

Nota: Todas as informações são baseadas nos dados obtidos quando este manual de instruções é emitido.

Os avisos, cuidados e instruções discutidos neste manual não podem abranger todas as condições e situações possíveis que podem ocorrer. Deve ser entendido pelo operador que bom senso e cautela são fatores que não podem ser incorporados a este produto, mas devem ser fornecidos pelo operador.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
Código	1796
Peso	350Kg
Altura Máxima	780mm
Altura Mínima	210mm

UTILIZAÇÃO

1. Usado para levantamento de motocicletas.

ATENÇÃO

As máquinas devem ser instaladas por pessoal qualificado. Todos os regulamentos de segurança relevantes devem ser rigorosamente respeitados! Use o desenho de desmontagem como guia para montar.

CONTEÚDO DO CONJUNTO

- Elevador principal
- Placa de parada
- Grampo
- Pedal de elevação
- Rampa
- Barra de segurança
- O-Rings (opcional)
- Parafusos, arruelas, porcas, contrapinos

- 2.1.** Retire o elevador da caixa, coloque o elevador na posição horizontal.
- 2.2.** Prenda a abraçadeira e a placa de parada na parte frontal da plataforma.
- 2.3.** Prenda a rampa na parte traseira da plataforma.
- 2.4.** Prenda o pedal de elevação ao eixo de elevação

2.5. Fixe os anéis em U em ambos os lados da plataforma (peças opcionais, se disponíveis).

ANTES DE USAR

Deixe o elevador por uma hora para permitir que o óleo assente antes de purgar o sistema.

NOTA: A falta de tempo suficiente pode resultar na permanência de ar no óleo. Nesse caso, a bomba não purgará completamente. Será necessária a primeira e uma segunda purga.

3.1. Purgue o ar longe do sistema hidráulico

3.1.1 Sistema de operação manual: Deixe a plataforma na posição mais baixa, continue pressionando o pedal de liberação e bombeie rapidamente o pedal de elevação várias vezes para purgar o ar do sistema hidráulico. Solte o pedal de liberação.

3.2. Com cuidado e lentamente aperte o bujão de enchimento de óleo para liberar o ar preso.

3.3. Posicione o elevador em uma área adequada, verificando se a superfície em que o elevador ficará é sólida e plana.

4.1. Certifique-se de que o elevador esteja na altura mínima, a rampa instalada em seu lugar.

4.2. Certifique-se de que não há ar no sistema hidráulico (consulte ANTES DE USAR), em seguida, mova a motocicleta para a linha central da plataforma, trave a roda dianteira, usando cintas de fixação (a serem pedidas separadamente) para fixar a motocicleta ao plataforma. bombeie continuamente o pedal de elevação até que a plataforma atinja a altura necessária.

4.3. Trave a barra de segurança na altura necessária. Em seguida, conserte a motocicleta.

4.4. Quando o trabalho estiver concluído, verifique embaixo do elevador para garantir que não haja obstruções e que seja seguro abaixar o elevador. Em seguida, remova a barra de segurança.

OPERAÇÃO

- 4.5.** Pressione o pedal de liberação, deixe o elevador descer lentamente até sua posição mais baixa.
- 4.6.** Abra o grampo, desamarre as correias, retire a motocicleta pela rampa.
- MANUTENÇÃO
- 5.1.** Mantenha o elevador limpo e limpe qualquer óleo ou graxa. Lubrifique todas as partes móveis.
- 5.2.** Quando não estiver em uso, o elevador deve ser armazenado na posição mais baixa em um local seco para minimizar a corrosão do aríete e do pistão.
- 5.3.** Antes de cada uso, verifique todas as peças, certifique-se de que todos os parafusos e porcas aplicáveis estejam firmemente apertados. Se qualquer parte do elevador estiver danificada ou suspeita, retire o elevador de serviço e tome as medidas necessárias para reparar.
- 5.4.** Verifique periodicamente o aríete e o pistão quanto a sinais de corrosão. Limpe as áreas expostas com um pano limpo oleado.
- 5.5.** Quando a eficiência de elevação cair, purgue o ar do sistema hidráulico.
- 5.6.** Verifique o nível do óleo hidráulico. Se não for adequado, adicione óleo hidráulico conforme necessário. **NÃO use fluido de freio ou qualquer outro fluido impróprio.**
- 5.7.** Se o elevador precisar de reparos e/ou houver peças que precisem ser substituídas, mande-o reparar por técnicos autorizados e treinados e use apenas as peças de reposição fornecidas pelo fabricante.

AVISO!

6.1. NÃO exceda a capacidade nominal.

6.2. Quando a plataforma estiver na posição mais alta, **NÃO** tente bombear o elevador, pois isso pode danificar o mecanismo.

6.3. Use este elevador apenas para fins de elevação. **NÃO** o use para nenhum outro propósito para o qual não foi projetado.

6.4. Mantenha crianças e pessoas não autorizadas afastadas da área de trabalho.

6.5. Remova todas as roupas folgadas. Remova gravatas, relógios, anéis e outras joias soltas e mantenha cabelos compridos presos.

6.6. Use óculos de segurança certificados, luvas e sapatos de segurança ao operar o elevador.

6.7. Use este elevador apenas em uma superfície estável, nivelada, seca, não escorregadia e capaz de sustentar a carga. Mantenha a superfície limpa, arrumada e livre de materiais não relacionados com iluminação adequada.

6.8. Sempre centralize a carga na plataforma elevatória. Quando a plataforma estiver elevada até a altura de trabalho, certifique-se de que a barra de travamento **ESTEJA INSTALADA** para evitar o abaixamento acidental.

6.9. Mantenha sempre as mãos e os pés afastados das peças móveis.

6.10. NÃO tente transportar carga no elevador. O elevador só deve ser utilizado em posição estática para levantar e baixar cargas. Certifique-se de que a carga permaneça estável o tempo todo.

6.11. NÃO opere o elevador quando estiver cansado ou sob a influência de álcool, drogas ou qualquer medicamento intoxicante.

6.12. NÃO permita que pessoas não treinadas operem o elevador.

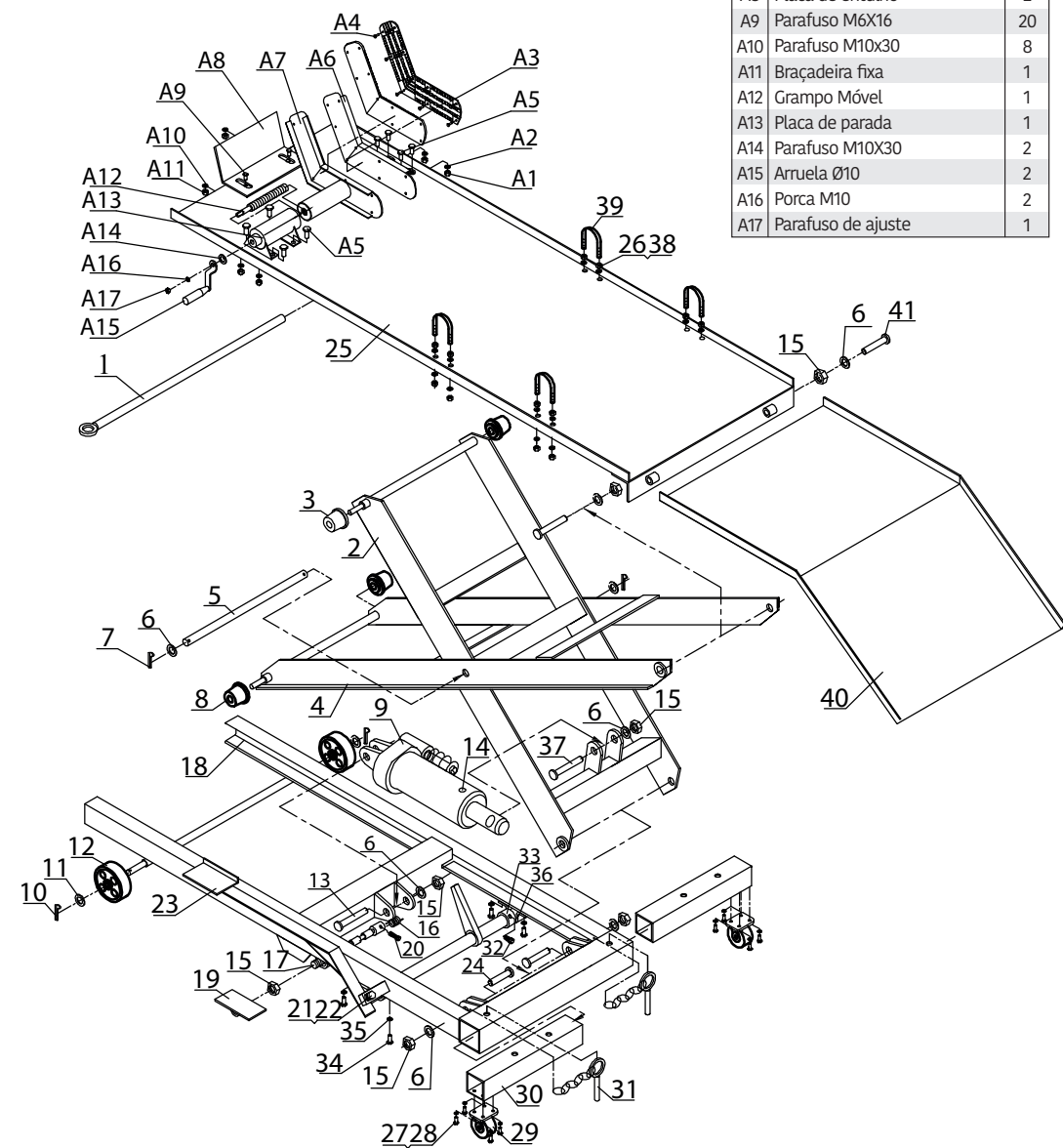
6.13. NÃO faça nenhuma modificação no elevador.

6.14. NÃO exponha o elevador à chuva ou qualquer outro tipo de intempérie.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES		
Problema	Razões	Soluções
Não consigo levantar a plataforma	1. A bomba está vazando 2. Válvula de liberação não completamente fechada 3. Ar no sistema hidráulico	1. Substitua os retentores de óleo 2. Verifique a válvula de liberação 3. Purgue o ar (consulte ANTES DE USAR)
Não é possível descer o elevador	1. Falta de lubrificação na conexão	1. Aplique óleo lubrificante
A plataforma não atinge altura máxima	1. O óleo não é suficiente	1. Adicione óleo
Vazamento de óleo	1. Selos quebrados 2. Peças do parafuso soltas	1. Substitua os kits de vedação 2. Aperte as peças do parafuso

LISTA DE PEÇAS DA VISTA EXPLODIDA					
Nº	Descrição	QTE	Nº	Descrição	QTE
1	Barra de segurança	1	15	Porca M16	1
2	Braço de apoio interno	1	16	Mola	1
3	Rolamento	2	17	Partes da válvula de liberação	1
4	Braço de apoio externo	1	18	Quadro inferior	1
5	Alfinete	1	19	Pedal	1
6	Arruela Ø16	2	20	Parafuso M5X10	1
7	R-pino	2	21	Parafuso M10x40	1
8	Roda	2	22	Porca M10	1
9	Macaco Hidráulico	1	23	Pedal de elevação	1
10	R-pino	2	24	Parafuso M16X45	2
11	Arruela Ø12	2	25	Plataforma	1
12	Rodízio	2	26	Porca M8	16
13	Parafuso M16X90	1	27	Arruela Ø6	8
14	Bujão de enchimento de óleo	1	28	Parafuso M6X10	8
29	Componente	2			
30	Tubo ajustável	2			
31	Alfinete	2			
32	Parafuso M8X15	2			
33	Anel	2			
34	Parafuso M10X20	4			
35	Arruela Ø10	4			
36	Base de apoio da bomba	2			
37	Parafuso M16X80	1			
38	Arruela Ø8	16			
39	Anel em U	4			
40	Rampa	1			
41	Parafuso M16X45	2			

VISTA EXPLODIDA
ELEVADOR DE MOTOCICLETA 350Kg
HIDRÁULICO
Código: 1796



BRAÇADEIRA:	Nº	Descrição	QTE
	A1	Porca M10	10
	A2	Arruela Ø10	11
	A3	Placa de entulho	2
	A4	Parafuso M6X16	20
	A5	Parafuso M10x3	8
	A6	Porca M10	10
	A7	Arruela Ø10	11
	A8	Placa de entulho	2
	A9	Parafuso M6X16	20
	A10	Parafuso M10x30	8
	A11	Braçadeira fixa	1
	A12	Grampo Móvel	1
	A13	Placa de parada	1
	A14	Parafuso M10X30	2
	A15	Arruela Ø10	2
	A16	Porca M10	2
	A17	Parafuso de ajuste	1

HIDRÁULICOS



• T R A Ç Ã O & L E V A N T E •

MANUAL DE INSTRUÇÕES



ELEVADOR DE MOTOCICLETA 350Kg HIDRÁULICO
Código: 1796

Obrigado pela sua escolha!

Este manual contém informações vitais sobre o seu produto. Reserve alguns minutos para repassar atentamente o conteúdo para um melhor aproveitamento. Para casos de garantia ou dúvidas, entre em contato.