

**Garant****Tepelný upínač typ ADB, BT 50 A = 100, Ø upnutí D1: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	303445 20
GTIN	4045197487247
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Integrované délkové nastavení nástrojů, rozsah přestavení 10 mm (od Ø 6).
- Vel. 3–5 pro TK, od vel. 6 pro HSS a TK.

**Použití:**

K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.

**Norma:**

**Ähnlich E-DIN 69882-8, Form G.**

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308760 – 308806, prodloužení tepelného upínací trn č. 302410 – 302417, upínací přístroje 354210 – 354400.

**Technický popis**

Upínací Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Délka vyložení rozměr A	100 mm
Vnější Ø D	42 mm
Upnutí	BT 50 A = 100
Norma pro upínání	ISO 7388-2
Norma pro upínání	JIS B6339
Tvar	ADB

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

## Příslušenství

Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Základní upínač nástrojůpro SK Pro kuželovou stopku SK 50	354225 50
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308830 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Skříň	354290
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Adaptér chlazení dlouhý4,5° Pro Ø upínání 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Adaptér chlazení krátký4,5° Pro Ø upínání 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50

Speciální tažný čep bez vnitřního závitutěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 12-20 mm	354240 12-20
Tažný čeputěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Utahovací klíče pro tažné čepyDIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308820 50
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50