

MUELLER® **RECOVERYCARE**®

REVIVE™

Faça mais que recuperar, REVIVA™

M2

CONSOLA

Manual do Usuário Modelo 760R



Mueller®

Dist. by:

MUELLER SPORTS MEDICINE, INC.
1 Quench Drive, P.O. Box 99,
Prairie du Sac, WI 53578 USA
1-800-356-9522 • 608-643-8530
©2022 Mueller Sports Medicine, Inc.



Tabela de Conteúdos

1. Informação Importante de Segurança.....	1
2. Especificações e Dimensões do Revive™ M2	3
3. Rótulos	4
4. Indicações para Uso.....	6
5. Sobre o Revive™ M2	6
6. Componentes do Sistema Revive™ M2.....	7
7. Como Operar o Sistema Revive™ M2	10
8. Manutenção e Armazenamento	19
9. Solução de Dificuldades.....	22
10. Garantia e Informação de Contato	23
11. Declarações do Fabricante EMC	24

1. Informação Importante de Segurança

Leia todas as instruções antes de usar o Sistema Revive™ M2 pela primeira vez.

**Aviso:**

- Este sistema destina-se a ser utilizado por pessoas com boa saúde. Este sistema não é recomendado para pessoas com problemas cardíacos ou vasculares, condições que requeiram o uso de qualquer consola médica ou qualquer condição que possa afetar seu bem-estar normal.
- Se está ou pode estar grávida, consulte seu médico antes de usar.
- Não use este sistema em áreas insensíveis ou dormentes, ou na presença de má circulação. Não use se você foi diagnosticado com coágulos sanguíneos, trombose venosa profunda ou flebite. Este sistema não deve ser usado sobre áreas inchadas ou inflamadas ou erupções cutâneas. Não use na presença de dor inexplicável na panturrilha.
- Consulte seu médico antes de usar.

Avisos de Segurança e Precauções

**Aviso:**

- **Perigo de Explosão:** Não use o sistema Revive™ M2 na presença de gases inflamáveis, incluindo anestésicos inflamáveis.
- **Risco de Choque Elétrico:** Não permita que líquidos entrem em qualquer parte da Consola Revive™ M2. Não a mergulhe. Para limpar, siga as instruções do Capítulo 8 - Manutenção e Armazenamento
- **Risco de Choque Elétrico:** Para evitar choque elétrico, não abra a consola. Não tente consertar a consola por conta própria. Todas as tarefas de manutenção devem ser executadas apenas por pessoal de serviço treinado e autorizado pela Mueller. O serviço por pessoal não autorizado invalidará qualquer garantia.
- Pare de usar o sistema se houver qualquer alteração no desempenho do sistema Revive™ M2.
- Não modifique nenhuma parte do sistema Revive™ M2
- O equipamento não deve ser usado adjacente ou empilhado com outro equipamento. Caso seja necessário o uso adjacente ou empilhado, o equipamento deve ser observado para verificar o funcionamento normal na configuração em que é utilizado.
- O sistema Revive™ M2 inclui partes pequenas que podem causar engasgamento nas crianças. Mantenha longe de crianças e animais.

**Cuidado:**

- Não opere o sistema Revive™ M2 durante o transporte.
- Não armazene ou transporte o sistema Revive™ M2 além da faixa especificada de temperatura, umidade e pressão atmosférica (ver Capítulo 8 - Manutenção e Armazenamento).
- Não use o sistema Revive™ M2 além da faixa de temperatura especificada: 10 a 30°C (50 a 86°F).
- Não use o sistema Revive™ M2 além da faixa de umidade especificada: 30%rH–75%rH, sem condensação.
- Use o sistema Revive™ M2 até 3000m acima do nível médio do mar.
- Para evitar qualquer dano ao sistema Revive™ M2, mantenha-o longe de poeira, fiapos e sujeira. Mantenha longe de fontes de calor ou umidade.
- Não infle a roupa sem usá-la sobre a área do corpo pretendida. Fazer isso pode danificar a roupa.
- Para evitar danos ao equipamento, use apenas acessórios, peças destacáveis e materiais descritos neste Manual do Usuário.
- Durante o uso, coloque a consola apenas em uma superfície firme horizontal. Não coloque a consola na cama, cobertor, colchão, travesseiro ou móveis macios. Não cubra o console.
- O equipamento deve ser instalado e colocado em serviço de acordo com as informações de EMC fornecidas no Capítulo 10 – Distribuidor nos EUA

Mueller Sports Medicine, Inc..

One Quench Drive

Prairie Du Sac, Wi 53578

+1-608-643-8530, +1-800-356-9522

www.muellersportsmed.com

- Declarações do Fabricante EMC.
- Equipamento de comunicação portátil e móvel RF pode afetar o equipamento.



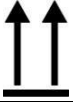

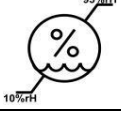
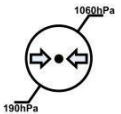
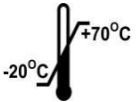


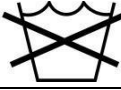

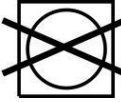

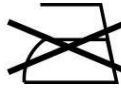
2. Dimensões e Especificações Revive™ M2

Modelo: 760R, eletrodoméstico acoplador, transportável, classificado: 100-240 VAC, 50-60 Hz	
Tipo de proteção contra choque elétrico	Classe II
Grau de proteção contra choque elétrico	Tipo BF
Grau de proteção contra entrada de água	IP21
Grau de segurança da aplicação na presença de uma mistura anestésica inflamável com ar ou com oxigênio ou com óxido nitroso	Equipamento não adequado para uso na presença de uma mistura anestésica inflamável com ar ou com oxigênio ou óxido nitroso
Modo de operação	Contínuo
Duração do Tratamento	15, 30, 45, 60 minutos, ou contínuo
Condições Ambientais	Normal: 10–30°C, 30–75% rH, 70–106 kPa
Alcance da Pressão	20 mmHg a 100 mmHg
Tamanho	21 cm x 20 cm x 9 cm (8.2" x 7.8" x 3.5")
Peso	1.0 kg (2.2 lbs.)

3. Rótulos

Os seguintes rótulos e símbolos aparecem na consola, roupa e/ou embalagem.

Rótulo	Descrição	Localização
IP21	Grau de proteção contra entrada de água	Na base da consola
	Ler instruções antes de usar	Na base da consola
	Ler instruções antes de usar (apenas para a China)	Na base da consola
	Equipamento Classe III (apenas na UE por (IEC-60335-2-32) O equipamento dependente da limitação de voltagem de voltagem extra-baixa (ELV) valoriza como provisão para proteção básica e sem provisão para proteção defeituosa.	Na base da consola (Apenas na UE)
	Ler instruções antes de usar	Etiqueta da roupa
	Nível de proteção tipo BF parte aplicada	Na base da consola
	Insolação dupla	On DC power adapter
	Corrente direta	Na base da consola
	Nome e endereço do fabricante	Etiqueta da roupa na base da consola
	Data da Fabricação	Na base da consola
	Dispositivo de Identificação Única (UDI)	Na base da consola e embalagem, e saco da roupa e embalagem
	Separar para lixo eletrônico e equipamentos eletrônicos	Na base da consola
	De acordo com a Diretiva 2014/35/EU os equipamentos elétricos projetados para uso dentro de uns limites de voltagem, e Diretiva 2014/30/EU de compatibilidade eletromagnética	Na consola
	Número de série da Consola	Na base da consola

Rótulo	Descrição	Localização
	Frágil, manusear com cuidado	Na embalagem
	Manter seco	Na embalagem e base da consola
	Este lado para Cima	Na embalagem
	Manter longe da luz solar	Na embalagem
	Limitação de transporte & e armazenamento da umidade	Na embalagem
	Limitação de transporte & e armazenamento da pressão atmosférica	Na embalagem
	Limitação de transporte & armazenamento da temperatura	Na embalagem
	"ON" (energia)	No interruptor de energia
	"OFF" (energia)	No interruptor de energia
	Não lavar	Etiqueta da roupa
	Não lavar a seco	Etiqueta da roupa
	Não secar na máquina	Etiqueta da roupa
	Não usar lixívia	Etiqueta da roupa
	Não passar a ferro	Etiqueta da roupa

4. Indicações de Uso

O Revive™ M2 é indicado para o alívio temporário de pequenas dores musculares e para o aumento temporário da circulação nas áreas tratadas em pessoas com boa saúde.

Revive™ M2 simula amassar e massajar tecidos usando uma roupa inflável.

5. Sobre o Revive™ M2

O Revive™ M2 destina-se ao uso por pessoas com boa saúde.

O Revive™ M2 simula a ação de amassar e massajar a massagem manual usando uma roupa inflável que enche e desinfla, aplicando um tratamento direcional de compressão e liberação. Esta ação calmante aumenta temporariamente a circulação nas áreas onde a roupa é aplicada e alivia temporariamente dores musculares e dores causadas por fadiga ou esforço excessivo.

O Ciclo de Tratamento do Revive™ M2

A Consola Revive™ M2 retira o ar do ambiente do quarto e o envia através de mangueiras para câmaras de ar individuais dentro da(s) roupa(s) Revive™ M2.

Em seguida, a consola esvazia o ar das roupas, há uma breve pausa e o ciclo se repete.

As câmaras de ar dentro da roupa Revive™ M2 são especialmente projetadas para se sobreporem para uma massagem fluente e confortável sem lacunas. A Consola Revive™ M2 pode operar uma ou duas roupas simultaneamente.

O tratamento aplicado pelo Revive™ M2 começa na base do membro, progride em direção ao tronco e depois termina (ver Figura 1).

Você pode ajustar o nível de pressão para o seu conforto

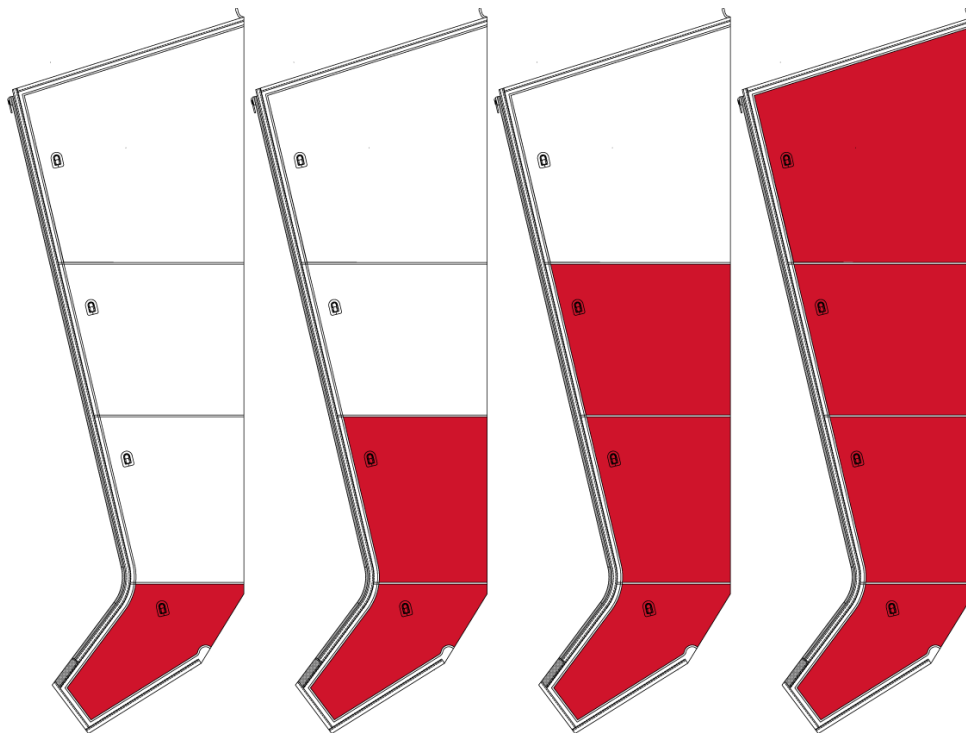


Figura 1 – A Sequência de Tratamento

6. Componentes do Sistema Revive™ M2

A Consola Revive™ M2

(Ver Figura 2)

A consola retira o ar do ambiente do quarto e o envia para câmaras de ar individuais na(s) roupa(s).

O Revive™ M2 Console é alimentado por um adaptador de energia DC ou por uma bateria recarregável dentro do console. A bateria pode ser carregada enquanto o console estiver conectado e funcionando.



Observação:

- Ligue **On** o **Botão de Energia** para permitir carregar a bateria.
- Desligue **Off** o **Botão de Energia** para conservar bateria quando não esteja a carregar ou usar a consola.

A seguinte tabela ilustra a capacidade de energia da bateria ao mostrar os indicadores do estado da bateria.

Estado da Bateria	Ícone Mostrado	Energia Disponível
	Barras constantes	100%
	Barras constantes	75%
	Barras constantes	50%
	Barra constantes	25%
	Barra piscando	Quase vazia
	Sem barras	Vazia

Ficha Bloqueadora

(Ver Figura 3)

Se você usar apenas uma roupa, insira esta ficha na saída de ar não utilizada na frente da Consola Revive™ M2, para selá-la e evitar que o ar escape.

Adaptor de Eletricidade DC

(Ver Figura 4)

O Adaptor de Eletricidade DC recebe 100-240 VAC, 50-60 Hz AC de energia e fornece 12 VDC 3A à consola.



Cuidado:

- Para uso interno apenas.
- Use apenas o adaptador de eletricidade DC fornecido com a consola.

Pack da Bateria

(Ver Figura 5)

- A consola pode operar com energia da bateria por até oito (8) horas quando a bateria estiver totalmente carregada.
- A bateria pode ser carregada durante a operação normal do console.
- O tempo de carregamento da bateria é de até 8 horas.
- A vida útil esperada da bateria é de dois (2) anos.
- Substituir a bateria é aconselhável após dois anos.



Figura 2
Consola
Revive™ M2



Figura 3
Ficha de
Bloqueador



Figura 4
Adaptador de
Eletricidade DC



Figura 5
Pack de
Bateria

Roupas de Tratamento

(Ver da Figura 6 à Figura 9)

Uma variedade de roupas estão disponíveis. As roupas das pernas estão disponíveis em vários tamanhos. O Revive™ Core é ajustável.



Figura 6 – Revive™ Botas Full Leg



Figura 7 – Revive™ Manga de Braço



Figure 8 - Revive™ Botas Panturilha



Figure 9 – Revive™ Core

7. Como Operar o Sistema Revive™ M2

A seguir está a descrição da Consola Revive™ M2 do painel operativo e controles (ver Figura 10). Leia esta seção antes de operar a consola pela primeira vez.

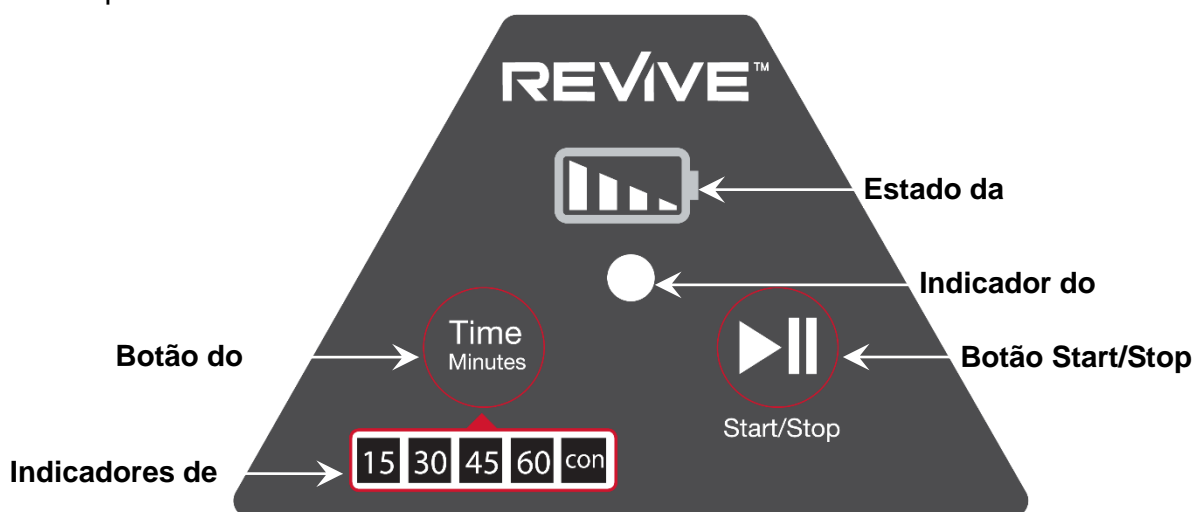


Figura 10 – O Painel Operativo da Consola Revive™ M2

Os Controles da Consola

Tabela 1 – Controles da Consola

Controle	Função
	<p>Botão do Tempo: Usado para definir o tempo do tratamento (15, 30, 45, 60 min, ou contínuo)</p> <p>Indicadores do Tempo: Indicação do tempo definido (15, 30, 45, 60 min, ou contínuo)</p>
	<p>Botão Start/Stop: Usado para começar ou para o tratamento</p>
	<p>Indicadores do Estado da Bateria: mostra o nível da energia da bateria</p>
	<p>Indicador do Estado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Branco – está Ligado. O tratamento não começou • Verde – tratamento em progresso • Laranja – indica um defeito (ver Capítulo 9 – Solução de problemas)
	<p>Botão de Pressão: Usado para definir a pressão do tratamento (20-100 mmHg) Depois de definir a pressão, o Botão da Pressão é bloqueado.</p>
	<p>Interruptor de Energia: Usado para Ligar/Desligar a consola (localizado atrás da consola, no lado esquerdo)</p>
	<p>Adaptador de Ficha DC: Usado para conectar o adaptador de eletricidade (localizado atrás da consola, no lado direito)</p>

Passo 1: Preparar a Consola Revive™ M2

**Cuidado:**

Quando o sistema foi armazenado em condições de temperatura extrema de $<-20^{\circ}\text{C}$ (-4°F) ou $>70^{\circ}\text{C}$ (158°F) entre usos, espere duas (2) horas antes de usar o sistema.

Coloque a consola em uma superfície plana e estável de onde não escorregue ou caia. Certifique-se de que a frente da consola esteja a pelo menos 15 cm da borda da superfície.

- Posicione a consola de modo que você possa alcançar facilmente os controles durante o tratamento.
- Selecione a ficha adequada para o seu país e insira-a nos pinos na parte traseira do adaptador de eletricidade DC (veja a figura abaixo).



Para substituir a ficha, pressione e segure o botão **Abrir** sob a ficha enquanto puxa a ficha (veja as figuras abaixo).



- Insira o cabo do adaptador de eletricidade DC no soquete do adaptador DC na consola e, em seguida, insira o adaptador DC em uma tomada de 100-240 Volt apropriada.

**Observação:**

A consola é "multi-voltagem" e pode ser usada para viajar.

Um adaptador de soquete apropriado deve ser usado em países com tomadas incompatíveis.

Passo 2: Preparação do Tratamento

- Use sempre roupas leves por baixo da roupa, por motivos de higiene, para evitar irritações e para absorver a transpiração.
- Não use a roupa diretamente sobre a pele nua.
- As roupas devem ser não restritivas, absorventes, e sem zíperes, botões ou outros itens que possam esfregar e irritar com o tratamento.
- Recomendamos o uso de roupas de algodão, como calças de moletom ou leggings, juntamente com meias de algodão por baixo das Revive™ Botas Full, Revive™ Botas Panturrilha, Revive™ Core e Revive™ Calças, e uma camiseta de manga longa sob Revive™ Manga de Braço.
- Remova todas as joias, relógios de pulso, etc. que possam estar cobertos pela roupa.

Passo 3: Colocação da Roupa

**Cuidado:**

- Não infle a roupa sem usá-la sobre a área pretendida do corpo ("em vazio") ou com os zíperes abertos. Fazer isso pode danificar a roupa.
- Não aplique força excessiva nas alças da roupa. Não use as alças para qualquer outra finalidade que não seja a prevista pelo fabricante.

Revive™ Botas Full Leg e Revive™ Botas Panturrilha

- a. Feche o zíper da roupa pelo menos a meio antes de inserir a perna.
- b. Insira o pé na roupa (ver Figura 15). Puxe a parte superior da peça em direção ao seu tronco, estendendo a peça até o comprimento máximo.
- c. Feche o zíper até o fim.
- d. Repita para a outra perna, se desejar.

Revive™ Botas Full Leg e Revive™ Botas Panturrilha são projetadas para tanto a perna direita como esquerda.

**Cuidado:**

- Não fique em pé ou ande enquanto vestir a roupa!
- Meta a roupa enquanto estiver sentado e remova-a antes de se levantar dessa posição.



Figura 11 - Colocando Revive™ Botas Full Leg ou Revive™ Botas Panturrilha

Revive™ Arm Sleeve

- a. Insira o braço na roupa.
- b. Puxe a roupa sobre o ombro para cobri-lo.
- c. Enrole a cinta de fixação em volta do corpo, sob o braço não tratado. Aperte a alça e ajuste a fivela para um ajuste confortável.

Revive™ Manga de Braço é projetada para caber no braço direito ou esquerdo.

**Cuidado:**

Não fique em pé ou ande enquanto vestir a roupa!

Meta a roupa enquanto estiver sentado e remova-a antes de se levantar dessa posição.

Revive™ Core

Esta roupa massaja as áreas principais (quadril, nádegas, parte inferior das costas). Use o Revive™ Core em posição reclinada ou supina (de rosto para baixo).

Travesseiros podem ser usados por baixo dos joelhos e/ou tornozelos para conforto.

- a. Vista a roupa Revive™ Core enquanto estiver sentado, meio sentado ou deitado em uma cama, sofá largo ou em uma cadeira reclinável.
- b. A roupa Revive™ Core tem três zíperes em cada lado. Aperte a peça de cada lado usando o zíper que lhe proporciona um ajuste confortável. A roupa não deve ficar justa.
- c. Se a roupa for muito pequena, coloque um expansor entre os zíperes de cada lado da roupa Revive™ Core.

Observe que os expansores têm “lados” esquerdo e direito – o lado direito caberá apenas na perna direita e o lado esquerdo apenas na perna esquerda.

- d. Certifique-se de que os zíperes do Revive™ Core estão completamente fechados antes de ligar a Consola do Revive™ Core.
- e. Se desejar aumentar o contato das câmaras de massagem com a região glútea superior/inferior das costas, use as alças de ombro. Passe as alças sobre os ombros e prenda-as na frente.
- f. Selecione uma pressão de massagem de até 50 mmHg para uso com a roupa Revive™ Core.

**Cuidado:**

- Não use pressão acima de 50 mmHg com a roupa Revive™ Core.
- Não use a roupa Revive™ Core durante a gravidez.
- O Revive™ Core não se destina ao uso em pé. Use-o na posição reclinada ou supina (deitado de bruços).
- Não fique em pé ou anda com a roupa! Meta a roupa sentado e remova-a antes de se levantar da posição de tratamento.

Todas as Roupas

A roupa não deve ficar muito apertada; você deve ser capaz de inserir três dedos na roupa quando ela estiver fechada antes da inflação.

Se a roupa for muito apertada, você precisa de um tamanho maior. Entre em contato com a Mueller Sports Medicine, Inc.

Certifique-se de que o zíper da roupa está completamente fechado antes de ligar a Consola Revive™ M2 e deixe-o fechado durante o tratamento.

Ao final do tratamento, a roupa esvazia em pouco tempo, permitindo que seja removida facilmente. Você deve ser capaz de tirar a roupa e vesti-la novamente a cada uso sem abrir completamente o zíper da roupa.

**Observação:**

Use apenas roupas REVIVE™ com a Consola Revive™ M2.

Passo 4: Conectar o Feixe da Mangueira da Roupas à Consola

**Observação:**

Pegue no cabo da Consola com uma mão enquanto estiver conectando ou desconectando o feixe da mangueira com a outra mão.

- Insira seguramente os conectores do feixe da mangueira, com o logo para cima, nas tomadas de ar na Consola (ver Figura 12).
- Tenha a certeza que as mangueiras não estão dobradas, torcidas ou comprimidas



Figura 12 - Conectando o Feixe da Mangueira da Roupas à Consola

**Observação:**

Quando apenas uma Revive™ Manga de Braço, Revive™ Botas Full Leg, Revive™ Botas da Panturilha ou Revive™ Meio Casaco for usada, conecte a segunda saída usando a Ficha Prong (ver Figura 21) para evitar que o ar escape. Caso contrário, a Consola para de funcionar e emite um bipe.



Insira a Ficha Prong Plug na saída de ar não usada

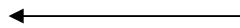


Figura 13 - Inserindo a Ficha Prong para Bloquear a Saída de Ar Não Usada para Uso de Apenas Uma Roupas

Passo 5: Definir a Pressão do Tratamento

- Prima e segure o **Botão de Pressão** ao definir a pressão que deseja. Uma vez definida a pressão, o **Botão de Pressão** é bloqueado.
- Prima o botão de **Tempo** para definir o tempo do tratamento.



Nota:

- A definição mínima de pressão é 20 mmHg.
- A definição máxima de pressão é 100 mmHg.
- A definição do tempo de tratamento mínimo é de 15 minutos.
- A definição do tempo de tratamento mínimo é de 60 minutos.
- Definir o tempo de tratamento em **con** continua o tratamento até que o botão de **Start/Stop** seja premido ou **Interruptor de Energia** seja desligado.

Orientações para Selecionar a Pressão

Alterar o nível de pressão altera a intensidade do tratamento aumentando a quantidade de ar que insufla cada câmara de ar.

A configuração de pressão mais baixa aplica um tratamento mais leve e a configuração de pressão mais alta aplica um tratamento mais intenso (ver Tabela 1 como um guia para a seleção de pressão).

Se o tratamento for muito intenso, diminua a pressão.

Table 2 Seleção da Pressão para Revive™ Manga de Braço, Revive™ Botas Full Leg, e Revive™ Botas da Panturilha

Intensidade do Tratamento	Definição da Pressão (mmHg)
Baixa	20–35
Média	40–65
Intensa	70–100

Passo 6: Selecionar Tempo de Espera

No final de cada ciclo de insuflação, a consola mantém a pressão do ar durante alguns segundos antes de libertar o ar, fazendo uma pausa e depois continuando para o próximo ciclo (o **Tempo de Espera**).

Você pode definir a duração do **Tempo de Espera** seu conforto e para alterar o ritmo do tratamento (ver Tabela 3).

Tabela 3 – Definir Tempo de Espera

Tempo de Espera	Ação	Bipe do Alarme
Curto	Prima e segure o botão de Tempo por 3 segundos.	Um bipe
Médio	Prima e segure o botão de Tempo por mais 3 segundos.	Dois bipes
Longo	Prima e segure o botão de Tempo por mais 3 segundos.	Três bipes

Passo 7: Iniciar o Tratamento

Agora está preparado para operar a Consola e começar seu tratamento.

**Observação:**

Pegue na alça da Consola enquanto **Liga/Desliga o Interruptor de Energia** com a outra mão.

- a. Assegure-se que o feixe da mangueira preso seguramente à Consola.
- b. Verifique que o **Interruptor de Energia** atrás da Consola está na posição **Off**.
- c. Conecte o cabo adaptador de eletricidade DC à saída de adaptação DC (localizada abaixo do interruptor de energia).
- d. Insira o adaptador de energia DC na tomada de parede apropriada de 100–240 Volt.
- e. Coloque-se sentado confortavelmente, reclinado, ou na posição deitada de onde pode chegar facilmente aos controles da Consola.
- f. Coloque a roupa, seguindo as instruções no Passo 3: Colocar a Roupa.
- g. Ligue em **On** o **Interruptor de energia**.
- h. Prima o botão **Start/Stop**. O tratamento começa.

**Observação:**

No início do tratamento, a roupa poderá levar vários ciclos de inflação para encher completamente, já que a roupa é enchida de um estado totalmente vazio.

- i. Aguarde alguns ciclos para se acostumar com as sensações do tratamento. Observe que o primeiro ciclo de inflação pode levar mais tempo para encher, especialmente se você estiver usando duas peças de roupa.

Pode ajustar o tempo, pressão, e tempo de espera durante o tratamento.

Usar o Revive™ M2 como um tratamento relaxante e revigorante antes do exercício aumenta a circulação e pode ajudá-lo a entrar no treino mais rapidamente. O tempo de tratamento sugerido é de 15 a 30 minutos antes do treino.

O tempo sugerido do tratamento é de 15 a 30 minutos antes do seu treino.

Como alternativa, use o Revive™ M2 para um tratamento relaxante no final do dia ou após o exercício para relaxar e acalmar os músculos doloridos e cansados.

Geralmente, recomendamos o uso do Revive™ M2 30-45 minutos após o treino ou à noite após o término de suas atividades diárias.

**Cuidado:**

A sensação do tratamento deve ser agradável e confortável.

Se sentir dor ou desconforto durante ou após o tratamento ou se houver aparecimento de hematomas ou irritação durante ou após o tratamento, interrompa o uso e consulte o seu médico.

Passo 8: Iniciar, Parar, Reiniciar, Pausar, ou Resumir o Tratamento

Quando o tempo de tratamento é concluído, o tratamento para.

- Para parar o tratamento a qualquer momento, prima o botão **Start/Stop**.
- Para parar o tempo sem reiniciar o tempo, prima e segura o botão **Start/Stop** por 3 segundos.
- Para recomeçar o tratamento, prima o botão **Start/Stop** novamente (ver Tabela 4).

Tabela 4 - Parar, Reiniciar, Pausar, ou Resumir o Tratamento

Operação de Tratamento	A Ç ã o
Parar	Prima o botão Start/Stop .
Reinicia do início do tempo selecionado	Prima o botão Start/Stop novamente.
Pausar	Prima o botão Start/Stop por 3 segundos.
Resume sem redefinir o tempo	Prima o botão Start/Stop novamente.

- No final do tratamento, desligue **Off** o **Interruptor de Energia**.
- Espere até 30 segundos para permitir a roupa desinflar antes de removê-la.



Observação:

Quando for necessário esvaziar imediatamente a roupa, desconecte o feixe de mangueira da roupa da consola para esvaziar imediatamente a pressão do ar na roupa.

8. Manutenção e Armazenamento

Limpar a Consola

**Cuidado:**

Desconecte a consola da tomada antes de limpá-la. Deixe secar completamente antes de conectá-lo à tomada elétrica.

- Limpe usando um **pano levemente úmido**.
- Não permita que umidade ou líquidos entrem na Consola!

Limpeza das Roupas

- a. Nunca mergulhe as roupas em líquidos. Elas podem ser limpas apenas com limpeza básica.
- b. Limpe suavemente as superfícies externas e internas da roupa usando um pano macio, água morna não superior a 100°F (40°C) e um detergente suave
 - ◆ Não mergulhe em líquido!
 - ◆ Não permita que o líquido entre nas entradas de ar da roupa.
- c. Para remover qualquer resíduo de detergente, limpe com água limpa, novamente com cuidado para que a água não entre nas entradas de ar da roupa.
- d. Seque usando apenas uma toalha macia.
- e. Depois de secas, as superfícies externa e interna da roupa podem ser limpas com álcool 70% ou com desinfetante adequado para tecidos, de acordo com as recomendações do fabricante.
Ao usar álcool, use luvas e trabalhe em uma área bem ventilada.
- f. Deixe a roupa secar completamente antes de usar.

Use luvas ao limpar roupas e lave as mãos após a limpeza.

Como acontece com qualquer roupa de tecido, pode ocorrer algum desbotamento da impressão e do tecido com o tempo. Isso não afeta o desempenho da roupa. Guarde longe da luz solar direta para evitar o desbotamento, evite esfregar as áreas impressas e não derrame quantidades excessivas de álcool diretamente na roupa.

Entre em contato com o distribuidor local se tiver dúvidas sobre a limpeza da Consola ou das roupas.

**Cuidado:**

- Não lavar à mão ou máquina. Limpar apenas a superfície!
- Não permitir entrar líquido nas entradas de ar.
- Não usar lixívia.
- Não secar a seco.
- Não dobrar, passar a ferro, deixar cir ou secar ao calor.

Armazenamento

- a. Mantenha a Consola, mangueiras e roupas longe da luz solar direta.
- b. Armazene em local seco e sombreado (veja o cuidado abaixo).
- c. Não torça ou dobre o feixe de mangueiras.
- d. Guarde o adaptador de eletricidade DC levemente embrulhado e preso.
- e. Evite dobrar as roupas durante o armazenamento.

**Cuidado:**

A Consola pode ser transportada ou armazenada por curtos períodos de tempo dentro de:

- Faixa de temperatura de -4–158°F (-20–70°C)
- Faixa de umidade de 10–93% rH sem condensação
- Faixa de pressão atmosférica de 190–1060hPa.

Deixe a Consola atingir uma temperatura ambiente razoável de 50–86°F (10–30°C) antes de operar.

Quando o sistema for armazenado em condições extremas de temperatura de -20°C (-4°F) ou 70°C (158°F) entre os usos, aguarde duas (2) horas antes de usar o sistema.

Viagem

- Certifique-se de obter a ficha do adaptador de energia adequado para o local que você visita.
- Siga todas as diretrizes de armazenamento ao embalar a Consola ou a roupa

Eliminação

Se a Consola, feixe de mangueiras e/ou roupa(s) for(em) descartada(s), siga os regulamentos locais do país levando em consideração os fatores ambientais.

Substituir a Bateria

**Observação:**

Use apenas baterias fornecidas pela Mego Afek AC Ltd.

Para substituir a bateria:

- Abra a tampa do compartimento da bateria, localizado por baixo da consola, debaixo da alça para carregar (ver figuras em baixo).



- Desconecte a bateria e remova-a do compartimento da bateria (ver figuras em baixo).



- Conecte a nova bateria, e depois insira-a no compartimento da bateria.
- Fecha a tampa do compartimento da bateria.

9. Solução de Problemas



Observação:

Antes de continuar, inspecione todos os acessórios para quaisquer defeitos.

Tabela 5 – Guia de Solução de Problemas

Sintoma	Causa Possível	Ação Corretiva
A Consola não funciona.	Sem eletricidade	Inspecione a tomada elétrica da parede.
	Adaptor de Energia DC	Verifique que o adaptador de energia DC está conectado ao adaptador de ficha DC na Consola, e o adaptador de energia DC está conectado a uma tomada 100–240 Volt.
	Cabo do Adaptor de Energia DC	Examine o cabo para quaisquer tipos de defeitos.
A consola inicia funcionando e parando imediatamente.	O ar não se move através dos feixes das mangueira.	Examine os feixes de mangueiras para torções e dobras.
A primeira roupa infla mas a segunda não.	A primeira roupa infla mas a segunda não.	Examine seus feixes de mangueiras para torções e dobras.
A consola para de funcionar, o Indicador de Estado fica laranja, e a Consola emite bipes do alarme.	O feixe de mangueira não está conectado corretamente à roupa ou à Consola, ou a ficha Prong não está inserida na saída de ar não utilizada.	Examine e prenda todas as conexões de ar. Se estiver tratando apenas um membro, certifique-se de que a saída de ar não utilizada esteja conectada com a ficha prong fornecida com a Consola. Se todas as conexões de ar estiverem OK e o problema persistir, entre em contato com a Mueller Sports Medicine, Inc..
The Status Indicator remains ON in orange	Má função	Contactar a Mueller Sports Medicine, Inc..
A Consola funciona a uma pressão muito baixa, independentemente da pressão definida pelo utilizador.	Roupa defeituosa	Substituir a roupa e examinar novamente.
	Má função interna	Contactar a Mueller Sports Medicine, Inc..
Um som irregular.	Consola transfere vibrações para uma superfície	Certifique-se que a Consola está segura nos quatro cantos por baixo.
	Má função interna	Contactar a Mueller Sports Medicine, Inc..

10. Informação da Garantia e Contacto

Endereço do Fabricante

Mego Afek AC Ltd.

Kibbutz Afek, 3004200

Israel

Garantia

- A Mego Afek AC Ltd. garante que a Consola Revive™ M2 e as roupas REVIVE™ estão livres de defeitos de materiais e mão de obra. Entre em contato com a Mueller Sports Medicine, Inc. com todas as reivindicações de garantia
- Esta garantia se aplica da seguinte forma:
 - ◆ Consola: por um período de vinte e quatro (24) meses a partir da data de compra.
 - ◆ Roupa: por um período de doze (12) meses a partir da data de compra
- Esta garantia não inclui ou cobre mau funcionamento causado por uso não razoável, não estando em conformidade com as instruções do usuário e de manutenção ou danos causados por reparos não autorizados ou não qualificados.

Vida do Revive™ M2

Quando usada e mantida conforme as instruções, a vida útil esperada da Consola Revive™ M2 é de cinco (5) anos.

Entre em contato com a Mueller Sports Medicine, Inc. com todas as reivindicações de serviço

Importador para os EUA

Mueller Sports Medicine, Inc.

One Quench Drive

Prairie du Sac, WI 53578

Distribuidor nos EUA

Mueller Sports Medicine, Inc.

One Quench Drive

Prairie du Sac, WI 53578

+1-608-643-8530, +1-800-356-9522

www.muellersportsmed.com

11. Declarações do Fabricante EMC

Declaração de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para Ambiente de Saúde Doméstica

O sistema Revive™ M2 foi avaliado de acordo com o padrão internacional IEC 60601-1-2 "Requisitos gerais para segurança básica e desempenho essencial - Padrão colateral: Compatibilidade eletromagnética - Requisitos e testes".

O Equipamento Elétrico Médico necessita de precauções especiais em relação à EMC e precisa ser instalado e colocado em serviço de acordo com as informações de EMC fornecidas aqui nos documentos que o acompanham.

A comunicação de RF portátil e móvel pode afetar o equipamento eletromédico. Veja abaixo as distâncias de separação recomendadas entre equipamentos de comunicação RF portáteis e móveis e o sistema Revive™ M2.

Equipamentos de comunicação wireless, como dispositivos de rede doméstica sem fio, telefones celulares, telefones sem fio e suas estações base, walkie-talkies podem afetar este equipamento e devem ser mantidos a pelo menos uma distância $d = 3.3\text{m}$ do sistema.

Potência de Saída Máxima Nominal do Transmissor (W)	Distância de Separação* de acordo com a Frequência do Transmissor (m)
0.01	0.23
0.1	0.73
1	2.3
10	7.3
100	23

***Observação:** A distância calculada de 800 MHz a 2.5 GHz




Cuidado:

- Não use um smartphone ou outros dispositivos que emitam campos eletromagnéticos, próximo da unidade. Isto poderá resultar em uma operação incorreta da unidade.
- Este Sistema não deve ser usado adjacente ou empilhado com outros equipamento e se o uso adjacente ou empilhado for necessário, esta máquina deverá ser observado para verificar sua operação na configuração em que será usado.

Modelo 760R – Emissões Eletromagnéticas – Declaração do Fabricante		
O Modelo 760R destina-se ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O Cliente ou o usuário da Modelo 760R deve assegurar que é usada em tal ambiente.		
Teste de Emissões	Cumprimento	Ambiente Eletromagnético - Orientação
Emissões RF CISPR 11	Grupo 1	O Modelo 760R usa apenas energia RF para sua função interna. Por isso, suas emissões RF emissions são bastante baixas e é improvável que causam qualquer interferência em equipamento eletrônico perto.
Emissões RF CISPR 11	Classe B	O Modelo 760R é adequado para uso em todos os estabelecimentos, incluído estabelecimentos domésticos e aqueles diretamente ligados à rede de distribuição pública de baixa voltagem que fornece os edifícios usados para propósitos domésticos.
Emissões Harmônicas IEC 61000-3-2	Em cumprimento	
Flutuações de tensão/ emissões oscilantes IEC 61000-3-3	Em cumprimento	

Modelo 760R – Imunidade Eletromagnética – Declaração do Fabricante			
O Modelo 760R destina-se ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do Modelo 760R deve assegurar que é usado em tal ambiente.			
Teste de Imunidade	IEC 60601 Teste de Nível	Nível de Cumprimento	Ambiente Eletromagnético - Orientação
Descarga eletroestática (ESD) IEC 61000-4-2	±6 kV contacto ±8 kV ar	Em cumprimento	
Transitório elétrico rápido/explosão IEC 61000-4-4	±2 kV para linhas de fornecimento de energia	Em cumprimento	A qualidade da rede elétrica deve ser a de um ambiente típico doméstico ou hospital.
Surto IEC 61000-4-5	±1 kV linha a linha	Em cumprimento	A qualidade da rede elétrica deve ser a de um ambiente típico doméstico ou hospital.
Quedas de tensão, interrupções curtas e variações de tensão nas linhas de entrada da fonte de alimentação IEC 61000-4-11	>95% queda em UT para ciclo 0.5 60% queda em UT para 5 ciclos 30% queda em UT para 25 ciclos >95% queda em UT para 5 ciclos	Em cumprimento	A qualidade da rede elétrica deve ser a de um ambiente típico doméstico ou hospital.
Campo magnético de frequência de energia (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	Em cumprimento	Os campos magnéticos de frequência de energia devem estar em níveis característicos de um local típico em ambiente doméstico ou hospital.
NOTA: UT é a a.c. tensão de rede principal antes da aplicação do nível de teste.			

Modelo 760R - Imunidade Eletromagnética – Declaração do Fabricante			
O Modelo 760R destina-se ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do Modelo 760R deve assegurar que é usado em tal ambiente.			
Teste de Imunidade	IEC 60601 Nível de Teste	Nível de Cumprimento	Ambiente Eletromagnético - Orientação
RF Conduzido IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz to 80 MHz	3 Vrms	Equipamento de comunicação portátil e móvel RF deve ser usado longe de qualquer parte do Modelo 760R , incluindo cabos, do que a distância de separação recomendada calculada da equação aplicável da frequência do transmissor
RF Radiado IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz to 2.5 GHz	3 V/m	Distância de separação recomendada $d = 1.2 \sqrt{P}$ $d = 1.2 \sqrt{P}$ 80 MHz to 800 MHz $d = 2.3 \sqrt{P}$ 800 MHz to 2.5 GHz Onde P é a classificação máxima de potência de saída do transmissor em Watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor e d é a distância de separação recomendada em metros (m). As intensidades de campo de transmissores fixos RF, como determinado por uma pesquisa eletromagnética do local ^(a) deverá ser menor do que o nível de cumprimento em cada alcance de frequência ^(b) . Pode ocorrer interferência nas proximidades do equipamento marcado o seguinte símbolo: 
Nota 1: A 80 MHz e 800 MHz, o alcance de frequência mais alta aplica-se.			
Nota 2: Estas orientações podem não se aplicar a todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.			
a) As intensidades de campo de transmissores fixos, como estações base para telefones de rádio (celular/sem fio) e rádios móveis terrestres, rádio amar, transmissão de rádio AM e FM e transmissão de TV não podem ser previstas teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético devido a transmissores de RF fixos, uma pesquisa eletromagnética do local deve ser considerada. Se a força de campo medida no local em que a Consola é usada exceder o nível de conformidade de RF aplicável acima, a consola deve ser observada para verificar a operação normal. Se for observado um desempenho anormal, podem ser necessárias medidas adicionais, como reorientar ou reposicionar a Consola.			
b) Na faixa de frequência de 150 kHz a 80 MHz, as intensidades de campo devem ser inferiores a 3 V/m.			

Distâncias de Separação Recomendadas entre o Equipamento de Comunicações Portátil e Móvel RF e o Modelo 760R			
O Modelo 760R destina-se ao uso num ambiente eletromagnético em que as perturbações radiadas RF são controladas. O cliente ou usuário da consola pode ajudar a prevenir interferência eletromagnética ao manter uma distância mínima entre o equipamento de comunicações portátil e móvel RF (transmissores) e o Modelo 760R como recomendado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída do equipamento de comunicações.			
Potência de Saída Máxima Nominal do Transmissor W	Distância de Separação de Acordo com a Frequência do Transmissor (m)		
	150 kHz a 80 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = 1.2 \sqrt{P}$	800 MHz a 2.5 GHz $d = 2.3 \sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.38	0.38	0.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.8	3.8	7.3
100	12	12	23
Para transmissores com potência de saída máxima não listada acima, a distância d de separação recomendada em metros (m) pode ser estimada usando a equação aplicável à frequência do transmissor, onde P é a potência máxima de saída do transmissor em Watt (W) de acordo com o fabricante do transmissor.			
Nota 1: A 80 MHz e 800 MHz, a distância de separação para a faixa mais alta de frequência aplica-se.			
Estas orientações podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão desde estruturas, objetos e pessoas.			