BeachTech 2800



Un estándar de calidad para su playa.



El sueño de los turistas es disfrutar de playas limpias. Lo cierto es que este sueño sólo es posible con una limpieza regular de las playas. Cuanto más popular es una playa, más elevada es la contaminación que soporta y el mar no puede absorber todo lo que se le exige. No siempre los turistas dejan su puesto en la playa en el estado que quisieran encontrarlo a la mañana siguiente.

Una excelente calidad de playas, exige una alta calidad de los medios para su cuidado. Donde el turismo es el fundamento de la existencia y la playa la tarjeta de visita, es necesario aplicar una avanzada técnica de limpieza.

BeachTech 2800.

Gran rendimiento con alta maniobrabilidad. La máquina todoterreno para playas de media y gran superficie. El BeachTech 2800 combina las ventajas del BeachTech 3000 con las del BeachTech 2000, lo que significa un gran ancho de trabajo con unas dimensiones compactas, a un precio competitivo. Una tecnología de limpieza de playas depurada y una gran capacidad de carga, consiguen una limpieza óptima, con un rendimiento de hasta 30.000 metros cuadrados por hora. Sólo necesita un vehículo tractor, del resto se encarga BeachTech.



BeachTech 2800. La idea.

Unas playas limpias son un elemento indispensable para un turismo de playa con garantía de éxito.Precisamente para esto se ha diseñado el BeachTech 2800, que se encarga de poner todo en orden, antes que los turistas lleguen a la playa.

BeachTech. La solución.

Con su tecnología patentada de rastrillado y cribado, la Beach Tech 2800 deja limpia la playa en cada pasada. Montado en un vehículo de alta calidad y durabilidad, presentamos una solución rentable y eficiente.

Una tecnología de limpieza fiable y segura para las exigencias de nuestros clientes. BeachTech ofrece productos de alta calidad, equipados con el sistema de rastrillado y cribado patentado por Kässbohrer Geländefahrzeug AG. Una tecnología que le permite limpiar sus playas variando la técnica sobre la marcha, en función del estado de la arena:

- BeachTech 2000 : para playas de media y pequeña superficie.
- 2 BeachTech 3000: el modelo con mayor capacidad de carga de residuos.
- BeachTech *Marina*: el vehículo automotriz, funcional y maniobrable.
- 4 Una playa limpia y el peinado de la arena son las señas de identidad del cuidado de las playas con BeachTech.
- **5** El BeachTech 2800 es la solución más rentable para playas de gran tamaño.

BeachTech 2800.

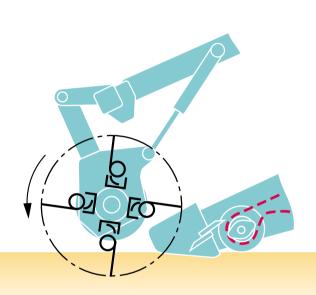
La solución adecuada para cada situación.



- 1 En arena húmeda: en las zonas de marea alta, se aplica la técnica de rastrillado para la limpieza de los residuos en superficie.
- 2 Regulable hidraulicamente: el rodillo Pick-Up con regulación variable para la recogida de residuos según el estado de la arena y profundidad de trabajo.
- 3 Pensado sólo para la limpieza: incluso los residuos más pequeños son separados de la arena gracias a la cinta de cribado con vibración.
- 4 Técnica innovadora: los ejes excéntricos hacen que la cinta de cribado vibre.
- 5 Visibilidad perfecta: el conductor ve en todo momento la superficie de trabajo.
- 6 Descarga superior: descarga en altura del colector.
- 7 Una playa de ensueño: Con el sistema de peinado de arena, con elevación hidráulica se consigue un aireado y un perfecto acabado de la superficie de la arena.

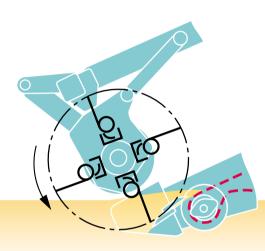
Arena secas ó húmedas: la limpieza está garantizada.

Da igual el estado de la arena, la técnica combinada de cribado-rastrillado patentada de BeachTech está preparada para trabajar en cualquier superficie. Si la arena está húmeda, el rastrillado consigue una limpieza óptima en superficie y si la arena está seca se aplica la técnica de cribado en profundidad. Desde residuos sólidos y algas hasta colillas y trozos de cristal, incluso los residuos más pequeños se retiran de forma efectiva.



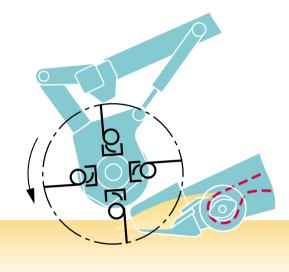
Técnica de rastrillado

- → Arena: húmeda o seca
- → limpieza en superficie
- → Residuos de gran tamaño p. ej. eliminación de algas



Técnica de cribado

- → Arena: seca
- → limpieza en superficie y profundidad
- → residuos pequeños p. ej. colillas



Técnica combinada

- → Arena: seca ó húmeda
- → limpieza en superficie y profundidad media
- → residuos de pequeño y gran tamaño p. ej. algas o colillas

Cambio de técnica de limpieza, sin necesidad de parar la máquina.

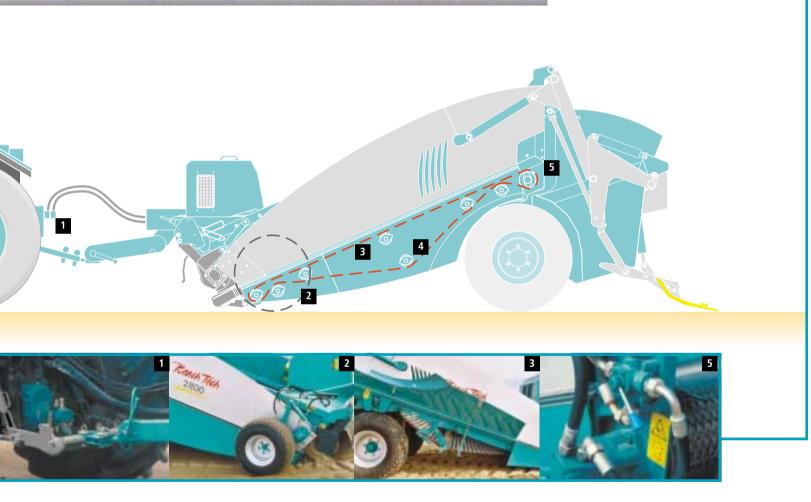
Con el BeachTech 2800 se garantiza una limpieza sin paradas. La técnica combinada permite al conductor utilizar las dos técnicas de limpieza. Si pasa de una zona de la playa húmeda a una zona seca, puede cambiar en cualquier momento entre las técnicas de rastrillado ó cribado, sin necesidad de parar. De este modo se puede limpiar en una sola pasada, sin pérdidas de tiempo.

La solución para cualquier superficie.

Da Da igual si está húmeda o seca – el BeachTech 2800 consigue unas prestaciones de limpieza excepcionales en cualquier tipo de arena. Con el sistema de control de profundidad, disponible como opción, se garantiza la profundidad de trabajo establecida, incluso en terrenos irregulares.

Detalles técnicos .

para los más exigentes.



- Bomba hidráulica adaptada directamente al tractor para mayor maniobrabilidad.
- 2 Opción de control automático de profundidad.
- 3 Acceso fácil para mantenimiento del sistema de cribado.
- 4 Cilindro tensor para mayor potencia de cribado e intervalos de mantenimiento más largo.
- 5 Válvula antibloqueo de la unidad de cribado.

El Beach Tech 2800 puede ser remolcado por cualquier tipo de vehículo tractor con una potencia de al menos 59 kw (80 ECE-PS) en la salida de la toma de fuerza y un régimen de revoluciones de 1.000 rpm.

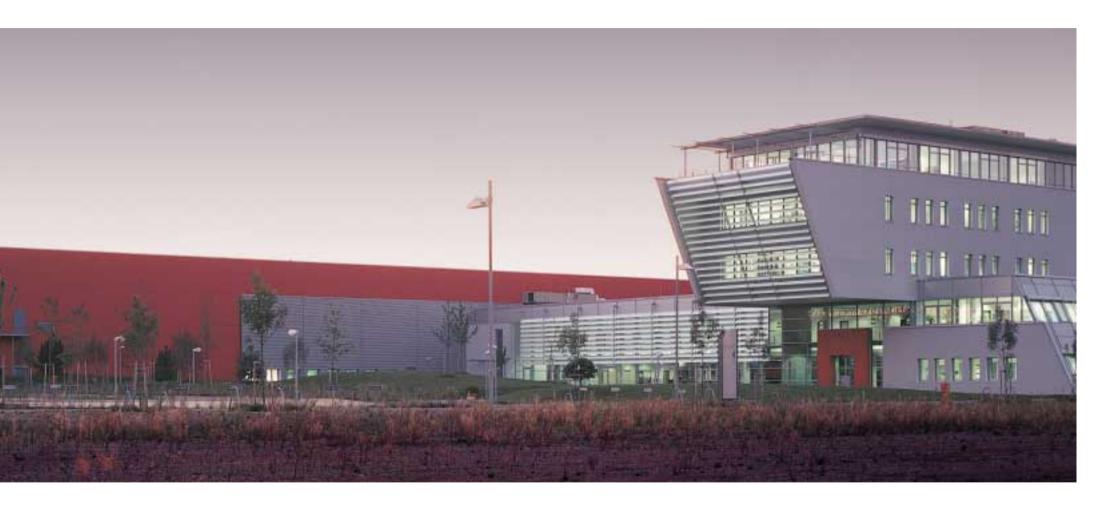
Longitud	. 5.800 mm
Anchura	. 2.500 mm
Altura	. 2.190 mm
Ancho de neumáticos	520 mm

Altura de descarga del colector	. 2.600 mm
Peso en vacío	2.500 kg
Peso total autorizado *	4.500 kg
* Según normativas específicas de cada país	;

ı	Ancho de trabajo	Hasta 2.500 mm
	Rendimiento	Hasta 30.000 m²/l
	Profundidad de trabajo	Hasta 300 mm
	Capacidad de colector	2,8 m

Con el apoyo de una gran empresa.

Kässbohrer Geländefahrzeugh AG es líder en tecnología de vehículos especiales, para usos militares y de protección del medio ambiente. Fue fundada en 1969 y actualmente cuenta con 400 empleados y una facturación de más de 130 millones de Euros anuales. Sus desarrollos innovadores, alta calidad de fabricación y soporte técnico, le aseguran su posición de liderazgo en los mercados de máquinas limpia playas y máquinas para estaciones de sky.



El servicio posventa BeachTech.

Kässbohrer Geländefahrzeug AG está siempre dónde Ud. Nos necesita, gracias a nuestra organización de ventas y servicio en más de 40 países. Nuestro almacén de repuestos, centralizado en Laupheim (Alemania), maneja más de 16.000 referencias disponibles para su entrega inmediata.

En nuestro centro de formación se realizan cursillos para personal técnico de nuestros clientes y distribuidores. Nuestra formación cubre: aplicación y mantenimiento de nuestras máquinas.

Kässbohrer Geländefahrzeug AG

Kässbohrerstraße 11, 88471 Laupheim/Alemania
Tel.: +49 (0) 73 92/9 00-4 61, Fax: +49 (0) 73 92/9 00-4 70
www.beach-tech.com, E-Mail: info@beach-tech.com

Italia

Via Galileo Galilei, 32, 39100 Bolzano
Tel.: +39 (0) 4 71/93 30 27, Fax: +39 (0) 4 71/93 29 75
www.beachtech-italia.it, E-Mail: info@pistenbully.it

Francia

Kässbohrer E.S.E.

Portes de Tarentaise, 73790 Tours en Savoie

Tel.: +33 (0) 4 79/10 46 10, Fax: +33 (0) 4 79/10 46 40 www.beach-tech.fr, E-Mail: info@pistenbully.fr

USA

Kässbohrer All Terrain Vehicles Inc. 750 A South Rock Boulevard, Reno Nevada 89502 Tel.: +1 (0) 7 75/78 57-50 00, Fax: +1 (0) 7 75/8 57 50 10 www.beachtechusa.com, E-Mail: info@beachtechusa.com



Nota: Los productos incluidos en este catálogo están sujetos a modificaciones técnicas y cambios en el equipamiento una vez editada esta publicación. Algunas fotografías de este catálogo muestran opciones no incluidas en el alcance de suministro standard. Las ilustraciones pueden reflejar productos en colores que no se ajustan a la realidad. Todas las declaraciones relativas a normativas legales , descritas en este catálogo, son válidas exclusivamente en la República Federal de Alemania. Para más información, pónganse en contacto con Kässbohrer Geländefahrzeug AG. Impreso en Alemania, en papel blanqueado sin cloro. Referencia: 071 · 2/2005 · s1 · GE 2.000