

El partner de la minería

Mine Partner S.A.

Catálogo

www.minepartner.cl



Bienvenido

Con más de 14 años de experiencia, Mine Partner ha evolucionado gracias al compromiso de nuestros colaboradores. Nos enorgullecemos de ser un referente en la fabricación y restauración de piezas y componentes para la industria minera.

Nuestra historia refleja la dedicación de las personas que hacen posible nuestro éxito.

Juntos construimos el futuro de la minería

Certificados en Calidad y Seguridad



Productos de Línea MP





Soluciones Bucyrus y P&H

Cada componente es sometido a rigurosos controles de calidad para garantizar su **excelencia**

Nuestros productos son sinónimo de calidad y eficacia

Accesos Confiables, Operaciones Seguras

En Mine Partner, entendemos la importancia de ofrecer soluciones personalizadas y seguras para las palas Bucyrus y P&H, equipos vitales en la industria minera.

En el corazón de la minería, nos enorgullece presentar una gama de productos diseñados para optimizar tus operaciones:

- Escaleras de Acceso
- Kit Pluma
- Conos de Acuatamientos
- Boom Bumpers
- Snubbers
- Poleas Catalina

Estos son solo algunos ejemplos de las soluciones que ofrecemos. En Mine Partner, estamos comprometidos a atender tus necesidades de manera integral y con los más altos estándares de calidad.





Banco de prueba de escaleras

Contamos con un banco de pruebas especializado para verificar la seguridad y calidad de nuestras escaleras, asegurando su óptimo funcionamiento y resistencia en condiciones reales de operación.



Accesibilidad sin compromiso
de seguridad





Escalera Principal y Auxiliar

Para palas Bucyrus y P&H

Fabricadas en acero de calidad estructural, nuestras escaleras brindan una solución a los problemas de acceso, habilitando mejores espacios y plataformas para un trabajo seguro y eficiente.

Podrá ser usada en ambos modelos de palas propuestos reemplazando las actuales existentes, habilitando espacios y plataformas de acceso.

Con un peso aproximado de 1500KG.



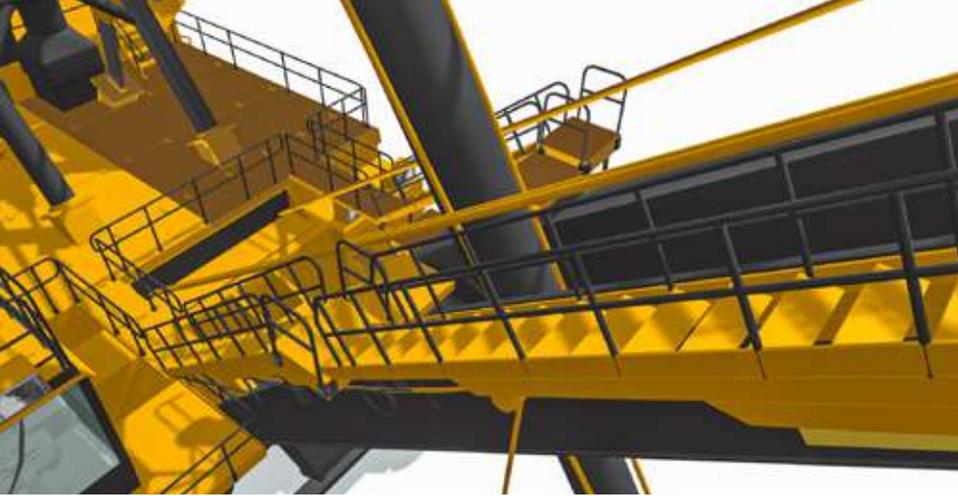
Cada escalera es fabricada con precisión y atención al detalle por nuestro equipo de expertos



Nuestra escalera auxiliar para palas Bucyrus 495HR es completamente automatizada, eliminando la necesidad de escaladores y dando solución a problemas de acceso brindando un sistema de seguridad moderno.



La calidad de nuestras escaleras es el resultado del esfuerzo colectivo de nuestros colaboradores



Kit Pluma

Para palas Bucyrus y P&H

Accesibilidad y Seguridad en la Pluma de la Pala

Kit completo de plataformas y escaleras diseñado para mejorar la accesibilidad y seguridad en la zona superior y media de la pluma de palas Bucyrus y P&H.

Hemos incorporado mejoras clave, como un sistema anti-vibración, guías de cables y fijaciones de soporte, que garantizan una experiencia de trabajo segura y eficiente.

Reforzamiento en zonas de rodillo y fijaciones que trabajan de manera segura.



Facilita las tareas de mantenimiento y reparación para los trabajadores de manera segura



Protección Sin Complicaciones
Evite Costosos Tiempos de Inactividad

Boom Bumper

Ajustable palas Bucyrus

El modelo de Boom Bumper Ajustable para Palas Bucyrus es la solución ideal para reducir significativamente los daños en la estructura de la pluma en caso de impacto del balde. Este dispositivo está diseñado con un sistema de absorción de impacto que impide que la fuerza se transfiera a la parte inferior de la pluma provocando daños en esta.

Lo mejor de todo es que su instalación no requiere modificaciones adicionales y especiales, ya que puede instalarse de la misma manera que el diseño original (OEM), garantizando un proceso de plug and play sencillo y sin complicaciones.





Snubber Mecánico

Palas P&H

Nos especializamos en la restauración y fabricación de Snubber hidráulicos para Palas P&H con el mismo estándar de calidad OEM.

Nuestro equipo de expertos en ingeniería y fabricación somete cada Snubber hidráulico a rigurosas pruebas de carga para garantizar su durabilidad y funcionalidad.

Además, proporcionamos el juego de pasadores necesario para su montaje, simplificando el proceso de instalación.



Recupere la eficiencia de sus palas P&H



Conos de Acuatamiento

Evita colisiones y optimiza el proceso de carga

Nuestros conos de acuatamiento son componente esencial para optimizar el proceso de carga en palas P&H, Bucyrus y CAT en operaciones mineras. Están diseñados para mejorar la seguridad y la eficiencia durante la etapa de carguío del mineral.

Estos conos funcionan como una guía visual valiosa para los operadores de camiones. Su forma esférica proporciona una referencia clara al operador al acercarse a la pala. Esto es fundamental para evitar colisiones, ya que los operadores pueden tener una visión precisa de la distancia segura entre el camión y la pala.

Incluye sistema de iluminación nocturno recargable con energía solar.



La altura de las boyas puede ser regulable a elección del operador.



Lanza Cola Estándar Palas Eléctricas

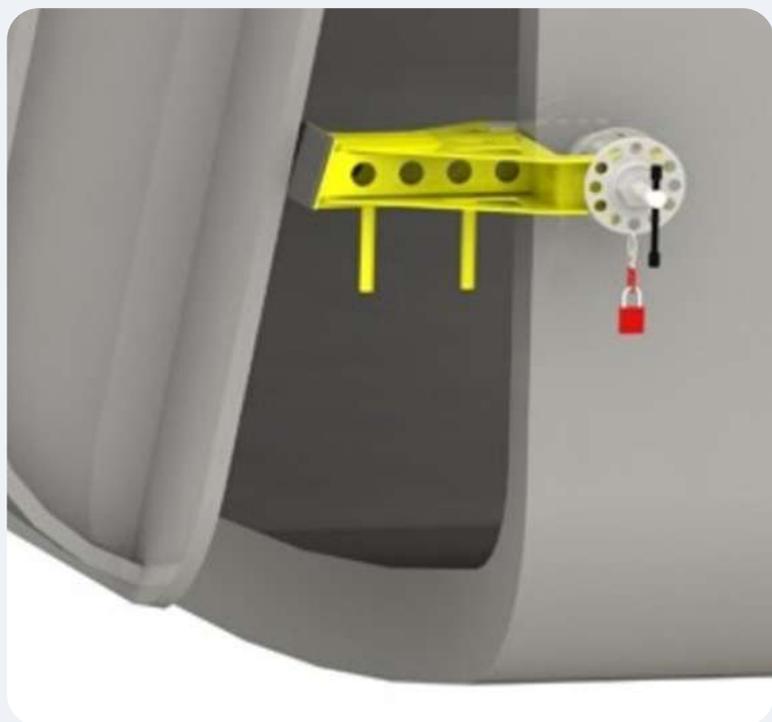
Nuestra Lanza Cola Estándar para palas eléctricas ha sido diseñada con adaptabilidad y mejoras de seguridad, contribuyendo a la prevención de accidentes durante el proceso de acuatamiento. Es una solución versátil y segura para modelos Bucyrus y P&H.

Características Principales

- Mejora la sujeción del cable y aumenta la altura respecto al suelo, garantizando una mayor seguridad.
- Señalización mediante balizas que incrementa la visibilidad durante las jornadas nocturnas, asegurando una operación eficiente y segura.
- Fabricada con materiales de alta calidad para soportar las condiciones más exigentes.



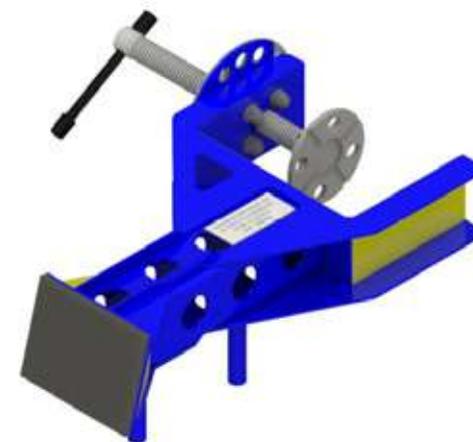
Testimonio de nuestro
compromiso con la **seguridad**



Diseño Robusto,
Seguridad Asegurada

Candado Puerta Balde

Dispositivo mecánico de seguridad desarrollado para mantener abierta la puerta del balde pala en proceso de mantención, fabricado en acero estructural con un diseño innovador y de fácil administración.





Carros de Arrastre a Medida para mantenciones en terreno

Llevamos la eficiencia directamente a tu lugar de trabajo con nuestros "Carros de Arrastre Personalizables". ¿Por qué limitarte al taller cuando puedes tener todo lo que necesitas donde lo necesitas?

- **Chasis Reforzado para Todo Terreno:** No hay límites para donde puedes llevar tus operaciones.
- **Doble Eje de Rodado:** Mayor estabilidad para cargas pesadas y terrenos irregulares.
- **Sistema de Frenado Independiente:** Seguridad total en cada movimiento.
- **Capacidad de Carga de 3500 kg:** Potencia para transportar todo lo que necesitas.
- **Sistema Eléctrico 220Volt:** Energía donde la necesitas, cuando la necesitas.
- **Iluminación LED Interior y Exterior:** Visibilidad óptima, incluso en entornos oscuros.
- **Estantes y Gabinetes Interiores:** Almacenamiento organizado para herramientas y equipos.
- **Mesón de Trabajo:** Un espacio dedicado para tus tareas.
- **Totalmente Personalizable:** Desde la capacidad de carga hasta el sistema solar y accesorios adicionales, adaptamos el carro a tus necesidades específicas.

Fabricación de Extensión de Parachoques

Camiones CAEX

Nuestras extensiones de parachoques para camiones mineros están diseñadas para prevenir accidentes graves en colisiones por alcance. Con un diseño innovador y seguro, soportan y absorben impactos eficientemente.

Fabricadas con materiales de alta calidad, garantizan durabilidad y resistencia en condiciones extremas. Su instalación es rápida y sencilla, minimizando tiempos de inactividad y maximizando la seguridad en tus operaciones mineras.



Plataforma de Acceso Tolva Camiones CAEX

Es la solución ideal para realizar mantenimientos de manera segura y eficiente en faenas mineras. Diseñada con un enfoque prioritario en la seguridad, esta plataforma móvil ofrece una amplia superficie de trabajo y maniobra, garantizando que los operarios puedan realizar sus tareas con comodidad y sin riesgos.



- Movilidad Total
- Fabricación de Calidad
- Amplio Espacio de Trabajo
- Seguridad Integrada



Taller de Herramientas Especiales





Taller de Herramientas Especiales

Nuestro equipo de expertos se dedica a asegurar que tus activos funcionen de manera eficiente y segura. Ofrecemos planes de mantenimiento personalizados para garantizar la máxima durabilidad de tus equipos. Trabajamos con marcas líderes como Milwaukee, Snap-On, Gedore, Bahco, Makita, Enerpac, RAD, BVA, Hytorc, Hi-Force, Caterpillar, Paoli, Tennant, Zallys, entre muchas más.

Tipos de herramientas que reparamos

- Bombas electrohidráulicas
- Gatas de hasta 250 toneladas neumohidráulicos
- Gatas de hasta 250 toneladas electrohidráulicos
- Llaves de torque controlado hidráulicas
- Llaves de torque controlado eléctricas
- Cilindros hidráulicos de diferentes dimensiones y tonelajes
- Unidades auxiliares de potencia hidráulica



Nuestro compromiso es garantizar que tus herramientas y equipos estén en óptimo estado para un rendimiento máximo, brindando seguridad y eficiencia en todas tus operaciones.



Mine Partner es el **único servicio técnico autorizado** de Milwaukee en Chile



Equipos eléctricos

A large, heavy-duty electric mining truck is shown in a dark, industrial environment. The truck is positioned in the lower right quadrant of the frame, facing towards the left. It has a large, boxy body with a prominent front grille and large, rugged tires. The background is a dark, hazy landscape with some faint outlines of structures or equipment, suggesting a mining or industrial site. The overall lighting is very low, creating a moody and atmospheric scene.



CMX18

Excavadora a Batería

La Miniexcavadora CMX18 es alimentada por batería de iones de litio, con hasta 12 horas de duración por carga.

Cero emisiones, bajo ruido, sin mantenimiento y tamaño compacto para lugares difíciles. Un avance en excavadoras.



2SPEED



MiniCargadores Batería

Reemplaza el trabajo manual, reduce riesgos y ahorra mano de obra.

Potentes y rápidas, con configuración de velocidad multifuncional para un rendimiento versátil. Accesorios variados para tareas de demolición.

Sin emisiones, reduce riesgos y maniobra en espacios pequeños.



100ECO



Equipos Eléctricos de Carga

Eleva tu Productividad

Nuestra línea de equipos eléctricos de carga, compuesta por la MCE-400 y las opciones ES-500 y ES-800, está diseñada para elevar la productividad en tu lugar de trabajo. La MCE-400 es una carretilla eléctrica que te permite transportar sin esfuerzo cargas pesadas de hasta 400 kg, gracias a su asistencia eléctrica. Con neumáticos de espuma que evitan pinchazos, ofrece durabilidad y tranquilidad.



El ES-500 y el ES-800, dumper eléctrico compacto, son ideales para llevar cargas de hasta 500 kg y 800 kg respectivamente. Su diseño facilita el transporte y la maniobra en espacios reducidos. Además, con más de 8 horas de funcionamiento y alturas de descarga impresionantes, estos equipos son una solución segura y eficiente. Eleva tu productividad con nuestros equipos eléctricos de carga.

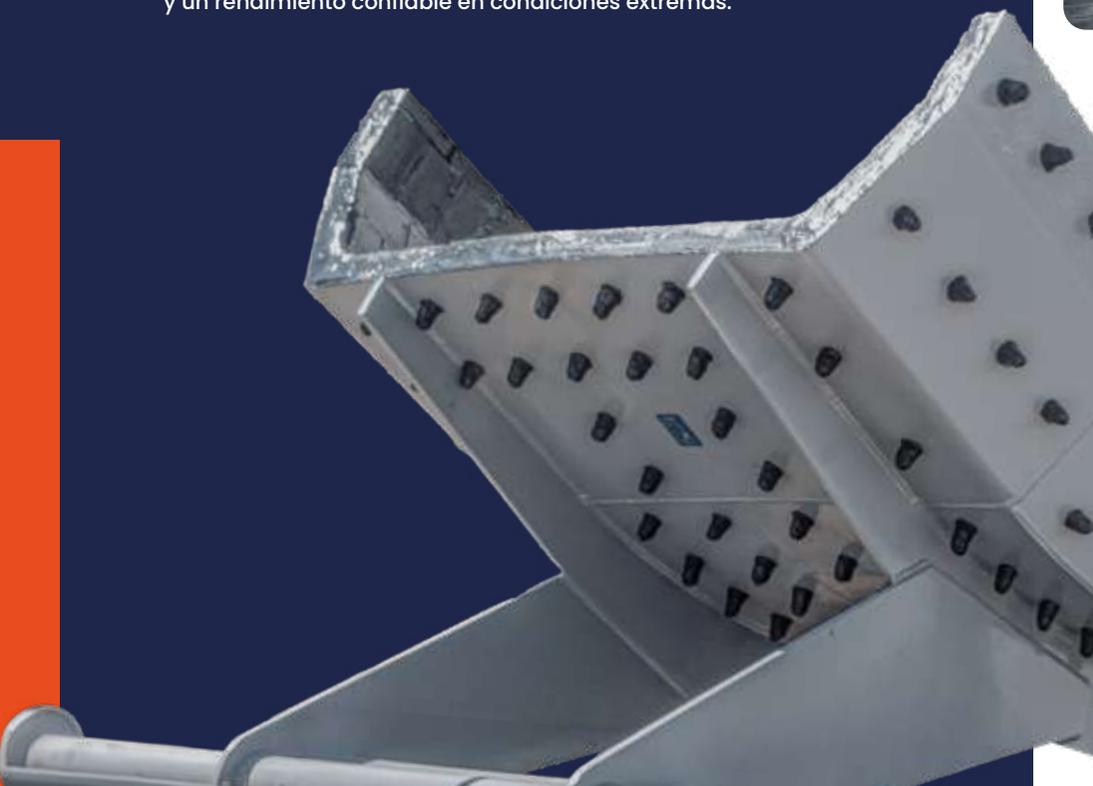
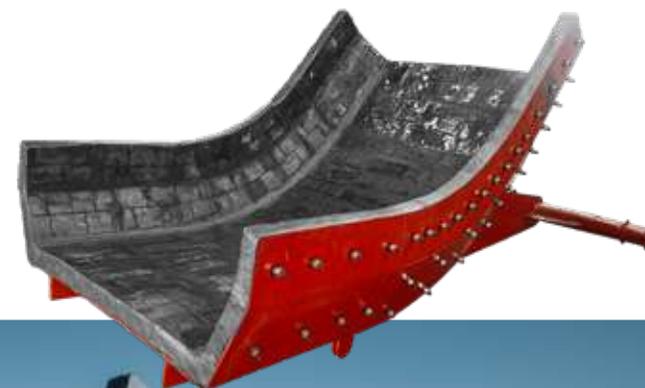
Elementos Planta

Deflector

Fabricación y reparación de deflectores curvos

Nos especializamos en la fabricación y reparación de deflectores curvos, componentes esenciales en la industria minera utilizados para desviar la dirección del material transportado por correas u otros elementos. Estos deflectores deben ser capaces de soportar y resistir los impactos y la abrasión constantes.

Nuestros deflectores son altamente resistentes a la abrasión e incluso a soluciones ácidas, gracias al uso de materiales de primer nivel. Esto garantiza una durabilidad excepcional y un rendimiento confiable en condiciones extremas.





Kit Combo Hammer

6 Accesorios

El martillo de cabeza múltiple de 13 libras y 46 pulgadas es un robusto martillo deslizante de uso intensivo que emplea un movimiento lineal para concentrar la potencia y proporcionar impactos precisos en las superficies sin el riesgo de impactos peligrosos ni deslumbramientos.



Este martillo dispone de una amplia variedad de puntas de cambio rápido, así como de un mango ponderado para aumentar la fuerza. La mayor longitud y el mayor peso del martillo de 13 libras brindan la máxima fuerza posible para las aplicaciones más exigentes. Este conjunto de martillo incluye seis controladores de pasador estándar.



Fabricación Estructuras Acero

Nuestro equipo experto utiliza tecnologías innovadoras para diseñar estructuras metálicas robustas y seguras que cumplen con los estándares más altos de calidad.



- Ingeniería de Detalle Avanzada
- Fabricación de Calidad
- Construcción Segura y Eficiente
- Sostenibilidad Integrada
- Compromiso con la Calidad



Plataformas Modulares

Con productos ErectaStep tendrás infinitas posibilidades de crear pasarelas elevadas, plataformas de trabajo y más, a un bajo costo de ingeniería y fabricación.



- Se adapta a sus necesidades en una fracción de tiempo.
- Las escaleras modulares eliminan la fabricación personalizada.
- Se atornillan en un instante.
- No se necesitan soldaduras, herramientas especiales ni grúas.





Componentes
modulares
de **seguridad**
para infinitas
posibilidades





Escalera Móvil RollaStep G

Plataforma de seguridad para mantenciones

La serie G es una plataforma autonivelante de altura variable. Las distintas configuraciones de altura permiten a los operadores trabajar a un nivel deseado.

La plataforma desarrollada y diseñada por RollaStep es de aluminio y, su desplazamiento, manipulación y armado se puede llevar a cabo con tan solo una persona.



Plataforma Versátil,
Seguridad en las Alturas



Control Total de Acceso



Puertas y Barreras Industriales

Tanto para aplicaciones industriales como comerciales, la versatilidad de esta puerta industrial YellowGate, con 20 pulgadas de capacidad de ajuste y un sistema de montaje universal, garantiza la protección de todas las vías de paso en sus instalaciones.

En cuanto a YellowGate XL, esta barrera extra ancha puede utilizarse en interiores y exteriores. Su sistema de montaje fácil la hace perfecta para controlar el tráfico y garantizar la seguridad en pasillos industriales, mineros o portuarios. Ambas opciones son soluciones confiables para mantener sus espacios seguros y controlados.



Simplificando las operaciones,
ahorrando tiempo y esfuerzo
valiosos



Transporte Eléctrico de Plataformas

Una solución eléctrica innovadora diseñada para transportar sin esfuerzo escaleras y plataformas portátiles con una facilidad y eficacia inigualables.

Este dispositivo de última generación revoluciona la forma de manipular y colocar su equipo, simplificando las operaciones y ahorrando tiempo y esfuerzo valiosos.

- Enganche rápido
- Control de agarre giratorio
- Funcionamiento suave y silencioso
- Tiempo de funcionamiento extendido
- Recarga fácil
- Estabilidad mejorada
- Seguridad y Cumplimiento





Soluciones industriales que ahorran tiempo y brindan seguridad



Reparaciones

A large mining truck with a crane attachment is parked on a dirt road in a mountainous area. The truck is positioned in the lower right quadrant of the image, facing right. The background consists of dark, silhouetted mountains under a dark sky. The overall scene is dimly lit, suggesting dusk or dawn.



Reparación de Componentes Especializados

En Mine Partner, nos especializamos en la reparación de componentes críticos para la industria minera, extendiendo la vida útil de tus equipos y minimizando tiempos de inactividad.

Levantamiento en 3D con Escáner en Terreno

Utilizamos tecnología avanzada de escaneo en 3D para capturar todas las dimensiones y características esenciales de los componentes con máxima precisión. Este proceso genera una nube de puntos detallada, permitiéndonos:

- Precisión Milimétrica: Capturar cada detalle para reparaciones exactas.
- Diagnóstico Completo: Identificar daños y desgastes con gran detalle.
- Documentación Detallada: Crear modelos 3D para futuras referencias y mejor gestión.
- Reducción de Tiempos de Inactividad: Planificar y ejecutar reparaciones más rápidas y eficientes.





Reparación Chasis

Camiones CAEX

Nos especializamos en la reparación y restauración de chasis de camiones mineros, marcas líderes como Komatsu y Caterpillar.

Iniciamos con una inspección detallada para detectar cualquier daño. Luego, desmontamos cada componente, limpiándolos meticulosamente para eliminar contaminantes.

Utilizamos técnicas de soldadura especializadas, lo que nos permite realizar reparaciones estructurales precisas para corregir cualquier deformación o daño estructural.



Una vez que se completan las reparaciones, llevamos a cabo rigurosas pruebas de resistencia y rendimiento para asegurarnos de que el chasis restaurado esté en perfectas condiciones.

Aplicamos recubrimientos protectores de alta calidad para proteger contra la corrosión y el desgaste, garantizando una mayor durabilidad y vida útil extendida.

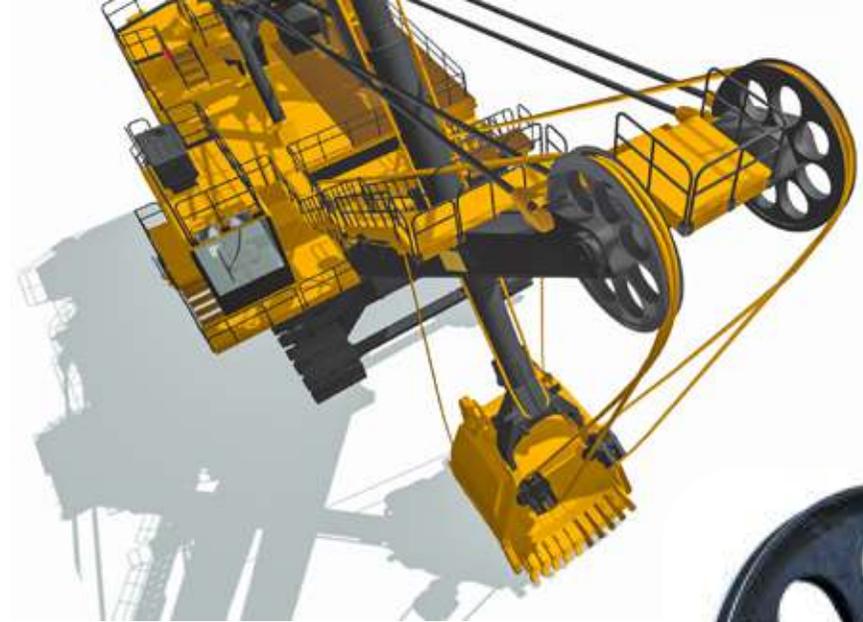


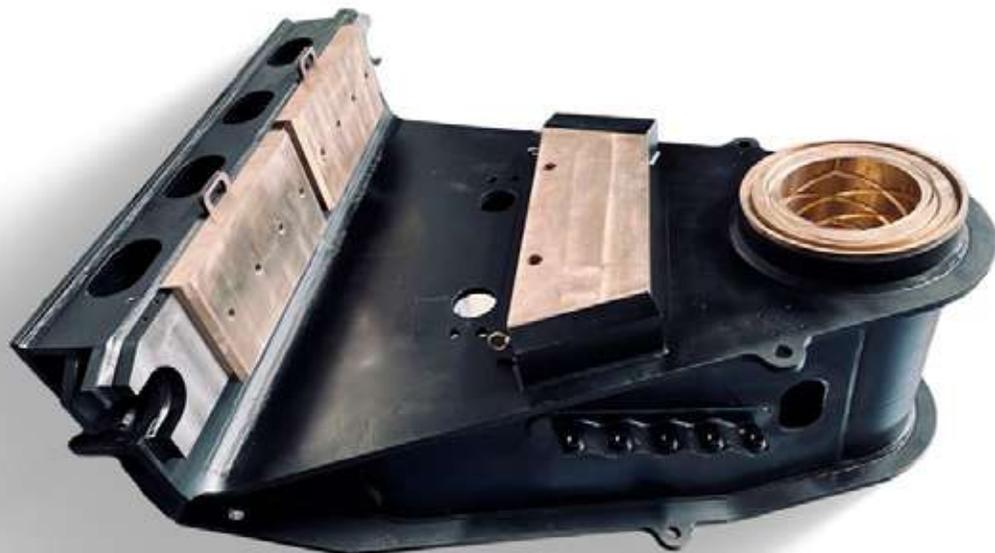


Reparación Poleas Catalina

Restauramos en un 100% el conjunto de Poleas Punta Pluma para Palas Eléctricas.

Dejándolas operativas y totalmente eficientes dispuestas a seguir operando en el proceso minero.





Nuestra **pasión** por la excelencia impulsa todo lo que hacemos

Reparación Saddle Block

Palas P&H

Servicios de reparación estructural de los Saddle Block, incluyendo la reparación del sistema centralizado de lubricación.

Con la calidad y el compromiso de nuestro equipo de expertos, podemos garantizar la funcionalidad y durabilidad de este importante componente de la pala.

Nuestra experiencia y enfoque en soluciones efectivas se reflejan en la calidad de nuestro trabajo.



Mantenimiento, Fabricación y Reparación

Radiadores Camiones CAEX

Brindamos servicios de mantenimiento, restauración y fabricación de radiadores tipo Mesabi para camiones CAEX. Nuestro equipo de especialistas está altamente capacitado en equipos CAT y Komatsu, se utilizan solo repuestos originales.

Adicionalmente, llevamos a cabo pruebas hidráulicas para garantizar la estanqueidad y control de fugas, siempre siguiendo un proceso amigable con el medio ambiente que utiliza agua.

Nuestros servicios también incluyen el levantamiento de ingeniería, la detección y corrección de desviaciones en el proceso de restauración, la reutilización de componentes no afectados y ajustes para cumplir con los exigentes estándares OEM.



Ambos con banco de prueba donde llevamos a cabo, ensayos hidráulicos para garantizar la estanqueidad; mediciones de flujo y control de fugas.





16 / 10 t mine partner

mine partner

Contacto

+569 3226 2140

Los Topacios #573

Sector la Chimba, Antofagasta

Para más información
visita nuestra web

www.minepartner.cl