Cosechadora

# SIGMA 2002



Con este equipo usted podrá cosechar cultivos en hilera como maíz, sorgo, pastos de corte, etc. Opcionalmente podrá cambiar el cabezal de surco por el CP 1180 Discos, que permite cortar pasturas densas.

La principal característica de este equipo es la robustez con la que es construido; esto debido a que entendemos que los equipos deben estar diseñados para soportar los continuos imprevistos que se presentan en campo. El volante robusto puede soportar la eventual entrada de objetos extraños y permite ahorrar energía en el corte, por lo que requiere menor caballaje para su operación. La transmisión de potencia a través del eje de la toma de fuerza, la utilización de cardan en lugar de correas y los engranajes requieren un mantenimiento mínimo.

Esta cosechadora viene equipada con buitrón y deflector hidráulico accionados por una bomba independiente que incluye la cosechadora, lo cual posibilita trabajar el equipo con cualquier tractor sin importar si tiene tomas hidráulicas. Además, incluye llanta de apoyo, placas dentadas que ayudan a quebrar los granos de maíz, dispositivo para poder acercar el rotor a la contracuchilla y 6 aletas impulsoras para mayor poder de expulsión.

El picado fino de la clase SIGMA, aumenta la digestibilidad y la cantidad del material consumido por los animales, por lo tanto usted gana más. Además, los forrajes ensilados con este sistema superan ampliamente la calidad de aquellos cortados con fibra larga, pues estos compactan mejor.

| ESPECIFICACIONES | SIGMA 2002 |
|---|---|
| Peso Aproximado: | 600 Kg |
| Rotación toma de fuerza: | 540 rpm |
| Potencia necesaria: | 45 - 90 HP |
| Capacidad teórica hasta: | 49 Ton / h |
| Producción estimada: | 10 a 15 ton/h |
| Tamaño de corte: | 2.5-20 mm |
| Numero de cuchillas repicadoras: | 12 |
| Numero de paletas impulsoras: | 6 |
| Velocidad de trabajo: | 5-7 km/h |
| Llanta de apoyo con graduación: | Si |
| Movimiento del buitrón: | Hidráulico |
| Movimiento del deflector | Hidráulico |
| Incluye bomba hidráulica: | Si |
| Tipo de enganche: | 3 puntos |
| Posibilidad de instalar cabezal pastos: | Si |
| Incluye piedra de afilar: | Si |



Bomba, tanque y mandos hidraulicos



Buitrón y deflector hidraulico



Operación con cardan. Llanta de apoyo




Afilador incorporado




Graduación
distancia cuchillas
vs contra cuchillas



Potente soplador.
12 cuchillas
6 impulsores
12 placas rompedoras

# DELTA 501

Equipo ideal para suplementar animales y cosechar pequeños lotes. Fácil de cargar y de maniobrar.

El equipo opera mediante una toma hidráulica con la posibilidad de manejar 2 velocidades de descarga y un neutro. Es posible invertir el mecanismo para descargar por detrás.

Con una capacidad de 5m3 (Aprox. 1.700 Kg), el número de animales a suplementar es variable. Por ejemplo, para una ración de 5 kilos por día por animal, en una sola descarga podría suplementar 340 animales. Por el contrario, para una estabulación completa con una ración promedio de 40 kilos, el número de animales a suplementar sería de 42 animales en cada descarga.

Un solo operario podrá hacerse cargo del manejo del equipo y podrá distribuir el forraje en un tiempo que oscila entre los 3 y 5 minutos. Otros usos para este equipo, pueden ser el de apoyo en pequeños procesos de ensilaje, o la alimentación directa de ensiladoras de bolsas tipo silo pack.

| ESPECIFICACIONES | DELTA 501 |
|---|---|
| Peso Total Aproximado | 900 Kg |
| Sistema de descarga | Hidraulica |
| Potencia mínima necesaria | 40 HP |
| Toma hidráulica en el tractor | 1 entrada, 1 salida |
| Capacidad en volumen | 5 m³ |
| Capacidad en peso | 2 Toneladas |
| Llantas (o Similar) | 7,50 x 16 |
| Sistema de suspensión | No aplica |
| Sistema de dirección | 1 Eje – Tiro |
| Laterales suplementarios | Opcionales |
| Amarres tubulares | 1 |
| Descarga Lateral | Mediante Sin fin |
| Transportador de piso | Mediante cadenas |









## Embolsadora

# Silo Pack J-402

IDEAGRO




Con la nueva Silo Prensa de Ideagro, usted podrá empacar cantidades pequeñas de silo con la mejor compactación y presentación. La Silo Pack J-402, es el equipo ideal para aquellos productores que comercializan ensilaje, para quienes transportan de un lugar a otro y para pequeños productores.

El equipo está pensado para trabajar con un motor de 9 a 10 HP, pero podrá ser operada con el toma de fuerza del tractor si así se desea; tambien es útil en caso de una emergencia por daño del motor (no incluye el cardan). Usualmente se utiliza un motor diesel de 10 HP de 3600 RPM, pero podrá usarse con motores diesel de 1800 RPM o con motores a gasolina a 12 HP a 3600 RPM

El rendimiento del equipo está dado por la velocidad de alimentación de la tolva, al igual que por la postura de la nueva bolsa. Un rendimiento promedio del equipo es de 2 toneladas por hora. El rendimiento del equipo trabajando en condiciones ideales llega a ser de 4 toneladas por hora. La cantidad de personas necesarias para la operación es relativa y depende de la logística de cada programa (recomendamos ver los videos de operación).

La presentación del producto varía entre 40 y 60 kilos. La bolsa recomendada es calibre 6 con medidas de 60 cms de ancho (medida tomada con la bolsa cerrada) por 1,20 mts de largo. Dependiendo del cuidado en el manejo, esta bolsa puede ser reutilizada.



| ESPECIFICACIONES | J-402 |
|---|---|
| Peso total aproximado | 450 kilos |
| Capacidad de trabajo | Hasta 4 Ton/hora |
| Capacidad eje de transporte | 1200 Kg |
| Sistema de freno | Disco |
| Material del sinfin | Acero estructural 10 Kn |
| Neumáticos Rin 13 | Cantidad 2 |
| Base para motor | Incluida |
| Eje para conectar cardan | Incluido |
| Pata de nivelación | Incluida |
| Caperuza superior | Incluida |
| **Motores posibles** | |
| Diesel | 9-10 HP a 1800 RPM |
| Diesel | 9-10 HP a 3600 RPM |
| Gasolina | 12 HP a 3600 RPM |
| Eléctrico | Mayor a 7 HP |
| **Opcional** | |
| Bajada del cajón | Hidráulica |

**www.ideagro.com**



Excelente compactación
Ayuda a conservar el
forraje en óptimas condiciones.



Trabajos a gran escala



Versatilidad



Operación con cardán



Facilidad en el manejo
de las bolsas



Caperuza superior
Resorte para bajar el cajón
Guias deslizamiento en empack
Placa independiente de frenado

## Ensiladora

# Silo Press MA-805

IDEAGRO

Permite ensilar grandes volúmenes de forraje sin necesidad de instalaciones, ni el uso excesivo de mano de obra o maquinaria. La técnica del silo press reemplaza los silo de tipo bunker, silos de montón y silo en bolsa, presentando grandes ventajas en costos, desgaste de maquinaria, mano de obra, desperdicios y versatilidad.

Con nuestro equipo podrá elaborar y almacenar ensilaje, heno y henolaje, además de otros productos como semilla de algodón, maíz, tortas, pellets y tubérculos de descarte entre otras posibilidades. El alimento obtenido es de gran calidad y alto valor energético, comparado con otros sistemas de almacenamiento.

En otros sistemas de almacenamiento como silo de montón, silos en bolsa y otros, sus pérdidas en cantidad oscilan entre el 10% y el 20%, pudiendo ser mucho mayores e incluso perdiendo la totalidad del silo.

La bolsa de 5 pies de diámetro x 60 metros de largo, tiene garantía de 1,5 años. No es reutilizable y almacena 60 a 70 toneladas. El silo se puede ir retirando sin afectar lo que está almacenado 1 metro mas allá, es decir que el consumo podrá hacerse sin el riesgo de exponer al aire el resto del silo.





Excelente compactación y calidad.
Muy bajos desperdicios.



Otros sistemas generan grandes desperdicios y pérdidas en calidad.



Rendimientos hasta de 20 toneladas por hora con baja cantidad de mano de obra.
A medida que el material ingresa en la bolsa se crea una condición anaerobica.



Posibilidad de guardar subproductos

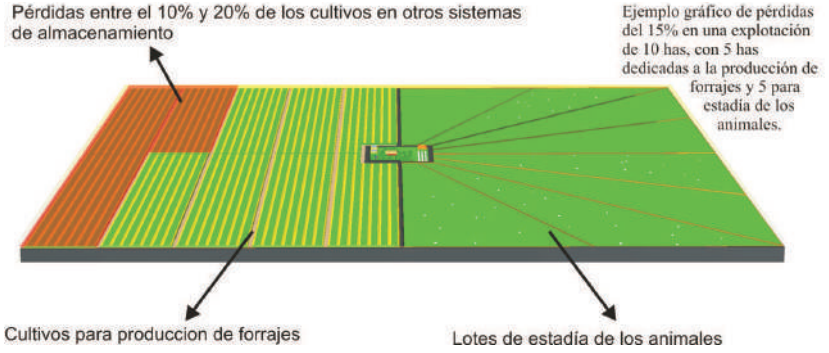


Excelente sistema de frenado

| ESPECIFICACIONES | MA - 805 |
|---|---|
| Peso total aproximado | 840 kilos |
| Rotación del toma fuerza | 540 rpm |
| Potencia mínima necesaria | 50 HP |
| Capacidad de trabajo . | 15 y 20 ton/hora. |
| Neumáticos. (Cant. 2) | 10.0 / 75-15,3 |
| Transportador de forraje | Mediante banda |
| Capacidad de la bolsa | Hasta 70 toneladas |
| Largo de la bolsa | 65 metros |
| Sistema de frenos | Campana |
| Material del sinfin | Acero estructural 10 Kn |
| Tamaño del forraje a ensilar | Picado fino |

**www.ideagro.com**

## Representación gráfica de pérdidas en otros sistemas



## Hileradores de soles

# ETA HS-4 y HS-5

IDEAGRO



Rastrillo extremadamente simple y eficaz, ideal para cualquier tipo de forraje.

El sistema de muelles del portaherramientas permite a las estrellas adaptarse a cualquier tipo de terreno con la justa presión sin perjudicar la calidad del forraje.

Estrellas independientes e intercambiables, montadas sobre cojinetes de rodillos cónicos. Dientes de acero flexible de 6,9 mm de diámetro.








Los rastrillos de soles permiten esparcir, voltear o hilerar. El esparcido favorece un secado mas rápido y el volteo permite que el forraje que está en la parte de abajo sea expuesto al sol. Finalmente el hilerado es el ultimo paso antes de la recolección.

Cada una de esta funciones puede ser ejecutada cambiando la posición de los grupos de soles. Igualmente el ancho de trabajo se puede ajustar dependiendo de la inclinación de trabajo del rastrillo respecto al tractor.

| ESPECIFICACIONES | HS-4 | HS-5 |
|---|---|---|
| Ancho máximo de recolección (mm) | 2.600 | 3.400 |
| Ancho máximo de esparcido (mm) | 2.900 | 3.700 |
| Ancho de transporte (mm) | 1.400 | 2.150 |
| Número de soles | 4 | 5 |
| Peso (Kg) | 175 | 215 |

# GALFRE 2,10

Provistas de un sistema de corte que cuida los forrajes y favorece el rebrote. Velocidad de avance alta, bajo desgaste y mantenimiento.
La caja de transmisión sellada en aceite asegura larga vida y bajo mantenimiento.
El soporte de los discos de corte de forma ovalada y contorno especial aseguran una gran robustez.
En el evento de una colisión con algún obstáculo, el dispositivo de seguridad libera la barra de corte, reduciendo el riesgo de un daño potencial.







El sistema especial de transporte de las segadoras laterales hace que ocupe poco espacio y pueda ser transportada de una manera segura. Viene equipada con cilindro hidráulico que facilita su operación.

El punto de articulación permite adaptabilidad a diferentes tipos de suelos previniendo también el aplastamiento de la pradera.

| ESPECIFICACIONES | FR/D 165 | FR/D 210 | FR/D 245 | FR/D 285 | FR/D 320 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ancho de corte (mm) | 1650 | 2100 | 2450 | 2850 | 3200 |
| Numero de discos | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Numero de cuchillas | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 |
| Requerimiento de potencia teórico (HP) | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 |
| Capacidad de trabajo (ha por hora) | 0.7 - 1.7 | 0.8 - 2.1 | 1.0 - 2.4 | 1.1 - 2.8 | 1.3 - 3.2 |
| Revoluciones por minuto de la TDF | 540 | 540 | 540 | 540 | 540 |
| Peso aprox | 340 | 400 | 490 | 540 | 580 |

# OMEGA R-500

Gracias a la cámara que emplea un innovador empaque cilíndrico, con la enfardadora R-500, es posible lograr la relación de compresión más alta. Esta máquina garantiza que pueda obtener el heno y henolaje de la más alta calidad, con las condiciones óptimas para el almacenamiento. Además, la empacadora tiene un pick up de alimentación giratorio, que garantiza que el material se alimente de manera constante y uniforme.
La enfardadora está equipada con una cámara de embalaje de 16 rodillos. El equipo tiene un indicador de llenado de la cámara y control electrónico. Se opera completamente desde la cabina, lo cual se traduce en una mayor comodidad y eficiencia del trabajo.

**Universal**
Su versatilidad permite ser usada para enfardar paja, henos y pastos verdes.

**Comodidad en la Operación**
A través del panel de control en el tractor podrá controlar la enfardadora.

**Libre de Fallas**
Buen diseño del sistema de alimentación que permite la entrada del material en la cámara de compresión.

**Economía**
El sistema de eyección de las pacas de la cámara de compresión, permite continuar el trabajo sin pérdidas de tiempo.

| Especificaciones | OMEGA R-500 |
|---|---|
| Largo | 3.900 mm |
| Ancho en mm | 2.470 mm |
| Alto en mm | 2.050 mm |
| Peso en Kg | 2.350 mm |
| Potencia minima del tractor | 60 Hp |
| Rotacion del toma de Fuerza | 540 rpm |
| Sistema de alimentación camara | Pick up |
| Ancho Pick up | 1.800 mm |
| Diamtero de la camara | 1,2 mts |
| Ancho de la camara | 1,2 mts |
| Sistema compactación | Rodillos (16) |
| Sistema de atado | Hilo |
| Llantas Flotación | 400/60-15,5 14PR |
| Ejector de pacas | Incluido |
| Lubricación central rodamientos | Incluido |
| Indicador de llenado | Incluido |

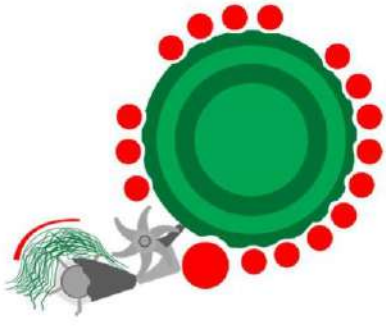






**Cámara cilíndrica - Unica en su clase**

La cámara de embalaje cilíndrica está diseñada con 16 rodillos. El uso de rodillos alrededor de toda la circunferencia de la cámara de empacado asegura el mayor grado de compactación, lo que resulta en la densidad precisa y uniforme de los fardos. Ubicados alrededor de la circunferencia de los rodillos, hay muescas para limitar el deslizamiento de los materiales durante el empacado.



(Las imágenes pueden diferir del equipo final)

# PACK 120 - Lateral




Con este equipo para plastificar usted podrá sacar el máximo provecho de su enfardadora redonda. Al plastificar el fardo le permite trabajar con mayores porcentajes de humedad, lo cual es una condición ideal para trabajar en lugares en donde el clima o la temporada no permite un buen secado en el tiempo adecuado.

La plastificadora tiene una pinza de carga de pacas lateral para un trabajo rápido y eficiente. Esto significa que la recolección y el plastificado se llevan a cabo durante el viaje hasta otra paca o al área de almacenamiento. La solución de trabajo no solo es práctica, sino que también permite un importante ahorro de tiempo.



.

| Especificaciones | PACK 120 |
|---|---|
| Largo en mm | 4.750 mm |
| Ancho en mm | 2.450 mm |
| Alto en mm | 2.380 mm |
| Peso en Kg | 950 Kg |
| Operacion | Hidraulica |
| Potencia requerida | Min 40 Hp |
| Bomba recomendada | Min 22 l/min |
| Ancho plastico | 500 mm |
| | 750 mm |
| Contador electronico | Incluido |

**Versatilidad**

La plastificadora está equipada con un moderno alimentador de película universal en dos anchos disponibles: 500 mm y 750 mm. El brazo de carga ajustable y la separación de los rodillos permiten envolver pacas con dimensiones de 1.000 x 1.200 y 1.200 x 1.200 mm.



**Menor riesgo de rotura de la película**

Una vez que se completa el encintado, la paca se puede colocar en la sección inferior con un volcador de pacas confiable, reduciendo así el riesgo de rotura de la película



**Cortador de película automático**

La máquina se suministra con un cortador de película automático, gracias a lo cual la actividad del usuario solo es necesario al instalar un nuevo rollo de película.



(Las imágenes pueden diferir del equipo final)



# HD 10/25-4 S

La limpiadora de alta presión con agua fría HD 10/25-4 S tiene un modo de construcción vertical y convence con su pistola de alta presión EASY!Force, el mando por interruptor de presión y Servo Control.
















### 1 Ahorro de fuerza y tiempo: pistola de alta presión EASY!Force y acoplamientos rápidos EASY!Lock.

- Trabajar por fin sin: la pistola de alta presión EASY!Force.
- Acoplamientos rápidos EASY!Lock: de larga vida útil y robustos. Y cinco veces más rápidos que con atornillado.

### 2 Calidad acreditada de Kärcher

- Electromotor de 4 polos refrigerado por agua.
- Robusta culata de latón y pistones cerámicos.

### 3 Mayor seguridad

- Sistema electrónico integrado para controlar el equipo.
- Desconexión en caso de sobretensión / baja tensión.

### 4 Alta movilidad

- Grandes ruedas de goma para suelos, escaleras o tramos impracticables.
- Principio de carretilla de probada eficacia para un transporte sencillo y ergonómico.

HD 10/25-4 S, 1.286-907.0, 2020-01-22

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO



## HD 10/25-4 S

- Ahorro de fuerza y tiempo: pistola de alta presión EASY!Force y acoplamientos rápidos EASY!Lock.
- Motor trifásico refrigerado por agua
- Presión de impacto máxima para la eliminación de suciedad particularmente resistente

### Características técnicas

| | | |
|---|---|---|
| **Ref. de pedido.** | | 1.286-907.0 |
| **Código EAN** | | 4054278158303 |
| **Tipo de corriente.** | **Ph / V / Hz** | 3 / 220 / 60 |
| **Caudal** | **l/h** | 500–1000 |
| **Presión de trabajo** | **bar / MPa** | 30–190 / 3–19 |
| **Presión de trabajo** | **PSI** | 450 / 2750 |
| **Presión máx.** | **bar / MPa** | 209 / 20,9 |
| **Máx. temperatura de entrada** | **°C** | 60 |
| **Potencia de conexión** | **kW** | 7,5 |
| **Peso.** | **kg** | 72,8 |
| **Dimensiones (la. × an. × al.).** | **mm** | 560 × 500 × 1090 |
| **Función de detergente** | | Depósito de 6 l |

### Equipamiento

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Pistola de pulverización manual** | | EASY!Force Advanced | **Servomando** | ■ |
| **Pistola pulverizadora con revestimiento suave de la empuñadura** | | ■ | **Entrada de agua de latón** | ■ |
| **Manguera de alta presión** | **m** | 10 | | |
| **Lanza** | **mm** | 1050 | | |
| **Boquilla de alto rendimiento** | | ■ | | |
| **ANTI!Twist** | | ■ | | |
| **Motor trifásico de 4 polos con refrigeración por agua y aire** | | ■ | | |
| **Control de presostato** | | ■ | | |
| **Filtro fino para agua de gran tamaño** | | ■ | | |
| **Electrónica de protección del motor con indicador LED** | | ■ | | |
| **Mirilla del nivel de aceite** | | ■ | | |

■ **Incluido en el equipo de serie.**

HD 10/25-4 S, 1.286-907.0, 2020-01-22

**FECHA:** AGOSTO 19 DE 2022
**CIUDAD:** BOGOTA
**EMPRESA:**
**ATENCIÓN:** PEDRO GARZON
**TELÉFONO:** 3126812886
**e-mail:**

# FICHA TECNICA

**FIMAKS**
**MEZCLADORA PARA ALIMENTOS PARA GANADO**

Crea una mezcla homogénea con pastos, heno, comida y aditivos para una alimentación perfecta para su ganado. Su capacidad de 1,8 $m^3$ - 6,5 $m^3$.
Esta máquina prepara alimentos con un rendimiento óptimo. El diseño del taladro vertical equipado con cuchillos cortadores de especial diseño corta las pacas pequeñas.
No hay alimento que quede en el recipiente después de la descarga.
Este diseño especial con una caja de cambios duraderos proporciona como resultado una vida útil, y requiere de menos energía en comparación con otros alimentadores.



| Características | |
|---|---|
| Volumen Min: | 1,8 $m^3$ |
| Volumen Max: | 6,5 $m^3$ |
| Longitud: | 1,80 mt |
| Altura: | 1,51 mt |
| Ancho: | 1,62 mt |
| Peso: | 1900 kg |
| Número de molinos: | 1 |
| Velocidad del molino: | 50 rpm |
| Número de cuchillas molino: | 5 |
| Número de cuchillas fijas: | 2 |
| Potencia necesaria mínima: | 25 hp |
| * Incluye Eje cardan | |

Cordialmente,

FELIPE ARDILA
**COMERCIAL DE RIEGOS LTDA**
**Tel. (+57) (1) 6261955 - 6261897**
**Calle 132 # 50 - 45 Prado Veraniego**
info@comercialderiegos.com
www.comercialderiegos.com
**Bogotá - Colombia**

# *INDUGANAVET SAS*

Bogotá, 16 Agosto 2022

Señor:
Pedro Garzón

E. S. C.

En respuesta a su amable petición, tenemos el agrado de compartirle especificaciones técnicas para manejo de ganado así:

- Un Brete manejo BOVINOS Mecánico INDUGANAVET. Capacidad de 1 animal, En acero canal de 3 pulgadas A36 estructural - cada lateral tiene ventanas de acceso al animal. Cuellera de apertura total con palanca y sistema de trinquete mecánico, sistema de aprehensión lateral también con palanca y trinquete, puerta posterior de tipo corredera, cuatro soportes de empotre al piso. Pintado en anticorrosiva especial y pintura de terminado tipo esmalte.
  ADAPTACION PARA BARRAS COMO BRETE BASCULA

  **MEDIDAS: 2.60 Largo x 1.30 Ancho X 2.20 Alto**



# *INDUGANAVET SAS*











ADAPTACION PARA BÁSCULA

STIHL®



# MOTOGUADAÑA MULTIFUNCIONAL

## FS 250



ACOPLES ADICIONALES

ACOPLE
PODADORA ALTURA*



ACOPLE
CORTASETOS*



## DATOS TÉCNICOS

- **Peso:** 9,0 kg
- **Cilindrada:** 40,2 cc
- **Potencia:** 2,2 HP
- **Cap. tanque combustible:** 0,64 l
- **Herramienta de corte:** Nylon y cuchilla
- **Tamaño de cuchilla**: 8″

INDUSTRIA · AGROPECUARIO · JARDINERÍA · DOMÉSTICO

## CARACTERÍSTICAS

**STIHL ElastoStart:**
El sistema ElastoStart absorbe los puntos de esfuerzo creados en el proceso de arranque por la presión de compresión. Con este sistema se reducen considerablemente las fuerzas transmitidas al usuario en el momento de arrancar la máquina, por lo que no daña ni músculos ni articulaciones.

**Sistema de encendido electrónico:**
Garantiza un arranque fiable y un funcionamiento del motor sin problemas. Está totalmente encapsulado y por tanto es inmune a la humedad y la suciedad.

* Los acoples se venden por separado.

STIHL®



# MOTOSIERRA MS 260




## DATOS TÉCNICOS

- **Peso:** 4,8 kg
- **Cilindrada:** 50,2 cc
- **Potencia:** 3,5 HP
- **Cap. tanque combustible:** 0,46 l
- **Cap. tanque aceite cadena:** 0,29 l
- **Longitud Espada:** 45”
- **Cadena:** Paso 3/8

AGROPECUARIO FORESTAL

## CARACTERÍSTICAS

**Sistema antivibración:** Puntos de amortiguación exactamente calculados, que reducen las vibraciones del motor y del equipo de corte, lo que ahorra esfuerzo y facilita el trabajo.

**Mando unificado:** Todas las funciones importantes como arranque (tanto el arranque en frío como el arranque en caliente), marcha y parada se controlan con una sola mano. Esto aumenta la comodidad y la seguridad para el usuario.

**Tensor lateral de cadena STIHL:** La cadena se tensa lateralmente a través de la tapa del piñón de cadena, con toda comodidad. Así se evita el contacto con la cadena afilada.

Kubota

Moto Mart S.A.

CALIDAD · EXPERIENCIA · SERVICIO
En cada una de nuestras líneas

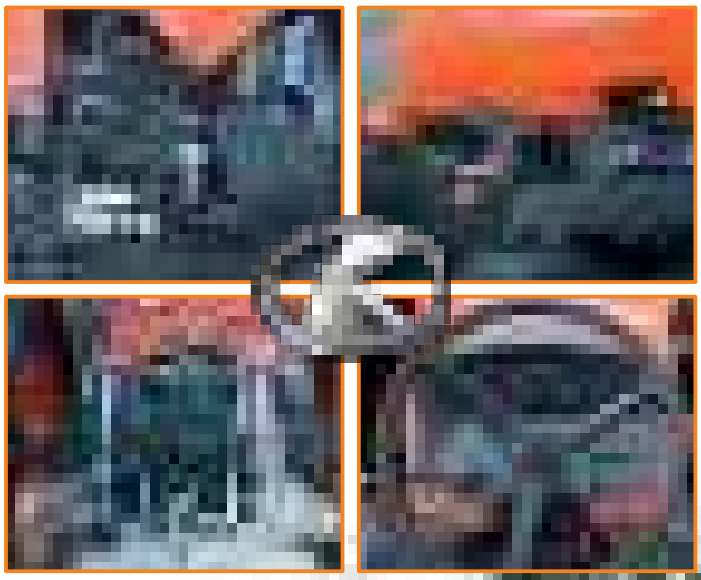
M

# M7040 DT

## Tracción en las 4 ruedas

El diseño dinámico de la serie “M” añade a sus extraordinarias prestaciones, mayor equilibrio y mejor transmisión de potencia.

Equipados con motores Kubota ecológicos E-TVCS con 4 válvulas por pistón, este tractor representa la ya reconocida calidad KUBOTA. La transmisión sincronizada con inversor y la toma de fuerza hidráulica independiente, mejoran el rendimiento, mientras el poderoso sistema hidráulico proporciona caudal rápido y abundante. El reducido peso estático, unido a su chasis perfectamente equilibrado, permite al M7040 DT maniobrar con excelente agilidad. La compactación del suelo de cultivo se reduce a niveles mínimos. El bajo centro de gravedad, permite al tractor M7040 DT halar con excelente potencia, esta combinación única de fuerza y agilidad se denomina balance dinámico. Es precisamente este diseño lo que hace que este tractor sea ideal para muchas aplicaciones como frutales, huertas y labores con segadoras de forraje, roto-empacadoras y preparación de suelos.





# FICHA TECNICA Kubota M7040 DT

| Modelo | | M7040 DT |
|---|---|---|
| **Motor** | | V3307-DI |
| Tipo | | E-CDIS, Inyección directa |
| No. de cilindros / aspiración | | 4 / Aspiración Natural |
| Potencia de motor | HP (Kw) | 68 (50.7) |
| Potencia en la toma de fuerza | HP (Kw) | 62 (46.2) |
| Cilindrada total | cc | 3331 |
| Velocidad de régimen | rpm | 2600 |
| Capacidad del depósito de combustible | Lts. | 70 |
| Alternador / Batería | | 12V. |
| **Transmisión** | | |
| No. de Velocidades | | 12 adelante / 12 atrás |
| Caja de velocidades | | Totalmente sincronizado / con reductor |
| Inversor sincronizado | | De serie |
| Material/Diametro embrague principal | mm | Cerametallic / 275 |
| Tipo de embrague principal | | Monodisco en seco |
| Tipo de frenos | | Frenos de discos multiples en baño de aceite |
| Bloqueo diferencial trasero | | Trasero de serie |
| Embrague 4WD | | Mecánico |
| **TDF** | rpm | Viva independientemente, 540 rpm<br>Embrague con discos húmedos |
| **Sistema Hidráulico** | Lts/min | |
| Caudal de la bomba (Enganche de 3 puntos) | | 41.6 |
| Enganche de 3 puntos | | Cilindros externos |
| Categoría | | II |
| Control del elevador | kg | Posición, esfuerzo y mixto (detección del tercer punto) |
| Capacidad de elevación | kg | 1900 |
| a 24” del punto de elevación | | 1500 |
| Tipo de cilindros | | Dos cilindros exteriores |
| Distribuidor auxiliar | | 1 de serie máximo 3 como opción |
| **Otra función** | | |
| Sistema de 4WD | | Tipo engranaje cónico |
| Dirección | | Hidrostática |
| Timón | | Ajustable |
| Capó | | Inclinado, totalmente abatible |
| Tipo de pedal | | Colgado |
| Plataforma (ISO - cubierto con caucho) | | Semiplano |
| Panel de instrumentos | | Análogo - Digital |
| Guardabarros | | Ancho - redondeados |
| **Neumáticos en serie** | | |
| 4WD delantero/trasero | | 9.5-24R1 / 16.9-30R1 - Opcional 11.2 x 24 / 16.9 x 30 R2 |
| **Dimensiones** | mm | |
| Longitud total | mm | 3500 |
| Altura total | mm | 2470 |
| Anchura total (ancho de vía mínimo) | mm | 1860 |
| 4WD rueda | mm | 2050 |
| Despeje (eje delantero) | mm | 460 |
| Anchos de vía delantero | mm | 1420-1520 |
| trasero | m | 1320-1720 |
| Radio de giro (sin freno) | kg | 3.6 |
| Peso | | 2180 |

El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso, para su seguridad KUBOTA recomienda el uso del cinturón de seguridad en todas las aplicaciones. (*) Velocidades, dimensiones con neumáticos agrícolas en serie.


MotoMart S.A. Kubota
DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA COLOMBIA

**SEDE PRINCIPAL: Chia:** Km. 9 Autopista Central Norte Cel: 310 302 1781

**OFICINAS**

**Bogotá D.C.** Autopista Norte Kilometro 17 - Tel: (1) 676 1314 - Fax: (1) 676 1328 - Cel: 310 302 1781 / 317 428 2589

**Barranquilla:** Calle 30 Km. 7 vía Aeropuerto - Tels: (5) 343 5698/19 * **Cartagena:** Km. 19 vía Barranquilla por la Cordialidad - Cel: 321 370 2066 * **Espinal:** Km. 2 vía Espinal-Girardot - Cel: 310 774 4559 * **Medellín:** Cra. 51 No. 32-66 * **Palmira:** Calle 0 Transversal 1 La Dolores - Telefax: (2) 666 9888/89 * **Villavicencio:** Km. 1 vía Puerto López Tel: (8) 668 8433

**DISTRIBUCIÓN EN TODO EL PAIS:**

**Arauca:** Tractocomb * **Bogotá:**Ssutractor - Luyma * **Bucaramanga:** Tractocomb * **Cerete:** Impletractor * **Cúcuta:** Tractocomb * **Casanare:** Tractocomb * **Yopal:** Luyma * **Zipaquirá:** zipatractores