



MANUAL DE INSTRUÇÕES



MACACO DE TRANSMISSÃO

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.

www.hidraulicoselevi.com.br

Nota: 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	1809	1810	1811
Capac. de Carga(T)	1	1,5	2
Alt. Mín.(mm)	175	185	210
Alt. Máx. (mm)	670	840	950
Peso Líquido(Kg)	59	78	130

DIFERENCIAIS

Este macaco é um hidráulico de remoção que tem a seguinte vantagem de construção compacta:

- Leve em peso;
- Longo alcance de elevação;
- Rápido em elevação;
- Substituível na parte de conexão;
- Firme e confiável em conexão com ADT e assim por diante.

SEGURANÇA

AVISO! Certifique-se de que todas as verificações preliminares sejam cuidadosamente realizadas antes de usar o macaco.

Garanta o uso apenas de peças genuínas. As peças não autorizadas podem ser perigosas e invalidar a garantia.

AVISO! Use o macaco em terreno plano e sólido. Certifique-se de que o piso sobre o qual o macaco será transportado esteja limpo.

PERIGO! NÃO use em asfalto ou qualquer outra superfície macia, pois o macaco pode afundar ou tombar. Podem ocorrer ferimentos graves ou fatais.

PERIGO! Se o macaco se inclinar, **PARE O QUE ESTÁ FAZENDO. MOVA-SE RAPIDAMENTE PARA UMA DISTÂNCIA SEGURA. NÃO TENHA SEGURAR OU FIXAR O MACACO.** Podem ocorrer ferimentos graves ou fatais.

MANUTENÇÃO

IMPORTANTE: Somente pessoal totalmente qualificado deve tentar manutenção ou reparo.

1. Quando o macaco não estiver em uso, a sela deve estar na posição mais baixa para minimizar a corrosão do aríete e do pistão.

2. Mantenha o macaco limpo e limpe qualquer óleo ou graxa. Lubrifique todas as partes móveis com óleo sem ácido.

3. O cilindro de óleo é uma unidade selada e não deve ser acessado. Para assistência, contate um revendedor autorizado ELEVÍ.

AVISO!

Só deve ser usado óleo hidráulico de boa qualidade, **NÃO** use fluido de freio.

4. Antes de cada uso, siga a lista de pré-verificação para garantir que os componentes estejam em boas condições de funcionamento. Se algum item suspeito for encontrado, remova a tomada de serviço e tome as medidas necessárias para solucionar o problema.

NÃO use o macaco se achar que ele foi submetido a uma carga anormal ou choque.

5. Verifique periodicamente o pistão da bomba e a haste do pistão quanto a sinais de corrosão. Limpe as áreas expostas com um pano limpo oleado.

OPERAÇÃO

AVISO! Certifique-se de preparar o veículo corretamente antes de tentar usar o macaco de transmissão.

1. POSICIONAMENTO DO MACACO ABAIXO DA CARGA.

Antes de usar, certifique-se de que o peso e o tamanho da transmissão não excedam a capacidade do macaco.

2. REDUZINDO A CARGA.

AVISO! Certifique-se de que a carga esteja centralizada e estável na sela do macaco e que a carga esteja fixa no lugar antes de tentar levantar, abaixar ou transportar.

3. TRANSPORTE DA CARGA.

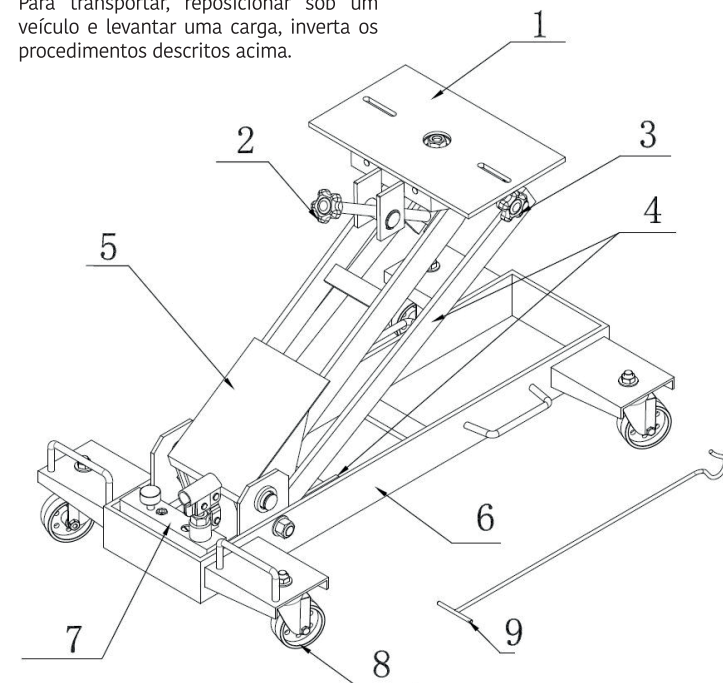
Observe que este macaco pode ser usado com adaptadores apropriados para manusear componentes como unidades de eixo traseiro e caixas de transferência que estejam dentro dos limites de peso do macaco.

4. REINSTALAÇÃO DA CAIXA DE VELOCIDADES.

Para transportar, reposicionar sob um veículo e levantar uma carga, inverta os procedimentos descritos acima.

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Nº	Descrição	QTDE
1	Mesa de trabalho	1
2	Alça de ajuste	1
3	Alça de ajuste	1
4	Biela	4
5	Quadro superior	1
6	Quadro principal	1
7	Bombear	1
8	Rodízio	4
9	Gancho de reboque	1



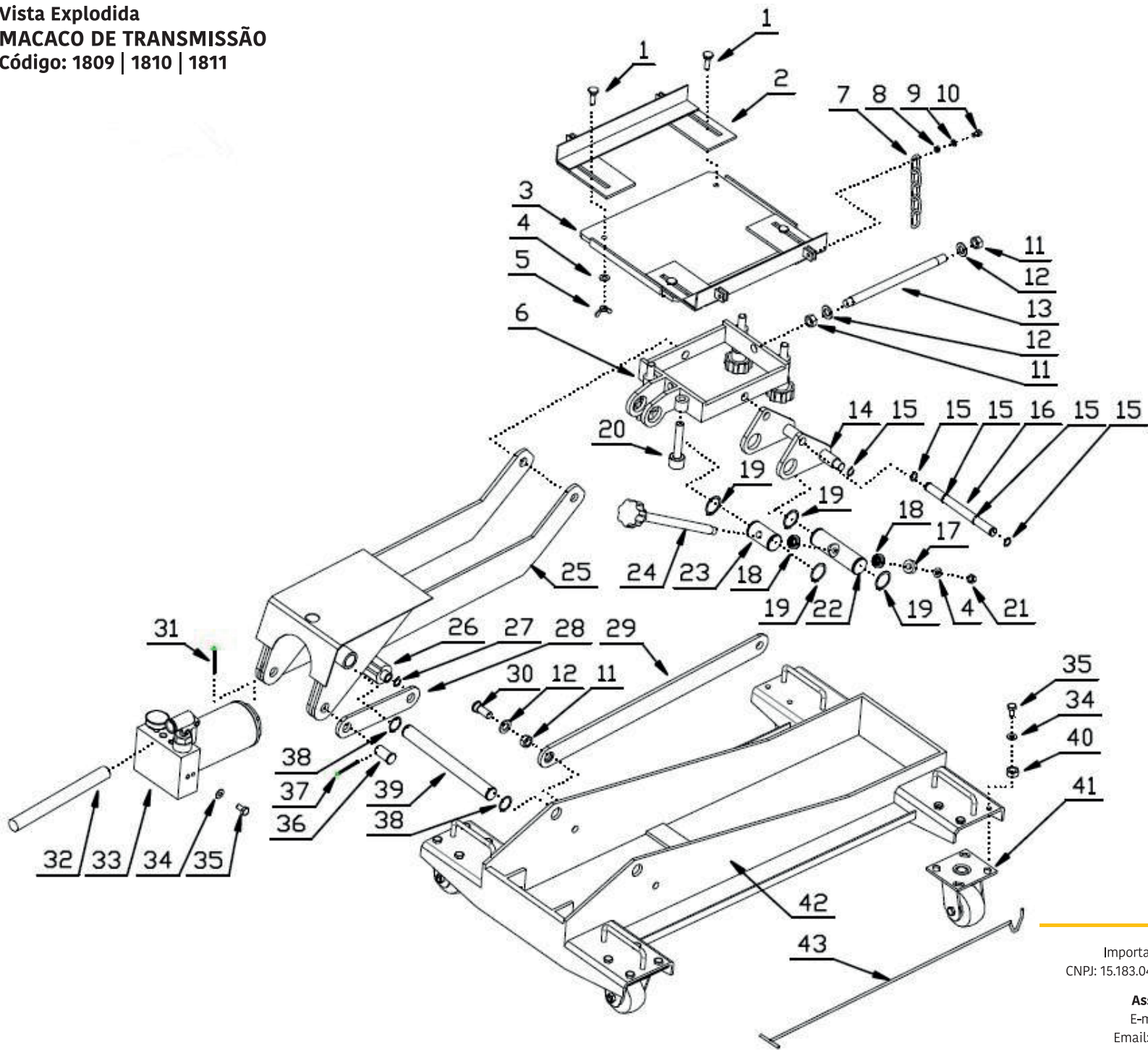
Importado por: VA Importação e Distribuição Ltda.

CNPJ: 15.183.044/0001-71 | Avenida do Comércio, 595 - Pachecos, Patthoça - SC | CEP: 88134-852

Email: hidraulicoselevi@vaimportacao.com.br

Para mais informações acesse: www.hidraulicoselevi.com.br

Vista Explodida
MACACO DE TRANSMISSÃO
Código: 1809 | 1810 | 1811



LISTA DE PEÇAS DA VISTA EXPLODIDA

Nº	Descrição	QTDE
1	Parafuso removível	4
2	Bloco deslizante	2
3	Almofada	1
4	Arruela Ø12	5
5	Porca voadora M12	4
6	Cabeçote	1
7	Corrente	2
8	Porca M8	4
9	Arruela Ø8	4
10	Parafuso M8x30mm	4
11	Porca M16	4
12	Arruela Ø16	4
13	PinØ16x285	1
14	Prateleira ajustável	1
15	Anel de amortecimento elástico Ø18	6
16	Pino Ø18x212	1
17	Arruela grossa	1
18	Rolamento de superfície	2
19	Anel de amortecimento elástico Ø38	4
20	Alça de ajuste	4
21	Contraporca M12	1
22	Pino Ø38x40mm	1
23	Pino Ø38x70	1
24	Haste de parafuso de ajuste	1
25	Eixo de elevação	1
26	Eixo da cabeça da bomba	1
27	Anel de amortecimento elástico Ø22	2
28	Vara de tiro	2
29	Vara longa	2
30	Parafuso de haste longa	2
31	Contrapino Ø3.5x50	1
32	Alça	1
33	Bombear	1
34	Arruela Ø10	18
35	Parafuso M10x25mm	18
36	Pino de tiro	2
37	Contrapino Ø2.5x35	2
38	Anel de amortecimento elástico Ø28	2
39	Pino Ø28x280	1
40	Porca M10	16
41	Rodízio	4
42	Quadro principal	1
43	Gancho de reboque	1

Importado por: VA Importação e Distribuição Ltda.
CNPJ: 15.183.044/0001-71 | Avenida do Comércio, 595 - Pachecos,
Palhoça - SC | CEP: 88134-852
Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403
E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br
Email: hidraulicoselevi@vaimportacao.com.br
Para mais informações acesse: www.hidraulicoselevi.com.br

