

Garant

Hydraulické expanzné skľučovadlo, úzke Master Chuck, tvar ADB, BT 40 A = 90, Ø upnutie D1: 20mm

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	303438 20
GTIN	4067263265290
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Úzky dizajn (obrys 4,5°, zmenšený obrys 1 k 1 podľa DIN 69882-8).
- S otvorom na čip RFID/Balluff.
- Nastavenie axiálnej dĺžky, dráha nastavenia 10 mm.
- Môžu sa použiť redukčné puzdrá.
- Odolnosť voči teplote do 120 °C počas 4 hodín.
- V porovnaní so štandardným hydraulickým expanzným skľučovadlom je možných až 10-krát viac upínacích operácií.
- Veľmi nízky ťahovací moment upínacej skrutky – jednoduchá manipulácia.
- Patentovaný nový hydraulický upínací systém – spoľahlivá a prémiová sústrednosť s dlhou životnosťou.

Použitie:

Najmä pri výrobe nástrojov a foriem.
Ak sa vyžaduje **znížený rušivý obrys**.
Na vŕtanie, vystružovanie a frézovanie.
Na upínanie nástrojov s toleranciou stopky h6.

Rozsah balenia:

Vrátane šesťhranného kľúča s priečnou rukoväťou.

Zvláštne príslušenstvo:

Ťažný čap (ŤČ) č. 308600 – 308802, upínací kľúč ŤČ č. 308820 – 308835, redukčné puzdrá č. 302135 – 302187.

Technický opis

Dráha prestavenia V	10 mm
Ø D ₂	33 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	90 mm
Vonkajší Ø D	42 mm
Ø upnutia D ₁	20 mm
Upínač	BT 40 A = 90
Norma upínača	JIS B6339
Norma upínača	ISO 7388-2
Tvar	ADB
Vnútorne chladenie	áno
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HPC
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro