

# Controlador ValveMate 7197PCP

Controlo com ecrã tátil das bombas de cavidade progressiva da série 797PCP



O ValveMate 7197PCP simplifica a configuração e o funcionamento das bombas de cavidade progressiva 797PCP.

O ecrã tátil de alta resolução do controlador 7197PCP ValveMate™ assegura um ajustamento de precisão dos parâmetros de dosificação volumétrica com as pontas dos seus dedos. Isso permite uma programação flexível e intuitiva das bombas de cavidade progressiva da série 797PCP.

Os modos de programação múltipla, incluindo a Linha, Volume, Peso ou Temporizado, tornam o controlador versátil para satisfazer uma ampla gama de requisitos de aplicação. Os operadores podem programar facilmente as bombas para obter uma precisão e repetibilidade do volume de depósito de  $\pm 1\%$ , único na indústria.

Caraterísticas avançadas, tais como a habilidade de modificar a velocidade do rotor quando se dosifica uma linha ao longo de um canto, dispensar um nível elevado de controlo do processo. A função de calibração torna os resultados da dosificação mais precisos e repetíveis após uma regulação inicial e após ajustes da regulação.

## Funcionalidades

- Ecrã tátil intuitivo avançado
- Modos Linha, Volume, Peso e Temporizado
- Função de calibração
- Visualização digital de todos os os parâmetros de dosificação

## Benefícios

- Os modo múltiplos permitem um ajuste de precisão dos parâmetros de dosificação para uma ampla gama de aplicações de dosificação
- A sucção programável providencia um corte limpo para uma maior precisão de dosificação sem pingos nem babas



Efetuar ajustes rápidos para otimizar o controlo do processo de dosificação.

Peça #	Descrição
7364076	Controlador ValveMate 7197PCP
7014871	Kit, cabo de alimentação*, ficha americana
7014872	Kit, cabo de alimentação*, ficha europeia

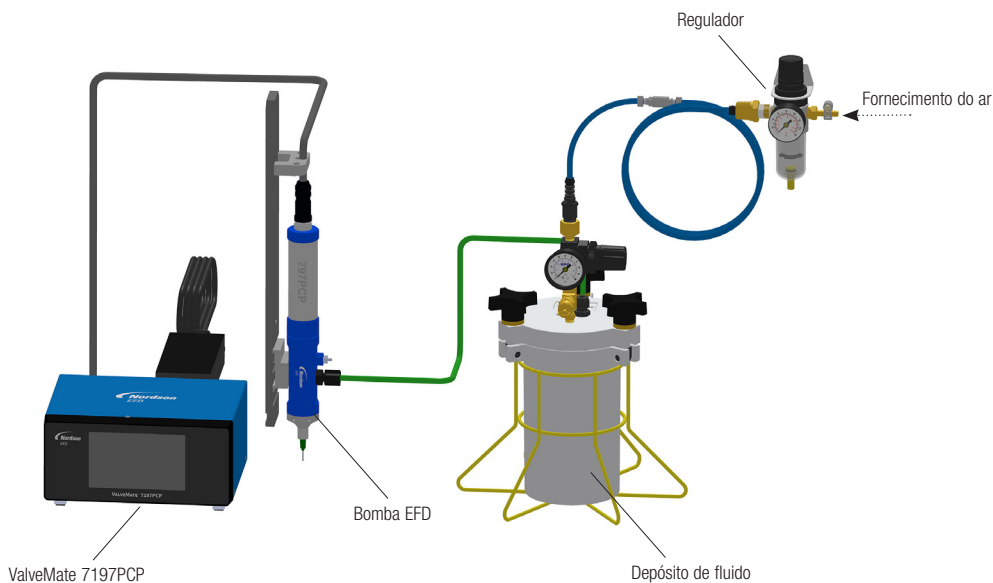
\*Pedido em separado



mais informação

## Especificações

Artigo	Especificações
Tamanho do quadro	21,2L x 10,8H x 17,3P cm (8,33L x 4,27H x 6,82P")
Peso	1,8 kg (4,0 lb)
Velocidade do rotor	10–150 RPM
Intervalo de tempo	0,001–600.000 ms (1 s a 10 min)
Alimentação elétrica	24 VCC ( $\pm 2\%$ ), 3,75 Amp máximo
Alimentação dos circuitos	Interruptor dos elétricos, 24 VCC, 100 mA máximo
Circuitos de início	Pedal
Aprovações	CE, UKCA, TUV, RoHS, China RoHS, WEEE
Garantia	1 ano, limitada



## Bombas de Cavidade Progressiva da Série 797PCP

As bombas de cavidade progressiva da Nordson EFD asseguram uma dosificação volumétrica fiável. As bombas da série 797PCP asseguram uma repetibilidade de  $\pm 1\%$ , única na indústria, quando dosificam fluidos de um ou dois componentes (2K).



Para vendas e serviços Nordson EFD em mais de 40 países, contacte EFD ou consulte o nosso site [www.nordsonefd.com/pt](http://www.nordsonefd.com/pt).

### Brasil

+55 11 4195 2004 r. 281/284; [brasil@nordsonefd.com](mailto:brasil@nordsonefd.com)

### Portugal

+351 22 961 94 00; [portugal@nordsonefd.com](mailto:portugal@nordsonefd.com)

### Global

+1-401-431-7000; [info@nordsonefd.com](mailto:info@nordsonefd.com)

©2024 Nordson Corporation v111224