



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

## 380225 VOLVO L90E 67935 - TRANSMISSION (AUTO)



**Sample No:** VCP394943  
**Oil Type:** VOLVO AT 102  
**Job No:** 380225



### INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP394943	---	---	---
Date d'échant.	10 Oct 2023	---	---	---
Heures de la Machine	17816	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Not Changd	---	---	---
Statut de l'échant.	SEVERE	---	---	---



### STRONGCO EQUIPMENT

5200 BOUL ST JOSEPH  
 TROIS RIVIERE, QC  
 CA G8Z 4L8  
 Contact: Alain Gauthier  
 agauthier@strongco.com  
 T:  
 F: (819)840-0829



### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	■ 27.3	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----



### CONTAMINATION

Silicium	ppm	■ 53	---	---	---
Sodium	ppm	■ 15	---	---	---
Potassium	ppm	■ <1	---	---	---



### M TAUX D'USURE

Fer	ppm	■ 8	---	---	---
Cuivre	ppm	■ 5	---	---	---
Plomb	ppm	■ <1	---	---	---
Étain	ppm	■ 0	---	---	---
Aluminium	ppm	■ <1	---	---	---
Chrome	ppm	■ 0	---	---	---
Molybdène	ppm	■ <1	---	---	---
Nickel	ppm	■ <1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	■ <1	---	---	---
Manganèse	ppm	■ 0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



### ADDITIFS

Calcium	ppm	■ 89	---	---	---
Magnésium	ppm	■ 3	---	---	---
Zinc	ppm	■ 42	---	---	---
Phosphore	ppm	■ 165	---	---	---
Baryum	ppm	■ <1	---	---	---
Bore	ppm	■ 54	---	---	---

### Diagnostic

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels de la saleté peut pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons de rincer complètement le composant avant de le remplir le fluide. 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 élevée de saleté dans le fluide. le fluide ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

**Depot:** STR520TRO  
**Unique No:** 5658029  
**Signed:** Kevin Marson  
**Report Date:** 16 Oct 2023



# CONSTRUCTION EQUIPMENT



## GRAPHS

