

McHale

991

HIGH
SPEED

2 dispensadores
= 50%
más rendimiento

Comparada con una 991BE



www.mchale.net

La elección profesional

NUESTRAS ESPECIFICACIONES

1. Dispensadores

Los dos dispensadores de aluminio de 750mm mantienen un estiramiento constante, esto maximiza el uso del plástico. Cada dispensador equipa dos rodillos de aluminio que están engranados entre sí mediante engranajes de acero resistentes de diferentes dimensiones. Los dispensadores están escalonados para garantizar un solapamiento óptimo de las dos hojas de plástico.

2. Brazo de elevación y mesa de encintado

El brazo de elevación se activa presionando un botón; esto cargará la paca y volverá a poner el brazo de elevación en su posición, alejado de la mesa de encintado.

La mesa de encintado de la 991 HS se compone de cuatro correas de gran resistencia, que aseguran una rotación uniforme y suave de la paca incluso cuando se trata de pacas poco densas o asimétricas.

El sellado de la paca está garantizado gracias al solapado del 50%. El sistema de seguridad por fusible garantiza la protección de los engranajes.

3. Corte y Tensado

El sistema de corte y tensado hidráulico McHale, corta y tensa el film en una posición que queda lista para encintar la siguiente paca. Este dispositivo ahorra tiempo porque elimina la necesidad de reacoplar manualmente el plástico.

El sistema de corte y tensado de McHale ha sido diseñado de tal forma que al agarrar el plástico antes de ser cortado, tira del plástico contra el lateral de la paca de forma que se minimizan los sobrantes de plástico.

4. Dispensadores de ajuste rápido

La carga de las bobinas de plástico se hace más fácil con el sistema de carga y bloqueo de McHale. Cuando el operador extrae el tubo vacío del rollo de plástico, el rodillo superior se bloquea en su posición abierta, cuando el nuevo rollo se carga, el operador simplemente tira de un cable y en ese momento el rodillo superior se libera y bloquea el rollo en su posición.



La McHale 991 High Speed marca el camino del encintado eficiente y exitoso. Equipada con características prácticas y fiables, la 991 High Speed fue diseñada para un manejo eficiente. A los operarios de encintadoras de pacas redondas les gusta el sistema hidráulico de corte y tensado, el doble dispensador eficiente que maximiza el uso del plástico y el patentado sistema de amortiguación. Como todas las encintadoras de pacas redondas de McHale, la encintadora de alto rendimiento 991 High Speed hace pacas de silo bien selladas y uniformes que contienen todos los jugos naturales asegurando un alto valor nutricional al mismo tiempo que mejora la protección medioambiental.



3



4

5. Sistema de descarga amortiguado

El sistema de descarga amortiguado de pacas, patentado y diseñado exclusivamente por McHale, es probablemente una de las características más importantes de la encintadora de pacas de alta velocidad McHale 991 HS. El mecanismo desciende suavemente la paca al suelo y al mismo tiempo elimina el esfuerzo del chasis de la máquina.

Cuando la mesa de encintado se para y se eleva en posición de descarga, el amortiguador de gran resistencia se levanta para sostener la paca, mientras un segundo brazo baja automáticamente al suelo. Esto permite que las pacas más pesadas bajen suavemente, eliminando cualquier daño.

6. Mando de Control de la 991HS de McHale

El mando de control montado en la cabina es el enlace entre el operario y esta máquina de alto rendimiento.

Gracias a la pantalla gráfica, el usuario está siempre al día sobre las operaciones clave de la máquina.

Desde el mando de control, el operario puede seleccionar:

- función de carga automática de paca
- función de descarga automática de paca
- número de capas de plástico que se debe aplicar a cada paca
- modo de encintado con un solo rodillo

Como la encintadora 991 HS de alta velocidad es totalmente automática, el usuario puede seleccionar varias opciones según las condiciones del terreno.

7. Sensores automáticos de rotura de plástico

La encintadora de alta velocidad 991 HS tiene instalada sensores de rotura de plástico, que indican el plástico que se aplica a la paca. Si un rollo de plástico se rompe o se acaba, la máquina lo detecta y lo notifica al operario a través del mando de control y automáticamente cambiará a modo de dispensador sencillo. La máquina continúa encintando la paca pero ralentiza la rotación de la paca y aumenta el número de rotaciones de la mesa para compensar el rollo roto. Esto asegura que las pacas sean encintadas siempre correctamente.

8. Encintado con un rollo de plástico

En cualquier de los siguientes casos;

- llega al trabajo y sólo tiene un rollo de plástico
- sólo le queda un rollo de plástico



7



8

El operario puede ajustar manualmente la altura posterior del dispensador a su máxima posición usando la palanca de ajuste de altura. Cuando el rollo de plástico se encuentra en esa posición, éste se puede poner en el dispensador más cerca del tractor, con esta posición del dispensador, el plástico será aplicado en el centro de la paca, asegurando un solapamiento correcto. El operador puede entonces seleccionar el botón "X1" en el mando de control y dejar que la máquina funcione como una máquina de sólo un dispensador.



McHale

991

HIGH SPEED

McHale ha evolucionado desde aquel antiguo concesionario de maquinaria, que todavía existe hoy en día. Esta experiencia ha servido para crear una excelente base para el diseño y fabricación de maquinaria agrícola, debido al contacto directo con el cliente. La fabricación tiene lugar en unas instalaciones construidas a medida, donde se utiliza lo último en tecnología láser y robótica, trabajando bajo la homologación ISO 9001/2008.

Toda la investigación y desarrollo se lleva a cabo en las propias instalaciones, empleando la última tecnología. Las máquinas pasan rigurosas pruebas durante el proceso de desarrollo, y el rendimiento de la máquina se controla constantemente.

Como resultado se consigue que llegue a nuestros clientes un producto de la mejor calidad, mejores prestaciones y mejor diseño. Esto explica por qué un producto McHale es realmente "una inversión de futuro".

DATOS TÉCNICOS:

Peso (sin carga)	1950kg
Capacidad de elevación a 170 bar	1100kg
Altura total	2,46m
Velocidad de trabajo de la mesa (hasta)	30 rotaciones/min.
Longitud de transporte	5,7m
Acoplamiento al tractor	Lanza de tiro
Anchura de transporte	2,45m
Requisitos hidráulicos	22 litros/min. a 170 bar
Altura a la parte superior de los rodillos	2,46m
Conexiones hidráulicas	2 x 1/2"
Requisitos eléctricos	12 voltios de batería o enchufe europeo
Mando de control	Expert
Dispensadores (70-55%)	Dos dispensadores de 750mm
Dimensiones neumáticos	350/50 - 16



991B



998



V660



F5000



Fusion 3

McHale

Ballinrobe,
Co. Mayo, Ireland

T. 353 (0) 94 95 20300

F. 353 (0) 94 95 20356

E. sales@mchale.net

DISTRIBUIDO POR:

www.mchale.net

AVISO LEGAL

Este catálogo se ha diseñado para la distribución en todo el mundo. Debido a una política continua de mejora del producto, nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones y las construcciones sin previo aviso. Como las máquinas se exportan a muchos países diferentes, la información, las imágenes y las descripciones son generales, las cuales deben ser tomados como aproximados y pueden contener equipos especiales que no forman parte de la especificación estándar. Por favor, consulte a su proveedor / distribuidor local para más información.