



LIEBHERR LH30M 145455-1253 - Front Differential

Sample No: LH0282660

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



METAL EXPRESS (9055-2480 QUEBEC INC)
254 RUE RICHARD-AUDET
ROXTON FALLS, QC
CA J0H 1E0
Contact: Service Manager

T: (450)522-5650
F:



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0282660	LH0270070	---	---
Date d'échant.	22 Apr 2024	10 Jul 2023	---	---
Heures de la Machine	1523	532	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---



État d'huile

Visc 40°C	cSt	65.3	65.2	---	---
-----------	-----	------	------	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	---	---
Silicium	ppm	10	11	---	---
Sodium	ppm	15	14	---	---
Potassium	ppm	1	1	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	13	11	---	---
Cuivre	ppm	2	2	---	---
Plomb	ppm	0	<1	---	---
Étain	ppm	0	0	---	---
Aluminium	ppm	1	1	---	---
Chrome	ppm	<1	<1	---	---
Molybdène	ppm	0	0	---	---
Nickel	ppm	<1	0	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	0	---	---
Manganèse	ppm	8	8	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



Additifs

Calcium	ppm	3617	3590	---	---
Magnésium	ppm	12	12	---	---
Zinc	ppm	1435	1442	---	---
Phosphore	ppm	1155	1249	---	---
Baryum	ppm	1	1	---	---
Bore	ppm	98	101	---	---

Diagnostic

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. 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. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: METROX
Unique No: 5772881
Signed: Wes Davis
Report Date: 26 Apr 2024



Graphs

