



LIPAC  RP



# CONTENIDO

- 1 Sectores con los que trabajamos
- 2 Productos
- 3 Servicios
- 4 Mecanizado de piezas
- 5 Venta de repuestos de maquinaria pesada
- 6 NDT
- 7 Fuelles
- 8 Suministro de mangueras y accesorios





# SECTORES CON LOS QUE TRABAJAMOS

**Minería subterránea:** Mantenimiento y fabricación de piezas de Locomotoras, Perforadoras, Scooptram, Dumper, Jumbos.

**Minería a tajo abierto:** Mantenimiento y fabricación de piezas de Palas, excavadoras, perforadoras rotativas, Bulldozer, Motoniveladoras, Cargadores frontales.

**Concentración de minerales:** Mantenimiento y fabricación de piezas de Molinos de barra, Bombas de pulpa, Tratamiento de concentrados.

**Siderurgia, Fundición, Refinería:** Mantenimiento y fabricación de piezas de Mordazas, Tapones de cobre, Cucharas, Cabezales, Toberas, Bujes, Bocinas, guías, placas de desgaste.

**Agroindustria:** Mantenimiento y fabricación de piezas de Chumaceras, Bujes, Camisetas, Rotores, Anillos bipartidos

**Astilleros y Puertos,** Mantenimiento y fabricación de piezas de Bocina para eje de cola, Cople de caja reductora, Tuerca, Ejes guía Válvulas, Cojinetes, Anillos.

**Centrales hidroeléctricas y térmicas:** Mantenimiento y fabricación de piezas de tuercas de accionamiento, juntas, Cojinetes de deslizamiento, Arandelas de empuje, Impulsores, tapas, Difusores

**Industria:** Mantenimiento de equipos de planta, fabricación de partes mecánicas soldadura, servicios generales, suministro de repuestos

**Transporte:** Mantenimiento de semirremolques, fabricación de estructuras, suministro de repuestos



# PRODUCTOS



**Repuestos de maquinaria pesada**



**Sellos para toda aplicación**



**Rodamientos | Rótulas, cojinetes.**



**Barras cromadas Dureza 60 HRC  
para pines, vástagos.**



**Tubos bruñidos para fabricación de  
pistones hidráulicos.**



**Kit de seguridad Implementación  
para camiones.**



**Repuestos eléctricos Arrancadores,  
alternadores, baterías, switch.**



**Repuestos hidráulicos Bombas,  
válvulas, motores.**



# SERVICIOS



1

## Equipos de Planta

- Suministro de repuestos
- Fabricaciones en acero inoxidable
- Mantenimiento de motorreductores
- Mantenimiento de electrobombas

2

## Metalmecánica

- Fabricación de piezas en torno CNC
- Soldadura y prueba de hermeticidad
- Reparación de cucharones
- Fabricación de estructuras

3

## Cilindros Hidráulicos

- Diseño y fabricación integral
- Pruebas en banco
- Suministro de sellos americanos
- Overhaul de cilindros

4

## Mantenimiento de Flota

- Remachado de zapatas de freno
- Mantenimiento de componentes
- Suministro de componentes
- Reparación y Soldadura
- Fabricación de tolvas, cisternas, afines

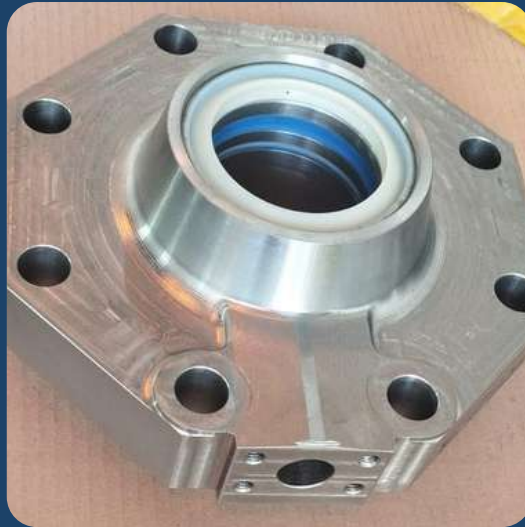
# PRUEBA DE HERMETICIDAD E HIDROSTÁTICA

APLICADO A CISTERNAS DE COMBUSTIBLE, TANQUES DE COMBUSTIBLES DE CAMIONES MINEROS, TANQUES DE ACEITE, LINEAS DE GAS, AFINES CON PERSONAL HOMOLOGADO ASNT Nivel II NDT en UT-PT-MT-VTLT.



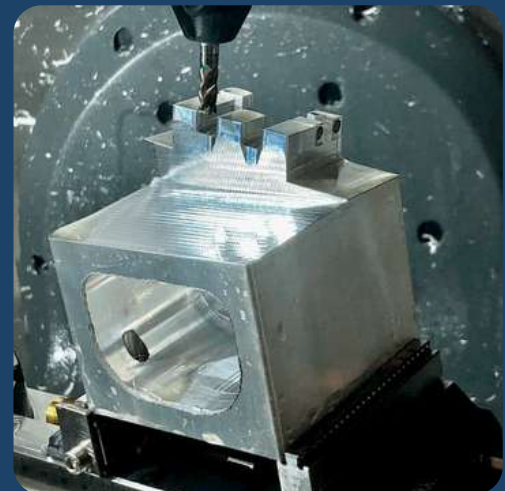


# MECANIZADO DE PIEZAS



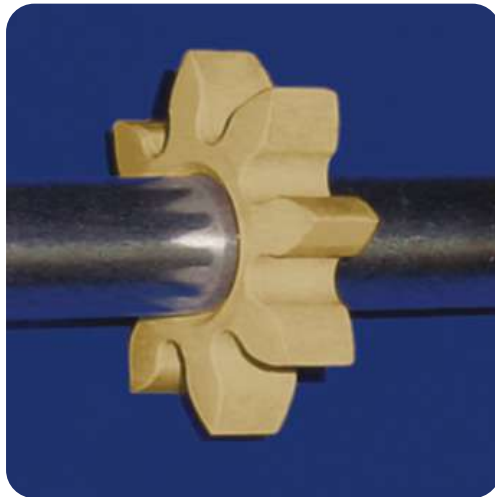
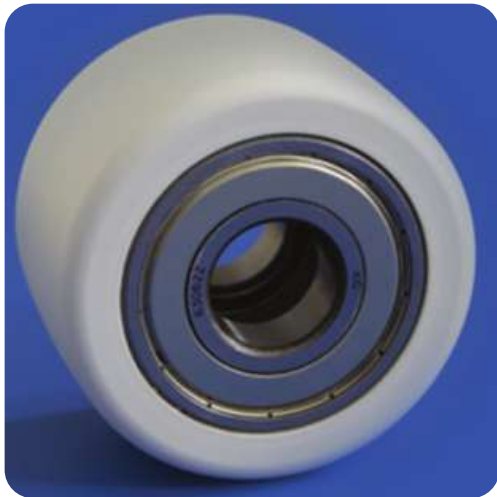
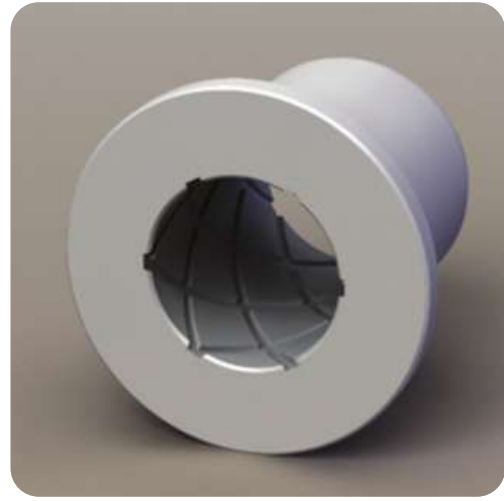
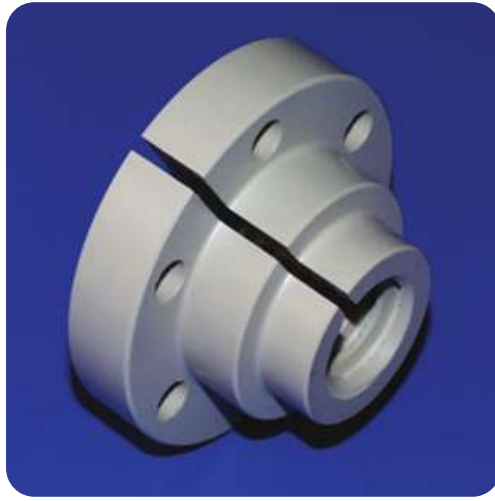
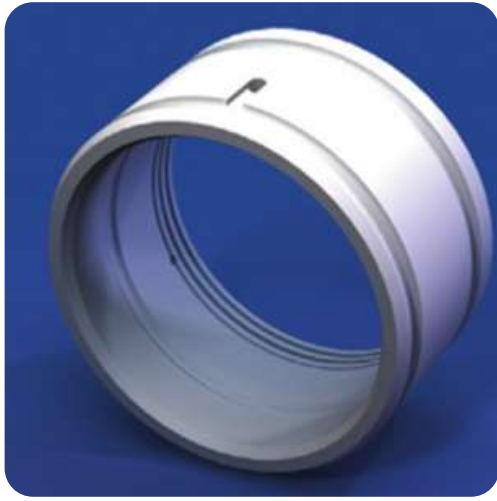


# En Bronce, Cobre, Acero, Fundición y Duroaluminio





# Componentes para trabajos a altas temperaturas, de gran resistencia, mayor vida útil que el nylon



# VENTA DE REPUESTOS DE MÁQUINARIA PESADA

- Sistema de Rodamientos
- Elementos de Corte
- Puntas y Adaptadores
- Repuestos en General
- Fabricación a Medida

## SISTEMA DE RODAMIENTOS



## ELEMENTOS DE CORTE



## CARRILES DE EXCAVADORA



## REPUESTOS EN GENERAL



## PUNTAS Y ADAPTADORES



**KOMATSU**

**NEW HOLLAND**  
AGRICULTURE

**CATERPILLAR**

  
**JOHN DEERE**







# NDT

EN ESTRUCTURAS Y REPARACIONES

## NDT EN ESTRUCTURA

Realizar ensayos no destructivos a elementos de almacén, taller, mantenimiento plantas como escaleras, puentes estructuras metálicas entre otros periodicamente minimiza el riesgo de que se genere un accidente, pérdida de un producto especial, producto corrosivo u otro

## NDT EN REPARACIONES

Garantiza un correcto proceso de reparación de componentes, evita una falla prematura.

Nuestro personal se encuentra capacitado y homologado





**Realizamos ensayos no destructivos (NDT) que permiten detectar discontinuidades superficiales, sub- superficiales e internas.**

**REGISTRO FOTOGRÁFICO  
ENSAYO ULTRASONIDO RECTO  
A ESTRUCTURA DE ARTICULACION DELANTERA**



**Estructura delantera para inspección**



**Inspeccion UT angular en estructura de material**

**Inspeccion UT angular en estructura de material soporte superior e inferior asi como horquillas de acople, sin discontinuidades**



# FUELLES

PARA EQUIPOS DE MÁQUINARIA PESADA  
Y PLANTA

- Fuelles para cilindros hidráulicos
- Mangas de descarga
- Juntas de expansión
- Fundas protectoras
- Cobertores térmicos





# SUMINISTRO DE MANGUERAS Y ACCESORIOS



- ABRAZADERAS
- MANGUERAS
- PROTECTORES
- ACOPLES
- CONEXIONES
- ADAPTADORES

**mHypress**

**RYCO**

**Balflex®**



(+51) 926876366



ventas@lipacorp.com



(+507) 63624892



www.lipacorp.com

**DIESE**  
DIESE RUBBER HOSES