

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH50M 152152-1216 - Transmission (Manual)

Sample No: LH

Oil Type: TDTO FLUID SAE 10W



SCIERIE DION & FILS INC
 147 RUE ST-ALEXIS
 ST.RAYMOND, QC
 CA G3L 1S1
 Contact: Marc Lamarre
 mlamarre@scieriedion.com
 T: (418)337-2265
 F: (418)337-4142



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH	LH0271496	---	---
Date d'échant.	04 Oct 2023	11 Sep 2023	---	---
Heures de la Machine	1021	630	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	54.0	46.0	---	---
-----------	-----	------	------	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	4	4	---	---
Sodium	ppm	18	38	---	---
Potassium	ppm	2	3	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	33	53	---	---
Cuivre	ppm	30	58	---	---
Plomb	ppm	<1	2	---	---
Étain	ppm	<1	1	---	---
Aluminium	ppm	2	3	---	---
Chrome	ppm	<1	<1	---	---
Molybdène	ppm	36	0	---	---
Nickel	ppm	<1	1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	<1	0	---	---
Manganèse	ppm	20	45	---	---
Vanadium	ppm	0	<1	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	2030	3355	---	---
Magnésium	ppm	573	9	---	---
Zinc	ppm	1189	1159	---	---
Phosphore	ppm	1068	1205	---	---
Baryum	ppm	<1	1	---	---
Bore	ppm	3	5	---	---

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: SCISTR
 Unique No: 5658019
 Signed: Kevin Marson
 Report Date: 16 Oct 2023



GRAPHS

