TECNIMOTORS
Power System

Informe de Servicio

Nr OT	1	**Fecha Informe**	07/07/2026
Cliente	Diveo		
Modelo	Cat 3516	**Componentes**	-
Atención	Juan Paez	**Serie**	-
Serie Componente	-	**Teléfono**	-
Equipo nº / Nombre de la embarcación	1	**Horas componente**	1
Trabajo	Chequeo por falla	**Fecha intervención**	07/07/2026
Informe nº	1		

Solicitud del cliente

El cliente solicita asistencia para realizar un chequeo del equipo por falla de control de tensión de voltaje del grupo electrogeno

Comentarios del proceso de reparación

Se asistió al cliente para pruebas sobre los módulos de control de voltaje, los cuales luego de realizar las configuraciones necesarias funcionaron con normalidad.
Se procedió con realizar el chequeo de los cables de señal y la correcta medición de la señal de control de voltaje.
Se realizó la calibración de los módulos del tablero Comap y configuración del CAT CDVR, logrando el correcto funcionamiento del grupo
Quedando finalizado el servicio

Recomendaciones

-

Soporte de imágenes

Imagen 1

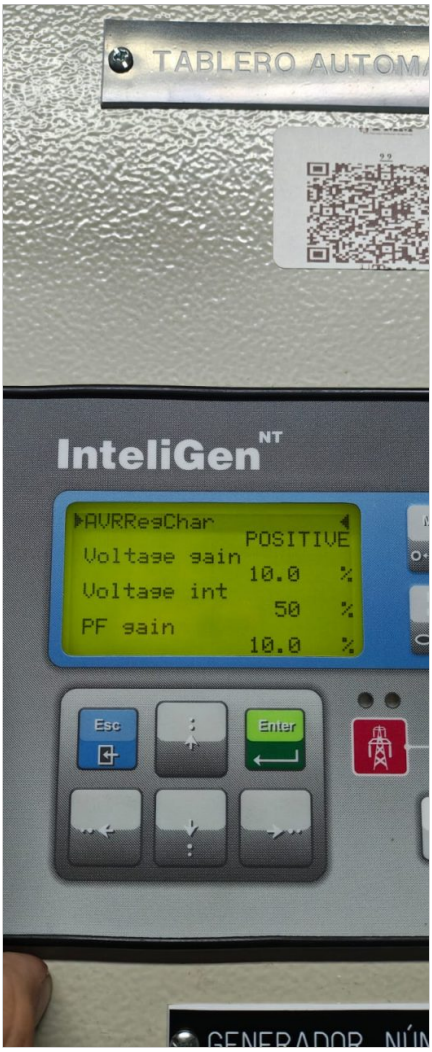
TABLERO AUTOM
InteliGen NT
AVRRegChar
POSITIVE
Voltage gain
10.0 %
Voltage int
50 %
PF gain
10.0 %
Esc
Enter

Imagen 2

OUT1
OCOM
OUT2
AC1
AC2
OUT: ± 10 V
max. 20 mA
IN:18 V AC
5 VA
ComAp
iG-AVRi
UK CA
LB 11
c US
AVRi COM (AO GND)
AVRi OUT (AVRi)
output level
max
min
Prim. 480v
Sec. 18v

Imagen 3

TABLERO AUTOMA
InteliGen NT
Slip freq 0.00 Hz
Gen 221 V
Bus 221 V
SRO 0.000 V
VRO 50.0 %
Esc
Enter
GENERADOR NÚMER

Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Juan Manuel Pugliese	Trabajo	00:00	00:00

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Juan Manuel Pugliese	07/07/2026	AE549MZ	10

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Juan Manuel Pugliese	Juan Manuel Pugliese	Julio Sierra