LIMPIAPLAYAS

UNICORN Magnum EVOLUTION

Magnum Evolution

La solución de limpieza para las playas más extensas

La UNICORN Magnum Evolution es un modelo especial para playas grandes, debido a su **alto rendimiento.**

Con una anchura y profundidad de trabajo excelentes, permite una **limpieza rápida y acurada** de todo tipo de residuos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Ancho de trabajo	**2.500mm**
Profundidad de limpieza	**Hasta 300mm**
Capacidad de carga	**2 m^3 (opción a 2,5m^3)**
Altura de descarga	**2,5m de altura**

Módelo de gran anchura y profundidad de trabajo, garantizando un alto rendimiento

Plancha embellecedora y protectora lateral

Protectores de los rodillos guía y vibradores

Pistones hidráulicos para levante de la tolva

Árena limpia, saneada y alisada tras el paso de la máquina

CARACTERÍSTICAS

- **Ancho de limpieza: 2.500 mm**
- **Profundidad de limpieza: de 0 a 300mm**
- **Medidas externas: 5.826mm x 2.500mm x 2.050mm de alto**
- **Peso: 2.970kg**
- **Capacidad de la tolva: 2m³ con opción a tolva grande de 2,5m³**
- **Descarga: A 2,5m del suelo**
- **Tipo de tracción: potencia de arrastre del tractor**
- **Tipo de tractor: tractor 4x4 de 110-130CV**
- **Toma de fuerza: 540rpm**
- **Sistema hidráulico independiente del tractor**
- **Vibración: triple rodillo vibrador central de perfil en estrella**
- **Rodamientos: sellados y protegidos de la acción abrasiva de la arena**
- **Iluminación: luces de carretera**
- **Ruido aéreo emitido: inferior a LWA=70 dBA**

Rodillo frontal con sistema de púas

Tolva trasera de gran capacidad

Ruedas flotantes para la arena 500/50 17

Barra de alisado final

Tipo de arena	Profundidad de trabajo (cm)	Velocidad de avance (km/h)
En arena seca	**5 a 10**	**8 a 12**
	Más de 10	**5 a 8**
En arena húmeda	**No superior a 10**	**5 a 8**

LIMPIAPLAYAS

UNICORN Magnum EVOLUTION

unicorn
Efficient Beach-cleaners

Anchura de trabajo de 2,5m, permitiendo así un rendimiento de hasta 30.000m2/h

Rodillos vibradores de alta potencia con perfil en estrella para facilitar el cribado de la máquina

Barra de enganche para el arrastre de la máquina tipo boca de pez

Malla triangular entrelazada de acero al carbón de alta resistencia

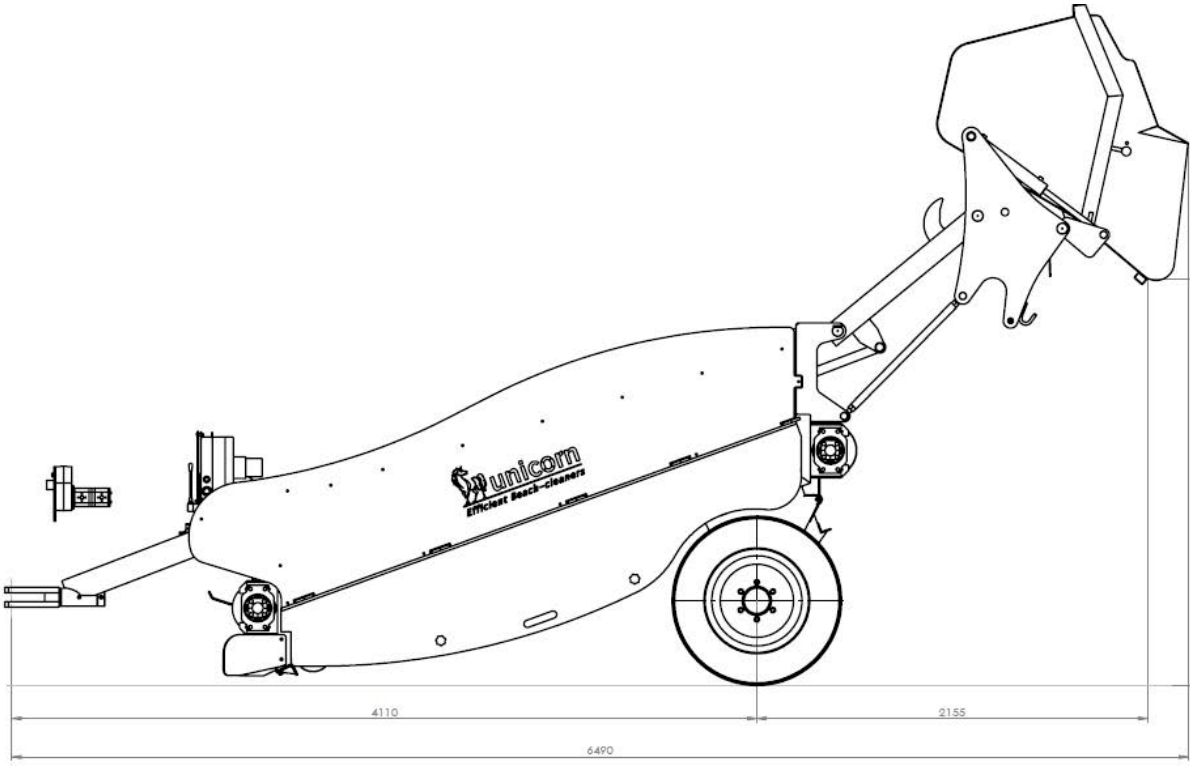
Palancas de control de la dirección de giro de la malla y del rodillo frontal; y válvulas de regulación de su velocidad

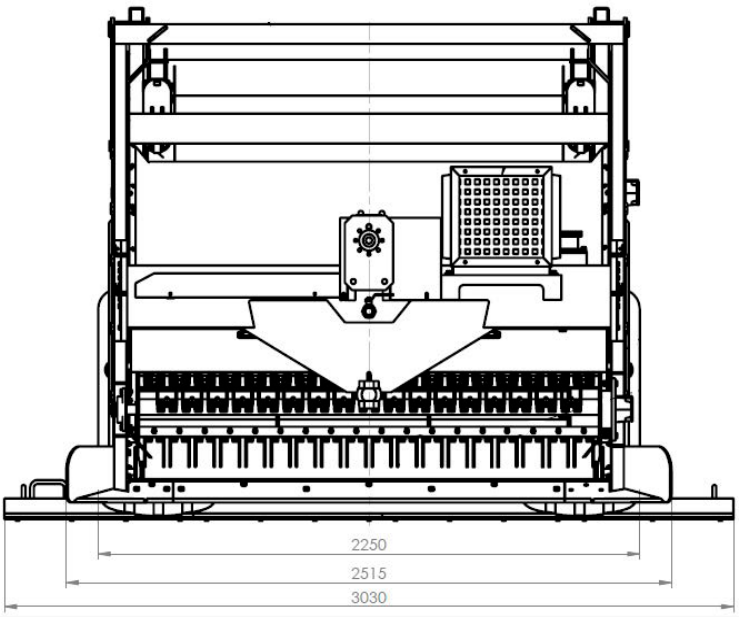
La altura de descarga de 2,5m facilita el depósito de los residuos

Beach Trotters
Beach and Littoral Equipment

SEGUÉS

DIMENSIONES Y TRATAMIENTO DEL CHASIS





Tratamiento del chasis

El sistema de limpieza está compuesto de rodillo frontal, malla cribadora, tolva y barra alisadora. Además de la retirada de los residuos, la arena queda oxigenada, desapelmazada y alisada, favoreciendo así junto al efecto de la luz del sol la eliminación de humedad, de hongos y de bacterias potencialmente peligrosas. En este sentido, opcionalmente, se puede incorporar un equipo de desinfección para tratar la arena mientras se realiza el cribado.

Como en todas nuestras gamas de máquinas, la UNICORN Magnum Evolution está pensada para evitar posibles averías, y si éstas se produjesen, el cliente puede encontrar la mayoría de piezas de recambio de forma local, pudiendo así mismo solicitar el envío desde Beach Trotters de cualquier pieza especial que requiera.

El mantenimiento es sencillo de hacer, basándolse principalmente en el lavado de la máquina, en el engrase y en la comprovación de algunos componentes.

EQUIPO OPCIONAL

Dimensiones de la tolva

Tolva de 2m³
Opción de referencia para la UNICORN Magnum Evolution

Tolva de 2,5m³
Opcional

Acabado final de la arena

Planchado en liso
Opción de referencia para la UNICORN Magnum Evolution

Planchado en rastrillado
Opcional