

Elektrohidrauliskā domkrata lietošanas instrukcija



UZMANĪBU

Lai samazinātu savainojumu risku, operatoram, kurš veic domkrata lietošanu, uzstādīšanu, remontu, apkopi vai detaļu nomaiņu, ir rūpīgi jāizlasa un pilnībā jāsaprot šī rokasgrāmata, kā arī tā jā saglabā drošā vietā turpmākai izmantošanai.





Drošības instrukcijas

Šis domkrats ir paredzēts tikai transportlīdzekļu pacelšanas darbībām.

Domkratu drīkst darbināt un lietot tikai operators, kurš ir apmācīts vai iepazinies ar šo lietošanas rokasgrāmatu.

Pacelšanas svars nedrīkst pārsniegt domkrata un tā piederumu nominālo celbspēju, un pacelšanas augstums nedrīkst pārsniegt maksimālo gājienu, kas norādīts uz marķējuma.

Domkrats paredzēts lietošanai uz cietas un horizontālas virsmas, kas spēj izturēt slodzi. Nelietojiet domkratu uz slīpas vai nelīdzenas virsmas, lai izvairītos no kravas pārvietošanās vai sānsveres.

Pārliecinieties, ka transportlīdzeklī neviens neatrodas, izslēdziet dzinēju un ieslēdziet stāvbremzi pirms darba uzsākšanas.

Pacelšanas punkts ir jānoregulē tā, lai tas atrastos domkrata augšējā vāka centrā.

Šis domkrats paredzēts tikai pacelšanai. Neuzturieties zem transportlīdzekļa, kamēr zem tā nav novietots atbilstošs balsts.

Nekādā gadījumā nemodificējiet šo domkratu un neveiciet izmaiņas drošības vārstā.

Nelietojiet litija akumulatoru bloku, kas nav ražotāja sertificēts. Neveiciet patstāvīgas izmaiņas barošanas modulī.

Pirms pacelšanas pārbaudiet atlikušo akumulatora uzlādi. Ja akumulatora uzlādes līmenis ir mazāks par divām iedaļām, neizmantojiet domkratu celšanai.

Nepareiza šo norādījumu ievērošana var izraisīt savainojumus operatoram, vai bojājumus domkratam, vai paceltajam transportlīdzeklim.

Ražotājs neuzņemas atbildību par domkrata nepareizu lietošanu vai transportlīdzekļa bojājumiem, kas radušies domkrata nepareizas lietošanas rezultātā.

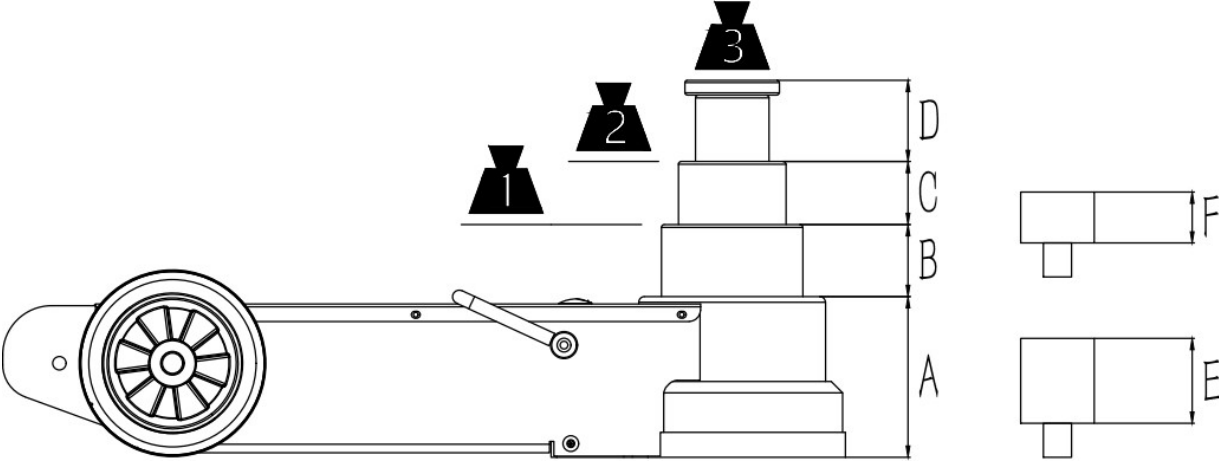
Drošības nolūkos pēc pacelšanas izslēdziet domkrata barošanas slēdzi.

.

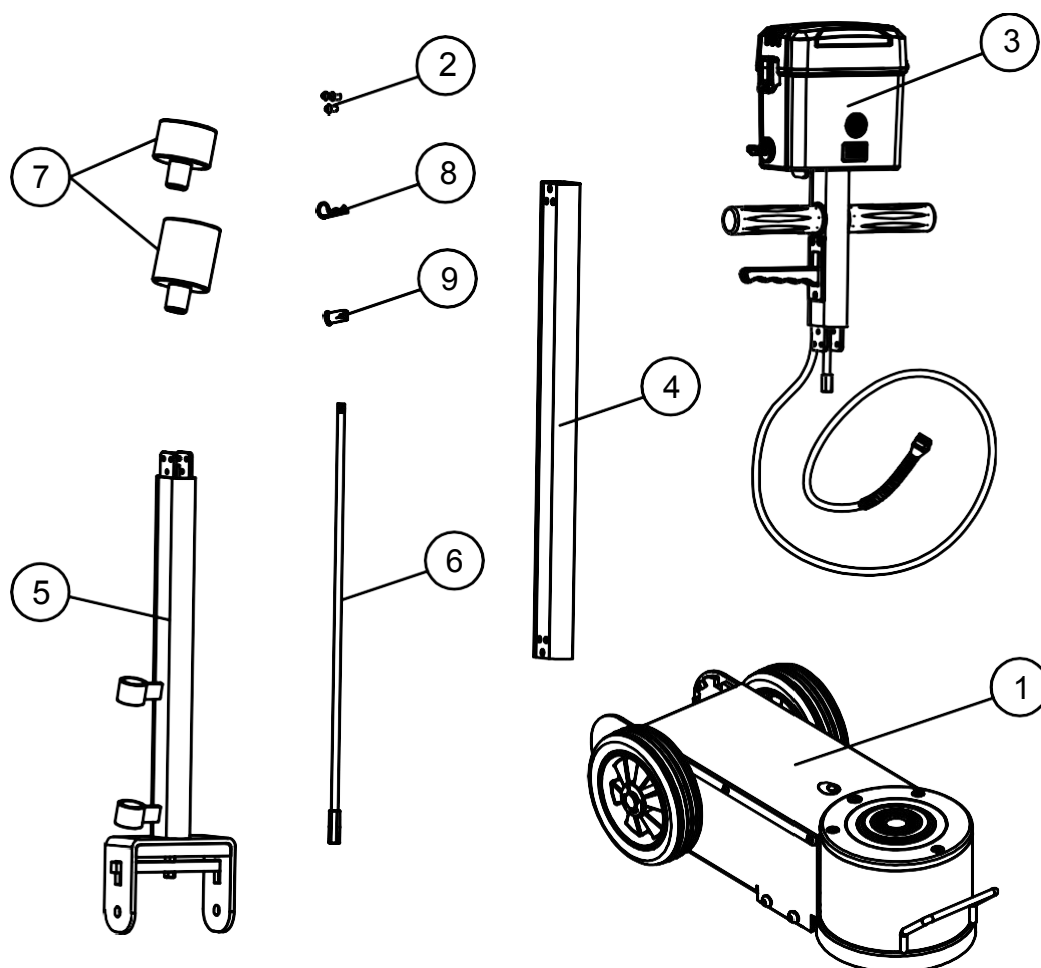


Tehniskā

Modeļa Nr.				A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Nominālais spriegums (V)	Akumulātoru skaits, GAB
SE40-2ELS	40t	20t	/	150	76.5	70	/	75	45	36V	2
SE30-2ELS	30t	15t	/	150	78	70	/	75	45	36V	2
SE40-2LS	40t	20t	/	150	72	57	/	75	45	36V	2
SE30-2LS	30t	15t	/	150	78	70	/	75	45	36V	2
SE50-3L	50t	30t	15t	150	62	54	65	75	45	36V	2
SE50-2	50t	25t	/	215	120	117	/	75	45	36V	2
SE20-1	20t	/	/	210	140.5	85	/	100	50	36V	2
SE30-1	30t	/	/	210	140.5	63	/	100	50	36V	2



Rezerves daļu saraksts



① Domkrata korpuss

×1

⑥ Piedziņas savienojuma kāts

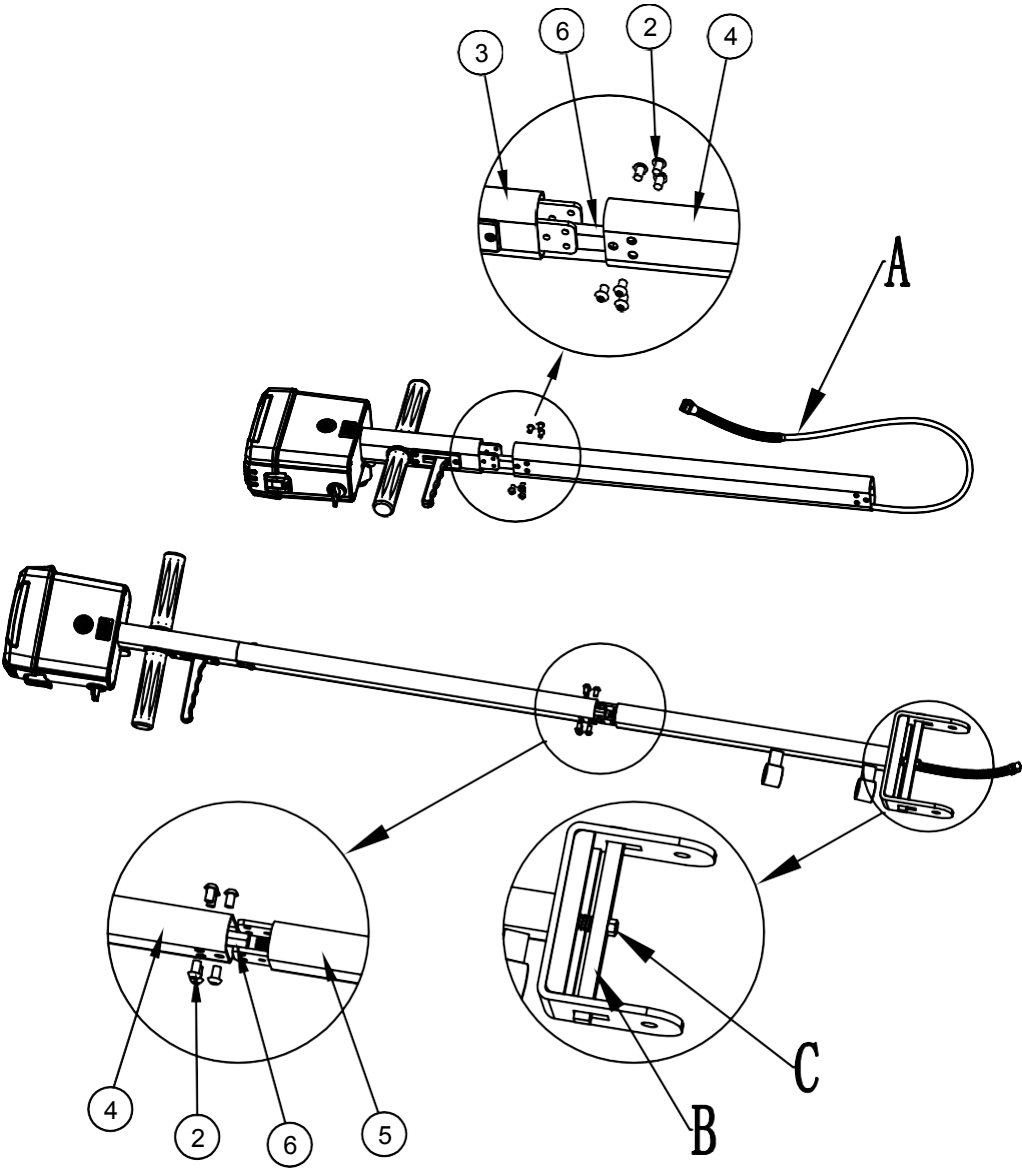
×1

②	Skrūve	×12	⑦	Adapteris	×2
③	Elektriskās vadības caurule	×1	⑧	R-formas tapa	×2
④	Savienojoša caurule	×1	⑨	Tapas ass	×2
⑤	Piedziņas caurule	×1			

Montāža 1

1. Kā parādīts attēlā, pievienojiet savienojošā stieņa ⑥ vītņoto galu elektriskās vadības caurules ③ centrālā stieņa uzgriežnim, pēc tam pievelciet vairākus apgriezienus, lai detaļas viegli nenoslāņotos. Pēc tam ievietojiet savienojošo stieni ⑥ kopā ar barošanas kabeli A savienojošajā caurulē ④, salāgojiet elektriskās vadības caurules ③ un savienojošās caurules ④ ovālās sekcijas, un nostipriniet tās ar skrūvi ②.
2. Pabīdiet piedziņas caurules ⑤ apakšējo piedziņas stieni B tā, lai tas atrastos augšējā pozīcijā. Noregulējiet savienojošā stieņa ⑥ otru gala uzgriezni ar piedziņas caurules ⑤ centrālā stieņa vītņi caur savienojumu starp ④ un ⑤. Pēc tam pagriežiet piedziņas caurules ⑤ apakšā esošo uzgriezni C, lai to noslēgtu (fiksētu), un ar skrūvi ② nostipriniet un savelciet detaļas ④ un ⑤ kopā. Ar to roktura montāža ir pabeigta.

3.

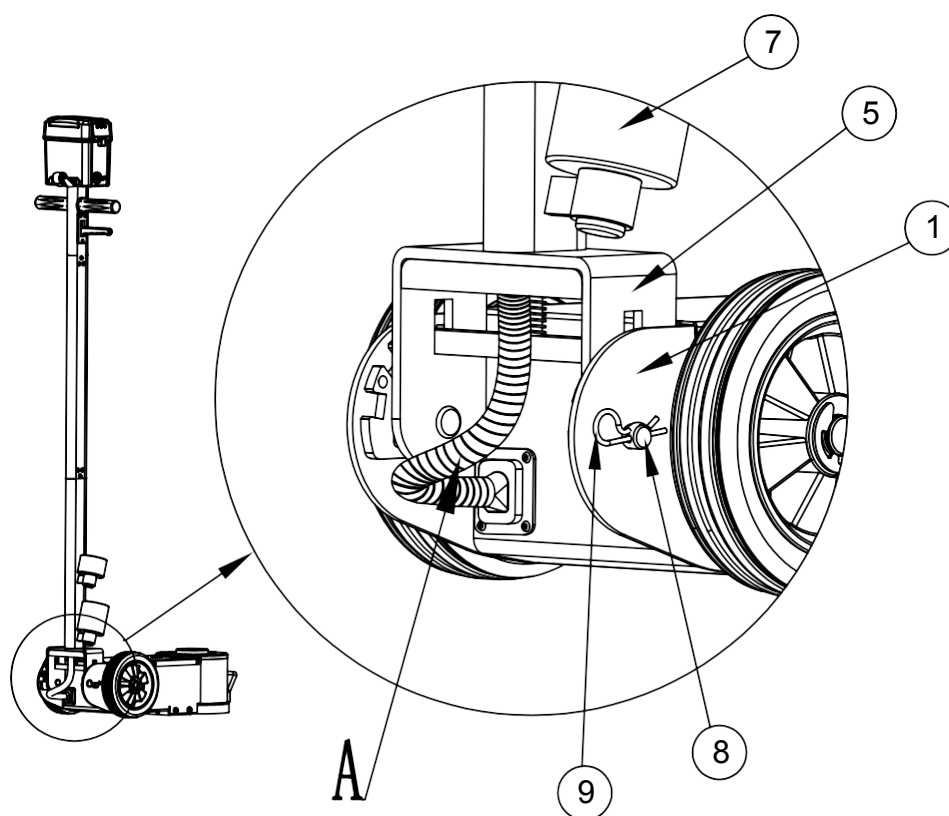


Montāža 2

4. Ievietojiet saliktā roktura mezgla apakšā esošo barošanas vada spraudni ligzdā, kas atrodas domkrata korpusa aizmugurē.

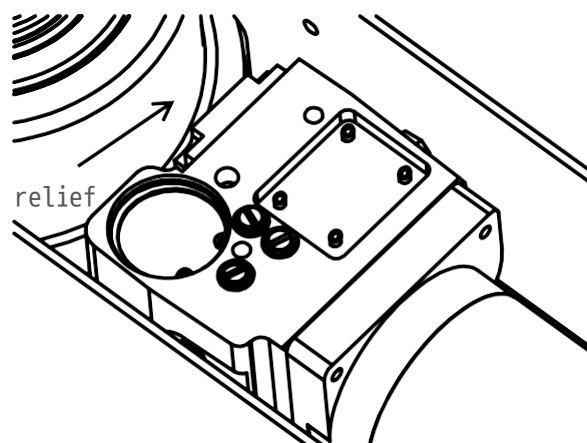
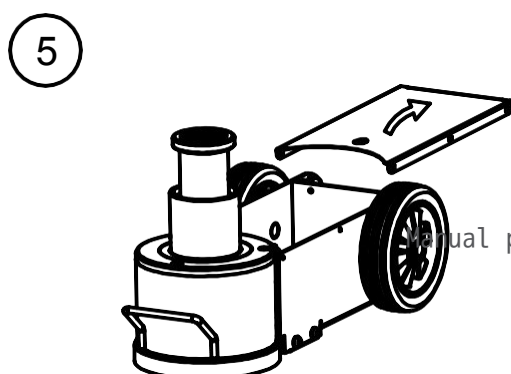
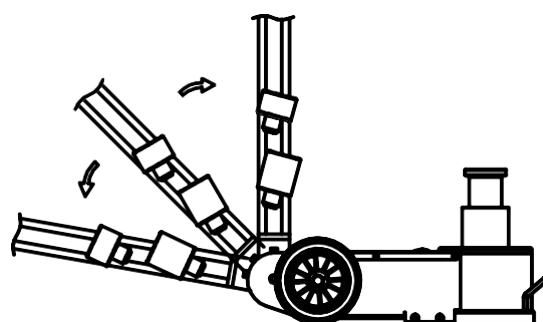
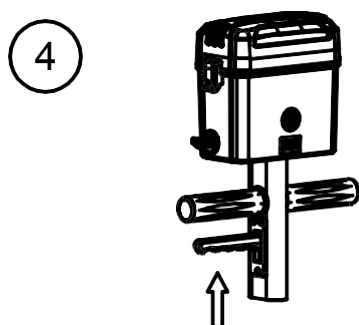
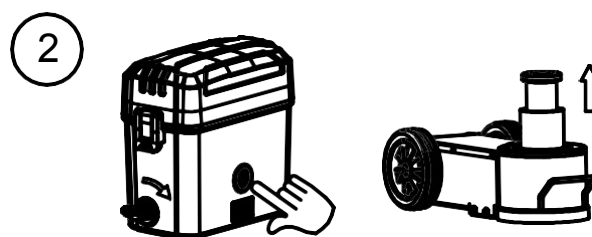
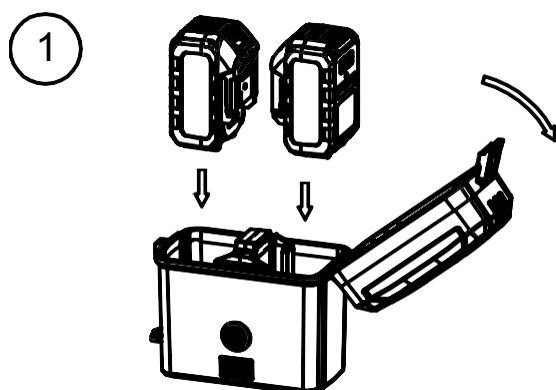
Pēc tam salāgojiet roktura mezgla apakšdaļas abās pusēs esošos caurumus ar atbilstošajiem caurumiem domkrata korpusa aizmugurē, kā parādīts attēlā, un nostipriniet tos ar R-veida tapām ⑧ un asīm ⑨.

5.



Lietošanas instrukcija

1. **Akumulatora uzstādīšana:** atveriet akumulatora nodalījuma vāku, ievietojiet litija akumulatora bloku un aizveriet vāku.
2. **Domkrata pacelšana:** ieslēdziet barošanas slēdzi, lai domkrats paliktu ieslēgtā stāvoklī, un pagrieziat vadības sviru pulksteņrādītāja virzienā.
3. **Domkrata nolaišana:** ieslēdziet barošanas slēdzi, lai domkrats paliktu ieslēgtā stāvoklī, un pagrieziat vadības sviru pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
4. **Roktura pārnesuma maiņa:** paceliet rokturi uz augšu un pārslēdziet to uz nepieciešamo pārnesumu.
5. **Manuālā spiediena nolaišana:** nepieciešamības gadījumā atveriet eļļas tvertnes vāku un ar skrūvgriezi, griežot pretēji pulksteņrādītāja virzienam, atbrīvojiat manuālo nolaišanas vārstu.



Manual pressure relief

Apkopes instrukcija

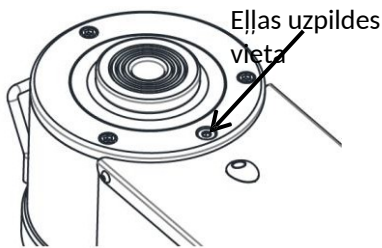
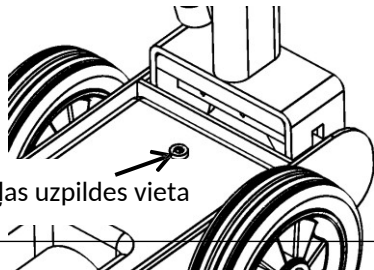
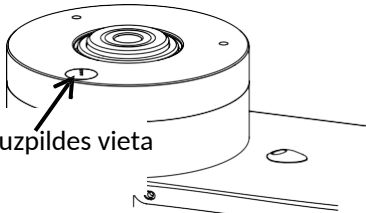
Elektriskais domkrats katru dienu jāpārbauda, vai tam nav eļļas noplūdes, deformācijas, vai bojājumi kādās no detaļām.

Domkrata kustīgās daļas regulāri jāsmērē.

Šajā domkratā jālieto **ISO 15#**, **ISO 22#** hidrauliskā eļļa, vai cita līdzvērtīgas klases hidrauliskā eļļa.

Nelietot bremžu šķidrumu!

Eļļas tilpums norādīts zemāk esošajā specifikācijā:

Modeļa Nr.	Eļļas tilpums	Eļļas uzpildes caurums
SE40-2EL	1.05L	
SE30-2EL	0.9L	
SE40-2L	1.6L	
SE30-2L	1.5L	
SE50-3L	2.2L	
SE50-2	3.5L	
SE30-1	1.1	
SE20-1	0.8	

Elektriskais domkrats periodiski jāpārbauda kvalificētiem speciālistiem — jāpārbauda riteņu nodilums, blīvējumu hermētiskums, drošības vārsta darbība un jāpārlicinās, ka visi drošības marķējumi ir labā stāvoklī, skaidri un salasāmi.

Ja tiek konstatēti jebkādi bojājumi, nodilums vai darbības traucējumi, **domkrata lietošana nekavējoties jāpārtrauc** līdz tā pilnīgai salabošanai.

Ja ražotājs vai piegādātājs piekrīt remontam, to ieteicams veikt **tikai ražotāja vai piegādātāja pilnvarotā servisa centrā.**

Drīkst lietot tikai tās rezerves daļas un pārejas, kuras piegādā ražotājs.

Iespējamās kļūmes un to risinājumi

- **LED indikators mirgo:** LED lampas temperatūra ir pārāk augsta – izslēdziet barošanu un ļaujiet tai atdzist.
- **Barošanas indikators mirgo:** domkrats ir pārslogots – izmantojiet domkratu ar lielāku celtspēju.
- **Domkrats nepaceļ kravu:** atveriet eļļas tvertnes vāku un pārbaudiet, vai manuālais nolaišanas vārsts ir pilnībā aizvērts.
- **Pēc pacelšanas izlādējas akumulators un nevar nolaist spiedienu:**
 1. Pēc rezerves akumulatora nomaiņas veiciet spiediena nolaišanas darbību.
 2. Izmantojiet citu domkratu, lai paceltu transportlīdzekli, un pēc tam izņemiet šo domkratu manuālai spiediena nolaišanai.

[illegible]

[illegible]

SNiT

SNIT HYDRAULIC CO.,LTD.