



**COBI REHAB®**  
The Positioning Company

## BRUGERVEJLEDNING

# Kamille Power Komfortkørestol

## Helt ny danskudviklet komfortkørestol til sansestimulering

Den individuelle tilpasning og den høje komfort er med til at højne både aktivitetsniveauet, funktionsniveauet og livskvaliteten. Med indbygningsmotor til fremdrift og mulighed for to joystick. Brugervægt maks. 140 kg.



- Asymmetrisk justering af ryg- og sædestykke
- Exceptionelt fleksible armlæn
- Elektrisk indstilling af ryg samt tilt af sæde og ryg (som standard)
- Elektrisk fremdrift (indbygningsmotor), der betjenes med joystick
- Swing away benstøtter (som standard)
- Swing away armlæn (som standard)
- Specialudviklede flytbare, polstrede kropstøtter (tilkøb)
- Aftagelige swing away benstøtter (tilkøb)



Cobi Rehab og Cobi Rehabs leverandører overholder FN's konventioner om børne- og tvangsarbejde og ILO 029, C132 samt C182.

# Indhold

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| 1. Sikkerhed.....                                   | 3  |
| 2. Symbolforklaring.....                            | 4  |
| 3. Generelt .....                                   | 5  |
| 4. Anvendelse.....                                  | 5  |
| 5. Komponentoversigt.....                           | 6  |
| 6. Pudeoversigt .....                               | 7  |
| 7. Tilpasning af Kamille Power Komfortkørestol..... | 8  |
| 8. Elektrisk tilt og indstilling af ryg .....       | 14 |
| 9. Rengøring og vedligeholdelse .....               | 15 |
| 11. Genanvendelse og bortskaffelse .....            | 16 |
| 10. Transport og opbevaring .....                   | 16 |
| 12. Garanti.....                                    | 17 |
| 13. Specifikationer.....                            | 18 |
| 14. Tilbehør .....                                  | 19 |

# 1. Sikkerhed



## ADVARSEL

Kamille Power Komfortkørestol må ikke anvendes uden grundig instruktion fra uddannet personale eller af personer, der har fået instruktion i brugen af kørestolen. Ved forkert betjening kan borger komme til skade.

Bruges Kamille Power Komfortkørestol til personer, der vejer mere end den maksimale brugervægt på 140 kg, øges risikoen for at beskadige kørestolen.

Brugervejledningen skal læses grundigt, før Kamille Power Komfortkørestol tages i brug. Ret specielt opmærksomheden mod Sikkerhedsvejledninger mærket med

Cobi Rehab påtager sig intet ansvar for eventuelle skader på produktet eller personskader forårsaget af forkert installation, forkert montering eller forkert anvendelse af Kamille Power Komfortkørestol.

Kontakt Cobi Rehab med det samme, hvis der er beskadigede dele eller mangler. Brug aldrig egne erstatningsreservedele.

Cobi Rehab kan ikke holdes ansvarlig for fejl eller ulykker, der opstår efter reparationer foretaget uden skriftlig tilladelse fra Cobi Rehab.



## SIKKERHEDSVEJLEDNINGER

Symbolet i denne brugervejledning markerer en sikkerhedsvejledning. Sikkerhedsvejledninger skal følges nøje.

Det er plejepersonalet, der vurderer om borger af sikkerhedsmæssige årsager skal fastspændes i Kamille Power Komfortkørestol under brug.

Borgere uden stand og gangfunktion skal altid liftes ind og ud af Kamille Power Komfortkørestol.

Kamille Power Komfortkørestol har en brugervægt på maks. 140 kg.

Stopafstanden på skråninger kan være væsentligt længere end på jævnt underlag.

Overfladetemperaturen kan stige, når kørestolen udsættes for eksterne varmekilder, fx sollys.

Enkelte Kamille Power Komfortkørestole kan på grund af deres store bredde have vanskeligt ved at passere gennem almindelige døre og nødudgange.

Benyt altid hjælperstyring til borgere med nedsat kognitiv funktion.

Sørg altid for at Kamille Power Komfortkørestol er opladet.

Ved køb af tilbehør skal dette påmonteres eller eftermonteres af uddannet teknisk personale eller af Cobi Rehabs egne serviceteknikere.

## 2. Symbolforklaring

|                                                                                     |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|    | Vær opmærksom!                                                    |
|    | Dobbeltisoleret (klasse II)                                       |
|    | Overensstemmelseserklæring ifølge Direktivet for medicinsk udstyr |
| IPX4                                                                                | Modstandsdygtighed i forhold til vand                             |
|    | 6° maks. hældning på underlag                                     |
|    | Skal bortskaffes ved korrekt affaldshåndtering                    |
|    | Cobi Rehab varenummer                                             |
|    | Serienummer                                                       |
|    | Transit Tie-Down fæstepunkt til persontransport i kørestol i bil  |
|   | Godkendt iht. ISO 7176-19 til persontransport i bil               |
|  | Produktionsår                                                     |
|  | Fabrikant                                                         |
|  | Maks. brugervægt                                                  |
|  | Læs manual                                                        |
| CE-Label er placeret på siden af stellet.<br>Eksempel på CE-label kan ses nedenfor. |                                                                   |



Cobi Rehab ApS  
Fuglebækvej 1D  
DK-2770 Kastrup  
Tel.: +45 70252522







Cobi Kamille Komfort  
0350-142-000



2200000



2022








140 KG

(01)05740000109284(22)2200000

Made in EU

## 3. Generelt

---

Denne brugervejledning indeholder vigtige oplysninger om anvendelsen af Kamille Power Komfortkørestol og målgruppen for kørestolen. Den indeholder også en lang række specifikationer på Kamille Power Komfortkørestol.

Den nyeste version af denne brugervejledning finder du på vores website. Tjek om den version, du sidder med nu, er den nyeste.

Hvis du har brug for en version skrevet med en større skriftstørrelse, findes den i PDF-form på [cobirehab.com](https://www.cobirehab.com), hvor den kan skaleres op i skriftstørrelsen.

Du kan altid kontakte Cobi Rehab på telefon 7025 2522, hvis du ønsker flere oplysninger om Kamille Power Komfortkørestol.

Cobi Rehab forbeholder sig retten til at ændre produktspecifikationerne uden forudgående varsel.

Kørestolens UDI-nummer fremgår af labelen, som er placeret på siden af stellet.

Produktsikkerhedsmeddelelser og tilbagekaldelse af produkter kan ses på hjemmesiden under <https://www.cobirehab.com/kunde-hos-cobi/vigtig-produktinformation/>

## 4. Anvendelse

---

Kamille Power Komfortkørestol bruges indendørs på plejehjem eller i plejeboliger og private hjem. Kørestolen kan også bruges udendørs.

Kamille Power Komfortkørestol har en bredde, der gør, at den kan komme igennem almindelige døråbninger

Enkelte modeller kan på grund af deres store bredde have vanskeligt ved at passere gennem almindelige døre og nødudgange.

Kamille Power Komfortkørestol er beregnet til at yde mobilitet til borgere, der er begrænset til siddende stilling. Maks. brugervægt op til 140 kg.

Den tilsigtede operatør af kørestolen er en sundhedsuddannet fagperson, fx en terapeut, sygeplejerske eller en sosu-assistent.

Kamille Power Komfortkørestol kan bruges i omgivelser med temperaturer fra 0°- 40°C og en luftfugtighed mellem 20-75%.

### Kontraindikationer

Borgere med nedsat kognitive funktionsevner skal overvåges i forbindelse med anvendelsen af Kamille Power Komfortkørestol.

### Før brug

Når borger placeres i komfortkørestolen for første gang, foretages der en faglig vurdering af behovet for ekstra fyld i de forskellige puder.

Er der behov for ekstra fyld, forflyttes borger ud af kørestolen, hvorefter faguddannet personale efterfylder eller fjerner overskydende fyld fra de pågældende puder.

Ved behov for yderligere støtte, kan der sættes et kilesystem ind. Det er faguddannet personale, der foretager denne vurdering under selve tilpasningen.

### Anbefalinger

Vi fraråder rygning i kørestolen, da gløder og tændte tændstikker kan føre til antændelse, som potentielt kan skade eller sætte ild til borger.

Vi anbefaler altid brug af de tilhørende stretchcovers (tilkøb), da disse er flammehæmmende.

## 5. Komponentoversigt



1. Nakke
2. Rygsystem
3. Skubbebøjle
4. Håndbremse
5. Armlæn
6. Sædesystem
7. Frakkeskåner
8. Fodstøtte
9. Anti-tip

### Joystick

Joysticket tillader plejepersonale eller bruger at manøvrere kørestolen og justere sæde- og rygvinklen (tilt og recline).

Det primære joystick monteres på skubbebøjlen, men der kan også monteres et joystick på armlænet til bruger.

Det primære joystick monteret på skubbebøjlen bestemmer, hvem der styrer kørestolen, og kan således slå brugen af joysticket på armlænet til og fra.

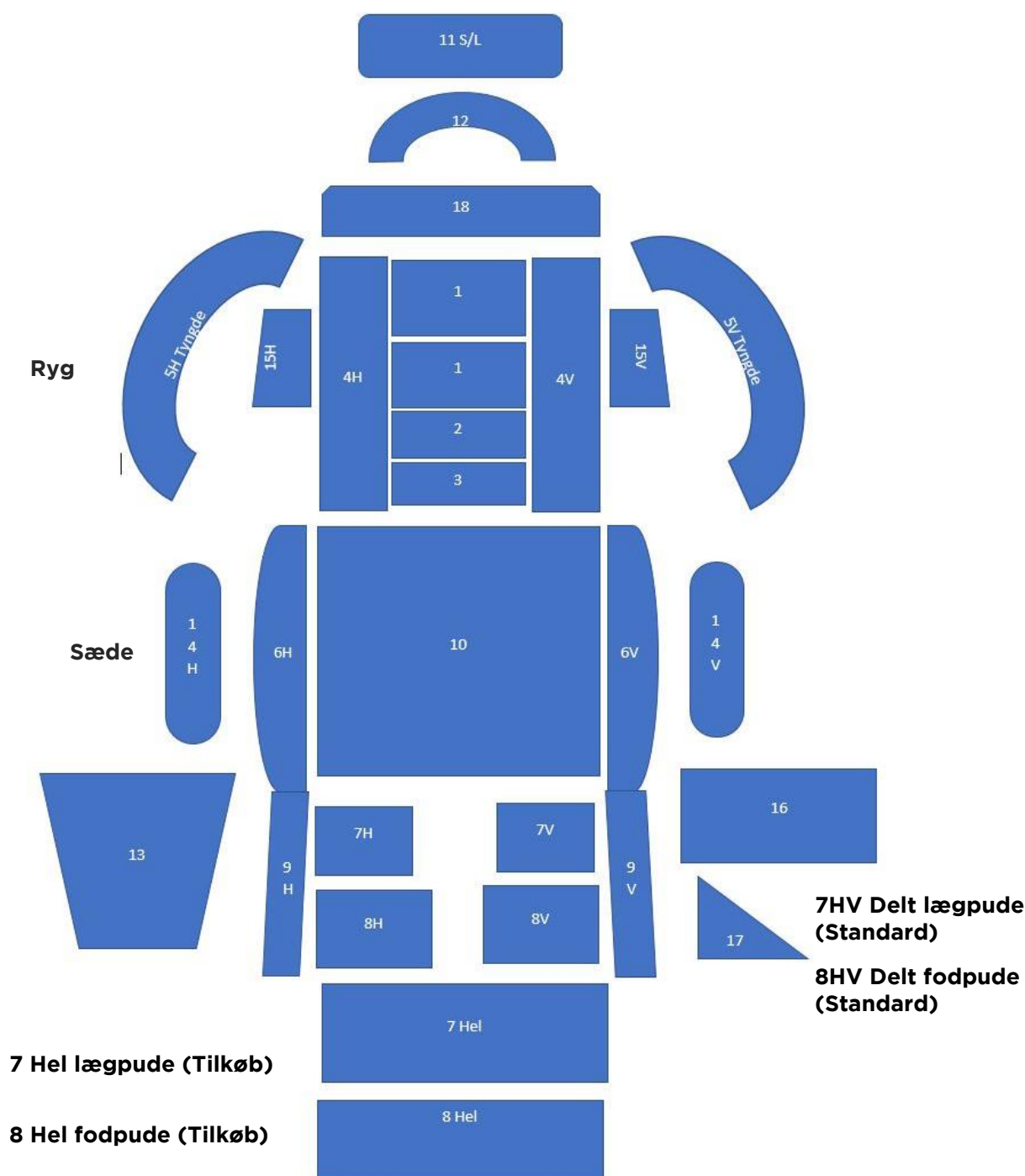
#### På joysticket ses:

- en tænd- og slukknapp
- en knap med et horn
- et display, som viser batterikapacitet, tidspunkt, hastighed, og kørselsprofil
- to knapper mærket med *Mode* og *Profile*
- en dobbeltknap, der styrer hastigheden.



## 6. Pudeoversigt

- |                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>1</b> Rygpude                          | <b>9</b> Fodstøtte rørpude, HV             |
| <b>2</b> Rygpude                          | <b>10</b> Sædepude                         |
| <b>3</b> Rygpude                          | <b>11</b> Nakkestøtte                      |
| <b>4</b> Rygsidepude, HV                  | <b>12</b> Nakkepude tyngde (tilkøb)        |
| <b>5</b> Flexarme med tyngde, HV (tilkøb) | <b>13</b> Lårpudetæppe med tyngde (tilkøb) |
| <b>6</b> Frakkeskånerpude, HV             | <b>14</b> Armlæenspude, HV                 |
| <b>7</b> Lægpude, hel (tilkøb)            | <b>15</b> Kropsstøttepude, HV (tilkøb)     |
| <b>7</b> Lægpude, delt, HV                | <b>16</b> Knæpude (tilkøb). Kommer 2024.   |
| <b>8</b> Fodpude, hel (tilkøb)            | <b>17</b> Sædepude kile (tilkøb)           |
| <b>8</b> Fodpude, delt, HV                | <b>18</b> Rygforlængerpude (tilkøb)        |





## 7. Tilpasning af Kamille Power Komfortkørestol

Kamille Power Komfortkørestol giver exceptionel støtte, fordi den i sin konstruktion er så fleksibel, at den kan understøtte kontrakturer i både OE og UE uden specialtilpasning.

Muligheden for maksimal individuel tilpasning er med til at højne både aktivitetsniveau, funktionsniveau og livskvalitet.

Sædet på Kamille Power Komfortkørestol kan tiltes op til 45°, hvilket letter fx forflytninger. Ryggen kan vinkles op til 35°.

Kamille Power Komfortkørestol kan desuden indstilles efter borgers hofte-, knæ- og ankelled.

### El-indstillelig ryg og el-tilt af sæde og ryg

Kamille Power Komfortkørestol kommer som standard med el-indstillelig ryg og el-tilt af sæde og ryg. De forskellige el-funktioner er trinløse, hvilket gør, at borger ikke oplever generende ryk.

### 7.1 Sædesystem

Sædesystemet kan indstilles til borgere med asymmetriske problemstillinger. Sædesystemet består af to selvstændige plader, som via slidser kan placeres uafhængigt af hinanden.

De to selvstændige plader i sædesystemet sikrer en præcis indstilling, der matcher borgers individuelle anatomiske behov.

Det gavner borgere, som er udfordret af fx anisomeli (forskellige benlængder), difference i mængden af væv på UE eller af abduktion over hofted. Muligheden for asymmetrisk justering imødekommer også udfordringer med windswept benstillinger.

Sædepladernes placering kan manuelt indstilles med almindeligt værktøj. Det gøres ved at løsne to møtrikker per side, hvorefter dybde, bredde og vinkel justeres.

 Husk at efterspænde møtrikkerne efter justering.

Pudesystemet på Kamille Power Komfortkørestol er placeret direkte oven på sædepladerne.

Sædepuden er opdelt i sektioner, som muliggør efterfyldning eller fjernelse af fyld for optimering af komforten.

El-funktionen giver også mulighed for justering af hoftevinkel og vinklingen på sæderyggen.

Funktionen el-indstillelig ryg låser automatisk.

Elektrisk tilt og indstilling af ryg sikrer bedre arbejdsforhold for hjælper, som undgår brug egen kropsvægt i håndteringen af kørestolen.

De elektriske funktioner aktiveres med et joystick, der både kan være borger- og hjælperbetjent.

### Joystick

Det primære joystick er monteret på skubbebøjlen, men der kan også monteres et joystick på armlænet til bruger.

Det primære joystick monteret på skubbebøjlen bestemmer, hvem der styrer kørestolen, og kan således slå brugen af joysticket på armlænet til og fra.

### Frakkeskånere

Kamille Power Komfortkørestol er udstyret med polstrede frakkeskånere, der følger sædepladens bevægelser og vinkel. De polstrede frakkeskånere kan yderligere "slås ud" til siderne for at lette forflytning.

For montering af positioneringssele, kan selebeslaget (tilkøb) monteres i de to slidser placeret bagerst på sædesystemet. Der er yderligere to slidser i hver frakkeskåner, hvor positioneringsselen også kan monteres.



Polstrede frakkeskånere, der følger sædepladens bevægelser.



Selvstændige plader i sædesystemet sikrer en præcis indstilling.



## 7.2 Rygsystem

### Rygsystemet

Ryggen kan justeres asymmetrisk. Det gør det nemmere at imødekomme anatomiske udfordringer såsom scolioser, øget lateral fleksion over truncus eller asymmetrisk væv fx ved overvægt, brok eller ødemer.

Asymmetrisk justering sker takket være de tre aluminiumsplader, der udgør rygsystemet. To af pladerne kan flyttes uafhængigt af hinanden, selvom alle tre plader er forbundet.

Rygsystemet består af rygbasen, som er monteret på seks slidser. Slidserne gør, at rygbasen kan justeres i højden.

Sidepladerne, monteret på to slidser, kan løses ved brug af almindeligt værktøj. Når de to møtrikker er løsnet, er det muligt at justere bredden og vinklen på ryg siden.

 Husk at efterspænde møtrikkerne efter justering.

Rygsystemets recline funktion er konstrueret, så det mindsker risikoen for shear, når rygvinklen ændres.

Højden på ryggen kan øges 80 mm (ved hjælp af en ryglænger uden at gå på kompromis med rygsystemets indstilling).

Rygforlænger (tilkøb) består af tre plader monteret på rygsystemet. Rygforlænger kan også justeres asymmetrisk.

Positioneringsselen monteres ved hjælp af selebeslaget (tilkøb) i de fire slidser (to i toppen og to i bunden af rygpladerne).



Konstruktionen på rygsystemet mindsker risikoen for shear ved ændring af vinkel.

## 7.3 Polstrede kropsstøtter (tilkøb)

Specialudviklede kropsstøtter, placeret i slidser på rygsystemet, bidrager til en kropsnær truncusstabilitet, uanset om borger har scolioser eller nedsat/øget tonus thorakalt.

Kropsstøtternes placering på rygsystemet gør, at de kan placeres helt tæt på borger, så borger ikke kan "falde ud til" eller "falde ud over" kropsstøtten.

Der kan placeres flere kropsstøtter i hver side ved komplicerede behov.

Kropsstøtterne på Kamille Power Komfortkørestol er polstret med viskoelastisk skum og Krøyer-kugler.



Kamille Komfortkørestol med let vinklede polstrede kropsstøtter (i forskellige størrelser) uden hætte.



Kamille Komfortkørestol med polstrede kropsstøtter i forskellige størrelser (med hætte).

## 7.4 Benstøtter

Kamille Power Komfortkørestol er som standard udstyret swing away benstøtter. Swing away benstøtter understøtter, at borger i længere tid kan fastholde aktiviteten "Manuel forflytning" fra plejeseng til kørestol.

Benstøtterne kan højdejusteres og vinkeljusteres over knæ- og ankelled. Benstøtterne er polstrede med skum på ydersiden og med en pude (viskoelastisk skum og Krøyer-kugler) på indersiden. Polstringen på ydersiden er af skum for at mindske risikoen for uhensigtsmæssig kontakt med stellet.

Fodstøtterne kan ved hjælp af små indsætter (tilkøb) gå fra todelt til samlet, til brug ved fx kraftig adduktion.

Swing away funktionen kan yderligere låse benstøtterne i en mere åben vinkel, som gør, at borgere med abduceret position kan sidde fuldt understøttet.

Aftagelige swing away benstøtter kan tilkøbes.



Benstøtterne kan højdejusteres, eleveres og vinkeljusteres over knæ- og ankelled.



Aftagelige swing away benstøtter kan tilkøbes.

## 7.5 Armlæn

Armlænet kan forholdsvis simpelt indstilles i dybden ved brug af unbraco værktøj.

Armlænet kan ved hjælp af fingerskruer vinkles ind ad, ned ad, op ad og justeres i højden. Det gør, at armlænet kan vinkles, så det således tilgodeser øget muskelkontraktion eller over-/underaktivitet i musklerne i overekstremiteterne.

Polstringen på armlænet indeholder samme type fyld som de øvrige puder på Kamille Power Komfortkørestol.

Polstringen højner mængden af sansestimuli og minimerer risikoen for tryksår.

Armlænet kan vinkles til naturlig hvileposition.

Swing away armlæn er standard på alle modeller.

Der kan tilkøbes flexarme (krammearme) med tyngde, som understøtter borgers arme og bidrager til yderligere tryghed, ro og komfort.

**⚠** Vær opmærksom på, at borger kan falde ud af kørestolen, hvis armlænet ikke er i fastlås position.



Aftagelige armlæn, der kan vinkles både ind, ud og lidt op og helt op.



Nederste fingerskrue sikrer, at armlænet kan tages af.

Midterste fingerskrue justerer højden.

Øverste fingerskrue vinkler armlænet frem, tilbage og ud (swing away).

## 7.6 Pudesystem

Kamille Power Komfortkørestol er udstyret med et komplet og unikt pudesystem, der sikrer optimal trykfordeling og kropsnær positionering. Puderne er fyldte med en blanding af Krøyer-kugler og viskoelastisk skum, som tilsammen bidrager til forøget sansestimuli. Hver pude har sin egen lynlås.

Den punktberøring, som Krøyer-kuglerne leverer, resulterer i en lang række "beskeder" til hjernen.

Bearbejdningen af "beskederne" fører til en "samlende" effekt og til fornemmelsen af kropsafgrænsning og velvære hos borger.

Puderne er modellerbare og kan løbende justeres individuelt til den enkelte borger. Det giver høj genbrugsværdi i tråd med kravet om bæredygtighed.

Puderne er nøje udformet til at passe den kropsdel, som de understøtter. Puderne er holdt i en neutral tone, da erfaring viser, at mørke farver kan virke "bundløse" for borgere med visuel-kognitive funktionsproblemer.



Puderne er modellerbare og kan justeres manuelt til den enkelte borger.

## 7.7 Nakkestøtte

Armen på nakkestøtten består af udskiftelige og kraftige kugleled. Kugleleddene er med til sikre fleksibilitet uden at nakkestøtten forskubber sig.

Kugleleddene indstilles med en unbraco nøgle.

Der er påmonteret to pudeelementer på nakkestøtten, en blød skumbase betrukket med neopren og en blød pude med tre kamre fyldt med Krøyer-kugler og viskoelastisk skum. De enkelte kamre kan justeres efter behov.



Armen på nakkestøtten består af udskiftelige, kraftige kugleled.

## 7.8 Skubbebøjle

Kamille Power Komfortkørestol er udstyret med en skubbebøjle for nem manøvrering. Skubbebøjlen er udformet, så den kan bruges i flere positioner.

Vinklen på skubbebøjlen justeres ved hjælp af de to fingerskruer, placeret på højre og venstre side af skubbebøjlen. Løsn disse på hver side, placér herefter skubbebøjlen i den ønskede vinkel og efterspænd fingerskruerne.

Ved behov for yderligere vinkling af skubbebøjlen kan dette gøres ved brug af værktøj på beslagene.

Justering af højden på skubbebøjlen gøres ved hjælp af italienergrebene, placeret på ryggen. Løsn disse, og juster skubbebøjlen til den ønskede højde.

 Husk at efterspænde grebene efter justering.



Skubbebøjlen kan vinkles til forskellige højder.



Bremsegrebene er monteret på skubbebøjlen.

## 7.9 Hjultype

Kamille Power Komfortkørestol er som standard udstyret med 12½" massive dæk, i gråt nylon gummi, der ikke efterlader mærker på gulvet.

Indbygningsmotoren er placeret i hjulene, hvilket betyder en forøgelse af totalbredden.

For mere information om totalbredder på Kamille Power Komfortstol kontakt Cobi Rehab på 7025 2522 eller [cobi@cobi.dk](mailto:cobi@cobi.dk).



Massive 12½" hjul i nylon gummi.

## 7.10 Bremses

Bremsene på Kamille Power Komfortkørestol er indbygget i motoren. Det vil sige, når joysticket slippes, stopper kørestolen.

Kamille Power Komfortkørestol er ikke udstyret med en nødstopanordning, da kørestolen ikke kan køre af sig selv.

Farten sættes ned ved at trykke mindre på joystickpinden. Parkeringsbremsen aktiveres automatisk, når der ikke trykkes på joystickpinden.

### Frigeare/kørsel uden motorhjælp

Ved kørsel uden motor skal det sorte frigeare-håndtag være trykket ned på begge hjul.

Når motoren er i frigeare, kan systemet ikke benyttes. Joysticket blinker, hvis systemet tændes i frigeare.

Bring motoren ud af frigeare ved at skubbe håndtag på begge hjul op. Nu aktiveres parkeringsbremsen automatisk. Sluk for systemet, og tænd det igen.

 Kørestolen må aldrig sættes i frigeare under transport i motoriseret køretøj. Systemet skal

## 7.11 Anti-tip

Kamille Power Komfortkørestol er udstyret med anti-tip. Hver af de to anti-tip kan justeres efter terrænet ved at trække skiven ud og efterfølgende placere "pinden" i den ønskede højde.

Anti-tipperne er udstyret med rullehjul for ikke at beskadige gulv. Rullehjulene gør det lettere at rette kørestolen op.

Anti-tip må kun fjernes ved transport af kørestol uden borger.

 Afmontering af anti-tip kan medføre tipning af kørestol.



Påmonteret anti-tip, der kan justeres efter terrænet.

## 7.12 Styreboks

Styreboksen sidder fastmonteret på bundpladen. Demontering af styreboksen sker ved hjælp af værktøj, men må ikke foretages af andre end Cobi Rehabs serviceteknikere.

Elektronikken er IPX4 klassificeret. Det betyder, at kørestolen og dens komponenter tåler let regn.

Elektronikken monteret på kørestolen kan ikke forstyrre driften af enheder i kørestolens miljø, som udsender elektromagnetiske felter, fx alarmsystemer i butikker, automatiske døre med mere.

Kørestolens køreegenskaber påvirker ikke elektromagnetiske felter, som udsendes af fx bærbare telefoner og elektricitetsgeneratorer.

## 7.13 Tilbehør og gentilpasning

Kamille Power Komfortkørestol kan opgraderes med bord, stretchcovers og forskellige typer af tyngdepuder, nakkestøtter, flexarme (krammearme) og benstøtter. Alt tilbehør tilpasses den enkelte borger.

### Gentilpasning

Kamille Power Komfortkørestol kan genbruges, fordi det store udvalg af tilbehør gør det nemt at gentilpasse kørestolen.

Gentilpasninger bør altid foregå i samarbejde med de terapeutuddannede konsulenter fra Cobi Rehab.

Kontakt Cobi Rehab på 7025 2522 og hør mere om gentilpasninger.

**For oversigt over tilbehør se side 19.**



## 8. Elektrisk tilt og indstilling af ryg

Kamille Power Komfortkørestol kommer som standard med el-indstillelig ryg (recline) og el-tilt af sæde/ryg som enhed. Det giver en trinløs, rolig og komfortabel justering af siddeenheden, som kan foregå med borger siddende i kørestolen.

Den el-indstillelige ryg skal indstilles af terapeutuddannet sundhedspersonale, som ud fra en siddestillingsanalyse vurderer, hvad hoftevinklen bør være for den enkelte borger.

Denne beslutning skal træffes første gang borger placeres i kørestolen, idet tilpasningen af komfortkørestolen starter. Efter tilpasning låses den el-indstillelige ryg.

Anti-shear recline funktionen på Kamille Power Komfortkørestol er unik. Konstruktionen af den el-indstillelige ryg er udformet således, at den

minimerer risiko for shear, da rotationsakslen er placeret ud fra bækkenets udgangspunkt.

El-tilten aktiveres, når sæde/ryg som enhed skal vinkles. Denne funktion er vigtig for borgere med behov for varierede siddestillinger i løbet af dagen for:

- at undgå smerter
- at forbygge tryksår
- at opnå truncusstabilitet
- at opnå hovedkontrol.

El-tilt er desuden vigtig, når der skal opnås en vinkling i sidestillingen, der sikrer, at borgers hovedstillingen så vidt muligt er i lod.

El-tilt er tilsvarende en vigtig funktion i forhold til spisefunktion og synkning.

### 8.1 Joystick

Joysticket tillader plejepersonale eller bruger at manøvrere kørestolen og at justere sæde- og rygvinklen (tilt og recline).

Det primære joystick er monteret på skubbebøjlen, men der kan også monteres et joystick på armlænet til bruger.

Det primære joystick monteret på skubbebøjlen bestemmer, hvem der styrer kørestolen, og kan således slå brugen af joysticket på armlænet til og fra.

#### På joysticket ses:

- en tænd- og slukknep
- en knap med et horn
- et display, som viser batterikapacitet, tidspunkt, hastighed, og kørselsprofil
- to knapper mærket med *Mode* og *Profile*
- en dobbeltknap, der styrer hastigheden.



#### Kørsel

Styreboxen til kørsel er placeret på undersiden af siddepladen.

Kamille Power Komfortkørestol kan køre op til 5 km i timen. Den maksimale rækkevidde er ca. 10 km ved fuld last.

Kørestolen kan køre ned af/hen over kanter og hen over dørtrin på op til 30 mm og op og ned ad bakker og ramper med en 6% hældning.

For bruger og pårørende betyder det frihed til at komme rundt både indenfor og udenfor.

## 9. Rengøring og vedligeholdelse

Stretchcovers (anbefalet tilkøb) til Kamille Power Komfortkørestol kan vaskes ved 60°C og tørretumbles.

Puderne kan tørres af med en klud vredet op i mildt sæbevand.

Alle puder kan skiftes ved overgang til ny borger.

Kamille Power Komfortkørestol kan bruges indendørs og udendørs.

Hvis stellet er snavset, kan det tørres af med en klud vredet op i mildt sæbevand.

Det anbefales, at Kamille Power Komfortkørestol aftørres og støvsuges mindst én gang om ugen, og hjulene tjekkes for snavs.

### Desinfektion

Stel, puder, joystick og skubbebøjle kan også desinficeres med fx Wet Wipe 70% eller et klorprodukt 1000-1200 ppm.

 Desinficér altid Kamille Power Komfortkørestol, hvis den skal overgå til ny borger. Det skal ske for at undgå krydskontamination.

### Brug af vaskehal

Skal Kamille Power Komfortkørestol desinficeres eller vaskes i vaskehal på fx depot eller hospital skal alle elektriske komponenter afmonteres.

Afmontering og genmontering af elektriske komponenter bør kun ske af teknisk uddannet personale. Kontakt os for mere information om afmontering af elektriske komponenter.

### 9.1 Vedligeholdelse

#### Regelmæssige kontroller

For at Cobi Rehab kan garantere, at Kamille Power Komfortkørestol fungerer sikkert, anbefaler vi, at der foretages regelmæssige kontroller iht. Slitage og vedligehold-oversigten, som findes til download på vores website.

Fejlagtig eller forsømt overholdelse af pleje og vedligeholdelses fører til ansvarsbegrænsning.

Slitage og vedligehold-oversigten indeholder ingen oplysninger om omfanget af den vedligeholdelse, som Kamille Power Komfortkørestol rent faktisk har behov for.

#### Fejl og mangler

Ved fejl, der er angivet i Slitage og vedligehold-oversigten, eller andre mangler og

funktionsbegrænsninger, skal der straks rettes kontakt til Cobi Rehab.

#### Udførelse af reparationer

De inspektioner og foranstaltninger, der kræves i Slitage og vedligehold-oversigten, skal, medmindre andet er angivet, udføres af uddannede teknikere.

Kontakt Cobi Rehab på [cobi@cobi.dk](mailto:cobi@cobi.dk) eller 7025 2522 for information om reparationer.

Ved uregelmæssigheder på Kamille Power Komfortkørestole skal alle punkter i Slitage og vedligehold-oversigten gennemgås.

Kontrollerne skal udføres inden hver videreudnyttelse og efter en længere opbevaringsperiode (> 4 måneder).



## 10. Transport og opbevaring

---

Når Kamille Power Komfortkørestol ikke er i brug, bør den opbevares tørt og i temperaturer mellem 0°-40°C.

Kamille Power Komfortkørestol er (uden borger) egnet til transport på land. Kamille Power Komfortkørestol kan ikke klappes sammen, da den har en fast ramme.

For at undgå skader i fx ryggen, frarådes det, at plejepersonale/hjælper bærer den 67 kg tunge kørestol.

Kamille Power Komfortkørestol tåler at blive løftet op i rammen, hvis den skal transporteres uden borger i motoriseret køretøj.

 Kamille Power Komfortkørestol må ikke bruges som et sæde i et motoriseret køretøj.

### 10.1 Langtidsopbevaring

Ved langtidsopbevaring (over tre måneder) af Kamille Power Komfortkørestol bør kørestolen opbevares mellem 0°-30°C og i en luftfugtighed under 75%.

Det anbefales, at batteriet er 40-60% opladt før opbevaringen.

Når Kamille Power Komfortkørestol tages i brug igen efter langtidsopbevaring, skal den sættes til strøm og oplades i minimum 30 minutter.

Hold øje med batterikapaciteten, da batteriet vil aflade over tid.

## 11. Genanvendelse og bortskaffelse

---

Komfortkørestole, der ikke længere er i brug, bortskaffes på miljøforsvarlig vis.

Kontakt evt. kommunen for yderligere information om bortskaffelse.

Kontakt Cobi Rehab for mere information om genanvendelse af Lithium batterier og kørestolsdele.

## 12. Garanti

---

Garantiperioden for Kamille Power Komfortkørestol er **et år fra købsdato** og dækker produktionsfejl eller defekter ved levering. Fakturaen gælder som garantibevis.

Cobi Rehab garanterer, at Kamille Power Komfortkørestol er fejlfri, når den leveres. Skulle der mod forventning være mangler eller skade på kørestolen ved modtagelsen, så kontakt Cobi Rehab med det samme.

Garantien gælder ikke:  
- produkter, hvor serienummer, batchnummer eller lignende er blevet fjernet eller beskadiget væsentligt.

- produkter, hvor der er foretaget reparationer af uautoriseret personale.

Garantien omfatter ikke:  
- sliddele.

Garantien gælder ikke, hvis Cobi Rehab vurderer, at Kamille Power Komfortkørestol er blevet håndteret på en uhensigtsmæssig måde.

Ved skade på grund af forkert brug, faktureres både service og anvendte reservedele.

### 12.1 Utilsigtet hændelse

Enhver hændelse, der er indtruffet i forbindelse med brugen af Kamille Komfortkørestol, skal indberettes til Cobi Rehab.

### 12.2 Efter forventet levetid

Efter den forventede levetid er det vigtigt, at der foretages en samlet vurdering af produktet, inden fortsat brug.

Efter den forventede levetid kan Cobi Rehab ikke garantere egnethed og sikkerhed for produktet, da Cobi Rehab ikke har kontrol over, hvordan produktet er brugt og slidt.

Den samlede vurdering af produktet skal udføres af kvalificeret fagpersonel, og som et minimum skal der tages højde for, hvordan produktet er blevet brugt, produktets tilstand og dets komponenter.

Cobi Rehab kan altid foretage en sådan vurdering.

## 13. Specifikationer

|                                                        |                                                                       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Maks. brugervægt                                       | 140 kg                                                                |
| Klasse A                                               | Primært til indendørsbrug                                             |
| Grundlæggende UDI                                      | 5740000100024N8                                                       |
| Forventet holdbarhed                                   | Minimum 7 år                                                          |
| Crash testet                                           | Forventes crash testet ultimo 2023                                    |
| Sædedybde                                              | 400-560 mm                                                            |
| Højde fra gulv til forkant på sædepladen uden sædepude | 470 mm                                                                |
| Højde sædepude                                         | 120 mm                                                                |
| Rygvinkel                                              | 96° - 131°, trinløst                                                  |
| Sædevinkel                                             | 0° - 45°, trinløst                                                    |
| Ryglænhøjde                                            | 500-525 mm                                                            |
| Sædebredde                                             | 340-520 mm                                                            |
| Totalbredde                                            | 725-915 mm                                                            |
| Vægt af kørestol                                       | 67 kg                                                                 |
| Vægt af tungeste komponent på kørestolen               | 4 kg                                                                  |
| Maks. hældning op ad bakke                             | 6°                                                                    |
| Massive dæk                                            | 12½", PU                                                              |
| Stellet                                                | Stål og aluminium                                                     |
| Pudefyld (ryg, fod)                                    | Viskoelastisk skum og Krøyer-kugler                                   |
| Pudefyld (sæde)                                        | Viskoelastisk skum, polyesterfibre samt genanvendeligt og åndbart TPE |
| Pudepolstring                                          | Strækbar PU-polstring                                                 |
| Skubbebøjle, indstillelig                              | Ja                                                                    |
| Venderadius (pivot)                                    | 1100-1300 mm                                                          |
| Sammenklappelig                                        | Nej                                                                   |
| Generelle krav og prøvningsmetoder                     | ISO/EN 12182:2012, ISO/EN 12183:2014                                  |
| Modstandsdygtighed i forhold til vand                  | IPX4                                                                  |
| Skubbebøjle, fodstøtterør, fod- og lægplade            | Stål                                                                  |
| Hjulgafler                                             | Aluminium                                                             |
| Batteri                                                | Li-Ion 24V 21 Ah                                                      |
| Aktuatorer/Styreboks                                   | LINAK LA23/ Curitss -Wright R-net PM120                               |
| Joystick                                               | R-net JSM-LCD                                                         |

## 14. Tilbehør

| Tilbehør                                                      | Varenummer   |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| Led til montering af aftagelige swing away benstøtte, H       | 0350-999-282 |
| Led til montering af aftagelige swing away benstøtte, V       | 0350-999-283 |
| Nakkestøtte, S                                                | 0350-999-040 |
| Nakkestøtte, M                                                | 0350-999-041 |
| Nakkestøtte, L                                                | 0350-999-042 |
| Flexarme (krammearme) med tyngde, H                           | 0350-999-430 |
| Flexarme (krammearme) med tyngde, V                           | 0350-999-431 |
| Flexarme uden tyngde, H                                       | 0350-999-432 |
| Flexarme uden tyngde, V                                       | 0350-999-433 |
| Fodpude samlet, S                                             | 0350-999-455 |
| Fodpude samlet, M                                             | 0350-999-456 |
| Fodpude samlet, L                                             | 0350-999-457 |
| Lægpude hel, S                                                | 0350-999-445 |
| Lægpude hel, M                                                | 0350-999-446 |
| Lægpude hel, L                                                | 0350-999-447 |
| Rygforhøjer Plade                                             | 0350-999-218 |
| Rygforhøjer Midt Base                                         | 0350-999-220 |
| Rygforhøjer Side, S                                           | 0350-999-225 |
| Rygforhøjer Side, M                                           | 0350-999-226 |
| Rygforhøjer Side, L                                           | 0350-999-227 |
| Rygforhøjer pude                                              | 0350-999-495 |
| Anatomic Sitt Antirotationsbælte, S                           | 0350-999-600 |
| Anatomic Sitt Antirotationsbælte, M                           | 0350-999-605 |
| Anatomic Sitt Support, Sternumstøtte Soft Pro, M              | 0350-999-608 |
| Anatomic Sitt Soft Pro, Sternumstøtte, M, speciallavet + 6 cm | 0350-999-610 |
| Anatomic Sitt Support, Sternumstøtte Soft Pro, L              | 0350-999-612 |
| Anatomic Sitt Support, Thoraxsele Pro, S (bredde 25 cm)       | 0350-999-615 |
| Anatomic Sitt Support, Thoraxsele Pro, M (bredde 33 cm)       | 0350-999-617 |
| Anatomic Sitt Support, Thoraxsele Pro, L (bredde 40 cm)       | 0350-999-619 |
| Kropsstøtte, H                                                | 0350-999-485 |
| Kropsstøtte, V                                                | 0350-999-487 |

|                                            |                    |
|--------------------------------------------|--------------------|
| Nakkepude med tyngde                       | 0350-999-475       |
| Lårpudetæppe med tyngde                    | 0350-999-477       |
| Knæpude                                    | 0350-999-490       |
| Bord                                       | Kontakt Cobi Rehab |
| Komplet pudesæt Kamille Komfortkørestol, S | 0350-999-402       |
| Komplet pudesæt Kamille Komfortkørestol, M | 0350-999-404       |
| Komplet pudesæt Kamille Komfortkørestol, L | 0350-999-406       |
| Rygpude 1, S                               | 0350-999-410       |
| Rygpude 1, M                               | 0350-999-411       |
| Rygpude 1, L                               | 0350-999-412       |
| Rygpude 2, S                               | 0350-999-415       |
| Rygpude 2, M                               | 0350-999-416       |
| Rygpude 2, L                               | 0350-999-417       |
| Rygpude 3, S                               | 0350-999-420       |
| Rygpude 3, M                               | 0350-999-421       |
| Rygpude 3, L                               | 0350-999-422       |
| Ryg sidepude, H                            | 0350-999-425       |
| Ryg sidepude, V                            | 0350-999-427       |
| Frakkeskånerpude, H                        | 0350-999-435       |
| Frakkeskånerpude, V                        | 0350-999-437       |
| Lægpude delt, H                            | 0350-999-440       |
| Lægpude delt, V                            | 0350-999-442       |
| Fodpude delt, H                            | 0350-999-450       |
| Fodpude delt, V                            | 0350-999-452       |
| Fodstøtte rørpude, H                       | 0350-999-460       |
| Fodstøtte rørpude, V                       | 0350-999-462       |
| Sædepude, S                                | 0350-999-465       |
| Sædepude, M                                | 0350-999-466       |
| Sædepude, L                                | 0350-999-467       |
| Nakkestøttepude, S                         | 0350-999-470       |
| Kile til sædepude                          | 0350-999-492       |
| Nakkestøttepude, M                         | 0350-999-471       |

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Nakkestøttepude, L                            | 0350-999-472          |
| Armlæns pude, H                               | 0350-999-480          |
| Armlæns pude, V                               | 0350-999-482          |
| Nakkestøtte stretchcover, S                   | 0350-999-550          |
| Nakkestøtte stretchcover, M                   | 0350-999-551          |
| Nakkestøtte stretchcover, L                   | 0350-999-552          |
| Ryg stretchcover, S                           | 0350-999-555          |
| Ryg stretchcover, M                           | 0350-999-556          |
| Ryg stretchcover, L                           | 0350-999-557          |
| Sædepude stretchcover, S                      | 0350-999-560          |
| Sædepude stretchcover, M                      | 0350-999-561          |
| Sædepude stretchcover, L                      | 0350-999-562          |
| Stretchcover sædestyr/frakkeskåner, H eller V | 0350-999-563H eller V |
| Benstøtte delt, stretchcover, H eller V       | 0350-999-565H eller V |
| Stretchcover læg- og fodpude samlet, S        | 0350-999-567          |
| Stretchcover læg- og fodpude samlet, M        | 0350-999-568          |
| Stretchcover læg- og fodpude samlet, L        | 0350-999-569          |
| Benstøtte samlet stretchcover, S              | Kontakt Cobi Rehab    |
| Benstøtte samlet stretchcover, M              | Kontakt Cobi Rehab    |
| Benstøtte samlet stretchcover, L              | Kontakt Cobi Rehab    |
| Flexarme (krammearme) stretchcover, H         | 0350-999-575H         |
| Flexarme (krammearme) stretchcover, V         | 0350-999-575V         |
| Armlæns pude stretchcover                     | 0350-999-570          |
| Ryg sort nylon overtræk, S                    | 0350-999-580          |
| Ryg sort nylon overtræk, M                    | 0350-999-581          |
| Ryg sort nylon overtræk, L                    | 0350-999-582          |
| Rygforlænger sort nylon overtræk, S           | 0350-999-585          |
| Rygforlænger sort nylon overtræk, M           | 0350-999-586          |
| Rygforlænger sort nylon overtræk, L           | 0350-999-587          |
| Benstøtte sort nylon overtræk, H              | 0350-999-590H         |
| Benstøtte sort nylon overtræk, V              | 0350-999-590V         |





# **COBI REHAB<sup>®</sup>**

The Positioning Company

---



## **FORHANDLER OG FABRIKANT**

**Cobi Rehab**  
Fuglebækvej 1D  
DK-2770 Kastrup  
Danmark  
+45 7025 2522  
[cobirehab.com](http://cobirehab.com)