



Instalaciones para minería, canteras,
graveras y reciclado

Ingeniería, diseño & fabricación

Sobre nosotros

Somos profesionales con gran experiencia en el sector. Destacamos por nuestra dedicación e implicación en conocer las necesidades de nuestros clientes y aportar la solución más acertada. Pretendemos que éstas provean una máxima productividad y rentabilidad, incorporando tecnología, sin apartar la calidad ambiental, la seguridad y la salud en el trabajo. Con un crecimiento sostenible a largo plazo. Nuestra misión en Smartcrush es conseguir el éxito de nuestros clientes. Entendemos que el nuestro depende de ello.

Adaptación

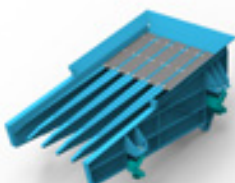
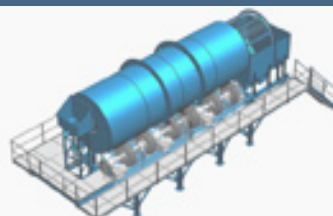
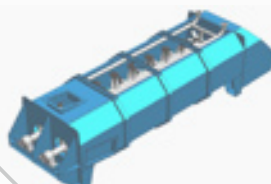
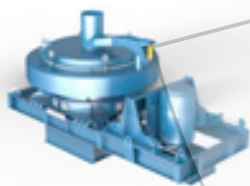
Ofrecemos una Consultoría Integral para explotaciones mineras y plantas de valorización de RCD. Mediante estudios minuciosos logramos optimizar procesos sin olvidar las exigentes normas de calidad, el respeto por el medio ambiente y la innovación.

Cooperación

Las alianzas para el continuo desarrollo tecnológico y comercial son indispensables. Nos basamos en la confianza mutua, el trabajo duro y la dedicación esmerada. Con el único fin de proveer instalaciones de calidad, garantía y un servicio integral de calidad.

Presencia

Avanzamos hacia una presencia internacional mediante socios, distribuidores y representantes de cualificación renombrada en nuestro sector. Queremos operar cerca de nuestros clientes y trabajar continuamente para fortalecer nuestra presencia.



Productos

Trituración:

- Machacadoras de mandíbulas.
- Trituradoras por impactos para calda y materiales abrasivos.
- Trituradoras de eje vertical.

Cribado:

- Cribas Vibrantes.
- Trómel clasificador.
- Cabinas de triaje.
- Separadores Neumáticos.
- Separadores magnéticos.

Lavado & Ecurrido:

- Lavador de piedras.
- Trómel lavador.
- Rueda decantadora.
- Hidrociclón.
- Alimentador escurridor.

Alimentación:

- Alimentador vibrante.
- Alimentador precribador.
- Parrilla vibrante.

Transporte y almacenamiento:

- Cintas transportadoras.
- Cargador móvil.
- Tolvas y silos.

Servicios

Con el propósito de brindar un servicio integral de calidad y prestaciones, ofrecemos una amplia gama de servicios.

Montaje

Montaje y puesta en marcha de instalaciones independientes, modificaciones y plantas completas.

Mantenimiento

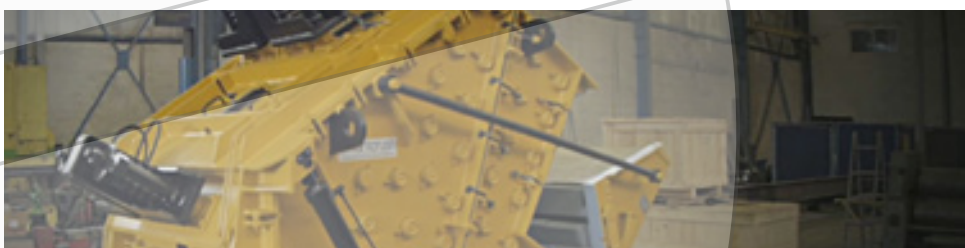
Todo en mantenimiento necesario para instalaciones fijas y móviles. Planing de trabajos. Contrato de mantenimiento preventivo.

Repuestos

Proveemos todos los repuestos originales para que las instalaciones mantengan su rendimiento y calidad de servicio a lo largo de toda su vida útil.

Reacondicionamiento

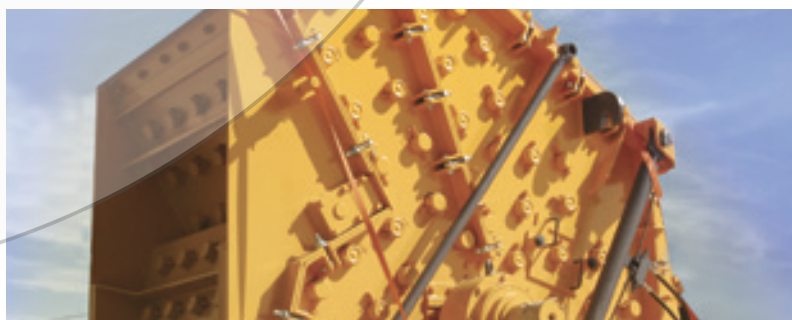
Disponemos de un stock variable de maquinaria usada reacondicionada y en muy buenas condiciones, tanto de unidades fijas como móviles.



Contratos EPCM & EPIC

En todo proyecto **llave en mano** es fundamental la integración de sus diferentes instalaciones. Para ello coordinamos todo de manera que la planta ya sea gravera, cantera o de RCD trabaje de forma óptima.

- Gestión de compras, transporte, etc.
- Montaje y puesta en marcha.
- Control electrónico de la instalación.
- Sistemas de separación neumática y magnética.
- Sistemas de aspiración y supresión de polvo.
- Cerramientos y cubrimientos de instalaciones.
- Monitoreo de la instalación por circuito cerrado de TV/Video.





Consultoría integral

Para la **optimización** de explotaciones e instalaciones tanto en funcionamiento como de nueva creación.

El objetivo:

“La gestión eficiente de todo el ciclo productivo.”

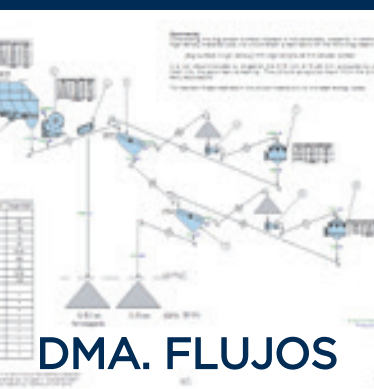
Para lograrlo debemos atender y estudiar lo siguiente:

- Evaluación de reservas mineras.
- Estudio de perforación y voladura.
- La eficiencia de cada proceso y su reducción de costes.
- Seguridad, calidad y medio ambiente.
- Organización y gestión de repuestos y mantenimiento.
- Creación de un plan de trabajo.
- Implantación de indicadores para medir resultados.
- Formación de los empleados y de la línea de mando.
- Obtención de permisos mineros.
- Prevención de riesgos laborales. SHE.
- Planes de mantenimiento.
- Estudio de impacto ambiental.
- Evaluación de recepción de RCD.
- Control de calidad y gestión.
- Dirección facultativa.

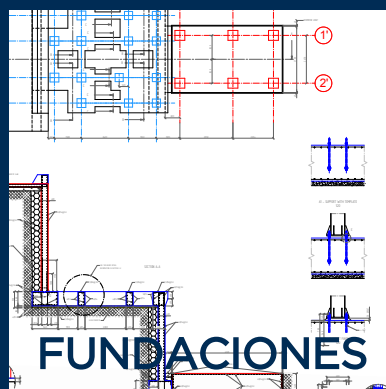


Ingeniería Aplicada

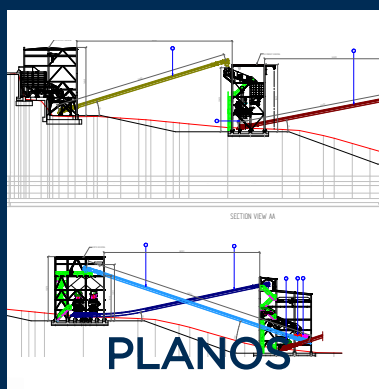
Nuestra área de ingeniería y diseño trabaja constantemente para mejorar los productos. Mediante herramientas informáticas modernas y eficientes (CAD, CAE y CAM) logra un desarrollo optimizado y ajustado a cada necesidad. Atendiendo siempre a las normas de fabricación. También realiza la delineación de planos, renders, fotorrealismo, montaje completo de plantas en 3D, etc.



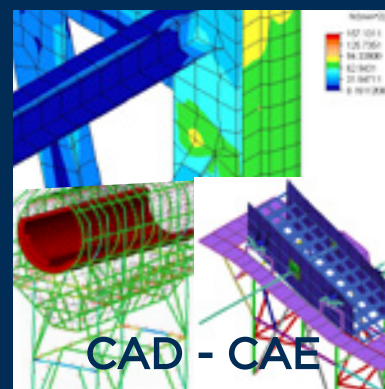
DMA. FLUJOS



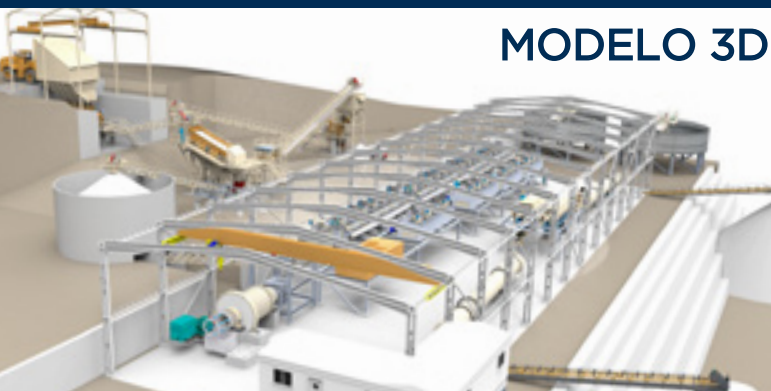
FUNDACIONES



PLANOS



CAD - CAE



MODELO 3D



DE INSTALACIONES