

Garant**Výkon hydraulického expanzného skľučovadla Master Chuck, tvar ADB, BT 40, krátka, Ø upnutie D1: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	303480 12
GTIN	4067263265566
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- Zvlášť vhodné pre vysoko dynamické frézovacie aplikácie.
- Optimalizovaný vonkajší obrys FEM (metóda konečných prvkov) -> robustnosť s max. tuhosťou, dlhšou životnosťou nástroja, vyšším rezným objemom, vhodné pre všetky stratégie rezania.
- S otvorom na čip RFID/Balluff.
- Nastavenie axiálnej dĺžky, dráha nastavenia 10 mm.
- Môžu sa použiť redukčné puzdrá.
- Odolnosť voči teplote do 170 °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 expanzný systém – spoľahlivý, prémiová sústrednosť s dlhou životnosťou.

Použitie:

Univerzálne navrhnuté pre hrubovanie a dokončovacie operácie. 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

Dĺžka výčnelku Rozmer A	58 mm
Ø D ₂	32 mm
Ø upnutia D ₁	12 mm
Vonkajší Ø D	49 mm
Upínač	BT 40, krátka
Norma upínača	JIS B6339
Norma upínača	ISO 7388-2
Tvar	ADB
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
otvor v chladiacom kanáli	nie
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro