

## CARACTERISTICAS & BENEFICIOS

### FILTRO E REGULADOR DE VAZÃO

Único no mercado com filtro "L" de latão cromado com regulador 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.

### ESGUICHOS 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.

### VÁLVULAS

"A válvula do lava-olhos é em latão cromado com esfera em aço inoxidável de  $\frac{1}{2}$ " que se abre em menos de 1 segundo, com apenas 1 movimento do acidentado e permanecem abertas sem uso das mãos.

### 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>.

O modelo fornece vazão de 1,5 l/min no lava-olhos/face.

### 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. 1-2009 e a recém-publicada Norma Brasileira ABNT NBR 16291:2014 para Chuveiros e Lava-Olhos de Emergência.

### OPCIONAIS

- 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-088 é um lava-olhos de emergência para fixação na parede, com:

- bacia em aço inoxidável e esguichos em plástico ABS;
- acionamento manual com placa empurre em aço inoxidável;
- conexão de entrada de  $\frac{1}{2}$ " BSP e saída para esgoto de  $1\frac{1}{4}$ " BSP;
- placa de sinalização em plástico PVC.

## 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 laboratórios de empresas siderúrgicas, petroquímicas, farmacêuticas, papel e celulose, mineradoras, bebidas, alimentícia, escolas e universidades, entre outras.



## Manual de Montagem e Instalação

ABNT NBR 16291:2014  
Norma ANSI/SEA 7358.1-2009

L-088

Nas condições de pressão adequadas, o  
equipamento terá a vazão mínima de :  
**Lava-olhos/fase:** 1,5 L/min.

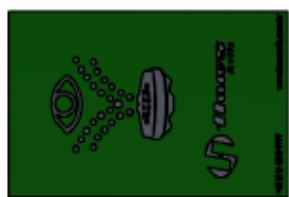
### Atenção:

Montar o equipamento de acordo com o desenho  
ilustrativo.  
Usar veda rosca nas conexões das partes a  
serem montadas.

Fixar o equipamento na parede de preferência  
com parafusos tipo prisioneiro 1/4" x 2.1/2".

Ajustar a altura do jato d'água do lava-olhos em  
30cm utilizando o filtro "L" controlador de fluxo.  
Aionar 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 à  
3Kg/cm<sup>2</sup>(43.5 psi.)  
Qualquer dúvida entrar em contato com nossos  
atendentes pelo telefone (11)4813-9977



Placa de  
Sinalização

