

# Bomba dosadora AWG-100 A



## Características:

- Princípio de funcionamento: bombeamento peristáltico, autoescorvante.
- Vazão: até 100 l/h.
- Altura de sucção: até 300 cm. Elevação até 12 mca. Vácuo 650 mmHg.
- Braço portaroletes: de 2 roletes.
- Rotação do braço portaroletes: até 115 RPM.
- Mangueira peristáltica: Silicone, PVC, Santoprene®, Viton®.

- Motor de corrente contínua e ventilação forçada.
- Alimentação: 24 Vcc, ou 24 Vca, ou 127 Vca ou 230 Vca.
- Gabinete: Aço com guarnição de borracha, pintura epoxy.
- Abertura do gabinete: porta com dobradiça e trinco giratório.
- Dimensões em mm: L 300, A 200, P 200 ( com bomba 255 ).
- Peso: 6200 gr.

## Opções de acionamento:N

- 100 - ON / OFF com vazão fixa, alimentação 12 ou 24 Vcc.
- 200 - ON / OFF com vazão fixa, alimentação 110 ou 230 Vac.
- 4000 - ON / OFF com vazão regulável eletronicamente, analógica.
- 5000 - ON / OFF com vazão regulável eletronicamente, digital.
- 5900 - Variação progressiva por sinal 4 - 20 mA, e / ou manual.
- MTD - ON / OFF com timer digital, integrado até 999 minutos.
- AXD - ON / OFF com timer integrado cíclico até 999 minutos.

## Opcionais sob encomenda:

- Chave seletora entre regulagem analógica e proporcional 4-20mA.
- Chave reversora de sentido de rotação.
- Timer digital com resolução de 1/10 segundos.
- Borboletas de inox para fechamento da tampa transparente (5 unid).
- Sensor de falta de produto com alarme audiovisual.
- Sensor de proximidade fotoelétrico.
- Interruptor de pedal com capa protetora para o pé. IP65.
- Contador/totalizador de giros com 6 dígitos, com ou sem 'Reset'.
- Nipples de conexão em Nylon, PP, Teflon ou Inox.

**Provitec** Sistemas de Controle e Dosagem

www.provitec.com.br e-mail: dosologia@provitec.com.br  
0xx-11-5660-8082