

AGRO FORN
MÁQUINAS AGRÍCOLAS



Distrito Industrial, 110 - Cep 18640-000
Caixa Postal 22 - Pardinho/SP - Brasil

Localização de Pardinho:

Rod. Pres. Castelo Branco, Km 193,
ou Rod. Mal Rondon Km 240
(próximo a Botucatu/SP)

Fone: (14) 3886-1138
Fax: (14) 3886-1259

SEGADEIRAS CONDICIONADORAS

FLC4, FLC5



Com a Segadeira Condicionadora, o tempo de secagem para produzir feno é reduzido em 50%, possibilitando sua produção, mesmo em época de chuva.

No caso de pré-secado, utilizando a Segadeira Condicionadora, conseguimos baixar a umidade entre 40% a 70% em apenas algumas horas de sol.

Descrições Técnicas	Com Condicionador	
	FLC 4	FLC5
Largura de Trabalho	170cm	205cm
Nº de discos	4	5
Nº de facas por disco	2	2
Potência Teórica Requerida CV	60	60
Sistema de Levantamento	Pistão Hidráulico	
Tipo de Condicionador	Rolos de Borracha	
Peso total em Kg	750	850

SEGADEIRAS DE DISCO

FL4 - FL5



Com a segadeira de disco AGRO FORN as exigências do usuário serão completamente satisfeita.

O tipo da barra de corte feita à cunha em posição avançada do rotor garantem um corte perfeito à uma elevada resistência.

Os discos são movimentados por um conjunto de engrenagens, produzidos em aço cimentado e temperado fechados hermeticamente em uma caixa á banho de óleo.

A parte arrastada da barra de corte é protegida por fortes pratos intercambiáveis que protegem os discos de eventuais corpos estranhos.

A barra de corte é levantada hidraulicamente com um pistão, e é bloqueada com um sistema de gancho de segurança.

Descrições Técnicas	Sem condicionador	
	FL4	FL5
Nº de discos	4	5
Largura de Trabalho/cm	170	205
Potência Teórica Requerida CV	50	50
Nº de facas por discos	2	2
Produção aproximada ha/h	1,3 à 1,7	1,7 à 2,3
Peso Total Kg	360	380
Dispositivo de Segurança	Desengate Livre	
Ângulo de trabalho até	30º	

VIRADORES DE FORRAGENS

GS450 - GS370 - AF320/8 ES



Máquina ideal para esparramar, arejar e revolver qualquer tipo de forragem. Realiza trabalho rápido e cuidadoso no tratamento da forragem, com conservação ótima dos seus valores nutritivos.

São resistentes, de fácil manuseio e altíssima produção.

Descrições Técnicas	GS450	GS370	AF320/8 ES
Largura de Trabalho m.	4,50	3,70	3,20
Largura de Transporte m.	2,35	2,00	2,50
Número de Rotores	4	4	2
Braços por Rotor	5	4	6
Peso em Kg.	360	310	280

ANCINHO ENLEIRADOR

AF 220/8 - AF 320/8



Os Ancinhos Enleiradores Modelos AF320/8 e AF220/8 da AGROFORN, permitem um preparo e enleiramento com a qualidade e esmero de um trabalho manual: forragem limpa, sem pedras nem terra. As leiras ficam perfeitas, arejadas e não torcidas, permitindo um recolhimento mais fácil. De fabricação nacional, somente o cabeçote é importado.

Podem ser utilizados em caso excepcional para esparramar.

O modelo AF320/8 possui uma largura de trabalho de 3,20m e rendimento de 3,20 ha/hora, e o modelo AF220/8 possui uma largura de trabalho 2,20m e rendimento de 2,20 ha/h.

Descrições Técnicas

		220/08	320/08
Largura de trabalho	m	2,20	3,20
Número de Rotor		1	1
Braço do Rotor		8	8
Velocidade de Avanço	Km/h	6	6
Rendimento	ha./h	2,20	3,20
Potencia Requerida	(CV)	50	50
Rotação na tomada de força	r.p.m	540	540
Peso	Kg	300	380

ENFARDADEIRA DE CÂMARA FIXA P/ FARDOS CILÍNDRICOS AFI20



A enfardadeira AGRO FOM AF120 é apropriada para recolher qualquer produto forrageiro para feno e silagem. A máquina possui um enfardador para melhorar a introdução de produtos curtos e de difícil tratamento, permite ainda recolher produtos em terrenos com acentuado declive.

Descrições Técnicas		
Largura do Recolhedor	(pick-up)	1.300
Tamanho do Fardo	Ø	1200x1200
Potência para acionamento	(CV)	80
Peso do Fardo Feno	kg	250-300
Peso do Fardo Pré-Secado	kg	550-650
Peso aproximado	kg	2.360
Produção Aproximada	hora	30 fardos

EMPACOTADEIRA AUTOMÁTICA PARA PRÉ-SECADOS AF2



A Empacotadeira automática para pré-secados AGRO FORN AF2, recolhe o fardo do chão, empacota com plástico especial, obtendo-se forragem de alta qualidade e valor nutritivo e recoloca no chão. Os fardos poderão ser armazenados no campo, até 12 meses.

Descrições Técnicas

Largura máxima	m	1,80
Comprimento máximo	m	3,45
Altura máxima	m	2,30
Potência máxima	cv	50
Produção	hora	30 fardos
Peso aproximado	kg	850

ENFARDADEIRA DE CÂMARA FIXA AF-60



Enfardadeira de pequenas dimensões, fácil manuseio e baixa manutenção, desenvolvida como alternativa às Enfardadeiras tradicionais, prismáticas (retangulares), mais com as vantagens das Enfardadeiras cilíndricas.

- Utilização de tratores pequenos com potência mínima requerida 60CV.
- De pequeno porte, portanto possibilitando os trabalhos em lugares estreitos como parreiras de frutas, etc..
- O fardo cilíndrico tem melhor resistência às intempérias.
- A amarração simples e rápida com praticamente nenhuma manutenção.
- Esta Enfardadeira, pode ser utilizada na produção de feno e pré-secados, palha de arroz, etc...
- Podendo ser utilizada ao lado do trator, atrás do mesmo, ou na direção da roda do trator, possibilitando um aumento de produção pelo esmagamento nas leiras, pela roda do trator.

Descrições Técnicas

Dimensão do Fardo	cm	Ø 60x60
Produção Fardos/h		+·35
Peso aproximado do Fardo de Feno	kg	+·24
Peso aproximado com Pré Secado	kg	+·45
Potência Requerida	cv	60
Dimensões da Máquina	cm	L.140 x A.150 x C.270
Peso da Máquina	kg	670

EMPACOTADEIRA AUTOMÁTICA AF3



Projetada para plastificar fardos de pré-secados de 60x60cm produzidos pela Enfardadeira modelo AF 60.

Após a produção dos fardos pela Enfardadeira AF60, os mesmos são automaticamente plastificados, permitindo que a forragem contida fermente anaerobicamente em mini fardos de silagem com peso aproximado de 45kg, podendo os mesmos serem armazenados no ar livre, por tempo indeterminado (dependendo da qualidade e do plástico)



Descrições Técnicas

Produção média Fardo/h		+ -50
Potência Mínima	CV	50
Dimensões da Máquina	cm	A.160xL.220xC.300
Peso da Máquina	Kg	150

TRITURADOR PARA FENO E PALHA



Máquina preparada para triturar fardinhos retangulares ou fardos cilíndricos com Ø máximo de 60cm.

O equipamento consegue triturar partículas de 5 á 10cm, trocando apenas a peneira, em uma velocidade de 10 á 30 segundos cada fardo.

O material pode ser assoprado até uma distância de mais de 6 metros, neste caso utilizar tubos de PVC (não fornecidos) no Ø da boca de saída.

O equipamento é fornecido de fábrica para ser utilizado com cardan e trator, entretanto poderá ser adaptado pelo cliente com motor elétrico.

Descrições Técnicas		
	Fardos Retangulares AF10	Fardos Retangulares AF10E
Ø Máximo do Fardo	30x50 cm Aprox.	30x50 cm Aprox.
Rendimento Aprox.	1300 Kg/h	1000 Kg/h
Potencia máxima requerida Trator	65 Cv	Elétrico 15 Cv
Peso da Máquina	250 Kg	300 Kg

ANCINHO DUPLO ENLEIRADOR E ESPARRAMADOR



Descrições Técnicas	
Largura	3,20m
Peso da máquina	330kg
Potência requerida	30cv
Transmissões	2 caixas blindadas
Nº de braços por rotor	6
Inversão do trabalho por gatilho	Enleiramento, espalhamento
RPM	540tdp
Nº de rodas	2
Acionamento	Por Cardan

DESENSILADEIRAS MESCLADORAS E ALIMENTADORAS AFD60 - AFD 70



COM LEVANTE POR RODAS, OU PRESA NOS 3 PONTOS DO TRATOR

A Desensiladeira, Mescladora e Alimentadora AGRO FORN AFD60 e AFD70, realiza as operações de desensilar, misturar e distribuir os materiais diretamente nos cochos.

Operação: Depois de rápido engate no trator, encosta-se a máquina no silo para um perfeito corte, após o que, adiciona-se os elementos para uma mistura homogênea efetuada em poucos minutos, em seguida por meio de uma rosca sem-fim o material é distribuído diretamente no cocho.

Descrições Técnicas	AFD60	AFD70
Altura de corte (mm)	2.500	2.700
Altura de descarga (mm)	700	800
Volume interno caça'mba (m3)	1,50	2,00
Peso vazia (kg)	850	1.350
Largura da máquina (mm)	2.600	2.750
Comp. da máquina (mm)	2.200	2.240
Comp. da máquina c/ rodas (mm)	2.600	2.800
Altura da máquina (mm)	1.540	1.730
Potência para acionamento (cv)	60	60

VAGÃO MISTURADOR MONOFEEDER AFD 104



Descrições Técnicas		AFD104
Altura de corte (mm)		4.000
Altura de descarga (mm)		1.100
Volume interno caçamba (m3)		4,00
Peso vazia (kg)		2.500
Largura da máquina (mm)		1.900
Comprimento da máquina (mm)		4.600
Altura da máquina (mm)		2.400
Balança eletrônica		opcional
Potência para acionamento (cv)		80
Nº de células de carga		4
Pneus		11L 15
Revestimento interno		Total inox

ANOTAÇÕES

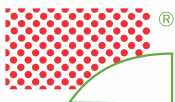
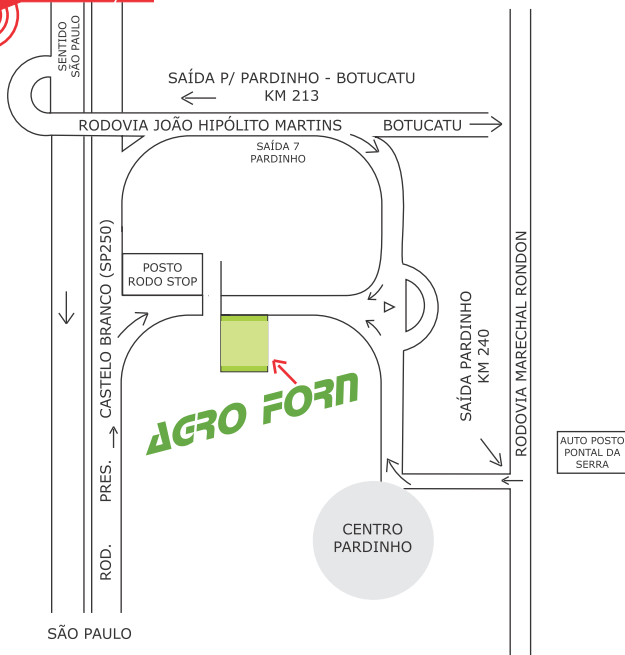
A vertical notepad with a dark grey border and rounded corners. It features 25 horizontal yellow lines. The bottom 10 lines are highlighted in a light yellow color. The notepad is set against a background with a light green gradient at the bottom.

ANOTAÇÕES

A vertical notepad with a dark grey border and rounded corners. It features 25 horizontal yellow lines. The top 18 lines are on a white background, and the bottom 7 lines are highlighted in yellow. The notepad is set against a light green background with a darker green wavy line at the bottom.



Localização



AGRO FORN
MÁQUINAS AGRÍCOLAS

vendas@agroforn.com.br
agroforn@agroforn.com.br

www.agroforn.com.br