



Construmac®



BOMAG
FAYAT GROUP

MEJOR PREPARADOS PARA RETOS FUTUROS

BC 873 / BC 973 / BC 1173 RB-5.



NUESTRA FIRMA: **MILLONES DE TONELADAS COMPACTADAS.**

Cualquier contratista que quiera llevar a cabo grandes proyectos de movimiento de tierras o gestionar vertederos necesita poder hacer una cosa por encima de todo: compactar. Y para ayudarle a conseguir los mejores resultados, construimos las mejores máquinas. Desde hace más de 60 años, la historia de nuestra empresa también forma parte de la historia de la tecnología de compactación. Las compactadoras de tierra y residuos BOMAG son las máquinas perfectas para cada tarea.

Con nuestra experiencia acumulada impulsamos la innovación y marcamos el ritmo de toda una industria, también en el campo de la compactación de suelos y residuos. Al mismo tiempo, hemos desarrollado muchas tecnologías nuevas y nos centramos en la rentabilidad: las exclusivas ruedas de anillo poligonal del compactador de residuos, que garantizan una trituración óptima, y el

concepto de compactación especial de BOMAG con rascadores y ruedas dentadas hacen que las máquinas sean ideales para cualquier situación. Nuestros especialistas activos en todo el mundo y nuestros socios en más de 150 países están a su disposición para ayudarle desde la configuración inicial de la máquina hasta la solución de los retos más exigentes.

Debemos nuestro poder de innovación a más de 2.500 empleados comprometidos en todo el mundo. Esta experiencia nos ha convertido en el líder mundial del mercado de la compactación. Impulsados por nuestro compromiso incondicional con la calidad: durante el desarrollo y la producción de productos, en el entrenamiento de nuestros empleados y en la prestación de un nivel de servicio que garantiza únicamente la mejor asistencia in situ.



COMPACTADORES DE RESIDUOS BC 873/973/1173 RB-5: COMPACTACIÓN PARA LAS OBRAS MÁS DESAFIANTES.

Siempre nos esforzamos por ser mejores y satisfacer las más altas exigencias. El concepto de máquina, inteligentemente revisado, establece nuevos estándares en esta clase de equipos. Nuevas características principales y secundarias que hacen la vida más fácil y más eficiente- como el capó del motor de accionamiento hidráulico y la alta entrada de aire- permiten que los compactadores de vertederos BOMAG sean un socio confiable y eficiente para todos los vertederos.

La base de la rentabilidad de un vertedero es la utilización óptima de su capacidad, lo que incluye la mejor compactación posible de todos los materiales de desecho. Los compactadores de residuos BOMAG cumplen este requisito porque han sido específicamente diseñados para trabajar en las condiciones extremas de los vertederos.



LA FÓRMULA DEL ÉXITO: POTENCIA Y EFICACIA.

- **Eficiencia:** bajo consumo de combustible significa bajos costos de explotación
- **Potencia:** los motores diésel de alta potencia proporcionan la mejor potencia y de sobra para todas las condiciones
- **Rentabilidad:** el diseño inteligente produce una compactación rentable con un trabajo de mantenimiento mínimo
- **Ergonomía:** fácil acceso a los puntos de servicio importantes a diario o para el mantenimiento programado
- **Versatilidad:** modelos de tamaño óptimo para una gran variedad de emplazamientos
- **Conservación del valor:** la tecnología duradera y la máxima calidad de fabricación garantizan un alto valor de reventa
- **Protección:** opciones de garantía y contratos de mantenimiento que se adaptan a sus necesidades



COMPACTACIÓN DE PRIMERA.

CAMPO VISUAL: CABINA DE LUJO

- Concepto de funcionamiento eficiente y fácil de usar
- Reposabrazos ajustables
- Óptima visibilidad panorámica con control de ángulo muerto y cámara de visión trasera
- Nivel de ruido reducido

PERFECTAMENTE AJUSTADO: SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO HIDROSTÁTICO

- Control del límite de potencia para un rendimiento óptimo
- Automático e infinitamente variable para una mayor eficacia



POSICIÓN ALTA DE ENTRADA DE AIRE: REQUISITOS MÍNIMOS DE LIMPIEZA

- Entrada de aire en la zona con menor carga de polvo
- Ventilador de refrigeración reversible con control de velocidad para una capacidad de refrigeración constante con la máxima eficiencia (refrigeración a demanda)

HAZLO FÁCIL: SERVICIO Y MANTENIMIENTO

- El capó del motor de una pieza con apertura eléctrica sobre hidráulica proporciona acceso a todos los componentes
- Inspección diaria realizada en un lado de la máquina

MAYOR EFICIENCIA: TECNOLOGÍA DE MOTORES

- Tecnología de motores de alta eficiencia
- ECOMODE regula eficazmente el rendimiento en función de las necesidades
- ECOSTOP evita tiempos de inactividad innecesarios

FUNCIONAL: PLATAFORMAS Y PELDAÑOS

- El diseño abierto y resistente se mantiene limpio y seguro
- Servicio y mantenimiento seguros

BIEN PENSADO: EL CONCEPTO DE COMPACTACIÓN BOMAG

- Ruedas con anillos y dientes de perfil poligonal para una trituración y amasado óptimos
- Los rascadores garantizan herramientas limpias y un rendimiento de compactación constante
- Los cortaalambres evitan que los alambres y cuerdas se enreden y reduzcan el esfuerzo de limpieza

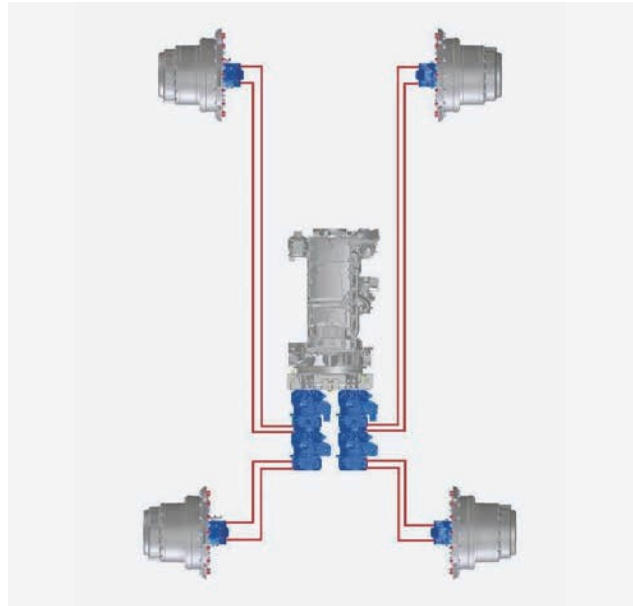
CONFIABLE EN EL TERRENO: JUNTA ARTICULADA OSCILANTE

- Mejor adaptación a la superficie del vertedero mediante Oscilación de $\pm 15^\circ$
- Mejor tracción y compactación homogénea
- Óptimo poder de escalada y estabilidad del vertedero

TREN DE TRACCIÓN. POTENCIA EFECTIVA

Velocidad ajustada directamente, exterior - interior, delantera - trasera: agarre óptimo sin deslizamiento en las curvas. Solo nuestro sistema de propulsión puede hacerlo. Gracias al sistema de bomba cuádruple, las bombas se controlan en función del radio de la curva y proporciona la velocidad adecuada directamente a cada rueda individual.

- Transmisión adecuada para cada peso
- Quad Pump Drive
- Eficáz cadena cinemática de alta presión
- Menos componentes para sistemas de alta eficiencia
- Control del límite de carga
- ECOMODE



Quad Pump Drive.

EMISIONES FASE V / TIER4 FINAL

BC 873/973/1173 RB-5.

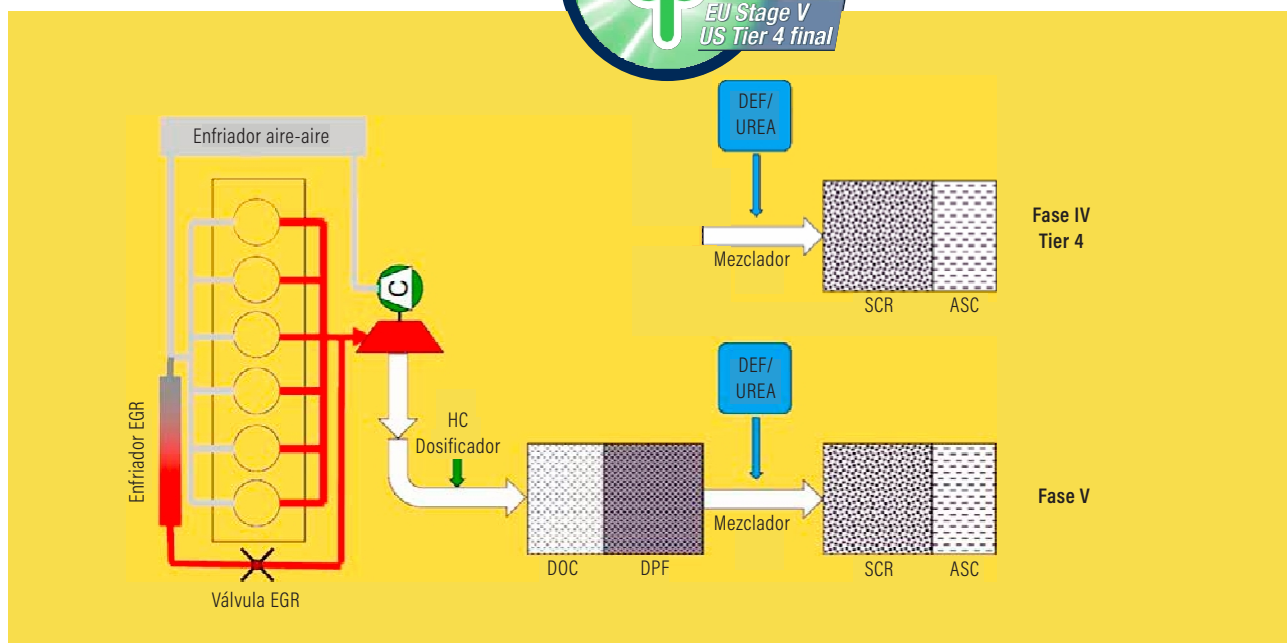
- Este potente y bien diseñado motor turbodiésel utiliza la última tecnología para proporcionar potencia en todas las situaciones de obra con un bajo consumo de combustible
- Intercooler
- Inyección directa de combustible a alta presión
- Tecnología de punta de calidad probada
- Distribución y servicio globales
- Excelente eficiencia de combustible
- Menores costos de explotación
- Motor de 6 cilindros en línea de bajas vibraciones
- Sistema de refrigeración controlado por temperatura con ventilador de velocidad regulada y reversible para una mayor eficiencia
- Largos intervalos de mantenimiento
- Sistema Turbo Compound, que suministra energía mecánicamente al cigüeñal a través del turbocompresor (BC 973 /1173)



Refrigeración inteligente.



OM 473 LA fiabilidad probada (BC 973/1173 RB-5).
OM 471 LA fiabilidad probada (BC 873 RB-5).



Sistema de post-tratamiento de los gases de escape.

SOSTENIBILIDAD SIGNIFICA ALGO MÁS QUE "VERDE".

Como líder del mercado en tecnología de compactación, BOMAG concede gran importancia a los factores que influyen en la sostenibilidad. Entre ellos se incluye el uso eficiente de los recursos naturales en la producción y en el vertedero. En este sentido, BOMAG se centra en la sostenibilidad, el desarrollo y la fabricación de su gama de compactadores de residuos.

MATERIALES RECICLABLES.

En el mercado de los compactadores de basura, es importante presentar la sostenibilidad de forma positiva y respaldarla con hechos para el proceso de licitación. BOMAG selecciona las materias primas con mayor potencial de reciclaje: los compactadores de basura BOMAG son reciclables en más del 92%.

TECNOLOGÍA DE ACCIONAMIENTO EFICAZ.

Los compactadores de basura BOMAG funcionan con un sistema hidráulico de alta presión. Este solo tiene unos pocos componentes en la cadena cinemática, lo que se traduce en una alta eficiencia con un bajo consumo de energía. Los ventiladores del radiador de velocidad controlada proporcionan un flujo de aire adaptado para refrigerar el motor y ahorrar aproximadamente 5% de combustible.



BAJAS EMISIONES.

Gracias a la adopción temprana de las normativas sobre emisiones, BOMAG cuenta con muchos años de experiencia práctica en sistemas eficientes. El sistema de refrigeración inteligente de BOMAG, en combinación con la más moderna tecnología de motores, aporta ventajas tangibles a los usuarios. Todos los compactadores de basura de BOMAG están equipados con motores que cumplen la normativa vigente sobre emisiones. BOMAG sigue respondiendo a los retos de la protección medioambiental moderna con una tecnología potente y eficiente.

REDUCCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN.

Gracias al excelente sistema de refrigeración, los compactadores de basura BOMAG funcionan de forma extremadamente silenciosa y proporcionan un buen ambiente de trabajo para el operario y el entorno. La contaminación por polvo y gases se reduce al mínimo gracias al sistema de filtrado de la cabina.



TRABAJO SENCILLO: TRANSFERIR Y DISTRIBUIR.

La base de una buena compactación es la distribución de los residuos en capas de grosor adecuado. Para una distribución uniforme, el operario necesita máquinas de precisión, fuerzas de empuje elevadas y tracción. Todo ello "de serie" en los compactadores de basura BOMAG.

El joystick es fácil de usar y no produce estrés, lo que se traduce en una gran precisión durante los turnos largos. La suave transmisión hidrostática convierte la potencia del motor turbodíesel refrigerado por agua en una gran potencia de salida. El control de límite de carga ajusta

automáticamente la velocidad de desplazamiento a la carga para aprovechar al máximo la potencia disponible.

Una característica exclusiva es la junta articulada oscilante, que está diseñada para soportar las cargas y los esfuerzos más duros en la explotación de vertederos. La articulación permite $\pm 15^\circ$ de oscilación y 40° de dirección entre el bastidor delantero y el trasero. El resultado es que todas las ruedas mantienen el contacto con el suelo para garantizar una compactación, seguridad y tracción óptimas.



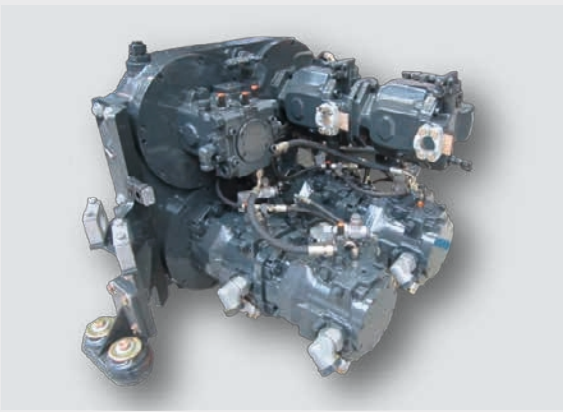
Gran potencia de empuje.



Articulación oscilante.



Las ruedas se mantienen limpias.



Accionamiento hidráulico de la bomba cuádruple con control del límite de carga para el mejor rendimiento.

RENDIMIENTO GENERAL

CUCHILLAS DOZER.

- Diseño robusto de la caja
- Hoja dózer con rejilla para una buena visibilidad panorámica
- Cuchillas giratorias de dos filos
- Cuchilla recta
- Cuchilla Semi-U para un 10% más de rendimiento de empuje



Cuchilla recta y abierta



Cuchilla semi-U

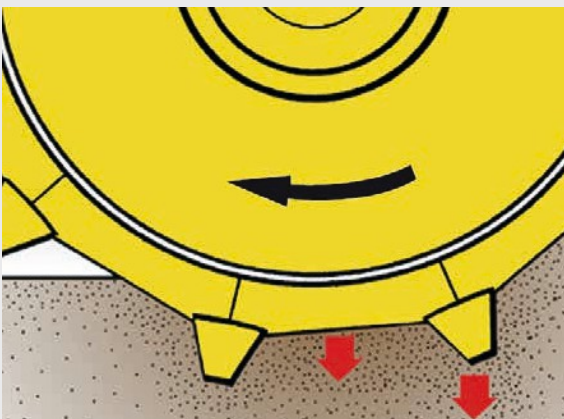
COMPETENCIA CLAVE DURANTE AÑOS: LA COMPACTACIÓN.

El mejor resultado de compactación se consigue cuando el material se distribuye uniformemente: la principal competencia de BOMAG. La compactación tiene un impacto significativo en la vida útil de cualquier vertedero. Con la elevada inversión en vertederos, cada metro cúbico adicional que se rellena es dinero ahorrado.

El concepto de compactación de BOMAG con rascadores y ruedas con filas de dientes garantiza un trabajo limpio y continuo. Porque solo las herramientas limpias pueden mantener una compactación y tracción constantes. La junta

articulada oscilante garantiza una distribución óptima de la carga a las cuatro ruedas. Gracias al desplazamiento de las ruedas, el área queda completamente cubierta. Los huecos dejados por las ruedas se cierran completamente en la segunda pasada.

Gracias a la geometría de las ruedas y a las vigas rascadoras, los compactadores de basura BOMAG consiguen una compactación óptima y homogénea, así como una perfecta estabilidad del vertedero.



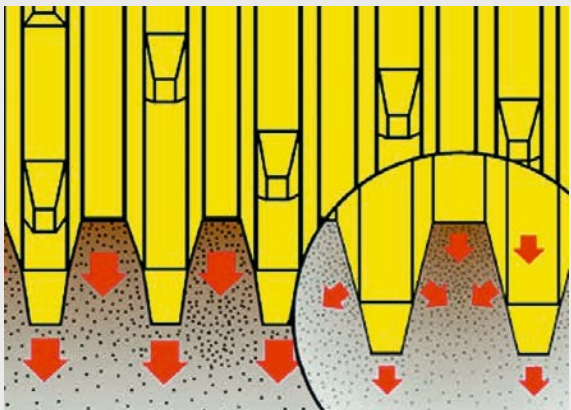
Ruedas de anillo poligonal con dientes compresores para triturar, amasar y compactar eficazmente en profundidad.



Compactación óptima con la articulación oscilante, que proporciona una buena distribución de la carga a las ruedas de compactación.



Los rascadores garantizan ruedas limpias y una alta compactación.

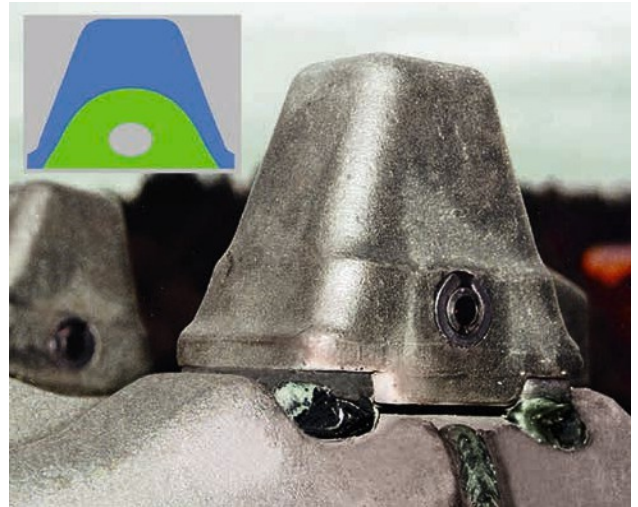


Las fuerzas laterales adicionales aumentan la compactación.

MARCANDO LA DIFERENCIA: NUESTRAS HERRAMIENTAS

RUEDAS BOMAG CON DENTADO PIN ON (BC 873).

- Cuerpos de rueda soldados con conicidad interior en ambos lados para una estabilidad óptima
- Segmentos de compactación poligonales de forma especial con soporte de tapón soldado y tapones con pasador
- Tapones con pasador de alta calidad y fáciles de sustituir para una trituración y compactación óptimas de los residuos



Ruedas BOMAG con tapas de fijación (disponibles sólo para BC 873 RB-5).

RUEDAS BOMAG CON DIENTES SOLDADOS (BC 973/1173).

- Cuerpos de rueda soldados con conicidad interior en ambos lados para una estabilidad óptima
- Segmentos de compactación poligonales de forma especial con tapa de recambio soldada para apoyar la compactación
- Dientes forjados de alta calidad para una trituración y compactación óptimas de los residuos



Ruedas BOMAG con dientes soldados.

RUEDAS BOMAG CON DENTADO PREMIUM (BC 873/973/1173).

- Garantía de desgaste de 10.000 horas de trabajo (prorratedas) en los dientes
- Cuerpos de rueda soldados con conicidad interior en ambos lados para una estabilidad óptima
- Refuerzo soldado en los bordes interiores de la rueda para una mayor duración en combinación con los cortadores de alambre
- Segmentos de compactación poligonales de forma especial con soportes de tapones de recambio soldados para soportar la compactación
- Dientes de compactación de fundición altamente resistente al desgaste para una mayor vida útil



Ruedas BOMAG con dientes de primera calidad.

ALCANZAR EL MÁXIMO RENDIMIENTO EN UN ENTORNO RELAJADO Y ENFOCADO

Atención: es posible que su empleado ni siquiera note el cambio de vehículo al empezar el turno. Trabajar aquí es como estar en su propio automóvil. La amplia cabina con un excelente aislamiento acústico y antivibraciones y el asiento con suspensión neumática son los responsables de ello. Gracias a la visibilidad panorámica sin obstáculos, es posible tener una visión clara, tanto de cerca como de lejos, incluso mirando hacia atrás por encima del hombro. La posición de trabajo ergonómica y la barra de apoyo continua para ambos pies proporcionan un entorno de trabajo confortable. Los reposabrazos son ajustables individualmente.

En los altibajos del trabajo diario en los vertederos, sentarse cómodamente es especialmente importante para el rendimiento del operario. Por este motivo, BOMAG ha desarrollado consolas de asiento completamente nuevas para la nueva generación de compactadores de residuos que proporcionan un apoyo óptimo para el cuerpo. El amplio asiento y los joysticks dispuestos a distancias adecuadas garantizan una libertad de movimiento óptima. El acceso y la salida son ahora aún más cómodos, ya que la ROPS se encuentra ahora detrás de la cabina, la puerta está más alta y ya no es necesario agacharse.



Acogedor: lugar de trabajo espacioso y bien organizado.

El sistema automático de calefacción y aire acondicionado incluido de serie garantiza una climatización óptima del habitáculo del conductor tanto en días fríos como calurosos.

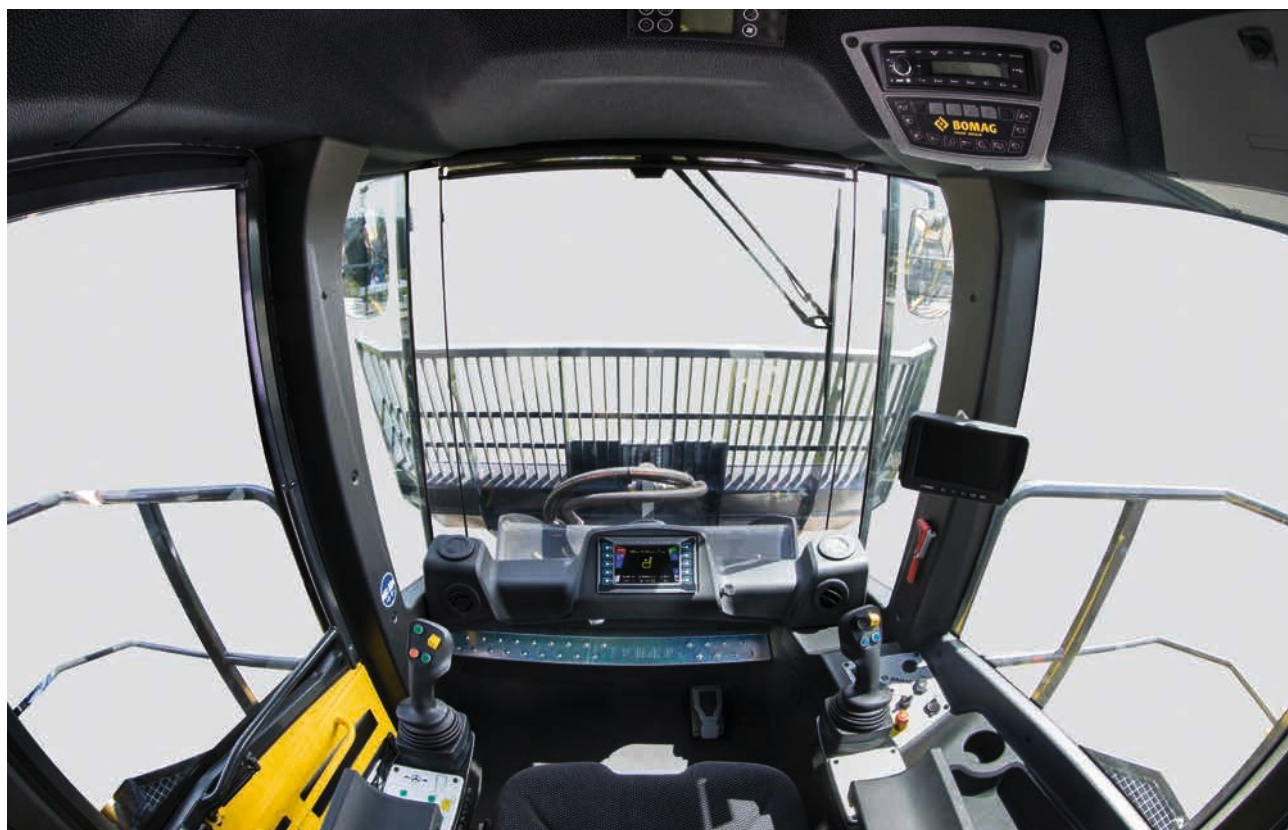


Panel de control automático de la unidad de calefacción y aire acondicionado.

POR FAVOR, TOME ASIENTO.



Casi como en casa: en lo que se refiere a ergonomía, el cómodo asiento puede casi rivalizar con el sofá de casa.



Tener la sartén por el mango: con dos joysticks el vertedero está firmemente bajo control.

AMOR A PRIMERA VISTA: EL CONCEPTO OPERATIVO.



Viaje.



Trabajo.

POSICIONES GUARDABLES DE LA HOJA DÓZER.

En este caso, solo hay que recordar lo necesario: las posiciones de la hoja dózer a las que se accede repetidamente son recordadas por la máquina después de guardarlas una sola vez.

La cuchilla se acciona mediante el tradicional joystick.

Además, ahora se puede utilizar un mini joystick. Esto hace que el manejo de la máquina sea aún más cómodo, pues los movimientos del antebrazo se reducen considerablemente.

PROCESOS DE TRABAJO VINCULABLES.

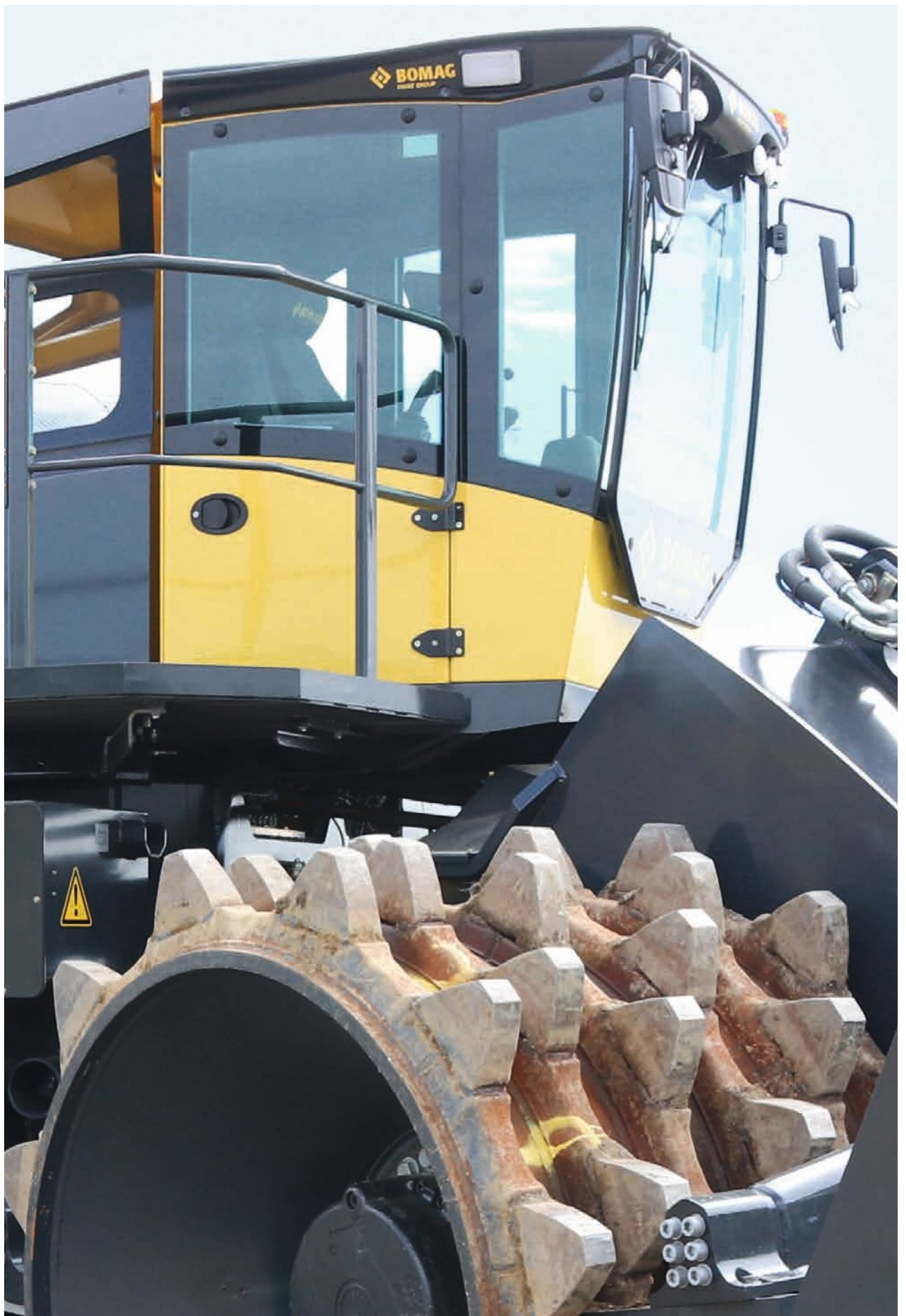
En todos los vertederos hay pasos de trabajo que deben realizarse en la misma secuencia varias veces al día: avanzar, fijar la posición de la hoja dózer, retroceder, fijar la hoja dozer de nuevo... - Qué conveniente es que estos procedimientos puedan establecerse, vincularse y almacenarse fácilmente. Resultado: ¡en marcha!

CONTROL DE CRUCERO ADELANTE / ATRÁS.

Con el control de crucero puede establecer fácilmente las velocidades de trabajo para avanzar y retroceder. ¡Claro!: el funcionamiento basado en la velocidad de desplazamiento en lugar de en las revoluciones da como resultado una eficiencia máxima con un consumo de combustible inteligentemente adaptado.

BLADE STEPPER.

Si el material es voluminoso y contiene objetos grandes, es necesario levantar y volver a colocar la cuchilla constantemente. La función Blade Stepper resulta muy práctica en estos casos: con esta función del joystick, el operador puede guardar la posición inicial de la hoja dózer y volver a desplazarla una y otra vez con los clics previamente definidos. En ese sentido, la hoja dózer se posiciona exactamente a la altura que el operador definió previamente.



Cabina del conductor.

INFORMACIÓN: TANTA COMO SEA NECESARIA - TAN POCA COMO SEA POSIBLE.

No hay duda: la información es importante. Pero demasiada solo lleva a la confusión. Por eso nos hemos centrado en lo que cuenta: una pantalla sin deslumbramientos, claramente dispuesta y perfectamente situada en el campo de visión del conductor. La información más importante es visible de un vistazo, y se puede añadir más información simplemente pulsando el joystick.

Cuando se producen averías, nuestras máquinas también hablan en lenguaje simple, directamente en la pantalla. Todas las funciones pueden controlarse a través del menú

de navegación, cómodamente con el joystick y, por supuesto, en el idioma local. Las unidades de medida pueden mostrarse en sistema métrico o imperial.

Se trate de la altura de la hoja dózer, del sentido de marcha ajustado en ese momento o de la inclinación lateral de la máquina en situaciones críticas, todo se muestra con claridad. Y justo al comienzo de la jornada laboral, el operador puede incluso consultar cuánto tiempo de funcionamiento es posible con el combustible restante en el depósito.



Información clave claramente visible de un vistazo.



Pantalla de inicio.



Temperaturas enfocadas.



Información del sistema.



Resumen del combustible.



Resumen de valores almacenados.



Mensaje de error en el idioma del país.



RPM en foco.



Mensaje de error en el idioma que sea necesario y geolocalizado.

La información más importante para el operador se muestra en la pantalla principal. Sin embargo, los datos adicionales relacionados con la situación pueden mostrarse en cualquier momento controlados a través del joystick.

Incluso las lecturas del sistema de control de la máquina se pueden encontrar y presentar fácilmente a través del menú. Sencillamente, unas condiciones óptimas para supervisar y analizar la máquina de la mejor posible.

UN MANTENIMIENTO SENCILLO ES MÁS RÁPIDO Y DURADERO.

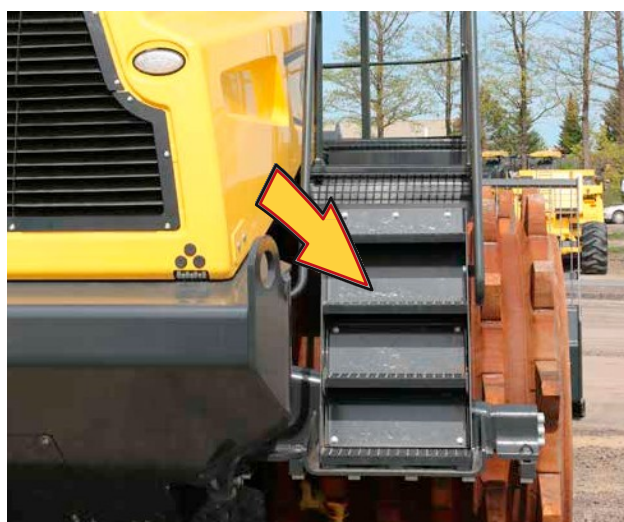
El mantenimiento implica mayores costos. Por eso nuestro objetivo es siempre reducir al mínimo los costos de mantenimiento. Para lograrlo, es esencial una disposición eficaz de los componentes y la consiguiente fácil accesibilidad. Las opciones de la máquina también reducen los costos de funcionamiento y permiten un mantenimiento sencillo en vertederos complejos.

La inspección minuciosa de la máquina forma parte del oficio. ¡Qué bien cuando es tan sencillo! Con BOMAG, la inspección visual diaria puede realizarse desde el lado izquierdo de la máquina en el sentido de la marcha. Ya no es necesario caminar alrededor de la máquina. El capó del motor de una sola pieza puede abrirse de forma práctica y cómoda, naturalmente con accionamiento electrohidráulico. Basta con pulsar el botón situado en la cabina, justo al lado de la puerta de la cabina.

También de fácil acceso: la zona de admisión para la limpieza del radiador. Las aberturas de mantenimiento del sistema de aire acondicionado se encuentran justo al lado de la abertura para la limpieza del radiador. Minucioso pero rápido: así es el mantenimiento con nosotros.



Acceso al radiador y apertura de mantenimiento para la unidad de aire acondicionado.



Acceso al rascador.



Acceso directo al motor - disponible por todas partes.



Acceso bajo el motor.

AHORRA TIEMPO.

■ PLATAFORMA DE SERVICIO.

Las plataformas de servicio están situadas a ambos lados de la máquina para facilitar el acceso a las zonas de mantenimiento y constituyen una valiosa ayuda para realizar los trabajos de mantenimiento con rapidez y seguridad.

■ SISTEMA DE LUBRICACIÓN CENTRAL.

Un sistema de lubricación central suministra lubricante a casi todos los puntos de apoyo mecánicos. El recipiente con agitador permite el suministro sin aire del lubricante. Función de intervalo automático. La capacidad del recipiente de grasa proporciona suministro suficiente para hasta 500 horas de funcionamiento. Una alarma de avería garantiza el suministro seguro de los puntos de engrase.

■ VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN REVERSIBLE.

La limpieza automática del sistema de refrigeración reduce considerablemente el esfuerzo de limpieza y garantiza que siempre se disponga de la máxima potencia de refrigeración.

■ CONTRATOS DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO.

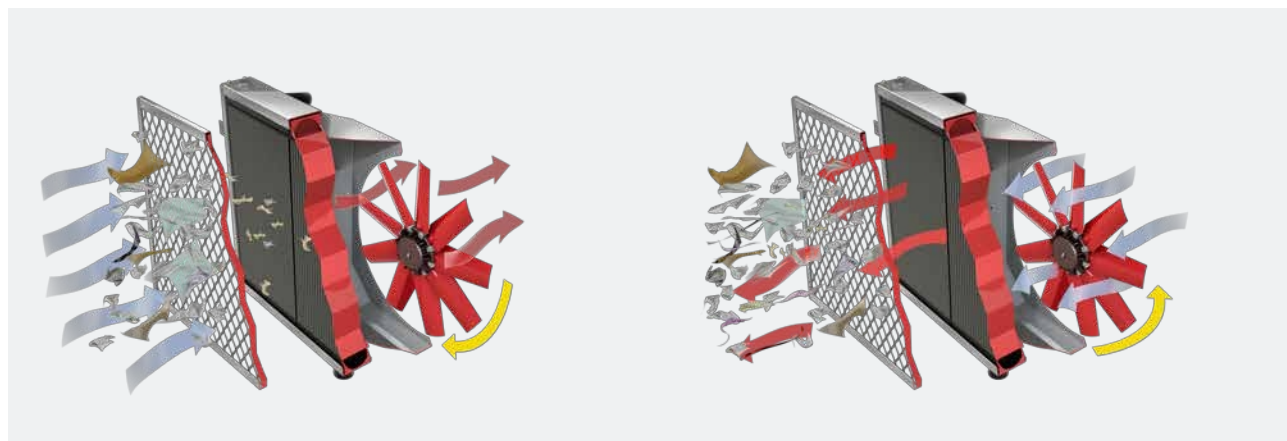
BOMAG Service adapta los paquetes disponibles a las necesidades individuales para fijar los costos operativos a largo plazo. Esto protege a los clientes de gastos imprevistos para obtener un valor agregado real.



La plataforma de servicio da acceso a la zona de mantenimiento.



Funcionamiento suave...



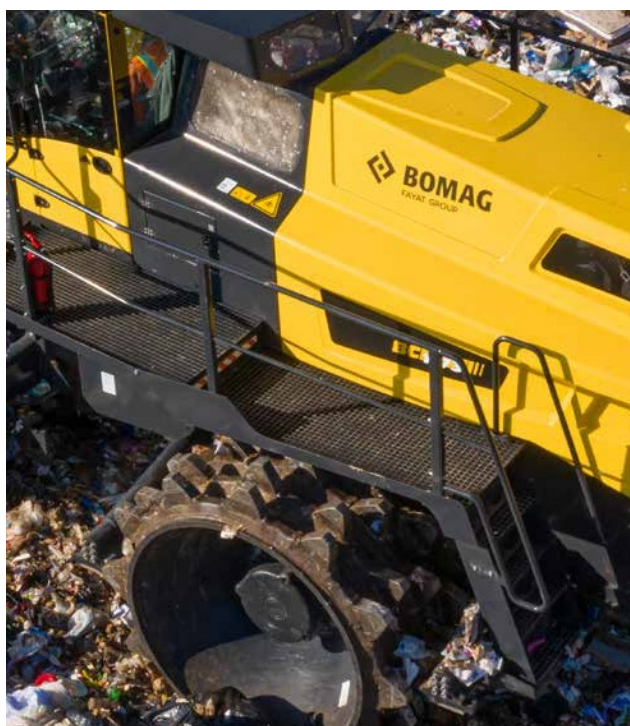
Funcionamiento normal.

Funcionamiento inverso.

LA SEGURIDAD VIENE DE SERIE.

Para BOMAG no hay lugar para negociaciones en materia de seguridad. En sus versiones estándar, los compactadores de basuras BOMAG cumplen todos los requisitos de seguridad para el uso diario en los vertederos. Además,

cada compactador puede adaptarse a cualquier trabajo con una serie de opciones. Estos compactadores pueden configurarse para todos los requisitos de la obra.



Las escaleras abiertas y la estructura de la plataforma mantienen las cosas limpias.



Sistema de cámara trasera con pantalla en color.



Cabina ROPS/FOPS con cristal de seguridad integral.



Ajuste óptimo de los retrovisores mediante mandos electrónicos.

REJILLA DE PROTECCIÓN DE LA CABINA Y PARACHOQUES TRASERO.*



El parachoques trasero protege la parte trasera del capó de posibles daños.

* Opcional



La rejilla de protección de la cabina protege de daños a las ventanillas de la cabina.

SISTEMA DE VENTILACIÓN DE PROTECCIÓN.*

Si trabaja con materiales contaminados o el entorno contiene gases o polvos peligrosos, le ofrecemos un sistema de filtrado adicional. También ofrecemos preinstalaciones para trabajar con otros sistemas.

* Opcional



Sistema de ventilación de protección.

PRECALENTAMIENTO DE LA CABINA*.

La calefacción de prearranque controlada por temporizador garantiza una cabina cálida y una visión clara a través de las ventanillas en días fríos.

* Opcional



Calefacción auxiliar Airtronic.

REDUCCIÓN DE COSTOS Y DURABILIDAD.

Al utilizar los componentes más modernos y bien diseñados de proveedores de renombre, BOMAG garantiza que los objetivos financieros de los clientes se cumplan, no solo en los primeros años, sino durante todo el ciclo de vida de la máquina. Para mantener una alta eficiencia a

largo plazo, todos los componentes están protegidos por una tecnología de filtrado altamente eficaz.

Los filtros protegen muy bien los componentes y están perfectamente protegidos en la bandeja cerrada del bastidor.



Transmisiones finales para un funcionamiento continuo a largo plazo.



Control electrónico del filtro de retorno hidráulico.



Sistema de filtrado hidráulico.



Una base de marco cerrado proporciona la mejor protección para su inversión.

SERVICIO, MANTENIMIENTO Y GARANTÍA.

QUIERE:

Alta disponibilidad y larga vida útil para su inversión con unos costos de funcionamiento mínimos.

NUESTRA SOLUCIÓN:

Ahorre tiempo y dinero con las piezas de repuesto y los productos de servicio BOMAG.

- Evite los costosos daños derivados de la búsqueda de piezas alternativas. Solo las piezas de repuesto originales BOMAG cumplen los requisitos de calidad y funcionalidad de su compactador de basura.

- Los refrigerantes y lubricantes BOMAG satisfacen las elevadas exigencias que se plantean a nuestros componentes de maquinaria y maximizan los ciclos de mantenimiento y la vida útil de los componentes.
- Los kits de servicio BOMAG contienen todas las piezas necesarias para el mantenimiento profesional en un solo paquete a precios atractivos. No podría ser más sencillo.

Puede confiar en el servicio y las piezas de repuesto de BOMAG para evitar desagradables sorpresas de funcionamiento.



BOMAG TELEMATIC.

TÚ MÁQUINA ESTÁ A UN CLIC DE DISTANCIA.

BOMAG también apoya a sus clientes en el back office. BOMAG TELEMATIC pone a disposición en todo momento los datos más importantes de la máquina, como las horas de servicio y el rendimiento, independientemente de la ubicación de la máquina. BOMAG TELEMATIC controla y gestiona toda la flota. Los clientes saben en todo momento dónde se encuentran sus máquinas, cómo se utilizan y cuándo debe realizarse el próximo mantenimiento. Las alarmas se generan automáticamente. Por ejemplo, si una máquina abandona un lugar de construcción definido a una hora no programada. BOMAG TELEMATIC también permite la asignación detallada de los costos de combustible y la planificación y documentación de los trabajos de mantenimiento. Se puede hacer un seguimiento de todos los datos registrados.

- **Programación del mantenimiento:** toda la flota en una mirada, todos los servicios se documentan de forma centralizada
- **Control completo del combustible:** BOMAG TELEMATIC proporciona información precisa sobre el consumo real de combustible.
- **Flexibilidad:** BOMAG TELEMATIC es la solución para toda la flota: se pueden integrar fácilmente máquinas de otros fabricantes.



VISIÓN GENERAL DE LOS MODELOS.



Modelo	BC 873 RB-5	BC 973 RB-5	BC 1173 RB-5
Peso [t]*	41.3	47.9	56.6
Rendimiento [kW/PS]	340 / 456	430 / 576	430 / 576
Etapas de emisión	Fase V TIER IV Final	Fase V TIER IV Final	Fase V TIER IV Final

*Peso operativo aproximado con cabina en la configuración básica. Los pesos reales dependen del equipamiento y los accesorios. Especificaciones técnicas sujetas a cambios. Las máquinas pueden mostrarse con accesorios opcionales.

EFICIENCIA TAMBIÉN EN EL FUTURO.

La base de la rentabilidad de un vertedero es la utilización óptima de su capacidad. Esto incluye la mejor compactación posible de todos los materiales de desecho. Los compactadores de basura BOMAG lo consiguen sin esfuerzo porque están diseñados para los requisitos especiales de los vertederos. No es casualidad que nuestros compactadores de basura se utilicen con éxito en todo el mundo. Ya sea en el OVVD de Mecklemburgo-Pomerania Occidental o,

como el que se muestra aquí, en Legoli, Italia, en la Toscana. Eficacia, economía, comodidad de manejo y resultados excelentes son siempre importantes. No importa si se trata de residuos domésticos o de residuos pretratados mecánica o biológicamente: nuestras máquinas ofrecen el máximo rendimiento en todas partes. Este es nuestro lema como socio tecnológico y de servicios. El éxito siempre es fruto del trabajo en equipo.





www.construmac.com

800.720.40.10

México [Matriz]

Construmac S.A.P.I. de C.V.
San José de Los Leones 11, San
Francisco Cuautlalpan, Naucalpan
de Juárez, Estado de México.
53569

Teotihuacán

Camino Vecinal a Metepec S/N, San
Sebastián Xolalpa, Teotihuacán,
Estado de México.
55824

Los Cabos

Carretera Transpeninsular Kilóme-
tro 42 Col. Las Veredas, San José
del Cabo, Baja California Sur.
23435

Villahermosa

Av. Cobre 110, Cd Industrial,
Villahermosa, Tabasco.
86010

Guadalajara

Calle Cerrada Privada Camichin 80,
Santa Anita, Tlajomulco de Zúñiga,
Jalisco.
45645

Durango

Durango-Nombre de Dios 924a,
Solares 20 de Noviembre, Durango,
Durango.
34288

Chihuahua

Av. Huancune esquina Chiconte-
pec, Col. Arboledas 4ª etapa SN
Chihuahua, Chihuahua.
31110

Tijuana

Mar Bermejo No. 1 Fraccionamiento
Garita de Otoy, Tijuana, Baja
California Norte
22430

Hermosillo

Blvd. Agustín de Vildósola 189, Villa
de Seris, Hermosillo, Sonora.
83280

Monterrey

Av. Adolfo López Mateos 140, San
Miguel, Guadalupe, Nuevo León
67110

Mérida

Periférico Poniente km 41 Tablaje N
23477 Bodegas Yucatan, Interior 28
Periférico Poniente, Mérida,
Yucatán.
97238

Playa del Carmen

Carretera Federal km. 1
Local 3, Ejido Playa del Carmen,
Quintana Roo.
77710



BOMAG
FAYAT GROUP

