

RECTIFICACIONES Y SERVICIOS GENERALES S.R.L.

SERVICIO DE RECTIFICACIONES METALMECÁNICAS

in aycrectificaciones









CONTÁCTANOS

Correo

 $igstyle \square$ aycrectificaciones@gmail.com

Dirección

MZA. A LOTE. 44 PQ.INDUSTRIAL

TALARA ALTA. PIURA-TALARA-PARIÑAS

Contacto

B +51 968828546

Página web

https://aycrectificaciones.com/

SOBRE NOSOTROS

Somos una empresa que ofrece una amplia gama de servicios relacionados a los siguientes rubros:

- ·Rectificación de motores, compresores y bombas.
- ·Venta de autopartes y repuestos para la industria en general.
- ·Servicios de metalmecánica.
- ·Mantenimiento preventivo y correctivo de flota liviana.
- •Mantenimiento preventivo, correctivo y reparación de motores estacionarios.
- ·Fabricación y suministro de repuestos industriales, mecánicos, neumáticos e hidráulicos.



RECTIFICACIONES Y SERVICIOS GENERALES

Contamos con más de 15 años en el mercado laboral, trabajando con la responsabilidad y seriedad que nos caracteriza.



OBJETIVOS

Ser una empresa reconocida en el mercado piurano, siendo caracterizados por brindar soluciones integrales a las necesidades de todos nuestros clientes.

Lograr una mayor participación en el rubro, ayudando a personas y empresas de todo el Perú a encontrar soluciones

NUESTROS **CLIENTES**

Tenemos una amplia experiencia otorgando servicios a importantes empresas como:

Petróleos del Perú, Savia Perú SA, Técnicas Reunidas, Petrotankers, Hoerbiger, CPTDC del Perú, Exterran, Servicios Petroleros y Conexos, IMI del Perú, Peruana de Perforación, Talara Catering Services, Diving del Perú, Angeles Minería y Construcción, Sapet, Tramarsa, Bisso Lufesa, Arcopa, Sakana, Marina de Guerra, Coinrefri, Skanska, San Antonio, B.J Services, Cosmos agencia marítima, Transportes Romero, Murgisa, Refinería Maple etanol SRL, China Petroleum Technology & Development Corporation Sucursal Perú, etc.

NUESTRO **SERVICIO**

Somos expertos en mantenimiento y reparación de todo tipo de motores, fabricación de repuestos y máquinas industriales. Ofrecemos un servicio totalmente personalizado y dirigido a brindar soluciones integrales.



SERVICIOS EN **TALLER**

MOTORES

Mantenimiento y reparación de motores

Repotenciado de monoblock

- Fabricación e instalación de camisetas.
- Rectificado de cilindro.
- Encamisetado de cilindros.
- Fabricación, instalación de insertos para alojamiento de pestaña de camisetas.

Mandrilado de partes de motor

- Rectificado de túnel de bancada.
- Rectificado de biela.
- Rectificado de bocinas de biela.
- Rectificado de bocinas de árbol de levas.

Repotenciado de cigüeñal

- Rectificación de cigüeñal.
- Adaptación de metales.
- Metalizado en babbit.

Rectificación de culatas

- Fabricación en fundición gris centrifugada o acero especial de asientos de válvula.
- Fabricación e instalación de guías de válvula.
- Fabricación de válvulas.
- Rectificaciones de válvulas.
- Rectificación de asientos de válvula.



FABRICACIONES

Fabricación de piezas, partes de equipos cuyo comportamiento mecánico cumpla con las especificaciones requeridas, recurriendo para ello en análisis de resistencia a los diferentes esfuerzos. análisis de composición y tratamientos térmicos. (Ejemplo: Engranajes, ejes de transmisión, poleas, cuchillas, etc.)

Fabricación de máquinas para la agroindustria e industria pesquera principalmente en acero inoxidable como son: Transportadores (de banda, de polines, de cangilones), máquinas laminadoras o fileteadotas de cuchilla simple y doble, cubeteadoras. hidrocoolers. También implementos como mesas clasificadoras, racks o coches para transporte, bandejas, troqueladoras (manuales, eléctricas o neumáticas), etc.



ALIANZAS **ESTRATÉGICAS**

TORVEL

TORVEL cuenta con el servicio de empernado con torque controlado para cubrir todas los diámetros de bridas API, ANSI, y otras bridas no estándar y de diámetros mayores. El equipamiento cuenta con llaves de diferentes diseños y medidas, unidades de potencia, y accesorios relacionado que se utilizan en el ajuste de bridas.

La diversidad de llaves con diseños de encastre variados y de diferentes potencias, permite trabajar en bridas con poco espacio, torques altos, torque rápido, y diseños especiales.

Las herramientas incluyen Ilaves hidráulicas con «pistón interno» de rápido accionar, Ilaves de «pistón externo» para altas potencias, pistolas neumáticas de alta velocidad, y «tensionadores» hidráulicos para torque de precisión, además de unidades de potencia a Diésel o neumáticas, y accesorios varios relacionados a trabajo en bridas como abrebridas, rompe-tuercas, y alineadores.

Nuestros procedimientos y personal experimentado permiten realizar un servicio seguro, rápido, y con el control de torque adecuado y preciso, asegurando, en primera instancia, la hermeticidad de los juntes de brida. Además el personal cuenta con todo el equipo y capacitación de seguridad para trabajos en altura, espacios confinados, y en otras áreas de riego comunes en la industria.



GALERÍA FOTOGRÁFICA

"BARRENADO DE TÚNEL DE BANCADA EN MOTOR GM-149"





"REPARACIÓN DE REDUCTORES DE CIERRE DE VÁLVULA Y FABRICACIÓN DE TORNILLOS DE AVANCE PARA VÁLVULA PARA LA REFINERÍA DE TALARA"

"REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA"



"REPARACIÓN DE ELECTROBOMBA"



"RANURADO DE BRIDAS 48 HILOS POR PULGADA" "REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE VÁLVULAS NEWAY CONTRA INCENDIOS DE 10" - 24""





"REPARACIÓN DE VÁLVULA PSV"



"TORQUE CONTROLADO A TUERCAS DE BRIDA DE VÁLVULAS" "FRESADORA
UNIVERSAL N•3 Y
BARRENADORA
CILÍNDRICA
VERTICAL"

"REPARACIÓN DE VÁLVULAS PSV"





"FABRICACIÓN DE MÁQUINA RANURADORA DE BRIDAS"



"REPARACIÓN DE VÁLVULA DE COMPUERTA DE 10"" "REPARACIÓN DE VÁLVULAS DE 8" DE ALTA PRESIÓN"



"FABRICACIÓN DE ESPÁRRAGOS EN ACERO AL CARBONO"



"RELLENO Y
RECTIFICACIÓN
DE ESPEJOS DE
COMPUERTA DE
VÁLVULA"

"FABRICACIÓN EN ACERO GALVANIZADO DE NIPLERIA"



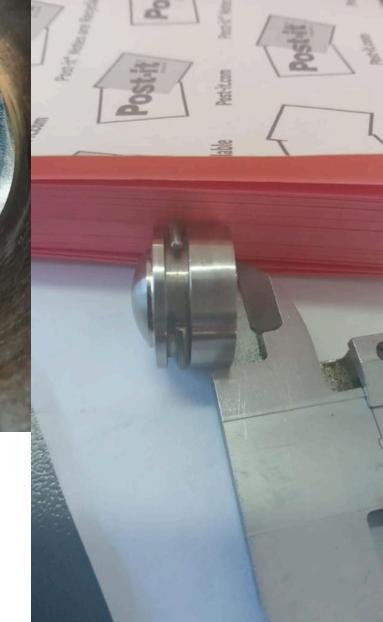
"RECTIFICACIÓN DE ESPEJOS DE COMPUERTA"





"LAPEO DE ASIENTO DE COMPUERTA DE VÁLVULA 10""

"FABRICACIÓN EN ACERO AISI 431 DE VÁLVULA PSV"



"MONOBLOCKS GM-12V-71 PARA MAQUINADO DE TÚNEL, CIGÜEÑAL Y CILINDROS"





"POR REACONDICIONA MIENTO DE VÁLVULA DE COMPUERTA IMI DEL PERÚ SAC" "CIGÜEÑAL GM 12 V- 71 LISTO PARA SU RECTIFICACIÓN"



"FABRICACIÓN EN ACERO INOX DE TAPONES DE INTERCAMBIADOR"



"RECTIFICACIÓN DE BRAZO DE BIELA BOMBA GARDNER DENVER"





"MÁQUINA ESPECIALMENTE FABRICADA PARA RECTIFICAR ESTE CIGÜEÑAL" "BRAZOS DE BIELA RECTIFICADOS CAT D-389PEPESA"



*TRABAJOS PARA PERUANA DE PERFORACIÓN



"MAQUINADO DE MONOBLOCK CAT D-399 PERUANA DE PERFORACIÓN S.A."

"PRUEBA
HIDROSTÁTICA A
CULATA DE
MOTOR CAT D399 PEPESA"

"RECTIFICACIÓN DE CIGÜEÑAL BOMBA GARDNER DENVER"





*TRABAJOS PARA TALARA CATERING SERVICE

"POR
FABRICACIÓN DE
CONTENEDORES
-CALENTADORES
DE ACERO INOX.
304 PARA
GAMELAS
TALARA
CATERING
SERVICE SAC"



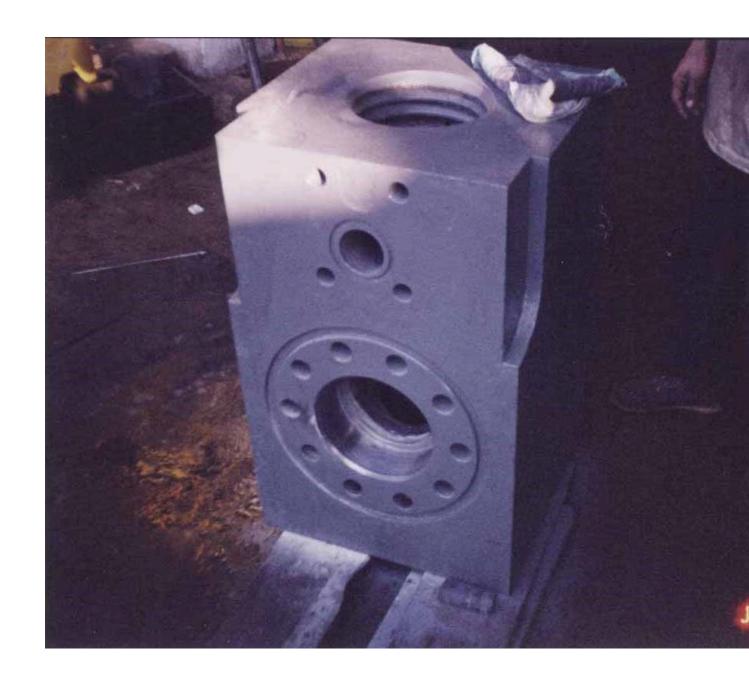


"FABRICACIÓN
DE GAMELAS EN
ACERO
INOXIDABLE EN
PLANCHA E=0.60
MM"

"FABRICACIÓN
DE CAJAS
PORTAGAMELAS
EN ACERO
INOXIDABLE 316
E=0.50 MM
PROCESO DE
SOLDADURA:TIG
- POR PUNTOS"



- "MAQUINADO DE MÓDULOS DE BOMBA DE LODO EMSCO 1300.
- RECTIFICACIÓN DE CONOS
- RECTIFICACIÓN DE ASIENTOS
- ·RECONSTRUCCI ÓN DE HILOS
- ·FABRICACIÓN DE ESPÁRRAGOS
- ·PRUEBA HIDROSTÁTICA"



"POR **REACONDICIONA** MIENTO DE **RODILLOS DE PLANTA DE** HIELO. INCLUYE **METALIZADOS RECTIFICADOS** CADA CONO **PARA RECUPERAR MEDIDA ESTÁNDAR** (ARCOPA S.A.)"





"FABRICACIÓN DE CILINDROS Y VASTAZO HIDRÁULICA (ÁNGELES MINERÍA Y CONST. S.R.L.)"

"APLICACIÓN DE F = 200 TON.
PARA LA EXTRACCIÓN DE EJE Ø=8" EN CRANK DE EQUIPO DE BOMBEO LUFKIN, MODELO MARK II (SADE SKANSKA)"



"FABRICACIÓN **DE CAMISAS E** INSTALACIÓN EN CILINDRO DE **COMPRESOR** KMIGHT C4/ECA 22 ØI = 11" L= 20 ½ CON **LUMBRERAS** (UNIVERSAL COMPRESIÓN DEL PERÚ S.R.L)"



"FABRICACIÓN DE VÁLVULAS RECTIFICACIÓN DE ASIENTOS HOUSSIN DE BOMBA GARDNER DENVER"



"COMPRESOR INGERSOLL RAND REPARADO (B.J SERVICE INT.)"





"FABRICACIÓN DE EJE DE COLA Y HÉLICE DE EMBARCACIÓN" "FABRICACIÓN EN PROCESO DE PLATAFORMA HIDRÁULICA PARA DESCENSO DE BUZOS SUBMARINOS"

"SUMINISTRO DE PARTES PARA UNIDADES DE FLOTA LIVIANA DE CONTRATO CON PETROPERU"



