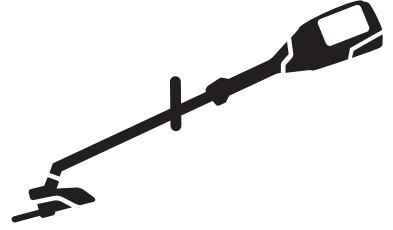




Husqvarna®



520iRX

İçindekiler

Giriş.....	2	Sorun giderme.....	29
Güvenlik.....	4	Taşıma, depolama ve atma.....	30
Montaj.....	20	Teknik veriler.....	30
Çalışma.....	22	Aksesuarlar.....	32
Bakım.....	27	Uyumluluk Bildirimi.....	33

Giriş

Ürün açıklaması

Husqvarna 520iRX, elektrikli motoru bulunan bir akülü çim budayıcıdır.

Kullanım sırasında güvenliğinizi ve verimliliği artırmak için sürekli olarak çalışmalar yapılmaktadır. Daha fazla bilgi için lütfen servis bayinizle görüşün.

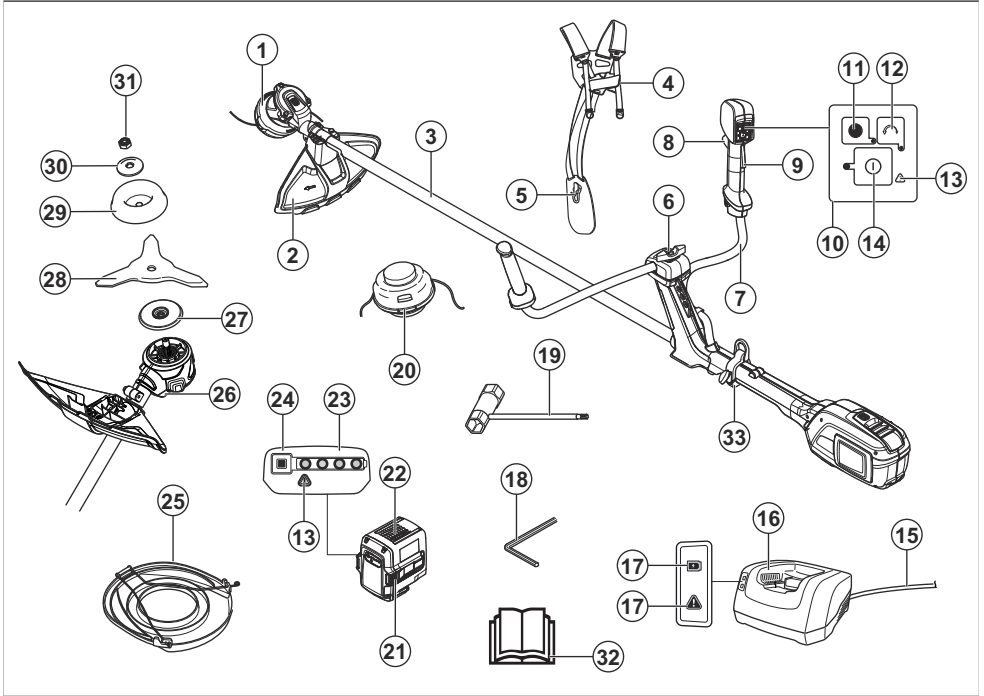
Kullanım amacı

Ürün, farklı bitki türlerini kesmek için bir çim bıçağıyla veya misina kafa ile kullanılabilir. Ürünü çim budama ve

çim temizleme işleri dışında kullanmayın. Çim kesmek için çim bıçağını veya misina kafayı kullanın.

Not: Kullanım ulusal veya yerel yönetmelikler tarafından düzenlenebilir. Belirlenmiş yönetmeliklere uyun.

Ürüne genel bakış



1. Misina kafa
2. Kesme donanımı siperliği
3. Mil
4. Kuşam askılık çabuk çıkartma düğmesi

5. Taşıma askısı, kalça yastığı
6. Gidon ayarı
7. Gidon
8. Güç tetiği
9. Güç tetiği kilidi
10. Tuş takımı
11. SavE düğmesi
12. Dönüş yönü düğmesi
13. Uyarı göstergesi (hata LED'i)
14. Çalıştırma ve durdurma düğmesi
15. Kordon
16. Akü şarj cihazı
17. Güç açma ve uyarı göstergesi (hata LED'i)
18. 4 mm allen anahtarı
19. Soket anahtarı
20. Misina kafa
21. Pil çıkarma düğmeleri
22. Akü
23. Akü durumu
24. Akü gösterge düğmesi
25. Nakliye koruyucusu
26. Kilit pimi 4 mm alyan anahtarı için delik
27. Çalıştırma diski
28. Bıçak
29. Destek manşeti
30. Destek flanşı
31. Kilitleme somunu
32. Kullanım kılavuzu
33. Çevrim askısı

Ürün üzerindeki semboller



UYARI! Bu ürün tehlikeli olabilir! Dikkatsiz ya da yanlış kullanım, operatörün veya başkalarının ciddi şekilde yaralanmasına neden olabilir. Kullanım kılavuzunun içeriğini okumanız ve anlamanız çok önemlidir. Lütfen kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve ürünü kullanmadan önce talimatları anladığınızdan emin olun.



Onaylı koruyucu gözlük kullanın.



Çıkış milinin maksimum hızı.



Ürün, geçerli AT direktiflerine uygundur.



Bu ürün yürürlükteki Birleşik Krallık direktiflerine uygundur.



Ürünü kullanırken başka kişilerle ve hayvanlarla aranızda en az 15 m mesafe bırakın.



Onaylı koruyucu eldiven kullanın.



Ağır işler için elverişli, kaymaya dirençli botlar kullanın.



Kesme donanımı anında kesemediği bir nesneye dokunursa bıçak saplanması riski oluşur. Ürün, uzuvların kesilmesine neden olabilir. Ürünü kullanırken başka kişilerle ve hayvanlarla aranızda en az 15 m mesafe bırakın.



Ürün veya ambalajı üzerinde bulunan semboller, bu ürünün evsel atık olarak değerlendirilemeyeceğini belirtir. Bu ürün uygun bir geri dönüşüm tesisine gönderilmelidir.



Ürün, nesne fırlatarak yaralanmaya neden olabilir.



Misina olarak esnek kesme teli kullanın. Metal kesme elemanları kullanmayın.



Oklar, tutma yeri konumunun sınırını gösterir.



Su sıçramasına karşı korumalıdır.



Doğru akım.



AB (Yeni Güney Galler mevzuatı da dahil olmak üzere) ve Birleşik Krallık direktifleri ve düzenlemeleri uyarınca çevreye yayılan gürültü emisyonu etiketi. Ürünün garanti edilen ses gücü düzeyi

Teknik veriler sayfada: 30 ve etiket üzerinde belirtilmiştir.

yyyyhhxxxx

Nominal değerler plakası, seri numarasını gösterir. **yyyy** üretim yılı, **hh** üretim haftası, **xxxx** ise sıra numarasıdır.



Akü şarj cihazını sadece kapalı mekanlarda kullanın ve saklayın.



Çift yalıtım.

Akü ve/veya akü şarj cihazı üzerindeki semboller



Bu ürünü, elektrikli ve elektronik ekipmanlar için bir geri dönüşüm istasyonunda geri dönüştürün. (Sadece Avrupa için geçerlidir)



Arıza emniyetli dönüştürücü.

Ürün sorumluluğu

Ürün sorumluluğu yasalarında belirtildiği üzere;

- ürünün hatalı bir şekilde onarılması,
- ürünün, üretici tarafından onaylanmayan veya üreticiden alınmayan parçalarla tamir edilmesi,
- üründe, üreticiden alınmayan veya üretici tarafından onaylanmayan bir aksesuar bulunması,
- ve ürünün, onaylı bir servis merkezinde veya yetkili bir kurum tarafından tamir edilmemesi durumunda oluşabilecek hasarlardan sorumlu değiliz.

Güvenlik

Güvenlik tanımları

Kılavuzdaki önemli kısımları vurgulamak için uyarılar ve notlar kullanılmıştır.



UYARI: Kılavuzdaki talimatlara uyulmadığı takdirde operatör veya çevredeki kişiler için ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesi varsa kullanılır.



DİKKAT: Kılavuzdaki talimatlara uyulmadığı takdirde ürünün, diğer malzemelerin veya çevrenin zarar görme riski olduğunda kullanılır.

Not: Belirli bir durumda bilgi verilmesi gerektiğinde kullanılır.

Genel elektrikli alet güvenlik uyarıları



UYARI: Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatları okuyun. Uyarılar ve talimatların göz ardı edilmesi elektrik çarpmasına, yangına ve/veya ciddi yaralanmaya neden olabilir.

Not: Tüm uyarı ve talimatları ilerde başvurmak üzere **saklayın**. Uyarılardaki "elektrikli alet" ifadesi, şebeke akımıyla

alışan (kablolu) elektrikli aletinizi veya aküyle çalışan (kablosuz) elektrikli aletinizi belirtmektedir.

alıştırmadan önce kontrol edin

- Ürünün kazara çalışmasını önlemek için mutlaka aküyü çıkarın. Ürünün üzerinde yapılacak her türlü bakımdan önce mutlaka aküyü çıkarın.
- Ürünü kullanmadan önce ve herhangi bir darbe sonrasında, yıpranma veya hasar bakımından kontrol edin ve gereken şekilde onarın.
- Çalışma alanını inceleyin. Taş, kırık cam, çivi, elik tel, ip vb. fırlayabilecek veya kesiciye ya da kesici siperliğıne dolaşabilecek tüm sabit olmayan nesneleri kaldırın.
- Motorda kir veya çatlak olup olmadığını kontrol edin. Bir fırça kullanarak motordaki çim ve yaprakları temizleyin. Gerektiğinde eldiven takılmalıdır.
- Misina kafanın budayıcıya tam olarak bağlanmış olduğunu kontrol edin.
- Ürünün mükemmel çalışır durumda olup olmadığını kontrol edin. Tüm somunların

ve vidaların sıkı olup olmadığını kontrol edin.

- Misina kafanın ve biçme siperliğinin hasarsız ve sağlam olduğunu kontrol edin. Darbe almış ya da atlamışsa misina kafayı veya biçme siperliğini değiştirin. Daima, kullandığınız kesme ataşmanı için önerilen siperliği kullanın. Teknik verilere ilişkin bölüme bakın.
- Ürünün operatörü, çalışma sırasında 15 metre yakınında insan veya hayvan bulunmadığından emin olmalıdır. Aynı alışma alanında birkaç operatör çalıştığında güvenli mesafe en az 15 metre olmalıdır.
- Kullanmadan önce ürünü genel olarak kontrol edin. Bakım takvimini inceleyin.
- Kullanım ulusal veya yerel yönetmelikler tarafından düzenlenebilir. Belirlenmiş yönetmeliklere uyun.

Kişisel güvenliğ

- Kesme aleti ürün kapatıldıktan sonra hemen durmaz.
- Ürün yalnızca biçme işleri için tasarlanmıştır.
- Hiç kimsenin yaklaşmasına izin vermeyin.

- **Elektrikli aletleri kullanırken dikkatinizi yaptığınız işe verin ve sağduyulu olun. Yorgunken veya uyuşturucu, alkol ya da ilaç etkisi altındayken elektrikli aletleri kullanmayın.** Elektrikli alet kullanırken bir anlık bir dikkatsizlik, ciddi yaralanmaya neden olabilir.
- Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından gözetim altında tutulmadıkları ya da cihazına kullanımına ilişkin talimatlar sağlanmadıkça, fiziksel, duyuşsal veya zihinsel yetenekleri sınırlı olan ya da gerekli deneyim ve bilgiye sahip olmayan kişiler (çocuklar dâhildir) tarafından kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. Cihaz ile oynamamaları için çocuklar gözetim altında tutulmalıdır.
- Çocukların veya ürünün ve/veya akünün kullanımı konusunda eğitilmemiş diğer kişilerin ürünü kullanmasına veya üründe servis işlemleri yapmasına kesinlikle izin vermeyin. Ulusal yasalarda kullanıcı yaşı konusunda bir düzenleme olabilir.
- Ekipmanı kilitlenebilir bir yerde tutarak çocukların ve izinsiz kişilerin erişmesini engelleyin.
- El ve ayakları her zaman ve özellikle motor çalıştırılmaya başlandığı sırada kesme alanından uzakta tutun.
- **Uygun giyinin. Bol elbise giymeyin veya takı takmayın. Saçınızı, elbisenizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalardan uzakta tutun.** Bol elbiseler, takılar veya uzun saçlar hareketli parçalara takılabilir.
- Kişisel koruyucu ekipman giyin. "Kişisel koruyucu ekipman" başlığı altındaki talimatları okuyun.
- İşlem tozluysa daima bir yüz veya toz maskesi kullanın.
- Ürünün taşınması gerektiğinde ürünü kapatın. Makineyi bir başka kişiye uzatırken mutlaka pili çıkarın.
- İnsanların veya malların kazalara veya tehlikelere maruz kalmasını önlemenin operatör olarak sizin sorumluluğunuzda olduğunu unutmayın.
- Depolama ve nakliye için her zaman nakliye koruyucusu kullanılmalıdır.

Elektrikli alet kullanımı ve bakımı

- Bu ürün ile birlikte kullanabileceğiniz tek aksesuar, teknik veriler

bölümünde önerdiğimiz kesme donanımdır.

- Orijinal teknik özellikleri herhangi bir şekilde değiştirilmiş bir ürünü asla kullanmayın. Ürünü patlayıcı ya da yanıcı maddelerin yakınında kesinlikle kullanmayın.
- Arızalı bir ürünü kesinlikle kullanmayın. Bu kılavuzda belirtilen güvenlik kontrolleri ile bakım ve servis talimatlarına uyun. Bazı bakım ve servis işlerinin sadece yetkili ve kalifiye teknisyenler tarafından yapılması gerekir. Bakım başlığı altındaki talimatlara bakın.
- Sadece orijinal yedek parça kullanın.
- Her zaman havalandırma deliklerinde moloz olmamasını sağlayın.
- Testere saplarını kuru, temiz, gres ve yağdan arındırılmış halde tutun.
- Tüm kapak, koruma ve saplar işleme başlanmadan önce takılmalıdır.
- Makineyi sadece gün ışığında veya başka iyi aydınlatılmış koşullarda kullanın.
- Makineyi kullanırken erişim alanınızın dışındaki yerlere uzanmaya çalışmayın. Her

zaman yere sağlam basın ve dengeyi koruyun.

- Ürünü zorlamayın. Ürün, işleri daha iyi şekilde ve tasarlandığı hızda, daha düşük yaralanma olasılığı ile gerçekleştirir.
- Kötü hava şartlarında çalışmak yorucu olabilir ve genellikle beraberinde tehlikeler getirir. Ürünün yoğun sis, sağanak yağmur, şiddetli rüzgar, aşırı soğuk veya yıldırım düşme riskinin olduğu durumlar gibi çok kötü hava koşullarında kullanılması tavsiye edilmez.
- Ürün anormal şekilde titriyorsa ürünü durdurup aküyü çıkarın.
- Ürünü Kazara Çalıştırmaktan Kaçının. Cihazı, parmağınız açma düğmesinin üzerindeyken taşımayın.
- Boşta Duran Cihazları Kapalı Yerlerde Saklayın. Kullanılmayan cihazlar kapalı yerlerde saklanmalıdır
- Yürüyün, asla koşmayın.

Her zaman sağduyulu hareket edin

Karşılaşılabileceğiniz tüm olası durumları incelemek mümkün değildir. Her zaman dikkat gösterin ve sağduyunuzu kullanın. Kontrol

edemeyeceğinizi düşündüğünüz tüm durumlardan kaçının. Bu talimatları okuduktan sonra çalıştırma prosedürleri konusunda hala emin olmadığınız noktalar varsa devam etmeden önce bir uzmana danışmalısınız.



UYARI: Çocukların makineyi kullanmasına veya yakınında bulunmasına kesinlikle izin vermeyin. Makinenin çalıştırılması kolay olduğundan, tam gözetim altında tutulmadıklarında makineyi çalıştırabilirler. Bu da ciddi yaralanma riski doğurur. Bu nedenle, makine yakın gözetim altında olmadığında pil çıkarılmalıdır.

Genel güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürününün kazara çalışmasını önlemek için aküyü çıkarın.
- 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.

- Orijinal özellikleri değiştirilmişse ürünü kullanmayın. Üreticinin onayı olmadan ürünün bir parçasını değiştirmeyin. Yalnızca üretici tarafından onaylanmış parçaları kullanın. Hatalı bakım çalışmaları, yaralanma veya ölümle sonuçlanabilir.
- Kullanmadan önce ürünü kontrol edin. Bkz. *Ürünün üzerindeki güvenlik aletleri sayfa: 15* ve *Bakım sayfa: 27*. Arızalı ürünü kullanmayın. Bu kılavuzda belirtilen güvenlik kontrolleri, bakım ve servis talimatlarını uygulayın.
- Çocuklar, ürünü oynamadıklarından emin olmak için gözetim altında tutulmalıdır. Çocukların veya ürünün ve/veya akünün kullanımı konusunda eğitilmemiş diğer kişilerin ürünü kullanmasına veya üründe servis işlemleri yapmasına kesinlikle izin vermeyin. Ulusal yasalarda kullanıcı yaşı konusunda bir düzenleme olabilir.
- Çocukların veya yetkili olmayan kişilerin erişmesini

önlemek için ürünü kilitli bir alanda tutun.

- Ürünü çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.
- Üreticinin izni alınmadan ürün tasarımında hiçbir şekilde değişiklik yapılamaz. Her zaman orijinal aksesuarlar kullanın. Onaylanmayan değişiklikler ve/veya aksesuarlar, operatörler ve başka kişilerin ciddi şekilde yaralanmasına veya ölümüne yol açabilir.

Not: Kullanım, Ulusal veya Yerel yönetmelikler tarafından düzenlenebilir. Belirlenmiş yönetmeliklere uyun.

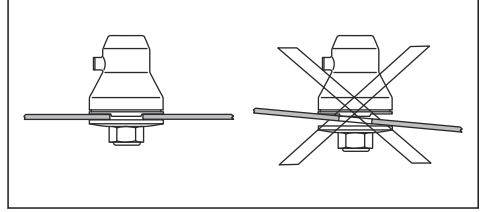
Montaj için güvenlik talimatları

Bıçakların ve misina kafaların takılması



UYARI: Kesme donanımını takarken çalıştırma diskinin/destek flanşının yükseltilmiş kısmının, kesme donanımının orta deliğine doğru şekilde yerleştirilmesi çok önemlidir. Kesme donanımı yanlış bir şekilde takılırsa ciddi

ve/veya ölümcül yaralanmaya neden olabilir.



UYARI: Kesme ataşmanını onaylanmış bir siperlik olmadan hiçbir zaman kullanmayın. Teknik verilere ilişkin bölüme bakın. Hatalı veya arızalı bir siperlik takılması ciddi yaralanmaya neden olabilir.

Kullanım için güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Nasıl devam etmeniz gerektiği konusunda emin olmadığınız bir durumla karşılaşırsanız bir uzmana danışmalısınız. Bayiniz veya servis atölyenizle iletişime geçin. Yapabileceğinizin ötesinde

- olduğunu düşündüğünüz hiçbir çalışmayı yapmayın.
- Ürünü hiçbir zaman yorgunken; alkol, uyuşturucu veya ilaç gibi görüşünüzü, dikkatinizi ya da doğru düşünmenizi etkileyebilecek bir maddenin etkisi altındayken kullanmayın.
 - Hatalı bir kesme donanımı kaza riskini artırabilir.
 - Çocukların ürünü kullanmasına veya yakınında bulunmasına izin vermeyin. Ürünün çalıştırılması kolay olduğu için çocuklar, tam gözetim altında tutulmadıklarında makineyi çalıştırabilirler. Bu da ciddi yaralanma riski doğurur. Ürün, yakın gözetim altında olmadığında akü ile bağlantısı kesilmelidir.
 - Çalışırken hiçbir insan veya hayvanın 15 metreden fazla yaklaşmadığından emin olun. Aynı çalışma alanında birkaç operatör çalıştığında güvenli mesafe en az 15 metre olmalıdır. Aksi takdirde ciddi yaralanma riski vardır. Herhangi biri yaklaşırsa ürünü derhal durdurun. Güvenlik bölgesi içinde kimsenin bulunmadığından emin olmak için arkanızı kontrol etmeden ürünü asla sallamayın.

- İnsanların, hayvanların veya diğer nesnelerin, ürün kontrolünüzü etkilemeyeceğinden veya bunların kesme donanımıyla ya da kesme donanımının fırlattığı gevşek nesnelerle temas etmeyeceğinden emin olun. Buna rağmen bir kaza durumunda yardım isteyemeyecekseniz ürünü kullanmayın.
- Çalışma alanını daima inceleyin. Taş, kırık cam, çivi, çelik tel, ip vb. fırlayabilecek veya kesme donanımına dolaşabilecek tüm sabit olmayan nesneleri kaldırın.
- Güvenli bir şekilde hareket edebildiğinizden ve ayakta durabildiğinizden emin olun. Ani hareket etmeniz gerekebileceğini göz önünde bulundurarak çevrenizdeki olası engelleri (kökler, taşlar, dallar, hendekler vs.) kontrol edin. Eğimli yüzeyde çalışırken çok dikkatli olun.
- Her zaman dengenizi koruyun ve yere sağlam basın. Makineyi kullanırken erişim alanınızın dışındaki yerlere uzanmaya çalışmayın.
- Ürünü başka bir alana taşımadan önce devre dışı bırakın.
- Ürünü devre dışı bırakmadıysanız ve aküyü

çıkarmadıysanız asla yere koymayın. Ürünü açıkken gözetimsiz bırakmayın.

- Ürünü başka bir kişiye vermeden önce aküyü çıkarın.
- Ürün çalıştırıldığında kıyafetlerin veya vücudunuzun kesme donanımıyla temas etmemesine dikkat edin. Ürünü bel seviyenizin altında tutun.
- Ürünü kullanırken kesme donanımına herhangi bir şey takılırsa ürünü durdurun ve devre dışı bırakın. Kesme donanımının tamamen durduğundan emin olun. Ürünü ve/veya kesme donanımını temizlemeden, incelemekten veya tamir etmeden önce aküyü çıkarın. Dişli kovani çok ısınabildiğinden, yanma riski söz konusudur. Kesme donanımlarıyla çalışırken eldiven kullanın.
- Ürün devre dışı bırakıldığında tamamen durana kadar ellerinizi ve ayaklarınızı kesme donanımından uzak tutun.
- Keserken fırlayabilecek dal parçalarına dikkat edin. Kesme işlemini yere yakın yapmayın. Taşlar ve diğer nesneler fırlayabilir.

- Savrulan nesnelere dikkat edin. Daima onaylanmış bir koruyucu gözlük takın. Asla kesme ataşmanı siperliği üzerine eğilmeyin. Taşlar, çöpler vb. maddeler gözlemlere fırlayabilir ve körlüğe veya ciddi yaralanmalara neden olabilir.
- Kulak koruma ekipmanı taktığınızda uyarı sinyallerine veya bağırma seslerine karşı dikkatli olun. Ürün durur durmaz kulak koruma ekipmanınızı mutlaka çıkarın.
- Asla tam olarak güvenli olmayan merdiven, tabure veya diğer yüksek pozisyonlar üzerinde çalışmayın.
- İstenmeyen titreşimler oluşursa misinayı doğru uzunluğuna getirmek için yeni misinaya hafifçe dokunarak titreşimleri durdurun.
- Titreşime aşırı ölçüde maruz kalmak, dolaşım bozukluğu olan kişilerde dolaşım veya sinir sistemi hasarına yol açabilir. Titreşime aşırı maruz kalma belirtileri yaşıyorsanız doktorunuzla konuşun. Bu belirtilerden bazıları uyuşma, his kaybı, karıncalanma, iğnelenme, acı, güç kaybı, cilt renginde veya durumunda değişikliktir. Bu belirtiler çoğunlukla parmaklarda,

ellerde veya bileklerde ortaya çıkar.

- Ürünü daima iki elinizle tutun. Ürünü vücudunuzun sağ tarafında tutun.
- Ciddi yaralanmayla sonuçlanabileceğinden, kesilen yeşilliği ürün çalışırken veya kesme donanımı dönerken çıkarmayın, başkasının çıkarmasına da izin vermeyin.
- Bıçak miline dolanmış veya siperlikle kesme donanımı arasına sıkışmış yeşilliği çıkarmadan önce daima ürünü durdurun, aküyü çıkarın ve kesme donanımının dönmediğinden emin olun.
- Bu ürün, çalışırken elektromanyetik bir alan oluşturur. Bu alan, bazı koşullarda aktif veya pasif tıbbi implantlarda girişime neden edebilir. Ciddi veya ölümcül yaralanma riskini azaltmak için tıbbi implantlar takılı kişilerin, bu makineyi çalıştırmadan önce doktorlarına ve tıbbi implant üreticisine danışmanlarını öneririz.
- Her bir çalışma işleminden sonra akü gücünden tasarruf etmek için güç tetiğini serbest bırakın.
- Ürünü zorlamayın. İş daha iyi şekilde ve tasarlandığı hızda

daha düşük yaralanma riski olasılığı ile gerçekleştirir.

- Yabancı bir cisme çarpıldığında ya da titreşim oluştuğunda ürünü hemen durdurun. Aküyü üründen çıkarın ve ürünün zarar görmediğini kontrol edin.
- Çim bıçağı takılı olan ürünlerde bıçak sabit bir nesneye temas ettiğinde makine yana doğru şiddetli bir şekilde fırlayabilir. Bu durum bıçak saplanması olarak adlandırılır. Bıçak saplanması ürünü ve/veya operatörü herhangi bir yöne doğru itmeye ve muhtemelen ürünün kontrolünün kaybedilmesine yetecek kadar şiddetli olabilir. Ürün bir engele takılır, durur ya da eğilirse herhangi bir belirti olmadan bıçak saplanması meydana gelebilir. Bıçak saplanması daha çok kesilen malzemenin zor görüldüğü alanlarda meydana gelir. Bıçağın alanı saat 12 ve 3 yönleri arasındayken kesim yapmaktan kaçının. Bıçağın dönüş hızı nedeniyle bıçağın bu bölgesiyle kalın kökleri kesmeye çalışırsanız bıçak saplanması yaşanabilir.
- Dallı köklerde çim bıçağı kullanmayın.

- Çalı testeresi ile çalışırken mutlaka taşıma askısı giyilmelidir. Aksi takdirde çalı tırpanını güvenli bir şekilde kontrol edemez ve bu nedenle kendinizi ya da başkalarını yaralayabilirsiniz. Çabuk çıkartma düğmesi bozuk olan bir kuşam askılığı asla kullanmayın.

Kişisel koruyucu ekipman



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünü kullanırken daima onaylı kişisel koruyucu ekipmanları kullanın. Kişisel koruyucu ekipmanlar yaralanma riskini tamamen engelleyemez ancak bir kaza durumunda yaralanmanın derecesini azaltır. Bayinizin doğru ekipmanı seçmenize yardımcı olmasını sağlayın.
- Nesnelerin düşme riski bulunan yerlerde koruyucu kask kullanın.
- Uzun süre gürültüye maruz kalmak işitme bozukluğuna yol açabilir. Genel olarak, aküyle çalışan ürünler diğerlerine göre daha sessizdir fakat gürültü düzeyi ve uzun kullanımın

birleşmesiyle hasar meydana gelebilir. , operatörlerin ürünleri gün içinde uzun süre kullanacakları zaman kulak koruma ekipmanları kullanmalarını önerir. Sürekli ve düzenli kullanıcıların işitme yetileri düzenli olarak kontrol edilmelidir.



UYARI: Kulak koruma ekipmanları, ses ve uyarı sinyallerini duymayı sınırlar.

- Onaylı koruyucu gözlük kullanın. Vizör kullanıyorsanız onaylı koruma gözlüğü de kullanmanız gerekir. Onaylı koruma gözlükleri ABD'de ANSI Z87.1, AB ülkelerinde EN 166 standardıyla uyumlu olmalıdır.
- Yüz koruması için vizör kullanın. Vizör, göz koruması için yeterli değildir.

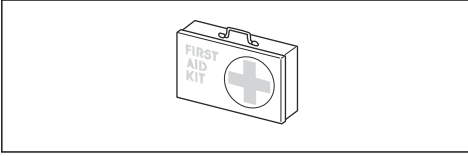


- Kesme donanımını takma, kontrol etme veya temizleme gibi eldiven gerektiren durumlarda eldiven kullanın.
- Sağlam, kaymaz botlar kullanın.
- Sağlam kumaştan yapılmış kıyafetler kullanın. Daima

kalın ve uzun pantolonlarla uzun kollu kıyafetler kullanın. Çalılara ve dallara takılabilecek bol kıyafetler kullanmayın. Takı takmayın; şort, sandalet giymeyin veya çıplak ayakla dolaşmayın. Saçınızı güvenli bir şekilde omuz hizasının üzerinde toplayın.



- İlk yardım ekipmanını yakında bulundurun.



Kesme donanımı



UYARI: Kesme donanımının herhangi bir parçasında işlem yapmadan önce aküyü çıkarın ve kesme donanımının tamamen durduğundan emin olun.



UYARI: Doğru kesme donanımı kullanın. Kesme donanımını yalnızca önerdiğimiz siperliklerle kullanın.

Bkz. *Aksesuarlar sayfa: 32*. Kesme donanımının doğru şekilde bileylendiğinden emin olun. Doğru şekilde bileylenmeyen bir kesme donanımı, bıçak saplanması riskini artırır.



UYARI: Yanlış şekilde bileylenmiş veya hasarlı bıçak kaza riskini artırır. Bıçağın dişlerini doğru şekilde bileylenmiş biçimde tutun. Talimatlara uyun ve önerilen eğe mastarını kullanın.



DİKKAT: Hatalı bir şekilde ayarlanmış testere bıçağı, sıkışma ve bıçak saplanması riskini artırır. Bu, testere bıçağına hasar verebilir. Testere bıçağında doğru ayarı koruyun. Talimatlara uyun ve önerilen ayarlama aletini kullanın.

Kesme donanımı kullanılırken koruyucu eldiven takın.

- Lifli türde ağaçları kesmek için testere bıçağını kullanın.
- Kalın çimleri kesmek için bıçakları ve çim bıçaklarını kullanın.
- Çimi düzeltmek için misina kafayı kullanın.
- Kesme ataşmanında hasar veya çatlak olup olmadığını kontrol edin. Hasarlı kesme ataşmanını değiştirin.

Misina kafa

- Her zaman doğru misina kafayı, kesme donanımlarını kullanın ve her zaman önerilen misinayı kullanın. *Aksesuarlar sayfa: 32* bölümüne ve Kılavuzun sonundaki düzeneğe bakın.
- Bıçıcı siperliği üzerindeki kesicinin hasarlı olmadığından emin olun.
- Ürünü olağan dışı titreşimlere karşı korumak için misininin tamburun etrafına sıkıca ve eşit şekilde sarıldığından emin olun. Farklı ip uzunlukları, gerekli olmayan titreşimlere neden olabilir. İp üzerinde doğru uzunlukları elde etmek için misina kafaya hafifçe dokununuz.

İpin ömrünü uzatmak için takmadan önce ipi 2 gün veya daha uzun bir süre suya batırabilirsiniz. Bu işlem ipi daha da dayanıklı hale getirir.

Ürünün üzerindeki güvenlik aletleri



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Bu bölümde ürünün güvenlik özellikleri, amacı ve ürünün düzgün çalışması için bakım ve kontrollerin nasıl yürütülmesi gerektiği açıklanmaktadır. Bu parçaların ürününüzün

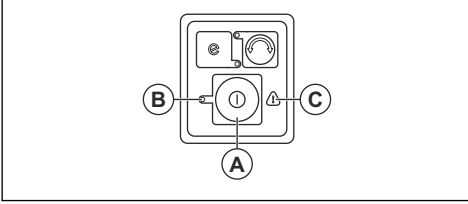
neresinde bulunduğunu görmek için *Ürüne genel bakış sayfa: 2* başlığı altındaki talimatları okuyun.

- Bakım doğru olarak yapılmazsa ve servis ve/veya onarım işlemleri profesyonel olarak uygulanmazsa ürünün kullanım ömrü azalabilir ve kaza riski artabilir. Daha fazla bilgiye ihtiyacınız olursa lütfen en yakın servis bayisiyle iletişime geçin.
- Güvenlik bileşenleri kusurlu olan bir ürünü asla kullanmayın. Ürünün güvenlik donanımı bu bölümde açıklandığı gibi kontrol edilmeli ve bakıma alınmalıdır. Ürününüz bu kontrollerden herhangi birini geçemezse onarım için servis nokتانızla iletişime geçin.
- Ürünün servis ve onarım işlemlerinin tümü özel eğitim gerektirir. Bu durum özellikle ürünün güvenlik donanımı için geçerlidir. Ürününüz aşağıda açıklanan kontrollerin herhangi birinden başarıyla geçemezse servis nokتانızla iletişime geçmeniz gerekir. Herhangi bir ürünümüzü satın aldığınızda profesyonel tamir ve servis hizmetlerinin mevcut bulunduğunu garanti etmekteyiz. Ürününüzü satan bayi bir servis bayisi

değilse size en yakın servis noktasının adresini sorun.

Tuş takımını kontrol etme

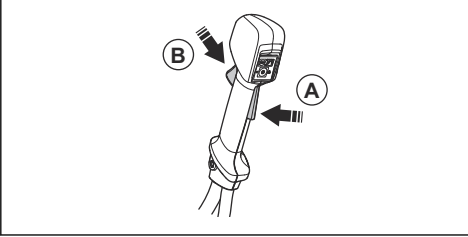
1. Çalıştırma/durdurma düğmesine (A) basın ve düğmeyi basılı tutun.



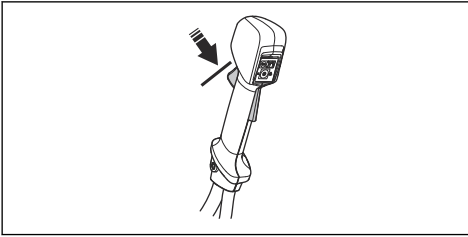
- a) LED (B) yandığı zaman ürün açılır.
 - b) LED (B) söndüğü zaman ürün kapanır.
2. Uyarı göstergesi (C) yanıyor veya yanıp sönüyorsa *Sorun giderme sayfa: 29* bölümüne başvurun.

Güç tetiği kilidini kontrol etme

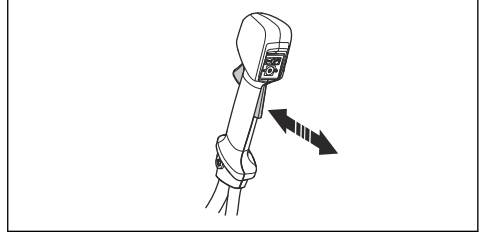
Güç tetiği kilidi, aletin kazara çalıştırılmasını önlemek üzere tasarlanmıştır. Sıyı bıraktığınız anda güç tetiği ve güç tetiği kilidi orijinal konumlarına geri döner.



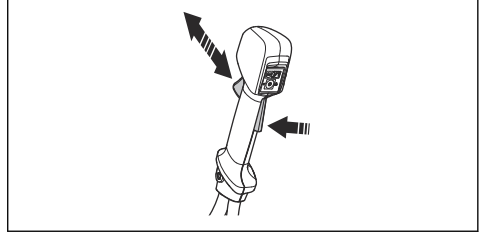
1. Kilit ilk konumunda iken güç tetiğinin kilitli olduğundan emin olun.



2. Güç tetiği kilidine basın ve serbest bıraktığınızda ilk konumuna geri döndüğünden emin olun.



3. Güç tetiğinin ve kilidin serbestçe hareket ettiğinden ve dönüş yayının düzgün çalıştığından emin olun.



4. Ürünü başlatın; bkz. *Ürünü çalıştırma sayfa: 24*.
5. Tam gaz uygulayın.
6. Güç tetiğini serbest bırakın ve kesme donanımının durduğundan ve sabit kaldığından emin olun.

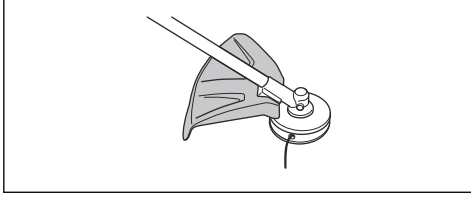
Kesme donanımı siperliğini kontrol etme



UYARI: Kesme donanımını onaylı ve doğru takılmış bir kesme donanımı siperliği olmadan kullanmayın. Kullandığınız kesme donanımı için daima tavsiye edilen kesme donanımı siperliğini kullanın; bkz. *Ürüne genel bakış sayfa: 2*. Hatalı veya arızalı kesme donanımı siperliği takılması ciddi yaralanmaya neden olabilir.

Kesme donanımı siperliği, operatöre doğru fırlatılan nesneleri engeller. Kesme donanımına dokunduğunuzda oluşabilecek yaralanmaları da önler.

1. Motoru durdurun.
2. Çatlama gibi herhangi bir hasar olup olmadığını gözünüzle kontrol edin.



3. Hasar görmesi durumunda kesme donanımı siperliğini değiştirin.

Kilitleme somununun kontrol etme



UYARI: Motoru durdurun, koruyucu eldiven kullanın ve kesme donanımının keskin kenarlarının çevresinde dikkatli olun.

- Kilitleme somununun takılı olduğundan ve doğru şekilde sıkıldığından emin olun. Bkz. *Kilitleme somununun takılması ve çıkarılması sayfa: 21.*

Kuşam askılığının hızlı çıkarma işlevi



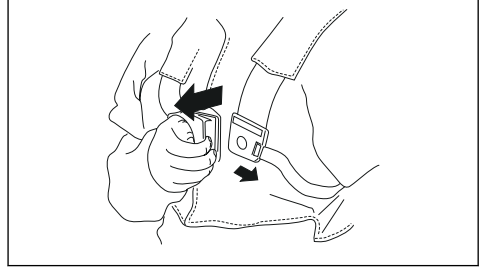
UYARI: Hızlı çıkarma işlevi sorunluysa kuşam askılığını kullanmayın. Ürünü ayarlarken hızlı çıkarma işlevinin düzgün çalıştığından emin olun.



UYARI: Ürün, kuşam askılığına emniyetli şekilde takılı değilse ürünü kontrol edemezsiniz ve bu

durum sizi veya başka kişileri yaralayabilir.

Hızlı çıkarma işlevi kuşam askılığının ön kısmında bulunur. Kuşam askılık kayışları her zaman doğru konumda olmalıdır.



Acil bir durumda hızlı çıkarma işlevi, ürünü emniyetli şekilde çıkarmanıza yardım eder.

Akü güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Yalnızca BLi aküyü kullanın. Bkz. *Aksesuarlar sayfa: 32.* Akü, yazılım şifresine sahiptir.
- İlgili Husqvarna ürünleri için güç kaynağı olarak yalnızca şarj edilebilir BLi aküsünü kullanın. Yaralanmayı önlemek için aküyü başka cihazların güç kaynağı olarak kullanmayın.

- Elektrik çarpması riski. Akü terminallerini anahtarlara, madeni paralara, vidalara veya diğer metallere bağlamayın. Bu, aküde kısa devreye neden olabilir.
- Şarj edilebilir olmayan akü kullanmayın.
- Akünün hava deliklerine herhangi bir nesne koymayın.
- Aküyü doğrudan güneş ışığından, ısı kaynaklarından veya açık alevden uzak tutun. Akü yanıklara ve/veya kimyasal yanıklara neden olabilir.
- Aküyü mikrodalgalardan ve yüksek basınçtan uzak tutun.
- Aküyü parçalarına ayırmaya veya kırmaya çalışmayın.
- Aküde sızıntı varsa sıvının vücudunuza veya gözlerinize temas etmesine izin vermeyin. Sıvıya dokunduysanız etkilenen bölgeyi bol su ve sabunla yıkayın, tıbbi yardım alın. Sıvı gözünüze kaçarsa ovmayın ancak gözlerinizi suyla en az 15 dakika yıkayın ve tıbbi yardım alın.
- Aküyü -10°C (14°F) ile 40°C (114 °F) arasındaki sıcaklıklarda kullanın.
- Aküyü veya akü şarj cihazını suyla temizlemeyin. Bkz. *Ürünü, aküyü ve akü şarj*

cihazını temizleme sayfa: 27.

- Hatalı veya hasarlı aküleri kullanmayın.
- Aküleri çivi, vida veya mücevherat gibi metal nesnelerden uzak bir yerde saklayın.
- Aküyü çocuklardan uzakta tutun.

Akü şarj cihazı güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Güvenlik talimatlarına uyulmaması durumunda elektrik çarpması veya kısa devre riski vardır.
- Ürününüz için verileden başka akü şarj cihazı kullanmayın. BLi yedek aküleri şarj ederken yalnızca QC şarj cihazlarını kullanın.
- Akü şarj cihazını parçalarına ayırmaya çalışmayın.
- Hatalı veya hasarlı akü şarj cihazlarını kullanmayın.
- Akü şarj cihazını güç kablosundan tutup kaldırmayın. Akü şarj cihazını elektrik prizinden çıkarmak için fişi çekin. Güç kablosunu çekmeyin.

- Tüm kabloları ve uzatma kablolarını sudan, yağdan ve keskin köşelerden uzakta tutun. Kablonun kapı, çit veya benzeri gibi yerlere takılmadığından emin olun.
- Akü şarj cihazını, yanıcı malzemelerin veya korozyona neden olabilecek malzemelerin yakınında kullanmayın. Akü şarj cihazının üstünün kapalı olmadığından emin olun. Duman veya ateş çıkması durumunda akü şarj cihazının fişini çekip çıkarın.
- Aküyü yalnızca kapalı alanda, iyi hava akışı olan ve güneş ışığından uzak bir yerde şarj edin. Aküyü dış mekanda şarj etmeyin. Aküyü ıslak koşullarda şarj etmeyin.
- Akü şarj cihazını yalnızca 5°C (41°F) ile 40°C (104°F) arasındaki sıcaklıklarda kullanın. Şarj cihazını iyi hava akışı olan kuru ve tozsuz bir ortamda kullanın.
- Akü şarj cihazının soğutma deliklerine herhangi bir nesne koymayın.
- Akü şarj cihazında kısa devre oluşabileceği için şarj cihazının terminallerini metal nesnelere bağlamayın.
- Hasarlı olmayan onaylı elektrik prizlerini kullanın. Akü şarj cihazı kablosunun

hasarlı olmadığından emin olun. Uzatma kabloları kullanılıyorsa uzatma kablolarının hasarlı olmadığından emin olun.

Bakım için güvenlik talimatları



UYARI: Ürün üzerinde bakım yapmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Bakım ve diğer kontrolleri gerçekleştirmeden veya ürünü monte etmeden önce aküyü çıkarın.
- Operatör, yalnızca kullanım kılavuzunda gösterilen bakım ve servis işlemlerini uygulamalıdır. Daha geniş çaplı bakım ve servis için servis bayinizle iletişime geçin.
- Aküyü veya akü şarj cihazını suyla temizlemeyin. Güçlü deterjanlar plastiğe zarar verebilir.
- Bakım yapmamanız ürünün kullanım ömrünü azaltır ve kaza riskini artırır.
- Ürünün güvenlik araçları başta olmak üzere tüm servis ve onarım işlemleri için özel eğitim gerekir. Bakım yaptıktan sonra bu kullanım kılavuzundaki tüm kontroller onaylanmazsa

servis bayinizle iletişime geçin. Ürününüz için profesyonel onarım ve servis hizmetinin mevcut olduğunu garanti ederiz.

- Sadece orijinal yedek parça kullanın.

Montaj

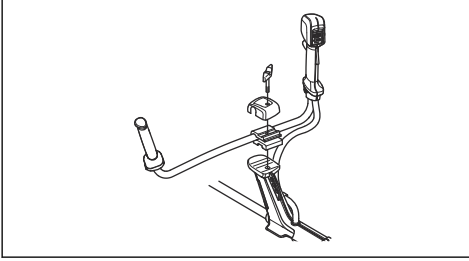
Giriş



UYARI: Ürünü monte etmeden önce güvenlik bölümünü okuyup anlayın.

Gidonun monte edilmesi

1. Topuzu çıkarın ve gidonu çizimde belirtilen şekilde takın.



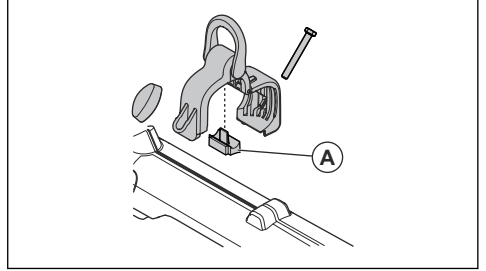
2. Topuzu hafifçe sıkın.
3. Kuşam askılığı takın ve ürünü asma yerinden asın.
4. Kolu, ürün uygun bir çalışma konumunda olacak şekilde ayarlayın.



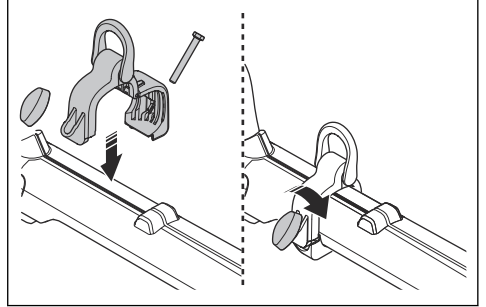
5. Topuzu tamamen sıkın.

Yarım daire şeklindeki askıyı monte etme

1. Kilit parçasını (A) yarım daire askısına geçirin.



2. Yarım daire şeklindeki askıyı mil üzerine yerleştirin.

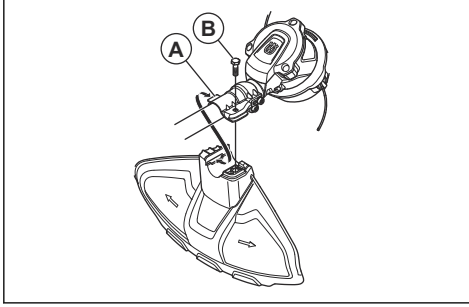


3. Yarım daire askısının uçlarını bağlayın.
4. Cıvatayı takın.
5. Düğmeyi cıvataya yerleştirin.
6. Düğmeyi sıkın.

Biçme koruyucusunu monte etme

1. Misina kafa için doğru biçme koruyucusunu monte edin; bkz. *Aksesuarlar sayfa: 32*.
2. Biçme koruyucusunu levha tutucudaki kancaya asın (A).

3. Bıçme koruyucusunu milin etrafına yerleştirin ve milin karşı tarafından civatayla (B) tutturun.

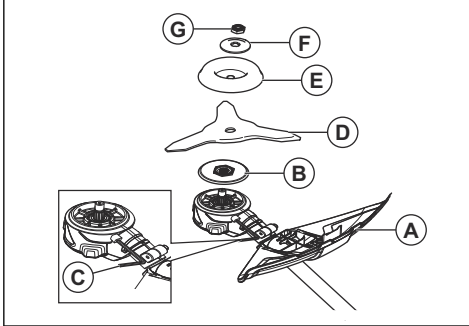


Bıçağın montajı



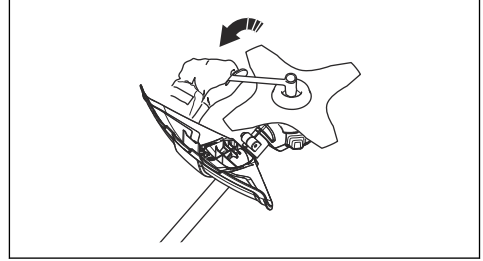
DİKKAT: Yalnızca onaylı bıçak siperliğini kullanın. Bkz. *Aksesuarlar sayfa: 32.*

1. Bıçağın doğru şekilde takıldığından emin olmak için ürünün dişlisini düz bir zemine koyun.
2. Bıçak koruyucusunu (A) mile takın; bkz. *Bıçme koruyucusunu monte etme sayfa: 20.*



3. Çalıştırma diskini (B) çıkış milinin üzerine takın.
4. Çalıştırma diskindeki deliklerden birisi dişli kovanındaki ilgili delikle hizalanıncaya kadar çıkış milini döndürün.
5. Kilitleme civatasını (C) alyan anahtarlarıyla sıkarak mili kilitleyin.
6. Bıçağı (D) ve destek manşetini (E) çıkış mili üzerine yerleştirin.
7. Rondelayı (F) çıkış milinin üzerine yerleştirin.

8. Somunu (G) takın. İngiliz anahtarının milini bıçak siperliğine olabildiğince yakın tutun. Somunu sıkamak için İngiliz anahtarını, dönme yönünün tersi olan saat yönünün tersine doğru döndürmelisiniz. Somunu 35-50 Nm (3,5-5 kpm) tork ile sıkın.

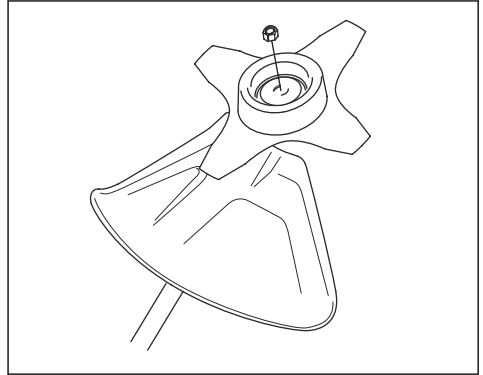


Kilitleme somununun takılması ve çıkarılması



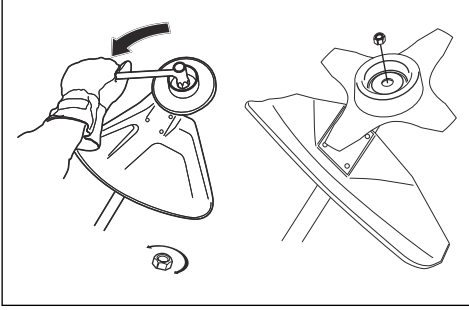
UYARI: Motoru durdurun, koruyucu eldiven kullanın ve kesme donanımının keskin kenarlarının çevresinde dikkatli olun.

Bazı kesme ataşmanı tiplerini sabitlemek amacıyla bir kilitleme somunu kullanılır. Kilitleme somunu soldan dişlidir.



- Takmak için kilitleme somununu kesme donanımının dönme yönünün aksi yönünde sıkın.
- Kilitleme somununu çıkarmak için kesme donanımıyla aynı yönde döndürün.

- Kilitleme somununu gevşetmek ve sıkmak için uzun millî bir lokma anahtarı kullanın. Resimdeki ok, lokma anahtarını kullanabileceğiniz bölgeyi gösterir.



UYARI: Kilitleme somununu gevşetirken ve sıkarken testere bıçağının dişleriyle yaralanma riski vardır. Bu nedenle, bu işlemi yaparken her zaman elinizi bıçak siperliği ile korumaya dikkat edin.

Not: Kilitleme somununu elinizle döndüremediğinizden emin olun. Naylon katın direnci en az 1,5 Nm değilse somunu değiştirin. Somun yaklaşık 10 kere takıldıktan sonra değiştirilmelidir.

Kuşam askılığın ayarlanması



UYARI: Ürün, kuşam askılığı mutlaka doğru bir şekilde takılmış olmalıdır. Arızalı kuşam askılık kullanmayın.

- Taşıma askısını takınız.
- Ürünü kuşam askılığına takın.
- Kuşam askılığı en uygun çalışma konumuna ayarlayın.
- Ürün ağırlığının omuzlarınıza eşit dağılması için yan kayışları ayarlayın.



- Kuşam askılığı, kesme donanımı yere paralel olacak şekilde ayarlayın.
- Kesme donanımını hafifçe yere değdirin. Ürünü düzgün bir şekilde dengelemek için kuşam askılık kelepçesini ayarlayın.

Not: Çim bıçağı kullanıyorsanız yerin yaklaşık 10 cm/4 inç üzerinde dengelenmelidir.

Çalışma

Giriş

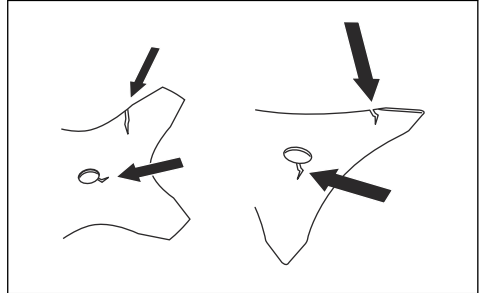


UYARI: Ürünü kullanmadan önce güvenlik bölümünü okuyup anlayın.

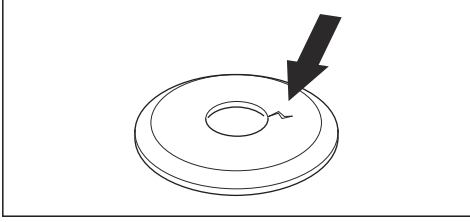
Başlamadan önce ürünün kontrol edilmesi

- Motorda kir veya çatlak olup olmadığını kontrol edin. Bir fırça kullanarak motordaki çim ve yaprakları temizleyin. Gerektiğinde koruyucu eldiven takın.
- Misina kafanın ürüne doğru şekilde takıldığından emin olun.
- Bu kılavuzda verilen güvenlik muayenelerini, bakımı ve servisi yapın.
- Ürünün zarar görmemiş olduğundan emin olun. Tüm somunların ve vidaların sıkı olup olmadığını kontrol edin.

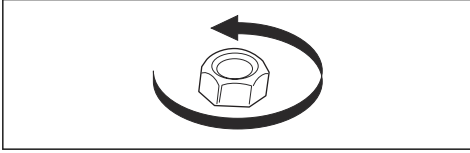
- Bıçakta çatlak olmadığından emin olun. Çatlaklar genelde bıçağı bileylerken dişlerin altında çok keskin köşeler yaparsanız oluşur. Çatlaklar aynı zamanda bıçağı kör dişlerle kullanırsanız da oluşabilir. Hasarlıysa bıçağı değiştirin.



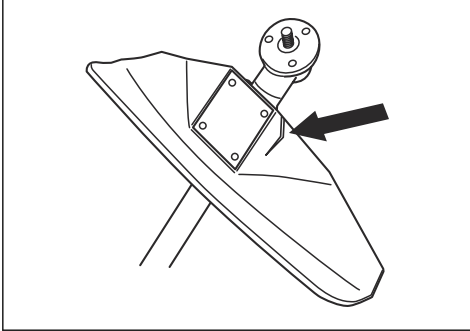
- Destek flanşlarında çatlak olup olmadığına bakın. Hasarlıysa destek flanşını değiştirin.



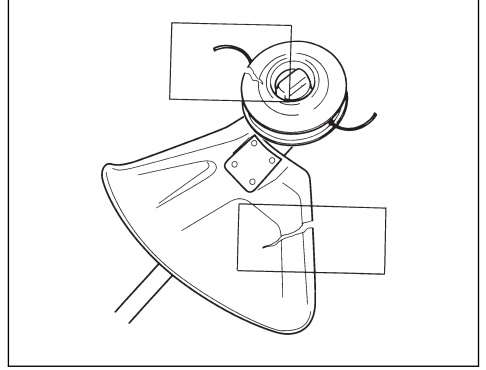
- Kilitleme somunu üzerindeki kilitleme kuvvetinin azalmadığından emin olun. Kilitleme somununun kilitleme kuvveti en az 1,5 Nm olmalıdır. Kilitleme somununun sıkma torku 35-50 Nm arasında olmalıdır.



- Bıçak siperliğinde hasar veya çatlak olup olmadığına bakın. Bıçak siperliği darbe almışsa veya çatlaksa değiştirin. Ürünü siperlik olmadan veya bozuk bir siperlikle birlikte kullanmayın.



- Misina kafada ve kesme donanımı siperliğinde hasar veya çatlak olup olmadığına bakın. Misina kafa ve kesme donanımı darbe almışsa veya çatlaksa bunları değiştirin.



- Ürünü başlatmadan önce kesme donanımındaki tüm kapakların, siperliklerin ve tutacakların doğru şekilde takıldığından ve hasarsız olduğundan emin olun.

Akü şarj cihazını bağlama

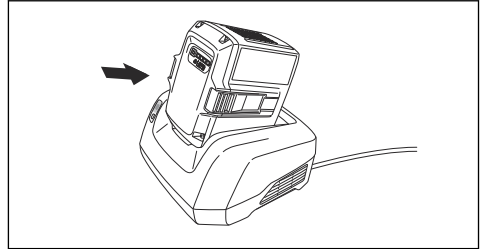
1. Akü şarj cihazını nominal değerler plakasında belirtilen voltaj ve frekansa uygun olarak bağlayın.
2. Fişi, topraklanmış bir elektrik prizine takın. Akü şarj cihazındaki LED bir kez yeşil renkte yanıp söner.

Not: Akü sıcaklığı 50°C'den (122°F) fazlaysa akü şarj olmaz. Sıcaklık 50°C'den (122°F) fazlaysa akü şarj cihazı, akü şarj olmadan önce aküyü soğutur.

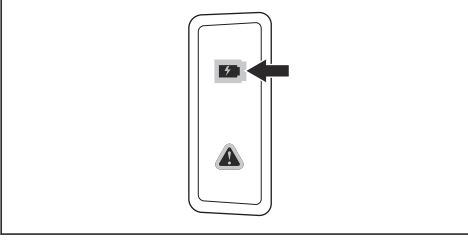
Aküyü şarj etme

Not: Aküyü ilk defa kullanacaksanız şarj edin. Yeni bir akünün şarjı %30 seviyesindedir.

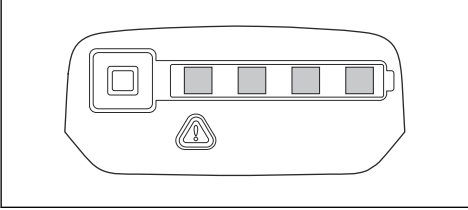
1. Akünün kuru olduğundan emin olun.
2. Aküyü şarj cihazına yerleştirin.



3. Akü şarj cihazının üzerindeki yeşil şarj ışığının yandığından emin olun. Bu, akünün akü şarj cihazına düzgün bir şekilde bağlandığını gösterir.



4. Akü üzerindeki tüm LED'ler yandığında akü tam olarak şarj olmuştur.



5. Akü şarj cihazının elektrik priziyle bağlantısını kesmek için fişi çekin. Kabloyu çekmeyin.
6. Aküyü şarj cihazından çıkarın.

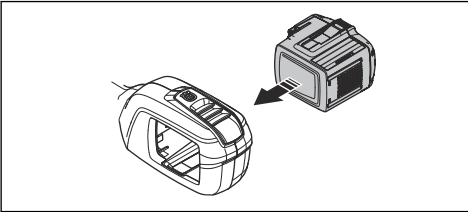
Not: Daha fazla bilgi için akü ve akü şarj cihazı kılavuzlarına başvurun.

Aküyü ürüne bağlama



UYARI: Üründe yalnızca Husqvarna orijinal akülerini kullanın.

1. Akünün tamamen şarj olduğundan emin olun.
2. Aküyü, ürünün akü tutucusuna yerleştirin. Akü yerine kilitlendiğinde bir tıklama duyarsınız.



DİKKAT: Akü, akü yuvasına rahatça geçmiyorsa akü doğru şekilde takılmamış demektir. Bu, üründe hasara neden olabilir.

3. Akünün doğru şekilde takıldığından emin olun.

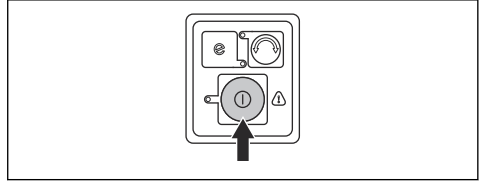
Akü bilgisi

Akünün kullanımı hakkında bilgi için akünün kullanım kılavuzuna başvurun.

Ürünü çalıştırma

Not: Kesme donanımı değiştirilirken, başlatılırken ve gaza basılırken ürün, kesme donanımını belirler. Gaz serbest bırakılıncaya kadar ve ilk konumuna geri dönünceye kadar ürün durur ve LED yanıp söner. Kesme donanımı bu kez tanımlanır ve çalıştırmaya hazırlanır.

1. Yeşil LED ışığı yanana kadar çalıştırma düğmesini basılı tutun.



2. Hızı kontrol etmek için güç tetiğini kullanın.

Ürünü çalıştırma

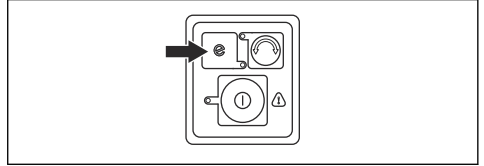
Otomatik kapatma işlevi

Üründe, kullanılmadığında ürünü durduran bir otomatik kapatma işlevi vardır. Başlatma/durdurma gösterimi için yeşil LED söner ve ürün 120 saniye sonra durur.

SavE işlevinin başlatılması

Üründe, bir güç tasarruf işlevi bulunur. SavE işlevi, aküden en uzun çalıştırma süresini verir.

1. İşlevi başlatmak için SavE düğmesine basın. Yeşil LED yanarak işlevin açıldığını gösterir.

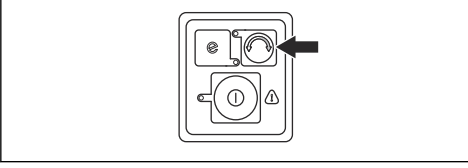


2. SavE işlevini durdurmak için SavE düğmesine tekrar basın.

Misina kafanın çalışma yönünü değiştirme

Misina kafanın çalışma yönünü değiştirmek mümkündür. Bu işlem tam hızda veya durma konumunda yapılabilir. Fabrikada misina kafa, saat yönünde dönecek şekilde ayarlanır. Misina kafa saat yönünde dönerken yeşil LED kapanır.

1. Misina kafayı saat yönünün tersine döndürmek için çalışma yönü düğmesine basın. Misina kafa saat yönünün tersine dönerken yeşil LED açık kalır.

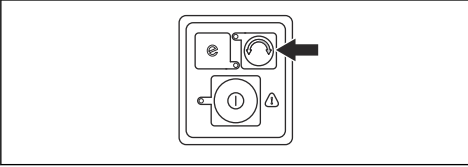


Not: Misina kafa saat yönünde döndüğünde misinaya hafifçe vurarak uzatmak daha kolaydır.

Çim bıçağı/çim kesiciden kesilen malzemeyi çıkarma

Bir çim bıçağı/çim kesici kullanılıyorsa dönüş yönü saat yönünün tersidir. Yeşil bir LED, çim bıçağının/çim kesicinin saat yönünün tersine döndüğünü gösterir. Kesilen malzemeyi çim bıçağından/çim kesiciden bırakmak için dönüş yönünü saat yönü olarak değiştirin.

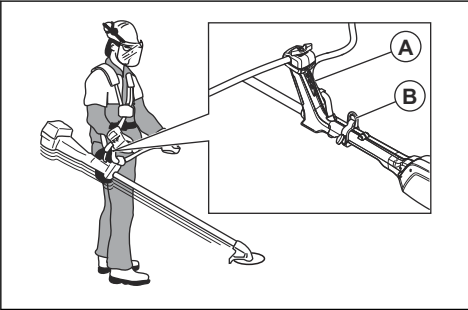
1. Dönüş yönünü değiştirmek için dönüş yönü düğmesine basın.



Not: Dönüş yönü saat yönü olarak değiştirildiğinde kesilen malzeme, çim bıçağından/çim kesiciden çıkarılır. Çim bıçağının/çim kesicinin hızı, tekrar saat yönünün tersine dönmeye kadar kısa bir süreliğine azalır.

Ürünü dengeleme

- Kuşam askılığını üründeki destek kancasına (A) veya yarım daire askısına (B) bağlayın.

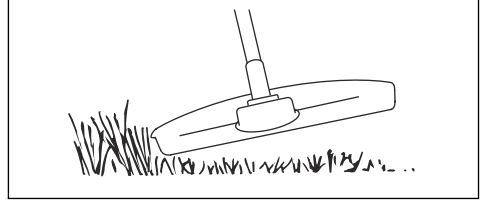


- Kesme donanımını yere paralel tutun.
- Bıçak zeminin yakınında kesme yüksekliğinde olduğunda, ürün doğru şekilde dengelenmiş demektir.

Misina kafayla çim biçme

Çim düzeltme

1. Misina kafayı zemin yüzeyinin hemen üstünde bir açı ile tutun. Misinayı çime bastırmayın.



2. Misina uzunluğunu 10-12 cm/4-4,75 inç kısaltın.
3. Bitkilere zarar verme riskini azaltmak için motor devrini düşürün.
4. Nesnelerin yakınında çim keserken %80 oranında gaz kullanın.



Çimi temizleme

1. Misina kafayı zeminin üzerinde tutun.
2. Misina kafayı eğin.
3. Çalışma alanında nesnelerin etrafında misinanın ucuyla kesin.

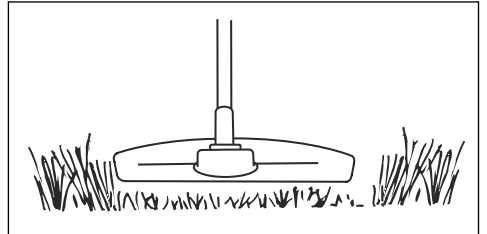


DİKKAT: Çimi kesin. Misinanın çarptığı diğer nesneler, misinanın yıpranmasını hızlandırır.

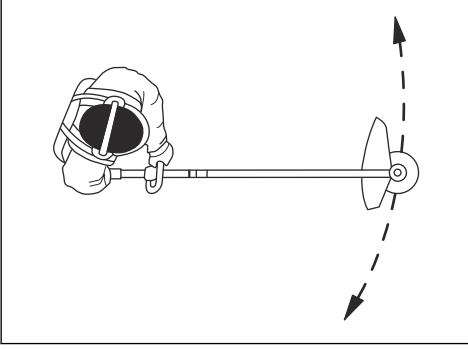
4. Bitkileri keserken ve temizlerken %80 hız kullanın. Bu, misina kafanın ve misinanın yıpranmasını azaltır.

Çim kesme

1. Çim keserken misinanın zemine paralel olduğundan emin olun.



2. Misina kafayı zemine bastırmayın. Bu, üründe hasara neden olabilir.
3. Çimi keserken ürünü yanlamasına hareket ettirin. Tam hızı kullanın.



Çimi temizleme

Dönen misinadan gelen hava akışı kesilen çimi bölgeden kaldırmak için kullanılabilir.

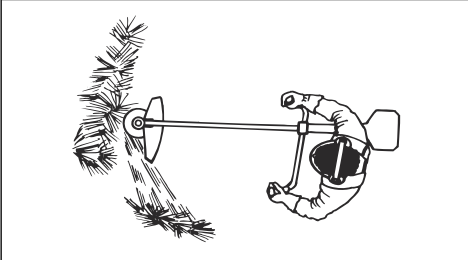
1. Misina kafayı ve misinayı yere paralel ve yerden yukarıda tutun.
2. Tam gaz uygulayın.
3. Misina kafayı yanlamasına hareket ettirerek çimi süpürün.



UYARI: Her yeni misina taktığınızda, dengenin bozulmasını ve tutacaklarda titreşimi önlemek için misina kafa kapağını temizleyin. Ayrıca misina kafanın diğer taraflarını da kontrol edip gerekirse temizleyin.

Çim bıçağı ile çim temizleme

1. Ürünü çalıştırırken ayaklarınızı birbirinden ayrı tutun. Ayakların yere sıkıca bastığından emin olun.
2. Destek manşetini hafifçe yere koyun. Bu, bıçağın yere temas etmesini önler.
3. Temizleme darbesi için sağdan sola yana doğru hareket ettirin. Kesmek için bıçağın sol kenarını (saat 8 ve 12 yönleri arasında) kullanın.



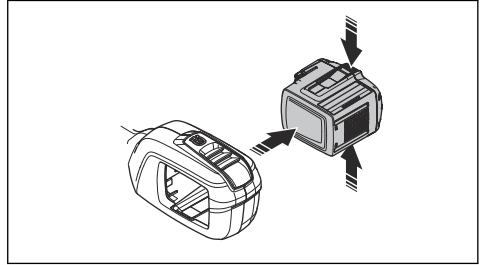
4. Çimi temizlerken bıçağı sola doğru eğin.

Not: Çim kolayca bir hat halinde toplanır.

5. Geri dönüş darbesi için soldan sağa yana doğru hareket ettirin.
6. Çalışmayı ritmik şekilde yapın.
7. İleriye doğru hareket edin ve ayakları yere sıkıca basın.
8. Motoru durdurun.
9. Ürünü kuşam askılık üzerindeki klipsten çıkarın.
10. Ürünü yere koyun.
11. Kesilen malzemeyi toplayın.

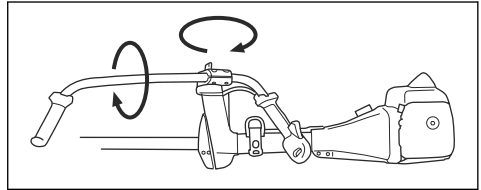
Ürünü durdurma

1. Güç tetiğini veya güç tetiği kilidini serbest bırakın.
2. Yeşil LED kapalı oluncaya kadar başlatma/durdurma düğmesine basın.
3. Aküdeki serbest bırakma düğmelerine basın ve aküyü çıkartın.



Gidonu nakliye konumuna getirme

1. Döğmeyi gevşetin.
2. Gidonu gaz kolu makineye aküye temas edene kadar saat yönünde döndürün.
3. Gidonu milin çevresinde döndürün.



4. Döğmeyi sıkın.

Bakım

Giriş



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

Ürün üzerinde yapmanız gereken bakım adımları aşağıda listelenmiştir. Daha fazla bilgi için *Bakım sayfa: 27* bölümüne bakın.

Bakım takvimi



UYARI: Bakım yapmadan önce aküyü çıkarın.

Bakım	Günlük	Haftalık olarak	Aylık olarak
Ürünün dış parçalarını kuru bir bezle temizleyin. Su kullanmayın.	X		
Çalıştırma ve durdurma düğmesinin düzgün çalıştığından ve zarar görmemiş olduğundan emin olun.	X		
Güç tetiğinin ve güç tetiği kilidinin güvenlik açısından doğru çalıştığından emin olun.	X		
Tüm kontrollerin çalıştığından ve zarar görmediğinden emin olun.	X		
Tutma yerlerini kuru, temiz, gres ve yağdan arındırılmış halde tutun.	X		
Kesme donanımının zarar görmemiş olduğundan emin olun. Zarar görmesi durumunda kesme donanımını değiştirin.	X		
Kesme donanımı siperliğinin zarar görmemiş olduğundan emin olun. Hasar görmesi durumunda kesme donanımı siperliğini değiştirin.	X		
Vida ve somunların sıkı olduğundan emin olun.	X		
Aküdeki açma düğmelerinin çalıştığından ve aküyü ürüne sabitlediğinden emin olun.	X		
Akü şarj cihazının zarar görmediğinden ve doğru şekilde çalıştığından emin olun.	X		
Akünün zarar görmemiş olduğundan emin olun.	X		
Akünün şarj edilmiş olduğundan emin olun.	X		
Akü şarj cihazının zarar görmediğinden emin olun.	X		
Tüm kabloları, rakorları ve bağlantıları kontrol edin. Bunların zarar görmediğinden ve kirden arındırılmış olduğundan emin olun.		X	
Akü ile ürün arasındaki bağlantıları kontrol edin. Akü ile akü şarj cihazı arasındaki bağlantıyı kontrol edin.			X

Aküyü ve akü şarj cihazını kontrol etme

1. Aküyü çatlak gibi hasarlara karşı kontrol edin.
2. Akü şarj cihazını çatlak gibi hasarlara karşı kontrol edin.

3. Akü şarj cihazının bağlantı kablosunun hasarlı olmadığını ve üzerinde çatlaklar bulunmadığını kontrol edin.

Ürünü, aküyü ve akü şarj cihazını temizleme

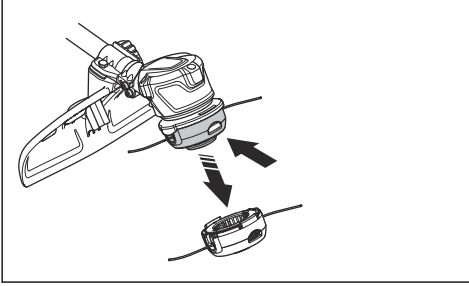
1. Kullandıktan sonra ürünü kuru bir bezle temizleyin.

2. Aküyü ve akü şarj cihazını kuru bir bezle temizleyin. Pil kılavuz raylarını temiz tutun.
3. Aküyü, akü şarj cihazına veya ürüne yerleştirmeden önce akü ve akü şarj cihazının terminallerinin temiz olduğundan emin olun.

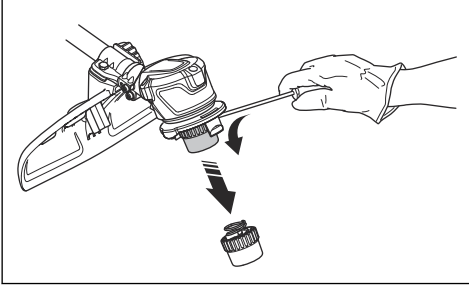
Misina kafayı değiştirme

Not: İpin ömrünü uzatmak için takmadan önce ipi birkaç gün suya batırabilirsiniz. Bu işlem ipi daha da sertleştirir.

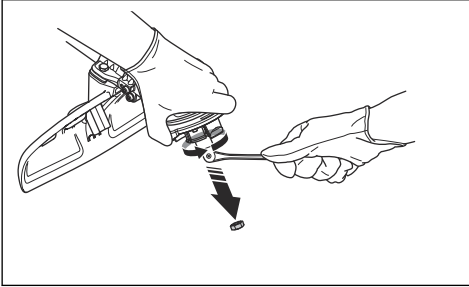
1. Biçici kafasının üzerindeki bağlantı klipslerine basın ve biçici kafasını ve misinayı çıkarın.



2. Misina kanalı düzeneğini çekip çıkarın.



3. Biçici kafasını yerinde tutan somunu ve çalıştırma diskini çıkarın.



4. Biçici kafasını değiştirin.
5. Somunu takın.
6. Misina kanalı düzeneğini takın.
7. Misina kafayı takın.

Çim bıçağının bileylenmesi

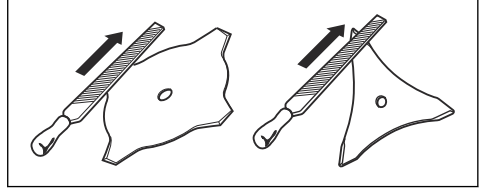


UYARI: Ürünü durdurun. Koruyucu eldivenler kullanın.



UYARI: Hasarlı bıçakları daima atın. Eğilmiş veya bükülmüş bir bıçağı düzeltip tekrar kullanmaya çalışmayın.

- Çim bıçağını doğru bileylemek için kesme donanımıyla verilen talimatlara başvurun.
- Dengeyi korumak için tüm kenarları eşit olarak bileleyin.
- Tek kesikli düz eğe kullanın.



Sorun giderme

Tuş takımı

LED ekran	Olası arızalar	Olası işlem
Yeşil LED yanıp sönüyor.	Düşük akü voltajı.	Aküyü şarj edin.
	Kesme donanımını tanımlama.	Gazı serbest bırakın.
Yanıp sönen kırmızı hata LED'i.	Güç tetiği ve çalıştırma düğmesine aynı anda basılmalıdır.	Güç tetiğini bıraktığınızda ürün aktif hale gelir.
	Aşırı yük.	Kesme donanımı sıkışmıştır. Ürünü devre dışı bırakın. Pili çıkarın. Kesme donanımını istenmeyen malzemelerden temizleyin.
	Sıcaklık değişimi.	Ürünün soğumasını bekleyin.
Ürün çalışmıyor.	Akü konektörlerinde kir var.	Basınçlı hava veya yumuşak bir fırça ile akü konektörlerini temizleyin.
Hata LED'i kırmızı ışık ile yanıyor.	Ürünün servise ihtiyacı vardır.	Servis noktası ile iletişime geçin.

Akü

Sorun	Olası arızalar	Olası çözüm
Yeşil LED yanıp sönüyor.	Düşük akü voltajı.	Aküyü şarj edin.
Kırmızı hata LED'i yanıp söner.	Akü boştur.	Aküyü şarj edin.
	Sıcaklık değişimi.	Aküyü -10°C (14°F) ile 40°C (104°F) arasındaki sıcaklıklarda kullanın.
	Yüksek voltaj.	Aküyü şarj cihazından çıkarın.
Kırmızı hata LED'i yanar.	Hücre farkı çok fazladır (1 V).	Servis bayinize danışın.

Akü şarj cihazı

LED ekran	Olası arızalar	Olası işlem
Hata LED'i yanıp sönüyor	Sıcaklık değişimi.	Akü şarj cihazını 5°C (14°F) ile 40°C (104°F) arasındaki sıcaklıklarda kullanın.
	Yüksek voltaj.	Şebeke voltajının, ürünün nominal değerler plakasında gösterilen voltaj ile aynı olduğundan emin olun.
		Aküyü şarj cihazından çıkarın.

LED ekran	Olası arızalar	Olası işlem
Hata LED'i yanar		Servis nokتانızla görüşün.

Taşıma, depolama ve atma

Taşıma ve saklama

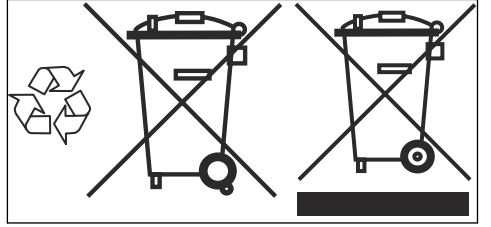
- Ürün ile birlikte verilen Lityum iyon aküler, Tehlikeli Maddeler Yönetmeliklerinin gereksinimlerini karşılamaktadır.
- Üçüncü taraflar ve aracı nakliye şirketleri de dahil olmak üzere, ticari amaçlı taşıma işlemlerinde ambalaj ve etiketler üzerindeki özel gereksinimlere uyun.
- Ürünü göndermeden önce tehlikeli maddeler konusunda özel eğitim almış bir kişiyle görüşün. Yürürlükteki tüm ulusal yönetmeliklere uyun.
- Aküyü bir ambalaja yerleştireceğiniz zaman açık kontakları bantlayın. Aküyü ambalaj içine hareket etmesini engelleyecek şekilde yerleştirin.
- Saklama veya taşıma için aküyü çıkarın.
- Aküyü ve akü şarj cihazını nem ve don olmayan kuru bir yerde saklayın.
- Aküyü statik elektriğin oluşabileceği yerlerde saklamayın. Aküyü metal bir kutuda tutmayın.
- Aküyü, sıcaklığı 5°C/41°F ile 25°C/77°F arasında olan ve doğrudan güneş ışığı almayan bir yerde tutun.
- Akü şarj cihazını, sıcaklığı 5°C/41°F ile 45°C/113°F arasında olan ve doğrudan güneş ışığı almayan bir yerde tutun.
- Akü şarj cihazını yalnızca ortam sıcaklığı 5°C/41°F ile 40°C/104°F arasındayken kullanın.
- Uzun süreli depolamadan önce aküyü %30-%50 arasındaki bir seviyeye kadar şarj edin.
- Akü şarj cihazını, kapalı ve kuru bir alanda saklayın.
- Depolama sırasında aküyü akü şarj cihazından uzakta tutun. Çocukların ve diğer izinsiz kişilerin

- ekipmana dokunmasına izin vermeyin. Ekipmanı kilitleyebileceğiniz bir yerde tutun.
- Uzun süreli depolamadan önce ürünü temizleyin ve ürüne eksiksiz bir bakım yaptırın.
- Taşıma ve depolama sırasında ürünün hasar görmesini engellemek için taşıma koruyucusunu kullanın.
- Taşıma sırasında ürünü güvenli bir şekilde sabitleyin.

Akü, akü şarj cihazı ve ürünü atma

Aşağıdaki simge, ürünün evsel bir atık olmadığını gösterir. Ürünü, elektrikli ve elektronik ekipmanlar için bir geri dönüşüm istasyonunda geri dönüştürün. Bu, çevrenin ve insanların zarar görmemesine yardımcı olur.

Daha fazla bilgi için yerel yetkililerle, evsel atık servisiyle veya bayinizle görüşün.



Not: Simge, ürün veya ürün paketi üzerinde gösterilir.

Teknik veriler

Teknik veriler

	520IRX
Motor	
Motor tipi	BLDC (fırçasız) 36 V
Çıkış milinin devri, dev/dk.	5500
Kesme genişliği, mm	400
Ağırlık	

	520IRX
Aküsüz ağırlık, kg	3,8
Akülü ağırlık, kg	5.1
Suya karşı koruma seviyesi	
IPX4 ¹	Evet
Gürültü yayma ²	
Ses gücü seviyesi, ölçülmüş dB (A)	86
Ses gücü seviyesi, L _{WA} dB (A) garantili	89
Gürültü seviyeleri ³	
EN ISO 60335-2-91 ve ISO 22868 uyarınca ölçülen operatör kulağında eşdeğer ses basıncı seviyesi, dB(A):	72
Titreşim seviyeleri ⁴	
ISO 22867'ye göre ölçülen tutma yerlerindeki titreşim seviyeleri, m/sn ²	
Misina kafayla (orijinal) donatılmış, sol/sağ	1,2/0,7
Çim bıçağıyla (orijinal) donatılmış, sol/sağ	2,8/1,6

Onaylı aküler

Bu ürün için yalnızca orijinal BLi akülerini kullanın.

Onaylı akü şarj cihazları

Akü şarj cihazı	QC330	QC500
Giriş voltajı, V	100-240	100-240
Frekans, Hz	50-60	50-60
Güç, W	330	500

- ¹ IPX4 işaretine sahip Husqvarna Elde Taşınan Akülü ürünleri, ürün onay düzeyinde bu gereksinimleri karşılamaktadır
- ² Ses gücü (L_{WA}) türünden ortamda ölçülen gürültü yayma değeri, 2000/14/AT sayılı AT direktifine uygun olarak ölçülmüştür. Garanti edilen ve ölçülen ses düzeyi arasındaki fark, garantili ses gücünün 2000/14/AT Sayılı Direktif doğrultusunda ölçüm sonucundaki dağılımı ve aynı modelden farklı makineler arasındaki değişimleri de içermesidir.
- ³ Ürünün eşdeğer ses basıncı seviyesi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılım (standart sapma) 3 dB (A) şeklindedir.
- ⁴ Titreşim düzeyi için bildirilen verilerin tipik istatistik dağılımı (standart sapması) 2 m/sn² şeklindedir.

Aksesuarlar

Onaylı aksesuarlar

Onaylı aksesuar	Tip	Kesme donanımı siperiği, No	Ürün numarası
Misina kafa	T25B (Ø 2,0 mm - Ø 2,4 mm Whisper misina)	577 01 83-03	
Çim bıçağı/Çim kesici	Çim bıçağı 255-4 (Ø 255, 4 diş)	577 01 83-03	
	Çim bıçağı 255-3 (Ø 255, 3 diş)	577 01 83-03	
Çevrim askısı			590 28 23-01

Uyumluluk Bildirimi

AB Uyumluluk Bildirimi

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

Açıklama	Akülü Çim Budayıcı
Marka	Husqvarna
Tip/Model	520iRX
Kimlik	2021 ve sonrası tarihli seri numaraları

aşağıdaki AB direktifleri ve yönetmelikleriyle tamamen uyumludur:

Direktif/Yönetmelik	Açıklama
2006/42/AT	"makinelerle ilgili"
2014/30/EMC	"elektromanyetik uyumlulukla ilgili"
2011/65/AB	"tehlikeli maddelerin kısıtlanmasıyla ilgili"
2000/14/AT	"açık alanda gürültüyle ilgili"

ve aşağıdaki standartlar ve/veya teknik özellikler uygulanmıştır: EN 60335-1:2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008, EN IEC 63000:2018.

Onaylanmış kuruluş: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, makine direktifinin (2006/42/AT) 12. maddesinin 3b hususuna uygun şekilde AT tip incelemesi gerçekleştirmiştir.

Onaylanmış kuruluş: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden; 2000/14/AT konsey direktifi, uygunluk değerlendirme prosedürü: Ek VI ile uyumluluğu belgelemiştir.

Gürültü emisyonları ile ilgili bilgi için bkz. *Teknik veriler sayfa: 30*.

Huskvarna, 2022-04-11

Stefan Holmberg, AR-GE Direktörü, Teknoloji Yönetimi, Husqvarna AB

Teknik dokümantasyon sorumlusu

Türk ithalat şirketi daha fazla bilgi için temas edilecek:
Çullas Orman Bahçe ve Tarım Mak. San. Tic. A.Ş.
Suadiye Mh. Bağdat Cd. No:455/4
Kadıköy – 34740 İstanbul / Türkiye
Telefon: +90 216 519 88 82
Faks: +90 216 519 88 78
info@cullas.com.tr





www.husqvarna.com

Orijinal talimatlar



1142860-76



2022-11-21