

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH40M 102786-1215 - Swing Drive

Sample No: LH0284394

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0284394	LH0243010	LH0226937	LH0213493
Date d'échant.	08 Mar 2024	18 Jan 2023	25 Apr 2022	03 Nov 2020
Heures de la Machine	10055	7092	0	0
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

REVALORISATION TPOL INC.

889 RUE DES HERONS

LEVIS, QC

CA G6Z 3L5

Contact: Steeve Desrochers

steeve@groupepol.ca

T:

F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	178	176	185	180
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	● <1	● 1	● 2	● <1
Sodium	ppm	● <1	● 2	● 2	● 2
Potassium	ppm	● <1	● <1	● <1	● <1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 37	● 68	● 66	● <1
Cuivre	ppm	● 7	● 31	● 17	● <1
Plomb	ppm	● 0	● <1	● <1	● 0
Étain	ppm	● 0	● <1	● <1	● 0
Aluminium	ppm	● <1	● <1	● <1	● 0
Chrome	ppm	● 0	● 0	● <1	● 0
Molybdène	ppm	● 0	● 0	● <1	● 0
Nickel	ppm	● <1	● <1	● <1	● <1
Titane	ppm	● 0	● 0	● 0	● 0
Argent	ppm	● <1	● 0	● 0	● <1
Manganèse	ppm	● 0	● <1	● <1	● 0
Vanadium	ppm	● 0	● 0	● 0	● 0



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 61	● 5	● 10	● 22
Magnésium	ppm	● <1	● <1	● 2	● 1
Zinc	ppm	● 30	● 9	● 8	● 5
Phosphore	ppm	● 2350	● 2378	● 2457	● 2439
Baryum	ppm	● 0	● 0	● 0	● 0
Bore	ppm	● <1	● 18	● 16	● 3

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.

Depot: REVLEV

Unique No: 5747178

Signed: Wes Davis

Report Date: 14 Mar 2024



GRAPHS

