

# LESTAGRI EUROMASSE

Especialistas en el diseño de masas de fundición y de acero innovadoras, versátiles, monobloque y adaptables de 250 kg a 2.850 kg ... ¡y mucho más !



TODOS NUESTROS PRODUCTOS SE FABRICAN EN

**FRANCIA**

Tel. +33 (0)5 82 81 97 50  
lestagri.euromasse@gmail.com

[euromasse.com](http://euromasse.com)  
[lestagri.fr](http://lestagri.fr)

# ÍNDICE

<b>MASAS DE ACERO/FUNDICIÓN LESTAGRI</b>	<b>3</b>
Monobloque y adaptables de 250 kg a 2.400 kg	4
Accesorios	7
<b>MASAS DE FUNDICIÓN EUROMASSE</b>	<b>9</b>
Monobloques 850 kg y 1.400 kg	9
Masas adaptables de 600 kg a 2.850 kg	12
Accesorios	18
<b>PARACHOQUES/«BUMPER»</b>	<b>21</b>
Parachoques completo BUMPER <b>¡NUEVO CON INTERMITENTES!</b>	21
Parachoques ECO-BUMPER	24
<b>MASAS TRASERAS TRACCIÓN DE HERRAMIENTAS</b>	<b>25</b>
Masas traseras monobloque y adaptables	26
Masas traseras LESTRACTION de 1.900 kg a 2.500 kg	28
<b>RESUMEN DE REFERENCIAS</b>	<b>31</b>



TODOS NUESTROS  
PRODUCTOS SE  
FABRICAN EN

**FRANCIA**

Eje y pasador de 3 clavijas incluidos, las masas están preparadas para el acoplamiento en el momento de la entrega

Soporte de 3 clavijas montado en mortaja y espiga

Horquilla de tracción colocada correctamente

Rótulas CAT 3.2 incluidas

Enganche de horquilla

Tapping pendiente para opción parachoques

2 alturas de acoplamiento a partir de masa de 900 kg

Módulos adicionales de 300 kg, 400 kg o 600 kg

Guía y tope trasero para añadir módulos: encaje sencillo



4 colores disponibles + Opciones de identificación

Diseñados para adaptarse a las líneas de tractores, cada peso tiene unas dimensiones compactas y un voladizo reducido (véase p.31)

Barra de apoyo opcional, para acoplar sin barra de empuje (véase p.7)



Disponible con cajón de almacenamiento



MONOBLOQUE



**250 KG**  
Part No.: MB250A



**400 KG**  
Part No.: MB400A



**2 masas monobloque** adaptables a tractores de viña y fruticultura en la parte delantera o trasera **en cat. 1 y con doble enganche en cat. 3/2** para tractores estándar. Compatible con el accesorio especial FENDT Serie V (véase página 8).

ADAPTABLE



**MASA ADAP 500 KG CON CAJON**  
Part No.: MBE500PFA



Masa de 500 kg con cajón de almacenamiento integrado: volumen amplio de 125 L, ideal para guardar herramientas, pistolas de grasa, latas, accesorios, etc. con sistema de cierre: posibilidad de añadir candado.  
Interior cajón : Largo: 105 cm x Altura: 40 cm x Profundidad: 30 cm aprox.



**MODULO 300 KG**  
Part No.: MD300B



**MODULO 600 KG**  
Part No.: MD600B



**PACK 800 KG**  
Part No.: MBE5300PFB



**PACK 1.100 KG**  
Part No.: MBE5600PFB



**MASA ADAP 600 KG**  
Part No.: MBE600A



**MODULO 300 KG**  
Part No.: MD300B



**MODULO 600 KG**  
Part No.: MD600B



**PACK 900 KG**  
Part No.: MBE6300B



**PACK 1.200 KG**  
Part No.: MBE6600B



**MASA ADAP 900 KG**  
Part No.: MBE900A



**MODULO 300 KG**  
Part No.: MD300B



**MODULO 600 KG**  
Part No.: MD600B



**PACK 1.200 KG**  
Part No.: MBE9300B



**PACK 1.500 KG**  
Part No.: MBE9600B



**MASA ADAP 900 KG  
CON CAJON**

Part No.: MBE900PFA



**MODULO 300 KG**  
Part No.: MD300B



**MODULO 600 KG**  
Part No.: MD600B

**PACK 1.200 KG**

Part No.: MBE9300PFB

**PACK 1.500 KG**

Part No.: MBE9600PFB



Masa de 900 kg con cajón de almacenamiento frontal integrado: volumen amplio de aprox. 140 L, ideal para guardar herramientas, pistolas de grasa, latas, accesorios, etc.  
+ sistema de cierre: posibilidad de añadir candado.



**1.200 KG  
EVO BALLAST**

Part No.: MBE1200A



**MODULO 300 KG**  
Part No.: MD300B



**MODULO 600 KG**  
Part No.: MD600B

**PACK 1.500 KG**

Part No.: MBE12300B

**PACK 1.800 KG**

Part No.: MBE12600B



**1.400 KG  
EVO BALLAST**

Part No.: MBE1400A



**400 KG MODULE**  
Part No.: MD400B



**600 KG MODULE**  
Part No.: MD600B

**PACK 1.800 KG**

Part No.: MBE14400B

**PACK 2.000 KG**

Part No.: MBE14600B



**1.800 KG  
EVO BALLAST**

Part No.: MBE1800A



**400 KG MODULE**  
Part No.: MD400B



**600 KG MODULE**  
Part No.: MD600B

**PACK 2.200 KG**

Part No.: MBE18400B

**PACK 2.400 KG**

Part No.: MBE18600B

Todas nuestras masas monobloque y adaptables están disponibles en 4 colores

- ✓ PERSONALIZABLES con el logotipo del concesionario.
- ✓ SEGURIDAD: enganche de horquilla (rótulas incluidas) para una máxima fiabilidad, y bandas reflectantes para una máxima visibilidad.
- ✓ ADAPTABLES mediante módulos de 300 kg, 400 kg o 600 kg.
- ✓ ENCAJE muy sencillo, marcha atrás para una mejor visibilidad gracias al alcance de encaje de 25 cm.
- ✓ CÓMODAS: con accesorio «barra de apoyo», el enganche se realiza sin barra de empuje y sin tener que bajar del tractor, incluso para los módulos.
- ✓ PRÁCTICAS: disponen de 2 alturas de enganche para masas de 900 kg a 2.400 kg.
- ✓ COMPACTAS desde el eje de la rótula; el desplazamiento se reduce gracias a la densidad del material.  
Por ejemplo: para el pack de 1.500 kg (900 kg + 600 kg) = 400 mm de desplazamiento.  
Para el pack de 1.800 kg (1.200 kg + 600 kg) = el desplazamiento es de 470 mm.
- ✓ ESTÉTICAS: diseño en perfecta armonía con las nuevas carrocerías de los tractores, 4 colores disponibles a juego con el chasis del tractor (sin coste adicional).
- ✓ EXCELENTE relación calidad-precio.
- ✓ MUCHOS ACCESORIOS compatibles: interfaz portamasas, portaherramientas, parachoques, etc.



## ACCESORIO: BARRA DE APOYO PARA ENGANCHE RÁPIDO

Part No.: ACCBAA

Como opción, todas las masas LESTAGRI pueden equiparse con una barra de apoyo fácilmente adaptable, para evitar que la 3ª clavija se enganche y sin bajarse del tractor. Obtenga la máxima comodidad de trabajo.



## ACCESORIO: PORTAHERRAMIENTAS EN MASA LESTAGRI

A demanda, podemos adaptar una interfaz portaherramientas en las masas de acero fundido LESTAGRI.

Este accesorio permite el uso de distintas herramientas de 3 clavijas (reservas, cestas, etc.).

Incluye dos ganchos automáticos de categoría 2.



Part No.: ACCCR



## ACCESORIO: INTERFAZ DE ADAPTACIÓN EN EL PORTAMASAS

Permite montar una masa LESTAGRI en un portamasas original John Deere o CLAAS.

Accesorio de acero con ganchos de acople automático.

Posibilidad de 6 pesos: 500 Kg / 600 Kg / 800 Kg / 900 Kg / 1.000 Kg / 1.200 Kg.

3 opciones de adaptación:

- ✓ **Suspender el contrapeso;**
- ✓ **Uso de horquillas de manipulación;**
- ✓ **Sin bajarse del tractor, desactivando la suspensión.**

Part No.: ACCPM



## ACCESORIO: INTERFAZ DE ADAPTACIÓN ESPECIAL PARA VITICULTORES FENDT



■ **LA INTERFAZ ESPECIAL FENDT PARA VITICULTORES** permite acercar la masa del tractor para reducir el voladizo delantero en el caso de cabeceras estrechas, facilitando la recogida de hileras de viñas con mayor facilidad. El montaje se realiza con los 4 ejes suministrados.

Permite recoger la masa sin bajarse del tractor, ya que está equipado con acople automático y no necesita barra de empuje.

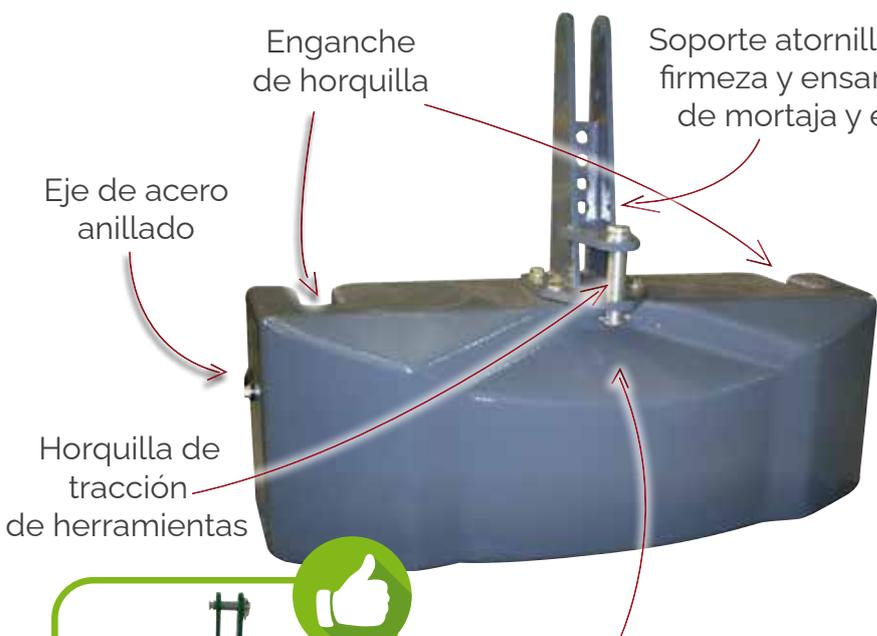
Puede utilizarse para herramientas montadas en la parte delantera con una barra de empuje muy corta (deshojadora, podadora, prepodadora u otras herramientas de 3 clavijas) para que la unidad completa sea más compacta y coloque la masa en el elevador trasero.



## MONOBLOQUES 100% DE HIERRO FUNDIDO

Vea nuestros videos en nuestras páginas web [euromasse.com](http://euromasse.com) [lestagri.fr](http://lestagri.fr)

Compatibles en la parte delantera y trasera gracias a su enganche de horquilla y a su diseño compacto, las masas monobloque pueden transportar hasta 3 toneladas y remolcar herramientas de hasta 12 toneladas para un agarre máximo. (véase p.27 para el accesorio «chasis de tracción»). ¡Una masa versátil!



Espacio para pasar un remolque durante la tracción de herramientas de hasta 12 toneladas



EUROMASSE

Vea nuestros videos en nuestras páginas web [euromasse.com](http://euromasse.com) [lestagri.fr](http://lestagri.fr)

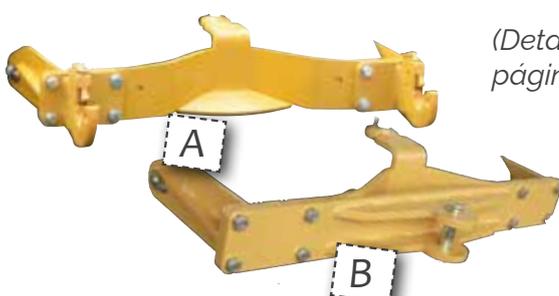
## MONOBLOQUES 100% DE HIERRO FUNDIDO

- ✓ CALIDAD 100% hierro fundido para mayor solidez.
- ✓ FIABLES gracias al enganche de horquilla: los ejes están clavados en el bloque de hierro fundido para ofrecer la máxima resistencia.
- ✓ SOLIDEZ del soporte de acero de 3 clavijas, montado con junta de mortaja y espiga, atornillado en insertos fundidos en el bloque de hierro fundido para una fiabilidad ejemplar (norma CTIF\*).
- ✓ FÁCIL ADAPTACIÓN mediante las rótulas bloqueadas en los rebajes de la parte trasera del bloque de fundición (acoplamiento de horquilla). El acceso está biselado para facilitar la penetración de los brazos de elevación. Posibilidad de adaptar la masa al tractor, sin tener que bajarse del vehículo, gracias al accesorio «barra de apoyo» (véase p.11).
- ✓ VERSÁTILES: compatibles con elevadores delanteros y traseros y algunos portamasas originales (con el accesorio «Interface» mostrado en la p.11).
- ✓ PRÁCTICAS: adaptación del accesorio «chasis de tracción de herramientas» para mejorar la adherencia y la productividad. Remolque de herramientas semisuspendidas o arrastradas de hasta 12 toneladas (prueba de seguridad realizada con coef. 2, véase p.27).
- ✓ COMPACTAS: desplazamiento máximo de 27,5 cm para una masa de 850 kg, y de 37,5 cm para una masa de 1.400 kg.
- ✓ ESTÉTICAS: acabado regular granito fino. El diseño sobrio y moderno está alineado con los tractores actuales.
- ✓ COMPLETAS: incluyen soporte de 3 clavijas, eje y pasador de 3 clavijas, 2 ejes de horquilla con rótulas de enganche de categoría 3,2.

\*\*CTIF: Centro Técnico de Industrias de Fundición

## VERSÁTILES EN ELEVACIÓN TRASERA (DETALLES EN LA PÁGINA 27)

- ✓ Soporte de 3 clavijas con horquilla de tracción para herramientas arrastradas, atornillado fijamente en insertos de acero fundidos en el bloque de hierro fundido.
- ✓ Peso de elevación para herramientas de 3 clavijas de hasta 3T
- ✓ Tracción de herramientas de hasta 12 toneladas.
- ✓ Accesorio chasis de tracción de herramientas:
  - Versión A para herramientas semisuspendidas ;
  - Versión B para herramientas arrastradas.



(Detalles en la página 27)



## ACCESORIOS PARA MONOBLOQUES 100% HIERRO FUNDIDO

### ✓ **Barra de apoyo para enganche rápido**

Como opción, todas las masas Euromasse pueden equiparse con una barra de apoyo que se adapta fácilmente para evitar que la 3ª clavija se enganche. Para acoplar y desacoplar su masa agrícola sin bajarse del tractor.



### ✓ **Interfaz portamasas / portaherramientas JOHN DEERE**

Permite adaptar una masa Euromasse (monobloque y adaptable hasta 1.400 kg) al portamasas original.

Accesorio de acero con ganchos de acople automático.

#### **3 Opciones de adaptación:**

- Suspender el contrapeso;
- Uso de horquillas de manipulación;
- Sin bajarse del tractor, desactivando la suspensión.



**El usuario adapta o retira los contrapesos con facilidad y sin esfuerzo físico.**

### ✓ **Adaptación sobre placa SETRA**

La interfaz permite adaptar las masas Euromasse sobre placas SETRA. El contrapeso puede reutilizarse para adaptarlo al elevador delantero / trasero.

Bajo desplazamiento delantero gracias a la densidad de la fundición.

#### **Tres modelos de interfaz para la adaptación sobre placas SETRA:**

- Interfaz SETRA 600: para masa adaptable de 600 kg a 1.000 kg / 1.200 kg.
- Interfaz SETRA 800: para masa adaptable 800 kg a 1.200 kg / 1.400 kg. y para masas monobloque 850 kg y 1.400 kg.
- Interfaz SETRA 1450: para masa adaptable 1.450 kg a 2.850 kg.



*El gancho está situado en el centro de gravedad para suspender la masa. Se utilizan dos conos para el centrado y 4 bridas abatibles sobre la placa SETRA para el bloqueo.*



## ADAPTABLES 100% DE HIERRO FUNDIDO

Vea nuestros vídeos en nuestras páginas web [euromasse.com](http://euromasse.com) [lestagri.fr](http://lestagri.fr)

La gran variedad de opciones de la gama adaptable (3 pesos básicos + módulos frontal y ventral) y las distintas formas de acoplamiento la convierten en un producto versátil

Soporte de 3 clavijas atornillado firmemente en insertos metálicos fundidos en hierro (norma CTIF)

Práctico, útil, cajón de herramientas cerrado integrado en la masa (a partir de 800 kg.)

Fiable y robusto, enganche de horquilla: los ejes están clavados en el bloque de hierro fundido

Fácil y cómodo, los pesos encajan sin bajar del tractor

2 posiciones de enganche para una mejor adaptación (a partir de 1.450 kg)

Compacto gracias a la densidad del hierro fundido, para una mayor longevidad.

- ✓ AMPLIA VARIEDAD DE MÓDULOS partiendo de 3 masas básicas 600 kg / 800 kg / 1.450 kg, posibilidad de conseguir más de 13 pesos diferentes según necesidades y tractores.
- ✓ CALIDAD 100% hierro fundido para mayor densidad, resistencia y longevidad.
- ✓ FIABILIDAD gracias al enganche de horquilla: los ejes están clavados en el bloque de hierro fundido, y permiten elegir entre 2 alturas (según el modelo).
- ✓ ACOPLAMIENTO SIMPLIFICADO gracias a las rótulas bloqueadas en los rebajes de la parte trasera del bloque de fundición (acoplamiento de horquilla). El acceso está biselado para facilitar la penetración de los brazos de elevación.
- ✓ SOLIDEZ del soporte de 3 clavijas montado en mortaja y espiga para una fiabilidad ejemplar (norma CTIF\*).
- ✓ DISEÑO: acabado regular de granito fino, sobrio y moderno. Variedad de colores disponibles.
- ✓ COMPLETOS con soporte de 3 clavijas, eje y pasador de 3 clavijas, 2 ejes de horquilla con rótulas de enganche de categoría 3.2. Rótula de 3 clavijas suministrada a partir de 1.450 kg.

*\*\*CTIF: Centro Técnico de Industrias de Fundición*

## LAS VENTAJAS DE LAS VERSIONES ADAPTABLES

### ✓ Cajón de almacenamiento integrado

A partir de la masa básica de 800 kg: ≈ 15 L.  
A partir de la masa básica de 1.450 kg: ≈ 30 L.



### ✓ El enganche de horquilla se fija a 2 alturas para una máxima versatilidad:

El enganche de horquilla permite una adaptación segura, es imposible su ruptura.

La posición 1 se utiliza para colocar el peso lo más bajo posible y lograr un mejor agarre (posición estándar).

En la posición 2, la masa montada en la parte trasera permite acceder libremente al gancho o a la barra basculante.



### ✓ Tres formas de acople:

- Los módulos adicionales pueden montarse como un rompecabezas, sin necesidad de bajarse del tractor y sin esfuerzo físico, con facilidad.
- Las masas delanteras se levantan, mientras que la masa ventral se desplaza hacia delante.
- Con las horquillas de los vehículos de mantenimiento, como las carretillas elevadoras, gracias a las luces incluidas en los módulos frontales.
- Suspendiendo los módulos mediante los insertos roscados de la parte delantera de las masas adicionales.



### ✓ 4 colores disponibles y otros colores por encargo.



## MASA BÁSICA 600 KG



- ✓ Enganche de horquilla para mayor seguridad y mejor adaptación al tractor.
- ✓ Compatibles con brazos de elevación delanteros/traseros y determinados portamasas originales.
- ✓ **Compactas:** 22 cm de desplazamiento en el brazo de elevación y 30 cm en el portamasas.
- ✓ Prácticas, 2 alturas de enganche (en posición trasera, deja un amplio espacio para pasar un remolque para la tracción de herramientas arrastradas) véase página 26.
- ✓ Horquilla de accionamiento integrada.
- ✓ Se suministra **al completo** con ejes + pasador de 3 clavijas + 2 ejes de horquilla con rótulas de cat. 3.2.

## MASA BÁSICA 800 KG



- ✓ Enganche de horquilla para mayor seguridad y mejor adaptación al tractor.
- ✓ Caja de herramientas **integrada** de 15 litros.
- ✓ **Compatible** con brazo de elevación delantero/trasero.
- ✓ **Compacta**, con un desplazamiento de 33 cm.
- ✓ Horquilla de accionamiento integrada.
- ✓ Se suministra **al completo** con ejes + pasador de 3 clavijas + 2 ejes de horquilla con rótulas de cat. 3.2



## CONSIGA PESOS ADICIONALES: 400 KG Y 600 KG

✓ Con el accesorio de soporte de recuperación de **módulos frontales** se pueden instalar **módulos adicionales de 400 kg y 600 kg** en el elevador de 3 clavijas del tractor.



## MASA BÁSICA 1.450 KG

CONSIGA HASTA 6 PESOS DIFERENTES, ¡Y MUCHOS MÁS GRACIAS A LOS ACCESORIOS!



**MASA ADAP  
1.450 KG**

Part No.: E031114500



+

**FRONTAL 400 KG (B)**

Part No.: A03110400B



+

**FRONTAL 800 KG (B)**

Part No.: A03110800B



+

**VENTRAL 600 KG (B)**

Part No.: A03110600B

- ✓ Consiga 6 pesos con módulos adicionales
- ✓ **Modulable** sin bajarse del tractor.
- ✓ Compatible con el **brazo elevador delantero / trasero**.
- ✓ **Cajón de almacenamiento incorporado** de 30 litros y 65 cm de ancho con tapa.
- ✓ **2 alturas de enganche en horquilla** para adaptarse a sus necesidades.
- ✓ **Compacta:** desplazamiento de 40 cm (masa 1.450 kg).
- ✓ **Más modularidad gracias al accesorio** «soporte de recuperación B», véase p.18.
- ✓ Incluye ejes + pasador de 3 clavijas + 4 ejes de horquilla con rótulas de cat. 3.2.



**MASA 1.450 KG**

Part No.: E031114500



**PACK 1.850 KG**

Part No.: E031118500



**PACK 2.050 KG**

Part No.: E031120500



**PACK 2.250 KG**

Part No.: E031122500



**PACK 2.450 KG**

Part No.: E031124500



**PACK 2.850 KG**

Part No.: E031128500



MASA 1,450 KG



PACK 1,850 KG



PACK 2,050 KG



PACK 2,250 KG



PACK 2,450 KG



PACK 2,850 KG

## ACCESORIOS PARA LA GAMA MONOBLOQUE

### ✓ *Chasis de tracción para herramientas semisuspendidas (A)*

Puede ajustarse a cat. 2 y cat. 3 solo con invertir los ganchos. El lastre se simplifica con el enchavetado automático y admite enganches de 2 clavijas para herramientas semisuspendidas [(Cover Crop, cultivador de rastros, semidirecto, etc.) véase p.27].



### ✓ *Chasis de tracción para herramientas arrastradas (B)*

Permite adaptar las herramientas anulares para mejorar el agarre y la productividad. Tracción de hasta 12 toneladas (véase p.27).



## ACCESORIOS PARA LA GAMA ADAPTABLE

### ✓ *Soporte de recuperación de módulos frontales A y B\**

✓ Permite recuperar módulos frontales adicionales de 400 kg-A, 600 kg-A y 800 kg-B.

✓ Posibilidad de lastrar 2 tractores con la misma masa utilizando el soporte de recuperación + un pack adaptable.

✓ Robusto, gracias a su construcción de mortaja y espiga y a una adaptación mediante acoplamiento de horquilla.

✓ Compatible con brazos de elevación delanteros y traseros (centros de 720 mm y 880 mm).



### ✓ *Portaherramientas / soporte frontal\*\* con ganchos automáticos*

✓ Versátil: puede utilizarse para transportar una gran variedad de herramientas (reservas, cestas, contrapesos, etc.)

✓ Dispone de dos ganchos automáticos.

«*Obtenga la máxima modularidad*»

✓ Aún más flexibilidad al combinar 2 masas para obtener hasta 26 pesos diferentes.



\*Versión A para módulos frontales de 400 kg-A y 600 kg-A y versión B para módulos frontales de 400 kg-B y 800 kg-B.

\*\*Para todas las masas adaptables excepto masa de 1.450 kg.

## ✓ *Barra de apoyo para enganche rápido*

Todas las masas Euromasse pueden equiparse con una barra de apoyo opcional que puede adaptarse fácilmente para evitar que la 3ª clavija se enganche. Para acoplar y desacoplar su masa agrícola sin bajarse del tractor.



## ✓ *Interfaz portamasas / portaherramientas JOHN DEERE*

Permite adaptar una masa Euromasse (monobloque y adaptable hasta 1.400 kg) al portamasas original.

Accesorio de acero con ganchos de acople automático.

### 3 opciones de adaptación:

- Suspender el contrapeso;
- Uso de horquillas de manipulación;
- Sin bajarse del tractor, desactivando la suspensión.

El usuario adapta o retira los contrapesos con facilidad y sin esfuerzo físico.



## ✓ *Adaptación sobre placa SETRA*

La interfaz permite adaptar las masas Euromasse sobre placas SETRA. El contrapeso puede reutilizarse para adaptarlo al elevador delantero / trasero.

Bajo desplazamiento delantero gracias a la densidad de la fundición.

Tres modelos de interfaz para la adaptación sobre placas SETRA:

- Interfaz SETRA 600: para masa adaptable 600 kg a 1.000 kg / 1.200 kg.
- Interfaz SETRA 800: para masa adaptable 800 kg a 1.200 kg / 1.400 kg, y para masas monobloque 850 kg y 1.400 kg.
- Interfaz SETRA 1450: para masa adaptable 1.450 kg a 2.850 kg.



*El gancho está situado en el centro de gravedad para suspender la masa. Se utilizan dos conos para el centrado y 4 bridas abatibles sobre la placa SETRA para el bloqueo*



## ALGUNAS FOTOS - GAMA MONOBLOQUE



## ALGUNAS FOTOS - GAMA ADAPTABLE

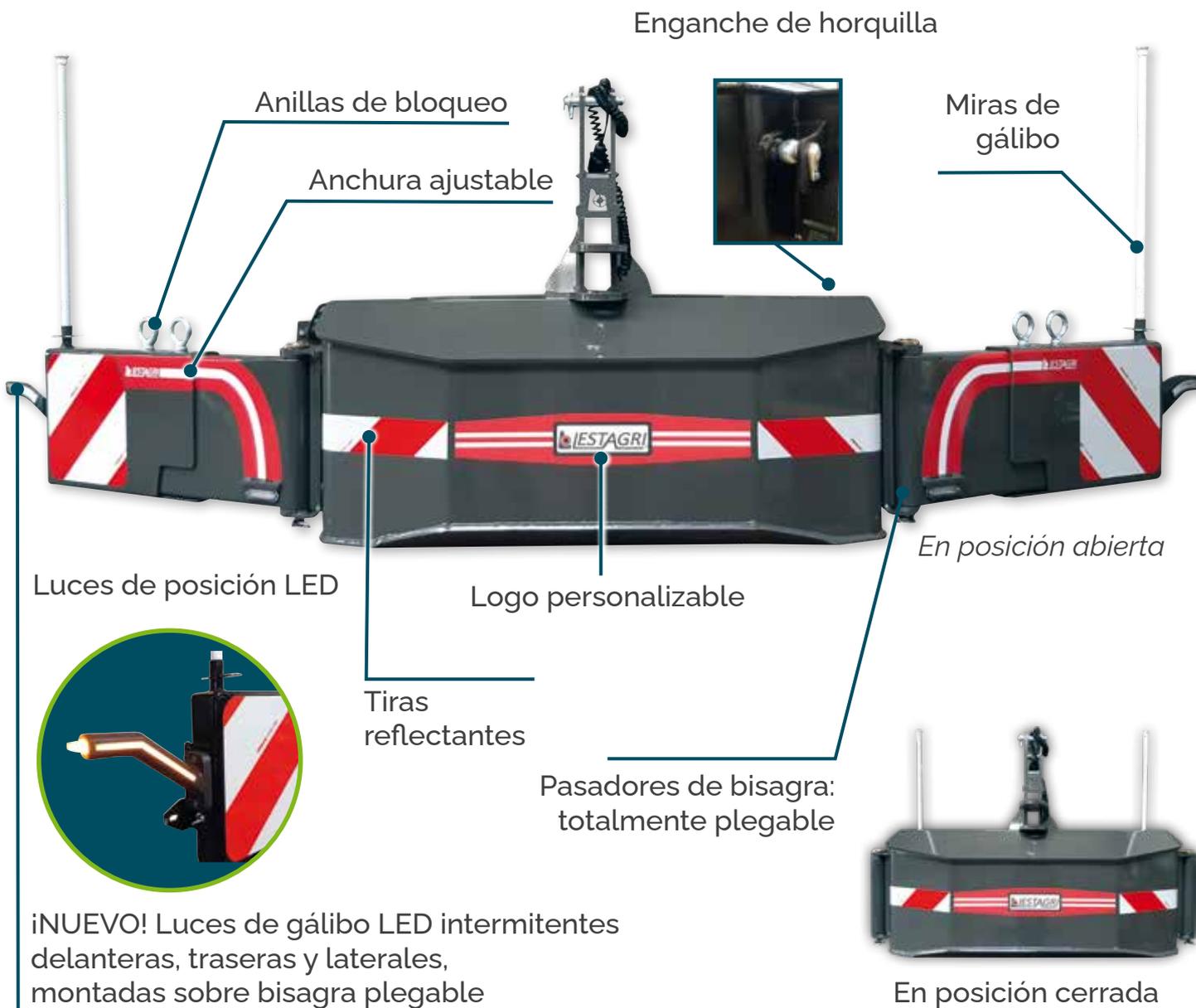


## ALGUNAS FOTOS - TRACCIÓN TRASERA



Consulte todas nuestras soluciones de lastrado trasero en la página 26.

# PARACHOQUES / BUMPER



- ✓ **REGULABLE** en anchura según la vía del tractor, y en altura mediante el sistema de elevación.
- ✓ **COMODIDAD** ajustable y regulable sin herramientas ni esfuerzo físico. Las masas son adaptables con o sin el bumper.
- ✓ **PLEGABLE** en ambos lados en lateral a la masa, según las necesidades y el trabajo.
- ✓ **COMPATIBLE** y amoldable A TODAS NUESTRAS MASAS adaptables.
- ✓ **ELECCIÓN DE PESOS** de 500 kg a 2.850 kg.
- ✓ **COMPLETO** con **luces LED**, reflectores rojos y blancos, miras y luces intermitentes.
- ✓ **ESTÉTICA** a juego con el color del tractor.
- ✓ **PERSONALICE** el logo del concesionario en la masa.
- ✓ **CALIDAD:** con un peso total de 100 kg.
- ✓ **QUALITY:** total weight of 100 kg.

# PARACHOQUES / BUMPER

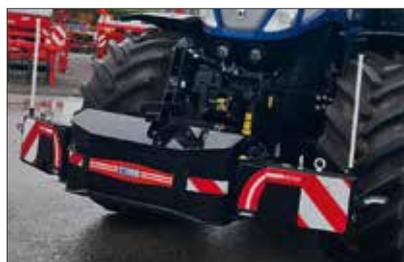


SEGURIDAD Y ESTÉTICA EN CARRETERA GRACIAS AL INTERMITENTE

**ABIERTO:**  
USO EN CARRETERA  
*para la seguridad de los usuarios en posición «abierto»*



VISIBILIDAD Y MANIOBRABILIDAD SOBRE EL TERRENO



**CERRADO:**  
USO EN EL TRABAJO  
*para una visibilidad y maniobrabilidad máximas en posición «cerrado»*



**AJUSTABLE EN POSICIÓN CARRETERA Y TRABAJO**  
*en cuestión de segundos, ajustable y plegable sin herramientas ni esfuerzo*



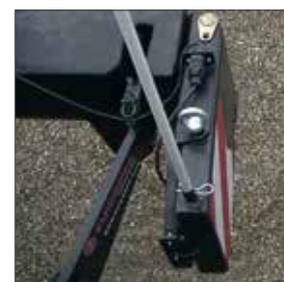
Extraiga los 2 ejes y retire la barra de empuje, y guárdelos en su lugar.



Desbloquee y pliegue la luz de galibo y, a continuación, bloquéela.



Desenrosque las 2 anillas roscadas y deslice el parachoques para que ocupe el menor espacio posible.



Doble y bloquee con las anillas roscadas.

# PARACHOQUES / BUMPER

## ADAPTACIÓN A LAS MASAS ACERO/FUNDICIÓN LESTAGRI

Compatible con masas monobloque y adaptables de 500 kg a 2.400 kg



## ADAPTACIÓN A LAS MASAS FUNDICIÓN DE EUROMASSE

Compatible con:

- masas monobloque de 850 kg y 1.400 kg,
- masas adaptables de 800 kg a 1.200 kg y 1.400 kg
- masas adaptables 1.450 kg, 1.850 kg, 2.050 kg, 2.250 kg, 2.450 kg, 2.850 kg



# PARACHOQUES / BUMPER

## ECO-BUMPER: LA VERSIÓN ECONÓMICA DEL PARACHOQUES



*En posición abierta*

- ✓ **COMODIDAD** : ajustable y regulable en anchura, sin esfuerzo físico. Las masas pueden modularse con o sin bumper.
- ✓ **COMPACTO**: puede plegarse de ambos lados en lateral a la masa, en función de las necesidades y del trabajo que se vaya a realizar.
- ✓ **COMPATIBLE** y amoldable a todas nuestras masas Lestagri y Euromasse a partir de 500 kg, tanto monobloque como adaptables.
- ✓ **COMPLETO** con reflectores rojos y blancos, miras y luces de gálibo.
- ✓ **ESTÉTICA** a juego con el color del tractor.
- ✓ **PERSONALICE** el logo del concesionario en la masa.
- ✓ **CALIDAD**: peso total de 60 kg.



*Closed position*



# MASAS TRASERAS

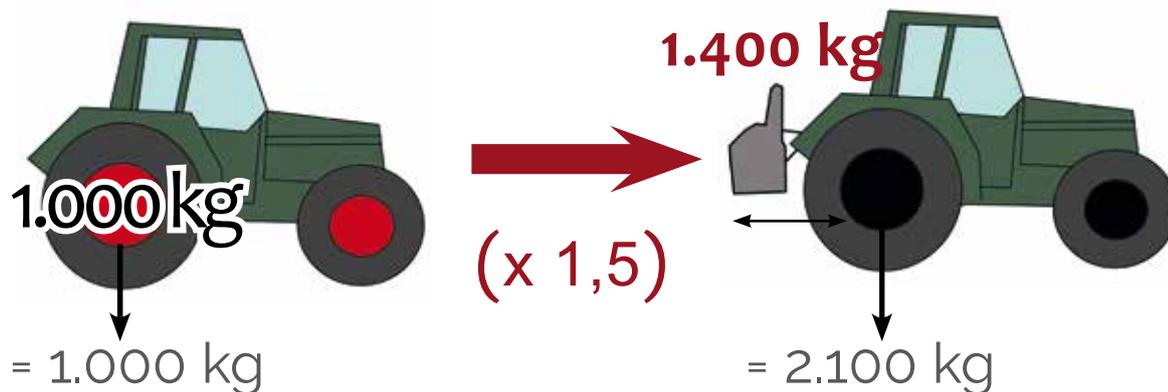
## SOLUCIONES PARA CARGAR EL ELEVADOR TRASERO

Proponemos 4 opciones de lastre en la posición trasera:

- ✓ Masas monobloque **EUROMASSE** con o sin chasis de tracción de herramientas.
- ✓ Masas adaptables **EUROMASSE** con 2 posiciones de acoplamiento.
- ✓ Masa de tracción **LESTRACTION** adaptable de 1.900 kg a 2.500 kg.

## VENTAJAS DEL LASTRE TRASERO

- ✓ Sustituye a las masas de ruedas
- ✓ Evita el patinamiento
- ✓ Reduce el desgaste de los neumáticos
- ✓ Reduce el consumo de combustible
- ✓ Aumenta la productividad



- ✓ La instalación de una masa monobloque en el elevador trasero consigue multiplicar el peso (x 1,5) en las ruedas traseras gracias al efecto palanca.

Example:

- Masa monobloque 850 kg en la parte trasera equivalente a 1.300 kg aprox.
- Masa monobloque 1.400 kg en la parte trasera equivalente a 2.100 kg aprox.



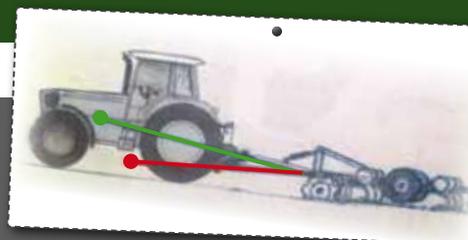
# MASAS TRASERAS

- ✓ El diseño EUROMASSE - LESTAGRI optimiza el agarre para todo tipo de herramientas.

La línea de convergencia (línea de tiro, mostrada en verde en el diagrama de al lado) debe elevarse ligeramente hacia el tractor en condiciones difíciles. Este proceso es sencillo gracias a las soluciones de lastre y tracción de herramientas de las masas Euromasse.

- ✓ La altura de elevación es clave, y la herramienta siempre se mantiene firme en el suelo (es posible ajustar el remolque). La barra estabilizadora del tractor suele estar colocada demasiado baja (línea roja en el diagrama), lo que provoca que el tractor patine.

- ✓ Este diseño de masas traseras para la tracción proporciona un agarre máximo, con una visibilidad total de la herramienta y un radio de giro mejorado.



## GAMA ADAPTABLE EUROMASSE

Vea nuestros videos en  
nuestras páginas web  
[euromasse.com](http://euromasse.com)  
[lestagri.fr](http://lestagri.fr)

**Posibilidad de 6 pesos:**

**600 kg / 1.000 kg / 1.200 kg / 1.450 kg / 1.850 kg / 2.250 kg.**

- ✓ Posibilidad de ajustar los pesos a las necesidades.
- ✓ Sustituyen a las masas de las ruedas en caso de tracción de herramientas arrastradas.
- ✓ Útiles en la parte trasera del tractor cuando se utiliza una cargadora.
- ✓ Liberan en gran medida el paso del remolque para facilitar el enganche a la barra estabilizadora y al pitón del tractor a la hora de remolcar herramientas arrastradas.
- ✓ Evitan el patinamiento: agarre del tractor.
- ✓ Reducen el desgaste de los neumáticos y reducen el consumo de combustible.



# MASAS TRASERAS

## GAMA MONOBLOQUE DE 850 KG Y 1.400 KG

### Soporte de tres clavijas versátil:

- ✓ Atornillado con firmeza en insertos de acero fundidos en el bloque de hierro fundido.
- ✓ Unión de mortaja y espiga para una calidad, resistencia y acabado impecables.
- ✓ Tracción de herramientas de remolque de hasta 12 toneladas.
- ✓ Fácil de usar: holgura del remolque en pendientes y curvas.



Soporte homologado



### Accesorio: Chasis de tracción A y B:

- ✓ Flexibilidad: montaje y desmontaje rápidos.
- ✓ Centro de gravedad del peso muy bajo = mejor agarre y mayor productividad.
- ✓ Excelente visibilidad de la herramienta en el trabajo.
- ✓ Versátil: compatible con la parte delantera y trasera del tractor.

✓ **Chasis de tracción para herramientas semisuspendidas (A)** es ajustable a cat. 2 y cat. 3 solo con invertir los ganchos. El lastre se simplifica con el enchavetado automático, y admite enganches en 2 clavijas para herramientas semisuspendidas (Cover Crop, cultivador de rastrojos, semidirecta, etc.).

✓ **El chasis de tracción para herramientas arrastradas (B)** le permite adaptar herramientas anulares para un mejor agarre y una mayor productividad.



# MASAS TRASERAS

Vea nuestros videos en  
nuestras páginas web  
[euromasse.com](http://euromasse.com)  
[lestagri.fr](http://lestagri.fr)

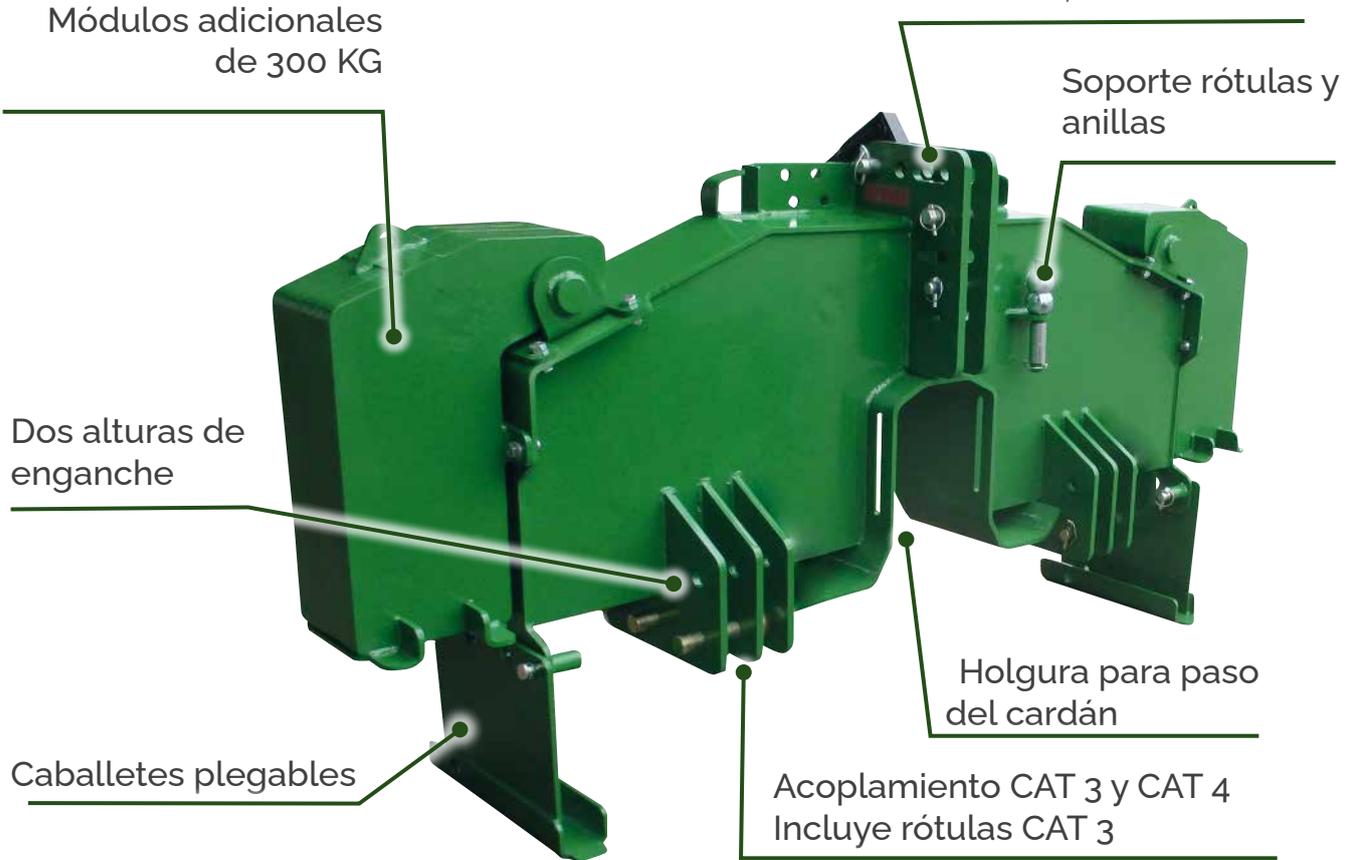
LESTRACTION: 1.900 KG - 2.500 KG

- ✓ **Adaptable** de 1.900 kg a 2.500 kg, gracias a masas adicionales de 300 kg..
- ✓ Sencillo, fácil y rápido, **puede colocarse y retirarse sin esfuerzo** ni herramientas..
- ✓ **Enganche a 2 alturas** en cat 3 y cat 4 N.
- ✓ **Permite remolcar todo tipo de herramientas:** montadas, semisuspendidas y arrastradas, con o sin toma de fuerza.
- ✓ **Excelente visibilidad** de la herramienta en el trabajo, gracias a la densidad del contrapeso.
- ✓ **Aumento de la productividad.**
- ✓ **Sustituye** a las masas de ruedas
- ✓ **Reduce el desgaste de los neumáticos**
- ✓ Se suministra **completo**, listo para su uso.
- ✓ **Opcional: barra de tiro** y cojinete cardán (ajustable en altura) para herramientas remolcadas con toma de fuerza.
- ✓ **Enganche** para todas las marcas y tipos de tractor.



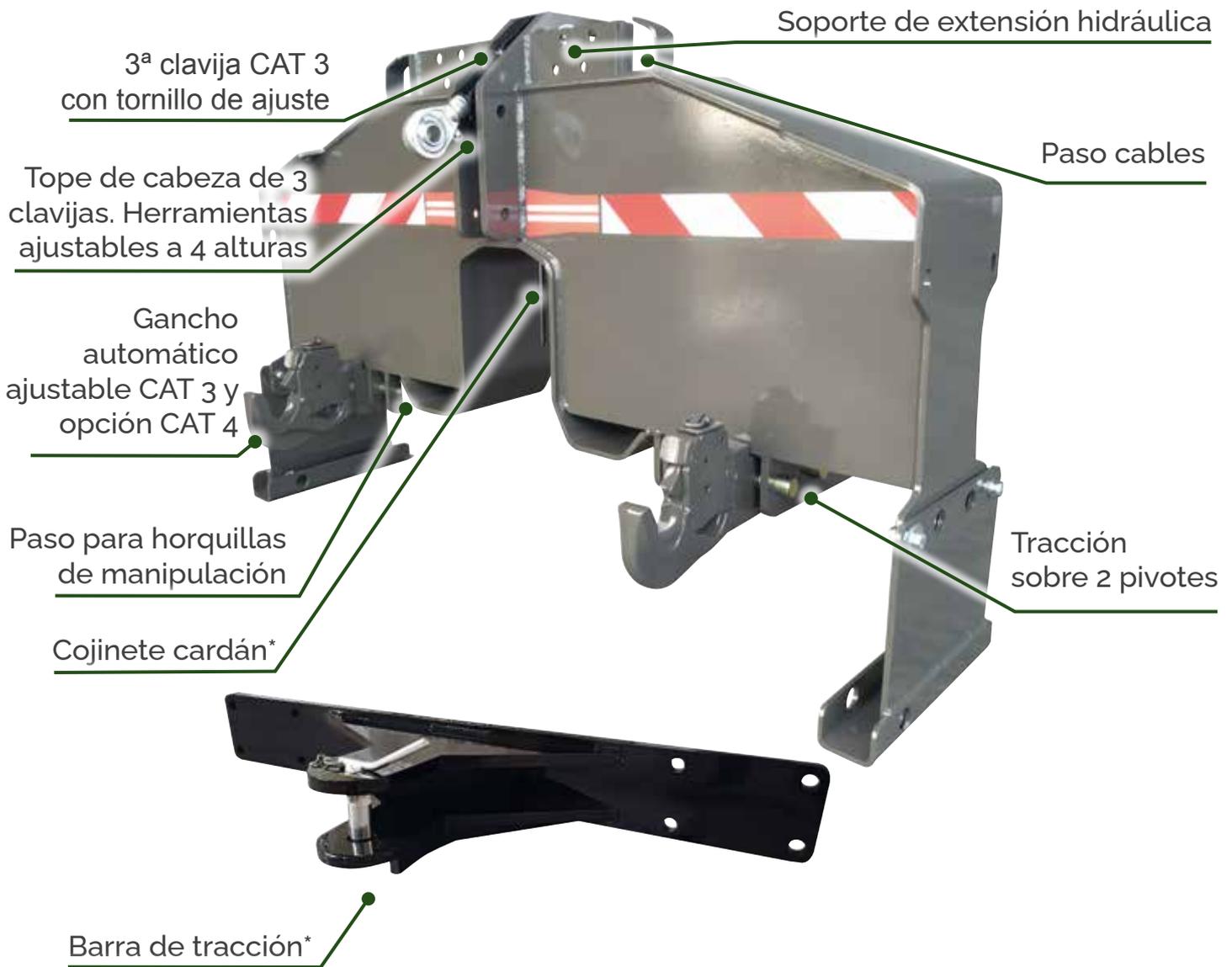
# MASAS TRASERAS

## ✓ LADO DEL TRACTOR



# MASAS TRASERAS

## ✓ LADO DE LA HERRAMIENTA:



# RESUMEN DE REFERENCIAS

## Cast iron and steel ballast weights

Designations	Art. no.	Offset (Overhang)
MONOBLOC 250 kg	MB250A..	280 mm
MONOBLOC 400 kg	MB400A..	280 mm
<b>EVOLUTIVE 500 kg PF</b> (with integrated storage box)	MBE500PFA..	400 mm
Pack EVO 800 kg PF (MBE500PF+MD300)	MBE5300PFB..	400 mm
Pack EVO 1100 Kg PF (MBE500PF+MD600)	MBE5600PFB..	400 mm
<b>EVOLUTIVE 600 Kg</b>	MBE600A..	310 mm
Pack EVO 900 Kg (MBE600+MD300)	MBE6300B..	310 mm
Pack EVO 1200 Kg (MBE600+MD600)	MBE6600B..	310 mm
<b>EVOLUTIVE 900 Kg</b>	MBE900A..	400 mm
Pack EVO 1200 Kg (MBE900+MD300)	MBE9300B..	400 mm
Pack EVO 1500 Kg (MBE900+MD600)	MBE9600B..	400 mm

<b>EVOLUTIVE 900 Kg PF</b> (with integrated storage box)	MBE900PFB..	550 mm
Pack EVO 1200 Kg PF (MBE900PF+MD300)	MBE9300PFB..	550 mm
Pack EVO 1500 Kg PF (MBE900PF+MD600)	MBE9600PFB..	550 mm
<b>EVOLUTIVE 1200 Kg</b>	MBE1200A..	480 mm
Pack EVO 1500 Kg (MBE1200+MD300)	MBE12300B..	480 mm
Pack EVO 1800 Kg (MBE1200+MD600)	MBE12600B..	480 mm
<b>EVOLUTIVE 1400 Kg</b>	MBE1400A..	550 mm
Pack EVO 1800 Kg (MBE1400+MD400)	MBE14400B..	550 mm
Pack EVO 2000 Kg (MBE1400+MD600)	MBE14600B..	550 mm
<b>EVOLUTIVE 1800 Kg</b>	MBE1800A..	600 mm
Pack EVO 2200 Kg (MBE1800+MD400)	MBE18400B..	600 mm
Pack EVO 2400 Kg (MBE1800+MD600)	MBE18600B..	600 mm

## Cast iron ballast weights

Designations	Art. no.	Offset (Overhang)
<b>MONOBLOC 850 Kg</b>	B031108500	275 mm
<b>MONOBLOC 1400 Kg</b>	B031114000	375 mm
<b>EVOLUTIVE weight 600 Kg BR</b> (on lifting system)	E031106000	220 mm
EVOLUTIVE pack 1000 Kg BR (MMEVO600BR+MF400A)	E031110000	360 mm
EVOLUTIVE pack 1200 Kg BR (MMEVO600BR+MF600A)	E031120000	430 mm
<b>EVOLUTIVE weight 600 Kg PM</b> (On original ballast holder)	E031106000	300 mm
EVOLUTIVE pack 1000 Kg PM (MMEVO600PM+MF400A)	E031110000	440 mm
EVOLUTIVE pack 1200 Kg PM (MMEVO600PM+MF600A)	E031120000	510 mm

<b>EVOLUTIVE weight 800 Kg</b> (with integrated storage box)	E031108000	330 mm
EVOLUTIVE pack 1200 Kg (MMEVO800+MF400A)	E031112000	450 mm
EVOLUTIVE pack 1400 Kg (MMEVO800+MF600A)	E031114000	540 mm
<b>EVOLUTIVE weight 1450 Kg</b> (with integrated storage box)	E031114500	420 mm
EVOLUTIVE pack 1850 Kg (MMEVO1450+MF400B)	E031118500	540 mm
EVOLUTIVE pack 2050 Kg (MMEVO1450+MV600B)	E031120500	420 mm
EVOLUTIVE pack 2250 Kg (MMEVO1450+MF800B)	E031122500	570 mm
EVOLUTIVE pack 2450 Kg (MMEVO1450+MV600B+MF400B)	E031124500	540 mm
EVOLUTIVE pack 2850 Kg (MMEVO1450+MV600B+MF800B)	E031128500	570 mm

« .. » se encuentra en el código de referencias de masas. Indicación del color de la masa: «1» GRIS AGCO, «2» GRIS CLAAS, «3» VERDE JOHN DEERE, «4» NEGRO, y «5» cualquier otro color.



Tel. +33 (0)5 82 81 97 50

lestagri.euromasse@gmail.com

*euromasse.com*

*lestagri.fr*

*Su socio Lestagri - Euromasse*