

**Garant****Tepelný upínač, SK 30 krátká, Ø upnutí D1: 10mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302225 10
GTIN	2050001838964
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- **Žáruvzdorná ocel.**
- **Vel. 3 – 5 pro tvrdokov, od vel. 6 pro HSS a tvrdokov.**
- **Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).**
- **S otvorem pro čip RFID / Balluff.**

**Použití:**

K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.

Vhodné pro indukční, kontaktní, horkovzdušné smršťovací přístroje.

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308800, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, prodloužení tepelného upínače č. 302410 – 302419. Smršťovací přístroje, příslušenství č. 354210 – 354450, sada vyvažovacích šroubů č. 309906 vel. 180.

**Technický popis**

Délka vyložení rozměr A	80 mm
Vnější Ø D	32 mm
Ø D <sub>2</sub>	24 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	10 mm
Upnutí	SK 30 krátká
Norma pro upínání	ISO 7388-1

Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

## Příslušenství

Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky, s čelními chladicími tryskami Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 30	308765 30
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 30	308610 30
Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 30	308760 30
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
	302416 25/10

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky  $\varnothing d / \varnothing D1$  25/10 mm

Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 30

308785 30

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky  $\varnothing d / \varnothing D1$  32/10 mm

302410 32/10