Genie
A TEREX BRAND

Kullanım Kılavuzu

Seri Numarası Aralığı

GS™-1432m
GS™-1932m
GS™-1932m XH

CE
UK
CA

Bakım
Bilgileriyle
Birlikte

Orijinal Talimatların Çevirisi
Second Edition
First Printing
Part No. 1317797TRGT

Manufacturer:

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 8
Kişisel Güvenlik 11
Çalışma Alanı Güvenliği 12
Açıklamalar 20
Kumandalar 21
Muayeneler 24
Kullanım Talimatları 37
Taşıma ve Kaldırma Talimatları 52
Bakım 57
Spesifikasyonlar 59

Telif Hakkı © 2020 Terex Corporation

İkinci Edisyon: Birinci Baskı, Şubat 2024

Genie, Terex South Dakota, Inc.'in ABD'de ve başka pek çok ülkede tescilli ticari bir markasıdır. “GS”,
Terex South Dakota, Inc.'in 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.

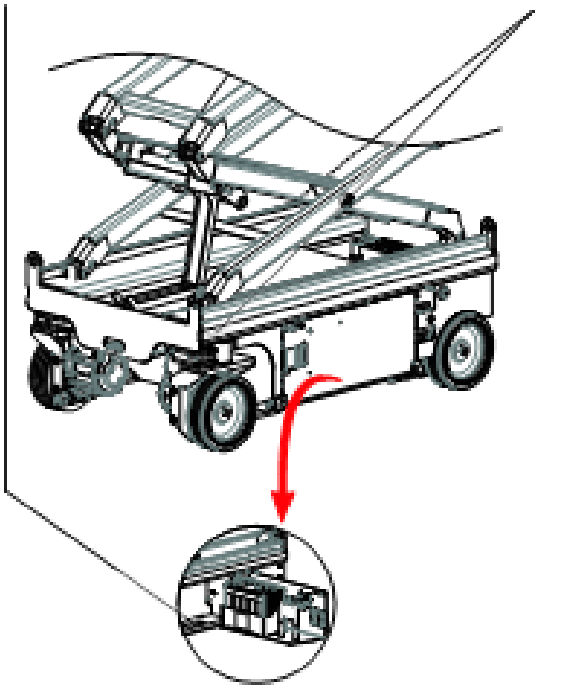
Bu kılavuz makinanızın ayrılmaz bir parçası olarak değerlendirilmeli ve daima makina üzerinde bulundurulmalıdır. Herhangi bir sorunuz olursa, Genie ile irtibat kurun.

Ürün Kimliği

Makinanın seri numarası; seri etiketinde bulunmaktadır.

Seri etiketi, dolum tablasındadır

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:


Lift fonksiyonu etkinleştirme butonu


Sürüş fonksiyonu etkinleştirme butonu


Platform yukarı/aşağı (lift fonksiyonu seçildiğinde)


İleri/geri sürüş (sürüş fonksiyonu seçildiğinde)


Sağa/sola yönlendirme (sürüş fonksiyonu seçildiğinde)


Çalışma alanı, iç mekanda kullanım butonu


Çalışma alanı, dış mekanda kullanım butonu

Zemin kumandaları sembolleri ve ilgili makina hareketleri:


Lift fonksiyonu etkinleştirme butonu


Platform yukarı/aşağı butonu

Sıralı fonksiyonlar ve hareket:

- Sürme ve yönlendirme

Birbirine kenetli fonksiyonlar:

- Yükseltilmiş sürüş hızı.
- Dengede olunmayan bir durumda yükseltilmiş sürüş.
- 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.

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.

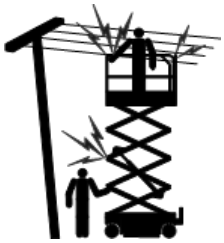
⚠ TEHLİKE Dikkate alınmadığı takdirde ölüm veya ağır yaralanmalara neden olacak tehlikeli durumları belirtir.

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

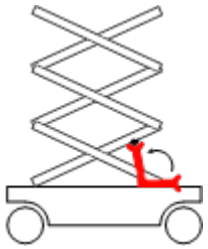
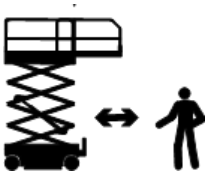
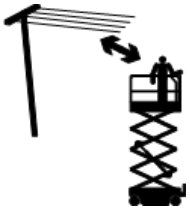
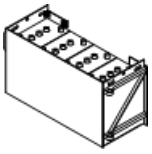
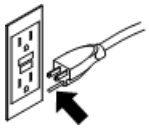
⚠ DİKKAT Dikkate alınmadığı takdirde hafif ila orta şiddette yaralanmalara neden olabilecek tehlikeli durumları belirtir.

NOT Bir eşya hasarı uyarısını gösterir.

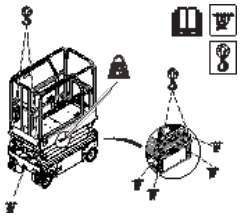
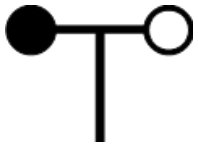
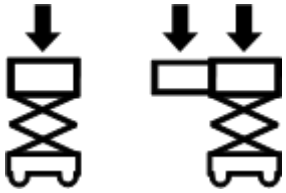
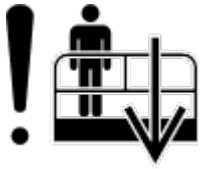
Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları

 Operatör kılavuzunu oku	 Servis kılavuzunu oku	 Ezilme tehlikesi	 Ezilme tehlikesi	 Çarpma tehlikesi
 Devrilme tehlikesi	 Devrilme tehlikesi	 Devrilme tehlikesi	 Devrilme tehlikesi	 Elektrik çarpması tehlikesi
 Elektrik çarpması tehlikesi	 Patlama tehlikesi	 Yangın tehlikesi	 Yanma tehlikesi	 Cilde püskürme tehlikesi

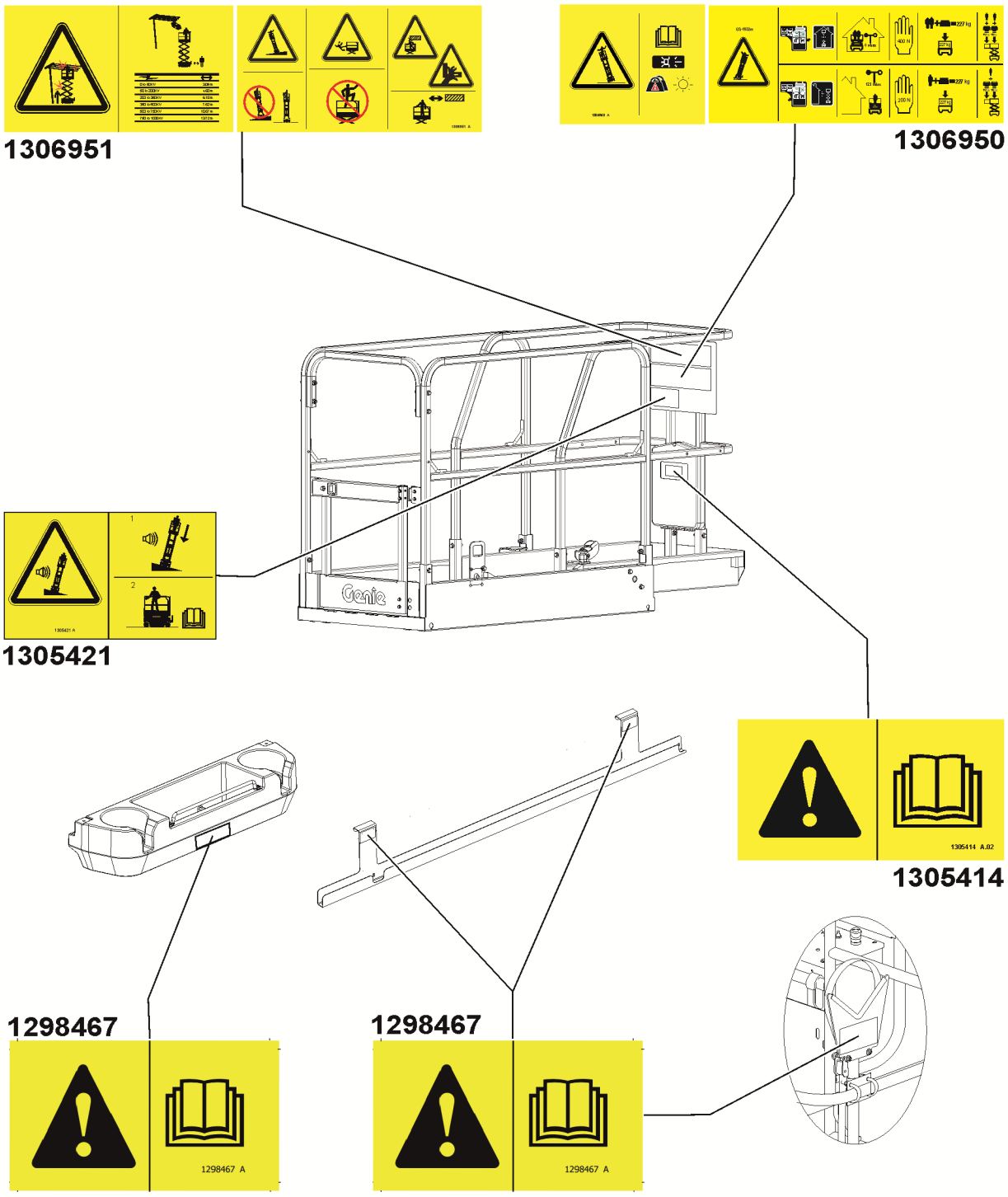
Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları

 Emniyet tertibatını devreye sok	 Hareketli parçalardan uzak dur	 Lastiklerden uzak dur	 Makinayı düz zemine götür	 Şasi tablasını kapat
 Platformu alçaltın.	 Platform aşırı yüklü	 Gereken mesafeyi koru	 Sadece eğitimli ve yetkili personel erişebilir	 Sızıntıları bulmak için bir karton veya kağıt parçası kullan
 Karşı ağırlık olarak kullanılan aküler	 Tekerleklere takoz koy	 Sigara içilmez	 Yalnızca Topraklanmış 3'lü AC kablo	 Hasarlı kabloları ve kordonları değiştir

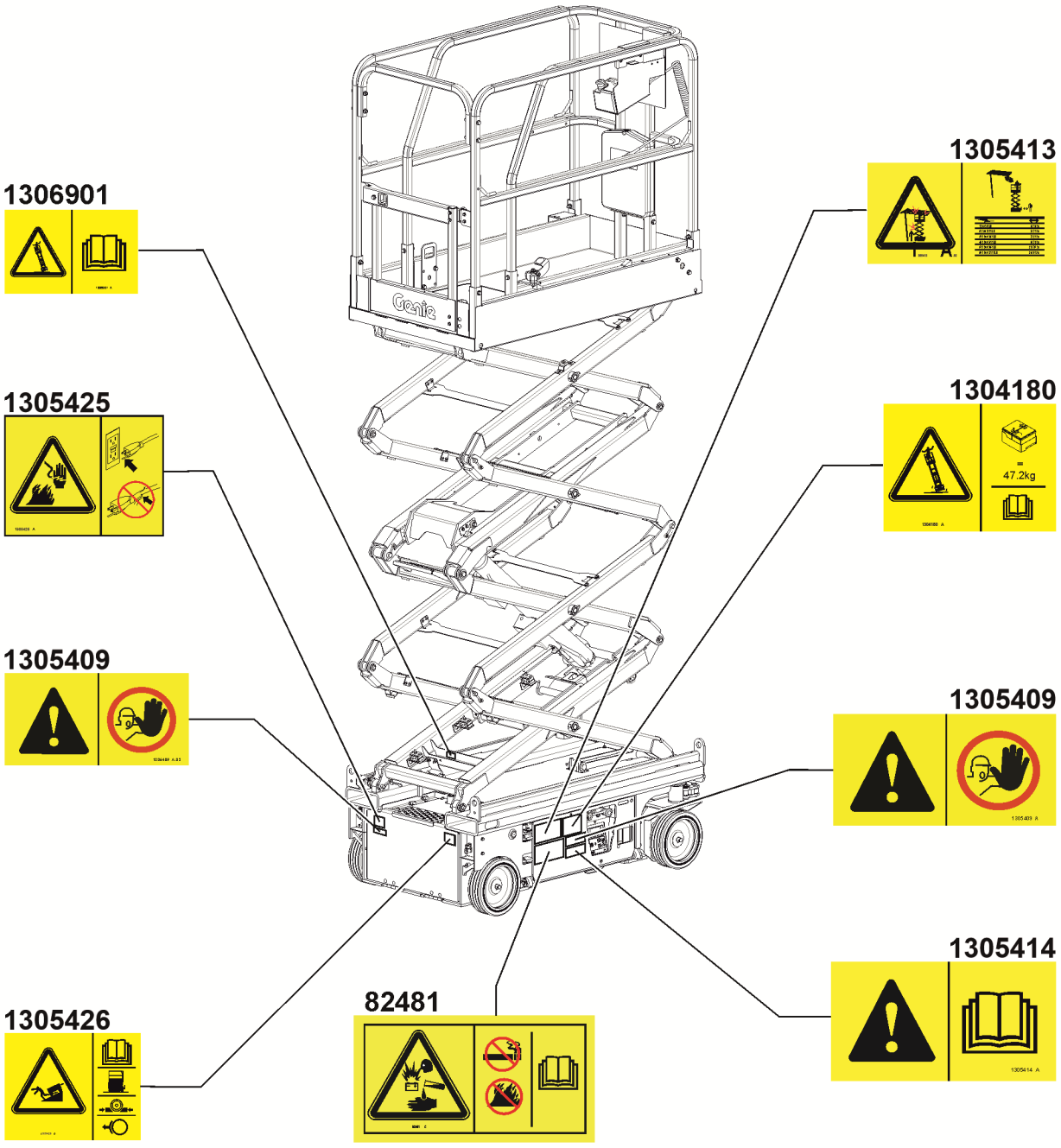
Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları

 Tekerlek yükü	 Kaldırma ve bağlantı tertibatı talimatları	 Kaldırma Noktası	 Çekme halatı bağlama noktası	 Rüzgar hızı
 Bağlantı parçası	 Frenleri serbest bırak	 Freni kullan	 Platforma giden hava hattının basınç değeri	 Platforma giden voltaj değeri
 Azami kapasite		 İç mekan	 Dış mekan	 Manüel kuvvet
 Yardımcı alçaltma				

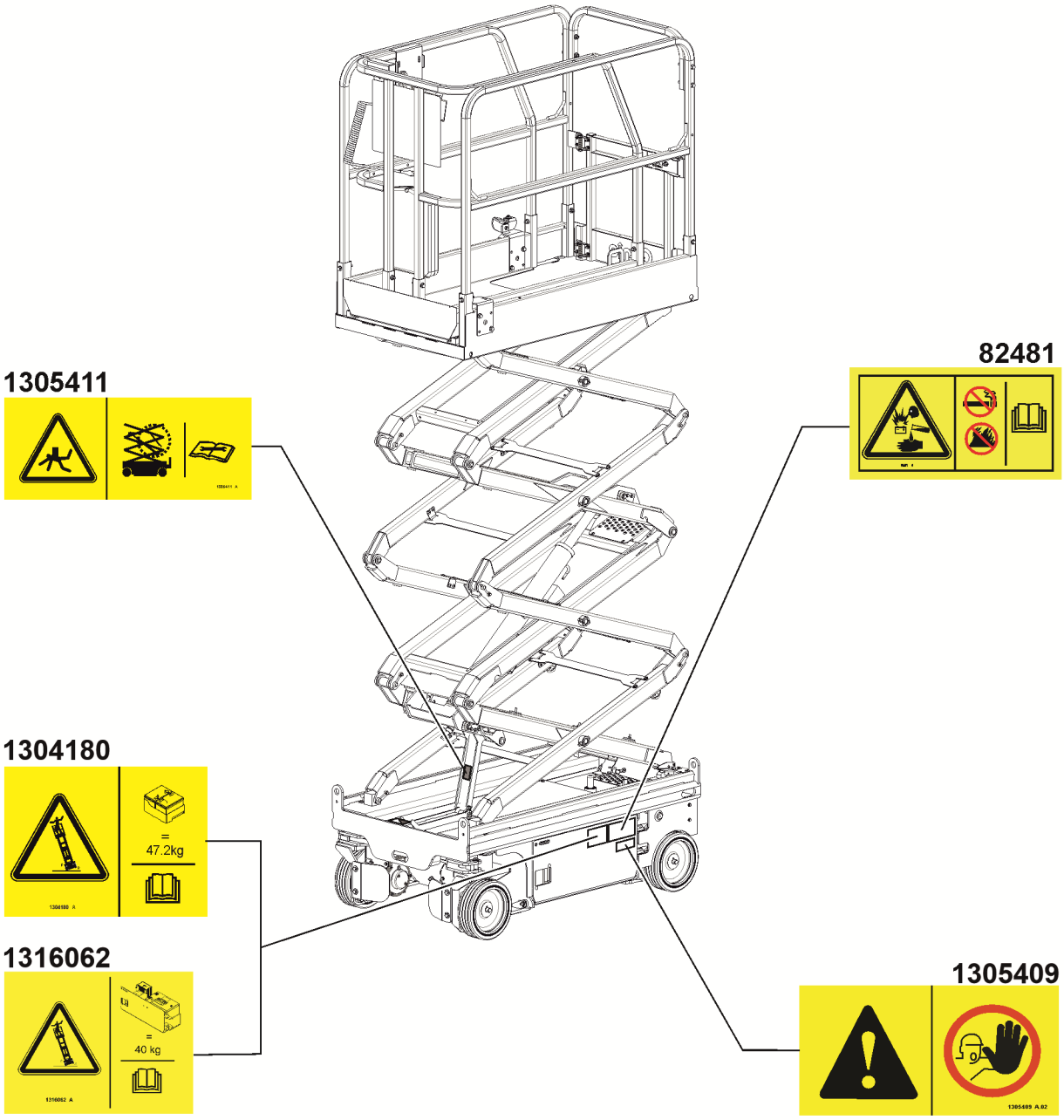
Genel Güvenlik



Genel Güvenlik



Genel Güvenlik



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 elektrik enerjisine karşı yalıtılmamıştır, dolayısıyla elektrik akımına temas veya yaklaşma durumlarına karşı koruma sağlamaz.



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.

Hat Voltajı	Zorunlu Mesafe	
0 - 50KV	10 ft	3,05 m
50 - 200KV	15 ft	4,60 m
200 - 350KV	20 ft	6,10 m
350 - 500KV	25 ft	7,62 m
500 - 750KV	35 ft	10,67 m
750 - 1000KV	45 ft	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 elektrik enerjisi bulunan güç hatlarıyla temas ettiği takdirde, makinadan uzak durulmalıdır. Yerde veya platformda bulunan personelin, elektrikli güç hatları kapatılıncaya kadar makinaya dokunmaması veya makinayı çalıştırmaması şarttır.

Makina şimşek çakarken veya fırtınalı hava koşullarında çalıştırılmamalıdır.

Makina kaynak yapmak için zemin olarak kullanılmamalıdır.

⚠ Devrilme Tehlikeleri

Platform üzerinde çalışanların, ekipmanın ve malzemelerin toplam ağırlığı azami platform kapasitesini veya platform uzatmasının azami platform kapasitesini aşmamalıdır.

Azami kapasite

Model	Platform geri çekilmiş konumda	Platform uzatılmış halde: Yalnızca platform	Platform uzatılmış halde: Yalnızca uzatma	Azami çalışan sayısı
GS-1432m	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	İç mekan – 2 Dış mekan – 1
GS-1932m	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	İç mekan – 2 Dış mekan – 1
GS-1932m XH	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	İç mekan – 2 Dış mekan – 1

Platform geri çekilmiş konumda

Platform uzatılmış halde



Yalnızca uzatma Yalnızca platform

Panel taşıyıcıları gibi opsiyonların ve aksesuarların ağırlığı, platform anma kapasitesini düşürür ve toplam platform yükünün, bu ağırlıklar çıkarılarak hesaplanması gerekir. Opsiyonlar ve aksesuarlar üzerindeki çıkartmalara bakın.

Aksesuarlar kullanıyorsanız, aksesuarla birlikte verilen çıkartmaları, talimatları ve el kitaplarını okuyun, anlayın ve uygulayın.

Çalışma Alanı Güvenliği



Makina sağlam ve düz bir zemin üzerinde değilse, platformu yükseltmeyin.



Eğim alarmına seviye göstergesi olarak güvenmeyin. Eğim alarmı şasede, yalnızca makina dik bir meyilde olduğunda çalar.

Eğim alarmı çalarsa, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin:
Platformu alçaltın. Makinayı sağlam ve düz bir zemin üzerine getirin. Platform yüksek haldeyken eğim alarmı çalarsa, platformu alçaltırken son derece dikkatli olun.

Platform yükseltilmiş haldeyken 0,5 mph / 0,8 km/sa'den hızlı sürmeyin.

Aşağıda gösterilen izin verilebilir manuel kuvvet ve platform üzerinde çalışan kişi sayısı değerlerine uyun.

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.

Dış mekanda kullanım: İç mekanda kullanım butonu seçilmiş durumdayken makinayı dış mekanda çalıştırmayın.



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



Toplanmış pozisyondaki makinayı bozuk arazide, enkaz yığınlarının üstünde, dengeli olmayan veya kaygan yüzeylerde, çukur ve hendeklerin yanında sürerken son derece dikkatli olun ve makinanın hızını düşürün.

Platform yükseltilmişse, makinayı bozuk arazilerin üzerinde veya yakınında, dengesiz yüzeylerde veya başka tehlikeli koşullarda sürmeyin.

Bu makinayı vinç olarak kullanmayın.

Platform ile makinayı veya diğer nesneleri itmeyin.

Platformun yakında bulunan yapılarla temas etmeyin.

Platformu bitişik yapılara bağlamayın.

Yükleri, platformun çevre sınırından taşacak şekilde yerleştirmeyin.

Çalışma Alanı Güvenliği

Makinayı şasi tablaları açıkken çalıştırmayın.



Platformun dışındaki hiçbir nesneyi itmeyin veya çekmeyin.

Model	İzin verilen azami manüel kuvvet	Azami çalışan sayısı
GS-1432m	İç mekan – 90 lbs/400N Dış mekan – 45 lbs/200 N	İç mekan – 2 Dış mekan – 1
GS-1932m	İç mekan – 90 lbs/400N Dış mekan – 45 lbs/200 N	İç mekan – 2 Dış mekan – 1
GS-1932m XH	İç mekan – 90 lbs/400N Dış mekan – 45 lbs/200 N	İç mekan – 2 Dış mekan – 1

Limit siviçleri üzerinde değişiklik yapmayın veya bunları devre dışı bırakmayın.

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.

Orijinal ekipmandan daha hafif ağırlıkta aküler kullanmayın. Aküler karşı ağırlık olarak kullanılmakta ve makinanın dengesi bakımından hayati önem taşımaktadır. Her bir akünün asgari 61 lbs/28 kg ağırlığında olması şarttır. Akülerle birlikte dolum tablasının ağırlığının en az 108 lbs/49 kg olması şarttır, akülerle birlikte G-CON tablasının ağırlığının en az 105 lbs/48 kg olması şarttır.

Lityum Akü Opsiyonu için akünün en az 47 lbs/21,5 kg ağırlığında olması şarttır. Karşı ağırlık ve akü dahil akü kutusunun en az 88 lbs/40 kg olması şarttır.

İmalatçının önceden yazılı izni olmaksızın, yükseltilen seyyar iş 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.



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



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

Dengeli bir şekilde dağıtılmamış ve platformdaki kişi veya kişiler tarafından emniyetli bir biçimde kullanılamayacak olan aletleri ve malzemeleri taşımayın.

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

Tüm lastiklerin durumunun iyi olduğundan, taçlı somunların gerektiği şekilde sıkıldığından ve kamalı pimlerin uygun olarak takıldığından emin olun.

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Ezilme Tehlikesi

Ellerinizi, kol ve bacaklarınızı makaslardan uzak tutun.

Demirleri katlarken ellerinizi koruyun.

Emniyet tertibatı yerinde değilken platformun altında veya makas bağlantılarında çalışmayın.

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

⚠ Meyillerde Çalıştırma Tehlikeleri

Makinayı, makinanın meyil ve yan meyil derecesini geçen meyilli yerlerde sürmeyin. Meyil derecesi toplanmış pozisyondaki makinalar için geçerlidir.

Model	Azami meyil derecesi, toplanmış pozisyonda	Azami yan meyil derecesi, toplanmış pozisyonda
GS-1432m	%25 (14°)	%25 (14°)
GS-1932m	%25 (14°)	%25 (14°)
GS-1932m XH	%25 (14°)	%25 (14°)

Not: Meyil derecesi, platformda bir kişi varken zemin koşullarına ve yeterli çekiş gücüne bağlıdır. İlave platform ağırlığı eğim derecesini azaltabilir. Kullanım Talimatları bölümündeki Meyilde Sürüş kısmına bakın.

⚠ 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 kabili tatbik hukuki gerekirliklere uygun olmalıdır. Platformun üzerinde yer alan onaylanmış çekme halatı bağlama noktasını kullanın.



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



Yüksek haldeyken platformdan aşağı inmeyin.

Platformun zemininde yabancı madde olmamasına dikkat edin.

Çalıştırmadan önce giriş kapısını kapatın.

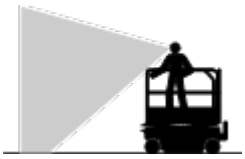
Korkuluk demirleri düzgün şekilde takılmadan ve çalışma için giriş emniyet altına alınmadan makinayı çalıştırmayın.

Makina toplanmış pozisyonda değilse, platforma girmeyin veya platformdan çıkmayın.

Yüksekteyken terk etme spesifik ürün uygulamasıyla ilgili tehlikeler makinanın tasarımında göz önünde bulundurulmuştur, daha ayrıntılı bilgi için Genie ile iletişime geçiniz (İmalatçıyla İrtibata Geçilmesi kısmına bakınız).

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Çarpışma Tehlikeleri



Makinayı sürerken veya çalıştırırken sınırlı bir görüş açısı ve pek çok kör nokta olduğunu unutmayın.

Makinayı hareket ettirirken uzamış platform konumuna dikkat edin.

Frenleri serbest bırakmadan önce makinanın düz bir zeminde olması ve tekerleklere takoz konulması veya tekerleklerin sabitlenmesi şarttır.

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



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



Platform korkuluk demirlerini tutarken ezilme tehlikelerine karşı dikkatli olun.

Sürüş ve dönüş fonksiyonları için platform kumandalarındaki renk kodlu yön oklarına ve platform etiket plakasına dikkat edin ve bunları kullanın.



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



Yürüyüş hızını zemin yüzeyinin durumuna, yolun tıkanıklığına, meyline, personelin konumuna ve çarpışmaya neden olabilecek diğer bütün faktörlere göre sınırlandırın.

Bir vinçle veya üst kısımlardaki hareketli makinalarla aynı yolda bulunan bir makinayı, vinç kumandaları devre dışı bırakılmadan ve/veya olası bir çarpışmayı önlemek için gerekli önlemler alınmadan çalıştırmayın.

Makinayı kullanırken gösterişli sürüş denemelerinde bulunmayın veya şaka/el şakası yapmayın.

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.

Herhangi bir kapağın altında bulunan komponentlerle yanlış bir temas, ciddi yaralanmalara yol açabilir. Kompartımanlara yalnızca eğitimli bakım personeli erişmelidir. Operatörün yalnızca çalıştırma öncesinde muayene yaparken erişmesi önerilir. Çalıştırma sırasında tüm kompartımanlar kapalı tutulmalı ve sabitlenmelidir.

⚠ 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.

⚠ Komponent Hasarı Tehlikeleri

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

Makina kaynak yapmak için zemin olarak kullanılmamalıdır.

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ 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.

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

Patlama Tehlikeleri



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

Tüm şarj işlemi boyunca akü tablası açık kalabilir.



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



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.

Devrilme Tehlikesi

Orijinal ekipmandan daha hafif ağırlıkta aküler kullanmayın. Aküler karşı ağırlık olarak kullanılmakta ve makinanın dengesi bakımından hayati önem taşımaktadır. Her bir akünün asgari 61 lbs/28 kg ağırlığında olması şarttır. Akülerle birlikte dolum tablasının ağırlığının en az 108 lbs/49 kg olması şarttır, akülerle birlikte G-CON tablasının ağırlığının en az 105 lbs/48 kg olması şarttır.

Lityum Akü Opsiyonu için akünün en az 47 lbs/21,5 kg ağırlığında olması şarttır. Karşı ağırlık ve akü dahil akü kutusunun en az 88 lbs/40 kg olması şarttır.

Kaldırma Tehlikesi

Aküleri kaldırırken uygun sayıda kişi ve doğru kaldırma tekniklerini kullanın.

Her Kullanımdan Sonra Kilitleme

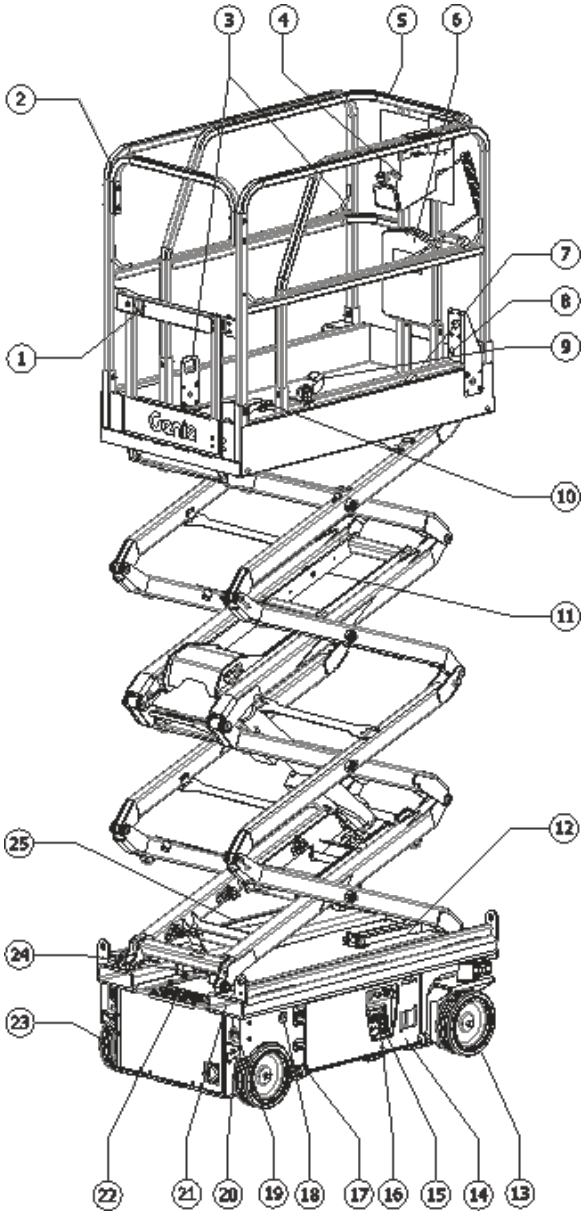
1 Güvenli bir park konumu seçin—herhangi bir engelin veya geliş-gidişin olmadığı sağlam, düz bir yüzey.

2 Platformu alçaltın.

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

4 Aküleri şarj edin.

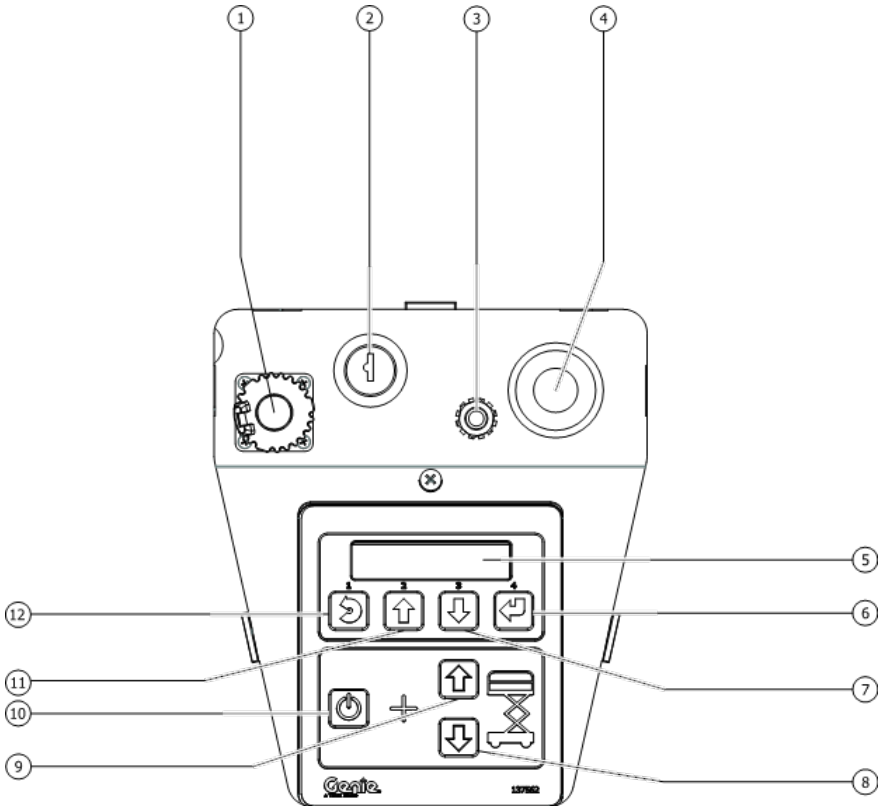
Açıklamalar



1 Platform giriş kapısı
2 Platform korkuluk demirleri
3 Çekme halatı bağlama noktası
4 Platform kumandaları
5 Platform uzatması
6 Kullanım Kılavuzu muhafaza cebi
7 Ayak sivici (varsa)
8 Topraklama hatası devre kesicili (GFCI) priz
9 Platform uzatması serbest bırakma pedalı
10 Platforma giden hava hattı (opsiyonel)
11 İnvertör (opsiyonel)
12 Emniyet tertibatı
13 Yönlendirme lastiği
14 Eğim alarmı
15 Zemin kumandaları
16 LCD değeri
17 Derin çukur muhafazası
18 Yanıp sönen ikaz göstegesi
19 Fren serbest bırakma siviçi (hidrolik taraf) (e-sürüş opsiyonu)
20 Taşıma bağlantı parçası
21 Forklift cebi
22 Giriş merdiveni / taşıma bağlantı parçası
23 Yönlendirilemeyen lastik
24 Yardımcı alçaltma düğmesi
25 Akü şarj aleti (makinanın akü tarafında)

Kumandalar

Zemin kumanda istasyonu, platformu fonksiyon testleri ve muhafaza amacıyla kaldırmanın bir yolu olarak kullanılacaktır. Zemin kumanda istasyonu, acil bir durumda platformda mahsur kalan bir insanı kurtarmak amacıyla kullanılabilir.



Zemin Kumanda Paneli

1 Tech Pro Link Konnektörü

2 Platform/kapalı/zemin seçimi için kontak anahtarı

Kontak anahtarını platform konumuna getirdiğinizde platform kumandaları çalışır. Kontak anahtarını kapalı (OFF) konumuna getirdiğinizde makina kapanır. Kontak anahtarını zemin konumuna getirdiğinizde zemin kumandaları çalışır.

3 Elektrik devreleri için 7A kesici

4 Kırmızı Acil Stop butonu

Tüm fonksiyonları durdurmak için kırmızı Acil Stop butonunu kapalı (OFF) konuma itin. Makinayı çalıştırmak için kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

5 LCD diyagnostik değeri

6 Menü giriş butonu

7 Menü aşağı butonu

8 Platform aşağı butonu

9 Platform yukarı butonu

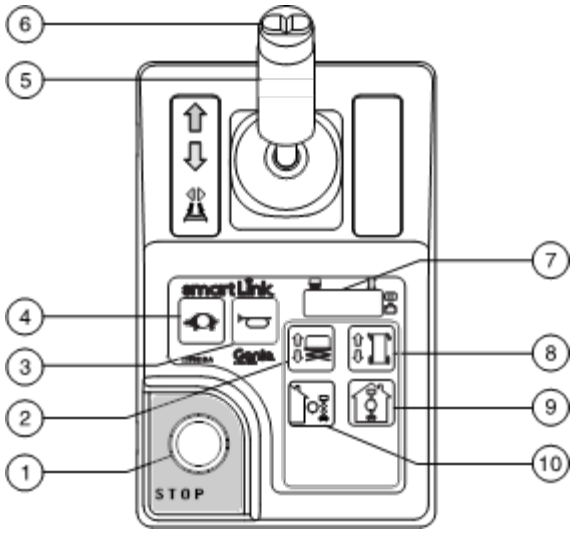
10 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonu

Lift fonksiyonunu devreye sokmak için bu butona basın ve basılı tutun.

11 Menü yukarı butonu

12 Menü kaçış butonu

Kumandalar



Platform Kumanda Paneli

1 Kırmızı Acil Stop butonu

Tüm fonksiyonları durdurmak için kırmızı Acil Stop butonunu kapalı (OFF) konuma itin. Makinayı çalıştırmak için kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

2 Lift fonksiyonu butonu

Lift fonksiyonunu devreye sokmak için bu butona basın.



3 Korna butonu

Korna butonuna bastığınızda korna çalar. Korna butonunu bıraktığınızda kornanın sesi kesilir.



4 Sürüş hızı seçme butonu

Yavaş sürüş fonksiyonunu devreye sokmak için bu butona basın. Yavaş sürüş fonksiyonu seçildiğinde gösterge lambası yanar.



Kumandalar

5 Sürüş, dönüş ve lift fonksiyonları için orantılı kumanda kolu ve fonksiyon etkinleştirme siviçi

Lift fonksiyonu: Platform kumanda kolu üzerindeki lift fonksiyonunu etkinleştirmek için fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde hareket ettirin, böylece platform yükselir. Kumanda kolunu sarı okla gösterilen yönde hareket ettirin, böylece platform alçalır. Platform alçalırken alçalma alarmı çalmalıdır.

Sürüş fonksiyonu: Sürüş fonksiyonunu etkinleştirmek için platform kumanda kolu üzerindeki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu kumanda paneli üzerinde mavi okla gösterilen yönde hareket ettirin; böylece makina mavi okun işaret ettiği yönde hareket eder. Kumanda kolunu kumanda paneli üzerinde sarı okla gösterilen yönde hareket ettirin, böylece makina sarı okun işaret ettiği yönde hareket eder.

6 Dönüş fonksiyonu için parmakla basılan roker siviç

Parmakla basılan roker anahtarının sol tarafına bastığınızda, makina platform kumanda panelindeki mavi üçgenin gösterdiği yöne döner.



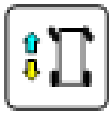
Parmakla basılan roker anahtarının sağ tarafına bastığınızda, makina platform kumanda panelindeki sarı üçgenin gösterdiği yöne döner.



7 LED diyagnostik değeri, akü şarj göstergesi ve lift/sürüş modu göstergesi

8 Sürüş fonksiyonu butonu

Sürüş fonksiyonunu devreye sokmak için bu butona basın.



9 İç mekanda kullanım butonu

İç mekanda kullanım için bu butona basın



Not: İç mekanda kullanım seçildiğinde, azami iç mekan platform yüksekliğine yükseltmeye izin verilir. Spesifikasyon sayfalarına bakın.

10 Dış mekanda kullanım butonu

Dış mekanda kullanım için bu butona basın



Not: Dış mekanda kullanım seçildiğinde, azami dış mekan platform yüksekliğine yükseltmeye izin verilir. Spesifikasyon sayfalarına bakın.

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.

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

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. Muayeneler bölümüne bakın.
- ❑ Hidrolik yağı sızıntısı ve yeterli miktarda yağ olup olmadığını kontrol edin. Gerekiyorsa yağ ekleyin. Bakım bölümüne bakın.
- ❑ Aküyü sıvı sızıntısı ve yeterli miktarda sıvı olup olmadığı bakımından kontrol edin. Gerekirse saf su ekleyin. 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
- ❑ Hidrolik hortumları, bağlantı parçaları, silindirler ve manifoldlar
- ❑ Tahrik motorları
- ❑ Aşınma yastıkları
- ❑ Lastikler ve tekerlekler
- ❑ Limit siviçleri, alarmlar ve korna
- ❑ Alarmlar ve ikaz göstergeleri (varsa)
- ❑ Somunlar, cıvatalar ve diğer bağlantı malzemeleri
- ❑ Fren serbest bırakma komponentleri
- ❑ Emniyet tertibatı
- ❑ Platform uzatması
- ❑ Makas pimleri ve tespit elemanları
- ❑ Platform kumanda kolu
- ❑ Akü takımı ve bağlantıları
- ❑ Topraklama kablosu
- ❑ Platform giriş kapısı
- ❑ Derin çukur muhafazaları
- ❑ Çekme halatı bağlama noktası
- ❑ Platform aşırı yük komponentleri

Makinanın tamamını aşağıdakiler açısından kontrol edin:

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

- ❑ Tüm yapısal komponentlerin ve diğer önemli komponentlerin mevcut olduğunu, ilgili bütün tespit elemanlarının ve pimlerin olmaları gereken yerde bulunduğunu ve gerektiği gibi sıkıldığını doğrulayın.
- ❑ Yan demirlerin takılı ve cıvataların sıkılmış olduğundan emin olun.
- ❑ Şasi tablalarının kapalı ve mandallanmış olduğundan ve akülerin düzgün bir şekilde bağlandığından emin olun.

Not: Makinayı muayene etmek için platformun yükseltilmesi gerekiyorsa, emniyet tertibatının yerinde olduğundan emin olun. Çalıştırma Talimatları bölümüne bakın.

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.

Zemin Kumandalarında

1 Sağlam, düz ve tehlike arz etmeyen bir test alanı seçin.

2 Akülerin bağlı olduğundan emin olun.

3 Platform ve zemin kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

4 Kontak anahtarını zeminden kumanda konumuna döndürün.

Lityum Akü opsiyonu: Lityum akünün sıcaklığı -4°F /-20°C olan çalışma sınırının altına düştüğünde, akünün ısınması için zamana ihtiyacı olacaktır, buna Akü Isınması denir. Akü Isınması döngüsünün detayları için kullanım kılavuzundaki 'Akü Isınması' kısmına bakın.

5 Platform kumandalarında bulunan diyagnostik LED göstergedeki değere bakın.

⊙ Sonuç: LED, aşağıdaki resimde gösterildiği gibi olmalıdır.



6 Zemin kumandalarında bulunan diyagnostik LCD göstergedeki değere bakın.

⊙ Sonuç: LCD, aşağıdaki resimde gösterildiği gibi olmalıdır.



Acil Stop Testi

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

⊙ Sonuç: Fonksiyonların hiçbirinin çalışmaması gerekir.

8 Kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

Yukarı/Aşağı Fonksiyonlarının Test Edilmesi

Bu makina üzerindeki sesli ikazlar ve standart korna aynı merkezi alarm sistemi üzerinden çalışır. Korna sabit bir sestir. Alçaltma alarmı dakikada 60 bip sesi çıkarır. Derin çukur muhafazaları devreye girmediğinde ve makina düz konumda olmadığında alarm dakikada 180 bip sesi çıkarır. Otomobil tipi, opsiyonel bir korna da mevcuttur.

9 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonuna basmayın.

10 Platform yukarı veya platform aşağı butonuna basın.

⊙ Sonuç: Lift fonksiyonu çalışmamalıdır.

11 Platform yukarı veya platform aşağı butonlarına basmayın.

12 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonuna basın.

⊙ Sonuç: Lift fonksiyonu çalışmamalıdır.

13 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonuna basıp basılı tutun ve platform yukarı butonuna basın.

⊙ Sonuç: Dış mekan çalışma alanı seçilmelidir ve platform yükselmelidir.

14 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonuna basıp basılı tutun ve platform aşağı butonuna basın.

⊙ Sonuç: Platform alçalmalıdır. Platform alçalırken alçalma alarmı çalmalıdır.

Muayeneler

Yardımcı Alçaltmanın Test Edilmesi

15 Lift etkinleştirme butonuna ve platform yukarı butonuna basarak yukarı kaldırma fonksiyonunu etkinleştirin ve platformu yaklaşık 2 fit/60 cm yükseltin.

16 Alt linkin arkasında bulunan yardımcı alçaltma düğmesini çekin.

⊙ Sonuç: Platform alçalmalıdır. Alçaltma alarmının sesi çıkmaz.

Eğim Sensörünün Çalışmasının Test Edilmesi

17 Zemin kumandası aşağı butonuna basın (buton 3)



⊙ Sonuç: Zemin kumandası LCD ekranı, eğim sensörünün durumunu gösterecektir.

18 Kontak anahtarını platform kumandası konumuna çevirin.

Platform Kumandalarında

Acil Stop Testi

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

⊙ Sonuç: Fonksiyonların hiçbirinin çalışmaması gerekir.

Eğim Sensörü Alarmının Test Edilmesi

20 Kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

21 Korna butonuna basın.

⊙ Sonuç: Platform alarm, şasi alarmı ve otomotiv kornası (varsa) çalmalıdır.

Fonksiyon Etkinleştirme Sivicinin ve Yukarı/Aşağı Fonksiyonlarının Test Edilmesi

22 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicini basılı tutmayın.

23 Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde, ardından sarı okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Fonksiyonların hiçbirinin çalışmaması gerekir.

24 Lift fonksiyonu butonuna basın.

25 Lift fonksiyonunun süresinin dolması için yedi saniye bekleyin.

26 Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde, ardından sarı okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Lift fonksiyonu çalışmamalıdır.

27 Lift fonksiyonu butonuna basın.

28 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

Ayak siviciyle teçhiz edilmiş makinalar: Aynı anda olmak üzere; ayak sivicine basın ve basılı tutun ve kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

⊙ Sonuç: Platform yükselmelidir.Derin çukur muhafazaları devreye girmelidir. Dış mekanda kullanım butonu ışımalıdır.

29 Kumanda kolunu serbest bırakın.

⊙ Sonuç: Platformun yükselmesi durmalıdır.

30 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu sarı okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Platform alçalmalıdır. Platform alçalırken alçalma alarmı çalmalıdır.

Dış Mekanda Kullanım Butonunun Test Edilmesi

31 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme siviçine basmayın ve basılı tutmayın.

32 Dış mekanda kullanım butonuna basın.

⊙ Sonuç: Dış mekan butonunun altındaki LED yanacaktır.

33 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonuna basın.

34 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

⊙ **GS-1432m:** Sonuç: Platform azami 12 fit 0 inç/3,66 m'ye yükselmeli ve durmalıdır. Alarm çalmalıdır. Platform kumandaları LED göstergesinde OHL değeri görünmelidir.

⊙ **GS-1932m:** Sonuç: Platform azami 15 fit 0 inç/4,57 m'ye yükselmeli ve durmalıdır. Alarm çalmalıdır. Platform kumandaları LED göstergesinde OHL değeri görünmelidir.

⊙ **GS-1932m XH:** Sonuç: Platform azami 18 fit 2 inç/5,55 m'ye yükselmeli ve durmalıdır. Alarm çalmalıdır. Platform kumandaları LED göstergesinde OHL değeri görünmelidir.

Sürüş Fonksiyonu Butonunun Test Edilmesi

35 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



36 Sürüş fonksiyonunun süresinin dolması için yedi saniye bekleyin. Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde, ardından sarı okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Fonksiyonların hiçbirinin çalışmaması gerekir.

Muayeneler

Direksiyonun Test Edilmesi

Not: Dönüş ve sürüş fonksiyon testlerini gerçekleştirirken, platformda makinanın dönüş ucuna bakacak şekilde durun.

37 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



38 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

39 Kumanda kolunun üst kısmındaki parmakla basılan roker sivice, kumanda paneli üzerinde mavi üçgenle gösterilen yönde basın.

⊙ Sonuç: Yönlendirme tekerlekleri, mavi üçgenin gösterdiği yönde dönmelidir.

40 Kumanda kolunun üst kısmındaki parmakla basılan roker anahtara, kumanda paneli üzerinde sarı üçgenle gösterilen yönde basın.

⊙ Sonuç: Yönlendirme tekerlekleri, sarı üçgenin gösterdiği yönde dönmelidir.

Sürüşün ve Fren Sisteminin Test Edilmesi

41 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



42 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

Ayak siviciyle teçhiz edilmiş makinalar: Aynı anda olmak üzere; ayak sivicine basın ve basılı tutun ve kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

43 Makina hareket etmeye başlayana kadar kumanda kolunu kontrol paneli üzerinde mavi okla gösterilen yöne doğru yavaşça hareket ettirin ve sonra kumanda kolunu orta konuma geri getirin.

⊙ Sonuç: Makina kumanda paneli üzerinde mavi okla gösterilen yöne doğru hareket etmeli, daha sonra kumanda kolu orta pozisyona geri getirildiğinde aniden durmalıdır.

44 Makina hareket etmeye başlayana kadar kumanda kolunu kontrol paneli üzerinde sarı okla gösterilen yöne doğru yavaşça hareket ettirin ve sonra kumanda kolunu orta konuma geri getirin.

⊙ Sonuç: Makina kumanda paneli üzerinde sarı okla gösterilen yöne doğru hareket etmeli, daha sonra kumanda kolu orta pozisyona geri getirildiğinde aniden durmalıdır.

Not: Frenler, tırmanabildiği her türlü meyilde makinayı tutabilmelidir.

Sürüş Eğim Kesmesinin Test Edilmesi

Not: Bu testi zeminden, platform kumanda cihazıyla yapın. Platformun üzerinde durmayın.

45 Platformu tamamen alçaltın.

46 Makinayı, şasi açısının yandan yana 1,5°'den fazla olduğu bir meyile sürün.

47 Platformu yaklaşık 9 fit/2,74 m'ye yükseltin.

⊙ Sonuç: Platform durmalıdır ve eğim alarmı dakikada 180 bip sesi çıkaracak şekilde çalar. Platform kumandaları LED göstergesinde LL değeri görülmeli ve zemin kumandaları LCD göstergesinde LL: Machine Tilted (LL: Makina Eğik) değeri görülmelidir.

48 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



49 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

50 Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde hareket ettirin, ardından kumanda kolunu sarı okla gösterilen yönde hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Sürüş fonksiyonu iki yönün hiçbirisinde çalışmamalıdır.

51 Platformu tamamen alçaltın.

52 Makinayı sürün.

⊙ Sonuç: Makina yürümelidir.

53 Düz zemine dönün ve platformu yaklaşık 9 fit/2,74 m'nin üzerine yükseltin.

54 Makinayı, hatve (pitch) açısının yandan yana 1,5°'den fazla olduğu bir meyile sürün.

⊙ Sonuç: Makina 1,5° şasi eğimine geldiğinde makina durmalıdır ve eğim alarmı dakikada 180 bip sesi çıkaracak şekilde çalacaktır. Platform kumandaları LED göstergesinde LL değeri görülmeli ve zemin kumandaları LCD göstergesinde LL: Machine Tilted (LL: Makina Eğik) değeri görülmelidir

55 Düz zemine dönün ve platformu tamamen alçaltın.

56 Makinayı, şasi açısının önden arkaya 3°'den fazla olduğu bir meyile sürün.

57 Platformu yaklaşık 9 fit/2,74 m'ye yükseltin.

⊙ Sonuç: Platform durmalıdır ve eğim alarmı dakikada 180 bip sesi çıkaracak şekilde çalar. Platform kumandaları LED göstergesinde LL değeri görülmeli ve zemin kumandaları LCD göstergesinde LL: Machine Tilted (LL: Makina Eğik) değeri görülmelidir.

58 Sürüş fonksiyon butonuna basın.

59 Kumanda kolundaki sürüş/yönlendirme fonksiyon etkinleştirme butonuna basın ve basılı tutun.

60 Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde hareket ettirin, ardından kumanda kolunu sarı okla gösterilen yönde hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Sürüş fonksiyonu iki yönün hiçbirisinde çalışmamalıdır.

Muayeneler

61 Platformu tamamen alçaltın.

62 Makinayı sürün.

⊙ Sonuç: Makina ilerlemelidir.

63 Düz zemine dönün ve platformu yaklaşık 9 fit/2,74 m'nin üzerine yükseltin.

64 Makinayı; hatve (pitch) açısının önden arkaya 3°'den fazla olduğu bir meyile sürün.

⊙ Sonuç: Makina 3° şasi eğimine geldiğinde makina durmalıdır ve eğim alarmı dakikada 180 bip sesi çıkaracak şekilde çalacaktır. Platform kumandaları LED göstergesinde LL değeri görülmeli ve zemin kumandaları LCD göstergesinde LL: Machine Tilted (LL: Makina Eğik) değeri görülmelidir

65 Platformu tamamen alçaltın ve düz zemine dönün.

Yüksek Sürüş Hızının Test Edilmesi

66 Platformu zeminden yaklaşık 9,1 fit/2,78 m yükseltin.

67 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



68 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu tam sürüş konumuna doğru yavaşça hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Platform yükseltilmiş haldeyken elde edilebilecek maksimum sürüş hızı saniyede 0,72 fit/22 cm'yi geçmemelidir.

Platform yükseltilmiş haldeyken sürüş hızı saniyede 0,72 fit/22 cm'yi aşarsa makinayı hemen işaretleyin ve hizmet dışı bırakın.

Derin Çukur Muhafazalarının Test Edilmesi

Not: Derin çukur muhafazaları platform yükseltildiğinde otomatik olarak devreye girmelidir. Derin çukur muhafazaları makinanın işleyişine devam etmesini sağlayan limit siviçlerini etkinleştirir. Derin çukur muhafazaları açılmıyorsa, bir alarm çalar ve makina sürülemez ve yönlendirilemez.

69 Platformu yükseltin.

⊙ Sonuç: Platform zeminden 4 fit / 1,2 m yükseltildiğinde, derin çukur muhafazaları devreye girmelidir.

70 Önce bir taraftaki, sonra diğer taraftaki derin çukur muhafazalarının üzerine basın.

⊙ Sonuç: Derin çukur muhafazaları hareket etmemelidir.

71 Platformu alçaltın.

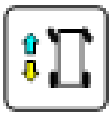
⊙ Sonuç: Derin çukur muhafazaları toplanma pozisyonuna geri gelmelidir.

72 Bir derin çukur muhafazasının altında 5 x 10 cm veya benzer bir büyüklükte bir tahta parçası yerleştirin.

73 Platformu yükseltin.

⊙ Sonuç: Platform zeminden 7 fit / 2,1 m yükselmeden önce bir alarm çalmalıdır. Platform kumandaları LED göstergesinde PHS değeri görülmeli ve zemin kumandaları LCD göstergesinde PHS: Pothole Guard Stuck (PHS: Derin Çukur Muhafazası Sıkışması) değeri görülmelidir.

74 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



Muayeneler

75 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

76 Kumanda kolunu mavi okla gösterilen yönde, ardından sarı okla gösterilen yönde yavaşça hareket ettirin.

⊙ Sonuç: Makina ileri veya geri hareket etmemelidir.

77 Sürüş fonksiyon butonuna basın.



78 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

79 Kumanda kolunun üst kısmındaki parmakla basılan roker anahtara, kumanda paneli üzerinde mavi ve sarı üçgenlerle gösterilen yönde basın.

⊙ Sonuç: Yönlendirme tekerlekleri sola veya sağa dönmemelidir.

80 Platformu tamamen alçaltın.

81 5 x 10 cm veya benzer tahta parçasını kaldırın.

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

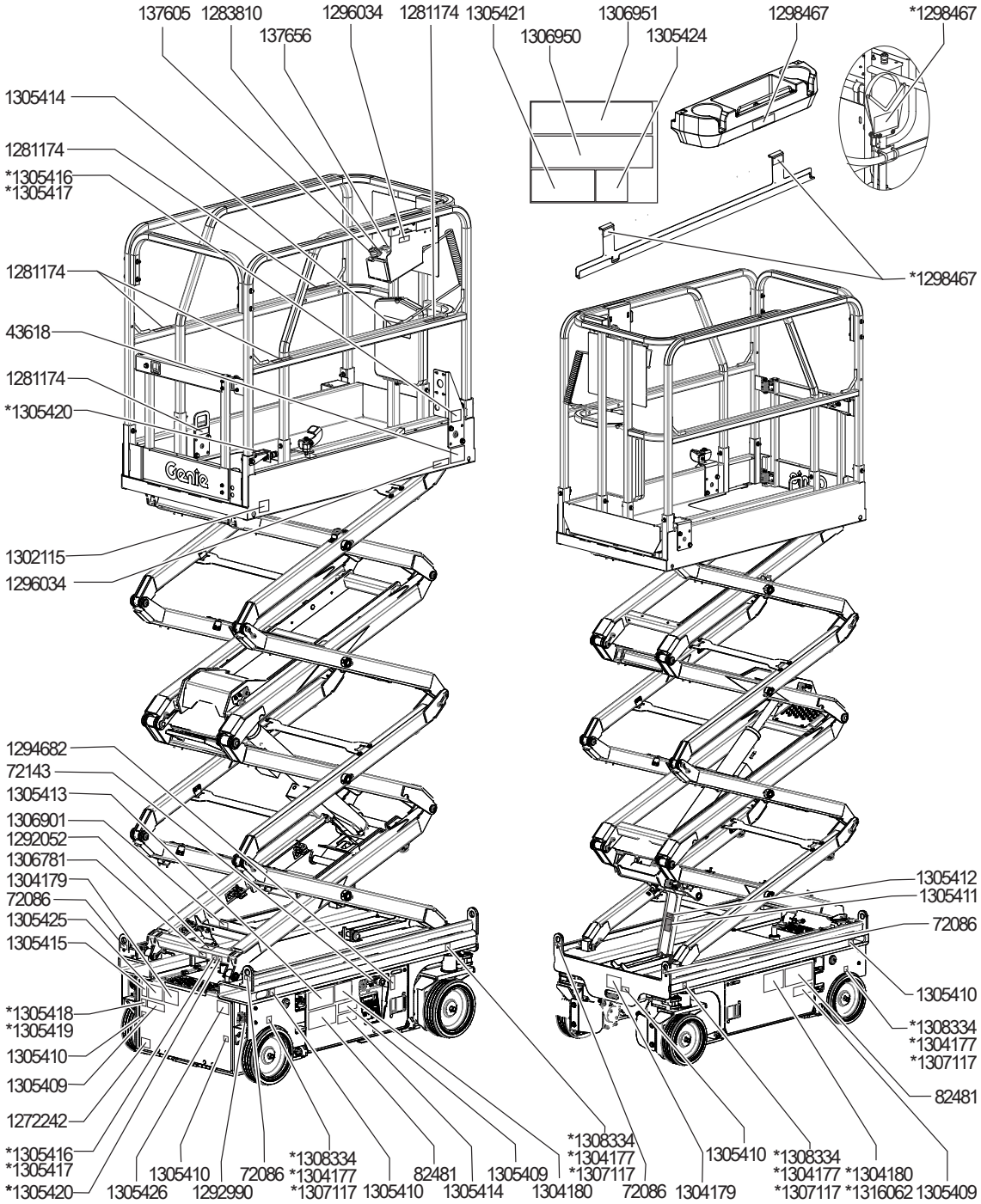
Makinanızın üzerindeki çıkartmalarda semboller mi yoksa yazılar mı bulunduğunu belirleyin. Tüm çıkartmaların okunabilir ve yerinde olduğunu teyit etmek amacıyla gereken muayeneleri gerçekleştirin.

Parça No.	Çıkartma Açıklaması	Adet
43618	Etiket – Yön Okları	1
72086	Etiket – Kaldırma Noktası	4
72143	Etiket – Acil Stop	1
82481	Etiket – Akü/Şarj Aleti Emniyeti	2
137605	Etiket – Acil Stop, Platform Kumandası	1
137656	Etiket – Sürüş/Yönlendirme Yönü, Platform Kumandası	1
1272242	Etiket – Makina Kaydı	1
1281174	Etiket – Çekme Halatı Bağlantı Noktası, Düşüş Tutucu/Düşüş Kısıtlamalı	5
1283810	Etiket – Platform Kumanda Paneli	1
1292052	Etiket – Acil Alçaltma GS-1330m	1
1292990	Etiket – Freni Serbest Bırak	1
1294682	Etiket – Zemin Kumanda Paneli, GS-1330m	1
1296034	Etiket – Smartlink Dual Zone	2
1298467	Etiket – Kılavuzu Okuyun*	5
1302115	QR Kodu Genie AWP	1
1304177	Etiket – Tekerlek Yükü GS-1932m*	4
1304179	Etiket – Taşıma Diyagramı, GS-1932m*	2
1304180	Etiket – Devrilme Tehlikesi, Aküler, GS-1932m*	2
1305409	Etiket – Kompartıman Erişimi, Sembol	3
1305410	Etiket – Taşıma için Bağlantı Parçası	5
1305411	Etiket – Tehlike, Emniyet Kolu, Sembol	1
1305412	Etiket – Emniyet Kolu, Sembol	1
1305413	Etiket – Tehlike, Elektrik Çarpması	1
1305414	Etiket – Kılavuzu Okuyun	2
1305415	Etiket – Durum Değişikliği Gös.	1
1305416	Etiket – Platforma Giden Elektrik, 115V*	2
1305417	Etiket – Platforma Giden Elektrik, 230V*	2
1305418	Etiket – Şarj Cihazına Giden Elektrik, 115UK*	1
1305419	Etiket – Şarj Cihazına Giden Elektrik, 230V EU*	1
1305420	Etiket – Hava Hattı 7,58 bar*	2
1305421	Etiket – Devrilme Tehlikesi, Eğim Alarmı	1
1305424	Etiket – Yön Okları*	1
1305425	Etiket – Elektrik Çarpması Tehlikesi, Priz	1
1305426	Etiket – Fren Serbest Bırakma Emniyeti ve Kullanım Talimatları	1
1306781	Etiket – Hidrolik Tablası Açık Diyagramı	1
1306901	Etiket – Devrilme Tehlikesi, Limit Siviçi	1
1306950	Etiket – Plat. Aşırı Yük, Maks Kap., Yan Kuvvet	1
1306951	Etiket – Etiket – Elektrik Çarpması Teh., Tehlike, Uyarı	1
1307117	Etiket – Tekerlek Yükü GS-1432m*	4
1308334	Etiket – Tekerlek Yükü, GS-1932 XH*	4
1316062	Etiket – Devrilme Tehlikesi, Lityum Akü	1

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

* Bu çıkartmalar modele, opsiyona veya konfigürasyona özgüdür.

Muayeneler


137605
1283810
137656
1296034
1281174
1305421
1306950
1306951
1305424
1298467
*1298467
1305414
1281174
*1305416
*1305417
1281174
43618
1281174
*1305420
*1298467
1302115
1296034
1294682
72143
1305413
1306901
1292052
1306781
1304179
72086
1305425
1305415
*1305418
*1305419
1305410
1305409
1272242
*1305416
*1305417
*1305420
1305426
1305410
1292990
72086
*1308334
*1304177
*1307117
1305410
82481
1305414
1305409
*1308334
*1304177
*1307117
1304180
72086
1305410
1304179
*1308334
*1304177
*1307117
*1304180
*1316062
1305409
1305412
1305411
72086
1305410
*1308334
*1304177
*1307117
82481

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.

Makinayı eğitilmiş ve yetkili personelin kullanmasına izin verilmelidir. Bir makinayı aynı iş vardiyası içindeki farklı zamanlarda birden fazla operatörün kullanması öngörülüyorsa, bu operatörlerin hepsinin kalifiye operatörler olmaları şarttır ve hepsinin de kullanım kılavuzunda yer alan tüm güvenlik kurallarına ve talimatlarına uymaları öngörülmektedir. Buna göre, her yeni operatörün makinayı kullanmaya başlamadan önce çalıştırma öncesi muayenesini, fonksiyon testlerini ve çalışma alanı denetimini gerçekleştirmesi gerekir.

Kullanım Talimatları

Acil Stop

Tüm fonksiyonları durdurmak için zemin kumandalarındaki veya platform kumandalarındaki kırmızı Acil Stop butonunu kapalı (OFF) konuma itin.

Herhangi bir Kırmızı Acil Stop butonu itildiğinde çalışan tüm fonksiyonları onarın.

Yardımcı İndirme

1 Platformu alçaltmak için yardımcı alçaltma düğmesini çekin.

Zeminden Çalıştırma

1 Makinayı çalıştırmadan önce akü takımının bağlı olduğundan emin olun.

2 Kontak anahtarını zeminden kumanda konumuna döndürün.

3 Zemin ve platform kırmızı Acil Stop butonlarının her ikisini de açık (ON) konumuna çekin.

Platformun Konumlandırılması

1 Kumanda panelinde, iç ve dış çalışma alanları arasında geçiş yapmak için Enter tuşuna basın.

2 Lift fonksiyonu etkinleştirmeye basın ve basılı tutun.

3 Platform yukarı veya aşağı butonuna basın.

Platformdan Çalıştırma

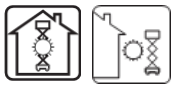
1 Makinayı çalıştırmadan önce akü takımının bağlı olduğundan emin olun.

2 Kontak anahtarını platform kumandası konumuna çevirin.

3 Zemin ve platform kırmızı Acil Stop butonlarının her ikisini de açık (ON) konumuna çekin.

Platformun Konumlandırılması

1 İç Mekanda veya Dış Mekanda kullanım butonuna basın.



Not: Hiçbir çalışma alanı seçilmezse, Dış Mekan çalışma alanı otomatik olarak seçilir.

2 Lift fonksiyonu butonuna basın. LED ekranda, lift fonksiyonu sembolünün altında bir daire şekli görünecektir.



Lift fonksiyonu butonunun itilmesinden itibaren kumanda kolu yedi saniye içinde hareket ettirilmezse, lift fonksiyon sembolünün altındaki daire söner ve lift fonksiyonu çalışmaz. Lift fonksiyon butonuna tekrar basın.

3 Kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

4 Ayak siviçiyle teçhiz edilmiş makinalar: Aynı anda olmak üzere; ayak siviçine basın ve basılı tutun ve kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme siviçine basın ve basılı tutun.

5 Kumanda kolunu, kumanda paneli üzerinde gösterilen işaretlerin yönünde hareket ettirin.

Kullanım Talimatları

Yönlendirmek için

1 Sürüş fonksiyon butonuna basın. LED ekranda, sürüş fonksiyon sembolünün altında bir daire şekli belirecektir.

Sürüş fonksiyon butonunun itilmesinden itibaren kumanda kolu yedi saniye içinde hareket ettirilmezse, sürüş fonksiyon sembolünün altındaki daire söner ve sürüş fonksiyonu çalışmaz. Sürüş fonksiyon butonuna tekrar basın.

2 Ayak sivicine basın ve basılı tutun (varsa).

3 Kumanda kolunun üst kısmında yer alan parmakla basılan roker siviçle kontrol edilebilir tekerlekleri döndürün.



Sürüş

1 Sürüş fonksiyon butonuna basın. LED ekranda, sürüş fonksiyon sembolünün altında bir daire şekli belirecektir.

Sürüş fonksiyon butonunun itilmesinden itibaren kumanda kolu yedi saniye içinde hareket ettirilmezse, sürüş fonksiyon sembolünün altındaki daire söner ve sürüş fonksiyonu çalışmaz. Sürüş fonksiyon butonuna tekrar basın.

2 Ayak siviciyle teçhiz edilmiş makinalar: Aynı anda olmak üzere; ayak sivicine basın ve basılı tutun ve kumanda kolundaki fonksiyon etkinleştirme sivicine basın ve basılı tutun.

3 Hızı arttırın: Kumanda kolunu yavaşça merkezden uzaklaştıracak şekilde ettirin.

Hızı azaltın: Kumanda kolunu yavaşça merkeze doğru hareket ettirin.

Durdurma: Kumanda kolunu merkeze geri getirin veya fonksiyon etkinleştirme sivicini bırakın.

Makinanın yürüyeceği yönünü belirlemek için platform kumandalarının ve platformun üzerindeki renk kodlu yön oklarını kullanın.

Platform yükseltildiğinde makina yürüyüş hızı sınırlandırılır.

Akü durumu makina performansını etkiler. Akü seviye göstergesi yanıp sönmekteyken makina sürüş hızı ve fonksiyon hızı azalır.

Kullanım Talimatları

Sürüş hızını seçmek için

Sürüş kumandaları, iki farklı sürüş hızı modunda çalıştırılabilir. Sürüş hızı butonunun ışığı yandığında, yavaş sürüş hızı modu etkindir. Butonun ışığı söndüğünde, hızlı sürüş hızı modu etkindir.

İstediğiniz sürüş hızını seçmek için sürüş hızı butonuna basın.



Not: Platform yükseltildiğinde, sürüş hızı butonunun ışığı daima yanarak artırılmış sürüş hızını gösterir.

⚠ Meyilde sürüş

Makinanın meyil ve yan meyil derecelerini ve meyil derecesini belirleyin.

Azami meyil derecesi, toplanmış pozisyonda:



GS-1432m, GS-1932m, GS-1932m XH	%25	14°

Azami yan meyil derecesi, toplanmış pozisyonda:



GS-1432m, GS-1932m, GS-1932m XH	%25	14°

Not: Meyil derecesi, platformda bir kişi varken zemin koşullarına ve yeterli çekiş gücüne bağlıdır. İlave platform ağırlığı eğim derecesini azaltabilir.

Meyil derecesini belirlemek için:

Meyli dijital klinometre (meyilölçer) ile ölçün VEYA aşağıdaki prosedürü uygulayın.

Şunlar gereklidir:

- su terazisi
- en az 1 m uzunluğunda düz bir kalas
- şerit metre

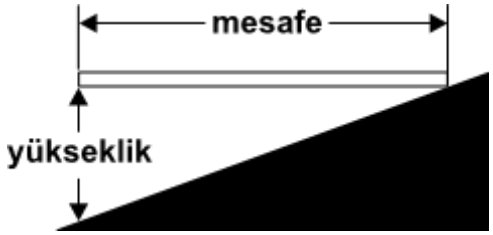
Kalası meylin üzerine yerleştirin.

Rampa aşağı uçta, kalasın üst kenarına su terazisini yerleştirin ve kalas düz seviyede oluncaya kadar ucu kaldırın.

Kalası düz seviyede tutarken, kalasın havada kalan ucuyla zemin arasındaki dikey mesafeyi ölçün.

Şerit metreyle ölçtüğünüz mesafeyi (yükseklik) kalasın boyuna (mesafesine) bölün ve 100 ile çarpın.

Örnek:



Tahta parçası = 144 inç (3,6 m)

Mesafe = 144 inç (3,6 m)

Yükseklik = 12 inç (0,3 m)

12 inç ÷ 144 inç = 0,083 x 100 = %8,3 derece
0,3 m ÷ 3,6 m = 0,083 x 100 = %8,3 derece

Eğim, maksimum eğim veya yan eğim oranını aşarsa, makine bir vinç yardımıyla meyilden aşağı veya yukarı yönde çekilmeli veya taşınmalıdır. Taşıma ve Kaldırma bölümüne bakın.

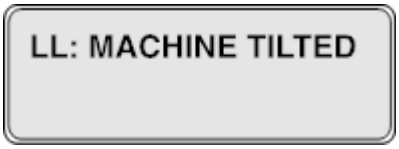
Kullanım Talimatları

Çalıştırma ile ilgili gösterge kodları

Platform kumandaları LED veya zemin kumandaları LCD diyagnostik göstergelerinde çalışmayla ilgili LL gibi bir gösterge kodu okunuyorsa, makinayı çalıştırmaya devam etmeden önce hatalı durum onarılmalı veya bertaraf edilmelidir. Sistemi sıfırlamak için kırmızı Acil Stop butonunu içeri itin ve geri çekin.



LED Değeri



LCD Değeri

Çalıştırma ile İlgili Gösterge Kodları

Kod	Durum
LL	Dengede Değil
OL	Platform Aşırı Yüklü
CH	Şasi Modu Çalıştırma
PHS	Derin Çukur Muhafazası Sıkışması
ND	Sürüş Yok (opsiyon)
BR	Frenler Serbest Bırakıldı
Ld	Lift Devre Dışı
OHL	Dış Mekan Yükseklik Limiti

Daha ayrıntılı bilgi için, lütfen ilgili Genie Servis Kılavuzuna bakın. Zemin kumandaları LCD göstergesinde de bir kod ve kodun açıklaması görüntülenebilir.

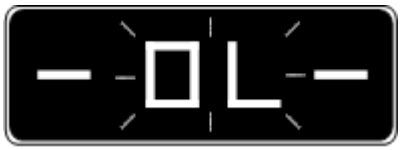
Platform Aşırı Yükü

Platform kumandaları LED diyagnostik göstergesinde yanıp sönen OL değeri okunuyorsa ve zemin kumandaları LCD diyagnostik göstergesinde OL: Platform Overloaded (OL: Platform Aşırı Yüklü) değeri okunuyorsa, platform aşırı yüklü demektir ve hiçbir fonksiyon çalışmaz. Bir alarm çalar.

1 Kırmızı Acil Stop butonunu kapalı (OFF) konuma doğru itin.

2 Platformdan ağırlık kaldırın.

3 Kırmızı Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.



LED Değeri



LCD Değeri

Platform kaldırılırken veya indirilirken, maksimum yüksekliğe yakın bir konumda bir kendi kendine kontrol fonksiyonu gerçekleştirilecektir. Makina stop edebilir ve bir alarm çalabilir. Makina aşırı yüklü değilse normal operasyon devam edecektir.

Aşırı Yükten Kurtarma (varsa)

Zemin kumandaları LCD diyagnostik ekranında Overload Recovery (Aşırı Yükten Kurtarma) yazısı okunuyorsa, platform aşırı yüklü haldeyken yardımcı alçaltma sistemi kullanılmış demektir. Mesajın nasıl sıfırlanacağıyla ilgili bilgiler için lütfen ilgili Genie Servis Kılavuzuna bakın.

Kullanım Talimatları

Eğim Sensörü Etkinleştirme Ayarları

Eğim Sensörü Etkinleştirme Ayarları	
Şasi Açısı (yandan yana)	1,5°
Şasi Açısı (önden arkaya)	3°

Platformu yükseltirken eğim alarmı çalarsa, platformu alçaltın ve makinayı sağlam, düz bir zemine götürün. Platform yükseltilmiş haldeyken eğim alarmı çalarsa, platformu alçaltırken son derece dikkatli olun.



Platform kumandalarındaki LED göstergede LL, zemin kumandalarındaki LCD göstergede LL: Machine Tilted (Makina Eğik) değeri göründüğünde ve eğim alarmı eğim alarmı dakikada 180 bip sesi çıkaracak şekilde çaldığında, aşağıdaki fonksiyonlar etkilenir: sürüş, yönlendirme ve yükseltme fonksiyonları devre dışı bırakılır.



Lift fonksiyonlarını geri getirmek için makinayı düz zemine geri getirin.

Kumanda Cihazıyla Zeminden Çalıştırma

Operatör, makina ve sabit nesneler arasında güvenli mesafeler olmasını temin edin.

Kumanda cihazını kullanırken makinanın yol alacağı yöne dikkat edin.

Akü Seviye Göstergesi

Akü seviyesini belirlemek için LED göstergedeki diyagnostik değeri kullanın.

Not: Platform kumandaları LED göstergesinde yanıp sönen bir LO kodu görünürse, makina hizmetten çıkarılmalı ve şarj edilmelidir yoksa makinanın bütün fonksiyonları devre dışı kalır.



Ful Şarj



Yarım Şarj



Düşük Şarj



LO Yanıp Sönüyor

Kullanım Talimatları

Akü Isınması

Lityum akünün sıcaklığı -4°F/-20°C olan çalışma sınırının altına düştüğünde, akünün ısınması için zamana ihtiyacı olacaktır, buna Akü Isınması denir.

- ❑ Akü ısınması döngüsü, makinanın AÇIK (ON) (Acil Stop butonu açık (ON) pozisyonunda) olmasını gerektirir.
- ❑ Platform kumandaları LED göstergesinde 8 saniye boyunca HEAt mesajı gösterilir.
- ❑ 8 saniye sonra, LED gösterge, ısınma döngüsünün tamamlanması için kalan süreyi gösterecektir. Görüntülenen değer "dakika.saniye" cinsinden olacaktır.
- ❑ Gösterge, ısınma döngüsü süresince HEAt ve kalan süre mesajları arasında geçiş yapacaktır.
- ❑ Isınma döngüsü tamamlandığında sesli bir alarm çalar ve makina otomatik olarak System Ready (Sistem Hazır) durumuna geçer.

Emniyet Kolunun Kullanılması

1 Platformu zeminden yaklaşık 8 fit/2,4 m ila 13 fit/4,0 m yükseltin.

2 Güvenlik kolunu şasiden yukarı doğru döndürün ve desteğe dayayın.

3 Platformu, emniyet tertibatı bağlantı üzerinde güvenle sabit kalana kadar alçaltın. Platformu alçaltırken emniyet tertibatından uzak durun.

Korkuluk Demirlerinin Aşağı Katlanması

Platform demirleri sistemi uzatma gövdesi için üç adet aşağı katlanır demir kısmı ve ana gövde için üç kısım içerir. Altı kısmın hepsi de yerlerine dört adet telli kilit pimle tutulur.

1 Platformu tamamen alçaltın ve platform uzatmasını geri çekin.

2 Platform kumandalarını kaldırın.

3 Platformun iç kısmından, iki adet ön telli kilit pimini çıkarın.

4 Ön demir tertibatını aşağı katlayın. Ellerinizi sıkışabilecekleri noktalardan uzak tutun.

5 Çıkarılan iki pimi her iki taraftaki demir braketine geri yerleştirin.

6 Her bir yan demir tertibatını aşağı katlayın. Ellerinizi sıkışabilecekleri noktalardan uzak tutun.

7 Ana gövdenin arkasında, iki adet telli kilit pimi çıkarın.

8 Dikkatli bir şekilde kapıyı açıp zemine doğru ilerleyin.

9 Arka kapı ve giriş tarafının demirlerini tek birim halinde aşağı katlayın. Ellerinizi sıkışabilecekleri noktalardan uzak tutun.

10 Sol ve sağ taraftaki demirleri katlayın. Ellerinizi sıkışabilecekleri noktalardan uzak tutun.

11 Çıkarılan iki pimi her iki taraftaki demir braketine geri yerleştirin.

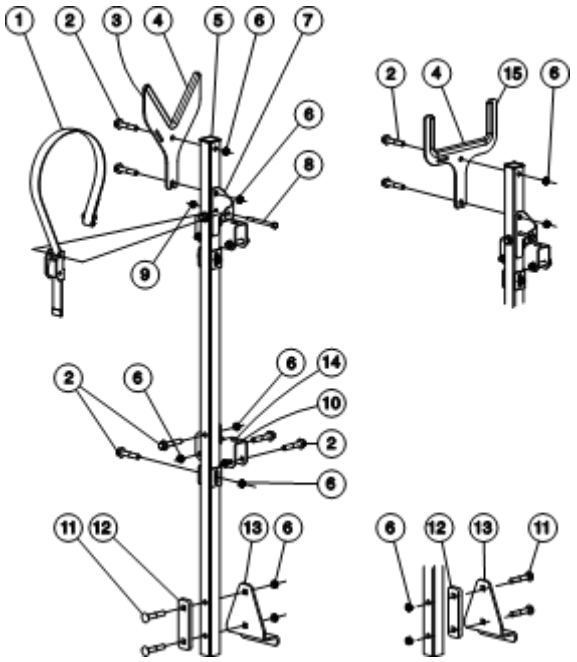
Korkuluk Demirlerinin Yerine Takılması

Katlama talimatlarını geriye doğru uygulayın ve bütün kilitleme pimlerinin yerinde ve düzgünce takılı olduğundan emin olun.

Kullanım Talimatları

Lift Tools Boru Kızağı Talimatları

Lift Tools Boru Kızağı tertibatı, platformun her iki ucuna yerleştirilen ve U cıvatalarla korkuluk demirlerine monte edilen 2 boru kızağını içerir.



1 kayış
2 cıvata, 3/8-16 x 2"
3 kızak
4 kenar düzeltmesi
5 kapak
6 somun, 3/8-16
7 kayış desteği
8 cıvata, 1/4-20 x 3,25"
9 somun, 1/4-20
10 pim braketi
11 taşıma cıvatası, 3/8-16 x 2,25"
12 ara levha
13 ayak montajı
14 kauçuk tampon
15 büyük boru kızağı

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Lift Tools Boru Kızağının platformun içine monte edilmesi şarttır.

☑ Lift Tools Boru Kızakları; Lift Tools Çalışma Tepsisi ve Lift Guard Temas Alarmı dışında başka bir opsiyonla kullanılamaz.

☑ Lift Tools Boru Kızaklarının platform kumandalarını veya platform girişini engellememesi şarttır.

☑ Lift Tools Boru Kızağı tertibatı yalnızca iç mekan kullanımıyla sınırlıdır.

☑ Lift Tools Boru Kızakları opsiyonu kullanımdayken platform bir kişiyle sınırlıdır.

☑ Lift Tools Boru Kızakları tüpünün alt ayak montajı, platform taban levhası üzerinde durmalıdır.

☑ Lift Tools Boru Kızaklarının platforma sabitlendiğinden emin olun.

Lift Tools Boru Kızağının Montajı

1 Kauçuk tampon demir korkuluklara oturana kadar korkuluk montaj braketlerini kaydırın.

2 Ayak montaj braketindeki cıvataları sıkın.

3 Demir korkuluk montaj braketlerindeki cıvataları sıkın.

Kullanım Talimatları

Lift Tools Boru Kızağının Kullanımı

1 Yükü, her iki Lift Tools Boru Kızağına oturacak şekilde yerleştirin. Yükün uzunluğu platformun uzunluğuna paralel olmalı ve Lift Tools Boru Kızakları arasında ortalanmalıdır.

2 Yükü her bir Lift Tools Boru Kızağına sabitleyin. Naylon kayışı yükün üzerinden geçirin. Tokaya bastırın ve kayışı içinden kaydırın. Kayışı gerin.

3 Lift Tools Boru Kızaklarının ve yükün sabitlendiğinden emin olmak için yükü hafifçe itip çekin.

4 Makina hareket ederken yükün sabitlenmiş kalmasını sağlayın.

Lift Tools Boru Kızağı Tertibatının Ağırlığı 25 lbs/11,4 kg.

Lift Tools Boru Kızağının Maksimum Kapasitesi	
GS-1432m, GS-1932m, GS-1932m XH	215 lbs 97,5 kg

⚠ Devrilme tehlikesi. Lift Tools Boru Kızağı tertibatı ve Lift Tools Boru Kızağındaki yükün ağırlığı, makinanın platform anma kapasitesini düşürür ve bu ağırlığın, toplam platform yükünde hesaba katılması gerekir.

⚠ Devrilme tehlikesi. Lift Tools Boru Kızağı tertibatının ve Lift Tools Boru Kızağındaki yükün ağırlığı, platformdaki azami kişi sayısını kısıtlayabilir.

Büyük boru kızağının kapasitesi: 6” Maksimum çap. Ağırlık kapasitesi için yük tablosuna bakın.

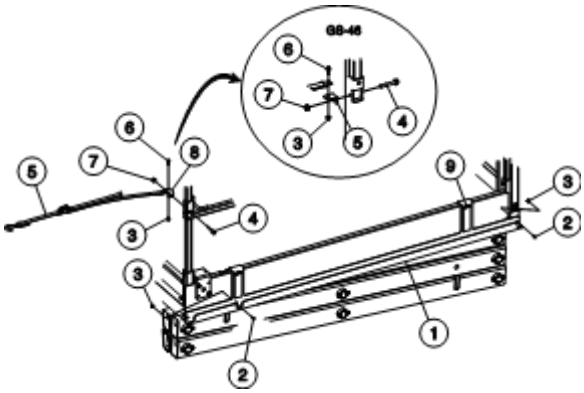
Boruların kaldırılması ile ilgili yeterli şekilde bilgilendirilmediğiniz ve tüm tehlikelerin bilincinde olmadığınız takdirde kullanmayın.

Sabitlenmiş veya yanlardan taşan bir yükü yükseltmek veya alçaltmak suretiyle makinayı yatay bir kuvvete veya yan yüke maruz bırakmayın.

Üniteyi Lift Tools Boru Kızakları monte edilmiş haldeyken taşımayın. Üniteyi taşımadan önce tüm tertibatı çıkarın.

Panel Taşıyıcı Talimatları

Lift Tools Panel Taşıyıcı tertibatı, bir taşıyıcı tertibat ve bir kayış tertibatından oluşur.



1 taşıyıcı

2 taşıma cıvatası, 1/4-20 x 0,75"

3 somun, 1/4-20

4 cıvata, 3/8-16 x 2,25"

5 kayış

6 cıvata, 1/4-20 x 0,75"

7 somun, 3/8-16

8 ankraj, kayış

9 çıkartma, uyarı

Kullanım Talimatları

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Lift Tools Panel Taşıyıcı, platformun sol tarafına monte edilmelidir.

☑ Lift Tools Panel Taşıyıcı; Lift Tools Çalışma Tepsisi ve dışında başka bir opsiyonla kullanılamaz.

☑ Lift Tools Panel Taşıyıcının platform kumandalarını veya platform girişini engellememesi şarttır.

☑ Lift Tools Panel Taşıyıcı tertibatı yalnızca iç mekan kullanımıyla sınırlıdır.

☑ Lift Tools Panel Taşıyıcı opsiyonu kullanımdayken platform bir kişiyle sınırlıdır.

☑ Lift Tools Panel Taşıyıcının platforma sabitlendiğinden emin olun.

Panel Taşıyıcının Montajı

1 Taşıyıcıyı (1) platformun sol taraftaki alt flanşına asın.

2 Taşıyıcıyı 2, 1/4" taşıma cıvataları (2) ve kilitli somunlarla (3) sabitleyin.

3 Montaj tırnağını (8) ön ray direğine takın. Bir 3/8" cıvata (4) ve somun (7) temin edilmiştir.

4 Kayışı (5) montaj tırnağına takın.

Panel Taşıyıcı Kayışının Montajı

1 Kelepçeyi açın ve 1/4" x 0,75" cıvata (6) ile montaj tırnağına takın.

2 Kayış tertibatı uç plakasını cıvatanın üzerine monte edin.

3 Cıvatayı kelepçenin diğer ucundan sokun.

Panel Kızağı Kullanımı

1 Yükü, Lift Tools Panel Taşıyıcısının ortasında duracak şekilde yerleştirin.

2 Kayışı yükün önünden geçirerek ve S-kancasını platformun arkasına yakın üst rayın etrafına sabitleyerek yükü platforma sabitleyin.

3 Panel taşıyıcının ve yükün sabitlendiğinden emin olmak için yükü hafifçe itip çekin.

4 Makina hareket ederken yükün sabitlenmiş kalmasını sağlayın.

Lift Tools Panel Taşıyıcı tertibatı 22 lbs/10 kg ağırlığındadır.

Maximum Lift Tools Panel Taşıyıcı Kapasitesi Yük Tablosu

GS-1432m, GS-1932m, GS-1932m XH	100 lbs 45,4 kg

⚠ Devrilme tehlikesi. Lift Tools Panel Taşıyıcı tertibatı ve Lift Tools Panel Taşıyıcıdaki yükün ağırlığı, makinanın platform anma kapasitesini düşürür ve bu ağırlığın, toplam platform yükünde hesaba katılması gerekir.

⚠ Devrilme tehlikesi. Lift Tools Panel Taşıyıcı tertibatının ve Lift Tools Panel Taşıyıcıdaki yükün ağırlığı, platformdaki azami kişi sayısını kısıtlayabilir.

⚠ İzin verilen maksimum panel alanı: 4 fit yükseklik x 8 fit uzunluk. Ağırlık kapasitesi için yük tablosuna bakın.

Panellerin kaldırılması ile ilgili yeterli şekilde bilgilendirilmediğiniz ve tüm tehlikelerin bilincinde olmadığınız takdirde panelleri kullanmayın.

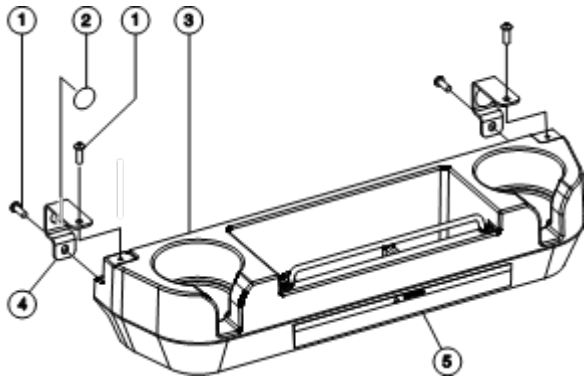
Sabitlenmiş veya yanlardan taşan bir yükü yükseltmek veya alçaltmak suretiyle makinayı yatay bir kuvvete veya yan yüke maruz bırakmayın.

Üniteyi Lift Tools Panel Taşıyıcı monte edilmiş haldeyken taşımayın. Üniteyi taşımadan önce tüm tertibatı çıkarın.

Kullanım Talimatları

Lift Tools Çalışma Tablası Açıklamaları

Lift Tools Çalışma Tablası tertibatı, bir tabla ve donanıma sahip iki montaj braketinden oluşur.



1 cıvata, 1/4-20 x 0,75"

2 kauçuk tampon

3 lift tool çalışma tablası

4 alet tablası braketi

5 çıkartma, uyarı

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun: Lift Tools Çalışma Tablasının Montajı

☑ Lift Tools Çalışma Tablası, platformun iç kısmına monte edilmelidir.

☑ Her makinada yalnızca bir Lift Tools Çalışma Tablası kullanılabilir.

☑ Lift Tools Çalışma Tablasını, PCON'un karşı tarafındaki Uzatma Gövdesi demirine monte edin.

☑ Lift Tools Çalışma Tablası üst veya alt demir üzerinde olabilir.

☑ Lift Tools Çalışma Tablasının platforma sabitlendiğinden emin olun.

☑ Lift Tools Çalışma Tablası lanyardı sadece aletler içindir. Kişisel güvenlik lanyardı takmayın.

Lift Tools Çalışma Tablasının Montajı

1 Dört adet 1/4-20 x 0,75 cıvatayı (1) sıkın.

Kullanım Talimatları

Lift Tools Çalışma Tablasının Kullanılması

1 Yükü, Lift Tools Çalışma Tablasının içinde duracak şekilde yerleştirin.

Lift Tool Çalışma Tablası tertibatı 4 lbs/1,8 kg ağırlığındadır.

Lift Tools Çalışma Tablasının maksimum kapasitesi 50 lbs/23 kg'dır.

⚠ Devrilme tehlikesi. Lift Tools Çalışma Tablası tertibatı ve Lift Tools Çalışma Tablasındaki yükün ağırlığı, makinanın platform anma kapasitesini düşürür ve bu ağırlığın, toplam platform yükünde hesaba katılması gerekir.

Platform Yükseklik Kısıtlaması Talimatları

Platform Yükseklik Kısıtlaması, platformun belirli bir yükseklikle sınırlandırılmasına olanak tanır.

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun: Platform Yükseklik Kısıtlaması

☑ Platform Yükseklik Kısıtlaması ile birlikte verilen tüm uyarı ve talimatları okuyun, anlayın ve uygulayın.

Platform Yükseklik Kısıtlamasının Uygulanması

Yüksekliği sınırlamak için:

Not: Kullanıcı Maks. Yükseklik opsiyonu açık olmalıdır. Servis ve Onarım kılavuzuna bakın.

1 Platform kumandası ile platformu istenen maksimum yüksekliğe yükseltin.

2 Platform kumandasındaki lift fonksiyonu seçme butonunu 5 saniye süreyle basılı tutun.

3 Maksimum platform yükseklik kısıtlaması aşağıdakiler gerçekleştiğinde etkinleştirilir:

   a Platform kumanda LED'inde "LoHt" ibaresi gösterilir ve

   b Alarm 7 kez bip sesi çıkarır.

4 Kullanmadan önce fonksiyon testlerini yapın.

Yükseklik kısıtlamasını kaldırmak için:

1 Kontak anahtarını platform kumandası konumuna çevirin.

2 Zemin kumandalarındaki Acil Stop butonunu açık konumuna çekin.

3 Platform kumandalarındaki Acil Stop butonunu açık (ON) konumuna çekin.

4 Herhangi bir yükseklikte, lift fonksiyonu seçme butonunu 5 saniye süreyle basılı tutun.

5 Maksimum platform yükseklik kısıtlaması aşağıdakiler gerçekleştiğinde devreden çıkmış olur:

   a Platform kumanda LED'inde "FLHt" ibaresi gösterilir ve

   b Alarm 7 kez bip sesi çıkarır.

Platform yükseklik kısıtlamasının test edilmesi:

1 Lift fonksiyonu etkinleştirme butonuna basıp basılı tutun ve platform yukarı butonuna basın.

⊙ Sonuç: Platform önceden belirlenen yüksekliğe yükselmelidir. Maksimum yükseklik sınırına ulaşıldığında, platform hareketi duracaktır. Operatör, maksimum platform yükseklik sınırına ulaştıktan sonra joystick'i kaldırma yönünde 2 saniyeden fazla tutmaya devam ederse, platform alarmı bir saniye boyunca bip sesi çıkarır ve platform kontrol LED'inde LoHt ibaresi görüntülenir.

Not: Kullanıcı Maks. Yükseklik opsiyonu açık olmalı ve bir yükseklik önceden ayarlanmış olmalıdır.

Kullanım 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 Aküleri şarj etmeden önce akülerin bağlı olduklarından emin olun.

2 Akü kompartımanını açın. Kompartıman tüm şarj işlemi boyunca açık kalmalıdır.

Bakım gerektirmeyen ve Lityum aküler

1 Akü şarj aletini topraklı bir AC devresine bağlayın.

2 Akü tamamen şarj olduğunda şarj cihazı akünün tam dolu olduğunu gösterir.

Standart Aküler

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

2 Akü havalandırma kapaklarını yerlerine takın.

3 Akü şarj aletini topraklanmış bir AC devresine bağlayın.

4 Akü tamamen şarj olduğunda şarj cihazı akünün tam dolu olduğunu gösterir.

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

Her Kullanımdan Sonra

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

2 Platformu alçaltın.

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

4 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.

Taşıma ve Kaldırma Talimatları



Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

- ☑ Genie bu emniyet altına alma bilgilerini bir tavsiye olarak sunmaktadır. Makinaların emniyetinin uygun biçimde temin edilmesinin ve doğru treylerin seçilmiş olmasının yegane sorumlusu sürücülerdir.
- ☑ Herhangi bir lifti veya Genie ürününü konteynırlarla taşıma ihtiyacı içinde bulunan Genie müşterileri, inşaat ve lift ekipmanlarını uluslararası nakliye için hazırlama, yükleme ve emniyet altına alma konusunda kalifiye bir nakliye firmasıyla temasa geçmelidir.
- ☑ Makinanın kamyona yüklenip kamyondan indirilmesi işlemleri, yalnızca uzman yükseltilebilen seyyar iş platformu operatörleri tarafından gerçekleştirilmelidir.
- ☑ Taşıma aracı düz bir zemin üzerine park edilmelidir.
- ☑ Taşıma aracı, makina yüklenirken kaymanın önlenmesini sağlayacak şekilde sabitlenmelidir.
- ☑ Araç kapasitesinin, yükleme yüzeylerinin ve zincirlerin veya bağlama kayışlarının makina ağırlığını taşıyacak kuvvette olduğundan emin olun. Genie lift makinaları boyutlarına nispeten çok ağırdır. Makinanın ağırlığı için seri etiketine bakın.
- ☑ Frenleri serbest bırakmadan önce makina düz bir yüzeyde olmalı veya sabitlenmelidir.
- ☑ Geçmeli pimler çıkarıldığında korkulukların düşmesine izin vermeyin. Korkuluklar alçaltıldığında korkulukları sağlam bir şekilde tutun.
- ☑ Makinanın rampa yukarı, rampa aşağı ve yan meyil derecelerini aşan meyilli yerlerde makinayı sürmeyin. Kullanım Talimatları bölümündeki Meyilde Sürüş kısmına bakın.
- ☑ Taşıma aracı kasasının eğikliği azami meyil derecesini aşarsa, fren serbest bırakma işleminde açıklandığı gibi makina bir vinç yardımıyla yüklenmeli ve indirilmelidir.

Taşıma ve Kaldırma Talimatları

Freni Serbest Bırakma İşlemi, Elektrikli Sürüş Opsiyonu

1 Makinanın kaymasını engellemek için tekerleklere veya paletlere takoz koyun.



2 Çekme halatının sürüş şasisi bağlantı noktalarına doğru şekilde sabitlendiğinden ve yolda hiçbir engel bulunmadığından emin olun.

3 Hem zemin hem de platform kumandalarında bulunan kırmızı Acil Stop butonunu dışarı çekin ve anahtar siviçini zemin moduna getirin.

4 Sağ forklift cebinin arka ucunun altında bulunan fren serbest bırakma siviçini bulun.

5 Koruyucu kapağı toggle siviçten çıkarın.



6 Frenleri devreye sokmak için toggle siviçi şekilde gösterildiği gibi hareket ettirin. Frenler serbest bırakıldığında alarm devreye girecektir.



Makina yüklendikten sonra:

1 Makinanın kaymasını engellemek için tekerleklere takoz yerleştirin.

2 Zemin ve platform kumandalarında bulunan kırmızı Acil Stop butonlarının her ikisini de açık (ON) konuma çekin.

3 Kumanda kolundaki sürüş/yönlendirme fonksiyon etkinleştirme butonuna basın ve basılı tutun. Kumanda kolunu merkezden uzaklaştıracak şekilde ettirin ve frenleri sıfırlamak için kumanda kolunu hemen serbest bırakın.

4 Zemin ve platform kumandalarında bulunan kırmızı Acil Stop butonlarının her ikisini de kapalı (OFF) konuma itin.

Genie GS1432m, GS1932m ve GS1932m XH makinalarının çekilmesi tavsiye edilmez. Makinanın çekilmesi şartsa, 2 mph/3,2 km/sa hızı aşılmamalıdır.

Taşıma ve Kaldırma Talimatları

Taşıma için Kamyona veya Römorka Sabitleme

Makina taşınırken uzatma gövdesi kilidini daima kullanın.

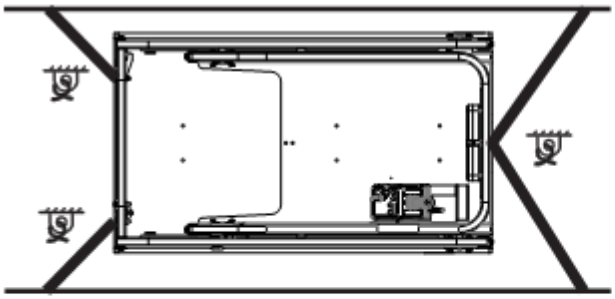
Taşıma işleminden önce kontak anahtarını kapalı (OFF) konuma getirin ve anahtarı çıkartın.

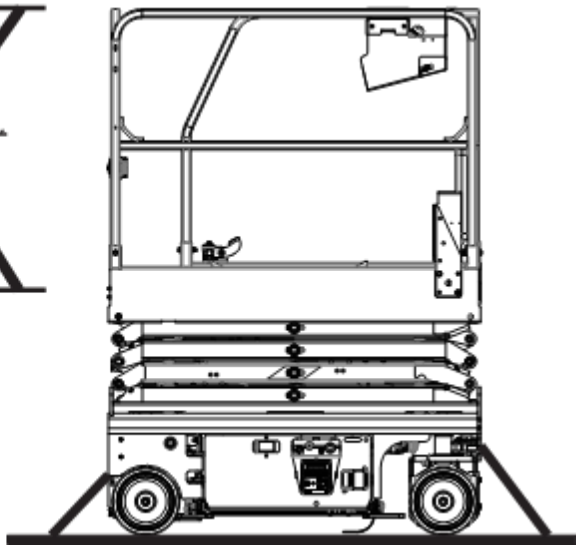
Makinanın tamamını gevşek veya tamamen sabitlenmemiş parçalara karşı muayene edin.

Büyük yük kapasitesine sahip zincirler veya kayışlar kullanın.

En az 2 zincir veya kayış kullanın.

Zincirlerin hasar görmesini engellemek için kaldırma teçhizatı ayarlayın.





Taşıma ve Kaldırma Talimatları

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

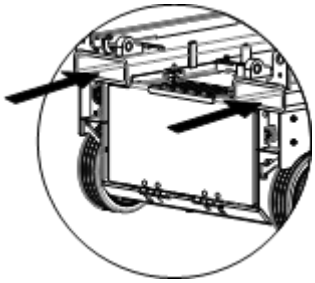
- ☑ Yalnızca ağır yüklerin kaldırılması konusunda kalifiye vinç kullanıcıları (rigger) makinayı hazırlamalı ve kaldırmalıdır.
- ☑ Sadece kalifiye forklift operatörleri makinayı bir forkliftle kaldırmalıdır.
- ☑ Vinç kapasitesinin, yükleme yüzeylerinin ve kayışların veya halatların makina ağırlığını taşıyacak kuvvette olduğundan emin olun. Makinanın ağırlığı için seri etiketine bakın.

Makinanın Forkliftle Kaldırılması

Uzatma gövdesi, kumandalar ve komponent tablalarının emniyete alındığından emin olun. Makinadaki boşta/gevşek ögelerin hepsini çıkartın.

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

Makinanın arkasından, forklift ceplerini kullanın.



Forklift çatallarını, forklift ceplerinin tam karşısına gelecek şekilde konumlandırın.

Çatalların tamamı içeri girecek şekilde ileriye doğru sürün.

Makinayı 16 inç/0,4 m yükseltin ve ardından makinayı emniyetli biçimde tutabilmek için çatalları geriye doğru hafifçe eğin.

Çatalları alçaltırken makinanın düz dengede olduğundan emin olun.

NOT Makinayı alttan kaldırmak komponent hasarına sebep olabilir.

Taşıma ve Kaldırma Talimatları

Kaldırma Talimatları

Platformu tamamen alçaltın. Uzatma gövdesi, kumandalar ve komponent tablalarının emniyete alındığından emin olun. Makinadaki boşta/gevşek ögelerin hepsini çıkartın.

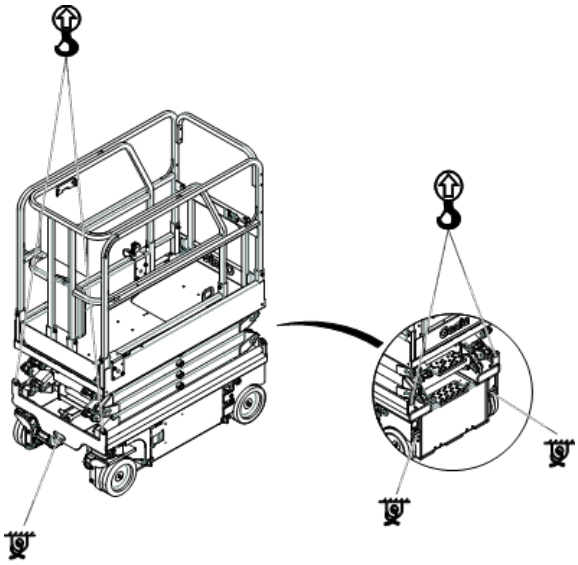
Bu sayfadaki tablo ve resmi kullanarak makinanızın ağırlık merkezini belirleyin.

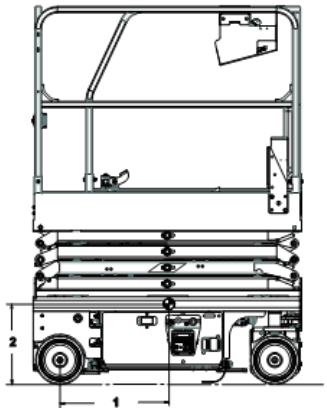
Kaldırma teçhizatını makinada sadece bu işe ayrılan kaldırma noktalarına takın. Kaldırmak için sürüş şasisinin her bir köşesinde 2,5 cm'lik bir delik vardır.

Makinanın hasar görmesini engellemek ve makinayı dengede tutmak için kaldırma teçhizatını ayarlayın.

Ağırlık Merkezi Tablosu (Gerçek boyutlar makina konfigürasyonu, seçenekler ve üretim toleransları nedeniyle değişebilir)

Model	X Ekseni	Y Ekseni
GS-1432m	21,85 inç 55,5 cm	19 inç 48,3 cm
GS-1932m	21,85 inç 55,5 cm	18 inç 45,7 cm
GS-1932m XH	21,85 inç 55,5 cm	17 inç 43,2 cm





1	X Ekseni
2	Y Ekseni

Bakım



Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Operatör sadece, bu kılavuzda belirtilen rutin bakım işlemlerini gerçekleştirecektir.

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

☑ Malzemeler kanuni düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilecektir.

☑ Yalnızca Genie tarafından onaylanmış yedek parçaları kullanın.

Bakım Sembollerinin Açıklamaları

Talimatlarla anlatılmak istenenlerin açık bir şekilde 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.

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 Makinanın sağlam, düz bir zemin üzerinde, engellerle karşılaşmayacak şekilde, platformun toplanmış pozisyonda olduğundan emin olun.

2 Hidrolik yağı deposundaki yağ seviyesini gözle muayene edin.

⊙ Sonuç: Hidrolik yağı düzeyi depodaki ADD (ekle) ve FULL (dolu) işaretleri arasında olmalıdır.

3 Gerekirse yağ ekleyin. Aşırı doldurmayın.

Hidrolik yağı spesifikasyonları	
Hidrolik yağı türü	Chevron Rando HD eşdeğeri

Not: Soğuk havada çalıştırma ve alternatif hidrolik sıvıları hakkında bilgi için lütfen Genie Makas Bakım Kılavuzuna bakın.

Bakım

Akülerin Kontrol Edilmesi



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.

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

⚠ 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, aküleri tamamen şarj ettikten sonra gerçekleştirin.

1 Koruyucu giysiler giyin ve gözlük takın.

2 Akü kablo bağlantılarının sıkı ve korozyonsuz olmasına dikkat edin.

3 Akü tutma braketlerinin yerinde ve sabit olduğundan emin olun.

Not: Akü kutuplarını (akü başlarını) koruyucu ve korozyonu önleyici sızdırmazlık maddelerinin eklenmesi akü kutuplarında ve kablolarda korozyonun önlenmesine yardımcı olur.

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.

Spesifikasyonlar

Model		GS-1432m
Yükseklik, dış mekanda çalışma	18 fit 0 inç	5,66 m
Yükseklik, platform dış mekanda	12 fit 0 inç	3,66 m
Yükseklik, iç mekanda çalışma	20 fit 1 inç	6,30 m
Yükseklik, platform iç mekanda	14 fit 1 inç	4,30 m
Yükseklik, toplanmış halde azami, demirler yukarıda	6 fit 2 inç	1,88 m
Toplanmış halde, demirler katlı iken azami yükseklik	4 fit 11 inç	1,49 m
Toplanmış haldeyken azami platform yüksekliği	2 fit 6 inç	0,78 m
Korkuluk demirleri yüksekliği	3 fit 7 inç	1,10 m
En	32 inç	0,81 m
Boy, toplanmış halde	4 fit 7 inç	1,40 m
Platform uzatılmış konumda uzunluk	6 fit 7 inç	2 m
Platform uzatması boyu	24 inç	0,60 m
Platform ebatları (boy x en)	4 fit 7 inç x 30 inç	1,40 m x 0,77 m
Azami yük kapasitesi	500 lbs	227 kg
Maksimum rüzgar hızı, dış mekanda	28 mph	12,5 m/sn
Maksimum rüzgar hızı, iç mekanda	0 mph	0 m/s
Dingil mesafesi	3 fit 8 inç	1,12 m
Dönme yarıçapı (dıştan)	4 fit 6 inç	1,37 m
Dönme yarıçapı (içten)	0 inç	0 cm
Zemin mesafesi	2,8 inç	7 cm
Zemin mesafesi Derin çukur muhafazaları devrede iken	0,75 inç	2 cm
Ağırlık	1984 lbs	900 kg
(Makina ağırlıkları opsiyon konfigürasyonlarına göre değişiklik göstermektedir. Makinanın spesifik olarak ağırlığı için seri etiketine bakın.)		
Güç kaynağı		2 Akü, 12V 115AH
Güç kaynağı (Lityum Opsiyonu)		1 Akü, 24V
Sistem voltajı		24V
Azami hidrolik basıncı (fonksiyonlar)	1800 psi	124 bar
Lastik ebatları	10 x 3 inç	25 x 8 cm
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 1,6 fit/s^2 veya 0,5 m/sn^2'yi aşamaz.		

Ortamdaki çalışma sıcaklığı		
Asgari	-20°F	-29°C
Azami	120°F	49°C
Havaya yayılan ses emisyonları		
Zemin iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi		<70 dBA
Platform iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi		<70 dBA
Azami meyil derecesi, toplanmış pozisyonda		%25 (14°)
Azami yan meyil derecesi, toplanmış pozisyonda		%25 (14°)
Not: Meyil derecesi, platformda bir kişi varken zemin koşullarına ve yeterli çekiş gücüne bağlıdır. İlave platform ağırlığı eğim derecesini azaltabilir.		
İzin verilebilecek azami şasi eğimi		"Eğim Sensörü Etkinleştirme Ayarları" bölümüne bakın
Sürüş hızları		
Toplanmış halde, azami	2,5 mph	4,0 km/sa
Platform yükseltilmiş halde, azami	0,5 mph 40 fit/55 sn	0,8 km/sa 12,2 m/55 sn
Zemin yükü bilgileri, GS-1432m		
Azami lastik yükü	937 lbs	425 kg
Lastik temas basıncı	143 psi	10 kg/cm^2 988 kPa
Kaplanan zemin üzerindeki basınç	203 psf	1000 kg/m^2 9,73 kPa
Not: Zemin yükü bilgileri yaklaşık olarak verilmiştir ve farklı opsiyon konfigürasyonlarını kapsamamaktadır. Yalnızca uygun güvenlik faktörleri ile kullanılmalıdır.		

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

Spesifikasyonlar

Model		GS-1932m
Yükseklik, dış mekanda çalışma	21 fit 0 inç	6,57 m
Yükseklik, platform dış mekanda	15 fit 0 inç	4,57 m
Yükseklik, iç mekanda çalışma	24 fit 2 inç	7,55 m
Yükseklik, platform iç mekanda	18 fit 2 inç	5,55 m
Yükseklik, toplanmış halde azami, demirler yukarıda	6 fit 5 inç	1,97 m
Toplanmış halde, demirler katlı iken azami yükseklik	5 fit 2 inç	1,58 m
Toplanmış haldeyken azami platform yüksekliği	2 fit 10 inç	0,87 m
Korkuluk demirleri yüksekliği	3 fit 7 inç	1,10 m
En	32 inç	0,81 m
Boy, toplanmış halde	4 fit 7 inç	1,40 m
Platform uzatılmış konumda uzunluk	6 fit 7 inç	2 m
Platform uzatması boyu	24 inç	0,6 m
Platform ebatları (boy x en)	4 fit 7 inç x 30 inç	1,40 m x 0,77 m
Azami yük kapasitesi	500 lbs	227 kg
Maksimum rüzgar hızı, dış mekanda	28 mph	12,5 m/sn
Maksimum rüzgar hızı, iç mekanda	0 mph	0 m/s
Dingil mesafesi	3 fit 8 inç	1,12 m
Dönme yarıçapı (dıştan)	4 fit 6 inç	1,37 m
Dönme yarıçapı (içten)	0 inç	0 cm
Zemin mesafesi	2,8 inç	7 cm
Zemin mesafesi Derin çukur muhafazaları devrede iken	0,75 inç	2 cm
Ağırlık	2600 lbs	1179 kg
(Makina ağırlıkları opsiyon konfigürasyonlarına göre değişiklik göstermektedir. Makinanın spesifik olarak ağırlığı için seri etiketine bakın.)		
Güç kaynağı		2 Akü, 12V 115AH
Güç kaynağı (Lityum Opsiyonu)		1 Akü, 24V
Sistem voltajı		24V
Azami hidrolik basıncı (fonksiyonlar)	2400 psi	165,5 bar
Lastik ebatları	10 x 3 inç	25 x 8 cm
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 1,6 fit/s^2 veya 0,5 m/sn^2'yi aşamaz.		

Ortamdaki çalışma sıcaklığı		
Asgari	-20°F	-29°C
Azami	120°F	49°C
Havaya yayılan ses emisyonları		
Zemin iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi		<70 dBA
Platform iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi		<70 dBA
Azami meyil derecesi, toplanmış pozisyonda		%25 (14°)
Azami yan meyil derecesi, toplanmış pozisyonda		%25 (14°)
Not: Meyil derecesi, platformda bir kişi varken zemin koşullarına ve yeterli çekiş gücüne bağlıdır. İlave platform ağırlığı eğim derecesini azaltabilir.		
İzin verilebilecek azami şasi eğimi		"Eğim Sensörü Etkinleştirme Ayarları" bölümüne bakın
Sürüş hızları		
Toplanmış halde, azami	2,5 mph	4,0 km/sa
Platform yükseltilmiş halde, azami	0,5 mph 40 fit/55 sn	0,8 km/sa 12,2 m/55 sn
Zemin yükü bilgileri, GS-1932m		
Azami lastik yükü	1257 lbs	570 kg
Lastik temas basıncı	164 psi	10,13 kg/cm^2 1131 kPa
Kaplanan zemin üzerindeki basınç	254 psf	1238 kg/m^2 12,16 kPa
Not: Zemin yükü bilgileri yaklaşık olarak verilmiştir ve farklı opsiyon konfigürasyonlarını kapsamamaktadır. Yalnızca uygun güvenlik faktörleri ile kullanılmalıdır.		

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

Spesifikasyonlar

Model		GS-1932m XH
Yükseklik, dış mekanda çalışma	24 fit 2 inç	7,55 m
Yükseklik, platform dış mekanda	18 fit 2 inç	5,55 m
Yükseklik, iç mekanda çalışma	24 fit 2 inç	7,55 m
Yükseklik, platform iç mekanda	18 fit 2 inç	5,55 m
Yükseklik, toplanmış halde azami, demirler yukarıda	6 fit 5 inç	1,97 m
Toplanmış halde, demirler katlı iken azami yükseklik	5 fit 2 inç	1,58 m
Toplanmış haldeyken azami platform yüksekliği	2 fit 10 inç	0,87 m
Korkuluk demirleri yüksekliği	3 fit 7 inç	1,10 m
En	32 inç	0,81 m
Boy, toplanmış halde	4 fit 7 inç	1,40 m
Platform uzatılmış konumda uzunluk	6 fit 7 inç	2 m
Platform uzatması boyu	24 inç	0,6 m
Platform ebatları (boy x en)	4 fit 7 inç x 30 inç	1,40 m x 0,77 m
Azami yük kapasitesi	500 lbs	227 kg
Maksimum rüzgar hızı, dış mekanda	28 mph	12,5 m/sn
Maksimum rüzgar hızı, iç mekanda	0 mph	0 m/s
Dingil mesafesi	3 fit 8 inç	1,12 m
Dönme yarıçapı (dıştan)	4 fit 6 inç	1,37 m
Dönme yarıçapı (içten)	0 inç	0 cm
Zemin mesafesi	2,8 inç	7 cm
Zemin mesafesi Derin çukur muhafazaları devrede iken	0,75 inç	2 cm
Ağırlık	2880 lbs	1306 kg
(Makina ağırlıkları opsiyon konfigürasyonlarına göre değişiklik göstermektedir. Makinanın spesifik olarak ağırlığı için seri etiketine bakın.)		
Güç kaynağı		2 Akü, 12V 115AH
Güç kaynağı (Lityum Opsiyonu)		1 Akü, 24V
Sistem voltajı		24V
Azami hidrolik basıncı (fonksiyonlar)	2400 psi	165,5 bar
Lastik ebatları	10 x 3 inç	25 x 8 cm
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 1,6 fit/s^2 veya 0,5 m/sn^2'yi aşamaz.		

Ortamdaki çalışma sıcaklığı		
Asgari	-20°F	-29°C
Azami	120°F	49°C
Havaya yayılan ses emisyonları		
Zemin iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi		<70 dBA
Platform iş istasyonundaki ses basıncı seviyesi		<70 dBA
Azami meyil derecesi, toplanmış pozisyonda		%25 (14°)
Azami yan meyil derecesi, toplanmış pozisyonda		%25 (14°)
Not: Meyil derecesi, platformda bir kişi varken zemin koşullarına ve yeterli çekiş gücüne bağlıdır. İlave platform ağırlığı eğim derecesini azaltabilir.		
İzin verilebilecek azami şasi eğimi		"Eğim Sensörü Etkinleştirme Ayarları" bölümüne bakın
Sürüş hızları		
Toplanmış halde, azami	2,5 mph	4,0 km/sa
Platform yükseltilmiş halde, azami	0,5 mph 40 fit/55 sn	0,8 km/sa 12,2 m/55 sn
Zemin yükü bilgileri, GS-1932m XH		
Azami lastik yükü	1239 lbs	562 kg
Lastik temas basıncı	147 psi	10,34 kg/cm^2 1014 kPa
Kaplanan zemin üzerindeki basınç	277 psf	1350 kg/m^2 13,24 kPa
Not: Zemin yükü bilgileri yaklaşık olarak verilmiştir ve farklı opsiyon konfigürasyonlarını kapsamamaktadır. Yalnızca uygun güvenlik faktörleri ile kullanılmalıdır.		

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

Spesifikasyonlar

Contents of EC Declaration of Conformity - 1

<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, relevant harmonized standards, technical standards or specifications used: <standard(s)' name> EC type-examination certificate <variable field> issued by:

<notified body's name>

<notified body's number>

2. EC Directive EMC: 2014/30/EU, relevant harmonized standards, technical standards or specifications used: EN 61000-6-2:XXXX and EN 61000-6-4:XXXX

3. EC Directive 2000/14/EC, Noise Directive, under consideration of Annex V and harmonized standard EN ISO 3744:1995, internal combustion engine only.

4. EC Directive 2014/53/EU - RED Directive (if fitted with relevant optional equipment)

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 EC Declaration of Conformity - 2

<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, Conformity assessment procedure: art.12 (3) (a), with the application of European Harmonized Standard <standard(s)' name>.

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.

4. EC Directive 2014/53/EU - RED Directive (if fitted with relevant optional equipment)

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>

Spesifikasyonlar

Contents of UK Declaration of Conformity - 1

<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) relevant designated standards, technical standards or specifications used: <standard(s)' name> 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) relevant designated standards, technical standards or specifications used: EN 61000-6-2:XXXX and
EN 61000-6-4:XXXX

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 3744:1995, internal combustion engine only.

4. The Radio Equipment Regulations 2017 (if fitted with relevant optional equipment)

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>

Contents of UK Declaration of Conformity - 2

<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) conformity assessment procedure according to Part 3, 11. (2) (a) with reference to designated standard <standard(s)' name>

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.

4. The Radio Equipment Regulations 2017 (if fitted with relevant optional equipment)

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