

DESCRIPTIVO

USO PRETENDIDO

O Movimentador Unilateral Portátil com carga elástica é um equipamento compacto de pequeno porte, projetado para ser utilizado na prática de exercícios que auxilia na reabilitação de pacientes pós-operatórios, acamados e uso domiciliar.

Permite que o paciente movimente suas pernas e ou braços individualmente ou simultaneamente. Por ser fácil e flexível de usar e por garantir a segurança da força elástica controlada aplicada, o MOB é particularmente recomendado durante as fases de reabilitação dessas regiões.

Uma reabilitação pode ser iniciada com o MOB mesmo quando o paciente ainda está hospitalizado. Ao iniciar a reabilitação precocemente, reduz-se o período de inatividade, o que ajuda a prevenir perdas funcionais de forma significativa e acelera o processo de recuperação. Também é indicado para a prática de exercícios de fortalecimento desde os níveis mais leves até os mais intensos.

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

O usuário realiza movimentos de extensão e flexão de membros inferiores e/ou superiores, além de flexões de tronco e atividades posturais por meio de um carro móvel com uma prancha de apoio.

A carga do exercício é definida em dois fatores:

- Uma combinação de elásticos com coeficientes de carga diferentes
- Uma escala de percepção de esforço, indicando o nível de deslocamento a ser realizado durante o exercício.

A prancha de apoio fornece uma regulagem de inclinação de 0 a 90° para adequar o membro exercitado ao exercício realizado.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÃO		FAIXA DE VALORES		UNIDADES
		MOB DUO	MOB	
Dimensões	Altura	145	131	mm
	Largura	356	200	mm
	Profundidade	864	750	mm
Peso		11,0	6,5	kg
Operação, Armazenamento e Transporte	Temperatura	-20 a +50		°C
	Umidade Relativa (sem condensação)	até 95		%

Por padrão de fábrica, acompanham o equipamento:

MOB

- 01 Elástico Vermelho
- 01 Elástico Azul
- 01 Elástico Amarelo

MOB DUO

- 02 Elásticos Vermelhos
- 02 Elásticos Azuis
- 02 Elásticos Amarelos

3.2.1. CARGAS DOS ELÁSTICOS - MOB DUO | MOB

COR DO ELÁSTICO	CARGA	GRADUAÇÃO - MOB DUO										UNIDADE
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
VERMELHO	● ○ ○ ○ ○	0,5	1,0	1,5	1,5	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	3,0	kg
AZUL	● ● ○ ○ ○	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	
VERDE	● ● ● ○ ○	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	
AMARELO	● ● ● ● ○	1,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,0	4,5	5,0	5,0	
PRETO	● ● ● ● ●	1,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,0	

ANVISA

Produtos devidamente cadastrados na ANVISA sob o registro nº **82319230001**.

AFE - ANVISA

Autorização de Funcionamento de Empresa nº **8.23.192-3 (163258LH38HH)**.

MOB (HF42000)

Exercitador portátil ativo-assistido para membros inferiores e superiores.



Benefícios

- Recuperação de amplitude de movimento (ADM) inferior e superior
- Manutenção do estado funcional
- Fortalecimento muscular
- Melhora nas funções pulmonar e vascular

Características

- Portátil, leve e compacto
- Alça lateral para transporte
- Cintas ajustáveis para fixação dos pés
- Movimentos de extensão e flexão
- Inclinação da prancha de 0 a 90°
- 3 unidades de carga (leve, média e forte)

Especificações Técnicas

- Medidas: 750 x 200 x 128 mm
- Peso: 6,5 Kg
- Elásticos: 01 vermelho, 01 azul e 01 amarelo
- **ANVISA: 82319230001**

Dimensões do Produto Embalado

- 770 x 120 x 210 mm

Garantia 01 Ano

MOB DUO

(HF42001)

Exercitador unilateral portátil para movimentos alternados.



Benefícios

- Permite a individualização de cargas para cada membro exercitado
- Diminui e corrige assimetrias
- Melhora a coordenação motora
- Auxilia na manutenção do equilíbrio
- Evita o uso excessivo do lado dominante

Características

- Portátil, leve e compacto
- Alça e rodízios para transporte
- Cintas ajustáveis para fixação dos pés
- Movimentos de extensão e flexão
- Inclinação da prancha de 0 a 90°
- 6 unidades de carga (02 leves, 02 médias e 02 fortes)

Especificações Técnicas

- Medidas: 864 x 356 x 145 mm
- Peso: 11 Kg
- Elásticos: 02 vermelhos, 02 azuis e 02 amarelos
- **ANVISA: 82319230001**

Dimensões do Produto Embalado

- 892 x 148 x 353 mm

Garantia 01 Ano

ACESSÓRIOS

GUIDÃO PARA MEMBROS SUPERIORES



Guidão com engate rápido na prancha do equipamento para realização de exercícios de extensão e flexão para membros superiores, além de atividades posturais.

As manoplas do guidão podem ser retiradas e utilizadas de maneira individual sobre a prancha dos equipamentos.

ELÁSTICOS EXTENSORES

(HP00309 – Puxador / HA10011 a HA10015 – Elástico Extensor)

Par de elásticos com puxadores que, ancorados aos ganchos laterais das linhas Ortho Leg e MOB, permitem a realização de exercícios para membros superiores.

Disponível nas cores: Vermelho, Azul, Verde, Amarelo e Preto.

*Cada cor apresenta uma carga de força diferente. (TABELA DE CARGAS)





Aferição de Carga dos Elásticos Extensores



	VERMELHO	AZUL	VERDE	AMARELO	PRETO
0,00%	0Kg	0Kg	0Kg	0Kg	0Kg
50,00%	2Kg	2,5Kg	2,5Kg	3,5Kg	4,5Kg
100,00%	2,5Kg	3,5Kg	3,5Kg	5Kg	6Kg
150,00%	3Kg	4,5Kg	4,5Kg	6,5Kg	7,5Kg
200,00%	4Kg	5,5Kg	5,5Kg	7,5Kg	9Kg
250,00%	4,5Kg	6Kg	6,5Kg	8,5Kg	10,5Kg
300,00%	5Kg	7Kg	7Kg	10Kg	12Kg
350,00%	5,5Kg	8Kg	8Kg	11Kg	13,5Kg

Tamanho padrão utilizado na aferição: 500mm

Especificações Técnicas

- Medidas: 670 x 130 x 30 mm
- Peso: 0,247g (par)

Dimensões do Produto Embalado

- 770 x 120 x 210 mm
- Garantia 90 dias