



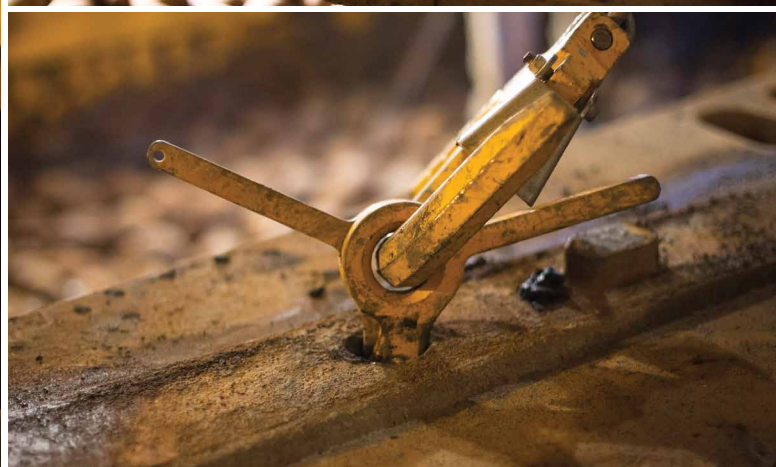
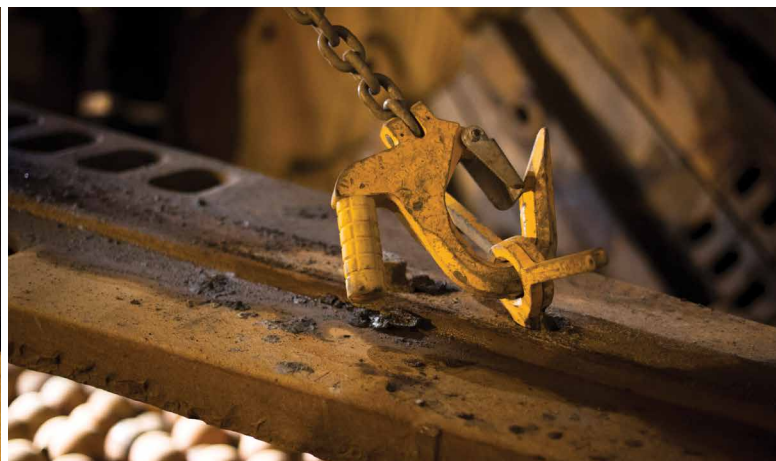
O-ZONE™ Liner Lifting Tools

Cuando llega el momento de afirmar y recoger en forma segura y rápida los revestimientos desgastados de la carga del molino, la gama de herramientas de izaje O-ZONE de RME proporciona una alternativa fiable para transportarlos. Las tijeras, los agarra pernos y los ganchos O-ZONE se utilizan junto con su Máquina para Revestir Molinos (MRM) RUSSELL, brindándoles a las cuadrillas una solución confiable para lograr cambios de revestimientos rápidos y seguros, además de una mayor disponibilidad del molino.



BENEFICIOS

- Transporta en forma eficiente los revestimientos desgastados de la carga del molino, aumentando así la productividad y la disponibilidad del molino
- Mejora la seguridad del cambio de revestimientos al eliminar prácticas peligrosas como las tareas de eslingado
- Usar las herramientas de izaje de revestimientos O-ZONE, facilita los procesos sistemáticos de manipulación, reduciendo significativamente el tiempo del cambio de revestimientos
- El flujo constante de beneficios incluyen el servicio continuo y el respaldo con repuestos RME
- La mejor calidad y confiabilidad de la industria



Las herramientas de izaje de revestimientos O-ZONE de RME, utilizadas en conjunto con la MRM RUSSELL, han sido diseñadas por expertos para transportar en forma segura los revestimientos desgastados. Nuestra gama de equipos de calidad y soluciones completas reemplazan la necesidad de contar con técnicas de elevación rudimentarias, tales como retirar los revestimientos con cadenas o eslingas.

Tarnya McBurney

Gerente Global de Portafolio de Productos,
RUSSELL MINERAL EQUIPMENT

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



>90%

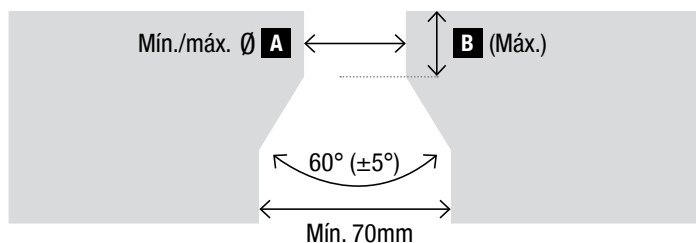
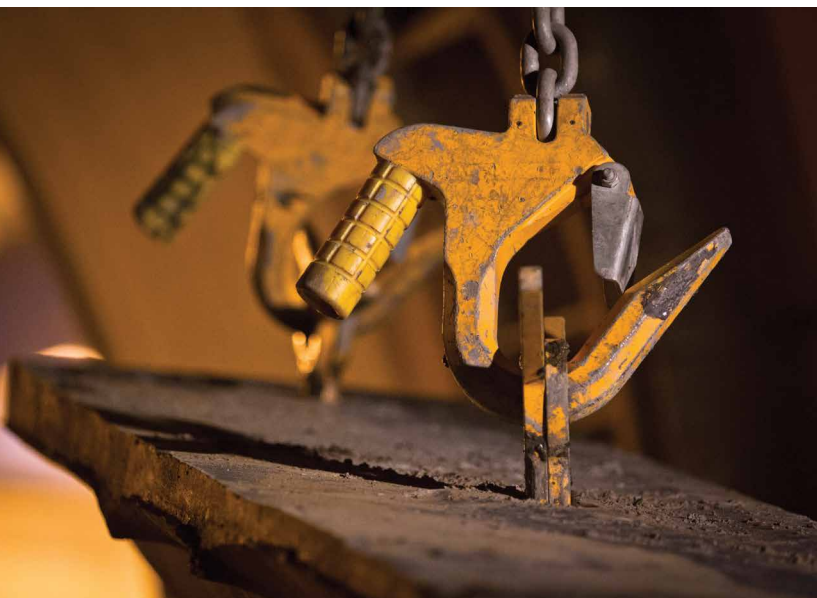
RUSSELL MRMs
todavía en servicio y
con soporte completo



RUSSELL
MINERAL EQUIPMENT

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO PB

Herramientas de izaje de
revestimientos O-ZONE



Peso del revestimiento	O-ZONE Grip (Diámetro del perno)	O-ZONE Scissor (Diámetro de los orificios de los pernos del revestimiento)	O-ZONE Hooks
<650-1500kg	M24, M30, M36, 1.25-in	A 37-45mm B 20mm	✓
1500kg-2000kg	1.5-in	A 42-50mm B 25mm	✓
2000kg-2500kg	M42	A 46-54mm B 30mm	✓
2500kg-3500kg	M48, 2.0-in	A 55-60mm B 20mm	✓
3500kg-4500kg	M52	A 55-60mm B 25mm	✓
4500kg-8000kg	Consult RME for details	A 55-60mm B 25mm	✓

Note: El color de las filas indica la serie de la herramienta O-ZONE.



CARACTERÍSTICAS

- Cada herramienta se ha probado para garantizar que cumpla con las normas de izaje AS4991 y AS3776

Tijeras O-ZONE

- Se enganchan en los revestimientos desgastados que caen boca abajo sin los pernos atascados, proporcionando un punto de izaje esencial para retirarlos
- Las tijeras se cierran, se introducen y se expanden dentro del orificio para el perno del revestimiento
- Las tijeras y los agarra pernos O-ZONE se pueden utilizar de manera conjunta para retirar los revestimientos en forma efectiva

Gancho O-ZONE

- Consiste en un gancho especialmente diseñado para bloquear las tijeras cerradas y/o conectarlo con el agarra pernos para facilitar un izaje seguro
- Su exclusivo mango mantiene los dedos alejados del gancho y de la sujeción de la herramienta de forma segura
- Los ganchos con sus cadenas, se adaptan entre los ganchos de izaje de la MRM o la Manipuladora de Revestimientos del Molino (MLH) RUSSELL y las herramientas de izaje de revestimientos O-ZONE

Agarra pernos O-ZONE

- Se enganchan en los revestimientos desgastados que caen boca abajo con los pernos atascados, proporcionando un punto de izaje esencial para retirarlos
- Los agarra pernos y las tijeras O-ZONE se pueden usar de manera intercambiable cuando los revestimientos tienen un perno atascado y un agujero para revestimientos libre



APLICACIONES

- Las herramientas de izaje de revestimientos O-ZONE, se pueden utilizar con su MRM y MLH RUSSELL existentes
- Disponibles para una variedad de tamaños de pernos y capacidades de izaje que van desde 1.500 kg hasta 8.000 kg



MAYOR INFORMACIÓN

product.management@rmeGlobal.com

Centro de Servicios Regionales RME

rmeGlobal.com

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.

Cherylyn Russell

Director No Ejecutivo, RUSSELL MINERAL EQUIPMENT