DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE PEDIÁTRICO



MANUAL DE INSTRUÇÕES E MANUTENÇÃO



ANVISA: 25351.471797/2012-79

Classe I – DOU 164 (26/08/2013)



BABYPOD 2

Manual de instruções e manutenção

	Descrição	Página
<u>Seção 1</u> 1.1 1.2 1.3	Advertências gerais e precauções Introdução Advertências Cuidados	3 3 3 3
<u>Seção 2</u> 2.1 2.2 2.3 2.4	Indicações de uso Descrição do produto Indicações Componentes Acessórios	4 4 4 4
<u>Seção 3</u> 3.1 3.2	<u>Conhecendo o BabyPod 2</u> Diagrama do produto Descrição do produto e dos componentes	5 5 6
Seção 4	Condições ambientais	7
<u>Seção 5</u> 5.1 5.2 5.3 5.4	Inspeção de Segurança Desembalando o BabyPod 2 Inspecionando o BabyPod 2 Remontagem do BabyPod 2 Testando o colchão à vácuo	8 8 9 13
Seção 6 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 6.7 6.8 6.9 6.10	Instruções de operação Uso do BabyPod 2 em maca Abrindo o BabyPod 2 Ativando o colchão TransWarmer® Acomodando seu paciente no BabyPod 2 Fazendo uso do colchão à vácuo Fazendo uso de oxigênio Protegendo o bebê no BabyPod 2 Fechando o BabyPod 2 com o bebê Monitorando o bebê no BabyPod 2 Retirando o bebê do BabyPod 2	14 14 14 15 15 15 16 16 17 17
<u>Seção 7</u>	<u>Limpando o BabyPod 2</u>	18
Seção 8	Manutenção do BabyPod 2	19
<u>Seção 9</u>	Armazenamento do BabyPod 2	20
Seção 10	Solucionando problemas	21
Seção 11	Anotações diversas	22



Advanced Healthcare Technology Ltd.
Unit 6, The Mead Business Centre,
Mead Lane,
Hertford, Herts. SG13 7BJ, UK
Tel: +44(0)1992 535933
Web: www.babypod.com



Seção 1.1 - Introdução

Este manual contém instruções para a configuração inicial, inspeção, operação, cuidados e manutenção do BabyPod 2.

CUIDADO

Paciente pode ser prejudicado pelo uso incorreto do equipamento.

Seção 1.2 - Advertências

- Somente pessoal devidamente treinado e que esteja ciente de possíveis perigos ou mau uso deve manusear o BabyPod 2. Pacientes podem ser prejudicados pelo uso incorreto deste dispositivo.
- NÃO DEIXE o bebê desacompanhado a qualquer momento durante o uso do BabyPod 2.
- **NUNCA** deite o bebê sobre o lado impresso do colchão TransWarmer®. A superfície macia de não-tecido do TransWarmer® foi especialmente projetada para estrar em contato com a pele do bebê sem que haja o risco de queimaduras, proporcionando um transporte seguro.
- NÃO se apoie ou coloque objetos de peso sobre a tampa do BabyPod 2.
- **NUNCA DEIXE** recipientes destampados com líquido sobre ou perto do BabyPod 2. A tampa não impedirá que líquidos caiam ou respinguem sobre o paciente.
- NÃO ATIVE o colchão TransWarmer® em temperaturas ambientes maiores que 28°C, pois o ambiente pode se tornar muito quente e causar prejuízos ao paciente.

Seção 1.3 - Cuidados

- **VERIFIQUE SEMPRE** a segurança das correias de fixação da maca antes de transportar seu paciente no BabyPod 2. As fivelas das correias fazem um "click" audível quando corretamente fechadas.
- NÃO MODIFIQUE ou faça alterações em qualquer parte ou peça do BabyPod 2.
- **UTILIZE SOMENTE** peças, partes de reposição e acessórios disponíveis através do Serviço ao Cliente ou representantes autorizados.
- **UTILIZE SOMENTE** produtos não abrasivos para a limpeza do BabyPod 2. Produtos abrasivos podem causar danos à superfície do BabyPod 2.
- **PROTEJA** o BabyPod 2 contra impactos com objetos afiados ou pontiagudos que possam causar danos internos não visíveis na superfície do dispositivo.
- BabyPod 2 deve ser inspecionado ANTES DE CADA USO a fim de verificar a existência de sinais de danos no casulo de fibra de carbono. Remova correias de posicionamento do paciente, colchão de vácuo, espuma absorvente de impacto e inspecione cuidadosamente a superfície interna em busca de sinais de irregularidades, estresse ou fadiga do material. NÃO FAÇA USO do BabyPod 2 se estes sinais forem observados.



 Marcas na superfície externa do casulo devido ao desgaste natural, geralmente não afetam o desempenho do BabyPod 2. Danos devido à ação de abrasivos ou atrito podem afetar o desempenho e devem ser inspecionados como maior rigor. Interrompa o uso do equipamento se verificar sinais abrasivos ou danos importantes.

Seção 2.1 - Descrição do Produto

BabyPod 2 consiste em um casulo leve de fibra de carbono, revestido internamente com uma camada de espuma absorvente ao impacto e uma tampa transparente para a visualização do paciente. BabyPod 2 possui um colchão à vácuo, correias para fixação do paciente ao dispositivo e correias de segurança para fixar o dispositivo a macas ou pranchas rígidas. O colchão de aquecimento de uso único TransWarmer® foi projetado para ser utilizado com segurança no interior do BabyPod 2. Este acessório pode ser adquirido individualmente. BabyPod 2 foi projetado para garantir um transporte seguro para pacientes que não excedam o peso de 8 kg.

Seção 2.2 - Indicações

BabyPod 2 foi desenvolvido para transportar com segurança pacientes pediátricos para ou do serviço médico, entre hospitais ou mesmo no intra-hospitalar. BabyPod 2 foi desenvolvido para garantir transporte seguro para pacientes com até 8 Kg.

BabyPod 2 foi projetado para exceder os padrões CEN 1789 (10g em seis direções).

Seção 2.3 - Componentes

Part Number	Descrição	
BP2-001	Dispositivo de transporte pediátrico BabyPod 2	
BP2-002	Colchão à vácuo	
BP2-003	Conjunto de tiras de fixação do paciente	
BP2-005	Conjunto de espuma absorvente ao impacto	
BP2-006	Conjunto de cintas de fixação 9kn	
BP2-007	Conjunto de tampa acrílica transparente	
BP2-012	Capa de proteção da tampa acrílica	
BP2-020	Bomba manual de vácuo	
TRANS01	Colchão de aquecimento Transwarmer® de uso único	

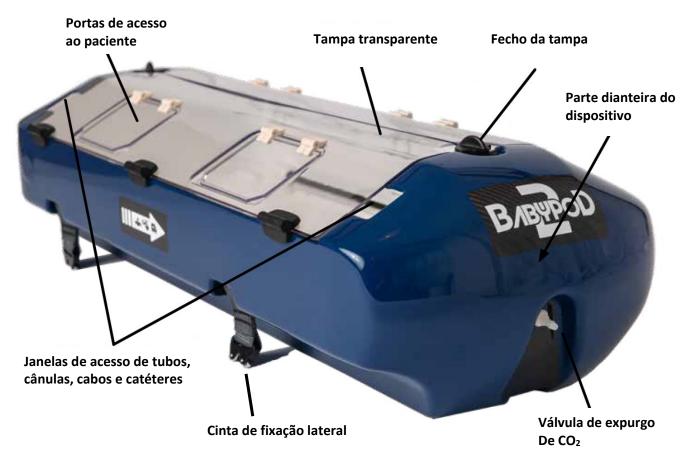
Seção 2.4 - Acessórios

USE SOMENTE acessórios aprovados para o uso no BabyPod 2. Paciente pode ser prejudicado pelo uso incorreto do equipamento.

Part Number	Descrição
TRANS01	Colchão de aquecimento TransWarmer® de uso único (individual)
TRANS06	Colchão de aquecimento TransWarmer® de uso único (caixa com 6)



Seção 3.1 - Diagrama do Produto



Parte traseira do dispositivo





Seção 3.2 - Descrição do produto e dos componentes

Casulo

O casulo do BabyPod 2 é construído de fibra de carbono, com tecnologia utilizado em carros de Fórmula 1. É um material extremamente resistente, leve e duradouro.

Espuma absorvente ao impacto

A espuma interna do BabyPod 2 tem a função de absorver a energia dos impactos. Fabricada em espuma de poliuretano, envolve a cabeça, pés e laterais do paciente durante o transporte. Foi projetada e desenvolvida para ajudar a proteger o bebê em caso de impacto e reduzir as vibrações devido aos movimentos do veículo de transporte. É envolta por uma capa impermeável de PUNL®, que pode ser removida e lavada, permitindo uma melhor limpeza, diminuindo a possibilidade de contaminação do paciente.

Colchão à vácuo

O colchão à vácuo do BabyPod 2 é confeccionado com uma lâmina macia e flexível, preenchido com esferas de poliestireno retardante à propagação de chamas. A remoção do ar do interior do colchão pode ser realizada através da bomba à vácuo manual que acompanha o produto ou por sistema da viatura ou aeronave, acoplada à válvula do colchão, permitindo uma semi-imobilização do paciente de acordo com a necessidade, já dentro do dispositivo.

Colchão de aquecimento TransWarmer® (acessório)

O colchão de aquecimento Transwarmer® é fabricado com tecnologia patenteada WarmGel®, que fornece calor uniforme por meio de uma reação química segura e não elétrica. O paciente deve ser colocado sobre a superfície macia não-tecida do colchão. Fornece temperatura constante (40°C) por até 2 horas que irradia pelo casulo. Material de uso único, atóxico, podendo ser descartado em lixo comum após o seu uso.

Tiras de posicionamento

As tiras de posicionamento do BabyPod 2 são fabricadas a partir de peças de espuma macia com velcro. O conjunto é de **USO ÚNICO** para cada paciente. BabyPod 2 contém um conjunto de 4 tiras de posicionamento, cada uma com 33 cm de comprimento, por 8 cm de largura, em velcro pré-costurado nas extremidades para facilidade no uso.

Cintas de fixação à maca

As cintas de fixação são um conjunto de duas alças laterais para fixar o BabyPod 2 na sua porção lateral em qualquer maca ou prancha rígida e uma outra, na sua porção traseira, para fixar o dispositivo longitudinalmente a uma maca ou prancha. As tiras de fixação são fabricadas em poliéster de alta resistência (9kn) com fecho tipo fivela de conexão e liberação rápida.

Tampa de visualização

A tampa de visualização do BabyPod 2 é confeccionada em PETG, com dobradiças não metálicas mantendo assim sua durabilidade e facilidade na limpeza. A grande área de visualização permite excelente observação durante o transporte. Possui quatro portas de acesso ao paciente, duas de cada lado da tampa. Quando usada em modo estacionário, as duas folhas da tampa podem ser abertas, uma para cada lado, dando acesso total ao paciente.

Sistema de eliminação de CO₂

O acúmulo de Co_2 no compartimento do dispositivo poderá ser eliminado do interior do BabyPod 2 por meio da válvula de expurgo de Co_2 . Basta que um suprimento de ar de baixa pressão seja inserido em uma das janelas de acesso da parte traseira do BabyPod 2, que, por meio da baixa pressão, circulação e princípio de mistura, eliminará o Co_2 do interior do casulo e sua parte frontal.



Condições ambientais podem alterar ligeiramente o uso do BabyPod 2. Leia as seguintes instruções específicas maiores informações.

ATENÇÃO

- NÃO DEIXE o BabyPod 2 exposto diretamente ao sol ou próximo de fontes que irradiem calor. Fontes de calor próximas podem causar superaquecimento ao equipamento.
- NUNCA UTILIZE o colchão de aquecimento TransWarmer® em ambientes com temperatura superior a 28°C.
- **NUNCA DEITE** o bebê diretamente sobre a face impressa do colchão de aquecimento TransWarmer®. O bebê deve sempre ser deitado sobre a face macia e acolchoada de não-tecido.
- Sempre que possível prenda ou afivele o BabyPod 2 a uma maca ou prancha rígida.
- BabyPod 2 pode ser carregado manualmente se uma maca ou prancha não estiver disponível (por exemplo, em casos de busca e salvamento). Nestes casos, passe as cintas por sobre a tampa de visualização dando uma volta completa e fazendo uso do fecho. Repita a operação para todas as cintas.



Leia totalmente e com atenção as seguintes instruções para minimizar possibilidade de danos ao equipamento.

Seção 5.1 - Desembalando o BabyPod 2

Retire com cuidado e de forma completa toda a embalagem que envolve o BabyPod 2 e coloque o dispositivo (com sua capa de proteção) sobre uma superfície plana para a sua inspeção.

Seção 5.2 - Inspecionando o BabyPod 2

A inspeção cuidadosa de seu BabyPod 2 antes do uso é fundamental. Siga os seguintes passos para inspecionar visualmente o dispositivo.

ATENÇÃO

Inspecione com cuidado o BabyPod 2 antes da sua utilização. Se danificado, poderá causar ferimentos ao paciente. O paciente poderá sofrer danos físicos se o equipamento for utilizado de forma inadequada.

- 1. Coloque o BabyPod 2 sobre uma superfície regular maia e limpa para a inspeção.
- 2. Retire o BabyPod 2 cuidadosamente de sua embalagem retirando sua capa de proteção.
- 3. Abra os fechos da tampa frontal e traseira girando a trava. Abra totalmente as tampas tomando o cuidado para não bater a tampa em nenhum objeto pontudo ao seu redor.
- 4. Remova as peças e partes soltas de dentro do BabyPod 2, inclusive o colchão de aquecimento TransWarmer® e solte as cintas de fixação à maca.
 - <u>Nota</u>: as faixas de fixação do paciente já se encontram em posição, prontas para serem usadas no primeiro paciente e não devem ser removidas até que um novo jogo seja necessário para um novo paciente ou limpeza.
- 5. Inspecione as cintas de fixação à maca laterais e traseira, certificando-se que as fivelas de metal estejam bem presas às cintas. **NÃO UTILIZE** nenhum componente que não tenha passado na inspeção visual.
- 6. Remova o colchão de vácuo do BabyPod 2. Inspecione o colchão a procura de furos ou demais possíveis defeitos, deixando-os de lado para a montagem posterior.
- 7. Remova as espumas absorventes de impacto do interior. Inspecione a superfície a procura de rasgos, cortes ou demais possíveis defeitos.
- 8. Inspecione o casulo a fim de verificar rachaduras, fissuras, bolhas ou abrasão na parte interna do casulo de fibra de carbono do BabyPod 2.
 - <u>Nota:</u> a superfície interna pode não estar lisa. Uma textura irregular é normal, devido ao processo de fabricação e do próprio material. Em seguida, inspecione a parte externa do dispositivo. Procure por sinais de abrasão ou fissuras causadas pelo estresse do material.
- 9. Verifique as ancoragens das cintas de fixação à maca em cada lado do BabyPod 2 e na sua porção traseira (total de 5). As âncoras devem estar firmemente fixadas ao casulo.
- 10. Feche cuidadosamente a tampa por sobre o BabyPod 2 verificando o funcionamento de cada dobradiça. Verifique cada uma das duas tampas a procura de fissuras ou rachaduras.
- 11. Inspecione as tampas de acesso verificando se elas abrem livremente e se posicionam com segurança quando estão na posição fechada.



Seção 5.3 - Remontagem do BabyPod 2

Uma vez que o dispositivo estiver totalmente inspecionado e liberado para o seu uso, deve ser remontado.

Coloque o BabyPod 2 sobre uma superfície lisa e regular para a sua remontagem.



Solte o mecanismo de travamento giratório em ambas as extremidades do BabyPod 2 e abra ambas as seções da tampa.





Começando pelas seções frontal e traseira, recoloque pedaços de espuma absorvente de impacto dentro do interior do BabyPod 2.



Prenda as 4 tiras de posicionamento, uma em cada extremidade de cada trilho interno usando as tiras pré-costuradas, deslizando sob o trilho e de volta sobre si mesmo.



Insira as espumas laterais certificando que todas estão em seu devido lugar e posição. A face azul deve estar sempre voltada para o interior do casulo e a parte branca voltada para fora.





Insira a parte da base de espuma no fundo do dispositivo BabyPod 2, tomando cuidado de manter as 4 tiras de fixação do paciente visíveis e acessíveis. Sobre este, coloque o colchão de vácuo com a válvula **voltada para os pés e para cima** de onde estará o paciente. A válvula deve estar na posição aberta (seções de tubulação totalmente encaixadas com o *O ring* preto não visível) a fim de permitir entrada de ar no colchão. Espalhe manualmente as esferas de poliestireno de seu interior.



Passe cada alça de posicionamento pela fenda correspondente no colchão a vácuo. Há dois slots disponíveis para cada cinta a fim de atender pacientes maiores ou menores.



ATENÇÃO

Nesta etapa, o colchão de vácuo já deve ter sido testado conforme instruções da Seção 5.4.

Uma vez que o colchão de vácuo foi testado conforme as instruções da Seção 5.4, coloque o colchão de aquecimento TransWarmer®. Para ativar o aquecimento, localize o anel prateado dentro do gel do colchão. Dobre o anel prateado a fim de rompê-lo. O gel se tornará leitoso, gerando calor. Manusear o colchão a fim de uniformizar a reação térmica. Após totalmente ativado (menos de 1 minuto), acomode o colchão dentro do BabyPod 2 **DEIXANDO PARA CIMA A PARTE MACIA** de não-tecido. **NUNCA** coloque o bebê diretamente sobre a face do TransWarmer® que contém a impressão.





Insira a extremidade macho da cinta de fixação à maca no fecho fêmea da lateral do dispositivo. Assegure-se de ouvir um "Click" garantindo o correto fechamento e travamento.



Feche cuidadosamente a tampa de visualização sobre o BabyPod 2 e feche as travas giratórias, verificando se o mecanismo está totalmente encaixado e a tampa de visualização segura.

BabyPod 2 está pronto para o uso.



Seção 5.4 - Testando o colchão à vácuo

A válvula do colchão a vácuo consiste em uma seção de tubulação longa e uma seção de tubulação curta (marcada por um anel *O ring* preto).

Para abrir a válvula antes da sucção do vácuo, encaixe a seção de tubos curtos na seção longa. Um clique audível soará quando as seções estiverem devidamente encaixadas. O anel *O ring* não estará mais visível. O vácuo pode ser feito assim que as duas seções estiverem engatadas.

Válvula aberta = anel O ring não visível

Válvula fechada = anel O ring visível

Verifique a integridade da válvula de vácuo do colchão aplicando vácuo na válvula aberta (seções de tubos longos e curtos encaixados, sem que o anel *O ring* preto esteja visível) para remover o ar de dentro do colchão.

Se estiver correto, o colchão à vácuo deve perder sua maleabilidade se tornar cada vez mais rígido. Uma vez que o colchão à vácuo tenha sido testado com sucesso, pressionar a aba cinza da válvula do colchão de vácuo para fechar a válvula. Verifique se o colchão não se infla novamente. Ele deve manter sua forma moldada. Reconecte as seções da válvula (ouça o clique para indicar a conexão bem-sucedida) para abrir a válvula de vácuo e permitir que o ar entre no colchão. Se o colchão se tornar maleável novamente, estará pronto para o uso.

ATENÇÃO Não utilize o colchão à vácuo se não passar por este teste



Conecte as duas seções de tubulação até que um "clique" audível seja ouvido e o anel *O ring* preto desapareça da vista. Isso abre a válvula, permitindo que o ar seja removido do colchão por sucção da bomba.



ATENÇÃO

Inspecione cuidadosamente o dispositivo após cada uso. Um dispositivo danificado poderá prejudicar o paciente.

Pacientes podem ser prejudicados pelo uso incorreto do dispositivo.

Seção 6.1 - Uso do BabyPod 2 em maca

As cintas de fixação laterais são usadas para fixar BabyPod 2 à maca, à prancha rígida ou mesmo para transporte manual.

Posicione o BabyPod 2 no centro da maca certificando-se de que ele está voltado na direção correta da marcha do veículo. A parte fontal do BabyPod 2 deve ser colocada na cabeça da maca.

Nota: Veja a direção correta na seta indicadora do lado externo do BabyPod 2.



Passe uma cinta de fixação lateral na "cabeça" e outra no "pé" do BabyPod 2 por sob a base da maca e conecte a trava macho da cinta à fivela fêmea existente no lado oposto do BabyPod 2. **As conexões estarão firmes e seguras quando um "clique" for ouvido**. Puxe a extremidade da cinta para o lado oposto da fivela no controle deslizante para apertar as cintas.

Passe a porção longa da cinta de fixação sob a maca. Certifique-se de que a cinta está bem apertada ao redor da barra de pé da maca.

Verifique novamente todas as cintas de fixação de macas para garantir a segurança do paciente antes do transporte.

Seção 6.2 - Abrindo o BabyPod 2

Gire o mecanismo das travas pretas em ambas as extremidades do BabyPod 2 e abra as tampas de visualização com cuidado para não bater a tampa em nenhum objeto ao redor.

CUIDADO

Use sempre duas mãos para levantar a tampa. Cuidado para não deixar a tampa cair de sua posição levantada.

ATENÇÃO

O manuseio inadequado do mecanismo da tampa pode pôr o paciente em risco e prejudicar o dispositivo.



Seção 6.3 - Ativando o colchão TransWarmer®

CUIDADO

NÃO use o TransWarmer® em temperaturas ambientais superiores a 28°C.

Temperaturas ambientes superiores a 28°C podem fazer com que o colchão fique muito quente, causando ferimentos.

- 1. Localize e segure com os polegares e dedos indicadores o disco metálico na parte interna do colchão.
- 2. Quebre o disco dobrando-o rapidamente até que cristais comecem a se formar.
- 3. Manipule o colchão de modo a homogeneizar o seu conteúdo. O líquido interno se tornará leitoso.
- 4. Após todo conteúdo estar homogeneizado e ativado, molde uma depressão no centro com a ajuda da palma de sua mão de modo a formar um "ninho".
- 5. Acomode seu paciente sobre a parte que contém a superfície tecida do colchão.
- 6. Verifique a pele de seu paciente quanto à possível existência de vermelhidão e **monitore a temperatura do interior do dispositivo regularmente**.

Nota: O Colchão de aquecimento TransWarmer® é um produto **DESCARTÁVEL DE USO ÚNICO**. Descarte após o uso de cada paciente.

CUIDADO

Paciente pode ser prejudicado com o uso incorreto do colchão TransWarmer®

Seção 6.4 - Acomodando seu paciente no BabyPod 2

Acomode o bebê no BabyPod 2 certificando-se de que sua cabeça está em direção à marcha da viagem, indicada pela seta na parte externa do casulo. O posicionamento incorreto do paciente pode causar ferimentos durante o transporte.

Posicione o rosto do bebê na superfície macia do colchão TransWarmer®. **NÃO** coloque um bebê diretamente no lado impresso do colchão TransWarmer®.

Seção 6.5 - Fazendo uso do colchão à vácuo

Verifique se a válvula do colchão de vácuo está nos pés do bebê. A válvula deve estar aberta com as seções de tubulação longas e curtas engatadas (anel *O ring* preto não visível). Verifique se o bebê está na posição desejada para o transporte.

Conecte a fonte de vácuo na seção menor dos tubos na válvula do colchão a vácuo e aplique lentamente sucção de ar enquanto modela à mão o colchão ao redor do bebê. À medida que o ar é removido, o colchão à vácuo se molda ao contorno do bebê como se fosse uma concha, tornando-se rígida.

CUIDADO

O uso inadequado do colchão à vácuo pode causar ferimentos ao paciente durante o transporte.

Quando o colchão a vácuo estiver na posição desejada, remova a fonte de vácuo e feche a válvula do colchão pressionando a guia cinza e desengatando as seções de tubulação longa e curta. Uma vez desengatado, o tubo curto anel *O ring* preto ficará visível novamente.



Seção 6.6 - Fazendo uso de oxigênio

O dispositivo BabyPod 2 possui uma área interna menor que as demais incubadoras de transporte existentes. Isso fará com que o oxigênio necessário no transporte também seja menor, gerando uma economia nos valores deste insumo ou incremento na sua autonomia.

Quando utilizado, a pressão positiva gerada dentro do casulo faz com que todo seu interior seja preenchido. O gás carbônico resultante da respiração será eliminado pela válvula de saída de CO₂, existente na parte frontal do casulo.

Seção 6.7 - Protegendo o bebê no BabyPod 2

Uma vez que o bebê estiver devidamente posicionado e o ar removido do colchão de vácuo, posicione o bebê no BabyPod 2 usando as correias de posicionamento.

Certifique-se de que as correias foram passadas através de sua ranhura correspondente no colchão de vácuo. Pegue uma correia de posicionamento da extremidade do pé do BabyPod 2 e a correia da extremidade da cabeça no lado oposto e cruze-as sobre o tronco do bebê. Fixar as correias juntas usando o velcro existente.

Repita este procedimento com as correias correspondentes da cabeça e do pé do lado oposto. As duas correias de posicionamento, quando devidamente aplicadas, devem formar um "X" no tronco do bebê. As correias de posicionamento devem firmes no tronco do bebê, mas não devem aplicar pressão demasiada.



ATENÇÃO

Cada conjunto de correias de posicionamento são de USO ÚNICO de cada paciente.



Seção 6.8 - Fechando o BabyPod 2 com o bebê

Verifique o posicionamento do paciente antes de fechar o BabyPod 2. Verifique novamente a segurança das correias de posicionamento antes de fechar o dispositivo.

Feche cuidadosamente a tampa de visualização sobre o casulo do BabyPod 2 usando as duas mãos o tempo todo até que a tampa esteja apoiada nos lados do casulo. Tome cuidado o tempo todo para que qualquer cabo, tubo, sonda ou catéter que passe pelas portas de acesso de tubulação nas laterais do BabyPod 2 não figuem presos ou vincados sob a tampa de visualização.

NÃO transporte um bebê sem verificar a segurança da tampa de visualização.

Verifique novamente a segurança das cintas de fixação de maca antes de transportar o bebê.

Verifique novamente a segurança do fechamento do BabyPod 2 para garantir a segurança do paciente.



ATENÇÃO

O uso incorreto do dispositivo poderá acarretar danos ao paciente.

Seção 6.9 - Monitorando o bebê no BabyPod 2

Monitore constantemente o bebê visualmente enquanto este estiver dentro do BabyPod 2.

Monitore a pele do bebê em busca de vermelhidão quando o colchão de transporte TransWarmer® estiver em uso. Monitore a temperatura do paciente enquanto o colchão de transporte TransWarmer® estiver em uso.

Para minimizar a perda de calor durante o transporte, deixe a porta de acesso ao paciente na tampa de visualização na posição fechada durante o transporte, a menos que o bebê precise de cuidados ativos.

Seção 6.10 - Retirando o bebê do BabyPod 2

Para remover o bebê, gire as travas da tampa pretas em ambas as extremidades do BabyPod 2 e abra as tampas, tomando cuidado para não bater a tampa de visualização em nenhum objeto ao redor.

Remova a correia de posicionamento do lado do tronco do bebê, tomando cuidado para não interferir em nenhum ventilador, sonda cabo ou tubulação. Abra a válvula de vácuo do colchão à vácuo pressionando as duas seções da válvula juntas. O "clique" indica a ação adequada. O colchão deve então se encher de ar e ficar macio e moldável, pronto para a retirada do bebê.

Levante cuidadosamente o bebê do BabyPod 2, certificando-se de que qualquer respirador, cabo, sonda ou tubulação deixe o compartimento juntamente ao paciente.

ATENÇÃO

O uso incorreto do dispositivo poderá acarretar danos ao paciente.



ATENÇÃO

O BabyPod 2 deve ser completamente limpo e inspecionado após cada uso.

Produtos de limpeza abrasivos, à base de água ou não, podem danificar a fibra de carbono do BabyPod 2.

USE APENAS produtos de limpeza não abrasivos, à base de água e um pano macio e absorvente para limpar o casulo. Seque BabyPod 2 com um pano macio e absorvente. Os componentes internos do BabyPod 2 devem ser limpos usando apenas produtos à base de água de acordo com o protocolo hospitalar.



Siga as instruções de limpeza para cuidados gerais do BabyPod 2. Cuidados especiais são necessários tanto para o casulo de fibra de carbono quanto para o colchão à vácuo, conforme observado abaixo:

Casulo

O casulo do BabyPod 2 deve ser inspecionado em intervalos regulares para verificar sinais de danos à sua camada externa de fibra de carbono. Para obter melhores resultados, remova as correias de posicionamento do paciente, o colchão a vácuo, a espuma absorvente de impacto e inspecione cuidadosamente a superfície interna do casulo de fibra de carbono em busca de sinais de estresse, incluindo rachaduras, marcas ou irregularidades. Interrompa o uso do BabyPod 2 se houver sinais de dano.

A superfície externa do BabyPod 2 não afeta a integridade da camada de fibra de carbono. Marcas ou arranhões na superfície externa devido ao desgaste do BabyPod 2 são normais e não afetam o desempenho da unidade. Mesmo com o uso correto, o BabyPod 2 pode eventualmente precisar ser reformado. Entre em contato com nosso Departamento de Atendimento ao Cliente para obter mais informações.

Inspecione o exterior do casulo do BabyPod 2 em busca de rachaduras e escoriações. Primeiro, inspecione a superfície interna de fibra de carbono, depois a externa.

Nota: Podem ser notadas irregularidades naturais na textura devido ao processo de fabricação. São normais.

NÃO utilize equipamento que não tiver passado pela inspeção visual.

Inspecione a integridade das barras de fibra de carbono do casulo do BabyPod 2. Verifique a segurança das correias de posicionamento antes de reinserir os painéis internos da espuma absorvente de impactos.

As correias de posicionamento infantil devem ser conectadas em um ângulo para que as correias se fixem de forma "X" cruzada sobre o tronco do bebê.

ATENÇÃO

As correias de posicionamento do bebê são de USO INDIVIDUAL para cada paciente

Proteja o BabyPod 2 do impacto de objetos afiados ou duros que possam causar danos internos que não são visíveis na superfície da unidade.

Em NENHUMA circunstância devem ser feitas modificações ou adições ao BabyPod 2.

Realize limpeza externa do casulo apenas com pano limpo e macio.

Colchão à vácuo

O colchão à vácuo do BabyPod 2 é constituído de um material macio que pode ser facilmente danificado por objetos pontiagudos. Mantenha todos os objetos afiados longe do colchão à vácuo para proteger seus componentes internos. Teste o colchão à vácuo entre cada uso.

Nota: Apenas peças e acessórios genuínos do BabyPod 2 devem ser usados para substituir quaisquer componentes ou acessórios danificados.

Para substituição ou reposição, entre em contato com nosso departamento de atendimento ao cliente ou com seu representante local:



O BabyPod 2 deve ser armazenado em local seguro e protegido contra possíveis danos, livre de sujidades e com a capa de proteção ou na sacola de transporte (acessório que pode ser adquirido à parte) quando não estiver em uso. Para minimizar a quebra de componentes, o BabyPod 2 deve ser armazenado preferencialmente em um ambiente controlado pela temperatura entre 18°C e 24°C.



Foto ilustrativa do modelo BabyPod 20. A capa de proteção do modelo BabyPod 2 vem com o logo próprio.



As soluções básicas de alguns possíveis problemas no uso do BabyPod 2 aparecem abaixo.

Se houver perguntas ou dúvidas não abordadas abaixo, entre em contato com o Serviço de Atendimento.

<u>Problema</u>	Possível causa	<u>Correção</u>	<u>Seção</u>
Bebê muito frio	TransWarmer® não não está em uso	Ativar o colchão TransWarmer® antes de colocar o bebê dentro do BabyPod 2.	6.3
Bebê muito frio	TransWarmer® excedeu 2 horas de uso.	Ativar um novo colchão TransWarmer® após 2 horas de uso de transporte.	6.3
Bebê muito quente	BabyPod usado fora das condições ambientais	NÃO usar o TransWarmer® em temperaturas maiores do que 28°C.	6.3
Dano visual externo	Dano por objeto cortante ou pontudo	Inspecionar a parte interna do casulo de fibra de carbono em busca de fissuras. Se necessário, trocar o casulo.	8
Fivela não fecha	Conexão incompleta da fivela	Refaça a operação de inserção da fivela até ouvir um "click".	6.1
Bebê se mexe no dispositivo	Colchão à vácuo está inflado	Refaça a operação de sucção do ar de dentro do colchão de vácuo com o bebê devidamente posicionado conforme sua preferência ou situação.	6.6
Bebê se mexe no dispositivo	Correias de fixação não foram instaladas corretamente	Verifique se as correias estão instaladas corretamente e se estão com o velcro aderido, na posição "x" sobre o tórax do bebê.	6.6
Tampa se abre durante o transporte	A tampa de visualização está travada de forma incorreta	Verifique se as travas de fechamento estão devidamente travada. Se necessário, abra e feche novamente a tampa de visualização. Certifique-se de que esteja travada corretamente.	6.7