

Garant**Výkon hydraulického skľučovadla Master Chuck, HSK-A 63 krátky, Ø upnutie D1: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307630 20
GTIN	4067263265641
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

- **Vhodné najmä na vysoko dynamické frézovanie.**
- **Optimalizovaný vonkajší obrys pomocou metódy konečných prvkov (FEM) – pevnosť vďaka maximálnej tuhosti, dlhšia životnosť nástroja, vyššia rýchlosť úberu kovu, vhodné pre všetky stratégie obrábania.**
- **S otvorom na čipy RFID/Balluff.**
- **Nastavenie axiálnej dĺžky, dráha nastavenia 10mm.**
- **Možnosť použitia redukčných puzdier.**
- **Odolnosť voči teplote do 170°C počas 4 hodín.**
- **V porovnaní so štandardným hydraulickým skľučovadlom je možné vykonať až 10x viac upínacích operácií.**
- **Veľmi nízky ťahovací moment upínacej skrutky – jednoduchá manipulácia.**
- **Patentovaný nový hydraulický expanzný upínací systém – spoľahlivá a odolná prémiová sústrednosť.**

Použitie:

Univerzálne určené na hrubovacie a dokončovacie operácie. Na upínanie nástrojov s toleranciou stopky H6.

Rozsah balenia:

Vrátane šesťhranného kľúča s priečnou rukoväťou.

Zvláštne príslušenstvo:

Rúra na chladiacu kvapalinu č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, redukčné puzdrá č. 302140; 302135 302145, 302147 každá veľkosť 12 a č. 302150; 302155; 302160; 302165 každá veľkosť 20.

Technický opis

Vonkajší Ø D	52,5 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	79 mm
Dráha prestavenia V	10 mm
Ø upnutia D ₁	20 mm
Ø D ₂	38 mm
Upínač	HSK-A 63 krátky
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	HPC
Stratégia obrábania	HSC
Otvor Balluffchip	áno
otvor v chladiacom kanáli	nie
Druh produktu	Hydraulické upínacie puzdro