FUNRIOS®

INGENIERIA Y TECNOLOGIA

Puesta al servicio de nuestros clientes

(01) 307 9570

funrios@funrios.pe

www.funrios.pe

ventas@funrios.pe

www.funrios.pe

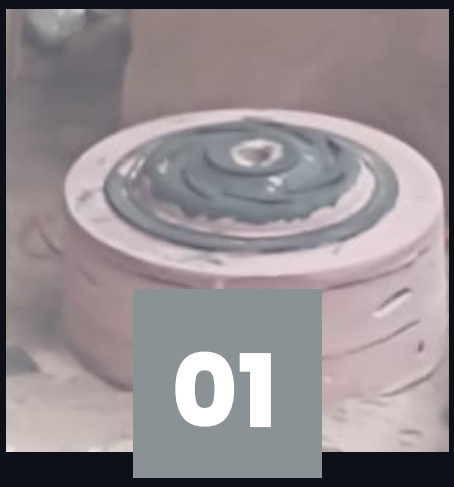
937 722 884

- Responsabilidad
- Excelencia
- Valor

NOSOTROS

Bienvenidos a FUNRIOS somos una fundición peruana de aleaciones de fierros y aceros con mas de 15 años de experiencia en el mercado nacional e internacional. Ingeniería de aplicación para brindarle las mejores soluciones con las piezas de fundición que les suminnistramos. Todos nuestros procedimientos se encuentran homologados por Bureau Veritas con la Categoría A.

El proceso de fabricación se inicia con la concepción de la pieza a fundir, plasmada en los planos de la misma que luego de verificados se envían a modelería para la fabricación del modelo; paralelamente el área de ingeniería efectúa el diseño de colada.

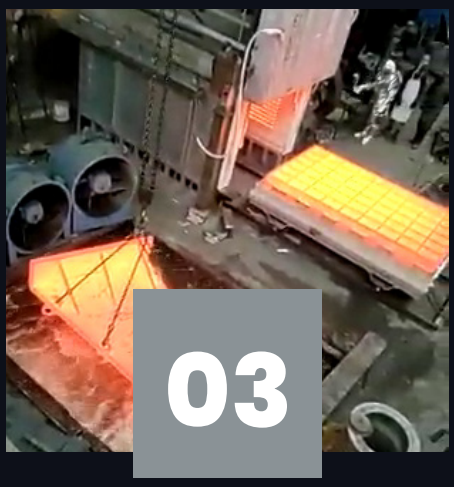


NUESTROS MOLDES

son preparados previa verificación y validación de los materiales a utilizar en ellos y, una vez inspeccionados pasan al área de vaciado. Contamos con los equipos necesarios para la recuperación de arenas y la mezcla óptima para la fabricación de los moldes.

NUESTROS HORNOS ELECTRICOS DE INDUCCIÓN

de 1250 y 1700 Kg respectivamente, nos permiten una fusion eficiente y rapida, pudiendo fundir piezas de hasta 2000 Kg netos.



NUESTROS HORNOS DE TRATAMIENTO TÉRMICO

de 1500 y 3000 Kg de capacidad, aunados al sistema de enfriamiento de aire forzado o agua, siguiendo las especificaciones del cliente, nos permiten llegar a las propiedades mecánicas requeridas para las aplicaciones de uso, mediante un monitoreo estricto de la curva de tratamiento térmico.

Finalmente, luego del Tratamiento Termico se procede al acabado final de las piezas y su mecanizado, de ser requerido, pasando a la inspección final de Control de Calidad y a su despacho.

NUESTROS VALORES

En FUNRIOS nos caracterizamos por ser una empresa con un trabajo impecable, cada uno de nuestros trabajadores es un pilar importante en el equipo, es por ello que contamos con el respaldo de nuestros clientes

RESPONSABILIDAD

FUNRIOS aprecia y valora a sus trabajadores, sus clientes y proveedores, asi como nuestro medio ambiente, que son la clave de nuestro desarrollo como empresa.

EXCELENCIA

FUNRIOS promueve y estimula el esfuerzo y el éxito; estamos comprometidos con la mejora continua en sus procesos.

VALOR

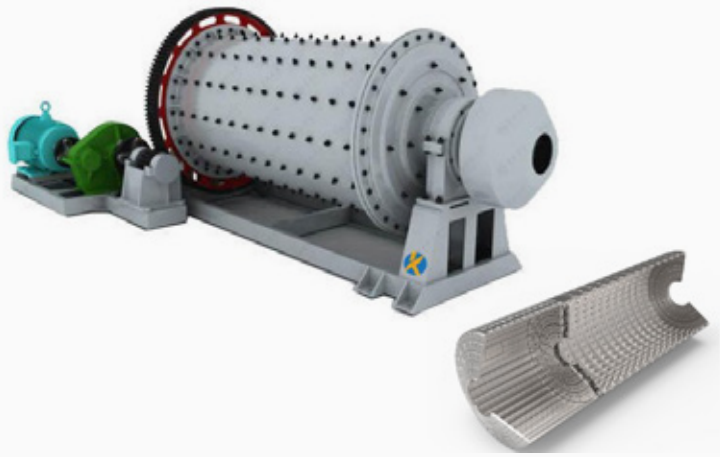
Con el empeño en exceder las expectativas de nuestros clientes damos valor a los servicios y productos que les brindamos.

FUNRIOS®

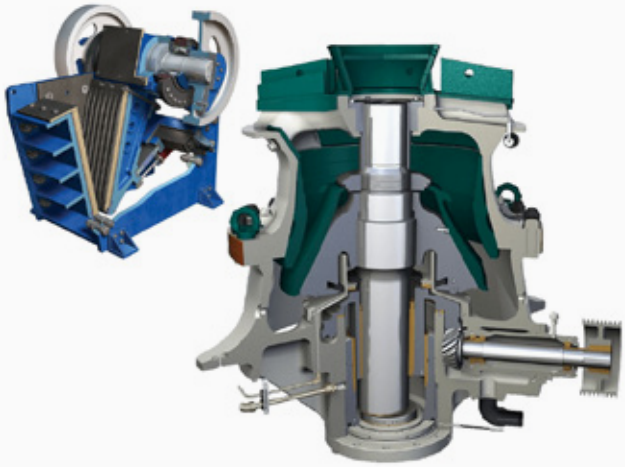
En FUNRIOS desarrollamos y fabricamos piezas y componentes en función de la aplicación que requieren nuestros clientes, cubriendo los diversos sectores del mercado nacional e internacional: cementos y hornos de induración, tostación y calcinación, minería y agregados, fabricantes de equipos para estos sectores, mantenimiento industrial.

NUESTRA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA OPTIMIZAN RENDIMIENTO Y MANTENIMIENTO

La apropiada selección de las aleaciones en aceros y fierros de alta dureza en FUNRIOS permiten la fabricación de partes y piezas antidesgaste que cumplen los requerimientos en aplicaciones de alta abrasión



En FUNRIOS definimos la mejor aleación de aceros de alta resistencia al impacto, brindando a las partes y piezas fabricadas un alto desempeño y disponibilidad. Permitiendo ahorros en los costos de mantenimiento y operación.

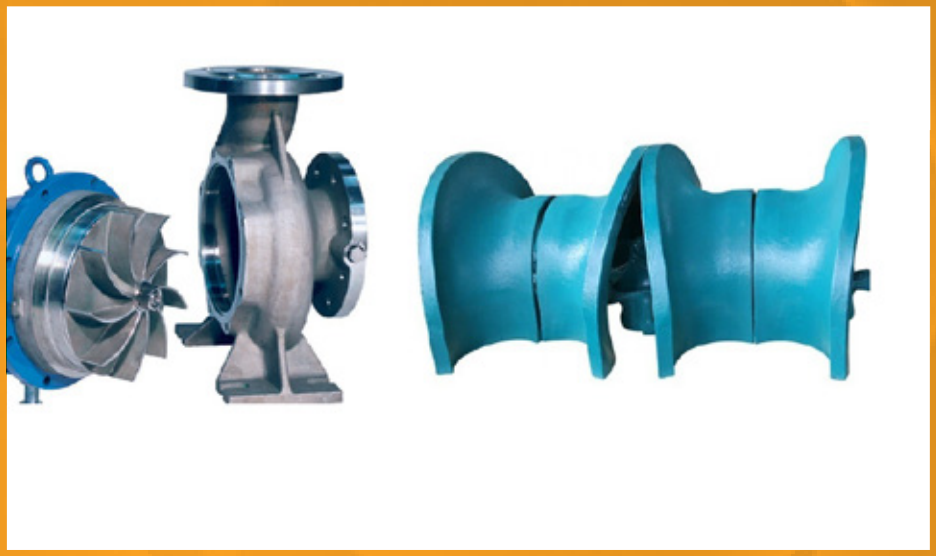


PLACA EN ENFRIADOR CLINKER

En muchos ambientes de proceso de materiales estos se encuentran expuestos a abrasión y corrosión por alta temperatura y atmósfera agresiva; para estas aplicaciones en FUNRIOS trabajamos de la mano con nuestros clientes a fin de lograr las mejores aleaciones de acero y fierro que mantengan una alta resistencia a la abrasión y corrosión en dichos ambientes, como se aprecia en los enfriadores de clinker, hornos de induración y aquellos de tostación y de calcinación.

ANTIDESGASTE ABRASIÓN

- Chuteria y liners
- Concavos de chancadoras giratorias.
- Protectores de eje
- Forros de molinos
- Cuerpo e impulsores de bomba
- Cuerpo y partes de valvuñas.



ANTIDESGASTE IMPACTO

- Martillos de impactadoras.
- Placas de impacto
- Muelas de chancadoras
- Mantles y bowl liners

ANTITÉRMICOS

Placas de enfriadores de clinker y partes del sistema de calcinacion de plantas de cemento Barrotes y partes de hornos de induracion. Partes de hornos de tostacion y calcinacion multicamara.

ESTRUCTURALES

Ruedas de carrosmineros Brazos pitman de chancadoras de quijada. Ejes excentricos de chancadoras conicas.

FUNRIOS acompaña a sus clientes desde el diseño inicial de las piezas que suministramos, aportando su amplia experiencia y capacidad para fabricar componentes y piezas de alto desempeño, disponibilidad y confiabilidad. de igual manera, lo hacemos en la permanente evaluación de su desempeño en operación durante las campañas de mantenimiento.

Calle Los Productores 161, Urbanización Pro Industrial
San Martín De Porres. Lima 31 - Perú
Telf: (01) 307 9570 | funrios@funrios.pe
www.funrios.pe