

**ANNUAL PM INSPECTION - LOAD TEST - ENGINE SERVICE
INSPECTION ANNUEL - ESSAIS EN CHARGE - ENTRETIEN MOTEUR C282**



SERIAL / Série:			
CUSTOMER / Client:			
SITE:			
HRS START / Début:		HRS FINISH / Fin:	

W-O / B-T #	
DATE:	
TECH. Name / Nom:	

"S" Satisfactory / Satisfaisant "U" Unsatisfactory-see comments / Insatisfaisant-voir commentaires "N" Not Applicable / Non Applicable

ENGINE - LUBRICATING SYSTEM / Moteur - Système lubrification	
CHECK FOR LEAKS / Vérifier pour fuites	
CHECK LUBE OIL LEVEL AND PRESSURE / Vérifier Niveau et pression d'huile	
CHECK HYD./MEC GOVERNOR OIL LEVEL / Vér. Niveau d'huile du Gouverneur	
CHANGE FULL FLOW FILTER / Remplacer Filtre	
CHANGE BYPASS FILTER / Remplacer Filtre	
CHANGE LUBE OIL / Remplacer l'huile	
CHANGE HYD./MEC. GOVERNOR OIL / Remplacer l'huile du Gouverneur	

COMMENTS / Commentaires

ENGINE - FUEL SYSTEM / Moteur - Système carburation	
CHECK FOR LEAKS / Vérifier pour fuites	
CHECK GOVERNOR CONTROL LINKAGE / Vérifier les articulations de contrôle	
CHECK FUEL LINES AND CONNECTIONS / Vér. raccords et boyaux de carburant	
DRAIN WATER SEPARATORS / Vidanger les séparateurs	
DRAIN LPG OIL TRAPS / Vidanger l'huile des pièges "LPG"	
CHECK FUEL TRANSFER PUMP / Vérifier pompe de transfert de carburant	
CHECK DIESEL ENGINE PRIMER PUMP / Vér. pompe d'amorce	
CHANGE FUEL FILTERS / Remplacer filtres carburant	
CHECK DAY TANK SUPPLY FILTER (CLEAN) / Vér. Filtre res. journalier (Nett)	
CHANGE WATER SEPARATOR FILTER/ Remplacer Filtre séparateur d'eau	
VERIFY FUEL SUPPLY VALVE IS OPEN / Valve d'app. carburant ouverte	
DAY TANK LEVEL - write in comments / Niveau carburant réservoir journalier - inscrire	
MAIN TANK LEVEL - write in comments / Niveau carburant réservoir principale - inscrire	
PERFORM CLEAR & BRIGHT TEST / Test clarté PASS	FAIL

COMMENTS / Commentaires

ENGINE - AIR INTAKE SYSTEM / Moteur - Admission d'air	
CHECK FOR LEAKS / Vérifier pour fuite	
CHECK AIR CLEANER ELEMENT RESTRICTION / Vérifier restriction du filtre à air	
CHECK AIR CLEANER ELEMENT AND HOUSING / Vérifier. filtre à air et boîtier	
CHECK ALL PIPING CONNECTIONS / Vérifier tuyauteries et raccords	
CLEAN CRANKCASE BREATHER ELEMENT / Nettoyer filtre de reniflard	

COMMENTS / Commentaires

ENGINE - EXHAUST SYSTEM / Moteur - Système échappement	
CHECK FOR LEAKS / Vérifier pour fuites	
CHECK FOR DEBRIS AT EXHAUST OUTLET / Vérifier si débris à la sortie echap.	

COMMENTS / Commentaires

ANNUAL PM INSPECTION - LOAD TEST - ENGINE SERVICE
INSPECTION ANNUEL - ESSAIS EN CHARGE C 282



CUST. / Client:				W-O / B-T #	
SITE:				DATE:	
HRS START / Début:		HRS FINISH / Fin:		TECH. Name / Nom:	
<i>"S" Satisfactory / Satisfaisant "U" Unsatisfactory-see comments / Insatisfaisant-voir commentaires "N" Not Applicable / Non Applicable</i>					
ENGINE - COOLING SYSTEM / Moteur - Système refroidissement				COMMENTS / Commentaires	
CHECK FOR COOLANT LEAKS / Vérifier pour fuite					
CHECK COOLANT LEVEL AND TEMPERATURE / Vér. niveau et Température					
CHECK COOLANT & ADDITIVE CONCENTRATION / Vér. densité - concentration					
CHANGE COOLANT FILTER / Remplacer filtre antigel					
CHECK FAN HUB, DRIVE PULLEY AND WATER PUMP / Vér. poulie et pompe					
PERFORM VISUAL CHECK ON RADIATOR CAP / Insp. visuel bouchon radiateur					
CHECK OPERATION OF COOLANT HEATER / Vér. chauffe antigel					
CHECK CONDITION OF HOSES AND CONNECTIONS / Vér. boyaux et raccords					
CHECK BELT CONDITION AND TENSION / Vér. condition et tension de la courroie					
CHECK HEAT EXC. CORROSIVE W. TREAT PLUGS / Vér. ZINC "plug"					
CHECK RADIATOR AIR RESTRICTION / Vérifier radiateur pour restriction d'air					
CHECK RADIATOR DUCT WORK AND FAN SHROUD / Vérifier Conduit & garde					
CHECK MOTOR OPERATED DAMPERS / Vérifier amortisseur de vibration					
ENGINE - ELECTRICAL SYSTEM / Moteur Système électrique				COMMENTS / Commentaires	
INSP. BATT.ELECTROLYTE LEVEL & ADJUST / Vér. niveau électrolyte et ajuster					
PERFORM BATTERY CRANK TEST / Effectuer test des batt. au démarrage					
DOCUMENT INSTALL DATE ON BATTERY / Documenter date installation des batt.					
INSPECT CHARGER ELECTRICAL CONNECTIONS FOR TIGHTNESS / CORROSION					
TEST CHARGER FOR PROPER OPERATION OF FLOAT AND EQUALIZE MODES					
GENERATOR / Génératrice				COMMENTS / Commentaires	
CHECK AIR INLET & OUTLET RESTRICTIONS / Vér. restric d'air entrée et sortie					
GREASE BEARINGS PER OEM SPEC / Graisser roulement selon spec. fabricant					
INSP. SURGE SUPPRESSOR ROTATING RECTIFIER / Inspecter parasurtenseur					
CLEAN COMMUTATOR & SLIP RINGS / Nettoyer bague collectrice					
INSPECT ROTOR & STATOR WINDINGS CONDITION / Inspecter l'enroulement					
INSPECT COUPLING BOLTS AND ALIGNMENT / Inspecter l'alignement					
INSPECT CONDUITS FOR TIGHTNESS / Inspecter les conduits					
INSPECT ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / Inspecter toutes les conn. élec.					
UNDER FULL LOAD PERFORM INFRARED SURVEY /Pleine charge test infrarouge					
INSPECT BREAKERS FOR PROPER OPERATION / Disjoncteur conforme					
TEST VOLT. REGULATOR PROPER OPERATION / Reg. voltage conforme					
ALARM TEST				COMMENTS / Commentaires	
LOW OIL PRES / Basse Press	WARNING:		SHUTDOWN:		
HIGH ENG. TEMP / Haut temp	WARNING:		SHUTDOWN:		
LOW ENG. TEMP / Basse temp	WARNING:		SHUTDOWN:		
OVERSPEED / Survitese	WARNING:		SHUTDOWN:		
LOW COOL. LEVEL / Bas niveau	WARNING:		SHUTDOWN:		
OVERCRANK / Surdémarrage	WARNING:		SHUTDOWN:		

CUST. / Client:		W-O / B-T #	
SITE:		DATE:	
HRS START / Début:	HRS FINISH / Fin:	TECH. NAME / Nom:	

[illegible]

AUTO. TRANSFER SWITCH - under building load / Interrupteur transfert auto		COMMENTS / Commentaires
	OPEN INSPECTION COVER - INSPECT ALL ELECTRICAL CONNECTIONS	
	OPERATE ALL MOVING PARTS TO ENSURE THEY MOVE FREELY	
	PERFORM INFRARED SURVEY	
	TIME DELAY ON START (IN SECONDS)	
	TIME DELAY TRANSFER (15 secs MAX;10 secs MAX for Hospitals)	
	TIME DELAY RE-TRANSFER (IN SECONDS)	
	TIME DELAY STOP	

WRAP UP / Conclure		UNIT (Pass/Fail) / Unité (Réussi/Échoué)	
	VERIFY DAY TANK PUMP IS ON / Pompe réservoir journalier on	PASSES C282	
	VERIFY CIRCUIT BREAKER IS CLOSED / Disjoncteur fermé	Réussis C282	
	VERIFY BATTERY CHARGER IS ON / Chargeur batterie on		
	VERIFY UNIT IS BACK IN AUTO / Unité placé en mode AUTO		
	PLACE TAG/STICKER ON UNIT / Installer étiquette sur l'unité	FAILS C282	
		Échoué C282	

OTHER COMMENTS / Autre Commentaires	

I state that the information on this form is correct at the time and place of my inspection, and that all equipment was tested in conformance with applicable codes and at this time was left in operational condition upon completion of this inspection, except as noted / Je déclare l'information sur ce formulaire sont exacts au moment et le lieu de mon inspection, et que tout le matériel a été testé en conformité avec les codes applicables et à ce moment a été laissé dans un état opérationnel à la fin de cette inspection, sauf indication contraire

TECH. Signature	CERTIFICATION #	Permit / Permis #	DATE (MM/DD/YYYY)	TIME / Heure	OWNER-AUTHORIZED AGENT / Propriétaire - Agent auth.