



HUMAN CARE

Your Life. Your Way.



1/4 Side Rail, 1/2 Side Rail, 3/4 Side Rail /
1/4 Grind, 1/2 Grind, 3/4 Grind
72794 / 72795 / 72797

User Manual / Användarmanual



Content

ENGLISH

User Manual	3
Compliances and Standards	4
Technical Specifications	5
Responsibility of users	5
Safety Advice	6
Intended Use	7
Assembly/Disassembly Instructions	8
Operation Instructions	14
Maintenance and Service	15
Recycling	15

Innehåll

SVENSKA

Bruksanvisning	16
Överensstämmelse och standard	17
Tekniska specifikationer	18
Ansvar	18
Säkerhetsanvisningar	19
Avsedd användning	20
Monterings- och demonteringsanvisningar	21
Användning	27
Underhåll och service	28
Avfallshantering och återvinning	28

User Manual



Important!

You must read the user manual for the bed as well as the user manual for the accessory prior to usage. Keep this booklet and information handy for future use.

Symbols



WARNING symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in serious injury to the user or damage to property and/or the device itself.



INFORMATION symbol indicates recommendations and information for proper, trouble-free usage.



WEIGHT CAPACITY symbol indicates maximum user weight for the product. Do not exceed this weight in any circumstance.



CE MARKING symbol indicates product meets requirements of EU Directive 93/42/EEC (MDD) and/or EU Regulation 2017/745 (MDR).



MEDICAL DEVICE symbol indicates that the product is a medical device according to the definition of medical device in EU Directive 93/42/EEC (MDD) and/or EU Regulation 2017/745 (MDR).



RECYCLE according to local regulations.



READ INSTRUCTIONS and ensure you fully understand them before using this product.



Product modification is not permitted.

Before use, always check that the product is not damaged or worn.

Human Care's products are continuously being developed and updated to provide our customers with the highest quality. We reserve the right to make design changes without prior notice.

Always make sure that you have the most recent version of the manual which is available for downloading from our website at www.humancaregroup.com.

Contact your local distributor if you have any questions about the product and its use.

Notice to user/patient in case of serious incident

Any serious incident that has occurred in relation to the product, should be reported to the local contact, who reports to the manufacturer, and the competent authority of the country in which the user/patient is established.

Compliances and Standards

Human Care is an ISO 13485:2016 certified Swedish medical device company. The Quality Management System is in compliance with US 21 CFR part 820.

The product is CE marked in accordance with EU Directive 93/42/EEC (MDD) and/or EU

Regulation 2017/745 (MDR), as class I medical device.

The CE mark is on the product.

This bed complies with all requirements of the IEC/ISO International Standards: IEC 60601-2-52:2009

This User Manual informs you, as the operator, and your users, about the product features, assembly and operating functions necessary to ensure ease of operation, and safe handling of this product in its normal and expected environment.

You should therefore also regard this User Manual, as a practical reference book, to be kept near the product and readily available at all times, for anyone involved in its use or operation.

Is a warning triangle used for situations which require extra care and attention.

CAUTION!

Do not assemble or operate the bed accessory, before reading this manual, as personal injury or damage to product may occur!

Please contact Human Care in the event of any uncertainties or questions.



Product lifetime

The product's expected lifetime is ten (10) years, if the product is used as intended and maintained according to the manufacturer's instructions, depending on the intensity of use and maximum load applied during use. If the product label is no longer legible, the product should be discarded.

Technical Specifications

Specifications measurements (mm / inch)	
72794 (Side Rail 1/4)	H x L: 320 mm x 546 mm / 12.6" x 21.5"
72795 (Side Rail 1/2)	H x L: 320 mm x 680 mm / 12.6" x 25.6"
72797 (Side Rails 3/4)	H x L: 320 mm x 1370 mm / 12.6" x 53.9"

Responsibility of users

Instructions for the operator:

Please pay attention to your obligations, as the operator, in order to ensure the permanently safe operation of this medical product, minimising risks to the patient, user and/or third parties.

Any piece of technical equipment, electrical or otherwise, can prove hazardous, if not properly operated and maintained in accordance with its User Manual. It is recommended that you are informed of all operations and perform regular maintenance on equipment.

Definitions:

Operator

(e.g.: clinic, hospital, hospital management, nursing home), is every natural or legal person with property rights over the bed (including when subject to hiring, rental or lease arrangements).

Responsibility for the safe operation of this bed accessory lies with the operator.

User

(specialist medical staff, nurses, doctors, attendants and care staff) are persons who, on the basis of their training, experience or thorough instruction, are entitled to operate the bed on their own responsibility, or to carry

out work on it, or who have received instruction in the handling of this bed. Furthermore, they are able to recognize and avoid possible hazards as well as assess the clinical condition of the patients.

Patient, Resident or Guest

In this manual, a patient is described as any person being ill, infirm, disabled, in need of care, or otherwise occupying this bed.

Each time the bed accessory is allocated, it is recommended that the patient is instructed in all the functions that are important for him/her, by the operator or user.

Safety Advice

Safety Symbol

In this manual the adjacent safety warning symbol is shown as:



This safety symbol does not replace all the written safety advice. You are instructed to read the safety advice and follow it precisely.

Safety for the operator

With the aid of this manual, which must be handed over together with the product, you must ensure that every user is instructed in the safe operation of the product before it is put into service for the first time.

Draw every user's attention to the possible hazards that can arise if the product is not used properly.

Pay attention to your obligations in order to ensure the permanently safe operation of this product to minimise all risks to the patient, user and/or third parties.

Regular preventative maintenance is the Operator's responsibility.

Only allow this product to be used by persons who have been instructed in its safe operation.

Make sure that stand-in or temporary staff are sufficiently well instructed in the safe operation of the product.

Safety advice for the user

Make sure that the operator instructs you in the safe operation of this product.

Each time, before using the product, check that it is in perfect working order.

Make sure that there are no obstacles (eg: bedside lockers, chairs, hoists, wall mounted fixtures, or equipment etc.) which could impede any adjusting or movement of the bed.

Intended Use

The main feature of the Floorline beds is their ability to be lowered down to approximately 10 cm from the floor, this means that the side rail accessories are very seldomly needed.

However if a single caregiver needs to raise the bed in order to have an ergonomical work level - they might need side rails on the opposite side of the bed to ensure the patient does not fall out of the bed.

Accessory intended for the following Floorline Beds

This accessory should only be used with Floorline models from Human Care with the article numbers in the below table.



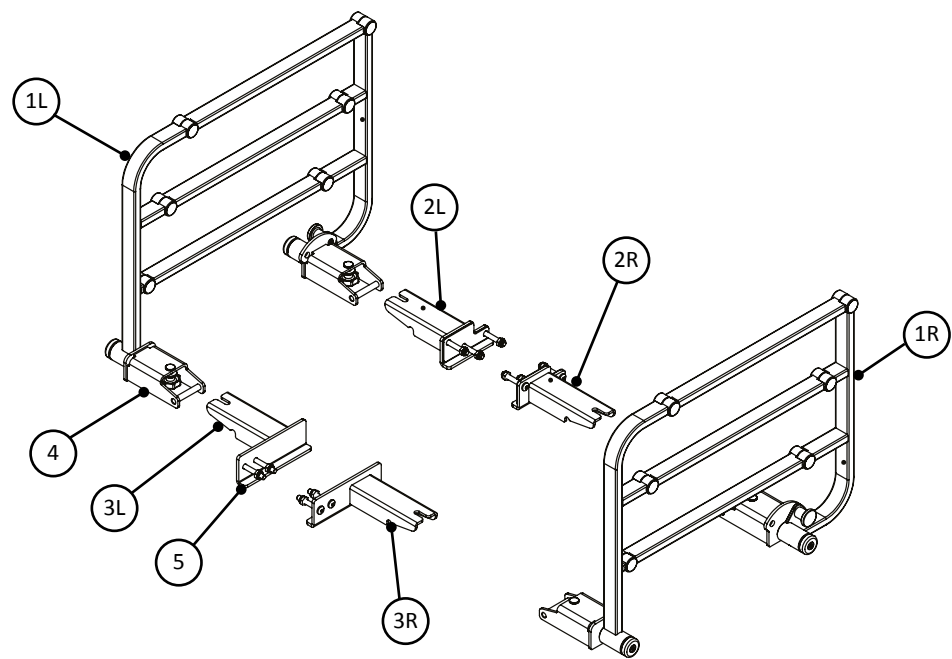
It is important that only Human Care accessories are fitted to Human Care beds, as any incompatible accessories can create hazards.

Product Name	Article Number
Floorline-i EU	90300
Floorline-i AU	90301
Floorline-i US class 1	90302
Floorline-i UK	90303
Floorline-i Plus EU	90500
Floorline-i Plus AU class 1	90501
Floorline-i Plus AU	90502
Floorline-i Plus US class 1	90503
Floorline-i Plus UK	90504
Floorline LTC EU	90600
Floorline LTC EU wooden panel	90601
Floorline LTC UK	90602
Floorline LTC UK wooden panel	90603
Floorline LTC US class 1	90606
Floorline LTC US class 1 wooden panel	90607
Floorline LTC AU	90608
Floorline LTC AU wooden panel	90609

Side Rail

Assembly/Disassembly Instructions

Assembly Side Rail 1/4 (72794)



Content:

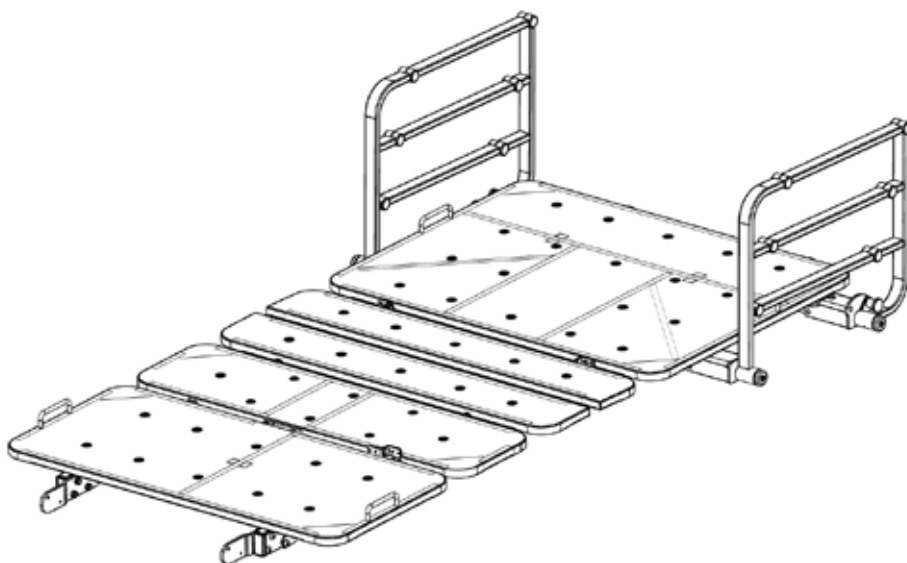
Number	Description	Qty.
1L	Side Rail ¼ Left	1
1R	Side Rail ¼ Right	1
2L	Bracket A Left	1
2R	Bracket A Right	1
3L	Bracket B Left	1
3R	Bracket B Right	1
4	Knob	4
5	Screws and nuts	10

Assembly:

Step 1. Mount the brackets (2L, 2R, 3L, 3R) in the holes * on the head end of the bed frame with the included screws (5).

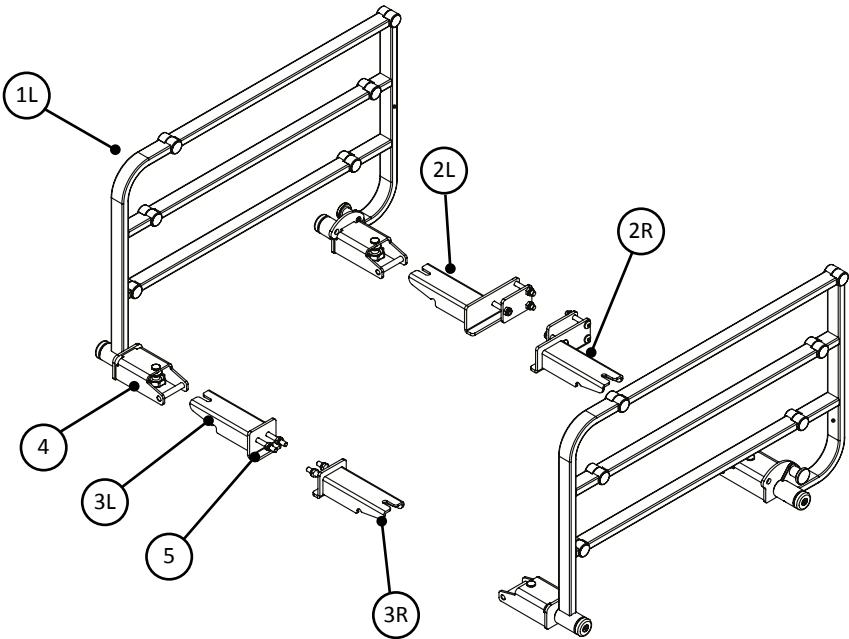
Step 2. Slide the side rails (1L, 1R) onto the brackets and tighten the knobs (4).

*** NOTE!** When installing side rail 1/4 (72794) on older beds, you need to drill holes in the back of the frame. This is easily done by using the existing two holes on each side as a guide and drill until holes in the back of the frame appear. Use size drill size 8 mm.



Side Rail

Assembly Side Rail 1/2 (72795)



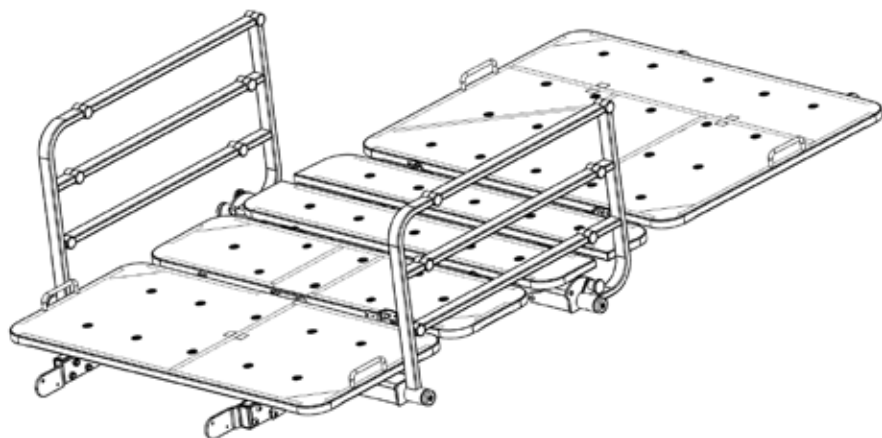
Content:

Number	Description	Qty.
1L	Side Rail ½ Left	1
1R	Side Rail ½ Right	1
2L	Bracket A Left	1
2R	Bracket A Right	1
3L	Bracket B Left	1
3R	Bracket B Right	1
4	Knob	4
5	Screws and nuts	10

Assembly:

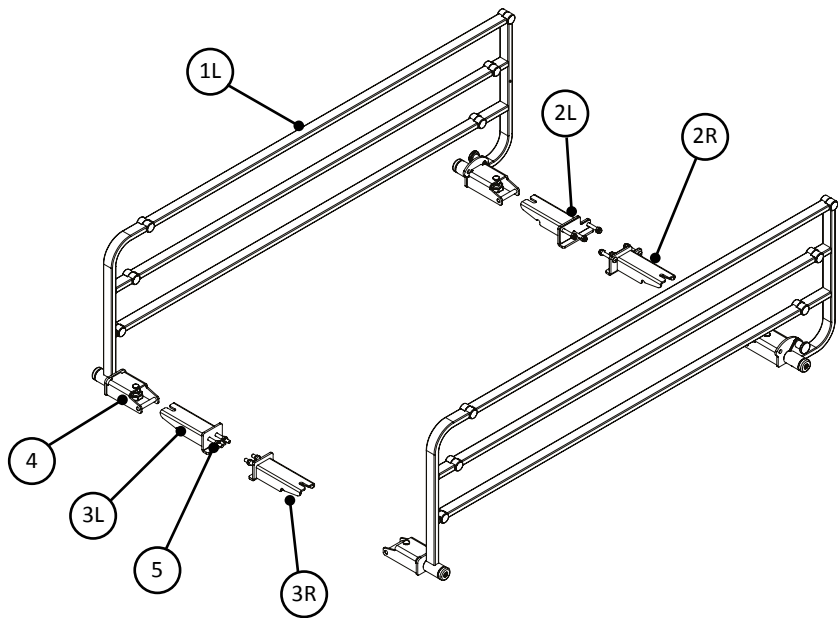
Step 1. Mount the brackets (2L, 2R, 3L, 3R) in the holes on the foot end of the bed frame with the included screws (5).

Step 2. Slide the side rails (1L, 1R) onto the brackets and tighten the knobs (4).



Side Rail

Assembly Side Rail 3/4 (72797)



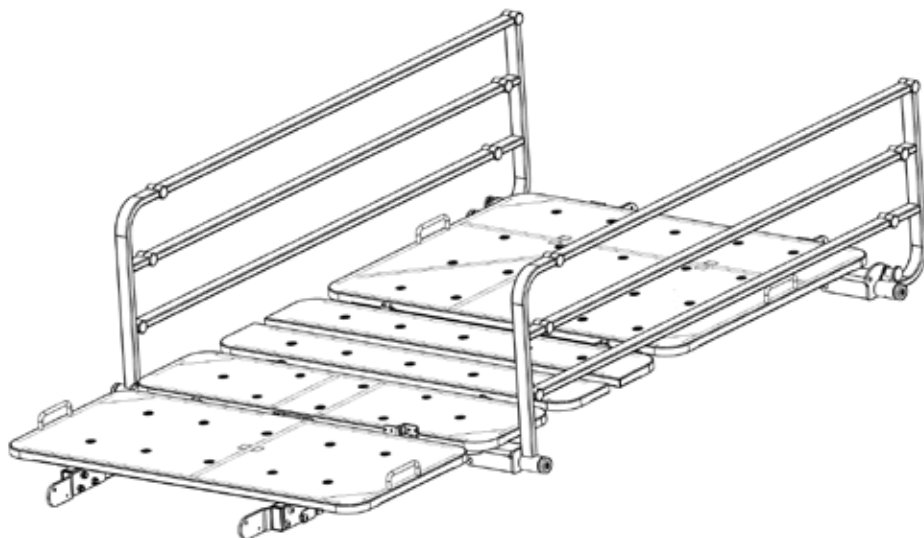
Content:

Number	Description	Qty.
1L	Side Rail ¾ Left	1
1R	Side Rail ¾ Right	1
2L	Bracket A Left	1
2R	Bracket A Right	1
3L	Bracket B Left	1
3R	Bracket B Right	1
4	Knob	4
5	Screws and nuts	10

Assembly:

Step 1. Mount the brackets (2L, 2R, 3L, 3R) in the holes on the head end of the bed frame with the included screws (5).

Step 2. Slide the side rails (1L, 1R) onto the brackets and tighten the knobs (4).



Operation Instructions

Human Care offers side rails in three different versions: $\frac{3}{4}$ length, $\frac{1}{2}$ length and $\frac{1}{4}$ length. Below operation instructions are relevant for all of the side rail options from Human Care.

1. The side rails are assembled and in their upright position.
2. To collapse the side rails: pull the index plunger (release knob) at the head end of the side rail and slide down the side rail, until the plunger locks.
3. To raise the side rails: pull the index plunger (release knob) and slide up the side rail, until the plunger locks.

Using the side rails:



When lowering the bed ensure that the castors are positioned so the side rails will not damage the castors.



Pinch warning when collapsing and/or raising the side rails.



Maintenance and service

Inspection, care and maintenance check list

User inspections of this accessory should be carried out together with the Floorline bed every 6 months.

Check: See bed description, accessories and all functions	• Check for Damage/Cleanliness • Confirm Secure • Perform Adjustment/Cleaning	OK	Faults: Action Cleaning Parts to Order
VISUAL CHECK of the Components			
Nuts/Bolts, Screws/Pins, Hinges/ Mounts/Bushes-component fixing points	Wear/Damage, Tighten & Secure Clean & Free		
Painted steel components	Intact, Clean & Securely Fitted		
Labels: Serial Number, Service, User/ Service Manuals	In Place & Readable		
PERFORMANCE CHECK			
Accessories	Confirm Full Operation		
Inspector's Name:	Inspector's Signature:		
Inspection result:	Date:		

If any problem persists, please call the customer service in your country.

Recycling

The product is built mostly from steel, or stainless steel. The surfaces have been finished with an electro-coated powdercoating.

Incorrect disposal of this equipment and its component parts may produce substances that are hazardous to the environment. Dispose of in accordance with all applicable national and local regulations.

Bruksanvisning



Viktigt!

Du måste läsa bruksanvisningen för din enhet innan du använder den. Håll denna broschyr och information till hands för framtida användning.

Symbols



VARNING symbolen indikerar en potentiellt farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till allvarlig personskada eller skada på egendom och / eller själva enheten.



INFORMATION symbolen anger rekommendationer och information för korrekt och problemfri användning.



VIKTKAPACITET symbolen indikerar maximal användarvikt för produkten. Överskrid inte denna vikt under några omständigheter.



CE MARKING symbolen indikerar att produkten uppfyller kraven i EUs direktiv 93/42/EEC och/eller EUs förordning 2017/745.



MEDICAL DEVICE symbolen indikerar att produkten är medicinsk utrustning enligt definitionen av medicinsk utrustning i EUs direktiv 93/42/EEC (MDD) och / eller EU-förordningen 2017/745 (MDR).



ÅTERVINNING enligt lokala föreskrifter.



LÄS INSTRUKTIONER och se till att du förstår dem innan du använder den här produkten.



Anpassningar av produkten är inte tillåtet.
Kontrollera alltid att produkten inte är skadad eller sliten innan den används.

nedladdning på vår hemsida,
www.humancaregroup.com.

Kontakta din återförsäljare om du har frågor rörande produkten eller hur den ska användas.

Human Cares produkter utvecklas och uppdateras kontinuerligt för att våra kunder ska få bästa kvalitet. Vi förbehåller oss rätten att göra förändringar av produkten utan att informera om detta i förväg.

Säkerställ att du alltid har den senaste versionen av bruksanvisningen, vilken finns tillgänglig för

Meddelande till användare / patient vid allvarlig händelse

Alla allvarliga incidenter som inträffar vid användande av produkten, ska rapporteras till den lokala kontakten, som rapporterar till tillverkaren, och den behöriga myndigheten i det land där användaren/patienten är bosatt.

Överensstämmelse och standard

Human Care är ett svenskt medicintekniskt företag certifierat enligt ISO 13485:2016. Företagets kvalitetsledningssystem uppfyller kraven i US 21 CFR Part 820.

Produkten är CE-märkt i enlighet med EU-direktiv 93/42/EEG (MDD) och/eller EU-förordning (EU) 2017/745 (MDR) och

klassificeras som en medicinteknisk produkt i klass I.

CE-märkningen finns applicerad på produkten.

Denna produkt uppfyller samtliga tillämpliga krav i följande internationella standard:

IEC 60601-2-52:2009

Denna bruksanvisning är avsedd att informera vårdgivaren och brukaren om produktens egenskaper, montering och användning som krävs för att säkerställa korrekt funktion, säker hantering och användning i avsedd miljö.

Bruksanvisningen ska betraktas som ett referensdokument och ska förvaras i närheten av produkten samt vara lätt tillgänglig för all personal som använder eller hanterar produkten.

En varningstriangel används i denna manual för att uppmärksamma situationer som kräver särskild försiktighet.



VARNING

Montera eller använd inte sängtillbehöret innan denna bruksanvisning har lästs och förståtts. Underlåtenhet att följa instruktionerna kan leda till personskada och/eller skada på produkten.

Vid oklarheter eller frågor ska Human Care kontaktas.

Produktens livslängd

Produktens förväntade livslängd är tio (10) år, förutsatt att produkten används i enlighet med sitt avsedda ändamål och underhålls enligt tillverkarens instruktioner. Livslängden påverkas av användningsintensitet och den belastning som appliceras under användning.

Om produktmärkningen inte längre är läsbar ska produkten tas ur bruk och kasseras.

Tekniska specifikationer

Produkt	Mått (mm / tum)
72794 – Grind 1/4	H x L: 320 x 546 mm / 12,6 x 21,5"
72795 – Grind1/2	H x L: 320 x 680 mm / 12,6 x 25,6"
72797 – Grind 3/4	H x L: 320 x 1370 mm / 12,6 x 53,9"

Ansvar

Vårdgivarens ansvar:

Vårdgivaren ska säkerställa att denna medicintekniska produkt används på ett säkert sätt och att risker för brukare, användare och tredje part minimeras.

All teknisk utrustning kan innebära risker om den inte används och underhålls i enlighet med bruksanvisningen. Vårdgivaren ansvarar för att användare har tillräcklig kunskap om produktens funktion och att regelbundet förebyggande underhåll utförs.

Definitioner:

Vårdgivare

(t.ex. klinik, sjukhus, vårdinrättning eller vårdhem) är varje fysisk eller juridisk person som äger eller ansvarar för produkten, inklusive vid hyra, leasing eller uthyrning.

Vårdgivaren ansvarar för säker användning av detta sängtillbehör.

Användare

(vårdpersonal såsom sjuksköterskor, läkare, undersköterskor och omsorgspersonal) är personer som genom utbildning, erfarenhet eller instruktion har behörighet att använda produkten och som kan identifiera och förebygga risker samt bedöma brukarens tillstånd.

Brukare

I denna manual avses med brukare varje person som vårdas, är funktionsnedsatt, i behov av omsorg eller på annat sätt använder sängen.

Vid varje ny tilldelning av sängtillbehöret ska brukaren, när så är lämpligt, informeras om relevanta funktioner av vårdgivaren eller användare.

Säkerhetsanvisningar

Säkerhetssymbol

I denna manual används följande säkerhetssymbol:



Symbolen ersätter inte skriftliga säkerhetsanvisningar. Samtliga säkerhetsanvisningar ska läsas och följas noggrant.

Säkerhet för vårdgivaren

Vårdgivaren ska säkerställa att alla användare instrueras i säker användning av produkten innan den tas i bruk.

Alla användare ska informeras om potentiella risker vid felaktig användning.

Regelbundet förebyggande underhåll är vårdgivarens ansvar.

Produkten får endast användas av personer som har fått korrekt instruktion.

Tillfällig eller ny personal ska erhålla motsvarande utbildning innan användning.

Säkerhetsanvisningar för användaren

Säkerställ att du har fått tillräcklig instruktion i produktens användning.

Kontrollera före varje användning att produkten är i gott skick och fungerar korrekt.

Se till att inga hinder (t.ex. sängbord, stolar, lyftutrustning eller väggmonterade föremål) kan påverka grindarnas rörelse eller justering.

Avsedd användning

Floorline-sängarnas huvudsakliga funktion är möjligheten att sänka sängen till cirka 10 cm över golv, vilket innebär att grindar normalt sett inte behövs.

Om sängen höjs till ergonomisk arbetshöjd, exempelvis vid vård av en ensam vårdgivare, kan en grind behövas på motsatt sida för att minska risken för fall ur sängen.

Kompatibla Floorline-sängar

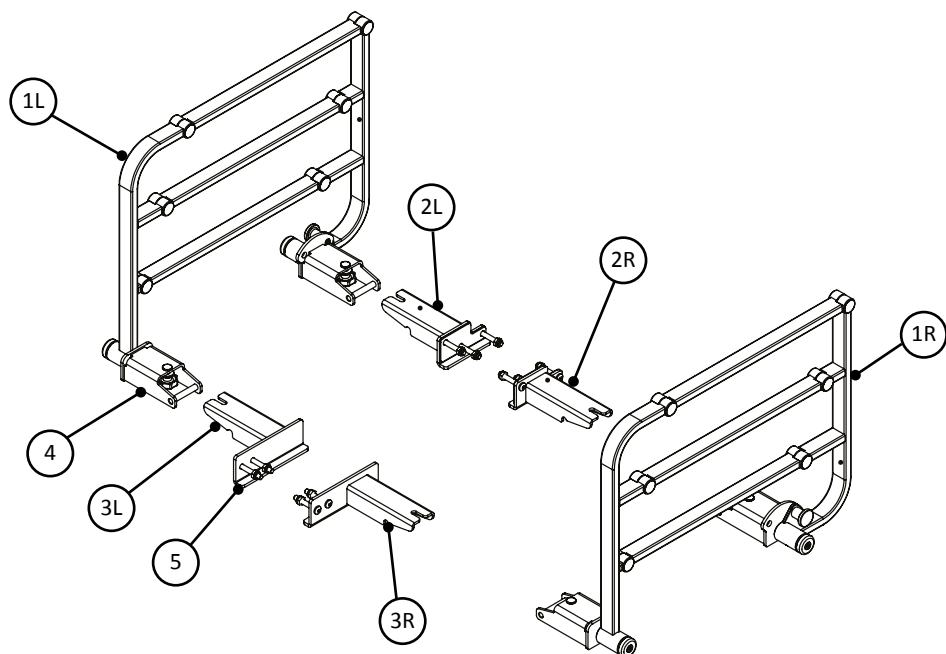
Detta tillbehör är endast avsett att användas tillsammans med följande Floorline-modeller från Human Care.

Endast originaltillbehör från Human Care får användas. Användning av inkompatibla tillbehör kan medföra allvarliga säkerhetsrisker.

Produktnamn	Artikelnummer
Floorline-i EU	90300
Floorline-i AU	90301
Floorline-i US class 1	90302
Floorline-i UK	90303
Floorline-i Plus EU	90500
Floorline-i Plus AU class 1	90501
Floorline-i Plus AU	90502
Floorline-i Plus US class 1	90503
Floorline-i Plus UK	90504
Floorline LTC EU	90600
Floorline LTC EU wooden panel	90601
Floorline LTC UK	90602
Floorline LTC UK wooden panel	90603
Floorline LTC US class 1	90606
Floorline LTC US class 1 wooden panel	90607
Floorline LTC AU	90608
Floorline LTC AU wooden panel	90609

Monterings- och demonteringsanvisningar

Montering – Grind 1/4 (72794)



Leveransomfattning:

Nr	Benämning	Antal
1L	Grind 1/4 vänster	1
1R	Grind 1/4 höger	1
2L	Fäste A vänster	1
2R	Fäste A höger	1
3L	Fäste B vänster	1
3R	Fäste B höger	1
4	Vred	4
5	Skravar och muttrar	10

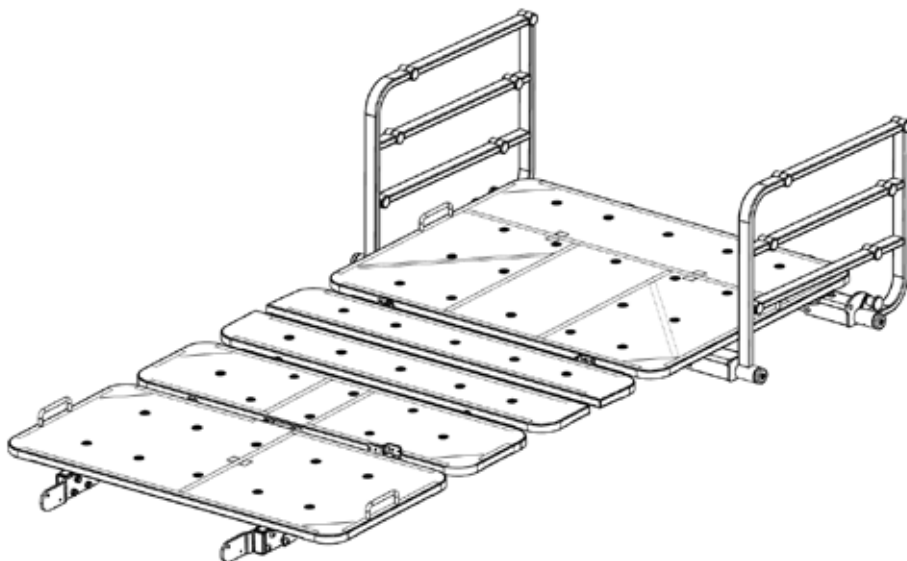
Grind

Montering:

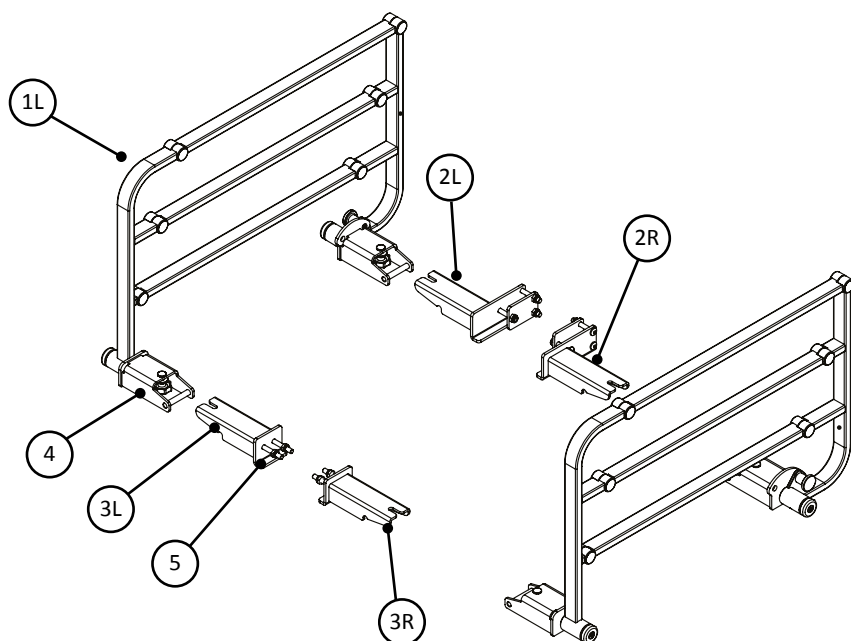
1. Montera fästena (2L, 2R, 3L, 3R) i avsedda hål på huvudändan av sängramen med medföljande skruvar.
2. Skjut grinden (1L, 1R) på fästena och dra åt vreden.



OBS: Vid montering på äldre sängmodeller krävs borrarning av hål på ramens baksida. Använd befintliga hål som mall. Rekommenderad borrdiameter: 8 mm.



Montering – Grind 1/2 (72795)

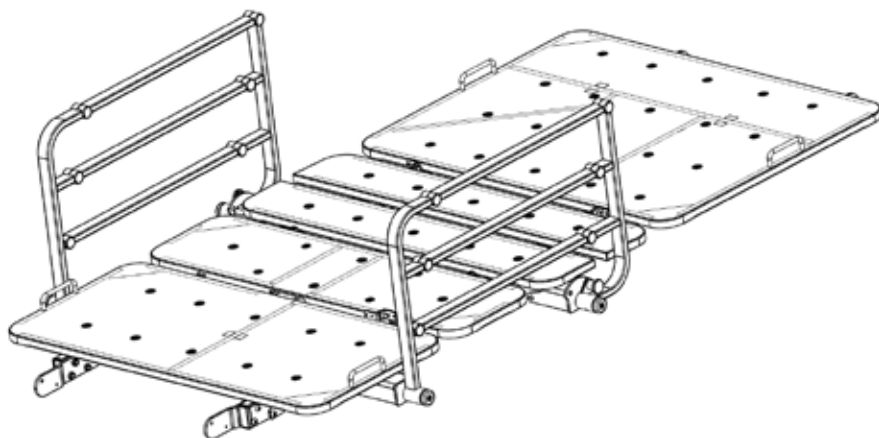


Leveransomfattning:

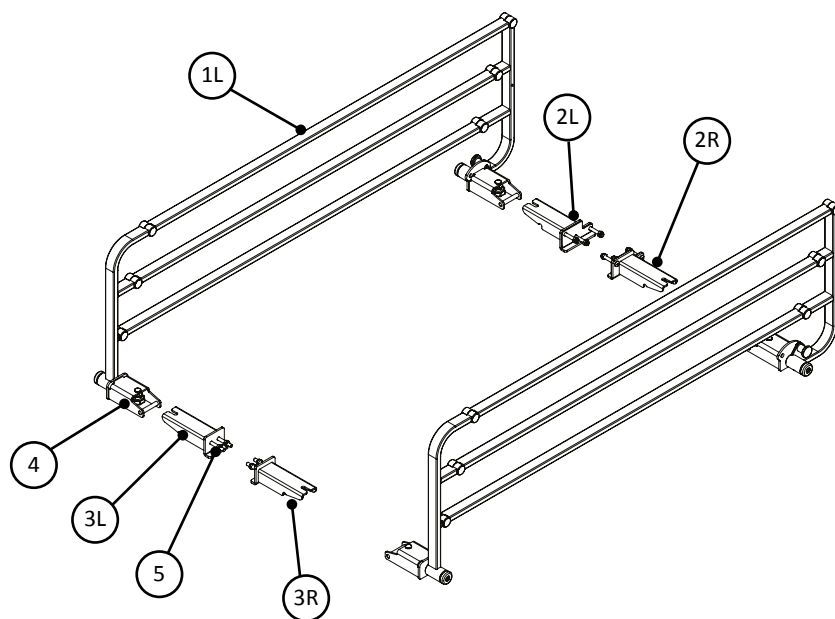
Nr	Benämning	Antal
1L	Grind 1/4 vänster	1
1R	Grind 1/4 höger	1
2L	Fäste A vänster	1
2R	Fäste A höger	1
3L	Fäste B vänster	1
3R	Fäste B höger	1
4	Vred	4
5	Skrubar och muttrar	10

Montering:

1. Montera fästena (2L, 2R, 3L, 3R) i avsedda hål på fotändan av sänggramen med medföljande skruvar.
2. Skjut grinden (1L, 1R) på fästena och dra åt vreden.



Montering – Grind 3/4 (72797)



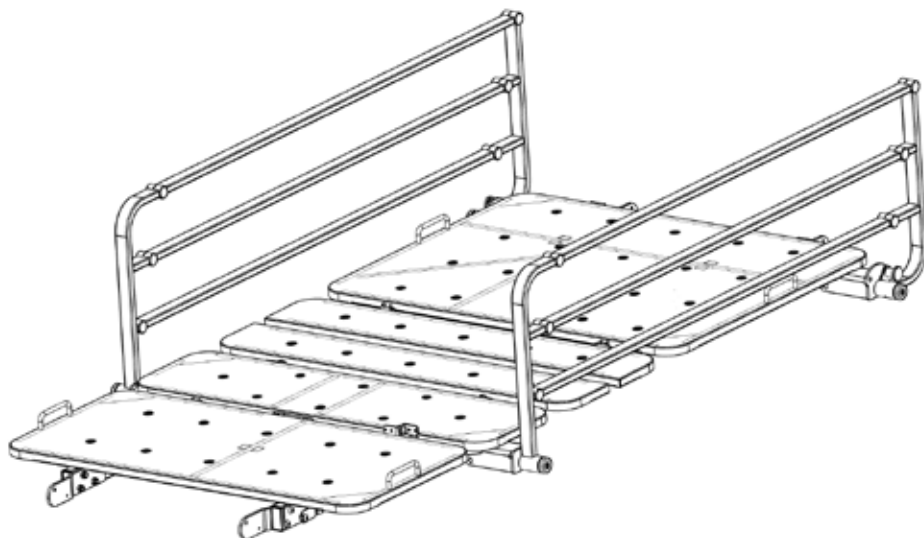
Leveransomfattning:

Nr	Benämning	Antal
1L	Grind 1/4 vänster	1
1R	Grind 1/4 höger	1
2L	Fäste A vänster	1
2R	Fäste A höger	1
3L	Fäste B vänster	1
3R	Fäste B höger	1
4	Vred	4
5	Skrubar och muttrar	10

Grind

Montering:

1. Montera fästena (2L, 2R, 3L, 3R) i avsedda hål på huvudändan av sängramen med medföljande skruvar.
2. Skjut grinden (1L, 1R) på fästena och dra åt vreden.



Användning

Human Care erbjuder grindar i tre bredder: 1/4, 1/2 och 3/4. Följande instruktioner gäller samtliga modeller.

1. Grinden är monterade och i uppfällt läge.
2. För att fälla ned grinden: dra i indexpinnen (frigöringsknappen) och skjut grinden nedåt tills det låser.
3. För att höja grinden: dra i indexpinnen och skjut grinden uppåt tills det låser

**Viktigt:**

Vid sänkning av sängen ska hjulens position kontrolleras så att grinden inte kommer i kontakt med hjulen.



Klämrisk föreligger vid upp- och nedfällning av grind.



Underhåll och service

Inspektion och underhåll – checklista

Inspektion ska utföras minst var 6:e månad i samband med inspektion av Floorline-sängen.

Check: Se sängbeskrivning, tillbehör och alla funktioner	- Kontrollera skador/renlighet - Bekräfta säker - Utför justering/rengöring	OK	Fel: Åtgärd Rengöring Delar att beställning
VISUELL KONTROLL av komponenterna			
Muttrar/bultar, skruvar/stift, gångjärn/fästen/bussningar – fästpunkter för komponenter	Slitage/Skada, Dra åt och Säkra		
Målade stålkomponenter	Intakt, ren och säkert passande		
Etiketter: Serienummer, service, användar-/servicemanualer	På plats och läsbar		
PRESTANDAKONTROLL			
Tillbehör	Bekräfta full drift		
Inspektörens namn:	Inspektörens signatur:		
Inspektionsresultat:	Datum:		

Om fel kvarstår ska kundservice i aktuellt land kontaktas.

Avfallshantering och återvinning

Produkten är huvudsakligen tillverkad av stål eller rostfritt stål med pulverlackerad yta.

Felaktig avfallshantering kan orsaka miljöpåverkan. Produkten ska kasseras i enlighet med gällande nationella och lokala föreskrifter.

HUMAN CARE SWEDEN (HQ)

Årstaängsvägen 21B

117 60 Stockholm

Phone: +46 8 665 35 00

Fax: +46 8 665 35 10

Email: info.se@humancaregroup.com

HUMAN CARE CANADA

10-155 Colonnade Road

Ottawa, ON K2E 7K1

Phone: +1 613 723 6734

Fax: +1 613 723 1058

Email: info.ca@humancaregroup.com

HUMAN CARE UNITED STATES

8006 Cameron Road, Suite K

Austin, TX 78754 USA

Phone: +1 512 476 7199

Fax: +1 512 476 7190

Email: info.us@humancaregroup.com

HUMAN CARE NEDERLAND

Elspeterweg 124

8076 PA Vierhouten

Phone: +31 577 412 171

Fax: +31 577 412 170

Email: info.nl@humancaregroup.com

www.humancaregroup.com



HUMAN CARE
Your Life. Your Way.