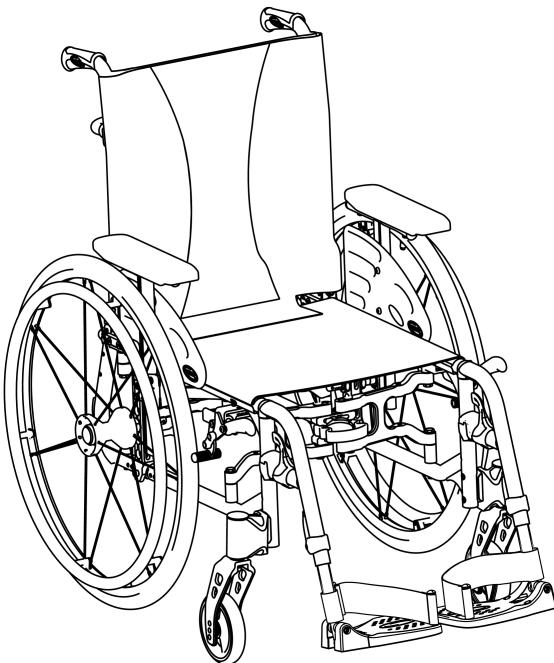


Invacare® Action® 5/MyOn HC



Iv Manuālais ratiņkrēsls Instrukciju rokasgrāmata

Šī rokasgrāmata IR JĀNODROŠINA katram gala lietotājam.
PIRMS Šī izstrādājuma lietošanas ir JĀIZLASA Šī rokasgrāmata un jāuzglabā turpmākai izmantošanai.



Yes, you can.

©2023 Invacare Corporation

Visas tiesības aizsargātas. Pilnīga vai daļēja pārpublicēšana, pavairošana vai pārveidošana bez iepriekšējas rakstiskas uzņēmuma "Invacare Corporation" atļaujas ir aizliegta. Preču zīmes ir apzīmētas ar "™" un "®". Visas preču zīmes pieder vai ir licencētas uzņēmumam "Invacare Corporation" vai tā meitasuzņēmumiem, ja nav norādīts citādi.

Satura rdtjs

1 Vispārīga informācija	5	
1.1 Ilevads	5	
1.2 Simboli šajā dokumentā	5	
1.3 Garantijas informācija	6	
1.4 Atbildības ierobežojums	6	
1.5 Atbilstība	6	
1.5.1 Izstrādājumam raksturīgie standarti	6	
1.6 Darbmūzs	6	
2 Drošība	7	
2.1 Informācija par drošību	7	
2.2 Drošības ierices	9	
2.3 Izstrādājuma uzlīmes un simboli	9	
3 Izstrādājuma pārskats	12	
3.1 Izstrādājuma apraksts	12	
3.2 Paredzētā lietošana	12	
3.3 Ratiņkrēsla galvenās sastāvdaļas	13	
3.4 Stāvbremzes	14	
3.5 Atzveltnie	15	
3.5.1 Standarta atzveltnes pārsegis	15	
3.5.2 Pielāgojamās atzveltnes pārsegis	15	
3.5.3 Atzveltnes pārsega augstums	16	
3.5.4 Fiksēta atzveltnie	17	
3.5.5 Pielāgojams atzveltnes leņķis ($-15^{\circ}/+15^{\circ}$)	17	
3.5.6 Atzveltnes nolaižamais aizmugurējais stiprinājums	18	
3.5.7 Stumšanas rokturi	18	
3.6 Dubļusargs	19	
3.7 Elkona balsti	20	
3.7.1 Pagriežams cauruļveida elkoņa balsts ar pielāgojamu augstumu	20	
3.7.2 Nonemams elkoņa balsts ar jebkādā pozīcijā pielāgojamu augstumu	21	
3.7.3 Salokāms elkoņa balsts ar pielāgojamu augstumu	22	
3.8 Kāju balsti	22	
3.8.1 Pagriežamie kāju balsti	23	
3.8.2 Pagriežami, pielāgojama leņķa kāju balsti	23	
3.9 Pretapgāšanās ritenitīs	26	
3.10 Sēdeklā polsterējums	28	
4 Opcijas	29	
4.1 Pozīcijas josta	29	
4.2 Ritenīšu balsts	30	
4.3 Gaisa sūknis	31	
4.4 Pasīvais apgaismojums	31	
4.5 Spiekā turētājs	31	
4.6 Bagāzas nodalījums	32	
4.7 Nostiprināšanas siksna	32	
5 Montāža (un uzstādīšana)	33	
5.1 Informācija par drošību	33	
5.2 Pārbaude pēc piegādes	33	
6 Ratiņkrēsla lietošana	34	
6.1 Informācija par drošību	34	
6.2 Bremzēšana lietošanas laikā	35	
6.3 Iesēšanās ratiņkrēslā un izklūšana no tā	36	
6.4 Braukšana ar ratiņkrēslu un tā stūrēšana	37	
6.5 Pakāpienu un apmaļu pārvarēšana	38	
6.6 Pārvietošanās augšup un lejup pa kāpnēm	40	
6.7 Rampu un nogāžu pārvarēšana	41	
6.8 Stabilitāte un līdzvars sēzot	42	
7 Transportēšana	44	
7.1 Informācija par drošību	44	
7.2 Ratiņkrēsla salocišana un atlocišana	44	
7.3 Ratiņkrēsla pacelšana	46	
7.4 Aizmugurējo riteņu noņemšana un uzstādīšana	46	
7.5 Manuāla ratiņkrēsla transportēšana bez lietotāja	47	
7.6 Aizņemta ratiņkrēsla pārvadāšana transportlīdzeklī	47	
8 Apkope	54	
8.1 Informācija par drošību	54	

8.2	Apkopes grafiks	54
8.3	Tīrišana un dezinfekcija	57
8.3.1	General Safety Information	57
8.3.2	Tīrišanas intervāli	57
8.3.3	Tīrišana	57
8.3.4	Dezinfekcija	58
9	Problēmu novēršana	59
9.1	Informācija par drošību	59
9.2	Darbības traucējumu konstatēšana un novēršana	60
10	Pēc lietošanas	62
10.1	Uzglabāšana	62
10.2	Likvidēšana	62
10.3	Atjaunošana	62
11	Tehniskie Dati	63
11.1	Izmēri un svars	63
11.2	Noņemamo daļu maksimālais svars	64
11.3	Riepas	65
11.4	Materiāli	65
11.5	Apkārtējās vides apstākļi	66

1 Vispārīga informācija

1.1 Ievads

Šī lietotāja rokasgrāmata satur svarīgu informāciju par izstrādājuma lietošanu. Lai garantētu drošību izstrādājuma lietošanas laikā, uzmanīgi izlasiet lietotāja rokasgrāmatu un ievērojet drošības norādījumus.

Izstrādājumu izmantojiet tikai tad, ja esat izlasījis un izpratis šo rokasgrāmatu. Papildu norādījumus vaicājiet veselības aprūpes speciālistam, kurš pārzina jūsu medicīnisko stāvokli, un jebkādus jautājumus par pareizu lietošanu un nepieciešamo pielāgošanu uzdodiet veselības aprūpes speciālistam.

Nemiet vērā, ka noteiktas šī dokumenta sadaļas var neattiekties uz jūsu iegādāto izstrādājumu, jo šis dokuments attiecas uz visiem izdošanas laikā pieejamajiem modeļiem. Ja nav norādīts citādi, ikviena šī dokumenta sadaļa attiecas uz visiem izstrādājuma moduļiem.

Konkrētā valstī pieejamie modeļi un konfigurācijas versijas ir norādīti valstij raksturīgajos pārdošanas dokumentos.

Uzņēmums "Invacare" patur tiesības bez papildu brīdinājuma mainīt izstrādājuma tehniskos datus.

Pirms šī dokumenta lasīšanas pārliecinieties, ka jums ir pieejama jaunākā versija. Jaunāko versiju PDF formātā atradīsiet "Invacare" vietnē.

Ja burtu izmēra dēļ jums ir grūti salasīt drukāto dokumentu, no vietnes varat to lejupielādēt PDF formātā. Jūs varēsiet mērogot PDF dokumentu ekrānā, lai skatītu to ar sev piemērotāko burtu izmēru.

Lai iegūtu vairāk informācijas par izstrādājumu, piemēram, tā drošības paziņojumiem un atsaukšanu, sazinieties ar vietējo "Invacare" izplatītāju. Skatiet adreses šī dokumenta beigās.

Ja izstrādājumam ir radies nopietns atgadījums, ir jāinformē ražotājs un savas valsts kompetentā iestāde.

1.2 Simboli šajā dokumentā

Lai norādītu uz bīstamām situācijām vai nedrošu rīcību, kas var izraisīt traumas vai īpašuma bojājumus, šajā dokumentā tiek izmantoti simboli un signālvārdi. Tālāk ir sniegti šo signālvārdi apraksts.



BRĪDINĀJUMS

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi.



UZMANĪBU

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, var izraisīt nelielas vai nenozīmīgas traumas.



IEVĒRĪBAI

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, var izraisīt īpašuma bojājumus.



Padomi un ieteikumi

Noderīgi padomi, ieteikumi un informācija, kas nodrošina efektīvu lietošanu bez problēmām.

Citi simboli

(Nav piemērojams visām rokasgrāmatām)



Apvienotās Karalistes atbildīgā persona
Norāda, vai izstrādājums nav ražots Apvienotajā
Karalistē.



“Triman”
Norāda pārstrādes un šķirošanas noteikumus
(attiecas tikai uz Franciju).

1.3 Garantijas informācija

Mēs sniedzam ražotāja garantiju izstrādājumam saskaņā
ar mūsu uzņēmējdarbības vispārējiem noteikumiem un
nosacījumiem, kas ir spēkā attiecīgajās valstīs.

Garantijas prasības var izvirzīt tikai ar tā pakalpojumu
sniedzēja starpniecību, no kura ieguvāt izstrādājumu.

1.4 Atbildības ierobežojums

Uzņēmums “Invacare” neuzņemas atbildību par bojājumiem,
kuru iemesls ir:

- lietotāja rokasgrāmatā sniegto norādījumu neievērošana;
- nepareiza lietošana;
- dabīgs nolietojums;
- nepareiza montāža vai uzstādīšana, ko veicis pircējs vai
kāda trešā puse;
- tehniskas modifikācijas;
- nesankcionētas modifikācijas un/vai neatbilstošu
rezerves daļu izmantošana.

1.5 Atbilstība

Strādājot saskaņā ar standartu ISO 13485, kvalitāte ir būtiska
uzņēmuma darbības daļa.

Šim izstrādājumam ir CE markējums atbilstoši Regulai (ES)
2017/745, kas attiecas uz medicīniskām ierīcēm (1. klases
ierīce).

Šim izstrādājumam ir UKCA zīme saskaņā ar Apvienotās
Karalistes 2002. gada Medicīnas ierīču regulas (ar
grozījumiem) II daļas I klasi.

Mēs nepārtraukti tiecamies panākt, ka uzņēmuma ietekme
uz vidi ir samazināta līdz minimumam gan vietējā, gan
pasaules mērogā.

Mēs izmantojam tikai tādus materiālus un sistāmās,
kas atbilst Regulai par ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu,
licencēšanu un ierobežošanu (REACH).

1.5.1 Izstrādājumam raksturīgie standarti

Ratiņkrēsls ir pārbaudīts saskaņā ar standartu EN 12183.
Tostarp ir veikta arī uzliesmojamības pārbaude.

Lai uzzinātu vairāk par vietējiem standartiem un
noteikumiem, sazinieties ar vietējo “Invacare” pārstāvi.
Skatiet adreses šī dokumenta beigās.

1.6 Darbmūžs

Ja šis izstrādājums tiek lietots ikdienā un atbilstoši šajā
rokasgrāmatā sniegtajiem drošības norādījumiem, apkopes
intervāliem un pareizas lietošanas nosacījumiem, tā
paredzamais darbmūžs ir 5 gadi. Faktiskais izstrādājuma
dARBmūžs var atšķirties atkarībā no lietošanas biežuma un
intensitātes.

2 Drošība

2.1 Informācija par drošību

Šajā nodalā iekļauta svarīga informācija par drošību ratiņkrēsla lietotāja un aprūpētāja aizsardzībai, kā arī par drošu ratiņkrēsla lietošanu bez problēmām.



BRĪDINĀJUMS!

Nāves vai nopietnu traumu gūšanas risks

- Ugunsgrēka vai dūmu gadījumā ratiņkrēslā sēdošie ir īpaši pakļauti nāves vai nopietnu traumu riskam, jo viņiem var nebūt iespēja pārvietoties prom no ugunsgrēka vai dūmu avota. Aizdegti sērkociņi, šķiltavas vai cigaretes var radīt atklātu liesmu ratiņkrēsla apkārtnē vai drēbēs.
- Izvairieties ratiņkrēslu izmantot vai uzglabāt atklātas liesmas vai viegli uzliesmojošu izstrādājumu tuvumā.
 - Nesmēkējiet ratiņkrēsla lietošanas laikā.



BRĪDINĀJUMS!

Negadījumu un nopietnu traumu gūšanas risks

Ja ratiņkrēsls ir nepareizi pielāgots, var notikt negadījumi, izraisot nopietnas traumas.

- Ratiņkrēsla regulējumi vienmēr ir jāveic kvalificētam speciālistam.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ratiņkrēsla aizmugurējo riteņu ass gareniskais stāvoklis, salīdzinot ar atzveltnes stāvokli, var ietekmēt tā stabilitāti.

- Pozīcija uz priekšu padara ratiņkrēslu mazāk stabili un palielina risku apgāzties atpakaļ, bet uzlabo tā manevrēšanas spēju, nodrošinot roktura labāku satvērienu un īsu pagrieziena rādiusu.
- Pretēji, pārvietojot aizmugurējo riteņu asi uz aizmuguri, ratiņkrēsls ir stabilāks un grūtāk sasveras, bet tā manevrēšanas spēja ir samazināta.
- Atkarībā no lietotāja spējām un tā īpašajām drošības robežām stabilitātes samazināšanos var kompensēt, uzstādot pretapgāšanās ierīci.



BRĪDINĀJUMS!

Sasvēršanās risks

Aizmugurējā riteņa ass novietojums un jūsu ratiņkrēsla atzveltnes leņķis ir divi būtiski faktori, kas var ietekmēt jūsu stabilitāti, sēžot ratiņkrēslā.

- Šādas ratiņkrēsla uzstādīšanas izmaiņas, kā arī jebkādu priekšējo riteņu un/vai dakšas leņķa pielāgošanu drīkst veikt tikai atbilstoši tāda kvalificētā speciālistam norādījumiem, kurš ir pilnībā izvērtējis jebkādas ratiņkrēsla konfigurācijas izmaiņu radītās sekas. Tāpēc konsultējieties ar pilnvaroto izplatītāju.

**BRĪDINĀJUMS!****Risks apstākļiem neatbilstoša braukšanas stila dēļ**

Uz slapjas zemes, grants vai nevienmērīga reljefa pastāv slīdēšanas risks.

- Vienmēr pielāgojiet savu ātrumu un braukšanas stilu apstākļiem (laikapstākļiem, virsmai, individuālajām spējām u.c.).

**UZMANĪBU!****Apdedzināšanās risks**

Ratiņkrēsla daļas ārēju siltuma avotu tuvumā var uzkarst.

- Pirms lietošanas nepakļaujiet ratiņkrēslu spēcīgu saules staru iedarbībai.
- Pirms lietošanas pārbaudiet visu to daļu temperatūru, kas nonāk saskarē ar jūsu ādu.

**UZMANĪBU!****Pirkstu iespiešanas risks**

Vienmēr pastāv risks iespiest, piemēram, pirkstus vai rokas, starp ratiņkrēsla kustīgajām daļām.

- Darbojoties ar kustīgo daļu locīšanas vai ievietošanas mehāniem, piemēram, aizmugurējā riteņa nonemamo asi, pretapgāšanās ritenīšiem vai atzveltni, pārliecinieties, ka neko neiespiežat.

**UZMANĪBU!****Apgāšanās risks**

Papildu kravas (mugursomas vai līdzīgu priekšmetu) novietošana uz jūsu ratiņkrēsla aizmugurējiem balstiem var ietekmēt tā stabilitāti aizmugurē, it īpaši, ja izmantojat to kopā ar pielāgojama lenķa atzveltni.

- Uzņēmums "Invacare" stingri iesaka izmantot pretapgāšanās ritenīšus (pieejami kā papildaprīkojums), ja novietojat uz aizmugurējiem balstiem papildu kravu.

**BRĪDINĀJUMS!****Traumu gūšanas risks**

Sadursmē var savainot kermēņa dajas, kas sniedzas ārpus ratiņkrēsla (piemēram, kājas vai rokas).

- Centieties izvairīties no sadursmēm, kas notiek, neveicot bremzēšanu.
- Nekad nebrauciet tieši pretī objektam.
- Pa šaurām ejām brauciet uzmanīgi.

**UZMANĪBU!****Risks zaudēt kontroli pār ratiņkrēslu**

Braucot lielā ātrumā, varat zaudēt kontroli pār ratiņkrēslu un apgāzties.

- Nekad nepārsniedziet ātrumu 7 km/h.
- Centieties izvairīties no sadursmēm.



**UZMANĪBU!****Traumu gūšanas risks**

- Ja jums ir izgulējumi vai bojāta āda, aizsargājiet tos pret tiešu saskari ar ierīces audumu.
Sazinieties ar veselības aprūpes speciālistu, lai saņemtu medicīniskus ieteikumus.

**UZMANĪBU!****Traumu gūšanas risks**

Apvienojot šo ratiņkrēslu ar citu ierīci, uz to ir attiecināmi abu izstrādājumu ierobežojumi. Piemēram, ierīces maksimālais lietotāja svars kombinācijā var būt mazāks.

- Lietojiet tikai "Invacare" atļautas kombinācijas ar citām ierīcēm. Papildinformācijai sazinieties ar pilnvaroto izplatītāju.
- Pirms lietošanas izlasiet katras ierīces lietotāja rokasgrāmatu un ievērojiet ierobežojumus.

2.2 Drošības ierīces

**BRĪDINĀJUMS!****Negadījumu risks**

Nepareizi uzstādītas vai nestrādājošas drošības ierīces (bremzes, pretapgāšanās ritenītis) var izraisīt negadījumus.

- Pirms ratiņkrēsla izmantošanas vienmēr pārbaudiet drošības ierīces un regulāri nododiet tās pārbaudei kvalificētam speciālistam vai pilnvarotam izplatītājam.

**UZMANĪBU!****Traumu gūšanas risks**

Neoriģinālās vai nepareizas detaļas var ietekmēt izstrādājuma funkciju un drošību.

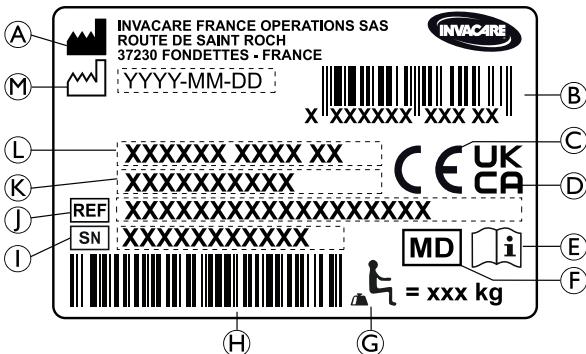
- Lietotajam izstrādājumam izmantojiet tikai oriģinālās detaļas.
- Reģionālo atšķirību dēļ informāciju par pieejamām opcijām skatiet vietējā "Invacare" katalogā vai tīmeklā vietnē vai sazinieties ar vietējo Invacare pārstāvi. Skatiet adreses šī dokumenta beigās.

Drošības ierīču funkcijas ir aprakstītas nodaļā 3 Izstrādājuma pārskats, 12. lpp.

2.3 Izstrādājuma uzlīmes un simboli

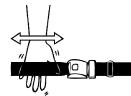
Identifikācijas uzlīme

Identifikācijas uzlīme ir piestiprināta ratiņkrēsla rāmim, un tajā ir sniegtā tālāk norādītā informācija.



- (A) Ražotāja adrese
- (B) EAN/HMI svītrkods
- (C) Eiropas atbilstība
- (D) Apvienotās Karalistes atbilstība
- (E) Skatīt lietotāja rokasgrāmatu
- (F) Medicīniska ierīce
- (G) Maksimālais lietotāja svars
- (H) Sērijas numura svītrkods
- (I) Sērijas numurs
- (J) Atsauces numurs
- (K) Sēdekļa platums
- (L) Izstrādājuma apraksts
- (M) Ražošanas datums

Pozīcijas jostas informatīvā uzlīme



Pozīcijas jostas garums ir pareizs, kad starp ķermenī un jostu var ievietot tikai plaukstu.

	Skatīt lietotāja rokasgrāmatu
	Būtiskās norādes uz potenciāli bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi.

Brīdinājuma uzlīme par sānu daļām bez fiksācijas

	Neceliet ratinķrēslu, satverot to aiz sānu daļām bez fiksācijas.
--	--

Aizdares āķa simboli

Dažus ratiņkrēslus drīkst izmantot kā sēdekļus autotransportā, bet dažus nedrīkst atkarībā no to konfigurācijas.

 ISO 7176-19	Ratiņkrēsla nostiprināšanas pozīcijas, kurās ir jāpiestiprina fiksācijas sistēmas siksnes, ja ratiņkrēsls ar lietotāju tiek pārvadāts motorizētā transportlīdzeklī. Šis simbols tiek norādīts uz ratiņkrēsla tikai tad, ja tiek pasūtīts ratiņkrēls ar transportēšanas komplektu.
--	---

	BRĪDINĀJUMA simbols Šis ratiņkrēsls nav konfigurēts pasažiera pārvadāšanai autotransportā. Šis simbols ir piestiprināts pie rāmja līdzās identifikācijas uzlīmei.
---	---

3 Izstrādājuma pārskats

3.1 Izstrādājuma apraksts

Šis ir vidēji aktīvas izmantošanas ratiņkrēsls ar horizontālu salocišanas mehānismu un pagriežamiem kāju balstiem.



IEVĒRĪBAI

- Ratiņkrēsls tiek ražots un konfigurēts individuāli atbilstoši pasūtījuma specifikācijām. Tehniskie dati ir jānorāda veselības aprūpes speciālistam atbilstoši lietotāja prasībām un veselības stāvoklim.
 - Par ratiņkrēsla konfigurācijas pielāgošanu konsultējieties ar veselības aprūpes speciālistu.
 - Pielāgošana jāveic kvalificētam speciālistam.

3.2 Paredzētā lietošana

Vidēji aktīvas izmantošanas ratiņkrēsls ir paredzēts, lai nodrošinātu pārvietošanās iespējas personām, kurām jāatrodas sēdus stāvoklī un kuras bieži ratiņkrēslu vada pašas.

Ratiņkrēsls ir paredzēts personām no 12 gadu vecuma (pusaudžiem un pieaugušajiem). Ratiņkrēsla lietotāja svars nedrīkst pārsniegt maksimālo lietotāja svaru, kas norādīts sadaļā Tehniskie dati un identifikācijas uzlīmē.

Ratiņkrēslu var lietot iekštelpās un ārā uz līdzenas virsmas un atbilstoša reljefa.

Paredzētais lietotājs

Paredzētais lietotājs ir ratiņkrēsla lietotājs un/vai aprūpētājs.

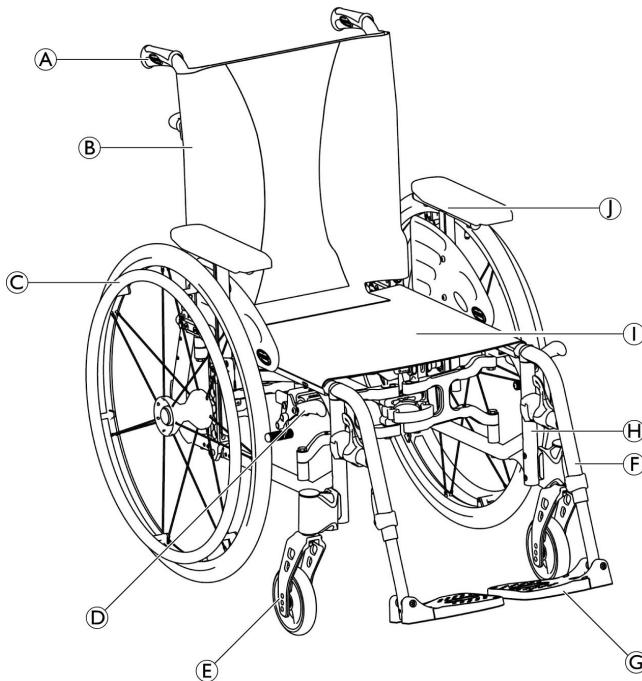
Lietotājam ir jābūt fiziski un garīgi spējīgam droši vadīt ratiņkrēslu (proti, to darbināt, stūrēt, bremzēt).

Indikācijas/kontrindikācijas

- Izmantojams apakšējo ekstremitāšu strukturālu un/vai funkcionālu bojājumu izraisītu pārvietošanās traucējumu gadījumos.
- Pietiekams roku un plaukstu spēks un satveršanas funkcija, lai vadītu ratiņkrēslu.

Šim ratiņkrēslam nav zināmu kontrindikāciju, ja tas tiek lietots, kā paredzēts.

3.3 Ratiņkrēsla galvenās sastāvdaļas



- Ⓐ Stumšanas rokturis
- Ⓑ Atzveltne
- Ⓒ Aizmugurējais ritenis ar rokas disku
- Ⓓ Stāvbremze
- Ⓔ Priekšējā dakša ar ritenīti
- Ⓕ Pagriežamie kāju balsti
- Ⓖ Pēdas balsts
- Ⓗ Rāmis
- Ⓘ Sēdeklis
- Ⓛ Elkoņa balsts

! Tā kā katrs ratiņkrēsls tiek ražots atbilstoši individuāla pasūtījuma prasībām, jūsu ratiņkrēsla aprīkojums var atšķirties no attēlā redzamā.

3.4 Stāvbremzes

Stāvbremzes tiek izmantotas ratiņkrēsla nofiksēšanai nekustīgā stāvoklī, lai tas neaizriputu.



BRĪDINĀJUMS!

Risks apgāzties, strauji bremzējot

Ja pārvietošanās laikā aktivizējat stāvbremzes, varat zaudēt kontroli pār kustības virzienu un ratiņkrēsls var pēkšķi apstāties, iespējams, izraisot sadursmi vai izkrišanu no ratiņkrēsla.

- Nekādā gadījumā neaktivizējiet stāvbremzes pārvietošanās laikā.



BRĪDINĀJUMS!

Risks zaudēt kontroli pār ratiņkrēslu

- Stāvbremzes jādarbina vienlaicīgi.
- Neaktivizējiet stāvbremzes, lai samazinātu ratiņkrēsla ātrumu.
- Neizmantojiet stāvbremzes, lai atbalstītos uz tām vai lai pārvietotos.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Stāvbremzes nedarbojas pareizi, ja riepās nav pietiekams gaisa spiediens.

- Nodrošiniet nepieciešamo spiedienu riepās, *11.3 Riepas, 65. lpp.*



UZMANĪBU!

Iespiešanas vai saspiešanas risks

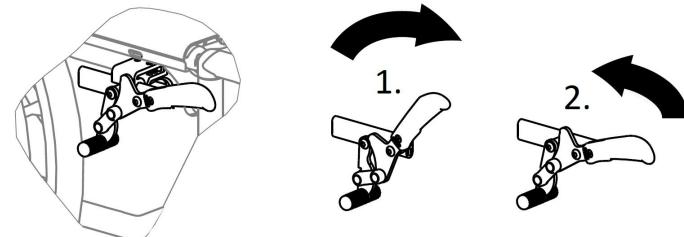
Starp aizmugures riteni un stāvbremzi var būt ļoti šaura atstarpe, kas rada risku iespiest pirkstus.

- Nelieciet savus pirkstus kustīgu detaļu tuvumā, un, izmantojot bremzes, vienmēr turiet roku uz bremžu sviras.



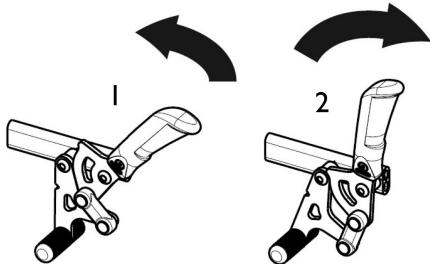
Attālumu starp bremžu kluci un riepu var pielāgot. Pielāgošana ir jāveic kvalificētam tehnīkam.

Standarta bremzes



1. Lai aktivizētu bremzi, ar plaukstu bīdiet bremžu sviru līdz galam uz priekšu.
2. Lai atbrīvotu bremzi, ar aizmugurējiem pirkstiem paveiciet bremžu sviru uz aizmuguri.

Velkamās bremzes



1. Lai aktivizētu bremzes, ar aizmugurējiem pirkstiem velciet bremžu sviru līdz galam atpakaļ.
2. Lai atbrīvotu bremzi, ar plaukstu pabūdiet bremžu sviru uz priekšu.

! Lai atvieglotu iesēšanos ratiņkrēslā un izklūšanu no tā, stumšanas roktura sviru var atliekt atpakaļ. Lai to izdarītu, paveicet sviru uz augšu un atlieciet to atpakaļ.

3.5 Atzveltnē

Ir pieejamas divu veidu atzveltnes (fiksēta un ar pielāgojamu leņķi).



BRĪDINĀJUMS!

Traumu gūšanas risks aprūpētājam un ratiņkrēsla bojājumu risks

Sagāžot ratiņkrēslu, tajā sēžot personai ar lielu svaru, var tikt traumēta aprūpētāja mugura un tikt sabojāts ratiņkrēsls.

- Pirms sagāšanas manevru veikšanai pārliecinieties, ka ratiņkrēslu, tajā sēžot personai ar lielu svaru, var droši vadīt.

3.5.1 Standarta atzveltnes pārsegs



Standarta atzveltnes pārsegs ir pieejams visiem atzveltnes veidiem. Šie pārsegi nav regulējami.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

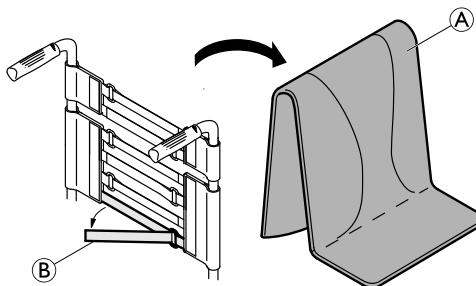
Ja standarta atzveltnes pārsegs kļūst valīgs, mainās ratiņkrēsla apgāšanās punkts, padarot pārvietošanos nedrošāku.

- Valīgs standarta atzveltnes pārsegs ir jānomaina kvalificētam speciālistam.

3.5.2 Pielāgojamas atzveltnes pārsegs

Ja nepieciešams, atzveltnes pārsega spriegojumu var pielāgot.

Atzveltnes pārsega pielāgošana



1. Noņemiet atzveltnes polsterējumu (A).
2. Palaidiet valīgāk āķa un cilpas tipa siksnu (B) atzveltnes pārsega aizmugurē, vienkārši tās pavelcot.
3. Pēc nepieciešamības pievelciet vai palaidiet valīgāk siksnas un atkal nostipriniet tās.



BRĪDINĀJUMS! Apgāšanās risks

Ja lentes tiek palaistas ļoti valīgi, mainās ratiņkrēsla apgāšanās punkts, padarot pārvietošanos nedrošāku.
– Pārliecinieties, ka lentes ir uzstādītas pareizi.



IEVĒRĪBAI

– Pārāk nenospriegojiet lentes, lai nodrošinātu, ka netiek mainīta ratiņkrēsla ģeometrija.



IEVĒRĪBAI

– Nospriegojiet lentes tikai tad, kad ratiņkrēsls nav salocīts.

3.5.3 Atzveltnes pārsega augstums

Atzveltnes pārsega augstumu var pielāgot visiem atzveltnu veidiem.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Papildu kravas (mugursomas vai līdzīgu priekšmetu) novietošana uz jūsu ratiņkrēsla var ietekmēt tā stabilitāti aizmugurē. Tas var izraisīt krēsla apgāšanos uz aizmuguri, radot traumas.

– Tādēļ uzņēmums "Invacare" stingri iesaka izmantot pretapgāšanās ritenīšus (pieejami kā papildaprīkojums), ja novietojat uz aizmugurējiem balstiņiem papildu kravu (mugursomu vai līdzīgus priekšmetus).



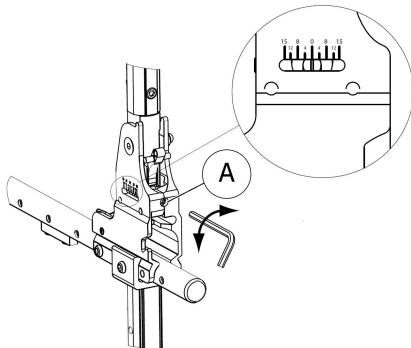
Atzveltnes pārsega augstumu var pielāgot uz aizmugurējiem balstiņiem. Pielāgošana ir jāveic kvalificētam tehnīkam.

3.5.4 Fiksēta atzveltnē

Fiksēta atzveltnē 0° un 7° leņķi: šīm divām muguras atbalsta pozīcijām nav nepieciešama regulēšana.

3.5.5 Pielāgojams atzveltnes leņķis ($-15^\circ/+ 15^\circ$)

Aztveltnes leņķi var pielāgot no -15° līdz $+ 15^\circ$ (mazāks solis).



1. Pielāgojet atzveltnes leņķi, izmantojot pielāgojamo skrūvi A.
2. Pagrieziet 5 mm sešstūru gala atslēgu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai iegūtu negatīvu leņķi.
3. Varat arī pagriezt 5 mm sešstūru gala atslēgu pretējo pulksteņrādītāju kustības virzienam, lai iegūtu pozitīvu leņķi.
4. Nodrošiniet, ka vēlamais leņķis abās pusēs ir vienāds.

Uzņēmums "Invacare" iesaka atzveltnes leņķa pielāgošanu uzticēt kvalificētam tehniskajam speciālistam.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Nepārvietojiet ratiņkrēslu, kamēr tā atzveltnē ir noliektā.

- Uzņēmums "Invacare" īpaši iesaka izmantot pretapgāšanās ritenīšus (pieejami kā papildaprīkojums), ja atzveltnē ir noliektā.



BRĪDINĀJUMS!

Traumu gūšanas risks

- Ja atliecat atzveltni 12° vai lielākā leņķi, uzņēmums "Invacare" īpaši iesaka lietot pretapgāšanās ritenīšus (pieejami kā papildaprīkojums) visām aizmugurējo riteņu pozīcijām.



UZMANĪBU!

Neērtas pozīcijas risks

Par 90° mazāks leņķis starp sēdekli un atzveltni atsevišķiem lietotājiem var būt neērts.

- Šāda pielāgošana jāveic kvalificētam tehnīķim, vienojoties ar ārstu, kurš ir parakstījis ratiņkrēsla izmantošanu. Lūdzu, konsultējieties ar vietējo pakalpojumu sniedzēju.

3.5.6 Atzveltnes nolaižamais aizmugurējais stiprinājums

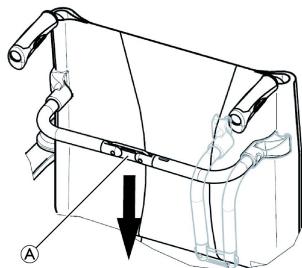
Pēc izvēles ir pieejams nolaižamais aizmugurējais stiprinājums, lai nodrošinātu stingrāku atzveltni ratiņkrēsliem ar augstu vai platu aizmuguri.



UZMANĪBU!

- Neceliet vai nestumiet ratiņkrēslu, turot to aiz nolaižamā aizmugurējā stiprinājuma. Tā var salūzt.

Aizmugurējā stiprinājuma salocišana



1. Atbloķējet nolaižamo aizmugurējo stiprinājumu, pabīdot savienojumu **Ⓐ** nedaudz uz leju.
2. Nolokiet aizmugurējo stiprinājumu.

Salokot krēslu, aizmugurējais stiprinājums tiek automātiski atbloķēts.

Aizmugurējā stiprinājuma atlocišana

1. Uzlokiet aizmugurējo stiprinājumu.
2. Nobloķējet nolaižamo aizmugurējo stiprinājumu, pavelkot savienojumu **Ⓐ** augšup.

3.5.7 Stumšanas rokturi

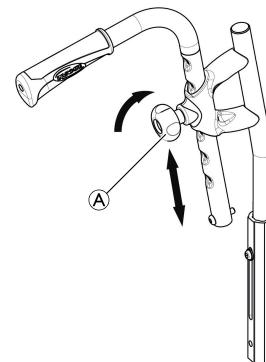


IEVĒRĪBAI

- Vienmēr pārbaudiet stumšanas rokturus pirms ratiņkrēsla izmantošanas, pārliecinoties, ka rokturi ir droši, tos nevar pagriezt vai izvilkt no ratiņkrēsla.

Aizmugurējie stumšanas rokturi ar pielāgojamu augstumu (papildaprīkojums)

Ikvienš aprūpētājs var pielāgot ērtā pozīcijā aizmugurējos stumšanas rokturus ar pielāgojamu augstumu.



1. Lai uzstādītu stumšanas rokturu augstumu, atskrūvējiet pogu **Ⓐ**, pabīdet rokturi vēlamajā pozīcijā un atkal pievelciet pogu.

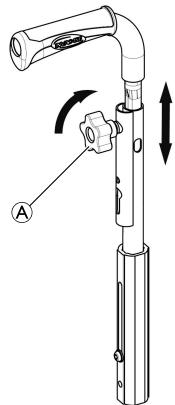
**UZMANĪBU!**

Ja pogā nav pareizi pievilkta, stumšanas rokturis var nejauši atvienoties no atzveltnes caurules, ja pabīdāt to augšup.

– Pārliecinieties, ka pogā ir cieši pievilkta.

Iebūvētie stumšanas rokturi ar pielāgojamu augstumu (papildaprīkojums)

Ikvienš aprūpētājs var pielāgot ērtā līmenī aizmugurējos stumšanas rokturus ar pielāgojamu augstumu.



1. Lai uzstādītu stumšanas rokturu augstumu, atskrūvējiet pogu **A**, pabīdīet rokturi vēlamajā pozīcijā un atkal pievelciet pogu.

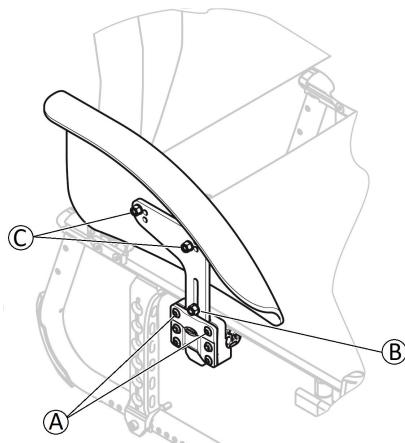
**UZMANĪBU!**

Ja pogā nav pareizi pievilkta, stumšanas rokturis var nejauši atvienoties no atzveltnes caurules, ja pabīdāt to augšup.

– Pārliecinieties, ka pogā ir cieši pievilkta.

3.6 Dubļusargs

Lai nepieļautu riteņiem piekērušos dubļu šķakstīšanos uz augšu, var uzstādīt noņemamu dubļusargu. Dubļusarga novietojumu var pielāgot. Pielāgošana ir jāveic kvalificētam tehnikim.



Noņemšana

1. Velciet dubļusargu uz augšu, lai to izņemtu no turētāja.
2. Lai pielāgotu spēku, kas ir nepieciešams dubļusarga izvilkšanai no turētāja, pievelciet vai atbrīvojiet skrūves A.

Uzstādīšana

1. Iebīdiet dubļusargu turētājā.

Augstuma pielāgošana

1. Atskrūvējiet skrūvi B, ievietojiet to vēlamajā atverē un atkārtoti pievelciet skrūves.

Dzījuma pielāgošana un augstuma precīza uzstādīšana

1. Atskrūvējiet skrūves C, pārvietojiet dubļusargu un atkārtoti pievelciet skrūves.

3.7 Elkoņu balsti



BRĪDINĀJUMS!

Traumu gūšanas risks

Sānu balstus nevar fiksēt, tomēr tos var viegli pavilkst uz augšu.

- Neceliet un nepārvietojiet ratiņkrēslu, satverot to aiz sānu balstiem.
- Neizmantojiet sānu balstus ratiņkrēsla pārvietošanai augšup vai lejup pa kāpnēm.

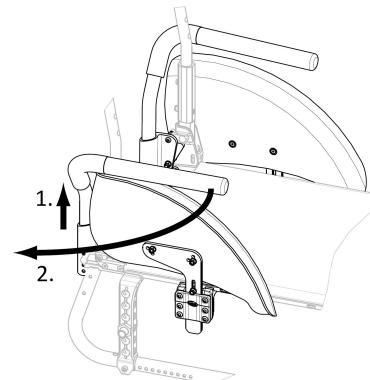


UZMANĪBU!

Iespiešanas risks

- Elkoņa balsta noņemšanas, uzstādīšanas vai pielāgošanas laikā nelieciet pirkstus kustīgo daļu tuvumā.

3.7.1 Pagriežams cauruļveida elkoņa balsts ar pielāgojamu augstumu



Noņemšana

1. Paceliet elkoņa balstu un velciet to ārā no turētāja virzienā uz augšu.

Uzstādīšana

1. Iespiediet elkoņa balstu turētājā.

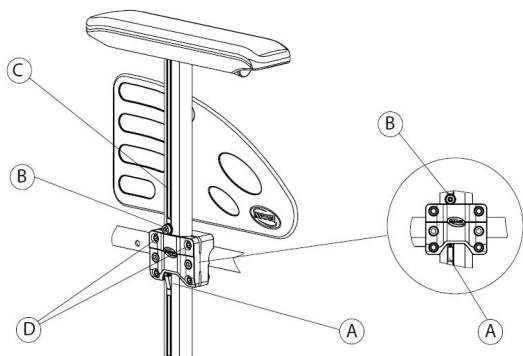
Augstuma pielāgošana

1. Velciet elkoņa balstu ārā no turētāja virzienā uz augšu.
2. Atskrūvējiet skrūvi uz elkoņa balsta caurules un ieskrūvējiet to atpakaļ vēlamajā augstumā.
3. Iespiediet elkoņa balstu atpakaļ turētājā.
4. Veiciet uzstādīšanu abās pusēs.

Pagriešana

1. Nedaudz paceliet elkoņa balstu.
2. Pagrieziet to uz āru.

3.7.2 Noņemams elkoņa balsts ar jebkādā pozīcijā pielāgojamu augstumu



Noņemšana

1. Aktivizējiet stāvbremzi abās pusēs.
2. Iepriekš piespiediet bloķēšanas mehānismu ④, kas atrodas elkoņa balsta vertikālās skavas apakšdaļā (ja ir aprīkojumā).

3. Satveriet elkoņa balstu aiz rokas polsterējuma un izvelciet to no turētāja.
4. Lai pielāgotu spēku, kas ir nepieciešams elkoņa balsta izvilkšanai no turētāja, mainiet pakāpi, kādā tiek pievilktais skrūves ③.

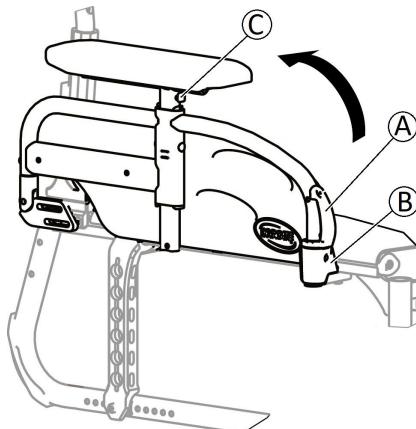
Uzstādīšana

1. Iespiediet elkoņa balstu turētājā.

Augstuma pielāgošana

1. Atskrūvējiet skrūvi ② ar 5 mm sešstūru gala atslēgu elkoņa balsta caurules padziļinājumā ③.
2. Pārvietojiet elkoņa balstu augšup vai lejup, līdz sasniedzat vēlamo augstumu, vienlaikus turot skrūvi ② tās vietā (pie turētāja augšējās malas).
3. Atkārtoti pievelciet skrūvi ② (5–6 Nm).
4. Veiciet uzstādīšanu abās pusēs.

3.7.3 Salokāms elkoņa balsts ar pielāgojamu augstumu



Salocišana

1. Satveriet elkoņa balstu aiz polsterējuma vai priekšējā izliekuma un salokiet to uz aizmuguri.

Noņemšana

1. Priekšpusē nospiediet un turiet nospiestu elkoņa balsta atbloķēšanas skavu **(A)**.
2. Izņemiet elkoņa balstu no tā stiprinājuma vietas, pavelkot to taisni uz augšu, un atlokiet to.

Uzstādīšana

1. Pabīdiet elkoņa balstu uz leju, līdz priekšējā atbloķēšanas poga **(B)**nofiksējas elkoņa stiprinājuma atverē.
2. Pārliecinieties, ka poga ir pilnībā izvirzīta cauri atverei.

Augstuma pielāgošana

1. Nospiediet pogu **(C)** balsta priekšpusē vai aizmugurē un pārvietojiet elkoņa balstu uz augšu vai uz leju, līdz ir sasniegts vēlamais augstums.
2. Ľaujiet pogainofiksēties vēlamajā atverē.
3. Veiciet uzstādīšanu abās pusēs.

3.8 Kāju balsti



BRĪDINĀJUMS!

Traumu gūšanas risks

- Nekādā gadījumā neceliet ratiņkrēslu, turot aiz pēdu balstu pamatnēm vai kāju balstiem.



UZMANĪBU!

Pirkstu iespiešanas vai saspiešanas risks

Konstrukcijai ir grozāmi mehānismi, kuros var iespiest pirkstus.

- Esiet uzmanīgs, izmantojot, griežot, izjaucot vai regulējot šos mehānismus.

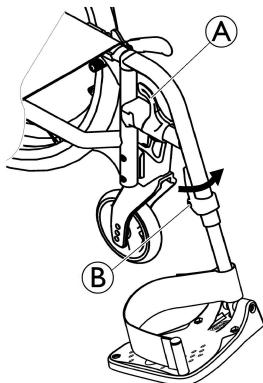


IEVĒRĪBAI

Kāju balstu mehānisma bojājumu risks

- Uz kājas balsta nedrīkst novietot smagus priekšmetus, kā arī uz tā nedrīkst sēdēt bērni.

3.8.1 Pagriežamie kāju balsti



Pagriešana uz ārpusi

1. Aktivizējet atbloķēšanas sviru **A** un pagrieziet kāju balstus uz ārpusi.

Pagriešana uz priekšu

1. Pagrieziet kājas balstu uz priekšu, līdz tas ir nofiksēts.

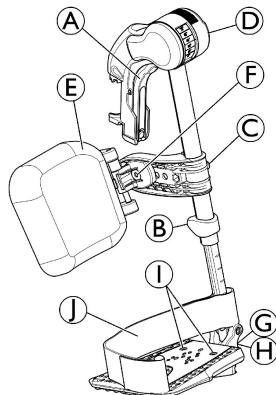
Atvienošana

1. Aktivizējet atbloķēšanas sviru **A**.
2. Pavelciet kājas balstu uz augšu.

Uzkarināšana

1. Uzkariniet kājas balstu rāmja priekšpusē un pagrieziet uz priekšu, līdz tas ir nofiksēts.

3.8.2 Pagriežami, pielāgojama leņķa kāju balsti



Pagriešana uz ārpusi

1. Aktivizējet atbloķēšanas sviru **A** un pagrieziet kāju balstus uz ārpusi.

Pagriešana uz priekšu

1. Pagrieziet kājas balstu uz priekšu, līdz tas ir nofiksēts.

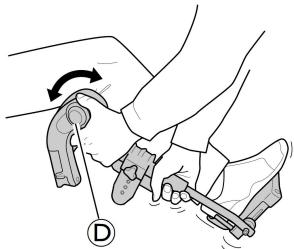
Atvienošana

1. Aktivizējet atbloķēšanas sviru **A**, pagrieziet kājas balstu uz ārpusi.
2. Pavelciet kājas balstu uz augšu.

Piestiprināšana

1. Spiediet kājas balstu uz leju tā stiprinājumā un pagrieziet to uz priekšu, līdz tas tiek nofiksēts.

Lenķa pielāgošana

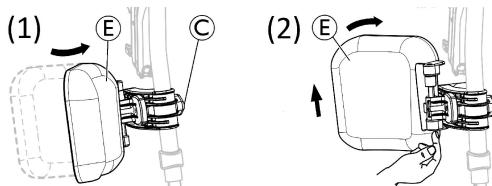


Lenķi var pielāgot sešas iepriekš iestatītajās pozīcijās.

1. Pagrieziet pogu D ar vienu roku, vienlaikus turot kājas balstu ar otru roku.
2. Kad ir sasniegts piemērots lenķis, atlaidiet pogu, un kājas balsts tiks nosifikēts vēlamajā pozīcijā.

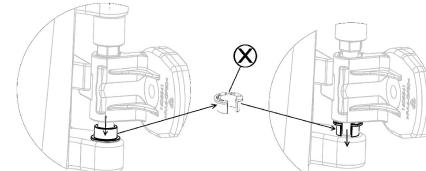
Apakšstilba paliktņa grozīšana un pielāgošana

- Apakšstilba paliktņa pagriešana uz priekšu (1) vai uz aizmuguri (2)



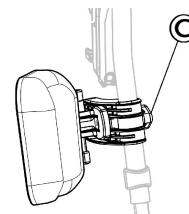
1. Pagrieziet apakšstilba paliktni E uz priekšu (1).
2. Pavelciet apakšstilba paliktni E un atlieciet to atpakaļ (2).

- Apakšstilba paliktņa bloķēšana šūpojas atpakaļ:



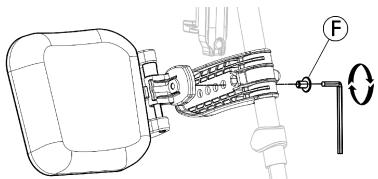
1. Izvelciet pelēko starplikas atvēršanas gredzenu X ārpus tā atrašanās vietas.
 2. Apvērsiet pelēko starplikas atvēršanas gredzenu.
 3. Ievietojiet pelēko starplikas atvēršanas gredzenu X, kā parādīts diagrammas labajā pusē.
- !** Veiciet šo procedūru apgrieztā secībā, lai atbloķētu apakšstilba paliktņa šūpošanos atpakaļ.

- Apakšstilba paliktņa augstuma pielāgošana



1. Atskrūvējiet kloki C.
2. Pielāgojiet to vēlamajā augstumā un stingri pievelciet kloki.

- Apakšstilba paliktna dzījuma pielāgošana



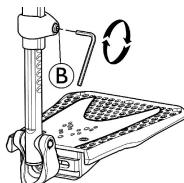
Apakšstilba paliktnim ir četras dzījuma pielāgošanas opcijas.

- Atskrūvējiet stiprinājuma skrūvi **F** ar 5 mm sešstūru gala atslēgu.
- Pielāgojet vienā no četrām pozīcijām un cieši pievelciet stiprinājuma skrūvi **F** (3–5 Nm).

Pēdas plāksnes pielāgošana

Ir pieejamas trīs dažādas uzlokāmas pēdu plāksnes.

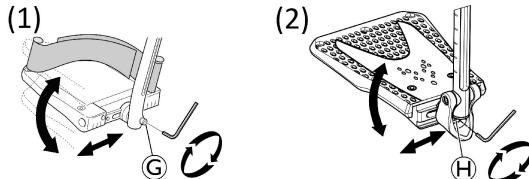
- Standarta pēdu plāksnes ar pielāgojamu augstumu



- Atskrūvējiet stiprinājuma skrūvi **B** ar 5 mm sešstūru gala atslēgu.
- Pielāgojet augstumu un ļaujiet skrūvei iegult vienā no pēdas plāksnes caurules gropēm.
- Pievelciet stiprinājuma skrūvi **B** (3–5 Nm) vēlamajā pozīcijā.

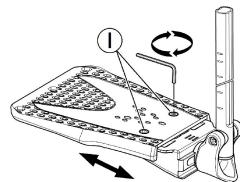
! Attālumam no zemākās pēdas balsta daļas līdz zemei jābūt vismaz 50 mm.

- Pēdu plāksnes ar pielāgojamu dzījumu, leņķi (1) un platumu (2)



- Atskrūvējiet stiprinājuma skrūvi **G** vai **H** ar 5 mm sešstūru gala atslēgu.
- Pielāgojet dzījumu un leņķu pozīcijas un cieši pievelciet stiprinājuma skrūvi **G** (12 Nm) vai **H** (8–9 Nm) vēlamajā pozīcijā.

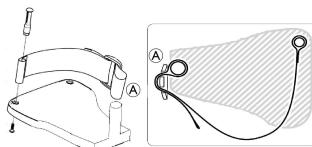
- Pielāgojama platuma pēdu plāksnes (2)



- Atskrūvējiet divas stiprinājuma skrūves ① ar 5 mm sešstūru gala atslēgu.
- Pielāgojiet platuma pozīciju un cieši pievelciet abas stiprinājuma skrūves ① (3–5 Nm) vēlamajā pozīcijā.

Uzņēmums "Invacare" iesaka pēdu plākšņu pielāgošanu uzticēt kvalificētam tehniskajam speciālistam.

- Lai garantētu atbilstošu pēdu novietojumu, var izvēlēties divu veidu siksnu, proti, papēžu siksnu (tās pašas sērijas) un apakšstilbu siksnu (papildaprīkojums), ko var piestiprināt pie kājas balsta pamatnes. Abas ir regulējamas ar āka un cilpas stiprinājumiem vai bīdāmām sprādzēm.



Plastmasas sprādzei jābūt piestiprinātai ar skatu uz āru un pēc iespējas tuvāk pēdas plāksnes caurulei ④.

3.9 Pretapgāšanās ritenītis

Pretapgāšanās ritenītis nepieejauj ratiņkrēsla sasvēršanos uz aizmuguri.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ja pretapgāšanās ritenīši ir nepareizi uzstādīti vai nedarbojas, tie var izraisīt apgāšanos.

- Pirms ratiņkrēsla lietošanas vienmēr pārbaudiet pretapgāšanās ritenīša darbību un vērsieties pie kvalificēta speciālista, ja ir nepieciešams iestatīt vai atkārtoti noregulēt pretapgāšanās ritenīti.
- Dažās konfigurācijās ratiņkrēsla statiskā stabilitāte var būt mazāka nekā 10°. Uzņēmums "Invacare" īpaši iesaka lietot pretapgāšanās ritenīsus (pieejami kā papildaprīkojums).



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ja pārvietojaties pa nelīdzenu vai mīkstu virsmu, pretapgāšanās ritenītis var iegrīmt dangās vai zemes virsmā un līdz ar to daļēji vai pilnībā zaudēt savu drošības funkciju.

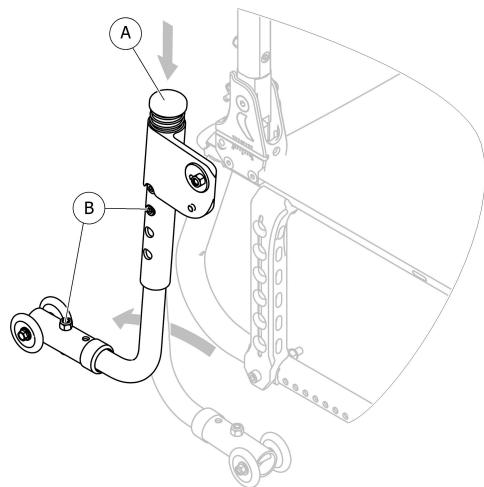
- Izmantojet pretapgāšanās ritenīti tikai tad, ja pārvietojaties pa līdzenu un cietu virsmu.



IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks

- Nekad nekāpiet uz pretapgāšanās ritenīša un neizmantojiet to kā līdzekli apgāšanai.



Pretapgāšanās ritenīša aktivizēšana

1. Bīdiet pretapgāšanās ritenīti uz leju ①.
2. Pagrieziet to uz aizmuguri, līdz tas irnofiksēts.



BRĪDINĀJUMS! **Apgāšanās risks**

Aktivizēts pretapgāšanās ritenītis var aizķerties aiz pakāpiena vai apmales.

- Pirms pārvietojaties pāri pakāpienam vai apmalei, noteikti deaktivizējet pretapgāšanās ritenīti.

Pretapgāšanās ritenīša deaktivizēšana

1. Bīdiet pretapgāšanās ritenīti uz leju ①.
2. Pagrieziet to uz priekšu, līdz tas irnofiksēts.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

- Ja deaktivizējet pretapgāšanās ritenīšus, vienmēr informējet par to lietotāju.

- ! Uz pretapgāšanās ritenīša korpusa ir sarkana etikete, kas norāda, vai pretapgāšanās ritenītis ir deaktivizēts. Ja pretapgāšanās ritenītis ir aktivizēts pareizi, sarkanā etikete nav redzama.

Augstuma uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

- Pretapgāšanās ritenīša pielāgošana jāveic kvalificētam speciālistam.

- ! Šāda pielāgošana jāveic, nesmot vērā aizmugurējā riteņa novietojumu un diametru, kā arī lietošanas apstākļus un konkrētos lietotāja drošības ierobežojumus.

- ! Pārliecinieties, ka pretapgāšanās ritenīši ir uzstādīti pareizi abās pusēs (ja tādi tiek lietoti). Abām skrūvēm ⑧ jābūt nostiprinātām.

3.10 Sēdekļa polsterējums

Ieteicams izmantot piemērotu sēdekļa polsterējumu, lai nodrošinātu vienādu spiediena sadalījumu uz sēdekļa.



UZMANĪBU!

Nestabilitātes risks

Piestiprinot sēdeklim polsterējumu, jūs atradīsieties vēl augstāk virs zemes, un tas var ietekmēt jūsu stabilitāti visos virzienos. Ja polsterējums tiek mainīts, arī tas var ietekmēt lietotāja stabilitāti.

- Ja tiek mainīts polsterējuma biezums, kvalificētam tehniķim ir jāveic pilnīga ratiņkrēsla uzstādīšana.
- Mēs iesakām izmantot "Invacare®" vai "Matrx®" polsterējumu ar neslīdošu pamatni, lai novērstu slīdēšanu.

4 Opcijas

4.1 Pozīcijas josta

Ratiņkrēslu var aprīkot ar pozīcijas jostu. Tā ratiņkrēsla lietotājam neļauj noslīdēt uz leju vai izkrist no ratiņkrēsla. Pozīcijas josta nav novietojuma ierīce.

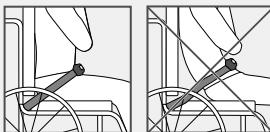


BRĪDINĀJUMS!

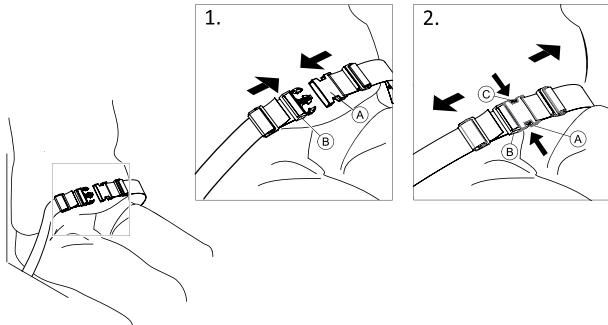
Nopietnas traumas/nožņaugšanās risks

Ja josta ir kļuvusi valīga, lietotājs var noslīdēt uz leju, kā rezultātā rodas nožņaugšanās risks.

- Pozīcijas jostas uzstādīšana ir jāveic kvalificētam tehnikim, savukārt nostiprināšana — veselības aprūpes speciālistam.
- Vienmēr pārliecinieties, ka pozīcijas josta ir cieši nostiprināta pāri mazajam iegurnim.
- Ikreiz, kad izmantojat pozīcijas jostu, pārbaudiet, vai tā ir nostiprināta pareizi. Mainot sēdekļa un/vai atzveltnes leņķi, jostas stiprināšanas ciešumu ietekmē polsterējums un pat lietotāja drēbes.



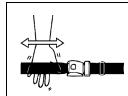
Pozīcijas jostas atvēršana un aizvēršana



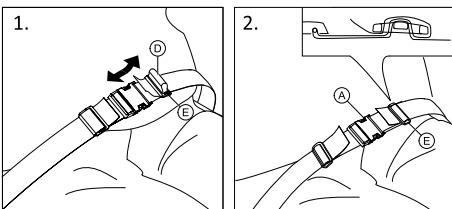
Iesēdieties sēdeklī līdz galam un novietojiet iegurni pēc iespējas taisnāk un simetriskāk.

1. Lai aizvērtu, iespiediet stiprinājumu **(A)** sprādzes skavā **(B)**.
2. Lai atvērtu, nospiediet pogu "PRESS" **(C)** un izvelciet stiprinājumu **(A)** no sprādzes skavas **(B)**.

Garuma pielāgošana



Pozīcijas jostas garums ir pareizs, kad starp ķermenī un jostu var ievietot tikai plaukstu.



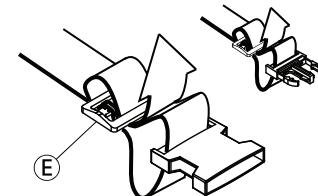
1. Samaziniet vai palieliniet cilpu ① pēc nepieciešamības.
2. Izveriet cilpu ① cauri stiprinājumam ② un plastmasas sprādzei ③, līdz cilpa kļūst plakana.
3. Pārliecinieties, ka cilpa ① ir pilnīgi ievietota plastmasas sprādzē ③.
4. Droša regulēšana ar siksnes galu, kas ievietots sprādzē ③.



BRĪDINĀJUMS!

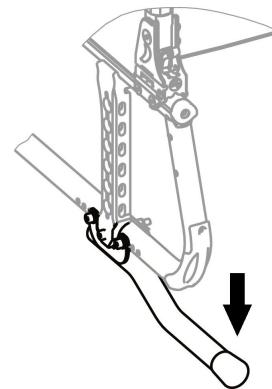
Noslīdēšanas un nožņaugšanas risks/krišanas risks

- Veiciet pielāgojumus abās pusēs tā, lai sprādzes skava atrastos vidū.
- Nodrošiniet, lai abi cilpas gali būtu divas reizes ievietoti sprādzē ③, tā nepieļaujot jostas atsprādzēšanos.
- Pārliecinieties, ka jostas nevar aizķerties aizmugurējā riteņa spiekos.



4.2 Ritenīšu balsts

Izmantojot ritenīšu balstu, aprūpētājs var vieglāk sasvērt ratiņkrēslu, piemēram, lai šķērsotu pakāpienu.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

- Parūpējieties, lai ritenīšu balsts nebūtu izvirzīts ārpus aizmugurējā riteņa ārējā diametra.

1. Turiet ratiņkrēslu aiz stumšanas rokturiem.
2. Piespiediet ar kāju ritenišu balstu un turiet ratiņkrēslu sasvērtā pozīcijā, līdz attiecīgais šķērslis ir pārvarēts.

4.3 Gaisa sūknis

Gaisa sūknis ir aprīkots ar universālu ventīļa savienojumu. Pareizā ventīļa savienojuma lietošana ir atkarīga no kameras ventīļa veida.

1. Noņemiet aizsargvāciņu no ventīļa savienojuma.
2. Uzspiediet ventīļa savienojumu uz atvērta riteņa ventīļa un piepumpējiet riteni.

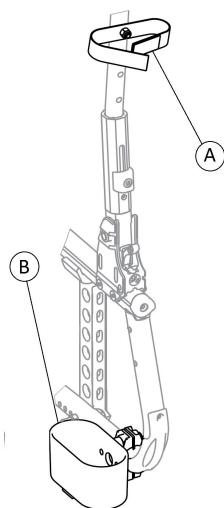
-  Ir pieejami divu veidu sūknī:
- zema spiediena: < 6 bāri;
 - augsta spiediena: > 6 bāri.

Lietošanas norādījumi ir uzdrukāti uz iepakojuma.

4.4 Pasīvais apgaismojums

Aizmugurējiem riteņiem varat piestiprināt atstarotājus.

4.5 Spieķa turētājs



BRĪDINĀJUMS!
Apgāšanās risks

- Parūpējieties par to, lai spieķa turētājs nebūtu izvirzīts ārpus aizmugurējā riteņa ārējā diametra.

1. Ievietojiet spieķi turētājā ⑧.
2. Piestipriniet spieķa augšdaļu atzveltnei ⑨.

4.6 Bagāžas nodalījums

Ratiņkrēslu var aprīkot ar bagāžas nodalījumu. Ja tas netiek izmantots, bagāžas nodalījumu var salocīt.

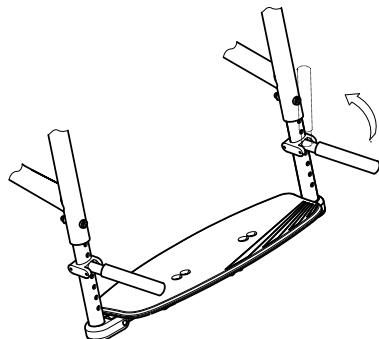


BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

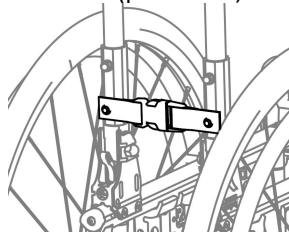
Svars bagāžas nodalījumā maina ratiņkrēsla apgāšanās iespējamību. Ar piekrautu bagāžas nodalījumu ratiņkrēsls var vieglāk apgāzties uz priekšu.

- Izmantojiet bagāžas nodalījumu tikai nelielas un vieglas bagāžas pārvadāšanai.
- Pārvadājot bagāžu, nebrauciet ar ratiņkrēslu pārāk ātri.
- Pārvadājot bagāžu, izvairieties no braukšanas uz rampām vai nogāzēm.
- Nestāviet uz bagāžas nodalījuma.



4.7 Nostiprināšanas siksna

Lai nostiprinātu ratiņkrēslu salocītā stāvoklī, jāizmanto nostiprināšanas siksna. Tas neļauj ratiņkrēslam nejauši izvērsties (piemēram, transportēšanas laikā).



1. Salokiet ratiņkrēslu.
2. Savienojet abus nostiprināšanas siksna galus.

5 Montāža (un uzstādīšana)

5.1 Informācija par drošību



UZMANĪBU!

Traumu gūšanas risks

- Pirms ratiņkrēsla izmantošanas pārbaudiet tā vispārējo stāvokli un galvenās funkcijas, skatiet sadaļu *8.2 Apkopes grafiks, 54. lpp.*

Vietējais pilnvarotais izplatītājs piegādās ratiņkrēslu lietošanai gatavā stāvoklī. Pakalpojumu sniedzējs paskaidros galvenās funkcijas un pārliecināsies, vai ratiņkrēsls atbilst jūsu vajadzībām un prasībām.

Asu pozīcijas un ritenīšu atbalstu pielāgošana jāveic pilnvarotam kvalificētam tehniķim.

Ja saņemат ratiņkrēslu salocītā stāvoklī, izlasiet sadaļu *7.2 Ratiņkrēsla salocišana un atlocīšana, 44. lpp.*

5.2 Pārbaude pēc piegādes

Transporta uzņēmums nekavējoties jāinformē par jebkādiem bojājumiem, ko izraisījusi transportēšana. Noteikti saglabājiet iepakojumu, līdz transporta uzņēmums ir pārbaudījis preces un ir panākta vienošanās.

6 Ratiņkrēsla lietošana

6.1 Informācija par drošību



BRĪDINĀJUMS!

Negadījumu risks

Nevienāds gaisa spiediens riepās var būtiski ieteikmēt vadāmību.

- Pirms katras braucienas pārbaudiet spiedienu riepās.



BRĪDINĀJUMS!

Risks izkrist no ratiņkrēsla

Ja tiek lietoti pārāk mazi priekšējie riteņi, ratiņkrēsls var iesprūst pie apmalēm vai grīdas rievās.

- Pārliecieties, ka priekšējie riteņi ir piemēroti virsmai, pa kuru braucat.



UZMANĪBU!

Saspiešanas risks

Starp aizmugurējo riteni un dubļusargu vai elkoņa paliktni var būt ļoti šaura atstarpe, kas rada risku iespiest pirkstus.

- Pārvietojoties ar ratiņkrēslu, vienmēr izmantojiet tikai roku diskus.



UZMANĪBU!

Saspiešanas risks

Starp aizmugures riteni un stāvbremzi var būt ļoti šaura atstarpe, kas rada risku iespiest pirkstus.

- Pārvietojoties ar ratiņkrēslu, vienmēr izmantojiet tikai roku diskus.

6.2 Bremzēšana lietošanas laikā

Kamēr pārvietojaties, bremzēšana notiek ar rokām, pārnesot spēku uz rokas diska



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ja pārvietošanās laikā aktivizējat stāvbremzes, varat zaudēt kontroli pār kustības virzienu un ratiņkrēsls var pēķēši apstāties, iespējams, izraisot sadursmi vai izkrišanu no ratiņkrēsla.

- Nekādā gadījumā neaktivizējiet stāvbremzes pārvietošanās laikā.



BRĪDINĀJUMS!

Risks izkrist no ratiņkrēsla

Ja ratiņkrēsls strauji samazina ātrumu, aprūpētājam pavelcot to aiz stumšanas rokturiem, lietotājs var no tā izkrist.

- Vienmēr izmantojiet pozīcijas jostu, ja tāda ir.
- Pārliecinieties, ka aprūpētājs ir īpaši kvalificēts aizņemtu ratiņkrēslu pārvietošanā.
- Darbiniet abas bremzes vienlaicīgi un nebrauciet pa nogāzēm, kuru slīpums pārsniedz 7°, lai nodrošinātu teicamu kontroli pār ratiņkrēsla stūrēšanu.
- Vienmēr izmantojiet stāvbremzes, lai nostiprinātu ratiņkrēslu īsu vai garu pārtraukumu laikā.



UZMANĪBU!

Roku apdedzināšanas risks

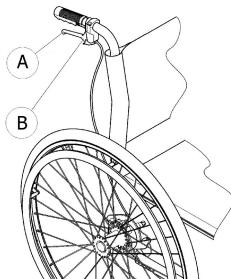
Ja ilgstoši bremzējat, diski (jo īpaši neslīdošie diski) rada lielu karstumu berzes ietekmē.

- Valkājet piemērotus cimdus.

1. Turiet roku diskus un ar abām rokām vienmērīgi saspiediet tos, līdz ratiņkrēsls apstājas.

Bremzēšana, ja ratiņkrēslu stumj aprūpētājs

Pateicoties aprūpētāja bremzēm (rumbas bremzēm), aprūpētājs var pārvietošanās laikā apturēt ratiņkrēslu. Aprūpētāja bremzes var izmantot arī kā stāvbremzes.



1. Lai bremzētu, pavelciet bremžu sviru ① uz stumšanas roktura.
2. Lai apturētu ratiņkrēslu, stingri pavelciet bremžu sviru un pārvietojiet drošības sviru ② augšup.
3. Lai atlaistu, stingri pavelciet bremžu sviru, līdz drošības svira atbrīvojas.

6.3 Iesēšanās ratiņkrēslā un izklūšana no tā



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

- Pārsēšanās laikā pastāv būtisks apgāšanās risks.
- Iesēdieties ratiņkrēslā un izķļūstiet no tā bez palīdzības tikai tad, ja esat fiziski spējīgs to paveikt.
 - Pārvietojoties iesēdieties pēc iespējas dzīlāk sēdeklī. Tas palīdzēs izvairīties no polsterējuma bojājumiem un ratiņkrēsla sasvēršanās uz priekšu.
 - Pārliecinieties, ka abi ritenīši ir vērsti taisni uz priekšu.



IEVĒRĪBAI

Var rasties dubļusargu un elkoņu balstu bojājumi.

- Iesēžoties un izķļūstot no ratiņkrēsla, nekad nesēdiet uz dubļusargiem vai elkoņu balstiņiem.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ja nostājaties uz pēdas balsta, ratiņkrēsls var apgāzties uz priekšu.

- Iesēžoties un izķļūstot no ratiņkrēsla, nekad nestāviet uz pēdas balsta.



UZMANĪBU!

Ja atlaižat bremzes vai tās ir sabojātas, ratiņkrēsls var nekontrolēti aizripot.

- Iesēžoties un izķļūstot no ratiņkrēsla, nekad nebalstieties uz bremzēm.

1. Pārvietojiet ratiņkrēslu pēc iespējas tuvāk sēdeklim, kurā vēlaties pārsēsties.
2. Aktivizējiet stāvbremzes.
3. Noņemiet elkoņu balstus vai pārvietojiet tos uz augšu, lai tie netraucētu.
4. Atvienojet kāju balstus vai pavirziet tos uz ārpusi (ja pieejams šāds aprīkojums).
5. Novietojiet pēdas uz zemes.
6. Turiet ratiņkrēslu, un, ja nepieciešams, pieturieties pie kāda tuvumā esoša nekustīga objekta.
7. Lēnām pārvietojieties uz krēslu.

6.4 Braukšana ar ratiņkrēslu un tā stūrēšana

Lai brauktu ar ratiņkrēslu un to stūrētu, tiek izmantoti roku diskki.

Pirms braukšanas bez aprūpētāja nosakiet ratiņkrēsla apgāšanās punktu.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ratiņkrēsls var apgāzties uz aizmuguri, ja tas nav aprīkots ar pretapgāšanās ritenīti. Meklējot apgāšanās punktu, aprūpētājam ir jāstāv tieši aiz ratiņkrēsla, lai gāšanās gadījumā to noķertu.

- Lai novērstu apgāšanos, uzstādiet pretapgāšanās ritenīti.



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ratiņkrēsls var apgāzties uz priekšu.

- Uzstādot ratiņkrēslu, pārbaudiet tā stabilitāti pret apgāšanos uz priekšu un attiecīgi pielāgojiet savus braukšanas paradumus.



UZMANĪBU!

Smaga krava uz atzveltnes var ietekmēt ratiņkrēsla smaguma centru.

- Attiecīgi pielāgojiet savus braukšanas paradumus.

Apgāšanās punkta noteikšana



1. Atlaidiet bremzes.
2. Mazliet pabrauciet atpakaļ, stingri satveriet abus roku diskus un pastumiet uz priekšu ar nelielu rāvienu.
3. Svara nobīde un kustības virziena maiņa ar roku diskiem palīdz noteikt apgāšanās punktu.

6.5 Pakāpienu un apmaļu pārvarēšana



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Šķērsojot pakāpienus, var zaudēt līdzsvaru un apgāzt ratiņkrēslu.

- Vienmēr pārvariet pakāpienus un apmales lēnām un uzmanīgi.
- Nešķērsojiet pakāpienus, kuru augstums pārsniedz 25 cm.



UZMANĪBU!

Aktivizēti pretapgāšanās ritenīši neļauj ratiņkrēslam apgāzties uz aizmuguri.

- Pirms braukšanas pāri pakāpieniem vai apmalēm vienmēr atvienojiet pretapgāšanās ritenīšus.



BRĪDINĀJUMS!

Traumu gūšanas risks aprūpētājam un ratiņkrēsla bojājumu risks

Sagāžot ratiņkrēslu, tajā sēžot personai ar lielu svaru, var tikt traumēta aprūpētāja mugura un tikt sabojāts ratiņkrēsls.

- Pirms sagāšanas manevru veikšanai pārliecinieties, ka ratiņkrēslu, tajā sēžot personai ar lielu svaru, var droši vadīt.

Pakāpiena šķērsošana kopā ar aprūpētāju



1. Piebrauciet ar ratiņkrēslu tieši pie apmales un turiet roku diskus.
2. Aprūpētājam jātur abi stumšanas rokturi, jānovieto viena pēda uz ritenīšu balsta (ja uzstādīts) un jāsagāž ratiņkrēsls atpakaļ, lai priekšējie riteņi paceltos virs zemes.
3. Pēc tam aprūpētājam, turot ratiņkrēslu šādā pozīcijā, uzmanīgi jāpārstumj tas pāri pakāpienam, pēc tam noliecot uz priekšu, līdz priekšējie riteņi atkal atrodas uz zemes.

Pārvietošanās augšup pāri pakāpienam kopā ar aprūpētāju



BRĪDINĀJUMS!

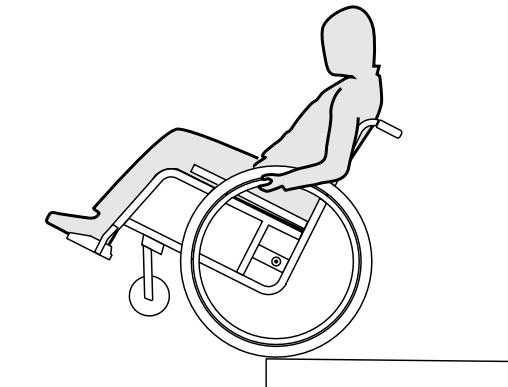
Nopietnu traumu gūšanas risks

Bieža pārvietošanās augšup pār apmalēm un pakāpieniem var ātrāk nolietot un salauzt ratiņkrēsla atzveltni. Lietotājs var izkrist no ratiņkrēsla.

- Pārvietojoties augšup pār apmalēm vai pakāpieniem, vienmēr izmantojiet ritenīšu balstu.

1. Atmuguriski piebrauciet apmalei, līdz tai pieskaras aizmugurējie riteņi.
2. Aprūpētājam jāatliec ratiņkrēsls, turot abus stumšanas rokturus, līdz priekšējie riteņi paceļas no zemes, tad jāvelk ratiņkrēsls pāri apmalei, līdz priekšējos riteņus atkal var nolaist uz zemes.

Pārvietošanās lejup pāri pakāpienam bez aprūpētāja



BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Pārvietojoties lejup pāri pakāpienam bez aprūpētāja, varat apgāzties uz aizmuguri, ja nekontrolējat ratiņkrēslu.

- Vispirms iemācieties pārvietoties lejup pāri pakāpienam kopā ar aprūpētāju.
- Iemācieties, kā saglabāt līdzsvaru uz aizmugurējiem riteņiem, 6.4 Braukšana ar ratiņkrēslu un tā stūrēšana, 37. lpp.

1. Piebrauciet ar ratīnkrēslu tieši pie apmales, paceliet priekšējos riteņus un turiet ratīnkrēslu, saglabājot līdzsvaru.
2. Tagad lēnām pārbrauciet ar abiem aizmugurējiem riteņiem pāri apmalei. To darot, turiet roku diskus stingri ar abām rokām, līdz priekšējie riteņi atkal pieskaras zemei.

6.6 Pārvietošanās augšup un lejup pa kāpnēm

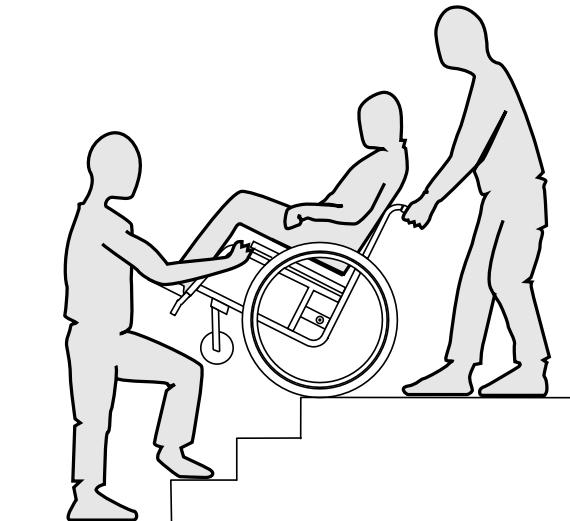


BRĪDINĀJUMS!

Pastāv apgāšanās risks

Pārvietojoties pa kāpnēm, varat zaudēt līdzsvaru un apgāzt ratīnkrēslu.

- Lai pārvietotos pa kāpnēm ar vairāk kā vienu pakāpienu, vienmēr izmantojet divus palīgus.



1. Varat pārvietoties augšup un lejup pa kāpnēm, pārvarot pa vienam pakāpienam kā attēlā. Vienam palīgam jāstāv aiz ratīnkrēsla, turot stumšanas rokturus. Otram palīgam jātur ratīnkrēsls aiz stabilas rāmja priekšējās daļas, lai palīdzētu to stabilizēt no priekšpuses.

6.7 Rampu un nogāžu pārvarēšana



BRĪDINĀJUMS!

Risks zaudēt kontroli pār ratiņkrēslu

Pārvarot nogāzes vai slīpumus, ratiņkrēsls var apgāzties uz aizmuguri, uz priekšu vai uz sāniem.

- Vienmēr izmantojet palīdzību, ar ratiņkrēslu pārvarot garas nogāzes.
- Izvairieties no sānu nogāzēm.
- Izvairieties no nogāzēm, kuru slīpums pārsniedz 7°.
- Mainot virzienu uz nogāzes, izvairieties no saraustītām kustībām.



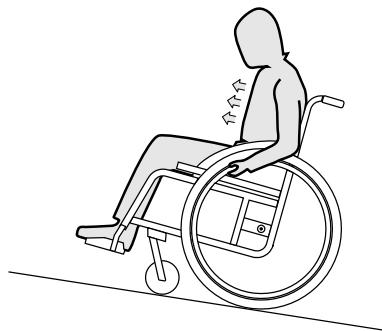
UZMANĪBU!

Ratiņkrēsls var aizripot par uz lēzenas nogāzes, ja to nekontrolējat ar roku diskiem.

- Ja ratiņkrēsls stāv uz nogāzes, izmantojet stāvbremzes.

Došanās augšup pa nogāzēm

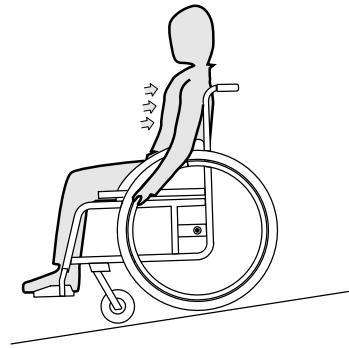
Lai pārvietotos augšup pa nogāzi, jārada kustības impulss, tas jāuztur un vienlaicīgi jākontrolē kustības virziens.



1. Salieciņet ķermeņa augšdaļu uz priekšu un virziet ratiņkrēslu ar abiem roku diskiem ātros, spēcīgos rāvienos.

Došanās lejup pa nogāzēm

Pārvietojoties lejup pa nogāzēm, ir svarīgi kontrolēt kustības virzienu un it īpaši ātrumu.



1. Atlaidieties atpakaļ un uzmanīgi ļaujiet roku diskiem slīdēt caur plaukstām. Jums jāvar apturēt ratiņkrēslu jebkurā brīdī, satverot roku diskus.



UZMANĪBU!

Roku apdedzināšanas risks

Ja ilgstoši bremzējat, diskī (jo īpaši neslīdošie diskī) rada lielu karstumu berzes ietekmē.
– Valkājiet piemērotus cimndus.

6.8 Stabilitāte un līdzvars sēžot

Dažām ikdienišķām aktivitātēm un darbībām ir nepieciešams liekties no ratiņkrēsla uz priekšu, sāniem vai aizmuguri. Tam ir būtiska ieteikme uz ratiņkrēsla stabilitāti. Lai vienmēr saglabātu līdzvaru, rīkojieties šādi:

Noliekanās uz priekšu

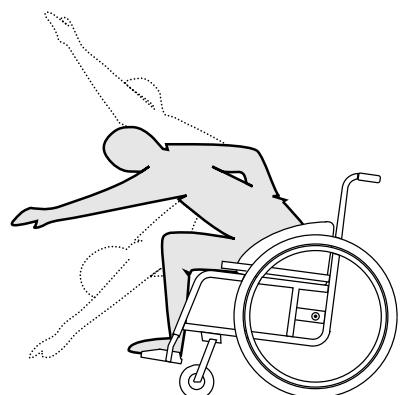


BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ja noliecaties uz priekšu ārpus ratiņkrēsla, varat no tā izkrist.

- Nekad neliecieties pārāk tālu uz priekšu un nesasverieties uz priekšu sēdekļi, lai aizsniegtu objektu.
- Neliecieties uz priekšu starp ceļgaliem, lai satvertu kaut ko uz grīdas.



1. Izvirziet priekšējos riteņus uz priekšu. (Lai to izdarītu, pabrauciet ar ratiņkrēslu mazliet atpakaļ, tad atkal uz priekšu.)
2. Pielietojet abas stāvbremzes.
3. Noliecoties uz priekšu, ķermeņa augšdaļai jāpaliek virs priekšējiem riteņiem.

Sniegšanās uz aizmuguri

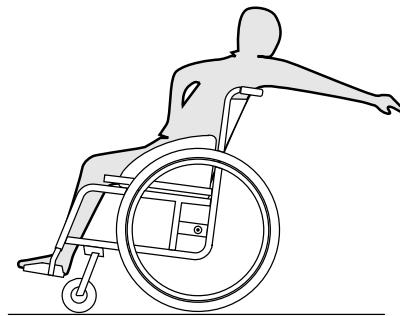


BRĪDINĀJUMS!

Pastāv izkrišanas risks

Ja atliecaties pārāk tālu uz aizmuguri, varat apgāzt ratiņkrēslu.

- Neliecieties uz āru pāri atzveltnei.
- Izmantojet pretpagāšanās ritentiņus.



1. Izvirziet priekšējos riteņus uz priekšu. (Lai to izdarītu, pabrauciet ar ratiņkrēslu mazliet atpakaļ, tad atkal uz priekšu.)
2. Neizmantojet stāvbremzes.
3. Sniedzoties atpakaļ, neliecieties tik tālu, lai nāktos mainīt sēdēšanas pozīciju.

7 Transportēšana

7.1 Informācija par drošību



BRĪDINĀJUMS!

Ja ratiņkrēsls nav atbilstoši nostiprināts, pastāv traumu gūšanas risks

Negadījuma, straujas bremzēšanas un citos gadījumos varat gūt smagu traumu no lidojošām ratiņkrēsla daļām.

- Droši nostipriniet visas ratiņkrēsla daļas transportlīdzeklī, lai nepieļautu to atbrīvošanos ceļojuma laikā.

7.2 Ratiņkrēsla salocišana un atlocīšana



UZMANĪBU!

Iespiešanas risks

- Ratiņkrēsla salocišanas vai atlocīšanas laikā nenovietojiet otru roku salocišanas mehānisma kustīgo daļu tuvumā.



IEVĒRĪBAI

- Nesanlokiet un neatlokiet ratiņkrēslu, kamēr tā aizmugure ir nolaista uz leju.



Sēdekļa polsterējuma nosprieigojumu var pielāgot, lai atlaistu vai nospriegtu salocišanu/atlocīšanu.

Uzņēmums "Invacare" iesaka nosprieigojuma pielāgošanu uzticēt kvalificētam tehniskajam speciālistam.

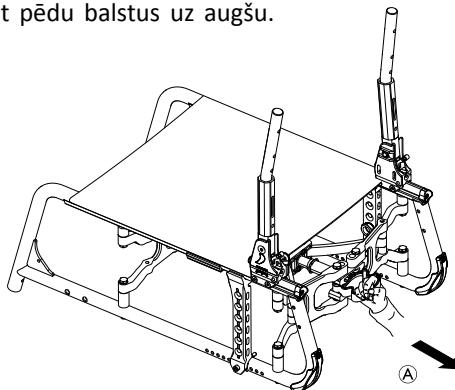
Ratiņkrēsla salocišana



IEVĒRĪBAI

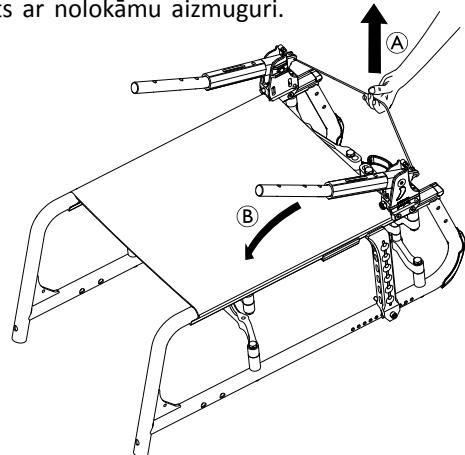
- Pirms ratiņkrēsla salocišanas atbloķējet aizmugurējo stiprinājumu, ja tāds ir.

1. Noņemiet sēdekļa polsterējumu, ja tāds ir.
2. Uzlokiet pēdu balstus uz augšu.



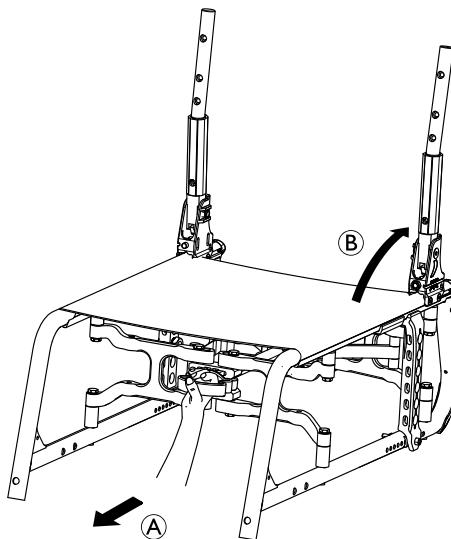
3. Piespiediet melno plastmasas rokturi ratiņkrēsla priekšpusē vai pavelciet melno plastmasas rokturi Ⓛ ratiņkrēsla aizmugurē.
4. Pavelciet sēdekļa pārsegu uz augšu.

5. Tagad atzveltni var nolocīt uz leju, ja jūsu ratiņkrēsls ir aprīkots ar nolokāmu aizmuguri.



6. Pavelciet uz augšu pavelkamo vadu A ratiņkrēsla aizmugurē. Atzveltni B var salocīt uz priekšu.
 7. Ar abām rokām pavelciet sēdekļa pārsegu un atzveltnes pārsegu uz augšu. Ratiņkrēslu var pilnībā salocīt.

Ratiņkrēsla atlocīšana



UZMANĪBU!

Pirkstu iespiešanas risks

Pastāv risks iespiest pirkstus starp salocišanas mehānisma daļām.

- Tāpēc nekad neaizveriet salocišanas mehānismu ar pirkstiem.

1. Novietojiet ratiņkrēslu sev līdzās.
2. Ar otru roku turiet ratiņkrēslu aiz priekšējā rāmja.
3. Pavelciet melno plastmasas rokturi A ratiņkrēsla priekšpusē vai piespiediet melno plastmasas rokturi ratiņkrēsla aizmugurē.

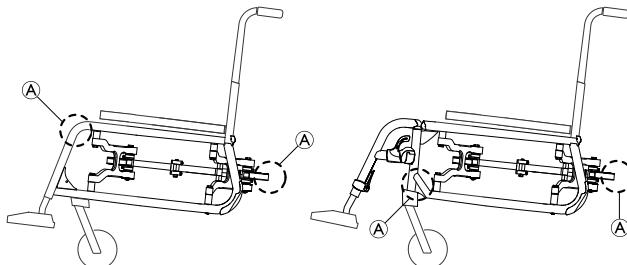
4. Jāatskan dzirdamam klikšķim. Ratiņkrēsls tiek pilnībā atlocīts.
5. Pavelciet uz augšu atzveltni aiz stumšanas rokturiem, līdz sprūdrata skrūvesnofiksējas sānu balstos **B**.
6. Nolokiet pēdu balstus uz leju.
7. Ja ir uzstādīts aizmugurējais stiprinājums, nomainiet to, pavelkot uz augšu.

7.3 Ratiņkrēsla pacelšana



IEVĒRĪBAI

- Nekādā gadījumā neceliet ratiņkrēslu, turot aiz noņemamajām daļām (elkoņu balsti, pēdu balsti).
- Pārliecinieties, ka atzveltnes balsti ir droši nostiprināti savās vietās.



1. Salokiet ratiņkrēslu, skatiet sadaļu 7.2 Ratiņkrēsla salocišana un atlocīšana, 44. lpp.
2. Vienmēr celiet ratiņkrēslu, satverot rāmi vietās, kas apzīmētas ar **A**.

7.4 Aizmugurējo riteņu noņemšana un uzstādīšana

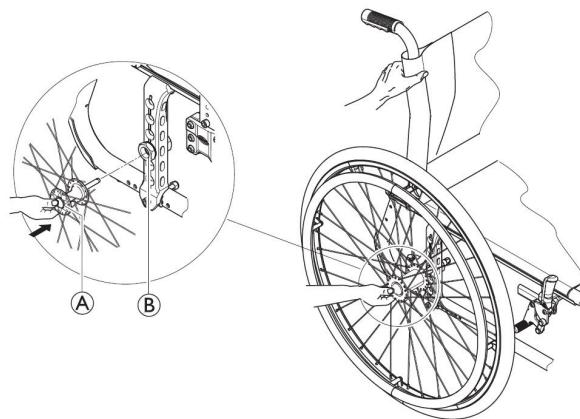


BRĪDINĀJUMS!

Apgāšanās risks

Ja aizmugurējā riteņa noņemamā ass nav pilnībā noņemta, ritenis lietošanas laikā var kļūt valīgs. Tas var izraisīt apgāšanos.

- Uzstādot riteņus, vienmēr pārliecinieties, ka noņemamās asis ir pilnībā noņemtas.



Aizmugurējo riteņu noņemšana

1. Atlaidiet bremzes.
2. Ar vienu roku turiet ratiņkrēslu stāvus.

3. Ar otru roku turiet riteni aiz ārējo spieķu loka ap riteņa rumbu.
4. Izmantojot īkšķi, nos piediet noņemamās ass pogu Ⓐ. Turiet to nospiestu un izvelciet riteni no adaptera uzma vās Ⓑ.

Aizmugurējo riteņu uzstādīšana

1. Atlaidiet bremzes.
2. Ar vienu roku turiet ratīnkrēslu stāvus.
3. Ar otru roku turiet riteni aiz ārējo spieķu loka ap riteņa rumbu.
4. Izmantojot īkšķi, nos piediet noņemamās ass pogu un turiet to.
5. Iespiediet asi adaptera uzma vā Ⓑ, līdz tā apstājas.
6. Atlaidiet noņemamās ass pogu un pārliecinieties, ka ritenis ir droši nostiprināts.

7.5 Manuāla ratīnkrēsla transportēšana bez lietotāja



UZMANĪBU!

Traumu gūšanas risks

- Ja manuālo ratīnkrēslu nav iespējams droši nostiprināt pārvadāšanai izmantotajā transportlīdzeklī, uzņēmums "Invacare" iesaka to nepārvadāt.

Manuālo ratīnkrēslu bez ierobežojumiem var transportēt pa ceļiem, dzelzceļu vai gaisa ceļiem. Taču atsevišķiem transporta uzņēmumiem ir noteikumi, kas var ierobežot vai aizliegt noteiktas transportēšanas darbības. Lūdzu, konsultējieties ar transporta uzņēmumu saistībā ar katru atsevišķo gadījumu.

- Uzņēmums "Invacare" stingri iesaka nostiprināt manuālo ratīnkrēslu pie pārvadāšanai izmantotā transportlīdzekļa grīdas.

7.6 Aizņemta ratīnkrēsla pārvadāšana transportlīdzeklī

Neskatoties uz to, ka ratīnkrēsls ir pareizi nostiprināts, ievērojot visus tālāk minētos noteikumus, sadursme vai pēkšņa apstāšanās var izraisīt pasažieru traumas. Tāpēc uzņēmums Invacare iesaka pārsēdināt lietotāju no ratīnkrēsla transportlīdzekļa sēdeklī. Neveiciet izmaiņas vai neaizstājiet ratīnkrēsla daļas (konstrukciju, rāmi vai daļas) ar citām daļām bez rakstiskas uzņēmuma "Invacare Corporation" atļaujas. Ratīnkrēls ir veiksmīgi pārbaudīts atbilstoši standarta ISO 7176-19 prasībām (Frontālā ietekme).



BRĪDINĀJUMS!

Nopietnu traumu vai nāves risks

Ratīnkrēslu drīkst izmantot kā sēdvietu transportlīdzeklī tikai tad, ja atzveltnes augstums ir vismaz 400 mm.

Lai ratīnkrēslu ar tā lietotāju pārvadātu transportlīdzeklī, tajā jābūt uzstādītai fiksācijas sistēmai. Ratīnkrēsla stiprinājumiem un lietotāja fiksācijas sistēmai jābūt apstiprinātiem atbilstoši ISO 10542-1 prasībām. Sazinieties ar vietējo uzņēmuma "Invacare" pilnvaroto izplatītāju, lai iegūtu papildinformāciju par apstiprinātas un saderīgas fiksācijas sistēmas iegādi un uzstādīšanu.

**BRĪDINĀJUMS!**

Ja kāda iemesla dēļ nav iespējams ratiņkrēsla lietotāju pārvietot uz transportlīdzekļa sēdvietu, ratiņkrēsls var tikt izmantots kā sēdvieta transportlīdzeklī, rīkojoties atbilstoši šādiem noteikumiem. Šādā nolūkā ratiņkrēslam jābūt aprīkotam ar transportēšanas komplektu (papildaprīkojums).

- Ratiņkrēsla nostiprināšanai transportlīdzeklī jāizmanto 4 punktu fiksācijas sistēma.
- Lietotājs jānostiprina ar 3 punktu pasažiera fiksācijas sistēmu, kas ir uzstādīta transportlīdzeklī.
- Lietotāju var papildus nostiprināt ratiņkrēslā ar pozīcijas justu.

**BRĪDINĀJUMS!**

Drošībai paredzētās nostiprināšanas ierīces jāizmanto tikai tad, ja ratiņkrēsla lietotāja svars ir 22 kg vai vairāk (ISO-7176-19).

- Ja lietotāja svars ir mazāks par 22 kg, neizmantojet ratiņkrēslu kā sēdvietu transportlīdzeklī.

**BRĪDINĀJUMS!**

- Pirms brauciena sazinieties ar pārvadātāju un pieprasiet informāciju par tālāk minētā nepieciešamā aprīkojuma iespējām.
- Pārliecieties, vai apkārt ratiņkrēslam un tā lietotājam ir pietiekami daudz brīvas vietas, lai lietotājs nesaskartos ar citiem pasažieriem, nepolsterētām transportlīdzekļa daļām, ratiņkrēsla opcijām vai fiksācijas sistēmas nostiprināšanas vietām.

**BRĪDINĀJUMS!**

- Pārliecieties, ka ratiņkrēsla nostiprināšanas vietas nav bojātas un ka pilnībā darbojas stāvremzes.
- Transportēšanas laikā iesakām izmantot necaurduramas riepas, lai izvairītos no iespējamām bremžu problēmām, ko var izraisīt samazināts spiediens riepās.

**BRĪDINĀJUMS!**

Sadursmes vai pēkšņas apstāšanās rezultātā atvienojušās ratiņkrēsla daļas vai papildaprīkojums var radīt traumas vai bojājumus.

- Pārliecieties, vai visas noņemamās daļas un opcijas ir noņemtas no ratiņkrēsla un droši novietotas transportlīdzeklī.
- Pēc negadījuma, sadursmes utt. ir svarīgi, lai ratiņkrēslu pārbauda kvalificēts speciālists.

Rampas un nogāzes:

**BRĪDINĀJUMS!****Traumu gūšanas risks**

Ratiņkrēsls var nekontrolēti pārvietoties uz priekšu/atpakaļ kļūdas dēļ.

- Nekad neatstājiet lietotāju bez uzraudzības, kad stumjat ratiņkrēslu augšup vai lejup pa rampām vai nogāzēm.

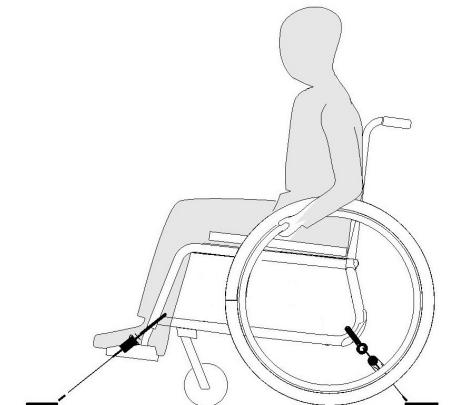
! Tāpēc uzņēmums "Invacare" stingri iesaka pārsēdināt lietotāju no ratiņkrēsla transportlīdzekļa sēdekļi un lietot pozīcijas jostu.

**IEVĒRĪBAI**

- Vairāk informācijas skatiet fiksācijas sistēmu lietotāja rokasgrāmatās.
- Tālāk redzamie attēli var atšķirties atkarībā no fiksācijas sistēmas piegādātāja.



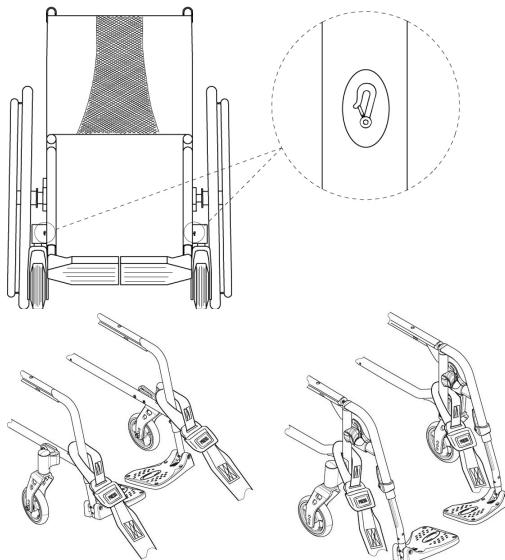
Ratiņkrēsla konfigurācijas (sēdekļa platuma un dzīluma, riteņu garenbāzes) izvēle ieteikmē manevrētspēju un piekļuvi motorizētiem transportlīdzekļiem.

Ratiņkrēsla nostiprināšana ar 4 punktu fiksācijas sistēmu**BRĪDINĀJUMS!**

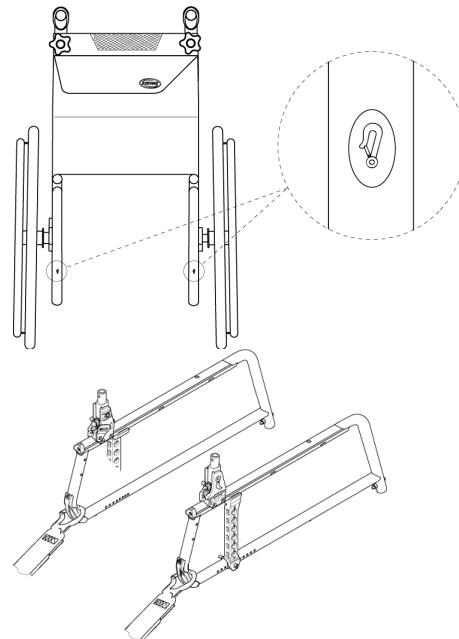
- Novietojiet ratiņkrēslu, kurā sēž lietotājs, ar skatu transportlīdzekļa pārvietošanās virzienā.
- Aktivizējiet ratiņkrēsla stāvbremzes.

Ratiņkrēsla nostiprināšanas vietas, kurās jāievieto fiksācijas sistēmas siksnes, ir apzīmētas ar aizdares āku simboliem (skatiet attēlus tālāk un sadaļu 2.3 Izstrādājuma uzlīmes un simboli, 9. lpp).

1. Nostipriniet ratiņkrēslu uz transportlīdzeklī uzstādītām sliedēm, izmantojot 4 punktu fiksācijas sistēmas priekšējās un aizmugurējās siksnes. Vairāk informācijas skatiet 4 punktu fiksācijas sistēmas lietotāja rokasgrāmatā.

Jostas siksnu nostiprināšanas vietas priekšpusē:

1. Pievienojiet priekšējās siksna ritenīšu balstiem, kā redzams abos attēlos augstāk (skatiet stiprinājuma uzlīmju atrašanās vietas).
2. Pievienojiet priekšējās siksna sliežu sistēmai atbilstoši drošības jostas ražotāja labākās prakses norādījumiem.
3. Atbloķejiet stāvbremzes un nosprieigojet priekšējās siksna, no aizmugures pavelcot ratiņkrēslu atpakaļ.
4. Vēlreiz aktivizējiet stāvbremzes.
5. Aktivizējiet pretapgāšanās ritenīti (ja uzstādīts).

Aizdares āķu nostiprināšanas vietas aizmugurē:

1. Pievienojiet aizdares āķus aizmugurējam rāmim tieši virs adaptera plāksnes, kā redzams abos attēlos augstāk (skatiet stiprinājuma uzlīmju atrašanās vietas).
2. Pievienojiet aizmugurējās siksna sliežu sistēmai atbilstoši drošības jostas ražotāja labākās prakses norādījumiem.
3. Pievelciet siksna.

! IEVĒRĪBAI

- Pārliecinieties, ka aizdares āki ir pārklāti ar pretslīdes materiālu, lai novērstu to sānisku slīdēšanu pa asi.

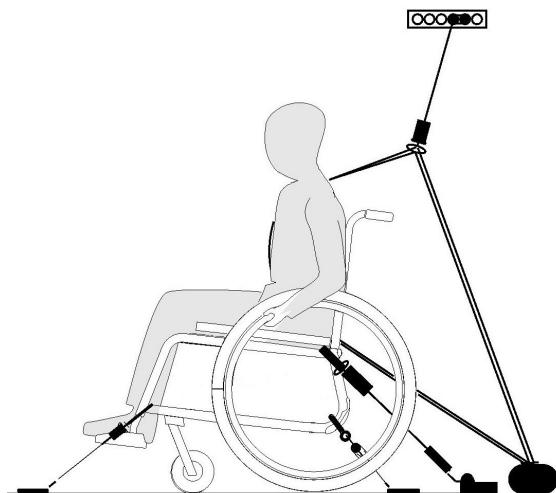
! IEVĒRĪBAI

- Pārbaudiet, vai gremdvirzuļi abās pusēs ir pilnībā noslēgti un atrodas vienādās pozīcijās uz sliedes izgrieztās daļas.
- Pārliecinieties, ka leņķis starp sliedēm un siksniem ir aptuveni 40° – 45° .

Pozīcijas jostas uzstādīšana**BRĪDINĀJUMS!**

Pozīcijas jostu var lietot kā papildaprīkojumu, bet tā nekādā gadījumā neaizstāj apstiprinātu pasažiera fiksācijas sistēmu (3 punktu jostu).

1. Pielāgojiet pozīcijas jostu atbilstoši ratiniekšla lietotāja vajadzībām (skatiet sadaļu 4.1 *Pozīcijas josta*, 29. lpp).

3 punktu pasažiera fiksācijas sistēmas nostiprināšana**! IEVĒRĪBAI**

Augstāk redzamais attēls var atšķirties atkarībā no fiksācijas sistēmas piegādātāja.



BRĪDINĀJUMS!

- Pārliecinieties, ka 3 punktu pasažiera fiksācijas sistēma ir nostiprināta uz lietotāja ķermenā tik cieši, cik vien iespējams, neradot lietotājam diskomfortu, un ka tā nav savijusies.
- Pārliecinieties, ka 3 punktu pasažiera fiksācijas sistēma nav novietota atstatus no lietotāja ķermenē ratīnkrēsla daļu, piemēram, elkoņu balstu vai riteņu utt. dēļ.
- Pārliecinieties, ka lietotāja fiksācijas sistēmai ir pieejama brīva vieta no lietotāja līdz nostiprināšanas vietai un ka to neaizķerso kāda no transportlīdzekļa, ratīnkrēsla, sēdvietas vai piederumu daļām.
- Pārliecinieties, ka iegurņa josta cieši pieguļ lietotāja iegurnim un nevar uzsliedēt līdz vēderam.
- Pārliecinieties, ka lietotājs bez palīdzības var aizsniegt atbloķēšanas mehānismu.

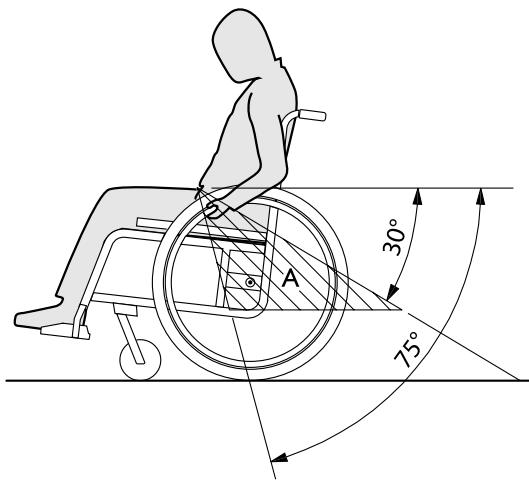


1. Pievienojiet 3 punktu pasažiera fiksācijas sistēmu atbilstoši lietotāja rokasgrāmatai, kas ietilpst 3 punktu fiksācijas sistēmas komplektācijā.



IEVĒRĪBAI

- Novietojiet 3 punktu siksnes fiksācijas sistēmas iegurņa jostu zemā pozīcijā pār iegurni tā, lai jostas leņķis pret horizontālo asi atbilstu ieteicamajam diapazonam (A) no 30° līdz 75°. Ir ieteicams izmantot pēc iespējas lielāku leņķi, taču tas nedrīkst pārsniegt 75°.



8 Apkope

8.1 Informācija par drošību



BRĪDINĀJUMS!

- Daži materiāli laika gaitā dabiski nolietojas.
Tādējādi var rasties ratiņkrēsla daļu bojāumi.
- Vismaz reizi gadā vai pēc ilgstoša nelietošanas perioda ratiņkrēsls jānodod pārbaudei kvalificētam tehnīķim.



- Iepakošana atpakaļnosūtīšanai
Ratiņkrēsls ir jānosūta pilnvarotam izplatītājam atbilstošā iepakojumā, lai transportēšanas laikā nerastos bojāumi.

8.2 Apkopes grafiks

Lai garantētu drošu un uzticamu darbību, regulāri veiciet tālāk minētās vizuālās pārbaudes un apkopes procedūras vai uzticiet tās veikt citām personām.

	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī	Reizi gadā
Pārbaudiet spiedienu riepās	x		
Aizmugures riteņu novietojuma pārbaude	x		
Pozīcijas jostas pārbaude	x		

	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī	Reizi gadā
Salocišanas mehānisma pārbaude		x	
Pārbaudiet ritenīšus un to fiksāciju		x	
Pārbaudīt skrūves		x	
Pārbaudīt spiekus		x	
Pārbaudiet stāvbremzes (mehānismu un trosi)		x	
Ratiņkrēsla nodošana pārbaudei kvalificētam speciālistam			x

Vispārīga vizuāla pārbaude

1. Pārbaudiet, vai ratiņkrēslam nav valīgu daļu, plaisu vai citu defektu.
2. Ja kaut ko konstatējat, nekavējoties pārtrauciet lietot ratiņkrēslu un sazinieties ar pilnvaroto izplatītāju.

Pārbaudiet spiedienu riepās

1. Pārbaudiet spiedienu riepās; papildinformācijai skatiet sadaļu Riepas.
2. Uzpildiet riepas līdz vajadzīgajam spiedienam.
3. Vienlaicīgi pārbaudiet riepu protektoru.
4. Pēc nepieciešamības mainiet riepas.

Aizmugures riteņu novietojuma pārbaude

1. Nodrošiniet, lai ass lode atrodas ārpus uztvērēja, vizuāli to pārbaudot, un velciet aiz aizmugurējā riteņa, lai pārbaudītu, vai noņemamā ass ir pareizi novietota. Ritenis nedrīkst nokrist.
2. Ja aizmugurējie riteņi nav pareizi nostiprināti, notīriet netīrumus vai nosēdumus. Ja problēmu neizdodas novērst, lūdziet kvalificētam speciālistam atkārtoti pielāgot noņemamās asis.

Pozīcijas jostas pārbaude

1. Pārbaudiet, vai pozīcijas josta ir pareizi pielāgota.

! **IEVĒRĪBAI**

- Valīgas pozīcijas jostas jāpielāgo pilnvarotam izplatītājam.
- Bojātas pozīcijas jostas jānomaina kvalificētam speciālistam.

Salocīšanas mehānisma pārbaude

1. Pārbaudiet, vai salocīšanas mehānisms darbojas viegli.

Pārbaudiet ritenīšus un to fiksāciju

1. Pārbaudiet, vai ritenīši brīvi griežas.
2. Stumiet un velciet 3 virzienos (uz priekšu un uz aizmuguri; pa kreisi un pa labi; uz augšu un uz leju), lai novērotu, vai nav brīvspēles un kustības, kā arī pārbaudiet, vai nav vizuālu bojājumu.

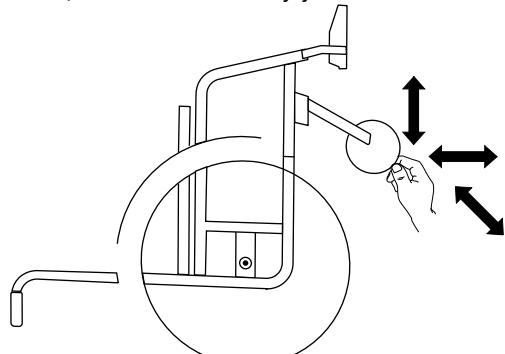


Fig. 8-1

3. Notīriet no ritenīšu gultīniem visus netīrumus un matus.
4. Nepareizi funkcionējošu vai nodilušu ritenīšu fiksācija jānomaina kvalificētam speciālistam.

Skrūvju pārbaude

Pastāvīgi lietojot, skrūves var kļūt valīgas.

1. Pārbaudiet, vai skrūves ir cieši pievilktais un ir bez brīvkustības (pēdas balstam, ritenītim, ritenīša korpusam, sēdekļa pārsegam, sāniem, atzveltnei, rāmim, sēdekļa modulim).
2. Pievelciet visas valīgās skrūves ar atbilstošu griezes momentu.

! IEVĒRĪBAI

Vairāki savienojumi ir nostiprināti ar pašfiksējošām skrūvēm, uzgriežņiem vai vītņu hermētīki. Ja šie savienojumi klūst valīgi, pašfiksējošās skrūves vai uzgriežņi jānomaina, vai arī savienojumi jānostiprina vēlreiz ar jaunu vītņu hermētīki.

- Pašfiksējošās skrūves/uzgriežņi jānomaina kvalificētam speciālistam.

Spieķu spriegojuma pārbaude

Spieķi nedrīkst būt valīgi vai deformēti.

1. Atlaidušies spieķi jānospriego kvalificētam speciālistam.
2. Salūzuši spieķi jānomaina kvalificētam speciālistam.

Pārbaudiet stāvbremzes

1. Pārbaudiet, vai stāvbremzes ir novietotas pareizi. Bremze ir uzstādīta pareizi, ja, to izmantojot, bremžu loki iespiežas dažus milimetrus riepā.
2. Ja saprotat, ka stāvbremzes nav uzstādītas pareizi, par to noregulēšanu sazinieties ar kvalificētu speciālistu.

! IEVĒRĪBAI

Pēc aizmugures riteņu maiņas vai to pozīcijas maiņas stāvbremzes jāuzstāda atkārtoti.

Pārbaude pēc smagas sadursmes vai trieciena

! IEVĒRĪBAI

Smagas sadursmes vai spēcīga trieciena gadījumā ratiņkrēslam var tikt nodarīti neredzami bojājumi.

- Pēc smagas sadursmes vai spēcīga trieciena ir svarīgi, lai ratiņkrēslu pārbauda kvalificēts speciālists.

Riepas kameras remonts vai nomaiņa

1. Noņemiet aizmugures riteni un izlaidiet gaisu no kameras.
2. Paceliet vienu riepas malu no loka, izmantojot velosipēda riepu sviru. Neizmantojet asus priekšmetus, piemēram, skrūvgriezi, kas var sabojāt kameru.
3. Izvelciet kameru no riepas.
4. Labojiet kameru, izmantojot velosipēda remontkomplektu vai, ja nepieciešams, nomainiet kameru.
5. Viegli piepūtiet kameru, līdz tā kļūst apaļa.
6. Ievietojiet ventili loka ventīla caurumā, un novietojiet kameru riepā (kamerai precīzi jāiegulst apaļā riepā bez krokām).
7. Paceliet riepas malu un ievietojiet lokā. Sāciet tuvāk ventīlim un izmantojet velosipēda riepu sviru. To darot, nepārtraukti sekojiet līdzi, vai kamera netiek iespiesta starp riepu un loku.
8. Uzpildiet riepu līdz maksimālajam darba spiedienam. Pārbaudiet, vai no riepas nav gaisa noplūdes.

Rezerves daļas

-  Visas rezerves daļas var saņemt pie pilnvarota "Invacare" izplatītāja.

8.3 Tīrīšana un dezinfekcija

8.3.1 Vispārīga drošības informācija



UZMANĪBU!

Piesārņojuma risks

- Veiciet piesardzības pasākumus un izmantojet atbilstošus aizsardzības līdzekļus.



IEVĒRĪBAI

Nepiemērotu šķidrumu vai metožu izmantošana var kaitēt izstrādājumam vai bojāt to.

- Visiem tīrīšanas un dezinfekcijas līdzekļiem jābūt iedarbīgiem, saderīgiem un jāaizsargā izstrādājumi, kuru tīrīšanai tie ir paredzēti.
- Nekad nelietojiet kodigus šķidrumus (sārmus, skābi utt.) vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus. Mēs iesakām izmantot ierastu mājsaimniecības tīrīšanas līdzekļi, piemēram, trauku mazgājamo līdzekli, ja nav citādi norādīts tīrīšanas norādījumos.
- Nekad nelietojiet šķīdinātāju (celulozes šķīdinātāju, acetonu utt.), kas maina plastmasas struktūru vai izšķidina piestiprinātās uzlīmes.
- Pirms atkārtotas lietošanas vienmēr pārliecinieties, ka izstrādājums ir pilnībā nožuvis..



For cleaning and disinfection in clinical or long-term care environments, follow your in-house procedures.

8.3.2 Tīrīšanas intervāli



IEVĒRĪBAI

Regulāra tīrīšana un dezinficēšana garantē vienmērīgu darbību, pagarina darbmūžu un novērš piesārņojumu.

Tīriet un dezinficējiet izstrādājumu:

- regulāri, kamēr tas tiek lietots,
- pirms un pēc jebkādām apkalpes procedūrām,
- kad tas ir bijis saskarē ar ķermeņa šķidrumiem,
- pirms tā izmantošanas citam lietotājam.

8.3.3 Tīrīšana



IEVĒRĪBAI

Netīrumi, smiltis un jūras ūdens var bojāt gultņus; ja ir bojāta tērauda daļu virsma, tās var sākt rūsēt.

- Izmantojiet ratiņkrēslu smiltis un jūras ūdeni tikai uz šiem laika posmiem un notīriet to katru reizi pēc ceļojuma uz pludmali.
- Ja ratiņkrēsls ir netīrs, pēc iespējas ātrāk noslaukiet netīrumus ar mitru drāniņu un uzmanīgi nosusiniet.

1. Noņemiet visus piestiprinātos piederumus (tikai piederumus, kas nav jāņoņem ar darbarīkiem).
2. Noslaukiet detaļas ar drānu vai mīkstu suku, izmantojot parastos sadzīves tīrīšanas līdzekļus ($\text{pH} = 6\text{--}8$) un siltu ūdeni.

3. Skalojiet daļas siltā ūdenī
4. Rūpīgi nosusiniet daļas ar sausu drānu.

¶ Lai novērstu skrāpējumus un atjaunotu spīdumu, krāsotām metāla virsmām var izmantot automašīnu spodrināšanas līdzekli vai mīksto parafīnu.

Polsterējuma tīrišana

Lai tīrītu polsterējumu, skatiet norādījumus sēdekļa, polsterējuma un atzveltnes pārsega etiķetēs.

¶ Ja iespējams, vienmēr mazgāšanas laikā nosedziet āķa un cilpas tipa siksnes (pašsatverošās daļas), lai mazinātu plūksnu un diegu uzkrāšanos uz āķu siksniņām un novērstu to radītos bojājumus polsterējuma audumam.

8.3.4 Dezinfekcija

Ratiņkrēslu var dezinficēt, apsmidzinot vai noslaukot ar pārbaudītu, apstiprinātu dezinfekcijas līdzekli.

¶ Apsmidzinet ar vieglu tīrišanas un dezinfekcijas līdzekli (baktericīdu un fungicīdu, kas atbilst standartiem EN1040/EN1276/EN1650) un ievērojet ražotāja sniegtos norādījumus.

1. Noslaukiet visas vispārēji pieejamās virsmas, izmantojot mīkstu drānu un parastu sadzīves dezinfekcijas līdzekli.
2. Ľaujiet izstrādājumam nožūt apkārtējā gaisā.

9 Problēmu novēršana

9.1 Informācija par drošību

Ratiņkrēsla ikdienas lietošanas, pielāgošanas vai mainīgu prasību dēļ var rasties bojājumi. Tabulā redzams, kā konstatēt un novērst bojājumus.

Dažas no uzskaitītajām darbībām jāveic kvalificētam tehniķim. Tās ir norādītas. Mēs iesakām *visus* regulējumus uzticēt kvalificētam tehniķim.



UZMANĪBU!

- Ja konstatējat ratiņkrēsla kļūmi, piemēram, būtiskas darbības izmaiņas, nekavējoties pārtrauciet tā lietošanu un sazinieties ar vietējo pakalpojumu sniedzēju.

9.2 Darbības traucējumu konstatēšana un novēršana

Darbības traucējums	Iespējamais cēlonis	Rīcība
Ratiņkrēsls nebrauc taisnā līnijā	Nepareizs gaisa spiediens kādā no aizmugurējiem riteņiem	Mainiet spiedienu riepās, →11.3 Riepas, 65. Ipp
	Sabojāts viens vai vairāki spiekī	Nomainiet bojāto(-s) spiekī(-us) → vērsieties pie kvalificēta tehnika
	Nevienmērīgi nospriegoti spiekī	Nospriegojet valīgos spiekus → vērsieties pie kvalificēta tehnika
	Ritenīšu gultņi ir netīri vai bojāti	Notīriet gultņus vai nomainiet ritenīšus, → vērsieties pie kvalificēta speciālista
Ratiņkrēsls pārāk viegli gāžas uz aizmuguri	Aizmugurējie riteņi ir uzstādīti pārāk tālu uz priekšu	Uzstādiet aizmugurējos riteņus vairāk uz aizmuguri, → vērsieties pie kvalificēta speciālista
	Atzveltnes leņķis ir pārāk plats	Samaziniet atzveltnes leņķi → vērsieties pie kvalificēta tehnika
	Sēdekļa leņķis ir pārāk plats	Uzstādiet adaptera plāksni zemāk uz sāna profila, → vērsieties pie kvalificēta speciālista Izvēlieties mazāku priekšējo dakšu → vērsieties pie kvalificēta speciālista
Bremzes darbojas vāji vai asimetriski	Nepareizs gaisa spiediens vienā vai abos aizmugurējos riteņos	Mainiet spiedienu riepās, →11.3 Riepas, 65. Ipp
	Bremžu uzstādījumi ir nepareizi	Koriģējiet stāvbremžu regulējumu → vērsieties pie kvalificēta speciālista

Darbības traucējums	Iespējamais cēlonis	Rīcība
Ripošanas pretestība ir ļoti augsta	Aizmugurējās riepās ir pārāk zems gaisa spiediens	Mainiet spiedienu riepās, →11.3 Riepas, 65. lpp
	Aizmugurējie riteņi neatrodas paralēli	Nodrošiniet, ka aizmugurējie riteņi atrodas paralēli, → vērsieties pie kvalificēta speciālista
Ātri pārvietojoties, ļodzās priekšējie ritenīši	Ritenīšu gultņu bloki nav pietiekoši nospriegoti	Nedaudz pievelciet uzgriezni uz gultņu bloka ass, → vērsieties pie kvalificēta speciālista
	Ritenītis ir nodilis gluds	Nomainiet ritenīti → vērsieties pie kvalificēta speciālista
Ritenītis ir stingrs vai iesprūdis	Gultņi ir netīri vai bojāti	Notīriet gultņus vai nomainiet ritenīšus, → vērsieties pie kvalificēta speciālista
Ratiņkrēslu ir ļoti grūti salocīt	Atzveltnes pārsegs ir pārāk ciešs	Palaidiet nedaudz valīgāk atzveltnes pārsega āķa un cilpas tipa siksnes, skatiet sadaļu 3.5 Atzveltne, 15. lpp

10 Pēc lietošanas

10.1 Uzglabāšana

! IEVĒRĪBAI

Izstrādājuma bojājumu risks

- Neuzglabājet izstrādājumu blakus siltuma avotiem.
- Nekad nenovietojiet citus priekšmetus uz ratiņkrēslu.
- Glabājet ratiņkrēslu telpās un sausumā.
- Skatiet temperatūras ierobežojumu nodalā 11 *Tehniskie Dati*, 63. *Ipp*.

Pēc ilgtermiņa uzglabāšanas (ilgāk nekā četrus mēnešus) ratiņkrēsls jāpārbauda saskaņā ar norādījumiem nodalā 8 *Apkope*, 54. *Ipp*.

10.2 Likvidēšana

Rūpējieties par apkārtējo vidi un pēc izstrādājuma darbmūža beigām nododiet to pārstrādei atbilstošā uzņēmumā.

Izjauciet izstrādājumu un tā komponentus, lai atsevišķus materiālus varētu atdalīt un pārstrādāt atsevišķi.

Izlietoto izstrādājumu un iepakojumu likvidēšana un pārstrāde jāveic saskaņā ar katras valsts likumiem un noteikumiem par atkritumu pārstrādi. Lai uzzinātu vairāk, sazinieties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

10.3 Atjaunošana

Šo izstrādājumu var lietot atkārtoti. Lai izstrādājumu atjaunotu jaunam lietotājam, veiciet tālāk norādītās darbības.

- Pārbaude
- Tīrišana un dezinfekcija
- Pielāgošana jaunajam lietotājam

Vairāk informācijas skatiet šeit: 8 *Apkope*, 54. *Ipp* un šī izstrādājuma apkopes rokasgrāmatā.

Pārliecinieties, ka kopā ar izstrādājumu jums tiek nodota arī lietotāja rokasgrāmata.

Nelietojiet šo izstrādājumu, ja tiek konstatēti kādi bojājumi vai nepareiza darbība.

11 Tehniskie Dati

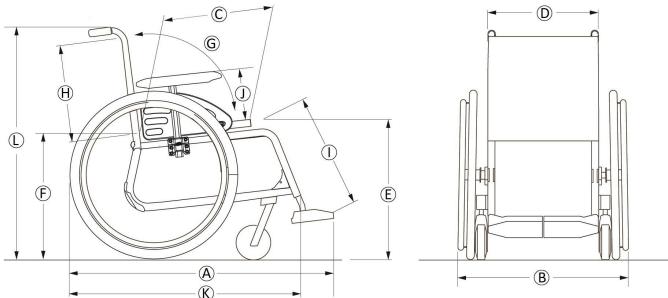
11.1 Izmēri un svars

Visi dati par izmēriem un svaru attiecas uz plašu standarta konfigurācijas ratiņkrēslu klāstu. Izmēri un svars (balstās uz ISO 7176-1/5/7) var atšķirties atkarībā no konfigurācijas.



IEVĒRĪBAI

- Dažās konfigurācijās lietošanai gatava ratiņkrēsla kopējie izmēri pārsniedz atļautos ierobežojumus un nav iespējama piekļuve evakuācijas maršrutiem.
- Dažās konfigurācijās ratiņkrēsla izmēri pārsniedz izmērus, kas ieteicami, lai pārvietotos ar vilcienu ES robežās.



Maksimālais lietotāja svars	Sēdekļa platumis 305–330: 100 kg Sēdekļa platumis 355–530: 130 kg
Ⓐ Kopējais garums ar kāju balstiemi	845 – 1205 mm
Ⓑ Kopējais platumis*	350 – 500 mm, ar 25 mm iedalām
Uzglabāšanas vietas platumis	320 – 380 mm
Uzglabāšanas vietas augstums	480 – 670 mm
Uzglabāšanas vietas garums	670 – 860 mm
Kopējais svars	sākot no 12,3 kg
Smagākās daļas svars	sākot no 8,3 kg
Statiskā stabilitāte	Braucot lejup pa nogāzi: 0° – 21° Braucot augšup pa nogāzi: 0° – 12° Uz sāniem: 0° – 21°
Sēdekļa plaknes leņķis	0° – 9°
Ⓒ Faktiskais sēdekļa dziļums	350 – 500 mm, ar 25 mm iedalām
Ⓓ Faktiskais sēdekļa platumis	305 – 530 mm, ar 25 mm iedalām

(E)	Sēdekļa virsmas priekšējās malas augstums	360 – 535 mm, ar 25 mm iedaļām
(F)	Sēdekļa virsmas aizmugurējās malas augstums	360 – 510 mm, ar 25 mm iedaļām
(G)	Atzveltnes leņķis	Diapazons: -15° / +15° Fiksēts: 90° Pielāgojams: 90° ; -15°/+15° mazāks solis
(H)	Atzveltnes augstums	300 – 500 mm
(I)	Attālums no pēdas balsta līdz sēdeklim	200 – 565 mm, ar 10 mm iedaļām
	Kāju pozīcijas leņķis attiecībā pret sēdekļa virsmu	70° – 90°
(J)	Augstums no elkoņa balsta līdz sēdeklim	Diapazons: 186 – 280 mm Caurulveida: 238 – 275 mm N°1: 186 – 266 mm N°3: 205 – 280 mm
	Elkoņa balsta konstrukcijas priekšējais novietojums	240 – 350 mm
	Rokas diskas diametrs	390 – 535 mm
	Ass horizontālais novietojums	+14 / +89 mm

	Minimālais pagriešanas rādiuss	1250 mm
(K)	Kopējais garums bez kāju balstiem	670 – 860 mm
(L)	Kopējais augstums	701 – 1108 mm
	Savienojuma platums	1250 - 1530 mm
	Maksimālais slīpuma leņķis bremzēm	7°

* atkarīgs no izvērsuma

11.2 Noņemamo daļu maksimālais svars

Noņemamo daļu maksimālais svars	
Daļa:	Maksimālais svars:
Pielāgojama leņķa kājas balsts ar apakšstilba paliktni un pēdas balstu	3,2 kg
Elkoņa balsts	2,0 kg
600 mm (24 collu) cietais aizmugurējais ritenis ar rokas disku un spieķu aizsargu	2,5 kg
Galvas balsts / kakla balsts / vaiga balsts	1,4 kg
Ķermēja balsts	0,8 kg
Atzveltnes polsterējums	2,0 kg

Sēdekļa polsterējums	1,9 kg
Galda paplāte	3,9 kg

11.3 Riepas

Ideālais spiediens riepās ir atkarīgs no riepu tipa:

Riepa	Maks. spiediens		
Pneimatiskā profilētā riepa: 560 mm (22"); 610 mm (24")	4,5 bāri	450 kPa	65 psi
Pneimatiskā zema profila riepa: 560 mm (22"); 610 mm (24")	7,5 bāri	750 kPa	110 psi
"Schwalbe® Marathon Plus Evolution" riepa: 610 mm (24"), 635 mm (25")	10 bāri	1000 kPa	145 psi
Cietā riepa: 560 mm (22"), 610 mm (24")	-	-	-
Cietā riepa: 100 mm (4"), 125 mm (5"), 150 mm (6"), 180 mm (7")	-	-	-

¶ Iepriekšminēto riepu saderība ir atkarīga no jūsu ratiņkrēsla konfigurācijas un/vai modeļa.

¶ Riepas plīsuma gadījumā sazinieties ar atbilstošu darbnīcu (piemēram, velosipēdu remontdarbnīcu vai velosipēdu izplatītāju), lai kvalificēts tehnīkis nomainītu riepas kameru.

¶ Riepas izmērs ir norādīts uz riepas sānu sienas. Attiecīgo riepu nomaiņa jāveic kvalificētam tehnīkam.



UZMANĪBU!

– Spiedienam abās riepās jābūt vienādam, lai novērstu neērtāku braukšanu, nodrošinātu bremžu efektivitāti un vieglu ratiņkrēsla vadāmību.

11.4 Materiāli

Rāmis/atzveltnes caurules	Alumīnijs, tērauds
Polsterējums (sēdeklis un atzveltnē)	Poluiretāna putuplasts (PUR), neilona audums un poliesters
Stumšanas rokturi	PVC
Plastmasas daļas, piemēram, bremžu rokturi, drēbju sargi, pēdu plāksnes, roku balsti un gandrīz visu piederumu daļas	Termoplasts (piemēram, PA, PP, ABS un PUR) atbilstoši daļu marķējumam
Salocišanas mehānisms/vertikālā skava/fiksējošās daļas/ritenīšu dakšas	Alumīnijs, tērauds
Skrūves, starplikas un uzgriežņi	Tērauds

- ◊ Visi materiāli ir aizsargāti pret koroziju. Mēs izmantojam tikai tādus materiālus un sastāvdaļas, kas atbilst Regulai par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
- ◊ Pretnozagšanas un metāla detektora sistēmas: retos gadījumos ratiņkrēsla izgatavošanā izmantotie materiāli var aktivizēt pretnozagšanas un metāla detektora sistēmas.

11.5 Apkārtējās vides apstākļi

	Uzglabāšana un transportēšana	Ekspluatācija
Temperatūra	No -20 °C līdz 40 °C	No -5 °C līdz 40 °C
Relatīvais mitrums	No 20% līdz 90% 30 °C temperatūrā, bez kondensācijas	
Atmosfēras spiediens	No 800 hPa līdz 1060 hPa	

- ◊ Nemiet vērā: ja ratiņkrēsls ir uzglabāts zemā temperatūrā, tas pirms lietošanas jāpielāgo atbilstoši nodaļai 8 Apkope, 54. lpp.

Piezīmes

**EU Export:**

Invacare Poirier SAS
Route de St Roch
F-37230 Fondettes
Tel: (33) (0)2 47 62 69 80
serviceclient_export@invacare.com
www.invacare.eu.com



1603957-H 2023-08-31



Invacare France Operations SAS
Route de St Roch
F-37230 Fondettes
France



Invacare UK Operations Limited
Unit 4, Pencoed Technology Park, Pencoed
Bridgend CF35 5AQ
UK



Yes, you can.

Making Life's Experiences Possible®