

**Garant**

**Tepelný upínač, úzky, dlhý 4°30', s čelnými chladiacimi otvormi, HSK-A 63 A = 120, Ø upnutia D1: 8mm**

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	308329 8
GTIN	4045197721167
Trieda položky	31A

**Popis****Prevedenie:**

- Vonkajší sklon 4°30'.
  - S otvorom na čip RFID/Balluff.
  - Upravené funkčné plochy HSK.
- S otvormi chladiacich kanálov.

**Použitie:**

- Na ťažko prístupné miesta.
- Na upínanie nástrojov s valcovou stopkou v tolerancii h6.

**Zvláštne príslušenstvo:**

Rúrka na chladiacu kvapalinu č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890, zmršťovacie predlžovacie nadstavce č. 302410 veľ. 12/3 a 12/4. Zmršťovacie prístroje č. 354210 - 354450.

**Technický opis**

Dĺžka výčnelku Rozmer A	120 mm
Ø upnutia D <sub>1</sub>	8 mm
Ø D <sub>2</sub>	16 mm
Vonkajší Ø D	30 mm
otvor v chladiacom kanáli	nie je zatvárateľné
Upínač	HSK-A 63 A = 120

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
Druh produktu	Zmršťovacie skľučovadlo

## Príslušenstvo

Zmršťovací prístroj Typ SU1	354210 SU1
Adaptér chladenia krátky4,5° pre Ø upnutie 6-9	354235 6-9
Vymeniteľný kotúč pre cievkuSU1 pre Ø upnutie 6-12	354240 6-12
Adaptér chladenia dlhý4,5° pre Ø upnutie 6-9	354236 6-9
Podstavná skriňa	354290
Chladiaca jednotka Typ CU1	354215 CU1