



BİLGİ KARTI 3

GÜVENLİ İNŞAAT

MOLOZ KAYDIRAĞI

GÜVENLİ KULLANIM



Kurulum

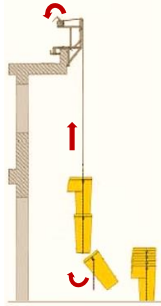
Moloz kaydıracağının güvenli kullanımına yönelik planlama çerçevesinde üretici talimatları da göz önünde bulundurularak ekipman doğru şekilde kurulmalıdır. Kurulum öncesi talimat el kitabında belirtilen tüm bileşenlerin hazır olduğu kontrol edilmeli ve sadece üretici tarafından önerilen bileşenler kullanılmalıdır. Ayrıca bileşenler hasarlı olma durumuna karşı dikkatlice incelenmelidir.



Nihai durumda konik-silindirik şekilli bileşenlerin bir araya getirilmesi ile oluşturulan moloz kaydırığında, bileşenler kurulumla hazır şekilde olabileceği gibi taşıma ve depolamayı kolaylaştırmak adına açılmış, düz halde de bulunabilir. Kurulum öncesi bu bileşenlerin üretici talimatları doğrultusunda katlanıp birleştirildiğinden emin olunmalıdır.



Kaydıracağın önceden belirlenen uygun alana, talimat el kitabında belirtilen kurulum gereklilikleri ve kaldırma yöntemleri doğrultusunda kurulması sonrasında kullanım öncesi kontroller yapılarak inşaat atıklarının uzaklaştırılmasına başlanabilir.

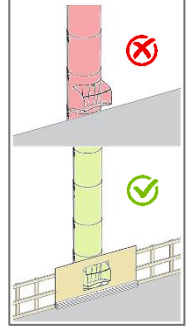


Kullanım

Moloz kaydıracağı ile güvenli çalışmanın sağlanabilmesi için kullanım esnasında dikkate alınması gereken bazı önemli hususlar şunlardır:

- ➔ Dökülen molozlar kaynaklı toz çıkışının önlenmesi ve özellikle büyük çaplı atıklar ile kuvvetli rüzgârlara karşı yeterli şekilde destek sağlanması bakımından moloz kaydıracağı bileşenlerinin çalışma boyunca birbirlerine sıkı bir biçimde takılı olduğu takip edilmelidir.
- ➔ Moloz kaydıracağı çıkış ucunun tıkanmasına ve ekipmanın çökmesine neden olabileceğinden konteyner aşırı şekilde doldurulmamalı ve düzenli şekilde boşaltılmalıdır.

- ➔ Çalışanların besleme hunisine inşaat atıklarını atması sırasında yüksekten düşmesini ve atıkların kat kenarı veya platformdan aşağı dökülmesini önleyecek nitelikte geçici kenar koruma (korkuluk) sistemlerinin çalışma boyunca eksiksiz şekilde takılı olması sağlanmalıdır.



- ➔ Tozun kalkmasını ve yayılmasını önlemek adına konteynerin üzeri uygun şekilde kapatılmalıdır. Ancak bu durum inşaat atıklarının moloz kaydıracağı ucundan atıldığına görülmesine engel olabileceği için muhtemel bir tıkanma fark edilmeyebilir. Bu sebeple konteynere düzenli atık akışı izlenmelidir.
- ➔ Konteyner çevresi güvenlik altına alınmalı, yangın oluşuma neden olabileceğinden yakınında sigara içilmemeli, kesme - kaynak işleri gibi faaliyetlerden kaçınılmalıdır. Konteyner içerisine solvent, yağ veya yanıcı sıvı gibi atıklar asla atılmamalıdır. Ayrıca ağır, uzun ve hacimli nesnelere ile taze beton vb. atıklar da atılmamalıdır.

- ➔ Moloz kaydıracağı çıkış ucu yakınında durulmamalı, kaydırak içerisine alttan bakma veya el ya da ayaklarını sokma gibi hareketler yapılmamalıdır. Aynı şekilde ara besleme hunilerine (kapı) uzuvlar sokulmamalı; kürek, süpürge vb. araçlar ile atıklar atılmalıdır. Kaydırak içerisinde akan atıkların kapıdan sıçramasına karşı kapı üzerinde koruyucu tertibatın (perde gibi) bulunmasına önem verilmeli, gerekli görülmesi halinde göz koruyucular kullanılmalıdır.



- ➔ Moloz kaydıracağının rüzgârın etkilerine karşı üretici talimatlarında yer aldığı şekilde sabitlendiğine emin olunmalıdır.
- ➔ Kaydırak, destek yapısı ve bağlantıları; işlevini sürdürme, sağlamlık vb. açıdan düzenli şekilde kontrol edilmelidir.

