Manual de Montagem e Manutenção

Classe: ER-2T
Compatível c/ Jimny 2010... (Todas versões)
Código: 238200

Instrução de uso e Manutenção

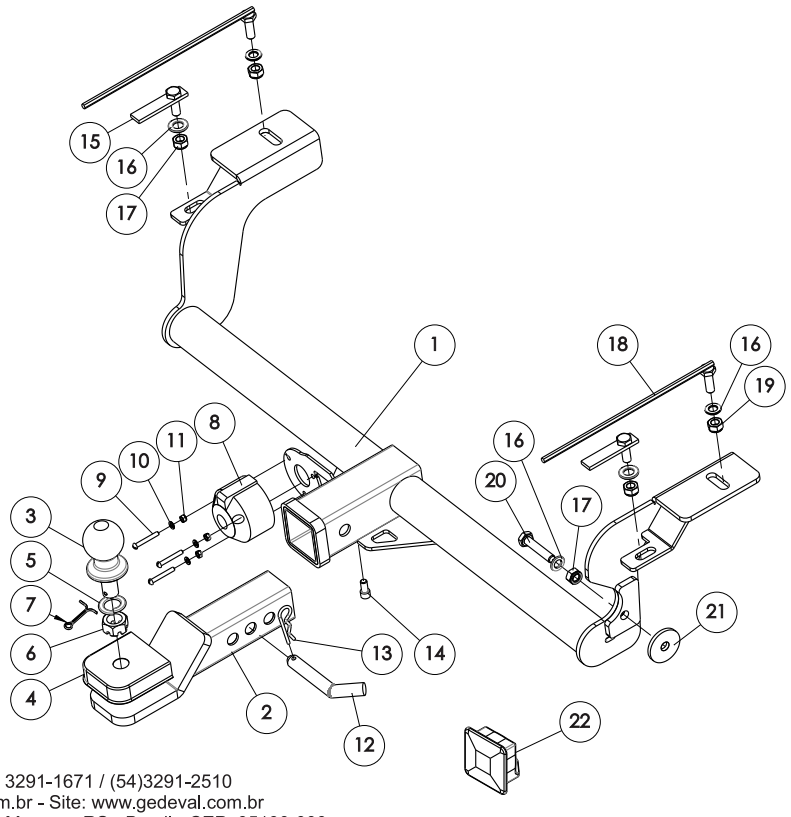
- Ler atentamente o manual antes de instalar;
- Respeitar os limites de carga do conjunto (vide plaqueta junto ao engate);
- Remover a rabeta sempre que não estiver utilizando o engate de reboque;
- Em caso de deformação mecânica causada por choque mecânico de qualquer espécie, todo o conjunto deve ser inutilizado e substituído;
- Não modificar as características originais do produto ou fazer adaptações;
- Lavar com água e sabão neutro, utilizando esponja ou flanela;
- Utilizar cera automotiva para conservação;
- Reapertar todo o conjunto a cada 6(seis) meses.

Conteúdo da Embalagem			
Item	Qtd.	Código	Descrição
1	1	G238200.101	Suporte
2	1	G43220.201	Ponteira
3	1	608	Esfera
4	1	609	Capa Proteção
5	1	606	Arruela de pressão 3/4"
6	1	607	Porca castelo 3/4"
7	1	598	Contra pino
8	1	610	Tomada fêmea 6P
9	3	614	PF. M5x30
10	3	204	Arruela lisa M5
11	3	639	Porca A/F M5
12	1	G98200.203	Pino Trava 5/8
13	1	600	Grampo Tipo "R"
14	1	1062	Parafuso de Fixação
15	2	G28200.203	Trava T0039
16	5	4	Arruela Lisa M12
17	3	40	Porca A/F M10
18	2	G25200.203	Trava T0047
19	2	41	Porca A/F M12
20	1	573	PF. M10x50 ZB
21	1	G924400.201	Reforço
22	1	612	Tampão Engate

Passo-a-passo

1 - Posicionar suporte "1" no chassis do veículo de modo que os furos do suporte fiquem alinhados com a furação existente no chassis do veículo, fixar o suporte utilizando travas "15 e 18", arruelas "16" e porcas "17 e 19".
2 - Fixar suporte "1" no chassi do veículo utilizando reforço "21", parafuso "20", arruela "16"e porca "17".
3 - Montar esfera "3" e a proteção "4" na ponteira "2", utilizando arruela "5", porca "6" e contra pino "7".
4 - Encaixar a ponteira "2" no suporte "1" e travar o conjunto utilizando o pino trava "12" e grampo "13".
5 - Apertar o parafuso de fixação "14" com a chave fornecida para eliminar a folga existente no acoplamento.
6 - Montar a tomada fêmea "8" no suporte "1", utilizando parafusos "9", arruelas "10" e porcas "11".
7 - Ajustar todo conjunto e dar aperto aos parafusos e porcas.

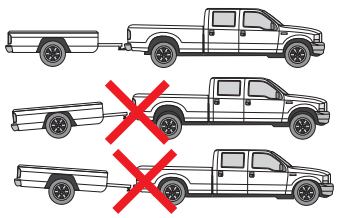
Ilustração



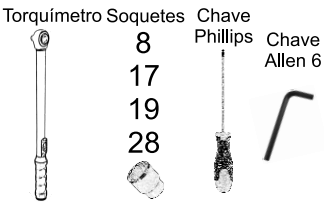
Fones: (54) 3291-1911 / (54) 3291-1671 / (54)3291-2510
E-mail: vendas@gedeval.com.br - Site: www.gedeval.com.br
Rua Padre Feijó, 780A - São Marcos - RS - Brasil - CEP: 95190-000

Peso sobre a esfera: 50kg
Capacidade de tração: 1000kg

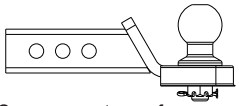
Utilização correta do engate de reboque:



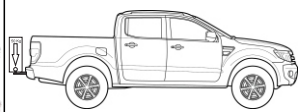
Chaves Utilizadas para Aperto dos Componentes



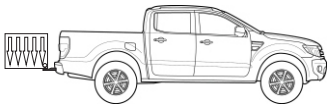
Modelo de Ponteira Utilizada:



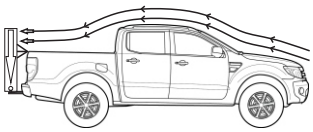
Sempre montar no furo que mantenha a ponteira mais próxima possível do veículo, reduzindo a alavanca sobre a estrutura.



A capacidade máxima de peso sobre a esfera é válida somente para cargas no eixo vertical da bola de acoplamento.



Caso o volume da carga se distancie da bola horizontalmente, o mesmo formará uma alavanca proporcional a essa distância, diminuindo portanto, a capacidade máxima de peso sobre a esfera.



Caso o volume da carga ultrapasse 50 cm de altura ou se distancie da bola horizontalmente, o mesmo deve ter um ponto de fixação mais elevado, a fim de minimizar os efeitos da resistência do ar durante o movimento do veículo.

Observar folga da corrente para possibilitar manobra do veículo.