

Applikationsbericht 4



Behandlung von 2 Motoren: Caterpillar 3208 TA 425hp V8. 10,4 Liter (aufgeladener, gekühlter) Dieselmotor

Datum: 12. – 14.04.2005
Ort: Rotterdam

Daten:

Giorgi 46 offen, Baujahr 1991. Der Gleiter hat ein Gewicht von ca 18 t.
2 Motoren: Caterpillar 3208 TA 425hp V8. 10,4 Liter (aufgeladener, gekühlter) Dieselmotor. Die Laufzeit der Motoren beträgt seit der Erstbehandlung: 1220 Stunden.

Ziel der Anwendung:

Reduzierung der Vibrationen und der starken Rauchentwicklung am Auspuff

Erfahrungsbericht:



„Wir unternahmen eine vierwöchige Fahrt mit einer zurückgelegten Strecke von ca. 1100 Seemeilen und einem Triebwerklauf von ca. 70 Stunden.

Hinzu kommen noch 30 Stunden vor dem Urlaub.

Somit kommen wir auf eine Gesamtsumme von 100 Erfahrungsstunden mit Rewitec.

In Bezug auf die Getriebe / Motoren sind seit der Behandlung ca. 75 Stunden Laufzeit vergangen“.

NANO **PROTECT**

Tel: +49 (0)211/47883-0
E-Mail: info@nanoprotect.de

www.nanoprotect.de

Ergebnis:

- Die Motoren laufen besonders bei niedrigen Drehzahlen (<1500) reibungsloser.
- Besonders bei länger andauernden, niedrigen Drehzahlen ist die Rauchentwicklung geringer.
- Es bildet sich weniger Ruß am Heck.
- Etwas geringerer Schmierölverbrauch
- Etwas stärkere Beschleunigung



Weitere Einzelheiten zu dieser Anwendung erfahren Sie bei Ihrem REWITEC-Team.