

 İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL TEKNOLOJİLERİ VE TASARIMI FAKÜLTESİ İŞ EKİPMANLARI TAŞIMA VE İSTİFLEME TALİMATI	FRM-01
	Yayın Tarihi:15.01.2019
	Revizyon No:00
	Revizyon Tarihi:

İŞ EKİPMANLARININ TAŞINMASI VE İSTİFLENMESİ SIRASINDA AŞAĞIDAKİ KURALLARA UYULACAKTIR AŞAĞIDAKİ KURALLARA UYULACAKTIR.

1. Taşıma alanında 25 kg'dan ağır malzemeler tek kişi tarafından taşınmayacak, yük taşıma sırasında iş eldiveni kullanılacak, yükte çivi, sivri ve keskin kenarlar olup olmadığı kontrol edilecektir.

2. Yük taşınırken zemine dikkat edilecek, ortamda makine yağı veya vb. sıvı malzemeler kesinlikle olmayacak, taşıma zemini temizliği sağlanacak, görüş alanını kapatarak taşıma yapılmayacaktır. Zorunlu durumlarda birinin rehberliğinden yararlanılacaktır.

3. Uzun malzemeler yatay ve uygun seviyede taşınacak, yakından geçen enerji hatları ile elektrik panolarına dikkat edilecektir.

4. Şoför ve operatörler, işbaşı yapmadan önce taşıtının kontrolünü yapacak, arızalı ve sakıncalı durumları varsa aracı kullanmayacak, araca çıkmadan önce araç altında kimsenin olup olmadığını kontrol edeceklerdir.

5. Ehliyetsiz hiçbir makine ve araç kullanılmayacak, bu konuda zorlamada da bulunulmayacaktır.

6. Makinelerin üzerinde çalışma süresince operatörden başka hiç kimse bulunmayacak, traktörler başta olmak üzere çamurluk üzerinde ve kabin dışında kesinlikle yolcu taşınmayacaktır.

7. Tüm makine, araç ve taşıtlar şantiye içerisinde 20 km. hız sınırlamasına uyacaklardır.

8. Araçların lamba, sinyal, düdük, geri vites sireni gibi uyarıcı sistemleri çalışır durumda bulunacaktır.

9. Geri manevralarda mutlaka işaretçi bulunacaktır, operatörler işaretçilerini koruyacaklardır.

10. Azami taşıma kapasitesinin üzerinde yük taşınmayacak, taşırken yüklerin taşınmasına dikkat edilecektir.

11. İş ekipmanının bir yerden bir yere götürülmesi sırasında tekerleklerle veya paletlere takılma veya temas etme riski de dahil çalışanlar için oluşabilecek bütün riskleri azaltabilecek uygun sistemlerle donatılmalıdır.

12. İş ekipmanının çekicisi ile çekilen ekipman veya aksesuarları ya da yedekte çekilen herhangi bir nesnenin, birbirine çarpma veya sıkışma riskinin bulunduğu durumlarda, bu ekipmanlar çarpma ve sıkışmayı önleyecek koruyucularla donatılmalıdır.

13. Çarpma veya sıkışma riski önlenemiyorsa, çalışanların olumsuz etkilenmemesi için gerekli önlemler alınmalıdır.

14. İş ekipmanının hareketli kısımları arasında enerji aktarımını sağlayan kısımların yere teması nedeniyle hasar görmesi veya kirlenmesine karşı önlem alınmalıdır.

15. Üzerinde çalışan bulunan hareketli iş ekipmanı, normal çalışma koşullarında devrilme riskine karşı;

a) Cihaz bir çeyrekten (90 derecelik açı) fazla dönmeyecek şekilde yapılmış olur veya

b) Bir çeyrekten fazla dönüyorsa, üzerinde bulunan çalışanın etrafında yeterli açıklık bulunur veya

c) Aynı etkiyi sağlayacak başka koruyucu yapı veya sistem bulunmalıdır.

Bu koruyucu yapı veya sistem iş ekipmanının kendi parçası olabilir.

16.Çalışma sırasında iş ekipmanı sabitleniyorsa veya iş ekipmanının, devrilmesi mümkün olmayacak şekilde tasarımı yapılmışsa koruyucu yapı veya sistemler gerekmez.

17.İş ekipmanında; devrilmesi halinde, üzerinde bulunan çalışanın ekipman ile yer arasında sıkışarak ezilmesini önleyici koruyucu yapı veya sistem bulunmalıdır.

MALZEME İSTİFİ

Nakliye araçlarında yükler sıkıca bağlanmalı, savrulma ve devrilmeyi önlemek için çok yüksek yüklenmemelidir.

Malzemeler, şantiye içinde 3 metreden fazla yükseklikte istiflenmemelidir. Döşemenin taşıma kapasitesi, zemin eğimi, kazı sınırına yakınlığı, malzemenin tipi, yangına karşı korunması hususları göz önüne alınmalıdır.

Malzemeler geçit, yol, yangın ve elektrik tesisatı önüne istiflenmeyecektir.