Genie
A TEREX BRAND

Kullanım Kılavuzu

Seri Numarası Aralığı

Superlift Contractor®

Bakım
Bilgileriyle
Birlikte

Orijinal Talimatların Çevirisi
Second Edition
First Printing
Part No. 1314196TRGT

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 6
Genel Güvenlik 7
Kişisel Güvenlik 11
Çalışma Alanı Güvenliği 12
Açıklamalar 16
Muayeneler 17
Kullanım Talimatları 28
Taşıma ve Kaldırma Talimatları 30
Yük Kapasitesi Çizelgeleri 31
Spesifikasyonlar 33

Telif Hakkı © 1995 Genie Industries

İkinci Edisyon: Birinci Baskı, Ekim 2022

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

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

UKCA Makina Temini (Güvenlik) Yönetmeliği 2008

Giriş

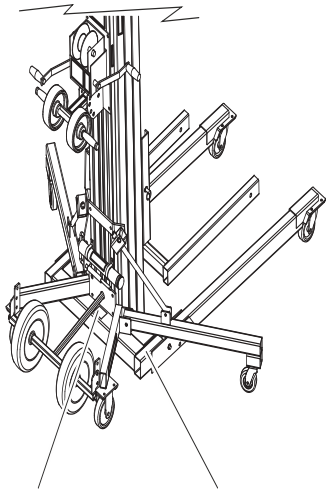
Bu kılavuz hakkında

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

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

Ürün Kimliği

Makinanın seri numarası; seri etiketinde bulunmaktadır.



Seri etiketi

Seri numarası şasiye basılıdır

Kullanım Amacı ve Tanıma Kılavuzu

Bu makinanın kullanım amacı, malzemeleri kaldırmaktır. Operatörün, makinayı çalıştırmadan önce bu tanıma kılavuzunu okuma ve anlama sorumluluğu bulunmaktadır.

- ☑ Bir malzeme liftini çalıştıracak herkesin eğitilmesi şarttır.
- ☑ Yetkili, yeterli ve eğitim almış her bir kişinin malzeme liftini 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, makinada yer alan kılavuz muhafaza kutusunda bulunmaktadır.
- ☑ Spesifik ürün uygulamaları için **İmalatçıyla İrtibata Geçilmesi** kısmına bakınız.

Giriş

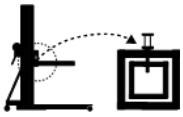
İlgili makina hareketleri:



Bacağı aşağı konuma alçaltın.



Ayarlanabilir forkun (çatalın) takılması



Fork pimi takılı



Döner caster kilidi



Vinç Çalışması

Kullanım kısıtlamaları:

- Bu makinanın kullanım amacı, malzemeleri havadaki bir çalışma bölgesine kaldırmaktır.
- Makina sağlam ve düz bir zemin üzerinde değilse, taşıyıcıyı yükseltmeyin.

Stabiliteyi artırıcı araçlar:

- Dengeleyici (varsa)
- Ayak

Kısıtlanmış azami çalışma kabiliyeti:

- Yük taşıma ataşmanları (Yük Kapasitesi Çizelgeleri bölümüne bakın.)

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.

Giriş

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.

Etiket Lejantı

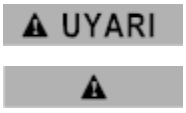
Genie ürün çıkartmalarında, aşağıdakileri tanımlamak için çeşitli semboller, renk kodları ve uyarı ifadeleri kullanılmaktadır:



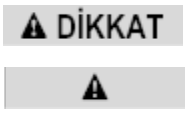
Güvenlik uyarı sembolü—personeli olası kişisel yaralanma tehlikelerine karşı uyarır. Olası yaralanma veya ölüm vakalarından kaçınmak için bu sembolü takip eden bütün güvenlik mesajlarına uyun.



Kırmızı—kaçınılmadığı takdirde ölüm veya ağır yaralanmalara neden olabilecek olası tehlikeli durumlarının varlığını belirtmek için kullanılır.



Turuncu—dikkate alınmadığı takdirde ölüm veya ağır yaralanmalara neden olabilecek potansiyel olarak tehlikeli durumların varlığını belirtmek için kullanılır.



Güvenlik uyarısı sembolü içeren sarı—dikkate alınmadığı takdirde hafif veya orta düzey yaralanmalara neden olabilecek olası tehlikeli durumların varlığını belirtmek için kullanılır.

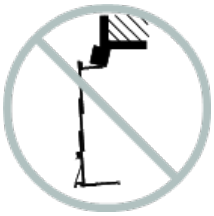


Güvenlik uyarısı sembolü içermeyen sarı—dikkate alınmadığı takdirde mal hasarına neden olabilecek olası tehlikeli durumların varlığını belirtmek için kullanılır.

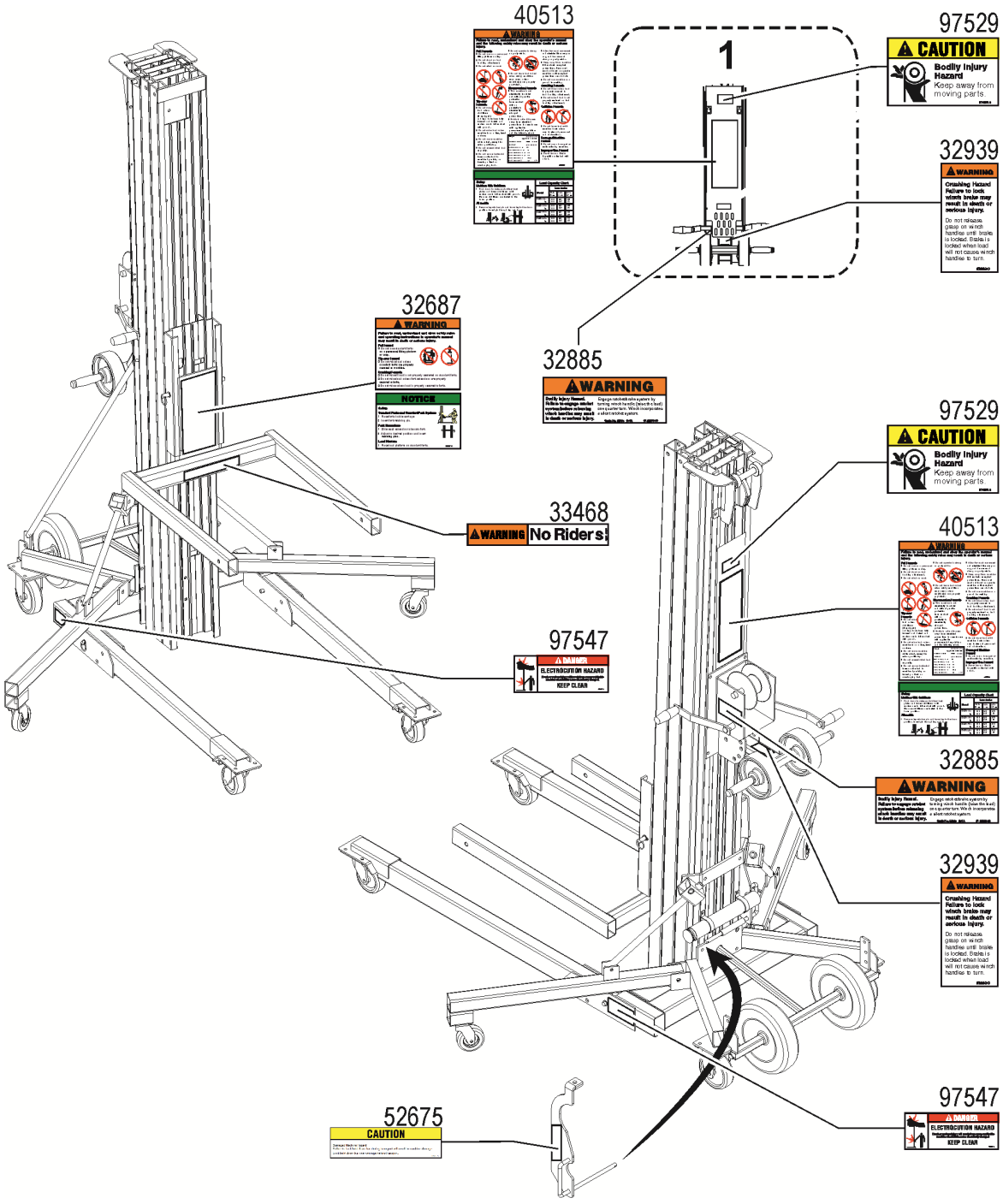


Yeşil—çalışma veya bakım bilgilerini belirtmek için kullanılır.

Sembollerin ve Tehlike Göstergelerinin Açıklamaları

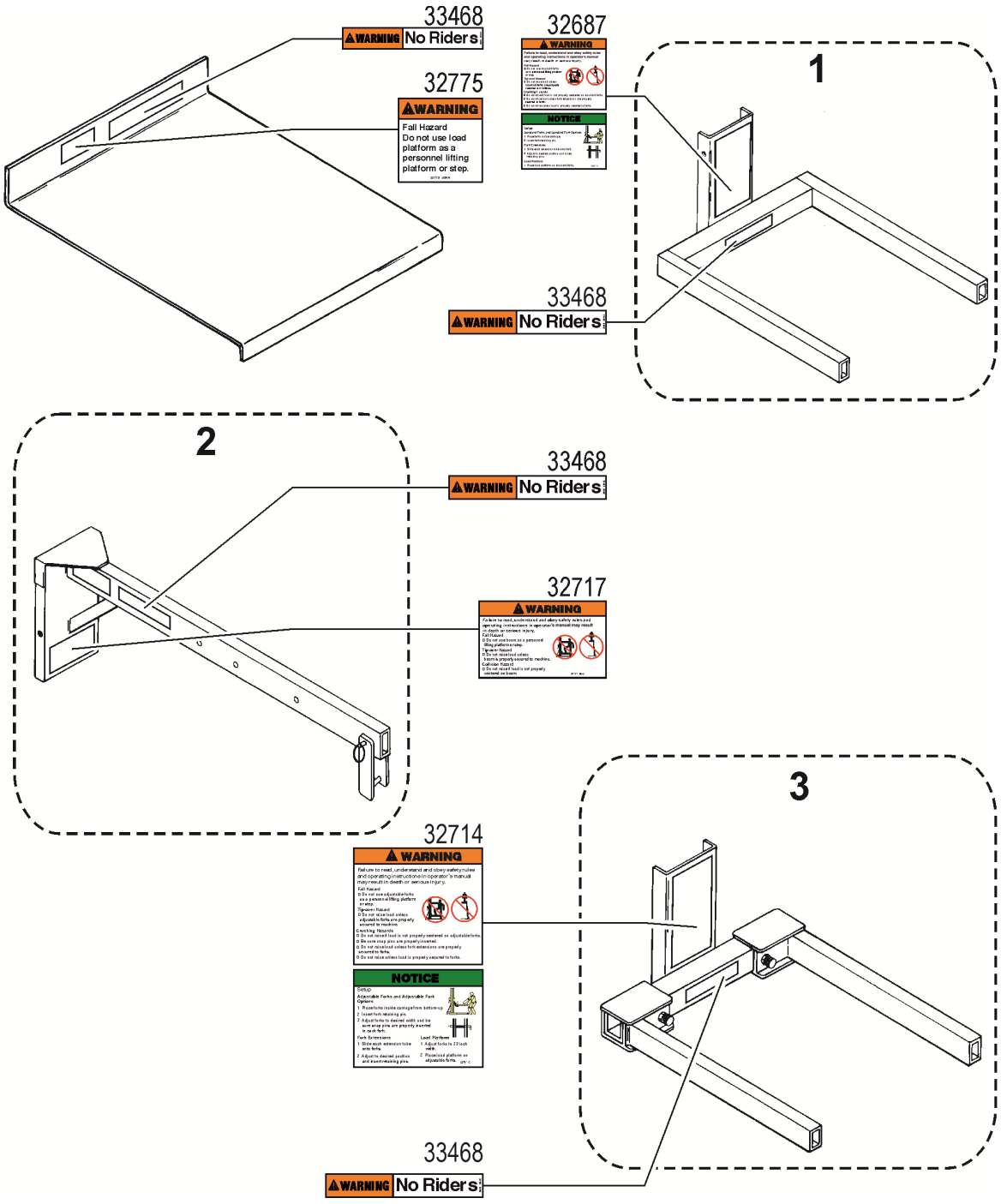
 Operatör kılavuzunu oku	 Servis kılavuzunu oku	 Ezilme tehlikesi	 Sigara içilmez	 Çarpma tehlikesi
 Ezilme tehlikesi	 Çarpma tehlikesi	 Bedensel yaralanma tehlikesi	 Elektrik çarpması tehlikesi	 Devrilme tehlikesi
 Hasarlı Makinanın Yol Açtığı Tehlikeler	 Taşıma diyagramı	 Kaldırma Noktası	 Rüzgar güçlü eserken çalıştırmayın	 Elektrik çarpması tehlikesi
 Düşme Tehlikesi	 Düşme Tehlikesi	 Kaldırma Noktası	 Frenleri serbest bırak	 Makinaya merdiven dayamayın
 Makinayı, hareket eden bir taşıt veya yüzey üzerinde kullanmayın				

Genel Güvenlik



1 Yalnızca Avustralya modelleri

Genel Güvenlik

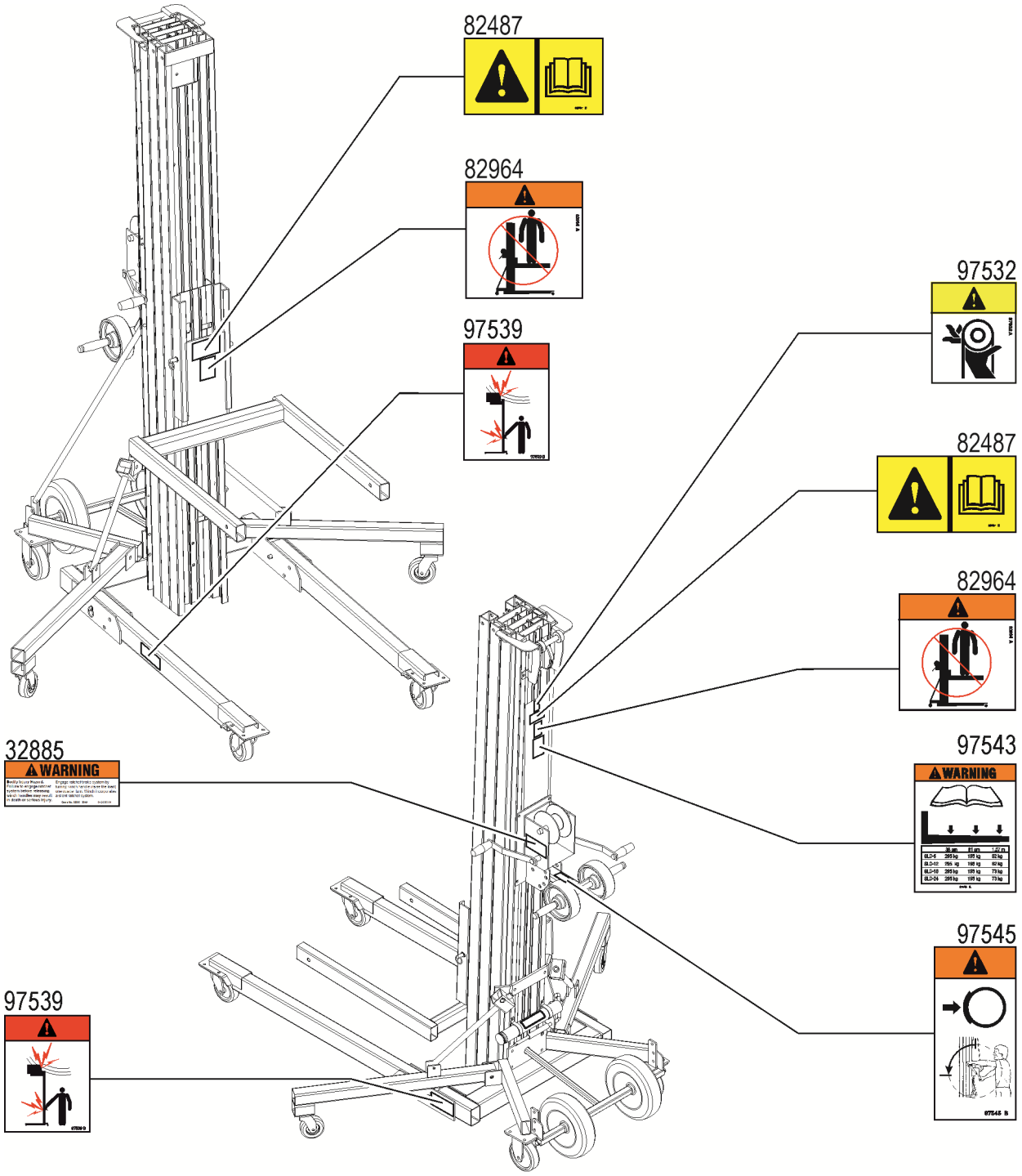


1 Standart Çatallar

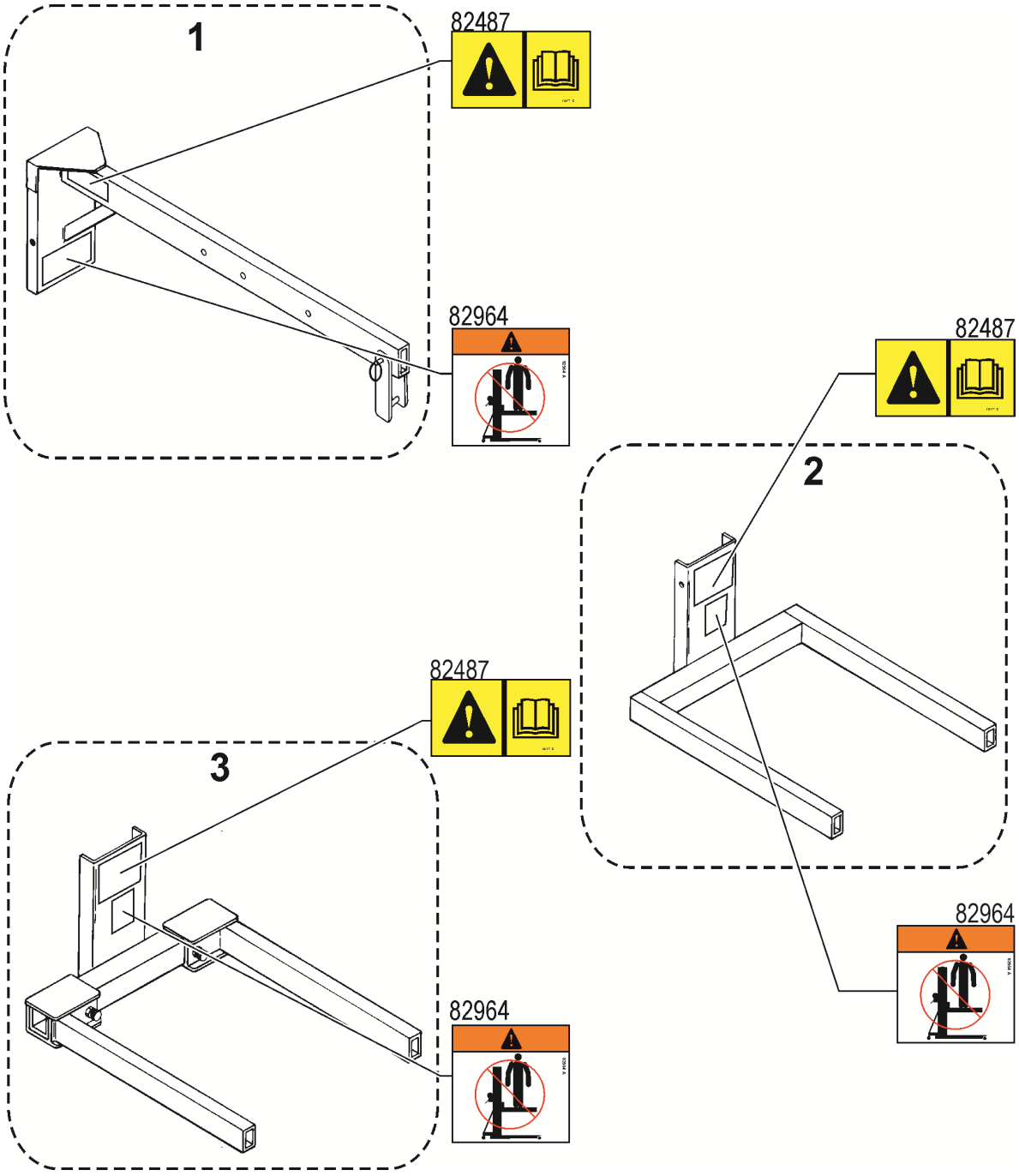
2 Boom

3 Ayarlanabilir Çatallar

Genel Güvenlik



Genel Güvenlik



1 Boom
2 Standart Çatallar
3 Ayarlanabilir Çatallar

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.

Makina, üzerinde elektrik bulunan enerji hatlarıyla temas ettiği takdirde, makinadan uzak durun. Üzerinde elektrik bulunan enerji hatları kapatılmadan önce personel makinaya dokunmamalı veya makinayı kullanmamalıdır.



Geçerli yasal yönetmelikler uyarınca ve aşağıdaki şemaya uygun olarak elektrik enerji hatlarıyla ve elektrikli cihazlarla yeterli mesafe mutlaka muhafaza edilmelidir.

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

Direğin hareket etmesi, elektrik hatlarının rahat bir şekilde sallanması veya dalgalanması için yeterli alan bırakın ve şiddetli rüzgar veya fırtınalarda dikkatli olun.

Makina kaynak yapmak için zemin olarak kullanılmamalıdır.

⚠ Devrilme Tehlikeleri

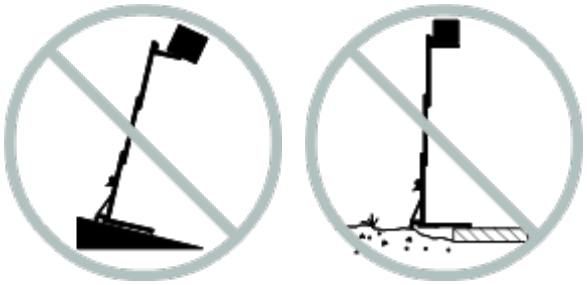
Dengeleyiciler (varsa) ve ayaklar tamamen alçaltılıp kilitlenmeden ve caster tekerlekler zeminle tam temas halinde olmadan yükü yükseltmeyin.

Ayak tespit pimleri, ayak ve taban içinden doğru şekilde geçirilmemişse yükü yükseltmeyin.

Makina yüklüyken ve/veya yükseltilmiş haldeyken ayak tespit pimlerini çıkartmayın.



Makina sert ve düz bir zemin üzerinde değilse, yükü yükseltmeyin.



Kullanmadan önce çalışma alanını eşik, çukur, darbe, enkaz yığını, dengesiz veya kaygan yüzeyler veya başka tehlikeli koşullar açısından kontrol edin.

Çalışma Alanı Güvenliği

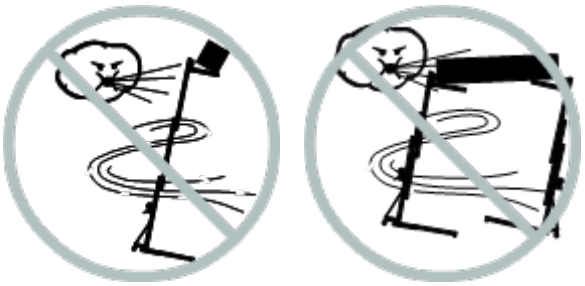
Yük taşıma ataşmanı sağlam bir şekilde makinaya sabitlenmeden yükü yükseltmeyin.

Makinayı dengelemek için bloklar kullanmayın.



Yük yükseltilmiş durumdayken küçük konumlandırma hareketleri hariç makinayı hareket ettirmeyin.

Aşırı rüzgarlı ve fırtınalı hava koşullarında makinayı çalıştırmayın. Rüzgarlı koşullarda yük yüzey alanının artırılması, makinanın dengesini azaltacaktır.



Makina(lar) takviye kablolarıyla düzgün biçimde sabitlenmediği taktirde rüzgarlı hava koşullarının gerçekleşme olasılığı olan zamanlarda yükü yükseltilmiş konumda bırakmayın.

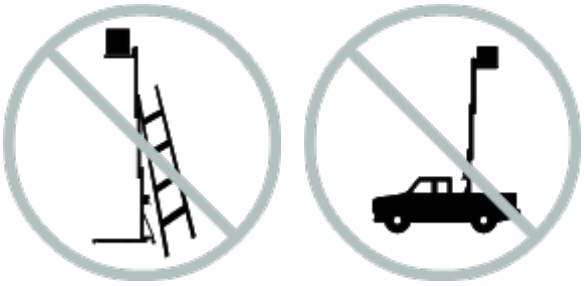
Nominal yük kapasitesini aşmayın. Yük Kapasitesi Çizelgeleri bölümüne bakın.

Bacaklar yukarı katlı durumda makinayı hareket ettirirken moloz ve düz olmayan yüzeylerden kaçının.

Makinanın dengede kalması için kritik önem taşıyan makina parçalarını, farklı ağırlıklara veya özelliklere sahip parçalarla değiştirmeyin.

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

Makinanın herhangi bir parçasına merdiven ya da yapı iskelesi dayamayın.



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

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Düşme Tehlikeleri

Personel kaldırma platformu veya basamak olarak kullanılmamalıdır.

Yük taşıma ataşmanları üzerinde durmayın.

Direğe tırmanmayın.

⚠ Çarpışma Tehlikeleri

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



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

Makinayı bir eğimde ya da yokuşta naklederken sağduyunuzu kullanarak gereken planlamayı yapın.

Makina ve taşıt düz bir zemin üzerinde değilse nakliye için yüklemeyin. Makinayı yüklemek için doğru kaldırma teknikleri kullanın.

⚠ Bedensel Yaralanma Tehlikesi

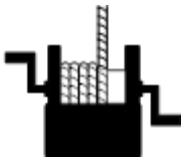
Kabloyu tutmayın.

⚠ Hasarlı Makinanın Yol Açtığı Tehlikeler



Hasar görmüş veya arızalı makinaları kullanmayın.

Aşınmış, yıpranmış, bükülmüş veya hasarlı bir kabloyla makinayı kullanmayın.



Taşıyıcı tamamen alçaltılmış konumdayken vinç tamburunda 4'ten az kablo demeti olduğunda makinayı kullanmayın.

Her kullanımdan önce kapsamlı bir çalıştırma öncesi muayene yapın.

Tüm çıkartmaların yerli yerinde ve okunaklı olduğundan emin olun. Çıkartmalar bölümüne bakın.

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

Vinci düzenli olarak yağlayın. Ayrıntılar için *Genie Superlift Contractor Parça ve Servis* Kılavuzuna bakın.

Frenleme yüzeylerinde yağ veya gres olmasına izin vermeyin.

Kolon yüzeylerinde herhangi bir türde yağlama kullanmayın.

Çalışma Alanı Güvenliği

⚠ Ezilme Tehlikesi

Ellerinizi ve parmaklarınızı katlanan ayaklardan ve diğer olası sıkıştırma noktalarından uzak tutun.

Yükü, yük taşıma ataşmanının merkezine doğru şekilde yerleştirmeden yükseltmeyin.

Yük, sağlam bir şekilde taşıma ataşmanlarına sabitlenmeden yükü yükseltmeyin.

Yük yükseltilmiş haldeyken makinanın altında durmayın veya başkalarının durmasına izin vermeyin.



Yükün altında durmayın. Direk fren sistemi (varsa), kolonları kilitlemeden önce yükün 1 ila 3 fite / 30 ila 92 cm'ye düşmesine izin verir.

Yük, aşağıdaki alanda herhangi bir çalışan veya bir engel bulunmadığı kontrol edilmeden indirilmemelidir.

Kilit plakaları ayrılırken dengeleyiciyi sağlam bir şekilde tutun. Dengeleyici düşecektir.

Tespit pimi çıkartılırken ayağı sağlam bir şekilde tutun. Ayak düşecektir.

Fren kilitleninceye kadar vinç kolunu sağlam bir şekilde tutun. Yük, vinç kolunun dönmesine neden olmadığında fren kilitlenir.

⚠ Kaldırma Tehlikeleri

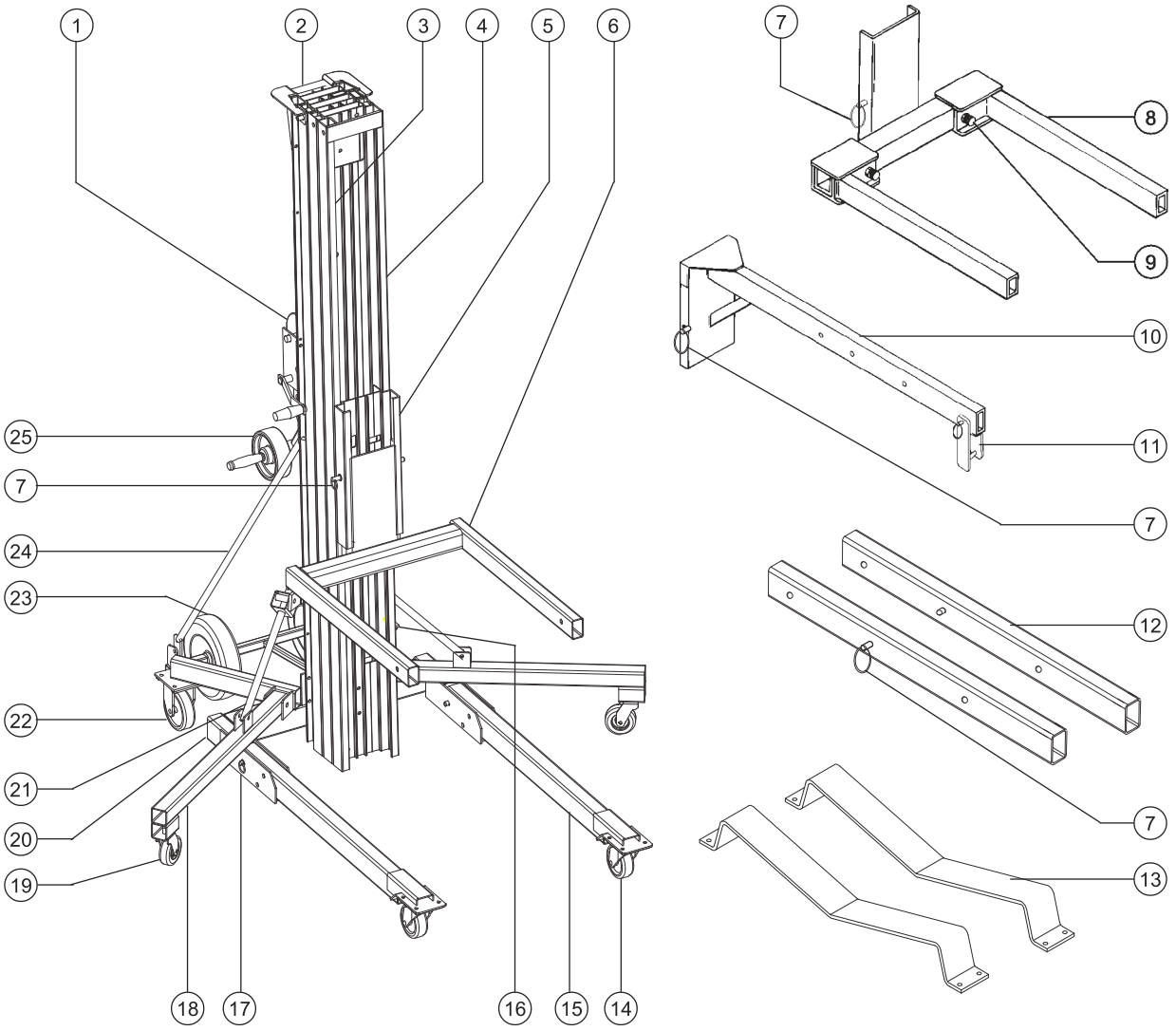
Makinayı yüklemek veya eğmek için doğru kaldırma tekniklerini kullanın.

Yük taşıma ataşmanlarını takmak veya çıkartmak için doğru kaldırma tekniklerini kullanın.

⚠ Yanlış Kullanım Tehlikesi

Yüklü haldeyken makinayı kesinlikle gözetimsiz bırakmayın. Uygun eğitime sahip olmayan yetkisiz personelin makinayı kullanmaya kalkışıp tehlikeli durumlara neden olma ihtimali vardır.

Açıklamalar



1 Vinç
2 Kaldırma braketi
3 Kablo
4 Direk
5 Taşıyıcı
6 Standart Çatallar
7 Yük taşıma ataşmanı tespit pimi
8 Ayarlanabilir Çatallar
9 Geçmeli pim
10 Boom
11 Kelepçe
12 Çatal Uzatmaları
13 Boru Kızağı
14 Ayak döner caster tekerleği
15 Ayak
16 Sabitleme çubuğu
17 Ayak tespit pimi
18 Dengeleyici (varsa)
19 Dengeleyici caster'i
20 Taban
21 Dengeleyici desteği
22 Frenli taban döner/kilitlemeli caster tekerlek
23 Taşıma tekerleği
24 Direk desteği
25 Yükleme tekerlekleri/yönlendirme kolları

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 tamamen operatörün sorumluluğundadır.

Çalıştırma öncesi muayenesi, operatör tarafından her vardiyadan önce gözle yapılan bir incelemedir. Muayeneler, operatör fonksiyon testlerini yapmadan önce gözle görülebilir herhangi bir sorunun mevcut olup olmadığının anlaşılması 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.

Herhangi bir hasar veya fabrikadan teslim edildikten sonra yetkisiz bir değişiklik yapıldığı tespit edilirse, makina işaretlenmeli ve hizmetten kaldırılmalıdır.

Makinada üzerindeki onarımlar, üretici spesifikasyonlarına uygun biçimde yalnızca kalifiye bir servis teknisyeni tarafından gerçekleştirilebilir. Onarımlar tamamlandıktan sonra, operatör fonksiyon testlerine geçmeden önce yeniden bir çalıştırma öncesi muayenesi gerçekleştirmelidir.

Programlı bakım muayeneleri, üretici talimatlarına ve sorumluluklar kılavuzunda belirtilen gerekirliklere 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. Çıkartmalar bölümüne bakın.

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

- ❑ Vinç ve ilgili komponentler
- ❑ Taban komponentleri
- ❑ Ayaklar
- ❑ Dengeleyiciler ve mandal plakaları (varsa)
- ❑ Direk kolonları
- ❑ Emniyet freni için dış plastik layner (varsa)
- ❑ Taşıyıcı sabitleme çubuğu
- ❑ Kablo bağlantı noktası
- ❑ Kablo ve kasnaklar
- ❑ Lastikler ve caster tekerlekler
- ❑ Yük taşıma ataşmanları
- ❑ Somunlar, cıvatalar ve diğer bağlantı malzemeleri
- ❑ Kablo (bükülmeler, yıpranmalar, aşınmalar)

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.
- ❑ Taşıyıcı tamamen indirilmiş konumdayken vinç tamburu etrafında asgari 4 sargı kablo demeti olduğundan emin olun.

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.

Muayeneler

Fonksiyon Testleri

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

⚠ Not: Taşıyıcı sabitleme çubuğunun taşıyıcının üstünde olmadığından emin olun.

Kurulum

Dengeleyicileri Olmayan Makinalar

1 Bacak tespit pimini çıkartın ve bacağı aşağı konuma indirin. Pimi ayak ve tabanın içinden geçirin.



Dengeleyicileri Olan Makinalar

1 Dengeleyici kilit plakalarını ayırmak üzere aşağı bastırın ve tekerlekler zeminle tam temas edinceye kadar dengeleyicileri alçaltın. Dengeleyicilerin aşağı konumda kilitli olduğundan emin olun.



2 Bacak tespit pimini çıkartın ve bacağı aşağı konuma indirin. Pimi ayak ve tabanın içinden geçirin.



Yük Taşıma Ataşmanları

Standart Çatallar ve Standart Çatal Opsiyonları

1 Çatalları taşıyıcının içine yerleştirin.

2 Tespit pimini takın.



Standart Çatallı Yük Platformu

1 Yük platformunu standart çatallar üzerine yerleştirin.

Boru Kızağı

1 Boru kızaklarını çatallara takın. Bağlantı elemanlarının sıkıldığından emin olun.

Çatal Uzatmaları

1 Her bir uzatma borusunu çatallar üzerinde kaydırın.

2 İstenen konuma ayarlayıp tespit pimlerini takın.

Muayeneler

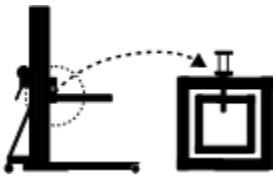
Ayarlanabilir Çatallar ve Ayarlanabilir Çatal Opsiyonları

1 Çatalları taşıyıcının içine yerleştirin.

2 Tespit pimini takın.



3 Çatalları istenen genişliğe ayarlayın ve geçmeli pimin her bir çatala doğru şekilde takıldığından emin olun.



Ayarlanabilir Çatallı Yük Platformu

1 Çatalları 58,4 cm genişliğe ayarlayın.

2 Yük platformunu ayarlanabilir çatallar üzerine yerleştirin.

Boru Kızağı

1 Boru kızaklarını çatallara takın. Bağlantı elemanlarının sıkıldığından emin olun.

Çatal Uzatmaları

1 Her bir uzatma borusunu çatallar üzerinde kaydırın.

2 İstenen konuma ayarlayıp tespit pimlerini takın.

Standart Boom

1 Boomu taşıyıcının içine yerleştirin.

2 Tespit pimini takın.



3 Kaldırma halkasını boomun istenen deliğine takın.

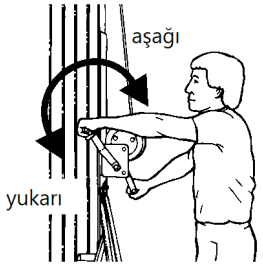
Tek Kademeli Vinç Çalışması Testi

1 Bir yük taşıma ataşmanı takın.

2 Vinç kollarını sıkıca tutup direğe doğru döndürerek taşıyıcıyı yükseltin.

⊙ Sonuç: Vinç sorunsuz bir şekilde, takılma veya değme olmadan çalışmalıdır.

3 Vinç kollarını sağlam bir şekilde tutup direkten uzağa doğru çevirerek taşıyıcıyı indirin. İstenen konuma indirdikten sonra frenleri ayarlamak üzere vinç kollarını 1/4 tur direğe doğru çevirin (yükü yükseltin).



⊙ Sonuç: Vinç sorunsuz bir şekilde, takılma veya değme olmadan çalışmalıdır.

Muayeneler

İki Kademeli Vinç Çalışması Testi

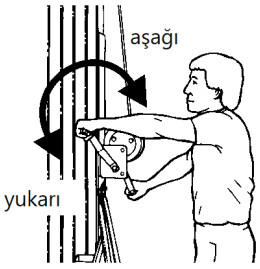
1 Bir yük taşıma ataşmanı takın.

2 Vinci yavaş hıza geçirin.

3 Vinç kollarını sıkıca tutup direğe doğru döndürerek taşıyıcıyı yükseltin.

⊙ Sonuç: Vinç sorunsuz bir şekilde, takılma veya değme olmadan çalışmalıdır.

4 Vinç kollarını sağlam bir şekilde tutup direkten uzağa doğru çevirerek taşıyıcıyı indirin. İstenen konuma indirdikten sonra frenleri ayarlamak üzere vinç kollarını 1/4 tur direğe doğru çevirin (yükü yükseltin).



⊙ Sonuç: Vinç sorunsuz bir şekilde, takılma veya değme olmadan çalışmalıdır.

5 Vinci yüksek hıza geçirip 3'üncü ve 4'üncü adımları tekrarlayın.

Direk Sıralaması Testi

1 Bir yük taşıma ataşmanı takın.

2 Vinç kollarını sağlam bir şekilde tutup direğe doğru çevirerek taşıyıcıyı tam yüksekliğe kaldırın.

3 Sonuç: Taşıyıcı ön direk bölümünün üst kısmına yükselmeli, ardından her bir direk bölümü sırayla onu takip etmelidir.

4 Taşıyıcıyı tamamen alçaltın. İstenen konuma indirdikten sonra frenleri ayarlamak üzere vinç kollarını 1/4 tur direğe doğru çevirin (yükü yükseltin).

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

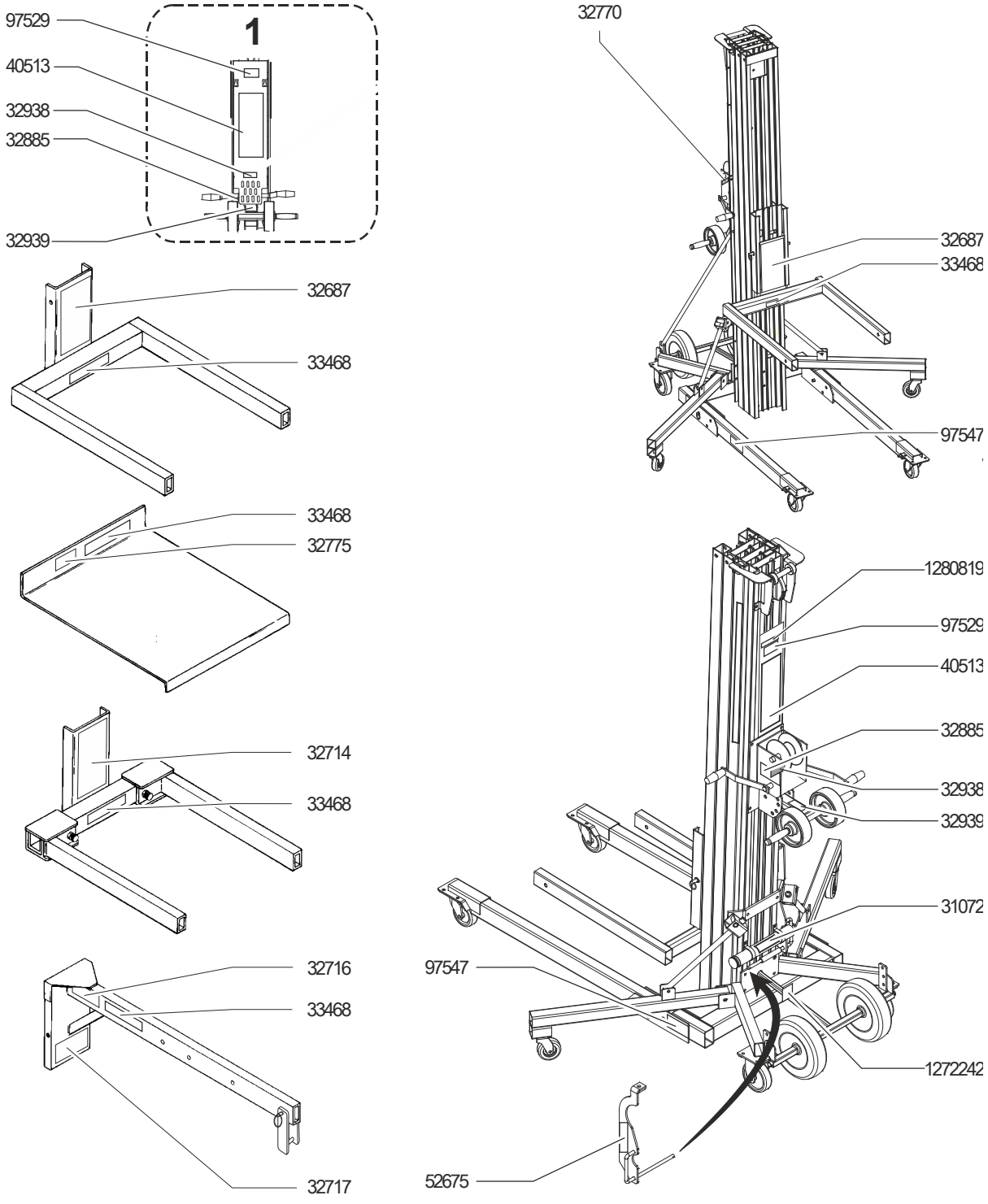
Kelime İçeren Çıkartmaların Muayenesi

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
31072	Etiket - Kullanım Kılavuzu Kabı	1
32687	Uyarı - Standart Çatalların Güvenliği/Kurulumu	1
32714	Uyarı - Ayarlanabilir Çatalların Güvenliği/Kurulumu	1
32716	Bildirim - Boomun Kurulumu	1
32717	Uyarı - Boom Güvenliği	1
32770	Bildirim - İki Devirli Vites Talimatları	1
32775	Uyarı - Düşme Tehlikesi, Yük Platformu	1
32885	Uyarı - Sessiz Vinç	1
32938	Etiket - Bu Vinçi Kullan	1
32939	Uyarı - Ezilme Tehlikesi, Fren Kilidi	1
33468	Uyarı - Yolcu Yasaktır	1
33545	Uyarı - Makina Güvenliği ve Kurulumu (seri numarası 9596-5288'den küçük olanlar)	1
40513	Uyarı - Makina Güvenliği ve Kurulumu (seri numarası 9596-5287'den büyük olanlar)	1
52675	Dikkat - Hasarlı Makinanın Yol Açtığı Tehlikeler	1
97529	Dikkat - Bedensel Yaralanma Tehlikesi	1
97547	Tehlike - Elektrik Çarpması Tehlikesi	2
1272242	Etiket - Makina Kaydı	1
1280819	Etiket - Uyarı, Prop 65	1

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

Muayeneler



1 Yalnızca Avustralya modelleri

Muayeneler

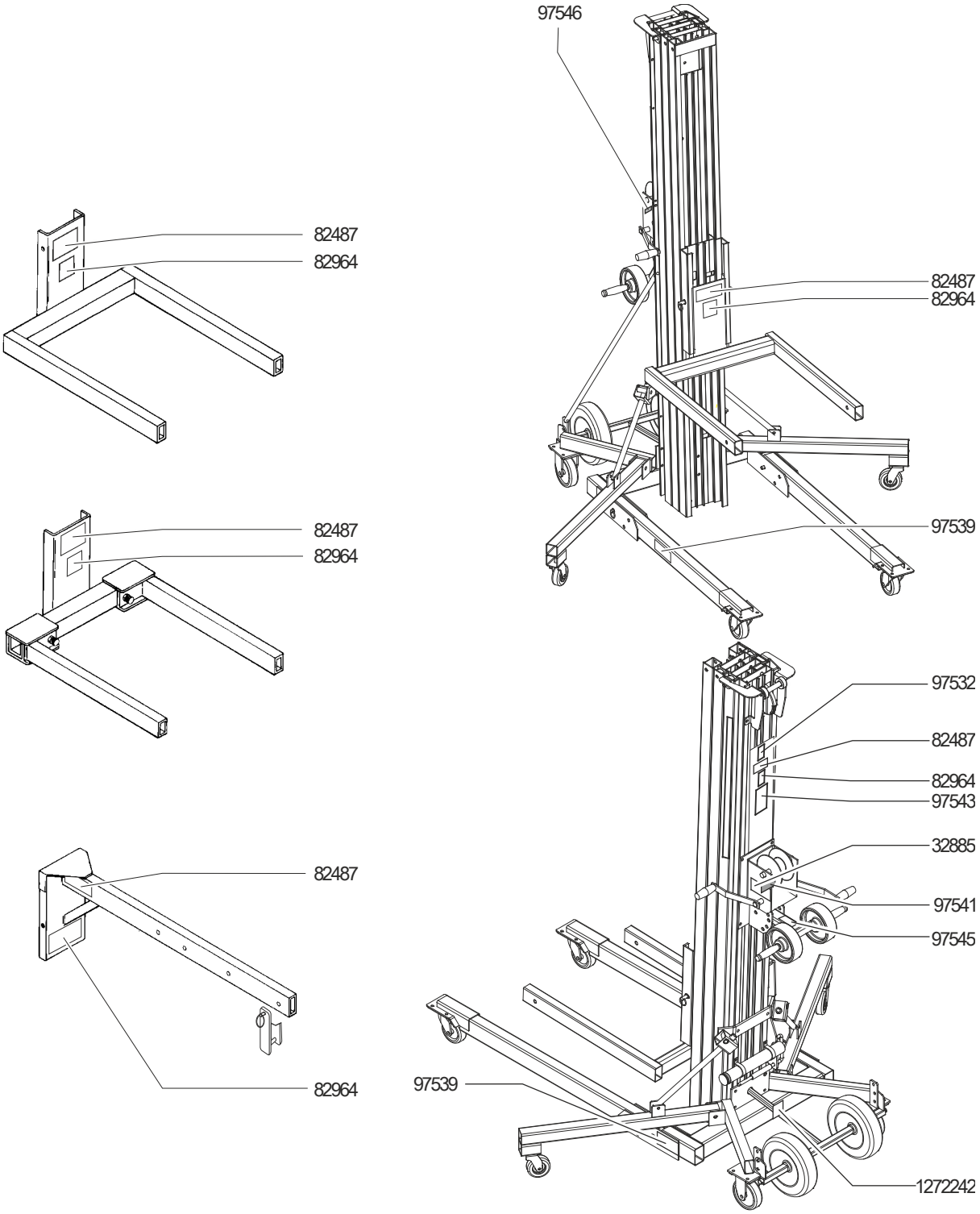
Sembollü Çıkartmaların Muayenesi

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
32885	Uyarı - Sessiz Vinç	1
82487	Etiket - Kılavuzu Okuyun	3
82964	Uyarı - Yolcu Yasaktır	3
97532	Dikkat - Bedensel Yaralanma Tehlikesi	1
97539	Tehlike - Elektrik Çarpması Tehlikesi	2
97541	Etiket - Bu Vinçi Kullan	1
97543	Uyarı - Yük Merkezi Çizelgesi	1
97545	Uyarı - Freni Kilitle	1
97546	Etiket - İki Devirli Vites	1
1272242	Etiket - Makina Kaydı	1

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

Muayeneler


82487
82964
82487
82964
82487
82964
97546
82487
82964
97539
97532
82487
82964
97543
32885
97541
97545
97539
1272242

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, güvenlik ve sorumluluk kılavuzlarında yer alan tüm güvenlik kurallarına ve talimatlarına uymak operatörün sorumluluğundadır.

Makinanın malzeme kaldırma dışında bir amaçla kullanılması güvenli değildir.

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

Kullanım Talimatları

Kurulum

Sert, düz ve engel bulunmayan bir alan seçin.

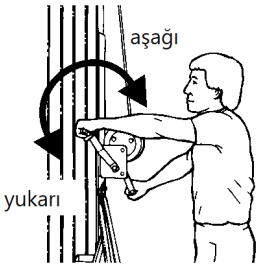
Fonksiyon Testleri bölümündeki Kurulum işlemlerini takip edin.

Yükün Yükseltilmesi ve Alçaltılması

1 Yükü, yük taşıma aleti üzerinde merkezleyin. Yük Kapasitesi Çizelgeleri bölümüne bakın.

2 Yükü, yük taşıma ataşmanına sabitleyin.

3 Vinç kollarını sağlam bir şekilde tutup direğe doğru döndürerek yükü kaldırın. Kablonun tambura eşit olmayan biçimde sarılmasına izin vermeyin.



4 Vinç kollarını sağlam bir şekilde tutup direkten uzağa doğru çevirerek yükü indirin. İstenen konuma indirdikten sonra frenleri ayarlamak üzere vinç kollarını 1/4 tur direğe doğru çevirin (yükü yükseltin).

Makinanın Bir Yükle Hareket Ettirilmesi

Çalışma sahasında makinayı yüksüz olarak hareket ettirmek en iyisidir. Yükseltilmiş bir yükün hareket ettirilmesi, yükleme ve boşaltma için konumlandırma ile sınırlanmalıdır. Makinayı yükseltilmiş bir yükle hareket ettirmek gerekiyorsa aşağıdaki güvenlik kurallarını anlamak ve bunlara uymak gereklidir:

- Alanın düz ve engelsiz olduğundan emin olun.
- Yükün, yük taşıma ataşmanı üzerinde merkezlendiğinden emin olun.
- Yükün, yük taşıma ataşmanına sabitlendiğinden emin olun.
- Ani kalkış ve duruşlardan kaçının.
- Yük, mümkün olan en alçak konumdayken hareket edin.
- Personeli makina ve yükten uzak tutun.

Her Kullanımdan Sonra

Makinayı muhafazaya hazırlamak için Kurulum işlemini ters sıralamada takip edin.

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

Taşıma ve Kaldırma Talimatları

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Taşıma aracı düz bir zemin üzerine park edilmelidir.

☑ Taşıma aracı, makina yüklenirken kaymanın önlenmesini sağlayacak şekilde sabitlenmelidir.

☑ Taşıt kapasitesinin, yükleme yüzeylerinin ve zincirler veya kayışların, makina ağırlığını taşımaya yeterli olduğundan emin olun. Makinanın ağırlığı için seri etiketine bakın.

☑ Makinanın, taşıma aracına sağlam bir şekilde sabitlenmesi şarttır. Büyük yük kapasitesine sahip zincirler veya kayışlar kullanın.

Makinanın Yüklenmesi

Yük taşıma ataşmanını makinadan söktüğünüzden ve dengeleyicileri toplu konuma getirdiğinizden emin olun.

1 Nakliye için kilitlemek üzere taşıyıcıyı tamamen alçaltın.

2 Taşıyıcı sabitleme çubuğunu taşıyıcının üzerine çevirin.

3 Taşıyıcı sabitleme çubuğu ile temas edinceye kadar taşıyıcıyı yükseltin.

4 Yükleme tekerleklerini istenen konuma ayarlayın. Pimin doğru şekilde takıldığından emin olun.

5 Arka taban caster tekerleklerini kilitleyin.



6 Makinayı araca yerleştirin. Makinayı nakliye taşıtına yüklemek için doğru kaldırma tekniklerini kullanın. Taşıyıcının alçaltılmış konumda kilitlenmiş olduğunu mutlaka kontrol edin.



7 Makinayı kamyon kasasına sabitlemek için en az 1 zincir veya kayış kullanın. Zinciri veya kayışı, direğin üzerine yerleştirin. Zincirin veya kayışın ayakların üzerine yerleştirilmesi ayaklara hasar verebilir.



8 Yükü boşaltmak için yükleme talimatlarını ters sıralamada uygulayın.

Makinanın Vinçle Yüklenmesi

Ayakların ve dengeleyicilerin toplu konumda olduğundan emin olun.

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

Arka direk kolonunun üst kısmında yer alan kaldırma bileziğini kullanın.



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

Yük Kapasitesi Çizelgeleri

Aşağıdakilere Dikkat Edin ve Uyun:

☑ Yükün düzgün biçimde konumlandırılamaması, ölüme veya ağır yaralanmalara yol açabilir.

☑ Kaldırmak istediğiniz yükün, yük merkezinizin maksimum yükünü aşmadığından emin olun. Bir sonraki sayfada yer alan yük kapasitesi çizelgesine bakın.

⚠ UYARI Devrilme tehlikesi. Makina kapasitesini aşan bir yükün yükseltilmesi, ölüme veya ağır yaralanmalara yol açabilir.

☑ Yük merkezi, bir yükün dengelenme noktası (ağırlık merkezi) olarak tanımlanır ve yük merkez bölgesi içerisinde konumlandırılmalıdır.

⚠ UYARI Devrilme tehlikesi. Yük merkezinin, yük merkez bölgesinin içine konumlandırılamaması, ölüme veya ağır yaralanmalara yol açabilir.

Çatallar

Yük Konumlama Talimatları

1 Yükün ağırlığını ve yük merkezi konumunu belirleyin.

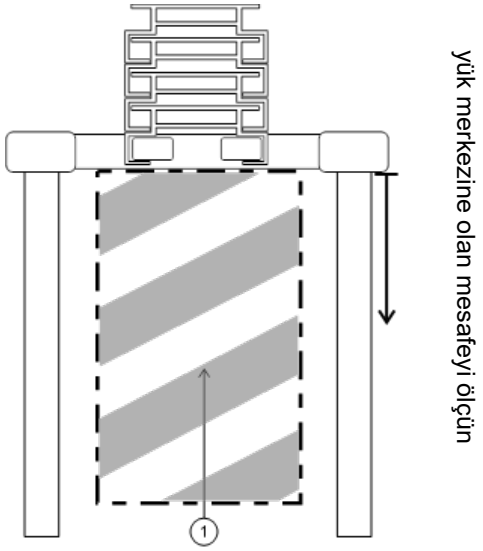
2 Taşıyıcıya en yakın olacak yük tarafında yük merkezini ölçün.

3 Çatallar üzerindeki konumda makinanın ağırlığı kaldırıp kaldıramayacağını belirlemek için bir sonraki sayfada yer alan çizelgeye bakın.

4 Yükü, çatallar üstünde duracak şekilde taşıyıcıya mümkün olan en yakın konuma yerleştirin.

5 Yük merkezi, yük merkezi bölgesinin içinde kalacak şekilde yükü yerleştirin.

6 Yükü çatallara sabitleyin.



1. Yük Merkezi Bölgesi

Standart çatallar, ayarlanabilir çatallar ve düz çatalların maksimum yük merkezleri için bir sonraki sayfada yer alan çizelgeye bakın.

Yük Kapasitesi Çizelgeleri

Boom

Yük Konumlama Talimatları

1 Yükün ağırlığını ve yük merkezi konumunu belirleyin.

2 Boom üzerindeki konumda makinanın ağırlığı kaldırıp kaldıramayacağını belirlemek için aşağıdaki çizelgeye bakın.

3 Yükü, boomdaki kaldırma halkasına sabitleyin.

yük merkezine olan mesafeyi ölçün



46 cm 61 cm 81 cm 107 cm

Maksimum Yük Merkezleri

(taşıyıcının önünden ölçülür)

Standart Çatallar	24 inç	61 cm
Ayarlanabilir Çatallar	24 inç	61 cm
Boom	42 inç	107 cm
Yük Platformu	24 inç	61 cm
Boru Kızağı	18 inç	46 cm
Çatal Uzatmaları	42 inç	107 cm

Yük Kapasitesi Çizelgesi

		Yük Merkezi															
inç		14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42
cm		36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	97	102	107
Model																	
SLC-6	lbs	650	610	565	515	470	425	385	350	315	285	260	235	215	195	180
	kg	295	277	256	234	213	193	175	159	143	129	118	107	98	89	82
SLC-12	lbs	650	610	565	515	470	425	385	350	315	285	260	235	215	195	180
	kg	295	277	256	234	213	193	175	159	143	129	118	107	98	89	82
SLC-18	lbs	650	610	565	515	470	425	385	345	310	275	250	225	200	180	160
	kg	295	277	256	234	213	193	175	157	141	125	113	102	91	82	73
SLC-24	lbs	650	610	565	515	470	425	385	345	310	275	250	225	200	180	160
	kg	295	277	256	234	213	193	175	157	141	125	113	102	91	82	73

Spesifikasyonlar

Model		SLC-6	SLC-12	SLC-18	SLC-24
Yükseklik, toplanmış pozisyonda		86 inç 2,2 m	86 inç 2,2 m	86 inç 2,2 m	86 inç 2,2 m
En		31,50 inç 80 cm	31,50 inç 80 cm	31,50 inç 80 cm	31,50 inç 80 cm
En, dengeleyiciler alçaltılmış konumda (Varsa)		66 inç 1,7 m	66 inç 1,7 m	66 inç 1,7 m	66 inç 1,7 m
Boy, toplanmış halde		34 inç 86,4 cm	34 inç 86,4 cm	34 inç 86,4 cm	34 inç 86,4 cm
Uzunluk, çalışırken		59 inç 1,5 m	63 inç 1,6 m	73 inç 1,8 m	81 inç 2 m
Zemin mesafesi		2 inç 50,8 mm	2 inç 50,8 mm	2 inç 50,8 mm	2 inç 50,8 mm
Yük Kapasitesi 14 inç / 36 cm yük merkezinde		650 lbs 295 kg	650 lbs 295 kg	650 lbs 295 kg	650 lbs 295 kg
Not: Diğer yük merkezlerindeki yük kapasiteleri için Yük Kapasitesi Çizelgesi bölümüne bakın.					
Net Ağırlık		166 lbs 75 kg	204 lbs 93 kg	307 lbs 139 kg	374 lbs 170 kg
Ses basıncı seviyesi		<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Yük Taşıma Ataşmanları		**Uzunluk**	**En**	**Derinlik**	**Net Ağırlık**
Standart Çatallar		28 inç 71,1 cm	23 inç 58,4 cm	2,50 inç 6,4 cm	26,5 lbs 12 kg
Ayarlanabilir Çatallar		27,50 inç 70 cm	11,50 inç ila 30 inç 29 cm ila 76 cm	2,50 inç 6,4 cm	52,5 lbs 23,8 kg
Boom		44 inç 1,1 m	1,50 inç 3,8 cm	6 inç 15,2 cm	34,5 lbs 15,6 kg
Boru Kızağı		27,50 inç 70 cm	24,50 inç 63 cm	6 inç 15,2 cm	10 lbs 4,5 kg
Yük Platformu		27,50 inç 70 cm	23 inç 58,4 cm	2,50 inç 6,4 cm	26 lbs 12 kg
Çatal Uzatmaları (her biri)		30 inç 76 cm	2 inç 5 cm	3 inç 7,6 cm	4,5 lbs 2 kg
Boyutlar		**SLC-6**	**SLC-12**	**SLC-18**	**SLC-24**
Standart Çatallar	çatallar aşağıda	5 fit 8 inç 1,73 m	11 fit 2 inç 3,40 m	16 fit 9 inç 5,11 m	22 fit 3 inç 6,78 m
	çatallar yukarıda	7 fit 5 inç 2,26 m	12 fit 11 inç 3,94 m	18 fit 6 inç 5,64 m	24 fit 0 inç 7,32 m
Ayarlanabilir Çatallar	çatallar aşağıda	5 fit 8 inç 1,73 m	11 fit 2 inç 3,40 m	16 fit 9 inç 5,11 m	22 fit 3 inç 6,78 m
	çatallar yukarıda	7 fit 5 inç 2,26 m	12 fit 11 inç 3,94 m	18 fit 6 inç 5,64 m	24 fit 0 inç 7,32 m
Boom		6 fit 8 inç 2,03 m	12 fit 2 inç 3,71 m	17 fit 9 inç 5,41 m	23 fit 3 inç 7,09 m

Spesifikasyonlar

Contents of EC Declaration of Conformity

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

1. EC Directive 2006/42/EC, Machinery Directive,

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 and person to compile the technical file:
	Genie Industries B.V Boekerman 5, 4751 XK Oud Gastel, The Netherlands
Empowered signatory:	Place of Issue: <variable field>
	Date of Issue: <variable field>

Contents of UK Declaration of Conformity

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

1. Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (SI 2008/1597) as amended (SI 2011/1043, SI 2011/2157, SI 2019/696)

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 and person to compile the technical file: 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