



Hydraulické upínacie puzdro krátke, úzke, HSK-A 63, Ø upnutia D1: 12mm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	307508 12
GTIN	2050001653307
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

Ø D ₂	32 mm
Závit M	M10×1
Dĺžka výčnelku Rozmer A	85 mm
L ₂	40 mm
vhodná redukčná objímka	302135; 302140; 302145; 302147
L ₃	40 mm

Ø upnutia D ₁	12 mm
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 ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302140 6
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 3	302140 3
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 4	302140 4
Prerezané redukčné púzdros chladením Ø upnutia D1 3	302135 3
Prerezané redukčné púzdros chladením Ø upnutia D1 4	302135 4
Prerezané redukčné púzdros chladením Ø upnutia D1 5	302135 5
Prerezané redukčné púzdros chladením Ø upnutia D1 6	302135 6
Prerezané redukčné púzdros chladením Ø upnutia D1 8	302135 8
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302140 8
Valcový vytierakPlast Ø čapu 12	343720 12
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 5	302140 5