



PRACTIC POWER

De cara al futuro:

**La Respuesta Efectiva y Confiable
a las Necesidades
de una Industria Nacional en constante crecimiento**



¡Con 20 años de experiencia, Ud. ya sabe que tenemos historias para contar!

Desde 1995, manteniéndonos en la misma trayectoria PRACTIC POWER es una EMPRESA enfocada en las Soluciones en Transmisión de Potencia y Sellado de Fluidos, incluida la reparación de todo, desde los componentes más sencillos y singulares hasta los más grandes que el Mercado Nacional pueda emplear. Con un enfoque en la OLEO HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA DE POTENCIA, PRACTIC POWER tiene las capacidades para reparar, re-manufacturar o suministrar (nuevo) cualquier componente hidráulico que se usa en las máquinas modernas y en las no tan modernas también. Esto incluye Bombas y Motores Hidráulicos, Válvulas, y todos los tipos de Cilindros Hidráulicos y Neumáticos para altas cargas. Además, como parte de sus servicios para el Mantenimiento correctivo, PRACTIC POWER Ofrece servicios de Cromado y Metalizado para Recuperación de Componentes, Servicio de Mantenimiento de Intercambiadores de Calor, de Recuperación In-Situ de Aceite Hidráulico vía filtrado, y otros. Ofrecemos también la implementación de programas para el Mantenimiento Preventivo de los equipos y nuestro servicio de análisis de aceite hidráulico como base para la implementación de programas de Mantenimiento Predictivo y como servicio Post-Venta para la optimización de la relación Costo-Beneficio de la reparación y/o re-potenciación de una máquina. Nuestro Insuperable servicio de Asesoría Técnica en Campo con experiencia comprobada le permitirá tener un amplio panorama de posibilidades para la solución de problemas con sus equipos o para la prevención de los mismos.

Sistemas de transmisión y control para Maquinaria Moderna



La tecnología de grupos rotativo balanceados a precisión en las bombas hidráulicas de pistones axiales garantizan un control exacto de potencia para proteger su motor de atascamientos aún a presiones tan altas como 400 Bar (6000 PSI)

Esta tecnología se encuentra disponible en diferentes componentes para circuitos hidráulicos, como por ejemplo:

Bombas Hidráulicas de Pistones Axiales Circuito Abierto



Motores Hidráulicos de Pistones Axiales Circuito Abierto



Bombas Hidráulicas de Pistones Axiales Circuito Cerrado



Motores Hidráulicos de Pistones Axiales Circuito Cerrado



Y también empleamos nuestra comprobada experiencia y capacidades tecnológicas en la reparación y suministro de:

bombas hidráulicas de engranajes



bombas de paletas simples



bombas de paletas dobles



motores hidráulicos de pistones radiales



pistones hidráulicos de simple y doble efecto



valvulas proporcionales



valvulas distribuidoras



block - valve de control



¡Sin importar sus necesidades, usted puede confiar en nosotros!. Tenemos la experiencia y el respaldo técnico para brindarle un servicio de la mas alta calidad!.

1.- En bombas y motores hidráulicos



Suministro y recuperación de componentes de Bombas y motores hidráulicos, así como servicio de ensamblaje y prueba en banco.

2.- En pistones hidráulicos



Evaluación de pistones, recuperación de partes y piezas con cromo duro industrial, metalizado y bruñido, fabricación de piezas y repuestos, además de servicio de ensamblaje con prueba en banco. Ofrecemos también la fabricación de pistones completos en todos los modelos.

3.- En mandos y controles hidráulicos



Ofrecemos diferentes tipos de servicios para la recuperación de mandos hidráulicos, incluidos: Evaluación, recuperación de spools con cromo duro industrial y rectificado, recuperación de túneles con barrenado, maquinados especiales para obtener ajustes de hasta 7micras, ofrecemos también el servicio de prueba en banco para mayor garantía.

REPUESTOS



Grupos Rotativos para bombas de pistones axiales



Repuestos varios para bombas y motores de pistones axiales



Repuestos para bombas y motores de paletas



Repuestos para bombas y motores de engranajes



Barras cromadas en milímetros y en pulgadas para la fabricación de cilindros



tubos bruñidos en milímetros y en pulgadas para la fabricación de cilindros



Suministro de repuestos



Suministro de sellos

Ofrecemos también nuestras líneas internas de distribución, orientadas a las soluciones en el mercado de repuestos para los componentes hidráulicos de precisión para Bombas y Motores Hidráulicos en marcas REXROTH, VICKERS, SAUER SUNDSTRAND, DENISON Y PARKER, Nuestros años de labor y de experiencia en el campo del suministro de repuestos, junto con nuestra capacidad de proporcionar soluciones de logística, permite que proveamos a nuestros clientes las soluciones más óptimas y ventajosas. Estamos dedicados a proporcionar servicios de alta calidad y productos de precisión y también a desarrollar alianzas de larga duración. Trabajamos de cerca con nuestros clientes y con nuestro equipo de Proveedores, en la Ingeniería y Logística para asegurarnos de que cada repuesto para Bombas y Motores Hidráulicos, cumpla con las mas exigentes especificaciones técnicas, y sea entregado en forma oportuna dentro de un sistema de logística orientado a la total satisfacción de sus necesidades.



1.- Repotenciación de Prensa de forja de 100 toneladas



Con la modificación del sistema y el cambio de la bomba hidráulica, se aumento la capacidad de producción de 3,000 a 5,000 unidades por turno, sin cambiar el motor eléctrico ni aumentar el consumo de energía.

2.- Repotenciación de prensa de corte y embutido de 40 toneladas



Modernización integral de una prensa hidráulica, con 45 años de uso: se aumentó la velocidad de producción y se logró desde el año 2012 una operación sin problemas.

3.- Repotenciación de motor Hidrostático de Pistones Axiales.



Incluida la evaluación minuciosa de partes, el análisis y la determinación de las causas de falla. Recuperación de las partes con maquinado de precisión, sustitución de las partes dañadas no recuperables y el armado y la prueba del componente ya reparado.

1.- Servicio de Filtrado en línea y en derivación de aceite hidráulico



Modificación, mejora, instalación y puesta en marcha de un sistema de filtrado y servicio de diálisis de aceite, como servicio pos venta después de mantenimiento correctivo de sistema hidráulico de una sopladora pet. El servicio incluye los informes y recomendaciones respectivas.

2.- Fabricación de unidades de filtrado a la medida del cliente



El trasvase, filtrado en alta, filtrado en baja, recirculación y microfiltración al alcance de sus manos. Ideales para la implementación de sistema de mantenimiento preventivo y predictivo, que inexorablemente conducirán a un mantenimiento proactivo exitoso.

FINALMENTE

Recuerde: trabajaremos de cerca con usted para solucionar sus requerimientos en cualquier pieza adicional que usted pudiese necesitar. Acogeremos con satisfacción sus consultas Vía telefónica o por escrito y descubriremos cómo podemos hacernos de verdad su socio en la solución de sus necesidades de repuestos y reparaciones. Si usted siente que quisiera empezar ya a beneficiarse de nuestros servicios, o si ya es nuestro cliente, o si simplemente desea plantearnos sus consultas sobre sus necesidades o solicitar información adicional sobre nuestros servicios y suministros, siéntase libre de contactarse con nosotros... Será un placer atenderlo.



PJ. SAN CARLOS Mza. 1 Lote 08 APV. San Gerónimo
Santiago de Surco - Lima - Perú

Telefax: (051) 01 234-9614 Movil: 981 499 154 RPC: 986 987 694 Cel.: 985 142 319

E-mail: practic-power@outlook.com Facebook: www.facebook.com/practic.power