



**AMAZONE**

# Horse- Hopper



# Horse-Hopper

¡Pastos cuidados para caballos sanos!



⊕ Horse-Hopper HH 150

Anchura de trabajo: 1,5 m, volumen de la tolva: 1.500 l

## Horse-Hopper

Caballos sanos gracias a una mayor higiene de los pastos con el Horse-Hopper.



## Mayor higiene y aprovechamiento óptimo de los pastos

La única forma efectiva de incrementar la higiene de los pastos es retirar los excrementos de caballo. Por el contrario, si se arrastra el pasto por la parcela se distribuyen los excrementos y los parásitos existentes, lo que hace aumentar la cantidad de malas hierbas. El Horse-Hopper permite cortar maleza y cardos de hasta un metro de altura de forma limpia y recogerlos junto con los excrementos de caballo, lo que permite un aprovechamiento completo del pasto.



- ⊕ Horse-Hopper HH 210 Super  
Anchura de trabajo: 2,1 m, volumen de la tolva: 2.100 l

Mirar la película:  
[www.amazone.tv](http://www.amazone.tv)



# Uso del Horse-Hopper durante todo el año

¡Sus caballos se lo agradecerán!

- ⊕ Recogida de excrementos de caballo
- ⊕ Limpieza de maleza y cardos
- ⊕ Siega y recogida de hierba
- ⊕ Escarificado y recogida
- ⊕ Recogida de hojarasca



## Equipamiento de serie:

- ⊕ Tractor con suspensión de 3 puntos, cat. I y II
- ⊕ Cuchillas de mariposa cortas H60 afiladas con cuchilla escarificadora
- ⊕ Rodillo de apoyo con altura regulable continua con rascador
- ⊕ Dispositivo de mulching
- ⊕ Enganche 3er punto oscilante
- ⊕ Las compuertas basculantes y el arco deflector ofrecen protección en caso de accidente
- ⊕ Árbol de transmisión con rueda libre
- ⊕ Depósito con descarga hidráulica por la parte trasera, chapa de protección contra piedras y cubierta del conducto de ventilación
- ⊕ Indicación del nivel de llenado

Para el HH 150 y el HH 180 es necesario que el tractor disponga de una válvula de simple efecto.

Para el HH 180 Super y el HH 210 Super se precisa que el tractor disponga de una válvula de doble efecto.



## Mecanismo de corte versátil, robusto y seguro

El gran diámetro del rotor impide que la hierba se enrolle. El acero especial resistente de las cuchillas evita un desgaste continuo. El sistema de cuchillas es insensible a los cuerpos extraños ya que todas las cuchillas están suspendidas de forma individual. Las cuchillas de corte suspendidas de forma oscilante se fijan en 4 filas a tornillos de gancho especiales sobre el rotor. Pueden girarse y sustituirse sin necesidad de utilizar herramientas. Consiguen un corte de gran calidad a lo largo de toda la superficie de trabajo.

El acceso fácil y rápido a todos los componentes importantes permite un mantenimiento óptimo, lo que garantiza una larga vida útil con unos costes mínimos. Los servicios de limpieza y mantenimiento se llevan a cabo de forma rápida y sencilla.

## Apta para cualquier época del año, independientemente de las condiciones de trabajo

Independientemente de la humedad del material cortado o recogido y de la regularidad del cuidado del terreno, puede realizar el mantenimiento de grandes espacios verdes durante



## Vaciado cómodo

Principio de trabajo del Horse-Hopper: segar, recoger, triturar y apisonar en una sola pasada. La cuchilla tritura finamente la mezcla de desechos verdes y excrementos. Esto acorta el tiempo de compostaje. El contenido del depósito puede vaciarse de forma fácil y cómoda fuera de la superficie de pasto desde el tractor y convertirse en compost.

todo el año. El rotor, con su gran diámetro, genera una corriente de aire que permite al Horse-Hopper de AMAZONE recoger un gran volumen de material. La velocidad de giro del rotor de 2.650 rpm proporciona un corte de gran calidad.

La combinación de cuchillas de mariposa y de escarificado es especialmente indicada para el cuidado perfecto de su parcela de pastos, ya que permite segar los matorrales de forma limpia y recoger los excrementos de caballo de una sola pasada. Las cuchillas de escarificado desprenden los excrementos de caballo del manto de la hierba. Mediante las cuchillas de mariposa se transportan los excrementos de caballo junto con el material cortado hasta el depósito.



- ⊕ Combinación de cuchillas de mariposa y de escarificado

# Mayor higiene y aprovechamiento óptimo de los pastos

¡El cuidado perfecto de su parcela de pastos!



⊕ «Si los prados se encuentran en un estado óptimo, es más fácil convencer a los clientes particulares dueños de caballos de la calidad del propio negocio. De esta forma podemos garantizar una mejor utilización. Por eso, sin duda alguna, podemos recomendar esta máquina también a otras explotaciones.»

(Hilga y Karl-Hermann Höfkens, granja Lüttgesheide)



Hilga y Karl-Hermann Höfkens, granja Lüttgesheide



## La opinión profesional:

«Una de las cosas que caracteriza a nuestra «afición por los caballos» es intentar mantenerlos en un ambiente adaptado a su especie, lo que agradecen los dueños de los caballos. Todos los caballos deben tener el alojamiento y los cuidados óptimos», explica Hilga Höfkens. Los cuidados óptimos incluyen, por supuesto, una buena gestión y un cuidado apropiado de los prados. «En el cuidado de los prados nos encontramos con dos problemas principales. Por cuestiones higiénicas deben retirarse de los prados los excrementos de caballo. Además, los matojos y las malas hierbas deben reducirse al mínimo.»

Antes de adquirir el primer Horse-Hopper, la familia Höfkens también rastrillaba primero sus prados y después los segaba con una segadora. No obstante, de esta forma, con el paso del tiempo los matojos eran cada vez más grandes y la superficie de hierba aprovechable se iba reduciendo. Además, cada vez era mayor la cantidad de ortigas, cardos y otras malas hierbas.

### Segar y recoger de forma óptima

Con el Horse-Hopper las cosas son totalmente diferentes: «Elimina perfectamente los matojos, recoge los excrementos de caballo y mantenemos las malas hierbas a raya,» cuenta Hilga Höfkens. La combinación de cuchillas de mariposa y escarificadoras sobre el motor de corte permite trabajar de forma óptima. Mientras las cuchillas escarificadoras separan los excrementos del manto de la hierba, las cuchillas de mariposa siegan y envían los excrementos junto con el material cortado a la tolva trasera.

Cada vez que se trasladan los caballos de una parcela de pasto a la siguiente, se siega completamente con el AMAZONE la última utilizada. «Segamos toda la superficie porque el trabajo continuo con el Horse-Hopper también contribuye a la recompactación de la superficie del suelo y el manto de hierba, ya que estos quedan muy maltratados por el paso de los caballos.» Las toperas, un molesto problema en numerosas explotaciones equinas, se allanan también sin problemas. «Parece incluso que con el paso del tiempo, también los topos acaban abandonando las tierras de pasto.»

El material segado, tal como recomiendan los Höfkens, debería verterse en un montón central. «Cada año hacemos un montón nuevo. Tras uno o dos años, cuando la mezcla de material cortado y excrementos ha fermentado por completo y se ha convertido en compost, podemos utilizar el material como abono. Debido al calor, que se ha ido generando en el montón con el transcurso del tiempo, tampoco los huevos de los gusanos causan ningún daño.»



⊕ Horse-Hopper HH 180

Anchura de trabajo: 1,8 m, volumen de la tolva: 1.800 l

## Datos técnicos Horse-Hopper

Modelo	Horse-Hopper HH 150	Horse-Hopper HH 180	Horse-Hopper HH 180 Super	Horse-Hopper HH 210 Super
Anchura de trabajo (m)	1,50	1,80	1,80	2,10
Volumen de la tolva (l)	1.500	1.800	1.800	2.100
Vaciado de la tolva	Con doble cilindro hidráulico		Con doble efecto hidráulico	
Potencia requerida (kW/CV)	25/34	30/40	30/40	40/53
Longitud (m)	1,80	1,80	1,80	1,90
Anchura (m)	1,90	2,20	2,20	2,60
Altura (m)	1,48	1,48	1,48	1,48
Peso (kg)	445	470	625	675

Las figuras, el contenido y los datos referentes a los datos técnicos están sujetos a modificación.

Las ilustraciones de las máquinas pueden diferir de la normativa de los diferentes códigos de circulación nacionales.



Segadora-recolectora autopropulsada Profihopper 4WDi



Combinado en preparación de siembra GBK



Esparcidora de fertilizante ZA-XW con doble disco, 500 l de capacidad



Esparcidora de sal E+S, 300-1.000 l de capacidad



### AMAZONE S.A. Forbach

B.P. 90106 · 17, rue de la Verrerie · F-57602 Forbach Cedex · Tel +33 (0)3 87 84 65 70 · Fax +33 (0)3 87 84 65 71  
www.amazone.fr · Correo electrónico: forbach@amazone.fr

### DELTACINCO DELGADO DELGADO E HIJOS, S.A.

C/ SEVILLA, nr. 23- APARTADO DE CORREOS 209 · 34080 PALENCIA/ SPAIN  
Tel: +34 979 166 115 · Fax: +34 979 724 050 · E-Mail: lineaverde@deltacinco.es