický opis

L <sub>2</sub>	47 mm
Vonkajší Ø D	40 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	12 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	85 mm
Ø D <sub>3</sub>	24,9 mm

Ø D <sub>2</sub>	20 mm
Upínač	BT 30 A = 85
Norma upínača	ISO 7388-2
Norma upínača	JIS B6339
Tvar	AD
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 púzdro

## Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 4	302140 4
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 5	302140 5
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302135 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 4	302135 4
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302140 8
Ťažný čap 60°utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308785 30
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 3	302135 3
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 5	302135 5
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302140 6
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 3	302140 3
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302135 6
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308765 30
Ťažný čap 45°utesnený Vhodné pre strmé kužele 30	308760 30