



Pasteurizador, Mixer e Amamentador Calf Line 200L



FABRICADO NO
BRASIL

PASTEURIZADOR, MIXER E AMAMENTADOR CALF LINE 200L

Produto premium 3 em 1 para preparação de colostro, mistura do sucedâneo e transporte até os cochos de trato.

Funções:

- Pasteurização: auxilia no controle de transmissão de patógenos e reduz a contagem bacteriana do leite;
- Mixer: responsável por misturar os sucedâneos lácteos. A finalidade é alimentar os bezerros após a fase de colostro, substituindo-o;
- Amamentador: responsável pelo transporte do colostro ou sucedâneo até os cochos de trato.

Modo de operar:

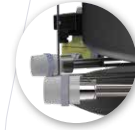
- A função de pasteurização e mixer utiliza água para aquecer o leite, semelhante ao banho-maria;
- Sistema inteligente com controle de tempo de aquecimento e resfriamento do leite automático;
- Pasteurização: 60 graus por 1 hora;
- Mixer: temperatura da mistura dependerá do fabricante do sucedâneo;
- Amamentador: controle do volume de leite no trato;
- 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.



Painel de controle com **CLP, IHM** de 4", periféricos e inversor de frequência.



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 a limpeza interna.



Pistola de trato com **acionamento** eletrônico através de botão de pulso.



Pegador para transporte em **aço inox**.



Tomada de carregamento com plugue **industrial** e luz de indicação.



Roda dianteira com sistema de trava no pneu para evitar o movimento no repouso.



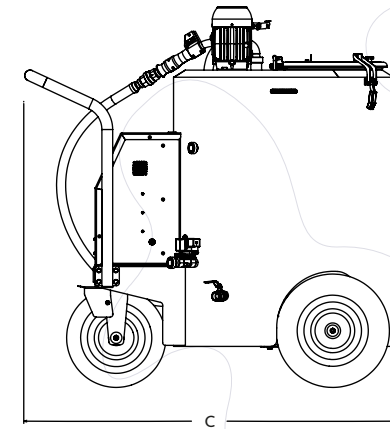
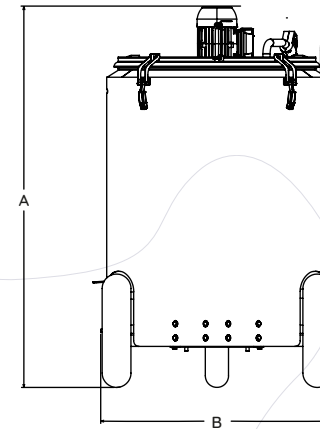
Tampa com vedação de borracha e sistema de aperto para **evitar vazamento** no transporte.



Válvula de retenção **antigotejamento**.

✓ 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 e tensão contínua 24 volts;tt



Medidas

Capacidade	A	B	C
200 litros	1343	820	1311

Legenda:

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



O produto utiliza **duas válvulas** de dreno manual para descarte da água na limpeza e para descarte da água do aquecimento.



Controle de dosagem de água através de válvula de **solenóide**.

Dados técnicos, configurações e medidas podem sofrer alterações sem aviso prévio, consulte a REAFRIO. Imagens meramente ilustrativas. V. JUL 2024

