

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH30M 15655-1253 - Swing Drive

Sample No: LH0294923

Oil Type: SAE 75W90



**Maibec Inc.**  
300 rue Industrielle  
Saint-Pamphile, QC  
CA G0R 3X0  
Contact: Service Manager



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0294923	---	---	---
Date d'échant.	20 Mar 2024	---	---	---
Heures de la Machine	1075	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	---	---	---



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	175	---	---	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



#### Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	17	---	---	---
Sodium	ppm	6	---	---	---
Potassium	ppm	2	---	---	---



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	411	---	---	---
Cuivre	ppm	176	---	---	---
Plomb	ppm	5	---	---	---
Étain	ppm	15	---	---	---
Aluminium	ppm	4	---	---	---
Chrome	ppm	3	---	---	---
Molybdène	ppm	<1	---	---	---
Nickel	ppm	<1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	4	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### Additifs

Calcium	ppm	43	---	---	---
Magnésium	ppm	2	---	---	---
Zinc	ppm	44	---	---	---
Phosphore	ppm	2159	---	---	---
Baryum	ppm	13	---	---	---
Bore	ppm	25	---	---	---

T:  
F:

#### Diagnostic

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels de la saleté peut pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Concentration modérée de saleté dans l'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 90; nous vous conseillons de vérifier. L'huile ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

**Depot:** MAISAI  
**Unique No:** 5812700  
**Signed:** Kevin Marson  
**Report Date:** 11 Jul 2024



### Graphs

