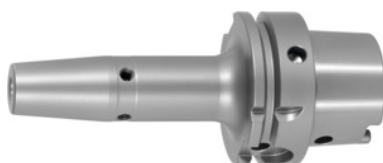




## tepelný upínací trň, HSK-A 63 krátky, Ø upnutia D1: 32mm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	308183 32
GTIN	2050001690180
Trieda položky	33W

### Popis

#### Prevedenie:

Od Ø upnutia D<sub>1</sub> 6 mm so závitovými otvormi pre vyvažovacie skrutky.

Integrované nastavenie dĺžky nástroj od Ø upnutia D<sub>1</sub> 6 mm (nastavenie po 10 mm).

- **Vysokoteplotná oceľ.**
- **vel. 3 – 5 pre karbid, od vel. 6 pre HSS a HM.**
- **S otvorom na čip RFID/Balluff.**

#### Použitie:

- **Na upínanie fréz a vrtákov s valcovou stopkou v tolerancii h6.**
- **Vhodné pre indukčné, kontaktné a horúcovzdušné zmršťovacie prístroje.**

#### Rozsah balenia:

V prípade puzdier s nastavením dĺžky vrátane skrutky na nastavenie dĺžky (od Ø upnutia D<sub>1</sub> 6 mm).

#### Zvláštne príslušenstvo:

rúra na chladiaci prostriedok č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, predĺženie zmršťovacieho skľučovadla č. 302410 – 302416, zmršťovacie prístroje č. 354210 – 354450, súprava vyvažovacích skrutiek č. 309906 180.

### Technický opis

Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	32 mm
Ø D <sub>2</sub>	44 mm
Vonkajší Ø D	53 mm

Upínač	HSK-A 63 krátky
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69893
Tvar	A
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	tepelný upínací trň

## Príslušenstvo

Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 20-32	354240 20-32
Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Podstavná skriňa	354290
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354235 22,1-32
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 22,1-32	354236 22,1-32