

LASAL



PRODUKTGUIDE

Mobilia Transporter Reden

med

**Modul Indsatspuder,
Madras og lejringspuder**

MOBILIA



LASAL A/S, Industrivej 15, DK-8881 Thorsø

E-mail: info@lasal.dk



+45 8696 6666



www.lasal.dk

CVR Nr. DK 1437 8677

Indholdsfortegnelse

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Præsentation af Reden | 4 |
| Hvem kan bruge Reden | 5 |
| Fordele..... | 5 |
| Standardfunktioner | 5 |
| Tilbehør til lejrning i Reden | 5 |
| Specifikationer..... | 6 |
| Modul Indsatspuder | 7-8 |
| Madras..... | 9 |
| Lejringspuder | 10-12 |
| Materialebeskrivelse | 13 |
| Rengøring og vedligeholdelse..... | 13 |
| Bortskaffelse | 13 |

1. Præsentation af Mobilia Transporter Reden



Alle har glæde af at være en del af fællesskabet

Uanset funktionsnedsættelse – og uanset, hvor få ressourcer den enkelte har – har alle børn og voksne stor glæde af at være en del af et fællesskab.

Personer, der er svært immobile og har brug for at ligge i mange af døgnets vågentimer, oplever ofte at blive afskåret fra socialt samvær. Det skyldes tit, at sengen eller andet stationært sted, er det foretrukne sted til lejrning i liggende stillinger. Uanset hvor velment denne lejrning måtte være, bliver brugeren udelukket fra fællesskabet. Lejrningen støtter fysisk, men ikke psykisk.

Mange muligheder i ét hjælpemiddel

Med Mobilia Transporter Reden, herefter kaldet Reden, er det muligt for brugeren at være både mobil og social. Den kan bruges til hvile, afslapning, stabilisering, støtte og ja, til transport indendørs. Den skaber mange lejringsmuligheder og er let at indstille. Disse muligheder gør, at brugeren kan deltage i flere aktiviteter lige meget om personen har behov for at være liggende eller siddende.



1.1. Hvem kan bruge Mobilia Reden?

- Børn, unge og voksne med svær fysisk funktionsnedsættelse
- Personer, som har svært ved at sidde i længere tid
- Personer med deformiteter af f.eks. ryg eller hofte
- Personer med lav muskeltonus
- Personer, som primært opholder sig indendørs og som har brug for flytbar/transportabel lejrings
- Personer, som ikke kan forflytte sig ved egen hjælp
- Personer, som har behov for at blive kørt rundt af en ledsager
- Personer, som har brug for hyppige stillingskift, siddende såvel som liggende



1.2. Fordele ved Reden

- Er til hvile, afslapning, stabilitet, støtte og transport
- Enkel i indstilling og betjening med eldrevet indstilling af højde samt ryg- og fodstøtte
- Støjsvagt slidstærkt LINAK styresystem. Miljøvenlig lithium batteri med tilslutning til 100V-240V
- Indstillingsmuligheder fra liggende til siddende
- Hjælperens arbejdsstilling forbedres væsentlig p.g.a. højdeindstilling
- Giver brugeren tryghed og samtidig mulighed for at deltage i flere aktiviteter; skole, dagcenter, etc.
- Fungerer som socialt hjælpemiddel ved at øge kontakten til de brugere, som er meget liggende
- Indsatspuder og lejringspuder giver mulighed for unik positionering tilpasset den enkelte
- Brugeren er mobil også selvom denne har behov for at være liggende
- 3 længdeindstillinger i rygdelen og 3 i sædedelen, hvilket giver mulighed for op til 9 længdeindstillinger

1.3. Standardfunktioner

- Elektrisk løfte- og sænkefunktion
- Vippefunktion i rygdelen og fodstøtte
- Kan bruges i liggende og siddende stilling
- Elektrisk håndbetjening til alle elektrisk justerbare indstillinger
- Stepvis indstillelig styrehåndtag
- Parkeringsbremse på styrehåndtaget
- Ikke egnet til udendørs brug udover på terrasse og lignende steder med jævn belægning
- Leveres med 1 bælte



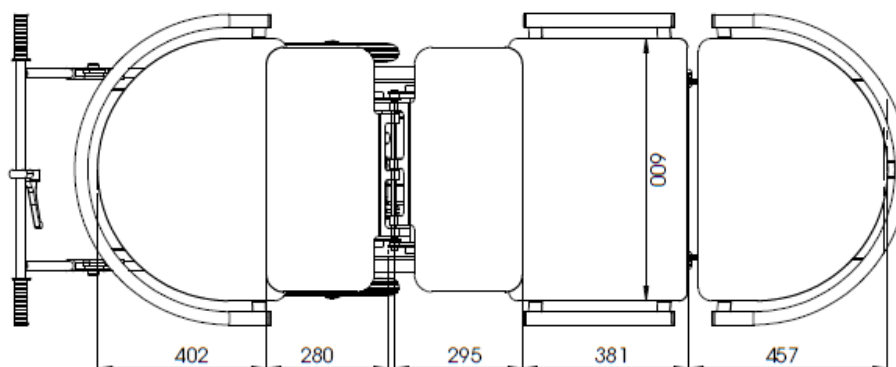
1.4. Tilbehør til lejrings

Som tilbehør til lejrings i Reden kan vi tilbyde flere forskellige produkter:

- Modul-indsatspude bestående af separate puder, som kan sættes sammen med spænder.
- Visco elastisk madras med aftageligt betræk med strop til lejringspude
- Som supplement til indsatspuderne er der udviklet en serie puder, der retter sig specielt til anvendelse i Reden
- Kombineret med den store LASAL pude serie er det muligt at finde en løsning til enhver bruger, barn som voksen.

2. Specifikationer

| | |
|--|--|
| Max længde med styrehåndtag og fodstøtte fuldt udtrukket | 2150 mm |
| Max bredde af Reden målt over puderammens bøjle | 720 mm |
| Højde af puderammen målt fra gulv til øverst på bøjlen | |
| Laveste position | 500 mm |
| Højeste position | 735 mm |
| Puderammens længde (justerbar) | |
| Min længde | 1460 mm |
| Max længde | 1830 mm |
| Max liggemål fuldt udtrukket: | |
| med Madras (personhøjde max. 172 cm) | 1835 mm |
| med Modul Indsatspude (personhøjde max. 180 cm) | 1930 mm |
| Hjulafstand mellem for- og baghjul målt fra midt aksel til midt aksel | 720 mm |
| Totalvægt uden indsatspude | 55 kg |
| Bæreevne | |
| Sikkerhedsafprøvet til | 120 kg |
| Brugsvægt (max. personvægt) anbefalet | 90 kg |
| Forhjul diameter | 200 mm |
| Baghjul diameter | 300 mm |
| Aktuator, motor, løft, rygvip og benvip - LINAK LA40-100 24V | Load 4000 N |
| Kontrolboks - LINAK CA40 - SMPS - IPX6 | 24 V |
| Lader indbygget i kontrolboks. For opladning tilslut: | 100V/240V |
| Håndbetjening LINAK HB83 3-vejs | |
| <i>Minimumsmål f.eks. ved nedpakning til transport: Vognen er klappet helt sammen og sænket til laveste position. Ryggen er max hævet, fodstøtte i laveste position og styrehåndtag er skubbet max fremad.</i> | <i>Længde: 1340 mm Bredde: 720 mm Højde: 1070 mm</i> |



3. Indsatspuder

I Reden anvendes indsatspuder, som fås i forskellige mål og modeller. Indsatspuderne er fremstillet i behagelige materialer og med aftagelige og vaskbare yderbetræk. Inderst er indsatspuderne forsynet med et vandafvisende og antibakterielt polyesterbetræk.

Modulerne er desuden forsynet med lynlås således, at man kan variere fyldet efter behov. Overskydende fyld tages ud og gemmes i en stofpose. De små kugler er meget levende og det anbefales at tømme kugler ud med f.eks. et lagen under puden.

3.1. Modul Indsatspuder

Modul Indsatspuden er opbygget af 3 moduler og kan sammenlignes med en sækkestol. Modulerne er formbare og tilpasser sig efter brugeren og underlaget. Til brugeren med scoliose eller andre svære deformiteter er dette en oplagt mulighed for at skabe støtte og komfort, siddende som liggende.

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Sort betræk | Gråt betræk |
|---------|--------------------------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| 164121 | Modul AB Rygpude, str. S | 50 cm | 65 cm | 10/17/26 cm | 164122 | 164129 |
| 164221 | Modul AB Rygpude, str. M | 64 cm | 65 cm | 10/17/26 cm | 164222 | 164229 |
| 164321 | Modul AB Rygpude, str. L | 69 cm | 65 cm | 10/17/26 cm | 164322 | 164329 |



Rygmodulet er inderst bygget op af 2 separate puder. Modul A (den mindste pude) har en mere fast fyldning til støtte af hoved og nakke. Modul B har en mindre fyldning, der gør den mere fleksibel og kan formes efter brugerens facon og behov.



| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Sort betræk | Gråt betræk |
|---------|--------------------------|--------|--------|----------|-------------|-------------|
| 164131 | Modul C Sædepude, str. S | 48 cm | 65 cm | 17/10 cm | 164132 | 164139 |
| 164231 | Modul C Sædepude, str. M | 62 cm | 65 cm | 17/10 cm | 164232 | 164239 |
| 164331 | Modul C Sædepude, str. L | 68 cm | 65 cm | 17/10 cm | 164332 | 164339 |



Modulerne er samlet med spænder i siderne.



Alle modulerne er på undersiden beklædt med et skridsikkert materiale.



Fodpuden er formet så den giver god støtte til fødder og underben.

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Sort betræk | Gråt betræk |
|---------|--------------------------|--------|--------|-------------|-------------|-------------|
| 1604141 | Modul D Fodpude, unisize | 51 cm | 65 cm | 17/10/26 cm | 1604142 | 1604149 |

3.2. Lejring i Modul Indsatspuder



Der kan med fordel anvendes puder fra både Mobilia serien og LASAL serien.



Indsatspuden kan med fordel formes inden brugeren placeres, således denne kommer dybt ind i materialet og derved er bedst støttet.



På billedet ses Modul Indsatspuden med sort betræk i 3D spacer, et materiale med øget luftgennemstrømning.



Det er enkelt at skifte fra siddende til vandret stilling. Reden er justérbar i ryg og fodstøtte og kan desuden indstilles i højden.



Brugeren kan placeres i enten rygleje eller sideleje. Det anbefales altid at forflytte til og fra transporteren ved hjælp af lift.



Reden er ikke forsynet med sengehest og der skal derfor altid anvendes bælte når brugeren er placeret.

3.3. Madras

Madrassen består af en Tempraflex viscoelastisk skummadras, hvor selve "reden" bygges op med løse lejringspuder. Her er der virkelig mulighed for at lave en individuel lejrning for den enkelte bruger. De samme puder kan desuden bruges til lejrning i sengen. Madrassen fås i 3 længder og med vaskbart betræk.

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Sort betræk |
|---------|----------------|--------|--------|-------|-------------|
| 165101 | Madras, str. S | 148 cm | 65 cm | 7 cm | 165102 |
| 165111 | Madras, str. M | 163 cm | 65 cm | 7 cm | 165112 |
| 165121 | Madras, str. L | 183 cm | 65 cm | 7 cm | 165122 |



Øverst på madrassen er der monteret stropper til at holde lejringspuden på plads. Her er det LASAL bananpuden der bliver fixeret.

Reden med Madras med betræk i sort spacer. Betrækket er af polyester. Bagside med skridsikker PU-belægning.



"Reden" bygges op med løse lejringspuder fra Mobilia serien eller LASAL serien.

Bæltet og stropperne på Madrassen er begge med til at holde puder og bruger på plads.



Nakkepuf til støtte af hovedstilling.



Bæltet monteret henover hoften.

Valget af lejringspuder afhænger af brugers behov og den ønskede stilling.

3.4. Lejringspuder



Barn siddende på Madras. LASAL banan støtter omkring nakke og ryg. Bemærk stropperne holder bananpuden på plads. LASAL halvmåne støtter armene. Trekantpude støtter knæene og LASAL T-pude korrigerer føddernes retning og løfter hælene fra underlaget.



Liggende; LASAL bananpude, halvmånepude, T-pude og trekantpude under knæene.



Barn liggende i krans af LASAL bananpuder. Kroppen er støttet godt op, hvilket samtidig føles trygt og skærmende.



Sideleje; omkranset af 2 LASAL bananer, for og bag. T-pude sørger for at støtte øverste ben.



Barn siddende; igen LASAL bananpude til at stabilisere overkroppen, LASAL T-pude til abduktion af knæ. Underben og fødder hviler på LASAL stor firkant.

3.4. Lejringspuder

Lejringspude serien er fremstillet særligt til brug i Reden, men kan naturligvis også bruges i andre situationer.

Foruden denne serie kan også benyttes puder fra LASAL Lejringspude serien (se produktguide for LASAL Positioneringspuder).

De løse lejringspuder placeres rundt om brugeren liggende/siddende på Madrassen, som øverst er forsynet med stropper til fastgørelse af eksempelvis bananpuden (LASAL-serien). Det 2-delte hoftebælte er også med til at holde puder og bruger på plads i den ønskede lejrings.

Inderpuderne er fremstillet i et strækbart og vandafvisende materiale med aftagelige og vaskbare betræk.

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Pude alene | Gråt betræk |
|---------|--------------------------|--------|--------|-------|------------|-------------|
| 164530 | Trekantpude incl. betræk | 68 cm | 24 cm | 21 cm | 164531 | 164539 |



I rygliggende stilling placeres trekanten under knæhaserne til korrigerende af eventuelle skævheder og aflastning af lænden. Benene synker ned i puden og modvirker lettere abduktion af knæ og hofte. Kan også anvendes bag ryggen i sideleje. Trekantpuden er moderat fyldt og derfor nem at forme. Passer i bredden til Reden.

| Produkt | Længde | Bredde | Højde | Pude alene | Gråt betræk | Sort betræk |
|-----------------------|--------|--------|-------|------------|-------------|-------------|
| Kilepude incl. betræk | 45 cm | 64 cm | 10 cm | 164541 | 164549 | 164542 |



Kilepuden er knap så høj som trekanten og anvendes til aflastning af knæ og underben, hvor der kun er behov for en smule løft. Puden placeres mellem knæhaser og sædet. Puden er formbar og giver god aflastning også af lænden.



Kilepuden i kombination med LASAL T-pude.

3.4. Lejringspuder

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Pude alene | Gråt betræk |
|---------|-----------------------------|--------|---------|-------|------------|-------------|
| 164520 | Gouda Kilepude incl. betræk | 30 cm | 31,5 cm | 4 cm | 164521 | 164529 |



Velegnet som støtte af hoved og nakke i rygleje såvel som sideleje. Puden er faconsyet og giver en fast støtte.

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde | Højde | Pude alene | Gråt betræk |
|---------|-----------------------|--------|--------|-------|------------|-------------|
| 164510 | Nakkepuf incl. betræk | 36 cm | 6,5 cm | 10 cm | 164511 | 164519 |



En fast pude, der er faconsyet med højde i siderne. Placeres bag nakken til støtte og korrigerende i liggende såvel som siddende stilling.

| Varenr. | Produkt | Længde | Bredde |
|---------|---------------|--------|--------|
| 166221 | Bælte str. S | 125 cm | 10 cm |
| 166201 | Bælte, str. L | 137 cm | 10 cm |



Bæltet fås i to længder og fastgøres på enten liggefladens bøjle eller rammen under liggefladen. Bruges kun 1 bælte placeres dette over hoften på brugeren. Bruges 2 bæltter placeres de som et kryds henover brugeren.

OBS: Bæltet forhindrer ikke brugeren i at glide fremad.

**Undgå skarpe kanter og spidse genstande
der kan rive hul på puderne.**

4. Materialebeskrivelse

Indsatspuder og andet pudetilbehør

| | |
|---------------|--|
| Selve puden: | 100% PU-belagt og brandhæmmet polyester. |
| Fyld: | Brandhæmmede EPS perler (Ekspanderet Polystyren). |
| Madras: | Tempraflex visco elastisk skum, OEKO TEX certificeret og brandhæmmet |
| Madras cover: | 100% PU-belagt og brandhæmmet polyester. |

Aftagelige og vaskbare betræk i hhv. gråt single jersey og sort spacer:

Gråt betræk:

100% Bio-baseret (Lenzing/Tencel), hudvenlig, ÖKO TEX Certificeret materiale.

Det bløde og behagelige betræk lægger sig tæt omkring puden og medvirker til at kroppen synker behageligt ind i materialet. Stoffets bagside er belagt med en polyurethan film, som forhindrer væsker i at trænge igennem. Betrækket har desuden en antibakteriel barriere, er temperaturregulerende, åndbart og brandhæmmet.

Sort betræk

Til Modul Indsatpuder og Madrasser fås aftagelige betræk i sort spacer (3D) 100% polyester, ÖKO TEX Certificeret og brandhæmmet.

Betrækket har ikke alene et flot design, 3D effekten er også med til at øge luftgennemstrømningen i materialet. Det tykke materiale er behageligt at ligge i og giver en fast base i de bløde puder.

5. Rengøring og vedligeholdelse

Begge betræk er på Modul Indsatspuder og Madras forsynet med non-slip bund.

Selve puden og madras coveret tåler ikke kemisk rensning og må ikke komme i kontakt med opløsningsmidler, da nogle af disse kan opløse polystyrenkuglerne og skade madrassen. Puden og coveret kan aftørres med sprit eller normale rengøringsprodukter og vand.

Yderbetræk:

Gråt single jersey:

Vaskes ved 60° C og tørres i tørretumbler ved svag varme. Tåler ikke blegemidler eller kemisk rensning.

Sort spacer:

Polyesterbetrækket kan maskinvaskes ved 40° C, men ikke tørretumbles. Tåler ikke blegemidler eller kemisk rensning.

6. Bortskaffelse

Puder og madras bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald.