

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
- O Novedosas bridas de eje
- Contador hidráulico de horas de servicio
- Mando a distancia de fácil manejo
- O Alumbrado LED de la vía pública
- Motor del recogedor
- Chapa deflectora del recogedor



Mando a distancia de fácil maneio

- Ajuste del recogedor para técnica de rastrillado, tamizado y mixta
- Elevación/volcado del depósito colector • Control del acabador

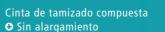




Cinemática y sistema hidráulico • En el interior







- (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

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

DATOS TÉCNICOS

FUNCIONAMIENTO	patentado		Técnica de rastri- llado/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		301
RENDIMIENTO	Rendimiento por superficie de hasta		30 000 m²/h
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	hasta**		30 cm
CAPACIDAD	Depósito colector		2,80 m ³
VELOCIDADES	Velocidad de trabajo máx.**		12 km/h
	Circulación por carretera*		25 / 40 km/h

^{*}según el código de circulación del país



Cinemática del acabador • Función de plegado mejorada O Descarga más sencilla O Ventajoso para circular por carretera



Construcción reforzada

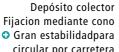
Altura de descarga

de 2750 mm



Gran estabilidadpara circular por carretera









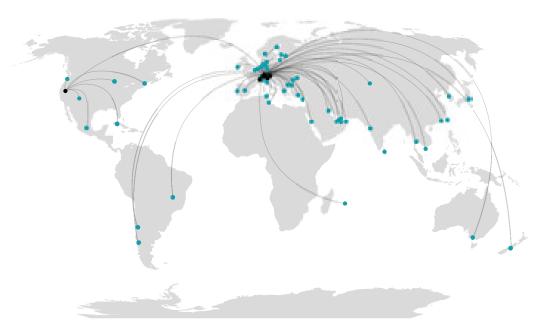
Sistema hidráulico

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

^{**}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



