



TTMChile



Nuevas soluciones

Más beneficios
para su proceso productivo



Protección
anti desgaste



Sistemas
contención
derrames



Componentes
sistema
transportador



Inssumos de
mantenimiento



Soluciones
de confiabilidad



Soluciones
de diseño



Servicios
de alto valor





Nuestra *propuesta* de valor

Las principales compañías mineras del país, nos prefieren por nuestra seriedad, confiabilidad y experiencia.

Nuestros clientes han comprobado en faena, la preparación, cercanía y destreza del equipo humano que conforma TTM Chile. Nuestra presencia se remonta al año 1982 y desde entonces hemos permanecido junto a la minería chilena, enfocados en comprender sus diversas necesidades, hacerlas nuestras y desarrollar soluciones de clase mundial.

Los objetivos de nuestros clientes son nuestros objetivos y para alcanzarlos, diseñamos soluciones que conjugan el conocimiento de ingenieros y técnicos especializados, altos estándares de seguridad y calidad, y los mejores componentes tecnológicos disponibles en el mundo.

Nuestra flexibilidad marca la diferencia, ya que elaboramos un verdadero "traje a la medida" para cada cliente, buscando siempre la mejor relación costo beneficio en pro de la satisfacción de quienes son nuestra razón de ser y el norte de nuestra diaria entrega: NUESTROS CLIENTES.

Nos respaldan

- Casi 30 años de experiencia en el mercado minero.
- Equipo humano técnicamente preparado, altamente especializado.
- Alianzas comerciales con compañías de prestigio mundial, lo que garantiza productos e insumos de máxima confiabilidad.
- Certificaciones ISO de calidad seguridad y medioambiente.
- ISO 9001:2008 Sistema de gestión de calidad.
- ISO 14001:2004 Sistema de gestión ambiental.
- OHSAS 18001:2007 Sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional.



Nuestro norte

Innovar y seguir creciendo junto a nuestros clientes como verdaderos socios.

Desarrollar nuevas respuestas a sus múltiples necesidades en un entorno cada día más competitivo y desafiante.



Imagen gentileza Anglo American.



Soluciones de confiabilidad

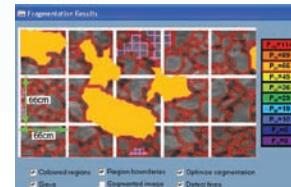


> Monitoreo de pérdida de dientes en baldes de pala (Toothmetrics)

Solución instalada con éxito en Spence, Escondida, El Abra, Candelaria, Andina, Codelco Norte (RT), Cerro Verde (Perú) y varios otros países.



> Sistema anticolisión, visualización periférica para operador pala (ViewMetrics)



> Sistemas análisis de fragmentación de mineral (FragMetrics)

Solución instalada con éxito en Spence, Escondida, El Abra, Candelaria, Andina, Codelco Norte (RT), Cerro Verde (Perú) y varios otros países.



Protección anti desgaste

> Revestimiento de piso y laterales para tolvas

Soluciones combinadas de aceros anti abrasivos en conjunto con cauchos de alta dureza y elasticidad.



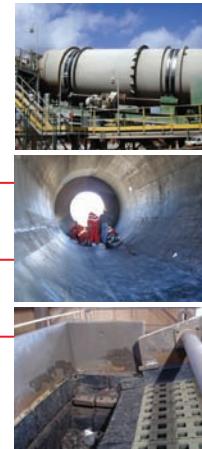


Protección anti desgaste



> Revestimiento de chutes

- Con caucho, caucho con insertos cerámicos, planchas PML, etc. según las necesidades que presente cada cliente.



> Revestimiento de harneros

> Revestimiento de tambor aglomerador

> Revestimiento de poleas



Sistemas contención de derrames



> Sistema de limpieza

- Desviadores de carga.
- Raspadores.

> Control de polución

- Guarderas.
- Camas de impacto.



> Control de impacto

- Polines de impacto.
- Camas de impacto.

> Alineación de carga

- Placas de desgaste.
- Alineación por carga.
- Alineación por retorno.



Soluciones de confiabilidad



> Mantención predictiva

- Scanner.
- Rx.
- Mediciones ultrasónicas.
- Termografías.

> Mantención preventiva

- Inspecciones.
- Monitoreo remoto.

> Tecnología de mitigación de daños

- Detectores de corte.
- Detectores de metales.



Componentes sistema transportador



> Correas transportadoras

- Cable de acero.
- Polyester / Nylon.
- Ignífugas y otras aplicaciones especiales.

> Poleas

- Poleas de turbina.
- Poleas de manguito integrado al disco.
- Poleas de disco perfilado.

> Polines

- Polines de carga y retorno.
- Polines de impacto.
- Polines autoalineantes.

> Pesómetros

> Electroimanes

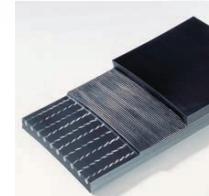




Imagen gentileza Anglo American.



Protección anti desgaste



- > Revestimiento de molinos

- > Revestimiento de trommel y harnero

- > Revestimiento de ductos

- > Revestimiento de celdas y estanques



Soluciones de diseño

- > Rediseño de chutes y canaletas

- > Reconfiguración de kit de revestimiento







Servicios de alto valor



> Montaje de correas transportadoras

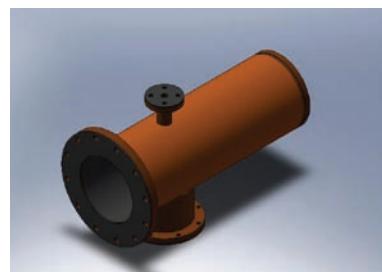
> Ingeniería de montaje project management

> Auditoría de mantenimiento

> Estudios de mantenibilidad



Soluciones de diseño



> Diseño de kits de revestimiento customizado

> Rediseño de puntos de transferencia



Socios de APRIMIN

Santiago

Unión Americana 448

2 680 5900

Iquique

*Ruta A-16 Km. 8,5. Parcela 2,
Alto Hospicio.*

57 497 403

Calama

*Parque Industrial APIAC,
Local 31-32*

55 344 015

Antofagasta

*Av. Salitre 7765,
Barrio Industrial*

55 477 704