



**LUMA**  
Implementos Agrícolas

**Catálogo**  
**General**  
**de Productos**

---









Sigue a Luma en  
las redes sociales



Luma Implementos Agrícolas



lumaimplementos



Luma Implementos Agrícolas



Luma Implementos



VISITA NUESTRO SITIO WEB:

[www.lumaimplementos.com.br](http://www.lumaimplementos.com.br)



**LUMA**  
Implementos Agrícolas

## Índice de productos

**Línea de Remolques** ..... 06 a 21

**Línea de Podador** ..... 22 a 39

**Línea Cortadoras** ..... 40 a 43

**Línea de Barredoras/Sopladoras** ..... 44 a 45

**Línea de Trituración** ..... 46 a 55

**Línea Enchanters y azada rotativa** ..... 56 a 73

**Línea de Cereales** ..... 74 a 79

**Línea de Gruas** ..... 80 a 81

## LUMA-4000 / LUMA-5000

Pequeños en tamaño pero gigantes en capacidad de trabajo, los remolques **LUMA-4000** y **LUMA-5000** son versátiles y robustos, diseñados para ofrecer la máxima durabilidad.

Equipados con un cuerpo basculante con accionamiento hidráulico, descargan con la máxima velocidad, ahorrando tiempo y mano de obra en las tareas diarias. Tienen laterales abatibles, extraíbles y modulados, así como tapas traseras basculantes con sistema de autobloqueo.

El **LUMA-4000** está disponible en versiones de ruedas simples o dobles. El **LUMA-5000** se puede comprar con una rueda doble, tándem o rueda de dos ejes. Tanto el 4000 como el 5000 tienen una opción de freno\* y un cabezal especial para una forrajadora\*. *\*elementos opcionales*

### Características Técnicas

	LUMA-4000	LUMA-5000
Capacidad de carga (kg)	4 ton	5 ton
Capacidad volumétrica (m <sup>3</sup> )	4	5
Longitud del cuerpo (mm)	2.900	3.000
Ancho del cuerpo (mm)	1.510	1.830
Altura del cuerpo (mm)	900	1.000
Pistones	1	1
Neumáticos	7.50 x 16 ou 11L 15	7.50 x 16 ou 11L 15
Llanta	15 o 16	15 o 16
Peso aproximado (kg)*	815	982

*\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.*

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-4000



LUMA-5000

## LUMA-6000 / LUMA-6700 / LUMA-9000

Con excelente capacidad de carga, los remolques **LUMA** están dimensionados para el transporte y otras operaciones en el cultivo de café, granos en general, frutas, forraje y otros productos. Tienen una carrocería de acero y laterales abatibles, extraíbles y un sistema de apertura lateral y trasera. Cuentan con un chasis súper reforzado, con largueros tubulares que conforman una estructura sólida, más resistente y duradera. El cuerpo **BASCULANTE**, con accionamiento hidráulico, descarga con la máxima velocidad, ahorrando tiempo y mano de obra en las tareas del día a día. Los remolques **LUMA-6000**, **LUMA-6700** y **LUMA-9000** están disponibles con doble rueda, tándem o dos ejes.

### Características Técnicas

	LUMA 6000	LUMA 6700	LUMA 9000
Capacidad de carga (kg)	5 ton	6 ton	8 ton
Capacidad volumétrica (m³)	6	6,5	9
Longitud del cuerpo (mm)	3.000	3.500	3.500
Ancho del cuerpo (mm)	1.830	2.000	2.000
Altura del cuerpo (mm)	1.250	1.000	1.250
Pistones	1	1	1
Neumáticos	7.50 x 16 ou 11L 15	7.50 x 16 ou 11L 15	7.50 x 16 ou 11L 15
Llanta	15 o 16	15 o 16	15 o 16
Peso aproximado (kg)*	1.148	1.471	1.600

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-6700



LUMA-9000

## LUMA-3000 / LUMA-5300

Los remolques **LUMA-3000** y **LUMA-5300** conforman la línea **BASCULANTE** de forraje especialmente desarrollada para el almacenamiento y transporte de ensilaje. Con enorme agilidad y capacidad volumétrica, operan en conjunto con el forraje, almacenando y transportando al silo el forraje cosechado.

Están equipados con sistema de inclinación de accionamiento hidráulico. De esta manera, se descargan rápidamente directamente en el silo, lo que representa un ahorro de tiempo y mano de obra.

Tienen cuerpo de acero con laterales abatibles, extraíbles y modulados. Las cubiertas traseras se abren hacia los lados y hacia arriba. El remolque **LUMA-3000** está disponible con ruedas dobles o en tándem, mientras que el modelo **LUMA-5300** ofrece opciones de doble rueda, tándem o dos ejes.

## Características Técnicas

	LUMA 3000	LUMA 3000 Rodado 20	LUMA 5300
Capacidad de carga (kg)	5 ton	6 ton	5 ton
Capacidad volumétrica (m³)	3	6	5,3
Longitud del cuerpo (mm)	3.000	3.000	3.000
Ancho del cuerpo (mm)	2.000	2.000	2.000
Altura del cuerpo (mm)	750	750	1.000
Pistones	1	1	1
Neumáticos	7.50 x 16 ou 11L 15	9.00 x 20/14	7.50 x 16 ou 11L 15
Llanta	15 o 16	20	15 o 16
Peso aproximado (kg)*	1.010	971	1.219

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-5300



LUMA-3000

## LUMA-7500 / LUMA-10000

Mucho más robustos, los remolques **LUMA-7500** y **LUMA-10000** han sido dimensionados para ofrecer una mayor capacidad volumétrica en operaciones de almacenamiento y transporte de ensilaje. Al igual que los otros modelos de la línea, actúan con gran agilidad en las tareas del día a día y también operan en conjunto con el forraje.

Entre otras características se encuentran el sistema de basculación de accionamiento hidráulico - con 'lock-unlock' por muelles - puerta trasera con apertura totalmente hacia el lado o hacia arriba y carrocería con lados articulados, extraíble y modulada.

El cucharón monobloque está estructurado con vigas de perfil en 'U'. Dimensionados para proporcionar la máxima productividad y agilidad, el **LUMA-7500** y el **LUMA-10000** están disponibles en versiones en tándem, doble y dos ejes.

### Características Técnicas

	LUMA-7500	LUMA-10000
Capacidad de carga (kg)	6 ton	8 ton
Capacidad volumétrica (m³)	7,5	10
Longitud del cuerpo (mm)	3.000	3.600
Ancho del cuerpo (mm)	2.000	2.000
Altura del cuerpo (mm)	1.360	1.360
Pistones	1	1
Neumáticos	7.50 x 16 o 11L 15	7.50 x 16 o 11L 15
Llanta	15 o 16	15 o 16
Peso aproximado (kg)*	1.469	1.772

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-7500



LUMA-10000

## LUMA-4.0

Robustez, agilidad y calidad. La reconocida línea de remolques **LUMA** es ideal para manipular y transportar fertilizantes, granos, frutas, ensilaje y diversos productos: secos, húmedos, livianos o pesados.

Los chasis son completamente metálicos, compuestos por vigas reforzadas y un cabezal con acoplamiento giratorio, lo que representa la máxima seguridad en la operación. La carrocería es desmontable, con protecciones realizadas en chapa de perfil plegado.

El modelo **LUMA 4.0** está disponible en versiones con rueda individual de dos ejes o con suspensión de ballestas (11 ballestas). La **LUMA 4.0 BASCULANTE** tiene una sola rueda.

### Características Técnicas

DIMENSIONES DE CARROCERÍA	LUMA 4.0 BASCULANTE	LUMA 4.0
Longitud (mm)	3.000	3.000
Ancho (mm)	1.900	1.900
Altura (mm)	1.800	1.800
Capacidad (kg)	4 ton	4 ton
Neumáticos	6.50 x 16	6.50 x 16
Llanta	16	16
Peso aproximado (kg)*	781	920

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-4.0 BASCULANTE



LUMA-4.0



## LUMA-5.0

Robustez, agilidad y calidad. La reconocida línea de remolques **LUMA-5.0** es ideal para manipular y transportar fertilizantes, granos, frutas, ensilaje y diversos productos: secos, húmedos, livianos o pesados. Disponible con juego de ruedas tándem.

Capacidad de carga de hasta 5 toneladas. Chasis metálico con vigas reforzadas. Enganche con regulador de altura en el cabezal. Equipado con gato para facilitar el acoplamiento y desacoplamiento del tractor. Piso compuesto por chapas de acero plegadas y reforzadas con largueros. También disponible con suelo cuadrículado.

## Características Técnicas

DIMENSIONES DE CARROCERÍA	LUMA 5.0
Ancho del suelo (mm)	2.300
Longitud del suelo (mm)	5.000
Longitud total con cabezal (mm)	6.500
Altura del suelo al suelo (mm)	950
Capacidad (kg)	5 ton
Neumáticos	7,5x16
Peso aproximado (kg)*	1.055

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-5.0



## LUMA-6.0

El Remolque **LUMA-6.0** es ideal para el manejo y transporte de fertilizantes, granos, frutas, ensilajes y productos diversos (secos, húmedos, livianos o pesados).

Chasis totalmente metálico, compuesto por vigas reforzadas y cabezal con acoplamiento giratorio para máxima seguridad en la operación.

En la línea **Carreta 6.0** existe una versión con suspensión de ballestas y piso metálico; Juego de ruedas de dos ejes y un solo eje con piso y protección de metal; Suspensión con viga de resorte y piso y protección de metal, además de la versión con suspensión con viga de resorte y piso y protección de metal.

### Características Técnicas

DIMENSIONES DE CARROCERÍA	LUMA 6.0 COM SOBREGUARDA	LUMA 6.0
Longitud (mm)	5.700	5.700
Ancho (mm)	1.900	1.900
Altura (mm)	1.950	1.950
Capacidad (kg)	6 ton	6 ton
Neumáticos	7.50 x 16	7.50 x 16
Llanta	16	16
Peso aproximado (kg)*	1.150	1.059

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



**LUMA-6.0**  
Viga de resorte de metal y suspensión de piso y sobreprotección



**LUMA-6.0**

## LUMA-36000

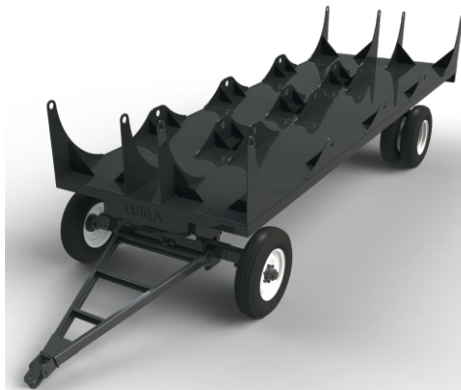
El REMOLQUE de pacas de heno **LUMA-36000** está disponible en dos modelos: pacas redondas y pacas rectangulares. Cuenta con rueda delantera articulada y doble trasera para una mayor estabilidad y facilidad de giro en cualquier condición de terreno. La plataforma está reforzada con suelo metálico realizado con placas plegadas.

## Características Técnicas

	LUMA-36000
<b>Capacidad de carga:</b>	- 400 pacas rectangular (aproximado)
- Paca rectangular	- 8 pacas redondas
- Paca redonda	
Longitud de la plataforma (mm)	6.000
Ancho de plataforma (mm)	2.000 o 2.500
Llanta neumáticos	8 LB ou 5.5 F16
	7.50x16 ou 11L15
Peso aproximado (kg)*	1.544

\*El peso del remolque puede variar según la configuración elegida.

Escolha a cor da sua carreta: verde, preta, vermelha, azul ou amarela



LUMA-36000



LUMA-36000

## RAPTOR-3000 FRONTAL

La **LUMA RAPTOR-3000 FRONTAL** dispone de una unidad de corte hidráulica con sierras circulares de 650 mm de diámetro. El implemento fue desarrollado para realizar podas laterales y superiores. Gracias a la estructura ligera y articulada, accionada por pistones hidráulicos, corta en posición vertical, horizontal o inclinada.

El modelo está equipado con válvula direccional y control de cable, lo que permite al operador activar y mover las unidades de corte (sierras o barras) directamente desde la cabina del tractor, proporcionando una mayor facilidad de operación y seguridad en el uso de la cortadora. El tanque de aceite **RAPTOR 3000** tiene una capacidad de 200 litros.

Se acopla fácilmente al sistema de elevación hidráulica de tres puntos del tractor. También está equipado con termocambiador de aceite y válvula reguladora de presión para regular la velocidad de la unidad de corte.

### Características Técnicas

	RAPTOR-3000
Diámetro de corte (mm)	3.000
Diámetro de la sierra (mm)	650
Altura máxima de corte lateral (mm)	6.700
Altura máxima - corte superior (mm)	3.700
Altura máxima - corte superior (mm)	5.000
Peso aproximado sin aceite (kg)	1.450
Potencia requerida (cv)	65
Número de sierras	3



RAPTOR-3000  
(movimiento  
opcional)



## RAPTOR-2500 TT RAPTOR-2500 DT

La línea **LUMA Raptor-2500** es perfecta para la poda superior y lateral de huertas de cítricos, café, arbustos, entre otros. Dispone de versiones con dos o tres hojas de sierra con un diámetro de 650 mm. El acoplamiento trasero al sistema hidráulico del tractor es sencillo y rápido.

Los modelos están equipados con un tanque de aceite de fácil mantenimiento y unidades de corte accionadas hidráulicamente. El control hidráulico remoto permite al operador controlar la unidad de corte directamente desde la cabina del tractor, proporcionando mayor seguridad y facilidad de operación.

Todas las podadoras Raptor TT disponen de ruedas de apoyo y rejilla protectora opcionales: modelos **2500 TT**, **3000 TT**, **3500 TT**.

### Características Técnicas

	RAPTOR 2500 TT	RAPTOR 2500 DT
Altura máxima de corte superior (mm)	3.000	3.000
Altura mínima de corte superior (mm)	1.000	1.000
Altura máxima de corte lateral (mm)	5.000	5.000
Altura mínima de corte lateral (mm)	400	400
Diámetro de corte de la sierra (mm)	2.500	2.500
Potencia mínima requerida (cv)	65	65
Peso aproximado con aceite (kg)	1370	1330



RAPTOR-2500 TT



RAPTOR-2500 DT  
(DUO SIERRAS OPCIONAL)

## RAPTOR-3000 TT RAPTOR-3500 TT

La línea **LUMA Raptor-3000** y **Raptor-3500** es perfecta para la poda superior y lateral de huertas de cítricos, café, arbustos, entre otros. Dispone de versiones con dos o tres hojas de sierra con un diámetro de 650 mm. El acoplamiento trasero al sistema hidráulico del tractor es sencillo y rápido. Los modelos están equipados con un tanque de aceite de fácil mantenimiento y unidades de corte accionadas hidráulicamente. El control hidráulico remoto permite al operador controlar la unidad de corte directamente desde la cabina del tractor, proporcionando mayor seguridad y facilidad de operación.

Todas las podadoras Raptor TT disponen de ruedas de apoyo y rejilla protectora opcionales: modelos **2500 TT**, **3000 TT**, **3500 TT**.

### Características Técnicas

	RAPTOR 3000 TT	RAPTOR 3000 TT <i>Compact</i>	RAPTOR 3500 TT
Altura máxima de corte superior (mm)	4.000	3.000	4.000
Altura mínima de corte superior (mm)	1.000	1.000	1.000
Altura máxima de corte lateral (mm)	6.800	6.000	7.000
Altura mínima de corte lateral (mm)	400	400	400
Diámetro de corte de las sierras (mm)	3.000	3.000	3.500
Potencia mínima requerida (cv)	90	70	90
Peso aproximado con aceite (kg)	1800	1650	1850



RAPTOR-3000 TT



RAPTOR-3000 TT  
(VERSIÓN CON RUEDAS  
Y PROTECCIÓN)

## RAPTOR FT-3600 RAPTOR FF-3600

La **LUMA RAPTOR-3600** cuenta con una unidad de corte de barra de corte hidráulica con cuchillas dentadas en las opciones delantera y trasera. Todos los modelos están equipados con válvula direccional y control de cable, que permiten al operador activar y mover las unidades de corte (sierras o barras) directamente desde la cabina del tractor. Este sistema proporciona mayor facilidad de operación y seguridad en el uso de la recortadora.

### Características Técnicas

	Trasero		Frente
	Columna Móvil	Columna Fija	Columna Móvil
Tipo de barra (mm)	3.600	3.600	3.600
Altura de corte horizontal (mm)	4.000	-	4.600
Altura de corte vertical (mm)	7.500	4.000	8.000
Ángulo de inclinación vertical (mm)	-	34	-
Altura de corte a 30° superior (mm)	5.800	-	6.500
Desplazamiento lateral (mm)	785	785	785
Altura mínima de corte vertical (mm)	-	400	-
Número de cilindros	3	2	3
Peso aproximado (kg)	870		700

\*Peso sin kit de tractor



RAPTOR FT-3600



RAPTOR FF-3600



## RAPTOR DUO FS-3600 RAPTOR DUO FF-3600

La **LUMA RAPTOR-3600 DUO** cuenta con doble unidad de corte hidráulico, barra de corte con cuchillas dentadas delanteras y traseras o disco de corte delantero y barra trasera.

Todos los modelos están equipados con válvula direccional y control de cable, lo que permite al operador activar y mover las unidades de corte (sierras o barras) directamente desde la cabina del tractor. Este sistema proporciona mayor facilidad de operación y seguridad en el uso de la recortadora.

### Características Técnicas

	Trasero		Frente
	Columna Móvil	Columna Fija	Columna Móvil
Tipo de barra (mm)	3.600	3.600	3.600
Altura de corte horizontal (mm)	4.000	-	4.600
Altura de corte vertical (mm)	7.500	4.000	8.000
Ángulo de inclinación vertical (mm)	-	34	-
Altura de corte a 30° superior (mm)	5.800	-	6.500
Desplazamiento lateral (mm)	785	785	785
Altura mínima de corte vertical (mm)	-	400	-
Número de cilindros (mm)	3	2	3
Peso aproximado FF-3600 (kg)			1.373
Peso aproximado SF-3600 (kg)			1.840

\*Peso sin kit de tractor

RAPTOR DUO FF-3600



RAPTOR DUO FS-3600

## T-REX 3500

La **LUMA T-REX 3500** dispone de una unidad de corte hidráulica con cuatro sierras circulares de 650 mm de diámetro. El brazo está totalmente articulado, accionado por cilindros hidráulicos.

Hace Poda laterales y superiores en posición vertical, horizontal o inclinada. Cuenta con un depósito de aceite independiente, con capacidad para 400 litros. El **LUMA T-REX 3500** está equipado de serie con intercambiador de calor para la refrigeración del aceite.

La unidad de corte tiene válvula reguladora de flujo de aceite, que le permite controlar fácilmente la velocidad de corte de acuerdo con la necesidad de plantación.

### Características Técnicas

	T-REX 350
Diámetro de corte (mm)	3.500
Diámetro de la sierra (mm)	650
Altura máxima de corte lateral (mm)	8.050
Altura máxima - corte superior 90° (mm)	5.050
Altura máxima - corte superior 30° (mm)	6.450
Peso aproximado sin aceite (kg)	3.400
Potencia requerida (cv)	75
Número de sierras	4



T-REX 3500



T-REX 3500



## RAPTOR FF-2400 / FF-2800

El podador frontal **LUMA RAPTOR FF-2400** y **FF-2800** poda lateral y superior. Cortes en posición vertical, horizontal o inclinada, adaptándose fácilmente a las más variadas condiciones de funcionamiento, promoviendo una poda de la más alta calidad en plantación de café, cobertura y huertos.

Tiene una estructura ligera y articulada, accionada por cilindros hidráulicos, una barra de corte de operación suave y silenciosa, extraordinaria estabilidad, alta eficiencia y bajo consumo de energía, lo que permite su uso en tractores más

### Características Técnicas

	RAPTOR FF-2400	RAPTOR FF-2800
Barra de corte (mm)	2.400	2.800
Diámetro de corte (mm)	35	35
Ancho completo (mm)	1.000	1.000
Longitud (mm)	2.000	2.000
Altura total (mm)	3.000	3.000
Peso aproximado (kg)	470	508
Potencia mínima (cv)	40	40
Altura máxima de corte horizontal (mm)	3.100	3.100
Altura mínima de corte horizontal (mm)	1.600	1.600
Altura de corte vertical (mm)	3.000	3.400
Caudal mínimo de aceite (l/min)	30	30
Válvula de control del tractor	4-vías	4-vías



RAPTOR  
FF-2400



RAPTOR  
FF-2400

## SD-280 / SD-280 II

Las recortadoras superiores **SD-280** y **SD-280 II** proporcionan excelentes resultados en la poda del puntero de café (dosel) y similares. Tienen un sistema de transmisión de sierra simple y robusto, que utiliza solo la toma de corriente del tractor.

Cuentan con un sistema de ajuste de altura de corte de trinquete, que proporciona mayor agilidad y facilidad de operación. El **SD-280** tiene una sierra y el **SD-280 II** tiene dos sierras con diámetros de 800 mm.

### Características Técnicas

	SD-280	SD-280 I
Número de sierra de corte	1	2
Ancho completo (mm)	2.210	2.210
Longitud (mm)	1.140	1.140
Altura total (mm)	3.740	3.740
Peso aproximado (kg)	510	630
Altura mínima de corte (mm)	350	350
Altura máxima de corte (mm)	2.850	2.850
Potencia requerida (cv)	35	40



**SD-280 II**  
(2 SIERRAS)



**SD-280**  
(1 SIERRA)

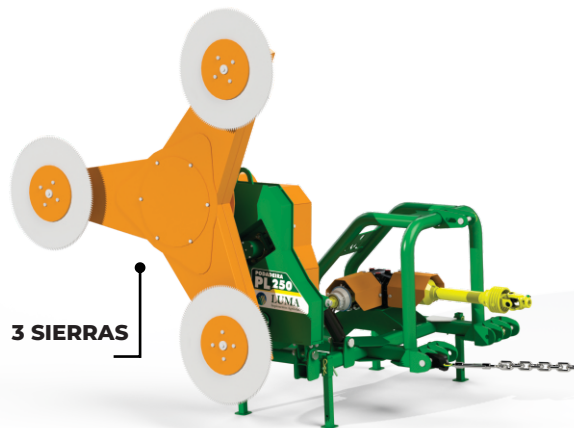
## PL-250

El **PODADOR PL-250** realiza podas laterales en cultivos de café y similares. Promueve una mayor aecización e iluminación entre las líneas del cultivo, facilitando procesos operativos como la fumigación, siega y cosecha mecanizada, entre otros.

Fácil de acoplar al sistema de tres puntos del tractor, se adapta a los cultivos más variados. Está equipado con dos o tres sierras circulares con un diámetro de 650 mm. El ángulo de poda es ajustable de  $-5^{\circ}$  a  $20^{\circ}$ , utilizando pistón hidráulico.

### Características Tecnicas

	PL-250
Número de sierra de corte	2 o 3
Ancho completo (mm)	1.720
Longitud (mm)	1.450
Altura total (mm)	2.200
Peso aproximado (kg)	580 / 620
Altura mínima de corte (mm)	250
Altura máxima de corte (mm)	2.900
Diámetro de corte	2.400
Ángulo de corte	$-5^{\circ}$ el $20^{\circ}$
Potencia requerida (cv)	35



PL-250



PL-250

## RR-2300 / RR-2600

Las Cortadoras **LUMA RR-2300** y **RR-2600** proporcionan un alto rendimiento en la limpieza de plantaciones de café, huertos de cítricos y áreas similares. Son desbrozadoras robustas y de fácil manejo, dotadas de sistema de rotación libre, que mantiene la integridad del equipo y también del tractor en casos de sobrecarga. Contribuyen a preservar el medio ambiente actuando reducción en la aplicación de herbicidas.

**CORTADORAS REVERSIBLES**

Nuestras desbrozadoras cuentan con un exclusivo sistema de inversión de corte que se realiza únicamente moviendo el tractor. Este sistema garantiza una mayor facilidad, rapidez y seguridad en la operación. Menos tiempo perdido en acoplamiento y desacoplamiento, más agilidad y eficiencia operativa.

**\*CORTADORAS EQUIPADAS CON 4 RUEDAS****Características Técnicas**

	RR-2300	RR-2600
Ancho completo (mm)	2.450	2.750
Longitud total (mm)	2.100	2.100
Altura mínima de corte (mm)	30 el 160	30 el 160
Peso aproximado (kg)	750	791
Perímetro de corte (mm)	675	712
Potencia requerida (cv)	60	75
Ancho de corte (mm)	2.300	2.600



RR-2300



RR-2600

## RR-2600 FLEX

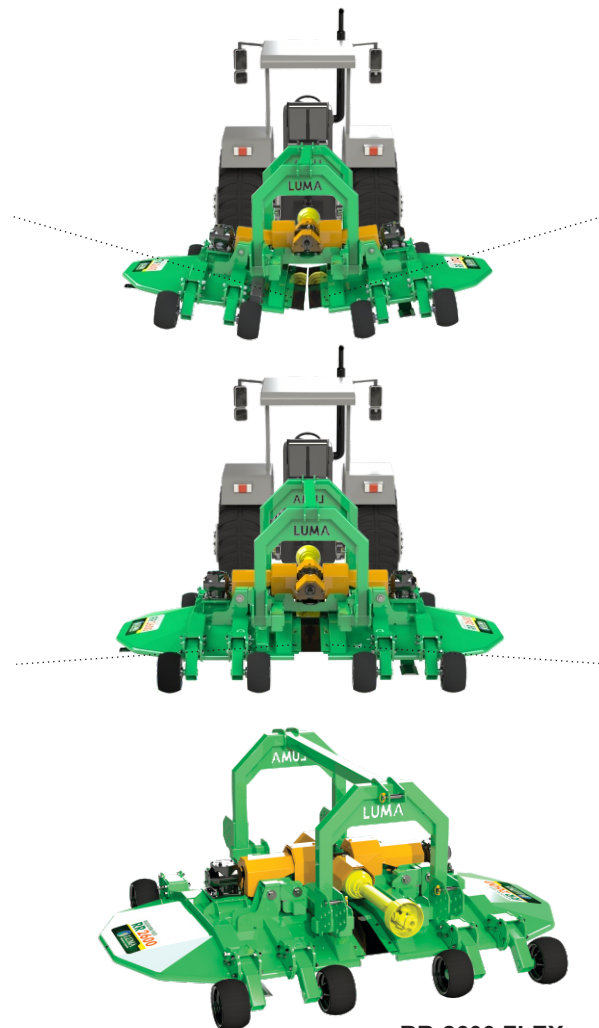
El modelo de **Cortadora RR-2600 Flex** dispone de un sistema de corte con articulación, para seguir perfectamente las irregularidades del terreno. Desbrozadora robusta y de fácil uso, está equipada con un sistema de rotación libre, que mantiene la integridad del equipo y también del tractor en casos de sobrecarga. Ayudan a preservar el medio ambiente reduciendo el uso de herbicidas.

**CORTADORA REVERSIBLES**

Nuestras desbrozadoras cuentan con un exclusivo sistema de inversión de corte que se realiza únicamente moviendo el tractor. Este sistema garantiza una mayor facilidad, rapidez y seguridad en la operación. Menos tiempo perdido en acoplamiento y desacoplamiento, más agilidad y eficiencia operativa.

**\*DESBROZADORA EQUIPADA CON 8 RUEDAS****Características Técnicas**

	RR-2600 FLEX
Ancho completo (mm)	2.780
Longitud total (mm)	2.470
Altura mínima de corte (mm)	30 el 160
Peso aproximado (kg)	1.095
Perímetro de corte (mm)	1.360
Potencia requerida (cv)	75
Ancho de corte (mm)	2.600



RR-2600 FLEX

## ARRUADOR SIMPLES ARRUADOR DOBLE

Promueven la limpieza completa del café, eliminando hojas y otros residuos orgánicos. Cuentan con un sistema de barrido con estructura articulada, sopladores con turbina de alta potencia y barredores accionados por motores hidráulicos. Soplan la región del tallo del café, arrojando los granos "ocultos" en el área para ser barridos. Equipado con válvula reguladora de flujo que le permite controlar la velocidad de los barredores.

Disponible en dos versiones: **ARRUADOR** con escáner y **ARRUADOR DOBLE** con dos escáneres.

### Características Técnicas

	ARRUADOR SIMPLES	ARRUADOR DUPLO
Número de varredores	1	2
Ancho total (mm)	2.400	3.100
Longitud total (mm)	2.050	2.700
Altura total (mm)	1.700	1.700
Potencia mínima requerida (cv)	55	65
Peso aproximado (kg)	650	950
Válvulas necesarias (tractor)	1	2
Ancho mínimo de trabajo (mm)	1.600	3.100
Ancho máximo de trabajo (mm)	1.800	3.700

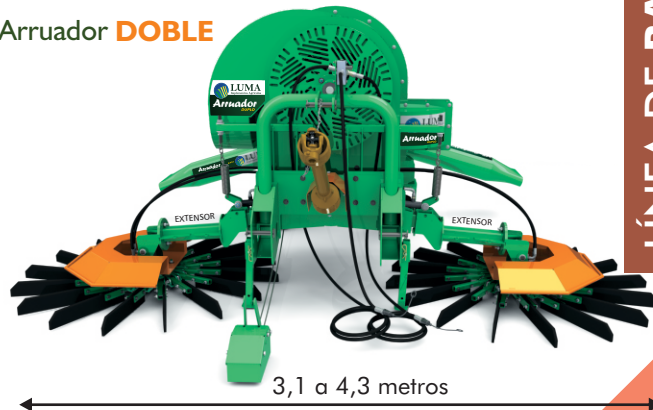
\*Opcional con extensor que puede alcanzar de 2,8 a 4,3 metros.

### Arruador SIMPLES



Medición del área de trabajo a partir de del centro de Arruador Simple

### Arruador DOBLE



\*Extensor opcional en la arandela doble para obras con una superficie de 4,3 metros

## TP-140 NG / TPH-140 NG / TP-160 NG TPH-160 NG / TP-200 NG

La nueva generación de la línea de **Trituración TP LUMA** es aún más robusta, desarrollada para manejar el trabajo pesado en el campo. De mayor tamaño, los modelos están indicados para la trituración de restos de poda con ramas de hasta 15 cm de diámetro, preferiblemente en estado verde.

Además de la versión mecánica para toda la línea, las trituradoras **TP-140** y **TP-160** también se producen en la versión de desplazamiento hidráulico, equipadas para trabajar en posición central o desplazadas hacia un lado, ideal en el corte lateral en huertos, así como aceiros y aleros de cercas.

Los 10 martillos incorporados en los modelos **TP-140** y **TP-160**, y los 16 en la línea **TP-200**, son más grandes, lo que permite moler grandes volúmenes de ramas. También tienen zapatas laterales, que facilitan el ajuste de la altura del corte. Sin abertura en la cubierta posterior, el material resultante de la trituración se recicla uniformemente.

### Características Técnicas

	TP-140 NG	TP-160 NG	TP-200 NG
Ancho completo (mm)	1.560	1.760	2.260
Longitud (mm)	1.500	1.500	1.500
Altura total (mm)	950	950	950
Peso aproximado (kg)	620	645	750
Perímetro de corte (mm)	1.400	1.600	2.200
Potencia requerida (cv)	60	60	75
Número de martillos	10	10	16
Número de cuchillos (opcional)	20	20	32



TP-140 NG



TPH-160 NG



TP-200 NG

Las **Trituradoras Luma** tienen Cinturón único que está formado por cinco canales conjugados: mayor rendimiento y durabilidad.



## TL-100H / TR-2200

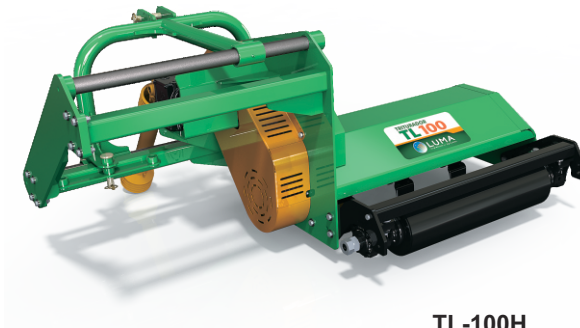
El modelo **TL-100H** está equipado para trabajos exclusivamente laterales y con desplazamiento hidráulico lateral. Ideal en campos de cultivo laterales de huertos, así como aceiros y aleros de cercas.

El modelo **TR-2200** tiene una altura más pequeña y deflectores laterales que permiten que la trituradora entre por debajo de la falda de café, promoviendo la limpieza de las calles sin causar abrasiones en ramas u hojas.

Las **Trituradoras LUMA** cuentan con una única cinta formada por cinco canales interconectados: mayor rendimiento y durabilidad durante el trabajo.

## Características Técnicas

	TL-100H	TR-2200
Ancho completo (mm)	1.300	1.500
Longitud (mm)	2.000	2.400
Altura total (mm)	810	800
Peso aproximado (kg)	556	785
Perímetro de corte (mm)	1.000	2.200
Potencia requerida (cv)	45	75
Número de martillos	12	24
Número de cuchillos (opcional)	24	48



TL-100H



TR-2200



## TL-140 / 160 / 180 / 140H / 160H / 180H TL-200 / 220 / 240 / 260 / 280

Las **Trituradoras LUMA** se utilizan en cultivos de café, cultivos frutales, paisajismo y conservación de carreteras. Robustos y eficientes, fueron desarrollados para moler restos de poda de diversos cultivos, preferiblemente en estado aún verde.

Cuentan con un potente rotor que asegura una molienda rápida y uniforme, creando un lecho de protección vegetal que retiene la humedad y se incorpora fácilmente al suelo. Están equipados con un rodillo compactador que realiza la nivelación gradual del suelo.

Los modelos **TL-140H**, **TL-160H** y **TL-180H** están equipados con pistón hidráulico para trabajar en posición central o desplazado hacia un lado, ideal en siega lateral en huertos, así como acaches y aleros de cercas. Las trituradoras Luma tienen una sola correa que está formada por cinco canales combinados.

### Características Técnicas

	TL 140	TL 160	TL 180	TL 140H	TL 160H	TL 180H
Largura total (mm)	1.560	1.760	1.960	1.560	1.760	1.960
Comprimento (mm)	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180
Altura total (mm)	880	800	880	880	880	880
Peso aproximado (kg)	637	677	736	678	719	753
Perímetro de corte (mm)	1.400	1.600	1.800	1.400	1.600	1.800
Potência requerida (cv)	60	60	75	60	60	75
Número de martillos	16	16	20	16	16	20
Número de cuchillos (opcional)	32	32	40	32	32	40



TL-140



TL-160H



TL-280

### Características Técnicas

	TL 200	TL 220	TL 240	TL 260	TL 280
Largura total (mm)	2.060	2.260	2.460	2.660	3.860
Comprimento (mm)	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180
Altura total (mm)	880	880	880	880	880
Peso aproximado (kg)	781	841	896	917	983
Perímetro de corte (mm)	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800
Potência requerida (cv)	75	75	80	80	80
Número de martillos	24	24	28	28	34
Número de cuchillos (opcional)	48	48	56	56	68

## TP-300 / TP-400

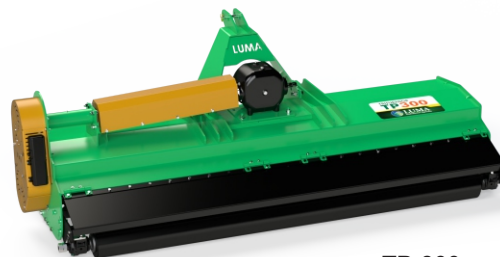
La línea pesada de trituradoras LUMA TP-300 e TP-400 está compuesta por modelos robustos y eficientes, desarrollados para moler restos de poda de diversos cultivos, preferiblemente en estado aún verde. Cuentan con un potente rotor que asegura una molienda rápida, uniforme y eficaz, creando una buena capa de protección vegetal que retiene la humedad y se incorpora fácilmente al suelo.

También tienen un rodillo compactador para la nivelación gradual del suelo. Las trituradoras LUMA son aplicables para triturar residuos en cultivos, como paja de maíz, y también en paisajes.

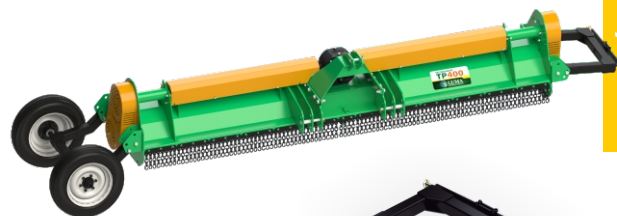
La línea TP-400 es aún más robusta, compuesta por dos rotores interconectados y compuesta por martillos con dientes, que ofrecen una mayor eficiencia en el servicio realizado. También cuenta con un sistema de carga exclusivo opcional en lugares de difícil acceso.

## Características Técnicas

	TP-300	TP-400 (sin kit)	TP-400 (con kit)
Ancho total (mm)	3.200	4.400	5.700
Ancho de trabajo (mm)	3.000	4.000	4.000
Velocidad de la TDP (rpm)	540	540	540
Potencia mínima (CV)	90	120	120
Categoría de enganche	II e III	II e III	II e III
Peso aproximado (kg)	1.095	1.360	1.532
Número de martillos (estándar)	36	32	32
Número de cuchillos (opcional)	72	64	64



TP-300



TP-400 CON KIT



Las Trituradoras Luma tienen Cinturón único que está formado por cinco canales conjugados: mayor rendimiento y durabilidad.

## TP-600 / TP-800

La **línea de trabajo pesado** de Trituradoras LUMA fue desarrollada para triturar restos de poda de diversos cultivos, preferentemente cuando aún están verdes. Los modelos **TP-600** y **TP-800** cuentan con un potente rotor que garantiza una molienda rápida, uniforme y eficaz, creando una buena capa de protección vegetal.

Son aplicables para la tritución de residuos en cultivos frutales –como maíz, algodón, trigo, paja de pastura, entre otros– y también en paisajismo.

Más robustos y con mayores dimensiones, los modelos **TP-600** y **TP-800** alcanzan áreas mucho mayores durante la operación, con una comprobada reducción de costos y tiempos. La línea también cuenta con un sistema de carga opcional exclusivo para lugares de difícil acceso. También cabe destacar el sistema de correa única formado por cinco canales combinados, que proporciona mayor rendimiento y durabilidad.

## Características Técnicas

	TP-600	TP-800 (sin kit)	TP-800 (con kit)
Ancho total (mm)	6.400	8.400	8.400
Ancho de trabajo (mm)	6.000	8.000	8.000
Velocidad de la TDP (rpm)	1.000	1.000	1.000
Potencia mínima (CV)	140	160	160
Tipo de enganche	Arrastar	Arrastar	Arrastar
Peso aproximado (kg)	3.179	4.775	4.992
Número de cuchillos (estándar)	194	258	258
Número de rollos	2	2	2
Altura de corte (mm)	25-450	25-450	25-450



TP-600



TP-800

## MSR-30 / MSR-40 MSR-50 / MSC-50 / MC-50

El **LUMA ROTAVATOR CON ACAMADORA** se utiliza en la formación de horticultura intensiva, floricultura y lechos frutales. Deja la cama nivelado y listo para plantar. Su estructura es reforzada e independiente del Rotavator. Las cuchillas trabajan en todo el ancho de la cama, eliminando la proliferación de arbustos en los lados.

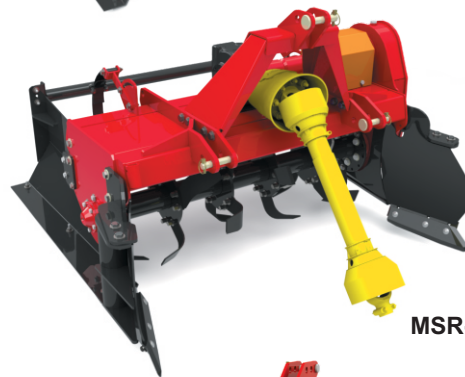
Los **ROTAVADORES CON ACAMADORA LUMA** cuentan con un rotor con tres pares de palas por brida, un cardán de embrague de disco y un faldón trasero de ajuste rápido.

### Características Técnicas

	MSR-30	MSR-40	MSR-50	MSC-50	MC-50
Ancho de la cama superior máx. (mm)	700	900	1.100	1.100	1.100
Ancho de la cama base (mm)	900	1200	1.500	1.500	1.500
Altura de la cama máx. (mm)	350	350	350	350	350
Número de cuchillas	18	24	30	30	30
Peso aproximado (kg)	382	567	586	576	635
Potencia requerida (cv)	30	50	55	55	55
Número de brida	2	3	4	4	4



MC-50



MSR-50



MSR-30

## MC-60 / MSR-60 / MSC-60

El **LUMA ROTAVATOR CON ACAMADORA** se utiliza en la formación de horticultura intensiva, floricultura y lechos frutales. Deja la cama nivelado y listo para plantar. Su estructura es reforzada e independiente del Rotavator. Sus cuchillas trabajan en todo el ancho de la cama, eliminando la proliferación de arbustos en los lados.

Los **ROTAVADORES CON ACAMADORA LUMA** cuentan con un rotor con tres pares de palas por brida, un cardán de embrague de disco y un faldón trasero de ajuste rápido.

### Características Técnicas

	MC-60	MSR-60	MSC-60
Ancho de la cama superior máx. (mm)	1.350	1.350	1.350
Ancho de la cama base (mm)	1.750	1.750	1.750
Altura de la cama máx. (mm)	350	350	350
Número de cuchillas	36	36	36
Peso aproximado (kg)	684	621	608
Potencia requerida (cv)	65	65	65
Número de brida	5	5	5



MC-60



MSR-60

## MC-70 / MSR-70 / MSC-70

El **LUMA ROTAVATOR CON ACAMADORA** se utiliza en la formación de horticultura intensiva, floricultura y lechos frutales. Deja la cama nivelado y listo para plantar. Su estructura es reforzada e independiente del Rotavator. Sus cuchillas trabajan en todo el ancho de la cama, eliminando la proliferación de arbustos en los lados.

Los **ROTAVADORES CON ACAMADORA LUMA** cuentan con un rotor con tres pares de palas por brida, un cardán de embrague de disco y un faldón trasero de ajuste rápido.

### Características Técnicas

	MC-70	MSR-70	MSC-70
Ancho de la cama superior máx. (mm)	1.600	1.600	1.600
Ancho de la cama base (mm)	2.000	2.000	2.000
Altura de la cama máx. (mm)	350	350	350
Número de cuchillas	42	42	42
Peso aproximado (kg)	635	658	650
Potencia requerida (cv)	75	75	75
Número de brida	6	6	6



MC-70



MSR-70

## MSP-3500

El **ROTOCANTEIRADOR COM ACAMADORA LUMA MSP-3500** se utiliza en la formación de camas para la producción de cultivos como papa, yuca, etc. Las cuchillas trabajan en todo el ancho de la cama, eliminando la proliferación de malas hierbas en los laterales. Las cortadoras rotativas LUMA tienen un rotor con tres pares de cuchillas por brida, cardán con embrague de disco y faldón trasero para un fácil ajuste. Los surcadores delanteros son regulables, mientras que la tapa trasera dispone de guías regulables para la formación de dos, tres o cuatro camas. La versión **ROTAVATOR LUMA MSP-3500** trabaja en la preparación del suelo para la siembra. Con innumerables aplicaciones, posee un rotor exclusivo equipado con cuchillas diseñadas con ángulos especiales para destruir terrones sin compactar el suelo y proporcionando una mejor germinación y desarrollo de las plantas.

### Características Técnicas

	MSP-3500 Rotocanteirador			MSP-3500 Rotavator
	2 camas	4 camas	6 camas	
Ancho de la cama superior máx. (mm)	1.400	600	300	-
Ancho de la cama base máx. (mm)	1.750	870	580	
Número de cuchillas	78			78
Peso aproximado (kg)	1.750			1.731
Potencia mínima (cv) 540 RPM	200			140
Ancho completo (mm)	3.800			3.800
Ancho de corte (mm)	3.500			3.500
Número de subsoladores	5			Opcional
Número de brida	12			12



MSP-3500  
ROTAVATOR



MSP-3500  
ROTOCANTEIRADOR



## MS-40 / MS-50 / MS-60 / MS-70

La azada rotativa **ROTAVATOR LUMA** fue especialmente desarrollado para trabajar en la preparación del suelo para la siembra. Cuenta con un rotor exclusivo equipado con palas diseñadas con ángulos especiales para destruir los terrones sin compactar el suelo y proporcionar una mejor germinación y desarrollo de la planta.

Con numerosas aplicaciones, se puede utilizar para incorporar restos de diversos cultivos, paja, materia orgánica, piedra caliza y fertilizantes, en la preparación de llanuras aluviales bajo tobogán de agua, en la renovación de pastos, para bajar la vegetación en el control del arbusto y las malas hierbas, etc.

Equipado con patines laterales para apoyar la máquina en el suelo, con ajuste de altura que permite el control de la profundidad de trabajo hasta 20 cm en suelos previamente movilizados con arado, parrilla o subsolador.

### Características Técnicas

	MS-40	MS-50	MS-60	MS-70
Ancho completo (mm)	1.370	1.570	1.830	2.080
Ancho de corte (mm)	1.100	1.220	1.470	1.730
Corte de profundidad (cm)	0 el 20	0 el 20	0 el 20	0 el 20
Número de cuchillas	24	30	36	42
Peso aproximado (kg)	448	470	504	540
Potencia requerida (cv)	35	35	45	60
Número de brida	3	4	5	6



MS-50



MS-50



## MS-80 / MS-90

La azada rotativa ROTAVATOR LUMA fue especialmente desarrollado para trabajar en la preparación del suelo para la siembra. Cuenta con un rotor exclusivo equipado con palas diseñadas con ángulos especiales para destruir los terrones sin compactar el suelo y proporcionar una mejor germinación y desarrollo de la planta.

Con numerosas aplicaciones, se puede utilizar para incorporar restos de diversos cultivos, paja, materia orgánica, piedra caliza y fertilizantes, en la preparación de llanuras aluviales bajo tobogán de agua, en la renovación de pastos, para bajar la vegetación en el control del arbusto y las malas hierbas, etc.

Equipado con patines laterales para apoyar la máquina en el suelo, con ajuste de altura que permite el control de la profundidad de trabajo hasta 20 cm en suelos previamente movilizados con arado, parrilla o subsolador.

### Características Técnicas

	MS-80	MS-90
Ancho completo (mm)	2.330	2.690
Ancho de corte (mm)	1.980	2.250
Corte de profundidad (cm)	0 el 20	0 el 20
Número de cuchillas	48	54
Peso aproximado (kg)	564	630
Potencia requerida (cv)	70	85
Número de brida	7	8



MS-80



MS-80

## MS-100 / MS-120 / MS-140 / MS-160

La azada rotativa **ROTAVATOR LUMA** fue especialmente desarrollado para trabajar en la preparación del suelo para la siembra. Cuenta con un rotor exclusivo equipado con palas diseñadas con ángulos especiales para destruir los terrones sin compactar el suelo y proporcionar una mejor germinación y desarrollo de la planta.

Con numerosas aplicaciones, se puede utilizar para incorporar restos de diversos cultivos, paja, materia orgánica, piedra caliza y fertilizantes, en la preparación de llanuras aluviales bajo tobogán de agua, en la renovación de pastos, para bajar la vegetación en el control del arbusto y las malas hierbas, etc.

Equipado con patines laterales para apoyar la máquina en el suelo, con ajuste de altura que permite el control de la profundidad de trabajo hasta 20 cm en suelos previamente movilizados con arado, parrilla o subsolador.

### Características Técnicas

	MS-100	MS-120	MS-140	MS-160
Ancho completo (mm)	2.840	3.340	3.840	4.340
Ancho de corte (mm)	2.500	3.000	3.500	4.000
Corte de profundidad (cm)	0 el 20	0 el 20	0 el 20	0 el 20
Número de cuchillas	60	78	78	90
Peso aproximado (kg)	668	815	857	955
Potencia requerida (cv)	95	100	110	120
Número de brida	9	10	12	14



MS-100



MS-100

## BCA-1200 / BCA-1500

Los modelos **LUMA BCA-1200** y **BCA-1500** giran y golpean la cama aviaria. Proporcionan mayor comodidad y cordura para las aves, asegurando lotes con alto rendimiento y excelente costo-beneficio.

La excelente trituración aumenta la vida útil de la cama, permitiendo su uso en un mayor número de lotes, además de producir un compostaje con alto valor orgánico, ideal para su posterior uso en el cultivo.

Los **BCA-1200** y **BCA-1500** están equipados de fábrica con una cubierta trasera con apertura ajustable; recortadores de goma; transmisión de doble corriente; y caja de cambios ultra resistente, que garantiza un trabajo continuo sin necesidad de paradas seguidas para el mantenimiento.

El rotor montado con 30 martillos, en el **BCA-1500**, y 24 martilla, en la **BCA-1200**, bate y muele, acelerando el secado de la cama de la pajarera, evitando enfermedades de aves como callos en los pechos y patas (pododermatitis), comunes en situaciones de alta humedad de la cama.

### Características Técnicas

	BCA-1200	BCA-1500
Ancho de trabajo (mm)	1.200	1.500
Rotación en TDP (rpm)	540	540
Número de martillos	24	30
Profundidad del trabajo (cm)	25	25
Peso aproximado (kg)	310	340
Potencia requerida (cv)	40	45



BCA-1200



BCA-1500

## ROTOPEC-2000

Sólo el **ROTOPEC-2000** proporciona un giro completo de la cama de compostaje en el sistema **COMPOST BARN**. Escarifica y destierro en una sola operación, asegurando un mejor compostaje, mayor comodidad para los animales y mayores ganancias con una mayor producción de leche.

Tiene 4 o 6 surcos delanteros con ajuste de altura, para alcanzar la profundidad ideal y promover el esponjamiento de la cama. También dispone de un rodillo detorreador equipado con 32 palas curvas dispuestas en el rodillo en forma helicoidal.

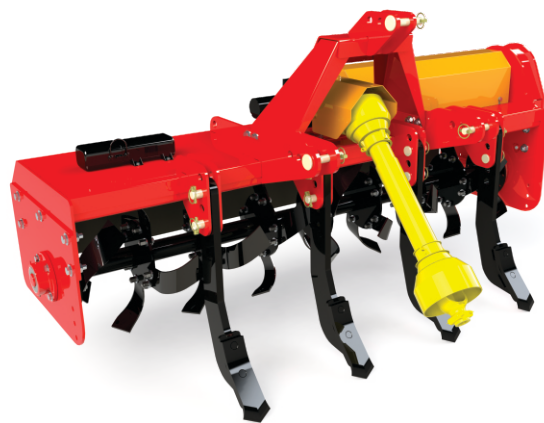
Las cuchillas del eficiente rodillo detorreador rompen los torriones dejándolos en tamaños ideales para la infiltración de oxígeno en la cama. El **ROTOPEC-2000** está equipado con cardán; parte trasera de goma; escartíferos con puntas reemplazables; y transmisión de doble corriente.

### Características Técnicas

	<b>ROTOPEC-2000</b> 4 SURCOS	<b>ROTOPEC-2000</b> 6 SURCOS
Ancho de trabajo (mm)	2.000	2.000
Número de escaríferos	4	6
Número de cuchillos	32	32
Número de bridas	9	9
Profundidad (cm)	10 el 45	10 el 45
Potencia requerida (cv)	65	70
Peso aproximado (kg)	570	630



**ROTOPEC-2000**  
(6 SURCOS)



**ROTOPEC-2000**  
(4 SURCOS)

## BC-30

Las **TRILLADORAS LUMA BC-30** fueron desarrollados para batir, agitar y embolsar cereales, tales como: maíz seco con paja y mazorca, frijoles, soja, arroz y similares.

Todas las versiones están equipadas con doble embolsadora, para una mayor agilidad y facilidad de operación; sistema de aspiración de aire con ventilador de alta capacidad, para limpieza de cereales y eliminación total de pajitas; Alimentador automático con rodillo equipado con pasadores retráctiles, que proporcionan una alimentación uniforme y constante.

El **BC-30** tiene versiones para motor eléctrico, diesel/gasolina o toma de fuerza del tractor. Está disponible en modelos con eje; con accesorio de motor; con plataforma; con plataforma y elevador; universal; tracción animal; y a base de diésel o gasolina.

**NOTA:** La máquina viene con **UN SOLO TAMIZ**, el cual deberá ser elegido al momento de la compra, de acuerdo al cereal que será utilizado la máquina. *\*\*\*Se pueden comprar tamices separados, pero son opcionales.*

## Características Técnicas

Modelos	Tipo de Unidad	Potencia Requerida	Producción (bolsas de 60 kg)			
			Frijol	Maíz	Arroz	Soja
BC-30 MOTOR	MOTOR ELÉCTRICO	10 el 12 cv	16 el 22	25 el 45	15 el 20	15 el 20
	GASOLINA/DIESEL	15 cv	16 el 22	25 el 45	15 el 20	15 el 20
BC-30 UNIVERSAL	Toma de fuerza del tractor a 540 RPM	Desde 35 cv	15 el 35	60 el 80	15 el 25	15 el 35

\*El peso del BC-30 varía de 460 kg a 700 kg dependiendo de la versión elegida.

\*Pueden producirse variaciones según el tipo de producto, Humedad del grano, grado de impurezas y ajuste de la máquina.

\*\*Para batir el arroz, corte las ramas a un largo de aproximadamente 40 cm.



BC-30 UNIVERSAL



BC-30 CON PLATAFORMA Y ELEVADOR



BC-30 BASADO EN DIESEL O GASOLINA

## BC-80

Las TRILLADORAS LUMA BC-80 fueron desarrollados para batir, agitar y embolsar cereales, tales como: maíz seco con paja y mazorca, frijoles, soja, arroz y similares.

Todas las versiones están equipadas con doble embolsadora, para una mayor agilidad y facilidad de operación; sistema de aspiración de aire con ventilador de alta capacidad, para limpieza de cereales y eliminación total de pajitas; Alimentador automático con rodillo equipado con pasadores retráctiles, que proporcionan una alimentación uniforme y constante.

El BC-80 tiene versiones para motor eléctrico, diesel/gasolina o toma de fuerza del tractor. Está disponible en modelos diésel o a base de gasolina; con base eléctrica y ascensor; con plataforma estándar; con plataforma y elevador; y universal.

**NOTA:** La máquina viene con **UN SOLO TAMIZ**, el cual deberá ser elegido al momento de la compra, de acuerdo al cereal que será utilizado la máquina. **\*\*\*Se pueden comprar tamices separados, pero son opcionales.**

## Características Tecnicas

Modelos	Tipo de Unidad	Potencia Requerida	Producción (bolsas de 60 kg)				
			Frijol	Maíz	Arroz	Soja	
BC-80	UNIVERSAL	Toma de fuerza del tractor a 540 RPM	Desde 35 cv	15 el 35	60 el 80	15 el 25	15 el 35
	PLATAFORMA ESTÁNDAR						
	PLATAFORMA ELEVADOR						
	MOTOR ELÉCTRICO						
MOTOR	GASOLINA/DIESEL	15 cv					

\*El peso del BC-80 varía de 470 kg a 694 kg dependiendo de la versión elegida.

\*Pueden producirse variaciones según el tipo de producto, Humedad del grano, grado de impurezas y ajuste de la máquina.

\*\*Para batir el arroz, corte las ramas a un largo de aproximadamente 40 cm.



BC-80 UNIVERSAL



BC-80 CON PLATAFORMA Y ELEVADOR



BC-80 CON BASE ELÉCTRICA Y ELEVADOR



## B7 MAXI

El **Molino de Arroz B7 MAXI** es una máquina especialmente diseñada y desarrollada para pequeños y medianos productores. Tiene una unidad compacta, que presenta todas las operaciones de procesamiento de la cáscara de arroz en una sola máquina: clasificación, pelado, pulido y selección.

El **LUMA B7 MAXI** es un procesador de arroz que además de pulir y clasificar, también tiene una salida de subproductos como el salvado, un componente muy rico para la alimentación animal. Máquina compacta y moderna, que tiene su propio soporte para el montaje del motor eléctrico base para la colocación del motor diesel o gasolina.

## Características Técnicas

	B7 MAXI
Potencia del motor eléctrico (cv)	7,5
Potencia del motor diesel/gasolina (cv)	8
Producción (kg/hora)	200 el 270
Rotación en el volante	760
Peso aproximado (kg)	220
Longitud (mm)	1.600
Ancho (mm)	950
Altura (mm)	1.800



B7 MAXI



B7 MAXI



## LUMA-1200

Indispensable en su propiedad, la grua **LUMA-1200** afronta cualquier tarea con agilidad: carga y descarga máquinas e implementos, abastece a distribuidores y sembradoras de fertilizantes, mueve y transporta carga en general de forma segura. Ideal para usar con big-bag en cultivos de café, frutas, cereales, papa, yuca, etc. Tiene dos pistones hidráulicos de doble acción y brazo retráctil. En la posición extendida, su brazo alcanza la longitud de 3,50 metros. De pie, alcanza los 4,50 metros de altura.

**Artículo opcional:** El cabrestante **Luma-1200** puede ser utilizado para múltiples operaciones de trabajo, ya que cuenta con un sistema de acoplamiento extra que permite acoplar equipos para uso conjunto.

## Características Técnicas

	LUMA-1200
Carga máxima con brazo cerrado (kg)	1.200
Carga máxima con brazo abierto (kg)	800
Longitud máxima del brazo (mm)	3,5
Altura máxima de elevación (mm)	4,5
Presión requerida (bar)	170 el 190
Peso aproximado (kg)	486
Potencia mínima del tractor (cv)	45



Artículo opcional



LUMA-1200



# LUMA

Implementos Agrícolas

LUMA Implementos Agrícolas Ltda.

Rua 15 de Novembro, 791 - Bairro Santo Antonio / Itapira - SP

CEP: 13974-520 - Teléfono: (19) 3863 3395

[vendas6@lumaimplementos.com.br](mailto:vendas6@lumaimplementos.com.br)

[www.lumaimplementos.com.br](http://www.lumaimplementos.com.br)

2025 / Versión 2

*Luma se reserva el derecho de modificar o  
mejorar sus productos sin previo aviso.*