

## VÁLVULA DE SEGURANÇA CONTRA ABALROAMENTO (SHUT-OFF)



- ✓ Sistema de acionamento rápido, evita que ocorra vazamento de combustível na pista em caso de colisões com a unidade abastecedora.
- ✓ Disponível em modelos com 1 estágio e 2 estágios de segurança.
- ✓ Projeto prevê fácil e perfeita fixação na Barra Estabilizadora Zeppini Ecoflex.



## // APLICAÇÃO

A Válvula de Segurança Contra Abalroamento é instalada na bomba de combustíveis e utilizada em linhas de pressão, com o objetivo de impedir grandes vazamentos de combustível em acidentes onde a unidade abastecedora é abalroada.

O equipamento disponibilizado pela Zeppini Ecoflex é fundamental para utilização em sistemas de pressão, pois seu gatilho de acionamento rápido garante que em caso de colisão com a unidade de abastecimento a saída de combustível seja rapidamente fechada, evitando vazamentos na pista.



Válvula de Segurança  
Contra Abalroamento (Shut-off)

## // ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Válvula de Segurança Contra Abalroamento
Dimensão	1.1/2"
Versões	2 estágios
Acionamento	Gatilho
Sistema de fechamento	Duplo
Porta para teste	Possuí
Material	Ferro fundido
Material vedação	Viton
Garantia	1 ano

## // ITENS RELACIONADOS



RESERVATÓRIO  
EM POLIETILENO



RESERVATÓRIO  
EM FIBRA DE VIDRO



CHECK  
VÁLVULA



TUBO METÁLICO FLEXÍVEL  
PARA LINHAS ELÉTRICAS



UNIDADE  
SELADORA



### // PASSO A PASSO PARA A INSTALAÇÃO

---

Passo 1 - Após a instalação da Barra estabilizadora nos trilhos do Reservatório de Contenção para Bombas, retire a tampa de proteção.

Passo 2 - Limpe com um pano as roscas da Válvula de Segurança Contra Abalroamento, do niple da unidade abastecedora e dos terminais dos Tubos Metálicos Flexíveis.

Passo 3 - Aplique uma camada uniforme de Pasta de Vedação nas roscas da Válvula e nas conexões dos equipamentos a que ela será conectada.

Passo 4 - Rosqueie a conexão superior da Válvula de Segurança Contra Abalroamento na entrada da unidade abastecedora.

Passo 5 - Aperte a conexão a fim de garantir a estanqueidade.

Passo 6 - Fixe a Válvula de Segurança Contra Abalroamento na Barra Estabilizadora, utilizando 3 parafusos de fixação de 14mm.

Passo 7 - Retire a tampa de proteção e rosqueie o Tubo Metálico Flexível na conexão inferior da Válvula de Segurança Contra Abalroamento.

Passo 8 - Aperte a conexão a fim de garantir a estanqueidade.

Passo 9 - Coloque o gatilho de acionamento na posição armado por meio da trava de gatilho.

Passo 10 - Acione a unidade abastecedora para que a linha seja preenchida e verifique se existem vazamentos nas conexões.

### // PASSO A PASSO PARA A MANUTENÇÃO

---

Passo 1 - Limpe o corpo da Válvula de Segurança Contra Abalroamento utilizando pano umedecido.

Passo 2 - Inspeccione a Válvula de Segurança Contra Abalroamento para verificar sua integridade.

Passo 3 - Certifique-se do aperto adequado das conexões do equipamento para garantir a estanqueidade.

Passo 4 - Verifique se a Válvula de Segurança Contra Abalroamento está fixada adequadamente na Barra Estabilizadora, se necessário reaperte os parafusos de fixação de 14mm.

Passo 5 - Faça um teste de acionamento da Válvula apertando a trava do gatilho para baixo, o gatilho deve mover-se rapidamente bloqueando o fluxo do combustível. Após o teste, coloque o gatilho na posição armado.

Passo 6 - Caso identificado algum dano à integridade do equipamento ou de seus componentes durante as inspeções, realize a substituição.



**Zeppini Industrial e Comercial Ltda.**

Estrada Particular Sadae Takagi, 605.  
CEP: 09852-070 - São Bernardo do Campo, São Paulo.



**Manuais completos no site**

[www.ZEPPINI.com.br](http://www.ZEPPINI.com.br)



**Fale conosco**

[contato@zeppini.com.br](mailto:contato@zeppini.com.br) // (11) 4393.3600

**Siga-nos em:**



[facebook.com/zeppiniecoflex](https://facebook.com/zeppiniecoflex)



[instagram.com/zeppiniecoflex](https://instagram.com/zeppiniecoflex)



[twitter.com/zeppini](https://twitter.com/zeppini)



[youtube.com/zeppini](https://youtube.com/zeppini)



[blog.zeppini.com.br](http://blog.zeppini.com.br)