

# ANATOMIC MOTION SEAT



Dynamisk siddesystem til børn og voksne

Anatomic Motion seat er et siddesystem med kontrollerede dynamiske elementer, som følger kroppens bevægelser.

Den menneskelige krop er ikke designet til at sidde stille i lange perioder. Du skal kunne bevæge dig og de fleste skifter stilling ofte, når de sidder, men for personer med bevægelsehandicap kan det være svært.

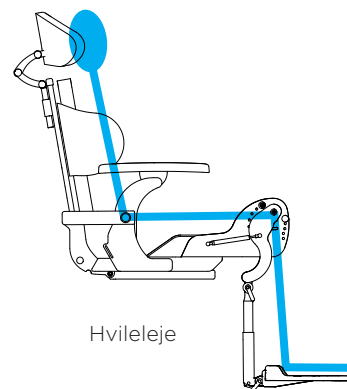
Anatomic Motion siddesystemet er specielt udviklet til brugere med ekstensionsspasticitet og svære siddeproblematikker.

Brugeren bevarer sin positionering af kroppen og får dermed en blid bevægelse i hofte, ryg og knæled og forhindrer fremadskridning.

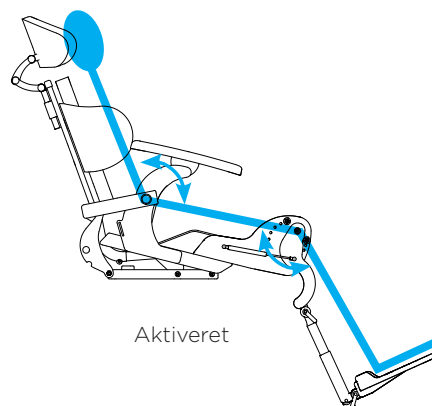
Muligheden for ekstension i hofte- og knæled aflaster trykket på tuber og mindsker risikoen for tryksår.

Ekstensions- og fleksionsmodstanden i både hofte- og knæled justeres individuelt ved hjælp af gasfjedre, hvilket gør bevægelsesområdet kontrolleret og sikkert.

Ved ekstension er siddesystemet designet således, at nakkestøtten bevarer sin position under aktivitet.



Hvileleje



Aktiveret

*”Vi drømmer ikke bare om en siddestilling i bevægelse - vi gør det muligt”*



### Spasticitet

Indebærer stærke muskelsammen-  
trækninger, der fører til smerter,  
kramper og nedsat evne til også at  
kontrollere sine muskler samt  
kropsdele, der ender i fejlstillinger.



Pro



Advanced



Individual

**Anatomic Motion Seat** tilbydes i følgende modeller:

- **Pro** - med hel siddeenhed/pude
- **Advanced** - med delt siddesystem for en mere avanceret siddestilling
- **Individual** - med et helt individuelt formstøbt sæde.



Pro og Advanced tilbydes i 10 størrelser.

Sædedybde 25-55 cm, sædebredde 25-45 cm og brugerlængde ca. 115-205 cm.

### Fysiske fordele med Anatomic Motion Seat

Mange oplever færre smerter på grund af dynamikken i hele siddesystemet.

Forebygger risikoen for tryksår ved at minimere forskydningskræfter.

En oprejst stilling forbedrer vejrtrækning, fordøjelse og hovedkontrol.

Reducerer ekstensionsspasticitet og kan virke beroligende.

Ryggen er justerbar i hoftevinkel, hvilket kan hjælpe med at bryde spasticitet.

### Anatomic Motion Seat er særligt velegnet til patientgrupper med diagnoserne:

- Dyskinetisk CP
- Rygmarvsskadet
- Neurologisk sygdom (eksempelvis Parkinson, Huntington, MS, ALS)
- Traumatiske hjerneskader
- Stroke/slagtilfælde (CVA)

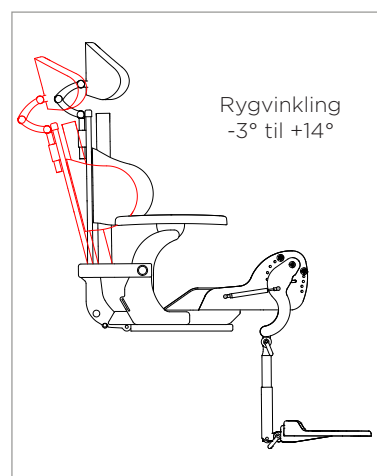
### TEKNISKE DATA ANATOMIC MOTION SEAT

	Str. 0	Str. 1	Str. 2	Str. 3	Str. 4	Str. 5	Str. 6	Str. 7	Str. 8	Str. 9
Brugerhøjde, ca cm:	95-120	115-140	135-160	135-160	155-180	155-180	175-200	175-200	195-205	195-205
Sædebredde (A) cm:	25	25	25	30	30	35	35	40	40	45
Sædedybde (B) cm:	25-30	30-35	35-40	35-40	40-45	40-45	45-50	45-50	50-55	50-55
Brugervægt samtlige størrelser:	max 90 kg.									
Crashtestet max 43 kg (til str. 1-4), max 75 kg (til str. 5-9).										
Rygvinkel samtlige størrelser:	0° til +15°									

## En rygdel med mange justeringsmuligheder

Hvis det er svært for brugeren at sidde i 90°, fx på grund af kontrakturer i hoften, kan hoftevinklen nemt åbnes, så vinklen passer bedre uden at påvirke bevægeudslaget. Rygvinklen kan justeres trinløst  $-3^\circ$  til  $+14^\circ$  og kan justeres, mens brugeren sidder i stolen.

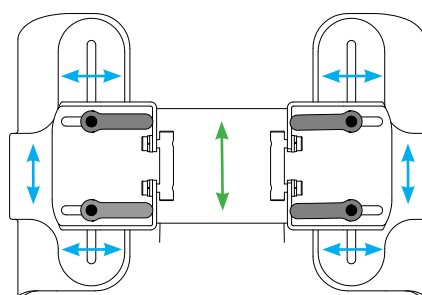
Rygdelen har en gasfjeder, der optager kraften i brugerens ekstension og derefter returnerer kroppen til udgangspositionen. Samtidig dæmpes ekstensionsbevægelsen.



Med aktiveringspalen kan rygvinklen justeres  $-3^\circ$  til  $+14^\circ$ .



Kropsstøtten har trinløs justering i højde, bredde og vinkel, og justeres enkelt uden værktøj.





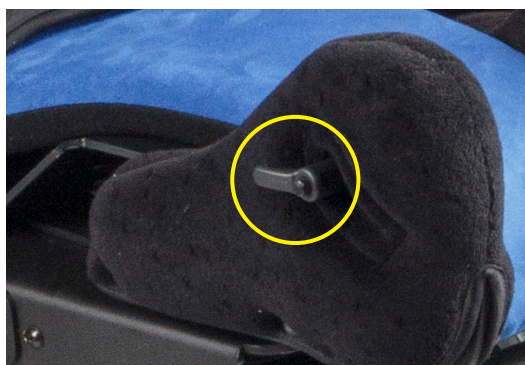
Anatomic Motion Seat har tydelige røde låseknapper til at låse rygledets dynamiske bevægelse (oprejsning), for eksempel under transport, ADL-situationer, forflytning eller når du kun ønsker, at ryggen skal flekse.



Det er muligt at indstille knæleddets bevægelsesomfang. Start- og stoppositionerne indstilles i 5 forskellige trin.



Det er også muligt at låse knæleddets dynamiske funktion i den ønskede position, ved blot at bruge vingskruen placeret på ydersiden af støtten ved knæleddet.



### Hvorfor vælge en Anatomic Motion Seat?

- Giver mulighed for at kontrollere bevægelsesomfanget i ekstensionsspasticitet.
- Fanger skånsomt brugerens kræfter.
- Forlænger siddetiden uden at ændre stilling.
- Øget postural kontrol takket være positioneringsmulighederne.
- Minimerer spasticitet.

#### Anatomic Motion Seat - fakta

Størrelser	10 stk.	Sædebredde	25 - 45 cm
Belastningsvægt	max 90 kg	Sædedybde	25 - 55 cm
Brugerlængde	95 - 205 cm	Crashtestet og godkendt til max brugervægt:	43 kg (for str. 0-4) 75 kg (for str. 5-9)
Rygvinkel	-3° til +14°		



# Pro

Pro er den enkleste model i Anatomic Motion seat - serien. Den har samme rygdel som Advanced, men den store forskel mellem modellerne er at Pro har en hel siddedel/sædepude mens Advanced har justerbare delte bendele.

## Pro

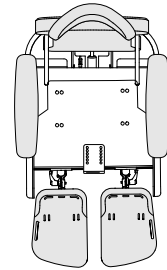
Dette sæde fås i 10 størrelser med en sædedybde fra 30 cm til 55 cm og sædebredde fra 25 til 45 cm.

Sædet leveres med hel sædehynde, der er anatomisk udformet med sædebrønd og skridtkile. Pudens position kan justeres 5 cm f.eks. ved vækst.

Sæde- og rygpuder kan fås med betræksmaterialerne:

- Anatomic lamineret stof sort (standard)
- Alcantara sort (special best.)
- Alcantara blå (special best.)
- CoolMax sort
- Ekstra inkontinensbetræk sort

Som tilbehør til puden er der Gel eller Mesh indlæg for øget trykaflastning og komfort.



Alcantara  
Sort



Alcantara  
Blå



CoolMax  
Sort



Pro på kørestolsstellet  
Zitzi Flipper G2

# Pro



Bilder på saknede tilbehør finns på sista sidan

# Advanced

Advanced har flere indstillingsmuligheder end Pro

Den har samme rygfunktioner som Pro, men Advanced har delte bendele på sædedelen, som er individuelt indstillelige for bedre tilpasning til brugeren.

## Advanced

Denne udgave tilbydes i 10 størrelser med en sædedybde fra 25 cm og op til 55 cm samt sædebredde fra 25 til 45 cm.

Siddesystemet leveres med en sædepude udformet til individuelt indstillelige bendele som giver større tilpasningsmuligheder ved asymmetri. Højre og venstre bendele kan justeres separat efter brugerens benlængde samt vinkelindstilles til windswept og abduktion. Sædet har nyudviklet konstruktion, som gør det endnu lettere at indstille sædebrønden.

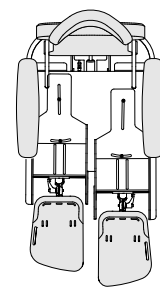
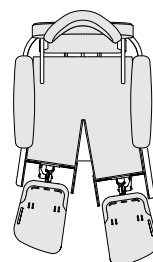
## Aflastningspude

Sædedybden og sædebrønden kan justeres efter brugerens behov og ønskemål.

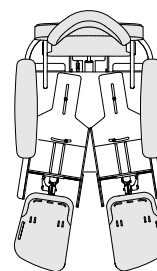
Ved hjælp af aflastningspuden kan en fejlstilling i hoften kompenseres. Puden kan fås med to kombinationsmaterialer for bedst mulig trykaflastning:

- Gel-/Mesh-materiale
- AZ-/PZ-materiale

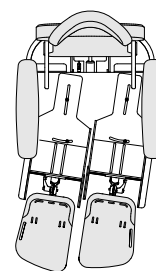
Aflastningspuderne er vendbare efter behov og er udstyret med et vaskbart betræk.



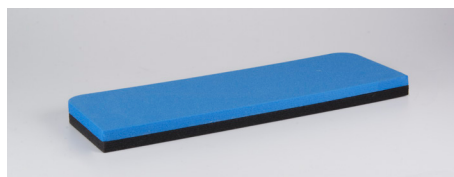
Benlængdeforskel



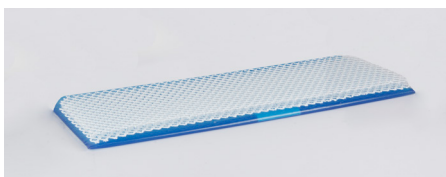
Abduktion



Windswept



Aflastningspude af AZ/PZ



Aflastningspude af Mesh/Gel



# Advanced



## Brystsele

Tilvalg som monteres med rygbeslag

## Hoftevinkling

Indstillelig hoftevinkel -3 til +14°

## Opbremsningsdynamik

Forskellige gaspatroner giver forskellig modstand. Standard gaspatronen kan udskiftes med en lettere eller hårdere ved behov.

## Hoftestøtte

Til ønsket støtte/positionering af hoften

## Sædebrønd

Individuel justerbar sædebrønd i størrelse og leje

## Dynamisk benstøtte

Indstillelig ekstension- og fleksionsdæmpning. Justerbare i højde og vinkel.

## Lægstøtte

Justerbare i højde, bredde og vinkel

## Ankelbespænding

Tilvalg som er med til at forhindre ufrivillig supination og pronation af foden

## Hovedstøtte

Tilbydes i to modeller: standard eller Plush

## Kropsstøtte

Justerbare i højde, bredde og vinkel

## Armlæn med eller uden albuestop

Justerbare i højde, bredde, dybde og vinkel

## Hoftebælte med beslag

Flere forskellige bæltter og beslag til 2-punkts eller 4-punktsbælte.

## Delte bendele

Justerbare individuelle i højde, bredde, vinkel og sædebrønd. Dæmpet extension. Tilpasses til brugere i forhold til abduktion og windswept.

## Fodstøtte

Justerbare i højde og vinkel. Tilbydes også med delte, opklappelige fodplader

Billeder af manglende tilbehør kan findes på sidste side

# Individual

## Individual

Dette sæde er helt individuelt fremstillet efter en scanning af brugeren.

Sædet er et todelt Anatomic formstøbt sæde Soft, der er monteret på Motion-stellet for at opnå Motion-seriens dynamik, selv i et helt individuelt formstøbt sæde.



Individual (støb) på kørestolsstellet Zitzi Guppy G2



# Individual

## Brystbælte

Integreret i sædet er der også beslag til Sternumstøtte/H-sele ved behov

## Hoftevikling

Indstillelig hoftevinkel

## Lægstøtte

Justerbare i højde, bredde og vinkel

## Ankelbespænding

Tilvalg som er med til at forhindre ufrivillig supination og pronation af foden

## Hovedstøtte

Tilbydes i to modeller: standard eller Plush-serien

## Hoftebælte med beslag

Flere forskellige bæltter og beslag til 2-punkts eller 4-punktsbælte.

## Fodplade

Delte opklappelige fodplader



# Tilbehør



Hovedstøtte  
Motion



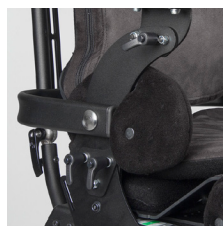
Hovedstøtte  
Plush



Albuestop



Armlæn



Hoftestøtte



Det fodstøtte



Hel fodstøtte



Hel opklappelig  
fodstøtte



Fodplade med kant



Fodkasse



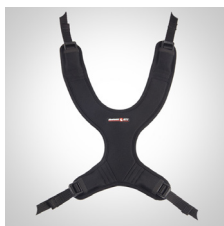
Lægstøtte



Brystbælte



H-sele



Sternumstøtte



Ankelbespænding



Hoftebælte

# Egnede kørestolsstel

## GUPPY ♡2



Lille, fleksibelt kørestolsstel med gode køreegenskaber. Tiltbar. Forskellige hjul til at opfylde forskellige behov.

## SEABASS ♡2



Et velafbalanceret kørestolsstel, der passer til flere større siddesystemer. Tiltbar. Forskellige hjul til at opfylde forskellige behov.

## FLIPPER FLEX ♡2



Højdeindstilleligt kørestolsstel til både indendørs og udendørs brug. Fås med manuel eller elektrisk højdejustering og kan også fås med elektrisk tiltjustering.

## FLIPPER ♡2



Et højdeindstilleligt indendørs kørestolsstel med 125 mm hjul. Tilbydes i to varianter: manuelt eller elektrisk.

**Anatomic SITT A/S**  
Marøgelhøj 22B  
8520 Lystrup

T: 86 17 01 74  
M: a-sitt@anatomic-sitt.dk  
**www.anatomicsitt.dk**

Mød os på:

