

Garant**Tepelné upínače 3°, úzké, HSK-A 63 A = 80, Ø upnutí D1: 6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308316 6
GTIN	4045197480569
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- **Všechny stopky na tvrdo přesoustružené (klidný chod!).**
- **Funkční plochy HSK opracované.**
- **Úzká konstrukce (3° kontura).**

Kvalita vyvážení 2,5 / 25 000 min⁻¹. S otvorem pro čip RFID/Balluff.

Použití:

- **Zejména ve výrobě nástrojů a forem.**
- **K upínání nástrojů s tolerancí stopky h6.**

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro vnitřní chlazení č. 309880. Nástrčný klíč č. 309890. Prodloužení smršťovacího pouzdra č. 302410 vel. 12/3 a 12/4. Smršťovací přístroje č. 354210 – 354450.

Technický popis

Ø D ₂	12 mm
Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upínací Ø D ₁	6 mm
Vnější Ø D	18 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 80
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 krátký4,5° Pro Ø upínání 6-9 mm	354235 6-9
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Skříň	354290
Adaptér chlazení dlouhý4,5° Pro Ø upínání 6-9 mm	354236 6-9
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1