

**Hydraulické upínacie puzdro krátke, úzke, HSK-A 63, Ø upnutia D1: 32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307508 32
GTIN	2050001653345
Trieda položky	33W

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 vŕtanie, vystružovanie a frézovanie.

Zvláštne príslušenstvo:

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

WTE dorazové skrutky pre priame upnutie resp. použitie redukčných puzdiel na vyžiadanie.

Upozornenie:

A-rozmer = 200 mm dostupný na vyžiadanie!

Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	125 mm
Ø upnutia D ₁	32 mm
vhodná redukčná objímka	302175; 302180; 302177; 302187
Ø D ₂	63 mm
L ₂	63 mm
L ₃	60 mm

Závit M	M16×1
Vonkajší Ø D	59 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 ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 20	302175 20
Valcový vytierakPlast Ø čapu 32	343720 32
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 10	302175 10
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 16	302175 16
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 25	302175 25
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 12	302175 12
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302175 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302175 6
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 14	302175 14
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 18	302175 18