

PRODUMIXER 3.0 PRODUMIXER 4.0 PRODUMIXER 7.0

Vagão Desensilador Autocarregável de Mistura Vertical

Carregamento através
de esteira de lona



Produmixer 7.0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sistema de mistura vertical que permite a picagem do feno ou pré-secado;
- Sistema de avanço e recuo da fresa;
- Deslocamento lateral da fresa à esquerda e à direita, o que reduz custos e tempo de deslocamento do trator (Patente Produfort);
- Alta confiabilidade no sistema de pesagem, **com 4 células de carga independentes**, montadas em um sobre chassi;
- Sistema de carregamento de alta eficiência, garantido pelo excelente desempenho do sistema de transmissão hidráulico, rolo picador e esteira de lona com taliscas;
- Reservatório de carga em polietileno (excelente durabilidade aliada a redução do peso do equipamento);
- Rodado simples aro 15,5" com pneus 400/60 X 15,5".

OPCIONAIS

- Sem balança;
- Balança com receitas para controle da dieta;
- Sem fresa de carregamento;
- Esteira Lateral (descarga para lado esquerdo ou direito, ou ambos os lados);
- Operação manual ou via APP (possui sistema eletro hidráulico com acionamento via wi-fi; operação via aplicativo no celular ou tablet com Sistema Android; possui balança integrada e permite fazer a programação das receitas);
- Luz para trabalho noturno;
- Câmera de ré;
- Placa imantada para retenção de partículas metálicas;
- Acionamento hidráulico das contra-facas via comando da máquina ou diretamente no trator.



**Vagões MEPEL:
para tornar a rotina
de trato do rebanho
mais ágil e precisa!**

Produmixer 4.0



Produxer 7.0



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	Produxer 3.0	Produxer 4.0	Produxer 7.0
Volume nominal de carga	3,0 m ³	4,0 m ³	7,00 m ³
Tipo de reservatório	Polietileno	Polietileno ou Inox	Inox
Peso do equipamento	2.500 kg	2.500 kg	2.950 kg
Trator recomendado para trabalho	75 cv com tração	75 cv com tração	acima de 75 cv com tração
Altura de descarga da esteira	até 0,90 m		
Comprimento total	5,80 m		
Largura total	2,70 m		
Altura total da máquina	3,00 m		
Altura até o reservatório	2,30 m		
Largura total de corte	2,50 m		
Largura de deslocamento da fresa	1,00 m		
Largura do rolo fresa	1,50 m		
Altura de corte	4,00 m		
Avanço de fresa	450 mm		



Rebanhos com até
300 ANIMAIS*

Rebanhos com até
110 ANIMAIS**

Rebanhos com até
400 ANIMAIS*

Rebanhos com até
145 ANIMAIS**

Rebanhos com até
700 ANIMAIS*

Rebanhos com até
250 ANIMAIS**

(*) e (**) Ver metodologia de cálculo na página 18.

Sistema de avanço e recuo da fresa:



Fresa avançada



Fresa recuada

Descanso da fresa:



Descanso fresa
(posição para transporte)



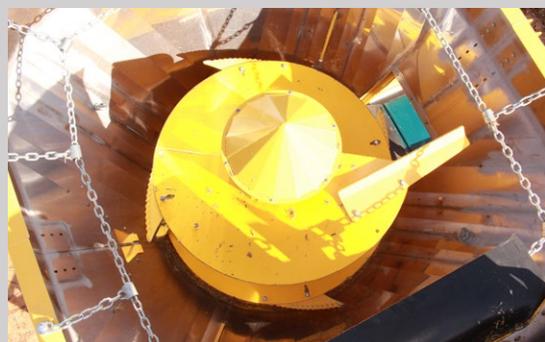
Descanso da fresa
(posição pra trabalho)

Deslocamento lateral da fresa: **PATENTE** **Linha Pecuária** **Produfort** **MEPEL**

Deslocamento da fresa
(lateral direita)



Deslocamento da fresa
(lateral esquerda)



Misturador com facas de corte



Lona de carregamento

Opções de descarga:



Comandos de operação

Esteira Lateral

(descarga para lado esquerdo ou direito , ou para ambos os lados)

Sistema de pesagem de alta confiabilidade (4 pontos)

O uso de dietas balanceadas, através de nutrientes na quantidade adequada, é essencial na gestão da propriedade. A integração de conhecimentos relacionados com as exigências do animal (para determinado nível de produção) e as características nutricionais dos alimentos garante o melhor custo/benefício esperado. Por isso, o sistema de pesagem precisa ter alta confiabilidade para garantir estes resultados.

A Linha Produmixer utiliza 4 células de carga montadas num sobre chassi independente, o que garante uma excelente precisão ao realizar o carregamento dos nutrientes.



Sistema hidráulico de bomba dupla



Filtro de retorno



Kit Operação Via Controle Remoto ou Módulo com Botoeira Premium: para Desensiladeiras e Vagões Desensiladores MEPEL.



- Central receptora robusta e vedada contra intempéries;
- Acionamento das funções tanto na central receptora quanto no controle remoto (aplicativo para smartphone opcional);
- Controle remoto ergonômico, robusto, IP66, possibilitando a operação em condições diversas;
- Capa protetora anti-choque;
- Teclado de membrana com vida útil de 1 milhão de ciclos;
- Alcance estimado do controle remoto: 150 m (em vista direta).



BALANÇAS OPCIONAIS

para a Linha de Vagões Desensiladores Produmixer MEPEL



Balança Hook ST ONE

- 50 ingredientes na memória (via celular);
- 50 receitas de carga cada uma com 50 ingredientes (via celular);
- 50 receitas de descarga cada uma com 50 lotes (via celular);
- Toda calibração realizada pelo celular;
- Aviso sonoro pelo celular;
- Troca automática de Ingredientes na carga e descarga;
- Carga manual;
- Descarga manual;
- Celular se transforma em um repetidor e tem todo o controle da carga e descarga na mão;
- Possível salvar inúmeros mixers, cada um com com memória separada.



Balança Hook ST108BR (10 receitas)

- 10 receitas de carga com até 10 itens por receita (PODE editar o nome dos ingredientes);
- 10 receitas de descarga com até 10 lotes editáveis;
- Troca automática de ingrediente ou lote;
- Possui sirene;
- Visualização do peso total/parcial por ingrediente;
- Exclusiva função Lock e Level.



Balança Hook ST456 (99 receitas)

- 99 receitas de carga c/ 10 itens por receita (PODE editar o nome dos ingredientes);
- 99 receitas de descarga com até 99 lotes editáveis;
- Troca automática de ingrediente ou lote;
- Possui sirene;
- Visualização do peso total/parcial por ingrediente;
- Possui entrada USB para extração dos relatórios;
- Opcional de APP Android para ajuste da balança.



Tablet

- Iniciar cargas e passar ingredientes;
- Inicie download e passe lotes;
- Verifique o peso da balança;
- Permite controlar até 6 ingredientes somente com um tablet;
- Os dados do saldo podem ser visualizados em mais de um tablet.