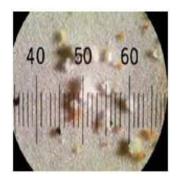




Servicio de Filtración Hidráulica



FILTRACIÓN EFECTIVA DEL ACEITE



- ➤ El 90% de las causas de las fallas de componentes se debe a una mala operación o un mantenimiento inapropiado.
- El 70% de los repuestos vendidos para sistemas hidráulicos son para reemplazo de componentes dañados.
- El 75% de las fallas en los sistemas oleo hidráulicos se producen por la contaminación por partículas y agua en el aceite.
- Si no se controlan los contaminantes en el aceite, la eficiencia del sistema hidráulico puede reducirse hasta en un 20% antes de conocer cuál es la falla.

Contaminación:

Causa número 1 de fallas en cualquier elemento mecánico lubricado y sistema hidráulico.



¿Qué puedo hacer?

Controlar de manera efectiva los contaminantes presentes en el lubricante.

¿Cómo?

Conteo de Partículas:

Medida de la contaminación sólida de un lubricante mediante el conteo de partículas y clasificación del grado de contaminación en función del tamaño y concentración de partículas



COAMSA INDUSTRIAL PONEN A SU DISPOSICION LOS MAS MODERNOS EQUIPOS PARA LA ELIMINACION DE LA CONTAMINACION DEL ACEITE HIDRAULICO







BENEFICIOS CON EL ACEITE HIDRÁULICO LIMPIO

- Extiende la vida de los equipos industriales.
- Amplía de manera segura de los intervalos de cambio de aceite.
- Importantes ahorros económicos en compra de aceite nuevo
- Reducción del desgaste por fricción de los componentes móviles.
- El ahorro generado por reacondicionamiento de aceite por medio de diálisis y filtración es de hasta un 80 % del costo del cambio del aceite hidráulico, generando disminución en costos de mantenimiento y reducción del impacto ambiental.



CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE

 El aceite hidraulico es uno de los residuos más costosos y contaminantes que existen, pero si ha sido correctamente aprovechado puede ser valorizado en su totalidad.

OFRECEMOS

- Análisis de aceite conteo detallado de partículas.
- Servicio y suministro de equipos de filtración.
- Servicio de filtración hidraúlica de aceite nuevo y contaminado.
- Servicio de eliminación de agua libre en el aceite.
- Capacitación en filtración hidráulica.

