

PRODUMIXER PLUS

3.0 | 4.0 | 5.5 | 7.0 | 10.0

Vagão Desensilador Autocarregável de Mistura Vertical

Carregamento por esteira de lona

Eficiência
Velocidade de carga
Baixa manutenção



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);
- Sistema de pesagem de alta confiabilidade, **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 aço inox (opcional em polietileno para Produmixer 3.0 e 4.0);
- 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);
- Operação via controle remoto;
- 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.

Excelente precisão no carregamento dos nutrientes

4 células de carga fixadas acima do chassi fazem a pesagem apenas do reservatório

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 X benefício esperado. Por isso, o sistema de pesagem precisa ter alta confiabilidade para garantir estes resultados.

Sistema de carregamento com deslocamento lateral da fresa

Largura total de corte:
2,50 m



- ✓ SÓ A MEPEL TEM: sistema patenteado!
- ✓ Faz uma carga completa com apenas uma parada do trator.
- ✓ Reduz custo e tempo de movimentação do trator no carregamento da silagem.



Avanço e recuo da fresa:
deslocamento de 0,45 m

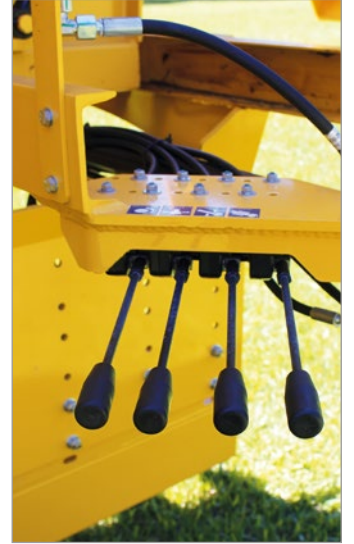




Misturador com facas de corte



Sistema hidráulico de bomba dupla



Comandos de operação



Prodimixer 10.0 PLUS



Prodimixer 7.0 PLUS



Prodimixer 5.5 PLUS



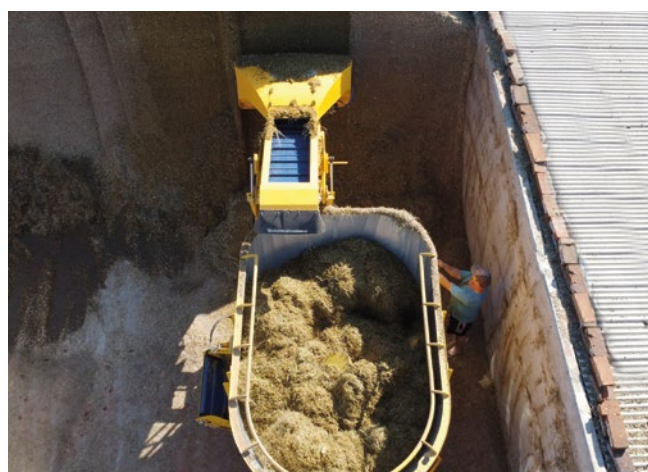
**Produmixer
4.0 PLUS**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	Produmixer 3.0	Produmixer 4.0	Produmixer 5.5	Produmixer 7.0	Produmixer 10.0
Volume nominal de carga	3,0 m ³	4,0 m ³	5,5 m ³	7,00 m ³	10,00 m ³
Tipo de reservatório	Polietileno	Polietileno ou Inox	Inox	Inox	Inox
Peso do equipamento	2.500 kg	2.800 kg	3.000 kg	3.500 kg	4.950 kg
Trator recomendado para trabalho	75 cv com tração	75 cv com tração	75 cv com tração	a partir de 80 cv com tração	a partir de 100 cv com tração
Altura de descarga da esteira	até 0,90 m	até 0,90 m	até 0,90 m	até 0,90 m	até 1,10 m
Comprimento total #	5,30 m	5,60 m	5,80 m	6,10 m	7,30 m
Largura total #	2,60 m	2,60 m	2,60 m	3,00 m	3,10 m
Altura total da máquina	2,70 m	2,70 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m
Altura até o reservatório	2,10 m	2,10 m	2,50 m	2,50 m	3,00 m
Largura de corte da fresa	2,30 m	2,30 m	2,30 m	2,50 m	2,50 m
Largura de deslocamento da fresa	0,80 m	0,80 m	0,80 m	1,00 m	1,00 m
Largura do rolo fresa	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m
Altura de corte da fresa	4,00 m	4,00 m	4,40 m	4,40 m	4,80 m
Avanço de fresa	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m	0,45 m

#Dimensões de comprimento e largura total considerando vagões com uma esteira frontal

 Gado CORTE	Rebanhos com até 300 ANIMAIS*	Rebanhos com até 400 ANIMAIS*	Rebanhos com até 550 ANIMAIS*	Rebanhos com até 700 ANIMAIS*	Rebanhos com até 1000 ANIMAIS*
	 Gado LEITE	Rebanhos com até 110 ANIMAIS**	Rebanhos com até 145 ANIMAIS**	Rebanhos com até 200 ANIMAIS**	Rebanhos com até 250 ANIMAIS**



Kit Operação Via Controle Remoto ou Módulo com Botoeira Premium:



- 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:



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.