



ANRAI
SOLUÇÕES PARA MINERAÇÃO



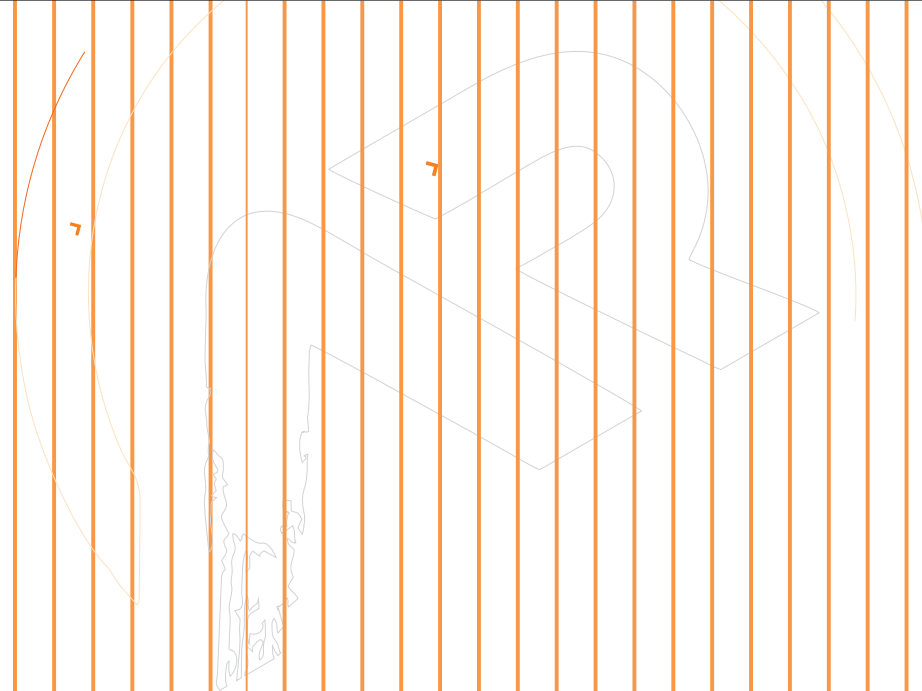
 comercial@anrai.com.br

 +55(31) 99752-3612

 www.anrai.com.br

ANRAI
SOLUÇÕES PARA MINERAÇÃO





 comercial@anrai.com.br

 +55(31) 99752-3612

 www.anrai.com.br



ANRAI
SOLUÇÕES PARA MINERAÇÃO



ANRAI
SOLUÇÕES PARA MINERAÇÃO

MISSÃO

MISIÓN

A ANRAI tem como missão prestar serviços e fabricar peças de alta qualidade, contribuindo para o mercado da indústria siderúrgica e de mineração, apresentando soluções técnicas e atuando com compromisso, confiabilidade, responsabilidade e eficiência.

ANRAI tiene como misión prestar servicios y fabricar piezas de alta calidad, contribuyendo al mercado de la industria siderúrgica y de minería, ofreciendo soluciones técnicas y actuando con compromiso, fiabilidad, responsabilidad y eficiencia.

VISÃO

VISIÓN

Trabalhamos para, em cinco anos, sermos uma empresa consolidada e reconhecida pela qualidade e preço justo no mercado Brasileiro, expandindo-se para outros países.

Trabajando para en 5 años, seamos una empresa consolidada y reconocida por la calidad y precio justo al mercado brasileño, en expansión a otros países.

VALORES

VALORES

Ética e Respeito: manter relações baseadas em honestidade

Transparência: Agir com clareza na condução organizacional

Compromisso: Orientar todas as ações visando o comprometimento com a identidade da empresa

Dedicação e Eficiência: Ser competente e produtivo com todos os serviços prestados

Ética y respeto: Mantener relaciones basadas en honestidad

Transparencia: Actuando con claridad en la conducción organizacional

Compromiso: Orientar en todas las acciones deseando el compromiso con la identidad de la empresa

Dedicación y Eficacia: Ser competentes y productivos con todos los servicios prestados

PEÇAS PARA BRITADORES DE MANDÍBULA

PIEZAS PARA TRITURADORES DE MANDÍBULA



Abanadeiras



Cunhas



Eixo Excêntrico



Tirante de cunha



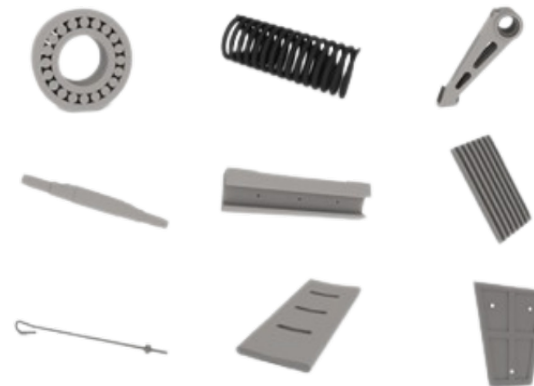
Molas e
Tirantes de Molas



Polias



Mancais



Componentes
Diversos

INDAGACIONES DE IMPORTANCIA SOBRE ANRAI

1) ¿Cómo son producidas las piezas de ANRAI?

¿Que materiales utilizamos?

Son producidas atendiendo padrones de alta calidad y bajo los mas exigentes standares de tolerancia establecidos. Tambien utilizamos modernos maquinários e instrumentos calibrados garantizando así um perfecto montaje.

Nos preocupamos además en utilizar materia prima de nobre origen según la aplicación del producto.

2) ¿Que estructura técnica y humana dispone ANRAI para garantizar su alta calidad en la producción de sus productos?

Nuestro cuerpo profesional cuenta con ingeniero de mineración, técnicos mecanicos, torneros, programadores y operadores de centros de usinage C.N.C.

Además de los colaboradores que ofrecen un elevado performance al proceso "Know-How" en nuestra línea de producción.

3) ¿Cómo optimizar el desempeño en nuestra planta, con el uso debido de los productos de ANRAI?

Fornecemos productos de alta calidad y durabilidad. Incrementando así la confiabilidad y eficacia en la producción; evitando con ello las abruptas detenciones para la prematura mantención de repuestos.

4) ¿Qué debo hacer para optimizar el desempeño de mis equipos e infra estructura, con el fin de perfeccionar la producción?

Debemos efectuar el balance de masas, evaluando cabalmente el proceso de instalación, logrando así mejores parámetros. Con tales resultados sugerimos diversas alternativas de producción y bajas de costos en base al maquinário utilizado.

PERGUNTAS IMPORTANTES SOBRE A ANRAI

1) Como são produzidas as peças da ANRAI? Quais materiais são utilizados?

São produzidas atendendo o mais alto padrão de qualidade dentro das normas e tolerâncias estabelecidas. Utilizamos máquinas modernas e instrumentos calibrados para assegurar a perfeita montagem.

Utilizamos materiais nobres de acordo com produto e aplicação.

2) Qual estrutura técnica e humana a ANRAI dispõe para garantir a qualidade de produção de suas peças?

Contamos com Engenheiro de Processamento Mineral, técnicos mecânicos, torneiros, programadores CNC, fresadores e vários colaboradores para garantir o Know-how em nossas linhas de produtos.

3) Quais melhorias e resultados podemos obter em nossa Planta/Equipamentos com o devido uso das peças produzidas pela ANRAI?

Fornecemos produtos de qualidade com alta durabilidade, aumentando assim a confiabilidade, eficiência e produtividade, evitando paradas desnecessárias para trocas prematuras de peças sobressalentes.

4) O que eu preciso fazer para melhorar o desempenho dos meus equipamentos e da minha Instalação para potencializar a produtividade?

É necessário realizar o balanço de massas analisando todo processo da instalação para ter parâmetro de melhorias. Com isso sugerimos várias alternativas de produtividade e redução de custo baseados nos equipamentos utilizados

BRITADOR DE MANDÍBULA (TRITURADOR DE MANDÍBULA)



BRITDOR CÔNICO

(TRITURADOR CONICO)



PRODUCTOS

Ofrecemos a nuestros distinguidos clientes una amplia línea de repuestos para: trituradores, alimentadores, vibratórios, cedazos vibratórios, transportadores de correa. Con un equipo de profesionales y colaboradores bien consolidados en el exigente mercado laboral disponibilizamos productos y apoyo técnico de alta calidad.

SERVICIOS

Disponibilizamos proyectos estructurales y mecánicos; fabricación y montaje de equipos e instalaciones para la industria siderúrgica bien como de mineración. Para ello disponemos de profesionales de alto grado de capacitación, para lograr las más exigentes necesidades de nuestra amplia gama de clientes del rubro.

Nuestros principales servicios:

- Cálculos, dimensionamiento y repotenciación de equipos tales como:
 - Transportadores de correas, cedazos vibratórios
 - Alimentadores vibratórios, silos, caños y shutes
- Proyectos, fabricación y ensamblaje de estructuras y calderas en general
- Soporte técnico de proyecto en desarrollo, su fabricación y ensamblaje.
- Gestión y suministros
- Desarrollos de proyectos según requerimiento de cada cliente
- Remodelación de componente hidráulico



PRODUTOS

Oferecemos aos nossos clientes toda linha de peças de reposição para britadores, alimentadores, vibratórios, peneiras vibratórias e transportadores de correia. Com nossa própria equipe de trabalho e parceiros bem consolidados no mercado, oferecemos produtos de qualidade e todo suporte técnico necessário.

SERVIÇOS

Trabalhamos com fornecimento de projetos estruturais e mecânicos, fabricação e montagem de equipamentos e instalações para indústria siderúrgica e de mineração. Contamos com profissionais qualificados para atender a necessidade de nossos clientes.

Nossos principais serviços são:

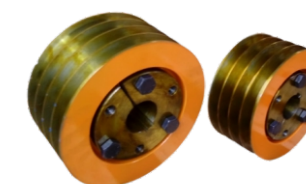
- Cálculos, dimensionamento e repotenciamento de equipamentos, tais como:
 - Transportadores de Correia, Peneiras Vibratórias,
 - Alimentadores Vibratórios, Silos, bicas e shutes
- Projeto, fabricação e montagem de estruturas e caldeiraria no geral
- Suporte técnico em fase de concepção de projetos, fabricação e montagem
- Gerenciamento e suprimentos
- Desenvolvimento de produtos de acordo com a necessidade do cliente
- Reforma de unidade hidráulica

PEÇAS PARA BRITADORES CÔNICOS

PIEZAS PARA TRITURADORES CONICOS



Buchas de Bronze



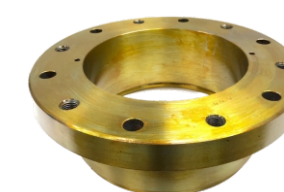
Polias



Porca Externa



Retentor da bucha da aranha



Bucha da aranha



Itens Diversos



Pratos, anéis, buchas e colares de bronze



Porca Interna



Vedação do hidroset

BRITADOR VSI
(TRITURADOR VSI)



PEÇAS PARA REDUTORES
(PIEZAS PARA REDUCTORES) - R.40 / R.60 / R.90 / R.120 / R.125



Engrenagem intermediária



Engrenagem de saída



Tampa de saída



Tampa intermediária de freio



Redutores



Eixo intermediário



Eixos de entrada



Tampas



Catraca e componentes do freio



Eixos Intermediários



Eixos de saída

REDUTOR (REDUCTOR)



PEÇAS PARA BRITADORES VSI

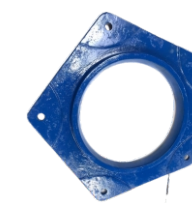
PIEZAS PARA TRITURADORES VSI



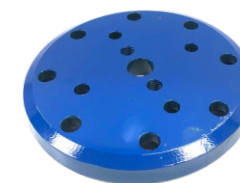
Placa Inferior
Merlin



Placa de Desgaste
Inferior / Superior



Anel de Desgaste
Penta



Flange
da Bucha



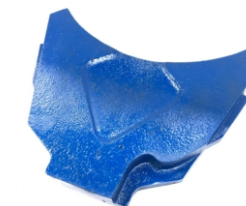
Ponta do Rotor



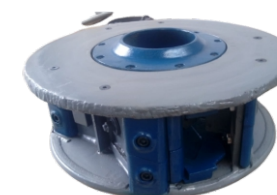
Placa Superior
Merlin



Placa de Desgaste
Remco



Placa de
Desgaste Barmac



Rotor



Tubo Alimentação
Remco



Tubo Alimentação
Merlin

PEÇAS PARA BRITADORES VSI

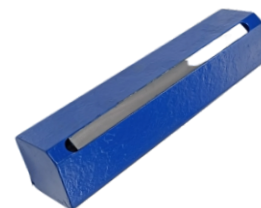
PIEZAS PARA TRITURADORES VSI



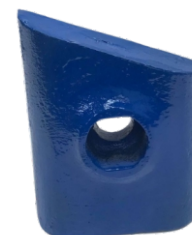
Placa Superior
Remco



Ponta Back up



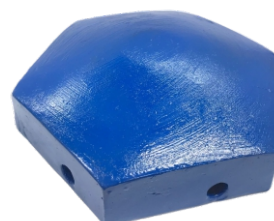
Ponta / Projeto



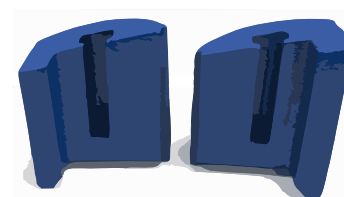
Placa de
Cavidade



Prato de Desgaste



Prato de Desgaste



Placa de Cavidade



Placa Guia



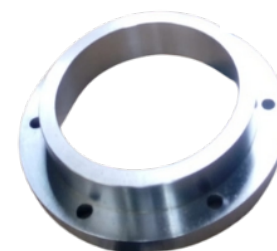
Placa Escudo



Suportes e Placas

PEÇAS DIVERSAS

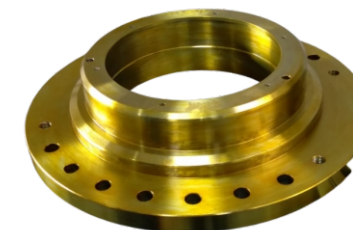
PIEZAS DIVERSAS



Bucha Conforme
Desenho



Tambores Conforme
Desenho



Mancal de Peneira



Pá de Misturador



Polias do Motor
e Redutor



Tambor Acionamento
e Retorno