

TRON

Dosagem

UNIKIT-L BUNDLE

Dosagem inteligente e prática para a sua lavanderia self-service



A eficiência de uma lavanderia profissional depende de processos ágeis e precisos. O **Unikit-L Bundle** é um equipamento composto por conjuntos de placas eletrônicas projetado para reunir tecnologia e praticidade na dosagem de químicos, sendo largamente empregado em lavanderias self-service.

Esta solução robusta integra todas as bombas peristálticas e a central de controle em uma única caixa para otimizar o espaço e simplificar a instalação. O sistema é capaz de interagir com máquinas que possuam sinais de dosagem variáveis, de tempo fixo ou sinais de pulso de até 20 segundos.

Para garantir a máxima precisão operacional, a dosagem é realizada conforme o ajuste manual feito diretamente no eixo frontal do equipamento, através dos parâmetros de **tempo** ou **velocidade**. É uma solução modular, disponível em modelos com 2, 3, 4 ou 6 bombas, entregando uma vazão de até 120 ml/min por bomba para maior rapidez no processo.

Aplicações



FRIGORÍFICOS



COZINHAS



INDÚSTRIAS



SUPERMERCADOS



PADARIAS



LANCHONETES



RESTAURANTES

Vantagens

- **Instalação simplificada e prática:** centraliza todas as bombas e a unidade de controle em uma única caixa, reduzindo a complexidade da montagem e otimizando o espaço físico.
- **Botão de prime integrado:** possui botão frontal para acionamento manual (prime), facilitando o preenchimento do produto químico na mangueira até a máquina.
- **Dosagem de alta vazão:** entrega até 120 ml/min por bomba, garantindo agilidade e rapidez no ciclo de lavagem.
- **Compatibilidade ampliada:** o sistema recebe sinais de comando via pulso e é compatível com máquinas que possuam sinais de dosagem variáveis, de tempo fixo ou de até 20 segundos.

- **Modularidade e flexibilidade:** disponível em versões com 2, 3, 4 ou 6 bombas para se adaptar com precisão às necessidades específicas de cada lavanderia.
- **Economia e automação:** simplifica os processos de dosagem, promovendo redução de custos operacionais através de um controle de insumos mais assertivo.

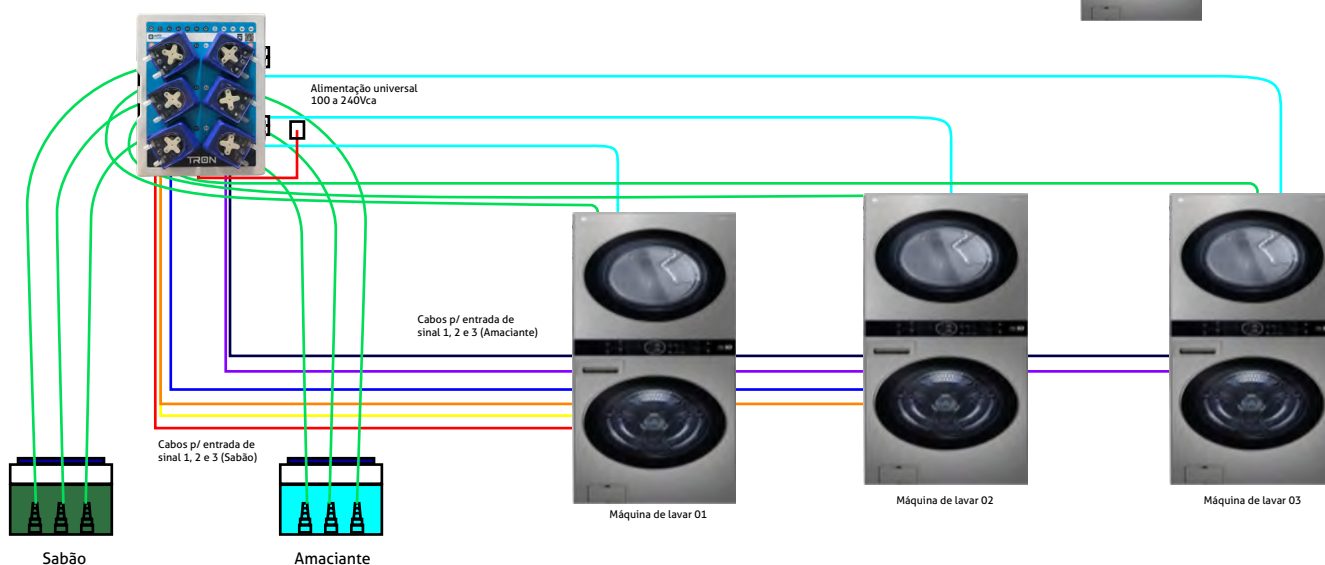
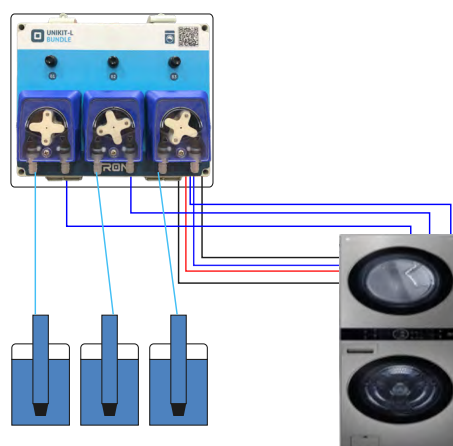
Características

- **Alimentação:** 100 a 240Vca ou 24Vcc
- **Consumo máximo:** 6VA em 110Vca/60Hz; 7VA em 220Vca/60Hz; e 10W em 24Vcc
- **Consumo:** 110W
- **Retardo (Ligamento ou Desligamento):** 3 a 90 segundos
- **Frequência:** 50/60Hz ($\pm 5\%$)
- **Dimensões:** 250 x 200 x 110mm

Aplicação do equipamento

UNIKIT L BUNDLE com 3 bombas e botão para primer

O modelo compacto da UNIKIT L BUNDLE permite gerenciar 1 máquina com 3 produtos químicos, cada bomba com dosagem de 120ml/min, com produto concentrado.



UNIKIT L BUNDLE com 6 bombas e botão para primer

O modelo compacto da UNIKIT L BUNDLE permite gerenciar 1 máquina com 2 produtos químicos, cada bomba com dosagem de 120ml/min, com produto concentrado.