

MT KÜHLWASSER CHECK

VARIO – maßgeschneiderter Testkoffer für 3 verschiedene Tests

Der Testkoffer MT KÜHLWASSER CHECK wurde speziell entworfen, um Ingenieuren und technischem Wartungspersonal ein effektives vor-Ort-Überwachungshilfsmittel zur Verfügung zu stellen, um regelmäßig den Zustand und die Qualität von Nitrit-additivierten Kühlwassersysteme von Dieselmotoren zu ermitteln.

Im Testkoffer sind drei verschiedene Tests enthalten: pH-Wert-Bestimmung, Chlorid- und Nitrit-Test. Die regelmäßige Überprüfung jeweiliger Parameter ermöglicht eine schnelle und genaue Beurteilung des Korrosionsschutzniveaus des für das Kühlwassersystem verwendeten Additivpaketes. Die richtige Konzentration der Korrosionsinhibitoren im Kühlwasser trägt zu einem optimalen Korrosionsschutz und optimalen Betriebsbedingungen des Motorsystems bei.



Merkmale:

Messbare Parameter

- pH-Wert
 - Messbereich: 5 – 10 pH
 - Messzeit: ca. 1 Min.
 - Toleranz: +/- 0,5 pH
- Chloridgehalt
 - Messbereich: 0 – 200 mg/l
 - Messzeit: ca. 3 Min.
 - Toleranz: +/- 25 mg/l Cl
- Nitrit Test
 - Messbereich: 0 – 2160 mg/l
 - Messzeit: bis zu 15 Min. (hängt von der tatsächlichen Nitritkonzentration ab)

Folgende Testgeräte sind inklusive:

C 750 INDIKATORSTREIFEN
pH-WERT 5-10
C 740 CHLORIDBESTIMMUNG
(enthält Gefahrgut)
C 741 NITRIT TEST (enthält Gefahrgut)

Vorteile:

- Schnelle und genaue vor-Ort-Bestimmung des Zustandes von Motorkühlsystem
- Aufrechterhaltung des optimalen Korrosionsschutzniveaus des Additivpaketes
- Möglichkeit rechtzeitiger Korrekturmaßnahmen