



# BİLGİ KARTI 5

GÜVENLİ İNŞAAT

## YÜKSELTİLEBİLEN SEYYAR İŞ PLATFORMLARI

DÜŞME RİSKİ



### Düşme riski

Yükseltilebilen seyyar iş platformlarının kullanımı esnasında karşılaşılabilecek en büyük risklerden birisi de genellikle çalışanın sepet dışına doğru fırlaması şeklinde oluşan düşme riskidir.

Sepetten bakıldığında küçük veya önemsiz olduğu düşünülebilen zemindeki çukur veya tümseklerin, sepet içerisinde yer alan çalışana etkisi görünenden çok daha fazla olabilmektedir.



Düşme riski; özellikle eklemlili, teleskopik vb. bomlu platformlarda bomun sallanması, aniden sarsılması veya ağırlık merkezinden uzaklaşacak şekilde yönlendirilmesi sırasında ortaya çıkabilir. Çalışanın genellikle korkuluklar üzerine çıkarak aşırı uzanma şeklinde güvensiz hareketlerde bulunması neticesinde de düşme söz konusu olabilir. Ayrıca diğer araçların yükseltilebilen seyyar iş platformuna çarpması ya da bomun veya sepetin çalışma çevresinde yer alan engellere takılması sonucu da düşmeler yaşanabilir.

Yükseltilebilen seyyar iş platformunun etkin ve sağlam bir korkuluk sistemine sahip olması, düşmeye karşı dikkate alınması gereken bir önceliktir.



### KKD kullanımı

Düşmeye karşı kişisel koruyucu donanımların kullanımında; yürütülecek faaliyetler, çalışma ortamı, hava şartları vb. birçok husus dikkate alınarak risk değerlendirmesi gerçekleştirilmeli, özellikle bomlu platformlar ile yapılan çalışmalarda düşmeye karşı korumanın sağlanmasında tam vücut emniyet kemeri ve bağlantı halatı (lanyard) kullanımı dikkate alınmalıdır.

Bağlantı halatının uygun bağlantı elemanları (kanca vb.) aracılığıyla, üretici tarafından onaylanmış ankraj noktasına bağlanması sağlanmalıdır.



Bağlantı halatının çalışana hareket serbestliği sunmanın yanı sıra, beklenmedik bir durumda çalışanın platform içerisinde kalacak şekilde kısıtlanması için yeteri kadar kısa olmasına da ayrıca önem verilmelidir.

### Su kaynağı yakınında çalışma

Su kaynağına yakın şekilde veya su üzerinde yapılacak çalışmalarda, yükseltilebilen seyyar iş platformunun su içerisine düşebileceği ya da devrilebileceği de göz önünde bulundurularak çalışanın platform sepetinden düşme riski ile suda boğulma riski dikkatlice değerlendirilmelidir. Değerlendirme sonrasında düşme riskine karşı emniyet kemeri giyilmesi veya boğulma riskine karşı can yeleği giyilmesi seçeneklerinden hangisinin daha makul olduğuna karar verilmelidir.

Daha fazla bilgi için:

[www.guvenliinsaat.gov.tr](http://www.guvenliinsaat.gov.tr)