



RUSSELL
MINERAL EQUIPMENT

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO PB



THUNDERBOLT™ ELBOW JIB

El multifuncional **Jib Articulado Móvil THUNDERBOLT** es el complemento perfecto para el Martillo Sin Culatazo THUNDERBOLT 500. Además de estar hecho a medida para una suspensión más segura y facilitar el movimiento, también es una solución de elevación muy versátil con la que se puede contar en terreno. Fabricado con un diseño firme y siempre confiable, el Jib Articulado Móvil THUNDERBOLT aumentará la productividad y la seguridad del cambio de revestimientos del molino.



BENEFICIOS

- Durabilidad y confiabilidad de los equipos RME líderes en la industria
- Accionamiento neumático para que funcione de forma segura en lugares peligrosos
- Bajas necesidades de mantenimiento y costos totales de la vida útil
- Aumenta la vida útil del equipo y la utilización del activo
- Elimina los inseguros métodos de retiro de revestimientos y las peligrosas tareas manuales
- Reduce el riesgo para las cuadrillas y mejora la seguridad del operador
- Aumenta la productividad del cambio de revestimientos y la disponibilidad del molino



El Jib Articulado Móvil THUNDERBOLT de operación neumática mejorará su rendimiento en cada fase, ya sea retirando revestimientos desgastados con el THUNDERBOLT 500 o moviendo, izando y bajando cargas pesadas en terreno. Es móvil, versátil, fácil de usar y sobre todo, seguro.

Tarnya McBurney

Gerente Global de Portafolio de Productos,
RUSSELL MINERAL EQUIPMENT

LISTOS PARA LA INTEGRACIÓN

Martillos Sin Culatazo THUNDERBOLT 500 • Equipo de apoyo para el cambio de revestimientos, incluyendo llaves de impacto y herramientas de torque • Sistema para Revestir Molinos de RME

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

440+

Compañías mineras cuentan con los equipos y servicios de RME



860+

Martillos Sin Culatazo THUNDERBOLT vendidos





RUSSELL
MINERAL EQUIPMENT

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Jib Articulado Móvil THUNDERBOLT



CARACTERÍSTICAS

- Solución de suspensión THUNDERBOLT 500 neumática, “plug and go” (conectar y listo)
- Hábilmente maneja cargas de trabajo de hasta 350 kg
- Giro de 360 grados en la pluma principal y 270 grados a la derecha o a la izquierda en la pluma externa
- Alcanza cualquier perno en el cilindro del molino dentro de una altura máxima del martillo de 2100 mm de alto y una extensión máxima de 5500 mm
- Motor sólido de elevación neumática diseñado con pocos componentes para un mantenimiento mínimo y sencillo
- El freno patentado a prueba de fallas garantiza una sujeción segura de las cargas en todo momento
- Controles colgantes simples para accionar la parada de emergencia y subir/bajar el cabrestante neumático
- Capacidad para subir y bajar el cabrestante neumático de 6 metros
- Funciona de forma independiente del THUNDERBOLT 500, por lo que se puede utilizar para otros fines de izaje en la planta
- El contrapeso integrado garantiza la estabilidad y la seguridad del jib
- Cuatro (4) patas siendo una (1) de ellas ajustable para pisos irregulares, fácil de plegar para transportarlo y guardarlo
- Desensamblaje sin complicaciones y orejas de izaje para grúa de modo de tener maniobrabilidad con libertad de movimiento
- La ingeniería de precisión y la fabricación de partes probadas a lo largo del tiempo garantizan un bajo desgaste y una mayor vida útil del equipo



APLICACIONES

- Un complemento flexible para el THUNDERBOLT 500 neumático
- Ideal para molinos de pequeña y mediana capacidad, en particular los que todavía se mantienen con métodos manuales de retiro de revestimientos desgastados
- Adecuado para usarlo en entornos donde las herramientas eléctricas constituyen un peligro potencial

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. 

Cherylyn Russell

Director No Ejecutivo, RUSSELL MINERAL EQUIPMENT

MAYOR INFORMACIÓN



sales@rmeGlobal.com



Centro de Servicios Regionales RME



rmeGlobal.com