



FABRICADO NO
BRASIL

Pasteurizador e Mixer Calf Line 200L



PASTEURIZADOR E MIXER CALF LINE 200L

Produto premium 2 em 1 para preparação de colostro e mistura do sucedâneo.

Funções:

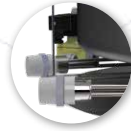
- Pasteurização: auxilia no controle de transmissão de patógenos e reduz a contagem bacteriana do leite;
- Amamentador: responsável pelo transporte do colostro ou sucedâneo até os cochos de trato.

Modo de operar:

- A função de pasteurização e mixer utiliza água para aquecer o leite, semelhante ao banho-maria;
- Sistema inteligente com controle de tempo de aquecimento e resfriamento do leite automático;
- Pasteurização: 60 graus por 1 hora;
- Mixer: temperatura da mistura dependerá do fabricante do sucedâneo;
- Para resfriar o leite tem-se três opções disponíveis:
 - Resfriamento natural: temperatura ambiente;
 - Resfriamento forçado com água: recirculação de água a temperatura ambiente;
 - Resfriamento forçado com chiller: recirculação da água com auxílio da unidade de frio. Produto vendido separadamente.



Respiro que libera o vapor do aquecimento da água.



Duas **resistências** elétricas de **1500 watts** cada para aquecimento da água.



Agitação com **controle** de velocidade.



Válvula de segurança para **controle** do nível de água e o **acionamento** das resistências.



Indicação do volume interno de **leite** gravado a **laser**.



Trava de segurança e tampa de inspeção para facilitar o manuseio e limpeza interna do equipamento.



Válvula borboleta elevada do solo para facilitar a retirada do leite.



IHM de 4", touch screen.



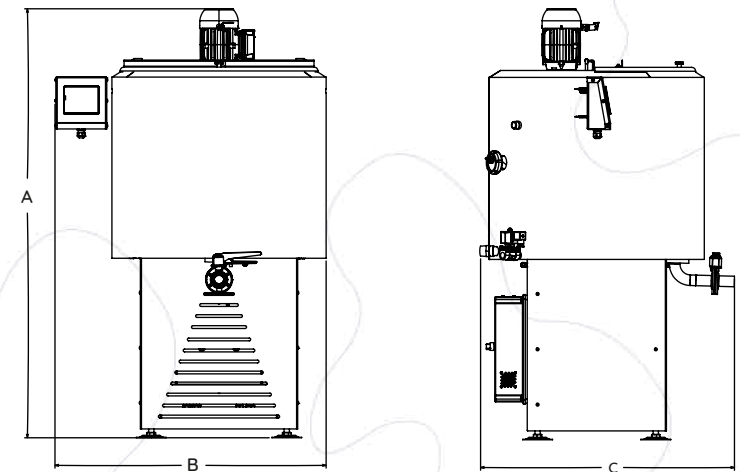
Controle de dosagem de água por meio de válvula de **solenóide**.



Painel de controle com CLP, periféricos e inversor de frequência.

✓ Características

- Construção do corpo em aço inox 304 com acabamento interno sanitário;
- Inversor de frequência para modular a velocidade de agitação;
- CLP (Controlador lógico programável);
- Tensão monofásica 220 volts;
- O produto utiliza válvula de dreno manual para descarte da água na limpeza e para descarte da água do aquecimento.



Medidas

Capacidade	A	B	C
200 litros	1558	985	918

Legenda:

- A: altura;
- B: largura;
- C: profundidade.



Dados técnicos, configurações e medidas podem sofrer alterações sem aviso prévio, consulte a REAFRIO. Imagens meramente ilustrativas. V. JUL_2024