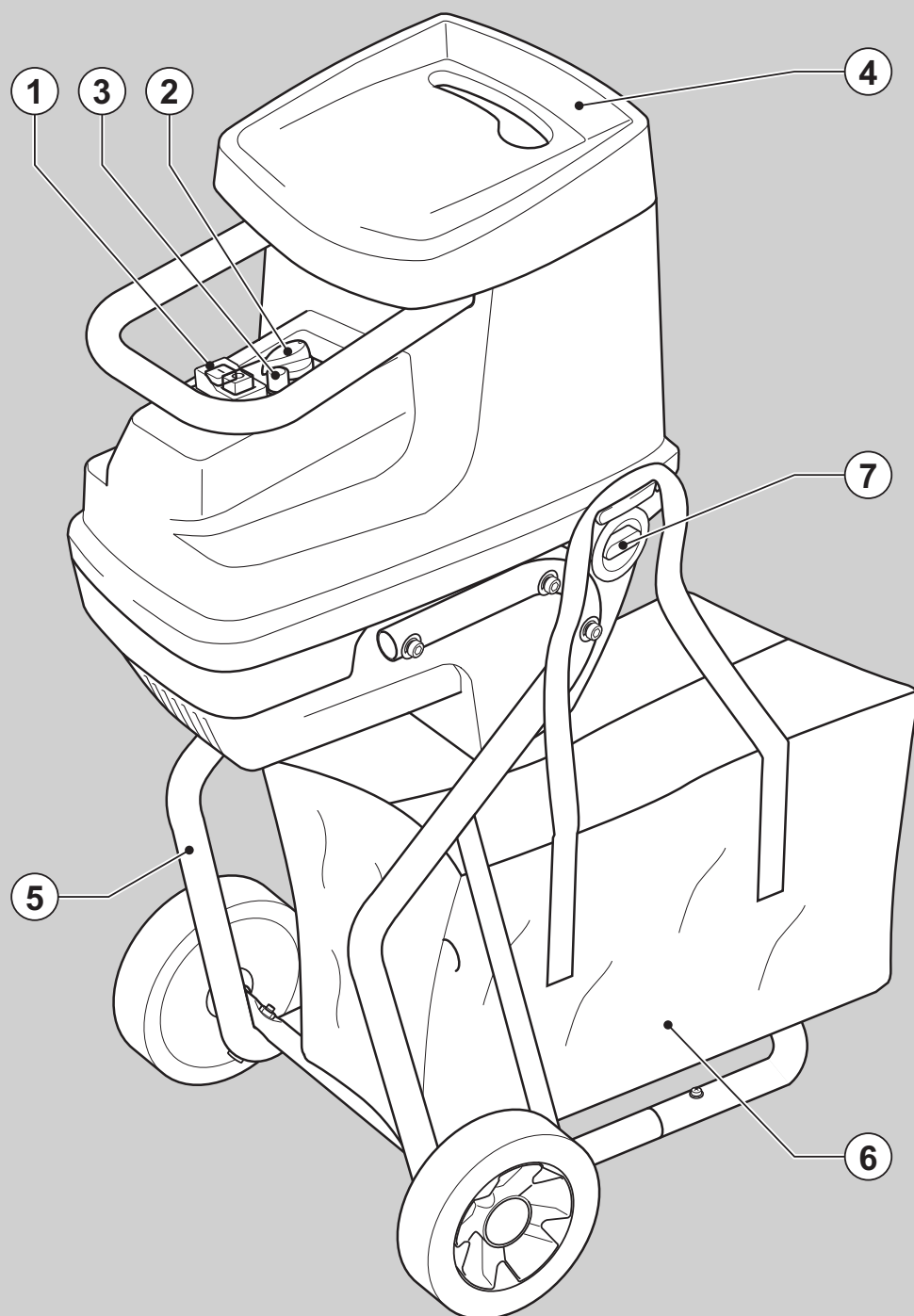
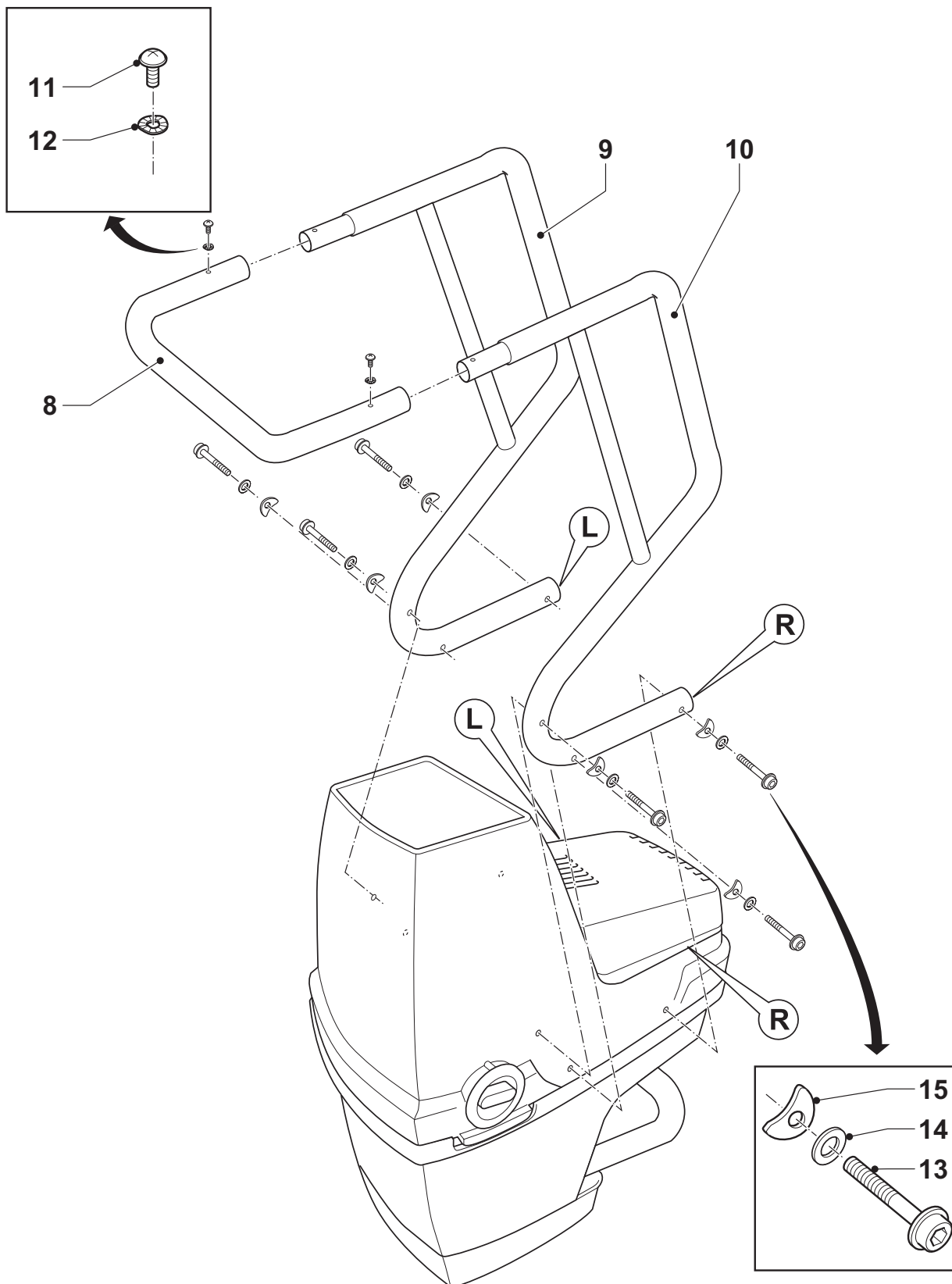
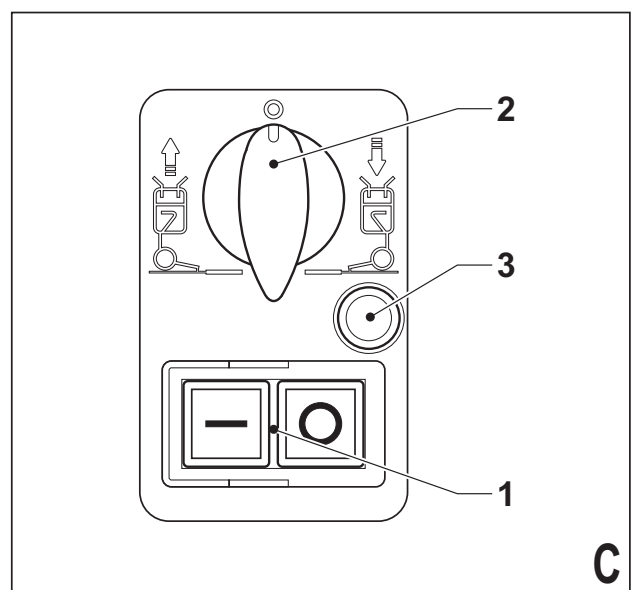
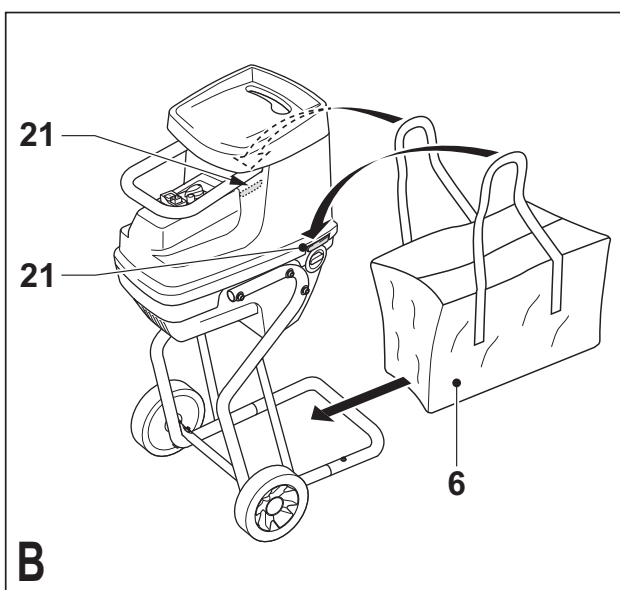
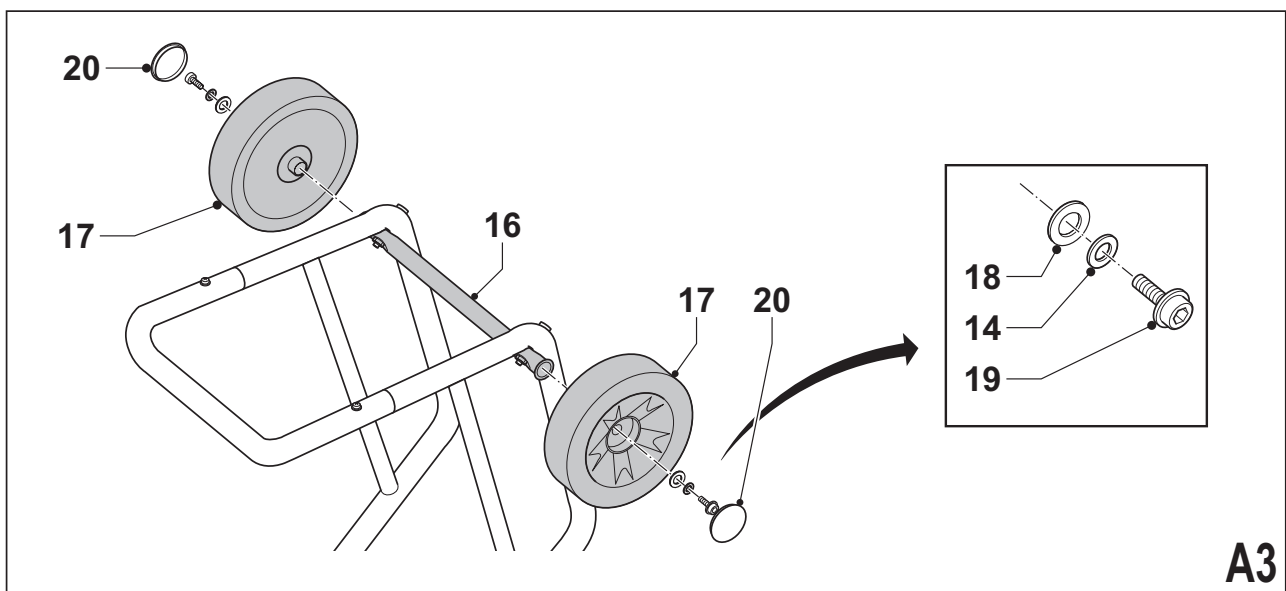
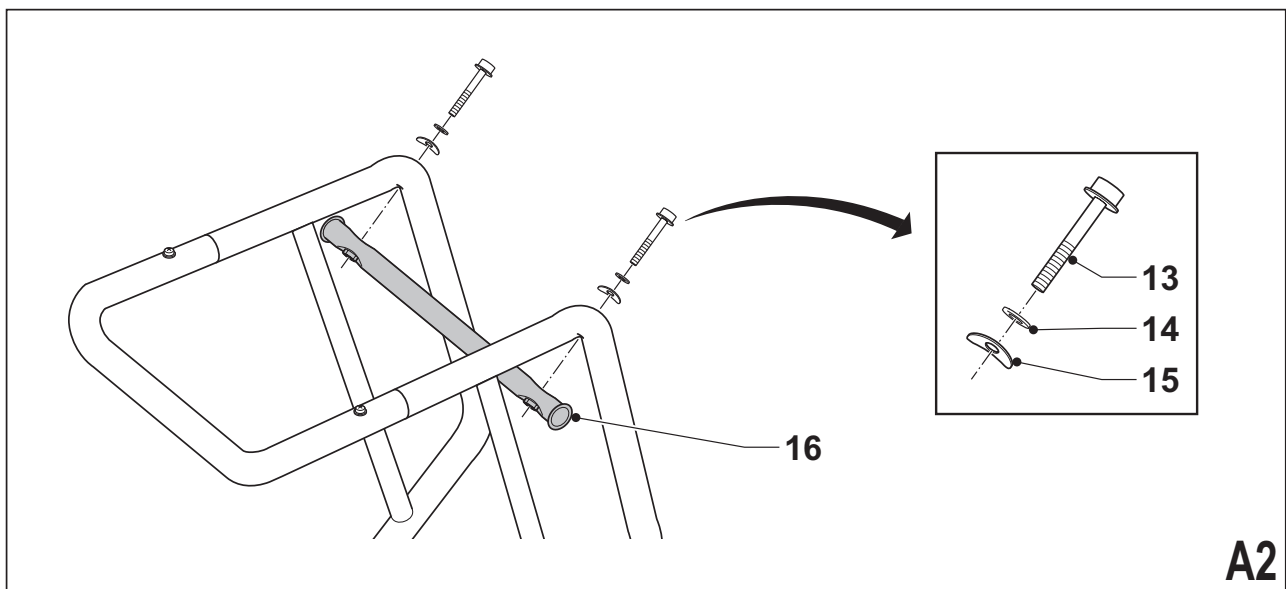
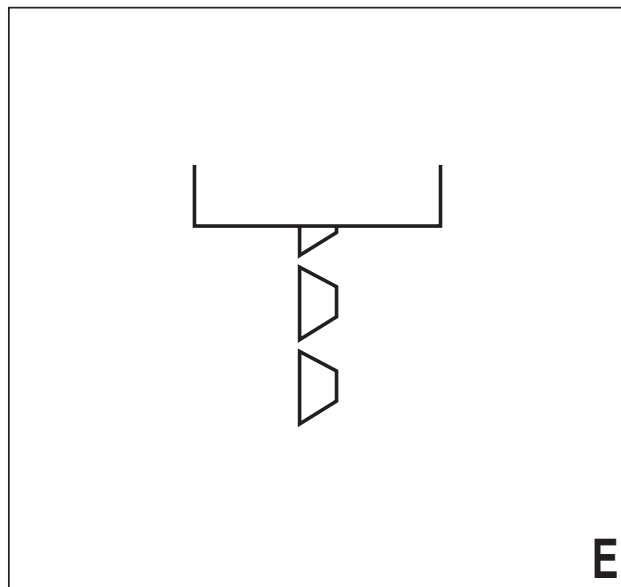
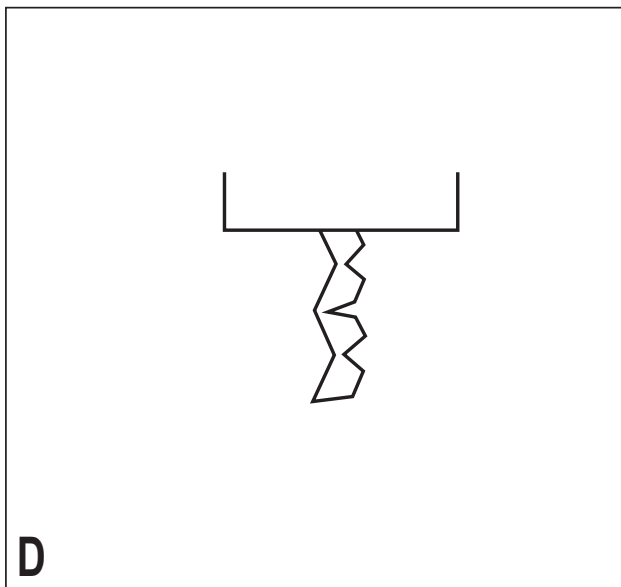






A1





Kullanım amacı

Black & Decker bahçe çöp öğütücüsü GS2400, budanan ağaç parçaları, çit parçaları, ince dallar ve organik bahçe atıklarının yanı sıra kağıt ve karton dahil olmak üzere çoğu bahçe ve mutfak atığını öğütmek için tasarlanmıştır. Öğütülmüş atıklar gübre oluşturmak veya her çöp atma sırasında daha az hacim elde etmek için idealdir.

Bu bahçe çöp öğütücüsü sadece ev kullanımı içindir. Aralıklı kullanım için tasarlanmıştır: Önerilen malzeme besleme süresi öğütücünün toplam çalıştırıldığı sürenin %40'ıdır. Malzemenin seçilmesi ve tasnif edilmesi genel olarak yeterli bir boşta çalışma süresi sağlayacaktır.

Güvenlik talimatları

- Uyarı! Elektrikli bahçe aletlerini kullanırken yangın tehlikesi, elektrik çarpması ve yaralanmalardan korunmak için temel güvenlik önlemlerine ve talimatlarına uymak gereklidir.
- Aleti kullanmaya başlamadan önce bu kullanma kılavuzunu dikkatlice okuyun.
- Bu kullanma kılavuzunu daha sonra da gerekebileceğini düşünerek saklayın.
- Herhangi bir ayarlama, servis veya bakım işlemini yapmadan önce aletin fişini prizden çekin.

Eğitim

- Bu kullanma kılavuzunu okumamış olan kişilerin, çocukların veya aletin nasıl kullanıldığını bilmeyen kişilerin bu aleti çalıştırmasına asla izin vermeyin.
- Kullanıcının olası kaza ve yaralanmalardan sorumlu olduğunu unutmayın.

Hazırlık

- Aleti çalıştırırken etraftaki kişilerin uzakta durmasını sağlayın.
- Bu aleti sadece açık alanlarda (örn. etrafı bir duvar veya diğer sabit nesnelerle kapalı olmayan) ve düz ve sağlam bir zeminde çalıştırın.
- Aleti her kullandığınızda emniyet gözlüğü takın.
- Ses şiddetli rahatsız edici düzeydeyse kulaklık takın.
- Aletle çalışırken bol elbiseler giymeyin ve takı takmayın. Bunlar, hareketli parçalara takılabilirler. Açık havada çalışırken, lastik eldivenler ve kaymayan ayakkabılar giyin. Uzun saçlı kişilerin, saçlarının engel teşkil etmesini önlemek için koruyucu saç örtüsü takması gerekir.
- Aletin yağmura maruz kalmasına izin vermeyin. Aleti, örneğin yanıcı sıvılar ve gazların bulunduğu ortamlar gibi yangın veya patlama riski taşıyan yerlerde kullanmayın.
- Aletin boşalttığı malzemeler yaralanmalara yol açabileceği için aleti asfalt veya çakıl zeminde kullanmayın.
- Kesim dişlisine zarar gelmesini önlemek için köklerdeki toprağı silkeleyin. Kesinlikle kemik, taş, cam, metal, plastik veya kumaş parçalarını öğütmeye çalışmayın.

- Kullanmadan önce, alette ve elektrik kablosunda hasar olup olmadığını dikkatli bir şekilde kontrol edin. Hareketli parçalardaki hizalama hatalarını ve tutuklukları, parçalardaki kırılmaları, muhafazalarda ve düğmelerdeki hasarı ve aletin çalışmasını etkileyebilecek tüm diğer koşulları kontrol edin. Aletin uygun şekilde çalışacağından ve öngörülen fonksiyonlarını yerine getireceğinden emin olun. Herhangi bir parçası hasarlı veya kusurlu ise aleti kullanmayın. Düğme açmıyor ve kapatmıyorsa aleti kullanmayın.
- Hasarlı veya kusurlu parçaların Black & Decker yetkili servisinde onarılmasını veya değiştirilmesini sağlayın. Kesinlikle kendiniz hiçbir tamir işlemine kalkışmayın.
- Elektrik kablosu hasarlı ise, bir tehlike oluşmasını önlemek için üretici ya da yetkili Black & Decker Servis Merkezi tarafından değiştirilmelidir. Yıpranmış veya okunamaz durumdaki etiketleri değiştirin.

Elektrik çarpmasına karşı korunma

- Alet, bir topraklama bağlantısı bulunan bir priz veya uzatma kablosuna bağlanmalıdır.
- Elektrik güvenliği, yüksek duyarlılıklı (30 mA / 30 mS) bir artık akım cihazı (RCD) kullanılarak daha da artırılabilir.
- Bu alet sadece AC (şebeke) elektrik bağlantısı için tasarlanmıştır. Başka herhangi bir güç kaynağı ile kullanmayı denemeyin.

Uzatma kabloları

- Aleti açık havada kullanırken, sadece açık havada kullanıma uygun olan ve gerekli işaretleri taşıyan uzatma kablolarını kullanın.
- 25 m'ye kadar, 1.5mm üçlü uzatma kablosu, güç kaybı yaşanmadan kullanılabilir.

Elektrik beslemesi

Bu ürün EN 61000-3-11 teknik gerekliliklerine uygundur. Bu alet koşullu bağlantıya tabidir ve kullanıcının, gerektiğinde elektrik dağıtım kurumuna danışarak, sadece 0.087 + j0.087 Ohm veya daha düşük bir empedans beslemesine bağlaması gerekmektedir.

Kullanım

- Aleti çalıştırmadan önce besleme alanının boş olduğundan emin olmak için bakarak kontrol edin.
- Kesme dişlisi tarafından içeriye çekildiğinde dal parçaları sıçrayabileceği için yüzünüzü ve vücudunuzu besleme ağzından uzakta tutun. Elleriniz, vücudunuzun herhangi bir kısmı veya elbisenizin besleme alanının içerisine girmesine müsaade etmeyin.
- Daima sağlam ve dengeli basın. Ulaşmakta zorlandığınız yerlerde kullanmayın. Asla aletin içerisine malzeme beslemesi yaparken aletin tabanından daha yüksek bir yerde durmayın.
- Aleti çalıştırırken daima boşaltma alanından uzakta durun.

- Alet içerisine malzeme atarken içerisinde metal, kaya, şişe, teneke veya yabancı nesnelerin parçaları olmadığından emin olun.
- Eğer bıçak donanımı herhangi bir yabancı nesneyle karşılaşır veya alet sıra dışı sesler çıkarmaya veya titremeye başlarsa aleti kapatın, fişini prizden çekin ve aletin durmasını bekleyin.
 - Alette herhangi bir hasar olup olmadığını kontrol edin.
 - Herhangi bir gevşek parça olup olmadığını kontrol edin ve eğer varsa sıkın.
 - Hasarlı veya kusurlu parçaların Black & Decker yetkili servisinde onarılmasını veya orijinal yedek parçalarla değiştirilmesini sağlayın.
- Boşaltma alanında işlenmiş malzemelerin birikmesine izin vermeyin. Çünkü bu durum düzgün boşaltımı önleyebilir ve besleme girişinden malzemenin geri atılmasına neden olabilir.
- Eğer alette tıkanma meydana gelirse, aleti kapatın, fişini prizden çekin ve tıkanıklığa neden olan birikintinin temizlenmesi öncesinde aletin tam olarak durmasını bekleyin.
- Bütün koruyucuları ve saptırıcıları yerinde ve çalışır durumda tutun.
- Aleti çalışır durumdayken taşımayın veya eğmeyin.
- Alet çalışırken başından ayrılmayın. Çalışma alanını terk ettiğinizde cihazı kapatın, fişini prizden çekin ve aletin tam olarak durmasını bekleyin. Çocukların aletle oynamadıklarından emin olun.
- Aleti çalışır durumdayken eğik konuma getirmeyin.

Bakım ve saklama

- Alet servis, kontrol veya depolamak için veya bir aksesuarı değiştirmek amacıyla durdurulduğunda aleti kapatın ve fişini prizden çekin. Herhangi bir kontrol, ayarlama vb. öncesi bütün oynar parçaların tamamen durduğundan emin olun.
- Aleti, kuru ve kilitli bir yerde saklayın. Çocuklar, aletin saklandığı yere erişememelidir.

Alet üzerinde, aşağıdaki uyarı sembolleri bulunmaktadır:



Aleti çalıştırmadan önce kullanım kılavuzunu okuyun.



Tehlike - döner bıçaklar. El ve ayaklarınızı ağız kısmından uzakta tutun.



Aleti yağmura veya yüksek nemlere maruz bırakmayın.



Her zaman göz koruması kullanın.



Herhangi bir bakım işlemini gerçekleştirmeden önce cihazı kapatıp fişini çekin.



Etraftaki kişilerin uzakta durmasını sağlayın.



Her zaman koruyucu gözlük, kulaklık ve maske kullanın.



Bu aleti kullanırken eldiven takın.

Elektrik güvenliği

- Elektrik kablosu hasarlı ise, bir tehlike oluşmasını önlemek amacıyla yetkili Black & Decker Servisi tarafından değiştirilmelidir.

ÖZELLİKLER

1. Açma/kapama düğmesi
2. Yön seçme düğmesi
3. Aşırı yük koruma düğmesi
4. Akıtma kanalı
5. Tekerlek ayağı
6. Toplama torbası
7. Ayar düğmesi

Montaj

Uyarı! Montajdan önce aletin kapalı ve fişinin çekilmiş olduğundan emin olun.

Ayaklığın takılması (Şekiller A1-A3)

Uyarı! Tekerlek ayağını takarken yardım alın. Alet tek bir kişi tarafından kaldırılamayacak kadar ağır olabilir.

- Aleti baş kısmı aşağıda olacak şekilde ters çevirin ve yere koyun.
- Destek ayakları ile alet üzerindeki delikleri hizalayın. Ayak üzerindeki işaret ile gövde üzerindeki işareti aynı hizaya getirin.
 - Sol ayak desteği "L".
 - Sağ ayak desteği "R".
- Gösterildiği şekilde (şekil A1) Alyan vidaları (13), yay pulu (14) ve pulu (15) kullanarak ayakları gövde üzerinde sabitleyin.
- Destek çerçevesini (8) sağ ayak (10) ve sol ayak üzerine geçirin (9).
- Destek çerçevesini, vida (11) ve kilit pulu (12) ile sabitleyin.
- Tekerlek mili (16) üzerindeki deliklerle ayak üzerindeki delikleri hizalayın (şekil A2).
- Tekerlek milini pul (15), yay pulu (14) ve Alyan vidaları (13) ile sabitleyin.

Tekerleklerin takılması (Şekil A3)

- Tekerlekleri (17) tekerlek mili(16) üzerine takın.

- Tekerleği düz pul (18), yay pulu (14) ve Alyan vidası (19) ile sabitleyin.
- Tekerlek kapağını (20) tekerlek üzerine geçirin.
- Bu işlemin aynısını diğer tekerlekte de tekrarlayın.

Toplama torbasının takılması (Şekil B)

- Toplama torbasını (6) gösterildiği şekilde çıkış kısmının ağzına takın.
- Toplama torbası askılarını kancalara (21) geçirin.

Kullanım

Uyarı! Aletin kendi hızında çalışmasına izin verin. Aşırı yüklenmeyin.

- Aleti tam olarak boşalmadan önce kapatmayın. Bu durum tıkanmaya ve yeniden çalıştırmada sorun yaşanmasına neden olabilir.
- Çöp öğütücüyü atmadan önce bitki köklerinde yer alan toprak ve taşları temizleyin.
- Ağaç dallarını çöp öğütücüsüne atmadan önce sıkıca tutun.

Açma ve kapama (Şekil C)

Açma

- Yön seçme düğmesini (2) sol konuma ayarlayın.
- Açma/kapama düğmesini I konumuna ayarlayın.

Kapama

- Açma/kapama düğmesini O konumuna ayarlayın.

Uyarı! Yön seçme düğmesini/tetikleri birbirini izleyen, sert hareketlerle çevirmeyin. Hızlı ve sert çevirme kıvılcım çıkmasına ve öğütücünün zarar görmesine neden olabilir.

Tıkanıklığın giderilmesi (Şekil C)

Alet çok kalın veya sert dallar veya yabancı nesneler nedeniyle sıkışırsa, öğütücü çoğu zaman kendini otomatik olarak boşa alabilir. Dönme yönü otomatik olarak ters çevrilecek ve malzemeyi yukarı doğru bırakacaktır. Dönme yönünü geri çevirmek için aşağıdaki şekilde devam edin:

- Aleti durdurun ve kesme bıçağının tam olarak durmasını bekleyin.
- Aletin kesim konumu ileri olacak şekilde, aleti çalıştırın.

Malzemeler tıkanıklığa neden olduğunda:

- Aleti kapatın.
- Yön seçme düğmesini (2) sağ konuma ayarlayın.
- Tıkanıklık giderilene kadar açma/kapama düğmesi I konumunda olacak şekilde basın.

Uyarı! Alet ters şekilde çalıştırıldığında dallar giriş kısmından geri atılabilir.

Tıkanıklık temizlenemezse:

- Aleti kapatın ve fişini çekin.
- Kesim bölmesinde bulunan birikintiyi gevşetmek için bir dal parçası kullanın.
- Fişi takın ve birikintiyi yukarıda tanımlandığı gibi temizlemek için aleti çalıştırın.

Uyarı! Tıkanıklığı giderme sırasında aleti daima kapalı konuma getirin ve fişini prizden çıkartın. Giriş kısmı veya çıkış ağzındaki tıkanıklığı asla elinizle gidermeye çalışmayın. Ellerinizi bıçakların bulunduğu bölgenin uzağında tutun.

Yararlı tavsiyeler

- Kuru malzemelerin en son öğütülmesi çöp öğütücünün içerisinde kalan ıslaklığın giderilmesine yardımcı olacaktır.
- Malzemenin öğütme öncesinde birikmesine ve çürümeye izin vermeyin.
- Hacimlerini azaltmak için öğüttüğünüz malzemeleri ikinci kez çöp öğütücüyü atabilirsiniz.
- Bu belgenin sonundaki tabloya bakın.

Bakım

Black & Decker aletiniz minimum bakımla uzun bir süre çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Kesintisiz olarak memnuniyet verici bir şekilde çalışması gerekli özenin gösterilmesine ve düzenli temizliğe bağlıdır.

- Aleti temiz ve kuru muhafaza edin.
- Herhangi bir aşındırıcı veya çözücü bazlı temizlik maddesi kullanmayın.
- Aletinizdeki havalandırma deliklerini yumuşak bir fırça veya kuru bir bezle düzenli olarak temizleyin.

Kesme plakasının ayarlanması

Eğer alet malzeme öğütmeyi gerçekleştiremezse kesme plakası ayarlanmalıdır.

- Hafif malzemeleri kesmek için ayarlama düğmesini (7) kesme pozisyonuna doğru saat yönünde yarım tur döndürün.
- Ağır malzemeleri öğütmek için ayarlama düğmesini ezme pozisyonuna doğru saat yönünün tersine yarım tur döndürün. Malzemelerin tam olarak öğütülmesi için alet içine iki kere konulması gerekebilir.
- Alete zarar verilmesini önlemek için kesme bıçağının, darbe bıçağına değmemesine dikkat edin.

Öğütülen malzeme Şekil D'de gösterildiği gibi zincir şeklinde sarkmaya başladığında aşağıdaki şekilde ayar yapın:

- Aleti açın.
- Ayar düğmesini (7) hafif bir öğütme sesi duyana veya az bir miktar alüminyum talaş çıkış ağzından düşene kadar çok yavaş ve hafif olarak döndürün. Öğütülen malzeme Şekil E'de gösterildiği şekilde birbirinden ayrılacaktır.

Uyarı! Öğütücünün çalıştığından ve ileri yönde olduğundan emin olun. Kesme plakasının öğütücü kapalıyken ayarlanması alette ciddi zarara yol açabilir.

Aşırı yük koruması (Şekil C)

Bu alette bir aşırı yük koruması bulunmaktadır. Eğer alette tıkanma olursa veya motor durursa güç beslemesi otomatik olarak kesilecektir.

- Aşırı yük korumasının etkisinin geçmesi için yaklaşık 5 dakika bekleyin.
- Aletin fişini prizden çekin.
- Tıkanıklığı yukarıda tanımlandığı şekilde temizleyin.
- Aletin fişini prize takın.
- Aşırı yük koruma düğmesine basın (3).
- Aleti açın.

Çevre Koruması



Ayrı olarak atın. Bu ürün, normal evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır.

Black & Decker ürününüzün değiştirilmesi gerektiğini düşündüğünüzde veya artık kullanılamaz durumda olması halinde onu, evsel atıklarla birlikte atmayın. Bu ürünü, ayrı olarak toplanacak şekilde atın.



Kullanılmış ürünlerin ve ambalajların ayrı olarak toplanması bu maddelerin geri dönüşüme sokularak yeniden kullanılmasına olanak tanır. Geri dönüşümlü maddelerin tekrar kullanılması çevre kirliliğinin önlenmesine yardımcı olur ve ham madde ihtiyacını azaltır.

Yerel yönetmelikler, elektrikli ürünlerin evlerden toplanıp belediye atık tesislerine aktarılması veya yeni bir ürün satın alırken perakende satıcı tarafından toplanması yönünde hükümler içerebilir.

Black & Decker, hizmet ömrünün sonuna ulaşan Black & Decker ürünlerinin toplanması ve geri dönüşüme sokulması için bir imkan sunmaktadır. Bu hizmetin avantajlarından faydalanmak için lütfen ürününüzü bizim adımıza teslim alacak herhangi bir yetkili servise iade edin.

Bu kılavuzda belirtilen listeden size en yakın yetkili tamir servisinin yerini öğrenebilirsiniz. Ya da, Internet'ten Black & Decker yetkili tamir servislerinin listesini ve satış sonrası hizmet veren yetkililerin tam detaylarını öğrenebilirsiniz. Bu site: www.2helpU.com

Teknik özellikleri

	GS2400
Voltaj	V 230-240
Frekans	Hz 50
Giriş gücü	W 2400
Motor hizmet sınıfı	
2400 W	S6-40%
2000 W	S1
Yüksüz hızı	dak ⁻¹ 46
Maksimum kesme çapı	mm 40
Ağırlık	kg 26.5

Notlar

Motor hizmet sınıfı: S6-40% 4 dak öğütürerek çalışma ve 6 dak boşta çalışma üzerinden hesaplanmış yük profilini tarif eder.

Maksimum kesme çapı: 40mm.

AT uygunluk beyanati



Black & Decker, bu ürünlerin aşağıda belirtilen yönergelere uygun olduğunu teyit eder: 98/37/EC, 2000/14/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, EN 13683, EN 55014, EN 60335, EN61000

L _{PA} (ses basıncı)	84 dB(A)
L _{WA} (akustik güç)	91 dB(A)
L _{WA} (garantili)	93 dB(A)

Aşağıda imzası bulunan, teknik dosyanın derlenmesinden ve Black & Decker adına bu bildirimi yapmaktan sorumludur.

Kevin Hewitt
Tüketici İhtiyaçları
Mühendisliği Müdürü
Spennymoor, County Durham
DL16 6JG, United Kingdom
1-1-2008

Garanti

Black & Decker, ürünün kalitesinden emindir ve bu yüzden kanunlarda belirtilen taleplerin üstünde bir garanti verir. Ayrıca bu garanti hiçbir şekilde garanti ile ilgili kanuni haklarınızı ihlal etmez ve haklarınızı hiç bir şekilde kısıtlamaz. Tüm AB ve Avrupa Serbest Ticaret Bölgesi EFTA 'nın üye ülkelerinde geçerlidir.

Eğer bir Black & Decker ürünü, satın alma tarihinden itibaren 24 ay içinde hatalı malzeme ve işçilik nedeniyle bozularsa, müşteriye mümkün olabilecek en az sorunu yaşatarak Black & Decker hatalı kısımları değiştirmeyi, tamir etmeyi veya hasarlı aletleri değiştirmeyi kabul eder; ancak bu belirtilenler şu durumlar dışında geçerlidir:

- Ürün ticari veya profesyonel amaçlarla kullanılmışsa veya kiraya verilmişse;
- Ürün yanlış veya amaç dışı kullanılmışsa;
- Ürün yabancı nesnelerden, maddelerden veya kaza sırasında zarar görmüşse;
- Yetkili tamir servisleri veya Black & Decker servis ekibinden başkası tarafından tamir edilmeye çalışılmışsa.

Garanti talebinde bulunmak için, satıcıya veya yetkili tamir servisine satın aldığınıza dair ispat sunulmalıdır. Fatura ve garanti kartı gerekmektedir. Bu kullanım kılavuzunda belirtilen listeden size en yakın yetkili servis adresini öğrenebilirsiniz. Alternatif olarak, yetkili Black & Decker servislerinin listesi, satış sonrası hizmetlerimizle ilgili tüm bilgiler ve temas bilgilerine Internet üzerinden erişebilirsiniz: www.2helpU.com.

Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tebliğince kullanım ömrü
10 yıldır.

Türkiye Distribütörü

KALE HIRDAVAT VE MAKİNA A.Ş.
Defterdar Mah. Savaklar Cad. No. 15
34050 Edirnekapı, Eyüp - İstanbul

No.	İl	Servis Adı	Adres	Telefon
1	Adana	Emin Elektrik	Kızılay Cad. 6. Sok. No. 9/D	0322 351 80 46
2	Adana	Pay Elektrik	Kızılay Cad. M. Görgün Pasajı No. 30	0322 351 12 95
3	Afyon	Emekiş Bobinaj	Menderes Cad. No. 2 Dumlupınar Mah. Karahisar	0272 212 11 32
4	Amasya	Teknik Bobinaj	Beyazıt Paşa Mah. Mehmet Vorinli Cad. No. 20/B	0358 218 26 82
5	Ankara	Orhan Bobinaj	Yalıncı Sok. No. 17 Siteler	0312 350 95 29
6	Ankara	Yiğit Bobinaj	668. Sok. Eminel Yapı Koop. No. 8 İvedik Ostim	0312 395 05 37
7	Antalya	E.B.A. Elektrik	Sanayi Sitesi 682. Sok. No. 38	0242 345 36 22
8	Antalya / Alanya	Abaloğlu Bobinaj	Sanayi Sitesi Yeni Yol Girişi No. 8	0242 512 02 16
9	Aydın	Tacıroğlu Bobinaj	2. Sanayi Sitesi 3. Sok. No. 55	0256 219 43 30
10	Aydın / Kuşadası	Özgür Bobinaj	Kuşadası San. Sitesi J Blok No. 13	0256 622 13 73
11	Balıkesir	Tezger Bobinaj	Küçük San. Bölgesi Dökmeciler Sok. No. 15	0266 241 63 85
12	Balıkesir / Bandırma	Küre Bobinaj	Atatürk Cad. No. 104 Bandırma	0266 718 46 79
13	Bursa	Vokart Ltd.	Gazıcılar Cad. Erikli Bahçe Sok.6/B	0224 254 48 75
14	Çanakkale	Kısacık Bobinaj	Namık Kemal Mah. Kaynak Sok. No. 41	0286 217 96 71
15	Çorum	Emek Bobinaj	Küçük Sanayi Sitesi 23. Cad. No. 5/C Cami yanı	0364 234 68 84
16	Denizli	Örsler Bobinaj	Bakırlı Mah. 171. Sok. Sedef Çarşısı No. 9/10	0258 261 42 74
17	Diyarbakır	Çetsan Elek. Ltd.	İnönü Cad. Ziya Gökalp Sok. No. 45	0412 237 29 04
18	Edirne	Efe Bobinaj	Sanayi Sitesi 22. Blok No. 5	0284 225 35 73
19	Erzincan	Ümit Elektrik Makine	Sanayi Çarşısı 767. Sok.	0446 224 08 01
20	Eskişehir	Meriç Bobinaj Ltd	Akçağlan Mah. Meriç Sok. No. 4/A	0222 230 94 44
21	Gaziantep	Karashahin Bobinaj	Şenyurt Cad. No. 35 Şahinbey	0342 231 17 33
22	İçel / Mersin	Şekerler El. Bob.	Nusratiye Mah. 5005. Sok. No. 20/A	0324 336 70 98
23	İçel / Mersin	Üniversal Bobinaj	Nusratiye Mah. Çiftçiler Cad. 68. Sok. No. 19	0324 233 44 29
24	İstanbul / Asya	AKEL El. Servis Hiz.	Yukarı Dudullu Nato Yolu Cad. No. 109B Ümraniye	0216 540 53 54
25	İstanbul / Avrupa	Birlik Elektromekanik	Perpa B Blok Mavi Avlu Kat 4 No. 318 Okmeydanı	0212 222 94 18
26	İstanbul / Avrupa	Fırat Dış Ticaret	Tersane Cad. Kut Han No. 38 K. 3 D. 307-308 Karaköy	0212 252 93 43
27	İstanbul / Avrupa	Kardeşler Bob. Ltd.	Çağlayan Mah. Sinanpaşa Cad. No. 5 Çağlayan	0212 224 97 54
28	İstanbul / Avrupa	Mert Elektrik Ltd.	İkitelli Org. Sanayi Demirciler Sitesi D2 Blok No. 280	0212 549 65 78
29	İstanbul / Avrupa	Orijinal El. Güneşli	Bağlar Mah. Mimar Sinan Cad. Güllü Sok. No. 3 Güneşli	0212 515 67 71
30	İstanbul / Asya	Tarık Bobinaj	Bağdat Cad. Adalı Sok. No. 101/10 Maltepe	0216 370 21 11
31	İstanbul / Avrupa	Tekniker Bobinaj	Birlik San. Sit. 7. Cad. No. 2 Beylikdüzü	0212 875 19 31
32	İzmir	Birlik Bobinaj	1203/4. Sok. No. 7N Gıda Çarşısı Yenişehir	0232 458 39 42
33	İzmir	Boro Cıvata	1203/2. Sok. B21 Yenişehir	0232 469 80 70
34	İzmir	Doruk Hırdavat	1426. Sok. Hurdacılar Sitesi Doğanlar Bornova	0232 478 14 12
35	Kayseri	Akın Elektrik	Eski Sanayi Bölgesi 5. Cad. No. 8	0352 336 41 23
36	Kocaeli / Gebze	Gülsoy Elektrik	Menzilhan Cad. 1111. Sok. No. 7	0262 646 92 49
37	Kocaeli / İzmit	Efe Elektrik Bobinaj	Körfez Küçük San. Sit. 12. Blok No. 13	0262 335 18 94
38	Konya	Murat Bobinaj	Karatay San. Çiçekli Sok. No 83	0332 235 64 63
39	Kütahya	Doğan Bobinaj	Yeni Sanayi Sitesi 19. Sok. No. 28/1	0274 231 22 00
40	Malatya	Özer Bobinaj	Yeni Sanayi Sitesi 2. Cad. No. 95	0422 336 39 53
41	Muğla / Bodrum	Ak-Soy Bobinaj	Türkkuyusu Mah. Etem Demiröz Sok. San. Sit. No.12	0252 316 65 29
42	Muğla / Fethiye	Arslan Bobinaj	Yeni Sanayi Sitesi 259. Sok. No. 11	0252 612 12 79
43	Muğla / Marmaris	Başaran Teknik	Beldibi Cad. No. 5/C	0252 412 85 11
44	Nevşehir	Çiftgüç Elektrik	Yeni Sanayi Sitesi 8. Blok No. 53	0384 213 19 96
45	Sakarya / Adapazarı	Engin El. Bobinaj	Papuççular Mah. Papuççular Cad. No. 40	0264 273 87 69
46	Samsun	Akış Bobinaj	Sanayi Sit. Ulus Cad. No. 31 B	0362 238 07 23
47	Sivas	Bayraktar Elektrik	Yeni Çarşı No. 72 C	0346 221 47 55
48	Tekirdağ / Çorlu	Ümit Elektrik	Camiatik Mah. Ereğli Sok. No. 1	0282 653 27 77
49	Tokat	Çetin Elektrik	San. Sitesi Cami Altı No. 22 Tokat	0356 214 63 07
50	Trabzon	Makina Market	Rize Cad. No. 71 Değirmendere	0462 328 14 80
51	Urfa	Ay Elektrik	Samsat Kapı Avşaroğlu Gar. 19/D	0414 215 74 76
52	Uşak	Zengin Bobinaj	İsliçe Mah. Ürem Sok. No. 10/C	0276 227 27 46
53	Zonguldak / KDZ Ereğli	Tümen Bobinaj	Kışla San. Sit. D Blok No. 17	0372 323 74 97

Sadece belirtilen yedek parçalar mevcuttur.

