

Flexicon
Liquid Filling



PF7 e PF7+

Envase de líquido

Envasadoras peristálticas de bancada — otimizadas para oferecer um desempenho preciso, uniforme e reproduzível

As envasadoras de alta qualidade da Flexicon são o equipamento perfeito para o seu processo de envase.

Desenvolvidas para oferecer envases precisos e uniformes de fluidos sensíveis em processos que requerem certificação GMP e ambientes de sala limpa, as nossas envasadoras peristálticas de bancada garantem um envase preciso, uniforme e reproduzível.

PF7

A PF7 é uma envasadora peristáltica flexível, confiável e versátil. Desenvolvida para proteger os valiosos produtos transferidos em processos que requerem certificação GMP, a PF7 é uma solução segura e de alta qualidade.

- Envase preciso de micro-volumes
- Uma precisão de envase superior a $\pm 0,5\%$ e reproduzível evita desperdícios
- Sem formação de espuma, respingos ou gotejamentos entre os envases
- Interface de usuário simples e robusta
- Projetada para vias de fluidos single-use

Escolhendo o produto certo para o processo de envase

	PF7+	PF7
Envase preciso de micro-volumes	•	•
Precisão de envase reproduzível e superior a $\pm 0,5\%$ para evitar desperdícios	•	•
Sem formação de espuma, respingos ou gotejamentos entre os envases	•	•
As receitas programáveis pelo usuário possibilitam definir parâmetros personalizados de envase	•	•
Conexões a uma variedade de balanças e impressoras para uma calibração sem erros e geração de relatórios de lote para ajudar no cumprimento dos padrões GMP e demais requisitos	•	•
Superfícies fáceis de limpar, sem áreas de aprisionamento, e um design ergonômico para operação em bancada ou em isoladores e unidades LAF	•	•
Visor colorido claro e intuitivo com teclado grande para fácil utilização quando o operador está usando vestimentas especiais para ambientes de sala limpa	•	•
Partida com desperdício zero	•	
Conformidade com a seção 11 do CRF 21	•	
Relatórios de lote via USB ou EtherNet	•	
100 % de verificação de peso no processo	•	
Recalibração dinâmica	•	
Indicadores de tolerância de envase	•	
Teclado USB e escaner de código de barras USB	•	

Desperdício zero — precisão máxima após escorva/calibração

PF7+

Melhore o desempenho dos seus processos críticos



Os recursos da PF7+ estendem as capacidades da bomba líder de mercado PF7. Desenvolvida para envases assépticos críticos, a PF7+ é uma bomba de envase peristáltica intuitiva. Quando conectada ao kit avançado de envase, a PF7+ fornece:

- Partida com desperdício zero
- Até 100 % de verificação de peso no processo
- Recalibração dinâmica
- Indicadores coloridos de tolerância de envase para rejeição de frasco

Com uma rastreabilidade de processo aprimorada, realizada através de relatórios de lote e trilhas de

auditoria em tempo real via EtherNet/IP, a PF7+ elimina a necessidade de o operador entrar na sala limpa e permite acesso fácil a uma trilha completa de auditoria.

A segurança da bomba foi melhorada através da capacidade de inclusão de três níveis de usuário com autorização exclusiva, de tempo limite com bloqueio automático e de uso de senha pelo usuário para sair do lote.

- Conformidade com a seção 11 do CRF 21
- Relatórios de lote via EtherNet
- Teclado USB
- Escaner de código de barras USB

Kit avançado de envase para a PF7+

Para oferecer uma solução de envase completa, a Flexicon desenvolveu o kit avançado de envase para a PF7+ com o auxílio de especialistas em instrumentos da Mettler Toledo.

Para garantir uma precisão de envase reproduzível, o kit avançado de envase para a PF7+ inclui uma balança analítica da Mettler Toledo com proteção contra vento e um suporte de bocal integrado ajustável.



SOLUÇÕES DE BIOTECNOLOGIA E FARMACÊUTICA



Watson-Marlow Fluid Technology Solutions

A Watson-Marlow Fluid Technology Solutions oferece suporte local a seus clientes através de uma extensa rede mundial de venda direta e distribuição

wmfts.com/global

