

# Anti decubitus oplossingen

# OM TE LEVEN MOETEN WE ALLEMAAL BEWEGEN.

## BEWEGING VAN DE MENS IS FUNDAMENTEEL VOOR ONZE GEZONDHEID EN KWALITEIT VAN LEVEN.

Een slechte gezondheid kan ons vermogen om te bewegen drastisch verminderen, wat aanleiding geeft tot bijkomende gezondheidscomplicaties en een trager herstel. Bij Direct Healthcare Group erkennen we dat beweging essentieel is voor ons herstel, onze revalidatie en onze onafhankelijkheid. We geloven dat de ondersteuning van mobiliteit en onafhankelijkheid onontbeerlijk is om een goede gezondheid te bereiken en te behouden.

Niemand begrijpt het belang van beweging en de relatie ervan met zowel fysieke en mentale gezondheid beter dan Direct Healthcare Group, vooral wanneer de noodzaak om te bewegen een rechtstreekse invloed heeft op onze dagelijkse kwaliteit van leven. Vanuit dit inzicht en in nauwe samenwerking met zorgprofessionals streven we naar effectieve, op beweging gebaseerde oplossingen die de kwaliteit van leven verhogen in zowel zorg- als woonomgevingen.

Al onze zorgoplossingen, van effectieve preventie en behandeling van decubitus tot het stimuleren van veilige onafhankelijkheid en valpreventie, ondersteunen de zorgverlening aan een breed spectrum patiënten, waaronder patiënten met complexe, chronische aandoeningen. Bij Direct Healthcare Group maken we het op een unieke manier mogelijk om op de zorgproblemen in verband met beperkte mobiliteit van de patiënt te anticiperen, deze te beheren en in vele gevallen op te lossen om zorgverleners en de mensen voor wie zij zorgen te ondersteunen.

**Dit alles leidt tot betere gezondheidsresultaten, versneld herstel en meer gemak in het dagelijks leven.**

## Inhoudsopgave

Algemeen	3
SMARTcare <sup>®</sup>	4
Klinische toepassing	12
Tijkstoffen	13
Hybride matrassen	14
Statische matrassen	16
Dynamische matrassen	18
Zitkussens	19
Accessoires	22
Onze merken	23

## Intelligent Pressure Care Management



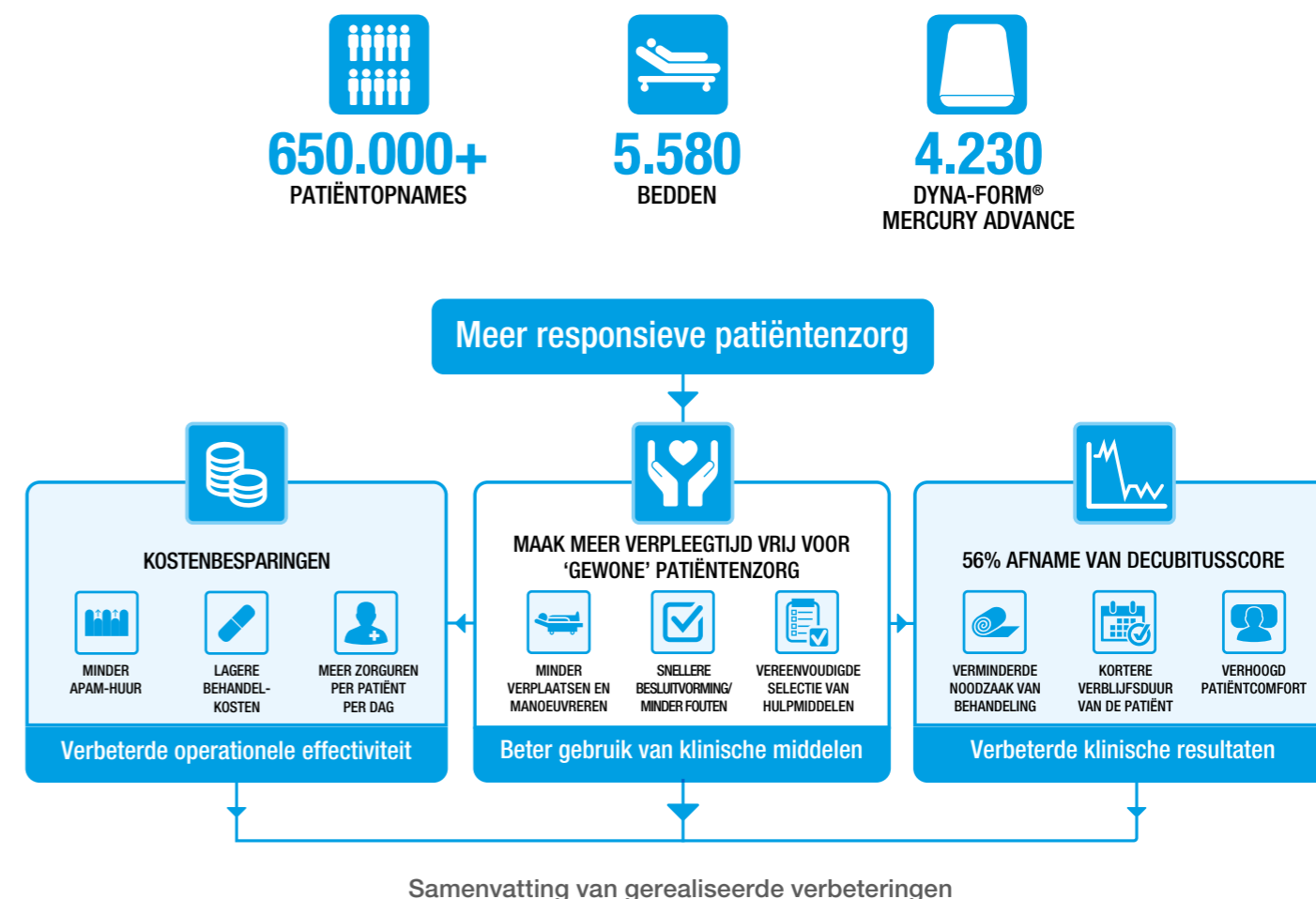
Alle zorgagenda's zijn gericht op het realiseren van verbeterde klinische resultaten en operationele efficiëntie. Intelligent Pressure Care biedt beide, door middel van transformatie van het zorgmodel voor de preventie van decubitus.

De intelligente oplossing is niet alleen klinisch bewezen, maar ook speciaal ontwikkeld om in de context van de preventie van decubitus en andere belangrijke gezondheidsstatistieken meetbare efficiëntiebesparingen, verbeterd gebruik van klinische middelen en een kortere gemiddelde verblijfsduur van de patiënt te bewerkstelligen.

Zowel onafhankelijke beoordelingen door deskundigen, als praktijkgegevens tonen de positieve impact van Intelligent Pressure Care Management aan.

### Praktijkgegevens verkregen via een grootschalige beoordeling van een hybride matras<sup>1</sup>

Een grootschalige beoordeling van implementatie van hybride matrassen op meerdere locaties heeft geleid tot de conclusie dat het aangedreven hybride ondersteuningsoppervlak veranderingen in het zorgproces voor de preventie van decubitus teweegbrengt. Deze veranderingen leiden tot betere patiëntresultaten en een verbeterde operationele effectiviteit.



“... wanneer mensen in staat worden gesteld om beschikbare innovaties in te zetten, is het heel goed mogelijk om betere patiëntresultaten en een verbeterde operationele effectiviteit te bereiken.<sup>1</sup>”

# Mercury Advance SMARTcare®

## A Step Change in Care Delivery

Mercury Advance SMARTcare® leidt tot transformatie van het zorgmodel voor de preventie van decubitus en draagt zo bij aan verbeterde klinische resultaten en operationele efficiëntie.

- ✓ 56% AFNAME VAN DE INCIDENTIE VAN DECUBITUS<sup>1</sup>
- ✓ PATIËNTEN TOT WEL 7 UUR SNELLER OP HET JUISTE ONDERSTEUNINGSOPPERVLAK<sup>2</sup>
- ✓ TOT 6.500 UUR VRIJGEMAAKT VOOR DE 'GEWONE' PATIËNTENZORG<sup>1,2</sup>
- ✓ TOT 55% KOSTENBESPARING VERGELEKEN MET DE TRADITIONELE BENADERING VAN DYNAMISCHE MATRASSEN<sup>2</sup>

Intelligent Pressure Care Management is ontwikkeld om klinische keuzes te ondersteunen en te onderbouwen. Het is klinisch bewezen dat hiermee de incidentie van decubitus afneemt en dat tegelijkertijd een verbeterde operationele efficiëntie wordt bereikt.

Intelligent Pressure Care Management garandeert optimaal gebruik van klinische middelen voor het realiseren van meer responsieve patiëntenzorg, meetbaar verbeterde patiëntresultaten en aanzienlijke kostenbesparingen.

Intelligent Pressure Care Management maakt gebruik van het bekroonde Mercury Advance SMARTcare®-patiëntondersteuningssysteem en is een innovatieve oplossing voor de preventie en behandeling van decubitus.

### Een nieuwe generatie hybride ondersteuningsoppervlakken

Mercury Advance SMARTcare® biedt nu een effectievere dubbele therapie op één enkel ondersteuningsoppervlak, door geavanceerde, klinisch bewezen technologieën te combineren, die voorheen alleen beschikbaar waren op verschillende hybride oppervlakken. Geavanceerde luchtverplaatsingstechnologie, ingebouwd in een unieke configuratie met 4 zones, zorgt nu voor een effectievere herverdeling van de druk wanneer het oppervlak wordt gebruikt in de niet-aangedreven modus. Bij gebruik in de aangedreven modus zorgt het unieke 'schuim in luchtcellen'-ontwerp voor effectieve drukverlichting.

Bij gebruik in combinatie met een SMARTresponse®-aandrijfeenheid kan Mercury Advance SMARTcare® worden geprogrammeerd om de patiëntenzorg automatisch of op afstand te intensiveren op basis van klinische beoordeling en realtime-informatie over beweging van de patiënt.

### Hoe werkt het?

Van hybride ondersteuningsoppervlakken is klinisch bewezen dat deze de preventie en behandeling van decubitus bevorderen. Hybride oplossingen vormen een belangrijke stap voorwaarts in de zorgverlening aan patiënten met decubitus, omdat deze leiden tot vermindering van het aantal stappen en de tijd die nodig is om patiënten op het juiste ondersteuningsoppervlak te leggen. Om dezelfde reden zijn hybride oplossingen ook een kosten efficiënte oplossing, omdat deze optimaal gebruikmaken van bestaande aanwezige middelen, in vergelijking met het traditionele gebruik van standaard hoogwaardig schuim en luchtmatrassen met wisseldruk. Deze eenvoudige, kosten efficiënte oplossing kan eenvoudig worden opgeschaald van de statische naar de dynamische modus en ook weer worden afgeschaald wanneer dit klinisch geschikt wordt geacht, zonder vertragingen, bijbehorende administratieve vereisten of het verplaatsen of manoeuvreren van de patiënt.

Bij gebruik in de niet-aangedreven modus, optimaliseert de klinisch bewezen geavanceerde luchtverplaatsings-technologie voortdurend de herverdeling van de druk in reactie op het lichaamsgewicht en de beweging van de patiënt. De unieke 'air only'-zone verlicht effectief de druk op het kwetsbare hielgebied. Bij gebruik in de aangedreven modus zorgt Mercury Advance SMARTcare® voor drukverlichting via een reeks van onderling verbonden elkaar afwisselende schuim- en luchtcellen. De unieke 'schuim in luchtcel'-constructie, niet belast door een toplaag van schuim op de matras, zorgt voor een effectieve drukverlichtende werking. Afhankelijk van het klinische oordeel kan de wisselfunctie worden toegepast op een lage of hoge druk.

Met de toevoeging van een SMARTresponse®-aandrijfeenheid kan Mercury Advance SMARTcare® worden geprogrammeerd om de patiëntenzorg automatisch of op afstand te intensiveren wanneer gedurende een bepaalde tijd geen beweging van de patiënt is gedetecteerd. Dankzij ondersteuning van klinische keuzes en een zo vroeg mogelijke interventie kan SMARTresponse® proactief en realtime-patiëntinformatie rechtstreeks aan de arts communiceren, via een bericht op een mobiel apparaat of een weergave van de afdeling op een desktop.

### Mercury Advance SMARTcare® combineert de meest innovatieve en klinisch bewezen decubituspreventie technologie in één enkel ondersteuningsoppervlak.

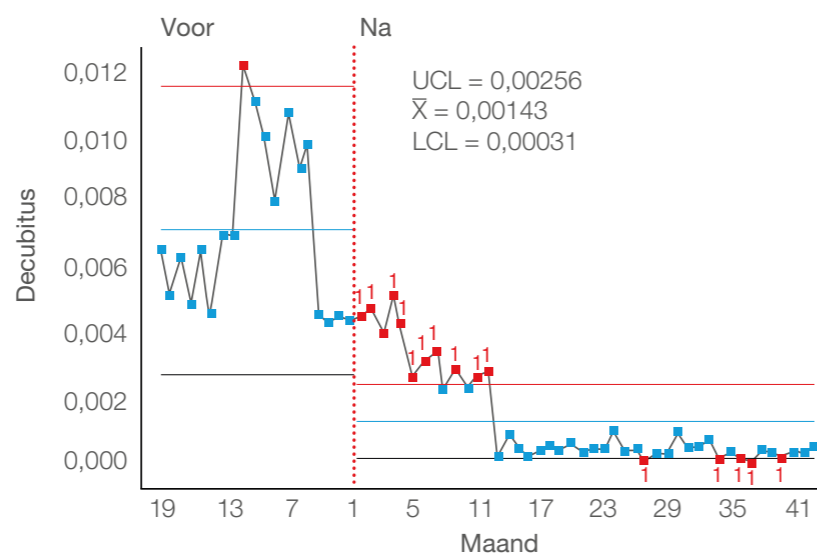


- Hoogwaardig CME-schuim en luchtcelconstructie
- Geavanceerde luchtverplaatsingstechnologie optimaliseert voortdurend de herverdeling van de druk in reactie op het gewicht en de beweging van de patiënt
- 'Air only'-hielzone zorgt voor effectieve verlaging van de druk op dit kwetsbare gebied
- Voeg eenvoudig een aandrijfeenheid toe voor alternerende functie
- Unieke 'schuim in luchtcel'-constructie voor effectievere behandeling
- 2 in 1 alternerende cyclus van 10 minuten
- Keuze uit lage- of hogedrukinstelling
- Dezelfde matras en behandeling als 1 en 2
- Automatische intensivering van de zorg wanneer de patiënt een bepaalde tijd niet heeft bewogen
- Intensivering van de zorg op afstand na waarschuwing dat de patiënt een bepaalde tijd niet heeft bewogen

## 56% afname van incidentie van decubitus

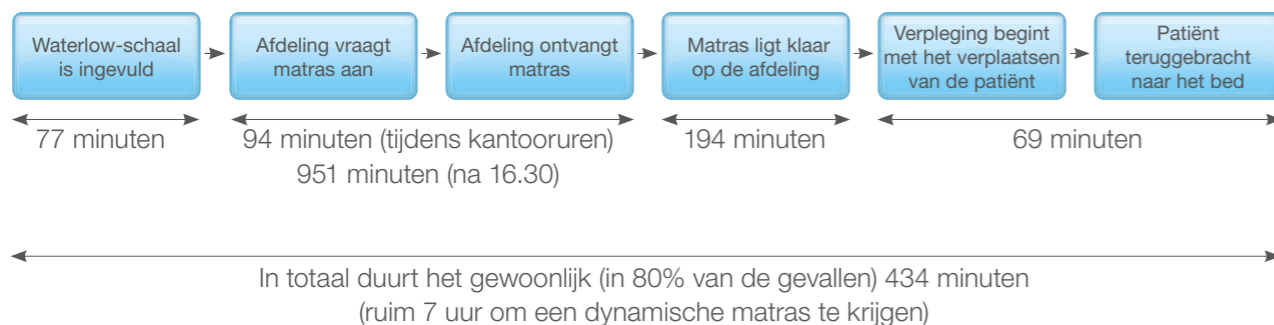
Uit een grootschalige langetermijn-evaluatie waarin de implementatie van Intelligent Pressure Care Management werd onderzocht, bleek dat de oplossing een sprong voorwaarts betekent voor de zorgverlening aan patiënten met decubitus. De resultaten toonden behalve een aanzienlijk verbeterde operationele efficiëntie ook een vermindering van 56% van de incidentie van decubitus aan.

Een retrospectieve analyse van gegevens over decubitus van zowel vóór als na implementatie van hybride matrassen liet tevens zien dat deze afname aanhield.



## Patiënten tot wel 7 uur sneller op het juiste ondersteuningsoppervlak

Uit het onderzoek bleek ook dat vóór de implementatie van Intelligent Pressure Care Management het na vaststelling van de klinische noodzaak tot ruim 7 uur kon duren voordat patiënten op een dynamische matras waren gelegd.



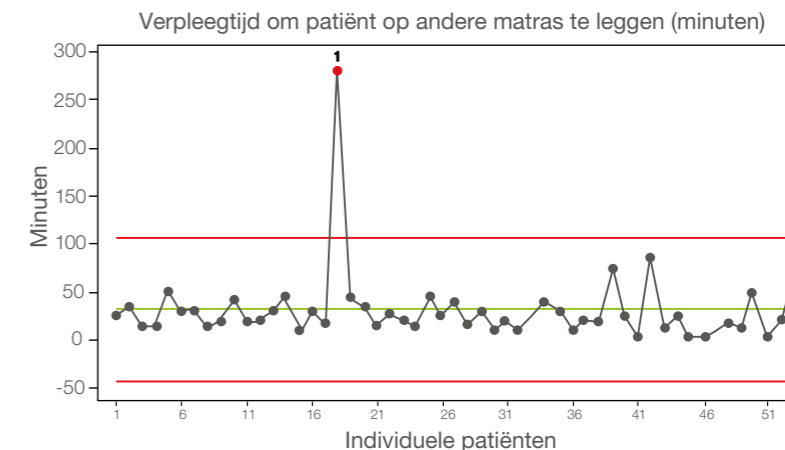
Bij gevoelige patiënten met risico op de ontwikkeling van decubitus van de volledige huidlaag in slechts één of twee uur<sup>3</sup> zou verkorting van deze vertraging mogelijk een deel van in het ziekenhuis ontstane decubitus kunnen voorkomen. Dankzij het wegnemen van de noodzaak van verplaatsing van de patiënt en van allerlei vertragingen die gepaard gaan met het aanvragen van een ander ondersteuningsoppervlak is met Intelligent Pressure Care Management de ruim 7 uur teruggebracht tot nul.



## Tot 6.500 uur verpleegtijd vrijgemaakt voor 'gewone' patiëntenzorg

Implementatie van Intelligent Pressure Care Management leidt tot vereenvoudiging van processen en administratieve handelingen en maakt assistentie bij verplaatsen en manoeuvreren overbodig. De tijdswinst die daarmee werd bereikt, werd als aanzienlijk beschouwd.

De geëxtrapoleerde resultaten over een periode van 12 maanden na implementatie van Intelligent Pressure Care Management toonden aan dat in potentie tot maar liefst 6.500 uur verpleegtijd kan worden vrijgemaakt voor 'gewone' patiëntenzorg.



In 80% (de meeste) van de gevallen duurt het 69 minuten om een patiënt op de nieuwe matras te leggen.

## Tot 55% kostenbesparing vergeleken met de traditionele benadering van dynamische matrassen

Current Costs		5% Reduction	
Total of existing all Pressure Care in Trust	£3,198,000	Total of existing all Pressure Care in Trust	£3,028,100
Total of existing all Pressure Care in Trust	£362,000	Total of existing all Pressure Care in Trust	£343,900
Total of existing all Pressure Care in Trust	£111,851	Total of existing all Pressure Care in Trust	£106,258
Total of existing all Pressure Care in Trust	£0	Total of existing all Pressure Care in Trust	£0
Total of existing all Pressure Care in Trust	£490,000	Total of existing all Pressure Care in Trust	£465,500



Vertegenwoordigers van Direct Healthcare Services bieden gratis intelligente businesscase-consultaties met behulp van het nieuwste gezondheidseconomische modelleerinstrument en analyse op basis van statistische procesbeheersing (SPC). Neem contact op met onze verkoopkantoren voor meer informatie.



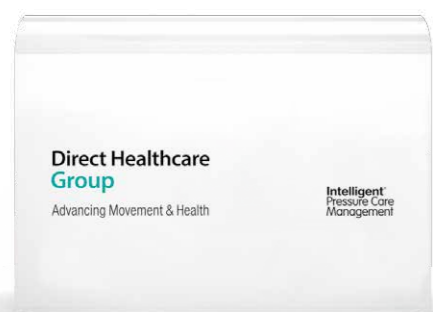
De nieuwe generatie hybride ondersteuningsoppervlakken

# Mercury Advance SMARTcare®

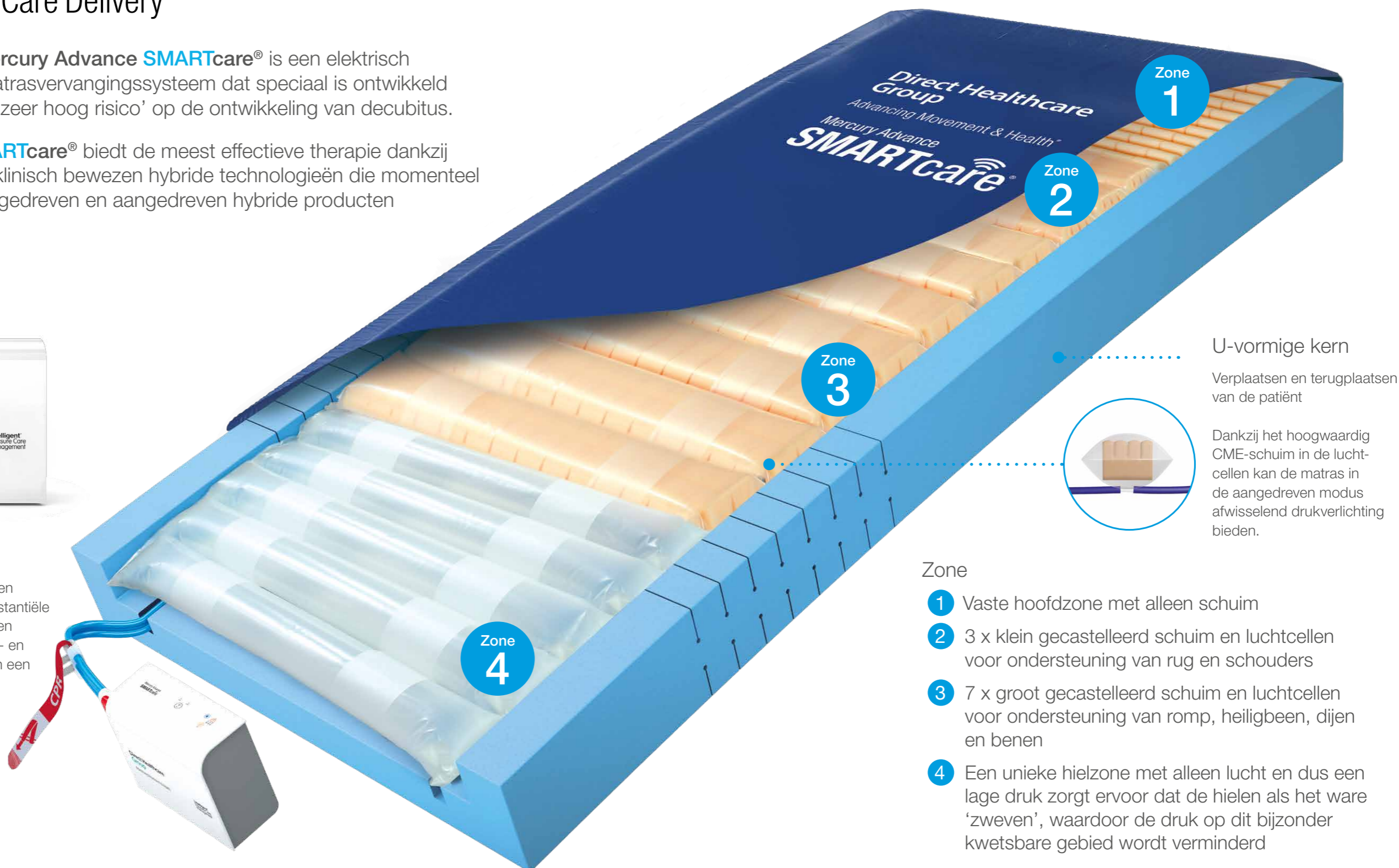
## A Step Change in Care Delivery

De nieuwe generatie **Mercury Advance SMARTcare®** is een elektrisch aangedreven hybride matrasvervangingsysteem dat speciaal is ontwikkeld voor patiënten met een 'zeer hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus.

**Mercury Advance SMARTcare®** biedt de meest effectieve therapie dankzij het samenbrengen van klinisch bewezen hybride technologieën die momenteel in afzonderlijke, niet-aangedreven en aangedreven hybride producten worden gebruikt.



Het systeem kan in de aangedreven modus worden gebruikt voor substantiële drukverlichting door middel van een reeks speciaal ontworpen schuim- en luchtcellen die elkaar afwisselen in een cyclus van 10 minuten.



Gespecialiseerde schuim- en luchtcelconfiguratie met 'zonale ondersteuning'

De meest geavanceerde luchtverplaatsingstechnologie reageert op het lichaamsgewicht en de beweging van de patiënt voor een effectievere herverdeling van de druk in de statische modus.

U-vormige kern

Verplaatsen en terugplaatsen van de patiënt

Dankzij het hoogwaardig CME-schuim in de luchtcellen kan de matras in de aangedreven modus afwisselend drukverlichting bieden.

Zone

- 1 Vaste hoofdzone met alleen schuim
- 2 3 x klein gecastelleerd schuim en luchtcellen voor ondersteuning van rug en schouders
- 3 7 x groot gecastelleerd schuim en luchtcellen voor ondersteuning van romp, heiligbeen, dijen en benen
- 4 Een unieke hielzone met alleen lucht en dus een lage druk zorgt ervoor dat de hielen als het ware 'zweven', waardoor de druk op dit bijzonder kwetsbare gebied wordt verminderd

De nieuwe generatie hybride ondersteuningsoppervlakken

# Mercury Advance SMARTcare®

with SMARTresponse®

Beschikbaar vanaf najaar 2021

Voor uiterst responsieve zorgverlening of logistiek veeleisende scenario's kunt u de voedingseenheid upgraden naar SMARTresponse®, voor een zo vroeg mogelijke interventie.

SMARTresponse® is geschikt voor zowel de thuiszorg als acute zorgomgevingen en is gebaseerd op de nieuwste communicatie- en patiëntbewegingstechnologieën. Hiermee kan de patiëntenzorg automatisch of op afstand worden geïntensiveerd wanneer gedurende een bepaalde tijd geen beweging van de patiënt is gedetecteerd.

SMARTresponse® is speciaal gericht op klinische keuzes en stelt zorgverleners in staat om eerder in te grijpen ter preventie van decubitus.



Automatische start

Door 'Automatische start' te selecteren kan het systeem de zorg automatisch intensiveren wanneer gedurende een bepaalde tijd geen beweging van de patiënt is gedetecteerd.



Waarschuw mij

De functie 'Waarschuw mij' stuurt rechtstreeks een bericht naar de zorgverlener wanneer gedurende een bepaalde tijd geen beweging van de patiënt is gedetecteerd.



Valdetector

De 'Valdetector' kan 's nachts worden geactiveerd om te detecteren dat de patiënt uit bed is. Wanneer iemand uit bed is gevallen, wordt er direct een waarschuwing naar de zorgverlener gestuurd.





Direct Healthcare Group werkt samen met 's werelds meest toonaangevende klinische experts om ervoor te zorgen dat onze producten betrouwbaar, veilig en effectief zijn bij het ondersteunen van zorgverleners bij het leveren van oplossingen voor decubitus. Direct Healthcare Group heeft meer dan 30 jaar ervaring in het ontwikkelen en vervaardigen van decubituspreventie. Alle producten uit het Direct Healthcare Services-assortiment worden dan ook ondersteund met solide klinisch bewijs.

Alle producten zijn vervaardigd volgens de volgende normen:



### Gids voor symbolen bij het productassortiment

De symbolen voor risicocategorieën in onze productinformatie komen overeen met het Waterlow-decubituspreventie- en behandelbeleid, zoals beschreven. Ook de kleur van de verschillende risicocategorieën komt overeen met die in het Purpose T Pressure Ulcer Risk Assessment-kader.



#### 20+ Waterlow-score: zeer hoog risico

Geschikt voor gebruik bij patiënten voor wie klinisch is vastgesteld dat zij een zeer hoog risico lopen op de ontwikkeling van decubitus.

#### 15+ Waterlow-score: hoog risico

Geschikt voor gebruik bij patiënten voor wie klinisch is vastgesteld dat zij een hoog risico lopen op de ontwikkeling van decubitus.

#### 10+ Waterlow-score: risico

Geschikt voor gebruik bij patiënten voor wie klinisch is vastgesteld dat zij een zeker risico lopen op de ontwikkeling van decubitus.

We wijzen erop dat risicobeoordelingssystemen voor decubitus niet bedoeld zijn om prescriptief te worden gebruikt voor de selectie van voorzieningen of om het klinische oordeel te vervangen. Dit laatste dient altijd de doorslaggevende factor te zijn bij de preventie van decubitus en het plannen van de behandeling.

### Klinische toepassing

Ons productassortiment is ontwikkeld om oplossingen te bieden voor alle categorieën decubitus, van de preventie- en behandel fasen tot en met categorie IV. Matrassystemen van Direct Healthcare Services dienen te worden gebruikt in combinatie met goede verpleegprocedures en in overeenstemming met protocollen voor weefselvitaliteit.

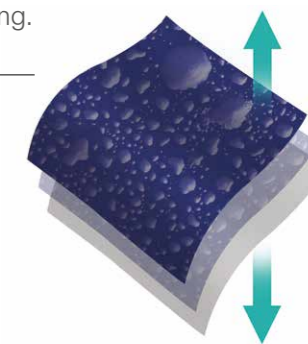


Afbeeldingen geleverd door het Welsh Wound Innovation Center.

De producten van Direct Healthcare Group zijn verkrijgbaar in een assortiment van verschillende hoesstoffen. Deze zijn allemaal ontwikkeld om de kern van de matras of het zitkussen te beschermen in overeenstemming met protocollen voor weefselvitaliteit en infectiebeheersing, en om tegelijkertijd een optimaal comfort voor de patiënt te garanderen.

### Dyna-Form® Cover Fabric beste voor algemeen gebruik

Onze standaard hoesstof is geschikt voor gebruik in een breed scala aan zorgomgevingen. Het is een zeer duurzame, multi-elastische, waterdampdoorlatende hoes met een versterkte polyurethaanbasis. De eigenschappen van de hoes ondersteunen de normen voor infectiebeheersing en weefselvitaliteit van een moderne ziekenhuis-, verpleeghuis- of thuiszorgomgeving.



### Dyna-Form® Pro-Formance Fabric beste voor een lange levensduur

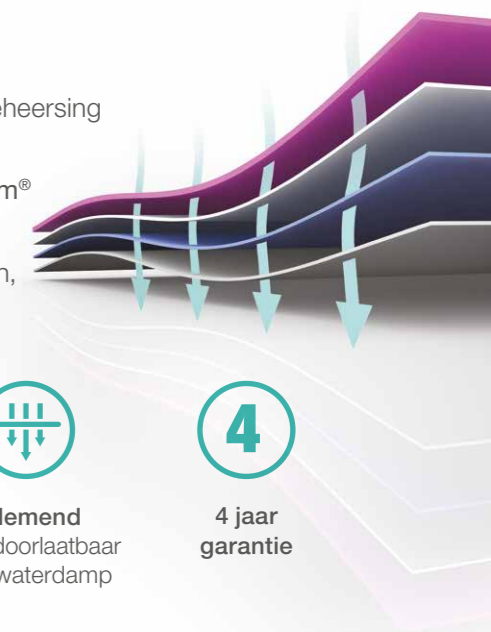
Onze Dyna-Form® Pro-Formance™-stof is de allernieuwste, zeer duurzame stof, ontwikkeld in samenwerking met professionele zorgverleners en Dartex Coatings, specialist in polyurethaan-coating. Dyna-Form® Pro-Formance™ werd gelanceerd na een uitgebreide onderzoeks- en testperiode en is ontwikkeld in samenwerking met eerstelijnszorg op het gebied van decubituspreventie, waarbij een lange levensduur voorop stond.

### Dyna-Form® Vapour-Flow™ beste voor microklimaat

Dyna-Form® Vapour-Flow™ is een matrashoesstof die is ontwikkeld om een betere beheersing van het microklimaat te ondersteunen.

Dankzij onze zeer geavanceerde waterdampoverdrachtstechnologieën heeft Dyna-Form® Vapour-Flow™ een aanzienlijk hogere MVTR dan standaardhoesstoffen.

Dyna-Form® Vapour-Flow™ is speciaal ontwikkeld voor medische matrastoepassingen, in samenwerking met Dartex Coatings, wereldleider in stoffen voor medische ondersteuningsoppervlakken.



**Koelend effect**  
50% MVTR



**Microklimaat**  
Temperatuur- en vochtigheidsbeheersing



**100% waterdicht**



**In 4 richtingen elastisch**  
minimaliseert wrijving en schuren



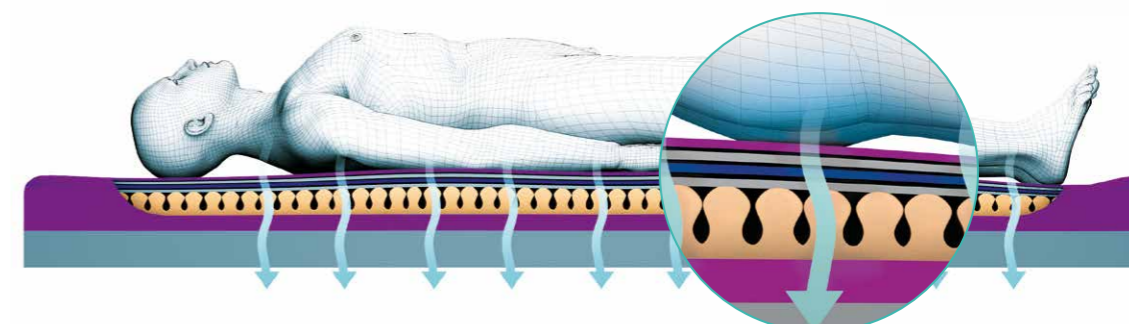
**Ademend**  
goed doorlaatbaar voor waterdamp



**4 jaar garantie**

### Hoe werkt het?

Hoewel volledig waterdicht laat de unieke moleculaire structuur van Dyna-Form® Vapour-Flow™ waterdamp tot vijf keer sneller door dan een standaardstof. Hierdoor ontstaat een 'koelend effect', wat bijdraagt aan de beheersing van zowel temperatuur als vochtigheid. De afneembare stof is ook in 4 richtingen rekbaar, waardoor de effecten van schuif- en wrijvingskrachten worden geminimaliseerd.







## Mercury Advance SMARTcare®

**Matrasvervangingsstelsel:**  
MAT1610001

**Gewichtslimiet:** 254 kg

**Cyclustijd:** 10 minuten

**Garantie:** 2 jaar



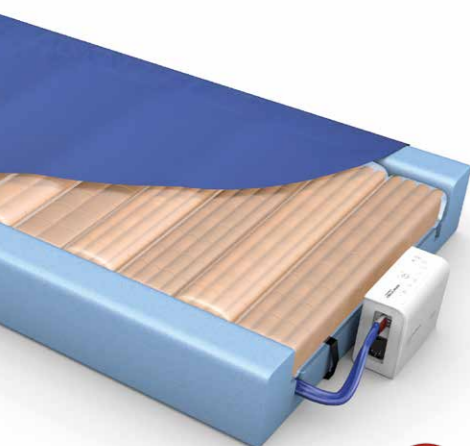
Klinische toepassing / Decubituscategorie

Ze  
er  
hoog  
risico

Het is klinisch bewezen dat Mercury Advance Smartcare® de preventie en behandeling van decubitus ondersteunt. Mercury Advance Smartcare® is een belangrijke stap voorwaarts in de zorgverlening aan patiënten met decubitus, omdat deze technologie leidt tot vermindering van het aantal stappen en de tijd die nodig is om patiënten op het juiste ondersteuningsoppervlak te leggen. Om dezelfde reden is Mercury Advance Smartcare® ook een kosten efficiëntere oplossing, omdat het een optimaal gebruik van middelen bevordert.

Mercury Advance Smartcare® kan eenvoudig worden opgeschaald van de statische naar de dynamische modus en ook weer worden afgeschaald wanneer dit klinisch geschikt wordt geacht, zonder vertragingen, bijbehorende administratieve vereisten of het verplaatsen of manoeuvreren van de patiënt.

**Dynamische hybride matras**



## Dyna-Form® Mercury Advance

**Matrasvervangingsstelsel:**  
MAT1210001

**Gewichtslimiet:** 254 kg

**Cyclustijd:** 10 minuten

**Garantie:** 2 jaar



Klinische toepassing / Decubituscategorie

Ze  
er  
hoog  
risico

De Dyna-Form® Mercury Advance-matras is een dynamisch vervangingsstelsel, gecombineerd met de voordelen van moderne schuimtechnologie.

Dit unieke systeem biedt een hoog niveau van comfort voor de patiënt en voorziet in de mogelijkheid om 'op te schalen' naar een dynamische matras wanneer dit klinisch nodig is. De matrasfunctie kan indien nodig ook worden 'afgeschaald'.

Dit product is ook verkrijgbaar met een aan decubitus aangepaste bekleding van het netsnoer.

**Dynamische hybride matras**



## Dyna-Form® Mercury Advance Bari

**Matrasvervangingsstelsel:**  
MAT1510001

**Gewichtslimiet:** 380 kg

**Cyclustijd:** 10 minuten

**Garantie:** 2 jaar



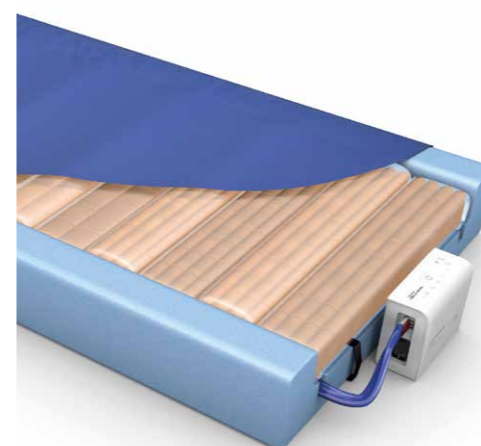
Klinische toepassing / Decubituscategorie

Ze  
er  
hoog  
risico

De Dyna-Form® Mercury Advance Bari-matras is een dynamisch vervangingsstelsel voor patiënten met een 'zeer hoog risico', gecombineerd met de voordelen van moderne schuimtechnologie.

Dit unieke systeem biedt een hoog niveau van comfort voor de patiënt en voorziet in de mogelijkheid om 'op te schalen' naar een dynamische matras wanneer dit klinisch nodig is. De matrasfunctie kan ook weer worden 'afgeschaald' als de toestand van de patiënt verbetert.

**Dynamische hybride matras**



## Dyna-Form® Mercury Advance Trolley

**Matrasvervangingsstelsel:**  
MAT1260001

**Gewichtslimiet:** 254 kg

**Cyclustijd:** 10 minuten

**Garantie:** 2 jaar



Klinische toepassing / Decubituscategorie

Ze  
er  
hoog  
risico

De Dyna-Form® Mercury Advance Trolley-matras is speciaal ontwikkeld voor gebruikers met een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus die op de Spoedeisende Hulp liggen, waar patiënten soms lang moeten wachten.

Dit product kan voor de meeste verrijdbare brancards op maat worden gemaakt en is ideaal voor gebruik op drukke SEH-afdelingen met een groot verloop van patiënten. Dit systeem biedt een hoog niveau van comfort voor de patiënt en voorziet in de mogelijkheid om 'op te schalen' naar een dynamische matras wanneer dit klinisch nodig is. De matrasfunctie kan ook weer worden 'afgeschaald' als de toestand van de patiënt verbetert.

**Dynamische hybride matras**

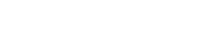


## Dyna-Form® Static Air HZ

**Vervanging statische matras:**  
MAT0510001

**Gewichtslimiet:** 254 kg

**Garantie:** 5 jaar



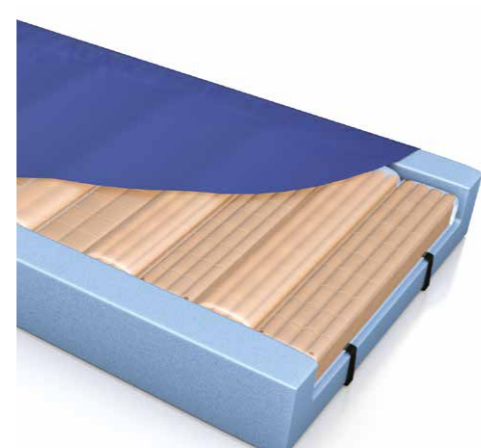
Klinische toepassing / Decubituscategorie

Ze  
er  
hoog  
risico

Dyna-Form® Static Air HZ – Een nieuwe generatie statische ondersteuningsoppervlakken, ontwikkeld in samenwerking met het Welsh Wound Innovation Centre. Dyna-Form® Static Air HZ is een matrasvervangingsstelsel dat de voordelen van effectieve luchtverplaatsingstechnologie combineert met de beste moderne schuimsoorten. Dit zorgt voor een nieuwe norm op het gebied van innovatieve decubituspreventie en -behandeling.

De nieuwe en unieke 'air only' intelligente hielzone met een speciaal ontwikkelde U-vormige kern verlicht effectief de druk op het kwetsbare hielgebied. Dyna-Form® Static Air HZ is speciaal ontwikkeld voor patiënten met een 'zeer hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus.

**Statische hybride matras**



## Dyna-Form® Mercury Static Air

**Matrasvervangingsstelsel:**  
MAT0810001

**Gewichtslimiet:** 254 kg

**Garantie:** 5 jaar



Klinische toepassing / Decubituscategorie

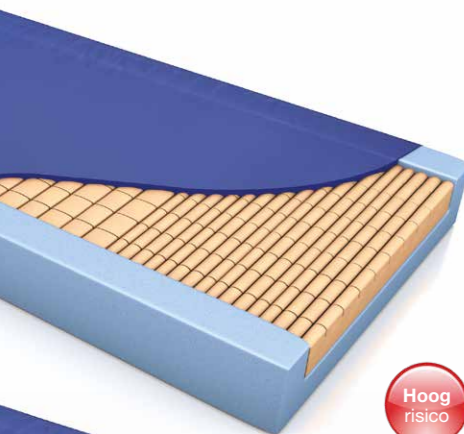
Ze  
er  
hoog  
risico

De Dyna-Form® Mercury Static Air-matras is speciaal ontwikkeld voor patiënten met een 'zeer hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus. Deze matras combineert de voordelen van effectieve luchtverplaatsingstechnologie met de beste moderne schuimsoorten voor uitstekende drukvermindering.

Omdat het hoge comfortniveau de therapietrouw van de patiënt verbetert en er geen aangedreven pomp nodig is, is het systeem ideaal voor palliatieve en thuiszorgomgevingen. Dankzij deze klinische voordelen en het gebruiksgemak is deze matras ook zeer geschikt voor afdelingen voor spoedeisende hulp. De matras bevat 14 met lucht en schuim gevulde cellen. Een gepatenteerd klepsysteem en Reactive Airflow System (RAS™)-technologie zorgen voor verplaatsing en aanpassing van de herverdeling van de druk aan het lichaamsgewicht en de beweging van de patiënt.

**Statische hybride matras**





### Dyna-Form Mercury

Vervanging statische matras:  
MAT0110001

Gewichtslimiet: 254 kg

Garantie: 8 jaar op schuim /  
4 jaar op hoes



De Dyna-Form® Mercury-matras is aan de bovenzijde, waar de patiënt op rust, voorzien van gespecialiseerde 'kanteelvormige' inkepingen ('gecastelleerd'). De matras is vervaardigd van hoogwaardig, brandvertragend, zeer veerkrachtig schuim, dat niet alleen uitstekende drukherverdelings-eigenschappen heeft maar ook veel comfort voor de patiënt biedt en een lange levensduur van het product garandeert.

Ook leverbaar met koudschuim.



### Dyna-Form Mercury Fire Evac

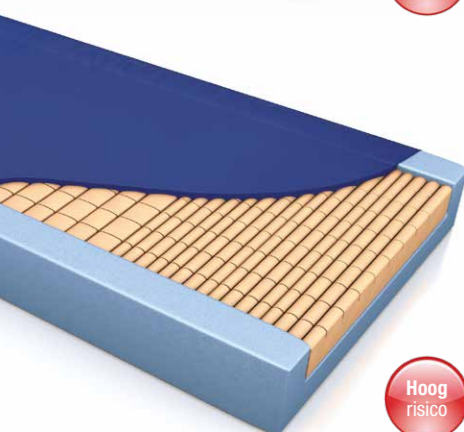
Vervanging statische matras:  
MAT0610001

Gewichtslimiet: 254 kg

Garantie: 8 jaar op schuim /  
4 jaar op hoes



De Dyna-Form® Mercury Fire Evacuation-matras is ook ontwikkeld om ervoor te zorgen dat in het ongelukkige geval van brand in uw ziekenhuis er voor elke patiënt een evacuatiesysteem binnen handbereik is. Met een steeds groeiende en vergrijzende bevolking wordt het steeds moeilijker om te voorzien hoeveel bedlegerige patiënten er op een bepaald moment in het ziekenhuis liggen. Het is daarom vrijwel onmogelijk om te weten of er in geval van brand voldoende evacuatiesystemen beschikbaar zijn.



### Dyna-Form Mercury Safety 7

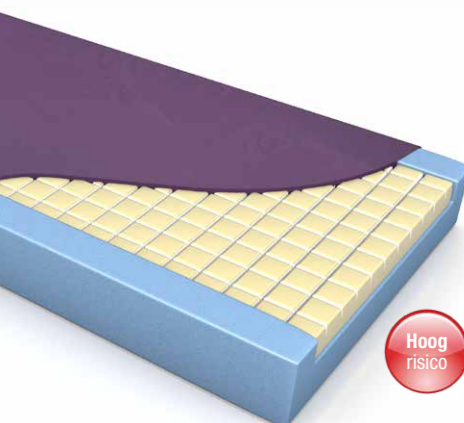
Vervanging statische matras:  
MAT0710001

Gewichtslimiet: 254 kg

Garantie: 8 jaar op schuim /  
4 jaar op hoes



De Dyna-Form® Mercury Safety 7-matras heeft een Crib 7-standaardoppervlak dat volledig is afgedicht. Dit is speciaal ontwikkeld om opzettelijke of onopzettelijke schade te weerstaan, waardoor deze matras geschikt is voor gebruik in omgevingen waar uitdagend gedrag een probleem kan zijn (bijv. gesloten instellingen, detentiecentra en afdelingen van de psychiatrische en geestelijke gezondheidszorg). Dyna-Form® Mercury Safety 7 is ontwikkeld voor gebruikers met een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus. Deze matras is vervaardigd van de beste kwaliteit Combustion Modified Ether (CME)-schuim, dat naast uitstekende drukherverdelingseigenschappen ook veel comfort voor de patiënt biedt en een lange levensduur van het product garandeert.



### Dyna-Form Saturn

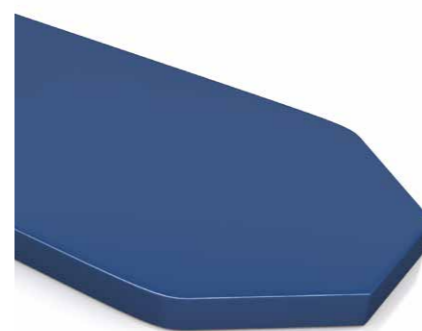
Vervanging statische matras:  
MAT0310001

Gewichtslimiet: 254 kg

Garantie: 8 jaar op schuim /  
4 jaar op hoes



De Dyna-Form® Saturn-matras is ontwikkeld voor gebruikers met een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus en voor patiënten die volledig comfort nodig hebben, met behoud van de beste ondersteuning en decubituspreventie van een statische matras. In het ontwerp van deze matras staat het comfort van de patiënt voorop. Door aan de bovenzijde van de matras, waar de patiënt op rust, gebruik te maken van een mengsel van hoogwaardig, temperatuurgevoelig, visco-elastisch CME-schuim, beschikt de Dyna-Form® Saturn tevens over uitstekende drukherverdelings-eigenschappen.



### Dyna-Form Trolley Mattress

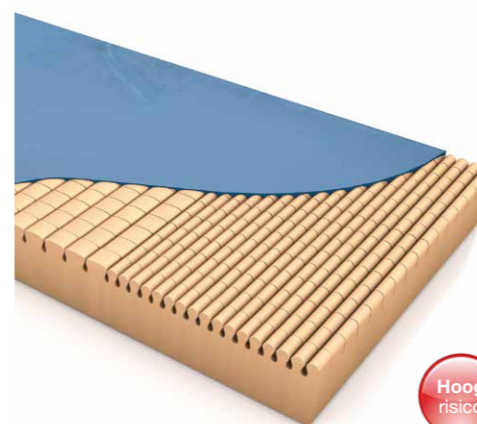
Oplegmatrassysteem:  
MAT0410080

Gewichtslimiet: 165 kg

Garantie: 1 jaar



De Dyna-Form® Trolley-matras is speciaal ontwikkeld voor gebruikers met een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus die op de Spoedeisende Hulp liggen, waar patiënten soms lang moeten wachten. Dit product kan voor de meeste verrijdbare brancards op maat worden gemaakt. Het hoogwaardige ontwerp van Dyna-Form® bestaat uit een gespecialiseerd oppervlak van CME-schuim met 'kanteelvormige' inkepingen, compleet met een hoogfrequent gelaste, multi-elastische, waterdampdoorlatende hoes met een antislip-onderzijde. Dit product is ideaal voor gebruik op drukke SEH-afdelingen met een groot verloop van patiënten.



### Dyna-Form Jupiter

Vervanging statische matras:  
MAT0210001

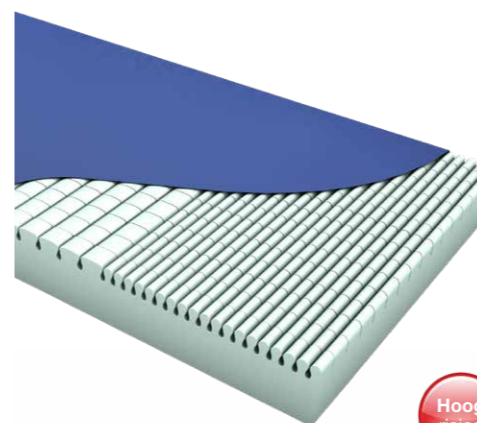
Gewichtslimiet: 165 kg

Garantie: 3 jaar



De Dyna-Form® Jupiter-matras kan worden gebruikt voor patiënten met maximaal een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus. Deze matras biedt uitstekend comfort voor de patiënt en maakt gebruik van modern schuimontwerp, met aan de bovenzijde kanteelvormige inkepingen ('gecastelleerd') ter ondersteuning van de behandeling van decubitus. Deze matras kan zonder draaiprogramma en zonder hulpmiddelen en procedures voor verplaatsen en manoeuvreren worden gebruikt. Jupiter is gemakkelijk te gebruiken met elk elektrisch profielbedframe. In het duurzame ontwerp is uitsluitend gebruik gemaakt van de allerbeste CME-schuimsorten en -stoffen voor een moderne matras, compleet met een infectiewerende hoes.

Ook verkrijgbaar met een Pro-Formance™ Strikethrough Resistant-hoes.



### Dyna-Form Community

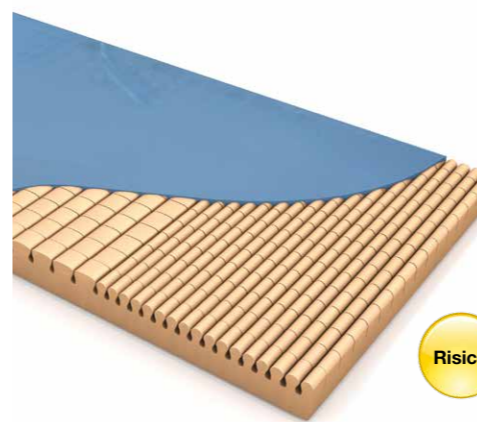
Vervanging statische matras:  
MAT2410001

Gewichtslimiet: 165 kg

Garantie: 3 jaar



De Dyna-Form® Community-matras kan worden gebruikt voor patiënten met maximaal een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus. Deze matras biedt uitstekend comfort voor de patiënt en maakt gebruik van modern schuimontwerp, met aan de bovenzijde kanteelvormige inkepingen ('gecastelleerd') ter ondersteuning van de behandeling van decubitus. Deze matras kan zonder draaiprogramma en zonder hulpmiddelen en procedures voor verplaatsen en manoeuvreren worden gebruikt. De Dyna-Form® Community-matras is gemakkelijk te gebruiken met elk elektrisch profielbedframe. In het duurzame ontwerp is uitsluitend gebruik gemaakt van de allerbeste CME-schuimsorten en -stoffen voor een moderne matras, compleet met een infectiewerende hoes.



### Dyna-Form Mattress Overlay

Oplegmatrassysteem:  
MAT0410001

Gewichtslimiet: 165 kg

Garantie: 2 jaar



De Dyna-Form®-oplegmatras is ontwikkeld voor gebruikers die een zeker risico lopen op de ontwikkeling van decubitus. Dyna-Form® kan worden gebruikt in combinatie met elke standaardmatras. Het hoogwaardige ontwerp van deze oplegmatras voorziet in een ondersteuningsoppervlak van een gespecialiseerd CME-schuimoppervlak met 'kanteelvormige' inkepingen en wordt compleet met een genaide, multi-elastische, waterdampdoorlatende hoes en antislip-onderzijde geleverd. Dit product is ideaal voor gebruik in de thuiszorg.





### Dyna-Form Air Suresse

**Matrasvervangingsysteem:** MAT1110001  
**Gewichtslimiet:** 254 kg  
**Cyclustijd:** 12 minuten  
**Garantie:** 2 jaar

I II III IV  
 Klinische toepassing / Decubituscategorie



De Dyna-Form® Air Suresse-matras is het nieuwste, zeer betrouwbare, dynamische matrasvervangings-systeem binnen het assortiment van DHS.

De Air Suresse biedt continue lagedruktherapie, gebaseerd op voortdurende vereffening van de druk in de cellen. Dit zorgt voor optimale herverdeling van de druk, waardoor de patiënt dieper in het matrasoppervlak kan zinken.

Dit product is vervaardigd met een dubbel compressorsysteem, waardoor het geschikt is voor (zeer) zware en complexe patiënten, met een gewicht van 254 kg als limiet. Deze moderne pomptechnologie kan ook worden geleverd met een foutdiagnosesysteem. Daarmee is snelle diagnose van kleine problemen mogelijk, wat voor gebruiksgemak en gemoedsrust zorgt.



### Dyna-Form Air Pro-Plus

**Vervanging statische matras:** MAT1310001  
**Gewichtslimiet:** 178 kg  
**Cyclustijd:** 10 minuten  
**Garantie:** 2 jaar

I II III IV  
 Klinische toepassing / Decubituscategorie



De Dyna-Form® Air Pro-Plus-matras maakt deel uit van de meest recent ontwikkelde dynamische matrasvervangingsystemen die beschikbaar zijn in het assortiment van DHS. Deze moderne technologie is zelfs uitgerust met een echt foutdiagnosesysteem. Het slanke pompontwerp biedt gebruiksgemak voor elke verzorger en elimineert het 'risico' van het selecteren van de verkeerde drukinstelling.

Het drukaanpassingssysteem van Dyna-Form zorgt ervoor dat dit product geschikt is voor gebruik in elke zorg- of thuiszorgomgeving. Het kan worden gebruikt voor patiënten tot en met 178 kg en met een 'zeer hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus.



### Dyna-Form Mercury Advance Alternating Cushion

**Productcode:** CUS1210001  
**Gewichtslimiet:** Geen minimum gewichtslimiet. Product beoordeeld op een capaciteit van 152 kg  
**Cyclustijd:** 10 minuten  
**Garantie:** 2 jaar

I II III IV  
 Klinische toepassing / Decubituscategorie



Het Dyna-Form® Mercury Advance Alternating-zitkussen is een dynamisch vervangingsstelsel, gecombineerd met de voordelen van moderne schuimtechnologie. Dit zitkussen is speciaal ontwikkeld voor patiënten met een 'zeer hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus.

Dit unieke systeem biedt een hoog niveau van comfort voor de patiënt en voorziet in de mogelijkheid om 'op te schalen' naar een dynamisch zitkussen wanneer dit klinisch nodig is. De kussenfunctie kan ook weer worden 'afgeschaald' als de toestand van de patiënt verbetert. Dit product heeft een hoge maximale draagcapaciteit van 152 kg, waardoor het kan worden gebruikt voor zwaardere patiënten.



### Dyna-Tek Intelligent Air

**Productcode:** CUS0810012  
**Gewichtslimiet:** 152 kg  
**Garantie:** 2 jaar

I II III IV  
 Klinische toepassing / Decubituscategorie



Het Dyna-Tek® Intelligent Air-zitkussen stelt een gloednieuwe standaard voor innovatieve zitoplossingen voor rolstoelen. Het levert een superieure herverdeling van de druk op, maar zonder de noodzaak van bepaalde voorzieningen of het opnieuw oppompen vanwege weggelekte lucht.

Dyna-Tek® Intelligent Air is gebaseerd op Reactive Airflow-technologie. Dit is een systeem van met lucht en schuim gevulde cellen met gepatenteerde kleppen, ontwikkeld om lucht te verplaatsen en de druk aan te passen in reactie op het gewicht en de beweging van de patiënt.

**Ook leverbaar als zitkussen met laag profiel.**



### Dyna-Tek Gel Cushion

**Productcode:** CUS0710001  
**Gewichtslimiet:** 159 kg  
**Garantie:** 2 jaar

I II III IV  
 Klinische toepassing / Decubituscategorie



Het Dyna-Tek® Gel-zitkussen is ontwikkeld met de nieuwste polyurethaangel. Dankzij het gebruik van de meest geavanceerde grondstoffen tijdens het productieproces is met dit product verbeterde houdingsregulatie mogelijk en wordt een grotere herverdeling van de druk bereikt. Het verkoelende geloppervlak zorgt voor een geringe verlaging van de huidtemperatuur en draagt op die manier bij aan elke moderne behandeling van decubitus.

Dit product is speciaal ontwikkeld voor patiënten met een 'zeer hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus. Het Dyna-Tek® Gel-zitkussen biedt geavanceerd comfort en verbeterde zorg voor de gebruiker, zowel thuis of in de thuiszorg als op een zorgafdeling of in een rolstoel.



### Dyna-Tek Posture Visco

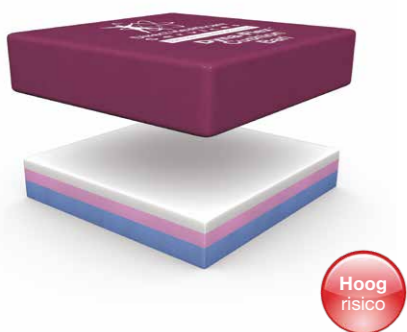
**Product Code:** CUS0610001  
**Gewichtslimiet:** 152 kg  
**Garantie:** 2 jaar



Het Dyna-Tek® Posture Visco-zitkussen is ontwikkeld om een betere houdingsregulatie mogelijk te maken, samen met een grotere herverdeling van de druk. Dit zitkussen is speciaal ontwikkeld voor patiënten met een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus. Het is in de eerste plaats ontworpen voor de rolstoelsector, maar kan evengoed thuis, in de thuiszorg of op een zorgafdeling worden gebruikt.

Dyna-Tek® Posture Visco biedt de ultieme combinatie van decubituspreventie, comfort voor de patiënt en bekkenstabiliteit.





### Dyna-Flex<sup>®</sup> Cushion

**Productcode:** CUS0410001  
**Gewichtslimiet:** 152 kg  
**Garantie:** 2 jaar

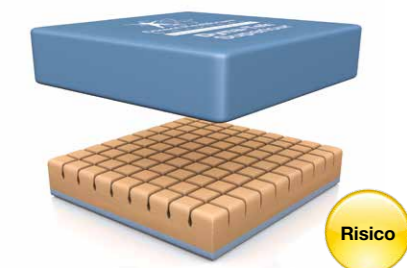
Het ontwerp van het Dyna-Flex<sup>®</sup>-zitkussen is gebaseerd op de zeer exclusieve combinatie van visco-elasticiteit en schuimtechnologie, wat zorgt voor een uitstekende herverdeling van de druk en superieur comfort voor de patiënt. Het temperatuur-gevoelige traagschuim wordt zachter op de plaatsen waar de patiënt in contact is met het zitkussen. Dit zorgt voor een gelijkmatige gewichtsverdeling, terwijl de CMHR-onderzijde van het zitkussen voorkomt dat het schuim helemaal indeukt. Dit product is ideaal voor gebruik in elke ziekenhuis-, verpleeghuis- of thuiszorgomgeving.



### Dyna-Tek<sup>®</sup> Owl

**Productcode:** CUS0310001  
**Gewichtslimiet:** 152 kg  
**Garantie:** 2 jaar

Het Dyna-Tek<sup>®</sup> Owl-zitkussen is een uniek ontworpen product voor houdingsregulatie. Het 'uilcontour'-ontwerp zorgt voor een uitzonderlijke herverdeling van de druk. Dit product is speciaal ontworpen om de zitbeenknobbels goed te positioneren binnen het ronde oppervlak. Dit zorgt ervoor dat het gewicht van de patiënt gelijk wordt verdeeld, met name in de gebieden die het kwetsbaarst zijn voor huiddefecten. Dyna-Tek<sup>®</sup> Owl biedt de ultieme combinatie van decubituspreventie en comfort voor de patiënt.

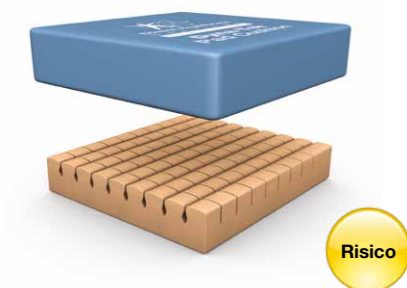


### Dyna-Tek<sup>®</sup> Superior

**Productcode:** CUS0210001  
**Gewichtslimiet:** 114 kg  
**Garantie:** 2 jaar

Het Dyna-Tek<sup>®</sup> Superior-zitkussen is voorzien van een gespecialiseerd 'kanteelvormig' schuimoppervlak, dat zorgt voor vermindering van warmteopbouw en vochtophoping terwijl wel een maximale herverdeling van de druk wordt bereikt.

Een basislaag van blauw schuim met hoge dichtheid voorkomt dat de patiënt het zitkussen helemaal indeukt en verlengt ook de levensduur van het product. Compleet met een hoogfrequent gelaste hoes en een antislip-onderzijde is dit product ideaal voor gebruik in elke ziekenhuis-, verpleeghuis- of thuiszorgomgeving.



### Dyna-Tek<sup>®</sup> Pad Cushion

**Product Code:** CUS0110001  
**Gewichtslimiet:** 127 kg  
**Garantie:** 2 jaar op hoes / 4 jaar op schuim

Het Dyna-Tek<sup>®</sup> Pad-zitkussen is ontwikkeld voor gebruikers met een zeker risico op de ontwikkeling van decubitus. Het Dyna-Tek<sup>®</sup> Pad-zitkussen is voorzien van een gespecialiseerd 'kanteelvormig' CME-schuimoppervlak, dat zorgt voor vermindering van warmteopbouw en vochtophoping terwijl wel een maximale herverdeling van de druk wordt bereikt. Compleet met een hoogfrequent gelaste, multi-elastische, waterdampdoorlaatbare hoes en een antislip-onderzijde, is dit product ideaal voor gebruik in elke ziekenhuis-, verpleeghuis- of thuiszorgomgeving.



### Dyna-Tek<sup>®</sup> Profile

**Productcode:** CUS0510004  
**Gewichtslimiet:** 114 kg  
**Garantie:** 1 jaar

Het Dyna-Tek<sup>®</sup> Profile-zitkussen biedt effectieve houdingsregulatie en herverdeling van de druk. Dyna-Tek<sup>®</sup> Profile is ontwikkeld voor gebruik in een rolstoel maar kan evengoed worden gebruikt in een zorg- of thuiszorgomgeving. Dit zitkussen biedt de ultieme combinatie van decubituspreventie en comfort voor de patiënt, voor een aantrekkelijke prijs.



### Transflo

**Productcode:**  
 Standaard: CUS0910000  
 Ontspanning: CUS0920000  
 Zware belasting: CUS0930000  
**Gewichtslimiet:**  
 Ontspanning: 140 kg  
 Standaard: 178 kg  
 Zware belasting: 203 kg  
**Garantie:** 2 jaar

Het Transflo-zitkussen heeft een innovatief ontwerp dat bestaat uit een combinatie van schuim met hoge dichtheid en een uniek 'zweef'-systeem op basis van siliconengel. Het zitkussen is opgebouwd uit twee met vloeistof gevulde, waterdampdoorlatende, multi-elastische compartimenten die zijn ingekapseld in een ondersteunende, stevige schuimrand. Als het zitkussen zich vormt naar de vorm en positie van het lichaam, kan de vloeistof tussen de compartimenten bewegen, wat herverdeling van de druk over een zo breed mogelijk oppervlak mogelijk maakt.

Voor de volledige reeks beschikbare maten voor elk zitkussen verwijzen wij u naar de 'Maattabel zitkussen' die u kunt downloaden op de website van Direct Healthcare Group ([www.directhealthcaregroup.com](http://www.directhealthcaregroup.com))



### Dyna-Tek® Positioning Products

#### Positioneringsproduct- systeem:

POS0110001 (36 paar per doos)  
POS0210001 (12 paar per doos)

De Dyna-Tek® Heel Boot en Foot Protector zijn gebruiksvriendelijke oplossingen die het risico op decubitus op het kwetsbare hielgebied kunnen verlagen. Deze hulpmiddelen zijn geschikt voor patiënten met een 'hoog risico' op de ontwikkeling van decubitus en zijn ontworpen om patiënten comfortabele en effectieve herverdeling van de druk te bieden.



### Dyna-Tek® Wedge

Productcode: POS0310001

De Dyna-Form® Wedge biedt ondersteuning van de knie zonder een elektrisch profielbedframe. De schuimrubberen wig voorkomt dat de patiënt van het bed glijdt. Tevens worden de schuur- en wrijvingskrachten op de enkels en het kwetsbare hielgebied verminderd, waardoor de druk beter wordt herverdeeld.



### Specialistische Zorgstoelen

De gespecialiseerde zitproducten van Kirton voor patiënten met complexe zorgbehoeften zijn ontworpen voor comfort, ondersteuning en stabiliteit. De zitproducten van Kirton zijn gebaseerd op klinisch bewezen decubituszorg en bevorderen effectief de mobiliteit en onafhankelijkheid, die van essentieel belang zijn voor het behoud van de kwaliteit van het dagelijks leven.

### Direct Healthcare Services

### Antidecubitus oplossingen

Direct Healthcare Services is toonaangevend in de gezondheidstoepassing van decubituspreventie en ontwerpt en vervaardigt een uitgebreid assortiment van klinisch bewezen decubituszorgoplossingen, waaronder matrassystemen, zitkussens en oplegmatrassen, met de beste prijs-kwaliteitverhouding.

### SystemRoMedic™

### Transferhulpmiddelen

System Romedic™ is een complete oplossing voor al uw transfersituaties. Het concept omvat transfer-, positionerings-, ondersteunings- en tilhulpmiddelen. De oplossingen zijn gebaseerd op eenvoud, logisch denken, ergonomische principes en design met zowel aandacht voor de zorgvrager, als de zorggever.

## Linido

### Badkamerhulpmiddelen

Met veiligheid als uitgangspunt en met aandacht voor ergonomie, gebruiksvriendelijkheid en duurzaamheid ontwerpt en produceert Linido al meer dan 80 jaar kwaliteitsproducten voor gebruik in de thuisomgeving en in de gezondheidszorg. Het complete assortiment biedt gebruikers in elke badkamer- of toiletsituatie een zo groot mogelijke mate van autonomie.

## ēthos

EDUCATION PROGRAMME

### Ethos Education Programme

Als wereldwijde aanbieder van totaaloplossingen is Direct Healthcare Group zich er terdege van bewust dat apparatuur alleen optimaal kan worden gebruikt als de gebruikers ervan inzicht hebben in alle mogelijkheden van een apparaat en hoe het moet worden gebruikt. Met het Ethos Education Programme is dit inzicht vertaald in het aanbieden van 4 ADAP-geaccrediteerde trainingsmodules, ontworpen om kennis en vaardigheden te ontwikkelen en tegelijkertijd de kwaliteit en veiligheid van de zorg te verbeteren. Het Ethos Education Programme is gratis beschikbaar voor zorgprofessionals.

#### Literatuur

1. Fletcher et al., (2016) Real-world evidence from a large-scale multisite evaluation of a hybrid mattress, Wounds UK / Vol 12 / No.3 / 2016
2. Jones, L (2013) 'Safety, Effectiveness and Improved Patient Experience
3. NHS choices: <http://www.nhs.uk/Conditions/Pressure-ulcers/Pages/Causes.aspx> [ geraadpleegd op 28 maart 2014]

Intelligent Pressure Care Management®, Dyna-Form®, Dyna-Tek®, Pro-Formance™ en ProServe™ zijn allemaal geregistreerde handelsmerken van Direct Healthcare Group Ltd.

Hoewel Direct Healthcare Group Ltd ernaar streeft om de exacte specificaties zoals hier weergegeven te leveren, behouden we ons het recht voor om specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.



# Direct Healthcare Group

Advancing Movement & Health®

## Direct Healthcare Group BV

Weteringweg 5-9  
2641 KM Pijnacker  
Tel: +31 (0)15 369 54 40  
[www.directhealthcaregroup.com/nl](http://www.directhealthcaregroup.com/nl)  
[info.nl@directhealthcaregroup.com](mailto:info.nl@directhealthcaregroup.com)