



Hydraulické upínacie púzdro HPH, Ø upnutia D1: 32



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	307610 32
GTIN	2050001671318
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

L ₁	99 mm
prenositeľný krútiaci moment M _D	750 Nm
Hmotnosť	2,3 kg

Dĺžka výčnelku Rozmer A	125 mm
Ø upnutia D ₁	32 mm
Ø D ₂	57 mm
Ø D ₃	63 mm
L ₂	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 ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro

Príslušenstvo

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 16	302180 16
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 10	302175 10
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 20	302175 20
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 20	302180 20
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 10	302180 10
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 8	302175 8
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 14	302175 14

Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 8	302180 8
Nástrčný kľúč pre trubičku pre prívod chladenia HSK pre HSK 32	309890 32
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 18	302175 18
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 6	302180 6
Trubička na chladenie HSK pre HSK 32	309880 32
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 12	302180 12
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 25	302180 25
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 14	302180 14
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 6	302175 6
Prerezané redukčné púzdroutesnený Ø upnutia D1 18	302180 18
Prerezané redukčné púzdro chladením Ø upnutia D1 16	302175 16