

Gebruikershandleiding



Blake
Medical Distribution

Geo-Matrix™ Split Zitkussen.**Artikelnummer: GSP (formaat) bijv. (40x40)**

Deze handleiding bevat een gedetailleerde beschrijving van het gebruik en onderhoud van de Geo-Matrix Split. Sinds de oprichting van Blake Medical Group Inc. in 2008 hebben we ons toegelegd op technologische innovatie. Blake Medical streeft naar optimale veiligheid en comfort bij elk product. Deze gebruiksaanwijzing is bij de levering inbegrepen. De gebruiker dient deze te bewaren en blijft bij het product, ook als het wordt doorverkocht.

Beoogd gebruik

Het Blake Split zitkussen Een speciaal ontworpen rolstoelzitkussen voor **drukverdeling en stabilisatie van de zitpositie**. Het dient om de druk- en schuifkrachten op drukbelaste plaatsen te verminderen en het risico op **doorligwonden** te minimaliseren.

Het kussen zorgt voor een **optimale drukverdeling** en bevordert het zitcomfort, vooral voor mensen met een **beperkte mobiliteit of een beperkt lichaamsbewustzijn**, die – indien nodig met ondersteuning – nog in een stoel of rolstoel kunnen zitten.

Het is tevens een **waardevolle aanvulling op een medisch of verpleegkundig gecoördineerd behandel- en zorgproces** ter preventie en **behandeling van decubitus (decubitus stadium I-IV)**. Het **Blake Geo-Matrix™ Split zitkussen** is geschikt voor **zowel klinische omgevingen als voor gebruik thuis en in de privésfeer van de gebruiker**. Het ondersteunt een veilige en comfortabele zithouding in verschillende situaties en draagt bij aan een gezonde huid.

Indicaties

Het Blake Geo-Matrix™ Split zitkussen is bijzonder geschikt voor mensen met:

- **Beperkte mobiliteit of verminderd fysiek gevoel** die niet in staat zijn om zichzelf zelfstandig te herpositioneren
- **Een bestaand risico op doorligwonden** dat door een arts of verpleegkundige is vastgelegd.
- **Bestaande drukbeschadigingen aan de huid en het onderhuidse weefsel (decubitus) op de billen.**
- **De noodzaak om druk- en schuifkrachten te verminderen** om doorligwonden te voorkomen of te behandelen.
- **Een actieve levensstijl** in een rolstoel, met behoefte aan huidbescherming en stabiliteit.

Het ontwerp van het kussen maakt het **gebruik ervan eenvoudig**, zorgt voor een **veilige transfer en garandeert een comfortabele en stabiele**

zithouding voor de gebruiker – **zowel thuis als in de klinische zorg of andere privé-omgevingen garandeert een comfortabele en stabiele zithouding voor de gebruiker – zowel thuis als in de klinische zorg of andere privé-omgevingen.**

Contra-indicaties

Bij correct gebruik zijn er geen contra-indicaties bekend. Controleer echter vóór gebruik of het kussen voldoet aan uw individuele medische eisen.

Let op: Het kussen moet altijd worden gebruikt als onderdeel van een behandelplan dat is overeengekomen met een arts of verpleegkundige.

Belangrijk

Deze gebruiksaanwijzing dient als basis voor alle gebruikers en verzorgers voor het succesvol, veilig en veilig gebruiken van het zitkussen.

Deze instructies beschrijven de

- Voorbereiding
- Bediening
- Gebruik
- Onderhoud
- Onderhoud van het product.

Om het product optimaal te benutten en het veilig te kunnen hanteren, dient u de gebruiksaanwijzing goed door te lezen, de meegeleverde instructies op te volgen en ervoor te zorgen dat de gebruiksaanwijzing toegankelijk blijft voor gebruikers.

Beoogd gebruik	2
Belangrijke veiligheidsinformatie	2
Productbeschrijving	4
Technische gegevens	4
Het kussen klaarmaken voor gebruik	5
Reiniging en desinfectie	6
Het aanpassen van uw Split-kussen	7
Opslag, transport, verwijdering en recycling	8
Conformiteitsverklaring en productetiket	9

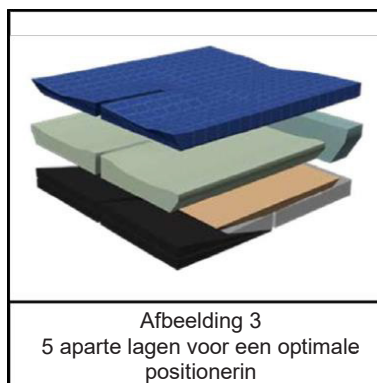
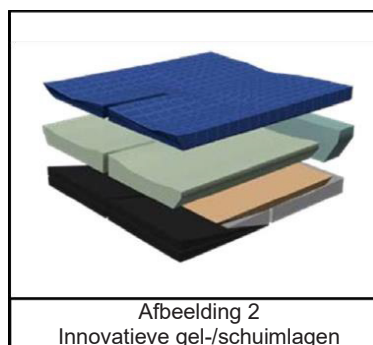
De in deze handleiding beschreven producten kunnen beschermd zijn door een of meer patenten en handelsmerken in Canada en andere landen. Ga voor meer informatie naar www.blakemedical.ca Geo-Matrix Cushions streeft naar continue productverbetering. Dit document kan te allen tijde worden gewijzigd. De meest recente versie van het document is te vinden op www.blakemedical.ca

Gebruiksaanwijzing Versie 1.1.

Productbeschrijving

De Geo-Matrix Split is een hybride rolstoelkussen van schuim en gel.

Het Geo-Matrix™ Split zitsysteem zorgt ervoor dat mensen langer comfortabel kunnen zitten. De innovatieve gel-/schuimlagen reguleren effectief de druk en bieden verbeterde immersie-eigenschappen. De bloedcirculatie wordt verbeterd en drukpieken worden geminimaliseerd, omdat het bovenste rechthoekige kussen van elastomere polymeergel in de Geo-Matrix™ Split de drukbelasting op botuitsteeksels vermindert, waardoor de "voetafdruk" groter wordt en de druk automatisch afneemt. Dit stimuleert de wondgenezing en vermindert het risico op pijngerelateerde problemen en huidbeschadiging.

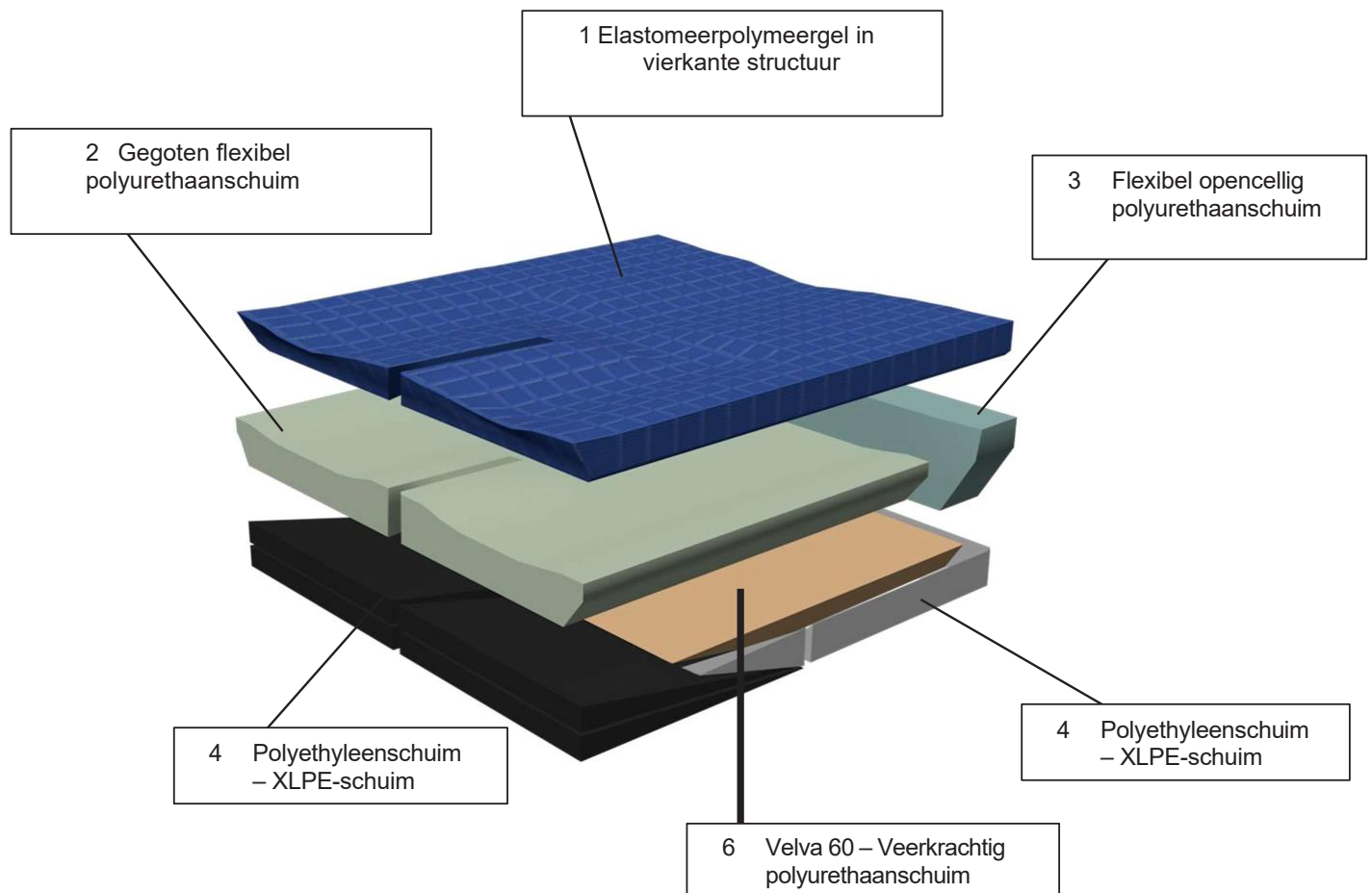


Kussenmaterialen en constructie:

Buitenkant: Mesh Tex FR gebreide stof van 100% polyester met PVC-coating en 37% luchtdoorlatendheid. Vlamvertragend gecertificeerd: EN 13501-1 B-s1, d0.

Binnendeksel: Startex RR gepatenteerde polyester gebreide stof met polyurethaancoating en ongeëvenaarde rek- en hersteleigenschappen. Ideale stof voor toepassingen die een superieure drukverdeling vereisen. Startex is zowel vloeistofdicht als ademend.

Producten van Blake Medical bevatten geen ftalaten of latex, waaronder alle medische textielsoorten, Geo-Matrix™-gel, gegoten polyurethaan, standaard polyurethaan en speciaal schuim.



Model	Omschrijving & afmetingen LxB	Hoogte	Productgewicht kg	Maximaalladen
GSP4040	Split 40x40cm	8,7 cm	2,16	125 kg
GSP4045	Split 40x45cm	8,7 cm	2,45	125 kg
GSP4050	Split 40x50cm	8,7 cm	2,72	125 kg
GSP4540	Split 45x40cm	8,7 cm	2,57	125 kg
GSP4545	Split 45x45cm	8,7 cm	2,70	125 kg
GSP4550	Split 45x50cm	8,7 cm	2,99	125 kg
GSP5040	Split 50x40cm	8,7 cm	2,75	135 kg
GSP5045	Split 50x45cm	8,7 cm	2,93	135 kg
GSP5050	Split 50x50cm	8,7 cm	3,20	135 kg
GSP5540	Split 55x40cm	8,7 cm	3,06	160 kg
GSP5545	Split 55x45cm	8,7 cm	3,26	160 kg
GSP5550	Split 55x50cm	8,7 cm	3,44	160 kg
GSP5555	Split 55x55cm	8,7 cm	3,80	160 kg

Installatie van Geo-Matrix™ Split Cushion

Het kussen rust tegen de armleuningen of zijsteunen. De breedte kan tot 2,5 cm breder zijn.

De diepte van het kussen mag ca. 2,5 cm groter zijn dan de zitting.

- Controleer of de maat van de hoes overeenkomt met de maat van het kussen.
- Het kussen is aan de onderzijde van de hoes voorzien van klittenband, zodat het kussen niet kan verschuiven.
- Verwijder de beschermtape van de zelfklevende haakstrip van het klittenband aan de onderkant van het kussen.
- Plaats het kussen in de gewenste positie op het klittenband van de rolstoelzitting. De combinatie van klittenband en fleecе houdt het kussen op zijn plaats.
- Plaats het kussen op de stoel en zorg ervoor dat het naamlabеl "Geo-Matrix Split" linksvoor zichtbaar is. (Figuur 1)
- De handgreep aan de onderkant van het zitkussen moet zich aan de achter- en onderkant van de rolstoelzitting bevinden. (Figuur 2)
- Controleer na een paar minuten gebruik of uw voeten goed ondersteund zijn en goed gepositioneerd zijn, zodat het gewicht goed verdeeld is over de voorkant van het kussen.

Veiligheidsbriefing

Om vallen en gevaarlijke situaties te voorkomen, is het raadzaam om te oefenen met het voortbewegen van uw rolstoel met uw nieuwe zitkussen. Let hierbij op eventuele veranderingen in het zwaartepunt en eventuele veranderingen in de stabiliteit van de rolstoel. Lees ook de instructies van de rolstoel waarin u de Geo-Matrix Split gebruikt. Het is raadzaam om bij het eerste gebruik een begeleider mee te nemen.

Zorg ervoor dat u de volgende veiligheidsinstructies in acht neemt en de gebruiksaanwijzing leest voordat u het product gebruikt.

- Controleer voor elk gebruik of het zitkussen correct in uw rolstoel is geplaatst.

Algemene risicobeoordeling

Bij gebruik zoals bedoeld (doel) is er geen enkel gevaar verbonden aan het gebruik van het Geo-Matrix Split rolstoelzitkussen.

- Het plaatsen van een kussen op een rolstoel kan het zwaartepunt van de rolstoel beïnvloeden. Bij een onjuiste installatie kan de rolstoel achterover kantelen, wat tot letsel kan leiden. Controleer altijd of kantelvergrendelingen en/of extra rolstoelstabilisatie nodig zijn om de stabiliteit te vergroten na het plaatsen van een kussen.
- Om te wennen aan het zitkussen, kunt u het beste eerst oefenen op vlak en begaanbaar terrein voordat u het voor de eerste keer gebruikt.
- Maak uzelf met behulp van het zitkussen opnieuw vertrouwd met het rem- en acceleratiegedrag bij het rechttuit rijden en het nemen van bochten.
- Draag geen scherpe of puntige voorwerpen in uw achterzakken.



Afbeelding 1



Afbeelding 2

Reiniging en desinfectie

Reinigen en desinfecteren van de buitenste (zwarte) zitkussenhoes:

Verwijder al het vuil met een doek of keukenpapier. Veeg het oppervlak vervolgens af met een standaard huishoudelijk desinfectiemiddel of een van de volgende producten:

- 3M Desinfecterende reinigingsdoekjes voor harde oppervlakken
- Wood Wyant ED-desinfectiemiddel
- Virox 5
- Oxivir TB
- Virex® II 256 Eenstaps desinfecterende reiniger en deodorant
- Virex II 128 Eenstaps desinfecterende reiniger
- Sanikleen
- Super Sani Cloth kiemdodende wegwerpdoekjes

Desinfecteer vervolgens het oppervlak rijkelijk met een van de bovengenoemde doekjes (voorkom dat er plassen desinfectiemiddel ontstaan) en veeg het oppervlak na 1 tot 3 minuten droog.

Veeg het oppervlak vervolgens af met een vochtige doek en een milde zeep, gevolgd door een vochtige doek met veel water.

Beide hoezen zijn machinewasbaar tot 60°C. Niet uitwringen, maar plat laten drogen.

Desinfectie van de binnenhoes (lichtblauw):

- Verwijder uw Geo-Matrix Split kussen van de rolstoel.
- Verwijder de buitenhoes van het kussen.
- Spuit de binnenkant in met een mild, niet-schurend reinigingsmiddel en veeg het schoon.
- Het schuim mag NIET doorweekt worden.
- De hoes moet worden opgehangen om aan de lucht te drogen, niet in direct zonlicht.
- Plaats na het drogen de binnen- en buitenhoes terug.
- Let op: Gebruik geen bleekmiddel om Geo-Matrix producten™ te reinigen.

Reinigen en desinfecteren van de gel- en schuimcomponenten:

Gel / Schuim

Om Geo-Matrix™ gel schoon te maken, spuit u er een milde, niet-schurende reiniger op en veegt u het schoon.

Blake Medical gebruikt Urine Off, Virox en Sanicare in eigen huis om Geo-Matrix™-producten te desinfecteren. Als u vragen heeft over een specifiek desinfectiemiddel dat u wilt gebruiken, neem dan vóór gebruik contact met ons op.

Belangrijke opmerking: Gebruik geen bleekmiddel om een Geo-Matrix™ product schoon te maken.

Maak het schuim niet te nat.

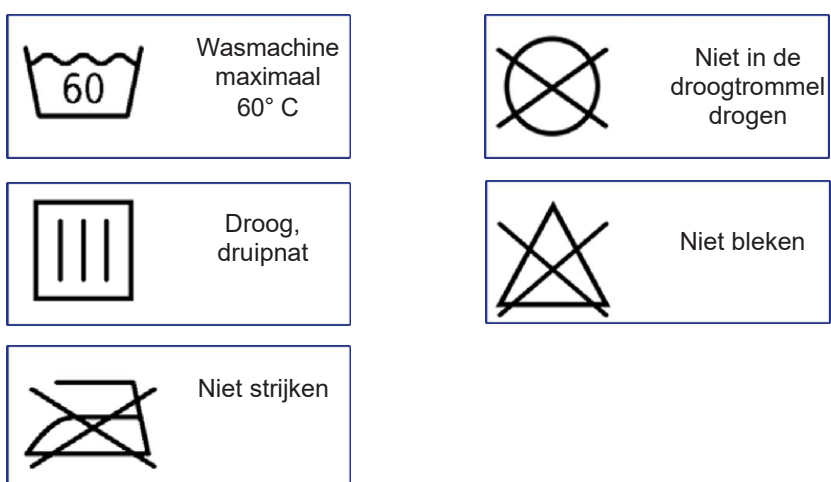
Draai het kussen ondersteboven om aan de lucht te laten drogen. Zodra het droog is, plaats je de binnen- en buitenhoes terug.

Geo Matrix Split Zitkussen

Het opnieuw monteren van uw Geo-Matrix™-kussen na het reinigen

- Plaats eerst de lichtblauwe hoes over het zitkussen en sluit de rits volledig.
- Plaats vervolgens de zwarte hoes over de lichtblauwe hoes en sluit de rits volledig.
- Plaats het kussen op de stoel en zorg ervoor dat het naamplaatje "Geo-Matrix Split" linksvoor zichtbaar is.
- De handgreep aan de onderkant van het zitkussen moet zich aan de achterkant en onderkant van de rolstoelzitting bevinden.

Reinigingssymbolen:



Personaliseer uw Split-kussen**Bekledingswigset is een optionele accessoire**

Om ontvoering te produceren:

Plaats een klittenband tussen de middelste gleuf van de buitenhoes om het kussen te openen voor abductie.

Om de heuphoek te veranderen:

Verwijder de buitenhoes. Elk splitkussen wordt geleverd met twee wiggen onder elk been. Door één wig te verwijderen, verandert de heuphoek met ongeveer 7 graden.

Er kunnen meerdere wiggen worden toegevoegd of verwijderd om aangepaste en/of asymmetrische heuphoeken te creëren.

Om de rotatie te corrigeren of adductie toe te voegen:

Steek een lange wig langs één kant van het kussen aan de onderkant van de binnenhoes, van de achterkant naar de voorkant van het kussen. Als de wig te lang is, knip hem dan bij.

Om afwijkingen te compenseren:

Open de rits aan de achterkant van de binnenhoes en plaats de gewenste wig in de gewenste positie. Bevestig de klittenbandsluiting naar beneden, richting de klittenbandcompatibele stof. Er kunnen meerdere wiggen voor dezelfde gebruiker worden gebruikt. Als de gebruiker meer ondersteuning nodig heeft, vervang dan de standaard schuimvulling aan de achterkant van het kussen.

Om de dompelinzetstukken te vervangen of te veranderen:

Verwijder het inzetstuk uit de onderkant van het kussen en vervang het door het gewenste inzetstuk.

Als de gebruiker meer wegzakken en minder schuifkracht nodig heeft, kan een schuim- en gelinzetstuk de standaard schuiminzet in het achterste gedeelte van het kussen vervangen. Als de gebruiker meer immersie of een zachter gevoel wenst, kan een traagschuiminzetstuk de standaard schuiminzet in het achterste gedeelte van het kussen vervangen.

Aanpassen:

Verwijder het inzetstuk aan de onderkant van het kussen en vervang het door het gewenste inzetstuk. U vindt diverse informatieve video's over onze producten op YouTube onder de kop: "Blake Takes". Hier is de link naar de informatieve video over de Geo-Matrix Split: <https://youtu.be/8fSsoGJ0J8g>.



Opslag, transport, verwijdering en recycling

Productlevensduur

Het maximaal beoogde gebruik van de Geo-Matrix Split bedraagt vijf jaar.

Hergebruik:

Het kussen is geschikt voor hergebruik.

Het product overdragen aan andere gebruikers: het product is geschikt voor meermalig gebruik. Hoe vaak het gebruikt kan worden, hangt af van hoe vaak en op welke manier het product gebruikt wordt. Het product moet grondig gereinigd, gedesinfecteerd en gecontroleerd worden op beschadigingen voordat het door iemand anders gebruikt kan worden. De juiste instructies vindt u in het hoofdstuk "Reiniging en desinfectie".

RISICO OP LETSEL!!

Zorg ervoor dat het kussen goed is afgesteld op de persoon die u bed deelt.

Neem contact op met een erkende Blake Medical-dealer voordat u het product voor een andere gebruiker gebruikt.

Gebruik het product NIET indien er schade wordt geconstateerd.

Beschikbaarheid

Voer componenten en materialen af volgens de plaatselijke, provinciale en nationale richtlijnen.

Garantievoorwaarden:

Uw Geo-Matrix Split is zorgvuldig ontworpen om aan uw behoeften voor houding en huidintegriteit te voldoen.

Deze beperkte garantie is geldig gedurende 24 maanden vanaf de datum van levering aan de oorspronkelijke koper. Indien er materiaal- of fabricagefouten worden geconstateerd, kan Blake Medical, naar eigen goeddunken, het product repareren of vervangen. De beperkte garantie dekt geen normale slijtage of schade veroorzaakt door onjuist gebruik, misbruik, nalatigheid of het niet opvolgen van onderhoudsinstructies.

Op uw kussenhoes zit 90 dagen garantie. De garantie dekt schade als gevolg van fabricagefouten, materiaalfouten of door de fabrikant veroorzaakte defecten. Deze garantie is niet van toepassing op schade veroorzaakt door brandende sigaretten, schade aan de hoes door scherpe voorwerpen die scheuren kunnen veroorzaken, of schade veroorzaakt door het niet opvolgen van de wasinstructies. Klachten en reparaties dienen te worden afgehandeld via uw erkende Blake Medical-dealer. Een kopie van de aan de koper van het product verstrekte koopovereenkomst kan worden opgevraagd voordat een garantieclaim in behandeling kan worden genomen.

Onderhoud

Het zitkussen is onderhoudsvrij.

Indien reparatie noodzakelijk is, raadpleeg dan uw erkende Blake Medical-dealer.

Opslag en transport

Bewaren op een droge en koele plaats.

Leveringsomvang

Zitkussen, zitkussenhoezen, gebruiksaanwijzing.

Conformiteitsverklaring en productetiket

De Geo-Matrix Split biedt de mogelijkheid om het type ondersteuning of de gewenste immersie individueel aan te passen dankzij het unieke scala aan toepassingen. De standaard insert is ideaal voor stabiliteit en mobiliteit in een stoel, terwijl de met gel doordrenkte traagschuim insert zachte en comfortabele bescherming biedt. De Geo-Matrix gel insert biedt extra bescherming tegen botuitsteeksels. Alle drie de inserts, in combinatie met de Geo-Matrix gellaag, verminderen piekdruk, schuifkrachten en trillingen, wat comfort en therapeutische voordelen biedt. De basis van het Geo-Matrix Split kussen bestaat uit vijf verschillende soorten schuim met hoge dichtheid die strategisch zijn gecombineerd om ondersteuning, een correcte houding en huidbescherming te bieden. Deze schuimen vormen een ondersteunende basis, stevige wiggen, een gestructureerde sacrale schaal, een flexibel gedeelte voor betere vormaanpassing en een immersieve bovenste schuimlaag voor comfort. Het kussen ondersteunt een correcte houding en maakt individuele aanpassing naar behoefte mogelijk. Door de stevige wiggen onder de dijen te verwijderen, kan de heuphoek individueel worden aangepast, wat met name handig is voor patiënten met een beroerte, beenlengteverschillen en andere behoeften. Dankzij de verstelbare binnenvoering met klittenbandsluiting zijn verdere aanpassingen mogelijk ter ondersteuning van specifieke houdingen.

2 1/2"

Not to be removed until
delivered to the consumer
Ne pas enlever avant la
livraison au consommateur

This article contains
**NEW MATERIAL
ONLY**

Cet article contient des
MATÉRIAUX NEUFS SEULEMENT

This label is affixed in compliance
with Provincial Law

Cette étiquette est apposée
conformément à la loi de la province

Made by Fabriqué par
Reg. No. 04T-00828512 N°. de permis:

CONTENT	CONTENU
Polyurethane foam	Mousse de polyuréthane
Gel	Gel

Federal Requirement - Exigence Fédérale
Outer covering - Recouvrement extérieur
Top, sides and back / Dessus, Côté et Support:
100% Polyester
Bottom covering / Dessous :
Rubber coated nylon /
Nylon enduit de caoutchouc
Contents / Contenu :
Thermoplastic Polymer Gel /
Gel polymère thermoplastique

NOTICE/AVIS

This article meets all flammability
requirements of California bureau of
home furnishings technical bulletin 117/
Cet article répond à toutes les exigences
d'inflammabilité du California bureau of home
furnishing technical bulletin 117.
Care should be exercised near open flame
or with burning cigarettes/
Il convient d'être prudent à proximité
d'une flamme nue ou d'une cigarette allumée

Manufactured By / Supplied By:
Blake Medical Distribution
42 Niagara Street
Hamilton, ON
L8L 6A2
1-866-662-3459

Machine wash in warm water /
Laver à la machine à l'eau tiède
Tumble dry low /
Sécher par culbutage à basse température

EMERGO EUROPE
Waterslootweg 42
0327 A1 Arnhem
The Netherlands

Fabrikant

Blake Medische Groep Inc.

42, Niagarastraat, Hamilton

ON, L8L 6A2, Canada

Web: www.blakemedical.ca

Telefoon: 1-8666-662-3459

Distributeur:

Wolturnus GmbH

Urftseestr. 1

53937 Schleiden-Gemünd

Web: www.wolturnus.de

Tel.: +49 (0) 32221/85313-5

