

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30M 100033-1253 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH0285888

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



LES INDUSTRIES MAIBEC INC.

24 RANG 6

ST-PAMPHILLE, QC

CA G0R 3X0

Contact: Richard Boutin

richard.boutin@maibec.com

T:

F:

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 l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0285888	LH	LH0186559	LH0177824
Date d'échant.	27 Feb 2024	03 May 2023	21 Apr 2021	18 Nov 2020
Heures de la Machine	12543	0	7128	6020
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Not Changed	N/A	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	152	109	95.8	91.8



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	2	2	2
Sodium	ppm	1	2	1	3
Potassium	ppm	<1	0	<1	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	29	17	15	18
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	2
Plomb	ppm	0	0	<1	0
Étain	ppm	0	0	0	<1
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	<1	<1
Molybdène	ppm	1	0	<1	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	0
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	<1	<1
Manganèse	ppm	0	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	32	17	15	38
Magnésium	ppm	23	<1	2	2
Zinc	ppm	33	9	9	12
Phosphore	ppm	2024	2506	1239	1218
Baryum	ppm	0	0	<1	<1
Bore	ppm	85	240	318	308

Depot: LESSTP

Unique No: 5737752

Signed: Wes Davis

Report Date: 07 Mar 2024



GRAPHS

