



Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor

Den ultimative positioneringsløsning – med hjælperstyret køremotor

Kelvin Aura kørestolen er opbygget ud fra samme principper som Kelvin Komfort kørestolen, men udmærker sig især til mennesker, som ofte er ude af huset eller færdes i terræn. Ligeledes en fordel, hvis personen er tung.

Det er desuden muligt at montere el-tilt med 45° tilt, svarende til tiltet på Kelvin Komfort kørestolen. Dette skal monteres af Make Rehabs tekniske afdeling.

Kelvin Aura systemet er interageret i stolens baghjul, hvilket gør, at venderadiusen ikke øges, sammenlignet med en Kelvin Komfort kørestol uden motor. Desuden optimeres arbejdsmiljøet for plejepersonalet, som kører stolen.

Individuelt justérbare pudemoduler afhængigt af behovet for trykaflastning

Kelvin Aura kørestolen er en modulopbygget *tilt in space* kørestol, hvilket giver rig mulighed for at justere og tilpasse stolen. Kørestolen er opbygget af pudemoduler, og modulernes fyldning er en kombination af krøyerkugler og latex skum. Mængden af fyld i hvert modul justeres med udgangspunkt i den enkeltes behov.

Er der behov for endnu mere trykaflastning kan fyldet udskiftes med NGP kugler. Herved understøttes og vedligeholdes den enkeltes siddestilling bedst muligt, og den enkeltes mulighed for at

opretholde eller genvinde et meningsfyldt og aktivt liv øges.

Forskellige positioneringsbælter til forskellige funktionsniveau

Kelvin Aura kørestolen leveres nu med en ny fleksibel løsning til montering af forskellige positioneringsbælter; herved sikres et korrekt træk i positioneringsbæltet. Stolens store fleksibilitet gør det nemt at tilpasse og justere stolen i takt med, at den enkeltes funktionsniveau ændres.

Desuden har kørestolen et rigt tilbehørsprogram, hvor man kan vælge mellem tre forskellige sædeløsninger, tre typer nakkestøtter, to typer betræk, flexarme med og uden tyngde, bord, sidestøtter afhængigt af kropsform, armlæn osv. Herved sikres, at personen får fuldt udbytte af stolens funktioner.

Stor genanvendelighed samt mulighed for gentilpasninger

Kelvin Aura kørestolen har med sin fleksibilitet og rige udvalg af tilbehør en stor genanvendelighed. Make Rehab tilbyder vores kompetencer og service i forbindelse med udførelse af gentilpasning af nye og tidligere indkøbte kørestole.



Energibalance og øget livskvalitet

Kelvin Aura kørestolens komfort og unikke tilpasningssystem bidrager med at skabe et afgrænset og trygt miljø for den svækkede person med lavt funktionsniveau, som stadig kan opretholde et liv ude af huset. Herved skabes energibalance, hvor personen kan frigøre ressourcer og overskud til eksempelvis at øge eller vedligeholde deltagelse i sociale aktiviteter samt have overskud til at deltage aktivt i spisesituationen. Således kan personen opretholde et meningsfyldt liv, hvilket giver livskvalitet.

Hvem vil have gavn af en Kelvin Aura kørestol?

Mennesker som ikke er i stand til at sidde i en almindelig komfortstol, men stadig har et aktivt socialt liv uden for hjemmet. Personer i terminale forløb. "Tunge mennesker". Mennesker med smerter, med deformiteter, med risiko for tryksår, med motorisk uro, med respiratoriske udfordringer, med ufrivillige bevægelser, med SI-vanskeligheder og i forbindelse med tidlig mobilisering efter en apopleksi.

I forhold til diagnoser anvendes Kelvin Aura ofte til mennesker med demens i de sene stadier, mennesker med Parkinson, mennesker med ALS, mennesker med sklerose, mennesker med Huntington's disease og mennesker med forskellige typer pareser såsom hemiplegi.



Produktspecifikationer	
Max vægtpkapacitet	125 kg
Vægt	Ca. 65 kg
Sædetilt bagud	0 - 45°
Nakkestøtte	Ja, flere typer
Fodstøtter	Ja, flere typer
El-tilt kan tilkøbes eller eftermonteres	Kontakt Make Rehab for service og pris
Indstillelige skubbehåndtag	Ja
Indstillelig i hofte-, knæ, og ankelled	Ja
Åndbart- og vaskbart betræk	Ja
Stel	Lakeret aluminium
Hjul	Massive
Pudeoverflade	PU
Pudefyld	Latex med krøyerkugler. Alternativt NGP kugler
Maksimal sikker hældning	7°
Maks 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
Temperatur ved brug	-5 °C til +45 °C
Temperatur ved opladning	+10 °C til +40 °C
Temperatur ved opbevaring og transport	-10 °C til +60 °C**

* I praksis kan rækkevidden være kortere. Brugervægt, vejrforhold, underlagets hårdhed, hældninger samt batteriets alder kan alle påvirke rækkevidden.

** Temperaturen ved langtidsopbevaring af batteri skal holdes inde for 10-30°C.



Model – mål i cm	Sæde- bredde	Sæde- dybde	Sæde- højde	Total bredde	Total længde	Ryglæns- højde	Varenr	HMI nr.
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor S 40	34-40	40	55	60	130	55	KLVA-S40	131524
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor S 48	34-40	48	55	60	130	55	KLVA-S48	131527
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor M 40	40-46	40	55	66	130	55	KLVA-M40	131530
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor M 48	40-46	48	55	66	130	55	KLVA-M48	131533
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor M 56	40-46	56	55	66	130	55	KLVA-M56	131536
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor L 48	46-50	48	55	75	130	55	KLVA-L48	131539
Kelvin Aura kørestol med hjælpemotor L 56	46-50	56	55	75	130	55	KLVA-L56	131542

Tilbehør	Varenr	HMI nr.
Nakkestøtte til Kelvin S	KLVR-001	
Nakkestøtte til Kelvin M	KLVR-002	
Nakkestøtte til Kelvin L	KLVR-003	
Edison nakkestøtte til Kelvin	KLVR-004	73686
Edison Junior nakkestøtte til Kelvin	KLVR-164	102246
Flad sædepude nr. 10 (S40) Kelvin	KLVR-076	
Flad sædepude nr. 10 (S48) Kelvin	KLVR-077	
Flad sædepude nr. 10 (M40) Kelvin	KLVR-078	
Flad sædepude nr. 10 (M48) Kelvin	KLVR-079	
Flad sædepude nr. 10 (M56) Kelvin	KLVR-080	
Flad sædepude nr. 10 (L48) Kelvin	KLVR-081	
Flad sædepude nr. 10 (L56) Kelvin	KLVR-082	
Kileformet pude Kelvin S40	KLVR-121	
Kileformet pude Kelvin S48	KLVR-122	
Kileformet pude Kelvin M40	KLVR-123	
Kileformet pude Kelvin M48	KLVR-124	
Kileformet pude Kelvin M56	KLVR-125	
Kileformet pude Kelvin L48	KLVR-126	
Kileformet pude Kelvin L56	KLVR-127	
Abduktionssædepude Kelvin S40	KLVR-150	
Abduktionssædepude Kelvin S48	KLVR-151	
Abduktionssædepude Kelvin M40	KLVR-152	
Abduktionssædepude Kelvin M48	KLVR-153	
Abduktionssædepude Kelvin M56	KLVR-154	

Tilbehør	Varenr
Abduktionssædepude Kelvin L48	KLVR-155
Abduktionssædepude Kelvin L56	KLVR-156
Stretch betræk flexarm Kelvin	KLVR-018
Flexarm Kelvin Venstre	KLVR-019
Flexarm Kelvin Højre	KLVR-020
Armlæn højdeindstillelig Kelvin Venstre	KLVR-023
Armlæn højdeindstillelig Kelvin Højre	KLVR-024
Armlæn vinkeljustérbar Kelvin Venstre	KLVR-026
Armlæn vinkeljustérbar Kelvin Højre	KLVR-027
Stretch betræk Kelvin one size	KLVR-015
Inkontinens betræk Kelvin one size	KLVR-166
Bord til Kelvin	KLVR-021
Benstøtter 2-delt sæt Kelvin S	KLVR-031
Benstøtter 2-delt sæt Kelvin M	KLVR-032
Benstøtter 2-delt sæt Kelvin L	KLVR-033
Center benstøtte 90° Kelvin	KLVR-041
Lændestøttepude kile formet	KLVR-180
Sidestøttepude S	KLVR-181
Sidestøttepude M	KLVR-182
Kropstøttepude 3 cm	KLVR-183
Regnslag til Kelvin S	KLVR-190
Regnslag til Kelvin L	KLVR-191
Regnslag til Kelvin L	KLVR-192