

Garant**Tepelný upínač 3°, extra úzký, HSK-E 40 A = 60, Ø upnutí D1: 6 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308321 6
GTIN	4045197875723
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

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

Extrémně štíhlá konstrukce.

Kvalita vyvážení 2,5 / 40000 min⁻¹.**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. Upínací přístroje č. 354210 – 354450, sada vyvažovacích šroubů č. 309906 180.

Strategie obrábění: HSC

Upínací Ø D₁: 6 mm

Vnější Ø D: 13 mm

Ø D₂: 9 mm**Technický popis**

Ø D ₂	9 mm
Vnější Ø D	13 mm
Upínací Ø D ₁	6 mm

Upnutí	HSK-E 40 A = 60
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	E
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 40000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

Příslušenství

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