



- Kaldırma ve İletme Ekipmanları kullanılırken imalatçı firma talimatlarına göre hareket edilmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanları sadece tasarım ve imalat amacına uygun işlerde ve şartlarda kullanılmalıdır. Yük kaldırma ekipmanlarında insan taşınmamalıdır.
- Yasal yükümlülükler dikkate alınarak periyodik kontrol ve bakım kayıtları kontrol edilmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanları çalışırken bakım ve onarım yapılmamalıdır.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanları için belirlenen işletme kapasitesinin aşıp aşılmadığı kontrol edilmelidir. Kaldırma kapasitesini geçmemek kaydıyla; işletme kapasitesi değiştirilen kaldırma ve iletme ekipmanlarının periyodik kontrolleri, süresi beklenmeden yenilenmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarının acil durdurma butonunun çalışıp çalışmadığı belirli aralıklarla kontrol edilmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarının hareketli kısımları ile çevresinde bulunan sabit veya hareketli kısımlar arasında yeterli mesafe bulundurulmalıdır.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarının emniyet donanımları (yıldırım etkilerine karşı hava sonlandırma bileşenleri ve kafesleri, acil durdurma donanımları, ikincil emniyet tertibatları vb.) devre dışı bırakılmamalı ve sürekli çalışır halde tutulmalıdır.

- Kaldırma ve İletme Ekipmanları bir çalışma alanı içinde hareket ediyorsa, uygun trafik kuralları ile hız sınırları konulmalı ve uygulanmalıdır.
- Yapılan kontrollerde uygunsuzluk tespit edildiğinde derhal iş yeri yetkilisine haber verilmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanları yük kaldırma ve iletme işlemi gerçekleştirilirken yükün altında insan bulunmaması sağlanmalı ve gerekli hallerde operatör, işaretçi tarafından yönlendirilmelidir.
- Hava şartlarının, güvenli kullanımı engelleyecek ve çalışanları tehlikeye maruz bırakacak şekilde bozulması halinde kaldırma işlemine ara verilmelidir.
- Kaldırılacak yüke ve kavrama noktalarına uygun bağlantı elemanları ve kaldırma aksesuarları seçilmelidir.
- Kaldırma aksesuarları uygun şekilde işaretlenmeli, bozulmayacak veya hasar görmeyecek şartlarda muhafaza edilmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarının bulunduğu alanlar yeterince havalandırılmalı, temiz ve düzenli tutulmalı ve gereksiz malzemeler bulundurulmamalıdır.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarının kullanıldığı alanlarda gerekli sağlık ve güvenlik işaretleri eksiksiz bulundurulmalı, yıpranan ve zarar görmüş levhalar yenilenmelidir.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarıyla çalışırken uygun Kişisel Koruyucu Donanımlar kullanılmalıdır.

Mevzuat:
- İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği
- Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği
- İş Ekipmanlarının Periyodik Kontrollerini Yapmaya Yetkili Kişilerin Kayıt Ve Eğitimlerine İlişkin Tebliğ



Karekodu okutarak
broşürü bilgisayarınıza
indirilebilir ve önerilerinizi
iletebilirsiniz.



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MESLEK HASTALIKLARI ARAŞTIRMA MERKEZİ



İBB Ek Hizmet Binası
Hacıahmet Mah. Muhsin Yazıcıoğlu Cad. No: 1
Kasimpaşa/Beyoğlu



KALDIRMA VE İLETME EKİPMANLARININ PERİYODİK KONTROLÜ VE GÜVENLİ KULLANIMI



İŞ SAĞLIĞI VE
GÜVENLİĞİ
ŞUBE
MÜDÜRLÜĞÜ

KALDIRMA VE İLETME EKİPMANLARI NELERDİR?

Bir yükü bulunduğu yerden kaldırıp yer değiştirerek bir başka yere indiren veya istifleyen, gerektiğinde bu yükün yer değiştirme işlemini, yükü kısa mesafelerde taşıyarak gerçekleştiren araçlar bütünüdür.

- Krenler (köprülü, portal, mobil, yükleyici, kule, kıyı ötesi, döner kollu ve benzeri)
- Vinçler ve kaldırma teçhizatları (monoray, traksiyonel, çekirme, gerdirmeye ve benzeri)
- Endüstriyel araçlar (forklift, transpalet, yük ve personel taşıyıcı, değişken erişimli araç, sipariş toplayıcı ve benzeri)
- Yükseltilebilen seyyar iş platformları
- Araç kaldırma liftleri
- Asansörler (servis, yük, inşaat, kren)
- Asılı erişim donanımları
- Yapı iskeleleri ve mobil iskeleler
- Yürüyen merdivenler ve sürekli taşıma donanımları (konveyörler)
- Kaldırma aksesuarları ve taşıyıcılar (sapanlar, kısaçılar, vakum kaldırıcı, manyetik kaldırıcı)



KALDIRMA VE İLETME EKİPMANLARININ PERİYODİK KONTROLLERİNDE NELERE DİKKAT EDİLMELİDİR?

- Kaldırma ve İletme Ekipmanları (iskeleler hariç), standardında süre belirtilmemişse genel olarak yılda bir kez periyodik kontrole tabi tutulmalıdır.
- Periyodik kontrol; ilgili mevzuat ve ekipmana özgü standardın belirttiği kriterlere uygun olarak gerçekleştirilmelidir.
- İşlemler sonrası yetkili kişilerce periyodik kontrol raporu düzenlenmelidir.
- Periyodik kontrol esnasında yapılan muayene ve/veya testte tespit edilen her bir kusur raporda ayrı ayrı belirtilmelidir.



KALDIRMA VE İLETME EKİPMANLARININ KULLANIMINDA NELERE DİKKAT EDİLMELİDİR?

- Kaldırma ve İletme Ekipmanlarının üzerinde işletme ve kaldırma kapasitelerini gösteren bilgilendirme levhaları yer almalıdır.
- Genel kullanıma açık olmayan Kaldırma ve İletme Ekipmanları, görevli operatörden başkası tarafından kullanılmamalıdır.
- Kaldırma ve İletme Ekipmanları her kullanım öncesi operatörü tarafından kontrol edilmeli, arızalı ekipmanlar kullanılmamalıdır.