

BeachTech®

2500

YA ESTÁ AQUÍ

BEACHTECH 2500 — LA NUEVA GENERACIÓN



BEACHTECH 2500

LA NUEVA GENERACIÓN

Nuestro equipo de diseño consultó a los clientes en la fase preliminar del desarrollo del nuevo BeachTech 2500. Durante la ejecución del proyecto nos centramos deliberadamente en los valores internos. Todo ello se ha traducido en numerosas innovaciones.

La nueva cinta de tamizado compuesta patentada es una innovación de una gran importancia: gracias a las correas de accionamiento adicionales y a las varillas cruzadas, la cinta se caracteriza por un mayor kilometraje y una vida útil más larga. Debido a su innovador diseño, la cinta de tamizado no está sometida a alargamiento, por lo que ya no es necesario acortarla.

NOVEDAD Las novedades del BeachTech 2500 son las siguientes:

- + Cinta de tamizado compuesta exclusiva y patentada
- + Cinemática y sistema hidráulico
- + Depósito colector
- + Fijación del depósito colector mediante cono
- + Construcción con soporte de eje
- + Novedosas bridas de eje
- + Contador hidráulico de horas de servicio
- + Mando a distancia de fácil manejo
- + Alumbrado LED de la vía pública
- + Motor del recogedor
- + Chapa deflectora del recogedor



- Depósito colector
- + Construcción reforzada
 - + Altura de descarga de 2750 mm



- Cinemática del acabador
- + Función de plegado mejorada
 - + Descarga más sencilla
- + Ventajoso para circular por carretera



- Mando a distancia de fácil manejo
- + Ajuste del recogedor para técnica de rastrillado, tamizado y mixta
 - + Elevación/volcado del depósito colector
 - + Control del acabador



- Iluminación LED
- + Equipamiento estándar
 - + Larga vida útil
 - + Robusta



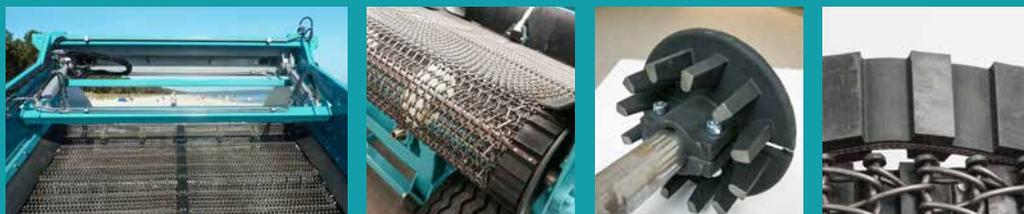
- Cinemática y sistema hidráulico
- + En el interior
 - + Válvulas de elevación de carga integradas



- Depósito colector Fijación mediante cono
- + Gran estabilidad para circular por carretera



- Soporte del eje
- + Mayor espacio disponible para los trabajos de mantenimiento

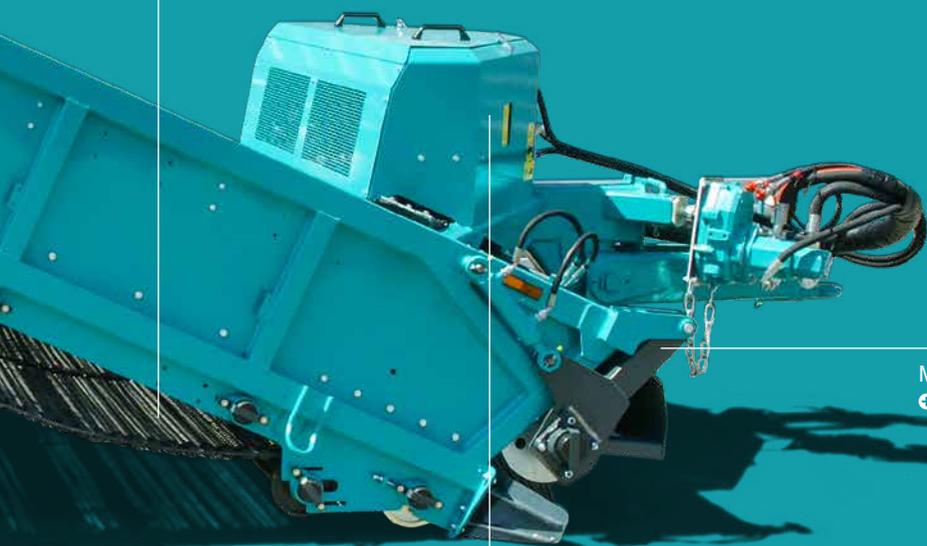


NOVEDAD

- Cinta de tamizado compuesta exclusiva y patentada
- ⊕ Cinta de tamizado con varillas cruzadas montada sobre correas de accionamiento
- ⊕ Accionamiento de las correas mediante ruedas dentadas
- ⊕ Se evita la sobrecarga de la cinta de tamizado
- ⊕ Reducción del desgaste en el alambre
- ⊕ Centrado de la cinta

Cinta de tamizado compuesta

- ⊕ Sin alargamiento
(no es necesario acortarla)
- ⊕ Larga vida útil
- ⊕ Se evita la sobrecarga
- ⊕ No se requiere dispositivo tensor



Motor del recogedor
⊕ Sellado mejorado para protegerlo contra factores externos



Sistema hidráulico
⊕ Solo se necesita un circuito adicional (máquina estándar)
⊕ Contador hidráulico de horas de servicio (horas de trabajo reales)

DATOS TÉCNICOS

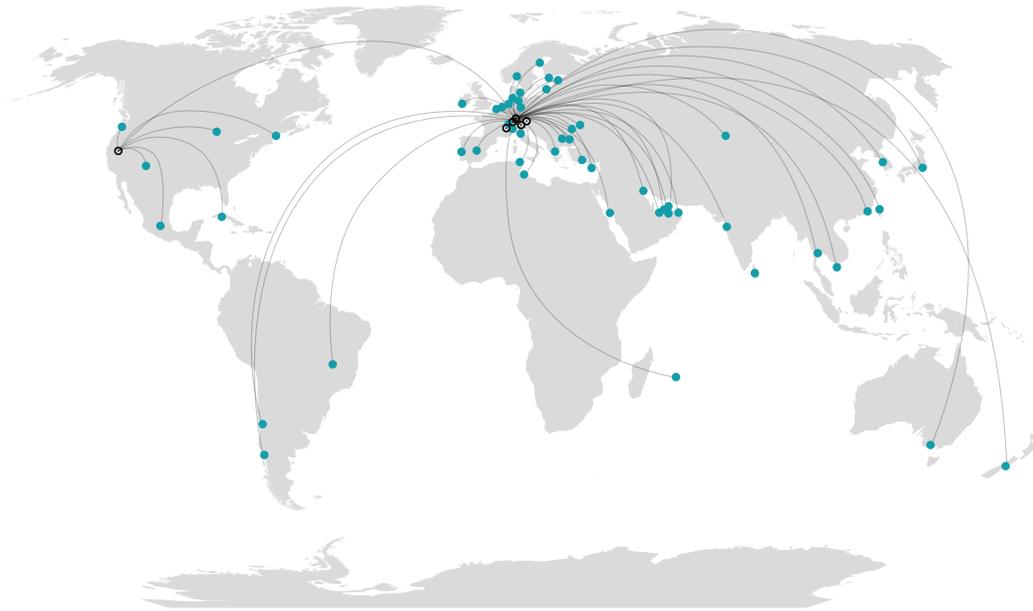
FUNCIONAMIENTO	patentado	Técnica de rastrillado/tamizado y mixta	
DIMENSIONES	Longitud	sin acabador	5600 mm
		con acabador	6060 mm
	Anchura	Vehículo	2500 mm
		Ancho de trabajo	2500 mm
Altura	Vehículo	2250 mm	
	Descarga	2750 mm	
NEUMÁTICOS		520 / 50-17	
PESOS	Peso en vacío	2790 kg	
	Peso total admisible*	4000 kg	
VOLUMEN DEL DEPÓSITO	Aceite hidráulico	30l	
RENDIMIENTO	Rendimiento por superficie de hasta	30 000 m ² /h	
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	hasta**	30 cm	
CAPACIDAD	Depósito colector	2,80 m ³	
	Velocidad de trabajo máx.**	12 km/h	
VELOCIDADES	Circulación por carretera*	25 / 40 km/h	

*según el código de circulación del país

**depende de las condiciones del suelo

Se puede homologar para circular por carretera según el código de circulación del país.

LA RED BEACHTECH GLOBAL



Kässbohrer Geländefahrzeug AG

Kässbohrerstraße 11
88471 Laupheim (Alemania)
Tel. +49 (0)7392 900-0
Fax +49 (0)7392 900-445
info@beach-tech.com
www.beach-tech.com

Filial Italia

Kässbohrer Italia S. r. l.
Via Galileo Galilei, 32
39100 Bolzano (Italia)
Tel. +39 0471 93-3027
Fax +39 0471 93-2975
info@beach-tech.it
www.beach-tech.it

Filial Austria

Kässbohrer Austria GmbH
Garnei 173
5431 Kuchl (Austria)
Tel. +43 (0)6244 4001-0
Fax +43 (0)6244 4001-11
info@beach-tech.at
www.beach-tech.at

Filial Francia

Kässbohrer E.S.E.
455 Route de Marais
ZAC Porte de Tarentaise
73790 Tours-en-Savoie (Francia)
Tel. +33 (0)479 1046-10
Fax +33 (0)479 1046-40
info@beach-tech.fr
www.beach-tech.fr

Filial Suiza

Kässbohrer Schweiz AG
Werkmatt 1
6460 Altdorf (Suiza)
Tel. +41 874 85 00
Fax +41 874 85 50
info@pistenbully.ch
www.beach-tech.com

Filial EE. UU.

Kässbohrer All Terrain Vehicles Inc.
8850 Double Diamond Parkway
89521 Reno, Nevada (EE. UU.)
Tel. +1 (0)775 857-5000
Fax +1 (0)775 857-5010
contact@beachtechusa.com
www.beachtechusa.com



Sobre los datos de este catálogo: tras el cierre de redacción de este impreso pueden haberse producido modificaciones en los productos. Las imágenes contienen también accesorios y equipamiento especial que no están incluidos de serie. Es posible que haya divergencias en el color debido a la impresión. Los datos sobre normas y efectos legales y fiscales se aplican solo a la República Federal de Alemania. Consulte su caso particular con su persona de contacto de Kässbohrer Geländefahrzeug AG. Impreso en Alemania.



BeachTech es una marca registrada de Kässbohrer Geländefahrzeug AG.



KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrzeug AG

