



Preguntas formuladas frecuentemente con respecto al mantenimiento y servicio de los reguladores Woodward.

1. ¿Con qué frecuencia debe realizarse el cambio de aceite?
(Entre las 3000 y 5000 horas de funcionamiento).
2. ¿Qué tipo de aceite debe ser usado en los productos Woodward?
(Revisar Manual Woodward 25071J)
3. ¿Con qué frecuencia debe realizarse la reparación de los reguladores Woodward?
(Entre las 20,000 y las 25,000 horas de funcionamiento)

¿Por qué razón debe ser reparada una unidad entre las 20,000 y las 25,000 horas de funcionamiento cuando la misma ha estado operando satisfactoriamente alrededor de 40,000 horas?

Nos referimos a ese tiempo recomendado como horas para una reparación preventiva. Un producto puede hacerse funcionar por mucho tiempo, sin embargo si arbitrariamente se explota un producto más allá del tiempo recomendado para un mantenimiento preventivo se expone dicho producto a fallas de incalculables consecuencias como el hecho de trancarse la bomba de aceite, desgastes de los rodamientos y partes móviles, etc. Si se trata de una unidad de importancia capital en su instalación es recomendable el mantenimiento preventivo. El precio de la reparación se incrementa sensiblemente hasta casi el doble cuando la unidad es operada mucho más allá del tiempo recomendado sin recibir un mantenimiento preventivo.

Se recomienda que los equipos auxiliares sean también reparados conjuntamente con los reguladores Woodward.

1. Servo booster de arranque (Comparte el mismo circuito de aceite del regulador)
2. Enfriador del aceite (Comparte el mismo circuito de aceite del regulador)
3. Servo remoto (Comparte el mismo circuito de aceite del regulador)

El aceite contenido en los equipos auxiliares puede contaminar los recién reparados reguladores o los gobernadores nuevos que se instalen, reduciendo considerablemente la vida útil de las unidades.

Todos los equipos anteriormente mencionados requieren nuevas juntas y nuevos sellos para un mantenimiento preventivo.



WOODWARD



SCHALLER
AUTOMATION



DYNALCO



Sales • Service • Technical Support • Training • System Integrators

3101 S.W. 3rd Avenue, Ft. Lauderdale, FL 33315 Phone 954-462-7404 Fax 954-761-8768 Toll free 1-877-659-6328
2022 Tamvest Court, Mandeville, Louisiana 70448 Phone 985-626-8707 Fax 985-626-8732 Toll free 888-GCS-GULF (888-427-4853)