### Catálogo de MAQUINARIA AGRÍCOLA

LINEAS TECNOLÓGICAS



**TECNOLOGIA DESDE 1982.** 

### Nosotros

66

Somos una empresa pujante, en constante búsqueda de mejoras y permanente evolución.

Entendiendo las necesidades reales del campo,
buscamos soluciones eficientes, y las materializamos en
desarrollos que optimizan y potencian el día a día
de quienes hacen del trabajo en la tierra no solo una
forma de vida, sino una manera de construir nuevas
oportunidades y contribuir a la transformación.
Hoy, como desde el comienzo, trabajamos para superarnos,

atentos al presente y con la vista puesta en el futuro."

1982

BRINDANDO SOLUCIONES REALES AL MUNDO DEL AGRO Y LA GANADERIA

Calles 4 y 5 - Parque Industrial Tandil
CP 7000 Tandil - Pcia de Bs. As. - Argentina
TelFax: +54 249 4452575 / 4452676 / 4452978
ventas@martinezystaneck.com.ar

www.martinezystaneck.com.ar

Seguinos en las Redes Sociales: 🔘 🚹 🕨

COMPROMISO

@ALIDAD

#eficienciaysustentabilidad

#### Linea Agrícola

Silograin Energia Cero

#### Linea Producción Animal

- Embutidora de forrajes 6 pies
- Moledora Ensiladora para granos M-499 6pies
- Moledora Ensiladora para granos M-699 6pies
- TWIN M-699 6 pies
- M-699 9 pies
- TWIN M-699 9 pies
- Moledora Estacionaria M-499
- Moledora Estacionaria M-699
- Moledora Estacionaria Twin M-699

#### Linea Nutrición Animal

- Mixer Vagón Forrajero MS10 (Doble Propósito)
- Mixer Vagón Forrajero Ms12 (Doble Propósito)
- Mixer Vagón Forrajero MS10- (Doble Propósito) con sinfin cargador para Autoconsumo
- Mixer Vagón Forrajero MS12- ( Doble Propósito ) con sinfin cargador para Autoconsumo
- Mixer Mezclador Ms13
- Mixer Mezclador Ms16
- Mixer Mezclador Ms16 Estático

#### **Linea Deportiva**

- Cortadora Helicoidal de césped STEEL CUTTER 5 cuerpos de arrastre
- Cortadora Helicoidal de césped STEEL CUTTER 3 cuerpos para tres puntos
- Cortadora Helicoidal de césped STEEL CUTTER 1 cuerpo con motor a explosión

### Línea AGRÍCOLA

66

Especial para guardar semilla de calidad y specialities evitando roturas de grano producidas por sinfin de las máquinas convencionales."





DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.



SIN TRACTOR

SIN PROBLEMAS

DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.

ENERGÍA CERO

SILOGRAIN

### SILOGRAIN Energía Cero

Embolsadora de Granos Secos para Bolsa de 9 pies

Se trata de un nuevo desarrollo tecnológico, la máxima evolución en la técnica de embolsado de granos.

PATENTE DE INVENCIÓN AR-010974-B1

Martínez y Staneck propone con SiloGrain Energía Cero la más interesante solución para el almacenamiento de granos secos. Esta máquina almacena el grano en silos-bolsa de polietileno de 9 pies de diámetro de una capacidad de más de 200 toneladas en 60 mts. de largo.

Esta técnica fue desarrollada masivamente por Martínez y Staneck en toda la Argentina.

El sistema permite, desocupar completamente las plantas de silos existentes para aumentar la capacidad y operatividad de las mismas, almacenar en chacra y diferenciar la producción por calidad. Entre sus características más destacadas está la gran capacidad operativa, dependiendo sólo de la logística de entrega de cereal a la máquina.

No utiliza tractor, ni ningún otro tipo de energía

Incrementa la eficiencia del llenado de la bolsa.

Produce una mejor conservación del grano dentro de la bolsa ya que elimina los espacios de aire



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Capacidad de Trabajo	A flujo constante
Altura de Trabajo	3.100 mm
Ancho de Trabajo	3.090 mm
Largo de Trabajo	5.700 mm
Altura de Transporte	3.050 mm
Ancho de Transporte	2.890 mm
Largo de Transporte	4.900 mm
Rodado Delantero (i)	600 - 16 RA Superguía
Rodado Trasero (2)	31 x 10.5 R 15
Bolsa	9 pies
Embolsado	Todo tipo de grano seco



### La solución a tu almacenaje de granos

- La conservación del material embutido es óptima.
- No requiere tratamientos insecticidas (menos contaminación)
- No produce espacios ociosos en años de baja producción o como sucede en plantas sobre dimensionadas
- Clasificar en cuantas partes sea necesario e identificar su producción según la calidad.
- Independiza la cosecha de la disponibilidad de camiones.
- Una sola máquina puede almacenar el cereal producido por 5 o 6 cosechadoras de las más grandes del mercado.
- Permite mejorar las condiciones de comercialización.







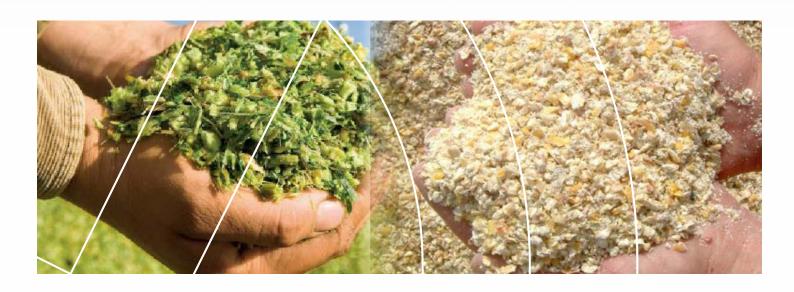


## Ventajas de su uso

- El tratamiento de los granos en su embolsado, al no poseer Sinfin, le ahorra una merma de calidad por roturas de los mismos de 2,5 % promedio.
- Especial para guardar semilla de calidad evitando roturas de grano producidas por sinfin de las máquinas convencionales.
- Facilidad de transporte.
- Por su sistema, incrementa el llenado de la bolsa en 8 - 12 % bajando costos en relación costo plástico - metro cúbico de cereal.
- Al no poseer movimientos de mando cardánico, cadenas y cajas de transferencia, baja costos de mantenimiento.
- Ahorra costos y desgaste de tractor.
- Velocidad de embolsado.
- Permite almacenar granos secos no convencionales o specialities como ARROZ, ALMENDRA, AVELLANA, HIGUERRILLA, ARVEJAS, LENTEJAS, GARBANZOS entre otros.

# Línea PRODUCCIÓN ANIMAL

El forraje verde es la base de nuestra producción ganadera, y es conservado desde tiempos inmemoriales en forma de silaje."





DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.



### **Embutidora**

de Forrajes

Conserve la calidad nutricional de su forraje en el silobolsa.

El forraje verde es la base de nuestra producción ganadera, y es conservado desde tiempos inmemoriales en forma de silaje.

La ventaja principal de ensilar es la velocidad de confección y la conservación de los valores nutricionales evitando condiciones ambientales desfavorables que hagan perder su calidad nutricional

Además, la técnica de silo-press, en reemplazo de los silos tipo bunker, embute excesos de producción estacionales de pasturas, tanto primavero-estivales como estivo-otoñales.

Mas bajo costo por tonelada de alimento

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Capacidad de trabajo	15/25 Ton/h (*)
Potencia requerida	50/60 HP
Rodado	235/75 R15
Transmisión Cardánica	SI
Túnel Embolsado	
6 pies de diámetro	SI
Largo de la bolsa	60 mts.
Diámetro de bolsa de 6 pies	1,80 mts.
Capacidad de la bolsa 6 pies	1080/1200 kg. mt. lineal
Largo Total	3,600 mm.
Ancho Total	
Túnel de embolsado de 6 pies	2,350 mm.
Altura	1,700 mm.

(\*) Estos datos fueron obtenidos en test de prueba, pudiendo variar según las características del producto a embutir.

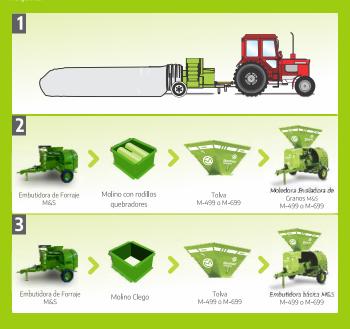


#### Versatibilidad | Alternativas de Uso

La Embutidora de Forraje M&S es una simple herramienta sencilla de fácil manejo y muy bajo costo operativo.

#### Es 3 máquinas en 1:

#### OPCIONALES PARA QUEBRADO:



### **Óptimo almacenamiento** de forrajes.

La Embutidora de Forraje M&S permite embutir todo tipo de forrajes como: maíz, sorgo, caña de azúcar, pasturas etc., siendo esta máquina capaz de asegurar una excelente calidad de embutido en alfalfa.

Es sin duda la forma de almacenar pastos baratos y de altísima calidad que se producen en los campos, manteniendo intactas sus cualidades.

Por lo tanto resulta la forma más económica, si tomamos en cuenta el aprovechamiento que hace el animal, sobre todo en zonas donde es imposible lograr henos de buena calidad.

Con la Embutidora de Forraje se pueden embutir otros alimentos de muy bajo valor económico pero de alto valor nutricional como la hez de malta, el gluten de maíz, semillas de algodón, descartes de la producción hortícola, cáscara y pulpa de citrus, cascara de papas, orujo de uva, expeler de girasol, u otros subproductos de la industria alimenticia.



OPCIONAL: Equipo dosificador para aditivos y/o inoculantes



DESARROLLANDO Y EXPORTANDO **TECNOLOGIA DESDE 1982.** 

### Moledora

Ensiladora para Granos



su sistema de almacenamiento de granos y forraje.

PATENTE DE INVENCIÓN 252779

#### M-499 - 6 pies

La Moledora Ensiladora M&S (quebradora - embolsadora de grano húmedo) es la mejor alternativa para la industria de

de alta calidad, para la producción de carne y de leche, así como para la producción avícola y porcina entre otra. De esta manera energético durante todo el año.

El sistema consiste en una Moledora y Ensiladora que procesa el para su posterior utilización en forma de silaje de grano húmedo (GMH).

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

M499 6 pies
1.341 Lts.
45 HP
20/25 Ton/h
235/75 R15
SI
SI
SI
3.600 mm.
2.350 mm.
2,700 mm

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.



#### OPCIONAL:

Equipo dosificador para aditivos y/o inoculantes





M-699 - 6 pies



TWIN M-699 - 6 pies



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

	M-699 6 pies	
Capacidad Tolva	1341 Lts	
Potencia requerida	60 HP	
Rendimiento horario (*)	30/35 Ton/h	
Rodado	235/75 R15	
Transmisión Cardánica	SI	
Quebrado a rodillos diferenciales con regulación manual	SI	
Tunel de embolsado		
6 pies de diámetro	SI	
Largo Total	3.600 mm.	
Ancho Total		
Túnel de embolsado de 6 pies	2.350 mm	

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.

Altura Tolva

Altura Tolva

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

2.700 mm

	TWIN M-699 - 6 pies
Capacidad Tolva	1.564 Lts
Potencia requerida	110-120 HP
Rendimiento horario (*)	60/70 Ton/h
Rodado	31x10.5 R15
Transmisión Cardánica	SI
Quebrado a rodillos diferenciales con regulación manual	SI
Tunel de embolsado 6 pies de diámetro	SI
Largo Total	3.800 mm
Ancho Total Túnel de embolsado de 6 pies	2.470 mm

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

2.750 mm

	<b>M-699 -</b> 9 pies
Capacidad Tolva	1341 Lts
Potencia requerida	80/90 HP
Rendimiento horario (*)	30/35 Ton/h
Rodado	400/60 x 15.5
Transmisión Cardánica	SI
Quebrado a rodillos diferenciales con regulación manual	SI
Tunel de embolsado 9 pies de diámetro	SI
Largo Total	4.300 mm.
Ancho Total Túnel de embolsado de 9 pies	2.600 mm
Altura Tolva	3.400 mm

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.





	CARACTERÍSTICAS GENERALES
	TWIN M-699 9 Pies
Capacidad Tolva	1564 Lts
Potencia requerida	110/120 HP
Rendimiento horario (*)	60/70Ton/h
Rodado	400/60 x 15.5
Transmisión Cardánica	SI
Quebrado a rodillos diferenciales con regulación manual	SI
Tunel de embolsado 9 pies de diámetro	SI
Largo Total	4.300 mm
Ancho Total	
Túnel de embolsado de 9 pies	2.600 mm
Altura Tolva	3.400 mm

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.

#### **Moledoras Estacionarias**

#### M&S-499-MOLINO SIMPLE

(sin sinfín, motores e instalación eléctrica)



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Rendimiento horario de 20/25 ton/h. (\*)

Capacidad de la tolva: 1341 litros.

Potencia requerida de 15 HP aprox.

Molienda mediante un (1) molino de dos (2) rodillos diferenciales de 40 cm. de largo con regulación manual.

No incluye sinfín de descarga, motores e instalación eléctrica.

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.

#### M&S-699-MOLINO SIMPLE

(sin sinfín, motores e instalación eléctrica)



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

#### Rendimiento horario de 30/35 ton/h. (\*)

Capacidad de la tolva: 1341 litros.

Potencia requerida de 15 HP aprox.

Molienda mediante un (1) molino de dos (2) rodillos diferenciales de 60 cm. de largo con regulación manual.

No incluye sinfín de descarga, motores e instalación eléctrica.

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.

#### M&S-699 TWIN - DOBLE MOLINO

(sin sinfín, motores e instalación eléctrica)



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

#### Rendimiento horario de 60-70 Ton/hora (\*)

Capacidad de la tolva: 1564 litros.

#### Potencia requerida de 30 HP,

Molienda mediante DOS (2) molinos con regulación manual de dos (2) rodillos diferenciales de 60cm cada uno.

No incluye sinfín, motores e instalación eléctrica.

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes) y 32 % de humedad en grano.



#### Versatibilidad | Alternativas de Uso

La Moledora Ensiladora M&S (quebradora embolsadora de grano húmedo) es una simple herramienta sencilla de fácil manejo y muy bajo costo operativo. Es 3 máquinas en 1:

2 La Moledora Ensiladora M&S también embolsa granos secos y enteros sin

3 La Moledora Ensiladora M&S también embolsa y almacena forraje de alto



### **Fácil Operación**

#### Excelente Molienda. Alta Compactación

El maíz que llamamos Grano de Maíz Húmedo, con la sigla GMH, una vez cosechado es transportado hasta el lugar donde se ha dispuesto previamente realizar el silo, allí se sitúa la Máquinaria Moledora Ensiladora para el llenado del silo con el GMH previamente acondicionado. Además se utiliza para nuevos cultivos de gramíneas tales como: sorgo, avena, centeno, cebada, trigo, triticale, etc. los cuales son procesados por nuestra máquina confeccionando GH embolsado, al igual que el maíz.

La moledora ensiladora para granos M&S, ha sido diseñada para el almacenamiento de granos húmedos, logrando un óptimo quebrado y alta compactación, obteniendo un alimento predigerido de alta calidad, de gran valor energético y digestible prácticamente en un 91% de la materia orgánica (MO); esto se obtiene gracias a la fragmentación del grano, la humedad que lo exponen para la fermentación y la adecuada molienda, sin que aparezca grano entero en la bosta.

El bajo consumo de potencia requerida para su operación, hace que la M&S tenga un mínimo costo operativo con un alto rendimiento hora.Este sistema es un invento Argentino único en el mundo, desarrollado, realizado y patentado por nuestra compañía.

La globalización de los mercados ha obligado a los productores a bajar sus costos y optimizar sus procesos para poder sequir compitiendo.Es por eso que hemos desarrollado este equipo que le permitirá almacenar sus cosechas y/o sus pasturas y de esta forma racionarlas.

La experiencia de nuestra empresa en este rubro garantiza la calidad y robustez de nuestros productos. Nuestras máquinas son las más productivas del mercado, logrando regímenes de producción de hasta 70 toneladas hora. Además, el sistema de molienda asegura un rendimiento continuo sin pérdidas de tiempo.

### Línea **NUTRICIÓN ANIMAL**

Los beneficios del uso de nuestros equipos permite al productor estar alineado a las exigencias de expertos en nutrición, logrando el más eficiente mezclado de fibras, granos y núcleos y/o componentes vitamínicos."





**DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.** 



### Mixer

Vagón Forrajero M&S (Doble Propósito)



PATENTE DE INVENCIÓN AR079870B1

#### **Mixer**

Presenta un exclusivo sistema de remoción y mezclado del material, con PATENTE PROTEGIDA, consiste en dos rotores de tres aspas espiraladas por ciclo continuo y con exclusivo FLUJO LAMINAR DE MEZCLA que logra la ración más rápida y homogénea y sin sobremezclado, que con otros sistemas, dándole la tranquilidad al productor que la ración se da en los comederos, es uniforme a todo el rodeo. Los beneficios del uso pueden manejar materiales de fibra de hasta 15 cm. de heno, permitiéndole al productor estar alineado a las exigencias de expertos en nutrición logrando el más eficiente mezclado de

### Vagón Forrajero

A su vez, el productor cuenta con la posibilidad de utilizarlo como Vagón Forrajero en sistemas de pastoreo mecánico o confección de reservas en forma de silo, siendo único en el mercado mundial brindándole a la producción de carne o leche una herramienta versátil que abarata dramáticamente los costos de suministro /confección de raciones.

La construcción de nuestro VAGON DUAL es abulonado por secciones, sus partes no están soldadas, siendo esta característica única en el mundo para solucionar problemas de reemplazo de las mismas por desgaste o accidente rápida y económicamente.

CARACTERÍSTICAS GENERALES



**DESARROLLANDO Y EXPORTANDO** TECNOLOGIA DESDE 1982.

### Mixer -Vagón Forrajero M&S (Doble Propósito)

Mixer-Vagon Forrajero MS 10 (DOBLE PROPOSITO)



Mixer-Vagon Forrajero MS 12 (DOBLE PROPOSITO)

	MS 10 DUAL
Capacidad de Carga	8.5 m3
Accionamiento	Toma de Fuerza 6 estrías, Barra Cardánica con Protector y Fusible de Seguridad de Sobrecarga.
Sistema de Mezclado	Doble Rotor de Aspas Secuenciales
Largo	5.200 mm
Ancho	2.470 mm
Alto	2.580 mm
Rodado	400/60 x 15.5
Balanza opcional	Si

	CARACTERÍSTICAS GENERALES
	MS 12 DUAL
Capacidad de Carga	10,5 m3
Accionamiento	Toma de Fuerza 6 estrías, Barra Cardánica con Protector y Fusible de Seguridad de Sobrecarga.
Sistema de Mezclado	Doble Rotor de Aspas Secuenciales
Largo	5.950 mm
Ancho	2.750 mm
Alto	2.400 mm
Rodado	500/45 x 22.5
Balanza opcional	Si





CARACTERÍSTICAS GENERALES



**DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.** 

### Mixer -Vagón Forrajero M&S (Doble Propósito)

Linea Autoconsumo / Feetlot Ecológico



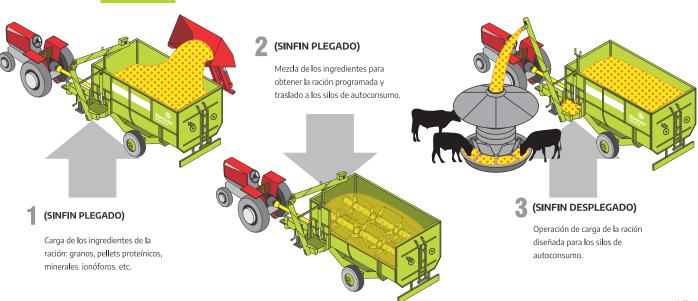
Mixer-Vagon Forrajero MS 10 (DOBLE PROPOSITO) con sinfin cargador para Autoconsumo

Mixer-Vagon Forrajero MS 12 (DOBLE PROPOSITO) con sinfin cargador para Autoconsumo

	MS 10 DUAL para Autoconsumo
Capacidad de Carga	8.5 m3
Sin Fin de Carga	Estandar para silos de autoconsumo de cualquier altura
	Rendimiento 16/20 Tn H
Accionamiento	Toma de Fuerza 6 estrías, Barra Cardánica con Protector
	y Fusible de Seguridad de Sobrecarga.
Sistema de Mezclado	Doble Rotor de Aspas Secuenciales
Largo	5.200 mm
Ancho	2.500 mm
Alto	2.300 mm
Rodado	400/60 x 15.5
Balanza opcional	Si

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

	MS 12 DUAL para Autoconsumo
Capacidad de Carga	10.5 m3
Sin Fin de Carga	Estandar para silos de autoconsumo de cualquier altura Rendimiento 16/20 Tn H
Accionamiento	Toma de Fuerza 6 estrías, Barra Cardánica con Protector y Fusible de Seguridad de Sobrecarga.
Sistema de Mezclado	Doble Rotor de Aspas Secuenciales
Largo	5.950 mm
Ancho	2.750 mm
Alto	2.400 mm
Rodado	500/50 x 15.5
Balanza opcional	Si



### Mixer Mezclador de granos y fibras M&S



Mixer MS 13



Mixer MS 16

	CARACTERÍSTICAS GENERALES
	MS 13
Volumen de carga	10,5 m3
Accionamiento	Toma de fuerza de 6 estrías, presión mínima 120 Kg./ Cm2. Barra cardánica con protector y fusible de seguridad de sobrecarga, reductor accionado por cadenas.
Despegue de la batea	El sistema del mixer permite el despegue más alto entre sus pares, con esto logra operar en condiciones de terreno desfavorables 1250 mm.
Mezclado	Su exclusivo rotor central con aspas secuenciales y sinfines laterales le permite ser el más efectivo sistema de mezclado.
Chasis	Construído en acero tubular de 7 mm de espesor, le da una gran robustez y simplicidad, con sistema de lanza desmontable y soportes para colocar balanza.
Sistema de descarga	Acc. por el sinfin inferior lateral con boca de descarga por gravedad. Puerta de descarga acc. hidráulicamente con comando de apertura y cierre, bandeja reg. a cualquier altura de comedero.
Potencia requerida	45 HP.
Sistema de Transmisión (a. t. de F.)	Por tren de engranajes para cadena a rodillos ASA 80 - ASA 100 - ASA 120
Largo de cuba	3.795 mm
Largo total (incl. Lanza)	6.080 mm
Ancho máximo	3.300 mm
Altura de carga	2.760 mm
Ancho	2.580 mm
Balanza	Opcional
Peso	5.250 Kg. Aprox.
Rodado (cubiertas opcionales)	(2) 500/45-22.5
Tiempo de mezclado	Sólo el 25% del tiempo de sus pares (para la misma ración en peso y volúmen) maximizando su vida útil y minimizando el costo operativo
Lubricación y Engrase	Piñones, coronas y cadenas por baño de aceite. Engrase centralizado de rodamientos.
Eje de Ruedas	Eje simple
Enganche	Regulable para cualquier tipo de tractor
Pintura	Poliuretano

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes).

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

LAS IMAGENES SOLO SON ILUSTRATIVAS.

	MS 16
Volumen de carga	14.5 m3
Accionamiento	Toma de fuerza de 6 estrías, presión mínima 120 Kg./ Cm2. Barra cardánica con protector y fusible de seguridad de sobrecarga, reductor accionado por cadenas.
Despegue de la batea	El sistema del mixer permite el despegue más alto entre sus pares, con esto logra operar en condiciones de terreno desfavorables 1250 mm.
Mezclado	Su exclusivo rotor central con aspas secuenciales y sinfines laterales le permite ser el más efectivo sistema de mezclado.
Chasis	Construído en acero tubular de 7 mm de espesor, le da una gran robustez y simplicidad, con sistema de lanza desmontable y soportes para colocar balanza.
Sistema de descarga	Acc. por el sinfin inferior lateral con boca de descarga por gravedad. Puerta de descarga acc. hidráulicamente con comando de apertura y cierre, bandeja reg. a cualquier altura de comedero.
Potencia requerida	65 HP.
Sistema de Transmisión (a. t. de F.)	Por tren de engranajes para cadena a rodillos ASA 80 - ASA 100 - ASA 120
Largo de cuba	5.000 mm
Largo total (incl. Lanza)	6.600 mm
Ancho máximo	3.450 mm
Altura de carga	2.650 mm
Ancho	2.980 mm
Balanza	
Peso	7.960 Kg. Aprox.
Rodado (cubiertas opcionales)	(4) 295/80 R 22.5
Tiempo de mezclado	Sólo el 25% del tiempo de sus pares (para la misma ración en peso y volúmen) maximizando su vida útil y minimizando el costo operativo
Lubricación y Engrase	Piñones, coronas y cadenas por baño de aceite. Engrase centralizado de rodamientos.
Eje de Ruedas	EJE SIMPLE
Enganche	Regulable para cualquier tipo de tractor
Pintura	Poliuretano

(\*) Capacidad de trabajo: testeada en maíz. Granulometría al 50% (grano en dos partes).







#### Mixer Mezclador de granos y fibras M&S M16 Estático



Mixer MS 16 Estático

### **Solo Requiere 25%** del tiempo que otros mixers insumen a igual mezcla

Nuestro exclusivo sistema de remoción y mezclado del material nos permite presentar al mezclador que menos potencia insume en el mercado.

Esto se debe a que el mixer cuenta con un rotor central de tres aspas secuenciales que trabaja por ciclo continuo de mezclado y no por pulsos.

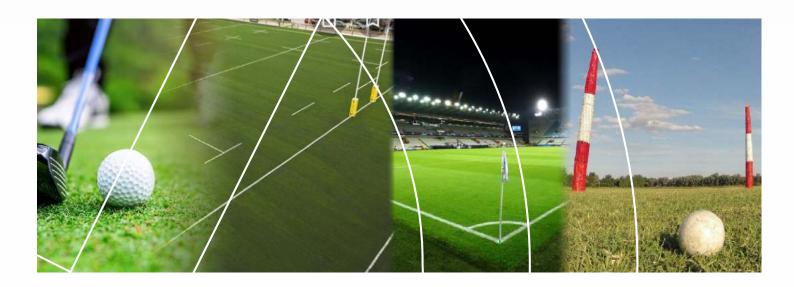
A diferencia de los mixer conocidos, donde cada pulso insume potencia, y por lo tanto, somete a mayor esfuerzo al conjunto de la transmisión, nuestro mixer ahorra energía.

Los beneficios del uso de nuestros equipos se traducen en dietas más balanceadas, ya que pueden manejar materiales de fibra de hasta 15 cm. de heno, permitiéndole al productor estar alineado a las exigencias de expertos en nutrición logrando el más eficiente mezclado de fibras, granos y núcleos y/o componentes vitamínicos-minerales especialmente en minerales de traza.

	CARACTERÍSTICAS GENERALES
	MS 16 ESTATICO
Capacidad de la cuba de mezcla	14.5 m3
Sistema de mezclado	Rotor central de tres aspas secuenciales y dos (2) sinfines laterales
Tipo de mezcla	Ciclo continuo (no por pulsos)
Accionamiento	Toma de fuerza de 6 estrias y barra cardanica a reductor.
Chasis	Acero tubular de 7 mm, lanza desmontable, y soportes para sensores de balanza.
Sistema de descarga	Accionada por sinfín lateral inferior en boca de descarga por gravedad a la cinta de carga al carro racionador
Potencia requerida	50 HP.
Largo de cuba	5.000 mm
Ancho máximo	2.980 mm
Altura de carga	2.650 mm
Tiempo de mezclado	Solo el 25% del tiempo de sus pares (misma racion y peso)
Ancho	2.980 mm
Balanza	Opcional
Pintura	Poliuretano

### Línea **DEPORTIVA**

Cortadora de césped para campos deportivos, única en su tipo. Cuenta con un sistema de corte helicoidal y un sistema simple de regulación de altura de corte."





**DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.** 



### **Steel Cutter**

Cortadora de cesped de arrastre



#### Cortadora de césped de arrastre de 5 cuerpos

- Sistema de corte helicoidal de 3.5 mts de corte.
- Única en su tipo con levante hidráulico que permite hacer cortes por sectores sin hacer cambios en la máquina.
- Sistema simple de regulación de altura de corte de 8 mm a 45 mm.
- Alta flotación de todos sus cuerpos de corte que le permiten una buena adaptación a distintas condiciones de trabajo.
- Fácil sistema para el asentado de las cuchillas de corte
- Transmisión cardánica.

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Potencia requerida	40-50 HP
Cuerpo de corte	5 con sistema helicoidal
Rodado	825 x 12
Transmision cardánica	
K-526	largo total 700 mm
K-526	largo total 950 mm
К-526	largo total 1450 mm
Corte	8 mm - 45 mm
Sistema de asentado de cuchillas	con mando cardánico
Peso total	700 kgs
Ancho de corte	3,5 mts



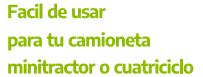


#### Cortadora de césped de arrastre de 3 cuerpos

- Sistema de corte helicoidal de 2.2 mts de ancho de corte.
- Sistema simple de regulación de altura de corte de 8 mm a 45 mm.
- Alta flotación de todos sus cuerpos de corte que le permiten una buena adaptación a distintas condiciones de trabajo.
- Fácil sistema para el asentado de las cuchillas de corte.
- Transmisión cardánica.

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Potencia requerida	20-30 HP
Cuerpo de corte	3 con sistema helicoidal
Corte	8 mm - 45 mm
Sistema de asentado de cuchillas	con mando cardánico
Peso total	420 kgs
Ancho de corte	2,2 mts





#### Nueva cortadora de césped de arrastre de 1 cuerpo con motor a explosión

- Sistema de corte helicoidal de 75 cm de corte.
- Extensible a 3 módulos (ancho de corte 2,20 metros).
- Única en su tipo con embriague centrifugo.
- Sistema simple de regulación de altura de corte de 8 mm a 45 mm.
- Fácil sistema para el asentado de las cuchillas de corte, apta para afilado con accesorio externo.
- Transmisión a cadena con embriague centrifugo.

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Potencia requerida	motor naftero 5 HP
Cuerpo de corte	1 con sistema helicoidal
Rodado	825 x 12
Transmision	a cadena con embriague centrífugo
Corte	8 mm - 45 mm
Peso total	140 kgs
Ancho de corte	75 cm

# Hoy presentes en más de25 MERCADOS INTERNACIONALES



desde entonces es pionera en ayudar a los productores a almacenar y conservar sus granos e incrementar los volúmenes de sus procesos productivos de carne y leche; no sólo entregando maquinaria de punta e innovación, sino también brindando soluciones a más de 25 mercados en 5 continentes donde ya está operando.

Calles 4 y 5 - Parque Industrial Tandil
CP 7000 Tandil - Pcia de Bs. As. - Argentina
TelFax: +54 249 4452575 / 4452676 / 4452978
ventas@martinezystaneck.com.ar

www.martinezystaneck.com.ar



DESARROLLANDO Y EXPORTANDO TECNOLOGIA DESDE 1982.