

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30M 150670-1253 - Swing Drive

Sample No: LH0271928

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



Gestion Transfor - Transport La Dore
 5750 Rue des Peupliers
 La Dore, QC
 CA G8J 1G4
 Contact: Eric Fortin
 efortin.transfor@hotmail.com
 T: (418)258-1182
 F: (418)256-3973



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0271928	---	---	---
Date d'échant.	01 Sep 2023	---	---	---
Heures de la Machine	453	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 183	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Eau	%	● 0.107	---	---	---
Silicium	ppm	● 7	---	---	---
Sodium	ppm	● 7	---	---	---
Potassium	ppm	● 2	---	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 234	---	---	---
Cuivre	ppm	● 62	---	---	---
Plomb	ppm	● 2	---	---	---
Étain	ppm	● 6	---	---	---
Aluminium	ppm	● 2	---	---	---
Chrome	ppm	● 2	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 3	---	---	---
Vanadium	ppm	● 0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 35	---	---	---
Magnésium	ppm	● 2	---	---	---
Zinc	ppm	● 38	---	---	---
Phosphore	ppm	● 2353	---	---	---
Baryum	ppm	● 6	---	---	---
Bore	ppm	● 12	---	---	---

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indique que ce fluide est du (GENERIC) GEAR OIL SAE 80W90. Veuillez confirmer. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. La teneur en eau est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: TRALAD
Unique No: 5642604
Signed: Wes Davis
Report Date: 12 Sep 2023



GRAPHS

