

Garant**Tepelný upínač, úzký, dlouhý 4°30', HSK-A 63 A = 160, Ø upnutí D1: 10mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308334 10
GTIN	4045197505194
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- Vnější zešíkmení 4°30'.
- S otvorem pro čip RFID/Balluff.
- Funkční plochy HSK opracované.

Použití:

- Pro použití na špatně přístupných místech.
- K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro přívod chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, smršťovací prodloužení č. 302410 vel. 12/3 a 12/4. Smršťovací přístroje č. 354210 – 354450.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	160 mm
Upínací Ø D ₁	10 mm
Ø D ₂	18 mm
Vnější Ø D	33 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 160
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1

Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	tepelný upínací trn

Příslušenství

Adaptér chlazení dlouhý4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Adaptér chlazení krátký4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Skříň	354290