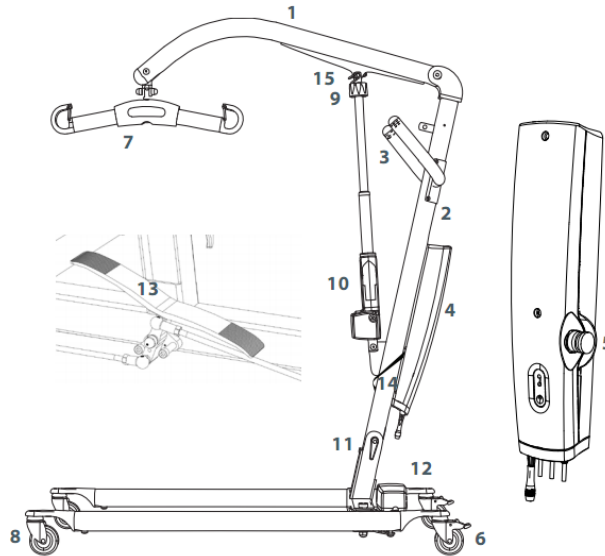


Carina 350EM/EE lietošanas instrukcija

Instrukcijas Nr.: 00881En

Versija 2 091026

1. Pacelšanas krāns
2. Kāts
3. Rokturītis
4. Avārijas bremzes
5. Kontroles pults
6. Aizmugurējie ritentiņi ar bremzēm
7. Celšanas siksnas turētaks ar drošības slēdžiem
8. Priekšējie ritentiņi
9. Mehāniskais avārijas nolaišanas mehānisms / Celšanas virzulis
10. Celšanas motors
11. Bloķēšanas poga
12. Pamatnes kāju platumaregulēšanas dzinējs (EE)
13. Pamata kāju platuma regulēšanas pedālis (EM)
14. Fiksācijas sikna
15. Savienojuma tapa



Maksimālais pacelšanas svars 165kg.

Mobilais pacelājs Carina350EM/EE ir paredzēts slimnieku pacelšanai no sēdus vai guļus pozīcijas.

Carina350EM/EE ir izjaukams, tāpēc to ir ērti transportēt un uzglabāt/ Carina350EM/EE ir manuāla/elektriska kāju platuma regulēšana.

Carina 350EM/EE salikšana

Pārliecinieties vai ir visas nepieciešamās detaļas:

Kāts ar pacelšanas krānu, pacelšanas dzinējs, sikna un vadības pults. Šasija ar bāzes platuma regulēšanas motoru (EE) vai bāzes platumu regulējošiem pedāļiem (EM).

Krāna celšanas virzulis un savienojuma tapa.

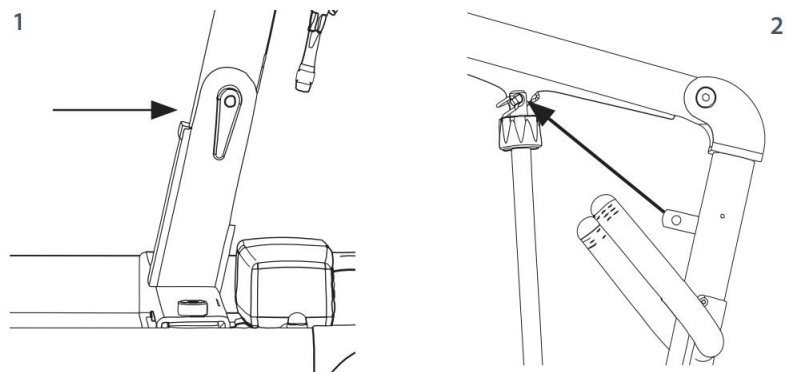
Vadības bloks un vadi.

Skrūves kāta uzstādīšanai uz šasijas.

Vadītājs un lādētājs.

Pacelājs transportēšanas laikā ir izārdīts pa daļām. Salieciet pacelāju vadoties pēc šīs instrukcijas (darba instrumenti nav būtiski):

1. Nofiksējiet ritentiņu bremzes
2. Atbrīvojiet bloķēšanas pogu, kas atrodas kāta pamatnē (1 attēls).
3. Velciet kātu uz priekšu, paceliet to un ievietojiet bāzē.
4. Savelciet bloķēšanas pogu (1 attēls).
5. Atbrīvojiet siksnas spriegojumu, kas tur pacelšanas krānu un to paceliet.
6. Noņemiet pārnēsumu no kāta un pārceliet to uz atbalsta vietu (2 attēls) un nofiksējiet.
7. Pārbaudiet visu ierīces montēšanas armatūru un stiprināšanas detaļas (1 un 2 attēls).
8. Atlaidiet avārijas bremzes (3 attēls) un veiciet gala pārbaudi (skatiet gala pārbaudi).

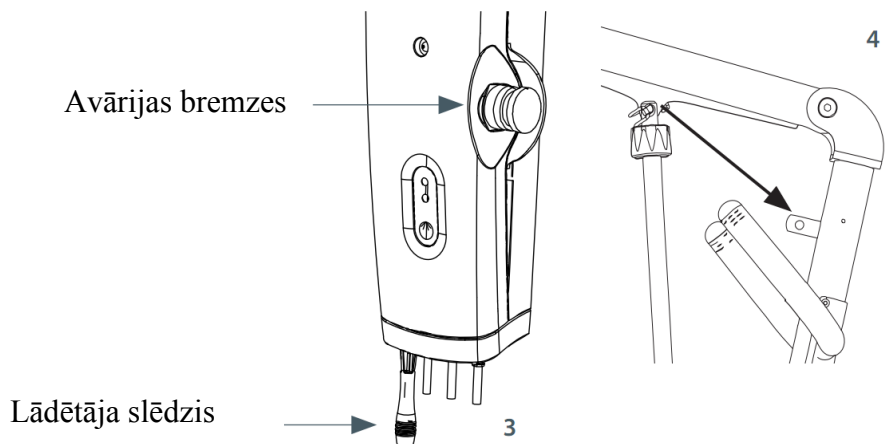


Ja vēlaties samontēt pacēlāju, vadieties pēc zemāk sniegtajām instrukcijām.

1. Aizbīdiēt riteņu bremzes.
2. Nolaidiet celšanas balstu līdz zemākajai pozīcijai un piespiediet avārijas bremzes.
3. Atbrīvojiet celšanas virzuli no pacelšanas krāna un piestipriniet to pie pacēlāja rāmja. (4 attēls). Pārliedcinieties, ka tapa ir atbilstošā pozīcijā.
4. Nolaidiet pacēlāja balstu un nostipriniet to ar spriegojuma siksnām.

Lūdzu, ņemiet vērā! Iespējams saspišanas risks (starp izvīzījumu un kātu)

5. Atbrīvojiet kātā esošo bloķēšanas pogu (1 attēls). Jums nevajag noņemt bloķēšanas rokturi.
6. Paceliet kātu un tajā pašā laikā nolaidiet uz šasijas.
7. Velciet kātu atpakaļ un savelciet bloķēšanas pogu (1 attēls).

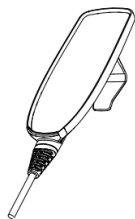


Gala pārbaude

Pārliedcinieties vai pacēlājam nav nolietošanas vai citu sabojāšanās pazīmju. Pārbaudiet visus četrus ritentiņus un to bremzes. Pārbaudiet visus slēžus un skrūves. Pārliedcinieties vai iepakojumā nav palikušas kādas stiprinājuma detaļas.

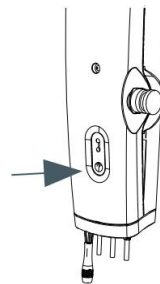


Pārbaudiet kā funkcionē avārijas bremzes, nospiežot avārijas bremzes un paspiežot „augšp“ vai „lejup“ pogas. Ja, nospiežot šīs pogas, nekās nenotiek, avārijas bremzes darbojas pareizi.



Saspiediet badības rokturi un nospiediet podziņu UP (augšup) un ļaujiet pacēlāja balstam uzbraukt augšup līdz galam. Tad piespiediet podziņu DOWN (LEJUP) un ļaujiet pacēlāja balstam nobraukt lejup līdz galam. Pārbaudiet bāzes platuma nostatīšanas podziņu, nospiežot BASE-WIDTH (bāzes platums) iestatīšanas pogu (EE modelis). Papletiet bāzi līdz maksimumam un vēl sašauriniet to, nospiežot citu pogu.

Pārbaudiet bāzes platuma nostatīšanas funkciju EM modelim nospiežot atbilstošos pedāļus, lai nostatītu platumu un šaurumu.

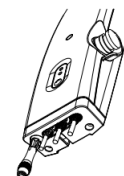


Pārbaudiet pacēlāja funkcijas, paceļot personu (ne pacientu), izmantojot tam paredzētās siksnas. Tajā pašā laikā pārbaudiet avārijas nolaišanas funkciju, kad persona ir pacēlājā (skatīt sadaļu „Avārijas nolaišana”).

Ja pēc ierīces pārbaudes viss strādā kā nākas, pieslēdziet lādētāju pie pacēlāja elektrības ligzdas un pārļiecinieties vai deg kontroles uzlādes lampiņa.

UZMANĪBU!

Pirms ierīces izmantošanas pirmo reizi, lādējiet to ne mazāk kā četras stundas (skatīt sadaļu „Bateriju lādēšana“). Uzglabājiet lietošanas instrukciju uzmanīgi, lai tā nepieciešamības gadījumā būtu pieejama ierīces lietotājiem.



Kā izmantot ierīci

Svarīga informācija

- Pacēlāju ir jāsaliek pēc augstāk norādītās instrukcijas.
- Pacēlāju var izmantot tikai uz līdzenas virsmas.
- Pacēlāja detaļām jābūt atbilstoši piestiprinātām un izmēģinātām, balstoties uz pacienta vajadzībām un spējām.
- Nostatītā svara slodze nekādā gadījumā nedrīkst pārsniegt noteikto drošas slodzes limitu. Skatīt sadaļu „Pacēlāja tehniskie dati un drošības etiķetes“.
- Nekādā gadījumā nevelciet pacēlāju aiz augstuma regulēšanas mehānisma!
- Pacēlājs nedrīkst saskarties ar tekošu ūdeni.
- Baterijas kontroles ierīces un pacēlāja pārnēsūmkārba ir jāpasargā no tieša kontakta ar ūdeni.
- Lai nodrošinātu optimālu izmantošanu, pacēlāju ir regulāri jāpārbauda. Skatīt nodaļu „Apkope“.
- Garantija tiek piemērota tikai tādā gadījumā, ja ierīci apkopj un/vai tā detaļas maina sertificēti „RoMedic“ darbinieki.



Droša darba slodze

Atšķirīgas ierīces, kas ir iemontētas pacēlāja sistēmā – t.i. pacēlājsm celšanas siksnas turētājs, celšanas siksnas, svāri un citi piederumi – var noturēt atšķirīgas darba slodzes. Uz katra atbilstošā piederuma ir norādīta maksimālā slodze. Vienmēr pārbaudiet visus ierīces marķējumus un, ja rodas jebkādi jautājumi, konsultējieties ar ražotāja pilnvaroto pārstāvi..

SystemRoMedic piederumi

Celšanas siksnas turētājs

Ir trīs atšķirīgas siksnas, kas piemērotas dažādām celšanas situācijām un lietotājiem:

Slingbar S izstrādājuma nr.:	70200001
Slingbar M izstrādājuma nr.:	70200002
Slingbar L izstrādājuma nr.:	70200003



Celšanas siksnu turētājs ir izmantojams kopā ar standarta divu pozīciju siksnu pakaramajiem, kas ir kopā ar Carina350EE/EM, tā nodrošinot vairāk vietas lielākas kompleksijas lietotājiem:
Sidebar izstrādājuma nr.: 70200013

Svari

SystemRoMedic svāri „Scale660“ un „Scale 880“ ir izmantojami kopā ar stacionāriem vai mobilajiem pacelājumiem lietotāja svēršanai.

Izstrādājuma nr.: 70100002

Izstrādājuma nr.: 70200003



ritentiņi, kam nav nepieciešama apskate:

100 mm dubuti, viegli uzstādāmi ritentiņi, kam nav nepieciešama apskate, k tie viegli ripo un tiem ir mīksts apvalks. Uzmontējot šos ritentiņus, pacelājs kļūs vēl praktiskāks un ērtāks lietošanā.

Izstrādājuma nr.: 70200014

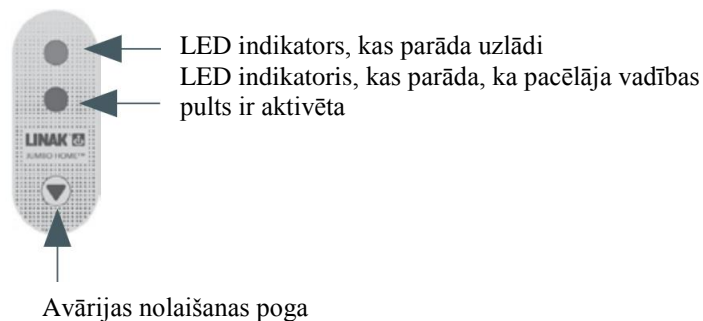


Baterijas uzlāde

Uzlādējot bateriju, nobloķējiet ritentiņus. Pārliecinieties, ka nav ieslēgta avārijas bremžu poga.

Uzlādes kārtība

1. Pieslēdziet lādētāju pie uzlādes vada, kas iziet no vadības bloka apakšas.
2. Ievietojiet slēdzi 100 – 240 V AC elektrības lizgdā.
3. Kad lādētājs pieslēgts, vadības bloka kontroles lampiņa spīd: dzeltena krāsa, ja baterija lādējas, zaļā krāsa, ja baterija ir uzlādējusies un palikusi pieslēgta pie elektrības avota.



UZMANĪBU!

Pacelāju ir būtiski uzlādēt vismaz četras stundas ilgi, pirms izmantojat to pirmo reizi. Lādējiet baterijas regulāri, ja vēlaties nodrošināt to ilgmūžību. Mēs rekomendējam ikdienas uzlādi, ja ierīci nepieciešams izmantot katru dienu. Lādējot bateriju, avārijas bremžu pogai jābūt izslēgtai.

Vdības pults

Pacelāja pacelšana un nolaišana

Rādītāji norāda kustības virzienu.

Kustība apstājas uzreiz, kad tiek atlaistas pogas.

Bāzes paplešana/sašaurināšana (EE modelim)

Zīmējumi uz podziņām norāda funkcijas.

Kustība apstājas uzreiz, kad tiek atlaistas pogas.



Apkope

Pacelāju ir jāpārbauda vismaz reizi gadā. To drīkst darīt RoMedic pilnvarots pārstāvis. Remonta un apskates darbus jāveic pilnvarotam pārstāvim, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas.



Lietotas baterijas jāpiegādā uz īpašiem pārstrādes punktiem vai jāatgriež pārstrādei RoMedic uzņēmumā vai tās pilnvarotajam pārstāvim.

Tīrīšana

Tīriet pacelāju ar siltu ūdeni vai spirtu, pārlicinieties, ka ritentiņi nav netīri un tajos nav iekērušies mati. Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus, kuru sastāvā ir feniols vai hlors, jo tie var sabojāt ierīces materiālus..

Uzglabāšana

Ja ierīce netiks izmantota ilgāku laiku, vai, piem., pārvadājot, mēs rekomēdējam atstāt ieslēgtas avārijas bremzes. Uzglabājot ierīci temperatūrā, kas nav zemāka par sasalšanas temperatūru un pie normāla gaisa mitruma (ap 60%).

Apkope

Ražotāja pilnvarots pārstāvis var piedāvāt apkopes, pārbaudes un regulāras apskates Jūsu mobilajam pacelājam.

Bāzes platuma uzstādīšana

Manuālā bāzes paltuma uzstādīšana (EM modelis):

Nospiežiet atbilstošos pedāļus pacelāja galā, ja vēlaties izplest vai sašaurināt bāzes platumu.

Elektriskā bāzes platuma uzstādīšana: (EE modelis)

Ja vēlaties sašaurināt vai izplest bāzes platumu, spiediet attiecīgās pogas uz Carina350EE/EM.



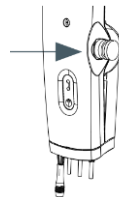
Avārijas bremzes

Avārijas bremžu ieslēgšana:

Nospiežiet avārijas bremžu podziņu, kas atrodas uz vadības bloka.

Avārijas bremžu pārkraušana:

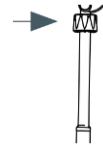
Grieziet podziņu rādītāja norādītajā virzienā kamēr podziņa izleks.



Avārijas nolaišana

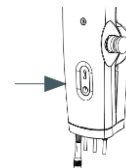
Maunuāla avārijas nolaišana:

ja vēlaties nolaist pacelāju manuāli, grieziet mehānismu ar rokām, grieziet avārijas nolaišanas mehānismu (apaļu plastmasas rokturīti) pulksteņrādītāja virzienā.



Avārijas nolaišana elektriski:

Ja vēlaties nolaist pacelāju elektriskā veidā, nospiežiet DOWN (leju) pogu, kura atrodas uz vadības bloka.



Problemas un to risinājumi

Ja pacēlājs nedabojas (augšup /lejup), pārbaudiet, vai:

- Visi vadi ir savienoti pareizi;
- Bateria netiek lādētā;
- Bateria nav izlādējusies

Ja pacēlājs tik un tā nedarbojas tā kā tam vajadzētu, vai vispār nedarbojas, sazinieties ar ražotāja pilnvaroto pārstāvi.

Ja pacēlājslaižas augšup, bet nēlaižas lejup (vai otrādi), vai bāzes paltums noregulējams darbojas tikai vienā virzienā, pārbaudiet vai:

- Visi vadi ir atbilstoši savienoti. Izraujiet un savienojiet visus vadus no jauna. Ja ierīce vienalga nestrādā, sazinieties ar ražotāja pilnvaroto pārstāvi.

Ja pacēlājs izdod aizdomīgas skaņas:

- Mēģiniet noteikt, no kurienes šī skaņa nāk, pārtrauciet turpmāko ekspluatāciju un sazinieties ar ražotāja pilnvarotu pārstāvi.

SystemRoMedic piederumi

Carina350EE/EM tiek piegādāts pilnībā aprīkots un sagatavots lietošanai, bet to var aprīkot ar papildus aksesuāriem. Drošības apsērumu dēļ vienmēr pārļasiet lietošanas instrukciju un atcerieties, ka celšanas ierīcēm jātiek uzstādītām un pārbaudītām atbilstoši lietotāja vajadzībām un spējām.

Siksna

SystemRoMedic piedāvā plašu, augstas kavlitātes celšanas siksnu, pielāgotu visām celšanas situācijām un lietotāju vajadzībām, izvēli. Celšanas siksnas var būt no četriem atšķirīgiem materiāliem un izmēriem, sākot no XXS un beidzot ar XXL. Visi modeļi atbilst drošības standartiem un tos var izmantot līdz 300 kg svaram.



Techniskā informācija

Celšanas ātrums:	23 mm/s bez slodzes
Baterijas:	Divi 12V 2,9Ah, vārstiem regulējams, slēgtas, gēla tipa
Lādētājs:	Max. 400mA
Motors (kāta):	DC 24V, 5A, IPX4. Darbības laiks – 10% nepārtraukti 2 minūtes, maks. 5 virziena izmaiņas minūtē. Spiediens – 6000N.
Motors (bāzes):	DC 24V, 5A, IPX4. Darbības laiks – 10% nepārtraukti 2 minūtes, maks. 5 virziena izmaiņas minūtē. Spiediens – 3000N.
Skaņas (dB):	Ar svaru – 54 dB augšup, 54 dB lejup.
Materiāli:	Krāsots tērauds
Avārijas nolaišana:	Manuāla un elektriska
Ritentīpi:	Priekšā 75mm, aizmugurē 75mm
Drošības klase:	IPX4
Svars:	34 kilogrami
Paredzētais kalpošanas ilgums:	10 gadi

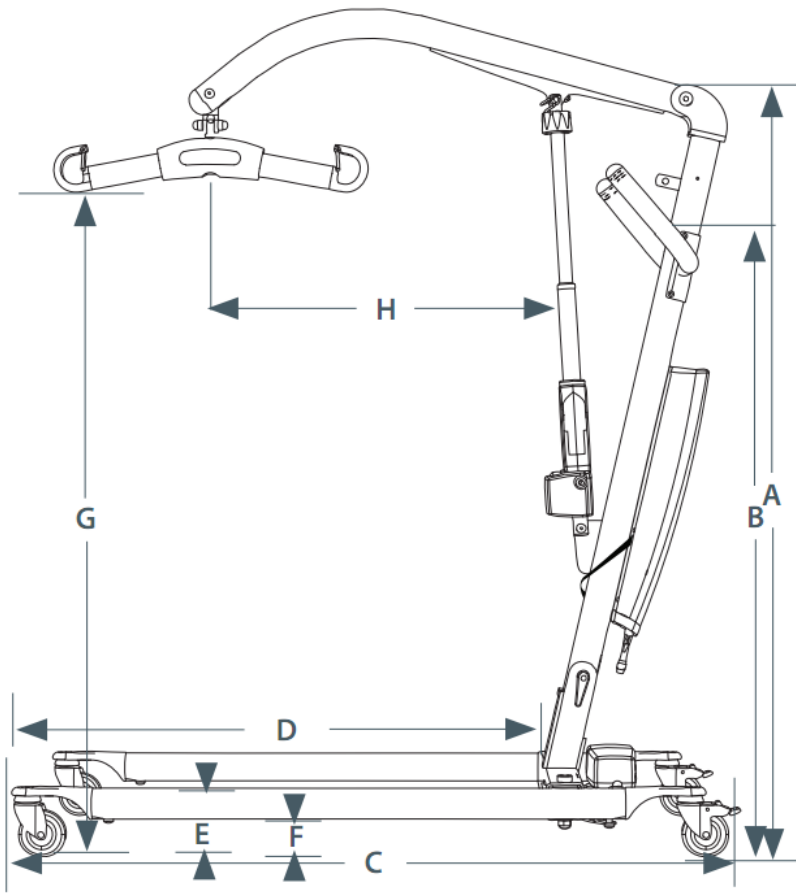


Šī ierīce ir paredzētā lietošanai telpās



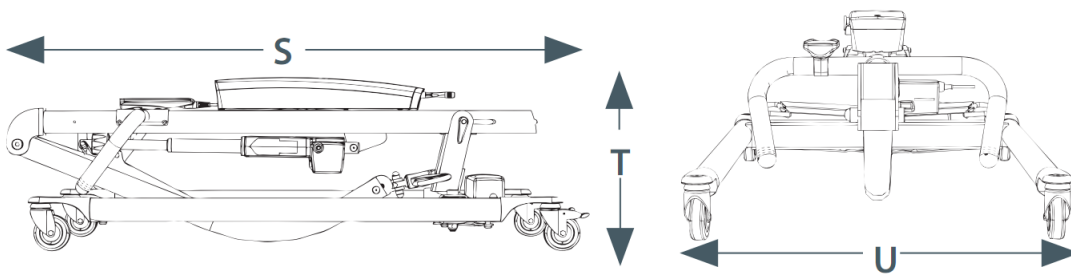
B-tipa ierīce, ņemot vērā aizsardzības līmeni pret elektrošoku.

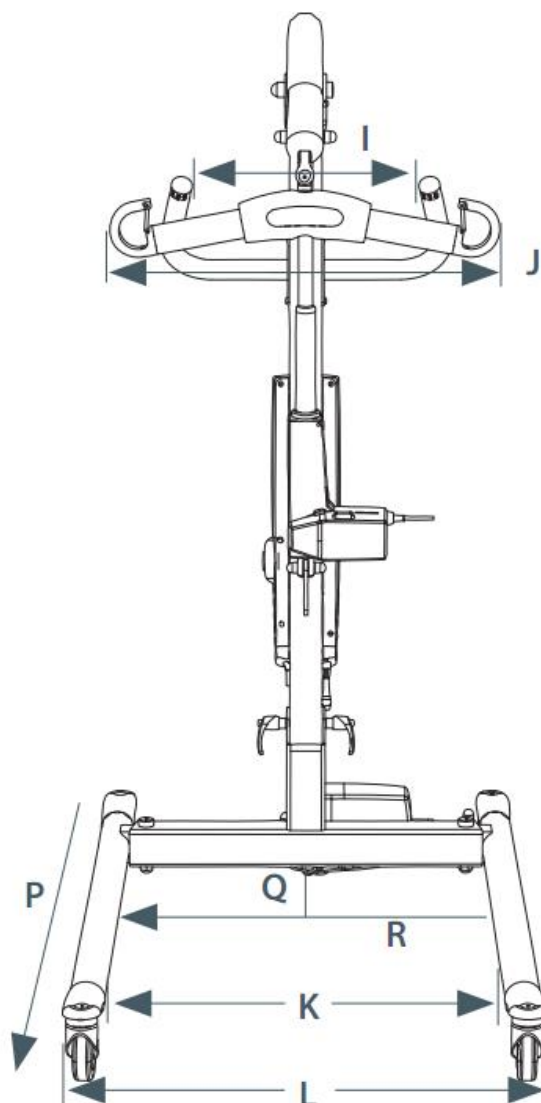
Izmēri



Izmēri norādīt centimetros, bet svars kilogramos.

A	126,5
B	102-112
C	111
D	86
E	11
F	6
G	52-163
H	57
S	125
T	37
U	64,5





I	35
J	49
K	55
L	64,5
M	123
N(EM)	34,5
N(EE)	36
O	17,5
Q	30

M – Rotācijas diametrs
N – Kopējais celšanas svars
O – Smagākās daļas svars
P – Priekšējās kustības virziens
R – Balsts 70cm kopā ar maksimālo kāju izlaišanu.

Papildus informācija ražotāja mājaslapā: www.romedic.com vai www.slaugivita.lv .

PATĒRĒTĀJU INFORMĒŠANAI PAR ELEKTRISKO UN ELEKTRONISKO IEKĀRTU ATKRITUMIEM

Elektriskajās un elektroniskajās ierīcēs (EEI) ir materiāli, kas ir īpaši bīstami videi un cilvēku veselībai. Neatbilstoši uzglabājot EEI atkritumus, tiek radīti draudi cilvēku veselībai un videi. Nonākot vidē šādi materiāli var iekļūt dārzenos, gruntsūdeņos u.tml., tāpēc ir ļoti svarīgi EEI atkritumus neizmet kopā ar citiem atkritumiem. Tos jāsavāc atsevišķi un jānodod atkritumu pārstrādātājiem drošai šo atlieku iznīcināšanai. Tādā veidā tiek saudzēta vide un dabas resursi. Izmetot EEI atkritumus kopā ar sadzīves atkritumiem, tajos esošie materiāli apdraud vidi.

Marķējums (sk.zemāk) uz EEI izstrādājumiem norāda, ka tādus atkritumus ir jāuzglabā ATSEVIŠĶI, neizmetot tos kopā ar sadzīves atkritumiem.

EEI atkritumi ir strauji augošs atkritumu avots, kuros ir tādi materiāli, kas var tikt izmantoti atkārtoti, pārstrādāti vai izmantoti citādi, turklāt šajos atkritumos esošie materiāli var būt bīstami un no tiem jāatbrīvojas drošā veidā.

