

## İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ

### MADDE 6:

(1) İşyerlerinde kullanılan iş ekipmanları ile ilgili aşağıdaki hususlara uyulur:

b) İşveren, iş ekipmanının kullanımı süresince, **gerekli bakımını ve periyodik kontrollerini yaptırarak** bu maddenin (a) bendinde belirtilen hususlara uygun durumda olması için gerekli önlemleri alır.

### MADDE 14/A:

(2) İş ekipmanının bakımını yapan kişiler, bakımını yaptığı ekipmanın **periyodik kontrolünü gerçekleştirmez.**

(3) 29/12/2012 tarihli ve 28512 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği kapsamında yetkilendirilmiş olan ortak sağlık ve güvenlik birimleri **periyodik kontrol hizmeti veremez.**

### **EK-III:BAKIM,ONARIM VE PERİYODİK KONTROLLER İLE İLGİLİ HUSUSLAR**

**2.3.5.** Yangın mekanik tesisatı, yangın algılama ve uyarı sistemleri tesisatları için periyodik kontrol esnasında tesisat projesi aranır Yangın mekanik tesisatı, yangın algılama ve uyarı sistemleri tesisatlarının periyodik kontrollerinde tesisatın projesine uygunluğu ve projenin Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmeliğe ve ilgili standartlara uygunluğu değerlendirilir.

**2.3.6.** Havalandırma ve klima tesisatları için periyodik kontrolde tesisat projesi aranır.

**2.3.7.** Elektrik, topraklama ve yıldırımdan korunma tesisatları için periyodik kontrolde tesisat projesi aranır.

**İşveren**, projesi olmayan tesisatların ilgili yönetmelikler ve ilgili standartlara uygun olarak projelendirilmesini yaptırmak zorundadır.

### **HANGİ EKİPMANLARA PERİYODİK KONTROL YAPILIR**

- 1. Basıncılı Kap ve Basıncılı Tesisatlar:** Basınç altında çalışan Basıncılı Kap, Ekipman ve Tesisatlar iş yerlerindeki iş güvenliği açısından yüksek riskli makine ve ekipmanların arasındadır.

Basıncılı kap ve basıncılı tesisatların periyodik kontrolleri **yılda bir kez** yapılır.

**İlgili Ekipmanlar:** Basıncılı hava ve gaz tankları, Buhar ve kızgın su kazanları, Kalorifer ve sıcak su kazanları, Kızgın yağ kazanları, Sıvılaştırılmış gaz tankları(LPG vb), kapalı genleşme tankları, Boyler tankları, Boyama kazanları, Buharlı pişirme kazanları, Açık veya kapalı tehlikeli sıvı depolama tankları.

- 2. Kaldırma ve İletme Ekipmanları:** Kaldırma ve İletme Ekipmanları işyerlerinde yük, personel ve malzeme kaldırma ve taşınmasında sürekli olarak kullanılan ve işletme koşulları açısından yapısal olarak sürekli tehlike barındıran makine ve ekipmanlardır.

Kaldırma ve iletme ekipmanları ile kaldırma aksesuarlarının periyodik kontrolleri **yılda bir kez** yapılır.

**İlgili Ekipmanlar:** Forklift, Transpalet, Yük ve personel taşıyıcı, Asansörler, Vinç, Kren, Araç kaldırma lifti, Kaldırma tablaları, Sütunlu çalışma platformları, Yükelebilen seyyar iş platformları,

**Periyodik kontrollerini zamanında yaptır, risk alma!**

Yürüyen merdivenler, Yapı iskeleleri, Sapanlar, Vakumlu Kaldırıcılar, Manyetik kaldırıcılar, Konveyörler.

3. **Yangın Söndürme Tesisatı:** Tesisatların periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.
4. **Havalandırma Tesisatı:** Tesisatların periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.

İlgili Tesisatlar: Yangın söndürme sistemleri, Portatif yangın söndürücüler, Kaçış yolu basınçlandırma sistemleri, Duman tahliye sistemleri, Havalandırma tesisatı, Klima tesisatları.

5. **Makine ve Tezgahlar:** Makine ve tezgahların periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.

İlgili Ekipmanlar: Mekanik presler, Hidrolik presler, Abkant presler, Pnömatik presler, Torna tezgahları, Freze tezgahları, Sütunlu matkaplar, Delme makinaları, Metal testereler, İşleme merkezleri, Taşlama makineleri, Giyotin makaslar, Ağaç işleme tezgahları, Şerit testereler, Transfer tipi ve özel amaçlı tezgahlar.

6. **Endüstriyel Raflar:** Endüstriyel rafların periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.
7. **Endüstriyel Kapılar:** Endüstriyel kapıların periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.
8. **İş Makinaları:** İş makinalarının periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.

İlgili Ekipmanlar: Sondaj makinaları, Çekici dozerler, Yükleyiciler, Kazıcı yükleyiciler, Hidrolik kazıcılar, Damperli kamyonlar, Skreyperler, Greyderler, Boru döşeyiciler, Trençerler, Toprak ve çöp sıkıştırıcılar, Halatlı kazıcılar, Yol düzeltme makinaları, Zemin stabilize makinaları, Zemin sıkıştırma makinaları, Asfaltlama makinaları, Beton ve harç için taşıma – püskürtme ve yerleştirme makineleri(beton pompası).

9. **Elektrik Tesisatı:** Elektrik tesisatlarının periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.
10. **Topraklama Tesisatı:** Topraklama tesisatlarının periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.
11. **Paratoner Tesisatı:** Yıldırımdan korunma, paratoner tesisatlarının periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.

Elektrik, topraklama ve paratoner tesisatlarının periyodik kontrolleri için tesisat projesi aranır. İşveren, projesi olmayan tesisatları ilgili yönetmelik ve standartlara uygun olarak projelendirmek zorundadır. Periyodik kontrol söz konusu proje ve ilgili mevzuat çerçevesinde gerçekleştirilir.

İlgili Tesisatlar: Yangın algılama ve uyarı sistemleri, Elektrik tesisatı, Topraklama tesisatı, Yıldırımdan korunma tesisatı, Paratoner, Jeneratör, Katodik koruma tesisatı.

12. **Jeneratör:** Jeneratörlerin periyodik kontrolleri yılda bir kez yapılır.