

SISTEMA AUTOMÁTICO PARA DESINFECÇÃO DE CONDUTAS DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

EQUIPAMENTO PARA DOSEAMENTO DE CLORO OU PERÓXIDO DE HIDROGÉNIO, DE UMA FORMA AUTOMÁTICA, PRECISA E PROPORCIONAL AO CAUDAL DE ÁGUA

Sistema constituído por contador de água e bomba doseadora, devidamente fixo e acondicionado numa caixa, garantindo o seu transporte e manuseamento seguro.

Sistema automático, intuitivo e fácil de utilizar, mesmo para técnicos sem experiência na área.



CONTADOR COM EMISSOR DE IMPULSOS

- Caudal máximo = 20 m³/h
- Caudal mínimo = 200 L/h
- Pressão máxima = 16 bar
- K = 10 L/impulso

BOMBA DOSEADORA

- A programação da bomba doseadora é efetuada de uma forma rápida e fácil, de modo a obter a concentração pretendida.
- A calibração no local de doseamento garante um doseamento muito preciso, mesmo a baixo caudal.
- O desinfetante é doseado de uma forma automática e diretamente proporcional ao caudal de água a tratar.
- Instruções de utilização junto ao sistema.
- Capaz de efetuar 160 impulsos/minuto.

2 bar	8 L/h	0,83 mL/impulso
12 bar	4 L/h	0,42 mL/impulso



O SISTEMA AUTOMÁTICO DE DOSEAMENTO ESTÁ DISPONÍVEL PARA **VENDA OU ALUGUER**

ALUGUER | A Manusystems programa o sistema para a desinfecção da sua conduta!

- Possui ligações rápidas do tipo storz C-52.
- Inclui válvula anti-retorno para impedir a injeção de desinfetante a montante do sistema.

A Manusystems também comercializa **biocidas à base de cloro ou peróxido de hidrogénio** aprovados para desinfecção de condutas e reservatórios de água para consumo humano.

Manusystems – Manutenção de Sistemas, Lda.

Rua Pedro Nunes, Nº 38, R | 2500-303 Caldas da Rainha | Portugal | Tel: +351 262 836 480 | Fax: +351 262 836 481

E-mail: geral@manusystems.pt | <http://www.manusystems.pt>