

YAĞ DEĞİŞMEKSİZİN 52,700 ÇALIŞMA SAATİ



Yüksek basınç ve ısıya maruz kalan hidrolik sistemlerde mineral bazlı yağların kullanım süresi sınırlıdır. Bunun belli başlı sebepleri;

- Mineral yağın oksidasyona uğraması (yaşlanması) ve tortulaşarak, çamur oluşumuna meydan vermesi.
- Viskosite kaybına uğraması.
- TAN (asidite) artışıdır.

Oysa;

*Yüksek oksidasyon kararlılığına sahip

*Yüksek Viskosite İndeksi olan

Tam Sentetik (PAO ve/veya Doymuş Ester) yağlayıcıların mineral yağların kullanım süresinden çok daha uzun süre kullanımı mümkündür.

Türkiye’de seramik sektörünün önde gelen üreticilerinden olan müşterimizin yer ve duvar fayans preslerinde PANOLIN tam sentetik hidrolik yağ kullanımı 52,700 çalışma saatini aşmıştır. Bu süre boyunca yağdan kaynaklı arıza olmadığı tespit edilmiştir. Düzenli analizlerle yağ izlenmiştir.

Hidrolik yağın pres çalışırken CARDEV yağ filitre sistemi ile harici olarak (off-line) filitrelenerek yeni yağdan daha temiz (ISO 18/15/9 NAS 6-7) muhafaza edilmesi hem uzun süre kullanılmasını hemde daha az arıza oluşmasını sağlamaktadır.

Detaylı bilgi için:

ENKAR LTD. ŞTİ.

1201 Sokak (eski 30 Sok) No:7 Ostim 06370 ANKARA

Tel:0312 3540501 Faks:0312 3546719

www.enkar.com.tr E-mail:info@enkar.com.tr

