

Garant**Tepelné upínače 3°, úzké, HSK-E 50 A = 100, Ø upnutí D1: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308314 12
GTIN	4045197480552
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

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

Kvalita vyvážení 2,5 / 40000 min¹.**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

Upínací Ø D ₁	12 mm
Ø D ₂	18 mm
Délka vyložení rozměr A	100 mm
Vnější Ø D	26 mm
Upnutí	HSK-E 50 A = 100
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

Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Skříň	354290
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
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