



Scarbat 1.5

Maniobrable y Polivalente para Resorts y Hoteles

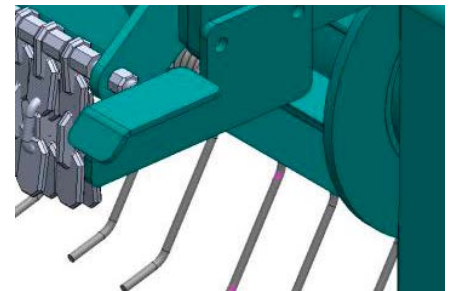
La UNICORN Scarbat 1.5 es un modelo diseñado para el **levante de sargazo en playas pequeñas o largas y estrechas**; gracias a su anchura de 1,5 metros. Así mismo, al ser **polivalente**, permite también cribar y limpiar la arena como una máquina limpia playas estándar. A nivel de maniobrabilidad, destaca por su **radio de giro**, el cual es **inferior a 4 metros**.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

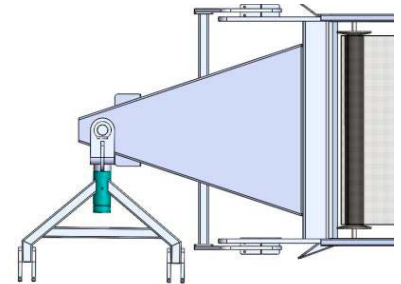
Ancho de trabajo	1.500mm
Profundidad de limpieza	200mm
Capacidad de carga	1,5 m3
Altura de descarga	1,03m

CARACTERÍSTICAS

- **Ancho de limpieza: 1.500mm**
- **Medidas externas: 5.909 x 1.570 x 1.577 mm alto**
- **Medidas de transporte: Contenedor 20"**
- **Peso: 1.750 Kg**
- **Vehículo de tracción: Tractor 4x4-de 60-70CV**
- **Sistema hidráulico: Accionamiento desde tractor**
- **Conectores hidráulicos con el tractor: 1 distribuidor de doble efecto, uno de simple y uno de retorno libre.**
- **Altura de descarga: A 1.03m**
- **Profundidad de limpieza: De 0 a 200 mm**
- **Capacidad de la tolva: 1,5 m3**
- **Cambio de sentido de giro del pick-up.**
- **Regulación de la velocidad de recogida de la arena**
- **Regulación de la velocidad de cribado de la arena: En opción si el tractor consta de regulador de caudal.**
- **Tipo de chasis: Tratamiento anticorrosivo / galvanizado**
- **Pintura superficial: Poliuretano doble capa**
- **Dispositivo descarga: Hidráulico**
- **Tipo de neumático: Dos de baja presión flotante, 13.0-55**
- **Rodillos vibradores: 3**
- **Enganche: Especial para facilitar el giro**
- **Radio de giro inferior a 4m**



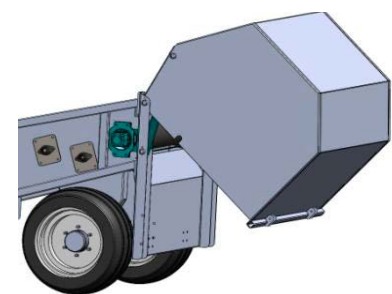
Púas del rodillo frontal



Enganche especial



Ancho de trabajo de 1.500 mm



Tolva de gran capacidad

Velocidad de trabajo recomendable *

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

* Atención: la velocidad está en función de la granulometría y del grado de humedad de la arena

LIMPIAPLAYAS

UNICORN Scarbat 1.5



El enganche frontal permite un giro inferior a 4m



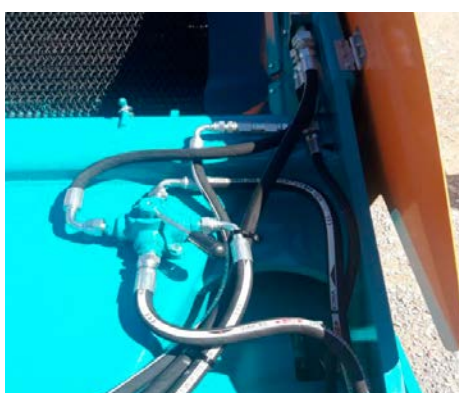
El pick up delantero permite tres posiciones para la carga del sargazo y limpieza de la playa



La malla realiza un perfecto cribado y transporta los residuos hacia la tolva



La tolva ofrece una gran capacidad de almacenaje



Distribución del sistema hidráulico



Alisadora posterior para un perfecto acabado de la superficie de la arena

MÉTODO DE LIMPIEZA

El método Scarbat permite limpiar la playa retirando el sargazo y las algas **de forma rápida y eficiente** dejando la playa limpia y en perfecto estado para su uso recreacional y turístico.

Las máquinas Scarbat disponen de un sistema especial que **permite retirar el sargazo y devolver la arena a la playa.**

Este método combina tres procesos al mismo tiempo:

- Primero ***se carga y se sacude el sargazo*** a velocidad variable para eliminar de entrada gran parte de la arena incrustada.
- Segundo ***se realiza un cribado vibratorio*** a través de una malla especial para devolver el resto de la arena a la playa.
- Tercero ***se transporta el sargazo limpio*** hacia la tolva trasera de gran capacidad.

Por otro lado, en las zonas donde no hay sargazo, las maquinas Scarbat continúan limpiando la playa aplicando el método tradicional de cribado y rastrillado que permiten trabajar a distintas profundidades y dejan la playa limpia y sana.



DIMENSIONES Y TRATAMIENTO DEL CHASIS

