

VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO E VÁCUO REGULÁVEL

As Válvulas de Alívio de Pressão e Vácuo da Metal Limpo são dispositivos utilizados na indústria de alimentos, bebidas, vinificação, oleico, cosméticos e indústrias químicas, que protegem automaticamente os equipamentos de processo de um eventual excesso de pressão positiva ou negativa na linha.

MODELOS

- Disponíveis nas bitolas de 1" à 4".
- Terminal padrão TC (Tri-Clamp – ISO 2852).
- ❖ Outras bitolas ou terminais podem ser fabricados sob encomenda.



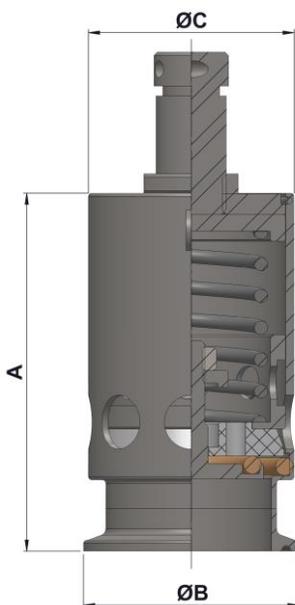
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

- Aço Inox AISI 304L ou 316L.
- Vedação em Teflon e anéis O'Ring em Buna, EPDM, Silicone ou Viton.

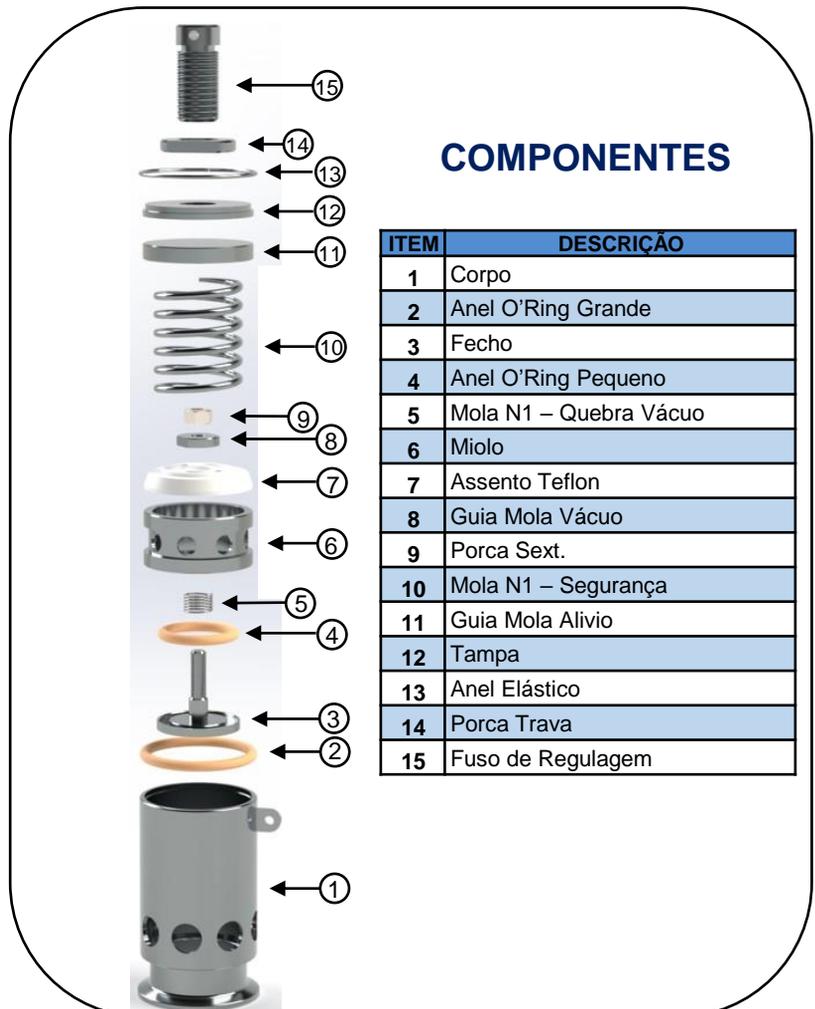
FAIXA DE TRABALHO

- ✓ Vácuo: 22,5 à 760 mmHg.
- ✓ Pressão: 0,2 à 3,0 kgf/cm².
- ✓ Temperatura: 0 °C à 80 °C.

DIMENSÕES



BITOLA	A	ØB	ØC
1"	113,2	50,5	61,1
1.½"	113,2	50,5	61,1
2"	106,1	64	61,1
2.½"	106,1	77,5	61,1
3"	170,0	91,0	139,0
4"	170,0	119,0	139,0



COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO
1	Corpo
2	Anel O'Ring Grande
3	Fecho
4	Anel O'Ring Pequeno
5	Mola N1 – Quebra Vácuo
6	Miolo
7	Assento Teflon
8	Guia Mola Vácuo
9	Porca Sext.
10	Mola N1 – Segurança
11	Guia Mola Alívio
12	Tampa
13	Anel Elástico
14	Porca Trava
15	Fuso de Regulagem