



THUNDERBOLT MAGNUM 1000 *Recoilless Hammers*

The EL **THUNDERBOLT MAGNUM 1000** es el martillo sin culatazo más productivo de la industria hasta la fecha. Se ha demostrado que su impresionante y acelerada tasa de golpe y el rápido disparo de alta velocidad acortan la crítica fase del botado de pernos durante los cambios de revestimientos del molino. La versátil productividad del THUNDERBOLT MAGNUM 1000 se destacará en una amplia variedad de entornos y ofrecerá una mayor disponibilidad del molino a través de cambios de revestimientos rápidos, fiables y seguros.



BENEFICIOS

- Concebido con precisión para una lograr una duración, confiabilidad y rendimiento sinigual en la industria
- Reducción de los intervalos de servicio y del costo dela vida útil
- Mejora de la accesibilidad para llegar a los componentes de modo de facilitar el mantenimiento
- Optimización de la condición de los activos con monitoreo inteligente integrado
- Seguridad inigualable para el operador con una nuevay avanzada reducción de choque y ergonomía
- La productividad del martillo es consistentemente alta, lo que se traduce en una menor duración de la fase de botado de pernos, cambios de revestimientos más rápidos y una mayor disponibilidad del molino



Con una velocidad de disparo rápida e inquebrantable de hasta 160 golpes por minuto y hasta 1000 julios (joules) por golpe, el THUNDERBOLT MAGNUM 1000 supera a cualquier otra herramienta de extracción de pernos de revestimientos de uso general en lo que respecta a la tasa de trabajo, la velocidad y la seguridad.

David Groves

Gerente de Innovación de Productos Nuevos,
RUSSELL MINERAL EQUIPMENT

LISTOS PARA LA INTEGRACIÓN

Power Pack THUNDERBOLT MAGNUM • Jib Móvil THUNDERBOLT MAGNUM • Cabrestante THUNDERBOLT • Guía para Puntas de Martillo T-MAG THUNDERBOLT • Protector THUNDERBOLT Shield RUSSELL • THUNDERBOLT SKYWAY • Plataformas Elevadoras RUSSELL

RME es el líder mundial de fabricantes de equipos originales (OEM) de Sistemas para Revestir Molinos.

440+

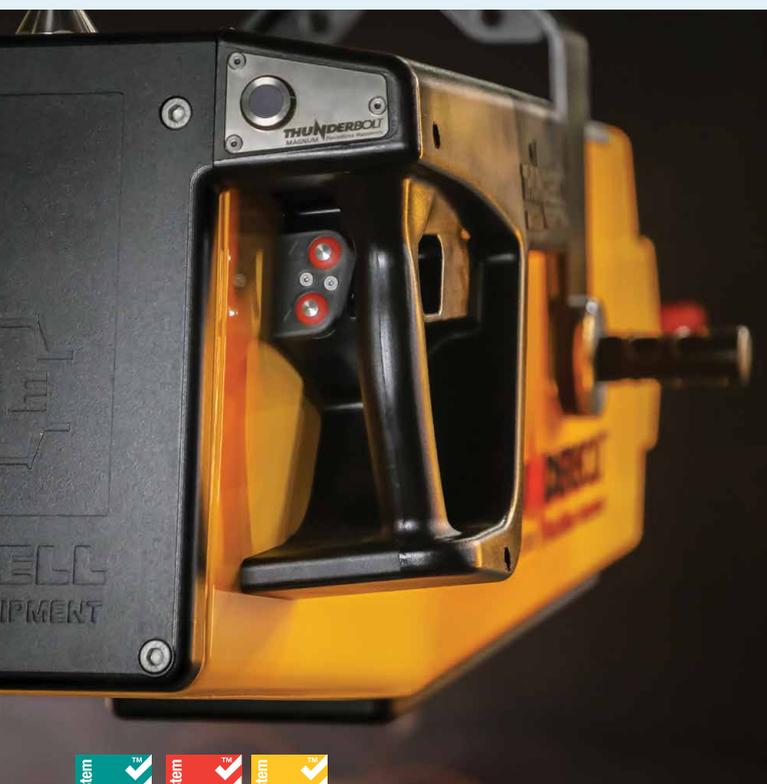
Compañías mineras cuentan con los equipos y servicios de RME



860+

Martillos Sin Culatazo THUNDERBOLT vendidos





CARACTERÍSTICAS

- Nuevo “Modo” “MAGNUM” programable por el operador para otorgar seguridad de precisión y mayor control granular
- Impacto de golpe de alta energía a 1000 julios (joules) por golpe en Modo MAGNUM (33%↑) y 750 julios (joules) en el modo estándar¹
- Consistente y rápida tasa de disparo, controlada electrónicamente, de 140 golpes por minuto (GPM) en modo MAGNUM (55%↑) y 160 GPM (77%↑) en el modo estándar¹
- Intervalos de servicio extendidos a 100.000 golpes (150%↑)¹
- Innovadora reducción del culatazo por choque de disparo seco (90%↓) minimiza la tensión de la máquina y la fatiga del operador¹
- Carcasa desmontable para facilitar el acceso a los componentes y una reparabilidad superior
- El mecanismo de seguridad del gatillo de contacto de doble acción controlado electrónicamente elimina el riesgo de disparos accidentales
- Sistemas hidráulicos rediseñados para mejorar la seguridad y el uso operacional
- Se integra con el nuevo Power Pack THUNDERBOLT MAGNUM, que también es intercambiable entre los modelos de los THUNDERBOLT MAGNUM 1000 y 2000

¹ Cuando se compara con el Martillo Sin Culatazo THUNDERBOLT 750 Special Performance



APLICACIONES

- Se destaca en una amplia variedad de aplicaciones y cambios de revestimientos de alto desgaste de molinos pequeños, medianos y SAG grandes al ofrecer beneficios cuantificables en términos de reducción de tiempo para los Clientes
- Combina una potente y rápida tasa de disparo con tecnología inteligente de vanguardia para brindar cambios de revestimientos seguros, fiables y rápidos de manera consistente
- RME se encuentra a disposición para guiar a los Clientes a través del proceso de selección de los THUNDERBOLT de acuerdo a los requerimientos de su molino

SOMOS RME



RME nació hace más de 35 años con una fuerte 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 del molino de nuestros Clientes y ha erradicado un sinnúmero de problemas de seguridad. Esta misma búsqueda sigue impulsando el desarrollo de la Tecnología INSIDEOUT de RME con el objetivo de eliminar el riesgo de muerte al permitir el cambio de revestimientos desde afuera del molino. DD

Cherylyn Russell

Director No Ejecutivo, RUSSELL MINERAL EQUIPMENT



MAYOR INFORMACIÓN



product.management@rmeGlobal.com



Centro de Servicios Regionales RME



rmeGlobal.com