



Husqvarna®



K 970 III CHAIN

İçindekiler

Giriş.....	2	Sorun giderme.....	27
Güvenlik.....	4	Taşıma, depolama ve atma.....	28
Montaj.....	10	Teknik veriler.....	28
Çalışma.....	13	Uyumluluk Bildirimi.....	31
Bakım.....	21		

Giriş

Ürün açıklaması

Bu HUSQVARNA ve el tipi kesici, 2 zamanlı yanmalı motordan güç alan taşınabilir el tipi kesim makineleridir.

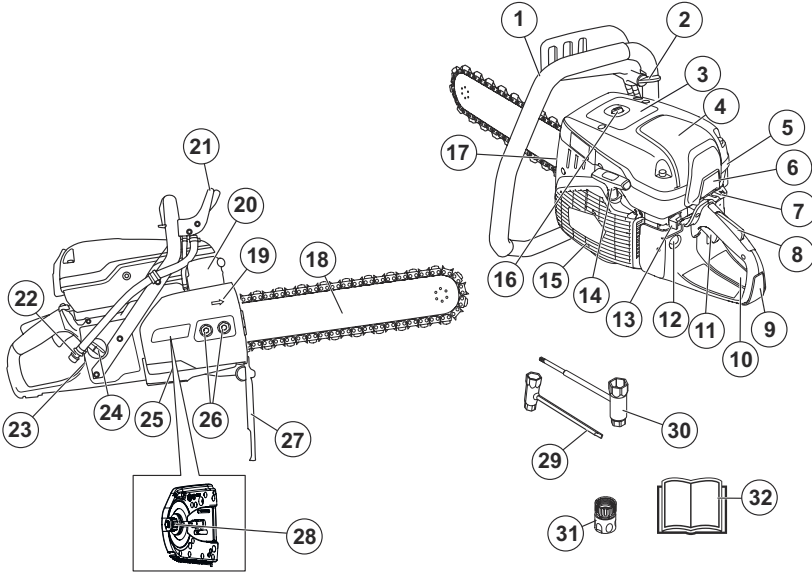
Kullanım amacı

Ürün; beton, duvar, taş ve çelik gibi sert malzemeleri kesmek için kullanılır. Ürünü başka işler için kullanmayın. Ürün yalnızca deneyim sahibi profesyonel operatörler tarafından kullanılmalıdır.

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

Not: Ulusal/Yerel yönetmelikler bu ürünün kullanılmasını sınırlayabilir.

Ürüne genel bakış K 970 III CHAIN



1. Ön tutma yeri
2. Su musluğu
3. Uyarı etiketi
4. Hava filtresi kapağı
5. Silindir kapağı

6. Motor hava girişi
7. Marş gazı kilitleli jikle kontrolü
8. Gaz tetiği kilidi
9. Arka tutma yeri
10. Başlangıç talimatı etiketi

11. Gaz tetiği
12. Yakıt pompası diyaframı
13. Durdurma anahtarı
14. alıştırma kolu
15. Marş muhafazası
16. Basınç azaltma supabı
17. Zincir gergisi
18. Kılavuz ve elmaslı zincir (isteğe bağlı)
19. Zincir dönme yönü
20. Susturucu
21. El siperliği
22. Filtreli su bağlantısı
23. Nominal değerler plakası
24. Yakıt kapağı
25. Kavrama kapağı
26. Kılavuz somunu
27. Sprey siperliği
28. Yiv yolu
29. Kombine anahtar, düz
30. Kombine anahtar
31. Su konektörü, GARDENA®
32. Kullanım kılavuzu

rn zerindeki semboller



UYARI: Bu rn, tehlikeli olabilir ve operatör ya da başkaları açısından ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Dikkatli olun ve ürünü doğru kullanın.



Bu ürünü kullanmadan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyun ve talimatları anladığınızdan emin olun.



Onaylı koruyucu baret, kulak koruma ekipmanı, koruyucu gzlkk ve solunum koruması kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfada: 6*.



Keserken toz oluşur. Toz solunursa yaralanmalara neden olabilir. Onaylı soluma koruma ekipmanı kullanın. Egzoz dumanlarını solumayın. Daima iyi havalandırma koşulları sağlayın.



UYARI!! Geri tepmeler ani, hızlı ve şiddetli olabilir ve tehdit edici hayati yaralanmalara neden olabilir. rn kullanmadan önce talimatları okuyun ve anlayın. Bkz. *Gerii tepme sayfada: 13*.



Kesim bıçağından çıkan kıvılcımlar yakıt, aşsap, giysiler, kuru çim veya diğer yanıcı malzemelerde yangına neden olabilir.



Kesim bıağında çatlak veya başka hasar olmadığından emin olun.



Dairesel testere bıçakları kullanmayın.



Jikle



Yakıt pompası diyaframı haznesi



Basınç azaltma supabı



alıştırma ipi kolu



Benzin ve yağ yakıt karışımı kullanın.



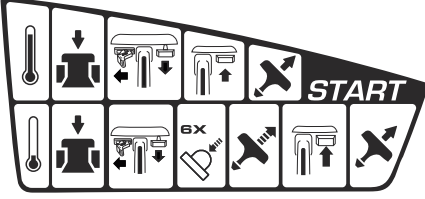
Bu rn, yürürlükteki AB Direktiflerine uygundur.



Çevreye gürültü yaima düzeyi, yürürlükteki AB Direktiflerine uygundur. Ürünün gürültü emisyonu *Kişisel koruyucu ekipman sayfada: 6* ve etiket üzerinde belirtilmiştir.

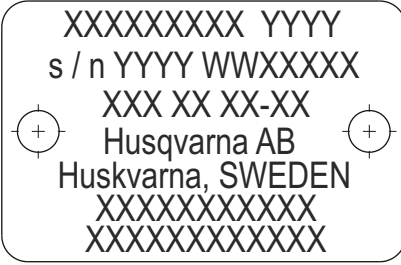
Not: rn zerindeki diğer semboller/etiketler bağı pazarların özel sertifikalandırma gereksinimleri ile ilgilidir.

Başlatma talimatları etiketi



Talimatlar için bkz. *Ürünü motor soğukken çalıştırma sayfada: 18* ve *Ürünü motor sıcakken çalıştırma sayfada: 19*.

Nominal değerler plakası



1. Sıra: Marka, Model (X, Y)
2. Sıra: Seri No. ve imalat tarihi (Y, W, X): Yıl, Hafta, Sıra No.
3. Sıra: Ürün No. (X)
4. Sıra: Üretici
5. Sıra: Üretici adresi
- 6.-7. Sıralar: Varsa AB tip onayı numarası veya Çin MEIN numarası

Avrupa V Emisyonları



UYARI: Motorun kurcalanması bu ürünün AB tip onayını geçersiz kılar.

Üründe oluşabilecek hasarlar

Aşağıdaki durumlarda ürünümüzde oluşabilecek hasarlardan sorumlu olmayız:

- 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,
- ürünün, onaylı bir servis merkezinde veya yetkili bir kurum tarafından tamir edilmemesi.

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 güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- El tipi kesici, dikkatsizce ya da yanlış kullanıldığında tehlikeli bir alettir ve ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Bu kullanım kılavuzunun içeriğini okumanız ve anlammanız çok önemlidir. İlk kez kullanacak olan operatörlere ayrıca ürünü kullanmadan önce uygulamalı eğitim verilmesi önerilir.
- Bu üründe değişiklik yapmayın. Üretici tarafından onaylanmayan değişiklikler ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir.
- Üründe başka kişilerin değişiklik yapmış olması mümkünse ürünü çalıştırmayın.
- Her zaman orijinal aksesuar ve yedek parçaları kullanın. Üretici tarafından onaylanmayan aksesuarlar ve yedek parçalar ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir.
- Ürünü temiz tutun. İşaretleri ve etiketleri net bir şekilde okuyabildiğinizden emin olun.
- Çocukların veya ürünün kullanılması konusunda eğitilmemiş yetişkinlerin ürünü kullanmasına veya üründe servis işlemleri yapmasına hiçbir zaman izin vermeyin.
- Kullanım kılavuzunun içindekileri okuyup anlamadan kimsenin ürünü çalıştırmasına izin vermeyin.

- Ürünü yalnızca yetkili kişilerin çalıştırmasına izin verir.
- Bu ürün, çalışırken elektromanyetik bir alan oluşturur. Bu alan, bazı koşullarda aktif veya pasif tıbbi implantlarda girişime neden olabilir. Ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilecek durumların ortaya çıkma riskini azaltmak için tıbbi implantları olan kişilerin bu ürünü çalıştırmadan önce doktorları ve tıbbi implant üreticileriyle konuşmalarını öneririz.
- Bu kullanım kılavuzundaki bilgiler asla profesyonel beceri ve deneyimlerin yerini alamaz. Kendinizi kullanımla ilgili güvensiz hissettiğiniz bir durumda kalırsanız çalışmayı bırakın ve uzman tavsiyesi alın. Servis bayinize danışın. Emin olmadığınız hiçbir işlemi denemeyin.
- Ürünü sisli, yağmurlu, fırtınalı, soğuk havalarda, yıldırım düşmesi riski bulunan durumlarda veya diğer kötü hava koşullarında kullanmayın. Ürünün kötü havalarda kullanılması dikkatınızı olumsuz yönde etkiler. Kötü hava, kaygan yüzeyler gibi tehlikeli çalışma koşullarına neden olabilir.
- Ürün çalışırken hiçbir malzemenin gevşeyip düşmeyeceğinden ve operatörün yaralanmasına neden olmayacağından emin olun.
- Ürünü eğimli yerlerde kullanırken çok dikkatli olun.
- Çalışma alanını temiz ve aydınlık tutun.
- Ürünü çalıştırmadan önce çalışma alanında elektrik kabloları, su ve gaz boruları gibi gizli tehlikeler veya yanıcı maddeler olup olmadığını öğrenin. Ürün gizli bir nesneye çarparsa motoru derhal durdurun ve ürünü ve nesneyi inceleyin. Devam etmeden güvenli olduğunu anlayana kadar ürünü tekrar çalıştırmaya başlamayın.
- Bir varil, boru veya başka bir kabı kesmeden önce, yanıcı veya yangına veya patlamaya neden olabilecek başka bir malzeme içermediğinden emin olun.

Kullanım için güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- El tipi kesiciyi kullanmadan önce geri tepmenin etkilerini ve bundan nasıl kaçınacağınızı anlamazın gerekir. Bkz. *Geri tepme sayfa: 13.*
- Güvenlik kontrollerini, bakımı ve servisi bu kullanım kılavuzunda belirtildiği şekilde gerçekleştirin. Bazı bakım ve servis işlemlerinin yetkili servis merkezi tarafından gerçekleştirilmesi gerekir. Bkz. *Giriş sayfa: 21.*
- Arızalıysa ürünü kullanmayın.
- Ürünü yorgun, hasta veya alkol ya da ilaç etkisi altındayken kullanmayın. Bu koşullar; görmeniz, dikkatiniz, koordinasyonunuz ya da karar alma yetiniz üzerinde istenmeyen etkilere neden olabilir.
- Kayış ve kayış siperliği takılmadan ürünü çalıştırmayın. Kavrama gevşeyebilir ve yaralanmalara neden olabilir.
- Kesim bıçağından çıkan kıvılcıklar benzin, gaz, ahşap, giysiler ve kuru çim gibi yanıcı maddelerin alev almasına neden olabilir.
- Asbest malzemeyi kesmeyin.

Çalışma alanı güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- El tipi kesicinin güvenli mesafesi 15 m/50 ft'dir. Hayvanların ve etraftaki insanların çalışma alanında olmadığından emin olun.
- Çalışma alanı temiz ve ayaklarınızın ile vücudunuz sabit bir konumda olana kadar ürünü çalıştırmayın.
- Ürünün güvenli bir şekilde çalışmasını önleyebilecek kişi, nesne ve durumlara dikkat edin.
- Hiç kimseye veya hiçbir şeye kesme donanımının temas etmemesini veya bıçağın fırlattığı parçaların çarpmasını sağlayın.

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 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 gücün 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 derimunda 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 olursa ürünü derhal durdurun. Artan titreşimlerin nedeni giderilmeden işleme devam etmeyin.
- Granit veya sert beton kesme işlemi, yumuşak beton kestiğinizden daha fazla titreşime neden olur. Kör, arızalı, yanlış tipte veya yanlış bilmiş kesme ekipmanı titreşim seviyesini artırır

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 yeterliyse 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 ürünü 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.

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, yüzey, 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 çalışma 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.

Kişisel koruyucu ekipman



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Çalışma sırasında her zaman onaylı kişisel koruyucu ekipman kullanın. Kişisel koruyucu ekipman yaralanma riskini ortadan kaldırmaz, ancak bir kaza durumunda yaralanmanın ciddiyetini azaltacaktır. Doğru ekipmanı seçmek için servis bayinizden yardım isteyin.
- Onaylı koruyucu baret kullanın.
- Onaylanmış kulak koruma ekipmanı kullanın. Uzun süre gürültüye maruz kalınması sürekli işitme bozukluğuna yol açabilir. Kulak koruma ekipmanını taktığınızda uyarı sinyallerine veya bağırma seslerine dikkat edin. Motor durur durmaz kulak koruma ekipmanınızı hemen çıkarın.
- Fırlayan nesnelerin neden olduğu yaralanma riskini azaltmak için onaylı koruyucu gözlük kullanın. Yüz maskesi kullandığınızda onaylı koruma gözlüğü de takmanız gerekir. Onaylı koruma gözlükleri ABD'de ANSI Z87.1 veya AB ülkelerinde EN 166 standardıyla uyumlu olmalıdır. Siperlikler, EN 1731 standardıyla uyumlu olmalıdır.
- Ağır hizmet tipi eldiven kullanın.
- Onaylı solunum koruması kullanın. Malzemeleri işleyen ya da şekillendiren kesici, kazıyıcı ve matkap gibi ürünlerin kullanımı sağlığa zararlı kimyasallar içeren tozların ve buharların üretilmesine sebep olabilir. İşlem yapacağınız malzemenin yapısını kontrol edin ve uygun solunum maskesi kullanın.
- Tam hareket özgürlüğü sağlayan, tam oturan, ağır hizmet tipi ve rahat giysiler kullanın. Kesme işlemi kıyafetlerin alev almasına neden olabilecek kıvılcımlar üretir. HUSQVARNA, alev geciktiricili pamuk veya ağır kot kumaşından giysiler giymenizi önerir. Naylon, polyester veya suni ipek gibi malzemelerden yapılan giysiler giymeyin. Bu malzemeler alev alırsa eriyebilir ve cilde yapışabilir. Şort giymeyin.
- Çelik parmak uçu ve kaymaz tabanlı botlar giyin.

- Her zaman yakında ilk yardım kiti bulundurun.



- Susturucudan veya kesim bıçağından kıvılcım çıkabilir. Her zaman bir yangın söndürücü bulundurun.

Ürünün üzerindeki güvenlik araçları

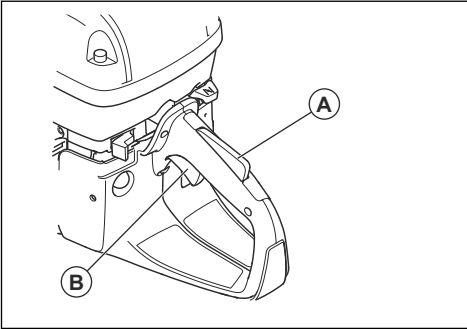


UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Güvenlik cihazları hasarlı olan veya düzgün çalışmayan bir ürünü kullanmayın.
- Güvenlik araçlarını düzenli olarak kontrol edin. Güvenlik araçları hasarlıysa veya düzgün çalışmıyorsa onaylı HUSQVARNA servis nokتانızla görüşün.
- Güvenlik araçlarını değiştirmeyin.
- Koruyucu plakalar, koruyucu kapaklar, emniyet şalterleri veya diğer koruyucu cihazlar arızalıysa veya takılı değilse ürünü kullanmayın.

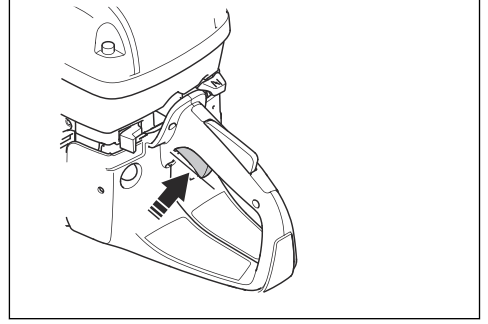
Gaz tetiği kilidi

Gaz tetiği kilidi, gaz tetiğinin kazayla çalıştırılmasını önler. Elinizi tutma yerinin etrafına koyup gaz tetiği kilidine (A) basarsanız gaz tetiği (B) serbest kalır. Tutma yerini bırakırsanız gaz tetiği ve gaz tetiği kilidi birlikte geri hareket ederek ilk konumlarına geri döner. Bu işlev, gaz tetiğini rölantide kilitlet.

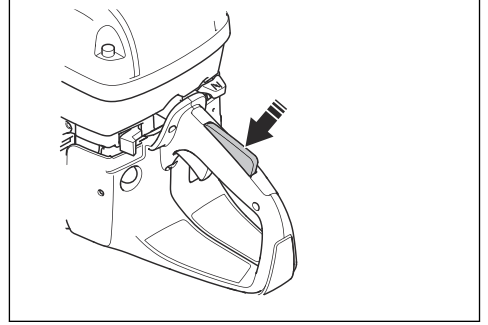


Gaz tetiği kilidini kontrol etme

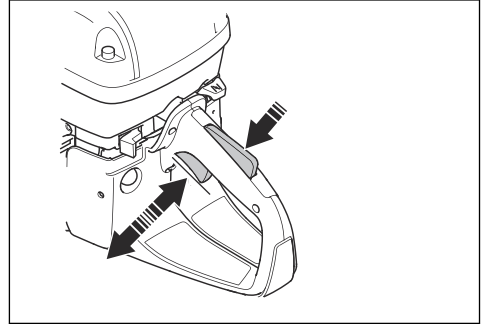
- Gaz tetiği kilidi serbest bırakıldığında gaz tetiğinin rölantı konumunda sabitlendiğinden emin olun.



- Gaz tetiği kilidine basın ve kilidi serbest bıraktığınızda geri döndüğünden emin olun.



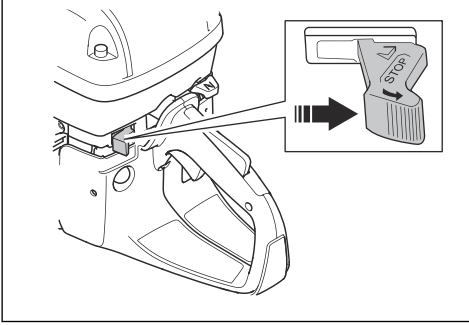
- Gaz tetiğinin ve gaz tetiği kilidinin serbestçe hareket ettiğinden ve dönüş yayının doğru çalıştığından emin olun.



- Ürünü çalıştırın ve tam gaz verin.
- Gaz kontrolünü serbest bırakın ve kesim bıçağının durduğundan ve sabit kaldığından emin olun.
- Kesim bıçağı rölantı konumunda dönüyorsa rölantı devrini ayarlayın. Bkz. *Rölantinin ayarlanması sayfa: 26.*

Durdurma anahtarını kontrol etme

1. Motoru başlatın. Bkz. *Ürünü motor soğukken çalıştırma sayfa: 18.*
2. Durdurma anahtarını STOP konumuna getirin. Motorun durması gerekir.

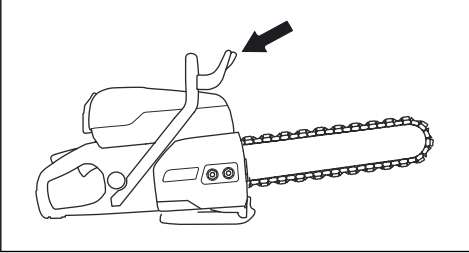


El siperliği



UYARI: Ürünü çalıştırmadan önce el siperliğinin doğru şekilde takıldığından emin olun. El siperliği yok, arızalı veya çatlaksa ürünü kullanmayın.

El siperliği, çalışma sırasında elmaslı zincirden kaynaklanan el yaralanmalarını önler.



El siperliğinin kontrolü



UYARI: Hasarlı el siperliği yaralanmaya neden olabilir.

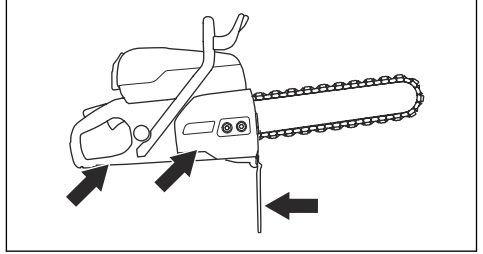
1. El siperliğinin doğru takıldığından ve hasar belirtisi göstermediğinden emin olun.
2. El siperliğinin hasarlı veya çatlak olmadığından emin olun.
3. Hasarlıysa el siperliğini değiştirin.

Kavrama kapağı, sprej siperliği ve arka tutma yeri siperliği



UYARI: Ürünü çalıştırmadan önce kavrama kapağının, sprej siperliğinin ve arka tutma yeri siperliğinin doğru şekilde takıldığından emin olun. Bunlar yoksa, arızalıysa veya çatlaksa ürünü kullanmayın.

Kavrama kapağı ve sprej siperliği, çalışma sırasında elmaslı zincirden kaynaklanan el yaralanmalarını önler. Sprej siperliği ve arka tutma yeri siperliği, elmaslı zincirin veya kesilen malzemenin parçalarının operatörün bulunduğu yöne doğru fırlaması durumunda yaralanmayı önler.



Kavrama kapağının, sprej siperliğinin ve arka tutma yeri siperliğinin kontrolü

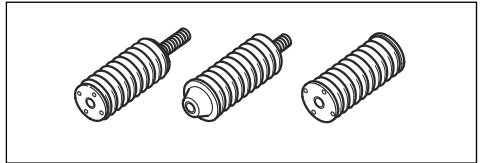


UYARI: Hasarlı kavrama kapağı, sprej siperliği veya arka tutma yeri siperliği yaralanmalara neden olabilir.

1. Kavrama kapağının, sprej siperliğinin ve arka tutma yeri siperliğinin doğru şekilde takıldığından ve hasar belirtisi göstermediğinden emin olun.
2. Kavrama kapağında, sprej siperliğinde ve arka tutma yeri siperliğinde çatlak veya hasar olmadığından emin olun.
3. Hasarlıysa kavrama kapağını, sprej siperliğini ve arka tutma yeri siperliğini değiştirin.

Titreşim azaltma sistemi

Ürününüz titreşimi en aza indirmek ve çalışmayı daha kolay hale getirmek üzere tasarlanmış bir titreşim azaltma sistemi ile donatılmıştır. Ürünün titreşim azaltma sistemi, motor ünitesi/kesme ekipmanı ile ürünün kol ünitesi arasındaki titreşim aktarımını azaltır.



Titreşim azaltma sistemini kontrol etme



UYARI: Motorun kapalı olduğundan ve durdurma anahtarının DURDURMA konumunda olduğundan emin olun.

1. Titreşim azaltma ünitelerinde çatlak veya deformasyon olmadıgından emin olun. Hasarlıysa titreşim azaltma birimlerini değiştirin.
2. Titreşim azaltma ünitelerinin motor ünitesine ve kol ünitesine doğru bir şekilde takıldığından emin olun.

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.

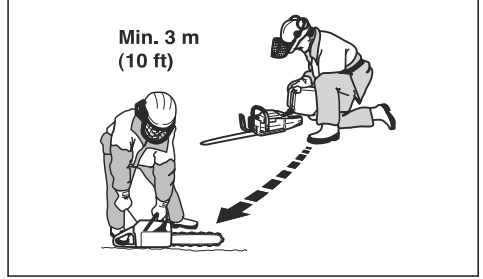
Yakıt güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Yakıt yanıcıdır ve dumanlar patlayıcıdır. Yaralanma, yangın ve patlamayı önlemek için yakıta dikkat edin.
- Ürüne yalnızca hava akışının yeterli olduğu dış mekanlarda yakıt doldurun. Yakıt dumanlarını solamayın. Yakıt dumanları zehirlidir ve yaralanmaya, yangına ve patlamaya neden olabilir.
- Motor çalışırken yakıt deposunun kapağını çıkarmayın veya yakıt deposunu doldurmayın.
- Tekrar yakıt doldurmadan önce motorun soğumasını bekleyin.
- Yakıtın veya motorun yakınında sigara içmeyin.
- Yakıtın veya motorun yakınına sıcak nesnelere koymayın.
- Kıvılcımların 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 deposu kapağını tamamen sıkın. Yakıt deposu kapağı doğru şekilde sıkılmamışsa üründeki titreşimler kapağı gevşetebilir, yakıt ve yakıt dumanı sızıntısına neden olabilir. Yakıt ve yakıt dumanları yangın riski taşır.
- Ürünü, çalıştırmadan önce yakıt doldurduğunuz yerden en az 3 m / 10 ft uzağa taşıyın.



- Ürünün üzerine yakıt veya yağ dökülürse ürünü çalıştırmayın. Motoru çalıştırmadan önce istenmeyen yakıtı ve yağı temizleyin ve ürünün kurumasını bekleyin.
- Motorda sızıntı olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Yakıt sisteminde sızıntı varsa sızıntı giderilene kadar motoru çalıştırmayın.
- Yakıtı yalnızca onaylı kaplarda saklayın.
- Ürün ve yakıt depolanırken yakıt ve yakıt dumanlarının hasar, yangın ve patlamaya neden olmamasına dikkat edin.
- Yakıtı açık bir mekanda onaylı bir kaba boşaltın ve kıvılcımlardan ve alevlerden uzak tutun.

Bakım için güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Motorun kapalı olduğundan ve durdurma anahtarının DURDURMA konumunda olduğundan emin olun.
- Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfa: 6*.
- Bakım doğru bir şekilde ve düzenli olarak yapılmazsa yaralanma ve ürünün zarar görme riski artar.
- Bakım işlemini yalnızca kullanıcı kılavuzunda belirtilen şekilde gerçekleştirin. Tüm diğer servis işlemlerini yetkili bir servis merkezine yaptırın.
- Yetkili bir HUSQVARNA servis noktasının ürüne düzenli olarak servis işlemi uygulamasını sağlayın.
- Hasarlı, aşınmış veya bozuk parçaları değiştirin.
- Her zaman orijinal aksesuarları kullanın.

Montaj

Elmaslı zincir



UYARI: Her zaman, önerilen kılavuzu ve elmaslı zinciri kullanın.



UYARI: Elmaslı zincirin kırılması, elmaslı zincirin operatöre doğru fırlaması durumunda ciddi yaralanmalara neden olabilir. Arızalı kesme ekipmanı ya da hatalı kılavuz ve elmaslı zincir kombinasyonu geri tepme riskini artırır. Her zaman, önerilen kılavuz ve elmaslı zincir kombinasyonlarını kullanın.



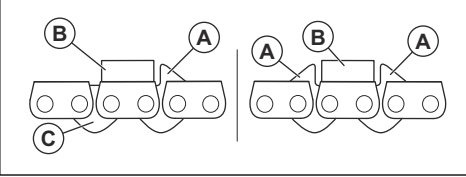
UYARI: Ürünü temizlemeden, ürüne bakım yapmadan veya ürünü monte etmeden önce her zaman güç kablosunu güç kaynağından çekin.



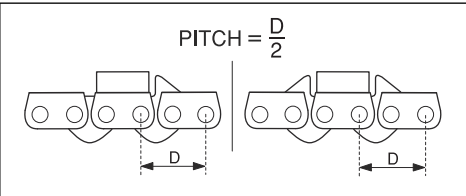
UYARI: Ürünü, ahşap veya plastik malzemeleri kesmek için kullanmayın.

2 temel elmaslı zincir türü vardır:

- Mahmuzlu tahrik bağlantısı (A).
- Elmas segmanlı kesici (B).
- Mahmuzsuz tahrik bağlantısı (C).

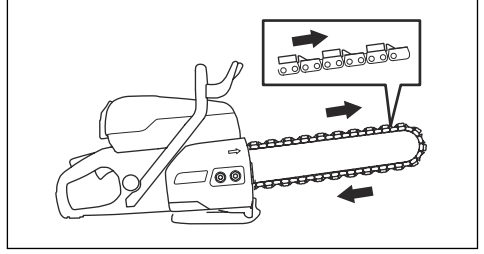


Elmaslı zincir diş aralığı:



2 mahmuzlu elmaslı zincir kullandığınızda elmaslı zincir 2 yönde takılabilir.

1 mahmuzlu elmaslı zincir kullandığınızda elmaslı zincir doğru yönde takılmalıdır. Aşağıdaki resme başvurun.



Elmas zinciri kontrol etme

- Elmas zincirin iyi durumda ve hasarsız olduğundan emin olun. Elmas zincir segmanlarında boşluk olmamalıdır. Segmanlar aynı aşınma ve yüksekliğe sahip olmalıdır. Elmas zincir hasar görmüş veya aşınmışsa değiştirilmelidir.
- Aşağıdaki durumlarda kontrol için elmas zinciri kılavuzdan çıkarın:
 - a) Çalışma sırasında çok fazla basınç elmas zincirde aşırı yükü neden olmuştur.
 - b) Elmas zincir sıkışmıştır.

Elmas zinciri bileyleme

Yanlış besleme basıncı kullandığınızda veya sert takviyeli beton gibi malzemeleri kestiğinizde elmas zincirler körelebilir. Körelmiş elmas zincir kullanırsanız zincir çok ısınır ve bu da elmas segmanlarının gevşemesine neden olabilir.

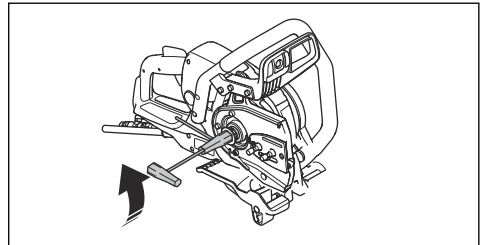
- Elmas zinciri bileylemek için kumtaşı veya tuğla gibi yumuşak malzemeleri kesin.

Kılavuzu ve elmaslı zinciri takma

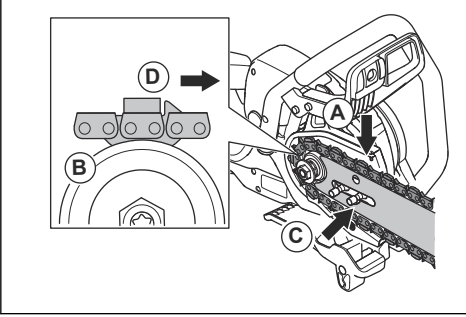


UYARI: Elmaslı zincirden kaynaklanan yaralanmaları önlemek için koruyucu eldiven kullanın.

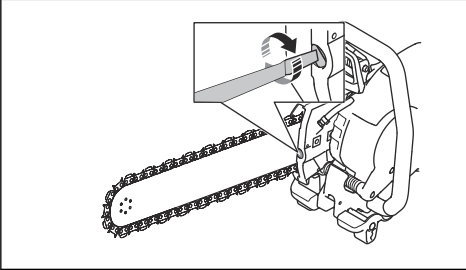
1. Kılavuz somununu gevşetin ve kavrama kapağını çıkarın.
2. Kombine anahtarla orta vidayı ve somun rondelasını çıkarın.



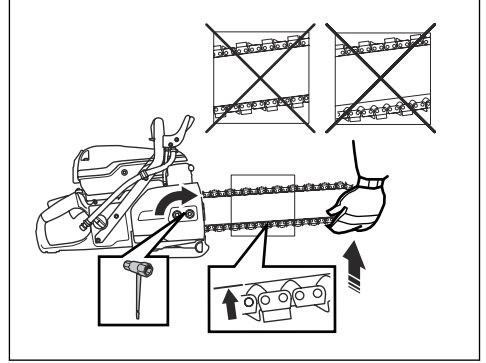
3. Elmaslı zinciri kılavuzun üzerine yerleştirin. Kılavuzun üst tarafından (A) başlayın.



4. Elmaslı zinciri, rim dişlisi (B) üzerine yerleştirin.
5. Kılavuzu ve elmaslı zinciri kılavuz civatalarının üzerine takın. Kılavuzdaki deliği elmaslı zincir gerginlik ayarlama pimi ile hizalayın. Elmaslı zincirdeki tahrik bağlantılarının rim dişlisine doğru bir şekilde uyup uymadığını kontrol edin. Elmaslı zincirin, kılavuzdaki oluğa (C) doğru şekilde yerleşip yerleşmediğini kontrol edin.
6. Tahrik bağlantılarındaki mahmuzların kılavuzun üst kenarında (D) öne doğru döndüğünden emin olun.
7. Şanzıman kapağını takın ve kılavuz somunlarını elle sıkın. Elmaslı zinciri sıkamak için zincir gerdirme vidasını saat yönünde döndürün.



8. Elmaslı zincirin doğru gerginliğe sahip olması için kılavuzun ucunu yukarıda tutun. Ardından kombine anahtarla kılavuz somunlarını sıkın. Elmaslı zinciri kılavuzun etrafından elle kolayca çekebildiğinizden emin olun.



Elmaslı zincir gerginliğini ayarlama



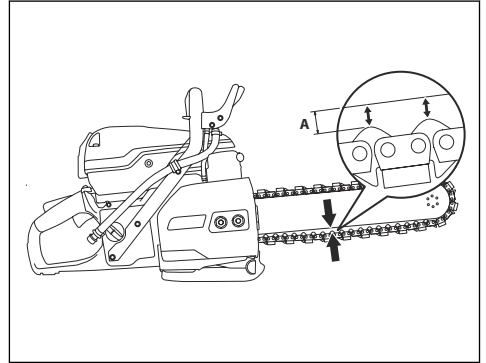
UYARI: Elmaslı zincirden kaynaklanan yaralanmaları önlemek için koruyucu eldiven kullanın.



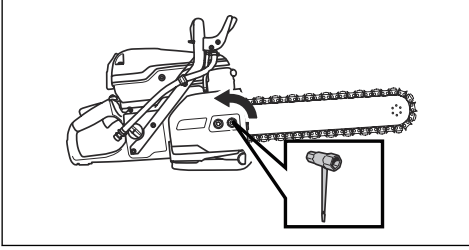
UYARI: Doğru gerginlikte olmayan bir elmaslı zincir kılavuzdan çıkarak ciddi yaralanma veya ölüme neden olabilir.

Elmaslı zincir kullanıldıkça uzar. Testere zincirini düzenli olarak ayarlayın.

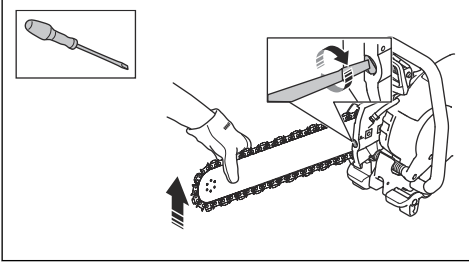
1. Tahrik bağlantısı ile kılavuz arasındaki boşluğu kontrol edin. Boşluk $\frac{1}{2}$ inç / 12 mm'den fazlaysa (A) elmaslı zincir sıkılmalıdır.



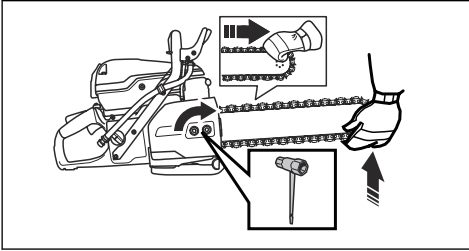
2. Kılavuz somunlarını kombine anahtar ile gevşetin. Ardından kılavuz somunlarını elinizle mümkün olduğunca sıkın.



3. Kılavuzun ön kısmını kaldırın. Elmaslı zincir gerginliğini zincir gerdirme vidasıyla ayarlayın. Elmaslı zinciri, kılavuzun alt kısmına sıkıca dayanana kadar sıkın. Elmaslı zinciri elinizle serbestçe çekebildiğinizden ve zincirin kılavuzdan sarkmadığından emin olun.

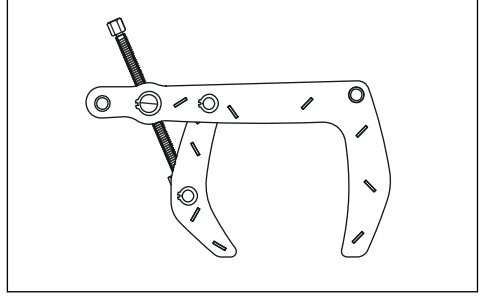


4. Kılavuzun ön kısmını kaldırırken, kombine anahtarı kullanarak kılavuz somunlarını sıkın. Elmaslı zinciri elinizle serbestçe çekebildiğinizden ve zincirin kılavuzdan sarkmadığından emin olun.



Boru kelepçesi

Boru kelepçesi, beton borularda düz ve hassas kesimler yapmanıza yardımcı olmak amacıyla bu ürünle kullanılan bir aksesuardır.



Su kaynağını bağlama

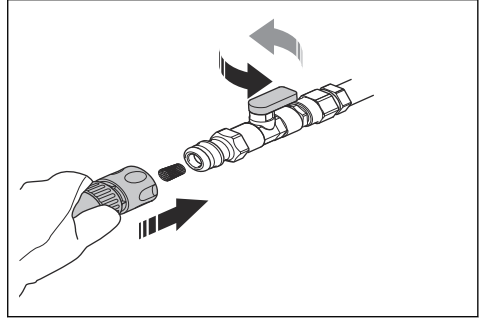


DİKKAT: Ürünü çalıştırırken daima su kullanın. Kuru kesim aşırı ısınmaya neden olur.



DİKKAT: Kesim yaparken elmaslı zinciri ve segmanlarını soğuk tutmak için doğru oranda su basıncı kullanın. Su hortumu besleme kaynağından çıkarsa beslenen suyun basıncı çok yüksek olabilir.

1. Su konektörünü su kaynağına bağlayın. İzin verilen en düşük su akışı için bkz. *Teknik veriler sayfa: 28.*



Not: Ürünün hortum memesinde bir filtre bulunur.

2. Su akışını açmak için su konektöründeki su vanasını çevirin.

Çalışma

Giriş



UYARI: Ürünü kullanmadan önce güvenlik bölümünü okuyup anlayın.

Geri tepme

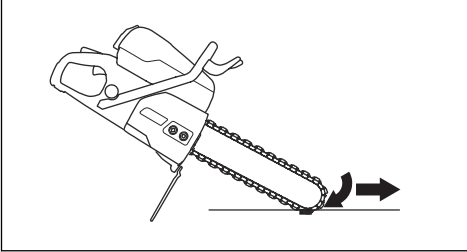


UYARI: Geri tepmeler anidir ve çok şiddetli olabilirler. El tipi kesici, döner bir hareketle yukarıya ve geriye kullanıcıya doğru fırlayabilir ve ciddi hatta ölümcül yaralanmalara neden olabilir. Geri tepmeye neyin yol açtığını ve geri tepmeden nasıl kaçınılacağını ürünü kullanmaya başlamadan önce anlamak yaşamsal önem arz etmektedir.

Gerçek tepme, bıçakların geri tepme bölgesinde sıkışması veya duraklaması halinde ortaya çıkan yukarı doğru ani harekettir. Çoğu geri tepmeler küçüktür ve az bir tehlike oluşturur. Fakat geri tepmeler çok şiddetli olabilir ve el tipi kesiciyi yukarı ve geriye, kullanıcıya doğru döner bir hareketle fırlatarak ciddi, hatta ölümcül yaralanmalara neden olabilir.

Reaktif kuvvet

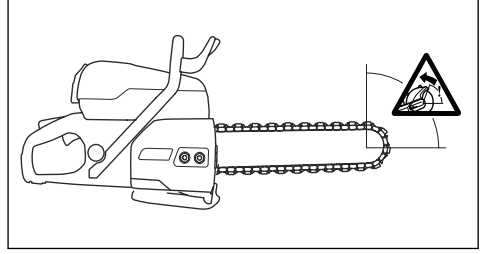
Reaktif kuvvet, kesme sırasında her zaman mevcuttur. Bu kuvvet, ürünü elmaslı zincir dönüş yönünün tersine çeker. Bu kuvvet çoğu zaman önemsizdir. Elmaslı zincir sıkışmış veya duraklamışsa reaktif kuvvet güçlü olur ve el tipi kesiciyi kontrol edemeyebilirsiniz.



Hiçbir zaman kesme ekipmanı dönerken ürünü hareket ettirmeyin. Jiroskopik kuvvetler hedeflenen hareketi engelleyebilir

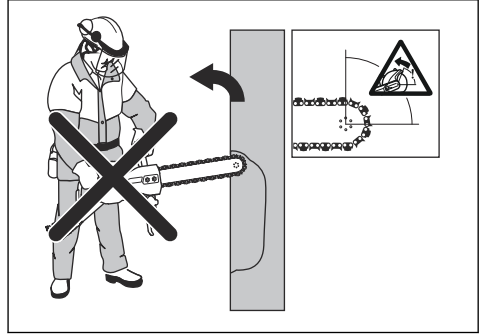
Gerçek tepme bölgesi

Kılavuzun gerçek tepme bölgesini asla kesme işlemi için kullanmayın. Elmaslı zincir gerçek tepme bölgesinde sıkışsa veya duraklarsa reaktif kuvvet, el tipi kesiciyi yukarı ve geriye, kullanıcıya doğru döner bir hareketle iterek ciddi ve hatta ölümcül yaralanmaya neden olabilir.



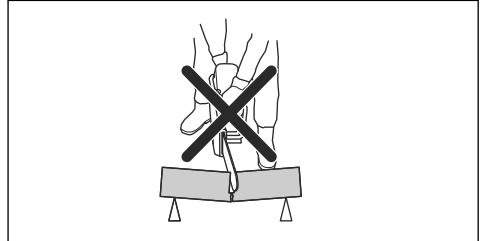
Tırmanan gerçek tepme

Gerçek tepme alanı kesme işlemi için kullanılıyorsa reaktif kuvvet, kılavuzu elmas zincirle birlikte kesme işleminde yukarı doğru hareket ettirir. Gerçek tepme bölgesini kullanmayın. Yukarı doğru gerçek tepmeyi önlemek için kılavuzun alttaki çeyreklik bölümünü kullanın.



Sıkışma gerçek tepmesi

Sıkışma, kesik kesme donanımını kapattığında ve sıkıştırdığında gerçekleşir. Elmas zincir sıkışmış veya duraklamışsa reaktif kuvvet güçlü olur ve el tipi kesiciyi kontrol edemeyebilirsiniz.



Elmas zincir, gerçek tepme alanında sıkışmış veya duraklamışsa reaktif güç, motorlu testereyi kullanıcıya doğru yukarı ve geriye döner bir hareketle iterek ciddi veya hatta ölümcül yaralanmaya neden olabilir. İş parçasının olası hareketine karşı veya kesişin

kapanmasına ve kesme donanımını sıkıştırmasına neden olabilecek her türlü duruma karşı dikkatli olun.

Boruları kesme

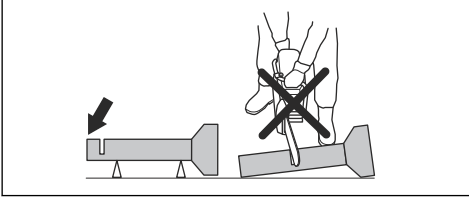


UYARI: Elmaslı zincir geri tepme bölgesinde sıkışırsa bu, ciddi bir geri tepmeye neden olur.

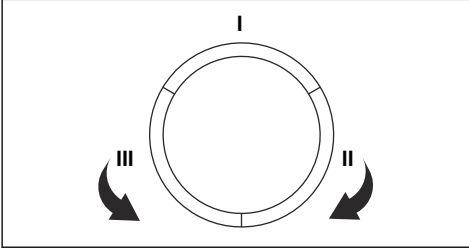
Boruları keserken oldukça dikkatli olunmalıdır. Boru düzgün şekilde desteklenmez ve kesilen yer, kesim boyunca açık tutulursa kılavuz sıkışabilir. Doğru desteklenmediği takdirde sarkarak kılavuz sıkıştırılabilecek geniş uçlu boruları veya çukur içindeki boruları keserken çok dikkatli olun.

Boru sarkar ve keşiği kapatırsa kılavuz geri tepme bölgesinde sıkışır ve şiddetli geri tepme oluşabilir. Boru doğru şekilde desteklenirse borunun ucu aşağı doğru hareket eder, kesik açılır ve sıkışma söz konusu olmaz.

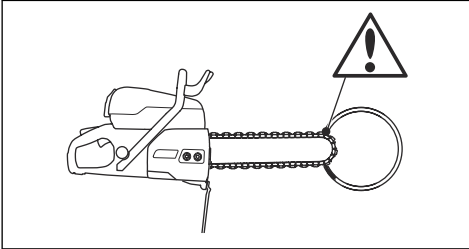
1. Boruyu sabitleyerek kesim sırasında hareket etmemesini veya yuvarlanmamasını sağlayın.



2. Borunun "I" bölümünü kesin.



3. Sıkışmayı önlemek için kesilen yerin açıldığından emin olun.



4. II bölümüne geçin ve I bölümünden borunun altına doğru kesin.
5. III bölümüne geçin ve borunun kalan kısmını altta bitecek biçimde kesin.

Geri tepmeyi önleme



UYARI: Geri tepme riski olan durumlardan kaçının. El tipi kesicinizi kullanırken dikkatli olun ve bıçağın geri tepme alanında sıkışmadığından emin olun.



UYARI: Bıçağı mevcut bir keşiğe yerleştirirken dikkatli olun.

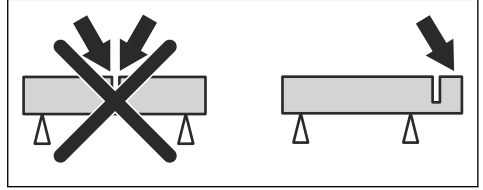


UYARI: Bir kesme işlemi sırasında işlenen parçanın hareket etmemesini sağlayın.



UYARI: Geri tepmeleri ve tehlikelerini yalnızca kendiniz ve uygun çalışma tekniği ortadan kaldıracaktır.

- Kesilen yerin kesim boyunca açık tutulabilmesi için çalışma parçasını her zaman destekleyin. Kesilen yer açıldığında geri tepme yaşanmaz. Kesilen yer kapandığında ve bıçağı sıkıştırdığında geri tepme riski vardır.



Temel çalışma teknikleri



UYARI: Ürünü bir tarafa çekmeyin. Elmaslı zincir kırılabilir ve operatörün ya da etraftaki insanların yaralanmasına neden olabilir.



UYARI: Kılavuzun ve elmaslı zincirin yan tarafıyla taşlama yapmayın. Kılavuz ve elmaslı zincir kırılabilir ve operatörün ya da çevredeki kişilerin yaralanmasına neden olabilir. Yalnızca kesici kısmı kullanın.



UYARI: Elmaslı zincirin doğru takıldığından ve hasar belirtisi göstermediğinden emin olun.

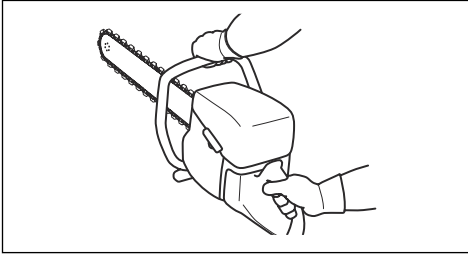


UYARI: Ürünü, ahşap veya plastik malzemeler için kullanmayın.

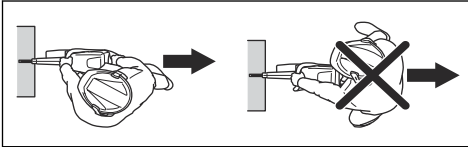


UYARI: Metal kesme işlemi, yangına yol açabilen kıvılcımlar oluşturur. Ürünü yanıcı malzemelerin veya gazların yakınında kullanmayın.

- Ürün beton, tuğla ve farklı taş malzemelerini kesmek için yapılmıştır. Ürünü başka işler için kullanmayın.
- Asbest malzemeleri kesmeyin.
- Çalışma alanında yalnızca onaylanmış kişilerin bulunduğundan emin olun.
- Kesme ekipmanı dönerken ürünü hareket ettirmeyin.
- Ürünü 2 elinizle tutun. Ürünü, başparmaklarınız ve parmaklarınızla yalıtımlı plastik tutma yerlerinin etrafına tam oturacak şekilde sıkıca tutun. Sağ el arka tutma yerinde ve sol el ön tutma yerinde olmalıdır. Tüm operatörler bu tutma şeklini kullanmalıdır. El tipi kesiciyi yalnızca 1 elinizle çalıştırmayın.



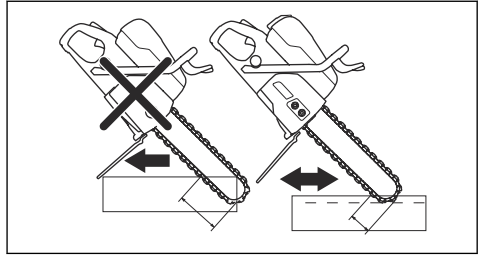
- Vücudunuzun tüm bölümlerini dönen elmaslı zincirden uzak tutun. Dönen elmaslı zincire dokunmak, ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.
- Kılavuzu paralel durun. Hemen arkasında durmayın. Geri tepme olursa ürün, kılavuz düzleminde hareket eder.



- Motor çalışırken üründen uzaklaşmayın. Üründen uzaklaşmadan önce motoru durdurun ve kazara çalışma riski olmadığından emin olun.
- Kılavuzun geri tepme bölgesini kesme işlemi için kullanmayın. Talimatlar için *Gerit tepme bölgesi sayfa: 13* bölümüne bakın.
- Köşelerde ve keskin kenarlarda çalışırken dikkatli olun. Malzemelerin sekmesinden ve takılmasından sakının. Kontrol kaybına ve geri tepmeye neden olabilir.
- Çalışma alanı temiz ve ayaklarınız ile vücudunuz sabit bir konumda olmadan ürünü çalıştırmayın.
- Omuz hizanızdan yüksekte kesme işlemi yapmayın.
- Merdivenden kesme işlemi yapmayın. Kesme işlemi omuz hizanızdan yüksekte yapılacaksa platform

veya iskele kullanın. Makineyi kullanırken erişim alanınızın dışındaki yerlere uzanmaya çalışmayın.

- Çalışma parçası ile aranızda güvenli bir mesafe bırakın.
- Motor başlatıldığında kesme ekipmanının serbestçe hareket edebileceğinden emin olun.
- Elmaslı zinciri, yüksek dönme hızındayken (tam güç) dikkatli şekilde uygulayın. Kesme işlemi tamamlanincaya kadar tam hızda çalıştırmaya devam edin.
- Bırakın işi ürün yapsın. Elmaslı zinciri itmeyin.
- Ürünü, kılavuz ve elmaslı zincirle aynı hızda olacak şekilde besleyin. Yan taraftan gelen basınç kılavuzda ve elmaslı zincirde hasara neden olabilir ve çok tehlikelidir.
- Elmaslı zincir ile kesilecek malzeme arasında küçük bir temas alanı oluşturmak için elmaslı zinciri yavaşça ileri geri hareket ettirin. Bu, zincirin sıcaklığını düşürür ve kesim için etkili bir yoldur.



Onaylı malzemeler

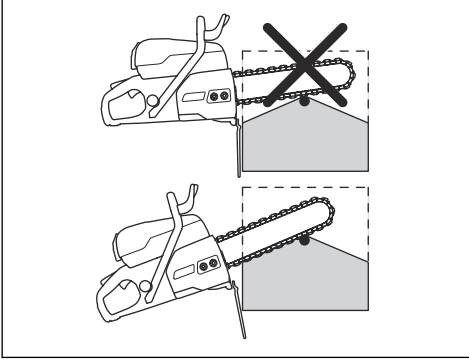


UYARI: Beton, tuğla ve farklı taş malzemeler dışında başka malzemeleri kesmek için üründe değişiklik yapmayın. Ürüne ahşap testere zinciri takmayın.

Ürün beton, tuğlalar ve farklı taş malzemelerini kesmek için yapılmıştır. Ürünü başka malzemelerde kullanmayın. Segmanlar veya elmas zincir kırılabilir.

Donatılı beton kesme

- Donatıyı mümkün olduğunca betonla birlikte kesin. Bu, elmaslı zincirdeki aşınmayı azaltır.



Düz kesim yapma

1. Uzun ve düz bir nesneyi, kesişin açılacağı çizgi boyunca destek olarak iliştin.
2. En iyi sonucu elde etmek için önce HUSQVARNA özel ön kesim bıçağı takılı bir el tipi kesici ile kesin.

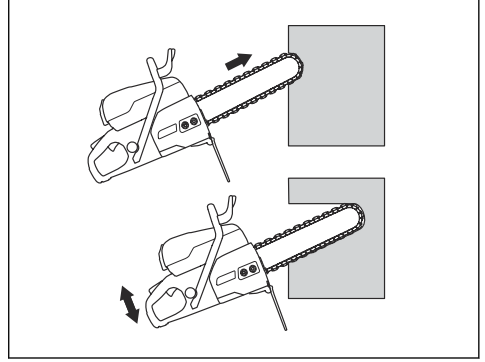


UYARI: Bu ilk kesim için standart kesim bıçağı takılı bir el tipi kesici kullanmayın. Standart kesim bıçağı, çok ince bir yuva şeklinde kesik açar. Daha sonra elmas zincirle kesim yaptığınızda, çok ince yuva tehlikeli geri tepmeye ve elmas zincirin sıkışmasına neden olur.

3. Açılacak kesişin tam uzunluğu boyunca kılavuzun alt ucuyla 2-3 cm/0,79-1,18 inç derinliğe kadar kesin. Düz bir kesik açmak için kılavuzu desteğe dayalı tutun.
4. Kılavuzu ve elmas zinciri kesikten kaldırın.
5. Kesişin başlangıcına geri dönün ve kesişin tamamı boyunca derinlik 5-10 cm/1,97-3,94 inç olacak şekilde tekrar 2-3 cm/0,79-1,18 inç kesin.
6. Diğer talimatlar için bkz. *Kalın bir nesneyi kesme sayfa: 16.*

Kalın bir nesneyi kesme

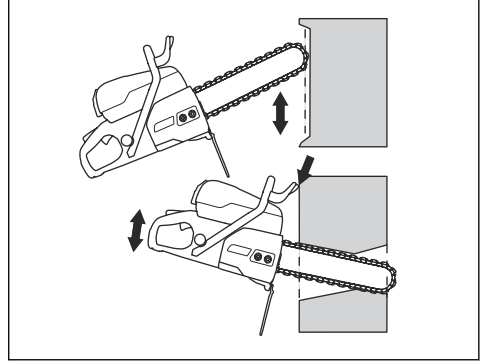
1. Ürünü resimde gösterilen açıda tutun.



2. Kılavuz ucunun alt tarafını duvara 10 cm / 3,94 inç itin. Aynı zamanda, kılavuz yatay konuma gelene kadar ürün gövdesini kaldırın.
3. Kılavuzu ve elmaslı zinciri duvara itmeye devam ederken ürün gövdesini indirip kaldırın.

Yukarı ve aşağı hareketle kesme

1. Çalışma parçasını kesmek için yukarı ve aşağı hareket kullanın. Ürün yalnızca kesimlerin sonunda düz olarak tutulur.



2. El siperliğini dayanak olarak kullanın.

Delik açma

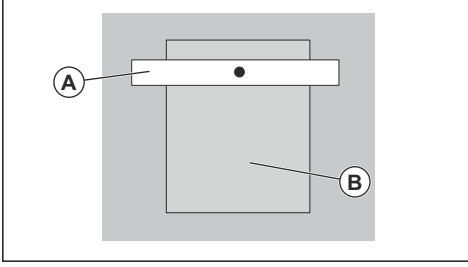


UYARI: Büyük kesilen parçaların kesim sırasında operatörün veya ürünün üzerine düşme riskinden emin olun.

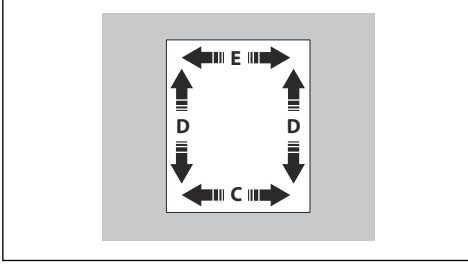


DİKKAT: Kesimler yanlış sırada yapılırsa kesilen parçalar düşebilir ve ürünün hasar görmesine neden olabilir. Alt yatay kesimi, her zaman üst yatay kesimden önce yapın.

1. Kesilen parçanın düşmemesini sağlamak için kesilecek alan (B) boyunca bir destek (A) takın.



2. Alt yatay kesimi (C) yapın.



3. 2 dikey kesimi (D) yapın.

4. Üst yatay kesimi (E) yapın.

Yakıt

Bu üründe iki zamanlı motor bulunur.



DİKKAT: Yanlış tür yakıtın kullanımı motor hasarına neden olabilir. Benzin ve iki zamanlı motor yağı karışımı kullanın.

İki zamanlı yağ

- En iyi sonuçlar ve performans için HUSQVARNA iki zamanlı yağ kullanın.
- HUSQVARNA iki zamanlı yağ yoksa hava soğutmalı motorlar için iyi kalitede başka bir iki zamanlı yağ kullanın. Doğru yağı seçmek için servis bayinizle iletişime geçin.



DİKKAT: Su soğutmalı dış motorlar için olan ve dış yağ olarak da bilinen iki zamanlı yağı kullanmayın. Dört zamanlı motor yağlarını kullanmayın.

Hazır yakıt karışımı

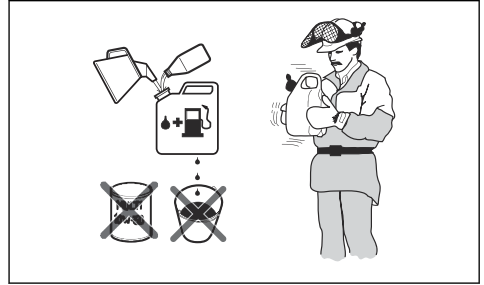
- Motorun en iyi performansı göstermesi ve motor ömrünün uzaması için HUSQVARNA hazır alkolat yakıt kullanın. Zararlı egzoz dumanını azaltan bu yakıt, normal yakıtla kıyasla daha az zararlı kimyasal içerir. Bu yakıt yanma sonrası daha az kalıntı bıraktığından, motor bileşenlerini daha temiz tutar.

Benzinle iki zamanlı yağı karıştırma

Benzin, litre	İki zamanlı yağ, litre
	%2 (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40
ABD galonu	ABD fl. oz.
1	2 ½
2 1/2	6 ½
5	12 ¾



DİKKAT: Az miktarda yakıt karıştırırken yapılan küçük bir hata, karışımın oranını büyük ölçüde etkileyebilir. Doğru karışımı elde ettiğinizden emin olmak için yağ miktarını dikkatli bir şekilde ölçün.



1. Benzinin yarısını temiz bir yakıt kabına doldurun.
2. Yağ miktarının tümünü ekleyin.
3. Yakıt karışımını çalkalayın.
4. Kalan benzin kaba ekleyin.
5. Yakıt karışımını dikkatlice çalkalayın.



DİKKAT: Tek seferde 1 aylıktan fazla yakıt karıştırmayın.

Yakıt doldurma



DİKKAT: Oktan numarası 90 RON (87 AKI) değerinin altında olan benzin kullanmayın. Üründe hasara neden olur.

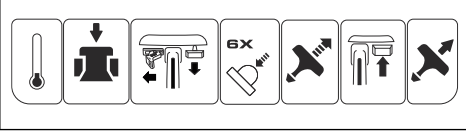


DİKKAT: %10'dan fazla etanol konsantrasyonu (E10) içeren benzin kullanmayın. Üründe hasara neden olur.

Not: Yakıt tipini değiştirdiğinizde bazı durumlarda karbüratör ayarının yapılması gerekir.

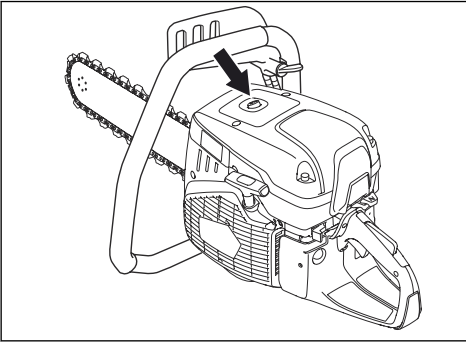
- Ürünü sık sık ve sürekli olarak yüksek motor devrinde kullanıyorsanız daha yüksek oktan numarasına sahip benzin kullanın.
1. Basıncı tahliye etmek için yakıt tankı kapağını yavaşça açın.
 2. Yakıt bidonuyla yavaşça doldurun. Yakıt dökerseniz bezle silin ve kalan yakıtı kurumaya bırakın.
 3. Yakıt tankı kapağının çevresini temizleyin.
 4. Yakıt tankı kapağını tamamen sıkın. Yakıt tankı kapağı sıkılmamışsa yangın riski vardır.
 5. Çalıştırmadan önce ürünü, yakıt tankını doldurduğunuz konumdan en az 3 m (10 ft) uzağa taşıyın.

Ürünü motor soğukken çalıştırma

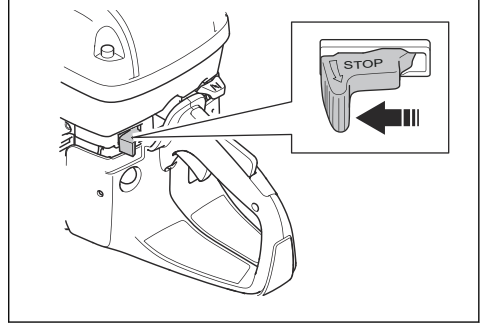


UYARI: Kesim bıçağının serbestçe dönebildiğinden emin olun. Motor çalıştığı anda bıçak dönmeye başlar.

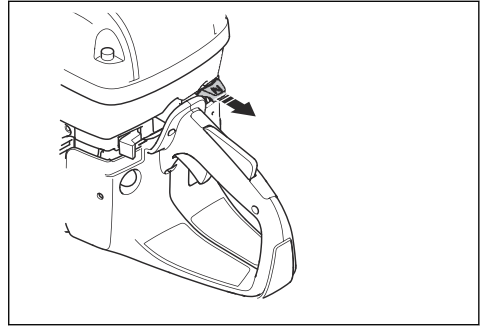
1. Silindirdeki basıncı azaltmak için basınç azaltma supabını itin. Ürün çalıştırıldığında basınç azaltma supabı otomatik olarak başlangıç konumuna geri döner.



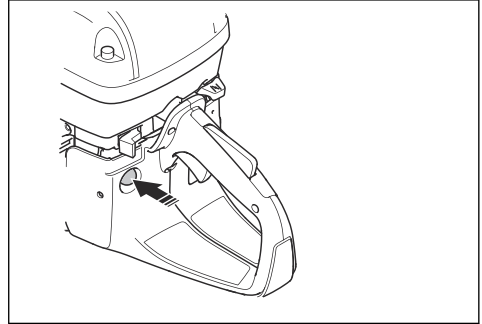
2. STOP anahtarının sol konumda olduğundan emin olun.



3. Marş gazı konumunu elde etmek için jikle kontrolünü tamamen çekin.



4. Yakıt pompası diyaframı haznesini tamamen yakıtla dolana kadar 6 defa itin.

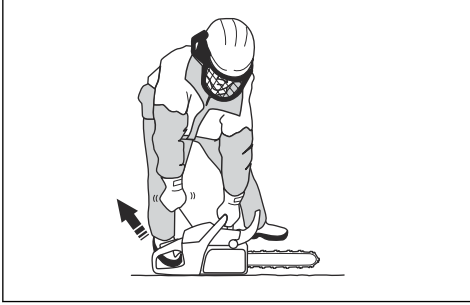


5. Ön tutma yerini sol elinizle tutun.
6. Sağ ayağınızı arka tutma yerinin alt kısmına yerleştirerek ürünü yere doğru itin.



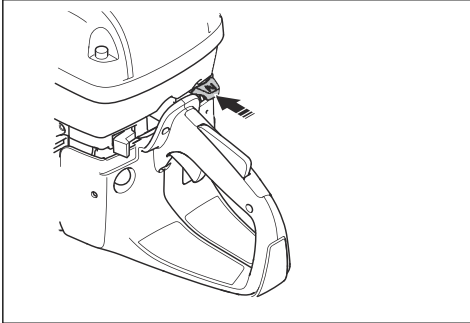
UYARI: Çalıştırma ipini elinize dolamayın.

7. Çalıştırma mandalları devreye girdiğinde bir direnç hissedene kadar çalıştırma ipini sağ elinizle yavaşça çekin. Ardından sürekli ve hızlı şekilde çekin.

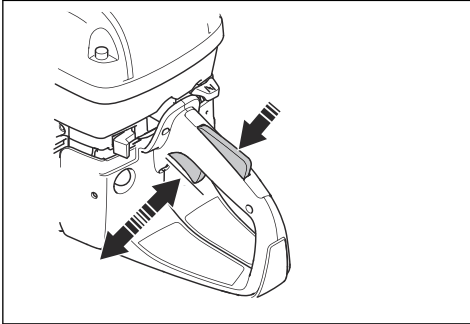


DİKKAT: Çalıştırma ipini tamamen dışarı çekmeyin ve ip dışarı çekilmiş durumdayken çalıştırma ipi tutma yerini bırakmayın. Bu, üründe hasara neden olabilir.

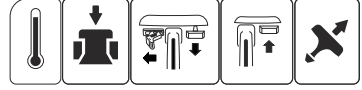
8. Motor çalıştığında jikle kontrolünü itin. Jikle dışarı çekilirse birkaç saniye sonra motor durur. Motor durursa çalıştırma ipi tutma yerini tekrar çekin.



9. Marş gazını devre dışı bırakmak ve ürünü rölantiye ayarlamak için gaz tetiğini itin.

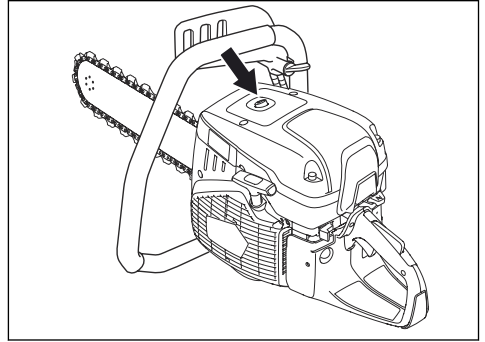


Ürünü motor sıcakken çalıştırma

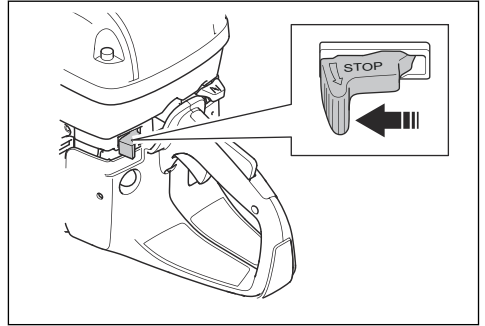


UYARI: Kesim bıçağının serbestçe dönebildiğinden emin olun. Motor çalıştığında bıçak dönmeye başlar.

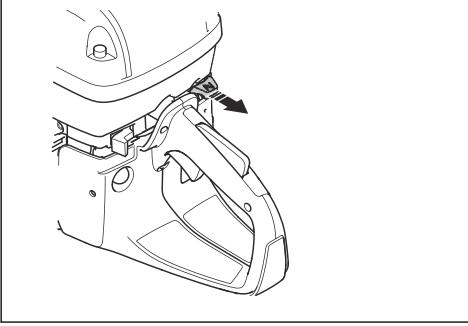
1. Silindirdeki basıncı azaltmak için basınç azaltma supabını itin. Ürün çalıştırıldığında basınç azaltma supabı otomatik olarak başlangıç konumuna geri döner.



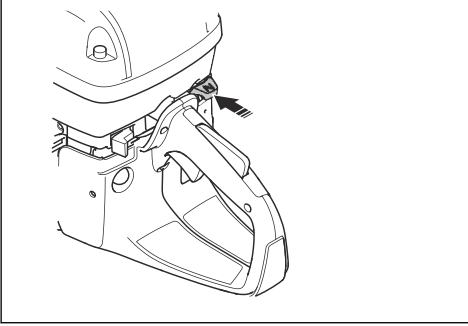
2. STOP anahtarının sol konumunda olduğundan emin olun.



3. Marş gazı konumunu elde etmek için jikle kontrolünü tamamen çekin.



4. Jikle devre dışı bırakmak için jikle kontrolünü itin. Marş gazı, konumunda kalır.

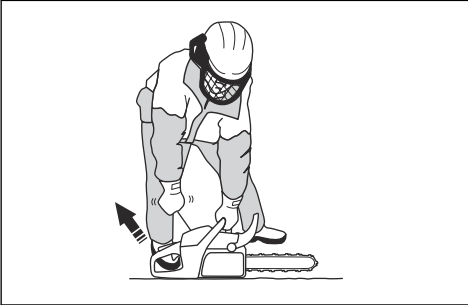


5. Ön tutma yerini sol elinizle tutun.
6. Sağ ayağınızı arka tutma yerinin alt kısmına yerleştirerek ürünü yere doğru itin.



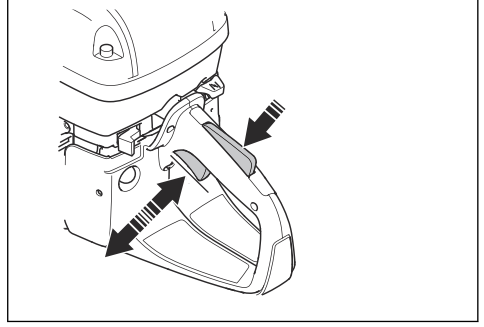
UYARI: Çalıştırma ipini elinize dolamayın.

7. Çalıştırma mandalları devreye girdiğinde bir direnç hissedene kadar çalıştırma ipini yavaşça çekin. Ardından sürekli ve hızlı şekilde çekin.



DİKKAT: Çalıştırma ipini tamamen dışarı çekmeyin ve ip dışarı çekilmiş durumdayken çalıştırma ipi tutma yerini bırakmayın. Bu, üründe hasara neden olabilir.

8. Marş gazını devre dışı bırakmak ve ürünü rölantiye ayarlamak için gaz tetiğini itin.

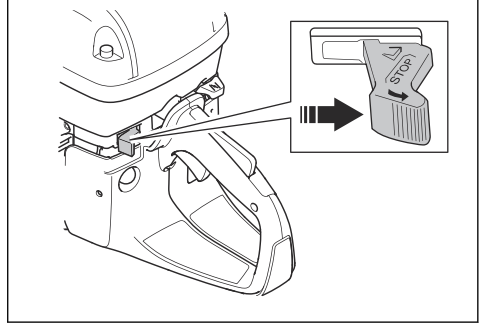


Ürünü durdurma



UYARI: Kesim bıçağı, motor durduktan sonra bir süre daha dönmeye devam eder. Kesim bıçağının, tamamen durana kadar serbest bir şekilde dönmelerini sağlayın. Kesim bıçağını hızlı şekilde durdurmak gerekirse kesim bıçağını sert bir yüzeye hafifçe değdirin. Ciddi yaralanma riski.

- Motoru durdurmak için STOP anahtarını sağa getirin.



Bakım

Giriş



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

Ürüne uygulanacak tüm servis ve onarım işlemleri için özel eğitim gereklidir. Profesyonel servis ve onarım garantisi sunuyoruz. Yetkili satıcınız servis noktası

değilse kendisiyle görüşüp en yakınınızdaki servis noktası hakkında bilgi edinin.

Yedek parçalar için HUSQVARNA bayinizle veya servis noktanızla görüşün.

Bakım planı

Bakım takvimi, gerekli ürün bakımını gösterir. Bakım aralıkları, ürünün günlük kullanımına göre hesaplanır.

	Günlük	Haftalık	Aylık	Her yıl
Temizlik	Harici temizlik		Buji	
	Soğuk hava girişi		Yakıt deposu	
İşlev kontrolü	Genel inceleme	Titreşim azaltma sistemi*	Yakıt sistemi	
	Yakıt sızıntıları	Susturucu*	Hava filtresi	
	Su dağıtımı sistemi	Tahrik kayışı	Kavrama	
	Gaz kilidi*	Karbüratör		
	Durdurma anahtarı*	Marş muhafazası		
	El siperliği, sağ arka el siperliği, kavrama kapağı ve sprej siperliği*			
	Kılavuz ve elmaslı zincir**			
Değiştirin				Yakıt filtresi

* Bkz. Ürünün üzerindeki güvenlik araçları sayfa: 7.

** Bkz. Elmaslı zincir sayfa: 10.

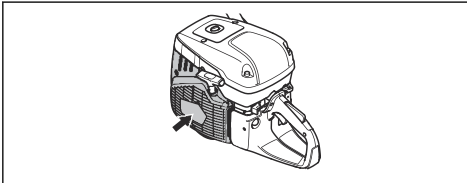
Dıştan temizleme

- Her gün kullanımdan sonra ürünü dıştan temiz suyla yıkayın. Gerekirse bir fırça kullanın.

Hava girişini temizleme

Not: Kirli veya tıkanmış hava girişi, ürünün çok ısınmasına neden olur. Bu, pistonun ve silindirin hasar görmesine yol açabilir.

- Gerekirse hava girişini temizleyin.



- Tıkanıklığı, kiri ve tozu fırçayla temizleyin.

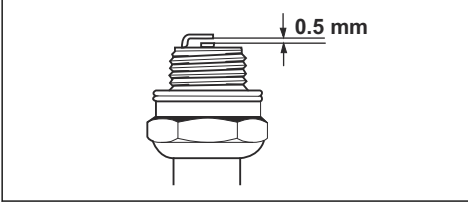
Bujinin kontrolü



DİKKAT: Daima önerilen tipte buji kullanın. Yanlış buji kullanılması, piston ve silindirde hasara neden olabilir. Önerilen buji için bkz. *Teknik veriler sayfa: 28.*

- Ürün gücü düşükse, kolay çalışmıyorsa veya rölantide düzgün şekilde çalışmıyorsa bujiyi kontrol edin.
- Buji kapağının ve ateşleme kablosunun hasarlı olmadığından emin olun.
- Buji elektrotlarında istenmeyen madde riskini azaltmak için şu talimatlara uyun:
 - Rölantinin doğru ayarlandığından emin olun.
 - Yakıt karışımının doğru olduğundan emin olun.
 - Hava filtresinin temiz olduğundan emin olun.

- Buji kirliyse temizleyin ve elektrot boşluğunun 0,5 mm olduğundan emin olun.



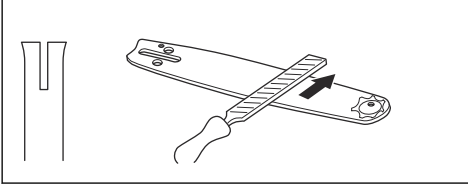
- Gerekirse bujuyu değiştirin.

Genel denetim yapma

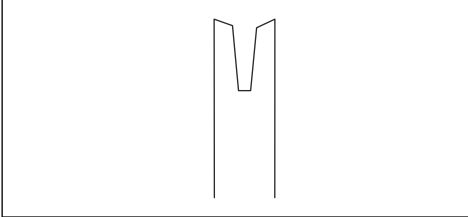
- Ürünün üzerindeki tüm somun ve vidaların doğru şekilde sıkıldığından emin olun.

Kılavuzu kontrol etme

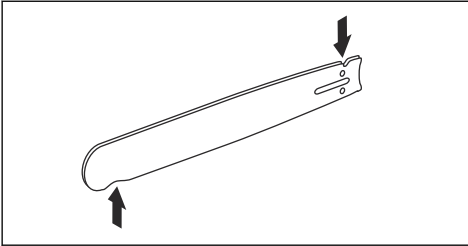
- Kılavuzun kenarlarında çapak olup olmadığını inceleyin. Bir eğe kullanarak çapakları temizleyin.



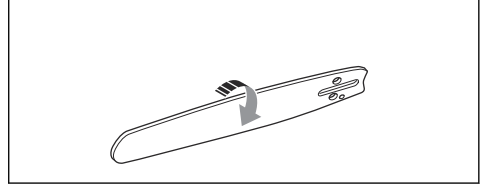
- Kılavuzdaki oluğun aşınmış olup olmadığını inceleyin. Gerekirse kılavuzu değiştirin.



- Kılavuz ucunun kaba veya çok aşınmış olup olmadığını inceleyin.

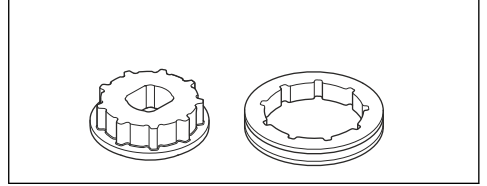


- Kullanım ömrünü uzatmak için kılavuzu her gün çevirin.



Kama yolunu ve rim dişlisini kontrol etme

- Kama yolunda ve rim dişlisinde aşınma olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse bunları değiştirin.

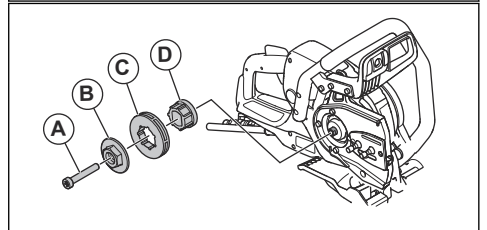
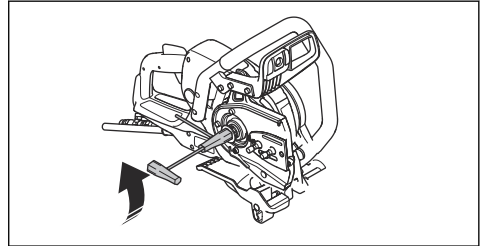


Rim dişlisini değiştirme



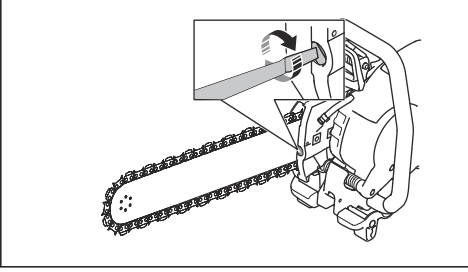
UYARI: Elmaslı zincirden kaynaklanan yaralanmaları önlemek için koruyucu eldiven kullanın.

1. Kılavuz somunlarını gevşetin ve şanzıman kapağını çıkarın.
2. Kombine anahtarla orta vidayı (A) ve somun rondelasını (B) çıkarın.

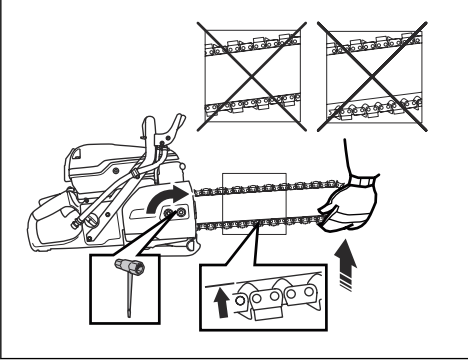


3. Rim dişlisini (C) çıkarın.
4. Yeni rim dişlisini (0,444 inç) üründeki 7 frezeli kama yoluna (D) takın.

- Somun rondelasını, orta vidayı ve şanzıman kapağını takın.
- Şanzıman kapağını takın ve kılavuz somunlarını elle sıkın. Elmaslı zinciri sıkamak için zincir gerdirmе vidasını saat yönünde döndürün.



- Elmaslı zincirin doğru gerginliğe sahip olması için kılavuzun ucunu yukarıda tutun. Ardından kombine anahtarla kılavuz somunlarını sıkın. Elmaslı zinciri kılavuzun etrafından elle kolayca çekebildiğinizden emin olun.



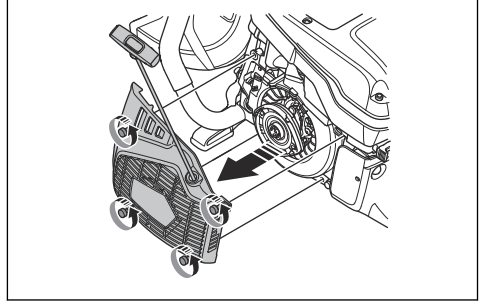
Çalıştırıcı muhafazası



UYARI: Geri çekme yayını veya çalıştırıcı ipini değiştirirken her zaman dikkatli olun ve daima koruyucu gözlük kullanın. Marş muhafazasına sarıldığında geri çekme yayı gergindir. Geri çekme yayı fırlayabilir ve yaralanmaya neden olabilir.

Marş muhafazasını çıkarma

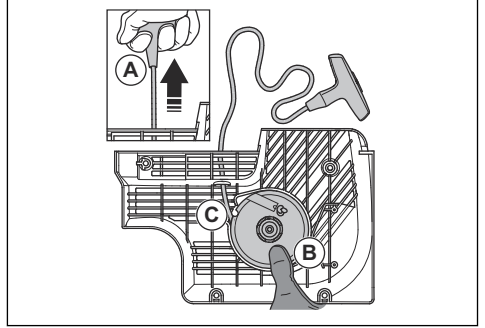
- Marş muhafazasında bulunan 4 vidayı gevşetin.



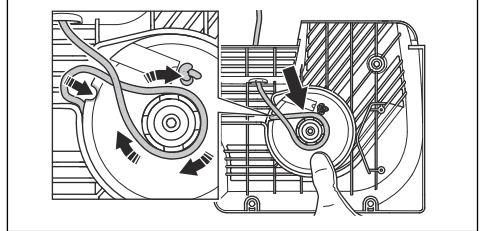
- Marş muhafazasını çıkarın.

Hasarlı çalıştırıcı ipini değiştirme

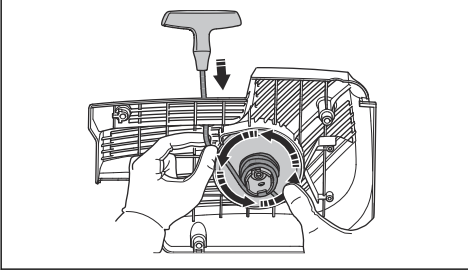
- Çalıştırıcı ipini yaklaşık 30 cm (A) dışarı çekin.



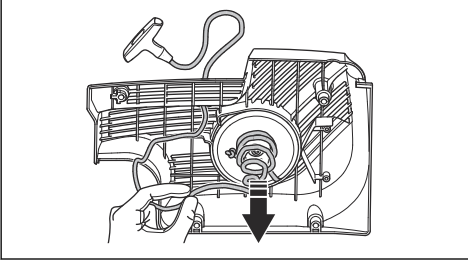
- Çalıştırıcı ipi makarasını (B) başparmağınızla tutun.
- Çalıştırıcı ipini çalıştırıcı makarasındaki çentiğe (C) yerleştirin.
- Çalıştırıcı ipini metal manşon etrafına yerleştirin.



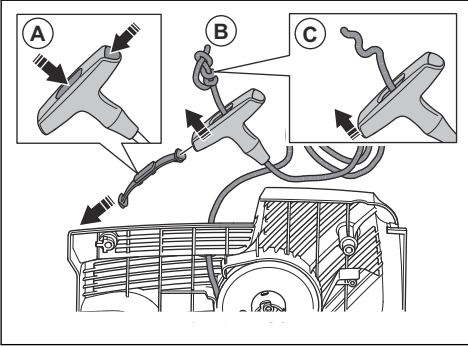
5. Çalıştırma makarasının yavaşça dönerek çalıştırma ipininin metal manşon üzerine dolanmasına izin verin.



6. Çalıştırma ipini çekerek metal manşondan ayırın.



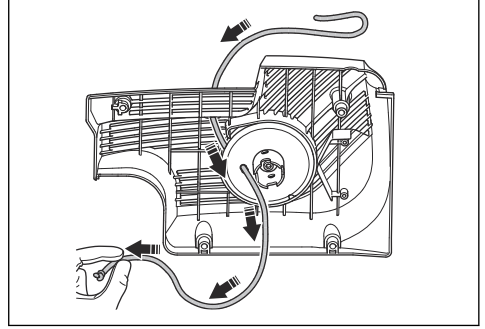
7. Çalıştırma ipi tutma yerinin (A) üzerindeki kapağı çıkarın.



8. Çalıştırma ipini tutma yerinden (B) çekin.

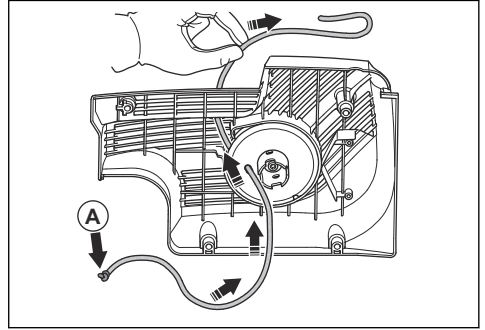
9. Düğümü (C) serbest bırakın.

10. Çalıştırma ipini çıkarın.

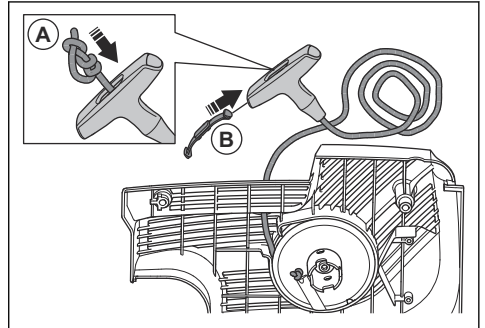


11. Geri çekme yayının temiz ve hasarsız olduğundan emin olun.

12. Marş muhafazasının deliğine yeni bir çalıştırma ipi (A) yerleştirin.



13. Çalıştırma ipini çalıştırma ipi tutma yerinden çekin ve çalıştırma ipinin (A) ucuna bir düğüm atın.

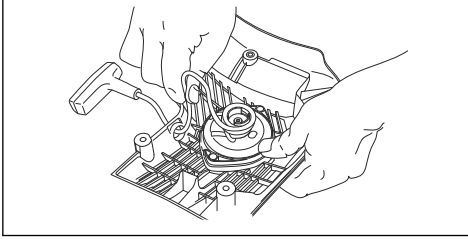


14. Çalıştırma ipi tutma yerinin (B) üzerindeki kapağı takın.

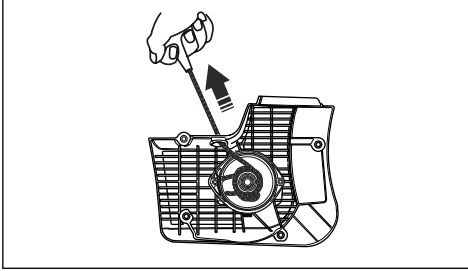
15. Geri çekme yayının gerginliğini ayarlayın. Bkz. *Geri çekme yayı gerginliğini ayarlama sayfa: 25.*

Gerçekme yayı gerginliğini ayarlama

- İpi, çalıştırma makarasındaki oyuğa yerleştirin. İpi, çalıştırma makarasının merkezi etrafında saat yönünde 3 tur sarın.



- Gerçekme yayının gerginliğini ayarlamak için çalıştırma topuzunu çekin.
- İpi, çalıştırma makarasındaki oyuğa yerleştirin. İpi, çalıştırma makarasının merkezi etrafında saat yönünde 4 tur sarın.
- Gerçekme yayının gerginliğini ayarlamak için çalıştırma topuzunu çekin.



Not: Gerginlik ayarlandıktan sonra çalıştırma topuzu konumuna yerleşir.

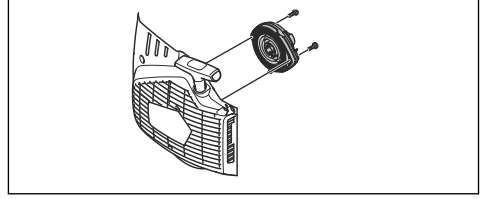
- Çalıştırma ipini tamamen dışarı çekin ve gerçekme yayının uç konumunda olmadığından emin olun. Baş parmağınızla çalıştırma makarasının dönmesini yavaşlatın.
- Gerçekme yayı, hareketleri durdurmadan önce çalıştırma makarasının yarım tur veya daha fazla döndürülebildiğinden emin olun.

Yay grubunu çıkarma



UYARI: Yay grubunu sökerek daima koruyucu gözlük kullanın. Özellikle yay kırılmışsa göz yaralanması riski vardır.

- Yay grubu üzerinde bulunan 2 vidayı çıkarın.



- Yaylı kilitletlerin üzerindeki 2 braketini bir tornavida ile itin.

Yay grubunu temizleme



DİKKAT: Yay, yay grubundan çıkarmayın.

- Temizlenene kadar yaya basınçlı hava tutun.
- Yaya hafif bir yağ sürün.

Yay grubunu takma

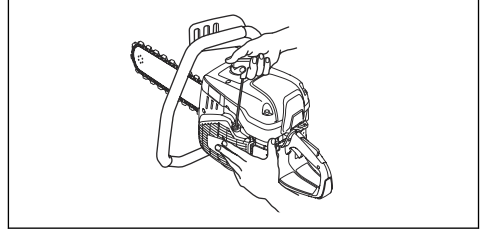
- Yay grubunu çıkarma sayfadaki 25 tersi sırasıyla monte edin.

Marş muhafazasını takma



DİKKAT: Çalıştırma mandalları, çalıştırma makarası manşonu karşısında doğru konuma gelmelidir.

- Marş muhafazasını ürüne yerleştirin.
- Çalıştırma makarası, çalıştırma mandallarına geçene kadar çalıştırma ipini yavaşça çekip bırakın.



- Marş muhafazasındaki 4 vidayı sıkın.

Karbüratörü kontrol etme

Not: Ürünün her zaman doğru yakıt ve hava karışımı aldığından emin olmak için karbüratörde sert iğneler vardır.

- Hava filtresini kontrol edin. Bkz. Hava filtresini inceleme sayfadaki 26
- Gerekirse hava filtresini değiştirin.
- Motorda güç veya hızda azalması devam ederse HUSQVARNA servis bayinizle görüşün.

Yakıt sistemini kontrol etme

1. Yakıt deposu kapağının ve contasının hasarlı olup olmadığından emin olun.
2. Yakıt hortumunu kontrol edin. Hasarlıysa yakıt hortumunu değiştirin.

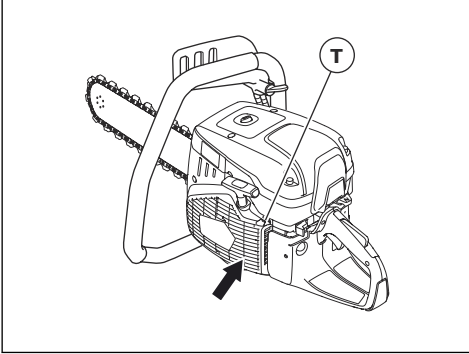
Rölantinin ayarlanması



UYARI: Kesim bıçağı rölantide dönüyorsa servis bayinizle görüşün. Ürünü, rölanti doğru şekilde ayarlanana veya onarılanaya kadar kullanmayın.

Not: Önerilen rölanti için bkz. *Teknik veriler sayfa: 28.*

1. Motoru başlatın.
2. Rölantiyi kontrol edin. Karbüratör doğru şekilde ayarlandığında kesim bıçağı, motor rölantide çalışırken durur.
3. Rölantiyi ayarlamak için T vidasını kullanın.



- a) Vidayı, bıçak dönmeye başlayana kadar saat yönünde çevirin.
- b) Vidayı, bıçağın dönmesi durana kadar saat yönünün tersine çevirin.

Yakıt filtresi

Yakıt filtresi yakıt deposuna takılıdır. Yakıt filtresi, yakıt deposu dolduğunda yakıt deposunun kirlenmesini önler. Yakıt filtresi her yıl veya tıkanmışsa daha sık değiştirilmelidir.



DİKKAT: Yakıt filtresini temizlemeyin.

Hava filtresini inceleme

Not: Yalnızca motor gücünün azalması durumunda hava filtresini kontrol edin.

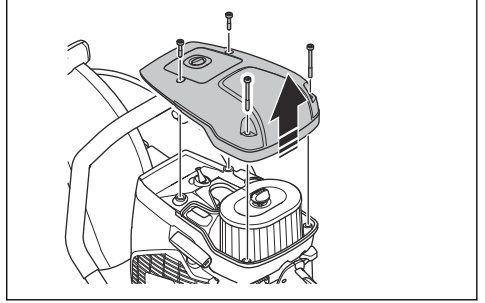


DİKKAT: Hava filtresini çıkarırken dikkatli olun. Karbüratör girişine düşen parçacıklar hasara neden olabilir.

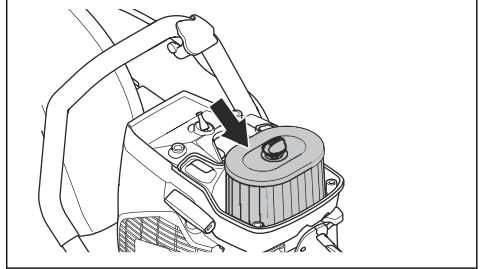


UYARI: Hava filtresini değiştirirken onaylı solunum koruması kullanın. Hava filtresindeki toz sağlığınıza için tehlikelidir. Kullanılmış hava filtrelerini doğru şekilde atın.

1. Hava filtresi kapağının üzerinde bulunan 4 vidayı gevşetin.
2. Hava filtresi kapağını çıkarın.



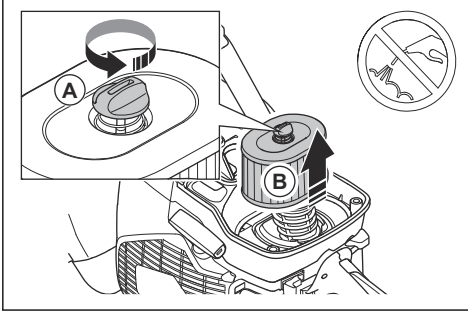
3. Hava filtresini kontrol edin ve gerekirse değiştirin.



DİKKAT: Hava filtresini temizlemeyin veya hava filtresine basınçlı hava tutmayın. Bu, hava filtresine zarar verir.

4. Gerekirse hava filtresini değiştirin.

a) Vidayı (A) gevşetin ve hava filtresini (B) çıkarın.



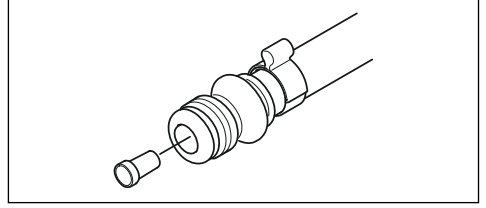
b) Hava filtresini ürüne takın.

5. Hava filtresi kapağını takın ve 4 vidayı sıkın.

2. Gerekirse temizleyin.

3. Su konektöründe bulunan filtreyi inceleyin. Tıkalı olmadığından emin olun.

4. Gerekirse temizleyin.



5. Hortumları kontrol edin ve hasarlı olmadıklarından emin olun.

Su besleme sistemini kontrol etme

1. Bıçak siperliğinde bulunan nozülleri inceleyin ve bunların tıkalı olmadığından emin olun.

Sorun giderme

Sorun	Neden	Olası çözümler
Ürün çalışmıyor.	Çalıştırma prosedürü yanlış uygulanmıştır.	Ürünü motor soğukken çalıştırma sayfa: 18 ve Ürünü motor sıcakken çalıştırma sayfa: 19 bölümlerine bakın.
	Durdurma anahtarı sağ (STOP) konumdadır.	Durdurma anahtarının (STOP) sol konumda olduğundan emin olun.
	Yakıt deposunda yakıt yoktur.	Yakıt doldurun.
	Buji arızalıdır.	Bujiyi değiştirin.
	Kavrama arızalıdır.	Servis nokتانızla görüşün.
Elmaslı zincir rölantide dönüyor.	Rölanti çok yüksek.	Rölantiyi ayarlayın.
	Kavrama hasarlıdır.	Servis nokتانızla görüşün.
Operatör gaz verdiğiğinde elmaslı zincir dönmüyor.	Elmaslı zincir gerginliği çok sıktır. Elmaslı zincir, kılavuz etrafında elle kolayca döndürülebilmelidir.	Elmaslı zincir gerginliğini ayarlayın.
	Kavrama hasarlıdır.	Servis nokتانızla görüşün.
	Elmaslı zincir doğru şekilde takılmıştır.	Elmaslı zincirin doğru şekilde takıldığından emin olun.
Operatör gaz vermeyi denediğinde üründe güç yok.	Hava filtresi tıkalıdır.	Hava filtresini kontrol edin. Gerekirse değiştirin.
	Yakıt filtresi tıkalıdır.	Yakıt filtresini değiştirin.
	Yakıt deposu akışı tıkalıdır.	Servis nokتانızla görüşün.

Sorun	Neden	Olası çözümler
Titreşim düzeyleri çok yüksek.	Elmaslı zincir doğru şekilde takılmamıştır.	Elmaslı zincirin ve kılavuzun doğru şekilde takıldığından emin olun. Elmaslı zincirin ve kılavuzun hasarlı olmadığından emin olun.
	Elmaslı zincir hasarlıdır.	Elmaslı zinciri değiştirin.
	Titreşim azaltma ünitesi hasarlıdır.	Servis nokتانızla görüşün.
Ürün sıcaklığı çok yüksek.	Hava girişi veya silindir flanşları tıkalıdır.	Hava girişini ve silindir flanşlarını temizleyin.
	Kavrama hasarlıdır.	Her zaman tam gazda kesin.
		Kavramayı inceleyin. Servis nokتانızla görüşün.
Ürün çok yavaş kesiyor.	Elmaslı zincir keskin değildir.	Kum taşı veya tuğla gibi yumuşak malzemeleri kesin.
Çalışma sırasında çok fazla toz oluyor. Havada toz görülebiliyor.	Su beslemesi veya su basıncı yeterli değildir.	Ürüne giden su beslemesini kontrol edin.
		Bkz. <i>Su besleme sistemini kontrol etme sayfa: 27.</i>
Elmaslı zincir kırıyor veya kılavuzdan çıkıyor.	Elmaslı zincir gerginliği hatalıdır.	Elmaslı zincir gerginliğini ayarlayın.
	Elmaslı zincir segmanlarından daha küçük bir yuva kesiyorsunuzdur.	Doğru çalışma tekniklerini kullanın. Bkz. <i>Temel çalışma teknikleri sayfa: 14.</i>
	Elmaslı zincir segmanlarından daha küçük bir yuva kesiyorsunuzdur.	Çalışma sırasında ürüne daha fazla basınç uygulayın.

Taşıma, depolama ve atma

Taşıma ve saklama

- Hasar veya kaza olmasını önlemek için taşıma sırasında ürünü güvenli bir şekilde bağlayın.
- Ürünü taşımadan veya depolamadan önce kesim bıçağını çıkarın.
- Çocukların veya yetkili olmayan kişilerin erişmesini önlemek için ürünü kilitli bir alanda tutun.
- Kesim bıçaklarını kuru, donmayacakları bir yerde saklayın.
- Montajdan önce tüm yeni ve kullanılmış bıçaklarda nakliye ve depolama hasarı olup olmadığını inceleyin.
- Ürünü depolamadan önce temizleyin ve bakımını yapın. Bkz. *Bakım planı sayfa: 21.*

- Uzun süreli depolamadan önce yakıt tankındaki yakıtı boşaltın.

Atma

- Yerel geri dönüşüm gerekliliklerine ve geçerli düzenlemelere uyun.
- Yağ veya yakıt gibi tüm kimyasal maddeleri servis merkezinde veya uygun bir atık noktasında atın.
- Ürün artık kullanılmıyorsa ürünü HUSQVARNA bayisine gönderin veya geri dönüşüm noktasında atın.

Teknik veriler

Teknik veriler

Silindir hacmi, cm ³ / inç küp	93,6 / 5,7
---	------------

Silindir çapı, mm / inç	56 / 2,2
Hareket uzunluğu, mm / inç	38 / 1,5
Rölanti, dev/dak	2700
Tam açık gaz, yüksüz, dev/dak	9300 (+/- 150)
Güç, dev/dak'da kW / hp	9000 dev/dak'da 4,8 / 6,5
Buji	NGK BPMR 7A
Elektrot boşluğu, mm / inç	0,5 / 0,02
Yakıt deposu kapasitesi, litre / ABD fl oz	1 / 33,8
Önerilen su basıncı, bar / PSI	1,5/10 / 22-150
Önerilen su akışı, litre/dak. / gal(ABD)/dak.	8 / 2
Yakıtsız ve kesim ataşmanı olmadan ağırlığı, kg / lb	9,6 / 21,2
Gürültü emisyonları	
Ses gücü düzeyi, ölçülmüş dB (A)	114
Ses gücü düzeyi, garantili L _{WA} dB (A) ¹	115
Operatörün kulağındaki eş değer ses basıncı düzeyi, dB (A) ²	104
Eş değer titreşim düzeyleri, a_{hveq}³	
Ön tutma yeri, m/sn ²	3,6
Arka tutma yeri, m/sn ²	4,7
Egzoz emisyonları (CO2 EU V) ⁴	
2 zamanlı motor	736 g/kWh

Önerilen kılavuz ve elmaslı zincir kombinasyonları

Kılavuz ve elmaslı zincir	Elmaslı zincir segmanı sayısı	Elmaslı zincir segman genişliği, (mm / inç)	Elmaslı zincir dış aralığı, (mm / inç)	Maks. kesim derinliği, mm / inç	Maksimum motor devrinde zincir devri, m/sn / ft/sn
12 inç (300 mm)	25	5,7 / 0,22	11,278 / 7/16	350 / 14	29 / 95
14 inç (350 mm)	32	5,7 / 0,22	9,525 / 3/8	400 / 16	26 / 85

- ¹ Çevredeki gürültü emisyonu, 2000/14/EC sayılı direktife uygun olarak ses gücü (L_{WA}) şeklinde ölçülmüştür. Garanti edilen ve ölçülen ses düzeyi arasındaki fark, garanti edilen ses gücünün 2000/14/EC sayılı direktif doğrultusunda ölçüm sonucundaki dağılımı ve aynı üründen farklı üniteler arasındaki değişimleri içermesidir.
- ² EN ISO 19432-1'e göre eş değer ses basıncı düzeyi, çeşitli çalışma koşullarında farklı ses basıncı düzeyleri için zaman ağırlıklı enerji toplamı olarak hesaplanır. Ürünün eş değer ses basıncı düzeyi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılımı (standart sapma) 1 dB (A) şeklindedir.
- ³ EN ISO 19432-1'e göre eş değer titreşim düzeyi, farklı çalışma koşulları altındaki titreşim düzeyleri için zaman ağırlıklı enerji toplamı olarak hesaplanır. Eş değer titreşim düzeyi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılımı (standart sapma) 1m/sn² şeklindedir.
- ⁴ Bu CO2 ölçümü, motor tipini (motor ailesi) temsil eden laboratuvar koşulları altındaki bir (ana) motor ile sabit bir test döngüsü boyunca yapılan testlerden kaynaklanan sonuçtur ve belirli bir motorun performansına ilişkin herhangi bir garanti anlamına gelmez veya ifade etmez.

Kılavuz ve elmaslı zincir	Elmaslı zincir segmanı sayısı	Elmaslı zincir segman genişliği, (mm / inç)	Elmaslı zincir dış aralığı, (mm / inç)	Maks. kesim derinliği, mm / inç	Maksimum motor devrinde zinciri devri, m/sn / ft/sn
16 inç (400 mm)	29	5,7 / 0,22	11,278 / 7/16	450 / 18	29 / 95
18 inç (450 mm)	30	5,7 / 0,22	Elit	450 / 18	29 / 95

Gürültü ve titreşim beyanı

Beyan edilen bu değerler, belirtilen direktif veya standartlar uyarınca laboratuvar tipi testleriyle elde edilmiştir ve aynı direktif veya standartlara göre test edilen diğer ürünlerin beyan edilen değerleriyle karşılaştırma için uygundur. Beyan edilen bu değerler risk değerlendirmelerinde kullanıma uygun değildir ve 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.

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	Taşınabilir kesme makinesi
Marka	HUSQVARNA
Tip/Model	
Kimlik	2022 yılı ve sonrası tarihli seri numaraları

aşağıdaki AB direktifleri ve düzenlemeleriyle tamamen uyumludur:

Direktif/Düzenleme	Açıklama
2006/42/EC	"makinelere ilgili"
2000/14/EC	"açık alanda gürültüyle ilgili"
2014/30/EU	"elektromanyetik uyumlulukla ilgili"
2011/65/EU	"tehlikeli maddelerin kısıtlanmasıyla ilgili"

ve aşağıdaki uyumlaştırılmış standartlar ve/veya teknik özellikler uygulanmıştır;

EN ISO 12100:2010, EN ISO 19432-1:2020, EN 55012:2008+A1:2009, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018

SMP Svensk Maskinprovning AB, konsey direktifi 2000/14/EC Ek V'e göre gönüllü bir inceleme gerçekleştirmiştir. Gürültü emisyonları ile ilgili bilgi için bkz. *Teknik veriler sayfa: 28.*

Partille, 2022-04-20

Erik Silfverberg

Ar-Ge Direktörü, Beton Testeresi ve Delme Ekipmanı

Husqvarna AB, Yapı Bölümü

Teknik dokümantasyon sorumlusu





www.husqvarnaconstruction.com

Orijinal talimatlar



1159252-76

Rev. D



2024-09-09