Genie
A TEREX BRAND

Kullanım Kılavuzu

Seri Numarası Aralığı

AWP® Super Series

AWPP-100000 -
AWPP-105086 arası
AWPT-1001 'dan itibaren

CE
UK
CA

Bakım
Bilgileriyle
Birlikte

Orijinal Talimatların Çeviris
Fifth Edition
Third Printing
Part No. 1298034TRGT

Manufacturer: CE & UKCA

Terex Global GmbH
Bleicheplatz 2
Schaffhausen, 8200
Switzerland

EU Authorized representative:

Genie Industries B.V.
Boekerman 5
4751 XK OUD GASTEL
The Netherlands

UK Authorized representative:

Genie UK Limited
The Maltings
Wharf Road
Grantham
NG31 6BH
UK

İçindekiler

Giriş 1
Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları 5
Genel Güvenlik 7
Kişisel Güvenlik 9
Çalışma Alanı Güvenliği 10
Açıklamalar 16
Kumandalar 17
Muayeneler 18
Kullanım Talimatları 26
Bakım 29
Akü Şarj Talimatları 32
Taşıma Talimatları 33
Geriye Eğme Kullanım Talimatları 37
Spesifikasyonlar 40

Telif Hakkı © 1996 Terex Corporation

Beşinci Edisyon: Üçüncü Baskı, Haziran 2024

“Genie” ve “AWP”, ABD'de ve başka bir çok ülkede Terex South Dakota'nın tescilli ticari markalarıdır.

“Super Series”, Terex South Dakota'nın ticari bir markasıdır.

CE 2006/42/EC sayılı AT Direktifine uygundur
AT Uygunluk Beyanına bakınız

UKCA Makina Temini (Güvenlik) Yönetmeliği 2008

Giriş

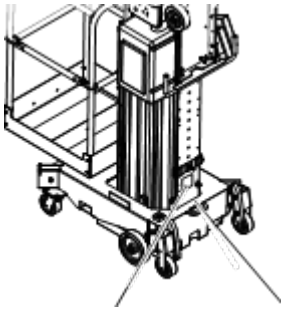
Bu kılavuz hakkında

Genie olarak, uygulamanızda makinamızı kullanmayı tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. En fazla önem verdiğimiz konu kullanıcı güvenliği olup bu da ancak ortaklaşa gösterebileceğimiz çabalarla sağlanabilir. Bu kitap; bir Genie makinasının kullanıcısı veya operatörüne yönelik bir çalıştırma ve günlük bakım kılavuzudur.

Bu kılavuz makinanızın ayrılmaz bir parçası olarak değerlendirilmeli ve daima makina üzerinde bulundurulmalıdır. Herhangi bir sorunuz olursa, Genie ile irtibat kurun.

Ürün Kimliği

Makinanın seri numarası; seri etiketinde bulunmaktadır.



Seri etiketi

Seri numarası şasiye basılıdır

Kullanım Amacı ve Tanıma Kılavuzu

Bu makinanın kullanım amacı, personelle birlikte aletlerini ve malzemelerini havadaki bir çalışma bölgesine kaldırmaktır. Operatörün, makinayı çalıştırmadan önce bu tanıma kılavuzunu okuma ve anlama sorumluluğu bulunmaktadır.

- ☑ Bir Mobil Yüksek İş Platformu (MEWP) çalıştıracak herkesin eğitilmesi şarttır.
- ☑ Yetkili, yeterli ve eğitimli her bir kişinin MEWP'yi tanımasının sağlanması şarttır.
- ☑ Makinayı yalnızca eğitilmiş ve yetkili personelin kullanmasına izin verilmelidir.
- ☑ Kullanım Kılavuzunda yer alan üreticinin talimatlarını ve güvenlik kurallarını okuma, anlama ve bunlara uyma sorumluluğu operatöre aittir.
- ☑ Kullanım Kılavuzu, platformunda yer alan kılavuz muhafaza kutusunda bulunmaktadır.
- ☑ Spesifik ürün uygulamaları için **İmalatçıyla İrtibata Geçilmesi** kısmına bakınız.

Giriş

Platform kumandaları sembolleri ve ilgili makina hareketleri:

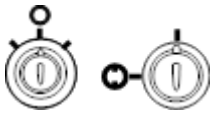


Platform yukarı



Platform aşağı

Zemin kumandaları sembolleri ve ilgili makina hareketleri:



Anahtar Siviçi - Kapalı



Anahtar Siviçi - Açık



Zemin kumandaları



Platform kumandaları



Acil platform alçaltma



Zayıf akü göstergesi



Hava basıncı (varsa)

Birbirine kenetli fonksiyonlar:

- Tüm platform ve zemin kumandaları.

Kullanım kısıtlamaları:

- Bu makinanın kullanım amacı, personelle birlikte aletlerini ve malzemelerini havadaki bir çalışma bölgesine kaldırmaktır.
- Makina sağlam ve düz bir zemin üzerinde değilse, platformu yükseltmeyin.

Giriş

Bülten Dağıtımı ve Uygunluk

Ürün kullanıcılarının emniyeti, Genie için son derece önemlidir. Bayi ve makina sahiplerine önemli güvenlik ve ürün bilgilerinin bildirilmesi için Genie tarafından çeşitli bültenler kullanılmaktadır.

Bültenlerde yer alan bilgiler makina model ve seri numaraları kullanılarak doğrudan belirli makinalarla irtibatlandırılmaktadır.

Bültenler dağıtılırken, kayıtlarımızda bulunan en güncel sahip ve ilgili bayi bilgileri esas alındığından, makinanızı kaydetmeniz ve iletişim bilgilerinizi güncel tutmanız önemlidir.

Personelin güvenliğini ve makinanızın güvenilir bir biçimde çalışmaya devam etmesini güvence altına almak için, ilgili bültenlerde belirtilen önlemleri mutlaka alın.

Makinanızla ilgili bütün açık bültenleri incelemek için, bizi web üzerinde www.genielift.com adresinde ziyaret ediniz.

İmalatçıyla İrtibata Geçilmesi

Bazı zamanlarda Genie ile bağlantı kurulması gerekebilir. Bağlantı kurduğunuzda, makinanızın üzerinde bulunan model numarasını ve seri numarasını, adınız ve iletişim bilgilerinizle birlikte bildirmek için hazır olun. Genie ile en azından aşağıdakiler için bağlantı kurulması gerekir:

Kaza bildirimi

Ürün uygulamaları ve emniyetiyle ilgili sorular

Standartlara ve yönetmeliklere uygunluk bilgileri

Mevcut sahiple ilgili, makinanın mülkiyetinin başkasına geçmesi veya iletişim bilgilerinizde değişiklik olması gibi güncellemeler. Aşağıdaki Mülkiyetin Devredilmesi bölümüne bakınız.

Makina Mülkiyetinin Devredilmesi

Mülkiyet bilgilerinin güncellenmesi için birkaç dakika ayrılması, makinanızla ilgili önemli güvenlik, bakım ve çalıştırma bilgilerini zamanında almanızı garantiler.

Lütfen www.genielift.com adresindeki internet sitemizi ziyaret ederek veya bizi 1-800-536-1800 numaralı ücretsiz telefondan arayarak makinanızı kaydedin.

Giriş



Tehlike

Bu kılavuzda yer alan talimatlara ve güvenlik kurallarına uyulmaması ölüme veya ciddi yaralanmalara yol açar.

Aşağıdaki Koşullar Sağlanmadıkça Bu Makinayı Çalıştırmayın:

☑ Bu operatör kılavuzunda yer alan güvenli makina çalıştırma prensiplerini öğrenmeniz ve uygulamanız.

1 Tehlikeli durumlardan kaçınmanız.

Bir sonraki bölüme geçmeden önce güvenlik kurallarını öğrenin ve iyice anlayın.

2 Çalıştırma öncesinde daima muayene gerçekleştirin.

3 Kullanmadan önce daima fonksiyon testlerini yapın.

4 Çalışma alanını muayene edin.

5 Bu makinayı yalnızca tasarlanma amacına uygun şekilde kullanın.

☑ İmalatçının talimatlarını ve emniyet kurallarını—güvenlik kılavuzu ile operatör kılavuzunu ve makina çıkartmalarını—okumanız, anlamanız ve bunlara uymanız.

☑ İşverenin güvenlik kurallarını ve çalışma alanı yönetmeliklerini okumanız, anlamanız ve bunlara uymanız.

☑ Geçerli tüm yasal yönetmelikleri okumanız, anlamanız ve bunlara uymanız.

☑ Bu makinayı güvenli bir şekilde kullanmak için ilgili eğitimi almış olmanız.

☑ Bu makina kullanım için ilk kurulduğunda bir havalandırma kapağı takılır. Havalandırma kapağı talimatları için Çalıştırma Öncesi Muayene bölümüne bakın.

Güvenlik Tabelalarının Bakımı

Eksik veya hasarlı bütün güvenlik tabelalarını değiştirin. Operatör güvenliğini her zaman ön planda tutun. Güvenlik tabelalarını temizlemek için yumuşak sabun ve su kullanın. Güvenlik tabelalarının yapımında kullanılan malzemeye zarar verebileceğinden, solvent bazlı temizlik maddeleri kullanmayın.

Tehlikelerin Sınıflandırılması

Bu makinanın üzerindeki çıkartmalarda, aşağıdakileri tanımlamak için çeşitli semboller, renk kodları ve ikaz ibareleri kullanılmaktadır:



Güvenlik uyarı sembolü—sizi olası kişisel yaralanma tehlikelerine karşı uyarır. Olası yaralanma veya ölüm vakalarından kaçınmak için bu sembolü takip eden bütün güvenlik mesajlarına uyun.

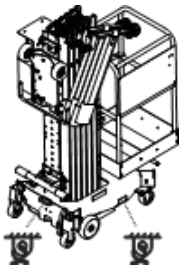
⚠ TEHLİKE Dikkate alınmadığı takdirde ölüm veya ağır yaralanmalara neden olacak tehlikeli durumları belirtir.

⚠ UYARI Dikkate alınmadığı takdirde ölüm veya ağır yaralanmalara neden olabilecek tehlikeli durumları belirtir.

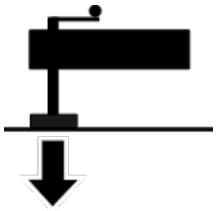
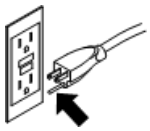
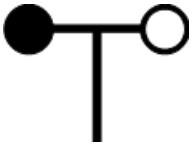
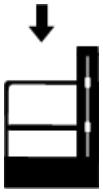
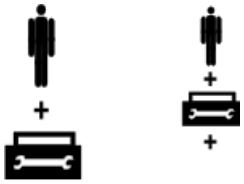
⚠ DİKKAT Dikkate alınmadığı takdirde hafif ila orta şiddette yaralanmalara neden olabilecek tehlikeli durumları belirtir.

NOT Bir eşya hasarı uyarısını gösterir.

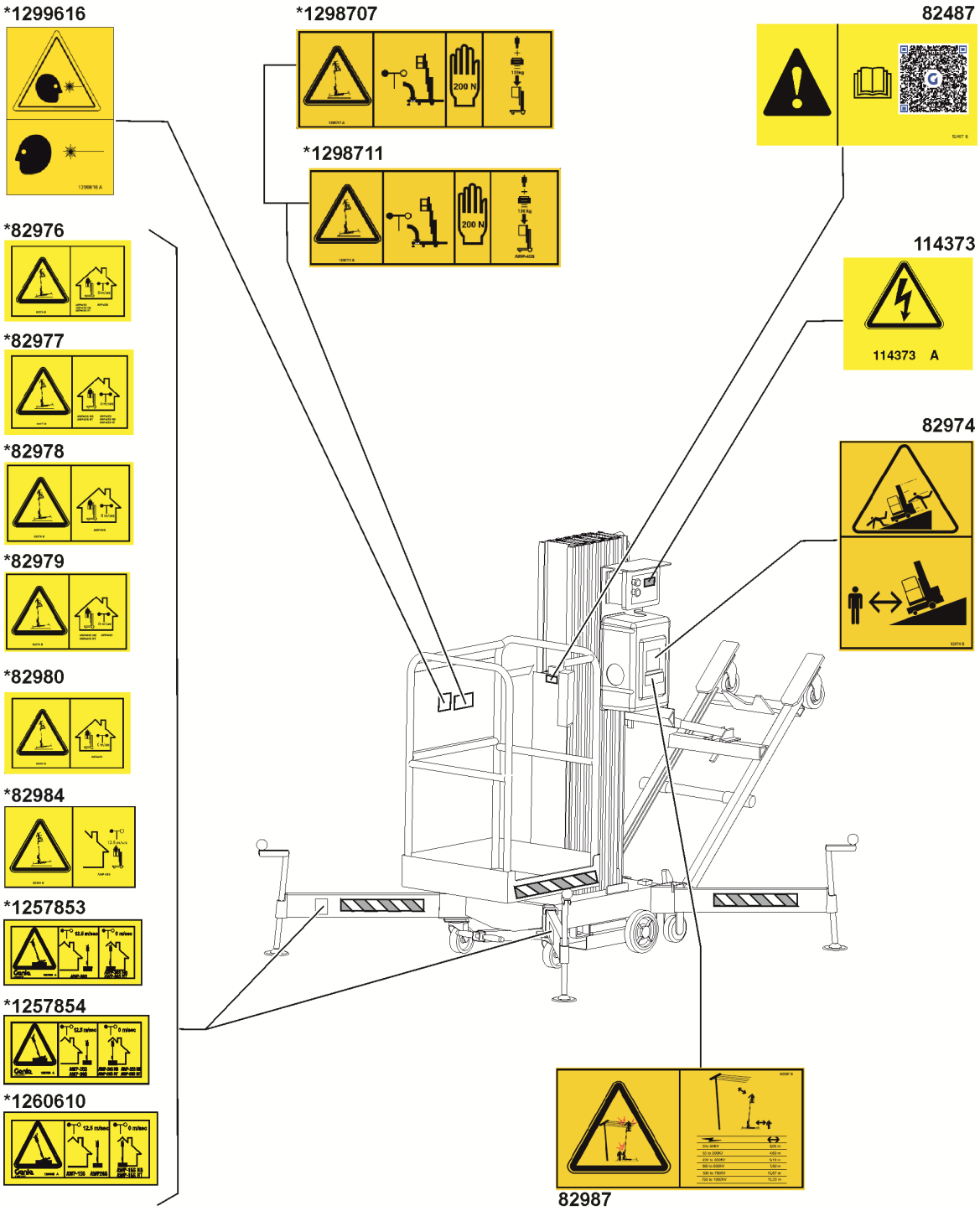
Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları

 Operatör kılavuzunu oku	 Servis kılavuzunu oku	 Ezilme tehlikesi	 Sigara içilmez	 Çarpma tehlikesi
 Devrilme tehlikesi	 Devrilme tehlikesi	 Devrilme tehlikesi	 Elektrik çarpması tehlikesi	 Devrilme tehlikesi
 Yanma tehlikesi	 Patlama tehlikesi	 Yangın tehlikesi	 Denge ayağı etiketine bakın	 Elektrik çarpması tehlikesi
 Platforma giden voltaj değeri	 Platforma giden hava hattının basınç değeri	 Ezilme tehlikesi	 Taşıma diyagramı	 Bağlantı parçası

Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları

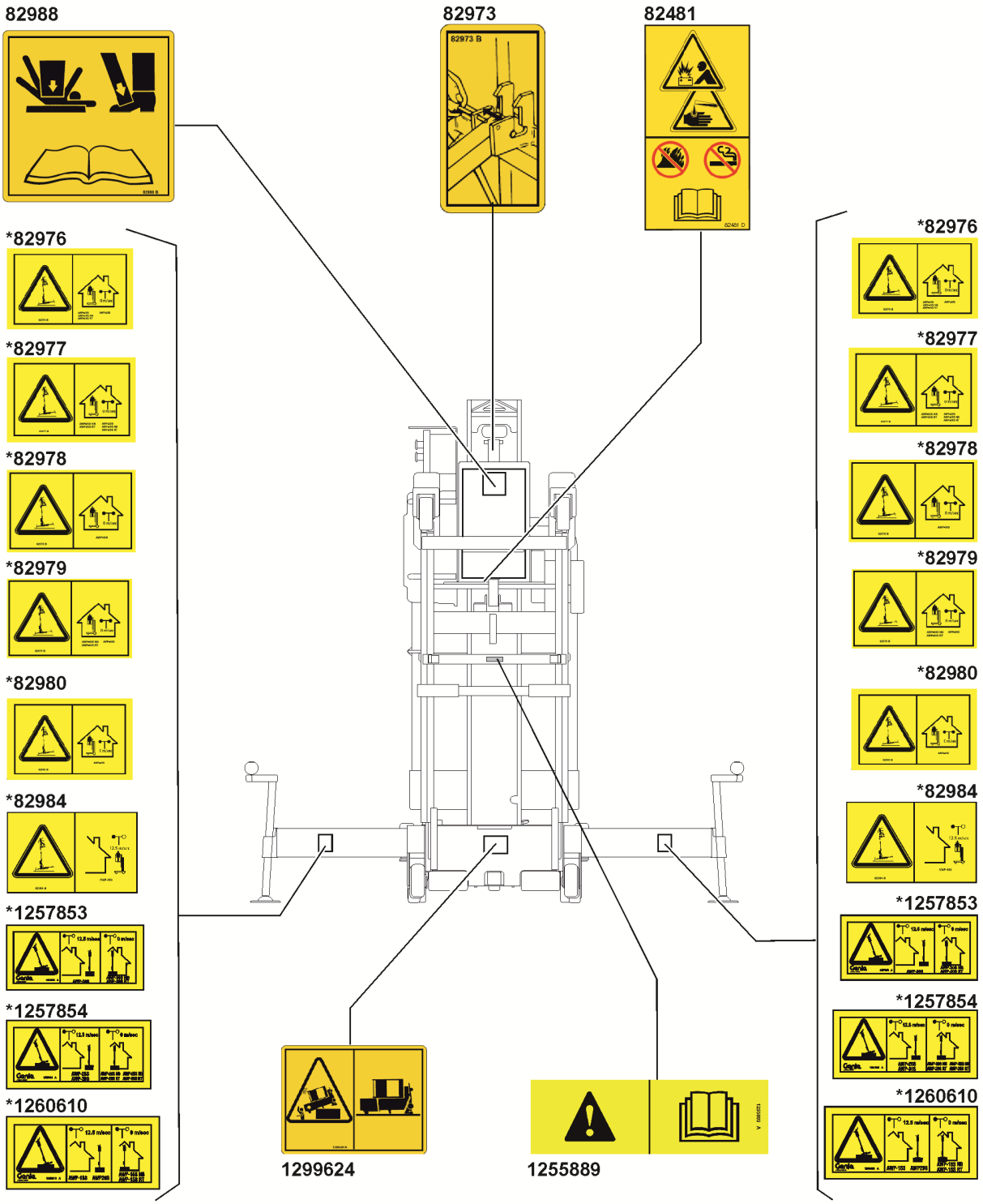
 Gereken mesafeyi koru	 Denge ayağı yükü	 Kaldırma Noktası	 Frenleri serbest bırak	 Yalnızca Topraklanmış 3'lü AC kablo
 Hasarlı kabloları ve kordonları değiştir	 Tekerlek yükü	 Çekme halatı bağlama noktası	 Manüel kuvvet	 Rüzgar hızı
 Azami kapasite	 Eğimli yerlerde veya yakınlarında makinanın hareketini kontrol etme hususunda sağduyunuzu kullanın ve planlama yapın.	 İç mekan	 Dış mekan	 Acil alçaltma
 Platformdaki kişi, aletler, malzemeler ve opsiyonlar dahil azami kapasite				

Genel Güvenlik



* Bu çıkartmalar modele, opsiyona veya konfigürasyona özgüdür.

Genel Güvenlik



* Bu çıkartmalar modele, opsiyona veya konfigürasyona özgüdür.

Düşmeye Karşı Kişisel Koruma

Düşmeye karşı kişisel koruyucu donanım (PFPE) bu makinayı kullanırken gerekli değildir. Çalışma tesisi veya işveren kuralları PFPE'nin kullanılmasını gerektirirse, aşağıdaki husus mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır:

Tüm PFPE'ler kabili tatbik yasal mevzuata uygun olmalıdır ve üretici talimatları uyarınca muayene edilmeli ve kullanılmalıdır.

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Elektrik Çarpması Tehlikeleri

Bu makina opsiyonel fiberglas platform varken dahi elektrik enerjisine karşı yalıtılmamıştır ve elektrik akımıyla temas veya elektrik akımına yaklaşma durumlarına karşı koruma sağlamaz.



Makina elektrik enerjisi bulunan güç hatlarıyla temas ettiği veya elektriksel yüklemeye maruz kaldığı takdirde, makinadan uzak durulmalıdır. Yerde veya platformda bulunan personelin, üzerinde elektrik bulunan enerji hatları kapatılıncaya kadar makinaya dokunmaması veya makinayı çalıştırmaması şarttır.



Elektrik enerjisi hatlarından zorunlu bir mesafe uzaklıkta bulunulmasıyla ilgili bütün yerel yönetim ve devlet mevzuatına uyun. Asgari olarak, aşağıdaki tabloda belirtilen zorunlu mesafelere uyulması şarttır.

Voltaj Fazdan Faza	Minimum Güvenli YaklaşmaMesafesi
0 ila 300V	Temastan Kaçının
300V ila 50KV	3,05 m
50KV ila 200KV	4,60 m
200KV ila 350KV	6,10 m
350KV ila 500KV	7,62 m
500KV ila 750KV	10,67 m
750KV ila 1000KV	13,72 m

Platformun hareket edeceği, elektrik kablolarının rahat bir şekilde sallanacağı veya sarkacağı yeterli alan bırakın ve şiddetli rüzgar veya fırtınalarda dikkatli olun.

Makina kaynak yapmak için zemin olarak kullanılmamalıdır.

Topraklamalı bir AC devresine bağlı 3 telli topraklamalı uzatma kablosu kullanılmadığı sürece AC beslemeli makinayı veya DC akü şarj cihazını kullanmayın. 3 telli topraklamalı prizleri değiştirmeyin veya devre dışı bırakmayın.

⚠ Devrilme Tehlikeleri

Taban terazide, dört denge ayağının hepsi düzgün takılmış ve terazileme krikoları zeminle sağlam temas etmediği sürece platformu yükseltmeyin.

Platform yükseltilmiş haldeyken makinayı hareket ettirmeyin.



Platform dolu veya yükseltilmiş haldeyken denge ayakları ayarlamayın veya çıkartmayın.



Platformun içine veya bu makinanın herhangi bir parçasına merdiven veya iskele koymayın/ dayamayın.

Çalışma Alanı Güvenliği

Bu makinanın herhangi bir parçasına sabit veya askıda herhangi bir yük koymayın veya iliştirmeyin.

Aletleri ve materyalleri dengeli bir şekilde dağıtılmadıkları sürece ve platformdaki bir kişi tarafından güvenli olarak tutulamadıkları takdirde transfer etmeyin.



Makina terazide değilse platformu yükseltmeyin. Makinayı sadece terazileme krikolarını kullanarak terazileyemediğiniz bir yüzeye kurmayın.



Sabit veya çıkıntılı bir yükü kaldırmak veya indirmek suretiyle makinayı yatay bir kuvvete veya yandan yüke maruz bırakmayın.



Platformun dışındaki hiçbir nesneyi itmeyin veya çekmeyin.

İzin verilen azami manüel kuvvet 45 lbs/200 n

Makinayı eşik, çukur, darbe, enkaz yığını, dengesiz veya kaygan yüzeylerin yakınında veya diğer tehlikeli koşulların yer aldığı yüzeylerde kullanmayın.

Makina komponentleri üzerinde güvenliği veya dengeyi herhangi bir şekilde etkileyecek hiç bir tadilat yapmayın veya devre dışı bırakmayın.

Makinanın dengesi için kritik olan makina parçalarını farklı ağırlıklara ve spesifikasyonlara sahip makina vs. parçalarıyla değiştirmeyin.

Platformu bitişik yapılara bağlamayın.

Yükleri, platformun çevre sınırından taşacak şekilde yerleştirmeyin.

Yalnızca Genie tarafından onaylanmış yedek parçaları kullanın.

Genie AWP'yi makinanın platform tarafından itmeyin.

Makinayı bir forklift veya başka bir taşıma aracıyla taşırken platformun tamamen alçaltılması, makinanın kapatılması ve platformda hiçbir personelin kalmaması gerekir.

Makinayı hareketli veya gezer bir yüzeyde ya da bir araç üzerinde kullanmayın.

İmalatçının önceden yazılı izni olmaksızın bir mobil yükseltilen çalışma platformunda tadilat veya değişiklik yapmayın. Aletleri veya diğer malzemeleri platform, etek levhaları veya korkuluk demiri sistemi üzerinde tutmak için kullanılan montaj ataşmanları, platform üzerindeki ağırlığı ve platformun yüzey alanını veya yükü artırabilir.

Çalışma Alanı Güvenliği

Dış mekan denge ayaklarına sahip standart tabanlı modeller: Rüzgar hızının 28 mph / 12,5 m/sn'yi aşabileceği durumlarda platformu yükseltmeyin. Platform yükseltilmiş haldeyken rüzgar hızı 28 mph / 12,5 m/sn'yi aşarsa, platformu alçaltın ve makinayı durdurun.

İç mekan denge ayaklarına sahip standart tabanlı modeller: Sadece iç mekanda kullanılır. Rüzgar hızının 0 mph / 0 m/sn'yi aşabileceği durumlarda platformu yükseltmeyin. Platform yükseltilmiş haldeyken rüzgar hızı 0 mph / 0 m/sn'yi aşarsa platformu alçaltın ve makinayı kullanmayı durdurun.

Dar veya RT tabanlı modeller (varsa): Sadece iç mekanda kullanılır. Rüzgar hızının 0 mph / 0 m/sn'yi aşabileceği durumlarda platformu yükseltmeyin. Platform yükseltilmiş haldeyken rüzgar hızı 0 mph / 0 m/sn'yi aşarsa platformu alçaltın ve makinayı kullanmayı durdurun.



Aşırı rüzgarlı ve fırtınalı hava koşullarında makinayı çalıştırmayın. Platformun yüzey alanını veya yükünü artırmayın. Rüzgara maruz kalan alanın artırılması makinanın dengesini bozar.



Makina üzerinde bulunan kişiler, ekipman ve malzemeler; azami platform kapasitesini aşmamalıdır.

Azami kapasite		
AWP-20S	350 lbs	159 kg
AWP-25S	350 lbs	159 kg
AWP-30S	350 lbs	159 kg
AWP-36S	350 lbs	159 kg
AWP-40S	300 lbs	136 kg
Azami çalışan sayısı		**1 kişi**

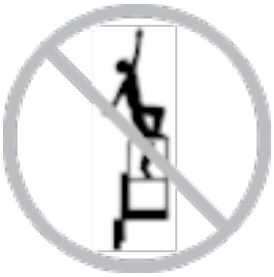
⚠ Ezilme Tehlikesi

Ellerinizi, kol ve bacaklarınızı direkten uzak tutun.

Makinayı zeminden kumanda cihazıyla çalıştırırken sağduyunuzu kullanarak planlama yapın. Operatör, makina ve sabit nesneler arasında güvenli mesafeler olmasını temin edin.

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Düşme Tehlikeleri



Korkuluk demiri sistemi düşmeye karşı koruma sağlar. Platformda çalışan kişi(ler) çalışma yeri veya işveren kuralları nedeniyle düşmeye karşı kişisel koruyucu donanım (PFPE) giymek zorundaysa, PFPE ve kullanımı, PFPE üreticisinin talimatlarına ve yürürlükteki uygulanabilir hukuki gerekirliklere uygun olmalıdır. Halatı, platformda bulunan bağlantı elemanına takın.

Platform korkuluk demirleri üzerine oturmayın, dayanmayın veya tırmanmayın. Platform zeminine her zaman sağlam basın.

Yükseltilmiş haldeyken platformu terk etmeyin. Bir elektrik kesintisi olması halinde yerdeki personelin manüel alçaltma valfini çalıştırmasını sağlayın.

Platformun zemininde yabancı madde olmamasına dikkat edin.

Çalıştırmadan önce platform girişi orta demirini veya kapısını alçaltın.

⚠ Çarpışma Tehlikeleri

Operatörlerin kişisel koruyucu donanımlarını kullanırken işveren ve işyeri kurallarına ve hukuki gerekirliklere uymaları şarttır.



Eğimli yerlerde veya yakınlarında makinanın hareketini kontrol etme hususunda sağduyunuzu kullanın ve planlama yapın.

Aşağıdaki alanda herhangi bir personel veya engel bulunmadığını kontrol etmeden platformu alçaltmayın.



Çalışma alanını üst kısımlardaki engeller ve olası diğer tehlikeler açısından kontrol edin.



Platform korkuluk demirlerini tutarken ezilme tehlikelerine karşı dikkatli olun.

Alçalmakta olan platformdan uzak durun.

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Bedensel Yaralanma Tehlikesi

Makinada hidrolik yağı sızıntısı veya hava kaçağı varsa makinayı çalıştırmayın. Hava kaçağı veya hidrolik yağı sızıntısı cilde nüfuz edebilir ve/veya cildi yakabilir.

⚠ Patlama ve Yangın Tehlikeleri

Tehlike arz eden konumlarda veya yanıcı ya da patlayıcı gazların veya partiküllerin bulunma olasılığı olan yerlerde makinayı çalıştırmayın ya da aküyü doldurmayın.

⚠ Hasarlı Makinanın Yol Açtığı Tehlikeler

Hasar görmüş veya arızalı makinaları kullanmayın.

Makinaya çalıştırma öncesi muayene işlemi uygulayın ve her vardiyadan önce tüm fonksiyonları test edin. Hasarlı veya arızalı makinaları derhal işaretleyin ve hizmetten kaldırın.

Tüm bakım işlemlerinin bu kılavuzda ve ilgili Genie servis kılavuzlarında belirtilen şekilde gerçekleştirildiğinden emin olun.

Tüm çıkartmaların yerli yerinde ve okunaklı olduğundan emin olun.

Kullanım kılavuzunun eksiksiz ve okunabilir olduğundan ve platformda bulunan saklama kabının içinde bulunduğundan emin olun.

⚠ Akü Güvenliği

Yanma Tehlikeleri



Aküler asit içerir. Aküler üzerinde çalışırken mutlaka koruyucu giysiler giyin ve gözlük takın.

Akü asidinin dökülmesine izin vermeyin ve akü asidiyle temastan kaçının. Dökülen akü asidini sodyum bikarbonat ve suyla nötr hale getirin.



Akü grubu mutlaka dik konumda durmalıdır.

Aküleri ve şarj aletini şarj işlemi sırasında suya veya yağmura maruz bırakmayın.

Çalışma Alanı Güvenliği

Patlama Tehlikeleri



Kıvılcım, alev ve yanan sigaraları akülerden uzak tutun. Aküler patlayıcı gaz yayar.

Aküyü iyi havalandırılan bir alanda şarj edin.



Akü kutuplarına (akü başlarında) veya kablo klemplerine kıvılcıma neden olabilecek aletlerle temas etmeyin.



Şarj cihazı açıkken şarj cihazı DC çıkış kablolarını aküden ayırmayın.

Komponent Hasarı Tehlikesi

Aküleri şarj etmek için 24V'nin üzerinde akü şarj aletleri kullanmayın.

Elektrik Çarpması/Yanma Tehlikeleri



Akü şarj cihazını yalnızca topraklanmış, 3 kablolu bir AC elektrik prizine bağlayın.

Kordonların, kabloların ve tellerin hasarlı olup olmadığını her gün muayene edin. Çalışmaya başlamadan önce hasarlı olanları değiştirin.

Akü kutuplarıyla (akü başlarıyla) temastan kaynaklanan elektrik çarpmalarından kaçının. Bütün yüzüklerinizi, saatlerinizi ve diğer takılarınızı çıkartın.

Kaldırma Tehlikesi

Aküleri kaldırırken uygun sayıda kişi ve doğru kaldırma tekniklerini kullanın.

⚠ Yanlış Kullanım Tehlikesi

Yetkisiz kişilerin kullanımını önlemek için anahtar çıkartılmadığı sürece makinayı gözetimsiz bırakmayın.

Her Kullanımdan Sonra Kilitleme

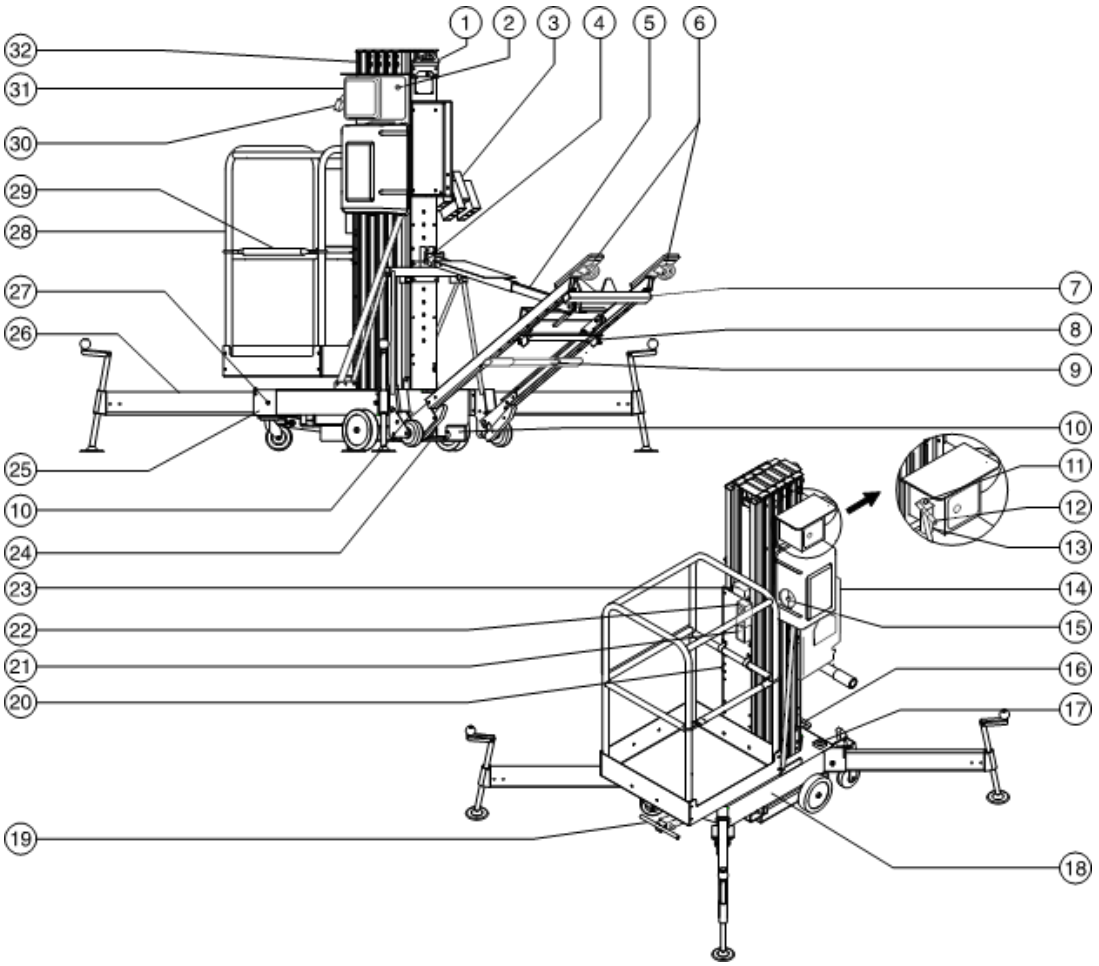
1 Güvenli bir park konumu seçin—herhangi bir engelin veya geliş-gidişin olmadığı sağlam, düz bir yüzey.

2 Platformu alçaltın.

3 Kontak anahtarını kapalı (OFF) konuma getirin ve yetkisiz kullanımı engellemek için anahtarı çıkartın.

4 Aküleri şarj edin.

Açıklamalar

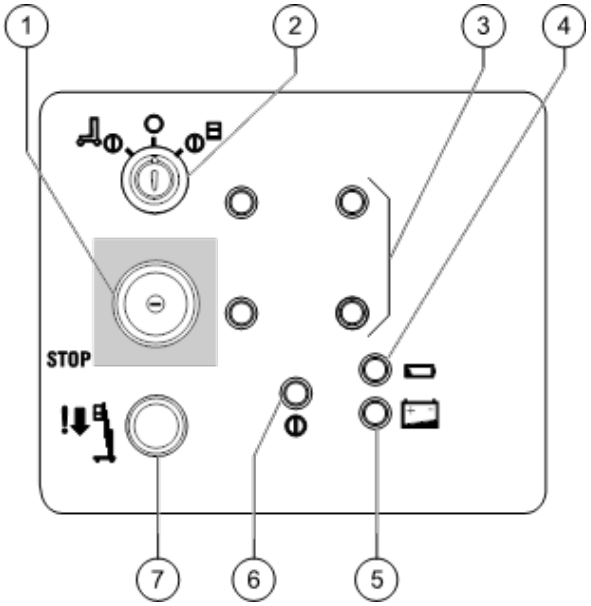


1 Kaldırma halkası
2 AC modeller: Devre kesici
3 Denge ayağı muhafaza soketi
4 Gergi kolu soketinde geriye eğme kasası tespit pimi
5 Geriye eğme gergisi
6 Döner kilit
7 Geriye eğme kasası
8 Yükleme durdurma braketi
9 Yükleme mili çubuğu
10 Forklift cebi
11 Hava hattı yağlayıcısı ayar düğmesi (varsa)
12 Makina hava beslemesi (varsa)
13 Hava hattı yağlayıcısı (varsa)
14 DC modelleri: Şarj cihazlı akü grubu
15 Hidrolik güç ünitesi
16 Vinçle kaldırma/bağlantı tertibatı noktası
17 Suterazisi
18 Taban
19 Kayan T kolu
20 Çekme halatı bağlantı noktası
21 AC çıkışı
22 Platform kumandaları
23 Kullanım kılavuzunun saklama kabı
24 Manüel alçaltma valfi (makinanın altında)
25 Taban denge ayağı soketi
26 Terazileme krikolu denge ayağı
27 Denge ayağı kilit pimi
28 Platform
29 Platform girişi orta demiri veya kapı
30 AC modeller: Makina enerji beslemesi
DC modelleri: Platforma giden elektrik
31 Zemin kumandaları
32 Direk

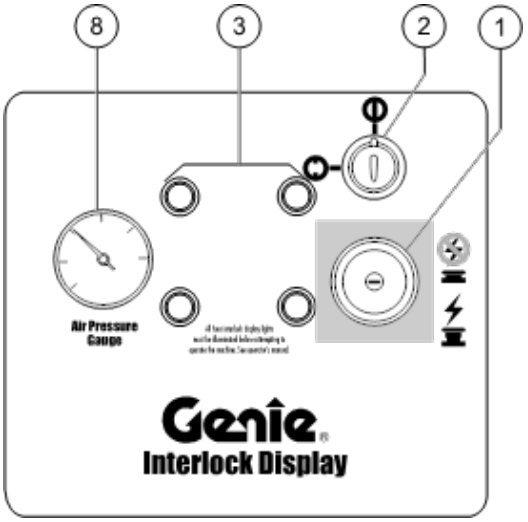
Kumandalar

Zemin kumanda istasyonu, acil bir durumda platformda mahsur kalan bir insanı kurtarmak amacıyla kullanılabilir.

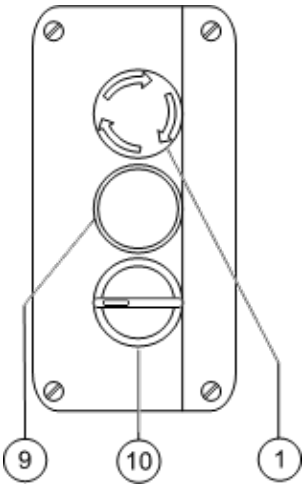
Zemin kumandaları - AC ve DC Modeller



Zemin kumandaları - Havalı Modeller (varsa)



Platform kumandaları



1 Kırmızı Acil Stop butonu
2 Anahtar siviç
3 Denge ayağı kenetlenme gösterge lambaları (dört adet)
4 Yardımcı alçaltma için akü zayıf gösterge lambası
5 DC modelleri: Zayıf akü gösterge lambası
6 Enerji lambası
7 Platform alçaltma yardımcı butonu
8 Hava basıncı göstergesi (varsa)
9 Kumanda etkinleştirme butonu
10 Yukarı/Aşağı siviçi

Muayeneler

Aşağıdaki Koşullar Sağlanmadıkça Bu Makinayı Çalıştırmayın:

☑ Bu operatör kılavuzunda yer alan güvenli makina çalıştırma prensiplerini öğrenmeniz ve uygulamanız.

1 Tehlikeli durumlardan kaçının.

2 Çalıştırma öncesinde daima muayene gerçekleştirin.

Bir sonraki bölüme geçmeden önce çalıştırma öncesi muayenesini öğrenin ve iyice anlayın.

3 Kullanmadan önce daima fonksiyon testlerini yapın.

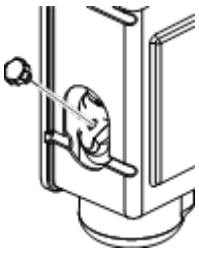
4 Çalışma alanını muayene edin.

5 Bu makinayı yalnızca tasarlanma amacına uygun şekilde kullanın.

Havalandırma Kapağı – AC ve DC Modelleri

Makina, havalandırma kapağı olmaksızın çalıştırılırsa komponent hasarı meydana gelir. Havalandırma kapağının hidrolik haznedeki yerinde olduğundan emin olun.

Bu makina kullanım için ilk kez ayarlanırken hidrolik haznedeki boru tapası mutlaka çıkartılmalı ve kalıcı olarak bir havalandırma kapağıyla değiştirilmelidir.



Havalandırma kapağı temin edilmiştir ve kılavuz muhafaza kutusunda bulunmaktadır.

Çalıştırma Öncesi Muayenenin Temelleri

Çalıştırma öncesi muayenesi ve rutin bakım yapılması operatörün sorumluluğundadır.

Çalıştırma öncesi muayenesi, operatör tarafından her vardiyadan önce gözle yapılan bir muayenedir. Muayene, operatör fonksiyon testlerini yapmadan önce gözle görülebilir herhangi bir sorunun mevcut olup olmadığının tespit edilmesi için tasarlanmıştır.

Çalıştırma öncesi muayene, rutin bakım prosedürlerinin gerekip gerekmediğini belirlemek için de kullanılır. Yalnızca bu kılavuzda belirtilen rutin bakım işlemleri operatör tarafından gerçekleştirilebilir.

Bir sonraki sayfada bulunan listeye bakın ve her bir ögeyi kontrol edin.

Makinada herhangi bir hasar veya makinanın fabrikadan teslim edildiği hali üzerinde yetkisiz bir değişiklik yapıldığı tespit edilirse, makina mutlaka işaretlenmeli ve hizmetten kaldırılmalıdır.

Makina üzerindeki onarımlar, yalnızca kalifiye bir servis teknisyeni tarafından, üretici spesifikasyonlarına uygun biçimde gerçekleştirilebilir. Onarımlar tamamlandıktan sonra, operatör fonksiyon testlerine geçmeden önce, çalışma öncesi muayene tekrar gerçekleştirmelidir.

Programlı bakım muayeneleri, üretici talimatlarına uygun biçimde yalnızca kalifiye servis teknisyenleri tarafından yapılacaktır.

Muayeneler ve testlerle ilgili bütün yerel yönetim ve devlet mevzuatına uyun.

Muayeneler

Çalıştırma Öncesi Muayene

- ❑ Kullanım kılavuzunun eksiksiz ve okunabilir olduğundan ve platformda bulunan saklama kabının içinde bulunduğundan emin olun.
- ❑ Tüm çıkartmaların okunabilir ve yerli yerinde olduğundan emin olun. Çıkartmalar bölümüne bakın.
- ❑ Aküyü sıvı sızıntısı ve yeterli miktarda sıvı olup olmadığı bakımından kontrol edin. Gerekirse saf su ekleyin. Bakım bölümüne bakın.
- ❑ AC ve DC modeller: Hidrolik yağı sızıntısı ve yeterli miktarda yağ olup olmadığını kontrol edin. Gerekiyorsa yağ ekleyin. Bakım bölümüne bakın.
- ❑ RT Tabanlı modeller (varsa): Lastik basıncının doğru olduğunu kontrol edin. Gerekirse hava ekleyin. Bakım bölümüne bakın.
- ❑ Havalı modeller (varsa): Hava hattı yağlayıcısının yağ seviyesini kontrol edin. Bakım bölümüne bakın.
- ❑ Havalı modeller (varsa): Yağlayıcı kutusu damlama oranını kontrol edin. Gerekirse ayarlayın. Bakım bölümüne bakın.
- ❑ Havalı modeller (varsa): Hava filtresi/regülatör kutusunu kontrol edin. Gerekirse suyu tahliye edin. Bakım bölümüne bakın.

Aşağıdaki komponentleri ve alanları hasara, yanlış monte edilmiş veya eksik parçalara ve yetkisizce yapılan modifikasyonlara karşı kontrol edin:

- ❑ Elektrikli komponentler, kablo tesisatı ve elektrik kabloları
- ❑ AC ve DC modeller: Hidrolik güç ünitesi, hazne, hortumlar, bağlantı parçaları ve silindir
- ❑ Havalı modeller (varsa): Hava güç ünitesi, hava hatları, montaj noktaları ve silindir
- ❑ Platform girişi orta demiri veya kapı
- ❑ Sıralama kabloları ve kayışları
- ❑ Kaldırma zincirleri ve avara çarkları
- ❑ Somunlar, cıvatalar ve diğer bağlantı malzemeleri
- ❑ Direk kolonları ve karşı ağırlık
- ❑ Havalandırma kapağı
- ❑ Denge ayakları, terazileme krikoları ve ayak dolguları
- ❑ Ayarlanabilir kayar dolgular
- ❑ Çekme halatı bağlama noktası
- ❑ Caster tekerlekler ve frenler (varsa)

Makinanın tamamını aşağıdakiler açısından kontrol edin:

- ❑ Kaynak noktalarında ve yapısal komponentlerde çatlaklar
- ❑ Makina üzerinde göçük veya hasarlı yerler
- ❑ Aşırı paslanma, korozyon veya oksitlenme

- ❑ Akü başlarını ve tüm akü kablo bağlantılarını muayene edip temizleyin.
- ❑ Tüm yapısal komponentlerin ve diğer önemli komponentlerin mevcut olduğunu, ilgili bütün tespit elemanlarının ve pimlerin olmaları gereken yerde bulunduğunu ve gerektiği gibi sıkıldığını doğrulayın.

Muayeneler



Aşağıdaki Koşullar Sağlanmadıkça Bu Makinayı Çalıştırmayın:

☑ Bu operatör kılavuzunda yer alan güvenli makina çalıştırma prensiplerini öğrenmeniz ve uygulamanız.

1 Tehlikeli durumlardan kaçının.

2 Çalıştırma öncesinde daima muayene gerçekleştirin.

3 Kullanmadan önce daima fonksiyon testlerini yapın.

Bir sonraki bölüme geçmeden önce fonksiyon testlerini öğrenin ve iyice anlayın.

4 Çalışma alanını muayene edin.

5 Bu makinayı yalnızca tasarlanma amacına uygun şekilde kullanın.

Fonksiyon Testinin Temelleri

Fonksiyon testleri makina hizmete alınmadan önce mevcut arızaları tespit etmek için kullanılır. Operatör tüm makina fonksiyonlarını test etmek için talimatları adım adım uygulamalıdır.

Arızalı bir makina kesinlikle kullanılmamalıdır. Herhangi bir arıza tespit edildiği takdirde, makina işaretlenmeli ve hizmetten kaldırılmalıdır. Makinada üzerindeki onarımlar, üretici spesifikasyonlarına uygun biçimde yalnızca kalifiye bir servis teknisyeni tarafından gerçekleştirilebilir.

Onarım işlemleri tamamlandıktan sonra, operatör makinayı hizmete almadan önce çalıştırma öncesi muayenesini ve fonksiyon testlerini yeniden yapmalıdır.

Fonksiyon Testleri

Kurulum

1 Makinayı, istenen çalışma alanının tam altına, sağlam bir yüzeye konumlandırın.

2 Uygun güç kaynağına bağlayın.

DC modelleri: Akü grubunu bağlayın.

AC modeller: Topraklamalı bir 15A AC güç kaynağına bağlayın. 50 fit / 13 m'den daha uzun olmayan 12 ölçü / 3,3mm^2 3-telli topraklamalı bir uzatma kablosu kullanın.

Havalı modeller (varsa): Hava hattını bağlayın.

3 Anahtarı takın ve platform kumandasına çevirin.

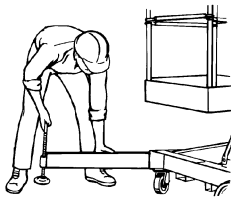
4 Zemin kontrollerindeki kırmızı Acil Durdurma düğmesini dışarı çekerek açık (on) konumuna getirin.

5 Platform kumandalarındaki kırmızı Acil Stop butonunu serbest bırakmak için çevirin.

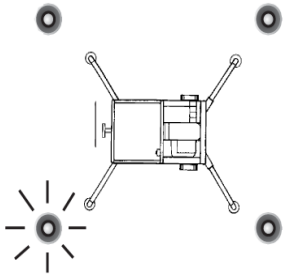
⊙ Sonuç: AC ve DC modeller: Güç lambasının yanması gerekir.

Havalı modeller (varsa): Hava basıncı göstergesinde 80-110 psi/5,5 - 7,8 bar değeri okunmalıdır.

6 Bir denge ayağı seçin ve denge ayağı kilit pimi yerine oturuncaya kadar taban soketi içine kaydırın. Makinayı terazilemek için denge ayağını ayarlayın ve taban caster tekerleklerini hafifçe zeminden yükseltin. Makinayı sadece denge ayakları kullanarak terazileyin.

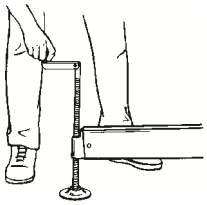


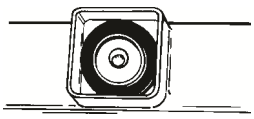
7 Zemin kumandalarındaki kenetlenme gösterge lambalarını kontrol edin. Karşılık gelen lambanın yandığını teyit edin.



8 Geriye kalan tüm denge ayaklarının her biri için bu işlemi tekrarlayın.

9 Su terazisini kullanın ve makina tabanı terazilenene kadar terazileme krikolarını ayarlayın.





Muayeneler

Acil Stop Testi

10 Zemin kırmızı Acil Stop butonunu kapalı (OFF) konuma itin.

11 Kumanda etkinleştirme butonunu itin ve yukarı/aşağı siviçini istenen yürüyüş yönünde döndürün.

⊙ Sonuç: Yukarı/aşağı fonksiyonu çalışmamalıdır.

12 Platform kırmızı Acil Stop butonunu kapalı (OFF) konuma itin.

13 Zemin kumandalarındaki Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

14 Kumanda etkinleştirme butonunu itin ve yukarı/aşağı siviçini istenen yürüyüş yönünde döndürün.

⊙ Sonuç: Yukarı/aşağı fonksiyonu çalışmamalıdır.

Denge Ayağı Kenetlenmesinin Test Edilmesi

15 Platform kumandalarındaki kırmızı Acil Stop butonunu serbest bırakmak için çevirin.

⊙ Sonuç: Yukarı/aşağı fonksiyonları çalışmalıdır.

16 Karşılık gelen kenetlenme gösterge lambası sönünceye kadar bir terazileme krikosunu gevşetin.

⊙ Sonuç: Yukarı/aşağı fonksiyonu çalışmamalıdır.

17 Terazileme krikosunu bir önceki ayara getirin ve su terazisini kontrol edin.

18 Her bir denge ayağı için bu işlemi tekrarlayın.

Yardımcı Platform Alçaltmanın Test Edilmesi - AC ve DC Modelleri

19 Platformu hafifçe yükseltin.

20 Güç kaynağını makinadan ayırın.

21 Kontak anahtarını zeminden kumanda konumuna döndürün.

22 Zemin kumandalarındaki yardımcı platform alçaltma butonuna basın.

⊙ Sonuç: Platform alçalmalıdır.

23 Güç kaynağını makinaya bağlayın.

24 Kontak anahtarını platform kumandası konumuna çevirin.

25 Platformu hafifçe yükseltin.

26 Güç kaynağını makinadan ayırın.

27 Kumanda etkinleştirme butonuna basın ve yukarı/aşağı siviçini aşağı yöne döndürün.

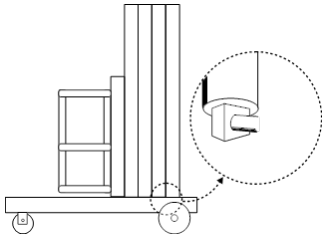
⊙ Sonuç: Platform alçalmalıdır.

28 Güç kaynağını makinaya bağlayın.

Manüel Alçaltmanın Test Edilmesi

29 Platformu hafifçe yükseltin.

30 Hidrolik silindirin tabanında yer alan manüel alçaltma valfini aktive edin.



⊙ Sonuç: Platform alçalmalıdır.

Muayeneler



Aşağıdaki Koşullar Sağlanmadıkça Bu Makinayı Çalıştırmayın:

☑ Bu operatör kılavuzunda yer alan güvenli makina çalıştırma prensiplerini öğrenmeniz ve uygulamanız.

1 Tehlikeli durumlardan kaçının.

2 Çalıştırma öncesinde daima muayene gerçekleştirin.

3 Kullanmadan önce daima fonksiyon testlerini yapın.

4 Çalışma alanını muayene edin.

Bir sonraki bölüme geçmeden önce çalışma alanı muayenesini öğrenin ve iyice anlayın.

5 Bu makinayı yalnızca tasarlanma amacına uygun şekilde kullanın.

Çalışma Alanı Muayenesinin Temelleri

Çalışma alanı muayenesi, operatörün çalışma alanının makina kullanımı için uygun olup olmadığını belirlemesine yardımcı olur. Operatör bu muayeneyi, makinayı çalışma alanına götürmeden önce gerçekleştirmelidir.

Çalışma alanı tehlikelerini bölümünü okumak ve hatırlamak, sonrasında hareket esnasında bunlara dikkat etmek ve bunlardan kaçınmak, makinayı ayarlamak ve çalıştırmak operatörün sorumluluğundadır.

Çalışma Alanı Muayene Kontrol Listesi

Aşağıda tehlikeli koşullardan haberdar olun ve kaçının:

- ❑ hendekler veya çukurlar
- ❑ darbe, zemin engelleri veya enkaz yığını
- ❑ eğimli yüzeyler
- ❑ sağlam olmayan veya kaygan yüzeyler
- ❑ üst kısımlardaki engeller ve yüksek voltaj iletkenleri
- ❑ tehlikeli yerler
- ❑ makinanın neden olduğu yük kuvvetlerine dayanmaya yeterli olmayan yüzey desteği
- ❑ rüzgar ve olumsuz hava koşulları
- ❑ yetkisiz personelin bulunması
- ❑ diğer olası güvenli olmayan durumlar

Muayeneler

Sembollü Çıkartmaların Muayenesi

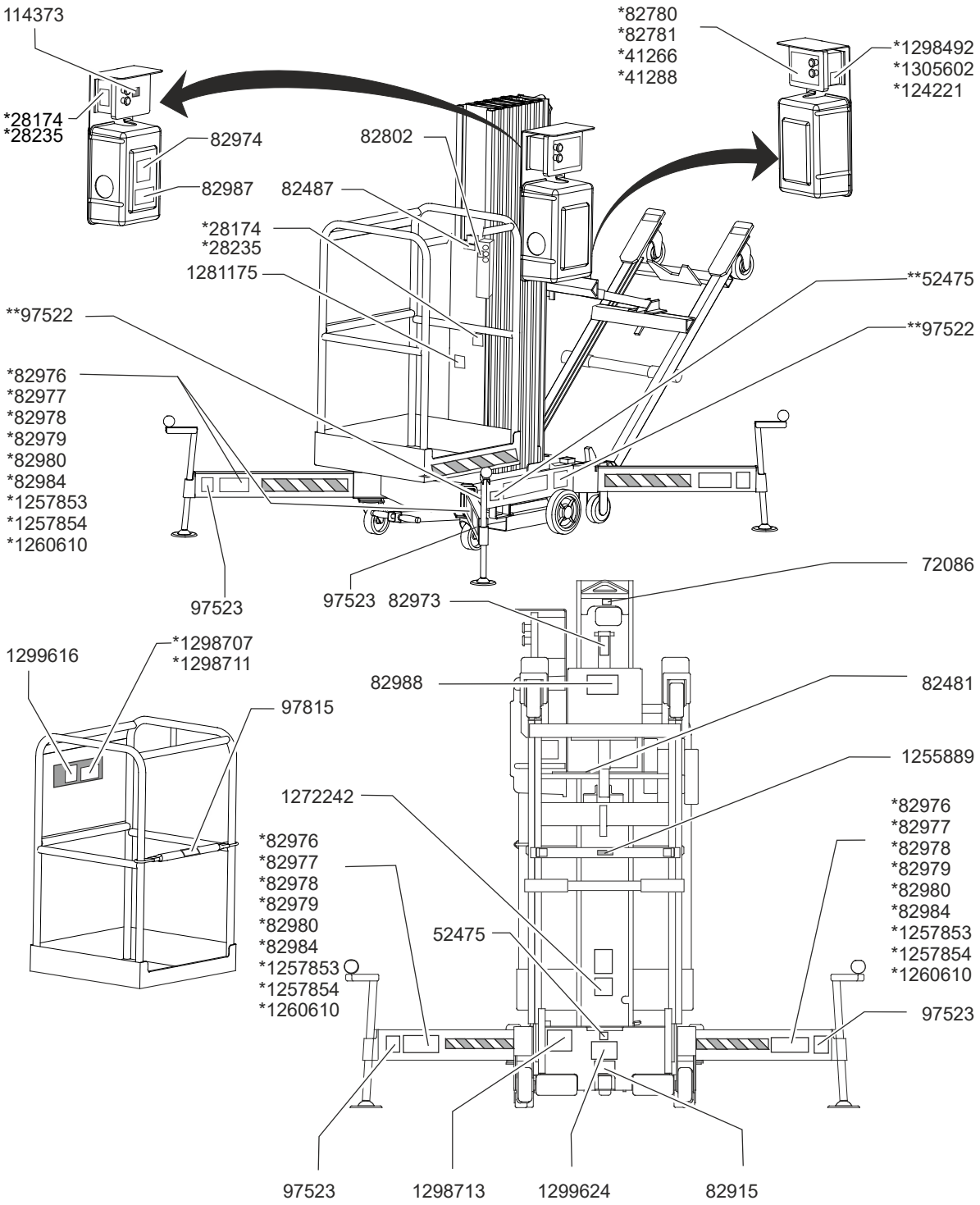
Tüm çıkartmaların okunabilir ve yerinde olduğunu teyit etmek amacıyla muayene gerçekleştirin.

Parça No.	Çıkartma Açıklaması	Adet
28174	Etiket – Platforma Giden Elektrik, 230V*	2
28235	Etiket – Platforma Giden Elektrik, 115V*	2
41266	Etiket – Kenetlenme Göstergesi, Havalı Modeller, Standart Taban*	1
41288	Etiket – Kenetlenme Göstergesi, Havalı Modeller, NB/RT Taban*	1
52475	Etiket – Taşıma için Bağlantı Parçası	3
72086	Etiket – Kaldırma Noktası	1
82481	Etiket – Akü/Şarj Aleti Emniyeti	1
82487	Etiket – Kılavuzu Okuyun	1
82780	Etiket – Kenetlenme Göstergesi AC, DC, standart modeller*	1
82781	Etiket – Kenetlenme Göstergesi, AC, DC, NB/RT modeller*	1
82802	Etiket – Fonksiyon Etkinleştirme	1
82915	Etiket – Manüel Alçaltma Valfi	1
82973	Uyarı – Pimi Tak	1
82974	Uyarı – Çarpışma Tehlikesi	1
82976	Tehlike – Rüzgar Hızı, 20 inç/51 cm Denge Ayağı*	4
82977	Tehlike – Rüzgar Hızı, 26 inç/66 cm Denge Ayağı*	4
82978	Tehlike – Rüzgar Hızı, 30,5 inç/77 cm Denge Ayağı*	4
82979	Tehlike – Rüzgar Hızı, 36 inç/91 cm Denge Ayağı*	4
82980	Tehlike – Rüzgar Hızı, 40 inç/102 cm Denge Ayağı*	4
82984	Tehlike – Rüzgar Hızı, 85 inç/216 cm Denge Ayağı*	4
82987	Tehlike – Elektrik Çarpması Tehlikesi	1
82988	Etiket – Kılavuzu Okuyun, Geriye Eğme Kasası	1
97522	Etiket – Tekerlek Yükü	4
97523	Etiket – Denge Ayağı Yükü	4
97815	Etiket – Alt Orta Demir	1
114373	Tehlike – Elektrik Çarpması Tehlikesi	1
124221	Etiket – Giriş Gücü, 110VAC*	1
1255889	Etiket – Kılavuzu Okuyun	1
1257853	Tehlike – Rüzgar Hızı, 75 inç/216 cm Denge Ayağı*	4
1257854	Tehlike – Rüzgar Hızı, 60 inç/152 cm Denge Ayağı*	4
1260610	Tehlike – Rüzgar Hızı, 46 inç/117 cm Denge Ayağı*	4
1272242	Etiket – Makina Kaydı	1
1281175	Etiket – Çekme Halatı Bağlantı Noktası, Düşüş Kısıtlamalı	1
1298492	Etiket – Giriş Gücü, 100VAC*	1
1298707	Bildirim – Maks. Kapasite 350 lbs, AWP*	1
1298711	Bildirim – Maks. Kapasite 300 lbs, AWP*	1
1298713	Etiket – Taşıma Diyagramı	1
1299616	Çıkartma – Uyarı, Platform Konum Lambası, Sembol	1
1299624	Çıkartma – Tehlike, Yük Kayması	1
1305602	Etiket – Giriş Gücü, 220VAC, 12A*	1

Gölgelendirme, çıkartmanın görünür kısımda olmadığı, yani, kapakların altında bulunduğu anlamına gelir.

* Bu çıkartmalar modele, opsiyona veya konfigürasyona özgüdür.

Muayeneler


114373
*28174
*28235
82974
82987
82802
82487
*28174
*28235
1281175
*82780
*82781
*41266
*41288
*1298492
*1305602
*124221
**52475
**97522
**97522
*82976
*82977
*82978
*82979
*82980
*82984
*1257853
*1257854
*1260610
97523
97523
82973
72086
1299616
*1298707
*1298711
97815
82988
82481
1255889
1272242
*82976
*82977
*82978
*82979
*82980
*82984
*1257853
*1257854
*1260610
52475
97523
97523
1298713
1299624
82915

Kullanım Talimatları



Aşağıdaki Koşullar Sağlanmadıkça Bu Makinayı Çalıştırmayın:

☑ Bu operatör kılavuzunda yer alan güvenli makina çalıştırma prensiplerini öğrenmeniz ve uygulamanız.

1 Tehlikeli durumlardan kaçının.
2 Çalıştırma öncesinde daima muayene gerçekleştirin.
3 Kullanmadan önce daima fonksiyon testlerini yapın.
4 Çalışma alanını muayene edin.
5 Bu makinayı yalnızca tasarlanma amacına uygun şekilde kullanın.

Temel Hususlar

Kullanım Talimatları bölümü, makinanın çalıştırılmasına ilişkin tüm talimatları içerir. Kullanım kılavuzunda yer alan Güvenlik kurallarına uymak tamamen operatörün sorumluluğundadır.

Makinayı, aletleri ve malzemeleri ile birlikte personeli havadaki çalışma alanına kaldırmak dışında bir amaçla kullanmak güvenli değildir ve tehlikelidir.

Aynı vardiya dahilinde birden fazla operatörün farklı zamanlarda aynı makinayı kullanması gerekiyorsa, her bir operatör kullanım kılavuzunda yer alan tüm güvenlik kurallarına ve talimatlarına uymalıdır. Buna göre, her yeni operatörün makinayı kullanmaya başlamadan önce çalıştırma öncesi muayene işlemini, fonksiyon testlerini ve çalışma alanı muayenesi işlemini gerçekleştirmesi gerekmektedir.

Kullanım Talimatları

Kurulum

1 Makinayı, istenen çalışma alanının tam altına, sağlam bir yüzeye konumlandırın.

2 Uygun güç kaynağına bağlayın.

DC modelleri: Akü grubunu bağlayın.

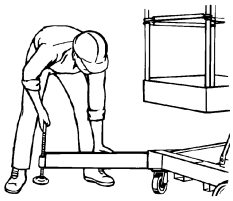
AC modeller: Topraklamalı bir 15A AC güç kaynağına bağlayın. 50 fit / 13 m'den daha uzun olmayan 12 ölçü / 3,3mm^2 3-telli topraklamalı bir uzatma kablosu kullanın.

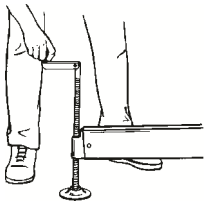
Havalı modeller (varsa): Hava hattını bağlayın.

3 Anahtarı takın ve platform kumandasına çevirin.

4 Platform kumandalarındaki Acil Stop butonunu serbest bırakmak için kırmızı Acil Stop butonunu dışarı çekin ve çevirin. Güç lambasının açık olduğundan veya hava basıncı göstergesinde (varsa) 80-110 psi / 5,5 - 7,8 bar değerinin okunduğundan emin olun.

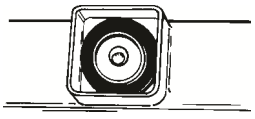
5 Makinayı terazilemek için denge ayakları takıp ayarlayın ve taban caster tekerleklerini hafifçe zeminden yükseltin.





6 Zemin kumandalarındaki dört adet kenetlenme gösterge lambasının hepsinin yandığından ve dört denge ayağının da zeminle tam temas halinde olduğundan emin olun.

7 Makinanın terazide olduğundan emin olmak için su terazisini kullanın.



Not: Ayarlama gerekiyorsa makinanın terazide olduğundan ve dört adet kenetlenme gösterge lambasının hepsinin yanmakta olduğundan emin olmak için su terazisini ve kenetlenme göstergesini kontrol edin.

Acil Stop

1 Yukarı fonksiyonunu durdurmak için platform kumandalarındaki veya zemin kumandalarındaki kırmızı Acil Stop butonunu itin.

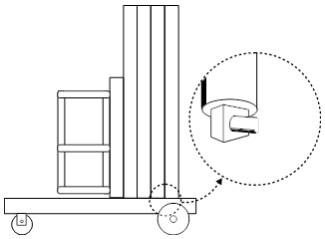
Platform Kaldırma ve İndirme

1 Zemin kumandalarındaki Acil Stop butonunu açık konumuna çekin. Platform kumandalarındaki kırmızı Acil Stop butonunu serbest bırakmak için çevirin.

2 Kumanda etkinleştirme butonunu itin ve yukarı/aşağı siviçini istenen yürüyüş yönünde döndürün.

Manüel Alçaltma

1 Hidrolik silindirin tabanında yer alan manüel alçaltma valfini aktive edin.



Kullanım Talimatları

Yardımcı Platformu Alçaltma - AC ve DC Modeller

1 Kontak anahtarını zeminden kumanda konumuna döndürün. Kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

2 Zemin kumandalarındaki yardımcı platform alçaltma butonunu etkinleştirin.

Her Kullanımdan Sonra

1 Sert ve düz bir zemin, hava şartlarından korumalı, herhangi bir engelin veya kalabalığın olmadığı güvenli bir muhafaza alanı seçin.

2 Makinanın kaymasını engellemek için caster tekerlek frenlerini tatbik edin (varsa) veya tekerleklere takoz koyun.

3 Yetkisiz kullanımı engellemek için anahtarı çıkarın.

4 DC modelleri: Aküleri şarj edin.

Makinanın Depoda Muhafaza Edilmesi

Depoda uzun süre muhafaza edilmesi için makinanın uygun şekilde hazırlanması ve toplanmış pozisyona alınması, makinanın tekrar hizmete alınmasını kolaylaştıracaktır.

1 Makinanın toplanmış pozisyona alınmasıyla ilgili temel açıklamalar için Her Kullanımdan Sonra kısmına bakın.

2 Makinayı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde saklayın. Makinanın temiz ve kuru olduğundan emin olun.

3 Tam bir Çalıştırma Öncesi Muayene gerçekleştirin.

Motorlu Modeller: yakıt deposunu doldurun.

4 İlgili Servis Kılavuzundaki Programlı Bakım kısmına bakın ve yağlama prosedürlerinin her birini tamamlayın.

5 Aküyü çıkarın ve muhafaza edin.

6 Motorlu Modeller: Uzun süreli depolamayla ilgili diğer prosedürler için OEM motor kılavuzuna bakın. Yapılması gereken zamanlarda motoru start edin ve 10 dakika çalıştırın.

Bakım



Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Operatör sadece bu kılavuzda belirtilen rutin bakım işlemlerini gerçekleştirecektir.

☑ Programlı bakım muayeneleri, üretici spesifikasyonlarına uygun biçimde ve sorumluluklar kılavuzunda sıralanan gerekirliklere uygun olarak yalnızca kalifiye servis teknisyenleri tarafından gerçekleştirilecektir.

☑ Malzemeler kanuni düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilecektir.

Bakım Sembolleri Lejantı

NOT

Talimatlarla anlatılmak istenenlerin net bir biçimde açıklanmasına yardımcı olmak amacıyla bu kılavuzda aşağıdaki semboller kullanılmıştır. Bir bakım prosedürünün başlangıcında bu sembollerden biri veya daha fazlası yer alıyorsa, bunlar aşağıdaki anlamı vermektedir.



Bu sembol, bu prosedürün gerçekleştirilmesi için aletlere gerek olduğunu gösterir.



Bu sembol, bu prosedürün gerçekleştirilmesi için yeni parçalara gerek olduğunu gösterir.

Akülerin Kontrol Edilmesi - Modeller



Makinadan yeterli performans elde edilmesi ve çalıştırma güvenliğinin sağlanması için akü durumunun iyi olması şarttır. Yetersiz sıvı düzeyi veya hasarlı kablo ve bağlantılar komponent hasarına veya tehlikeli durumların oluşmasına neden olabilir.

⚠ UYARI

Elektrik çarpması tehlikesi. Sıcak veya akım bulunan devrelerle temas, ölüme veya ağır yaralanmalara neden olabilir. Bütün yüzüklerinizi, saatlerinizi ve diğer takılarınızı çıkartın.

⚠ UYARI

Bedensel yaralanma tehlikesi. Aküler asit içerir. Akü asidinin dökülmesine izin vermeyin ve akü asidiyle temastan kaçının. Dökülen akü asidini sodyum bikarbonat ve suyla nötr hale getirin.

NOT

Bu testi aküyü tamamen şarj ettikten sonra gerçekleştirin.

1 Koruyucu giysiler giyin ve gözlük takın.

2 Akü havalandırma kapaklarını çıkartın.

3 Akü asit düzeyini kontrol edin. Gerekirse akü dolum borusunun dibine kadar saf su ekleyin. Aşırı doldurmayın.

4 Akü buşon (havalandırma) kapaklarını takın.

Bakım

Hidrolik Yağı Seviyesinin Kontrol Edilmesi



Hidrolik yağının uygun seviyede tutulması makinanın çalıştırılması için şarttır. Hidrolik yağı seviyesinin uygun olmaması hidrolik komponentlere zarar verebilir. Günlük kontroller muayene eden kişinin, yağ seviyesindeki hidrolik sistem sorunlarına işaret edebilecek değişiklikleri tespit etmesine yardımcı olur.

1 Platformun tamamen alçaltılmış olduğundan emin olun.

2 Hidrolik haznenin yan tarafındaki seviye göstergesini kontrol edin.

⊙ Sonuç: Seviye göstergesinin orta kısmında hidrolik yağ seviyesi görülmelidir. Aşırı doldurmayın.

Hidrolik yağı spesifikasyonları	
Hidrolik yağı türü	Chevron Rando HD eşdeğeri

Lastik Basıncının Kontrolü - RT Tabanlı Modeller (varsa)



Hava dolgulu lastiklerde doğru basıncın muhafaza edilmesi şarttır. Yanlış şişirilen lastikler, makinanın kullanımını etkileyebilir.

1 Her bir lastiği hava basıncı ölçme aletiyle ile kontrol edin. Gerekirse hava ekleyin.

Doğru lastik basıncı, lastiğin üzerinde yazılıdır.

Hava Hattı Yağlayıcı Seviyesinin Kontrolü - Tüm Modeller (varsa)



Yağlayıcı haznesindeki hidrolik yağının uygun seviyede tutulması güvenli çalışma ve iyi bir makina performansı için şarttır. Yağlayıcı haznesinin doğru yağ seviyesinde tutulmaması güvenli olmayan çalışma koşullarına ve olası komponent hasarına neden olabilir.

1 Platformun tamamen alçaltılmış olduğundan emin olun.

2 Yağlayıcı haznesinde uygun seviyede yağ olup olmadığını muayene edin.

⊙ Sonuç: Yağ seviyesi, yağlayıcı haznesinin üst kısmından itibaren 1/2 inç / 12,7 mm içerisinde olmalıdır.

3 Yağ eklemek için yağlayıcı haznesini yağlayıcı tabanından çıkartıp yağ ile doldurun. Hazneyi yağlayıcı tabanına geri monte edin.

Yağ Özellikleri	
Yağ tipi	10W otomobil tipi motor yağı

Yağlayıcı Haznesi Damlama Oranının Kontrolü - Havalı Modeller (varsa)

Yağlayıcı haznesindeki yağ damlama oranının uygun seviyede tutulması, güvenli çalışma ve iyi bir makina performansı için şarttır. Doğru damlama oranının korunamaması, makina komponenti hasarına yol açabilir.

1 Platformu yükseltirken yağlayıcı seviye göstergesini gözle denetleyin.

⊙ Sonuç: Seviye göstergesinde azami 1 ila 2 yağ damlası görünüyor olmalıdır.

2 Damlama oranını ayarlamak için yağ akış kontrol valfini, akışı azaltmak üzere saat yönünde veya akışı arttırmak üzere saatin ters yönünde çevirin.

3 Doğru yağ damlama oranı elde edilinceye kadar bu işlemi tekrarlayın.

Hava Filtresi/Regülatör Haznesinin Kontrol Edilmesi - Havalı Modeller (varsa)

İyi bir havalı motor performansı ve hizmet ömrü elde etmek için hava filtresinden/regülatör haznesinden suyun tahliye edilmesi şarttır. Haznenin suyla dolu olması, havalı motorun kötü performans göstermesine ve bu tür bir kullanımın devam etmesi halinde komponent hasarına neden olabilir.

1 Hava filtresi/regülatör haznesinde herhangi bir su birikmesi olup olmadığını kontrol edin.

2 Su görülüyorsa, haznenin tabanındaki tahliye tapasını gevşetin ve suyun tahliye olmasını sağlayın.

3 Tahliye tapasını sıkın.

Programlı Bakım

Üç aylık, yıllık ve iki yıllık bakımlar, bu makinanın servis kılavuzunda yer alan prosedürlere uygun biçimde, bu makinada bakım yapma konusunda yeterli eğitimi almış ve kalifiye bir kişi tarafından yapılmalıdır.

Üç aydan daha uzun bir süredir hizmet dışı kalmış makinalar, tekrar hizmete sokulmadan önce mutlaka üç aylık muayene işlemine tabi tutulmalıdır.

Makinanın kullanım ömrünün sonunda hizmet dışı bırakılarak bertaraf edilmesine dair her türlü yerel ve resmi mevzuata uyun. İlave bilgiler için ilgili Genie servis kılavuzuna bakın.

Akü Şarj Talimatları



Akü ve Şarj Aleti Talimatları

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

- ☑ Harici bir şarj aleti veya booster akü takviyesi kullanmayın.
- ☑ Aküyü yeterince havalandırılan bir alanda şarj edin.
- ☑ Şarj için şarj aletinde gösterilen uygun AC giriş voltajını kullanın.
- ☑ Sadece Genie onaylı akü ve şarj aleti kullanın.

Akünün Şarj Edilmesi

1 Aküye erişmek için akü grubu kapağını açın.

2 Akü havalandırma kapaklarını açın ve akü asit düzeyini ölçün. Gerekirse, sadece plakaları kaplamaya yetecek kadar saf su ekleyin. Şarj işlemi öncesinde aşırı doldurmayın.

3 Akü havalandırma kapaklarını yerlerine takın.

4 DC çıkış kablosunun aküye doğru şekilde bağlandığından emin olun. Siyah eksiye, kırmızı artıya bağlanır.

5 Akü şarj aletini topraklı bir AC devresine bağlayın.

6 Akü tamamen dolduğunda şarj cihazı otomatik olarak kapanır.

7 Şarj işlemi tamamlandıktan sonra akü asit düzeyini kontrol edin. Dolum tüpünün tabanına kadar saf su ekleyin. Aşırı doldurmayın.

Kuru Akü Doldurma ve Şarj Etme Talimatları

1 Akü havalandırma kapaklarını çıkartın ve plastik keçeyi akü havalandırma deliklerinden kalıcı şekilde sökün.

2 Seviye, plakaları kaplamaya yetecek düzeye ulaşıncaya kadar hücrelerin her birini akü asidiyle (elektrolit) doldurun.

Akü şarj işlemi tamamlanıncaya kadar azami seviyeye kadar doldurmayın. Aşırı doldurma, şarj işlemi sırasında akü asidinin taşmasına neden olabilir. Dökülen akü asidini sodyum bikarbonat ve suyla nötr hale getirin.

3 Akü havalandırma kapaklarını takın.

4 Aküyü şarj edin.

5 Şarj işlemi tamamlandıktan sonra akü asit düzeyini kontrol edin. Dolum tüpünün tabanına kadar damıtılmış su ekleyin. Aşırı doldurmayın.

Taşıma Talimatları



Taşıma Talimatları

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

- ☑ Taşıma aracı kapasitesinin ve yükleme yüzeylerinin makina ağırlığını taşıyacak kapasiteye sahip olduğundan emin olun. Makinanın ağırlığı için seri etiketine bakın. Bazı pikap kamyonların arka kapakları makinanın ağırlığını destekleyecek kadar güçlü değildir ve takviye gerektirebilir.
- ☑ Taşıma aracı düz bir yüzeye park edilmediği sürece makinayı taşıma aracına yüklemeyin.
- ☑ Taşıma aracı, makina yüklenirken kaymanın önlenmesini sağlayacak şekilde sabitlenmelidir.
- ☑ Makinanın, taşıma aracına sağlam bir şekilde sabitlenmesi şarttır. Büyük yük kapasitesine sahip zincirler veya kayışlar kullanın.
- ☑ Geriye eğme kasası üzerindeki döner caster tekerleklerin her ikisini de kilitlediğinizden emin olun.
- ☑ Makinayı, geriye eğme kasasına dayayarak taşımayın.

Kaldırma Talimatları

Makinanın yüklenmesi ve indirilmesi için gereken kişi sayısı, aşağıdakiler dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla çeşitli faktörlere bağlıdır:

- ilgili kişilerin fiziksel durumu, gücü ve engellilikleri veya eski yaraları
- makinanın hareket ettirilmesi gereken dikey ve yatay mesafeler
- makinanın kaç kere yükleneceği ve indirileceği
- ilgili kişilerin duruşu, pozisyonu ve kavraması
- kullanılan kaldırma teknikleri
- faaliyetin gerçekleştirildiği yerdeki saha ve hava koşulları (ör., kaygan, buzlu, yağmurlu)

Fiziksel yaralanmayı önlemek için yeterli sayıda kişi ve uygun kaldırma tekniklerinin kullanılması şarttır.

Taşıma Talimatları

Taşıma için Yükleme

1 Platformu tamamen alçaltın.

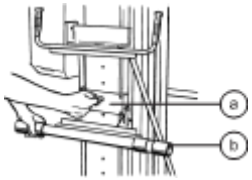
2 Kırmızı Acil Stop butonlarını içeri itin, anahtarlı siviçi kapalı konuma çevirin ve anahtarı çıkartın.

3 Denge ayaklarını tabandan çıkartın ve muhafaza soketlerine yerleştirin.

4 DC modelleri: Akü kablosunu ayırın ve akü grubunu çıkartın.

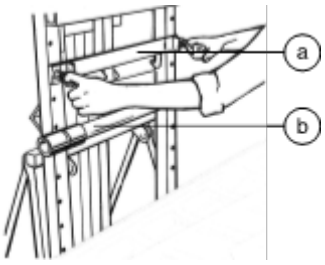
5 Makinanın tamamını gevşek veya tamamen sabitlenmemiş parçalara karşı muayene edin.

6 Durdurma braketini üst kilit konumuna kaydırın.



Geriye eğme kasası olmayan tüm modeller

a durdurma braketi
b yükleme mili

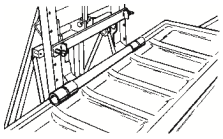


Geriye eğme kasası olan tüm modeller

a durdurma braketi
b yükleme mili

7 Yükleme milini durdurma braketine kancalayın.

8 Makina flush'ı yükleme yüzeyiyle aynı hizada konumlandırın. Durdurma braketini yükleme yüzeyinin üstünde en alçak kilit pimi konumuna alçaltıp kilitleyin.



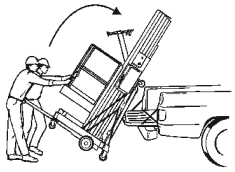
9 Geriye eğme kasası olan tüm modeller:

Her iki durdurma braketi kilit piminin de tamamen kilitli olduğundan emin olun.

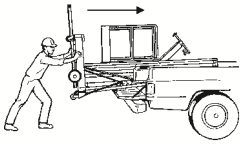
Geriye eğme kasası döner caster tekerleklerinin her ikisinin de kilitli olduğundan emin olun.

10 Kilit pimi yerine oturuncaya kadar T kolunu dışarı kaydırın.

11 Makinayı yükleme yüzeyine eğmek için T kolunu kaldırın. Yeterli sayıda kişi ve uygun kaldırma tekniklerini kullanın.



12 Makinayı dikkatli bir şekilde taşıma konumuna itin.



13 Kayan T kolunu toplanmış konumuna geri getirin.

14 Makina tabanını ve direği taşıma aracına sabitleyin. Bir sonraki sayfada yer alan Makinanın Sabitlenmesi konusuna bakın.

15 Makinayı indirmek için bu işlemin tersini uygulayın.

Taşıma Talimatları

Makinenin Vinçle Açık Kasalı Kamyona Kaldırılması

1 Platformu tamamen alçaltın.

2 Kırmızı Acil Stop butonlarını içeri itin, anahtarlı siviçi kapalı konuma çevirin ve anahtarı çıkartın.

3 Denge ayaklarını tabandan çıkartın ve muhafaza soketlerine yerleştirin.

4 Makinanın tamamını gevşek veya tamamen sabitlenmemiş parçalara karşı muayene edin.

5 Kabloyu, tabanın arkasında yer alan vinçle kaldırma noktasına bağlayın.

6 Makinayı dikkatli bir şekilde vinçle kaldırarak kamyona aktarın.

7 Makina tabanını ve direği taşıma aracına sabitleyin. Makinanın Sabitlenmesi konusuna bakın.

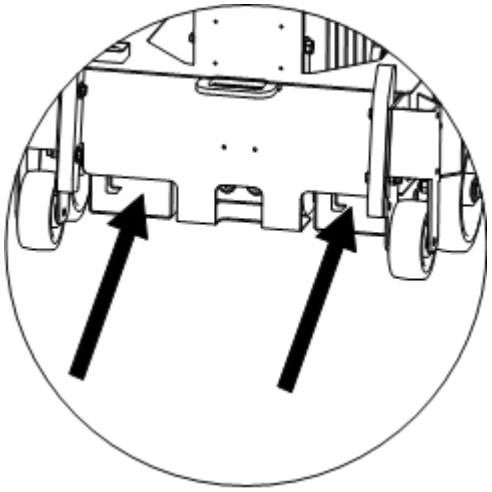
Makinanın Forkliftle Kaldırılması (varsa)

Makinanın tamamını muayene edin ve gevşek veya tamamen sabitlenmemiş bütün unsurları çıkarın.

Platformu tamamen alçaltın. Platform, tüm yükleme ve taşıma işlemleri sırasında alçaltılmış olarak kalmalıdır.

Makinayı forkliftle kaldırmadan önce akü grubu çıkartılmalıdır. Akü grubunu çıkartmadan önce akü fişini ayırın.

Şasinin arkasında bulunan forklift ceplerini kullanın. Forklift cepleri yalnızca standart tabanlı AWP'lerde mevcuttur. Dar tabanlı veya engebeli arazi tabanlı AWP'ler forklift ile kaldırılamaz.



Forklift çatallarını, forklift ceplerinin tam karşısına gelecek şekilde konumlandırın.

Çatalların tamamı içeri girecek şekilde ileriye doğru sürün.

Makinayı 6 inç / 15 cm yükseltin ve ardından makinayı emniyetli biçimde tutabilmek için çatalları geriye doğru hafifçe eğin.

Çatalları alçaltırken makinanın düz dengede olduğundan emin olun.

Taşıma Talimatları

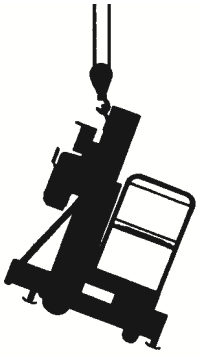
Makinanın Krenle Yüklenmesi

Arka direk kolonuna monte edilmiş kaldırma halkasını kullanın.

Makinayı bir krenle kaldırmadan önce akü grubu çıkartılmalıdır. Akü grubunu çıkartmadan önce akü fişini ayırın.

Makinanın tamamını muayene edin ve gevşek veya tamamen sabitlenmemiş bütün unsurları çıkarın.

Kaldırma kancasını kaldırma halkasına daima, halka makinadan uzağa bakacak şekilde takın.

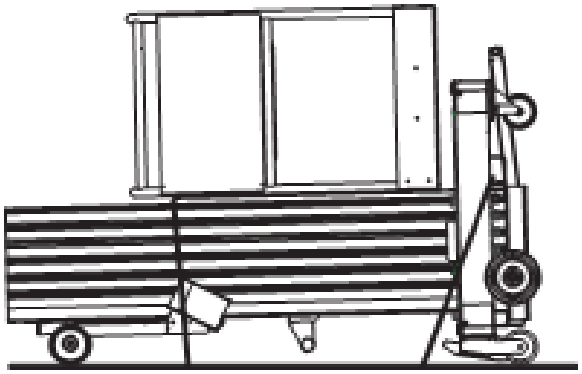


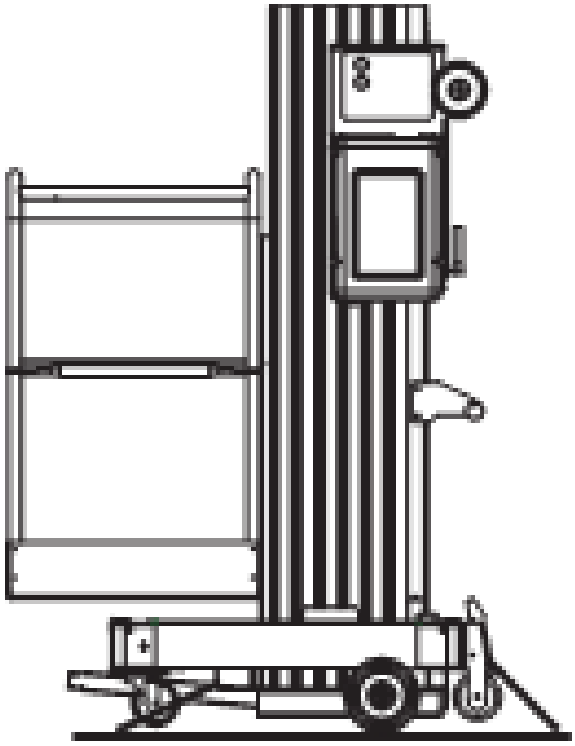
Makinenin Sabitlenmesi

Büyük yük kapasitesine sahip zincirler veya kayışlar kullanın.

En az 2 zincir veya kayış kullanın.

Zincirlerin hasar görmesini engellemek için kaldırma teçhizatı ayarlayın.





Geriye Eğme Kullanım Talimatları

Geriye Eğme Kullanım Talimatları

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Yay baskılı geriye eğme kasasının düşmesini önlemek için tespit piminin yerleştirilmesi şarttır.

☑ Bölgede herhangi bir çalışan veya bir engel bulunmadığını kontrol etmeden makinaya eğim vermeyin.

☑ Yükseltirken veya alçaltırken geriye eğme kasasının arkasında veya altında durmayın.

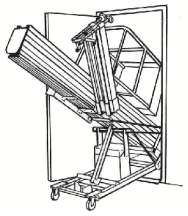
Geriye Eğme Talimatları

Makinanın geriye eğme tertibatı ile alçaltılması ve yükseltilmesi için gereken kişi sayısı, aşağıdakiler dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla çeşitli faktörlere bağlıdır:

- ilgili kişilerin fiziksel durumu, gücü ve engellilikleri veya eski yaraları
- makinanın geriye eğme tertibatı kullanılarak kaç kere alçaltılacağı ve yükseltileceği
- ilgili kişilerin duruşu, pozisyonu ve kavraması
- kullanılan kaldırma teknikleri
- faaliyetin gerçekleştirildiği yerdeki saha ve hava koşulları (ör., kaygan, buzlu, yağmurlu)

Fiziksel yaralanmayı önlemek için yeterli sayıda kişi ve uygun kaldırma tekniklerinin kullanılması şarttır.

Geriye Eğme Kasası (varsa)



Genie AWP Super Series'de makinanın standart bir eşikten geçmesine olanak tanıyan bir geriye eğme kasası vardır. Geriye eğme kasası standart tabanlı AWP-36S ve 40S modellerinde standart ekipman ve standart tabanlı AWP-15S, 20S, 25S ve 30S modellerinde opsiyonel ekipman olarak mevcuttur. Geriye eğme kasası, dar tabanlı makinalarda veya engebeli arazi tabanlı makinalarda mevcut değildir.

Geriye Eğme Kullanım Talimatları

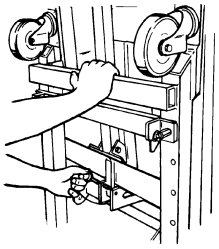
Geriye Eğme Grubunun İndirilmesi

1 Makinanın arkasındaki ve geriye eğme kasasının altındaki alanda personel veya engeller olmadığından emin olun.

2 Platformu tamamen alçaltın.

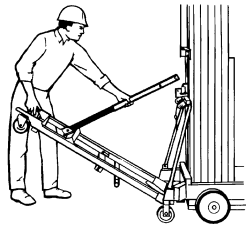
3 Denge ayaklarını tabandan çıkartın ve muhafaza soketlerine yerleştirin.

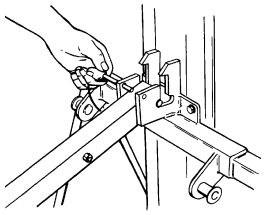
Geriye eğme kasası yay baskılıdır ve tespit pimi çıkartılır çıkartılmaz hemen dışa doğru düşer. Geriye eğme kasasını sağlam bir şekilde kavrayın ve tespit pimini çıkartın.



4 Geriye eğme kasasını alçaltın ve geriye eğme gergi kolunu gergi kolu soketinin içine yönlendirin.

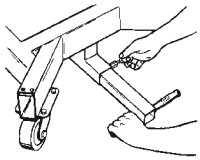
5 Tespit pimini gergi kolu soketinin içine yerleştirin.



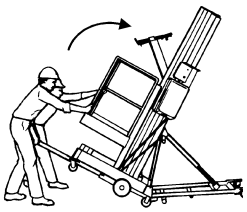


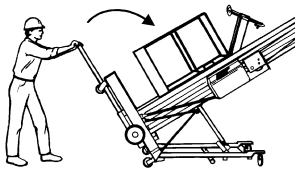
Makinenin Geriye Yatırılması

1 Kilit pimi yerine oturuncaya kadar T kolunu dışarı kaydırın.



2 T kolunu orta eğme konumuna getirerek makinayı kaldırın; geriye eğme kasasındaki tekerlekler zeminle temas eder ve makina, uzatılmış geriye eğme geri kolu tarafından desteklenir. Yeterli sayıda kişi ve uygun kaldırma tekniklerini kullanın.





3 Teleskopik geriye eğme gergi kolu tamamen sıkışıncaya kadar kaldırmaya devam edin.

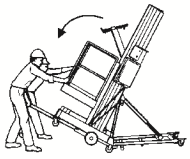
4 Kayan T kolunu toplanmış konumuna geri getirin.

Geriye Eğme Kullanım Talimatları

Makinanın Dik Konuma Geri Getirilmesi

1 Makina tabanı ve T kolunun altındaki alanda personel veya engeller olmadığından emin olun.

2 Kilit pimi yerine oturuncaya kadar T kolunu dışarı kaydırın.



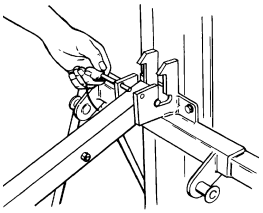
3 Makina orta eğme konumunda dayanıncaya kadar T kolunu dikkatle aşağı çekin.

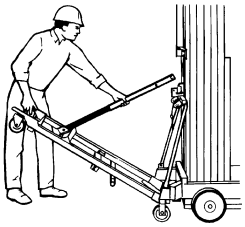
4 Taban caster tekerlekleri zeminle temas edinceye kadar T koluyla makinayı alçaltın. Yeterli sayıda kişi ve uygun kaldırma tekniklerini kullanın.

5 Kayan T kolunu toplanmış konumuna geri getirin.

Geriye Eğme Grubunun Toplanması

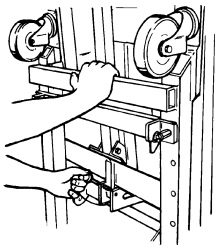
1 Tespit pimini çıkartın.





2 Geriye eğme kasasını sıkıca kavrayın ve geriye eğme gergi kolunu gergi kolu soketinden çıkartın.

3 Geriye eğme kasasını kaldırın, yayın karşısında dik konumda tutun ve tespit pimiyle sabitleyin.



Spesifikasyonlar

Makine Özellikleri	
Azami çalışma yüksekliği	
AWP-20S	26 fit 1 inç/8,0 m
AWP-25S	30 fit 9 inç/9,4 m
AWP-30S	35 fit 6 inç/10,8 m
AWP-36S	42 fit 5 inç/12,9 m
AWP-40S	46 fit 3 inç/14,1 m
Azami platform yüksekliği	
AWP-20S	20 fit 1 inç/6,1 m
AWP-25S	24 fit 9 inç/7,5 m
AWP-30S	29 fit 6 inç/9,0 m
AWP-36S	36 fit 6 inç/11,1 m
AWP-40S	40 fit 3 inç/12,3 m
Yükseklik, toplanmış pozisyonda	
AWP-20S, 25S, 30S	78 inç/2,0 m
AWP-36S, 40S	109,5 inç/2,8 m
En, Tüm modeller	
Standart taban	29 inç/73,6 cm
Dar taban	22 inç/55,8 cm
Bozuk arazi tabanı	29,5 inç/75 cm
Uzunluk, AWP-20S	
Standart taban	49 inç/124,5 cm
Dar taban	49,8 inç/126,5 cm
Bozuk arazi tabanı	63 inç/160 cm
Uzunluk, AWP-25S	
Standart taban	51,5 inç/130,8 cm
Dar taban	52,3 inç/132,8 cm
Bozuk arazi tabanı	63 inç/160 cm
Uzunluk, AWP-30S	
Standart taban	53 inç/134,6 cm
Dar taban	54,8 inç/139,2 cm
Bozuk arazi tabanı	63 inç/160 cm
Uzunluk, AWP-36S	
Standart taban	55 inç/139,7 cm
Uzunluk, AWP-40S	
Standart taban	56 inç/142,2 cm
Ağırlık	Seri Etiketine bakın
Maksimum tekerlek yükü	509 lbs/231 kg
Denge ayağı yükü, azami	400 lb/181 kg

Kaldırma kapasitesi	
AWP-20S, 25S, 30S, 36S	350 lbs/159 kg
AWP-40S	300 lbs/136 kg
Güç kaynağı	
DC Model	12V
AC Model	110V veya 220V
Hava Model	100 psi/6,9 bar @ 80 cfm/37760 cc/sn
Ortamdaki çalışma sıcaklığı	-20°F ila 135°F -29°C ila 57°C
Havaya yayılan ses emisyonları	
Zemin iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi	<70 dBA
Platform iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi	<70 dBA
El/kol sisteminin maruz kaldığı toplam vibrasyon düzeyi 2,5 m/sn^2 değerini aşmaz.	
Tüm vücudun maruz kaldığı ağırlıklı ivmelenmenin en yüksek karekök ortalaması 0,5 m/sn^2 değerini geçmez.	
Platform ebatları (boy x en)	
Standart platform kapılı veya sürgülü orta demir	27 x 26 x 44,75 inç 69 cm x 66 cm x 1,1 m
Kapılı ultra dar platform	22 x 18 x 44,75 inç 56 cm x 46 cm x 1,1 m
Kapılı dar platform	26 x 20 x 44,75 inç 66 cm x 51 cm x 1,1 m
Standart fiberglas platform	29 x 26,5 x 43,5 inç 74 cm x 67 cm x 1,1 m
Dar fiberglas platform	26 x 22 x 43,5 inç 66 cm x 56 cm x 1,1 m

Ürünlerimizin sürekli olarak geliştirilmesi bir Genie politikasıdır. Ürün spesifikasyonları önceden haber verilmeksizin veya herhangi bir yükümlülüğe tabi olmaksızın değiştirilebilir.

Spesifikasyonlar

Denge Ayağı Spesifikasyonları - Standart taban	AWP-20S	AWP-25S	AWP-30S
Denge ayağının kapladığı alan (u x g) İç mekan	60,75 x 52,75 inç 1,5 x 1,3 m	69,25 x 61,25 inç 1,8 x 1,6 m	75,50 x 67,50 inç 1,9 x 1,7 m
Denge ayağının kapladığı alan (u x g) Dış mekan	97 x 89 inç 2,46 x 2,26 m	117,25 x 109,5 inç 3,0 x 2,8 m	117,25 x 109,50 inç 3,0 x 2,8 m
Köşe erişimi/duvar erişimi* İç mekan	14,50/5,50 inç 36,9/7,4 cm	19,25/7,25 inç 48,6/18,2 cm	22,25/8 inç 56,5/20,3 cm
Köşe erişimi/duvar erişimi* Dış mekan	30/16,75 inç 76/42,4 cm	32,50/17 inç 82,5/43,4 cm	50,75/28,75 inç 1,3 m/73 cm
* Dengeleme krikosunu döndürme özelliği ile platform üst demir köşesinden duvar köşesine.			

Denge Ayağı Spesifikasyonları - Standart taban	AWP-36S	AWP-40S
Denge ayağının kapladığı alan (u x g) İç mekan	83,25 x 75,25 inç 2,1 x 1,9 m	89 x 81 inç 2,3 x 2,0 m
Denge ayağının kapladığı alan (u x g) Dış mekan	139 x 131 inç 3,5 x 3,3 m	153 x 145 inç 3,9 x 3,7 m
Köşe erişimi/duvar erişimi* İç mekan	28,50/14,25 inç 72,7/36,2 cm	31,25/14,50 inç 79,4/37,1 cm
Köşe erişimi/duvar erişimi* Dış mekan	52/31,25 inç 1,3 m/79,3 cm	50,75/28,75 inç 1,3 m/73 cm
* Dengeleme krikosunu döndürme özelliği ile platform üst demir köşesinden duvar köşesine.		

Denge Ayağı Spesifikasyonları - Dar taban / Bozuk arazi tabanı	AWP-20S	AWP-25S	AWP-30S
Denge ayağının kapladığı alan (u x g) Sadece İç Mekanda Kullanım	71,25 x 58 inç 1,8 x 1,5 m	71,25 x 58 inç 1,8 x 1,5 m	83 x 74 inç 2,1 x 1,8 m
Dar Tabanlı veya Engebeli Arazi Tabanlı makinalar, daha uzun destek ayakları olduğunda dahi Yalnızca İç Mekanda Kullanım içindir.			
Köşe erişimi/duvar erişimi* İç mekan	21/12,25 inç 53,3/31,1 cm	19,50/9,75 inç 49,5/24,7cm	22/9 inç 55,8/22,8 cm
* Dengeleme krikosunu döndürme özelliği ile platform üst demir köşesinden duvar köşesine.			

Spesifikasyonlar

Contents of EC Declaration of Conformity

<Manufacturer's name> hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Directives:

1. EC Directive 2006/42/EC, Machinery Directive, under consideration of harmonized European standard EN280 as described in EC type-examination certificate <variable field> issued by:

<notified body's name>

<notified body's number>

2. EC Directive EMC: 2014/30/EU, under consideration of harmonized European standard EN 61000-6-2 and EN 61000-6-4

3. EC Directive 2000/14/EC, Noise Directive, under consideration of Annex V and harmonized standard EN ISO 3744, internal combustion engine only.

Test Report:
This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market:

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at XXX% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at XXX% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: <machine type>	Manufacture Date: <variable field>
Description: <machine classification>	Country of Manufacture: <variable field>
Model: <model name>	Net Installed Power: <only for IC machines>
Serial Number: <variable field>	Guaranteed Sound Power Level: <only for IC machines>
VIN: <where applicable>	
Manufacturer: <Manufacturer's name>	Authorized Representative: Genie Industries B.V Boekerman 5, 4751 XK Oud Gastel, The Netherlands
Empowered signatory:	Place of Issue: <variable field> Date of Issue: <variable field>

Contents of UK Declaration of Conformity

<Manufacturer's name> hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Legislation:

1. Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (SI 2008/1597) as amended (SI 2011/1043, SI 2011/2157, SI 2019/696) under consideration of designated standard EN280 as described in type-examination certificate <variable field> issued by:

<notified body's name>

<notified body's number>

2. Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (SI 2016/1091) as amended (SI 2017/1206, SI 2019/696) under consideration of designated standard EN 61000-6-2 and EN 61000-6-4

3. Noise Emissions in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 (SI 2001/1701) as amended (SI 2001/3958, SI 2005/3525, 2015/98) under consideration of Annex V and designated standard EN ISO 3744, internal combustion engine only.

Test Report:
This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market:

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at XXX% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at XXX% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: <machine type>	Manufacture Date: <variable field>
Description: <machine classification>	Country of Manufacture: <variable field>
Model: <model name>	Net Installed Power: <only for IC machines>
Serial Number: <variable field>	Guaranteed Sound Power Level: <only for IC machines>
VIN: <where applicable>	
Manufacturer: <Manufacturer's name>	Authorized Representative: Genie UK Ltd The Maltings Wharf Road Grantham NG31 6BH
Empowered signatory:	Place of Issue: <variable field>
	Date of Issue: <variable field>

Distribütör:

www.genielift.com