



CONSTRUCTION EQUIPMENT

ROSARIO POIRIER VOLVO L110H 631739 - TRANSMISSION (AUTO)



Sample No: VCP393885
Oil Type: VOLVO AT 102
Job No:



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP393885	VCP352575	VCP334357	VCP298611
Date d'échant.	19 Dec 2023	03 Oct 2022	12 Nov 2021	31 Mar 2021
Heures de la Machine	8000	5995	4012	2941
Heures de l'huile	0	2000	2000	0
Huile changée	N/A	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

STRONGCO EQUIPMENT INC (STE- FOY)

175, rue de Rotterdam
 St-Augustin-de-Desmaures, QC
 CA G3A 2K2
 Contact: Michel Lepage
 mlepage@strongco.com
 T: (418)870-1700
 F: (418)870-1701



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	28.2	28.1	28.1	26.9
-----------	-----	------	------	------	------



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	4	8	8
Sodium	ppm	<1	2	2	6
Potassium	ppm	1	<1	<1	1



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	18	25	23	72
Cuivre	ppm	2	4	4	14
Plomb	ppm	0	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	<1	<1
Aluminium	ppm	5	7	4	9
Chrome	ppm	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	<1	0	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	0	<1	1	6
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	71	75	73	90
Magnésium	ppm	2	2	<1	2
Zinc	ppm	4	5	6	21
Phosphore	ppm	200	216	196	168
Baryum	ppm	0	0	<1	5
Bore	ppm	87	86	84	63

Diagnostic

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. 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 le fluide. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: VOLVO0228
Unique No: 5709844
Signed: Wes Davis
Report Date: 15 Jan 2024



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

