





# Servicio Post-Venta

Decantadores Centrífugos

Rene Rubio  
After Sales Engineer  
[claudiorene.rubio@alfalaval.com](mailto:claudiorene.rubio@alfalaval.com)  
**871-2114675**

<  
Atrás

## Portfolio de Servicios 360°

En Alfa Laval disponemos de una oferta de servicios integrales que pueden ayudarle a mantener y a optimizar sus equipos aunque sus procesos cambien y evolucionen.





# Mantenimiento preventivo Alfa Laval

Para mantener sus **decantadores** funcionando a pleno rendimiento, nada mejor que el programa de mantenimiento preventivo integral de Alfa Laval, un plan a medida de las necesidades y los presupuestos de cada cliente particular.



Una prestación de la gama de servicios 360° de Alfa Laval

[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com)

# Mantenimiento preventivo Alfa Laval

Decantadores

## Puesta a punto solo cuando se necesita

El mantenimiento preventivo ayuda a que el decantador funcione eficazmente, lo que en consecuencia abarata el coste total de propiedad.

También contribuye a evitar las paradas imprevistas que originan accidentes y pérdidas de producción.

Y por último, un correcto mantenimiento prolonga la vida útil del decantador.



# Descripción

Mantenimiento preventivo de decantadores Alfa Laval

## Oferta general

Alfa Laval ofrece un programa de mantenimiento preventivo integral a la medida de sus necesidades y presupuesto que incluye varios servicios programados:

- Básico
- Mayor
- Caja de engranajes





# Descripción

Mantenimiento preventivo de decantadores Alfa Laval

## Oferta detallada

- Análisis de las condiciones de funcionamiento
- Recomendación de la frecuencia y el plan de mantenimiento adecuados a la aplicación
- Rendimiento in situ de un servicio exhaustivo e intermedio según el manual de servicio
- Suministro de piezas de repuesto con garantía del fabricante
- Informe de mantenimiento
- Recomendaciones de reparación en un centro de servicios, en caso necesario



### Service Report

CUSTOMER	
SERVICE DATE	
CUSTOMER	
LOCATION	PLANT / DIVISION
LINE	UNIT NO. NUMBER
DESCRIPTION	

EQUIPMENT INFORMATION					
UNIT	PRODUCTION	TYPE	SIZE	MANUFACTURER	INSTALLATION NO.

WORK REPORT

REMARKS ON WORK DONE AND PREVIOUS REPAIRS

REMARKS ON WORK DONE OUT OF WORKSCHEDULE

RECOMMENDATIONS

CUSTOMER'S COMMENTS

Next Service Date                      Major Interventions

\_\_\_\_\_

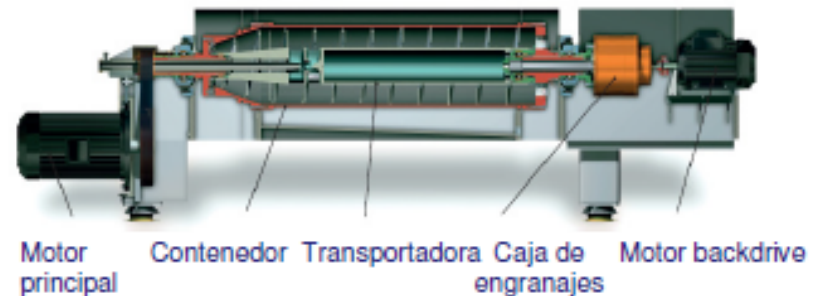
\_\_\_\_\_

# Descripción

Mantenimiento preventivo de decantadores Alfa Laval

## Diez consejos para cuidar de un decantador Alfa Laval

1. Asegúrese de que los principales parámetros de uso (velocidad, densidad de sólidos, velocidad de alimentación) concuerdan con las especificaciones de diseño originales.
2. Supervise la máquina todos los días. Compruebe las vibraciones y las temperaturas de los cojinetes. Verifique que no haya fugas e investigue los ruidos anómalos.
3. Una vez a la semana y una vez al mes, mire si la carcasa ha acumulado sólidos y límpiela si es necesario.
4. Compruebe regularmente que todos los sistemas de seguridad automáticos y los dispositivos de desconexión funcionan correctamente.
5. Cada seis meses o a las 1000 horas, compruebe y ajuste el nivel de aceite de la caja de engranajes y la tensión de la correa.





# Descripción

Mantenimiento preventivo de decantadores Alfa Laval

## Diez consejos para cuidar de un decantador Alfa Laval

6. Respete la frecuencia de lubricación recomendada y las instrucciones del mantenimiento preventivo.
7. Utilice sólo marcas de lubricante y de aceite aprobadas y asegúrese de que no están caducados.
8. Mantenga limpio el área de servicio y la zona que rodea al decantador. Limpie bien las piezas antes de montarlas. Apriete los tornillos a la presión correcta.
9. Utilice sólo herramientas originales para la puesta a punto y el mantenimiento, y guárdelas en un lugar seco y limpio.
10. Para mejorar el rendimiento, la fiabilidad y la vida útil de sus equipos, utilice sólo piezas de repuesto originales. Mantenga un stock de repuestos esenciales, como lubricante, aceite y kits de mantenimiento básico y exhaustivo.



# Resumen

Mantenimiento preventivo de decantadores Alfa Laval

**El mantenimiento preventivo es sinónimo de tranquilidad para el cliente**

El mantenimiento preventivo de Alfa Laval reduce los costes de propiedad de los decantadores:

- Garantizando la fiabilidad de las operaciones
- Maximizando la producción
- Minimizando los costes de reparación
- Retrasando las inversiones en nuevos decantadores



# CENTRO DE SERVICIO



## SERVICIOS ADICIONALES.

### Entrenamiento Teórico.



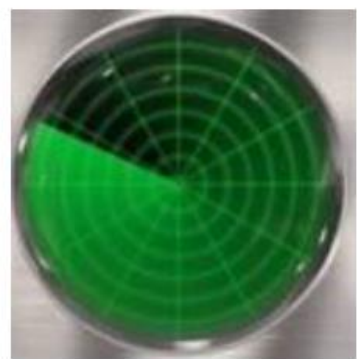
### Entrenamiento Practico.





# Compromiso durante el ciclo de vida de los equipos

Optimización.



Detección de fallas



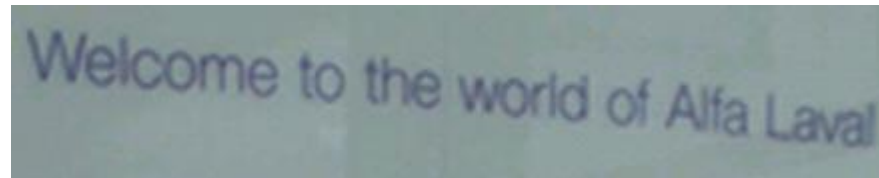
Rediseño



Mejora de procesos



Crear rentabilidad



Crear relación a largo plazo con los Clientes

