



# EXTINTOR - ÁGUA

NORMAS E REGULACOES

2022  
2023



**MANUAL DE PRODUTOS**  
SISTEMAS DE COMBATE À INCÊNDIO

# Data Sheet

## Extintor Água Pressurizada

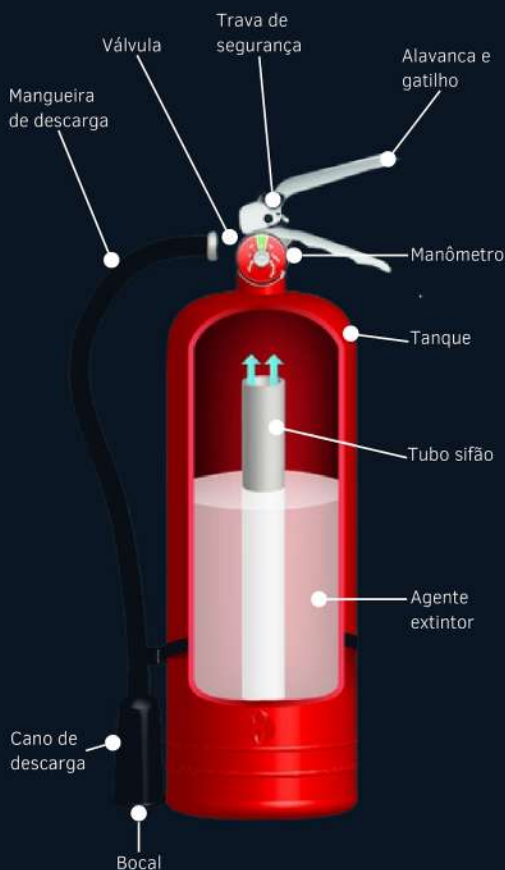
Ficha Técnica Extintor Portátil 10 Litros

### Certificação:



Extintor de Incêndio (fabricação)

### informações estruturais



2.5 MPa (300 psi)

### DESCRIÇÃO

Extintor de incêndio portátil, com carga de água potável, fabricado de acordo com a norma ABNT NBR 15808, em chapa de aço carbono. Válvula com gatilho com rosca M 30x1,5 com indicador de pressão escala de 0 a 2,06 Mpa com rosca 1/8" NPT. Destinado à proteção e combate a incêndio da Classe A (aparas de papel e madeira), é fornecido na capacidade de 10 litros de agente extintor, com pressão de serviço 10,5 kgf/cm<sup>2</sup> (1,03 Mpa) e pressão de testes de 30 kgf/cm<sup>2</sup> (2,94 Mpa). Temperatura de operação de 4° C a 45°C.

### RECEPIENTE

Fabricado a partir de uma chapa plana de aço, calandrada, com fundo e cúpula estampados a frio, soldado pelo processo MIG, incluindo a abertura para o agente extintor (gargalo). No cilindro é efetuado ensaio hidrostático, a uma pressão de 30 kgf/cm<sup>2</sup>, o qual deve ser refeito a cada 5 anos, a partir da data de fabricação conforme norma ABNT NBR 15808.

### ACABAMENTO

Desengraxado, decapado e fosfatizado. Pintado externamente em pintura eletrostática a pó na cor vermelha.

### VÁLVULA

Tipo gatilho

### INDICADOR DE PRESSÃO

Conforme norma técnica ABNT

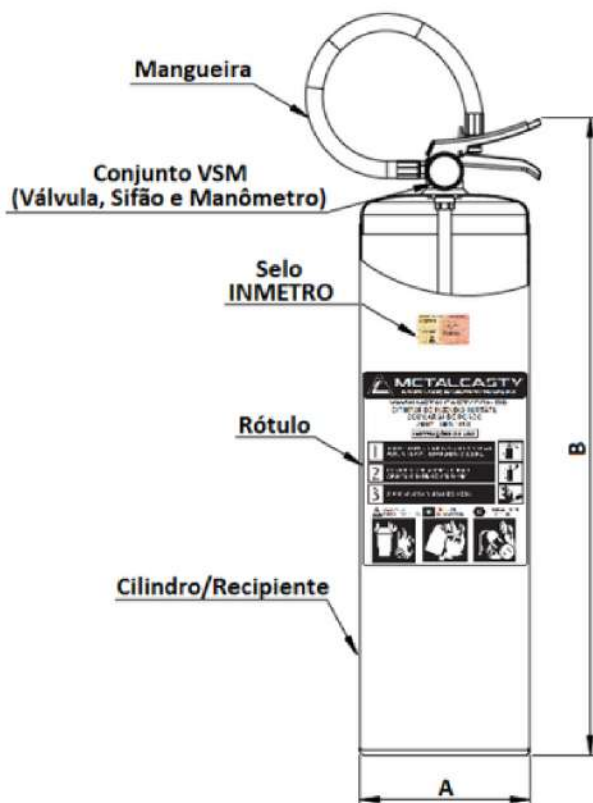
### MANGUEIRA

Em PVC com trama de Nylon, acoplado uma luva de empatação e conexão com rosca M14x1,5mm, uma luva de empatação e bico de descarga em zamac de 3,2mm assim o subconjunto da mangueira é de Ø ½"x 650 mm

# Data Sheet

## Extintor Água Pressurizada

Ficha Técnica Extintor Portátil 10 Litros



### CARACTERÍSTICAS

- Lacre;
- Mangueira em PVC com trama de nylon;
- Anel de Empatação;
- Bico de Saída;
- Espiga;
- Válvula de Descarga;
- Indicador de Pressão;
- O-ring;
- Tubo sifão-PVC com rosca M14x1,25 mm;
- Recipiente em Aço Carbono;
- Selo INMETRO;
- Selo de Garantia;
- Quadro de Instruções;

### CARGA EXTINTORA



Papel  
Madeira  
Borracha  
Tecidos

### TABELA DE ESPECIFICAÇÕES

Carga (litros)	Capacidade extintora	Tempo descarga	Temperatura (uso)	Temperatura (uso)	Pressão (uso)	Peso (aproximado)	Altura (em MM)	Largura (em MM)
10	2A	50	MIN. 4°C	MAX. 45°C	1	14,5	640	182



(11) 93078-0780

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

Rua General Osório, 713  
CEP: 13140-103 Paulínia/SP

### RECOMENDAÇÃO DE USO

1

#### Passo 1:

Rompe o lacre e segure o extintor na posição vertical.

2

#### Passo 2:

Direcione o bico para a base do fogo.

3

#### Passo 3:

Aperte o gatilho até o fim e movimento o jato.

# FICHA DE INSPEÇÃO TÉCNICA

## Extintor Água Pressurizada

Ficha Técnica Extintor Portátil 10 Litros

A inspeção consiste na verificação do extintor de incêndio para avaliar as condições de uso, com sua carga completa, no local adequado e de fácil acesso, que não tenha sido violado e que não apresente danos físicos ou qualquer condição adversa que impeça seu funcionamento.

### VERIFIQUE OS SEGUINTE ITENS



1- A validade da carga e garantia está dentro do prazo?

<b>CARGA</b>	<b>GARANTIA</b>
<input type="checkbox"/> Sim ___/___/___	<input type="checkbox"/> Não
<input type="checkbox"/> Sim ___/___/___	<input type="checkbox"/> Não

2- A data da validade do ensaio hidrostático está no prazo?

<b>HIDROSTÁTICO</b>	
<input type="checkbox"/> Sim ___/___/___	<input type="checkbox"/> Não

3- O extintor está limpo e conservado?

<b>LIMPEZA / CONSERVAÇÃO</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

4- O lacre de inviolabilidade, ou pino (trava) estão intactos?

<b>LACRE</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

5- O orifício de saída (descarga) está desobstruído?

<b>SAÍDA / DESCARGA</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

6- O extintor está com corrosão ou marcas de impacto?

<b>CORROSÃO</b>	<b>IMPACTO</b>
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

7- O acesso e sinalização estão dentro da norma?

<b>ACESSO</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

8- As instruções estão legíveis ao tipo do agente extintor?

<b>INSTRUÇÕES</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

9- A mangueira está bem acoplada à válvula?

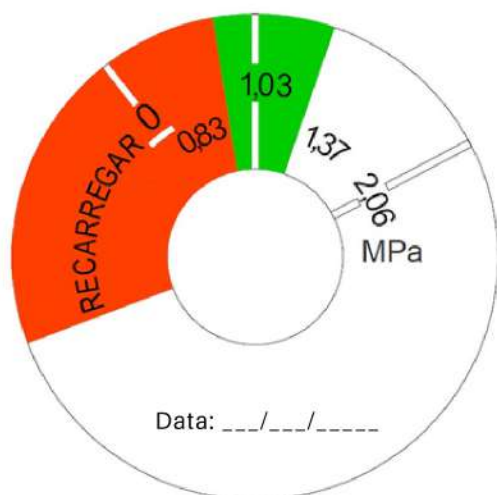
<b>MANGUEIRA</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

10- Está protegido ou em abrigo apropriado?

<b>LOCAL</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

11- Existem todos componentes (conforme exemplo)?

<b>COMPONENTES</b>	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não



Marque a posição do ponteiro (Manômetro)

### RECOMENDAÇÃO DE USO



HAVENDO ALGUMA IRREGULARIDADE NAS VERIFICAÇÕES ACIMA, O EXTINTOR DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE SUBMETIDO À MANUTENÇÃO, PODENDO AINDA INDICAR A NECESSIDADE DA REALIZAÇÃO DE RECARGA OU ENSAIO HIDROSTÁTICO, EXCETO QUANTO AOS ITENS DE INSPEÇÃO Nº 3 E 11.

ESTE SERVIÇO DEVE SER EXECUTADO IMEDIATAMENTE APÓS A UTILIZAÇÃO DO EXTINTOR OU A CADA 6 (SEUS) MESES REALIZAR UMA INSPEÇÃO, INCLUINDO QUALQUER REPARO OU SUBSTITUIÇÃO QUE SEJA NECESSÁRIO, PODENDO AINDA, REVELAR A NECESSIDADE DO ENSAIO HIDROSTÁTICO.