



# ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



## ATUADOR PNEUMÁTICO S2951V

**BG** Especialistas em  
Automação de Válvulas

Bongas Brasil LTDA - [www.bongas.com.br](http://www.bongas.com.br)

Rua Pirajussara, 102 - Butantã - São Paulo-SP

CEP: 05501-020 Tel: (11) 3093-3967

E-mail: [contato@bongas.com.br](mailto:contato@bongas.com.br)

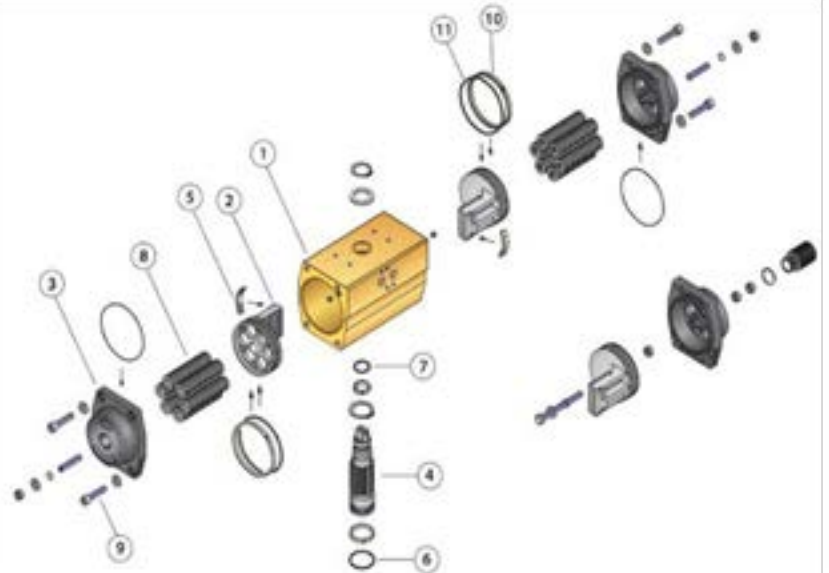


## Aplicação

Os atuadores pneumáticos BONGAS são adequados para diversos tipos de linhas de processos como: automação de sistemas de controle e indústrias de todos os portes. Possuem um moderno sistema mecânico de alta performance, que combinam excelente confiabilidade, desempenho e custo operacional dos principais tipos de válvulas industriais.



## Características técnicas



Item	Descrição
1	Corpo do atuador
2	Pistão
3	Tampa
4	Pinhão
5	Guia de Pistão
6	Anel guia inferior do pinhão
7	O'Ring
8	Molas
9	Tampa de rosca
10	Anel de guia do pistão
11	O'Ring

Bongas Brasil LTDA - [www.bongas.com.br](http://www.bongas.com.br)

Rua Pirajussara, 102 - Butantã - São Paulo-SP

CEP: 05501-020 Tel: (11) 3093-3967

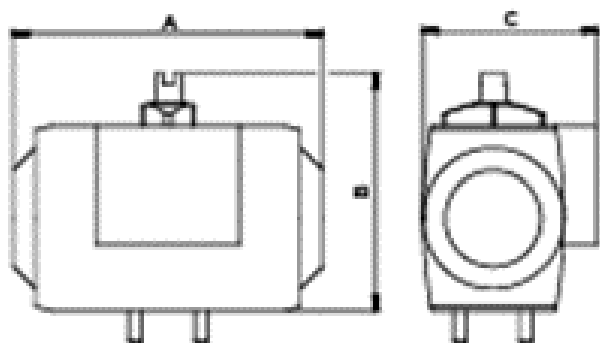
E-mail: [contato@bongas.com.br](mailto:contato@bongas.com.br)



## Características técnicas

Código	S2951V06	S2951V07	S2951V40	S2951V06	S2951V07	S2951V40
Ação	Dupla	Dupla	Dupla	Simples	Simples	Simples
Flange	F03	F04	F07	F03	F04	F07
Quadrado	9	11	17	9	11	17
Nº de molas	N/D	N/D	N/D	2+2	2+2	4+4
Torque (6Bar)	15,1 Nm	15,1 Nm	60 Nm	10,1 Nm	10,1 Nm	38,4 Nm
Pressão Máxima de aplicação	8 Bar					
Operação	Ar seco, lubrificado ou gases não corrosivos					
Material	Tecnopolimetro (PVC)					
Indicativo de posição	Acrílico					
Ângulo de Ação	0° à 90°					
Temperatura Máxima de aplicação	-20°C à +80°C					

## Dimensões



	15,1 Nm (6 Bar)	60Nm (6 Bar)
A mm	119	172,5
B mm	91	132,5
C mm	67	101

Bongas Brasil LTDA - [www.bongas.com.br](http://www.bongas.com.br)

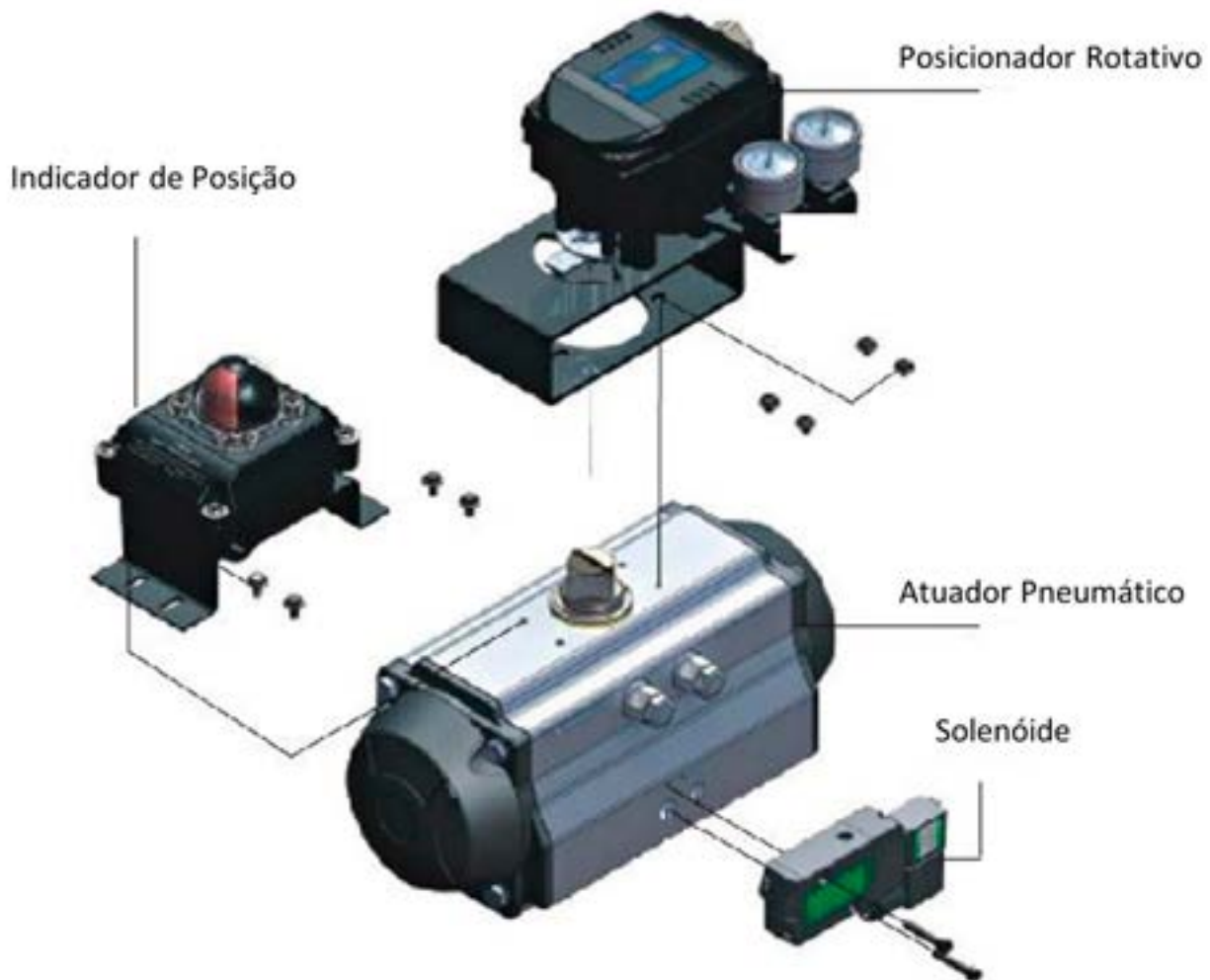
Rua Pirajussara, 102 - Butantã - São Paulo-SP

CEP: 05501-020 Tel: (11) 3093-3967

E-mail: [contato@bongas.com.br](mailto:contato@bongas.com.br)



## Acessórios



Bongas Brasil LTDA - [www.bongas.com.br](http://www.bongas.com.br)

Rua Pirajussara, 102 - Butantã - São Paulo-SP

CEP: 05501-020 Tel: (11) 3093-3967

E-mail: [contato@bongas.com.br](mailto:contato@bongas.com.br)

