

## CARACTERÍSTICAS & BENEFÍCIOS

### CONTROLE DE VAZÃO AUTOMÁTICO

Único no mercado com regulador AUTOMÁTICO de vazão da água e filtro de micropartículas, importante para evitar que impurezas na água passem aos olhos do acidentado. Passível de manutenção e limpeza.

### VÁLVULAS

A Válvula do lava olhos são de esfera em latão cromado de 1/2". As válvula se abre em menos de 1 segundo, com apenas 1 movimento do acidentado e permanecem abertas sem uso das mãos.

### ESGUICHO LAVA-OLHOS

Os esguichos do lava-olhos são em plástico ABS, com tampas de proteção contra poeiras e detritos, que se abrem automaticamente com a força do jato d'água.

### PRESSÃO e VAZÃO

A pressão mínima de água de alimentação é de 2,1Kgf/cm<sup>2</sup>, sendo a pressão ideal de 3,0Kgf/cm<sup>2</sup>.

Com esta pressão de água o modelo fornece vazão de 75 l/min no chuveiro e 1,5 l/min no lava-olhos simultaneamente.

### CONTROLE DE QUALIDADE

Todas as válvulas são 100% testadas quanto a vazamentos, antes e depois da montagem dos equipamentos.

### NORMAS

Modelo atende a Norma Americana ANSI Z358.1 e a Norma Brasileira (ABNT NBR 16291) para Chuveiros e Lava-Olhos de emergência.

## OPCIONAIS

- o Kit para Teste de Vazão.

Veja mais opções para seu modelo no site  
[www.hawsavlis.com.br](http://www.hawsavlis.com.br)



## ESPECIFICAÇÃO

Modelo L-023F é um lava-olhos de emergência com tampa para fixação no piso, com:

- o tubulação em aço galvanizado de 1"
- o Bacia em aço inox 304;
- o Pintura epóxi anticorrosiva Munsell 2.5G 5/10
- o acionamento manual com placa empurre e pedal
- o conexão de entrada 1/2" BSP e saída de água de 1" BSP
- o Placa de sinalização em Polietileno

## APLICAÇÕES

Deve ser instalado a 10 segundos de onde houver risco de contaminação à pessoas que possam estar expostas a materiais corrosivos, químicos ou prejudiciais à saúde. O local deve ser de fácil acesso, sem obstruções, no mesmo nível do risco, facilitando o uso do acidentado.

Indicado para empresas siderúrgicas, petroquímicas, farmacêuticas, papel e celulose, mineradoras, bebidas, alimentícia, escolas e universidades, entre outras.



ABNT NBR 16291

Norma ANSI/ISEA Z358.1

Modelo: L023 F

Na condição ideal de pressão o equipamento terá a vazão de:  
Lava olhos: 1,5 L/min.



Placa de Sinalização

**Atenção:**

Montar o equipamento conforme desenho ilustrativo.

Utilize veda rosca em todas as partes a serem montadas.

Fixar o equipamento ao piso de preferência com parafusos tipo prisioneiro 5/16" x 2.1/2".

Acionar o equipamento uma vez por semana para análise geral do funcionamento.

A pressão recomendada pela norma ABNT NBR 16291:2014 e ANSI Z358.1 para um bom desempenho do equipamento é de 2,1 a 3Kg/cm<sup>2</sup> (43.5 psi.)

Qualquer duvidas entrar em contato com nossos atendentes pelo telefone (11)4813-9977.

## Manual de Montagem e Instalação

