



Kronos

Bomba dosadora peristáltica
com motor de passo



Your Choice,
Our Commitment

Kronos é uma bomba peristáltica digital com motor de passo, com diversos tipos de controles e um amplo ajuste de vazão, de 0,1 em 0,1% até 100% da sua vazão máxima.

Construída com 3 roletes, que lhe conferem uma maior precisão e dosagem contínua.

Tubos membrana de alta resistência aos produtos químicos, com detector de vazamento e/ou rompimento do tubo.

Características

Dosagem

- Tecnologia por motor de passo
- Disponível nas vazões de até 25 l/h e pressões de até 4 bar
- Capaz de realizar microdosagens contínuas de 2 ml/h

Motor

- Preciso, confiável e ultrassilencioso, menor do que 35 db.
- Acoplamento direto, sem engrenagens

Tubos membrana

- A escolha ideal para sucção de líquidos que provocam a formação de gases, sem a necessidade do uso de acessórios especiais

Recursos

Modos de controle (6 diferentes configurações)

- Modo manual – dosagem ajustável manualmente
- Modo 4 a 20 mA – Dosagem proporcional
- Modo PPM – dosagem com concentração previamente ajustada
- Modo 1:n – a cada fechamento de contato dosa 1 segundo de produto com a vazão determinada por “n”
- Modo n:1 – a cada “n” fechamentos dosa 1 segundo de produto com 1% da vazão máxima
- Dosagem por batelada (batch Mode)

Modelo condutividade

- A versão **Kronos CR** realiza o controle da dosagem por condutividade

Versões Disponíveis

MODELO	Pressão Máxima	Vazão Máxima	Vazão Mínima
KRFM-2 KKFM-4	3 bar 4 bar	2 litros l/h 4 litros l/h	2 ml/h 4 ml/h
KRFM-10	2 bar	10 litros l/h	10 ml/h
KSFM-25	0,1 bar	25 litros l/h	25 ml/h

Kronos para torre de resfriamento

MODELO	Pressão Máxima	Vazão Máxima	Vazão Mínima
KREC-10	2 bar	10 litros l/h	10 ml/h

Acoplada a sensor, abre o dreno a partir de um valor pré-programado de condutividade, além de dosar o produto químico.

Obs.: Sensor de condutividade não incluso.

A Seko reserva-se o direito de retificar e alterar estas especificações, sem aviso prévio. Todas as imagens apresentadas são apenas exemplificativas. O produto real poderá variar devido a melhorias do produto. os dados publicados estão sujeitos a alteração.

SEKO DO BRASIL COM. E IND. DE SISTEMAS DE DOSAGEM LTDA.

Rua Prof. Luciano Prata, 130 – Vila Baruel – São Paulo - SP – CEP 02510-020
Tel.: (11) 2076-7676 – e-mail: sekobrasil@sekobrasil.com.br