



IVALCORP



¿Quiénes somos?

Inversiones VALCORP Mining es una compañía constituida por profesionales con trayectoria y experiencia en servicios de mantenimiento, proyectos de ingeniería, diseño, fabricación y comercialización de equipos y servicios para el transporte, selección y trituración de materiales en la industria minera, cementera y puertos.

¿Qué hacemos?

Inversiones VALCORP Mining ofrece los servicios de mantenimiento de planta y proyectos de ingeniería integrales con un alto valor agregado, atendiendo las necesidades de cada cliente a través de asesorías personalizadas y monitoreadas.

Nuestro objetivo

Inversiones VALCORP Mining tiene como objetivo ser socio estratégico de las compañías mineras e industriales, optimizando las operaciones y garantizando el funcionamiento de los equipos a un costo competitivo.



Alianzas estratégicas

Inversiones VALCORP Mining ha desarrollado alianzas estratégicas con proveedores de clase mundial a objeto de satisfacer las necesidades y requerimientos de sus clientes de manera oportuna y eficiente a través de sus productos y servicios.



Misión

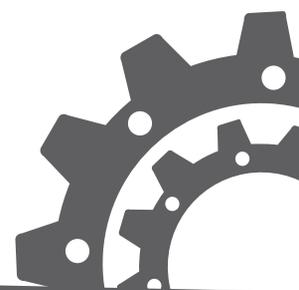
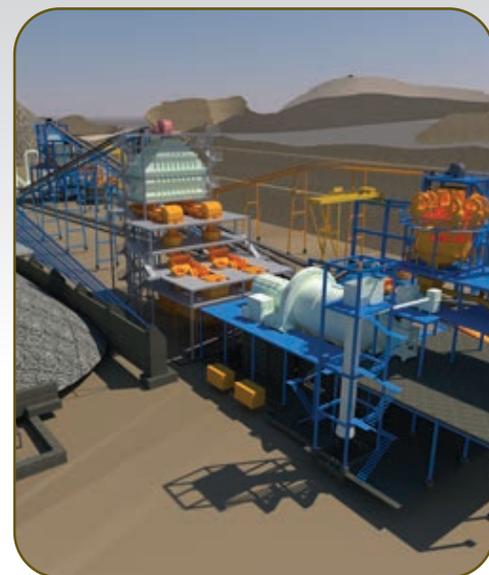
Brindar soluciones integrales enfocadas a cada cliente con un significativo valor agregado en servicios de mantenimiento, proyectos de ingeniería, diseño, fabricación y comercialización de equipos para el transporte, selección y trituración de materiales en la industria.

Visión

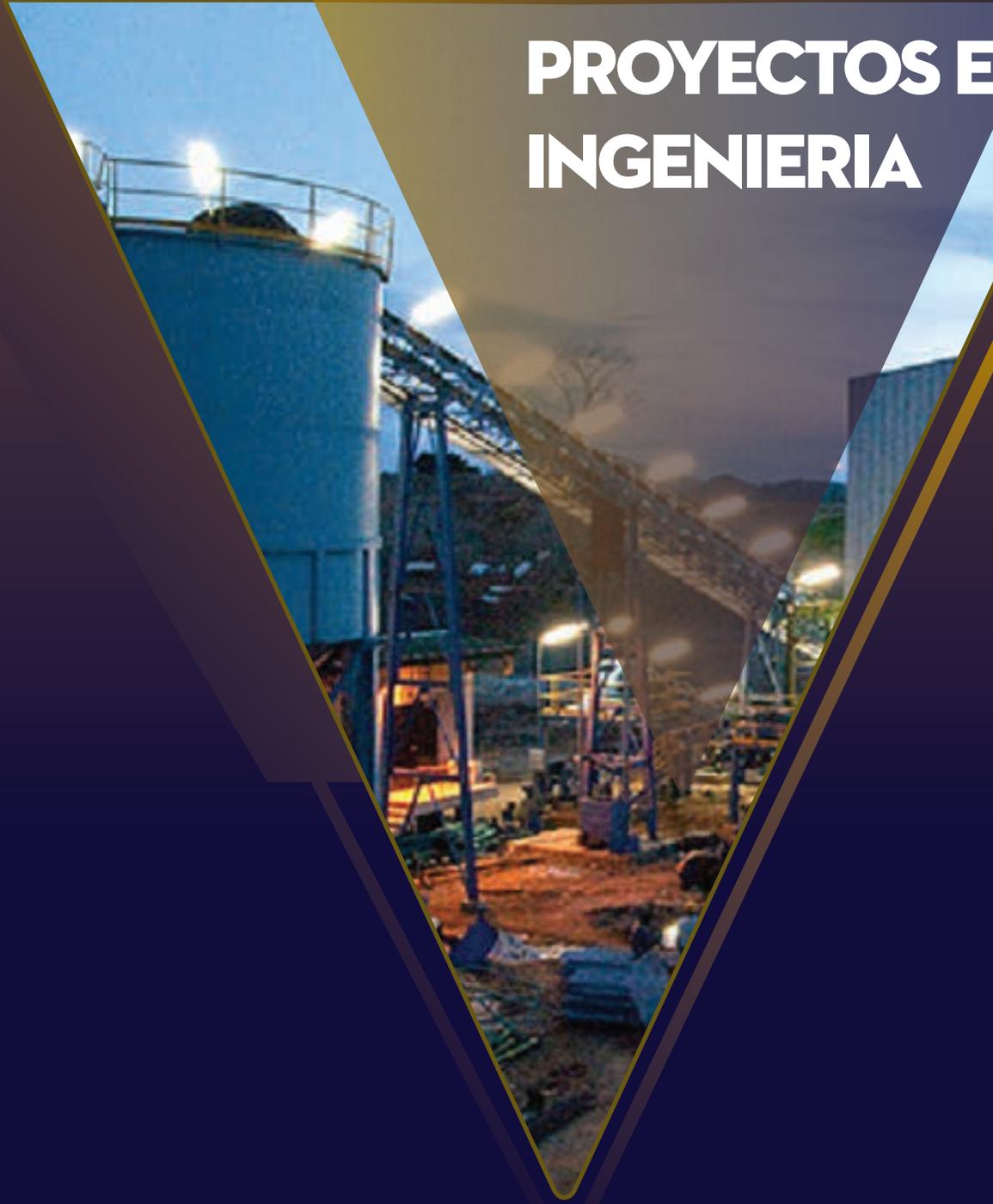
Ser una empresa líder en el abastecimiento con excelencia e innovación de productos y servicios a la industria minera, cementera y portuaria, asegurando altos estándares en la seguridad, protección del medio ambiente y la comunidad mediante una gestión de mejora continua.

Valores

- Seguridad
- Calidad
- Compromiso
- Transparencia
- Trabajo en equipo



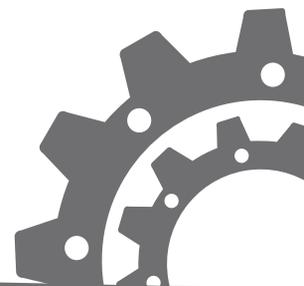
PROYECTOS E INGENIERIA



VALCORP

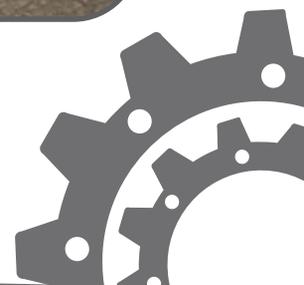
Proyectos

- Diseño y fabricación de equipos de transporte y trituración de materiales
- Montaje de fajas transportadoras.
- Ejecución de empalmes en fajas transportadoras de cable de acero y textiles
- Project Management



Ingeniería

- Ingeniería conceptual, básica y de detalle
- Consultoría y asesoramiento en mejora y optimización de procesos y/o equipos
- Cálculos estáticos y dinámicos de transportadores y alimentadores
- Cálculo y dimensionamiento de partes críticas usando programas de elementos finitos
- Cálculo y diseño de sistemas de control de polvo
- Análisis de transferencias por elementos discretos
- Auditoría y evaluación técnica del estado de equipos e instalaciones existentes y recomendaciones para recuperar y/o repotenciar capacidad productiva de diseño.



TRANSPORTADORES



VALCORP

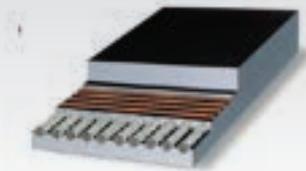


El acarreo de materiales mediante sistemas transportadores es un rubro que requiere de gran detalle y especialización; por ello, Inversiones VALCORP Mining mantiene alianzas estratégicas con diferentes fábricas de reconocido prestigio a nivel internacional y ofrece una amplia gama de sistemas transportadores para diferentes aplicaciones y rubros, automatizando el transporte y previniendo el riesgo de los colaboradores por la manipulación directa.



FAJAS TRANSPORTADORAS

Fajas de cables de acero



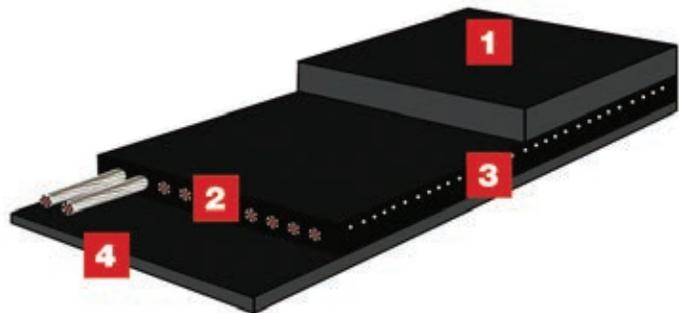
Resistencias desde 400 N/mm (ST-400) hasta 10.000 N/mm (ST-10.000) y anchos desde 600mm.(24") hasta 2.800 mm. (110")

Características

- Alta resistencia a la rotura, cortes y desgarros
- Alta resistencia a la abrasión
- Alta resistencia al impacto
- Alta resistencia a la corrosión y humedad
- Alta flexibilidad y mínima elongación
- Larga vida útil, mayor seguridad operacional y alta confiabilidad

Estructuras

- Recubrimiento superior
- Núcleo de cables de acero
- Refuerzo transversal
- Recubrimiento inferior



FAJAS TRANSPORTADORAS

Fajas textiles



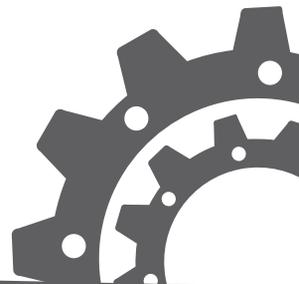
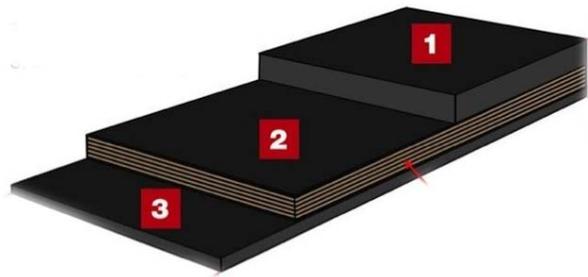
Resistencias desde 80 kN/m hasta 1.000 kN/m por tela y anchos desde 600 mm. (24") hasta 2.800 mm. (102"), espesores de 10 mm. a 40 mm

Características

- Alta resistencia a la rotura, cortes y desgarros
- Alta resistencia a la abrasión
- Alta resistencia al impacto
- Alta resistencia a la corrosión y humedad
- Alta capacidad de carga
- Excelente adhesión en empalmes en caliente o frío
- Larga vida útil, mayor seguridad operacional y alta confiabilidad

Estructuras

- Recubrimiento superior
- Carcasa
- Recubrimiento inferior



FAJAS ESPECIALES



Amplia variedad de fajas transportadoras especiales para diferentes rubros y aplicaciones y a la medida de cada cliente, tales como:

- Fajas tubulares
- Fajas con ahorro energético
- Fajas para altas temperaturas
- Fajas magnéticas
- Fajas cangilones
- Fajas para uso portuario y termoeléctricas
- Fajas para las industrias de la madera, acero, alimenticia y agrícola.



POLINES, RODILLOS Y POLEAS



VALCORP



TIPOS DE RODILLOS

Poleas y polines

Las poleas y los polines son partes fundamentales dentro del sistema de transporte de mineral mediante fajas. Las poleas soportan la tensión de todo el sistema de transporte por lo que deben ser fabricadas bajo altos estándares de calidad. De igual manera, los polines cumplen una labor crítica ya que la faja transportadora descansa sobre ellos, por lo que deben ser confiables y durables.

Rodillos

Son piezas modulares que se unen sistemáticamente para formar la base por donde se moverán las fajas transportadoras y deben estar fabricados de metales de alta calidad y buenos mecanismos ya que de ellos depende el correcto funcionamiento de todo el sistema evitando la fricción y el desgaste de su recubrimiento.



SISTEMA DE CONTENCIÓN DE DERRAMES

VALCORP

Sistemas de limpieza

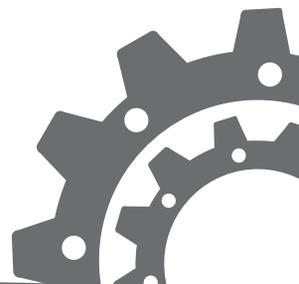
- Raspadores y repuestos de hojas
- Sistemas Neumáticos Antiatoros
- Comisionamiento
- Monitoreo
- Mantenimiento

Control de impacto

- Rediseño de chutes
- Polines de alto impacto
- Camas de impacto
- Comisionamiento
- Monitoreo
- Mantenimiento

Control de polución

- Guarderas
- Clamps
- Comisionamiento
- Monitoreo
- Mantenimiento



EQUIPOS ELECTROIMÁN Y DETECTORES DE METALES

**VALCORP**

ivalcorp.com



- Equipos electroimán
- Equipos detectores de metales
- Equipos de separación magnética y clasificación de metales
- Equipos de elevación y manipulación magnética de productos siderúrgicos con temperaturas de hasta 600°C
- Comisionamiento
- Monitoreo
- Mantenimiento



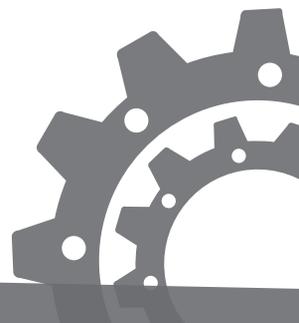
SERVICIOS



VALCORP



Servicios de Parada de Planta
Mantenimiento preventivo
Mantenimiento predictivo
Mantenimiento correctivo





Jr. Simón Bolívar N°273

Villa María del Triunfo, Lima, Perú

T: (+51) 934 935 350 - 998 702 261 - 922 456 230

E-mail: ventas@ivalcorp.com

