

A Válvula Pneumática Joystick, também conhecida como Manete ou Maneco, foi projetada para aprimorar o controle da tomada de força e da bomba hidráulica em caminhões, sendo ideal para aplicações em veículos basculantes. Esta válvula segue as resoluções do Contran 563 e 859-21. Possui iluminação e trava de segurança quando acionada. Controla a operação da caçamba basculante incluindo subida, parada (neutro) e descida. - Bivolt (12/24V);

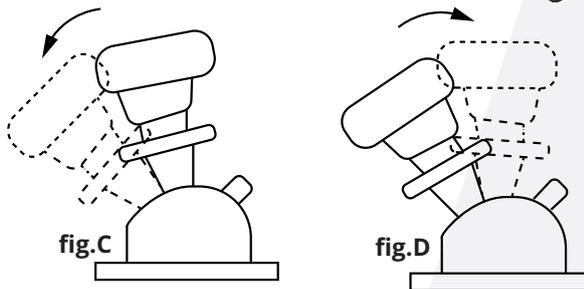
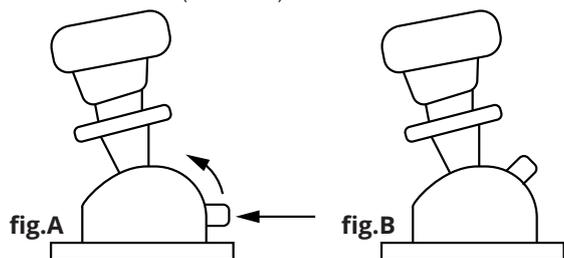
PROCEDIMENTOS PARA ACIONAR O EQUIPAMENTO

1 - Para acionar a Tomada de Força

- 1.1 - O veículo deve estar em marcha lenta.
- 1.2 - Pise no pedal da embreagem e aguarde por 5 segundos até que o eixo piloto da caixa de câmbio pare de girar completamente.
- 1.3 - Engrene a tomada de força pressionando e levantando o botão (fig. A / fig. B)
OBS.: Este movimento acenderá a luz de sinalização da tomada de força.
- 1.4 - Solte o pedal da embreagem.
- 1.5 - Certifique-se que a tomada de força esteja ligada verificando o indicador luminoso e sonoro (não incluso).

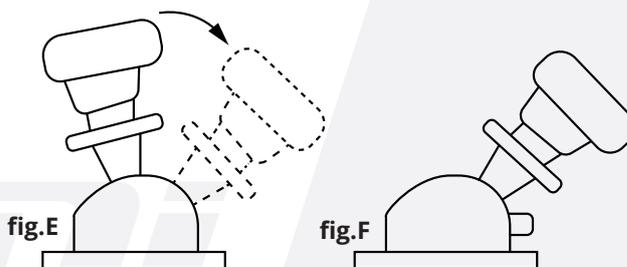
2 - Para acionar o equipamento

- 2.1 - Puxe a alavanca e empurre (fig. B / fig. C)
- 2.2 - Voltando para posição central quando for necessário parar o equipamento (fig. D)



3 - Para desativar / retornar o equipamento

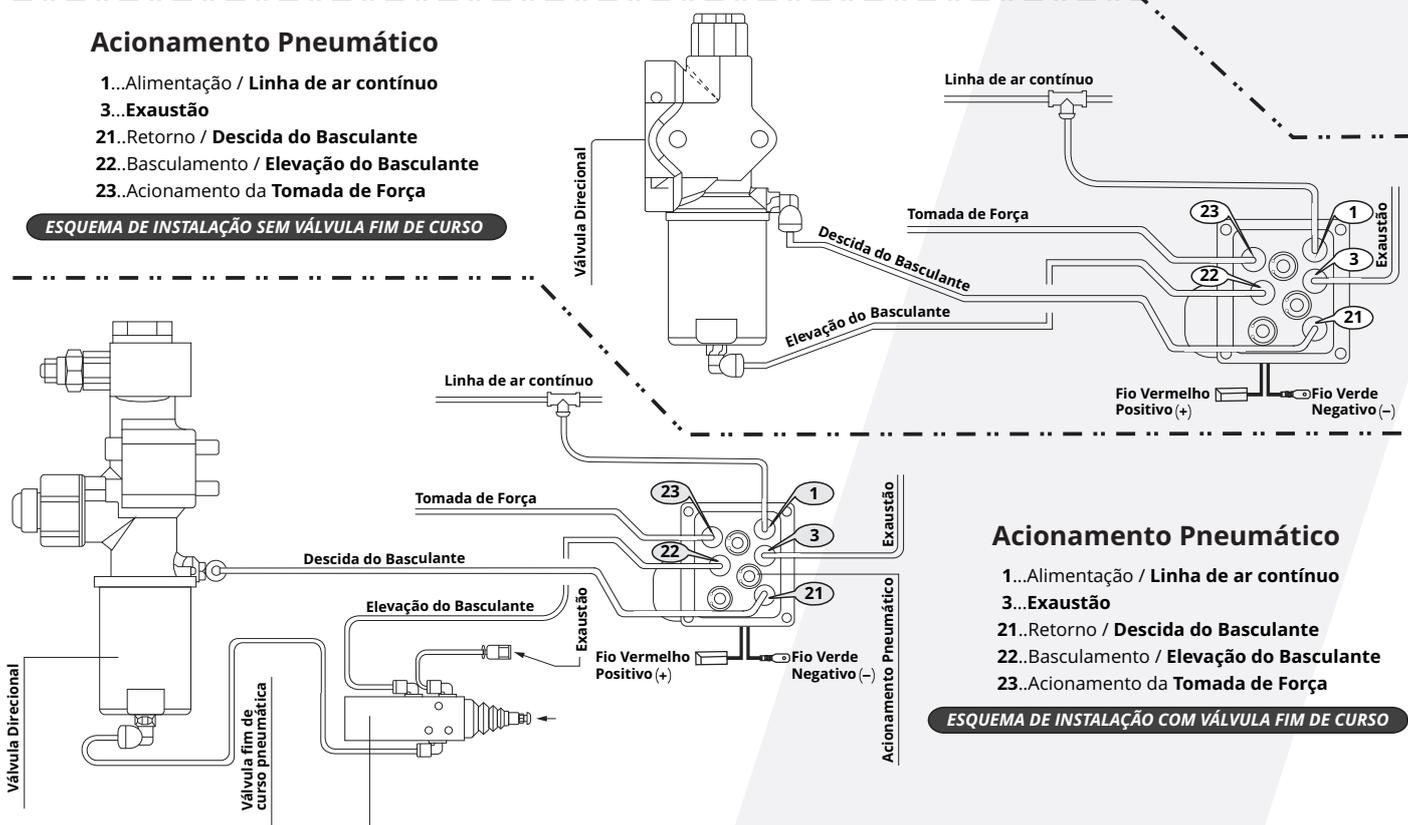
- 3.1 - O veículo deve estar em marcha lenta.
- 3.2 - Pise no pedal da embreagem e aguarde por 5 segundos até que o eixo piloto da caixa de câmbio pare de girar completamente.
- 3.3 - Puxe a alavanca e empurre (fig. E)
OBS.: Este movimento desativará a tomada de força e apagará sua luz de sinalização (fig. F).
- 3.4 - Solte o pedal da embreagem.
- 3.5 - Certifique-se que a tomada de força esteja desligada, verificando o indicador luminoso e sonoro (não incluso), e que o equipamento tenha retornado completamente.
- 3.6 - Retorne a alavanca para a posição inicial (fig. A).



Acionamento Pneumático

- 1...Alimentação / Linha de ar contínuo
- 3...Exaustão
- 21..Retorno / Descida do Basculante
- 22..Basculamento / Elevação do Basculante
- 23..Acionamento da Tomada de Força

ESQUEMA DE INSTALAÇÃO SEM VÁLVULA FIM DE CURSO



Acionamento Pneumático

- 1...Alimentação / Linha de ar contínuo
- 3...Exaustão
- 21..Retorno / Descida do Basculante
- 22..Basculamento / Elevação do Basculante
- 23..Acionamento da Tomada de Força

ESQUEMA DE INSTALAÇÃO COM VÁLVULA FIM DE CURSO