

Preparação do Produto

MPV110BL & MPV120BL Tanque de Mistura

Fácil, rápido e conveniente

Os tanques de mistura OMVE MPV110BL e MPV120BL são recipientes atmosféricos de dupla camisa, projetados especificamente para misturar e preparar produtos de forma eficiente. Com um tanque de produto de 10 ou 20 litros, o sistema é compacto e pode ser colocado sobre uma mesa ou em um carrinho opcional para facilitar o transporte. A unidade possui um sistema de aquecimento integrado para aquecer o produto e pode ser conectada a uma fonte externa para resfriamento.

O sistema pode ser fornecido com diferentes misturadores, dependendo das suas necessidades, como o misturador de hélice padrão ou um misturador de alta velocidade de corte. Misturadores adicionais estão disponíveis sob solicitação.



Características e Benefícios

- Compacto e flexível
- Design industrial em aço inoxidável
- Flexibilidade nos tipos de misturador
- Aquecimento integrado
- Conexão para resfriamento externo

Aplicações

- Bebidas lácteas e à base de plantas
- Alimentos para bebês
- Sobremesas e pudins
- Sopas e molhos

Princípio de Funcionamento

O tanque é aquecido por um aquecedor elétrico integrado, que circula a água através da dupla camisa por meio de uma bomba de circulação. O controle de temperatura pode ser feito por um interruptor LED manual ou uma tela sensível ao toque colorida, onde a temperatura desejada pode ser ajustada. Para o resfriamento, é necessária uma fonte externa de resfriamento. O misturador é controlado localmente.



Acessórios Opcionais

- Diferentes misturadores (de alta velocidade)
- Carrinho de aço inoxidável

Especificações

Código do Produto	MPV110BL	MPV120BL
Tamanho(s) do tanque de mistura	10L, outros tamanhos disponíveis sob solicitação	20L, outros tamanhos disponíveis sob solicitação
Temperatura - produto	Até 90°C [194°F]	Até 90°C [194°F]
Pesos e Dimensões		
Peso	100kg [220lbs]	100kg [220lbs]
C x L x A	900 x 650 x 970mm [35,5 x 25,6 x 38,2"]	900 x 650 x 970mm [35,5 x 25,6 x 38,2"]
Utilidades necessárias		
Fornecimento elétrico	370-400Vac/ 3ph+N+E/ 50Hz/ 16A or 200-240Vac/ 3ph+E/ 60Hz/ 16A	
Fornecimento de água	2,5bar(g) [36psi] 10L/min	
Drenagem	Obrigatório	



MPV120BL Tanque de Mistura e HT220

OMVE Netherlands B.V.
 Gessel 61
 3454 MZ, De Meern
 The Netherlands
 Tel +31 30 241 00 70
 sales@omve.com
 omve.com

OMVE Americas Inc.
 251 Main Street East, Suite L01
 Milton, ON L9T 1P1
 Canada
 Tel +1 416 986 8442
 sales@omve.com
 omve.com

Lab & Pilot Equipment

