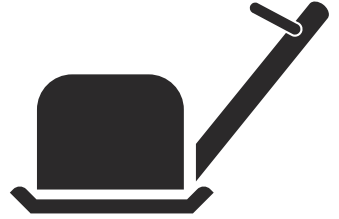




**Husqvarna**<sup>®</sup>



**LG 505**

# İçindekiler

Sunum.....	2	Taşıma, depolama ve bertaraf.....	17
Güvenlik.....	4	Teknik veriler.....	18
Çalışma.....	9	Uyumluluk Bildirimi.....	22
Bakım.....	11		

## Sunum

### Ürün açıklaması

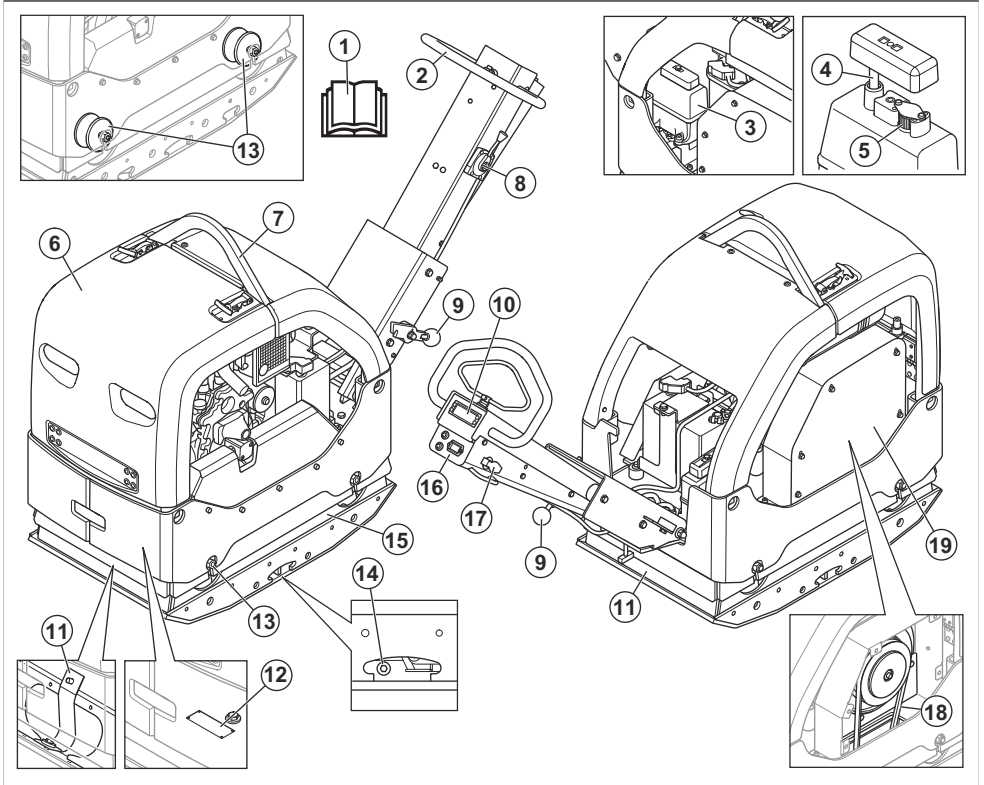
Ürün, orta ila daha derin kalınlıktaki katmanlardaki granüler toprakların sıkıştırılması için kullanılan arkadan itmeli ileri geri plakalı kompaktördür.

yüzeylerin onarım ve bakım işleri için kullanın. Ürün, isteğe bağlı blok döşeme kiti ile blok döşeme için de kullanılabilir. Ürünü başka işler için kullanmayın.

### Kullanım amacı

Ürün yalnızca profesyonel kullanım içindir. Ürünü; yeni inşaatlar, garaj yolları, yollar, otoparklar ve eş değer

### Ürüne genel bakış



1. Kullanım kılavuzu
2. Tutma yeri

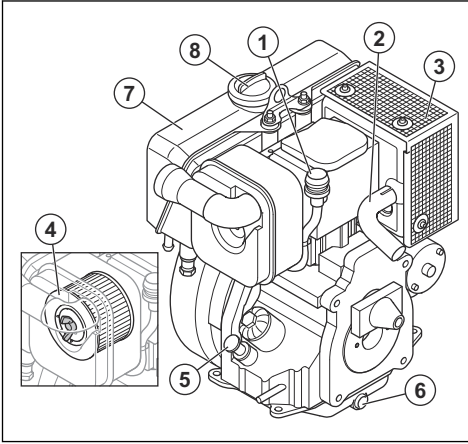
3. Gaz kontrolü
4. Hidrolik yağ deposu

5. Hidrolik yağ ölçme çubuğu
6. Havalandırma filtresi
7. Güvenlik çerçevesi
8. Kaldırma halkası
9. Tutma yeri için kilitleme kolu
10. Sıkışma göstergesi
11. Güvenlik kayışları
12. Nominal değerler plakası
13. Titreşim azaltma üniteleri

**Not:** Tutma yeri ile motor plakası arasında 6 titreşim azaltma ünitesi de vardır. Bkz. *Titreşim azaltma ünitelerini kontrol etme sayfa: 7.*

14. Eksantrik elemanı yağ tapası
15. Eksantrik elemanı
16. Daha iyi akü şarjı ve motor yağı basıncı için saat ölçer ve göstergeler
17. Kontak anahtarı
18. V kayışı
19. V kayışı kapağı

## Motora genel bakış



1. Hava filtresi göstergesi
2. Egzoz borusu
3. Susturucu
4. Hava filtresi
5. Yağ tankı kapağı ve yağ ölçme çubuğu
6. Motor yağı için tahliye tapası
7. Yakıt tankı
8. Yakıt tankı kapağı

## Ürün üzerindeki semboller



Dikkatli olun ve ürünü doğru kullanın. Bu ürün, operatör ya da başkaları açısından ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.



Ürünü kullanmadan önce kılavuzu dikkatlice okuyun ve talimatları anladığınızdan emin olun.



Ürünü kullanmadan önce kılavuzu dikkatlice okuyun ve talimatları anladığınızdan emin olun.



Kulak koruma ekipmanı kullanın.



Koruyucu bot kullanın.



Yalnızca ultra düşük kükürlü dizel yakıt.



Elektrikle çalıştırma.



Hidrolik yağ seviyesi.



Biyolojik hidrolik yağ.



Titreşimler başlar. Gaz kontrolünün konumu için sembol.



Pil şarj ediliyor.



Saat ölçer.



Motor yağı basıncı.



Yaralanma riski. Hareket kayışının yakınında dikkatli olun.



Tutma yeri üzerine düşerse yaralanma riski vardır. Kaldırılmış konumda tutma yerini kilitleyin.



Sıcak yüzey.



Güvenlik çerçevesi üzerindeki kaldırma noktası.



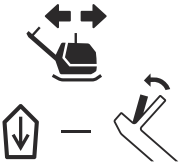
AB ve BK direktifleri ile yönetmelikleri ve Yeni Güney Galler mevzuatı Çevre Koruma Operasyonları (Gürültü Kontrolü) Yönetmeliği 2017 uyarınca çevreye yayılan gürültü emisyonu etiketi. Ürünün garantili ses gücü düzeyi *Teknik veriler sayfasında: 18* bölümünde ve etiket üzerinde belirtilmiştir.



Bu ürün geçerli AT direktiflerine uygundur.



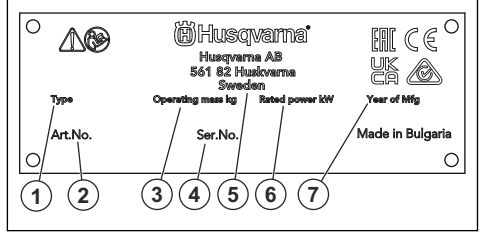
Ürünü ileri doğru hareket ettirin.



Ürünü geriye doğru hareket ettirin.

**Not:** Ürün üzerindeki diğer semboller/etiketler, bazı pazarların özel sertifikalandırma gereksinimleri ile ilgilidir.

## Nominal değerler plakası



1. Ürün tipi
2. Ürün numarası
3. Ürün ağırlığı
4. Seri numarası
5. Üretici
6. Nominal güç
7. Üretim yılı

## Ürün hasarı

Aşağıdaki durumlarda ürünümüzde meydana gelen hasarlardan sorumlu olmayız:

- ürün hatalı şekilde onarılmışsa.
- ürün, üreticiye ait olmayan veya üretici tarafından onaylanmamış parçalarla onarılmışsa.
- üründe, üreticiye ait olmayan veya üretici tarafından onaylanmayan bir aksesuar bulunuyorsa.
- ürün, onaylı bir servis merkezinde veya yetkili bir kurum tarafından onarılmamışsa.

## Güvenlik

### Güvenlik tanımları

Kılavuzun özellikle önemli bölümlerine işaret etmek için uyarılar, dikkat edilecek hususlar ve notlar kullanılmıştır.



**UYARI:** Talimatlara uyulmadığı takdirde operatör veya çevredeki kişiler için yaralanma ya da ölüm riski varsa kullanılır.



**DİKKAT:** Kılavuzdaki talimatlara uyulmazsa ürünün, diğer malzemelerin veya çevredeki alanın zarar görme riski varsa kullanılır.

**Not:** Belirli bir durum için gerekli olandan daha fazla bilgi vermek üzere kullanılır.

## Genel güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Bu ürün, dikkatli olmamanız ya da ürünü doğru kullanmamanız halinde tehlikeli bir alettir. Bu ürün, operatör ya da başkaları açısından ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Ürünü kullanmadan önce bu kullanım kılavuzunun içeriğini okuyup anlamanız gerekir.
- Bu ürün fiziksel, duyuusal veya zihinsel engelli ya da deneyimsiz ve bilgisiz kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmamalıdır.
- Tüm uyarıları ve talimatları kaydedin.
- Yürürlükteki tüm yasa ve yönetmeliklere uyun.
- Operatörün kendisi ve çalışanı, ürünün çalıştırılması sırasında oluşabilecek riskleri bilmeli ve önlemelidir.
- Kullanım kılavuzunun içindekileri okuyup anlamadan kimsenin ürünü çalıştırmasına izin vermayın.
- Kullanmadan önce eğitim almadıkça ürünü çalıştırmayın. Tüm operatörlerin eğitim aldığından emin olun.
- Ürünü, bir çocuğun kullanmasına izin vermayın.
- Ürünü yalnızca yetkili kişilerin çalıştırmasına izin verin.
- Operatör, diğer kişiler veya eşyalarının başına gelen kazalardan sorumludur.
- Ürünü yorgunken, hastayken veya alkol ya da ilaç etkisi altındayken kullanmayın.
- Her zaman dikkatli olun ve sağduyunuzu kullanın.
- Bu ürün, çalışırken elektromanyetik bir alan oluşturur. Bu alan, bazı koşullarda aktif veya pasif tıbbi implantlarda parazitlenmeye neden edebilir. Ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilecek durumların ortaya çıkma riskini azaltmak için tıbbi implantlı olan kişilerin bu ürünü çalıştırmadan önce doktorları ve tıbbi implant üreticileriyle konuşmalarını öneririz.
- Ürünü temiz tutun. İşaretleri ve etiketleri net bir şekilde okuyabildiğinizden emin olun.
- Hasarlıysa ürünü kullanmayın.
- Bu üründe değişiklik yapmayın.
- Üründe başka kişilerin değişiklik yapmış olması mümkünse ürünü çalıştırmayın.

## Kullanım için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Acil bir durumda motoru hızlı bir şekilde nasıl kapatacağınızı öğrenin.
- Operatör, ürünü güvenli bir şekilde kullanmak için gereken fiziksel güce sahip olmalıdır.
- Tüm koruyucu kapaklar takılmadan ürünü çalıştırmayın.
- Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfa: 7*.
- Çalışma alanında yalnızca onaylanmış kişilerin bulunduğundan emin olun.
- Çalışma alanını temiz ve aydınlık tutun.
- Çalışma sırasında emniyetli ve dengeli bir pozisyonda olduğunuzdan emin olun.
- Kendinizin veya ürünün yüksekte düşme riski olmadığından emin olun.
- Tutma yerinde gres veya yağ olmadığından emin olun.
- Ürünü yangın veya patlama meydana gelebilecek alanlarda kullanmayın.
- Bu ürün, nesnelere yüksek hızda fırlamasına neden olabilir. Çalışma alanındaki tüm kişilerin onaylı kişisel koruyucu ekipman kullandıklarından emin olun. Çalışma alanındaki gevşek nesnelere kaldırın.
- Üründen uzaklaşmadan önce motoru durdurun ve kazara çalışma riski olmadığından emin olun.
- Ürünü kullanırken veya motor durduktan sonra alt plakaya dokunmayın. Alt plaka sıcaktır. Sıcak bölgeler yaralanmaya sebep olabilir.
- Giyisilerin, uzun saçların ve takıların hareketli parçalara takılmadıklarından emin olun.
- Ürünün üzerine oturmayın.
- Ürüne çarpmayın.
- Ürünü daima ürünün arka tarafında durarak ve tutma yerinden tutarak çalıştırın.
- Ürünü elektrik kablolarının yakınında çalıştırmayın. Üründe elektrik yalıtımı yoktur ve yaralanma veya ölüm meydana gelebilir.
- Ürünü çalıştırmadan önce çalışma alanında gizli kablolar, teller ve borular olup olmadığını öğrenin. Ürün gizli bir nesneye çarparsa motoru derhal durdurun ve ürünü ve nesneyi inceleyin. Devam etmenin güvenli olduğunu anlayana kadar ürünü tekrar çalıştırmaya başlamayın.
- Ürünü kullanırken veya motor durduktan sonra alt plakaya dokunmayın. Alt plaka sıcaktır. Sıcak bölgeler yaralanmaya sebep olabilir.

## Titreşim güvenliği



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünün çalışması sırasında, titreşimler üründen operatöre doğru hareket eder. Ürünün düzenli ve sık kullanılması operatörün yaralanmasına veya sık yaralanma derecesinin artmasına neden olabilir. Parmaklar, eller, bileklikler, kollar, omuzlar ve/veya sinirler ve kan kaynağında ya da vücudun diğer bölümlerinde yaralanmalar meydana gelebilir. Yaralanmalar güçten düşürücü ve/veya kalıcı olabilir ve haftalar, aylar veya yıllar boyunca kademeli olarak artabilir. Olası yaralanmalar arasında kan dolaşım sistemi, sinir sistemi, eklemler ve diğer vücut yapılarının hasar görmesi bulunur.
- Belirtiler ürünün çalışması sırasında veya başka zamanlarda oluşabilir. Belirtileriniz varsa ve ürünü kullanmaya devam ederseniz belirtiler artabilir veya kalıcı olabilir. Bu belirtiler veya başka belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi yardım alın:

- Uyuşma, his kaybı, karıncalanma, iğnelenme, ağrı, yanma, zonklama, sertlik, uyuşukluk, güç kaybı, cilt renginde veya durumunda değişiklikler.
- Soğuk havalarda belirtiler artabilir. Ürünü soğuk ortamlarda kullanırken sıcak giysiler giyin ve ellerinizi sıcak ve kuru tutun.
- Doğru titreşim seviyesini korumak için kullanım kılavuzunda belirtilen şekilde ürün üzerinde bakım yapın ve ürünü çalıştırın.
- Üründe, tutma yerlerinden operatöre gelen titreşimleri azaltan bir titreşim azaltma sistemi bulunur. Bırakın işi ürün yapsın. Ürünü zorla itmeyin. Ürünü tutma yerlerinden hafifçe tutun ancak ürünü kontrol ettiğinizden ve güvenli bir şekilde çalıştırdığınızdan emin olun. Tutma yerlerini uç durma noktalarına gereğinden fazla itmeyin.
- Ellerinizi sadece tutma yeri veya tutma yerlerinin üzerinde tutun. Vücudunuzun diğer tüm parçalarını üründen uzak tutun.
- Aniden güçlü titreşimler oluşursa ürünü derhal durdurun. Artan titreşimlerin nedeni giderilmeden işleme devam etmeyin.

## Toz güvenliği



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünün çalışması havada toza neden olabilir. Toz, ciddi yaralanmalara ve kalıcı sağlık sorunlarına neden olabilir. Silis tozu, çeşitli yetkililer tarafından zararlı olarak tanzim edilmiştir. Bu tür sağlık sorunlarına örnekler aşağıda verilmiştir:
  - Ölümcül akciğer hastalıkları kronik bronşit, silikozis ve pulmoner fibroz
  - Kanser
  - Doğum bozuklukları
  - Cilt iltihabı
- Havadaki toz ve duman miktarını azaltmak ve iş ekipmanı, yüzeyi, giysi ve vücut parçalarındaki tozu azaltmak için doğru ekipmanı kullanın. Kontrol

için örneğin toz toplama sistemleri ve tozu tutmak amacıyla su spreyleri kullanılabilir. Mümkünse tozu kaynağında azaltın. Ekipmanın doğru şekilde kurulduğundan ve kullanıldığından ve ekipman üzerinde düzenli bakım yapıldığından emin olun.

- Onaylı solunum koruması kullanın. Solunum korumasının çalışması alanındaki tehlikeli maddeler için uygun olduğundan emin olun.
- Çalışma alanında hava akışının yeterli olduğundan emin olun.
- Mümkünse ürünün egzozunu tozun havaya dağılmayacağı bir yere doğrultun.

## Egzoz dumanı güvenliği



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Motordan gelen egzoz dumanı kokusuz, zehirli ve son derece tehlikeli bir gaz olan karbon monoksit içerir. Karbon monoksiti solumak ölüme neden olabilir. Karbon monoksit kokusuz olduğu ve görülemediği için onu hissetmek mümkün değildir. Karbon monoksit zehirlenmesi belirtilerinden biri baş dönmesidir ancak karbon monoksitin miktarı veya konsantrasyonu yeteriyse kişi herhangi bir belirti görülmeden bilinçsiz hale gelebilir.
- Egzoz dumanları, benzen dahil yanmamış hidrokarbonlar da içerir. Uzun süreyle solunması sağlık sorunlarına neden olabilir.
- Görebildiğiniz veya koklayabildiğiniz egzoz dumanları da karbon monoksit içerir.
- Yanmalı motor ürününün kapalı yerlerde veya yeterli hava akışı olmayan yerlerde kullanmayın.
- Egzoz dumanlarını solumayın.
- Çalışma alanındaki hava akışının yeterli olduğundan emin olun. Bu, ürünü hendeklerde veya egzoz dumanlarının kolayca toplanabileceği diğer küçük çalışma alanlarında kullanırken çok önemlidir.

## Gürültü güvenliği



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Yüksek gürültü düzeyleri ve uzun süreli gürültüye maruz kalma, gürültüye bağlı işitme kaybına neden olabilir.
- Gürültü düzeyini minimum seviyede tutmak için kullanım kılavuzunda belirtilen şekilde bakım yapın ve ürünü çalıştırın.
- Susturucuda hasar olup olmadığını kontrol edin. Susturucunun ürüne doğru şekilde takıldığından emin olun.
- Ürünü kullanırken onaylı kulak koruma ekipmanı kullanın.
- Kulak koruma ekipmanı kullanırken uyarı sinyallerine ve seslere dikkat edin. Çalışma alanındaki gürültü

düzeýi için kulak koruma ekipmanı gerekmiýorsa ürün durduđunda kulak koruma ekipmanını çıkarın.

## Kişisel koruyucu ekipman



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünü çalıştırırken daima onaylı kişisel koruyucu ekipmanları kullanın. Kişisel koruyucu ekipmanlar yaralanma riskini tamamen engelleyemez ancak bir kaza durumunda yaralanmanın derecesini azaltır. Bayiniz doğru kişisel koruyucu ekipmanı seçmenize yardımcı olur.
- Kişisel koruyucu ekipmanların durumunu düzenli olarak kontrol edin.
- Onaylı koruyucu baret kullanın.
- Onaylanmış kulak koruma ekipmanı kullanın.
- Onaylı solunum koruması kullanın.
- Yan korumalı onaylı koruyucu gözlük kullanın.
- Koruyucu eldivenler kullanın.
- Çelik parmak ucu ve kaymaz tabanlı botlar giyin.
- Uzun kollu ve uzun bacaklı onaylı iş elbiseleri ya da bunun eşdeğeri olan vücuda oturan giysiler kullanın.

## Yangın söndürücü

- Çalışma sırasında yakında bir yangın söndürücü bulundurun.
- "ABE" sınıfı bir toz yangın söndürücü veya "BE" tipi bir karbondioksit yangın söndürücü kullanın.

## Ürünün üzerindeki güvenlik araçları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Güvenlik araçları hasarlı olan veya düzgün çalışmayan bir ürünü kullanmayın.
- Güvenlik araçlarını düzenli olarak kontrol edin. Güvenlik cihazları hasarlıysa veya düzgün çalışmıyorsa Husqvarna servis bayinizle görüşün.
- Güvenlik araçları üzerinde değişiklik yapmayın.

## Susturucu

Susturucu, gürültü düzeyini minimum seviyede tutar ve egzoz dumanlarını operatörden uzağa gönderir.

Susturucu yoksa veya hasarlıysa ürünü kullanmayın. Hasarlı bir susturucu, gürültü düzeyini ve yangın riskini artırır.



**UYARI:** Susturucu kullanım sırasında, kullanım sonrasında ve motor rölantide çalışırken çok sıcak olur. Yangını önlemek için yanıcı malzemelerin ve/veya dumanların yakınında dikkatli olun.

## Susturucuyu kontrol etme

- Düzgün takıldığından ve hasarlı olmadığından emin olmak için susturucuyu düzenli olarak kontrol edin.

## Güvenlik çerçevesi

Güvenlik çerçevesi, ürünün düşmesi halinde hasar görmesini önler.

## Güvenlik çerçevesini kontrol etme

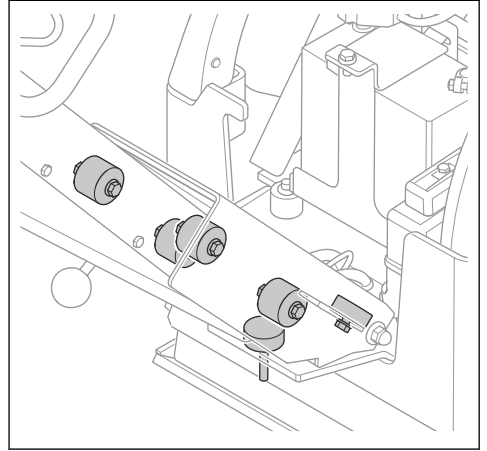
- Güvenlik çerçevesinde çatlak veya başka hasar olmadığından emin olun.
- Güvenlik çerçevesinin ürüne doğru şekilde takıldığından emin olun.

## Titreşim azaltma birimleri

Titreşim azaltma birimleri üründeki titreşimi azaltır. Titreşim azaltma birimleri, operatörün yaralanmasını ve ürünün zarar görmesini önlemek için zararlı titreşimleri azaltır.

## Titreşim azaltma ünitelerini kontrol etme

Ürünün her iki tarafında 2, tutma yeri ve tutma yeri ve motor plakası arasında 6 adet olmak üzere 10 titreşim azaltma ünitesi bulunur.



- Titreşim azaltma ünitelerinin doğru şekilde takıldığından emin olun.
- Titreşim azaltma ünitelerinde hasar ve aşınma olup olmadığını kontrol edin.
- Gerekirse titreşim azaltma ünitelerini değiştirin.

## Yakıt güvenliği



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Yakıt yanıcıdır ve buhar patlayıcıdır. Yaralanma, yangın ve patlamayı önlemek için yakıtta dikkat edin.
- Yakıt buharını solumayın. Yakıt buharı zehirlidir ve yaralanmaya neden olabilir. Hava akışının yeterli olduğundan emin olun.
- Motor çalışırken yakıt deposunun kapağını çıkarmayın veya yakıt deposunu doldurmayın.
- Yakıt doldurmadan önce motorun soğuk olduğundan emin olun.
- İç mekanda veya kapalı alanda yakıt doldurmayın. Yeterli hava akışının olmaması nefessiz kalma veya karbon monoksit nedeniyle yaralanmaya veya ölüme sebep olabilir.
- Yakıtın veya motorun yakınında sigara içmeyin. Tüm sigara, puro, pipo ve kıvılcıma yol açabilecek diğer kaynakları söndürün.
- Yakıtın veya motorun yakınına sıcak nesnelere koymayın.
- Kıvılcıkların veya alevlerin yakınında yakıt doldurmayın.
- Yakıt doldurmadan önce yakıt deposunun kapağını yavaşça açın ve basıncı dikkatlice tahliye edin.
- Yakıtın cildinize temas etmesi yaralanmalara neden olabilir. Cildinize yakıt bulaşırsa yakıtı temizlemek için su ve sabun kullanın.
- Kıyafetlerinize yakıt bulaşırsa kıyafetlerinizi hemen değiştirin.
- Yakıt deposunu tamamen doldurmayın. Isı, yakıtın genişlemesine neden olur. Yakıt deposunun üst kısmında boşluk bırakın.
- Yakıt deposu kapağını tamamen sıkın. Yakıt deposu kapağı sıkılmamışsa yangın riski vardır.
- Ürünü, çalıştırmadan önce yakıt doldurduğunuz yerden en az 3 m / 10 ft uzağa taşıyın.
- Ürünün üzerinde yakıt veya motor yağı varsa ürünü çalıştırmayın. İstenmeyen yakıtı ve motor yağınızı boşaltın. Motoru çalıştırmadan önce ürünün kurumasını ve yakıt buharının kaybolmasını bekleyin.
- Motorda sızıntı olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Yakıt sisteminde sızıntı varsa sızıntı giderilene kadar motoru çalıştırmayın.
- Motorda sızıntı olup olmadığını kontrol etmek için parmaklarınızı kullanmayın.
- Yakıtı yalnızca onaylı kaplarda saklayın.
- Ürün ve yakıt depolanırken yakıt ve yakıt buharının hasara neden olmayacağından emin olun.
- Yakıtı açık bir mekanda onaylı bir kaba boşaltın ve kıvılcıklardan ve alevlerden uzak tutun.

## Akü güvenliği



**UYARI:** Hasarlı bir akü patlamaya neden olarak yaralanmaya yol açabilir. Akü deforme olmuşsa veya hasar görmüşse bir Husqvarna servis bayisiyle görüşün.



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Akülerin yakınındayken koruyucu gözlük kullanın.
- Akünün yakınında saat, takı veya diğer metal objeler takmayın.
- Aküyü çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.
- Aküyü iyi hava akımının olduğu bir yerde şarj edin.
- Aküyü şarj ederken yanıcı malzemeleri en az 1 metre uzakta tutun.
- Değiştirilen aküleri atın. Bkz. *Bertaraf sayfada: 18.*
- Aküden patlayıcı gazlar çıkabilir. Akünün yakınında sigara içmeyin. Aküyü açık alevlerden ve kıvılcıklardan uzakta tutun.

## Eğimli yerlerde kullanma için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünü 20°'den daha fazla eğimde kullanmayın. Gevşek zemin, titreşimler ve çalışma hızı ürünün 20°'den daha az eğimde düşmesine neden olabilir.
- Çalışma alanının güvenli olduğundan emin olun. Islak ve gevşek toprak, ürünün güvenli şekilde çalışmasını engelleyebilir. Eğimli yerlerde ve sert yüzeylerde çok dikkatli olun.
- Çalışma alanındaki tüm kişilerin eğimli yerde bulunan ürünün üzerinde olduğundan emin olun.
- Eğimli yerde ürünü yukarı ve aşağı yönde kullanın, bir yandan diğer yana hareket etmeyin.
- Ürünü eğimli yerde park etmeyin. Ürünü eğimli bir yere park etmeniz gerekiyorsa ürünün düşmeyeceğinden emin olun. Yaralanma ve hasar görme riski vardır.

## Kenarlara yakın kullanım için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünü kenara yakın kullandığınızda düşme riski vardır. Ürünün daima ağırlığının 3/4'ünü taşıyabilecek kadar dengeli bir yüzeyde kalmasını sağlayın.
- Ürün düşerse ürünü tekrar yeterince dengeli bir yüzeye geri kaldırmadan önce motoru durdurun. Bkz. *Ürünü kaldırma sayfada: 17.*

## Bakım için güvenlik talimatları



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Bakım doğru bir şekilde ve düzenli olarak yapılmazsa yaralanma ve ürünün zarar görme riski artar.
- Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfada: 7.*
- Bakım yapmadan önce motoru durdurun ve ürünün tüm parçalarının soğuk olduğundan emin olun.
- Bakım yapmadan önce tehlikeli maddeleri temizlemek için ürünü temizleyin.
- Bakım gerçekleştirmeden önce buji kapağını çıkarın.
- Motordan çıkan egzoz dumanları sıcaktır ve kıvılcımlı olabilir. Ürünü kapalı alanlarda veya yanıcı maddelerin yakınında çalıştırma.
- Ürünü değiştirmeyin. Üretici tarafından onaylanmayan değişiklikler ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir.
- Her zaman orijinal aksesuar ve yedek parçaları kullanın. Üretici tarafından onaylanmayan

aksesuarlar ve yedek parçalar ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir.

- Hasarlı, aşınmış veya bozuk parçaları değiştirin.
- Bakım işlemini yalnızca kullanıcı kılavuzunda belirtilen şekilde gerçekleştirin. Tüm diğer servis işlemlerini yetkili bir servis merkezine yaptırın.
- Bakımdan sonra motoru çalıştırmadan önce tüm aletleri üründen çıkarın. Dönen parçalara bağlı gevşek aletler veya aletler fırlayabilir ve yaralanmaya neden olabilir.
- Bakımdan sonra, üründeki titreşim seviyesini kontrol edin. Uygun seviyede değilse yetkili bir servis merkeziyle görüşün.
- Yetkili bir servis merkezinin ürüne düzenli olarak servis işlemi uygulamasını sağlayın.

## Çalışma

### Giriş



**UYARI:** Ürünü kullanmadan önce güvenlik bölümünün okuyup anlayın.

### Ürünü çalıştırmadan önce yapılması gerekenler

- Kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve talimatları anladığınızdan emin olun.
- Motor üreticisi tarafından sağlanan motor kılavuzunu okuyun.
- Günlük bakım yapın. Bkz. *Bakım planı sayfada: 11.*

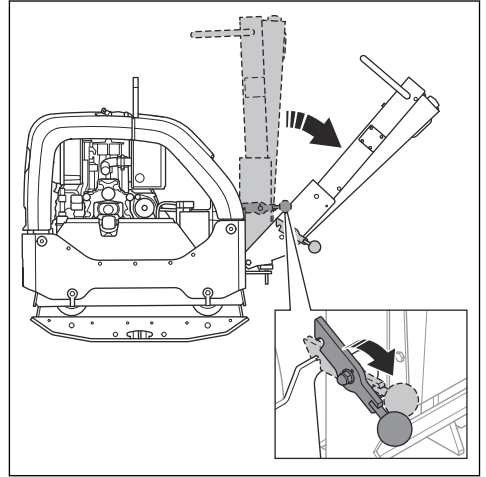
### Tutma yerini çalışma konumuna getirme



**UYARI:** Tutma yerinin konumunu değiştirirken tutma yerini sıkıca tutun. Tutma yeri üzerinize düşerse yaralanma riski vardır.

1. Tutma yerini tutun.

2. Kilit kolunu serbest bırakın ve tutma yerini dikkatlice indirin.



### Ürünü çalışma ve durdurma

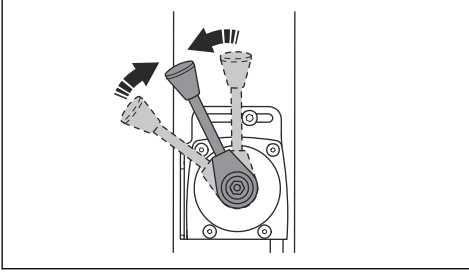


**UYARI:** Çalıştırma prosedürü sırasında ayaklarınızı üründen uzak tutun. Hidrolik sistem, motor çalıştığında ürünün aniden hareket etmesine neden olabilir.

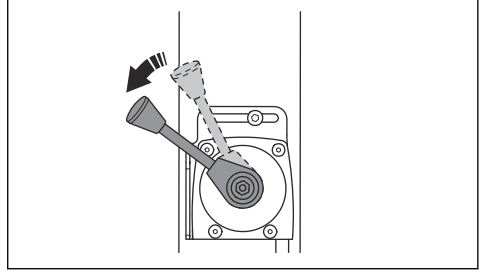
### Ürünü çalışma

Üründe elektrikle çalıştırılan motor varsa bu prosedürü uygulayın.

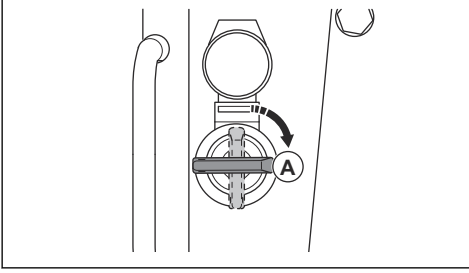
1. Gaz kontrolünü rölanti olarak ayarlayın.



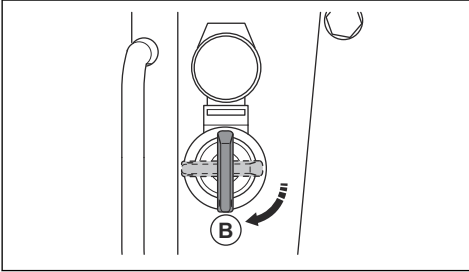
5. Tam gaz uygulayın.



2. Kontak anahtarını ateşleme konumuna (A) döndürün. Akü şarjı ve yağ basıncı göstergeleri yanar.



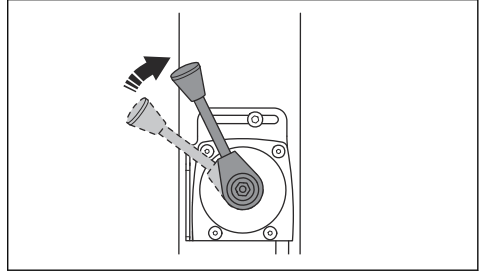
3. Kontak anahtarını çalıştırma konumuna (B) döndürün.



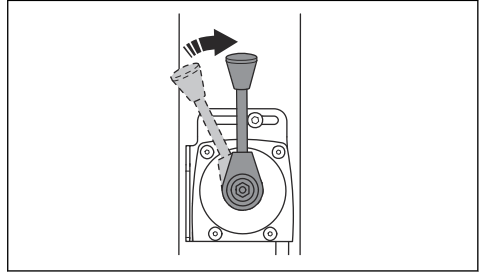
- Motor çalıştığında kontak anahtarını derhal serbest bırakın. Kontak anahtarı (A) konumuna geri döner.
  - Motor 10 saniye içinde çalışmazsa kontak anahtarını serbest bırakın ve tekrar denemeden önce 5 saniye bekleyin.
4. Motoru 2-3 dakika rölanti devrinde çalıştırın.

## Ürünü durdurma

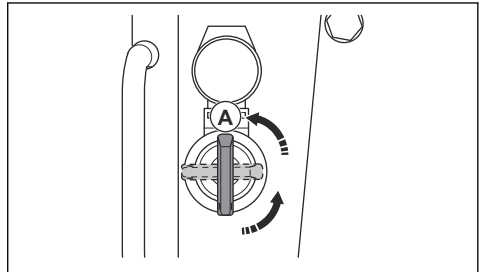
- Ürünü düz bir zemine park edin.
- Gaz kontrolünü rölanti olarak ayarlayın.



- Motoru 2-3 dakika rölanti devrinde çalıştırın.
- Gaz kontrolünü durdurma konumuna getirin.

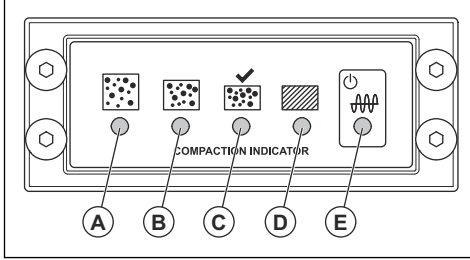


- Motoru elektrikle çalıştırma varsa aşağıdaki adımları da uygulayın:
  - Kontak anahtarını durdurma konumuna (A) döndürün.



- b) Yanlışlıkla çalıştırmayı önlemek için kontak anahtarını çıkarın.

## Sıkışma göstergesi (isteğe bağlı)



- A: Sarı LED. Sıkışma derecesi %0-30'dur.
- B: Sarı LED. Sıkışma derecesi %30-60'tır.
- C: Yeşil LED. Sıkışma derecesi %60-90'dır.
- C ve D: Yeşil ve kırmızı LED. Bu LED göstergeler yanıp söndüğünde zemin yüzeyi, bu ürünün uygulayabileceği maksimum sıkışma derecesindedir.
- D: Kırmızı LED. Sıkışma derecesi %90-100'dür.



**DİKKAT:** LED gösterge (D), sabit kırmızı ışıkla yandığında ürünü çalıştırmayın. Bu, üründe aşınmaya neden olur.

- E: Kırmızı veya yeşil. Güç kaynağı göstergesi.

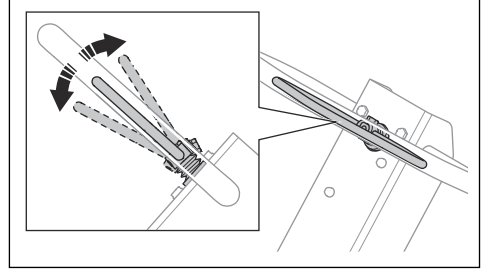
Kontakt anahtarını döndürdüğünüzde sıkışma göstergesinin kalibrasyonu başlar. (A) ile (E) arası

tüm LED göstergeler yanar. Yaklaşık 4 saniye sonra, LED gösterge (E) kırmızıdan yeşile döner ve LED göstergeler (A) ile (D) söner. LED göstergeler (A) ile (D) kapalı ve LED gösterge (E) yeşil olduğunda ürünü başlatabilirsiniz.

## Ürünü çalıştırma

Ürünü her zaman gaz kontrolü tam gaz olarak ayarlanmış şekilde çalıştırın.

- Ürünü ileriye doğru çalıştırmak için çalıştırma kontrolünü tamamen ileri hareket ettirin ve serbest bırakın.



- Ürünü geriye doğru çalıştırmak için çalıştırma kontrolünü tamamen geriye doğru hareket ettirin ve serbest bırakın.
- Ürünün hareketini durdurmak için ürün sabit kalana kadar çalıştırma kontrolünü küçük hareketlerle ters yönde hareket ettirin.
- Yönü değiştirmek için ürünü tutma yerinden ters çevirin.

## Bakım

### Giriş



**UYARI:** Ürün üzerinde bakım yapmadan önce güvenlik bölümünü okuyup anlayın.

X = Talimatlar bu kullanım kılavuzunda verilmiştir.

O = Motor üreticisi tarafından sağlanan motor kılavuzundaki talimatlara bakın.

### Bakım planı

\* = Operatör tarafından uygulanan genel bakım.  
Talimatlar bu kullanım kılavuzunda verilmemiştir.

Genel ürün bakımı	Kullanmadan önce, her 10 saatte bir	100 saatte bir	Her 6 ayda veya 250 saatte bir	Yılda bir, 500 saatte bir
Yakıt veya yağ sızıntısı olmadığından emin olun.	*			
Ürünü temizleyin.	X			
Somun ve vidaların sıkı olduğundan emin olun.	*			
Gaz kontrolü ve ileri/geri kontrolde hasar olup olmadığına bakın.	*			

<b>Genel ürün bakımı</b>	<b>Kullanmadan önce, her 10 saatte bir</b>	<b>100 saatte bir</b>	<b>Her 6 ayda veya 250 saatte bir</b>	<b>Yılda bir, 500 saatte bir</b>
Gaz kontrolü ile ileri ve geri kontrolün sorunsuz şekilde hareket edebildiğinden emin olun.	*			
Kontrolleri ve bağlantıları yağlayın.	*			
Güvenlik kayışlarında hasar olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse değiştirin.	*			
Titreşim azaltma ünitelerinde hasar olup olmadığını kontrol edin.		X	X	X
V kayışını değiştirin ve kayış gergisinin kılavuz pimlerine gres uygulayın.			X	X
Tüm lastik hortumlarda ve lastik elemanlarda hasar olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse değiştirin.			X	X
Hidrolik yağ seviyesini kontrol edin.			X	X
Akü terminallerini kontrol edin.			*	*
Eksantrik elemanındaki yağı değiştirin.			X	X
Hidrolik yağı değiştirin.				X

<b>Motor bakımı</b>	<b>Kullanmadan önce, her 10 saatte bir</b>	<b>İlk 20 saatte sonra</b>	<b>250 saatte bir</b>	<b>Yılda bir, 500 saatte bir</b>
Yakıt ve motor yağı düzeyini kontrol edin.	X			
Motorun soğutma kanatlarını temizleyin.	O		O	O
Hava filtresi göstergesini kontrol edin. Gerekirse hava filtresini temizleyin.	X	X		
Hava filtresini değiştirin.			X	X
Hava filtresi tahliye vanasını kontrol edin. Yalnızca siklon ön temizlik elemanı bulunan motorlar için geçerlidir.	O			
Motor yağını değiştirin.		O	O	O
Motor devrini kontrol edin.		O	O	O
Yakıt tankını boşaltıp temizleyin ve yakıt filtresini temizleyin.				O
Hava girişi ve egzoz supapları için supap kafası açıklığını ayarlayın.		O	O	O
Yağ filtresini değiştirin.			O	O
Yakıt enjeksiyon pompasını kontrol edin.				O
Yakıt enjeksiyon nozulünü kontrol edin.				O
Yakıt sistemindeki suyu boşaltın.				O

<b>Motor bakımı</b>	<b>Kullanma- dan önce, her 10 saat- te bir</b>	<b>İlk 20 saat- ten sonra</b>	<b>250 saatte bir</b>	<b>Yılda bir, 500 saatte bir</b>
Yakıt filtresini değiştirin.				0

## Ürünün temizlenmesi



**DİKKAT:** Ürünü temizlemeden önce, yakıt deposu kapağının etrafına sıkıca bir plastik torba takın. Bunun amacı, yakıt deposu kapağındaki havalandırma deliğine su girmesini önlemektir.

- Ürünü temizlemek için bir hortumdan veya yüksek basınçlı bir yıkama makinesinden akan suyu kullanın.



**DİKKAT:** Suyu doğrudan yakıt deposu kapağına, elektrikli bileşenlere veya motora doğrultmayın.

- Tutma yerinden gres ve yağı temizleyin.

## Genel denetim yapma

- Ürünün üzerindeki tüm somun ve vidaların doğru şekilde sıkıldığından emin olun.

## Motor yağı seviyesini kontrol etme

1. Yağ tankı kapağını ve yağ ölçme çubuğunu çıkarın.
2. Yağ ölçme çubuğundaki yağı temizleyin.
3. Yağ çubuğunu yağ tankına tamamen geri koyun.
4. Yağ ölçme çubuğunu çıkarın.
5. Yağ ölçme çubuğundaki yağ seviyesini kontrol edin.
6. Yağ seviyesi düşükse motor yağı doldurun ve yağ seviyesini tekrar kontrol edin. Doğru yağ tipi için *Teknik veriler sayfada: 18* ya da motor kılavuzuna bakın.

## Hava filtresi



**UYARI:** Hava filtresini temizlerken veya değiştirirken onaylı solunum koruması kullanın. Kullanılmış hava filtrelerini doğru şekilde atın. Hava filtresindeki tozun solunması sağlığınız için tehlikeli olabilir.



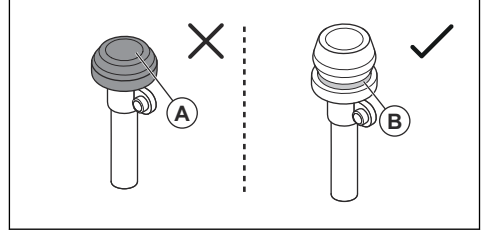
**DİKKAT:** Hasarlı hava filtresini mutlaka değiştirin; aksi takdirde motora toz girerek motorun hasar görmesine neden olabilir.

## Hava filtresi göstergesini kontrol etme



**DİKKAT:** Motor her çalıştırıldığında hava filtresi göstergesini kontrol edin. Tıkalı bir hava filtresi üründe hasara neden olabilir.

1. Hava filtresi göstergesini kontrol edin.



- a) Hava filtresi göstergesi sıkışmışsa (A), hava filtresini temizleyin veya değiştirin. Bkz. *Hava filtresini temizleme veya değiştirme sayfada: 13*.



**UYARI:** Bakım yapmadan önce motoru durdurun.

- a) Yeşil işaret (B) görünüyorsa hava filtresine bakım yapmaya gerek yoktur.

Hava filtresi göstergesi hakkında daha fazla bilgi için motor kılavuzuna bakın.

## Hava filtresini temizleme veya değiştirme

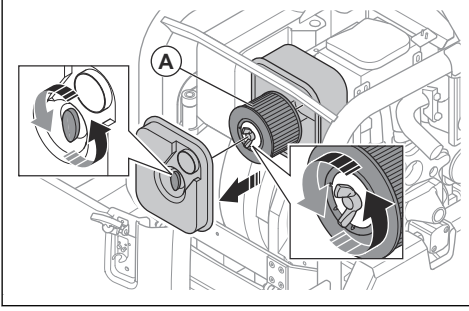


**UYARI:** Hava filtresini temizlerken veya değiştirirken onaylı solunum koruması kullanın. Kullanılmış hava filtrelerini doğru şekilde atın. Hava filtresindeki toz sağlığınız için tehlikelidir.



**UYARI:** Hava filtresini basınçlı havayla temizlemeyin. Bu, hava filtresinin hasar görmesine neden olur ve tehlikeli tozların solunması riskini artırır.

1. Hava filtresi kapağında bulunan kilitleme düğmesini saat yönünün tersine doğru çevirin ve hava filtresi kapağını çıkarın.



2. Hava filtresi kapağında bulunan kilitleme düğmesini saat yönünün tersine doğru çevirin ve hava filtresini (A) hava filtresi muhafazasından çıkarın.
3. Hava filtresi muhafazasını bir fırçayla temizleyin.
4. Hava filtresini sert bir yüzeye hafifçe vurarak veya elektrikli süpürge kullanarak parçacıkları temizleyin.



**DİKKAT:** Elektrikli süpürge başlığını kağıt filtre elemanının yüzeyine temas ettirmeyin. Küçük bir mesafe bırakın. Kağıt filtre elemanının hassas yüzeyi, nesnelere temas ederse hasar görür.

5. Hava filtresinde hasar olup olmadığını kontrol edin.
6. Hasarlıysa, ıslaksa veya üzerinde yağ varsa hava filtresini atın.



**DİKKAT:** Hasarlı hava filtresini mutlaka değiştirin; aksi takdirde motora toz girerek motorun hasar görmesine neden olabilir.

7. Temiz hava filtresini veya yeni hava filtresini hava filtresi muhafazasına takın. Kilitleme düğmesini saat yönünde çevirerek sıkın.
8. Hava filtresi kapağını takın ve kilitleme düğmesini saat yönünde çevirin.

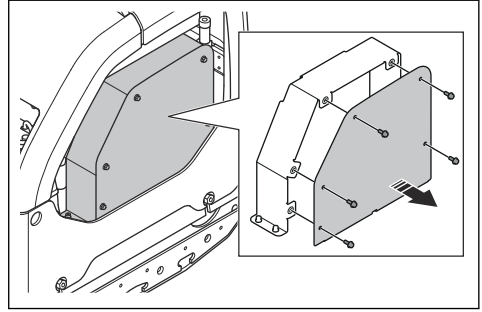
## V kayışını kontrol etme



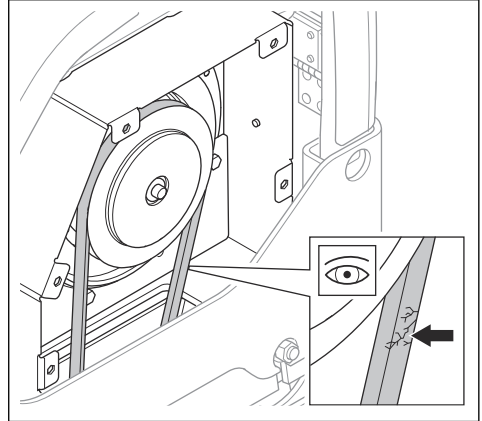
**UYARI:** V kayışı kapağı takılmadan ürünü çalıştırmayın.

1. Motoru durdurun.

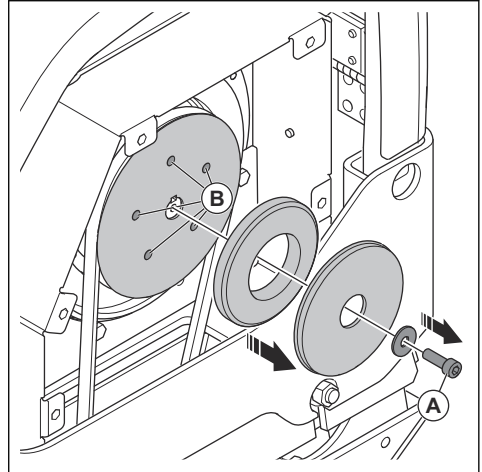
2. V kayışı kapağını çıkarın.



3. V kayışında hasar ve aşınma olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse V kayışını değiştirin.



4. V kayışının gerginliğini kontrol edin.
5. Kayış gergisi (A) üzerindeki vidayı gevşetin.

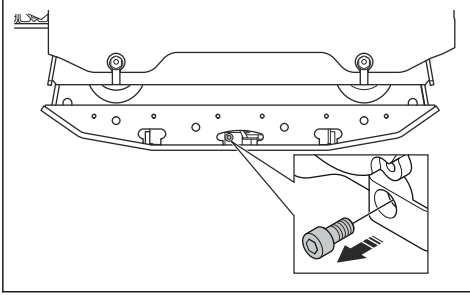


6. Kayış gergisinin kılavuz pimlerine (B) gres uygulayın.

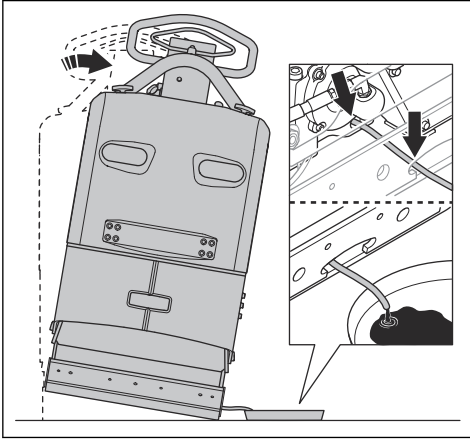
7. V kayışı kapağını takın.

## Eksantrik elemanındaki yağı değiştirme

1. Eksantrik elemanı yağ boşaltma tapasını çıkarın ve bir hortum bağlayın.



2. Yağı boşaltmak için ürünü eğin.



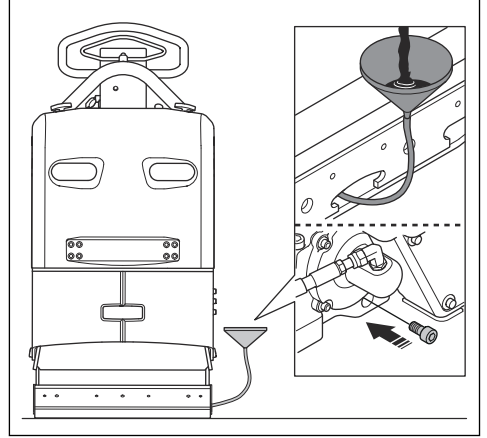
**Not:** Eksantrik elemanındaki yağı boşaltmak için manuel yağ boşaltma pompası da kullanabilirsiniz.

3. Yağ boşaltma tapası deliğinin etrafındaki yüzeyleri, deliğin dişlerini ve yağ boşaltma tapasını temizleyin. Kuru bir bez ve gerekirse uygun bir solvent kullanın.



**DİKKAT:** Yağ boşaltma tapasını ve çevresini temizlemek için su kullanmayın.

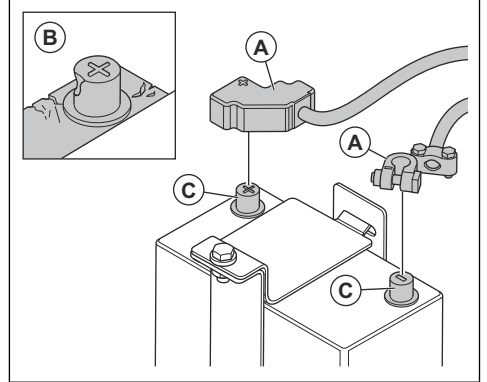
4. Eksantrik elemanını doğru tipte yağ ile doldurun. Bkz. *Teknik veriler sayfa: 18.*



5. Yağ boşaltma tapasını takın.

## Aküyü kontrol etme

1. Akü kablolarının (A) bağlantısını kesin.



2. Aküde hasar kontrolü yapın (B). Hasarlıysa aküyü değiştirin.
3. Akü terminallerini (C) temizleyin.
4. Akü kablolarını bağlayın.

## Aküyü şarj etme

Jel akü kullanılır. Aküde bakım yapılması gerekmez.



**UYARI:** Aküyü önerilenden daha fazla şarj etmeyin. Akünün kullanım ömrü azalır ve aküden yanıcı gazlar çıkabilir.



**DİKKAT:** Akü şarj olurken çok ısınırsa akünün bağlantısını derhal kesin.

- Jel aküler için voltaj düzenlemeli bir akü şarj cihazı kullanın. Bkz. *Önerilen akü şarj cihazları sayfa: 16*. Doğru akü şarj cihazıyla ilgili daha fazla bilgi almak için Husqvarna bayinizle görüşün.
- Akü uzun süre kullanılmazsa kullanmadan önce tamamen şarj edin.
- Ürünün depolandığı kış mevsiminde 1-2 kez tampon şarj yapın.

## Önerilen akü şarj cihazları

Öneriler, 25°C/77°F değerinde ortalama ortam sıcaklıkları için uygundur.

Akü şarj cihazı tipi	Öneriler
Alternatör.	13,65–15,0 V.
Sabit voltajlı şarj cihazı.	13,8–15,0 V. Maks. 10 A. 6–12 sa boyunca şarj edin.
Akü tampon şarj cihazı.	13,2–13,8 V. Maks. 1 A. Düşük voltajlarda süre sınırı yoktur.
Hızlı şarj cihazı, sabit voltajlı şarj cihazı.	Maks. 15,6 V. Akü sıcaklığı 50°C/125°F değerinden düşükse akım sınırı yoktur. Akım 1 A'dan düşükse oluncaya kadar şarj edin.
Döngü aküler veya seri halinde bağlı aküler için şarj cihazı.	14,7 V. Akü sıcaklığı 50°C/125°F değerinden düşükse akım sınırı yoktur. Akım 1 A'dan düşükse 2 saat boyunca sabit 2 A akımla şarj edin.

## Farklı akımlarda şarj süresi

Öneriler, 25 C/77 F değerinde ortalama ortam sıcaklıkları için uygundur. Şarj süresi, ortam sıcaklığı ve akü şarj cihazı değişikçe değişir.

Akım	%90 şarj seviyesi için yaklaşık süre
100 A	35 dakika
50 A	75 dakika
25 A	140 dakika

## Hidrolik sistem

### Hidrolik hortumları kontrol etme

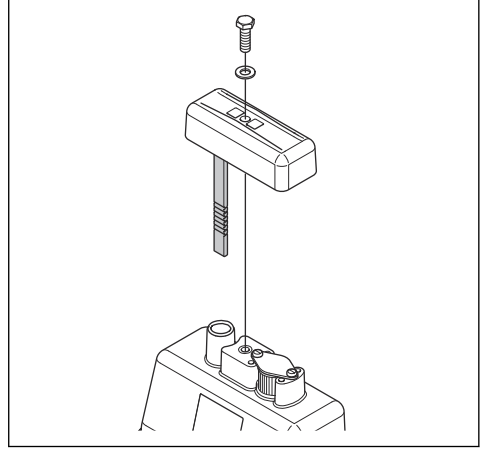
- Hidrolik hortumları düzenli olarak kontrol edin. Aşınmış veya hasar görmüş hidrolik hortumları değiştirin.



**UYARI:** Hidrolik yağ tehlikelidir. Hidrolik hortumlardaki lastik zamanla aşınır. Aşınmış veya hasarlı hidrolik hortumlar kırılabilir ve hidrolik yağ yaralanmaya neden olabilir. Hidrolik hortumların aşınıp aşınmadığından emin değilseniz hidrolik hortumları mutlaka değiştirin.

### Hidrolik yağ seviyesini kontrol etme

1. Hidrolik yağ tankındaki yağ ölçme çubuğunu çıkarın.



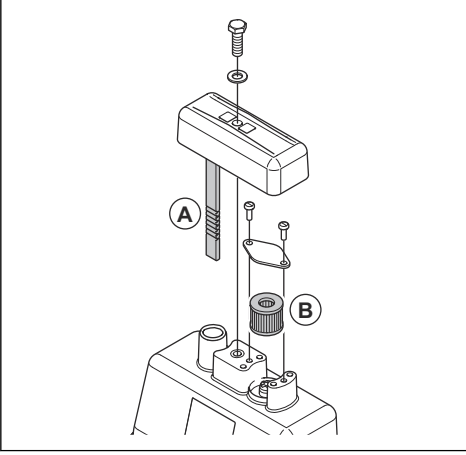
2. Yağ ölçme çubuğundaki hidrolik yağ seviyesini okuyun.
3. Hidrolik yağı seviyesi çok düşükse yetkili bir servis merkezine hidrolik sistemde sızıntı olup olmadığını kontrol ettirin.

### Hidrolik yağı değiştirme



**UYARI:** Yanma nedeniyle yaralanma riski. Hidrolik yağ, ürünün çalışması sırasında ısınır. Hidrolik yağı değiştirmeden önce ürünün soğumasını bekleyin.

1. Yağ ölçme çubuğunu (A) hidrolik yağ tankından çıkarın.



2. Hidrolik yağ tankındaki hidrolik yağı boşaltmak için bir yağ boşaltma pompası kullanın.
3. Hidrolik yağ tankının ağzını temizleyin.
4. Havalandırma filtresini (B) değiştirin.
5. Doğru tipte hidrolik yağ ile doldurun. Bkz. *Teknik veriler sayfa: 18*.
6. Yağ ölçme çubuğunu hidrolik yağ tankına yerleştirin.

## Taşıma, depolama ve bertaraf

### Taşıma



**UYARI:** Taşıma sırasında dikkatli olun. Ürün ağırdır ve nakliye sırasında düşerse veya hareket ederse yaralanma ya da hasara neden olabilir.

Ürünü kısa mesafelere taşımak için kaldırın. Uzun mesafelerde ise ürünü bir taşıma aracına yerleştirin.



**DİKKAT:** Ürünü bir araca bağlayarak çekmeyin.

### Ürünü kaldırma



**UYARI:** Kaldırma ekipmanının ürünü güvenli bir şekilde kaldırmak için doğru özelliklere sahip olduğundan emin olun. Ürün üzerindeki nominal değerler plakasında ürün ağırlığı gösterilir.

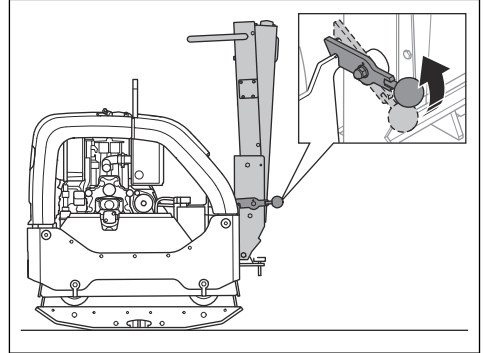


**UYARI:** Hasarlı ürünü kaldırmayın. Kaldırma halkasının, titreşim azaltma ünitelerinin ve güvenlik kayışlarının doğru takıldığından ve hasarlı olmadığından emin olun.

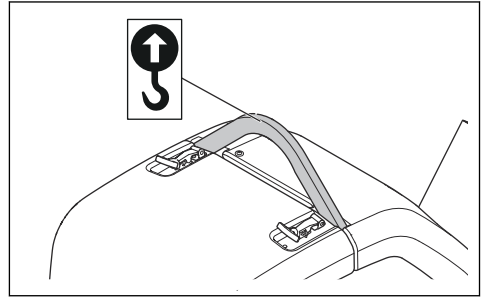


**UYARI:** Kaldırılmış bir ürünün altında ya da yakınında yürümeyin veya durmayın.

1. Tutma yerini dik konumda kilitleyin.



2. Kaldırma ekipmanını kaldırma halkasına takın.

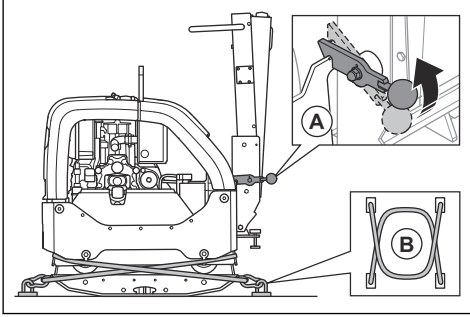


**UYARI:** Kaldırma halkasına zarar verebilecek sert kenarlı metal

kancalar, zincirler veya diğer kaldırma ekipmanlarını kullanmayın.

## Ürünü bağlama kayışlarıyla bir taşıma aracına sabitleme

1. Tutma yerini dik konumda (A) kilitleyin.



2. Alt plakanın etrafına 2 kayış (B) yerleştirin.

- Alt plakanın ön tarafına 1 kayış yerleştirin ve kayışı araca bağlayın.
- Alt plakanın arkasına 1 kayış yerleştirin ve kayışı araca bağlayın.

## Depolama

- Ürünü uzun süreliğine depoya koymadan önce yakıt deposundaki tüm yakıtı boşaltın. Yakıtı uygun bir çöp atma merkezinde bertaraf edin.

- Ürünü depolamadan önce aküyü tam dolu olacak şekilde şarj edin. Boş bir akü yaklaşık -7°C / 19°F'de donar. Tam olarak şarj edilmiş bir akü yaklaşık -67°C / 89°F'de donar.
- Ürün daha uzun süreliğine depolanacaksa akü kablolarını akü terminalinden çıkarın.
- Ürünü depolamadan önce temizleyin. Kauçuk parçalardaki yağı ve tozu giderin.
- Depolamadan önce hava filtresini temizleyin.
- Ürüne koruyucu bir kapak takın.
- Ürünü kuru ve don oluşmayan bir yerde tutun.
- Çocukların veya yetkili olmayan kişilerin erişmesini önlemek için ürünü kilitli bir alanda tutun.

## Bertaraf

- Kimyasallar tehlikeli olabilir ve yere atılmamalıdır. Kullanılmış kimyasal maddeleri her zaman bir servis merkezinde veya uygun bir imha merkezinde bertaraf edin.
- Ürün eskidiğinde ürünü bayiye veya uygun bir geri dönüşüm merkezine gönderin.
- Yağ, yağ filtreleri, yakıt ve akü, çevreyi olumsuz şekilde etkileyebilir. Yerel geri dönüşüm gerekliliklerine ve geçerli düzenlemelere uyun.
- Aküyü evsel atık olarak atmayın.
- Aküyü bir Husqvarna servis bayisine gönderin veya kullanılmış aküler için bir imha etme merkezinde bertaraf edin.

## Teknik veriler

### Teknik veriler

Net ağırlık, kg / lb	467 / 1029,6
Çalışma ağırlığı (EN500, yağ, ½ yakıt dahil), kg / lb	469,5 / 1035,1
Motor markası, tipi	Hatz, 1 D81Z
Motor gücü, dev/dak'da kW / hp <sup>1</sup>	2550 dev/dak'da 9,1 / 12,2
Titreşim frekansı, Hz / dev/dak	69 / 4140
Genlik, mm / inç	2,4 / 0,064
Merkezkaç kuvveti, kN / lbf	65 / 14612
Çalışma hızı, m/dak veya ft/dak	30 veya 98,4
Maks. eğim, derece / %	20 / 35
Yakıt deposu kapasitesi, l / qt	7,0 / 7,40

<sup>1</sup> Motor üreticisi tarafından belirtildiği şekilde. Motor için gösterilen güç derecesi SAE J1349/ISO1585 standardına göre ölçülen motor modeli için tipik bir üretim motorunun (belirlenmiş dev/dak'da) ortalama net güç çıkışıdır. Seri üretim motorları bu değerden farklı olabilir. Ürünün son haline takılan motorun gerçek güç çıkışı çalışma hızına, çevre koşullarına ve diğer değerlere bağlıdır.

Motor yağı kapasitesi *, l / qt	1,9 / 2,0
Hidrolik yağ deposu kapasitesi, l / qt	1,0 / 1,06
Eksantrik elemanı, l / qt	0,7 / 0,74
Motor yağı *	Shell Rimula R4 L 15W-40 veya eşdeğeri
Eksantrik elemanı yağı	Shell Rimula R4 L 15W-40 veya eşdeğeri
Hidrolik yağ	Shell Tellus S3 V32
Biyolojik hidrolik yağ (isteğe bağlı)	Shell Naturelle HF-E 32
Yakıt *	Yalnızca ultra düşük kükürtlü dizel yakıt
Yakıt tüketimi, l/sa veya qt/sa	1,8 veya 1,9
Egzoz emisyonu (CO2 EU V), g/kWh <sup>2</sup>	975
Akü tipi	Spiralcell teknoloji AGM akü
Akü voltajı, V	12 V/48 Ah
Marş motoru	12 V/2,0 kW

\* = Bu motorla ilgili daha fazla bilgi almak istiyorsanız veya sorularınız varsa motor üreticisinin web sitesine veya motor kılavuzuna bakın.

<b>Gürültü ve titreşim emisyonları</b>	
Ses gücü düzeyi, ölçülmüş dB (A)	107
Ses gücü düzeyi, garantili L <sub>WA</sub> dB (A) <sup>3</sup>	109
Operatörün kulağındaki ses basıncı düzeyi, L <sub>p</sub> , dB (A) <sup>4</sup>	96
Titreşim düzeyi, a <sub>hv</sub> , m/sn <sup>25</sup>	2,5

<b>Seçeneklerin ağırlıkları</b>	
Makine başına 2 uzatma birimi, 2 x 75 mm / 3,0 inç kg / lb	26 / 57,3
Makine başına 2 uzatma birimi, 2 x 150 mm / 5,9 inç kg / lb	40 / 88,2
Blok yol kaplama seti, genişlik 750 mm, kg / lb	10 / 22

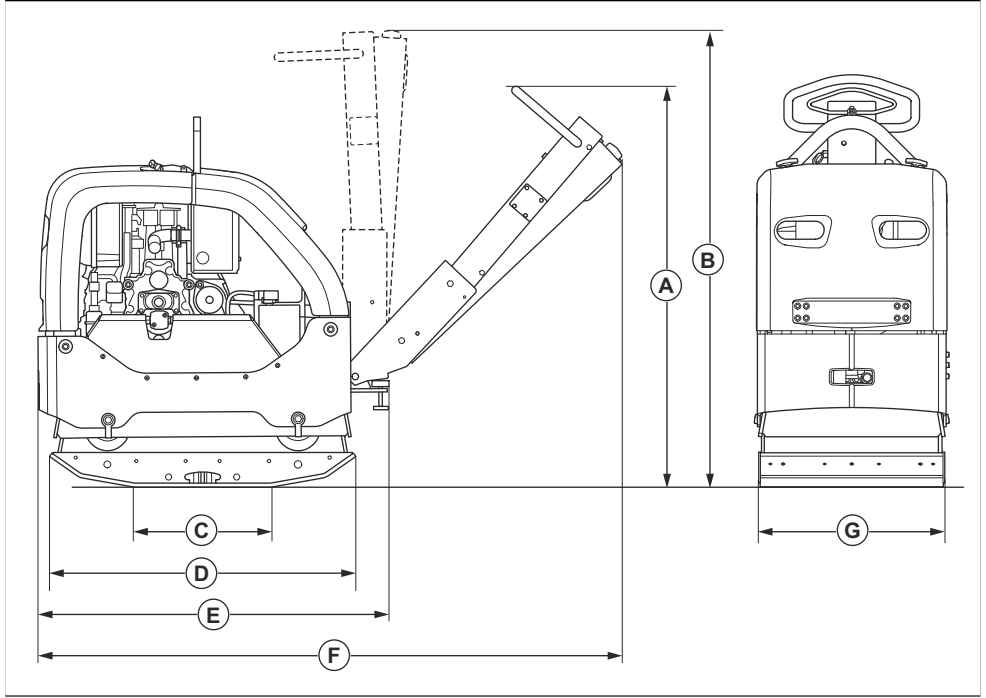
- <sup>2</sup> Bu CO2 ölçümü, motor tipini (motor ailesi) temsil eden laboratuvar koşulları (ana) altında sabit bir test döngüsü boyunca yapılan testlerden kaynaklanan sonuçtur ve belirli bir motorun performansına ilişkin herhangi bir garanti anlamına gelmez veya ifade etmez.
- <sup>3</sup> 2000/14/AT sayılı AT direktifi uyarınca EN ISO 3744'e göre ses gücü (L<sub>WA</sub>) olarak çevrede ölçülen gürültü emisyonu. Garanti edilen ve ölçülen ses gücü arasındaki fark, garantili ses gücünün 2000/14/AT Sayılı Direktif doğrultusunda ölçüm sonucundaki dağılımı ve aynı modelden farklı makineler arasındaki değişimleri de içermesidir.
- <sup>4</sup> EN ISO 11201, EN 500-4'e göre ses basıncı düzeyi L<sub>p</sub>. Ölçüm değişkenliği K<sub>PA</sub> 3,0 dB (A).
- <sup>5</sup> EN 500-4'e göre titreşim değeri. Titreşim düzeyi için bildirilen verilerin tipik istatistik dağılımı (standart sapması) 1,5 m/sn<sup>2</sup> şeklindedir.

<b>Seçeneklerin ağırlıkları</b>	
Blok yol kaplama seti, genişlik 850 mm, kg / lb	11 / 24,6

## Gürültü ve titreşim beyanı

Beyan edilen bu değerler, belirtilen direktif veya standartlar uyarınca laboratuvar tipi testleriyle elde edilmiştir ve aynı direktif ya da standartlara göre test edilen diğer ürünlerin beyan edilen değerleriyle karşılaştırma için uygundur. Beyan edilen bu değerler ön risk değerlendirmelerinde kullanılabilir ancak her bir çalışma alanında ölçülen değerler daha yüksek olabilir. Gerçek maruz kalma değerleri ve belirli bir kullanıcının maruz kaldığı zarar görme riski benzersizdir ve kullanıcının çalışma şekline, ürünün hangi malzeme üzerinde kullanıldığına, ayrıca kullanıcının maruz kalma süresine, fiziksel durumuna ve ürünün durumuna bağlıdır.

## Ürün boyutları



<b>A</b>	Tutma yeri yüksekliği, çalıştırma konumu, mm / inç	1190 / 46,9	<b>E</b>	Tutma yeri katlıyken uzunluk, mm / inç	1025 / 40,4
<b>B</b>	Tutma yeri yüksekliği, nakliye konumu, mm / inç	1320 / 52	<b>F</b>	Tutma yeri dahil uzunluk, mm / inç	1670 / 65,7
<b>C</b>	Uzatma olmadan alt plaka temas alanı, m <sup>2</sup> / ft kare	0,21 / 2,26	<b>G</b>	Uzatma olmadan genişlik, mm / inç	550 / 21,7
<b>D</b>	Alt plaka uzunluğu, mm / inç	900 / 35,4		2x75 mm uzatma dahil genişlik	700 / 27,6
				2x150 mm uzatma dahil genişlik	850 / 33,5

# Uyumluluk Bildirimi

## AT Uyumluluk Bildirimi

Biz, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, İsveç, Tel: +46-36-146500 olarak tek sorumlu vasfıyla ürüne ilişkin aşağıdaki beyanlarda bulunmaktayız:

<b>Açıklama</b>	<b>Çevrilebilir Tablalı Sıkıştırma Makinesi</b>
<b>Marka</b>	Husqvarna
<b>Tip/Model</b>	LG 505
<b>Kimlik</b>	2026 yılı ve sonrası tarihli seri numaraları

aşağıdaki AB direktifleri ve düzenlemeleriyle tamamen uyumludur:

<b>Direktif/Düzenleme</b>	<b>Açıklama</b>
2014/30/AB	"elektromanyetik uyumlulukla ilgili"
2006/42/AT	"makinelere ilgili"
2000/14/AT	"açık alanda gürültüyle ilgili"

ve aşağıdaki uyumlulaştırılmış standartlar ve/veya teknik özellikler uygulanmıştır;

EN ISO 12100:2010

EN 500-1:2006+A1:2009

EN 500-4:2011

ISO 20500-1:2026

ISO 20500-4:2026

Onaylanmış kuruluş: 0404, SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden, 2000/14/AT konsey direktifi, uyumluluk değerlendirme prosedürü: Ek VI ile uygunluğu belgelermiştir.

Ölçülmüş ses gücü düzeyi: 107 dB(A)

Garantili ses gücü düzeyi: 109 dB(A)

Gürültü emisyonları ile ilgili bilgi için *Teknik veriler sayfa: 18* bölümüne bakın.

Partille, 2026-02-25



Mattias Holmdahl

Kıdemli Direktör Ar-Ge Hafif Ekipmanlar  
Husqvarna AB, Yapı Bölümü  
Teknik dokümantasyon sorumlusu





[www.husqvarnaconstruction.com](http://www.husqvarnaconstruction.com)

Orijinal talimatlar



1144923-76



2026-04-16