

S·O·S Yorumuna Genel Bakış

Aşınma Eğilimi (Trend)

Trend analizi motor bölmesi sağlığının en iyi göstergesini sağlayacaktır.

Trend analizinde normal test sonuçlarına temel olmak üzere geçmiş yağ numune sonuçları kullanılır. Aynı bölmeden tekrar tekrar alınan yağ numuneleri ile bir trend oluşturulur. Bir kompartman trendi oluşturmak üzere üç veya beş yağ numunesi gerekir.

Etkin trend analizleri için yağ saatleri ve ekipman saatleri doğru olmalıdır.

Bu nedenle, numune etiketini doğru şekilde doldurmak için azami çaba sarfedilmelidir. Oturmuş bir trendden sapan numune sonuçları bir problem belirtisi olabilir.



İletişim

İlave Numuneler

Bazen, çeşitli nedenlerle ilave bir numune talep edilebilir, bunlar;

- Sarı Alarm durumunu daha yakından izlenmesi,
- Önceki bir numunedan elde edilen bir sonucun doğrulanması,
- Bir trend geliştirilmesi,
- İki bölme arasındaki olası yağ transferinin kontrol edilmesi,
- Yağ değiştirmelerinde eski yağın kalıntılarının ölçümü,
- Alınan numunenin S·O·S analizi için yeterli miktarda yağ içermemesidir.

Takip Soruları

Bazen S·O·S sonuçlarını netleştirmek için daha fazla bilgi gerekir. Aşağıdaki soruların bazılarıyla karşılaşabilirsiniz:

- Yağı farklı marka ve/veya viskozitede bir yağ ile mi değiştirdiniz?
- Operatör veya bakım personelini mi değiştirdiniz?
- Makine üzerinde son zamanlarda yapılan bir saha onarımı oldu mu?
- Bakım prosedürlerini değiştirdiniz mi?
- Genel iş veya makine uygulamasında herhangi bir değişiklik oldu mu?

S·O·S Analiz uzmanınız, hazırlayacağı S·O·S raporunun kalitesini geliştirmek üzere numune etiketi bilgileri yanında, bu tür sorulara vereceğiniz geri bildirimler de kullanacaktır.

Öneriler

S·O·S raporu önerileri analizi yapılan kompartmana özeldir. S·O·S Analiz uzmanınız tüm test sonuçlarını değerlendirecek ve bu sonuçlar arasındaki ilişkiyi araştıracaktır. Endişe duyulacak bir durumla karşılaşılması halinde, S·O·S Analiz uzmanınız test sonuçlarının birbiri arasındaki ilişkiyi açıklayacak ve anormallikleri tanımlayacaktır. S·O·S Analiz uzmanınız kompartman içerisinde gözden geçirilmesi gerekli alanları da önerebilir. Bu incelemeler sonucunda problemler erkenden teşhis edilecek ve böylece sorunlar büyük arızalara dönüşmeden düzeltilebilecektir.

Detaylı bilgi için:

444 1 228 CAT BORUSAN MAKİNA VE GÜÇ SİSTEMLERİ DAĞIRI MERKEZİ KULAGIMIZ SİZDE