

YES - PASSED

Digiplex Genset Minor Norsk Versjon 3PM Checklist

127429 ATERPILLAR giPlex Fetsund NGINE - GENERATOR SET	Serial Number Model	YAR00988 3516		
giPlex Fetsund	Model	3516		
NGINE - GENERATOR SET	A coat ID			
	Asset ID	A2G6		
8/2020 9:20:47 PM	SMU	28 Hours		
or Fagersand	Work Order	5132994		
0, 0	PDF Generated (_{On} 9/8/2020		
1				
ments				
mments				NORMAL
	0, 0	0, 0 PDF Generated (0, 0 PDF Generated On 9/8/2020 ments	0, 0 PDF Generated On 9/8/2020 ments

General	
1.1 Spørre kunden om operasjonelle problemer, eller feil observert	SATISFIED
1.2 Utføre visuell inspeksjon av hele anlegget	GOOD
1.3 Generell tilstand på anlegget	GOOD
1.4 Er ytterligere reparasjoner anbefalt?	GOOD
Drivstoffsystem	
2.1 Observert lekkasje	CHECKED
2.2 Kvalitet på slanger	CHECKED
2.3 Observert vann i fuelsystem	CHECKED
2.4 Drenert vann fra fuel system (Filter og dagtank)	NO
2.5 Sjekke nivå på dagtank	96 - 100%
2.6 Sjekke nivå på Bunkertank	

Form Order Report Page 1 of 5

2.7 Sjekke for lekkasjer på tilførsel/returlinjer fra dieseltanker

•	2.8 Funksjonstests av manuell primerpumpe	YES - PASSED
•	2.9 Funksjonstest av Dieselkjøler	YES - PASSED
•	2.10 Sjekke lekkasjevakter	YES - PASSED
•	2.11 Visuell kontroll av fuelpumpe	YES - PASSED
Kj	ølevannsystem	
•	3.1 Sjekke kjølevanns nivå	YES - PASSED
•	3.2 Sjekke kvalitet på slanger	YES - PASSED
	Kjølevannslekasje fra rørkobling. Utbedres ved skift av kjølevæske.	
	3.3 Tappet SOS kjølevannsprøve? (Skriv inn sample ID og ta bilde av sample QF kode)	R YES
	3.4 Kontroll av radiator/viftereimer	N/A - NOT APPLICABLE
•	3.5 Kontroll av vannpumpe	YES - PASSED
	3.6 Sjekke for lekkasjer i kjølevannsystemet	CHECKED
M	otorvarmer	
•	4.1 Sjekke blokk temperatur	YES - PASSED
	4.1.1 Målt blokktemperatur	40 DegC
•	4.2 Sjekke motorvarmerens funksjon	YES - PASSED
	4.2.1 Påstemplet effekt 4.2.2 Faktisk strømtrekk	41,1 Amp
Sı	møreoljesystem	
•	5.1 Kontrollere lukket veivhusventilasjon (hvis montert)	N/A - NOT APPLICABLE
•	5.2 Tappet SOS Oljeprøve (Skriv inn sample ID og ta bilde av sample QR kode)	YES
•	5.3 Sjekke for lekkasjer	CHECKED
•	5.4 Sjekke kvailtet på slanger	YES - PASSED

Form Order Report Page 2 of 5

Innsugsluft- og eksossystemer	
6.1 Kontrollere/bytte luftfilter (Min hvert 5. år)	CHECKED
6.2 Observert lekkasje	CHECKED
6.3 Inspisert slange/rør mellom luftfilter og turbo	YES - PASSED
Maling på rør fra turbo er brent.	
6.4 Drenere eksossystemet	YES
Annet mekanisk	
7.1 Kontroll av vibrsjonsdempere - Kun Major inspeksjon (hvis montert)	N/A - NOT APPLICABLE
7.2 Kontroll av motorlabber - kun Major inspeksjon	N/A - NOT APPLICABLE
7.3 Kontroll av kobling mellom motor og generator	YES - PASSED
7.4 Kontroll av reimer	YES - PASSED
Batterier	
8.1 Visuell inspeksjon av batterier	YES - PASSED
8.2 Kontrolert syrevekt- kun på major inspection	YES - PASSED
8.3 Kontrollert væskenivå på batteri	YES - PASSED
Etterfylt 1 liter batterivann.	
8.4 Målt batterispenning på hvert batteri	YES - PASSED
8.4.1 Målt spenning batteri 1	
8.4.2 Målt spenning batteri 2	
8.4.3 Målt senning på batteri 3 8.4.4 Målt spenning på batteri 4	
8.5 Kontrolert og rengjort tilkoblinger på batteri	YES
8.6 Sjekk av eventuelle backup batterier	N/A - NOT APPLICABLE

Form Order Report Page 3 of 5

	8.7 Bytte batterier (Min hvert 5. år)		NO
Ge	nerator		
	9.1 Kontrollert fri tilgang for luft til generator		CHECKED
D	9.2 Kontrollert og rengjort generatorhusets filter		N/A
	9.3 Kontrollert tilstand på kabler		CHECKED
	9.4 Kontroll av jording		CHECKED
El€	ektriske systemer - Motorer		
	10.1 Kontroll av dynamo	YI	ES - PASSED
	10.1.1 Målt ladespenning	26,9 V	
	10.2 Kontroll av starter	YI	ES - PASSED
	10.3 Kontroll og rengjøring av pick-up	YI	ES - PASSED
	10.4 Kontroll av elektriske koblinger på motor, generator og i skap	YI	ES - PASSED
	10.5 Kontroll av elektriske kontakter (sensorer,ECM,etc)	YI	ES - PASSED
An	leggets funksjon		
	11.1 Last ned logg fra ECM.		YES
	11.2 Sjekke "diagnosticstic codes" fra motor og motorpanel	YI	ES - PASSED
	11.3 Kontroll av generators driftsparameter	YI	ES - PASSED
	11.3.1 Generatorspenning		
	11.3.2 Frekvens		
	11.4 Målinger av motorens trykk og temp.	YI	ES - PASSED
	11.4.1 Smøreoljetrykk		
	11.4.2 JW temp		
	11.5 Fullskala test utført	YI	ES - PASSED
Ala	arm		

Form Order Report Page 4 of 5

Form Order Report Page 5 of 5