

Echeverría 140 B1603CXD | Vicente López Buenos Aires | Argentina TEL. 4551 - 2121 contacto@wearcheck.com







Cliente Planta Contacto

Procedencia

Muestreo por

WEATHERFORD

Neuquen

Ibanez, Veronica - Isla, Gabriel - Zelaya, Agustin - Culleton, Julian - Cucatto, German -

WEATHERFORD 06/02/2024

Fecha recepción 09/02/2024 - Realizado entre 06/02/2024 y 08/02/2024 Fecha informe

Realizado por el cliente

INFORMACION PROVISTA POR EL CLIENTE

SPU045 (1146)

Generico

Modelo Triplex

1M91S4124BA211931 Nro de serie Genérico Sistema Hidráulico Lubricante

Componente Volumen (L)

Sistema Hidráulico

Agregado Cambio lubricante

Cambio filtro Nro. informe 24020329

INFORME (054287 v 1 - Final)

Equipo

Marca

Rótulo

				<u>INTOTABLE</u> (004207 V.1 - 1 IIIal)
	Fecha	Horas/	′Km	
1	24020329 31/01/2024	Equipo Componente Lubricante	-hs -hs -hs	Por favor, informar horas de equipo y del aceite. Informar características del aceite o nombre comercial del lubricante utilizado. La viscosidad corresponde a un aceite ISO VG 46. El valor de oxidación es normal. No se detecta acidez elevada (TAN). No se detecta contaminación con agua reportable. No se detecta contaminación con polvo ambiente reportable. El código ISO es elevado en partículas pequeñas. Desgaste ferroso, hierro normal. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. Desgaste no ferroso, se encuentran presentes en cobre y plomo. La presencia de estos dos metales normalmente corresponden cojinetes. Se recomienda filtrar con filtros de alta eficiencia para disminuir el código ISO. Tomar nueva muestra dentro de las próximas 200 Hs.
2	-	Equipo Componente Lubricante	 	
3	-	Equipo Componente Lubricante	 	
4	-	Equipo Componente Lubricante	 	
DAT	OS ANAI ÍT	ICOS:		

	Fe	Cr	Мо	Al	Cu	Pb	Sn	Ag	Nı	V	Ti	Sı	Na	K	В	Mg	Ca	Ва	Zn	Р	S	CI	Hollin	Comb	Agua	Glicol	Ox	NOx	SOx	PQI	IBN	TAN	pH In
1	1	< 1	< 1	< 1	35	10	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	68	< 1	439	368	-	-	-	-	< 0.05	-	1.80	-	-	1	-	0.42	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ISO 4	1406	>4	>6	>10	>14	>21	>38	>70	>100	Filtr	FP	V40	V100	IV		ME	TODO	SYU	INIDAI	DES												

		ISO 4406	>4	>6	>10	>14	>21	>38	>70	>100	Filtr	FP	V 40	V100	IV
S i		23/18/12	44234	1780	120	31	10	1.3	0.4	0.30	-	-	47.28	-	-
2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	,	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

METODO	S Y UNIDAD	ES						
Elementos	ASTM D5185	Agua KF	ASTM D6304	Sulfatación	ASTM E2412	Conteo	ASTM D7647	
(μg/g) Hollín	ASTINI DS 103	(μg/g) Glicol	ACTIVI DOGG4	(abs/0.1mm)	AOTIVI EZ-12	Partículas Filtración	AOTIVI DI OTI	
(%)	ASTM E2412	(%)	ASTM E2412	PQI	Analex PQI	(mg/100mL)	ISO 4405	
Combustible (%)	Interno	Oxidación (abs/0.1mm)	ASTM E2412	TBN (mg KOH/g)	ASTM D2896	Viscosidad (mm²/s - cSt)	ASTM D7279	
Agua Crackle (%)	Interno	Nitración (abs/0.1mm)	ASTM E2412	TAN (mg KOH/g)	ASTM D974	Índice de viscosidad	ASTM D2270	

Especificación suministrada por el cliente. Se devuelve el remanente de muestras y elementos de Análisis para su disposición final, o en su defecto se conserva en el Laboratorio durante 3 meses. Los datos informados se refieren a la muestra analizada, como fue recibida. El Laboratorio no se responsabiliza por la información suministrada por el cliente. Para cada determinación, la incertidumbre corresponde a la norma específica. Se autoriza solamente la reproducción total del presente informe. Toda información surgida a partir del análisis de la muestra en cuestión, es de carácter confidencial entre el cliente y el Laboratorio. No se divulgará ninguna información acerca de la misma, solo con el consentimiento del cliente. Cualquier otra información del propietario y se considerará confidencial. Ante requerimientos legales, el cliente será debidamente informado.

FIN DE INFORME

Firma:

