



COBI REHAB[®]
The Positioning Company

Kelvin kørestol

Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor | **Bendix** ryg



- Stabilitet og fleksibilitet på en gang
- Stor genbrugsværdi
- Mulighed for individuel tilpasning
- Mere livskvalitet
- Mere tryghed



Scan koden og få
brugsanvisning m.m.

Anvendes med fordel til...

- Smertepatienter.
- Bevægelseshæmmede.
- Hjerneskadede.
- Neurologiske patienter.
- Sclerose patienter.
- Patienter med pareser.
- Patienter med knoglekræft.
- Brugere med ufrivillige bevægelser såsom parkinson og huntingtons sygdom.
- Demens.

Kelvin kørestol

Giver støtte, ro og stimuli. Den enkle løsning, når standarden ikke længere rækker

Mange brugere tilbringer tæt på 24 timer i døgnet i deres seng, fordi det er umuligt at bringe dem andre steder hen, eller det er umuligt for dem at finde komfort i andre stillinger end den liggende. Kelvin kørestolen kan med fordel anvendes i hjemmet, i hjemmeplejen, på institutioner og på hospicer til voksne som er alvorligt hæmmet i deres daglige liv.

Konstruktion

Kelvin kørestolen er opbygget af moduler af puder fyldt med latex og Krøyer kugler. Indstillingsmulighederne i hofter-, knæ-, og ankelled, kombineret med stolens 45° tilt, gør det let at tilpasse stolen til den enkelte brugers behov, trods deformiteter, kontrakturer og smerter. Brugeren vil opnå en optimal støtte fra isse til hæl.

Kørestolen er konstrueret med flexarme, som giver brugerens arme mulighed for at blive understøttet og skaber tryghed, ro samt en høj grad af komfort.

Større livskvalitet

Kelvin kørestolen er medvirkende til at give en højere grad af fleksibilitet og livskvalitet, samt er med til at opretholde sociale relationer.

Fleksibelt modulsystem

Det komplette Kelvin system er opbygget af moduler, og alle komponenterne er koordinerede med hinanden og passer sammen uden generende sømme. Sædet med den integrerede underbensstøtte kan påsættes ekstra moduler. Desuden er det muligt at tilvælge en abduktionspude, swing-away fodstøtter, højderegulerbart armlæn og bord, samt flere størrelser og typer af nakkestøtter. Serien af tilbehør kan uden besvær og efter behov påsættes og tilpasses den enkelte bruger.

Genbrugsværdien af Kelvin kørestolen er høj, da stolens store sortiment af tilbehør og modulopbygningens fleksibilitet gør det nemt at gentilpasse stolen til en anden bruger. Dette kan gøres i samarbejde med Cobi Rehabs erfarne konsulenter.

- Flere stimuli
- Større aktivitet
- Mere livskvalitet
- Mindre grad af isolation
- Mere tryghed
- Mere ro
- Færre smerter
- Stor genbrugsværdi

125 kg

Se Kelvin kørestol specifikationer fra side 6-8



Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor

Til brugere, hvor udendørsliv er en højt prioriteret aktivitet

Kelvin kørestolen fås også med integreret hjælpemotor, der gør det nemmere for plejepersonalet at køre stolen. Samme venderadius som manuel udgave.

- Hjælpemotor
- Flere stimuli
- Større aktivitet
- Mere livskvalitet
- Mindre grad af isolation
- Mere tryghed
- Mere ro
- Færre smerter
- Stor genbrugsværdi

Anvendes med fordel til...

- I hjemmet.
- I hjemmeplejen.
- På institutioner.
- På hospicer.
- Til voksne som er alvorligt hæmmet i deres daglige liv.
- Brugere, hvor udendørsliv er prioriteret.



Kelvin Aura kørestol med integreret hjælpemotor

Kelvin Aura med hjælpemotor

| | |
|--|-----------------------------|
| Maksimal sikker hældning | 7° |
| Maksimal hastighed | 6 km/t. |
| Batteritype | Li-ion, 36 V |
| Batterikapacitet | 11,6 Ah |
| Batteriets vægt | 3 kg |
| Opladningstid | 6 timer til maks. opladning |
| Rækkevidde | 18 km* |
| Opladerindgang | 100 - 240 V 50/60 Hz |
| Opladerudgang | 24 V DC/2,35 A |
| Omgivende temperatur ved brug | -5 °C til +45 °C |
| Omgivende temperatur ved opladning | +10 °C til +40 °C |
| Omgivende temperatur ved opbevaring og transport | -10 °C til +60 °C** |

Let betjening med vippekontakt.

Fremadkørsel: tryk vippekontakt ned.
Ved bækning: tryk vippekontakt op.



Elise Hovgaard blev en helt "ny dame"

Enhver Kelvin kørestol fortæller en historie

Elise er født den 16. August 1950, er 61 år og bor på Botilbudet Rødbo i Ballerup.

I maj måned 1990 fik Elise konstateret Sclerose, og 1 år senere blev hun kørestolsbruger. Hendes handicap har i de sidste mange år bevirket til, at hun ikke haft mulighed for at deltage i aktiviteter, på grund af voldsomme smerter. Smerterne gør, at hun maksimalt kan sidde op i 2-3 timer dagligt. Ligeledes har smerterne også svækket Elises lyst til at komme ud af sengen.

I starten af 2011 fik Elise af sin kommune bevilliget en Kelvin kørestol, som har haft en utrolig positiv indvirkning på hendes liv og ikke mindst smerterne. Elise har fået lysten tilbage og har nu mulighed for at være oppe i 6-7 timer dagligt. Hendes forlængede tid oppe har også hjulpet på de urinvejsinfektioner, som hun tidligere havde; dem ser hun sig nu stort set fri for.

Til meget stor glæde for Elise, kunne hun i sommeren 2011 for første gang i 8 år tage på sommerferie. En ferie hvor hun rigtig kunne nyde det, solbade og være oppe i sin Kelvin stol i helt op til 12-14 timer. Kelvin stolen giver atter Elise muligheden for at nyde ferierne. Sommeren 2012 skal hun tilbringe ferien i Jylland.

Kelvin stolen har også medvirket til, at Elise nu er blevet medlem af en "Tøsegruppe". En gruppe bestående af 10 piger/damer, der alle er kørestolsbrugere. De mødes 1 gang om måneden og tager sammen på turer og udflugter.

Historien er fortalt af Elise den 23. februar 2012 og skrevet med tilladelse fra Elise.



Fra plejepersonalet på Botilbudet i Rødbo og andre kontaktpersoner til Elise lyder det med et smil på læben:

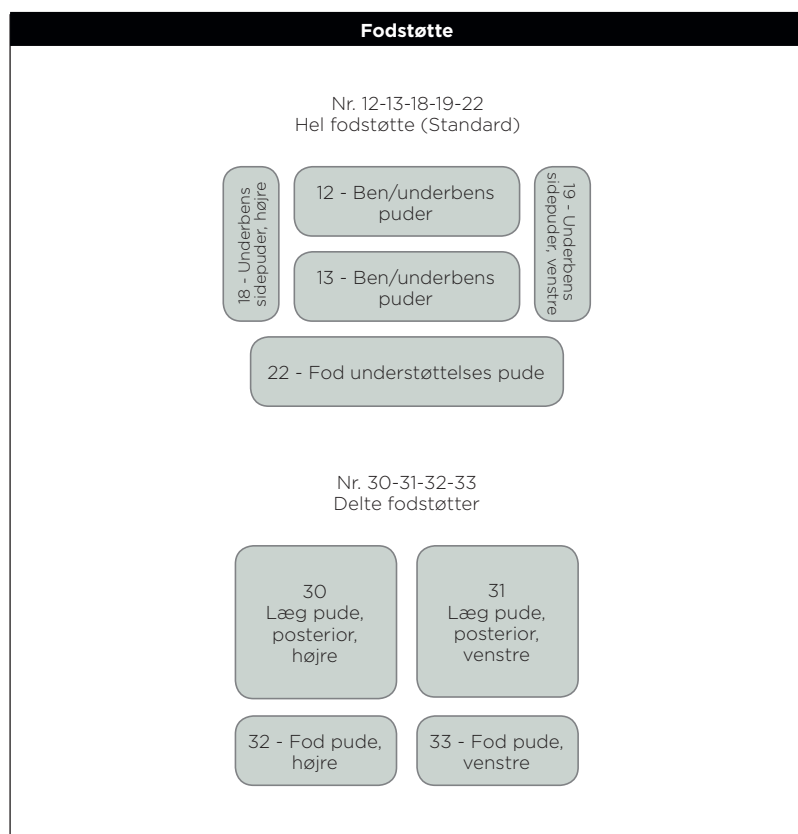
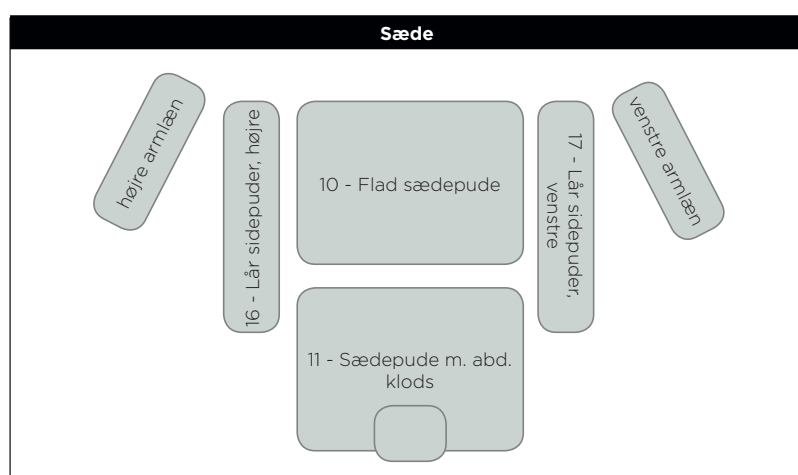
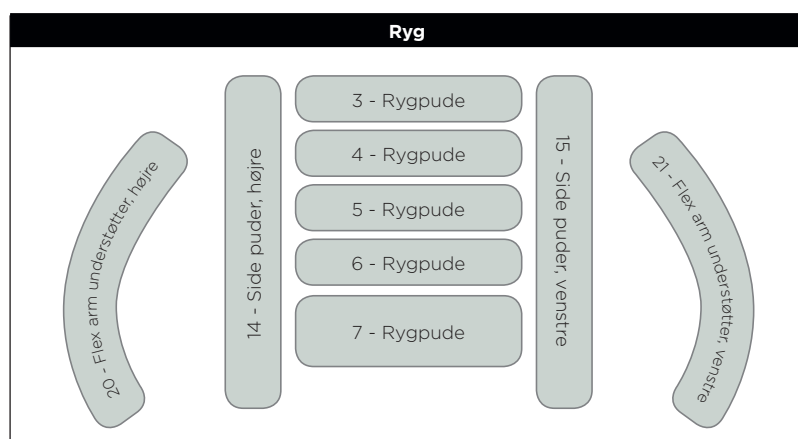
"Vi har fået en helt "ny dame" efter, at Elise fik sin Kelvin stol!"

Elise er meget taknemmelig for sin Kelvin kørestol, der har givet hende lyst og en masse nye muligheder. Selv kalder hun sin Kelvin kørestol for sin "Sofacykel".



Kelvin kørestol

Stolens anatomi – pudenumre



| Pudernr | Pudebeskrivelse |
|---------|--------------------------|
| 1 | Kelvin hovedstøtte |
| 2 | Ryglænsforlænger |
| 3 - 8 | Rygpuder |
| 10 | Flad sædepude |
| 11 | Sædepude m. abd.klods |
| 12 - 13 | Ben/underbens puder |
| 14 - 15 | Side puder |
| 16 - 17 | Lår sidepuder |
| 18 - 19 | Underbens sidepuder |
| 20 - 21 | Flex arm understøtter |
| 22 | Fod understøttelses pude |
| 23 - 24 | Hårde armlæn med puder |
| 28 - 29 | Læg støtter, side |
| 30 - 31 | Læg pude, posterior |
| 32 - 33 | Fod pude |



Kelvin kørestol

Specifikationer

| Kelvin kørestol | |
|---|-------------------------|
| Brugervægt max. | 125 kg |
| Vægt | Ca. 47 kg |
| Sædetilt bagud | 0 - 45° |
| Nakkestøtte | Ja, flere typer |
| Fodstøtter | Ja, flere typer |
| Hjælpe motor kan eftermonteres | Ja |
| Indstillelige skubbehåndtag | Ja |
| Indstillelig i hofte-, knæ, og ankelled | Ja |
| Åndbart- og vaskbart betræk | Ja |
| Stel | Lakeret aluminium |
| Hjul | Massive |
| Pude overflade | PU |
| Pudefyld | Latex med Krøyer kugler |

Anvendes med fordel til...

- Smertepatienter.
- Bevægelseshæmmede.
- Hjerneskadede.
- Neurologiske patienter.
- Sclerose patienter.
- Patienter med pareser.
- Patienter med knoglekræft.
- Brugere med ufrivillige bevægelser såsom parkinson og huntingtons sygdom.
- Demens.

| Model | Sædebredde cm | Sædedybde cm | Total bredde cm | Ryglænsenhøjde cm | Varenummer | HMI |
|-----------------------------------|---------------|--------------|-----------------|-------------------|--------------|-------|
| Kelvin S 40 | 34-40 | 40 | 63 | 55 | 0300-140-000 | 36013 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor S 40 | | | | | 0301-140-000 | 86758 |
| Kelvin S 48 | 34-40 | 48 | 63 | 55 | 0300-148-000 | 64586 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor S 48 | | | | | 0301-148-000 | 86762 |
| Kelvin M 40 | 40-46 | 40 | 63 | 55 | 0300-240-000 | 64587 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor M 40 | | | | | 0301-240-000 | 86763 |
| Kelvin M 48 | 40-46 | 48 | 63 | 55 | 0300-248-000 | 36496 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor M 48 | | | | | 0301-248-000 | 86764 |
| Kelvin M 56 | 40-46 | 56 | 63 | 55 | 0300-256-000 | 64588 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor M 56 | | | | | 0301-256-000 | 87428 |
| Kelvin L 48 | 46-50 | 48 | 68 | 55 | 0300-348-000 | 36497 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor L 48 | | | | | 0301-348-000 | 86765 |
| Kelvin L 56 | 46-50 | 56 | 68 | 55 | 0300-356-000 | 64589 |
| Kelvin Aura med hjælpe motor L 56 | | | | | 0301-356-000 | 86766 |

| Tilbehør | Varenummer |
|---|---------------|
| Nakkestøtte Edison multijusterbar | 0300-999-043 |
| Nakkestøtte standard S | 0300-999-040 |
| Nakkestøtte standard M | 0300-999-041 |
| Nakkestøtte standard L | 0300-999-042 |
| Nakkestøttebetræk standard S | 0300-999-030 |
| Nakkestøttebetræk standard M | 0300-999-031 |
| Nakkestøttebetræk standard L | 0300-999-032 |
| Nakkestøttebetræk Edison | 0300-999-033 |
| Flexarm højre | 0300-999-051H |
| Flexarm venstre | 0300-999-051V |
| Flexarm med tyngde højre | 0300-999-055H |
| Flexarm med tyngde venstre | 0300-999-055V |
| Armlæn højdeindstilleligt højre | 0300-999-062H |
| Armlæn højdeindstilleligt venstre | 0300-999-062V |
| Benstøtter eleverbare standard sæt S Husk mont. kit | 0300-999-070 |
| Benstøtter eleverbare standard sæt M Husk mont. kit | 0300-999-071 |
| Benstøtter eleverbare standard sæt L Husk mont. kit | 0300-999-072 |

| Tilbehør | Varenummer |
|--|--------------|
| Fodstøtter to-delt sæt S | 0300-999-076 |
| Fodstøtter to-delt sæt M | 0300-999-077 |
| Fodstøtter to-delt sæt L | 0300-999-078 |
| Regnslag størrelse S | 0300-999-036 |
| Regnslag størrelse M | 0300-999-037 |
| Regnslag størrelse L | 0300-999-038 |
| Stretch-cover betræk One Size | 0300-999-017 |
| Stretch-cover betræk standard L56 | 0300-999-018 |
| Stretch-cover betræk standard til flexarm/stk. | 0300-999-020 |
| Comfort betræk S40 | 0300-999-023 |
| Comfort betræk S48 | 0300-999-024 |
| Comfort betræk M40 | 0300-999-025 |
| Comfort betræk M48 | 0300-999-026 |
| Comfort betræk M56 | 0300-999-027 |
| Comfort betræk L48 | 0300-999-028 |
| Comfort betræk L56 | 0300-999-029 |
| Bord universal | 0100-099-001 |
| Lægforlænger modul | 0300-999-260 |

Kelvin kørestol

Stor genanvendelighed
- alle dele er udskiftelige.



Bendix ryg

En all round ryg. Kan monteres på de mest gængse kørestole

Bendix ryggen er anvendelige til mange patientgrupper, og særdeles velegnet til brugere med blandt andet en halvside lammelse, sclerose, huntingtons sygdom med gang/stå funktion, og alvorligt syge patienter hvor få og selv små bevægelser vil udløse smerter.

Bendix ryggen er opbygget efter de samme principper som Kelvin stolen. Det vil sige, at der er mulighed for at lægge ekstra støtte ind lige der, hvor brugeren har behov for det, samtidig med at der i ryggen kan gives plads til kyfoser, skolioser og lignende. Giver endvidere tryghed og sansestimulering.

Bendix ryggen er en all round ryg, som også kan monteres på andre komfortkørestole og gængse kørestole.

Bendix ryggen er forsynet med 5 puder i ryggen, som alle kan tilpasses individuelt samt 2 puder på hver siddestøtte, som også kan tilpasses individuelt. Dette giver mulighed for en meget præcis og individuel opbygning af ryggen, så der opnås maksimal aflastning af udsatte områder samtidig med der kan gives maksimal støtte, hvor det måtte ønskes.

Der kan løbende laves tilpasninger, og ryggen kan let genanvendes til en anden bruger. Langt de fleste tilpasninger kan foretages med bruger i stolen. Dette sparer bruger for en del forflytninger, samtidig med at støtten kan placeres mere præcist.

Bendix ryggen fås i 4 forskellige størrelser: XS, S, M og L.



- Individuel tilpasning som giver maksimal aflastning af udsatte områder
- Muligt at lave løbende tilpasninger
- Stor genanvendelighed
- Bidrager til tryghed og sansestimulering
- Flexarme fra Kelvin kørestolen kan påsættes
- Kelvin nakkestøttesystemet kan påmonteres

Anvendes med fordel til...

- Parkinsons med stå/gang funktion.
- Brugere med en halvside lammelse.
- Alvorligt syge patienter med nedsat gangfunktion.
- Huntingtons sygdom med gang/stå funktion.
- Sclerose.
- Gigtpatienter.

Bendix ryg

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Flexarme | Ja |
| Nakkestøtte | Ja, flere typer |
| Åndbart- og vaskbart betræk | Ja |
| Pude overflade | PU |
| Pudedefyl | Latex med Krøyer kugler |

| Model | Rygbredde indvendig cm | Passer til sædebredde cm | Varenummer | HMI |
|--------------------|------------------------|--------------------------|--------------|-------|
| Bendix ryg str. XS | 30 | 37 | 0302-999-001 | 74648 |
| Bendix ryg str. S | 35 | 42 | 0302-999-002 | 74649 |
| Bendix ryg str. M | 40 | 47 | 0302-999-003 | 74650 |
| Bendix ryg str. L | 45 | 52 | 0302-999-004 | 74651 |

Tilbehør

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Betræk til Bendix ryg str. XS | 0302-999-011 |
| Betræk til Bendix ryg str. S | 0302-999-012 |
| Betræk til Bendix ryg str. M | 0302-999-013 |
| Betræk til Bendix ryg str. L | 0302-999-014 |



Kontakt os, hvis du ønsker en afprøvning af en Kelvin kørestol. Cobi Rehab deltager gerne i konkrete afprøvninger med brugere med komplicerede lejringsproblematikker.

Ring på 70 25 25 22 eller send en mail til cobi@cobi.dk





COBI REHAB[®]
The Positioning Company

COBI REHAB
Fuglebækvej 1D
DK-2770 Kastrup
Danmark
Tlf. +45 7025 2522
www.cobirehab.com