

Certificado de Calibração: 5623/23

Santos, 26/06/2023

1 - SOLICITAÇÃO DO SERVIÇO:

NOME: BUNGE

ENDEREÇO: Praça Guilherme Aralhe, 20 - Macuco, Santos - SP, 11015-305

2 - CARACTERÍSTICAS DO INSTRUMENTO:

DESCRIÇÃO: Válvula de Segurança

MODELO: VS-500-1

CÓDIGO MOLA: 39/7

LACRE: 0827746

PRESSÃO DE ABERTURA: 9.5 kgf/cm²

PRESSÃO DE REASSENTAMENTO: 8.83 kgf/cm²

IDENTIFICAÇÃO - TAG: ---

NÚMERO DE SÉRIE: 231804

SOBREPRESSÃO: 10% a 60° F

CONEXÃO: 1" NPT

FLUIDO TESTE: Ar Comprimido

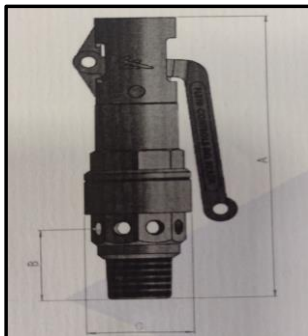
T. Máxima: 120 °C

3 - COMPOSIÇÃO:

COMPONENTES DO PRODUTO	Material
Alavanca	Aço Carbono
Anel de Apoio do Prato de Mola	Latão
Anel Superior da Haste	Aço Inox 316
Arruela	Aço Inox 304
Base	Aço Inox 316
Capô	Aço Carbono
Castelo	Aço Carbono
Contra Sede	Nitrílica
Corpo/Base/Sede	Aço Inox 316
Cupilha	Aço Inox 304
Disco para Fix. Da contra Sede de Vedação	Aço Inox 316
Esfera	Aço Inox 316
Fita Metálica do Lacre	Aço Inox 304
Guia do Suporte da Contra Sede	Aço Inox 316
Haste	Aço Inox 316

COMPONENTES DO PRODUTO	Material
Lacre	Policarbonato
Mola 39/7	Aço Inox 316
Paraf. De Trava do Disco de Vedação	Aço Inox 304
Parafuso de Fixação	Aço Inox 304
Parafuso de Regulagem	Latão
Pino Trava do Anel Sup. da Haste	Aço Inox 304
Plaqueta de Identificação	Aço Inox 304
Porca de Trava do Parafuso de Reg.	Latão
Prato de Mola Inferior	Aço Inox 316
Rebites Fix Plaqueta	Aço Inox 304
Suporte Primário da Contra Sede	Aço Inox 316
Suporte Secundário da Contra Sede	Aço Inox 316

4 - FOTOS E DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO:



A (mm)	138
B (mm)	28
C (mm)	35
D (mm)	-
Peso	0,5

5 - DADOS DO ENSAIO:

Instrumento de Teste: Manômetro Digital

Certificado de Calibração: 210351/22

Fluido de Teste: Nitrogênio

Manômetro Padrão

Faixa: 0 a 20 Bar

LAUDO FINAL: APROVADO

6 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Condição Normal

DATA CALIBRAÇÃO: 15/06/2023

LAUDO FINAL: APROVADO

PRÓXIMA CALIBRAÇÃO: 15/06/2024

7 - CONTROLE DE EMISSÃO:


ENGº CARLOS HENRIQUE DE MORAES
Dir. Engenharia