



DILUIÇÃO

TRON
SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS



ProMix Print e ProMix Print - Alta Vazão

DILUIDOR VOLUMÉTRICO

O ProMix é um equipamento para dosagem de produtos que exigem maior grau de precisão na solução final. Através de controlador digital, definimos as quantidades de água e produto pretendidos para a solução que queremos alcançar. Exemplo: 10ml de produto + 1l (1000ml) de água = 1:100 (taxa de diluição). Seu funcionamento o torna ideal para segmentos onde existe a necessidade de dosagens específicas, com menor grau de erro.

Seu sistema robusto, com bomba acoplada, permite dosar produtos de baixa à alta viscosidade. A diluição é feita com a mistura na linha de saída proporcionando uma solução água/produto totalmente homogênea. O ProMix é indicado para clínicas, hospitais, consultórios, entre outros.

Possui um cadastro para formar até 6 diluições diferentes de um mesmo produto, e após cada diluição imprime uma etiqueta térmica com dados do produto, diluição, velocidade e lote.

APLICAÇÕES



Modelo ProMix Print

Vazão da bomba
55 mL/min*

*Utilizando a água. Químicos com viscosidade diferente pode alterar esses valores



Modelo ProMix Print Alta Vazão

Vazão da bomba
Unimax: 1100 mL/min*

*Utilizando a água. Químicos com viscosidade diferente podem alterar esses valores





VANTAGENS

- Equipamento para dosagem de produtos que exigem maior grau de precisão na solução final
- Bomba acoplada, permite dosar produtos de baixa à alta viscosidade
- Fácil manuseio, através de controlador com display touchscreen
- Fácil instalação e manutenção
- Segurança na utilização de químicos
- Possui 6 receitas de dosagem
- Imprime etiquetas com dados do produto diluído

CARACTERÍSTICAS

- Alimentação 90-220Vca (Automático)
 - Frequência 50/60Hz
 - Bomba com 4 velocidades diferentes
 - 1 Sensor de fluxo de água tipo micro turbina
 - Display touchscreen colorido
 - Dosagens de 1 mL a 200 mL/min*
- * Vazão utilizando água. Químicos com viscosidade diferente e tipo de tubo escolhido podem alterar esses valores

APLICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

