



América Agro
Soluciones y Resultados

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

SWINE ROBOTICS, INC.

Aliado Comercial

WWW.AMERICAAGRO.COM

Distribuidor Exclusivo Venezuela



BOAR BOT

ESPECIFICACIONES

Reduce significativamente el tiempo y el trabajo necesarios para la revisión de las cerdas. Permite un contacto más natural nariz con nariz entre los verracos y las cerdas, con menos estrés para el verraco.

- Eficiencia mecanizada
- Elimina las lesiones
- Aumenta la tasa de partos en un 2-10%.
- 95% menos de contacto entre el verraco y el trabajador
- Genera beneficios en los primeros 6 meses
- Equipos de granja de alta tecnología y durabilidad
- 510 lbs. Tracción a las 4 ruedas, eficiencia de 2 velocidades y sólo 19,75" de ancho

Opciones

- Cabezón para hacer un trabajo ligero con los animales grandes
- Protección lateral para centrar mejor la atención del jabalí
- Cuerpo de acero inoxidable para mayor duración
- Modelo estrecho de sólo 17,5" de ancho y 475 lbs.



BOAR BOT 2.0

ESPECIFICACIONES

Partiendo de la base de confianza del modelo original, el Boar Bot 2.0 actualizado cuenta con un motor de velocidad variable con funciones de arranque y parada suaves. Esta tecnología le permite maniobrar de forma más precisa, silenciosa y segura por la granja.

El Boar Bot 2.0 acelera gradualmente, es menos saltarín, funciona silenciosamente, tiene una tecnología más refinada y es, en general, una máquina de funcionamiento más suave. Ejercita a los verracos con una aceleración suave y gradual, respetando el hecho de que el verraco comienza naturalmente más lento y aumenta gradualmente la velocidad a medida que se mueve entre las hembras.

- Eficiencia mecanizada
- Fácilmente manejable por una persona
- La tecnología silenciosa reduce las hembras refractarias
- Aumenta la tasa de partos en un 2-10%.
- Genera beneficios en los primeros 6 meses
- Puede desplazarse 1,5 veces más rápido que un verraco normal
- Baja velocidad para comprobar el celo
- Tecnología fiable y equipo de granja duradero
- El diseño niquelado alberga una robótica interna fiable
- 510 lbs. Tracción en las 4 ruedas, eficiencia de 2 velocidades y sólo 19,75" de ancho
- Capaz de desplazarse 1,5 veces más rápido que un boar bot normal
- Capaz de funcionar al ritmo exacto durante los eventos de comprobación de calor



BOAR BROOM

ESPECIFICACIONES

Una verdadera escoba con conductor a pie que limpia los suelos de los establos de cerdos a un ritmo más rápido, reduciendo el moho y las microtoxinas, ahorrando alimento y reduciendo el estrés en la mano de obra.

Construcción industrial robusta

Diseño compacto

Construcción robusta

Funciona durante horas entre cargas.

Incluye un cargador de baterías de 12 V.

Características con ánimo de lucro

Al usar la escoba de jabalí, usted ahorra dinero, tiempo y libera mano de obra para otras tareas críticas.



BOAR BUZZARD

ESPECIFICACIONES

Levante 2000 libras sin apenas esfuerzo. Una persona puede hacer el trabajo de 3-4 personas en menos tiempo. Su Boar Buzzard nunca necesitará un quiropráctico

Potencia y productividad mecanizadas

Cabrestante de 12V 400016. La cama sube y baja para mayor comodidad. Dirección en las 4 ruedas.

Diseño fiable

1 año de garantía

Batería recargable para un funcionamiento limpio y eficiente.



E-BUZZARD

ESPECIFICACIONES

Esta carretilla puede levantar fácilmente 4000 libras con poco o ningún esfuerzo. Una persona puede hacer el trabajo de 3-4 personas en menos tiempo.

El nuevo E-Buzzard autopulsado hace más fácil que nunca que una sola persona se encargue de la retirada de un animal. Liberando a otros empleados para que continúen con sus tareas, que mantienen a su organización funcionando de forma rentable.

Más potente y eficiente

- Motor de alta resistencia
- Cabrestante de 4000 libras
- Velocidad variable hacia delante y hacia atrás
- Diseñado para transportar hasta 4 cerdos

Duradero, flexible y resistente a la intemperie

- Neumáticos todo terreno, trabajan en el barro y el hormigón resbaladizo
- Fácil de dirigir con una base estable de 24 pulgadas
- Construido para durar décadas
- Funciona muy bien en establos con esquinas de 30 pulgadas
- No hay que mantener el sistema de orugas



WASH HAND 2.0

WASH HAND 2.0 X 2

ESPECIFICACIONES

Facilite el trabajo sucio reduciendo el tiempo de lavado en un increíble 85%-90%, a la vez que reduce de forma segura la exposición de los trabajadores al desinfectante.

La Wash Hand 2.0 x 2 cuenta con dos brazos, para un alto volumen y un lavado ultra rápido.

Lava las parideras de tamaño estándar o los corrales de cría en unos 5 minutos.

Productividad automatizada

Autopulsado - deje que lave mientras usted trabaja

El brazo se extiende 6 pies y gira 340° mientras que la boquilla de rociado Quick-Change gira 360°

Robótica duradera

Diseño compacto

Robótica fiable

Acero inoxidable - ideal para condiciones de humedad





PANEL WASHER

ESPECIFICACIONES

La nueva tecnología del lavador de paneles resuelve el reto de lavar y desinfectar los paneles de relleno de los modernos remolques de ganado y los paneles divisorios de las parideras. Permite que una sola persona lave y desinfecte rápidamente y sin esfuerzo cada panel en tan solo unos segundos. El lavador de paneles elimina las virutas de madera, el estiércol del ganado y la suciedad de la carretera. Sólo tiene que conectar su lavadora de alta presión y encenderla. Introduzca los paneles sucios en un extremo y, segundos después, uno limpio y desinfectado es expulsado por el otro extremo.

Limpia eficazmente

- Cuatro modos de limpieza
- Escoba, cepillos giratorios y lavado y aclarado a alta presión
- Pulverizador de desinfectante independiente
- Accionamiento de velocidad variable
- Limpia ambos lados en una sola pasada
- Increíblemente rápido
- Asequible



TRAILER WASHER

ESPECIFICACIONES

¡Deje que el nuevo Trailer Washer (TW) haga el trabajo sucio! Hasta ahora, nunca ha habido un sistema de control remoto para lavar el interior de esos sucios remolques de ganado de varios pisos. Un brazo robótico de 5 ejes hace todo el trabajo sucio mientras un par de motores eléctricos de 24 voltios DC de velocidad variable mueven el TW. Todo ello desde un mando a distancia, con el operador FUERA del remolque.

Aumenta la eficiencia

Diseñado para lavar el interior de un remolque de ganado de varios pisos. Hasta 4 cubiertas de 30 pulgadas cada una crea un entorno de lavado que es "sólo para manos y rodillas".

Mayor control

Un fiable mando a distancia de 15 funciones permite realizar todo el lavado con el operador

Opciones adicionales

- Manguera de fuego
- Pala



MULTI BOT 3.0

ESPECIFICACIONES

El Multi-Bot 3.0 ha sido diseñado desde el principio para realizar muchas tareas en la granja. Su sistema de enganche universal permite un enganche único para cada trabajo. Los accesorios opcionales se colocan fácilmente con un solo pasador.

Esta máquina casi indestructible pesa más que la competencia y pesa alrededor de 700 libras. Con sus 16 ruedas motrices y su tamaño compacto de 21 1/2" x 39", el Multi-Bot supera a la competencia en maniobras, potencia e inteligencia.

Deje que el Multi-Bot 3.0 mueva, retire, transporte y lleve su carga de trabajo con facilidad.

Accesorio de grúa universal, puede girar 340 grados, extenderse/retraerse hasta 18 pulgadas para adaptarse a entornos únicos y difíciles, y puede elevarse hacia adelante para recoger artículos pesados, y pivotar hacia atrás para una estabilidad y control totales. Incluye un gancho de agarre y una pasteca.

Conduce o empuja dos o más verracos a la vez para la inseminación artificial.

Retire grandes animales muertos con facilidad y sin necesidad de utilizar lastres humanos para mantener la máquina en posición vertical y estable.

Transporte de cargas pesadas, como bolsas de pienso o cajas de herramientas.

Opciones de grúa y carretilla elevadora disponibles

Dos manivelas permiten subir y bajar el brazo, así como pivotar el brazo hacia delante hasta 90 grados.



BUMPER BOT

ESPECIFICACIONES

La última tecnología para proteger a sus trabajadores mientras mueven cerdos. El Bumper Bot, de velocidad y anchura variables, puede mover cualquier tamaño o número de cerdos con sólo pulsar un botón de control remoto. Reduzca las lesiones tanto de su personal como de sus cerdos.

Mueva cualquier cosa, en cualquier lugar

Velocidad variable

Anchura variable

Reduce las lesiones