

Welcome! to our world



GET STARTED!

RM 70GO! 2.0 COMPACT CRUSHING

MAXIMUM MOBILITY, EASY OPERATION.



2.0
70GO!

STARTING OUT

EL EQUIPO MÓVIL DE POTENCIA

Con la RM 70GO! 2.0, RUBBLE MASTER presenta una trituradora de alto rendimiento cuya potencia y facilidad de manejo no dejan nada que desear. Apropriada para las más diversas aplicaciones, la RM 70GO! 2.0 se prepara en pocos minutos para operar y puede triturar de forma tan rápida como eficiente todo tipo de material mineral tal como escombros, hormigón, asfalto, vidrio, carbón, roca natural e incluso hormigón reforzado.

El principio GO! hace posible que tanto la puesta en marcha como la operación sean muy fáciles para cualquier usuario. Con la RM 70GO! 2.0 usted obtendrá beneficios desde el primer momento - potente, fiable y rentable.



CARACTERÍSTICAS DESTACABLES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DESTACABLES

La RM 70GO! 2.0 convence por una innovadora tecnología que simplifica el trabajo diario. La trituradora móvil de alto rendimiento se distingue por su alta fiabilidad, su valor estable y su productividad. Esto se traduce en costes de operación especialmente bajos.



Canal vibrador

Gracias al novedoso canal vibrador de una sola pieza con precriba integrada, se optimiza la alimentación de material a la trituradora.



Motor silencioso

La RM 70GO! 2.0 se distingue por un motor tan potente como silencioso, que la hace perfecta para su empleo en zonas sensibles al ruido.



Innovador concepto de accionamiento

El concepto de accionamiento característico de RM mantiene muy bajo el consumo de combustible y reduce así los costes de operación.



Trituradora

La trituradora de impacto de RUBBLE MASTER resulta muy atractiva por su bajo coste de desgaste y su elevada productividad. También por su sistema de liberación integrado y sus palancas de rápida liberación, que reducen al mínimo los tiempos de parada.



DATOS

RM 70GO! 2.0 – TRITURADORA DE IMPACTO MÓVIL SOBRE ORUGAS

Rendimiento	Hasta 150 t/h dependiendo del material
Tamaño de alimentación	Material de hasta 600 mm
Abertura de entrada	760 x 600 mm
Unidad trituradora	Trituradora de impacto RUBBLE MASTER con 2 ó 4 martillos, 2 regímenes de rotor
Operación	Un operador utilizando el radio control para trituración y maniobrabilidad
Unidad de alimentación	Canal vibrador asimétrico de 2 m³ y 2 motores vibradores de 3,1 kW; altura de carga 2.660 mm; dimensiones útiles (largo x ancho): 2.500 x 1.800 mm Sistema de control de la alimentación, automática dependiendo de la carga Revestimiento Hardox 400 resistente al desgaste
Precribado	Eficiente pre-cribado por medio de criba de malla de barras Superficie de criba 1.000 x 700 mm; descarga por cinta principal o por cinta de descarga lateral mediante el conducto de desviación integrado
Cinta principal de descarga (mat. triturado)	Cinta articulada de 800 mm de ancho, plegable hidráulicamente para transporte Altura de descarga 2.720 mm
Unidad de accionamiento	Motor diésel John Deere (Fase III A con velocidad constante), 4-cilindros, 115 kW a 1.800 rpm, generador síncrono trifásico 40 kVA 400 V, salidas de 230 V y 400 V para accionamientos externos de hasta 15 kVA
Sistema de liberación	Mecanismo para tratar todo tipo de bloqueos en la trituradora
Separador magnético	Imán extra-fuerte con giro izda/dcha, ancho de cinta 800 mm
Sistema de transporte	Tracción a orugas
Peso	19.500 kg
Opcionales	Sistema de reducción de polvo por pulverizado de agua en la trituradora, en la salida y en las cintas Bomba de repostaje de combustible Mecanismo de sustitución de martillos Control remoto por cable Lubricación central Placa ciega
Equipos auxiliares	RM OS70GO! separador móvil del material de rechazo para la RM 70GO! 2.0 Superficie de criba 1,2 x 1 m con dos cintas, peso 760 kg; para la separación rápida y económica del material de rechazo y del grano final. RM RFB70GO! cinta de retorno a la alimentación del material de rechazo en circuito cerrado, se transporta sobre la RM 70GO! 2.0, peso 700 kg



Separador magnético

Gracias a la corta distancia entre la salida de la trituradora y el separador magnético, se evitan los bloqueos; el potente imán permanente separa eficazmente los fragmentos de hierro del material triturado.



Sistema de reducción de polvo

El sistema de reducción de polvo, opcional, permite triturar material mineral incluso en zonas muy sensibles. El polvo se suprime en los puntos más críticos por medio de pulverizado de agua.



Cinta de retorno a la alimentación RM RFB70GO!

La cinta de retorno RM RFB70GO! (opcional) traslada el material de rechazo al canal vibrador que a su vez lo devuelve a la trituradora. Esto ahorra pasos de trabajo adicionales y aumenta así la productividad.



Cinta de descarga

La cinta de descarga se caracteriza por su enorme fiabilidad y larga vida útil. Las tareas de servicio y mantenimiento tales como desmontaje, cambio o ajuste se realizan con facilidad y rapidez. Con la cinta de perfil nervado, opcional, tendrá menos desgaste y mejor descarga del acero separado.



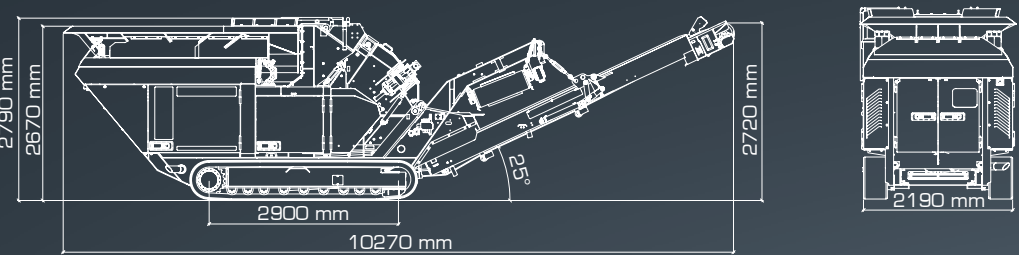
Separador del material de rechazo RM OS70GO!

El separador del material de rechazo RM OS70GO! se acopla fácilmente a la cinta principal de descarga de la RM 70GO! 2.0 y separa eficazmente el material de rechazo del grano final. De esta forma se pueden producir diversos materiales de construcción listos para su uso. Las aplicaciones más usuales las tiene en el reciclaje de asfalto y hormigón.

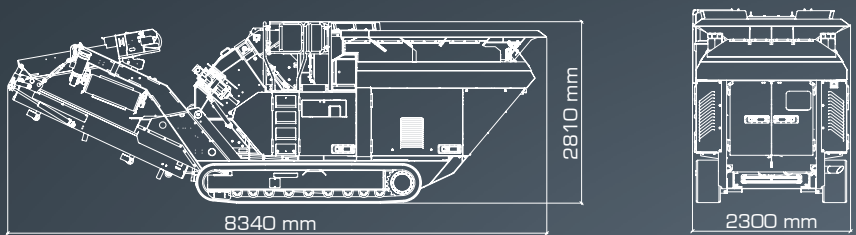
DIMENSIONES

RM 70GO! 2.0

POSICIÓN DE OPERACIÓN

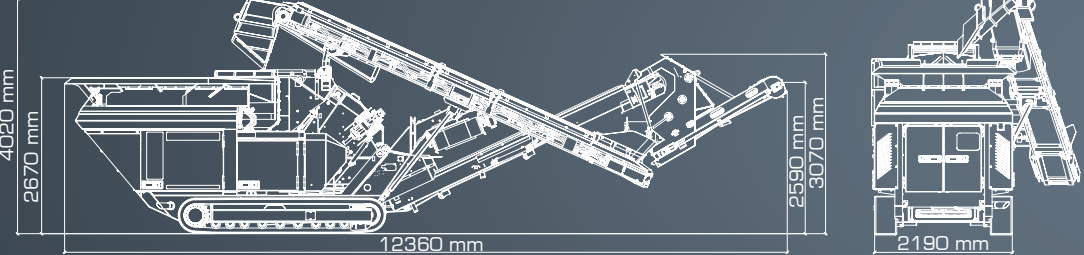


POSICIÓN DE TRANSPORTE

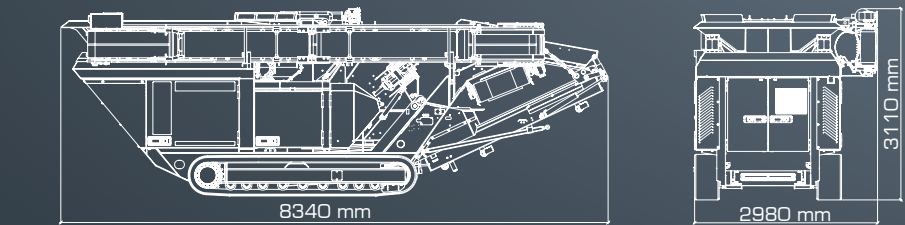


RM 70GO! 2.0 + RM OS70GO! + RM RFB70GO!

POSICIÓN DE OPERACIÓN



POSICIÓN DE TRANSPORTE



Longitud en mm. Especificaciones sujetas a modificación según desarrollos técnicos. La máquina cumple con la directiva 2006/42/CE del Parlamento Europeo.

Reciclaje

Beneficio a partir de residuos

RM 70GO! 2.0

- ▶ Empresas de transporte
- ▶ Movimiento de tierras
- ▶ PYME del sector construcción
- ▶ Autoridades locales

Ejemplo: Pequeña empresa de construcción

Oferta de servicios:

Construcción de carreteras y pistas
Reciclaje de escombros para clientes privados

Situación de partida:

- ▶ Elevados costes de eliminación de RCD
- ▶ Aumento en el grado de utilización del parque de máquinas
- ▶ Alta competencia

Ventajas resultantes:

- ▶ Valor añadido gracias a la ampliación de servicios a los clientes
- ▶ Reducción de los propios costes de negocio
- ▶ Utilización más eficiente del parque de máquinas



Sector de roca natural

Fiable y profesional
Eficiente reciclaje descentralizado

RM 70GO! 2.0

- ▶ Granulado a partir de roca natural
- ▶ Para canteras habituales y otras
- ▶ Uso como equipo autónomo o en combinación con otras máquinas

Ejemplo: Road construction

Oferta de servicios:

Producción de grano cúbico de calidad.

Situación de partida:

- ▶ Los altos costos de funcionamiento deben reducirse
- ▶ Las capacidades existentes deben ampliarse
- ▶ Más gastos debido al proceso centralizado

Ventajas resultantes:

- ▶ Baja inversión inicial
- ▶ Menores costos de operación debido al tratamiento descentralizado
- ▶ Producto final de gran calidad y mazos en un solo proceso



Nichos de mercado

Nueva línea de negocio
Rentabilización de residuos

RM 70GO! 2.0

- ▶ Residuos de la producción de hormigón prefabricado, ladrillos, azulejos, etc.
- ▶ Vidrio, traviesas, balasto

Ejemplo: Empresa productora

Oferta de servicios:

ladrillos, vidrio, tejas, etc.

Situación de partida:

- ▶ Elevados costes de eliminación de los residuos de producción

Ventajas resultantes:

- ▶ Reciclando los residuos de producción, se pueden introducir en el proceso de fabricación, y con ello, ahorrar costes, tanto de vertedero como de adquisición de nuevo material



Transporte sencillo

Tanto el transporte como la carga y descarga de la RM 70GO! 2.0 se llevan a cabo de forma rápida y sin complicaciones, de esta manera usted siempre estará listo para trabajar enseguida.

Servicio seguro desde el nivel del suelo

El motor integrado bajo el canal vibrador se accede desde tres lados y le permite así realizar el mantenimiento desde el suelo con más seguridad y eficacia.

Potente en todos los ámbitos

Sea cual sea el lugar donde se emplee la trituradora de alto rendimiento, ésta siempre se destacará por su enorme flexibilidad y su escasa necesidad de espacio.

GO!

Sólo hay que apretar un botón y empezar, el innovador principio GO! le permite ganar dinero directamente y con facilidad. Y desde el control remoto estándar, puede operar las funciones más importantes de la máquina, ahorrando así tiempo y dinero.

” Con una RM 70GO! 2.0 es como nos iniciamos en el negocio del reciclaje. Gracias al concepto GO! fue muy sencillo y rentable desde el primer momento! ”

JOCHEN LAUB,
AVE-LAUB, ALEMANIA



GANAR DINERO

1, 2, 3, GO! – EMPIECE ENSEGUIDA A GANAR DINERO

Movilidad, flexibilidad, sencillo mantenimiento y operación intuitiva hacen de esta trituradora de alto rendimiento una máquina singular. La RM 70GO! 2.0 le muestra día a día sus ventajas: ganar dinero con la máxima potencia.

CAMPOS DE APLICACIÓN

APLICACIONES VERSÁTILES

La RM 70GO! 2.0 hace frente a cualquier reto y se adapta a muchos y diversos campos de aplicación: desde hormigón hasta vidrio, pasando por asfalto, escombros y roca natural. No importa qué material quiera usted reciclar, puede confiar en la trituradora de alto rendimiento RM 70GO! 2.0

RECICLAJE EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

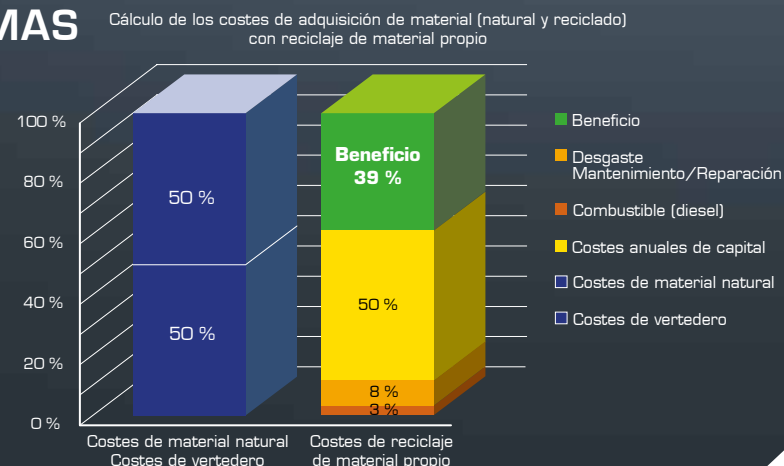
Los **RM Compact Crusher** reducen los costes de almacenamiento, vertedero y adquisición de nuevo material y con ello ayudan al cliente a mejorar su estructura de costes, ya que el reciclaje eficiente de residuos de la construcción con un **RM Compact Crusher** genera un valor añadido con la maquinaria disponible y así permite cubrir los costes fijos. Esto mejora la capacidad competitiva.



RECICLAJE PARA PRODUCIR MATERIAS PRIMAS

Mediante el reciclaje de residuos de producción, el cliente puede optimizar la cadena de valor, ya que desaparece la costosa eliminación de los residuos resultantes de la producción. Estos residuos de producción se pueden volver a reutilizar en la misma, con lo que se reducen también los costes de adquisición de nuevo material.

Un doble beneficio que deja un margen competitivo.



RESIDUOS DE PRODUCCIÓN



Residuos de la producción de ladrillos



Reciclaje



Restos de ladrillo reciclados



Reutilizados como tierra batida para pistas de tenis

CASCOTES DE ASFALTO



Restos de asfalto



Reciclaje



Granulado de asfalto reciclado



Reutilización como capa base no tratada

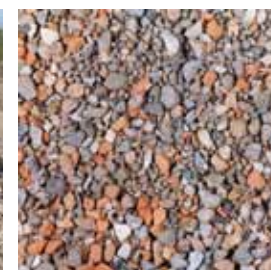
ESCOMBROS



Escombros



Reciclaje



Arena reciclada



Reutilización como relleno

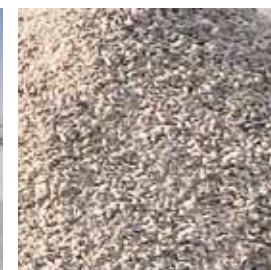
ROCA NATURAL



Roca natural



Reciclaje



Grano triturado



Reutilización como material de construcción

RUBBLE MASTER

WELCOME! TO OUR WORLD

RUBBLE MASTER es el competente colaborador que le acompaña. No sólo le ofrecemos innovadoras máquinas de valor estable, sino que también le damos el soporte RUBBLE MASTER durante la vida útil:

CURSOS DE FORMACIÓN

Le damos soporte con cursos de formación adaptados a sus necesidades particulares que le convertirán de operador en especialista.

ASISTENCIA CONTINUA IN-SITU

Para que pueda siempre trabajar con las máximas eficiencia y productividad, le ofrecemos una asistencia continua in-situ por medio de nuestros distribuidores.

AYUDA EN LA ORGANIZACIÓN LOGÍSTICA DE LA OBRA

Basándonos en nuestra larga experiencia, optimizamos con usted el equipamiento y ajuste de las máquinas así como la logística de la obra, y de esta forma le aseguramos un ahorro en costes.

SERVICIO DE PIEZAS DE REPUESTO

El rápido suministro de piezas de desgaste y repuestos originales RUBBLE MASTER refleja una clara orientación al servicio y atención al cliente. Con ello se optimiza la disponibilidad de las máquinas.

RUBBLE MASTER SERVICE CENTRE

El centro de servicio RUBBLE MASTER, en nuestra sede principal en Linz, pone a su disposición un servicio más competente y, naturalmente, la calidad incomparable del fabricante.



“ El reciclaje de material mineral es para nosotros más que un negocio, es una filosofía. ”

GERALD HANISCH,
FUNDADOR Y DIRECTOR GERENTE
DE RUBBLE MASTER

Investigamos continuamente para poder ofrecerle productos y prestaciones que harán sus labores diarias más fáciles. Nuestra pasión es la mejor garantía de que nuestras máquinas satisfacen sus exigencias a todos los niveles. A su lado siempre estará nuestro equipo de expertos, acompañándole como un colaborador fuerte, fiable y profesional.



Welcome! to our world



RUBBLE MASTER HMM GMBH
IM SÜDPARK 196, AT 4030 LINZ, AUSTRIA
TEL: +43 732 73 71 17 - 0
FAX: +43 732 73 71 17 - 101
EMAIL: SALES@RUBBLEMASTER.COM

AUSTRIA
INDUSTRY
AT
ITS
BEST
WWW.RUBBLEMASTER.COM