

Manual Instalação/Manutenção Produto

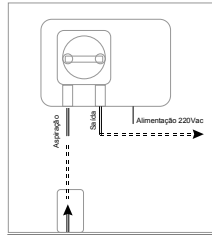
Bomba Peristáltica DM

Modelo 5000 / 5900



Fixação: Selecionar um lugar adequado para instalação da bomba dosadora, fora da área de movimentação de pessoas e objetos, protegida da radiação direta de luz solar e preferivelmente protegida de esguichos de água.

Fixação: para fixar o aparelho na parede marcar a furação e prender com os parafusos e buchas (incluídos).

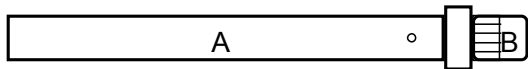


Conexão elétrica: a conexão padrão é 220Vac, se não especificado diferentemente. Consumo máx.: 600mA.

A conexão é feita nos dois bornes do sinal disponível no interior do gabinete, ou por um cabo com plugue injetado (fornecimento opcional).

Ponto de dosagem: introduzir a mangueira, que vem do dosador, no ponto mais adequado para a dosagem do produto. A entrada da mangueira deverá sempre ser colocada acima do nível do líquido contido no reservatório / tanque, para evitar vazamentos em caso de ruptura da mangueira ou outro fator imprevisto.

Para dosagem em linha com contrapressão, solicite nossa válvula de retenção de 1/4" ou 1/2" e respectiva mangueira de Polietileno.



PESCADOR:

O pescador serve para guiar a mangueira. Introduzir a mangueira do produto pelo prensa tubo 'B' até o fim do pescador e apertar de leve a porca do prensa tubo para fixar a mangueira.

REGULAGEM:

Função DM5000 / 5900: O circuito digital controla a velocidade de rotação da bomba. Na função **5000** as teclas $\uparrow\downarrow$ servem para variar o valor no display e a rotação correspondente. A 3ª tecla a direita permite ligar e desligar a bomba. A 4ª tecla (menu) permite a seleção entre as funções 'manual' **5000** (seleção manual da velocidade desejada) e 'automático' **5900** (velocidade proporcional ao sinal 4-20 mA, ou sinal 0 - 12 Vcc). Vide manual específico para estas funções no anexo.

Usar um cilindro graduado ou uma seringa descartável para medir a vazão por minuto ou período.

A VARIAÇÃO DA TEMPERATURA DO AMBIENTE DE TRABALHO PODE INFLUIR SOBRE A VELOCIDADE DE ROTAÇÃO, BEM COMO SOBRE A VISCOSIDADE DO PRODUTO A SER DOSADO.

RECOMENDA-SE UMA AFERIÇÃO PERIÓDICA DA VAZÃO DO DOSADOR.

PROVITEC LTDA.
www.provitec.com.br
dosologia@provitec.com.br

04815-160 Jd. Satélite São Paulo, S.P

Tel./Fax: (11) 5660.8082 ou 5666-7662
Av. Jacinto Júlio, 39