



Hauptmotoren
Generatoren
Steuerhydraulik
Winden
Strahlruder
Kraftstofftanks

TRIPLE-R-ÖLREINIGER: LÖSUNGEN FÜR DIE SEEFAHRTSBRANCHE



SEEFAHRTS branche



Triple R
INDUSTRIAL SERVICES

TRIPLE-R-ÖLREINIGER: LÖSUNGEN FÜR DIE SEEFahrTSBRANCHE



Haben Sie Berichten bekommen welche Arbeit, Geld und Zeit kosten?

- Zeigt ein Analyse Bericht dass Sie Öl wechseln sollen?
- Müssen Sie Reparaturen ausführen, in Zukunft oder jetzt?
- Gibt es offener verstopfte Filter Elementen? Ist das Öl mit Wasser verunreinigt?
- Gibt es vielleicht Wasser im Öl oder in Diesel? Werden die Ölwechsel häufiger?
- Ist Ihre Produktivität in Gefahr, wenn (kritische) Maschinen unzuverlässig und nicht verfügbar sind?
- Gibt es andere Öl relativere Sachen welche Geld kosten?
- Bekommen die Öl Wechsel Intervalle mehr?
- Mochten Sie gerne mehr produktive Zeit haben und mehr Freizeit?
- Gibt es Revisionen durch Verschleiß?

Einfach nur das Öl wechseln oder (Motor-)Revisionen durchzuführen ist nicht die richtige Lösung. Meistens ist das Öl gut genug und eine Revision wird nur aufgrund der Schäden notwendig, die darin enthaltenen Partikel durch Verschleiss verursachen haben! Warum? Standardfilter sind nicht effizient genug, um diese Aufgabe zu bewältigen. Halten Sie das Öl selbst von kleinsten Partikeln, Wasser und Schlamm frei! Verlängern Sie die Standzeit Ihres Öls, der kritischen Bauteile und Maschine wesentlich. Verringern Sie hohe Reparaturkosten und verlängern Sie die Intervalle zwischen Revisionen durch ständiges Reinigen Ihres Öls mit Triple R. Machen Sie aus ölbezogenen Reparatur- und Revisionsstunden Maschinenstunden!

Wie? Mit Triple R!

Beispielsweise sind Hauptmotoren, Getrieben und Generatoren stark von sauberem Öl abhängig. Die Reinigung des Öls verringert die Abnutzung stark. Je sauberer es ist, desto zuverlässiger und besser läuft Ihre Maschine. Mit Triple R entfernen wir nicht einfach nur (Feststoff-) Partikel, die bis zu 0,1 Mikron klein sind, sondern auch Wasser. Darüber hinaus ist Triple R das einzige Bypassfiltersystem, das mit demselben Element aktiv Schlamm entfernt und reduziert.



Triple R AL300 Bypass-Ölreiniger am Hauptmotor



Installation des SE300-Bypass-Kraftstoffreinigers am Kraftstofftank

TRIPLE-R-ÖLREINIGER: LÖSUNGEN FÜR DIE SEEFahrTSBRANCHE

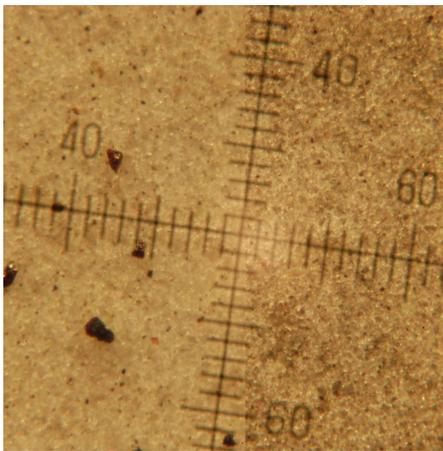


Weniger Reparaturen und Revisionen, mehr Maschinenstunden!

Mit mehr als 25 Jahren Erfahrung in der Seefahrtsbranche mit ihren zahlreichen Anwendungen haben wir immer und immer wieder bewiesen: Reinigen Ihres Öls mit Triple R führt zu unglaublichen Einsparungen, verringert teure durch das Öl verursachte Reparaturen und verlängert die Intervalle zwischen Motorrevisionen.

Die Ergebnisse sprechen für sich:

Triple R kümmert sich um Ihr Öl und stellt Ihre Produktivität und Maschinenverfügbarkeit über alles! Aufgrund unserer internen Entwicklung nutzen wir das richtige System für jede Aufgabe. Anpassungen finden immer in Absprache mit unseren Kunden statt. Für uns zählt nur das beste Ergebnis. Der Vergleich von Ölproben vor und nach der Installation zeigt sofortige Ergebnisse und macht die wahre Definition von sauberem Öl sichtbar.



Tatsächliche Ergebnisse aus dem Ölanalyselabor. Die Anwendung: Hauptmotor. Links ist die Probe vor der Filterung mit Triple R zu sehen. Es liegt eine extrem hohe Partikelverunreinigung vor, die aus Metallen, Schlamm, Russ und synthetischen Stoffen besteht. Der Kunde benötigte häufige Reparaturen und Revisionen.

Rechts die Ergebnisse nach der Reinigung des Öls mit Triple R: Dasselbe Öl, wesentlich sauberer. Der Kunde benötigt nun weniger Reparaturen und die Revisionen finden mit längeren Intervallen statt.

In dieser Anwendung reinigt nun ein Bypassölsäurereinigungssystem der Serie Triple R AL mit dem Druck aus dem Hauptmotor ständig das Öl. Damit wird sichergestellt, dass die Maschinenverfügbarkeit wesentlich höher ist, indem übermäßige Abnutzung durch Partikelverunreinigung, Wasser und Schlamm verhindert wird.

Typische Probleme: Einfache und effiziente Lösungen!

Lassen Sie sich von einem Ausfall nicht kalt erwischen. Verlängern Sie die Standzeit Ihres Öls und Ihrer (kritischen) Bauteile wesentlich und machen Sie Ausfallzeiten und Pannen zu Betriebszeiten, indem Sie ein Triple-R-System installieren!

Triple R dient Ihrer Bequemlichkeit, nicht nur, weil wir Ihr Öl und Ihre Maschine im bestmöglichen Zustand halten, sondern auch, weil wir bei Triple R davon ausgehen, dass einfache Verwendung genauso wichtig ist. Der Austausch eines Elements in einem unserer Standardsysteme dauert nur 3 Minuten, ohne Auslaufen und ohne Reinigen! Beim Wechsel von Triple-R-Elementen sehen Sie die größten Partikel oben auf dem Filterelement. Dies ist ein weiterer sehr nützlicher Vorteil von Triple R, da es als Sichtprüfung verwendet werden kann.



Bypassölsäurereinigungssystem der Serie Triple R AL für Hauptmotoren