

PYP ZEMİN KOŞULLARI İŞ ÖNÜ KONUŞMASI

ZEMİN KOŞULLARI NEDEN BU KADAR ÖNEMLİ?

Zemin koşulları, Personel Yükseltici Platformunun (PYP) stabilitesi için kritik öneme sahiptir. Uygun olmayan zemin koşulları, platform yolcuları ve zemin seviyesindeki personel için potansiyel can kaybının yanı sıra ekipman ve mülkün zarar görmesiyle PYP'nin devrilmesine neden olabilir.

Bu iş önü konuşması, uygun olmayan zeminle ilişkili tehlikeler ve riskler hakkında bilgi sağlar ve devrilme riskini azaltmak için kontrol önlemleri önerir.

ZEMİN DURUMU TEHLİKELERİ

- Eğimli veya düz olmayan yüzeyler
- Kazılara yakınlık, yumuşak zemin veya sıkıştırılmamış dolgu
- Donmuş zemin veya çözüldükçe yumuşayan kar veya buzla kaplı zemin Yeraltı hizmetleri, örneğin rögar kapakları ve kanalizasyonlar
- Ortak alanlar, örneğin asfalt alanlar, zeminler, mahzenler ve bodrumlar
- Tüm çalışma konfigürasyonlarında PYP tarafından uygulanan zemin yatak basınçlarını sürdüremeyen yetersiz yüzeyler

BİLMEM GEREKENLER NELERDİR?

- PYP'nin ağırlığı (bu, uyumluluk/veri plakasında ve PYP kullanım kılavuzunda bulunabilir)
- Maksimum nokta yükü basıncı, bu normalde her bir tekerleğin yanındaki etiketlerde/etiketlerde ve kullanım kılavuzunda gösterilir
- Zemin yük taşıma kapasitesi (emin değilseniz site tesisi sahibine danışın)
- Makine seçimi çok önemlidir - tüm PYP'ler aynı değildir, bazıları istiflenmiş konumda engebeli arazide sürülmek üzere tasarlanmıştır. PYP'ler paletlerle donatılabilir veya 4 tekerlekten çekiş sistemlerine ve salınımlı akslara sahip olabilir. Salınımlı akslarla donatılmış PYP'ler, daha iyi

KİMİN BİLMESİ GEREKİYOR?

- Bu iş önü konuşması, aşağıdakiler dahil olmak üzere bir PYP ile ilgili tüm bireyler için geçerlidir:
- Kullanıcı (sitede PYP'nin kontrolünü elinde bulunduran kişi veya şirket)
 - PYP operatörü
 - Aday gösterilen yer kontrol kurtarma görevlisi

çekiş sağlamak için 4 tekerleği yerle temas halinde tutar

PLANLAMA

- Yetkili bir kişinin zemin koşullarının risk değerlendirmesini yaptığından emin olun
- Zeminin PYP'yi destekleme yeteneğinden emin değilseniz, bir zemin yatak basıncı araştırması yapmayı düşünün
- Doğru PYP'nin seçildiğinden emin olun
- PYP ağırlığına ve zemin tipine göre uygun boyutta yayıcı pedleri kullanın
- Tüm konfigürasyonlarda PYP tarafından uygulanan zemin yatak basınçlarının üstesinden gelebilmesini sağlamak için sahanın gerektiği gibi hazırlanması ve bakımı

OPERASYON

- Rotanızı planlayın, her zaman önce rotayı yürüyün ve herhangi bir tehlikeye dikkat edin
- Zemin koşulları, hava koşulları veya saha çalışmaları nedeniyle günlük olarak değişebilir. Zeminin durumu izlenmelidir, PYP'nin battığına dair herhangi bir işaret varsa, derhal çalışmayı durdurmalı ve platformu indirmelisiniz.
- Stabilizatörleri/payandaları olan Tip 1 PYP'ler için, bunları uygun boyuttaki yayıcı pedlere doğru şekilde yerleştirin

TAMAMLANDIĞINDA

- PYP'yi sağlam ve düz bir yüzeye park edin
- Platformu istiflenmiş konuma indirin
- Anahtarları çıkarın ve PYP'yi izole edin

FAYDALI REFERANSLAR

- IPAF PYP Operatör Güvenlik Kılavuzu (bölüm 6.6)
- Teknik kılavuz belge 'Zemin Koşullarının Değerlendirilmesine İlişkin Rehberlik' (www.ipaf.org/resources'da mevcuttur) Andy Access 'zemin koşulları' ve 'eğimde kurulum' posterleri (www.ipaf.org/andyaccess'da mevcuttur)
- IPAF dağıtıcı ped posterleri ve broşürü (www.ipaf.org/resources adresinde mevcuttur) IPAF Zemin Basıncı Hesaplayıcısı www.ipaf.org/pads