

CLIENTE: THOR DYNAMICS	DIRECCIÓN: Pq.Ind.Sn Jorge Bg.100 MOSQUERA
FECHA: 15/05/2025	HORA INICIO: 9:00 HORA FINAL: 2:00

TIPO DE SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

COMPRESOR

MODELO: ASD 40 SERIE: 1460 PARTE No.: 101628.1
HORAS TOTALES: 5219 HORAS EN CARGA: 1279

PLAN DE TRABAJO	COMENTARIO
Tomar medidas de seguridad sugeridas en el manual de servicio	INSPECCIÓN OK
Revisar filtro de aire	Se realiza cambio
Revisar filtro de aceite	INSPECCIÓN OK
Revisar filtro separador	INSPECCIÓN OK
Revisar aceite (Nivel de aceite, descartar fugas)	INSPECCIÓN OK
Revisar esteras filtrantes	INSPECCIÓN OK
Revisar válvulas (Funcionamiento, limpieza o cambio)	se revisa v. cheque, admisión y combinada.
Revisar sistema de transmisión (correa-acople)	INSPECCIÓN OK
Revisar intercambiador	INSPECCIÓN OK
Revisar rodamientos motor principal	INSPECCIÓN OK
Revisar rodamientos motor ventilador	INSPECCIÓN OK
Revisar ventilador (Aspas, cubierta)	INSPECCIÓN OK
Revisar drenaje automático (separador centrífugo)	INSPECCIÓN OK
Revisar conexiones neumáticas e hidráulicas	INSPECCIÓN OK
Revisar tablero eléctrico (Ajuste borneras, limpieza)	INSPECCIÓN OK
Revisar interruptor seguridad de puerta	INSPECCIÓN OK
Revisar paro de emergencia	INSPECCIÓN OK

MEDICIONES			
VOLTAJE	L1-L2	L2-L3	L3-L1
	456	456	455
CORRIENTE	L1	L2	L3
	48	49	48

Revisar temperatura de descarga: 64 °C

Presión de conexión y desconexión 90 / 110 Psi

SECADOR

MODELO: TD 51 SERIE: 1030 PARTE No.: 1.8034.2

PLAN DE TRABAJO	COMENTARIO
Descartar presencia de condensado en la red de aire	INSPECCIÓN OK
Revisar condensador	INSPECCIÓN OK
Revisar motor, aspas y cubierta del ventilador	INSPECCIÓN OK
Revisar evaporador	INSPECCIÓN OK
Revisar unidad de refrigeración	INSPECCIÓN OK
Revisar drenaje automático	INSPECCIÓN OK

Tipo de refrigerante R 513A


Revisar punto de rocío Azul , Verde X, Rojo | °C

OTROS

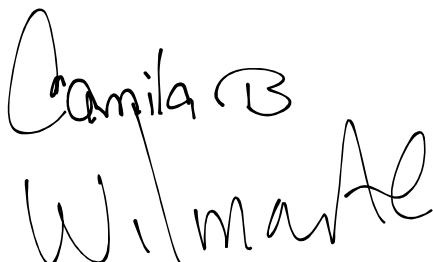
Próximos mantenimientos: Filtro de aceite y Cartucho separador en: 4.521 Horas
Aceite sintético ANS460 en: 4.853 horas.
Filtro de aire: 1.500 horas.
Válvulas: 6.781 horas.
Rodamientos: 30.781 horas.

Observaciones:

Se realiza inspección y limpieza general al equipo.
Se realiza cambio del filtro de aire.
Se realizan pruebas el equipo opera sin novedad y en óptimas condiciones.
El repuesto cambiado queda a disposición del cliente.

Firma: 

Nombre técnico: Jhon Chaparro Ramírez

Firma: 

Nombre cliente: Camila Barrera

Cargo: auxiliar administrativo

e-mail: Aux.suministros@thordynamic.com

Firma no posible: ☐