



AKUTOITEGA MUTRIKEERAJAD

RAD Torque Systems valmistab mutrikeerajaid, mis sobivad suurepäraselt ka keerukamaks tööstuslikuks kasutamiseks. Mutrikeerajad valmistatakse Kanadas. RAD-i akumutrikeerajate puhul on erilist tähelepanu pööratud lihtsale ja selgele kasutatavusele. Kõik mutrikeerajad sobivad poltühenduste kinnitamiseks ja avamiseks.

Loodud professionaalseks kasutamiseks

- » Väga täpne
- » Lihtne jõumomendi reguleerimine
- » Süsiharjadeta mootor
- » Momentvarre automaatne vabastus
- » Väga madal müratase
- » Lihtne kasutada

Kõik akumutrikeerajad sisaldavad:

- » Standardne momentvars ja lukustusrõngas
- » 2 tk 18 V / 5,2 Ah liitiumioonaku koos laadijaga
- » Ilmastikukindel kohver
- » Kasutusjuhend
- » Kalibreerimistunnistus



Pneumacon Oy Eesti

Lõotsa 2A • 11415 Tallinn

+372 6 419 491 • info@pneumacon.fi

B-RAD SELECT BL

- » Momendi vahemik 50 - 7000 Nm
- » Saadaval 1 ja 2 kiirusega mudelid automaatse kiiruse muutmise
- » Jõumomendi reguleerimine +/- nupuga 10 Nm kaupa
- » OLED-ekraan
- » Jõumomendi täpsus +/- 5 %, kordustäpsus +/- 3 %

B-RAD SELECT BL akumutrikeerajad on tiptasemel omadustega. Mutrikeerajaid on lihtne kasutada, reduktor ja aku on väga vastupidavad ja mootor on hoolimata selle võimsusest vaikse tööhäälega.

Saadaval ka
Offset-ülekandegala!

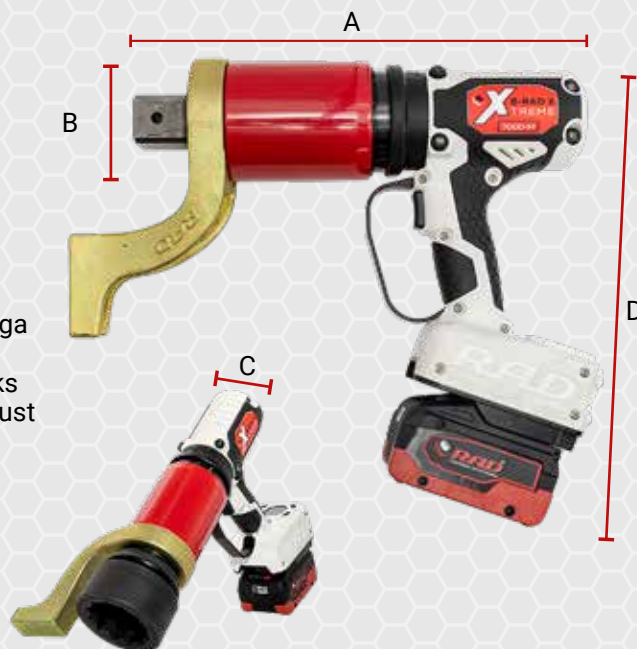


Mudel	Padrunivars	Momendi vahemik	RPM	Kaal	A	B	C
B-RAD SELECT BL 275	½"	50 – 270 Nm	47	3,2 kg	228 mm	63 mm	262 mm
B-RAD SELECT BL 700	¾"	175 – 700 Nm	21	3,5 kg	231 mm	63 mm	262 mm
B-RAD SELECT BL 1400	¾"	300 – 1 400 Nm	10	3,5 kg	231 mm	63 mm	262 mm
B-RAD SELECT BL 1400-2	¾"	540 – 1 400 Nm	71 / 10	4,3 kg	279 mm	63 mm	262 mm
B-RAD SELECT BL 2000	1"	400 – 2 000 Nm	6	4,0 kg	244 mm	69 mm	262 mm
B-RAD SELECT BL 2000-2	1"	400 – 2 000 Nm	19 / 6	4,9 kg	298 mm	69 mm	262 mm
B-RAD SELECT BL 4000	1"	800 – 4 000 Nm	3	6,0 kg	285 mm	81 mm	266 mm
B-RAD SELECT BL 4000-2	1"	800 – 4 000 Nm	19 / 3	6,7 kg	337 mm	81 mm	266 mm
B-RAD SELECT BL 7000	1,5"	1.400 – 7 000 Nm	2	8,8 kg	295 mm	95 mm	272 mm

B-RAD X

- » Momendivahemik: 340 – 15 000 Nm
- » Jõumomendi reguleerimine 1 Nm sammuga
- » Pöördemoment ja nurgakraad on reguleeritavad
- » Tänu harjadeta alalisvoolumootorile on tööriist vastupidavam ja täpsem.
- » Standardvarustuses olev käekaitse lisab ohutust.
- » Momendi täpsus ± 4%, korratavustäpsus ± 2%.

B-RAD X on ettevõtte RAD Torque Systems kõige tõhusam akutoitega momentvõti, milles on koos oma klassi parim jõudlus, liikuvus ja täpsus. See tiptaseme tööriist on mõeldud spetsiaalselt nõudlikeks tööstusrakendusteks, kus on vaja suurt pöördemomenti ja töökindlust ilma võrgutoiteta. Momentvõtmel on 4 nupu ja LED-ekraaniga kasutajaliides, mis annab töö ajal tagasisidet. Akul on spetsiaalne sulgur, mis vältib aku juhuslikku lahtitulemist.



Mudel	Padrunivars	Momendi vahemik	RPM	Kaal	A	B	C	D
B-RAD X 4000	1"	340 – 4 000 Nm	3,9	7,9 kg	298 mm	83 mm	89 mm	349 mm
B-RAD X 7000	1,5"	700 – 7 000 Nm	2,4	10,5 kg	318 mm	95 mm	95 mm	362 mm
B-RAD X 10K	1,5"	1 000 – 10 000 Nm	1,7	13,8 kg	349 mm	108 mm	108 mm	369 mm
B-RAD X 15K	1,5"	1 500 – 15 000 Nm	1,2	19,3 kg	387 mm	127 mm	127 mm	375 mm

MB-RAD

- » Momendi vahemik: 30 – 7000 Nm
- » Reguleeritav jõumoment + kraadinurk
- » Jõumomendi reguleerimine 1 Nm sammuga
- » Jõumomendi kontrollfunktsioon
- » Jõumomendi täpsus +/- 5 %, kordustäpsus +/- 3 %

MB-RAD mutrikeerajad on professionaalseks kasutamiseks mõeldud tööriistad, mis sobivad ka kõige nõudlikumateks töödeks. Uuel MB-RAD akumutrikeerajal on andmete salvestamise võimalus Bluetoothi abil ning muid kasulikke omadusi, näiteks poldiloendur, kaitse salasõnaga, nutikas hooldusloendur ja võimalus määrata jõumomendi ja kraadi piire. MB-RAD võimaldab juhtida jõumomenti ka vastupäeva keeramisel. Kõigil selle seeria mutrikeerajatel on automaatne momentvarre vabastus ning vabastusnurga reguleerimise võimalus.



Mudel	Padrunivars	Momendi vahemik	RPM	Kaal	A	B	C
MB-RAD 300	½"	30 – 300 Nm	48	3,5 kg	247 mm	63 mm	258 mm
MB-RAD 700	¾"	70 – 700 Nm	21	3,5 kg	266 mm	63 mm	258 mm
MB-RAD 1400	¾"	140 – 1 400 Nm	10	3,7 kg	266 mm	63 mm	258 mm
MB-RAD 2000	1"	200 – 2 000 Nm	6	4,3 kg	276 mm	69 mm	262 mm
MB-RAD 4000	1"	400 – 4 000 Nm	3	6,0 kg	301 mm	81 mm	268 mm
MB-RAD 7000	1,5"	700 – 7 000 Nm	2	8,7 kg	322 mm	95 mm	277 mm

AKUMUTRIKEERAJATE LISAVARUSTUS

Momentvarred

Kõigi mutrikeerajate standardvarustuses on momentvars. Lisavarustusena on saadaval momentvarred pikale padrunile, topelttõkisega, 2 otsaga tühja varrega, libiseva tõkispunktiga ning keevitatavaid tõkiseid kliendi enda poolt kohandatavaks. Lisaks on saadaval objekti nõuete kohaselt kohandatud spetsiaalsed tõkised.



Standardne momentvars



Topelttõkis



Sügav tõkis



Keevitav tõkis



Libisev momentvars

Pikendusvarred

Spetsiaalne pikendusvars on mõeldud objektidele kuhu on keeruline ligi pääseda. Pikendusvarre külge on keevitatud spetsiaalne tugivars.

8,0 Ah aku

18 V / 8,0 Ah LiHD aku kõigile akumutrikeerajatele. Tavaakuga võrreldes üle 50 % lisavõimsust.



Pikendusvarred



LISAVARUSTUS

Topeltlüliti

» B-RAD SELECT-i mutrikeerajale

Kasutaja peab lisaks päästikule vajutama ka mutrikeeraja peal asuvat voolülilit. Topeltlüliti takistab käte sattumist tõkise mõjupiirkonda



Kinnitus

» RAD-akumutrivõtmetele

Kukkumise vältimiseks saab tööriista kinnitada näiteks rakmete või vöö külge.



Käepide / kinnitusaas

» Kõigile RAD-mutrikeerajatele

Saab ergonoomia parandamiseks paigaldada reduktori ümber. Käepidemel on aas tööriista riputamiseks sobivasse kohta.

