

# CARENA™

## Lojer Merivaara Carena sjukhussäng

Den moderna sjukhussängen



Produkt med tillbehör  
på bilden

Viktigaste egenskaperna:

1. Säker arbetsbelastning (SWL) 330 kg
2. Samtidig förflyttning av olika delar
3. Toppmodern ergonomi för både vårdpersonal och patient

Carena är en förstklassig sjukhussäng med enastående ergonomi för både patienten och vårdpersonalen. Vid utformningen har man beaktat vårdpersonalens behov, en ökning av befolkningens genomsnittliga vikt samt den relativa ökningen av antalet äldre människor. Mindre patienter gillar den – den minsta höjden (från 31,5 cm) gör det enkelt för dem att komma in och ut ur sängen på egen hand. Höjningsrörelsen i vertikal riktning kräver inget extra utrymme och sängen kan flyttas även i mycket trånga utrymmen. Carena uppfyller alla krav för medicintekniska produkter: IEC 60601-2-52, IEC 60601-1-2 (EMC) och SFS-EN 60601-1.

Sängen rymmer även tyngre patienter eftersom den maximala säkra arbetsbelastningen (SWL) är 330 kg. Denna nya generationens sjukhussäng lämpar sig väl för dagkirurgi, på akuten, på vårdavdelningar, på intensivvården eller på vårdhem.

Sängen har en fyrdelad liggdel (205 x 80/90 cm) med eldriven justering av höjd, rygg- och lårdel. Vaddelen justeras med en gasfjäder. Justeringen av Trendelenburg och anti-Trendelenburg sker både manuellt och elektriskt.

**LOJER**® For easy care

## Carena underlättar många rutiner

Carena ökar personalens arbetseffektivitet avsevärt. Sängen har utformats för att hjälpa vårdpersonal i deras dagliga arbete och att underlätta många av de rutiner som ingår i patientvården. Designfunktioner som underlättar rutinen omfattar en valbar vikbar sänggavel, som också fungerar som en nedfällbar yta för sängkläder och madrasshållare – utformad för att göra rutiner som rengöring och bäddning mycket enklare och effektivare.



## Enkel åtkomst till broms

Bromspedalens utformning gör det enklare att trycka ner och släppa upp bromsen. Bromsens placering och avståndet till pedalen är ergonomiskt.

## Utformad för enkel rengöring

Utformningen av den nya madrassbotten och de borttagbara bottenplattorna gör rengöringen enkel. Rena och konturerade linjer, inga tvära vinklar eller små mellanrum, och de tvättbara bottenplattorna eller det valbara metallnätet gör rengöringen mycket enkel.



## Innovativ struktur

Höjningsrörelsen i vertikal riktning kräver inget extra utrymme och sängen kan flyttas även i mycket trånga utrymmen. Tack vare ramens utformning kan man justera Trendelenburg även när sängen är i sitt lägsta läge. Den unika lyftmekanismen har patenterats.



## Enkel att manövrera

När sängen utformades satte man tonvikten på dess manövrerbarhet. Själva sängen väger endast cirka 100 kg, vilket garanterar maximal manövrerbarhet. Tillsammans gör dessa funktioner att sängen är mycket enkel att flytta, även när man transporterar stora patienter.

## Fyrdelad liggdel

Bendelen som har mätts om säkerställer att patienten ligger bekvämt när sängen justeras och förhindrar effektivt att patienten glider när ryggdelen flyttas. Korrekta behandlingspositioner är av yttersta vikt för patientens välbefinnande och de är enkla att utföra med den fyrdelade liggdelen.



## Elektrisk Trendelenburg

Elektrisk Trendelenburg används ofta när man positionerar patienten inför behandling. Carenas nya struktur gör det möjligt att använda Trendelenburg även i sängens lägsta position. Elektrisk Trendelenburg erbjuder ännu mer frihet och mångsidighet när det kommer till lutningsvinklar samtidigt som man utför varierande behandlingspositioner. Det finns också manuell Trendelenburg.



## Lång produktlivslängd

Carenasängar är hållbara, enkla att underhålla och utformade för långvarig användning och stort slitage. Det finns också en maskintvättbar modell av Carena.

## Patienter kan ta sig i och ur på egen hand

Den unika och revolutionerande låga höjden (från 31,5 cm) tillsammans med griphandtag som tillval på båda sidor och lyftstolpe gör det enkelt för patienter att ta sig i och ur sängen på egen hand.



## Hög säker arbetsbelastning 330 kg

Patienternas genomsnittliga vikt ökar ständigt och ställer krav på produktens hållbarhet. Carena bryter ny mark även här – den har en anmärkningsvärd säker arbetsbelastning (SWL) på 330 kg och en maximal patientvikt på 300 kg.

## Enkelt underhåll

Det är enklare att utföra underhåll än någonsin tack vare Carenas utformning: löstagbara bottenplattor ger enkel åtkomst till nödvändiga komponenter. Det är enkelt att sköta sängjusteringarna och strukturen och behovet av underhåll är minimalt.



## Mångsidigt utbud av tillbehör

Med sitt breda utbud av tillbehör lämpar sig Carena för akutmottagning, långtidsvård eller intensivvård. Merivaaras mest populära sängtillbehör är kompatibla med Carena. Äldre sängmodeller uppgraderas enkelt med nya, färgglada och kompatibla tillbehör.



Tekniska data och funktioner	
Total bredd (inkl. sidoräcken)	90 / 95 / 100 cm
Liggdelens bredd	80 / 85 / 90 cm
Total längd	215 cm
Höjdjustering	31,5 – 81,5 cm (125 mm hjul), 34 – 84 cm (150 mm hjul)
Rekommenderad madrassstorlek	75 x 200 cm (för 80 cm liggdel) 80 x 200 cm (för 85 cm liggdel) 85 x 200 cm (för 90 cm liggdel)
Hjul	Ø 150 mm centrallåsande hjul: 2 pedaler och bromsbåge vid fotänden
Maximal patientvikt	300 kg
Säker arbetsbelastning (SWL)	330 kg
Trendelenburg/anti-Trendelenburg	12° / 6°
Justering av ryggdel	0 - 70°
Justering av lårdel	0 - 29°
Justering av vaddel	0 - 24°
IP-klass	IP66
CE-märkt	Ja
Tillverkningsland	Finland

#### Fabriksinstallerade alternativ:

- Liggdelen kan förlängas +30 cm (för 80 och 90 cm bredd), ABS-plast
- Justerbart metallnätthölje
- Madrassbotten för röntgen (för 80 och 90 cm liggdelar)
- Madrassstoppare
- Ø 150 mm centrallåsbara dubbla hjul med antistatiskt riktningshjul
- 5:e hjul
- Adapter för patientens kontrollpanel
- Snabbkoppling för ryggdel (CPR)
- Batteri
- Potentialutjämningsystem
- Fotkontroll
- Extra handkontroll
- Vårdarpanel (ACO)
- Griphandtag
- Lyftstolpe
- Adapter för griphandtag

#### Övriga tillbehör:

- Sänggavel, avtagbar: vit, ljusblå, ljusgrön, bok och björk. Ramrör: förkromat eller grå.
- Sänggavel, hopfällbar - fungerar som hjälpnivå för sänglinne: vit, ljusblå, ljusgrön, bok och björk. Ramrör: förkromat eller grå.
- Sidoräcken, kromade eller målade, färg: silver
- 3/4 sidoräcken, kromade eller målade, färg: silver
- Patientjournalkorg
- Monitornivå
- Infusionsstativ med 4 krokar eller fastsättning på lyftstolpen
- Dräneringspåsställning
- Urinflaskställning
- Syrgasflaskställning 5 kg
- Tillbehörsskenor
- Krok för elkabel

