

**Garant**

**Tepelný upínač s čelními chladícími tryskami a zesílenými stěnami, HSK-A100 krátký, Ø upnutí D1: 25 mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308298 25
GTIN	4045197701701
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Ocel odolná vůči vysokým teplotám.
- Integrované délkové nastavení nástrojů, dráha nastavení 10 mm.
- Pro HSS a TK.
- Stopky natvrdo přesoustružené (klidný chod!).
- S otvorem Balluffchip.
- Tryskané skleněnými kuličkami.
- S čelními chladícími tryskami a uzavíratelnými závity.

**Výhoda:**

**Optimalizovaná konstrukce. Tlumí vibrace, lepší povrch obrobku, šetrná pro vřeteno a nástroj.**

**Použití:**

K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6. Vhodné pro indukční, kontaktní, horkovzdušné smršťovací přístroje.

**Zvláštní příslušenství:**

Prodloužení tepelných upínačů č. 302410 – 302416. Smršťovací přístroje, příslušenství č. 354210 / 304755.

Otvor chladicího kanálu: Zamykatelné

Délka vyložení rozměr A: 115 mm

Vnější Ø D: 55,8 mm

Ø D<sub>2</sub>: 44 mm

## Technický popis

upnutí $\varnothing D_1$	25 mm
Délka vyložení rozměr A	115 mm
$\varnothing D_2$	44 mm
Vnější $\varnothing D$	55,8 mm
Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné
Upnutí	HSK-A100 krátký
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

## Příslušenství

Skříň	354290
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro $\varnothing$ upínání 22,1-32 mm	354235 22,1-32
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro $\varnothing$ upínání 22,1-32 mm	354236 22,1-32