

Garant**Tepelný upínač typ ADB, BT 50 A = 160, Ø upnutí D1: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	303461 20
GTIN	4062406520199
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

Délka vyložení rozměr A	160 mm
Upínací Ø D ₁	20 mm
Vnější Ø D	42 mm
Ø D ₂	33 mm
Upnutí	BT 50 A = 160
Norma pro upínání	JIS B6339
Norma pro upínání	JIS B6339
Tvar	ADB

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

Příslušenství

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Skříň	354290
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 50	354225 50
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308820 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Speciální tažný čep s vnitřním závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
	308830 50

Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50

Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 12-20 mm	354240 12-20
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50