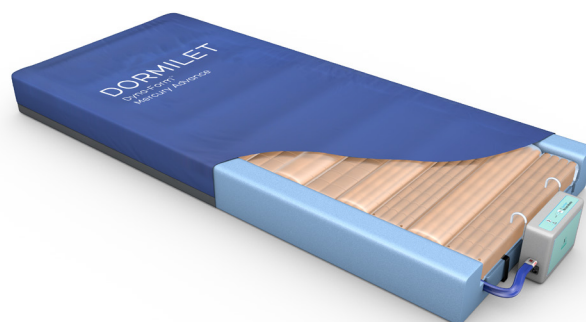


DORMILET

TRYKAFLASTNING TIL SENGELIGGENDE



OVERSKUD TIL OMSORG


VENDLET

VIDEN OM

Madrasser, søvn og sår



VI LIGGER MEGET

Vi mennesker bruger ca. 1/3 del af vores tid i sengen. Ældre, syge og svagelige bruger langt mere.

Nyere tids forskning peger entydigt i retningen af, at søvnen er en uundværlig og essentiel del af vores restitution og stofskifte. Mangel på søvn eller dårlig nattesøvn har en negativ indflydelse på vores helbred.

Der er mange ting, der påvirker vores søvn, men en grundlæggende forudsætning er, at vi ligger godt. Det stiller krav til de senge og de madrasser sengeliggende borgere og patienter ligger i.

TRYKSÅR

God liggekomfort er ikke kun vigtigt i forhold til vores søvn. Forekomsten af tryksår i Danmark er ikke undersøgt systematisk, men i følge Patientombuddets rapport om tryksår, tyder flere enkeltstående undersøgelser på, at vi har langt over 100.000 tilfælde om året.

Tryksår kan være meget generende og smertefulde og de kræver langvarig behandling og pleje. Udgifterne forbundet med et tryksår varierer meget, men en dansk vurdering fra 2009 anslår, at gennemsnitsudgiften for et tryksår er 200.000 kr. Det sætter store krav til vores samfund ift. forebyggelse og behandling og er en stor samfundsøkonomisk udfordring.

IKKE KUN SÅR KATEGORIEN

I Danmark er vi meget fokuseret på sår kategorien, når vi vælger madras til en borger eller patient. Men det er ikke en specielt hensigtsmæssig praksis. EPUAP (European Pressure Ulcer Advisory Panel) anbefaler eksempelvis at madrassen vælges på baggrund af en risikovurdering af borgeren. Hos Vendlet foreslår vi, at risikovurderingen laves ved hjælp af Braden skalaen, der giver en samlet scoring varierende fra lav til medium til høj.

Et andet vigtig parameter er borgerens mobilitetsniveau. En meget immobil person har brug for en aktiv madras, mens en mobil person kan bruge en reaktiv madras. Scoren fra f.eks. Braden skalaen skal derfor sammenholdes med borgerens mobilitetsniveau, når der vælges madras.

AKTIVE OG REAKTIVE MADRASSER

Der findes aktive og reaktive madrasser.

Aktive madrasser er dynamiske madrasser, der automatisk omfordeler trykket efter en given periode. Vekseltryksmadrasser, er aktive madrasser.

Reaktive madrasser er statiske madrasser, hvor trykket kun ændres i forbindelse med at borgeren bevæger sig i sengen. Reaktive madrasser er f.eks. madrasser af skumgummi, statisk luft, gel eller vand.

IKKE KUN MADRASSER

Madrassen er naturligvis af stor betydning for indsatsen mod tryksår. Men det er ikke nok at vælge en god madras. Selv den bedste vekseltryksmadras kan ikke fjerne behovet for at arbejde med lejrning og stillingsskifte for de immobile borgere. Ligeledes viser nye studier også, at manuelle forflytninger ofte påvirker vævet negativt med shear og derved medvirker til dannelsen af sår.

Madrassen ligger i en seng. Det lyder banalt, men kombinationen mellem seng og madras kan byde på mange udfordringer. Af hensyn til patientsikkerheden er det vigtigt altid at orientere sig om, hvilken seng madrassen skal ligge i og hvilken størrelse madras, sengen kræver.

ENKELT OG OVERSKUELIGT

Der findes et utal af forskellige typer madrasser på markedet. Det sætter store krav til de offentlige instanser, der bevilliger madrasser. Det er let at fare vild i junglen af varianter og vælge den rette madras.

Hos Vendlet vil vi gerne tilbyde et enkelt og overskueligt sortiment af madrasser baseret på den nyeste teknologi og viden om skum og luft. Vi tilbyder dialog, vejledning og rådgivning med stort fokus på kvalitet og faglighed.

DORMILET

Dyna-Form™

Mercury Advance

2 i 1
madras

DORMILET Dyna-Form™ Mercury Advance er en fleksibel kombinationsmadras, der dækker alle behov, idet den som noget helt unikt kan virke både som en aktiv og en reaktiv madras.

UNIKKE FORDELE

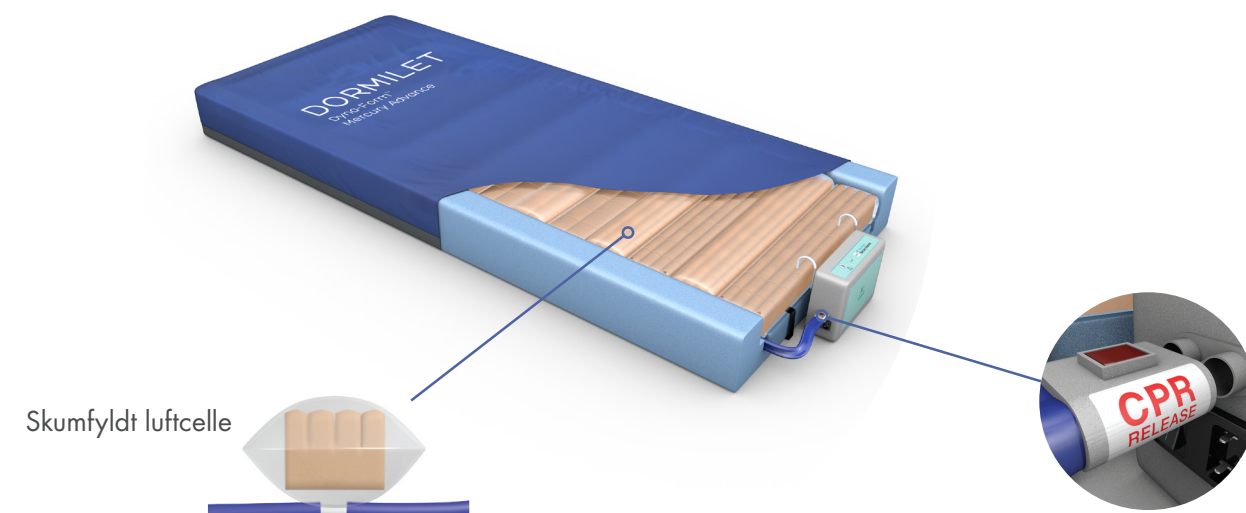
Med DORMILET Dyna-Form™ Mercury Advance får du to madrasser i én: En reaktiv skummadras og en aktiv vekseltrykmadras - begge med store trykaflastende egenskaber.

Derved reduceres omkostningerne til indkøb af forskellige typer madrasser, da DORMILET Dyna-Form™ Mercury Advance med sin fleksibilitet dækker alle behov.

Med DORMILET Dyna-Form™ Mercury Advance kan aktive sengeliggende, der kan vende sig selv i sengen, typisk nøjes med skummadrassen. Passive sengeliggende bør derimod have pumpen tilsluttet og dermed får de effekten af en automatisk vekseltrykmadras.

MÅLGRUPPE

Den passive sengeliggende der har høj risiko for udvikling af tryksår eller har udviklet tryksår i kategori 1-4. Max. brugervægt er 254 kg.



HØJ RISIKO

Kategori 1-4



Winner of Most Innovative
Product Award at NAEP 2011

ANVENDELSE SOM LUFTMADRAS

Når den fuldautomatiske luftpumpe er tilsluttet, virker madrassen som en aktiv vekseltrykmadras. Luften pumpes ind i 14 tværgående luftceller, der omkranser skumprofilerne. Cyklussen kører over 10 minutter og kan arbejde med enten højt eller lavt tryk. Luftpumpen er yderst støjsvag og har et lavt strømforbrug. Det er muligt at tilkøbe en ekstra lang slange, så pumpen kan placeres væk fra sengen.

Madrassen ændrer ikke højde, når der tilsluttes tryk. Det betyder, at der ikke er behov for at ændre på seng, lagner eller sengeheste, når vekseltrykfunktionen benyttes. Madrassen behøver heller ikke at blive pumpet fast i forbindelse med en forflytning.

ANVENDELSE SOM SKUMMADRAS

Når der ikke er tilsluttet en luftpumpe til DORMILET Dyna-Form™ Mercury Advance, fungerer madrassen som en reaktiv trykaflastende skummadras.

Skumkernen er fremstillet af CMHR-skum i høj kvalitet. Skummet er udskåret i profiler i varierende størrelse. Profilerne er individuelle fleksible og deformerbare. Det giver en tilpasset og effektiv trykfordeling af hele kroppen.

GARANTI

Der ydes 2 års garanti på betræk, skum og pumpe.

Varenr.	Navn	Størrelse	HMI-nr.	Pris
5100007	Mercury Advance 83 m. pumpe	200 x 83 x 15	85417	17.995,-
5100004	Mercury Advance 85 m. pumpe	200 x 85 x 15	84759	17.995,-
5100010	Mercury Advance 88 m. pumpe	200 x 88 x 15	87338	17.995,-
5100011	Pumpe			5.995,-

Alle priser er ex. moms

Mulighed for specialproduktion af madrasser i andre bredder.
Forlængerstykker af 10, 15 eller 20 cm's bredde kan tilkøbes. Se bagsiden for yderligere informationer.

DORMILET

Dyna-Form™

Static Air Heel Zone

MIDDEL / HØJ
RISIKO

Kategori 1-3

DORMILET Dyna-Form™ Static Air Heel Zone er en selvjusterende kombinationsmadras med et unikt reaktivt luftsystem, som tilbyder høj komfort og stor trykaflastning.

SKUM OG LUFT

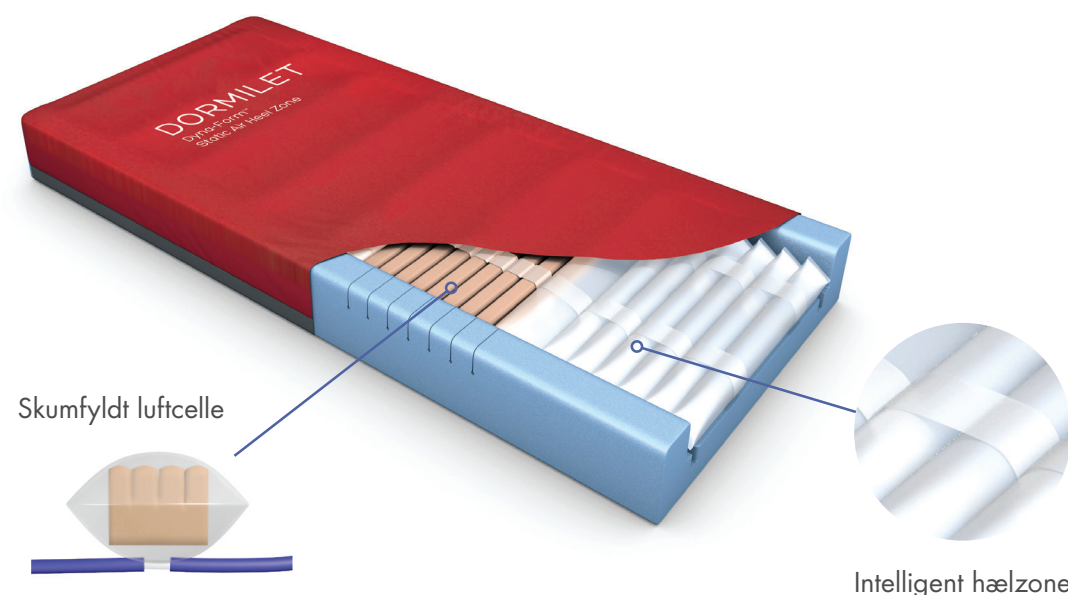
Madrasen kombinerer skum og luft.

Hoved, nakke og skulderområdet understøttes af en statisk skumsektion. Bækkenet understøttes af skumfyldte luftceller, mens lårene understøttes af en statisk skumsektion. Underben og hæle understøttes med en ny og unik "air only" intelligent hælzone, som er 6 luftceller, der samlet giver en effektiv aflastning af de særligt sårbare hælområder.

De skumfyldte luftceller og luftcellerne ved underben og hæle har selvjusterende ventiler, som automatisk reagerer på kropsbevægelser. Derved justeres trykket i luftcellerne.

MÅLGRUPPE

Den moderat aktive sengeliggende, der har middel / høj risiko for udvikling af tryksår eller har udviklet tryksår i kategori 1-3. Max. brugervægt er 254 kg.



SÅDAN VIRKER LUFTCELLERNE

Cellerne ved bækkenet er fyldt med luft og specielt udskåret CMHR skum. Hver celle er via ventiler tilkoblet et reaktivt luftsystem, RAS (Reactive Airflow System).

RAS teknologien betyder, at trykket i cellen hele tiden tilpasser sig belastning og bevægelser. Det bevirker, at luften med RAS teknologien flytter sig fra områder med højt tryk til områder med lavt tryk. Dette sikrer optimal tryk redistribution, som hele tiden tilpasser sig brugerens vægt og bevægelser.

Cellerne ved underbenet indeholder kun luft og arbejder via RAS teknologien sammen med cellerne under bækkenet. De rene luftceller arbejder med et usædvanligt lavt tryk på kun 6 mgH.

STABILITET OG KOMFORT

Kombinationen af CMHR skum og luft sikrer stor komfort for den sengeliggende.

Den stabile sidevægskonstruktion sikrer komfortable og lette forflytninger, hvor brugeren føler sig tryk og stabil – selv når brugeren ligger tæt på kanten af madrassen.

RAS systemet kræver ingen luftpumpe, hvorfor brugeren ikke bliver generet af lyd eller vibrationer fra pumpen. Dette er en stor fordel for støjfølsomme brugere og pårørende.

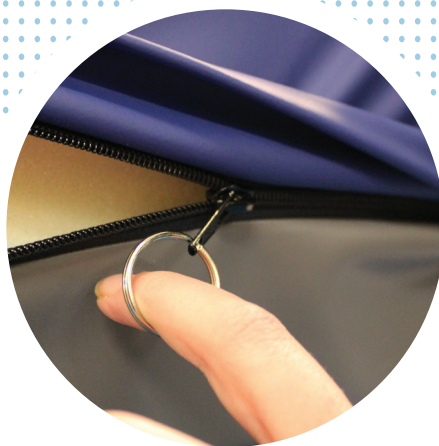
GARANTI

Der ydes 5 års garanti på betræk og skum.

Varenr.	Navn	Størrelse	HMI-nr.	Pris
5100040	Static Air Heel Zone 83	200 x 83 x 15	87905	8.995,-
5100041	Static Air Heel Zone 85	200 x 85 x 15	87906	8.995,-
5100042	Static Air Heel Zone 88	200 x 88 x 15	87907	8.995,-

Alle priser er ex. moms

Mulighed for specialproduktion af madrasser i andre bredder. Forlængerstykker af 10, 15 eller 20 cm's bredde kan tilkøbes. Se bagsiden for yderligere informationer.



BETRÆK OG BUND

Betrækket på alle DORMILET Dyna-Form™ madrasser er strækbart i flere retninger således, at skum-profilerne kan arbejde optimalt.

Betrækket er endvidere åndbart og anti-bakterielt behandlet.

Samlingerne er svejset og lynlåsen er beskyttet med afdækninger, hvilket sikrer maksimal beskyttelse af madrassens skumkerne. Alle samlinger er udført, så de opfylder de strengeste krav til infektionskontrol.

Bunden er en skridsikker hærdet PU-skål, der beskytter skumkernen.

Der er håndtag i alle DORMILET Dyna-Form™ madrasser.

RENGØRING

Betrækket på alle DORMILET Dyna-Form™ madrasser kan aftørres med varmt vand tilsat almindeligt rengøringsmiddel.

Betrækket kan også aftørres med en 0,1 % hypochloritopløsning (1.000 ppm).

Ved kraftig tilsmudsning skal madrassetrækket først rengøres med rengøringsmiddel og vand, derefter med en 1 % hypochloritopløsning (10.000 ppm). Brug ikke fenoler.

Betrækket kan også tages af skumkernen og maskinvaske. Betrækket må ikke vaskes ved over 90° C.

Betrækket skal lufttørre indendørs i rene omgivelser eller i tørretumbler ved lav temperatur (max. 40° C).

BRANDTEST

Alle DORMILET Dyna-Form™ madrasser er brandtestet hos en uafhængig instans.

Madrasserne har gennemgået:

- BS EN 597-1 (cigaret test)
- BS EN 597-2 (tændstiktest)
- BS 6807 (crib 5)

Madrasserne er dermed i overensstemmelse med BS 7177:2008.

FORLÆNGERSTYKKE

Til alle DORMILET Dyna-Form™ madrasser fåes forlængerstykker i tre længder.

10 cm	
Varenr.:	5100012
Pris:	Kr. 895,- ex. moms
15 cm	
Varenr.:	5100013
Pris:	Kr. 945,- ex. moms
20 cm	
Varenr.:	5100014
Pris:	Kr. 995,- ex. moms