# Manual de Instruções KANMED BABYBED



CE

Art. no: BB100- 402-072 PT ver 7

2023-11-17

#### Atenção

Leia este manual cuidadosamente. A utilização incorreta pode causar lesões no paciente ou no utilizador.

# Fabricado por:

Kanmed AB www.kanmed.se

Distribuído por:

BACELAR+

Rua Duque de Saldanha, 168/174 | P4300-461 Porto | Portugal geral@bacelar.pt | + 351 22 589 8900



Este manual é válido para todos os Kanmed BabyBed fornecidos a partir de Janeiro de 2017.

# Índice

1 UTILIZAÇÃO PRETENDIDA	4
2 AVISOS	
3 DESCRIÇÃO DOS SÍMBOLOS	5
4 INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO	6
5 LIMPEZA6 VERIFICAÇÕES SISTEMÁTICAS DE SEGURANÇA ANTES DA U	ITILIZAÇÃO 11
7 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	11
8 DADOS TÉCNICOS	
9 SECÇÃO TÉCNICA - ASSISTÊNCIA E MANUTENÇÃO	13
10 PEÇAS DE REPOSIÇÃO/ACESSÓRIOS	15
11 DECLARAÇÃO DE GARANTIA	17
12 DIRETRIZES DE CEM	
13 ELIMINAÇÃO	17

BB100 padrão com calhas

BB101 padrão sem calhas

BB400 versão para gémeos com calhas







# **KANMED<sup>°</sup> BABYBED**

# BB102 Padrão com calhas metálicas





# 1 Utilização pretendida

#### Utilização pretendida

A finalidade da BabyBed da Kanmed é oferecer uma cama ideal, ergonómica e segura para bebés prematuros e recém-nascidos num ambiente hospitalar. Destina-se igualmente a ser utilizada com os sistemas BabyWarmer BW3 ou BW-50 da Kanmed.

Destina-se a ser utilizado pelo pessoal hospitalar ou pelos cuidadores de bebés, de acordo com as instruções indicadas neste manual e com as suas rotinas médicas estabelecidas. Somente pessoas que tenham sido formadas na utilização da BabyBed da Kanmed poderão utilizar o produto.

#### 2 Avisos

- Não utilize a BabyBed da Kanmed com bebés/crianças pequenas que se consigam mover o suficiente de modo a poderem cair/trepar da cama.
- Assegure que as paredes laterais estão bloqueadas na posição mais elevada quando o bebé estiver sozinho.
- Não desloque a cama na posição elevada. Utilize sempre a posição mais baixa.
- Não utilize as paredes laterais para mover a cama use sempre, dependendo do modelo, as calhas laterais ou a pega frontal.
- Não deixe um bebé sozinho com as paredes laterais baixadas.
- Respeite os limites de peso.
- Verifique se a cama n\u00e3o est\u00e1 inst\u00e3vel, ou seja, que todas as rodas e parafusos est\u00e3o apertados.
- Assegure que não existe interferência de pessoas ou objetos quando altera a altura.
- Remova a Haste da cobertura se a cama for usada sem uma cobertura.
- A Haste da cobertura só pode ser usada para uma cobertura.
- Se houver risco de crianças, parentes ou pacientes, ou pacientes com necessidades especiais, poderem pressionar/brincar com o pedal, desligue a alimentação elétrica. Certifique-se de que o BabyWarmer da Kanmed tem corrente, se estiver ligado.
- Mantenha uma distância segura de outros produtos que se possam mover para cima ou para baixo.
- A espessura máxima do colchão é de 40 mm
- Somente pessoas que tenham sido formadas na utilização da BabyBed da Kanmed poderão utilizar o produto.



# 3 Descrição dos símbolos



Leia o manual de instruções antes da utilização.

Modelos disponíveis:			
BB100	BabyBed padrão	BB101	Igual mas sem calhas
BB400	BabyBed para gémeos	BB401	Igual mas sem calhas
BB300	Altura fixa da BabyBed padrão	BB301	Igual mas sem calhas
BB400F	BabyBed para gémeos com altura fixa	BB401F	Igual mas sem calhas
BB102	Padrão com calhas metálicas	BB402	Twin com trilhos de metal

Cargas de trabalho máximas seguras permitidas:



**Bandeja da cama, todas as versões**: Bebé(s) com peso total de 10 kg + Colchão de água, Colchão de gel ou outros colchões, total 10kg

Tampa da Caixa de arrumação debaixo da Plataforma da cama: 2kg

Caixa de arrumação debaixo da Plataforma da cama: 2kg

Calhas laterais em redor da cama: Máx. 3,5 kg em cada calha. Total máx. 10 kg em todas as calhas.

Prateleira: 5kg. Hastes do kit de montagem traseiro: 3 kg cada

**Pega frontal**: 5 kg (modelos sem calhas laterais)

<b>†</b>	Símbolo no pedal para elevar e baixar a Plataforma da cama (não para BB300, 301 e BB400F, 401F)		
0	Símbolo da função de inclinação, encontrado	na etiqueta	da Bandeja da cama
(E	Cumpre com UE 2017/745 (MDR) e 2011/65	/ UE (RoHS	5).
MD	Indica que o item é um dispositivo médico.		
4	Ponto de ligação à terra para equalização de potencial.		
IP 30	Grau de proteção (contra entrada de água e objetos estranhos)		
<b>†</b>	Grau de proteção tipo B (Corpo) (não para BB300, 301 / BB400F, 401F		
	Quando a BabyBed tiver atingido o final da sua vida útil, deverá ser devolvida ao distribuidor para reciclagem, de acordo com a diretiva da EU 2002/96/CE (WEEE), se for aplicável.		
20XX	Ano de fabrico.	9min/h	Utilização máxima contínua em minutos do pilar elétrico
88 Kg	Peso total da cama quando está carregada co	m os pesos	máximos permitidos
	Risco de ferimentos nas mãos		

# 4 Instruções de utilização

#### 4.1 Primeira limpeza

A BabyBed da Kanmed e os acessórios devem ser limpos de acordo com as suas rotinas hospitalares. Consulte a secção 5 **Limpeza** antes de usar com um paciente.

Consulte a secção 5 para ver a montagem das paredes laterais, etc.

#### 4.2 Verificar a estabilidade

Certifique-se de que todas as porcas e parafusos estão apertados corretamente e que a cama está estável.

#### 4.3 Baixar as paredes laterais

As paredes laterais e a parede frontal são baixadas do seguinte modo.

Utilize as duas mãos e segure nas extremidades superiores.

Puxe a direito para cima (5 mm) – puxe para si (2 cm) – empurre suavemente para baixo.

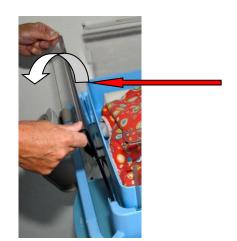
Utilize as duas mãos para puxar as paredes laterais para cima de novo – empurre ligeiramente para a frente e depois baixe-as. Assegure que estão seguras no lugar.

Assegure que todas as paredes laterais se movem corretamente e se estão em boas condições.

NOTA: Verifique se nada fica entalado quando baixa e levanta as paredes laterais.

NOTA: Remover as paredes laterais – consulte a secção 5 Limpeza







#### 4.4 Deslocar a cama

Utilize sempre as calhas laterais ou a pega frontal para mover a cama.

Aviso: Utilize uma altura baixa da cama quando a move ou transporta, especialmente com um bebé no interior.

#### NOTA:

- Não utilize as paredes laterais para mover a cama.
- Não se esqueça de desligar quaisquer cabos antes de mover.
- Utilize os travões das rodas quando a cama não vai ser movida.

#### 4.5 Ligar a BabyBed à rede elétrica (não para BB300/301 e BB400F/401F)

A BabyBed deve ser ligada a uma

tomada elétrica com terra usando um cabo com terra.

Coloque o cabo de modo a que ninguém tropece nele.

NOTA: O único modo de interromper a alimentação é desligar o cabo na

base do pilar ou na tomada de parede.

Coloque a cama de modo a que o

cabo possa ser desligado facilmente.

AVISO: Para evitar o risco de

choque elétrico, este equipamento só deve ser ligado a uma alimentação de rede elétrica com proteção de terra.



# **KANMED BABYBED**

#### **4.6 Ajustar a altura** (não para BB300/301 e BB400F/401F)

A altura é regulável pressionando o pedal na base das rodas.

Ligue a alimentação elétrica e mova a cama para cima e para baixo, assegurando que se move suavemente sem qualquer ruído incomum.

É possível ouvir o motor, o que constitui uma indicação/ aviso de que a Plataforma da cama está em movimento.

Os pedais podem ser montados no lado esquerdo ou direito ou de ambos os lados. Está disponível também um pedal frontal.



#### **AVISO:**

Quando muda a altura, certifique-se de que pessoas, cabos ou outros itens não impedem o movimento e que nenhum cabo fica encravado ou enrolado entre o pilar e a base das rodas, ou em qualquer outro lugar.

Se houver o risco de crianças, parentes ou pacientes acionarem o pedal, desligue a alimentação elétrica. Certifique-se de que o BabyWarmer da Kanmed ainda tem corrente. Não bloqueie os movimentos ao ativar a regulação elétrica da altura.

#### 4.7 Inclinação

Quando inclina a cama, segure firmemente a calha frontal ou a pega com as duas mãos e prima o botão de libertação debaixo do canto direito.

Incline simultaneamente a cama para baixo ou para cima até atingir a inclinação pretendida. Quando liberta o botão, a cama deverá ficar na posição/ângulo pretendido.

O ângulo máximo de inclinação pode ser limitado por um técnico. Consulte a secção técnica. Está disponível um kit para atualizar a função de inclinação para + e - 17 graus, posição de Trendelenburg. Art. Nº BB173.



# **KANMED BABYBED**

#### 4.8 Haste da cobertura, cobertura e colchão

Monte a Haste da tenda no suporte traseiro.

Rode-a até um ângulo de 90 graus em relação à cama e pressione para baixo de modo a que os parafusos possam passar pelas ranhuras.

A cobertura tem um canal no interior.

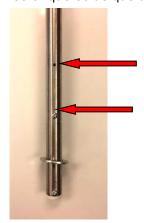
Aparafuse a Haste da cobertura ao canal para a fixar e coloque os lados da cobertura no exterior das paredes laterais.

Coloque o colchão na cama.

Outros tipos de colchões e coberturas domésticas podem anular a responsabilidade legal da Kanmed.

NOTA: A haste da cobertura tem 2 posições de altura. Certifique-se de que usa a haste de cobertura adequada.





Posição do parafuso de fixação B100/101/300/301

Posição do parafuso de fixação Versões de camas duplas

#### 4.9 Bandeja do bebé

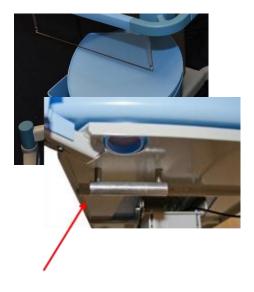
Ter a bandeja da cama solta permite levantá-la para facilitar a limpeza e também para limpar a plataforma da cama.





#### 4.10 Caixas de arrumação

Podem ser montadas Caixas de arrumação com ou sem tampa debaixo da Plataforma da cama.
Podem ser rodadas para facilitar o acesso.
Rode depois para o seu lugar depois da utilização.
Respeite os limites de carga indicados na tampa e nas Caixas de arrumação





#### 4.11 BabyWarmer da Kanmed

A Unidade de Controlo Kanmed BabyWarmer é geralmente colocada na barra sob a cama usando seu suporte ajustável. Existem muitas outras formas de montar o Kanmed BabyWarmer na cama. Por favor, consulte <a href="www.kanmed.se">www.kanmed.se</a> <a href="http://www.kanmed.se">http://www.kanmed.se</a>>, BabyBed, Downloads.documento: "Possible ways to mount BW3 on BabyBed".

#### 4.12.Cabo de alimentação do BabyWarmer

O BabyWarmer da Kanmed é ligado à alimentação da rede elétrica através do seu cabo próprio ou de um cabo curto especial (Número de encomenda 800-0502), que é ligado à base superior no pilar – ver figura - Consulte o manual de instruções do BabyWarmer da Kanmed para obter informação adicional sobre a utilização do BabyWarmer da Kanmed.

#### 4.13 Kit de montagem traseira

Todas os novos berços, estão equipados com o suporte de montagem traseiro.

Os polos com parafusos são acessórios. São tubos de aço inoxidável standard de 25 mm de diâmetro.





#### 4.14 Prateleira opcional

Pode ser encomendada uma prateleira em vez das Caixas de arrumação

Art. nº: 800-0530 imagem com bordas de 3 cm de altura à direita

Art. nº: 800-0540 imagem com bordas de 5 cm

# 5

#### 4.15 Outros acessórios

Os acessórios da Kanmed são montados e utilizados de acordo com as instruções que acompanham as peças.

Respeite os limites de peso indicados na Secção 3

A adição de outros acessórios necessita de consideração cuidadosa em termos de limites de peso, adequação, instalação na cama, etc.

A Kanmed só pode ser responsabilizada por acessórios fornecidos pela Kanmed.

Os números de encomenda encontram-se na Secção 10

Para ver todos os acessórios da Kanmed, consulte <u>www.kanmed.se</u> ou contacte o seu distribuidor.



#### 5 Limpeza

#### Informação geral

A cama e os acessórios deverão ser limpos cuidadosamente sempre que muda o paciente. Siga as rotinas estabelecidas pela pessoa responsável pela limpeza e desinfeção no seu hospital e departamento.

Inspecione o desgaste e a resistência de todas as peças antes e depois da limpeza.

Encontra-se abaixo uma lista de produtos de limpeza e desinfeção recomendados pela Kanmed. A utilização de outros produtos e/ou a limpeza em excesso pode reduzir a vida útil de algumas ou de todas as peças. Se tiver dúvidas, contacte a Kanmed em relação às especificações do produto. As paredes laterais são feitas de PET (ecológico) e suportarão todos os tipos de fluidos de limpeza e desinfeção.

Não utilize lixivia e solventes.

Limpeza: Use água com sabão

**Desinfeção:** A BabyBed da Kanmed suporta os desinfetantes de superfícies mais comuns usados nos hospitais. Toalhetes desinfetantes com Virkon®, Diversey Limpiador Clorado, toalhetes Clinell, toalhetes Chlor Clean, Meliseptol® rapid, Dax yt, Terralin®, Dsimozon® pur , perform® e semelhantes. Se tiver dúvidas, experimente numa superfície pequena ou contacte o seu distribuidor ou a Kanmed.

#### INFORMAÇÃO ESPECÍFICA

#### 5.1 Limpeza da cama

Use panos bem espremidos.

NOTA: A BabyBed da Kanmed não deverá, em nenhuma circunstância, ser molhada com qualquer líquido.

Não a limpe em câmaras de desinfeção.

#### 5.2 A Bandeja do bebé

Normalmente a Bandeja do bebé está solta. Pode assim ser retirada para facilitar a limpeza e também para limpar a Plataforma da cama.

#### 5.3 Limpeza das paredes laterais

Remover as paredes laterais.

Prima os fechos vermelhos para dentro para desbloquear a parede lateral e levante-a.

Prima o fecho vermelho para fora para bloquear a parede lateral

Não lave as paredes laterais numa máquina de lavar loiça.

Não esfregue as paredes laterais com um material abrasivo.





#### **5.4 Reposicionar as Paredes Laterais**

Deslize as paredes laterais no lugar e pressione os terminais vermelhos para fora. A borda superior dobrada deve estar voltada para fora.

#### 5.5 Caixas de arrumação e tampas

As Caixas de arrumação e as tampas são limpas e desinfetadas do mesmo modo que o resto da cama.



#### 5.7 Colchão

Utilize um produto de limpeza e desinfeção de superfícies recomendado acima pela Kanmed.

#### 5.8 Cobertura

Consulte a etiqueta para ver instruções de lavagem.

Em caso de contaminação, a cobertura pode ser lavada a 90°C, mas pode encolher e criar um desgaste prematuro.

# 6 Verificações sistemáticas de segurança antes da utilização

#### Geral

Assegure que todas as peças estão em boas condições e que não apresentam descoloração ou fissuras. Substitua as peças que não estiverem em boas condições.

É necessária manutenção anual adicional. Consulte a secção técnica

Controlos recomendados antes da utilização	Executado por	Programação do tempo	Informação adicional
Função das paredes laterais	Utilizador	Antes de cada utilização	Certifique-se de que se movem facilmente para cima e para baixo e que bloqueiam na posição superior.
Inclinação	Utilizador	Antes de cada utilização	Certifique-se de que se move livremente e que bloqueia em segurança em qualquer ângulo pretendido.
Cabos e conetores	Utilizador	Todos os dias	Certifique-se de que estão em boas condições.
Estabilidade e integridade	Utilizador	Todos os dias	Assegure que a cama está em boas condições e estável e que todas as funções funcionam corretamente
BabyWarmer da Kanmed	Utilizador		Consulte o manual de instruções do BabyWarmer da Kanmed
Rodas/travões	Utilizador	Antes de cada utilização	

# 7 Resolução de problemas

Sintoma	Causa possível	Ação
A coluna de elevação não se move conforme pretendido.	Sem corrente elétrica	Verifique os cabos. Verifique a tomada elétrica
(não para BB300,301 e BB400F, 401F)	Algo está a obstruir o movimento	Verifique se não está nada a bloquear
	Ligação elétrica interrompida ou ligada incorretamente	Serviço técnico
	Avaria do pedal ou cabo não ligado	Serviço técnico
Não consegue inclinar a cama corretamente. Fica presa nas	O controlo está avariado ou necessita de regulação	Serviço técnico
posições máximas e mínima. Não mantém a posição	Algo está a obstruir	Verifique se nada está a bloquear
A cama está instável	Parafusos ou rodas soltos	Serviço técnico
As regulações de altura provocam ruídos incomuns		Serviço técnico
É difícil mover as paredes laterais.	Não instaladas corretamente	Verifique se a instalação está correta



# 8 Dados técnicos

	BB100 / 101/10 BB300 / 301 Alto		BB400 / 401/40 BB400F / 401F A	2* Versões duplas Altura fixa
Dimensões exteriores	Com calhas laterais C 85cm, L 63mm * Com calha metálica w 58cm	Sem calhas laterais C 83cm, L 53cm	Com calhas laterais C 95cm L 80 cm * Com calha metálica w 76cm	Sem calhas laterais C 93 cm L 70 cm
Bandeja da cama Dimensões interiores	C 690mm L 465mr Feito de PP		C 765mm L 640mm A 90mm Feito de PP	
Altura ao chão da	Mín. 78 cm Máx. 1	08 cm A altura fixa é o	de 80 cm	
parte inferior da Bandeja da cama	A encomenda de re	odas duplas de 9,5 cm	baixa todas as cam	as cerca de 4 cm.
Peso	Cerca de 46 kg Altura fixa aproximada de 36 kg  Cerca de 52kg Altura fixa aproximada de 42 kg		nada de 42 kg	
Base das rodas	64 cm X 87 cm			
Rodas	Diâmetro 125 mm com travões ou 9,5 cm nas rodas duplas com travões			
Inclinação	Cerca de 17 graus Opção ±17 graus			
Colchão	Espuma suave revestida			
Cobertura	Lavável a 60°C (90°C)			
Caixa de	C 320mm L 330mm A 120mm, Tampa 320x330mm			
arrumação				
Cores	Azul claro unissexo para todos os detalhes plásticos. Rodas e peças metálicas em cinzento claro			
Tensão de	230V 50Hz / 60Hz ou 115V 60Hz, 150VA			
BB100/400				
Fusíveis	2xT6, 3A 230V, substituir apenas pelo mesmo tipo e classificação			
BB100/400				
Saída elétrica no pilar BB1007101/102/400/401/402 Máx. 300W				
Proteção BB1007101/102/400/401/402: Classe I				

Modificações AVISO	Quaisquer modificações na BabyBed da Kanmed, incluindo acessórios domésticos, podem anular totalmente as responsabilidades da Kanmed e não são permitidas sem a aprovação por escrito da Kanmed.
Criar sistemas	Qualquer pessoa que ligue o BabyBed da Kanmed a uma tomada de quaisquer outros sistemas pode ter criado um "sistema", de acordo com a secção 6 da norma IEC 60601-1, e deve ser qualificada para avaliar quaisquer consequências que possam provocar lesões no pessoal e/ou paciente e danificar o equipamento.
Vida útil esperada	A Kanmed garante uma vida útil segura de 10 anos a partir do primeiro dia de utilização. Isto desde que o BabyBed da Kanmed tenha sido assistido de acordo com o manual de instruções ou de assistência e que a unidade não tenha sido modificada ou alterada de qualquer modo ou por qualquer motivo.

#### Produtos com marcação CE.

Em conformidade com UL 60601-1

#### **Dados ambientais**

Em utilização: +10 a + 40°C, <85% HR Transporte: -20 a +60°C, sem condensação. Armazenamento: +10 a +40°C, sem condensação.

Pressão atmosférica: 70 a 106 kPa



# 9 Secção técnica - Assistência e manutenção

NOTA: Todas as peças de reposição usadas para substituição ou reparação deverão ser fornecidas pela Kanmed ou pelo seu distribuidor autorizado. A utilização de "peças não permitidas pela Kanmed" irá transferir automaticamente todas as responsabilidades para o hospital. As reparações deverão ser realizadas apenas por pessoal qualificado, engenheiros biomédicos ou equivalentes. Não tente realizar qualquer serviço com um paciente na cama.

#### 9.1 Verificações/manutenção anuais

Verifique o seguinte pelo menos uma vez por ano:

- Cabos e conetores sem defeitos.
- Verifique a existência de fissuras ou danos nas paredes laterais.
- Verifique os cantos sem fissuras nos plásticos, parafusos apertados? Observe os parafusos de plástico especiais.
- Verificar as Guias das paredes laterais se necessário para o modelo em questão
- Verificar se as paredes laterais descem e sobem sem problemas e se são retiradas facilmente.
- Verificar se o pedal para controlo da altura do pilar responde sem atrasos, se a função para elevar e baixar funciona corretamente e se não faz qualquer ruído incomum quando é acionada, e se o seu cabo não está danificado.
- Verificar se a função de inclinação funciona corretamente. Não deverá fazer qualquer ruído.
- Verifique se o fio para a Mola de gás e pega de inclinação não estão danificados.
- Verifique se as rodas estão apertadas à base e se não estão danificadas de qualquer modo, se rolam sem ruído e se a função de bloqueio das rodas funciona corretamente.
- Verifique se todos os parafusos estão apertados corretamente, especialmente os parafusos que ligam o pilar de regulação de altura às rodas, os parafusos no topo do pilar, os parafusos que fixam a Plataforma da cama e a Mola de gás.
- Verifique se a etiqueta do pedal não está gasta
- Verifique se as etiquetas da Bandeja da cama não estão gastas.

# Serviço

NOTA

Desligue sempre a alimentação elétrica antes de realizar reparações na BabyBed. Realize sempre um teste funcional completo após as reparações.

#### 9.2 Ajustar a libertação da função de inclinação/Mola de gás

Libertação da inclinação hidráulica

Se a cama tiver uma libertação mecânica da inclinação, consulte a versão 1 deste manual para obter informação de serviço. Disponível em <a href="https://www.kanmed.se">www.kanmed.se</a>.

É uma operação simples para melhorar para libertação hidráulica da inclinação – contacte o seu distribuidor.

Se premir o botão, ativa o pino de libertação localizado no topo da mola de gás, no interior da cabeça de libertação.

Se a inclinação não se mover ou se não for bloqueada firmemente pela mola de gás, deve ajustar a função. Liberte o pistão de gás do suporte no pilar e liberte a porca de fixação na cabeça de libertação (consulte a figura)

A inclinação não se move: Rode a mola de gás uma volta para dentro – insira o pistão de gás no suporte e empurre o perno para dentro.

Teste se agora se move livremente e se bloqueia corretamente quando o botão é libertado. Se não for o caso, dê outra volta.

A inclinação não bloqueia: Rode a mola de gás uma volta para fora e teste.

Efetue uma verificação final. Aperte depois os parafusos e a porca de f





#### 9.2.1 Ajustar o limite de inclinação.

O limite de inclinação pode ser limitado movendo o suporte da mola de gás para baixo no pilar. Certifique-se de que a aperta corretamente.

Está disponível um kit para modificar o curso da inclinação, para ser possível inclinar a cama ± 17 graus

#### 9.3 Mudar ou regular uma calha lateral ou canto

Consulte a lista de peças de substituição para ver os números de peça. Os cantos da calha lateral são aparafusados pela parte inferior com dois (2) parafusos plásticos em cada canto. Os orifícios na cama são ovais, permitindo uma regulação firme das calhas laterais e das paredes laterais. É aconselhável remover os parafusos nos 2 cantos para instalar novos cantos ou calhas laterais.

Não utilize quaisquer outros parafusos para além do número de peça 700-0880 da Kanmed, dado que não terão poder de fixação suficiente. Um parafuso pode ser apertado e desapertado cerca de 6 vezes no mesmo orifício no plástico.

#### 9.4 Adicionar, remover ou ajustar Caixas de arrumação ou prateleiras

Desaperte os parafusos no suporte da Caixa de arrumação. (Se necessário, remova a faixa plástica decorativa preta.) Mova-a para a nova posição e aperte os parafusos corretamente.

Para remover ou adicionar um suporte de caixa adicional: Levante o pilar mais de 5 cm. Prima a estrutura plástica preta que contorna a parte inferior do pilar. Pode agora remover ou adicionar os pinos de parafuso.

Quando adiciona Caixas de arrumação, assegure que a parede frontal está suficientemente baixa. Corte as faixas plásticas pretas decorativas para instalar. Podem ser encomendadas novas faixas à Kanmed.

#### 9.5 Mudar o pedal/ligações elétricas

Coloque cuidadosamente a cama de lado. Desligue o pedal do pilar. Desaperte o pedal e substitua-o. Levante a cama e verifique as funções e se a indicação das setas para cima/para baixo está correta.

#### 9.5 1 Adicionar um pedal ou um edal dianteiro extra

Contacte a Kanmed para ver as instruções e peças necessárias.

#### 9.6 Mudar o pilar

Eleve o pilar cerca de 5 cm, se possível.

Desligue a alimentação elétrica.

Esvazie a cama e remova as paredes laterais e a Bandeja do bebé.

Remova as Caixas de arrumação. Prima a estrutura plástica na parte inferior do pilar para baixo. Retire as faixas plásticas para que consiga remover os pinos metálicos que suportam os acessórios no pilar. Se não for possível mover o pilar, terá de encomendar novos pinos metálicos.

Remova a Mola de gás do pilar e também do respetivo suporte.

Desaperte os parafusos que suportam a Plataforma da cama. Estes dois parafusos estão apertados firmemente e, para os desapertar, necessita de ferramentas especializadas e força. Observe o cabo de terra

Desaperte os parafusos na parte superior do pilar para remover o suporte da cama. Observe o cabo de terra na parte inferior.

Desligue o controlo de altura.

Vire o pilar/cama ao contrário.

Desaperte as ligações dos terminais de potencial de terra (apenas modelos mais antigos)

Remova o cabo de proteção à terra debaixo da cama. (Apenas modelos mais antigos)

Desaperte os parafusos debaixo da base das rodas e remova o pedal.

Desaperte o pilar. Observe o cabo de terra

Para montar - realize as instruções pela ordem inversa.

Efetue uma verificação funcional completa e um teste de segurança elétrica para assegurar que a Plataforma da cama está ligada corretamente à terra.



# 10 Peças de reposição/acessórios

Art. No.	Product	Additional information
		A kit includes complete instruction. Requires a 7mm metal
BB112	Under bed BabyWarmer holder	drill on beds before 2018. Also specify if it is for single or
		twin beds. BW3 may require bracket holder BW3-0837.
800-0116	Side wall rear BB101/301/102	Height 25cm. Beds without side rails. Groves for tubing.
800-0117	Side wall <b>rear</b> BB401/401F/402	Height 29cm. Beds without side rails. Groves tube from
		above.
800-0118	Side wall rear BB100/BB300	Height 25cm. Groves for tubing.
800-0119	Side Wall rear BB400/400F	Height 29cm. Groves for tubing.
800-0010	Side wall rear BB100/BB300.	Height 29 cm, Grooves for tubing
800-0105	Side wall rear BB101/BB301/102	Height 25 cm. For beds without side rails only groves for tubing
800-0042	Side Wall rear BB400/400F	Height 29 cm. Grooves for tubing
800-0109	Side wall rear BB401/401F/402	Height 25 cm For beds without side rails. Groves for tubing
	, , , ,	from side.
800-0077	Side wall left/right BB100/BB300	Height 29 cm
800-0101	Side wall left/right BB101/BB301/102	Height 25 For beds without side rails only
800-0079	Side wall left/right BB400/BB400F	Height 29 cm
800-0107	Side wall <b>left /right</b> BB401/401F	Height 25 For beds without side rails only
800-0076	Side wall <b>front</b> BB100/BB300	Height 29 cm
800-0100	Side wall <b>front</b> BB101/BB301	Height 25 cm For beds without side rails only
800-0078	Side wall front BB400/BB400F	Height 29 cm
800-0078	Side wall front BB400/BB400F	Height 25 cm For beds without side rails only
800-0108	Side wall stop red	Set of 4 pcs
800-0023	Side Rail front/rear BB100/BB300	Length 40 cm
800-0022	Side Rail sides BB100/BB300	Length 62 cm
800-0044	Side Rail front/rear BB400/BB400F	Length 57,7 cm
800-0045	Side Rail sides BB400/BB400F	Length 72,3 cm
800-0110	Corner BB100-400	Incl. 2 screws and cover under handle. For beds with
		siderails.
800-0098	Corner Handle BB101-401	Incl. 2 screws. For beds with metal rails and without siderails
700-0880	Screws for Corner Bracket	Use only this special screw for plastic corners
800-0004	Baby Tray BB100/BB300	Also for BB101/301/102
800-0041	Baby Tray BB400/BB400F	Also for BB401/401F/402
800-0002	Storage Box	For all bed models
800-0013	Storage Box holder	Includes set of bolt pin and screws
800-0001	Storage Box lid	For all beds
800-0003	Wheel top Cover	For all beds
800-0501	Foot Pedal	For replacement. With cable and label. Bracket not included.
800-0029	Bolt pin for pillar accessories.	Dia 7 mm, L 30 mm Screw M5. Including the screw.
700-0874	Wheel incl. bolt and bracket, with brake.	Standard on all beds
700-0884	Double wheel 95mm, lockable	Optional.
800-0048	Electrical pillar 230V	For BB100 to 401F beds only
800-0526	Electrical pillar 115 V	For BB100 to 401F beds only
800-0506	Gas spring	For beds with standard +17° tilt
BB172	Hydraulic tilt kit	Includes release hydraulic mechanism, button, bracket and dome nuts. For up grading beds with mechanical tilt.
800-0519	Hydraulic gas spring control unit	Replacement for faulty hydraulic gas spring release
800-0528	Release button (black)	Pack of 5pcs. Must be secured with Lock-Tite, glue
555 5520	mercase battori (black)	The control of Secured With Lock Tite, give



1	ĺ		Ì
800-0520	D Locking handle	To be used with 800-0527	

# Acessórios Baby Beds BB100/101/102, 300/301/302, 400/401/402, 400F/401F

Art.no	Product	Additional Information
BB155	Foam Mattress	For BB100-301. Sealed, easy to clean.
BB450	Foam Mattress	For BB400-401F. Sealed, easy to clean.
BB161	Tent BabyBed	For BB100-301. Pink/Beige.
BB160	Tent BabyBed	For BB100-301. Yellow/Terracotta.
BB162	Tent BabyBed	For BB100-301. Yellow/Blue.
BB460	Tent BabyBed twin	For B400-401F. Yellow/Terracotta.
BB170	Storage Box complete	Storage box with lid. Including neccessary brackets and screws.
BB180	Metal Shelf, low complete	Metal shelf with lid. Including neccessary brackets and screws. 33x3x3cm
BB190	Metal Shelf, high complete	Metal shelf with lid. Including neccessary brackets and screws. 33x3x5cm
800-0518	Drip pole	Length 650mm, diameter 25mm. Including locking handle. For Kanmed Babywarmer bracket or other equipment
800-0502	Power cable for BabyWarmer	Special power cable (1m) that connects power to the Kanmed BabyWarmer, all models. Using the power outlet on the pillar under the bed tray.
BB171	Bottle Holder	Stainless steel bracket for mounting of hand disinfection bottles. Max diameter 70-80 mm.
BB173	Trendeleburg kit (±17° tilt)	Incudes special gas spring and top plate.
BB175	Fot pedal kit Left/right	Includes bracket cable and foot pedal
BB176	Fot pedal front mount	Includes front bracket, extra cable and foot pedal

NOTA: Estão disponíveis muitos outros acessórios e peças de reposição. Verifique junto do seu fornecedor local ou na página da Kanmed <a href="www.kanmed.se">www.kanmed.se</a> Contacte o seu fornecedor para obter uma lista de preços.



# 11 Declaração de garantia

A Kanmed garante ao comprador que a BabyBed da Kanmed não tem defeitos de material e mão-deobra durante um período de **5 anos** a contar da data de entrega. A garantia não se aplica a peças plásticas, colchões, cabos e coberturas.

A única obrigação da Kanmed em relação a qualquer defeito é limitada à reparação com peças novas ou recondicionadas ou, por decisão da Kanmed, substituição do equipamento ou reembolso do preço de compra.

A presente garantia não se aplica se o produto for modificado, ajustado ou reparado por alguém que não a Kanmed ou organizações autorizadas pela Kanmed, ou modificado, ajustado ou reparado sem cumprir as instruções por escrito fornecidas pela Kanmed. A garantia não se aplica igualmente se o equipamento tiver sido sujeito a utilização indevida, negligência ou acidente.

Estas garantias são dadas na condição de que seja comunicada imediatamente à Kanmed ou aos seus concessionários autorizados a notificação de um defeito, dentro do período de garantia.

A Kanmed terá o direito exclusivo de determinar se existe um defeito.

A Kanmed não será responsável em caso algum por danos especiais ou consequenciais emergentes da violação da garantia, quebra de contrato, negligência ou qualquer outra aplicação legal.

#### 12 Diretrizes de CEM

A BabyBed cumpre os requisitos aplicáveis da norma IEC 60601-1-2:2007 Compatibilidade eletromagnética (CEM).

A BabyBed deverá ser usada num ambiente hospitalar, mas não próxima de equipamento cirúrgico HF ou câmaras MR.

AVISO: A utilização de acessórios e cabos diferentes dos especificados ou dos fornecidos pelo fabricante deste equipamento poderá resultar no aumento de emissões eletromagnéticas ou na diminuição da imunidade eletromagnética deste equipamento, causando um funcionamento inadequado.

AVISO: Os equipamentos portáteis de comunicações de RF (por exemplo, telemóveis, emissores de rádio, cabos de antena e antenas externas) deverão ser usados pelo menos a 30 cm de qualquer peça da BabyBed, incluindo os cabos especificados pelo fabricante. Caso contrário, podem provocar a degradação do desempenho deste equipamento.

NOTA: As características de EMISSÕES deste equipamento tornam-no adequado para utilizar em áreas industriais e hospitais (CISPR 11 classe A). Se for usado num ambiente residencial (para o qual é exigido normalmente CISPR 11 classe B), este equipamento poderá não oferecer a proteção adequada para os serviços de comunicação de radiofrequência. O utilizador poderá adotar medidas de correção, tais como reposicionar ou reorientar o equipamento.

Para obter mais informação sobre a conformidade de CEM com as emissões especificadas e imunidade padrão, níveis de teste, etc., contacte a Kanmed.

# 13 Eliminação



Quando a BabyBed da Kanmed tiver atingido o final da sua vida útil, deverá ser reciclada de acordo com a diretiva 2012/19/EU (WEEE), se for aplicável.









Hammarbacken 6A SE-191 49 Sollentuna – Estocolmo Suécia

Telefone +46 8 56 48 06 30

E-Mail: <a href="mailto:info@kanmed.se">info@kanmed.se</a>
Página web: <a href="mailto:www.kanmed.se">www.kanmed.se</a>

Distribuído por: BACELAR+ Rua Duque de Saldanha, 168/174 | P4300-461 Porto | Portugal geral@bacelar.pt | + 351 22 589 8900