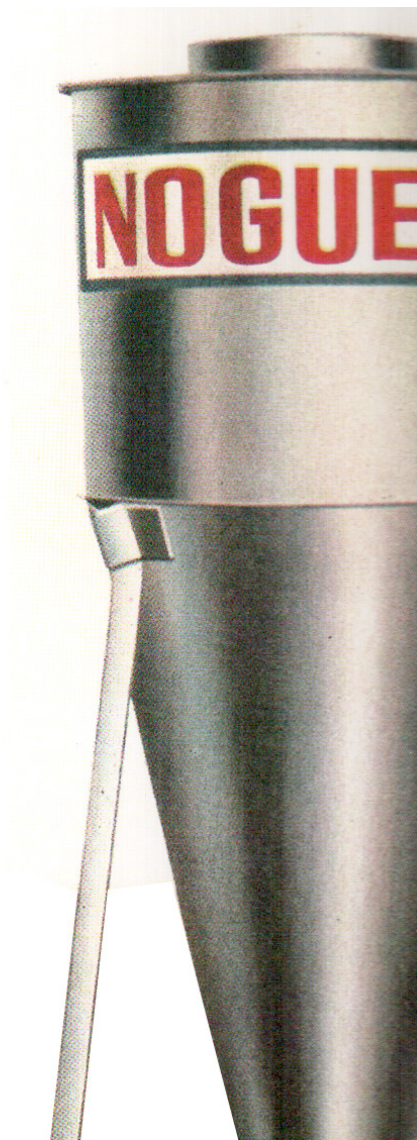




# Linha Geral 2024





## Desde 1957 uma História que não se apaga!

A **Nogueira Máquinas Agrícolas** surgiu em 1957 pelos Irmãos Nogueira na cidade de Itapira-SP com a produção de sua primeira máquina a DPM referência na agropecuária nacional e tornou-se conhecida também em toda América, África e Oriente Médio.

Com o tempo e a aquisição de novos equipamentos desenvolvidos por competente engenharia, possui um mix de produtos que atende as mais diversas culturas divididos em 6 linhas: Divisão Pecuária Estacionária, Colhedoras & Plataformas, Armazenamento, Fenação, Misturadores & Tratadores e a Agrícola.

Possui equipe altamente qualificada e mais de mil e quinhentas revendas espalhadas pelo Brasil e mundo que com assistência técnica rápida e eficiente garante tranquilidade na hora de adquirir um produto **Nogueira**.

Em 2013 passou a fazer parte das **Indústrias NB** um dos maiores grupos de máquinas e implementos agrícolas do mundo agregando assim mais modernidade, força e respeito aos seus clientes.

Hoje a **Nogueira** também é distribuidora autorizada no Brasil das conceituadas marcas mundiais **Storti e Claas**.

**Nogueira: Essencial no Campo!**



uma marca do Grupo **NB**

# NOG*colors*

a Nogueira suas cores e divisões!

## **DIVISÃO COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Forragens  
Plataformas Recolhedoras

## **DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES**

Vagões Misturadores  
Vagões Forrageiros

## **DIVISÃO ARMAZENAMENTO**

Extratora de Grãos  
Embutidora de Grãos  
Embutidora de Forragens  
Compactadores de Silagem

## **DIVISÃO FENAÇÃO**

Segadeira de Tambores  
Segadeira de Disco  
Enleiradores e Espalhadores  
Enfardadeiras  
Plastificadores

## **DIVISÃO AGRÍCOLA**

Distribuidores  
Semeadeiras

## **DIVISÃO PECUÁRIA estacionária**

Desintegradores, Picadores e Moedores  
Ensiladeiras  
Trituradores  
Picador de Forragem





*DIVISÃO*  
**COLHEDORAS  
& PLATAFORMAS**

## Colhedora de Forragens

# NEW PECUS

**Transmissão**  
polia e correia

**Transmissão**  
caixa e cardan



A já consagrada colhedora de forragens Nogueira chega ao mercado com muitas novidades. Voltada para o corte, recolhimento e picagem de milho, sorgo, cana-de-açúcar, napier e demais variedades plantadas em linha, a New Pecus proporciona um excelente desempenho no campo, produzindo uma forragem de alta qualidade.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potência da TDP (cv)	de 55 a 90		
Produção	até 30 ton/h		
Tamanho do picado	24 (2 a 36 mm)		
Número de facas / lançadores	12 / 6		
Número de rotores	1		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Faca Estrela		
Número de rolos	4		
Transmissão	cardan / polia e correia		
Rotação na tomada de força	540 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico		
Sistema quebra jato	Hidráulico / cabo		
Roda de apoio	Opcional		
Peso aproximado	625 kg		
Número de linhas	45/50 •	70 •	80 •
Trabalho em ré	Não		
Plataformas Possíveis	PRN 1,3 / PTN 1000		

## Colhedora de Forragens

# **NEW PECUS CANAVIEIRA**



É voltada para o corte, recolhimento e picado de cana-de-açúcar para a forragem, a New Pecus Canavieira é a novidade da Nogueira para a produção de silagem de alta qualidade e baixo custo. Possui carenagem de polietileno que proporciona alta produção e com mais resistência.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 80 a 120		
Produção	até 32 ton/h		
Tamanho do picado	12 (2,5 a 18 mm)		
Número de facas / lançadores	14 / 14		
Número de rotores	1		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Faca Estrela		
Número de rolos	4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	540 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico		
Sistema quebra jato	Hidráulico		
Roda de apoio	Não		
Peso aproximado	889 Kg		
Número de linhas	45/50 •	70 •	80 •
Trabalho em ré	Não		
Plataformas Possíveis	PRN 1,3 / PTN 1000 S		

**DIVISÃO**  
**COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Forragens

# **NEW PECUS DUO**



Na New Pecus Duo, a novidade vem em dobro, com duas caixas de rolos, a colhedora é capaz de colher duas linhas simultaneamente, proporcionando maior rendimento e agilidade na colheita das mais diversas espécies de forrageiras.

Seu espaçamento entre linhas é de:

720 mm (700-770) ou 800 mm (750-850) ou  
900 mm (850-950) ou 950 mm (900-1000)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 80 a 120		
Produção	até 45 ton/h		
Tamanho do picado	24 (2 a 36 mm)		
Número de facas / lançadores	2X (12 / 12)		
Número de rotores	2		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Faca Estrela		
Número de rolos	4 + 4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	540 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	2N/2		
Sistema quebra jato	Hidráulico / Elétrico		
Roda de apoio	Sim (01)		
Peso aproximado	1537 Kg		
Número de linhas	45/50 ••	70 ••	80 ••
Trabalho em ré	Sim		
Plataformas Possíveis	PRN 2,0		

**DIVISÃO**  
**COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Área Total

# **FTN 1000 POWER**



A colhedora de área total FTN 1000 Power é uma máquina versátil e tem excelente desempenho em culturas limpas e também em culturas consorciadas, além de poder entrar em roças sem respeitar linhas.

Este produto sai agora de fábrica com a plataforma dedicada a caixa de rolos o que garante um melhor recolhimento do produto além de alterações na engrenagem que oferece melhora na manutenção.

Possui novo sistema de troca de pino além de uma central de lubrificação e seu tombador é agora mais reforçado e com regulagens.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 65 a 95		
Produção	até 35 ton/h		
Tamanho do picado	24 (2 a 36 mm)		
Número de facas / lançadores	12 / 6		
Número de rotores	1		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Faca Serrilhada		
Número de rolos	4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	540 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico		
Sistema quebra jato	Hidráulico		
Roda de apoio	Opcional		
Peso aproximado	871 Kg		
Espaçamento / nº de Linhas	45 / **	70 / **	80 / **
Trabalho em ré	Não		

## **DIVISÃO COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

### **Colhedora de Área Total**

# **FTN 1150**



A FTN 1150 é mais um grande lançamento para a produção de silagem de alta qualidade e baixo custo, agora também equipada com nosso tradicional sistema Quebrador de Grãos se tornando uma excelente opção para produção de silagem de milho.

Sistema de afiação de facas que numa operação simples e segura, afia todo o conjunto rapidamente de forma segura e uniforme. Possui novo sistema de troca de pino além de uma central de lubrificação e seu tombador é agora mais reforçado e com regulagens.

Potente rotor com 14 facas e 14 lançadores garantindo uma excelente uniformidade de corte e ótimo lançamento evitando perdas.

<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>			
<b>Potência da TDP (cv)</b>	de 85 a 130		
<b>Produção</b>	até 42 ton/h		
<b>Tamanho do picado</b>	12 (3 a 22 mm)		
<b>Número de facas / lançadores</b>	14 / 14		
<b>Número de rotores</b>	1		
<b>Sistema Quebra Grãos</b>	Sim de série		
<b>Sistema de corte</b>	Faca Serrilhada		
<b>Número de rolos</b>	4		
<b>Transmissão</b>	Cardan		
<b>Rotação na tomada de força</b>	540 RPM		
<b>Engate de trator</b>	cat II		
<b>Acionamento do giro da bica</b>	Hidráulico		
<b>Sistema quebra jato</b>	Hidráulico		
<b>Roda de apoio</b>	Sim		
<b>Peso aproximado</b>	1312		
<b>Espaçamento / nº de linhas</b>	45/50 / ...	70 / ..	80 / ..
<b>Trabalho em ré</b>	Não		
<b>Plataformas Possíveis</b>	Não		

## Colhedora de Área Total

# **FTN 1300**



A Linha FTN Forrageira Total Nogueira vem com a facilidade de corte em área total em todos os equipamentos.

A colhedora de área total FTN 1300 é uma máquina versátil e tem excelente desempenho em culturas limpas e também em culturas consorciadas, além de poder entrar em roças plantadas em linhas ou transversal. Este produto já sai de fábrica com serras retangulares ideais para fazer um excelente corte com largura de trabalho de 1,3 mt.

Tubo de descarga com controles hidráulicos e de longo alcance, roda de apoio com terceiro ponto hidráulico e bica de saída com fácil manuseio projetada em inox com design moderno que ajuda no lançamento do produto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 90 a 140		
Produção	até 48 ton/h		
Tamanho do picado	12 (3 a 22 mm)		
Número de facas / lançadores	14 / 14		
Número de rotores	1		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Serra Circular		
Número de rolos	4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	540 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico		
Sistema quebra jato	Hidráulico / Elétrico		
Roda de apoio	Sim (01)		
Peso aproximado	1920 kg		
Número de linhas	45/50 ***	70 **	80 **
Trabalho em ré	Não		
Plataformas Possíveis	Não		

**DIVISÃO**  
**COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Área Total

**FTN 1600**



A Linha FTN Forrageira Total Nogueira vem com a facilidade de corte em área total em todos os equipamentos.

A colhedora de área total FTN 1600 é uma máquina versátil e tem excelente desempenho em culturas limpas e também em culturas consorciadas, além de poder entrar em roças plantadas em linhas ou transversal. Este produto já sai de fábrica com serras retangulares ideais para fazer um excelente corte e sistema de serras fixas.

Possui tubo de descarga com controles hidráulicos e de longo alcance, bica de saída com fácil manuseio projetada em inox com design moderno que ajuda no lançamento do produto e é montada em caixa TDP de 540 RPM e sob consulta para 1000 RPM

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Potência da TDP (cv)	de 100 a 140	
Produção	até 50 ton/h	
Tamanho do picado	12 (3 a 22 mm)	
Número de facas / lançadores	14 / 14	
Número de rotores	1	
Sistema Quebra Grãos	Sim de série	
Sistema de corte	Serra Circular	
Número de rolos	4	
Transmissão	Cardan	
Rotação na tomada de força	540 RPM / 1000 opcional	
Engate de trator	cat II	
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico	
Sistema quebra jato	Hidráulico / Elétrico	
Roda de apoio	Sim (02)	
Peso aproximado	2625 Kg / sem braço 2140 Kg	
Número de linhas	45/50 ••••	70 •••      80 ••
Trabalho em ré	Sim	
Plataformas Possíveis	Não	



**DIVISÃO**  
**COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Área Total

**FTN 1600**

**Pré Secado**



Produzir silagem pré secada, o segundo volumoso para a vaca de leite, não é mais um desafio! A Nogueira Máquinas Agrícolas acaba de lançar a PPS (Plataforma Pré Secado) que acoplada à consagrada Colhedora de Área Total FTN 1600 torna-se o equipamento indicado para a demanda do mercado nacional no segmento. Com alto rendimento, robustez e agilidade é o equipamento ideal para produção de silagem pré secada de culturas de inverno e verão.

Processado desta forma, o alimento guarda todas as suas qualidades nutricionais, essencial para alimentação de rebanhos de alta produtividade

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Potência da TDP (cv)	de 110 a 150
Produção	até 20 ton/h
Tamanho do picado	12 (3 a 24 mm)
Número de facas / lançadores	14 / 14
Número de rotores	1
Sistema Quebra Grãos	Sim de série
Sistema de corte	Serra Circular
Número de rolos	4
Transmissão	Cardan
Rotação na tomada de força	540 RPM / 1000 opcional
Engate de trator	cat II
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico
Sistema quebra jato	Hidráulico / Elétrico
Roda de apoio	Sim (02)
Peso aproximado	2625 Kg / sem braço 2140 Kg
Espaçamento	Área total
Trabalho em ré	Sim
Plataformas Possíveis	Sim

## Colhedora de Área Total

# FTN 1900



A Linha FTN Forrageira Total Nogueira vem com a facilidade de corte em área total em todos nossos equipamentos.

A partir de agora nossos clientes podem ter as vantagens de trabalhar com estas plataformas e com tratores de pequeno porte.

A colhedora de área total FTN 1900 é uma máquina versátil e tem excelente desempenho em culturas de milho e sorgo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 90 a 130		
Produção	até 48 ton/h		
Tamanho do picado	24 (2 a 36 mm)		
Número de facas / lançadores	2X (12 / 12)		
Número de rotores	2		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Faca Serrilhada		
Número de rolos	4 + 4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	540 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico		
Sistema quebra jato	Hidráulico		
Roda de apoio	Sim (01)		
Peso aproximado	2212 Kg		
Número de linhas	45/50 ****	70 **	80 **
Trabalho em ré	Sim		
Plataformas Possíveis	Não		

**DIVISÃO**  
**COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Área Total

# **FTN 2000**

# **FRONTAL**



Colhedora de Forragens desenvolvida para trabalhar com acionamento Frontal no trator, trazendo maior conforto e dirigibilidade ao operador.

Esta Colhedora Nogueira além da inovação da forma de acoplamento, mantém as características de nossos demais equipamentos com robustes, qualidade de corte e a nossa marca registrada que é o exclusivo sistema Quebrador de Grãos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Potência da TDP (cv)	de 90 a 130	
Produção	até 48 ton/h	
Tamanho do picado	24 (2 a 36 mm)	
Número de facas / lançadores	2X (12 / 12)	
Número de rotores	2	
Sistema Quebra Grãos	Sim de série	
Sistema de corte	Faca Serrilhada	
Número de rolos	4 + 4	
Transmissão	Cardan	
Rotação na tomada de força	1000 RPM	
Engate de trator	cat II	
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico	
Sistema quebra jato	Hidráulico	
Roda de apoio	Sim (02)	
Peso aproximado	2212 Kg	
Número de linhas	45/50 ••••	70 ••      80 ••
Trabalho em ré	Sim	
Plataformas Possíveis	Não	

**DIVISÃO  
COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

Colhedora de Área Total

# **FTN 2300 FRONTAL**



Um grande lançamento desenvolvida para trabalhar com acionamento Frontal no trator, trazendo maior conforto e dirigibilidade ao operador. Esta Colhedora além da inovação da forma de acoplamento, mantém as características de nossos demais equipamentos com robustez, qualidade de corte e a nossa marca registrada que é o exclusivo sistema Quebrador de Grãos.

Este produto sai agora de fábrica com a plataforma dedicada a caixa de rolos o que garante um melhor recolhimento do produto além de alterações na engrenagem que oferece melhora na manutenção. Possui novo sistema de troca de pino além de uma central de lubrificação e seu tombador é agora mais reforçado e com regulagens.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 115 a 150		
Produção	até 54 ton/h		
Tamanho do picado	12 (2 a 36 mm)		
Número de facas / lançadores	2X (12 / 12)		
Número de rotores	2		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Faca Serrilhada		
Número de rolos	4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	1000 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico		
Sistema quebra jato	Hidráulico / Elétrico		
Roda de apoio	Sim (02)		
Peso aproximado	2118 Kg		
Espaçamento / nº de linhas	45/50/.....	70 / ....	80 / ...
Trabalho em ré	Sim		
Plataformas Possíveis	Não		

**DIVISÃO  
COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

## Colhedora de Área Total

# FTN 2500



Esta nova colhedora de forragens apresenta um grande avanço em tecnologia, rendimento e versatilidade com abertura de corte de 2,4 mt garante uma ótima área de trabalho.

Com um sistema totalmente confiável dando ao produtor muita confiança na confecção da silagem, tarefa de muita importância para quem trabalha com pecuária e tem a responsabilidade de produzir alimentos para os períodos de estiagem.

Uma colhedora que vai trabalhar com dois tambores alimentadores em uma super inovação, os dentes de puxar produtos são construídos seccionados e são parafusados por dentro do tambor, possibilitando assim troca de partes quando necessário.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Potência da TDP (cv)	de 140 a 180		
Produção	até 60 ton/h		
Tamanho do picado	12 (3 a 22 mm)		
Número de facas / lançadores	14 / 14		
Número de rotores	1		
Sistema Quebra Grãos	Sim de série		
Sistema de corte	Serra Circular		
Número de rolos	4		
Transmissão	Cardan		
Rotação na tomada de força	1000 RPM		
Engate de trator	cat II		
Acionamento do giro da bica	Hidráulico / Elétrico		
Sistema quebra jato	Hidráulico		
Roda de apoio	Sim (02)		
Peso aproximado	2785 Kg s/ roda / 3058 Kg c/ roda		
Número de linhas	45/50 ....	70 ....	80 ....
Trabalho em ré	Sim		
Plataformas Possíveis	Não		

**DIVISÃO**  
**COLHEDORAS & PLATAFORMAS**

## Plataformas

# **PRN** **1.3D** **2.0D**

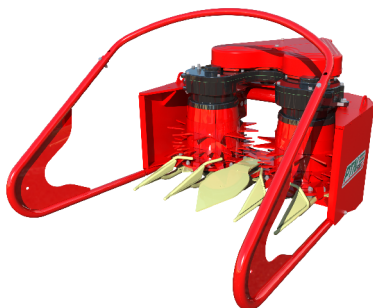


Excelente opção Nogueira para recolher milho e sorgo, destacando-se pelo corte, recolhimento e, unida com as colhedoras de forragem Nogueira, picam com a mais alta precisão que o trabalho no campo necessita. Com sistema simples para acoplar, garante produção em qualquer época do ano e tudo isso num único equipamento.

<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>	<b>1,3</b>	<b>2,0</b>
Produção Máxima*	até 30 t/h	até 55 t/h
Potência requerida (TDP)	60 a 80 cv	90 a 120 cv
TDP (rpm)	540	540
Acoplamento	New Pecus	New Pecus Duo
Espaçamento	Área total	Área total
Largura útil trabalho	1,3	2,0
Peso aproximado	250 Kg	530 Kg

## Plataformas

# ***PTN 1000***



A PTN 1000 veio para facilitar a vida do produtor rural em um excelente projeto desenvolvido para fornecer menos compactação no solo e ter alta produtividade.

Com sistema simples para acoplar em colhedoras Nogueira, garante produção em qualquer época do ano e tudo isso num único equipamento.

Possui a vantagem de poder trabalhar com tratores de pequeno porte tornando-se assim um produto versátil mas com alto desempenho em várias culturas.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Potência para acionamento	de 65 a 95 cv
Produção	até 35 ton/h
RPM na TDP	540 rpm
Engate (trator)	cat II
Culturas	capim/milho,sorgo,cana,aveia
Acoplamento	New Pecu

Forrageira  
Autopropelida

**JAGUAR**



Existe uma alternativa para obter o melhor resultado? Para melhor eficiência com consumo mínimo?

Os seus desafios crescem. As suas expectativas são o que importa. A sua satisfação é nossa força impulsora para buscar sempre novas soluções.

Mais produtividade, variedade, conforto e resultados: estes são os objetivos da nova série JAGUAR 800, uma classe sem comparação.

ORBIS



PICK UP



DIRECT DISC



- Colher milho com ORBIS
- Coletar leiras com PICK UP
- Corte de plantas inteiras com DIRECT DISC





*DIVISÃO*  
***MISTURADORES  
& TRATADORES***

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Misturadores

# VMN 1.5 2.0



A já consagrada linha de Vagões Misturadores VMN Nogueira lança agora o VMN 1.5 / 2.0. Estes mini mixers da família desenvolvem um trabalho rápido e fácil reduzindo o tempo de trabalho.

Mantendo a qualidade e tradição Nogueira em misturadores e com capacidade de 1.5 a 2,0 m<sup>3</sup> tornam-se ideal para o produtor que busca uma praticidade e agilidade para desensilar, carregar, misturar e distribuir no cocho sendo tudo em uma única máquina.

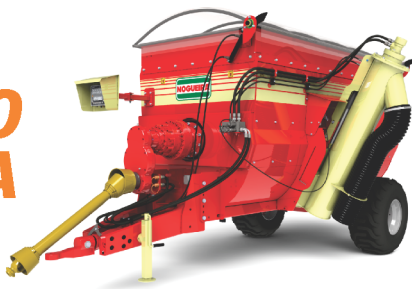
Possuem fácil operação e manutenção, proporcionando uma mistura de qualidade superior ao seu rebanho e por consequência, qualidade e alta produção de carne e leite.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	1,5	2,0
Acionamento	Tratorizado	Tratorizado
Altura com desencilador aberta	2650 mm	3100 mm
Altura sem desencilador	1630 mm	---
Comprimento com desencilador	1960 mm	2130 mm
Comprimento sem desencilador	1315 mm	---
Inox	Total INOX	Total INOX
Lado de descarga	Esquerdo	Esquerdo
Largura com desencilador	2690 (com roda)	2290 (com roda)
Largura sem desencilador	---	---
Peso com desencilador (vazio)	1260 kg (com roda)	910 kg
Peso sem desencilador (vazio)	---	---
Pneus	6.0 X 16 (6lonas)	6.0 X 16 (6lonas)
Potência exigida na TDP	à partir de 50 cv	à partir de 50 cv
Rotação na TDP	540 RPM	540 RPM
Capacidade Volumétrica em Kg de Silagem	aproximado de 600 kg	aproximado de 800 kg

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Misturadores

# VMN 4.0 e 6.0 PA CISNE



O novo vagão misturador VMN 4.0 / 6.0 PA Cisne foi desenvolvido visando a mecanização do SEMI CONFINAMENTO. É um Vagão com a caixa inteiramente construída em INOX para que o produtor possa MISTURAR e DISTRIBUIR o sal mineralizado, de forma a reduzir custo além de fornecer o sal customizado ao seu rebanho.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	4.0 PA	6.0 PA
Acionamento	Tratorizado	Tratorizado
Altura do chupim normal	1,80 m	1,80
Altura do chupim estendido	3,60 m	3,60
Inox	Total Inox	Total Inox
Lado de descarga	Esquerdo	Esquerdo
Largura com desencilador	N/A	N/A
Largura sem desencilador	2,65 m	2,65 m
Peso com desencilador (vazio)	N/A	N/A
Peso sem desencilador (vazio)	1,937 Kg	2,230 Kg
Pneus	400/60 R15,5 (HF75) (T404)	400/60 R15,5 (HF75) (T404)
Potência exigida na TDP	à partir de 65 cv	à partir de 65 cv
Rotação da TDP	540 RPM	540 RPM
Capacidade de carga de grão aproximada	+ ou - 3200 Kg	+ ou - 4800 Kg

## Misturadores

# VMN 4.0 e 6.0 PA



O Vagão Misturador VMN 4.0 / 6.0 PA Nogueira possui sistema de mistura que representa um novo conceito no mercado. É Formado por rotor e pás misturadoras posicionadas para obter uma mistura mais uniforme e aerada com as qualidades nutricionais preservadas, proporciona melhor nutrição na alimentação do rebanho e por consequência, qualidade e alta produção de carne e leite.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	4.0 PA	6.0 PA
Acionamento	Tratorizado	Tratorizado
Altura sem desencilador	2,18 m	2,18 m
Comprimento sem desencilador	3,80 m	4,80 m
Inox	---	---
Lado de descarga	Esquerdo	Esquerdo
Largura sem desencilador	2,29	2,29
Peso sem desencilador (vazio)	1700 Kg	2171 Kg
Pneus	10.5/65-16 RA 28 8 lonas	400/60-16 R15,5 (Hf75) (T404)
Potência exigida na TDP	à partir de 65 CV	à partir de 65 CV
Rotação da TDP	540 RPM	540 RPM
Capacidade de carga de silagem	+ ou - 1600 Kg	+ ou - 2400 Kg

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Misturadores

# VMN 8.5 e 12.5 PA / GC



Os novos Vagões Misturadores VMN 8.5 / 12.5 PA-GC Nogueira possuem sistema de mistura que representam um novo conceito no mercado. São formado por rotor e pás misturadoras posicionadas para obter uma mistura mais uniforme e aerada com as qualidades nutricionais preservadas, proporcionam melhor nutrição na alimentação do rebanho e por consequência, qualidade e alta produção de carne e leite.

São ideais para mistura de dietas com maiores proporções de concentrado e também para dietas de alto grão com fácil operação e manutenção. Mais qualidade e homogeneidade na produção da sua ração além do quebrador de feno que o desmancha quando é colocado dentro do vagão.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	8.5 PA / GC	12.5 PA / GC
Potência requerida (cv)	75	90
Lado de descarga	Esquerdo	Esquerdo
Rotação da TDP (RPM)	540	540
Capacidade volumétrica (m3)	8,5	12,5
Pneus	10.5/80-18	315/80 R22,5
Acionamento do rotor de pás	TDP	TDP
Peso (kg)	4190	4952
Carga Máxima (kg)	3825	5756
Diâmetro rosca de mistura (mm)	1550	1760

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Misturadores

# VMN

**4.0 H**

**6.0 H**

**8.0 H**



Buscando adequar cada vez mais nosso portfólio de produtos e atender a todas as necessidades por produtores, a NOGUEIRA possui agora os Vagões Misturadores 4.0, 6.0 e 8.0 H.

Estes produtos já vem com a qualidade, robustez e uma novidade para toda sua família que é a construção de sua caixa totalmente em aço INOX de 5mm de espessura.

Ideais para proporcionar uma mistura aerada e uniforme, com fácil operação e manutenção proporcionando uma ração de qualidade superior ao seu rebanho.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	4.0	6.0	8.0
Lado descarga	Direito	Direito	Direito
Peso aproximado (vazio)	2310 kg	2750 kg	3200 kg
Peso aproximado com freza (vazio)	3188 kg	3750 kg	4240 kg
Potência requerida	à partir de 65 cv	à partir de 75 cv	à partir de 75 cv
Rotação TDP	540 rpm	540 rpm	540 rpm
Rodas padrão	400/60 - R15,5	400/60 - R15,5	3,5/70 - R22,5
Largura	2150 mm	2035 mm	2035 mm
Altura com fresa aberta	3800 mm	3800 mm	3800 mm
Altura	2370	2430	2370
Comprimento	5100	5450	6250
Capacidade volumétrica de silagem	1600	2400	3200

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Misturadores

# VMN

## 3,5 / 5,5

### VERTICAIS

COM E SEM FRESA



Buscando adequar cada vez mais nosso portfólio de produtos e atender às necessidades dos pecuaristas, a NOGUEIRA lança agora os Vagões Misturadores Verticais 3.5 / 5.5 m<sup>3</sup> com ou sem Fresa.

Construídos com laterais em aço inox com 5mm de espessura os Misturadores Verticais Nogueira 3.5 / 5.5 m<sup>3</sup> são altamente resistentes à corrosão e desgaste de uso, prolongando a vida útil e minimizando reparos e manutenções;

Possuem uma rosca vertical com 9 facas e 2 contra-facas com 5 regulagens que permitem melhor eficiência no corte da fibra e uniformidade na mistura, reduzindo assim o desperdício no cocho, aumentando o consumo e maior produtividade de carne ou leite.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	VMN 3,5 Vertical	VMN 5,5 Vertical
Capacidade	3.5m <sup>3</sup>	5.5m <sup>3</sup>
Acionamento	Tratorizado	Tratorizado
Potência requerida na TDP	50 CV	55 CV
Rotação requerida na TDP	540 RPM	540 RPM
Altura	2.180mm	2.525mm
Altura de descarga por esteira	até 780mm	870 a 1200mm
Altura de descarga por gravidade	400 a 545mm	500 a 645mm
Comprimento	3.570mm	3.770mm
Largura	2.650mm	2.650mm
Lado de descarga por esteira	Esquerdo (opcional)	Esquerdo (opcional)
Lado de descarga por gravidade	Direito / Esquerdo / Ambos (opcional)	Direito / Esquerdo / Ambos (opcional)
Peso com 1 bica (vazio)	1.780 kg	2.171 kg
Peso com 2 bicas (vazio)	1.836 kg	2.222 kg
Peso com esteira (vazio)	1.840 kg	2.237 kg
Inox	Cuba de Mistura	Cuba de Mistura
Pneus	10.5/65-16 RA 28 8 lonas	400/60 R15,5 (HF75) (T404)

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Misturadores

# VMN

## 7,0 / 11

### VERTICAIS

COM E SEM FRESA



Buscando adequar cada vez mais nosso portfólio de produtos e atender às necessidades dos nossos clientes, a NOGUEIRA lança agora os Vagões Misturadores Verticais Duplo 7.0 e 11.0 m<sup>3</sup> com ou sem fresa.

Possuem duas roscas verticais com 9 facas em cada rosca com regulagens para corte mais agressivo ou mais suave, junto com as contra-facas proporcionam regulagens diversas que permitem melhor eficiência no corte da fibra e uniformidade na mistura. O resultado é uma dieta totalmente homogênea com concentrados, farelos e fibras, reduzindo assim o desperdício no cocho e aumentando a produtividade de carne ou leite.

Os modelos VMN 7.0 e 11.0 sem desensilador são ideais para carregamento através das pás carregadeiras pois se adequam a todos os modelos e largura, pois são máquinas com altura e comprimento ideal e proporcionam ótimo volume de carga.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 7.0		11	7.0 / FRESA	11 / FRESA
Lado descarga	Direito/Esquerdo	Direito/Esquerdo	Direito/Esquerdo	Direito/Esquerdo
Peso aproximado (vazio)	2502 kg	3206 kg	3411 kg	4194
Capacidade volumétrica (m3)	7	11	7	11
Potência requerida	à partir de 70 cv	à partir de 80 cv	à partir de 75 cv	à partir de 85 cv
Rotação TDP	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
Pneus	11L15 12 lonas	11L15 12 lonas	400/60-15,5 (T404)	215/75-T17,5 (14 Lonas 135)
Acionamento da rosca	TDP	TDP	TDP	TDP
Altura da esteira	Motor hidráulico	Motor hidráulico	Motor hidráulico	Motor hidráulico



## Misturadores

# HUSKY

12  
16  
19



Os Vagões Misturadores Nogueira/Storti Husky são ideais para pecuaristas de todos os tamanhos. São a mais nova versão da linha de mixers horizontais da Nogueira/Storti. Segue a linha de evolução que consagrou a marca a nível mundial: Alano, Boxer, Bulldog e Labrador, todos exemplos genuínos de raça Storti. Possui como destaques: nova fresa universal, dimensionamento baseado no critério da facilidade de manobras, e ampla gama de opcionais que versatiliza o produto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MT 120	MT 160	MT 190
Capacidade	12 m3	16 m3	19 m3
Medida horizontal	5.905 mm	6.655 mm	6.900 mm
Medida vertical	2.015 mm	2.140 mm	2.265 mm
Potência necessária	46-61 kw-hp	53-71 kw-hp	57-76 kw-hp
Peso carro vazio	4.600	5.700	6.150
Peso carro cheio	9.900	11.900	13.000

## Misturadores

# **DUNKER T1** **8.0-10-12** **VERTICAL**



Os Vagões Misturadores Nogueira/Storti Dunker verticais são ideais para pecuaristas de todos os tamanhos.

Numerosos testes realizados nos últimos anos e reconhecido conhecimentos técnicos, têm diferenciado os nossos produtos.

Com movimentos exclusivos, elevação circulatória e queda de produtos melhores na gaveta e, simultaneamente, a eficiência velocidade de corte e misturado de todos os componentes fez como resultado a linha Dunker Verticais 21, 12, 10 e 8 m<sup>3</sup> onde se pode carregar e misturar de forma otimizada uma maior quantidade dos ingredientes.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>
Capacidade	8 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>
Medida horizontal	2.270 mm	2.450 mm	2.490 mm
Medida vertical	2.510 mm	2.735 mm	2.950 mm
Potência necessária	57 HP (cv)	68 HP (cv)	77 HP (cv)
Peso carro vazio	3.735	3.885	4.035
Peso carro cheio	6.500 kg	6.500 kg	6.500 kg

## Misturadores

# **DUNKER T2 21**



Os Vagões Misturadores Nogueira/Storti Husky são ideais para pecuaristas de todos os tamanhos. Numerosos testes realizados nos últimos anos e reconhecido conhecimentos técnicos, têm diferenciado os nossos produtos. Com movimentos exclusivos, elevação circulatória e queda de produtos melhores na gaveta e, simultaneamente, a eficiência velocidade de corte e misturado de todos os componentes fez como resultado o DUNKER T2 onde se pode carregar e misturar de forma otimizada uma maior quantidade dos ingredientes.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade	21 m3
Medida horizontal	4.110 mm
Medida vertical	2.550 mm
Potência necessária	66-90 kw-hp
Peso carro vazio	7.100
Peso carro cheio	16.000

Misturadores

# **DOBERMANN SW 200**



Os Vagões Misturadores Nogueira/Storti Dobermann possuem desempenho de alta qualidade do cortador-misturador com roscas verticais e um carregador de silagem com alta eficiência.

Baixo nível de ruído e custos de funcionamento com grande capacidade de carregamento graças ao seu peso reduzido quando vazio.

Dirigibilidade automotiva e design ergonômico para aumento de produtividade e qualidade nas operações com descarga traseira para distribuição homogênea de uma ração com qualidade superior.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Capacidade	20 m3
Medida horizontal	9.655 mm
Medida vertical com fresa aberta	5.190 mm
Potência necessária	129-175 kw-hp
Peso carro vazio	12.420
Peso carro cheio	19.000

## Vagões Forrageiros

# VFN 5000



Transportam e descarregam automaticamente forragens para armazenagem em silos (ensilagem) ou diretamente em cochos (trato diário). Equipados com exclusivos sistemas de regulação de altura de descarga, que possibilita sua utilização em diferentes alturas de cocho.

Dosador de Ração Opcional que adiciona automaticamente ração concentrada e demais aditivos à forragem, proporcionando uma mistura homogênea e altamente nutritiva. Equipado com dispositivo de controle preciso de dosagem, tem capacidade para 0,65m<sup>3</sup>.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade de carga	5m <sup>3</sup>
Tempo descarga traseira	2,5 min
Rotação na tomada de força	540 rpm
Potência para acionamento	55 cv
Altura de descarga no cocho	65,0 a 90,0 cm
Capacidade de carga do dosador	0,65 m <sup>3</sup>
Comprimento total	5,90 m
Comprimento da caçamba	4,20 m
Largura total	2,40 a 2,45 m
Largura dos eixos	1,90 m
Altura	2,40 a 2,45 m
Peso com dosador	1460 kg
Peso sem dosador	1550 kg
Pneus	2 (10,5 x 15 x 8)

## DIVISÃO MISTURADORES & TRATADORES

### Vagões Forrageiros

# VFN 9000



Vagão Forrageiro para transporte de forragens e trato diário com capacidade para 9m<sup>3</sup>, acionamento tratorizado, equipado com esteira transportadora metálica com funcionamento por correntes em aço especial e assoalho removível em madeira naval tratada, arrastadores transversais desmontáveis, eixos desemboladores, porta traseira, cabeçalho desmontável, macaco articulável, HydraFeeder com acionamento hidráulico (opcional), transmissão com blindagem completa, transmissão por cardan, descarga reversível, ajuste de altura de descarga, compartilhamento do sistema de acionamento do desembolador superior, desembolador, rosca sem fim para descarga dianteira, esteira para pré-secados (opcional), sistema de segurança com pinos fusíveis para proteção do sistema de transmissão, conjunto rodado em TANDEM, rodas e pneus agrícolas 10,5 x 65 x 16, rotação requerida na TDP de 540 RPM e potência requerida a partir de 50 cv na TDP.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade de carga	9m <sup>3</sup>
Tempo descarga traseira	2,0 min
Tempo descarga lateral	2,5 m <sup>3</sup> / min
Rotação na tomada de força	540 rpm
Potência mínima para acionamento TDP	55 cv
Altura de descarga	750 mm
Capacidade de carga do dosador	700 litros
Comprimento total	6.880 mm
Comprimento da caçamba	4.250 mm
Largura total	2.500 mm
Altura	2.580 mm
Peso sem dosador	2.200 kg
Peso com dosador	2.494 kg
Pneus	10,5 x 65 x 16
Capacidade aprox. de peso com silagem	3.600 kg
Sistema de rodado	tanden



# DIVISÃO **ARMAZENAMENTO**

## DIVISÃO ARMAZENAMENTO

### Embutidora de Grãos

# NSG 9200



NSG-9200 da Nogueira possibilita maior segurança no processo de armazenamento de grãos em ambiente anaeróbico e temperatura interna estável. Permite ao agricultor vender o grão no melhor momento de comercialização, acarretando num melhor planejamento e orçamento da logística de distribuição. Possui um baixo custo de manutenção e operacionalização. Oferece também muito mais vantagem no armazenamento de grãos.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potência de acion. (na tomada de força)	à partir de 25 CV	
Rotação de trabalho	200 RPM	
Peso	1390 Kg	
Produção	até 220 ton/h fluxo contínuo	
Pneus	265 / 70 R16	
Bolsa	9 pés	
Freio	à disco	
<b>Dimensões</b>	<b>Trabalho</b>	<b>Transporte</b>
Comprimento	3400 mm	5210 mm
Altura	3410 mm	3570 mm
Largura	4380 mm	2490 mm



## **DIVISÃO ARMAZENAMENTO**

**Embutidora  
de Grãos**

# ***SILONOG CRACKER***



A Silonog Cracker é mais um equipamento da linha de armazenagem de grãos da Nogueira e sendo de simples e fácil utilização para embutir grãos úmidos.

Com um sistema de frenagem que auxilia na melhor compactação facilita o enchimento do silo e evita assim o rompimento da bolsa.

Uma vez que dentro das bolsas não há oxigênio, permite a estocagem em grande quantidade na época de safra.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Potência de acion. (na tomada de força)	à partir de 60 CV
Rotação na tomada de força	540 RPM
Produção	até 35 ton/h fluxo contínuo
Bolsa	6 pés
Freio	à disco nas 2 rodas
Pneus	215 / 80 x 16
Comprimento	3680 mm
Altura	2860 mm
Largura	2330 mm

## DIVISÃO ARMAZENAMENTO

Embutidora  
de Silagem

# SILONOG FORRAGEM



A Silonog Silagem é um implemento simples, fácil de utilizar e com custo operacional muito baixo.

Trata-se de uma Embutidora de Silagem/Pasto e sem dúvida, é a melhor forma de armazenar silagem de altíssima qualidade, mantendo as propriedades intactas uma vez que dentro das bolsas não há oxigênio o que permite a estocagem em grande quantidade na época de safra.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potência de acion. (na tomada de força)	à partir de 45 CV
Rotação na tomada de força	540 RPM
Produção	até 25 ton/h fluxo contínuo
Bolsa	6 pés
Freio	à disco nas 2 rodas
Pneus	215 / 80 x 16
Comprimento	3660 mm
Altura	2100 mm
Largura	2680 mm

## **DIVISÃO ARMAZENAMENTO**

### **Extratora de Grãos**

# **NXT 210**



A NXT 210, extrai com rapidez diversos tipos de cereais armazenados em silos tipo bolsa. Seu sistema de funcionamento, utiliza-se de roscas helicoidais para a extração e descarga de grãos, sendo duas roscas laterais (varredouras) e uma terceira central (chupim). Neste sistema, a bolsa é presa a um cilindro, sendo enrolada quando é esvaziada. As roscas varredouras atuam em toda a extensão da bolsa, encaminhando os grãos para a rosca central, responsável pela elevação e descarga do cereal. Possui um Kit Abastecedor ideal para o descarregamento em caminhão basculante agilizando o transporte até a bolsa.

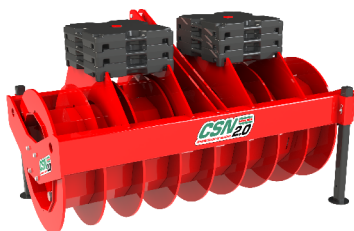
#### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Potência de acionamento (na tomada de força)	à partir de 60 CV
Rotação na tomada de força	540 RPM
Pneus	10,05 x 16 x 8
Largura da rosca varredoura	2900 mm
Bolsa	9 pés
Altura de descarga	4300 mm
Acionamento das roscas (recolhedora e chupim)	Tomada de força do trator
Acionamento do rolo recolhedor da bolsa	Motor hidráulico
Altura em posição de trabalho	5560 mm
Largura em posição de trabalho	4835 mm
Comprimento	4165 mm
Rosca varredoura	3120 mm

## DIVISÃO ARMAZENAMENTO

### Compactadores de Silagem

# CSN 2.0



A CSN 2.0 é um equipamento produzido para auxiliar e acelerar o processo de compactação, economizando tempo e combustível facilitando também na compactação próximo às bordas e aumentando a densidade no silo. Otimizando também o processo de fermentação, reduzindo perdas por mofo e bolor e reduzindo assim os custos de armazenamento.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acionamento	Tratorizado
Altura	1.255 mm
Largura de trabalho	2.000 mm
Peso do equipamento (vazio = sem água e sem lastro)	1.300 kg
Reservatório de água (capacidade em lts)	500 lts
Peso do lastro (tem que ser sempre montado em pares)	160 kg por unid. = 320 kg por par
Capacidade total de lastros	Máximo de três pares
Peso total da máquina = (máquina + água + 3 pares de lastro)	2.760 kg
Diâmetro do disco de compactação	900 mm
Número de discos	9
Capacidade mín. de levante do trator a 610mm para equipamento sem lastro e sem água	1600kg



*DIVISÃO*  
**FENAÇÃO**

## DIVISÃO FENAÇÃO

### Segadeira de Tambor

# SN 165



Segadeira de tambores moderna e robusta, de grande durabilidade e alto desempenho, mesmo trabalhando sob condições adversas. É altamente eficiente mesmo em culturas deitadas, molhadas ou trançadas. Equipada com giro livre no cardan de acionamento, dispositivo de segurança automático para proteção contra impactos, facas com dupla face de corte para aumentar sua durabilidade e sistema de discos auto-limpantes e engate a tratores hidráulicos categorias I e II.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Largura de corte	1,65 m
Largura de transporte	1,4 m
Comprimento p/ transporte	3,0 m
Peso	380 kg
Número de tambores	2
Número de facas	6
Sistema de engate	Hidráulico cat I & II
Rotação na tdp	540 rpm
Potência necessária	35 cv
Inclinação de trabalho	25
Produção	Até 2 ha/h

## DIVISÃO FENAÇÃO

### Segadeira de Disco

# SDN 170



Altamente eficiente no corte de todos os tipos de culturas para feno, alfafa, aveia, azevém, coast cross, trevo, rhodes e plantas com hastes delgadas que cresçam junto ao solo. Excelente rendimento mesmo em culturas deitadas, molhadas ou trançadas. Três facas por disco para corte constante. Cada faca recebe 1/3 amenos de carga, requerendo menor potência. Facas especiais com leve grau de inclinação que facilitam o fluxo de ar do sistema, ajudando no processo de secagem da forrageira. Estrutura reforçada com discos cortadores montados em viga metálica. Corte suave e preciso com a barra de corte dos cortadores no formato de cunha.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Largura de corte	1,65
Peso	415 kg
Número de discos	4
Número de facas	12
Velocidade de corte das facas	75 m / segundo
Rotação dos discos	2800 rpm
Potência mínima	36 cv
Angulo da barra de corte	90° até 45 ° inclinação até 2 ha/h
Produção	

## DIVISÃO FENAÇÃO

### Segadeira de Disco

# SDN 210



A Segadeira SDN 210, é constituída de 5 discos de cortes ovais, com 2 facas em cada disco, sendo, 1 faca esquerda e outra direita podendo ser utilizadas dos dois lados, projetadas para produzir um corte preciso não prejudicando a planta o que permite uma rebrota mais rápida. É um equipamento ideal para corte e produção de feno ou silagem de pré-secado com largura de corte de até 2,08m. Seus discos foram desenvolvidos para que em contato com pedras ou algo similar não sofram quebras além de terem sido desenvolvidos em formatos que o produto ao ser cortado seja facilmente jogado para trás deixando terreno mais limpo.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

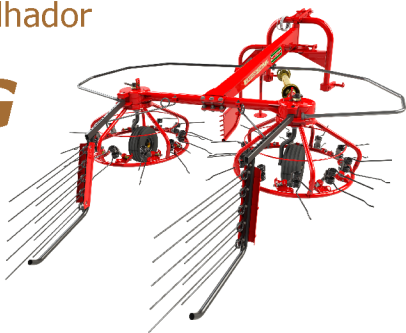
Largura de Corte	2,081 m
Peso	432 Kg
Número de discos	5
Número de facas	10 (2 por disco)
Acionamento	tratorizado
Rotação dos discos	540 rpm
Potência requerida na TDP	35 cv
Capacidade máxima	2.5 ha/h <sup>1</sup>
Engate	hidráulico categoria I e II



## DIVISÃO FENAÇÃO

### Enleirador e Espalhador

# HAYNOG 300



O Haynog 300 proporciona espalhamento e enleiramento perfeitos, graças a ação do eficiente sistema de molas horizontais. Trabalha por força centrífuga, reduz os efeitos do vento e possui capacidade perfeita de adaptação ao solo. Possui defletores para ajuste rápido da largura das leiras e opera com leira dupla de largura de 6 mt. tendo a mudança de enleirador para Espalhador em apenas 1 minuto.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Largura de espalhador/enleirador	3.0 m
Largura para fila única	3.0 m
Largura para linha dupla	6.0 m (3 passagens)
Largura de transporte	2,8 m
Peso	300 kg
Rotação da TDP	350~540 rpm
Engate	Categoria I/II
Pneus	15 x 6.00 6 A PR
Capacidade Máxima	3 ha/h
Potência mínima da TDP	15 hp

## DIVISÃO FENAÇÃO

### Enfardadeiras

# Express 4030/5040



Recolhem, prensam, amarram e contam fardos uniformes e compactos de todos os tipos de forrageiras tais como: alfafa, aveia, azevém, coastcross, trevo, cornichão, pensacola, palhas de culturas como trigo, soja e arroz. Disponível também com o elevador de fardo para facilitar o carregamento.

Na versão Express arrozeira enfarda a palha resultante da colheita mecanizada do arroz e que fica depositada no próprio local de plantio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	EXPRESS 5040	EXPRESS 4030
Largura de recolhimento	1,73 m	1,50 m
Golpes compressão do pistão	100/min	100/min
Peso (sem elevador de fardos)	1460 kg	1200 kg
Produção média	400~600 fardos/h	400~600 fardos/h
Potência mínima	35 cv	35 cv
Rotação	540 rpm	540 rpm
Dimensão do pneu esquerdo	10.5/65-16	7.10-15
Dimensão do pneu direito	5.60-15	5.60-15
Pressão do pneu esquerdo	55 LBS/pol <sup>2</sup> (3,8 kg/cm <sup>2</sup> )	30 LBS/pol <sup>2</sup> (3,8 kg/cm <sup>2</sup> )
Pressão do pneu direito	30 LBS/pol <sup>2</sup> (2,1 kg/cm <sup>2</sup> )	30 LBS/pol <sup>2</sup> (2,1 kg/cm <sup>2</sup> )



*DIVISÃO*  
**AGRÍCOLA**

## DIVISÃO AGRÍCOLA

### Distribuidores e Semeadeiras

## SOFT 900/600



O Soft Nogueira distribui com uniformidade produtos pré germinados, fertilizantes granulados, calcário, adubo orgânico seco (de aves e bovinos), sementes, corretivos, etc. Super resistente, disponível em dois modelos: Soft 600 e Soft 900.

Possui prático e preciso sistema de controle da taxa de dosagem (Kg/ha) e faixa de distribuição variável de 9 a 16m. Disponível também nas versões com direcionador lateral (opcional) facilitando a aplicação de corretivos apenas no local desejado, minimizando desperdícios.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SOFT 600	SOFT 900
Rotação na tomada de força	540 RPM	540 RPM
Potência para acionamento	À partir de 30 cv	À partir de 50 cv
Capacidade de carga	410 LT	600 LT
Largura de trabalho	9 a 16 M	9 a 16 M
Peso	82 KG	93 KG
Comprimento	1350 MM	1350 MM
Largura	1250 MM	1250 MM
Altura	1250 MM	1450 MM
Produção (depende da regulagem e produto utilizado)	6 a 721 kg/ha	6 a 721 kg/ha

## DIVISÃO AGRÍCOLA

### Distribuidores e Semeadeiras

## SOFT DUO 1300 TAXA FIXA



O Soft Duo 1300 Taxa Fixa é um distribuidor duplo com 4 pás com regulagens e aberturas de vazão que permitem os produtos serem lançados para mais longe ou perto do equipamento além de uma distribuição uniforme dos produtos. É ideal para produtos pré germinados, fertilizantes granulados, calcário, sementes, corretivos, etc sendo eles granulados ou em pó e podendo ser abastecido com pá carregadeira ou outro implemento para carregamento. Tem alcance de 16 à 36m e sua capacidade é de 1300 lt com sistema de taxa de dosagem evitando desperdícios. Sua estrutura é feita em aço, discos protetores, comportas e fechamento interno feitos em aço inoxidável além de um reservatório todo em polietileno.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rotação requerida na TDP	540 RPM
Capacidade de carga	1.300 litros
Potência requerida na TDP	30 a 50 cv
Comprimento	1.500mm
Peso	274 kg
Largura de trabalho	16 a 36 metros
Largura	2.350mm
Capacidade de levante do trator	à partir de 1.800 kg
Padrão de engate do trator	Categoria 1 e 2
Altura	1.300mm

## DIVISÃO AGRÍCOLA

### Distribuidores e Semeadeiras

## SOFT DUO 1300



O Soft Duo 1300 é um distribuidor duplo com 4 pás com regulagens e aberturas de vazão que permitem os produtos serem lançados para mais longe ou perto do equipamento além de uma distribuição uniforme dos produtos. É ideal para produtos pré germinados, fertilizantes granulados, calcário, sementes, corretivos, etc sendo eles granulados ou em pó e podendo ser abastecido com pá carregadeira ou outro implemento para carregamento. Tem alcance de 16 à 36m e sua capacidade é de 1300 lt com sistema de taxa de dosagem evitando desperdícios. Sua estrutura é feita em aço, discos protetores, comportas e fechamento interno feitos em aço inoxidável além de um reservatório todo em polietileno.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rotação requerida na TDP	540 RPM
Capacidade de carga	1.300 litros
Potência requerida na TDP	30 a 50 cv
Comprimento	1.500mm
Peso	274 kg
Largura de trabalho	16 a 36 metros
Largura	2.350mm
Capacidade de levante do trator	à partir de 1.800 kg
Padrão de engate do trator	Categoria 1 e 2
Altura	1.300mm

## DIVISÃO AGRÍCOLA

Distribuidores e  
Semeadeiras

# ROYAL FLOW 600



O Royalflow oferece uma grande diversidade de distribuição para adubos, calcário e sementes (arroz pré-germinado, trigo, pastagens, azevém, etc). A unidade pendular fixada no chassi é facilmente manuseável para aferições e reparos. Caçamba em polietileno e grande parte de peças em nylon com fibra garantindo maior durabilidade e resistência do equipamento. A giratória com sistema oscilante, permitindo o fluxo constante do material, que não tritura os grânulos de adubo e nem danifica as sementes. Regulagem simplificada, bastando apenas regular a barra de dosagem.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Faixa de trabalho	9 a 14 m
Produção	50 a 2000kg/ha
Rotação na tomada de força	540 rpm
Potência mínima de acionamento	a partir de 50 cv
Capacidade de carga	600 lt
Peso	139 kg
Comprimento	1700 mm
Largura	1500 mm
Altura	1330 mm

## DIVISÃO AGRÍCOLA

Distribuidores e  
Semeadeiras

### **ROTA FLOW 1300**



Seguindo toda função e características do Rota Flow 1500 lançamos agora a versão Rota Flow 1300. Este equipamento vem para oferecer mais opções de escolha para o trabalho em sua propriedade. Possui o Teste do Trilho de Campo que devido a grande variação nos fertilizantes, tornou-se necessário checar os ajustes de distribuição do seu equipamento.

Podem ser utilizados para fertilizantes granulados e sementes em geral. Fornecidos já montados na máquina.

São equipados com agitadores oscilantes com a função de manter o fluxo de produto contínuo e uniforme sobre os rotores durante toda a operação.

#### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Rotação na tomada de força	540 RPM
Potência mínima para acionamento	30 CV
Capacidade reservatório	1300 lt
Largura de trabalho	9 à 24 mt
Taxa de aplicação	2 a 1007 Kg/ha
Peso	302 kg
Comprimento	1510 mm
Largura	2350 mm
Altura	1300 mm



## DIVISÃO AGRÍCOLA

Distribuidores e  
Semeadeiras

### **ROTA FLOW 1500**



O Rotaflow possui inovador sistema de distribuição que impede a fragmentação dos grãos . É o único distribuidor que mantém a granulação do fertilizante, proporcionando uma distribuição mais uniforme mesmo com as mudanças de inclinação do terreno, evitando assim perdas do produto. Possui reservatório duplo de 1500 lt, largura de distribuição de até 24mt e tela protetora e um dispositivo de controle preciso na taxa de dosagem e sistema hidráulico de abertura de vazão que proporciona distribuição uniforme independente da inclinação do terreno pois possui uma câmara de descarga especial que previne o fertilizante de cair por gravidade no disco.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Rotação na tomada de força	540 RPM
Potência mínima para acionamento	30 CV
Capacidade de carga	1500 lt
Largura de trabalho	9 à 28 mt
Taxa de aplicação	2 a 1007 Kg/ha
Peso	423 kg
Comprimento	1400 mm
Largura	2200 mm
Altura	1520 mm



*DIVISÃO*  
***PECUÁRIA***  
***ESTACIONÁRIA***

# DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

Desintegradores,  
Picadores e Moedores

**DPM**

**DPM Hobby | DPM Jr**  
**DPM 1 | DPM 2 | DPM 4**



Moe, pica, desintegra e tritura uma grande variedade de produtos. Moe milho debulhado e milho com palha e sabugo, produzindo desde rolão até fubá grosso, fino e super fino. Pica cana, capins, sorgo e todas as espécies de forrageiras e leguminosas. Desintegra produtos como cascas de cereais, ramas, raízes, tubérculos, etc. Possui como opcionais o Ciclone para facilitar o ensacamento de produtos moídos (não disponível para a DPM Jr), Base para motores elétricos, diesel ou gasolina e acessório para acoplamento ao trator e acionamento através da tomada de força (para DPM 4).

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	POTÊNCIA DO MOTOR (CV)			ROTAÇÃO (RPM)
	ELÉTRICO	GASOLINA	DIESEL	
<b>DPM Hobby</b>	1,5 DIRETO ROTOR	-	-	3470
<b>DPM Júnior</b>	2.0~3.0	4.0~6.0	4.0~6.0	3500
<b>DPM 1</b>	5.0~7.5	7.0~9.0	7.0~8.0	4100
<b>DPM 2</b>	7.5~10.0	9.0~10.5	8.0~10.0	3700
<b>DPM 4</b>	10.0~12.5	12.5~15.0	10.0~13.0	3300

### PRODUTIVIDADE (KG/H)

	MILHO DEBULHADO					MILHO COM PALHA E SABUGO		CANHA, CAPIM, RAÍZES E TUBÉRCULOS
	5mm	3mm	0.8mm	1.5mm	10mm	5mm	10mm	
DPM Hobby	110~180	80~100	-	30~40	130~320	-	-	SÉM PENEIRA Fundo Liso 300~800
DPM Júnior	400~700	250~300	50~60	-	-	150~250	250~350	600~1200
DPM 1	500~750	350~550	60~100	-	-	200~350	400~500	1000~2000
DPM 2	600~850	550~700	100~150	-	-	300~450	500~700	2000~3000
DPM 4	880~1150	700~900	150~200	-	-	350~500	700~800	3000~4000

## DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

### Ensiladeiras

## EN SÉRIE 6000

**EN-6180 | EN-6400**  
**EN-6500 | EN-6700 F4**  
**EN-6800**



A transmissão é feita do rotor aos rolos por meio de correia em "V" e engrenagens para o modelo EN-6180, proporcionando regulagens para cortes de 4 a 8 mm. Para picar cana, capim, sorgo, milho e todas as demais espécies forrageiras com precisão e uniformidade de corte. Ideal para encher silos e para o trato diário de animais. - Disponível com acessórios para acionamento por motores elétricos, diesel, gasolina ou por intermédio da tomada de força de tratores. Disponível em opções com reboque ou acessório para montagem em carreta forrageira AT 90° e AT Universal (não disponível para EN-6180, EN-6400 e EN-6500).

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Produção (Kg/h)	Rotação (RPM)	Motor Elétrico(cv)	Gasolina(cv)	Diesel(cv)
<b>EN-6180</b>	1500 a 5000	1600	3,0	-	-
<b>EN-6400</b>	2000 a 6000	1600	5,0 a 10,0	7,5 a 10,0	8,0 a 10,0
<b>EN-6500</b>	2000 a 7000	1600	7,5 a 10,0	8,0 a 10,0	9,0 a 10,5
<b>EN-6700</b>	3000 a 15000	1600	10,0 a 15,0	10,0 a 16,0	12,5 a 16,0
<b>EN-6800</b>	5000 a 18000	1600	20,0 a 25,0	-	-

## DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

### Ensiladeiras

**EN**

**EN-9 F3B | EN-12B**



Sistema de transmissão do rotor para os rolos por engrenagens. Cinco opções de corte: 4, 6, 8, 16 e 22 mm, obtidos com a simples troca de duas engrenagens. Nova bica giratória (360º) que facilita a operação. Opções de corte da En-12BF4: 3-4-8-14-18. Para picar cana, capim, sorgo, milho e todas as demais espécies forrageiras com precisão e uniformidade de corte. Ideal para encher silos e para o trato diário de animais. Disponível com acessórios para acionamento por motores elétricos, diesel, gasolina ou por intermédio da tomada de força de tratores e com opções com reboque ou acessório para montagem em carreta forrageira AT 90º e AT Universal (não disponível para EN 9B)

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### EN-9F3B

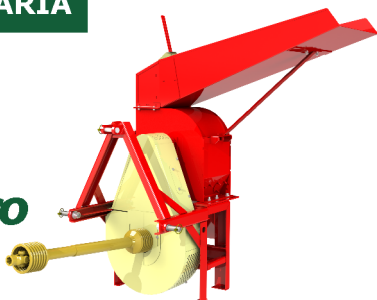
#### EN-12B

Produção (KG/h)	1500 A 7500	2500 A 11500
Potência motor elétrico (cv)	5,0 A 10,0	10,0 A 15,0
Potência motor gasolina (cv)	8,0 A 10,5	10,5 A 12,5
Potência motor a dieses (cv)	7,0 A 10,5	10,5 A 13,0

## DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

### Trituradores

## ***TN-8 Grão Seco***



O TN 8 grão seco é a melhor opção para triturar produtos secos, proporcionando alto aproveitamento na produção de ração animal a partir do milho em espigas ou em grãos, palhas de cereais, sementes, etc. É equipado com 4 peneira com furos de 0,8, 3, 5 e 10 milímetros para produção de fubá, mimoso, quiera, rolão fino e grosso. Possui um ciclone opcional para facilitar o ensacamento.

TN-8 Grão Seco - Produção Milho KG/H				
	Peneiras			
	0,8 mm	3,0 mm	5,0 mm	10,0 mm
MILHO GRÃOS	450	2000	2500	-
MILHO ESPIGA	-	-	850	1400
CARACTERÍSTICA TÉCNICA		TN-8 GRÃO SECO		
Potência do Trator (TDP)		36 cv		
Potência do motor elétrico		30 cv		
Acionamento		Trator / Motor elétrico		
Rotação		3320 a 3670 RPM		
Número de marteletes do rotor		36		
Peso aproximado		255 Kg		
Versões		Base motor elétrico / Acessório para trator		

# DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

## Trituradores

### ***TN-8 Grão Úmido***



Esta versão possui uma engenharia com dimensionamento especial e é ideal para produtores que desejam alta produção para tritar grãos colhidos úmidos entre 20 a 35% sem embuchar nas peneiras proporcionando muita eficiência no trato diário ou ensilagem. É fornecido com 5 diferentes peneiras, com furos de 5, 8, 10, 14 e 18 milímetros. Disponíveis nas versões para trator ou motor elétrico. "Não possui ciclone como opcional".

TN-8 Grão Úmido - Produção Milho KG/H					
GRÃO ÚMIDO	Peneiras				
	5,0 mm	8,0 mm	10,0 mm	14,0 mm	18,0 mm
	3500	5500	7500	8500	10500
CARACTERÍSTICA TÉCNICA			TN-8 GRÃO ÚMIDO		
Potência do Trator (TDP)			40 cv		
Potência do motor elétrico			40 cv		
Acionamento			Trator / Motor elétrico		
Rotação			2850 a 3150 RPM		
Número de marteletes do rotor			45		
Peso aproximado			260 Kg		
Versões			Base motor elétrico / Acessório para trator		

# DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

## Trituradores

### **TN-8** **Grão Reidratador**



O reidratador adiciona água de forma homogênea aos grãos moídos, promovendo a reidratação dos mesmos. A reidratação do grão consiste em devolver ao grão já seco a umidade adequada para que o mesmo seja fermentado nas condições para o processo silagem.

Comprovadamente a ensilagem do grão reidratado aumenta a digestibilidade do amido, proporcionando ganhos no desempenho de vacas leiteiras. Possibilita a moagem a mais do grão seco em comparação ao grão úmido, o que resulta em aumento da digestibilidade do amido no rúmen. Possibilita a compra do milho seco em grãos, sem a necessidade de aquisição de equipamentos para a colheita do milho no ponto de silagem de grãos úmidos.

#### **TN-8 Reidratador - Produção Milho KG/H**

##### Peneiras

MILHOS EM GRÃOS	0,8 mm	3,0 mm	5,0 mm
	450	-	2500

#### **CARACTERÍSTICA TÉCNICA**

#### **TN-8 Reidratador**

Potência do Trator (TDP)	36 cv
Potência do motor elétrico	Não se aplica
Acionamento	Trator
Rotação	3320 a 3670 RPM
Número de marteletes do rotor	36
Peso aproximado	260 Kg
Versões	Acessório para trator sem ciclone



# DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

## Trituradores

### TN-10



Fortes e resistentes, os equipamentos TN10 trituram e moem a cultura em seu estado seco ou úmido. Transformam milho em quirera e rolão, trituram palhas de cereais e sementes, além de possuir características ideais para a produção da silagem do grão úmido do milho.

São acionados por tratores com potência de 65 CV a 540 RPM na tomada de potência (TDP) do trator. Proporcionam alto rendimento da produção da ração animal.

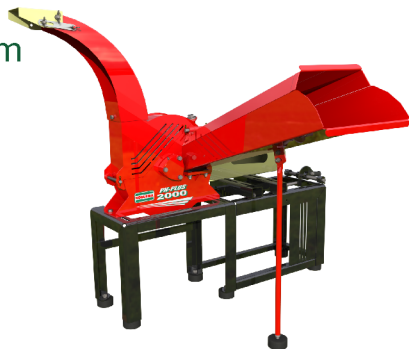
**TN-10 - Produção Milho KG/H**

MILHO	3,0 mm	5,0 mm	8,0 mm	10,0 mm	14,0 mm	18,0 mm	Fundo de Corte
Grão úmido	-	-	3500	5000	8000	95000	15000
Grão Seco	2000	3000	5000	7500	9000	10000	-
Espiga	700	1000	2000	3500	5000	8000	-
CARACTERÍSTICA TÉCNICA				TN-10			
Potência do Trator (TDP)				65 cv			
Potência do motor elétrico				30 cv			
Acionamento				Trator / Motor Elétrico			
Rotação				1800 a 2000 RPM			
Número de marteletes do rotor				48			
Peso aproximado				350 Kg			
Versões				Base para motor elétrico / Acessório para trator			

## DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

### Picador de Forragem

## **PN PLUS 2000**



De concepção moderna e inovadora, este picador proporciona o máximo desempenho na picagem de forrageiras utilizadas no trato diário de animais tais como: cana-de-açúcar, capins em geral, sorgo, milho e demais variedades.

Possui sistema de fixação do motor na própria estrutura da máquina, dispensando o uso de base e máximo desempenho na picagem de forrageiras tais como: cana-de-açúcar, capim, sorgo, milho, etc.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Produção (kg/hora)	500/2500
Rotação do motor	2200 rpm
Número de facas	3
Motor elétrico	3,0 a 5,0 cv

## DIVISÃO PECUÁRIA ESTACIONÁRIA

### Picador de Forragem

## **SERTANEJA MASTER**



Robusta e eficiente, a Sertaneja corta palma, mandioca, macambira, bananeira, batata do agave e demais forrageiras sertanejas. Proporciona total aproveitamento da forrageira, com excelente capacidade de produção e baixo consumo de potência.

Disponível com bases metálicas para acionamento por motores elétricos, a diesel ou gasolina. A melhor solução para o corte da palma, mandioca, bananeira e demais forrageiras. Pica uma grande variedade de produtos para diversas aplicações.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Produção (kg/hora)	3500/4000
Rotação do motor	2500 rpm/1400 rpm (opcional)
Número de facas	3
Número de repicadores	6
Motor elétrico	5,0 a 7,5 cv
Motor diesel/gasolina	6,0 a 9,0 cv



São João da Boa Vista-SP



Itapira-SP



Rua Santa Terezinha, 921 - Prados  
Itapira SP - Brasil - CEP 13973-900  
Tel (19) 3813-9706



[noguelra.com.br](http://noguelra.com.br)



[/noguelramaquinas](https://www.facebook.com/noguelramaquinas)



[/noguelramaquinas](https://www.youtube.com/noguelramaquinas)



[noguelramaq](https://www.instagram.com/noguelramaq)