

ARIZA YAKALAMA ÖRNEKLERİ

Semih ATABEY
ERDEMİR

Aşağıdaki grafiklerde Fırın hava yakma fanlarından yatak değişimi sonrasında alınmış vibrasyon değerleri yer almaktadır. Eski boru yataklardan Doğu taraf rulmanının fazla sıkı olduğuna karar verilip fan tekrar sökülmüştür. Rulman değiştirilerek sorun giderilmiştir. Rulmanda

fiziksel hasar oluşmamıştır. Rulman çalışma boşluğunda ya da çıkan rulmana göre bir durum olabilirdi. Aslında vibrasyon genlikleri normal gözükmesine rağmen yüksek frekanstaki kabarmalar rulmana bakmamız gerektiğini göstermektedir.

