

LubTest Premium™ Testkit

Tragbares Mini-Labor zur Analyse von Dieselmotorölen



Relevante Branchen

- Automobil
- Schiene
- Handelsschifffahrt
- Kriegsmarine
- Zementwerk
- Stahlindustrie, Bearbeitung
- Energieerzeugung
- Bergbau
- Bauwesen
- Luft- und Raumfahrt
- Verteidigung
- Bildung
- Papierindustrie
- Agrarindustrie
- Öl und Gas
- Chemie
- Allgemeine Industrie
- Analysedienst

Das GESERCO LubTest Premium™ Testkit ist ein echtes tragbares Mini-Labor für die

Schmierstoffanalyse.

Das LubTest Premium™-Kit ist eine eigenständige Lösung, die für die Überwachung von 3 Hauptmerkmalen des Schmierstoffs am Einsatzort von Dieselmotoren entwickelt wurde:

- Wassergehalt
- Viskosität
- Meerwassernachweis

Die Tests sind einfach und schnell durchzuführen. Das Kit enthält eine detaillierte Anleitung zur Durchführung und Interpretation der Tests, damit der Ingenieur sofort Entscheidungen zur Wartung des Dieselmotors treffen und dessen Lebensdauer verlängern kann.

Digitaler Schnelltester

Um die Auswirkungen von Wasser im Öl zu überwinden, enthält das LubTest Premium™-Kit den hochmodernen GESERCO Digitaler Schnelltester, der innerhalb weniger Minuten eine präzise digitale Messung des Wassergehalts im Öl ermöglicht – selbst bei stark additivierten Ölen.

Der GESERCO Digitaler Schnelltester ist ein dokumentierendes Prüfgerät, das nicht nur schnelle, einfache und präzise Ergebnisse für den Wassergehalt im Öl liefert, sondern auch die Überwachung des Zustands gebrauchter Öle im Laufe der Zeit erleichtert.



- Lokale Anzeige der Testanweisungen
- Speicher für 1000 Tests
- Sofortige Auswertung der Testergebnisse
- Alarm bei überschüssigem Wassergehalt
- Zeitstempelung der Testergebnisse
- USB-Anschluss zum Herunterladen der Ergebnisse und Aktualisieren der Firmware

Viskosität

ViscoTest™ ermöglicht einen schnellen und einfachen Vergleich der Viskosität von gebrauchtem Öl mit neuem Öl.

Dank der grünen/gelben/roten Skala ist die Interpretation dieses Vergleichs sofort möglich.

Hergestellt aus hochfestem Polyamid ist es äußerst stoß- und chemikalienbeständig, und sein Design macht es sehr leicht zu reinigen und zu warten.

Meerwassernachweis

Dieser Test basiert auf einer Reaktion: Eine Lösung wird dem zu prüfenden Öl hinzugefügt, um eventuelle Chloride zu binden.

Die Probe wird dann auf ein spezielles Reaktionspad getropft, das sich je nach Chloridgehalt verfärbt – ein Hinweis auf Seewasser.

Eine Referenztabelle ermöglicht die Interpretation des Ergebnisses in g NaCl pro Liter.

Eigenschaften

Das Kit wird in einem stabilen und leichten Aluminiumkoffer geliefert, mit Innenpolsterung zur sicheren Aufbewahrung und zum Schutz des Zubehörs.

- Abmessungen: 54 x 43 x 16 cm
- Gewicht: 6.5 kg

Das Kit enthält alle Zubehörteile, Reagenzien und Bedienungsanleitungen für die Durchführung und Auswertung von **50 Tests**, sofern nicht anders angegeben.
(Meerwassernachweis: 30 Tests)

Produktcode

PRODUKTCODE	BESCHREIBUNG
MT9087	LubTest Premium™-Testkit
PP9100	Ersatzpack Wassergehalt – 50 Tests
RC9300	Ersatzpack Meerwassernachweis - 30 tests
PP9102	Wartungspack für Digitaler Schnelltester

LubTest Premium™ enthält keine für den Transport regulierten Gefahrstoffe, keine brennbaren, ätzenden oder CMR-Stoffe.