

İŞBAŞI İSG KONUŞMALARİ

(TOOLBOX SAFETY TALKS)

No: 58

VİNÇ KOLU (BOM) HATALARI

Vinç kolunda bir aksaklık oluşursa dikkatli ol! Ağır parçaların düşmesi hayatları söndürebilir ve binlerce dolar değerinde zarar meydana gelebilir.

Vinç kolu hataları konstrüksüyon işindeki en büyük facialardan biridir. Buna rağmen en basit kaldırma işlerindeki yetersiz planlama buna neden olabilir.

DİKKATLE DİNLE-BUNLAR HAYAT KURTARABİLİR !

Vinç kolu hatalarını ele almak için doğru zaman kaza olmadan öncedir, olduktan sonra değil. Öyleyse bugün ele alacağımız konuya çok dikkat et. Yapacağımız öneriler birçok hayat kurtarabilir.

VİNÇ KOLU HATALARININ İKİ ANA NEDENİ VARDIR

Bunlar, vinç kolunun aşırı veya yanlış yüklenmesidir.

Sürekli bilincinde olmamız gereken spesifik şeylerden bazıları şunlardır:

- Kolun uzunluğu, boyutu ve açısına göre aşırı yükleme
- Yükün ağırlığının yanlış hesaplanması. Tüm yük donanımını hesabın içine katmayı unutma.
- Kol çok yüksekte.
- Yükün neredeyse dikey bir koldan aniden bırakılması
- Kolun geriye doğru gitmesini önleyici bir stop mekanizmasının olmaması
- Çift bloklama (*Kanca grubunun üst kol makara sistemine vincin çalışmasını engelleyecek şekilde temas etmesi veya sıkışması*)
- Yükün yanal olarak çekmesi
- Sallanan yük ve koldaki yanal yüke dikkat etmemek
- Üst blok yükü merkezlememiş
- Sallanan yük ve vinç kolundaki yanal yüke dikkat edilmemesi
- Yükün vinç koluna çarpması
- Vinci yükün vinç koluna çarpacak şekilde hızlı döndürmek veya hareket ettirmek
- Yardımcı halatın yanlış kullanımı veya yükü başka şekilde kontrol etmeye çalışmak
- Vinç şasesinin seviyede olmaması vinç kolunun bir yöne eğilmesine neden olur
- Payanda kullanılmamış veya payandalar uygun şekilde desteklenmemiş
- Yetersiz karşı ağırlık, kabin veya vinç şasesinin devrilmesi
- Vinç kolunun burulmuş elemanlar veya askıyla çalıştırılması, üstünkörü bakım
- Yetersiz bakım
- Zayıf frenler, yıpranmış kavrama
- Vinç kolunun kontrolü uygun değil

İŞBAŞI İSG KONUŞMALARI

(TOOLBOX SAFETY TALKS)

No: 58

- Tecrübesiz ve dikkatsiz kullanım. Risk alma, gereksiz hızlı çalışma

GAZETELERE MANŞET OLMAYALIM!

Umarım bu görüşme sizi cesaretlendirdi ve vinç kolu kazalarını engellemek için gerekli önlemleri her zaman alacaksınız. Kaldırma işlemini yaparken trajik bir vinç kazasının gazetelere manşet olma şansını azaltalım.