

versão 2 deste manual do usuário.

ANDADORES DE CONTROLE POSTURAL MODELO "B" (01/11/2012)

Este é o Manual do Usuário para os Andadores de Controle Postural Modelo "B". Todas as pessoas que montam, ajustam ou utilizam o andador, devem, primeiramente, ler todas as instruções contidas neste manual. Os andadores com Assento têm mais instruções que detalham o uso do mesmo. Leia este manual cuidadosamente antes de utilizar o produto e guarde-o para referências futuras.

USO

Os Andadores de Controle Postural da Kaye são projetados como andador posterior ou reverso, em que o usuário fica posicionado na direção da extremidade aberta do andador, com as barras horizontais posicionadas na parte traseira. Estes andadores são projetados para facilitar o alinhamento postural, equilíbrio, e desenvolvimento da marcha através das seguintes maneiras (comparados aos andadores tradicionais, cujo movimento é para frente):

1. O apoio atrás do usuário incentiva a postura mais ereta do mesmo.
2. As pegas posicionadas ao lado do usuário incentivam o posicionamento adequado da parte superior do corpo.
3. A centralização do usuário dentro do andador e sobre os seus próprios pés incentiva o desenvolvimento do equilíbrio.
4. As barras traseiras horizontais incentivam o usuário a dar o próximo passo conforme ele caminha para frente.
5. Puxar o andador ajuda a corrigir o padrão de alinhamento postural irregular, na medida em que o usuário precisa parar e mover o andador para a frente.

ESTRUTURA DO ANDADOR

Os andadores Modelos W1/2B, W1B, W2B, W3B, e W4B são projetados para serem utilizados diariamente.

Os andadores Modelos R2B, R3B, e R4B são projetados com espaço interno maior para usuários que utilizam órteses.

RODAS

O andador com duas rodas proporciona maior resistência para os usuários que ainda não conseguem controlar adequadamente o

movimento do andador conforme projetam seu peso para frente.

O andador com quatro rodas ajuda a melhorar a cadência, velocidade, o uso da energia corporal e a amplitude do passo. Todos os andadores com quatro rodas possuem travas nas rodas traseiras para evitar que os usuários caiam para trás.

As rodas dianteiras giratórias permitem aos usuários caminharem em todas as direções sem a necessidade de levantar e reposicionar o andador.

IDENTIFICAÇÃO DO ANDADOR E LIMITES DE TAMANHO E PESO

O número do andador está na etiqueta amarela/laranja localizada na "perna" do andador. ("H" ou "-seat" denota assento rebatível; "R" denota quatro rodas; "S" denota quatro rodas com rodas dianteiras giratórias; "X" denota rodas traseiras silenciosas.)

O quadro a seguir lista a altura e peso máximo para cada tipo de andador:

A = Ajuste de altura, em inches, do chão até a altura da pega. Isto deve corresponder à altura do chão até o quadril do usuário.

B = Ajuste de altura, em centímetros.

C = Limite máximo de peso, em libras.

D = Limite máximo de peso, em quilos.

MODELOS	A (ins.)	B (cms.)	C (lbs.)	D (kgs.)
W1/2B, W1/2BH	14.5 - 20.0	37-51	60	27
W1/2BR,S,X W1/2BHR,S,X	14.5 - 18.0	37-46	60	27
W1B, R, S, X W1BH,R,S,X	16.5 - 22.0	42-56	60	27
W2B, R, S, X R2B, R, S, X	19.0 - 25.0	48-64	85	39
W3B, R, S, X R3B, R, S, X	23.0 - 30.5	58-77	130	60
W4B, R, S, X R4B, R, S, X	28.0 - 36.0	71-91	180	82

ABRIR E FECHAR

Para abrir o andador, puxe as pegas na direção contrária ao restante da estrutura, e o andador deve começar a abrir. Continue a

abrir a estrutura até os pinos travarem como mostra a **Figura A**.

Para fechar o andador, aperte os pinos de segurança, incline o andador em direção as pernas traseiras e empurre as pernas dianteiras na direção das traseiras até que ele se feche completamente.

MONTAGEM

Alguns andadores são entregues com as pernas desmontadas. Para montá-las, siga os seguintes passos:

1. As pernas dianteiras têm rodas que giram em ambos os sentidos. Coloque a perna dianteira com adesivo laranja do lado esquerdo da estrutura do andador. Coloque a outra perna dianteira na parte frontal, do lado direito da estrutura.
2. Coloque as pernas traseiras com pontas de apoio com a curvatura direcionada para a parte da frente do andador.
3. As rodas das pernas traseiras giram em sentido único. Coloque a perna traseira com adesivo laranja na parte de trás da estrutura do andador, do lado esquerdo. Coloque a outra perna traseira, na parte de trás do andador, do lado direito do quadro.

AJUSTE DE ALTURA

Ajuste a altura do andador de modo que a barra traseira horizontal esteja alinhada com o altura do meio das nádegas do usuário. Para fazer este ajuste, aperte os pinos localizados na pernas do andador e deslize para cima ou para baixo conforme necessário.

Após instalar ou ajustar a altura das pernas, sempre siga os seguintes passos:

1. As quatro pernas devem estar ajustadas com a mesma altura.
2. Os pinos devem projetar-se completamente para fora dos orifícios.
3. As rodas devem estar voltadas para a face exterior do andador.
4. Se as pernas traseiras tiverem pontas de apoio, a curvatura da ponta deve estar direcionada para a parte dianteira do andador.
5. Se as pernas dianteiras tiverem rodas giratórias, as placas devem estar paralelas ao chão como mostra a **Figura B**.
6. Se as pernas traseiras tiverem rodas, o mecanismo de trava deve estar posicionado de modo a impedir que o andador se mova para trás.

BLOQUEAR E DESBLOQUEAR AS RODAS GIRATÓRIAS

Para desbloquear as rodas dianteiras para que elas girem, gire cada trava para baixo, como mostrado na **Figura B**, até que ele

encoste no parafuso que serve como eixo para a roda.

Para que as rodas giratórias sejam travadas em direção, primeiro posicione a roda para frente, como mostrado na **Figura B**. Depois, gire cada trava para cima até ficar completamente encaixada na placa acima da roda.

AJUSTE DO ALINHAMENTO DAS RODAS GIRATÓRIAS

Faça o ajuste do alinhamento das rodas giratórias frontais da seguinte maneira:

1. Certifique-se de que as rodas giratórias estejam bloqueadas como mostra na **Figura B**.
2. Use chave de 1/2" para soltar o parafuso "X".
3. Posicione o conjunto de rodízio na posição desejada.
4. Aperte bem o parafuso.

INSTALAÇÃO DOS ANÉIS DE VEDAÇÃO NAS RODAS GIRATÓRIAS

Ocasionalmente, o usuário pode sentir vibrações ou trepidações nas rodas dianteiras giratórias do seu andador. Isto geralmente ocorre quando o andador está sendo movido muito rápido ou quando o usuário não está colocando muito peso sob o andador.

Se você sentir a vibração nas rodas dianteiras de seu andador, contate seu **Distribuidor/Kaye** e lhe será enviado um par anéis de vedação. Na grande maioria dos casos, ao instalar os anéis de vedação a vibração/trepidação é eliminada. Para instalá-los, siga os seguintes passos:

1. Desparafuse as rodas giratórias usando uma chave de **11/16 polegadas**.
2. Coloque o anel de vedação em torno do topo das rodas onde você pode ver os rolamentos redondos (onde as rodas giram).
3. Se os anéis de vedação causarem muita resistência ao movimento giratório, aplique vaselina nos mesmos.
4. Reinstale as rodas. Alinhe a placa retangular de modo que as rodas girem para frente quando a trava de direção estiver ativada. Certifique-se de utilizar a arruela quando reinstalar os rodízios.

AJUSTE DAS RODAS NÃO GIRATÓRIAS, DIANTEIRAS E TRASEIRAS

Utilize a chave de 9/16" para ajustar as rodas traseiras silenciosas opcionais. Utilize a chave de 3/4" para ajustar as rodas dianteiras "all-terrain". Utilize a chave de

1/2" para ajustar todas as outras rodas. Uma chave de fenda também pode ser necessária.

Ajuste o alinhamento das rodas não giratórias, dianteiras ou traseiras, como segue:

1. Se a cabeça do parafuso, localizado do lado de fora da roda, estiver encoberto por uma tampa de plástico, remova a tampa. Para fazer isso, posicione a ponta de uma chave de fenda sob a borda da tampa de plástico e retire-a cuidadosamente. A cabeça do parafuso deve ficar visível.

2. Fixe a cabeça do parafuso do lado de fora da roda de maneira que ele não gire.

3. Solte a porca localizada do lado oposto da perna, onde está a roda.

4. Se a roda traseira for a Roda Silenciosa de Sentido Único, será preciso soltar a porca localizada entre a perna e a roda. Para fazer isso, retire a porca da perna. (Pode ser necessário girar a cabeça do parafuso para soltar a porca).

5. Ajuste o alinhamento da maneira desejada.

6. Mova a roda para cima ou para baixo para posicioná-la na altura desejada.

7. Fixe a cabeça do parafuso localizado na parte de fora da roda para que ele não gire.

8. Verifique se a porca está do lado oposto da perna onde está a roda. Aperte bem a porca em direção ao tubo.

9. Se a roda traseira for a Roda Silenciosa de Sentido Único, verifique se a porca está entre a perna e roda. Aperte bem a porca em direção ao tubo.

KIT DE RODAS TRASEIRAS SILENCIOSAS DE SENTIDO ÚNICO (ACESSÓRIO)

O kit de Rodas Traseiras Silenciosas de Sentido Único está disponível para este modelo de andador. O RR1/2B pode ser utilizado com W1/2B e W1/2BH; o RR1B com W1B e W1BH; o RR2B com W2B e R2B; o RR3B com W3B e R3B; e o RR4B com W4B e R4B.

Instale o kit conforme descrito no item 3 da MONTAGEM.

Ajuste o kit conforme descrito em AJUSTE DAS RODAS NÃO GIRATÓRIAS, DIANTEIRAS E TRASEIRAS. No entanto, após realizar o ajuste, as porcas e parafusos devem ser bem apertados em direção ao tubo, ou as seguintes dificuldades podem ocorrer:

1. Quando a pressão é aplicada para trás, o rolamento de direção única pode girar o parafuso. Quando isto ocorre, a roda pode ficar desalinhada e/ou a perna pode ficar solta. Para corrigir, ajuste a roda conforme descrito na seção anterior e aperte bem as porcas em direção ao tubo.

2. Se o parafuso girar, como descrito acima, a porca localizada entre a perna e a roda

poderá girar. A porca se desprenderá da roda, e impedirá que a mesma gire. Para corrigir isso:

a) Identifique a porca localizada entre a perna e a roda.

b) Utilize uma chave de fenda para manter a porca longe da roda, apenas até que a roda possa girar para frente novamente sem prender.

c) Ajuste a roda como descrito na seção anterior e cuidadosamente aperte bem a porca em direção ao tubo.

KIT DE RODAS COM RESISTÊNCIA AJUSTÁVEL (ACESSÓRIO)

O kit de Rodas com Resistência Ajustável está disponível como acessório para este modelo de andador. O modelo VR1/2B pode ser utilizado com o W1/2B; o VR1B com o W1B; o VR2B com o W2B e R2B; o VR3B com o W3B e R3B; o VR4B com o W4B e R4B; e o VR5C com o W5C.

As rodas podem vir ou não instaladas no andador que você comprar ou você pode montar o kit em um andador que você já possui. Se você fizer a instalação do kit, você precisará fazer o alinhamento das rodas depois de colocá-lo nas pernas traseiras na estrutura do andador. Leia os passos 1 e 2 abaixo. Se você comprar o andador com as rodas de resistência ajustável, não é necessário fazer esse alinhamento, pois o mesmo já terá sido feito na fábrica. Neste caso, pule os passos 1 e 2.

1. Instale as pernas na estrutura do andador conforme descrito no passo 3 em MONTAGEM.

2. Ajuste as pernas conforme descrito em AJUSTE DAS RODAS NÃO GIRATÓRIAS, DIANTEIRAS E TRASEIRAS.

3. Ajuste da Resistência A resistência da roda pode ser ajustada para cada usuário da seguinte maneira. O ajuste pode ser feito com duas chaves 7/16", duas chaves de fenda ajustáveis, dois alicates pequenos, ou qualquer combinação destes. Logo acima da roda com resistência ajustável tem um parafuso de 7 centímetros de comprimento com uma mola. O ajuste realizado na fábrica comprime a mola em cerca de 1 centímetro. Isto proporciona uma resistência média ao andador. Ao segurar a porca e girar o parafuso, você pode aumentar o comprimento da mola para diminuir a resistência. (O comprimento da mola de 1,25 cm não oferece resistência à roda). Para aumentar a resistência da roda, você deve apertar o parafuso, diminuindo o comprimento da mola. Não é recomendável diminuir o comprimento da mola para menos de 0.8 centímetros, uma vez que as rodas podem derrapar em algumas

superfícies e desgastar rapidamente. Normalmente, a resistência da roda (comprimento da mola) deve ser a mesma nos dois lados, para que o usuário não precise fazer mais força em um lado do andador. No entanto, alguns usuários têm um lado mais forte que o outro, fazendo com que o andador gire para determinado lado. Neste caso, você pode colocar maior resistência (menor comprimento da mola) no lado que o usuário é mais forte.

ANDADOR ANTERIOR OU POSTERIOR

O kit de conversão pode ser utilizado nos seguintes modelos, para que sejam convertidos em Andadores de Apoio Anterior: W2B, R2B, W2BR, R2BR, W3B, R3B, W3BR, R3BR, W4B, R4B, W4BR, e R4BR.

Os modelos W1/2B, W1/2BH, W1/2BR, W1/2BHR, W1B, W1BH, W1BR, e W1BHR podem ser encomendados para serem utilizados com o apoio anterior.

RODAS "ALL-TERRAIN"

Este andador dispõe do Kit de Rodas "All-terrain" como acessório opcional. As pernas dianteiras tem rodas não giratórias com 9" de diâmetro. As pernas traseiras tem rodas com 5" de diâmetro e mecanismo de trava anti-reversa.

O modelo W1BAC deve ser utilizado com os modelos W1B e W1BH; o W2BAC com o W2B e R2B; o W3BAC com o W3B e R3B; e o W4BAC com o W4B e R4B.

OUTROS ACESSÓRIOS

Suporte para Antebraço, Estabilizador Pélvico Lateral, Assento Adicional e Estabilizador Pélvico Central estão disponíveis para esse modelo de andador.

O Guia para Auxílio da Marcha pode ser utilizado com os seguintes modelos de andadores: W1/2B, W1/2BH, W1B, W1BH, W2B, e W3B.

Os acessórios têm seu próprio manual de instruções.

Consulte seu Distribuidor/Kaye Products, Inc. ou consulte o catálogo para maiores informações.

CUIDADOS E MANUTENÇÃO

Inspeção o andador regularmente. Aperte as porcas e parafusos quando necessário.

Se o produto precisar de assistência técnica ou peças de reposição, contate a Kaye Products, Inc. ou o Distribuidor de quem você comprou o produto.

Se for encontrado um problema que possa impactar no funcionamento do andador, cesse o

uso imediatamente e contate seu Distribuidor/Kaye Products, Inc.

As rodas e pontas de apoio sofrerão desgaste natural e devem ser substituídos quando necessário.

A trava da roda traseira sofrerá desgaste e deverá ser substituída quando necessário para manter sua função de bloqueio da roda em um sentido único.

Se o seu andador tiver rodas traseiras silenciosas de sentido único, evite entrar em contato com areia, sal e água salgada.

Use água e, se necessário, sabão/detergente para limpar o andador.

Evite qualquer movimento brusco indevido enquanto utilizar, guardar ou transportar o andador.

GARANTIA LIMITADA

Se algum item apresentar defeito dentro de dois anos após a data de compra, nós forneceremos peças de reposição para que o defeito seja corrigido/eliminado. O desgaste dos itens relacionados em CUIDADOS E MANUTENÇÃO não são cobertos pela garantia.

A Kaye Products, Inc. não fornece nenhuma outra garantia, expressa ou implícita, e não garante que o produto seja adequado para propósitos específicos. O comprador, proprietário e usuário assumem todos os riscos de danos pessoais atrelados ao uso do produto.

CUIDADOS/ PRECAUÇÕES

1. Não deve ser utilizado por idosos.
2. Cada vez que abrir o andador, certifique-se que os pinos de ajuste de altura estão completamente sobressalentes aos orifícios.
3. Não utilize o andador com peças quebradas ou danificadas.
4. Não utilize o andador em escadas, encostas íngremes ou rampas.
5. Não exceda os limites de peso e altura especificados.
6. Não faça alterações no produto ou utilize de formas diferentes das descritas neste manual.
7. Nunca deixe a criança sem supervisão.
8. Sempre disponha de supervisão qualificada.

DÚVIDAS?

Se você tiver qualquer dúvida, por favor entre em contato com seu Distribuidor/ Kaye Products, Inc.



Figura A

Modelos W 1/2 e W1 BS

Modelos W 2, 3 e 4 BS

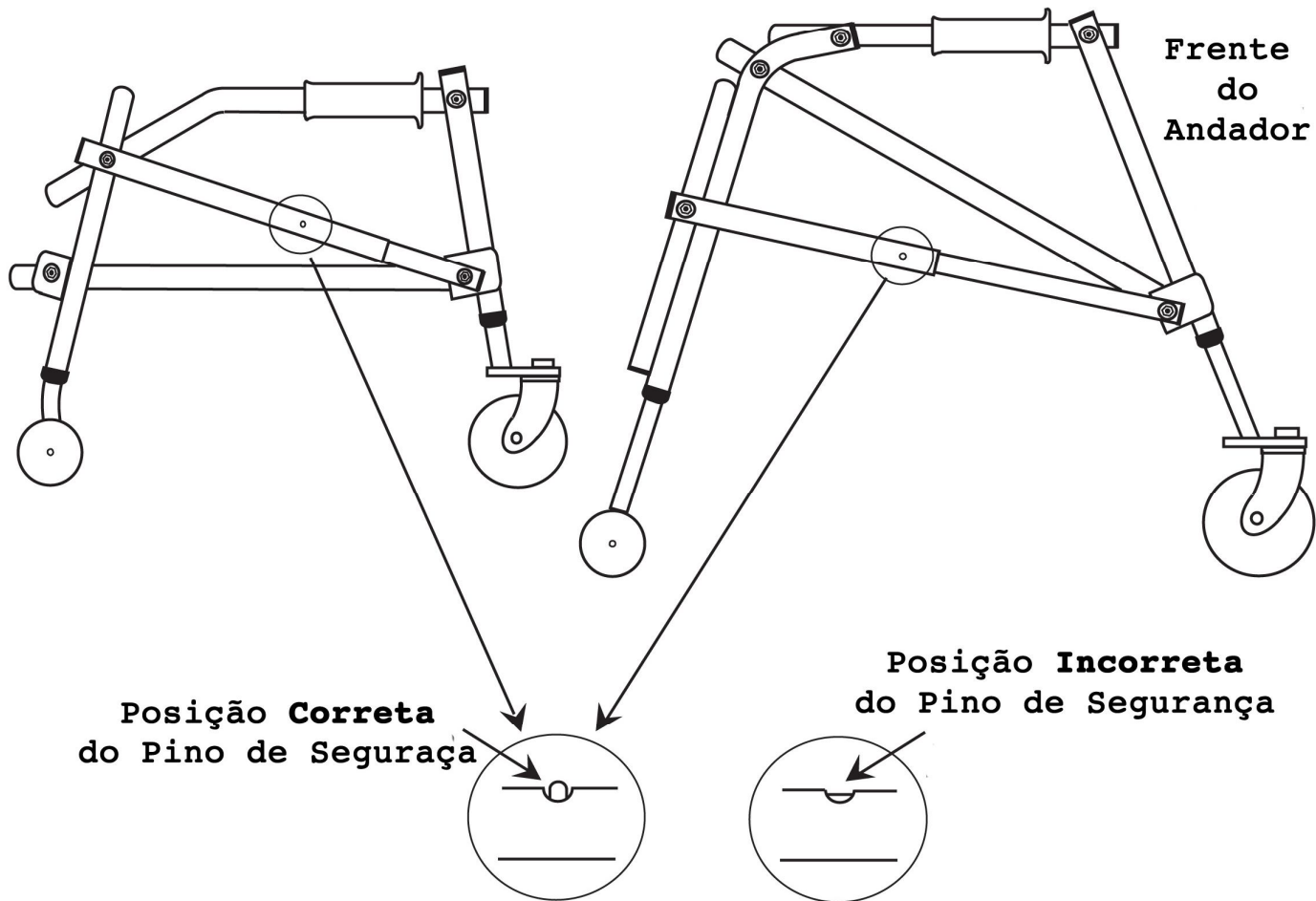


Figura B

