



RUSSELL
MINERAL EQUIPMENT

El **carro portacorazas de giro motorizado RUSSELL** abre nuevas oportunidades de productividad y seguridad al girar el carro portacorazas usando controles a distancia en vez de hacerlo en forma manual. Automatizar el movimiento del revestimiento es ideal en áreas de alto riesgo. Ofrece una mayor disponibilidad del molino y es la solución de máxima seguridad.



BENEFICIOS

- Aumenta la eficiencia del operador de la Máquina para Revestir Molinos RUSSELL (MRM) y los tiempos de cambio de revestimientos
- La tornamesa del carro portacorazas se gira de forma segura utilizando las funciones del control colgante
- Elimina el riesgo de exposición del equipo
- Se adapta fácilmente a los revestimientos más grandes
- La mejor calidad y confiabilidad de la industria
- Productividad mejorada con la operación de la MRM RUSSELL y el proceso del botado de pernos de manera simultánea
- Reduce el tiempo perdido, ya que la cuadrilla no necesita ingresar al molino durante el movimiento de giro del carro portacorazas



El control a distancia para el giro disminuye la necesidad de que el personal que reemplaza las corazas acceda a las áreas de alto riesgo dentro del molino. El carro portacorazas de giro motorizado RUSSELL hace que el cambio de revestimientos sea más seguro, rápido y eficiente.

Tarnya McBurney

Gerente Global de Portafolio de Productos,
RUSSELL MINERAL EQUIPMENT

RME es el líder mundial de Fabricantes de Equipos Originales (OEM, por su sigla en inglés) de Sistemas para Revestir Molinos.

500+

MRM RUSSELL fabricadas a medida a nivel mundial



>90%

MRM RUSSELL que aún se encuentran en servicio y completamente respaldadas





RUSSELL
MINERAL EQUIPMENT

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO ^{PB}

Carro portacorazas de giro motorizado RUSSELL



CARACTERÍSTICAS

- Aumenta la eficiencia operacional, ya que el carro portacorazas de giro motorizado RUSSELL puede girar hacia la izquierda y hacia la derecha usando el control colgante
- Diseñado para permitir que el operador del control colgante maneje las funciones de desplazamiento y de giro
- Consiste en la base de la tornamesa, la corona de giro y el motor, el piñón de ataque, los soportes para evitar que se levante, el manifold hidráulico y las manillas de giro manuales
- Disminuye de forma segura la necesidad de que el personal que reemplaza las corazas esté dentro del molino durante el cambio de revestimientos
- El botón de giro del carro portacorazas hace girar el carro en sentido horario o antihorario y evita el movimiento repentino de la tornamesa del carro portacorazas.
- Las ruedas bridadas en el mismo lado del cable de accionamiento, guían con precisión el carro portacorazas
- Guías de nylon de los cables en cada extremo de la viga para mejorar la seguridad y el uso
- Cuenta con una cubierta desmontable para facilitar el acceso y la reparación de los componentes del motor
- Diseñado y calificado para cumplir con las estrictas normas australianas e internacionales



APLICACIONES

- El carro portacorazas de giro motorizado RUSSELL permite que las actividades críticas del movimiento de las corazas sean controladas de manera segura por la cuadrilla que se encuentra fuera del molino
- Diseñado para una sola MRM RUSSELL y parte del sistema líder en instalación de revestimientos de 7 ejes de RME
- Opciones para personalizar y actualizar un carro portacorazas manual

SOMOS RME



RME se creó hace más de 35 años con la firme determinación de abordar los desafíos de nuestros Clientes. Desde entonces, el Sistema para Revestir Molinos de RME ha reducido a un cuarto el tiempo del cambio de revestimientos de nuestros Clientes y ha erradicado una gran cantidad de problemas de seguridad. Este mismo interés está impulsando nuestro desarrollo de la tecnología INSIDEOUT de RME que ayuda a los Clientes a eliminar el riesgo fatal al permitir el reemplazo de corazas desde fuera del molino. **DD**

Cherylyn Russell

Director No Ejecutivo, RUSSELL MINERAL EQUIPMENT



MAYOR INFORMACIÓN



sales@rmeGlobal.com



Centro de Servicios Regionales RME



rmeGlobal.com