

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30M 150670-1253 - Transmission (Manual)

Sample No: LH0271965

Oil Type: TDTO FLUID SAE 10W



Gestion Transfor - Transport La Dore
 5750 Rue des Peupliers
 La Dore, QC
 CA G8J 1G4
 Contact: Eric Fortin
 efortin.transfor@hotmail.com
 T: (418)258-1182
 F: (418)256-3973



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0271965	LH0271953	LH0271941	LH0271929
Date d'échant.	07 Mar 2024	22 Dec 2023	13 Oct 2023	01 Sep 2023
Heures de la Machine	2329	1550	825	458
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	47.7	50.2	45.6	47.4



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	6	5	6	5
Sodium	ppm	28	26	44	42
Potassium	ppm	3	4	4	4



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	83	55	52	46
Cuivre	ppm	43	34	48	41
Plomb	ppm	1	1	2	1
Étain	ppm	1	1	1	1
Aluminium	ppm	4	3	3	3
Chrome	ppm	1	1	<1	1
Molybdène	ppm	1	1	0	0
Nickel	ppm	1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	<1	0
Manganèse	ppm	54	48	71	68
Vanadium	ppm	0	0	0	<1



ADDITIFS

Calcium	ppm	2831	2767	3356	3265
Magnésium	ppm	15	15	9	9
Zinc	ppm	1128	1123	1134	1130
Phosphore	ppm	1110	1096	1107	1149
Baryum	ppm	<1	<1	1	<1
Bore	ppm	37	36	5	4

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: TRALAD
 Unique No: 5747861
 Signed: Wes Davis
 Report Date: 18 Mar 2024



GRAPHS

