

CTL 48 E LE EC CTM 48 E LE EC



Absaugmobil	Seriennummer *
Mobile dust extractors	Serial number *
Aspirateurs	N° de série *
	(T-Nr.)
CTL 48 E LE EC	203068, 203069
CTM 48 E LE EC	203066, 203067

(BG) Акумулаторна пробивна отвертка. Ние обявяваме с еднолична отговорност, че този продукт е съгласуван с всички релевантни изисквания на следните ръководни линии, норми или нормативни документи:

(EST) EÜ-vastavusdeklaratsioon. Kinnitame ainuvastutajatena, et käesolev toode vastab järgmistele standarditele ja normdokumentidele:

(HR) Deklaracija o EG-konformnosti. Izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da je ovaj proizvod u skladu sa svim važnim zahtjevima sljedećih smjernica, normi ili normativnih isprava:

(LV) ES konformitātes deklarācija. Uzņemoties pilnu atbildību, mēs apliecinām, ka šis produkts atbilst šādām direktīvām, standartiem vai normatīvajiem dokumentiem:

(LT) EB atitikties deklaracija. Prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad šis gaminys tenkina visus aktualius šių direktyvų, normų arba normatyvinių dokumentų reikalavimus:

(SLO) ES Izjava o skladnosti. S polno odgovornostjo izjavljamo, da je ta proizvod skladden z vsemi veljavnimi zahtevami naslednjih direktiv, standardov ali normativnih dokumentov:

(H) EU megfeleléségi nyilatkozat: Kizárólagos felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy ez a termék az alábbi irányelvek, szabványok vagy normatív dokumentumok minden vonatkozó követelményének megfelel:

(GR) Δήλωση πιστότητας ΕΚ: Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι αυτό το προϊόν ταυτίζεται με όλες τις σχετικές απαιτήσεις των ακόλουθων οδηγιών, προτύπων ή εγγράφων τυποποίησης:

(SK) ES-Vyhlasenie o zhode: Zodpovedne vyhlasujeme, že tento produkt súhlasí so všetkými relevantnými požiadavkami nasledujúcich smerníc, noriem alebo normatívnych dokumentov:

(RO) Declarația de conformitate CE: Declarăm pe proprie răspundere că acest produs este conform cu toate cerințele relevante din următoarele directive, norme sau documente normative:

(TR) AT uygunluk deklarasyonu: Bütün sorumlulukları firmamıza ait olmak kaydıyla bu ürünün aşağıda açıklanan ilgili direktiflerin yönetmeliklerini, norm ve norm dokümanlarının koşullarını karşıladığını taahhüt ederiz.

(SRB) EZ deklaracija o usaglašenosti: Mi izjavljujemo na sopstvenu odgovornost da je ovaj proizvod usklađen sa svim relevantnim zahtevima sledeće direktive, standardima i normativnim dokumentima:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU
EN 60335-1:2012 + A11:2014, EN 60335-2-69:2012,
EN 55014-1: 2006 + A1:2009 + A2:2011,
EN 55014-2: 2015, EN 61000-3-2: 2014,
EN 61000-3-3: 2013, EN 50581:2012



Festool GmbH

Wertstr. 20, D-73240 Wendlingen
GERMANY

Wendlingen, 2018-04-16

W. Zondler

Wolfgang Zondler

Head of Research, Development and Technical Documentation

R. Brandt

Ralf Brandt

Head of Standardization & Approbation

* im definierten Seriennummer-Bereich (S-Nr.) von 400000000 - 499999999

in the specified serial number range (S-Nr.) from 400000000 - 499999999

dans la plage de numéro de série (S-Nr.) de 400000000 - 499999999

İçindekiler

1	Symbole.....	3
2	Güvenlik uyarıları.....	3
3	Teknik özellikler.....	4
4	Amaca uygun kullanım.....	4
5	Makine parçaları.....	4
6	Çalıştırma.....	5
7	Ayarlar.....	5
8	Çalışma.....	6
9	Bakım ve temizleme.....	7
10	Aksesuar.....	8
11	Çevre.....	8

1 Symbole



Genel tehlike ikazı



Elektrik çarpma tehlikesi



Kılavuzu/uyarıları okuyun!



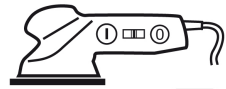
Maske kullanın!



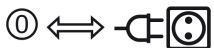
Kullanım ömrünü tamamlamış makineyi evsel atıklar içine atmayın.



Uyarı Cihaz sağlığa zararlı tozlar içerebilir!



Fişi makine yük altındayken tak-mayın veya sökmeyin!



2 Güvenlik uyarıları



Uyarı! Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatları okuyun. Uyarılara ve talimatlara uyulmaması durumunda elektrik çarpabilir, yangın ve/veya ağır yaralanmalar meydana gelebilir.

Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatları ileriki zamanlar için saklayın.

- Bu cihaz kısıtlı fiziksel, sensörük ve zihinsel özelliklere sahip veya tecrübe ve bilgisi az olan kişiler tarafından ancak gözetim altında tutulduklarında veya cihazın güvenli kullanımı konusunda bilgilendirildiklerinde ve kullanım esnasında oluşacak tehlikeleri

anlayabildikleri durumda kullanılacaktır.

Cihaz ile oynamalarını önlemek için **çocukların** gözetim altında tutulması gerekir.

- Kullanımdan önce kullanıcı kişi cihaz kullanımı ve cihazın emeceği maddeler ve emilen malzemenin güvenli şekilde atılmasıyla ilgili bilgiler, talimatlar, eğitimler almalıdır.
- İşlenecek ve toplanacak malzemeler ile ilgili güncel güvenlik yönetmeliklerini dikkate alınız.



- **Uyarı:** Cihaz sağlığa zararlı tozlar içerebilir. Bakım, bosaltma, filtre degistirme işlemleri sadece uzman ve yetkili personel tarafından uygun koruyucu giysi giyilerek yapılacaktır.
- Sadece bağlı olan filtre sistemi ile çalıştırın!



Sinir değerleri asan veya önemli miktarda mese veya kayın agaci tozlari içeren tozların emilmesinde sadece tek bir toz kaynagini (elektrikli veya havali alet) temizleyin.

- **Patlama ve yangın tehlikesi: Emilmesi yasak olan malzemeler:** Kıvılcım veya kızgın tozlar; yanıcı veya patlayıcı malzemeler (örneğin magnezyum, alüminyum, benzin, solvent, ahşap hariç); tahriş edici sıvılar/ katı malzemeler (örneğin asit, baz, solvent).
- Ulusal güvenlik yönetmelikleri ve malzeme üreticisinin açıklamalarını dikkate alın!
- Şebeke bağlantı hattına zarar verilmemeli (örn. üzerinden geçerek, zorla çekerek, ...). Isı, yağ ve keskin kenarlara karşı korunmalıdır. Fişi kablodan asılarak prizden çıkarmayın.
- Düzenli olarak fiş ve kabloyu kontrol edin ve hasar durumunda yetkili müşteri hizmetleri servisi tarafından değiştirilmesini sağlayın. Şebeke bağlantı hattı sadece yedek parça listesinde belirtilen tipte değiştirilmelidir.
- Cihaz yağmura maruz bırakılmamalıdır.
- Cihaz güvenlik nedenlerinden dolayı sadece topraklı bir prizde çalıştırılmalıdır.
- Cihazdaki priz sadece kılavuzda belirtilen amaç için kullanılmalıdır.

- Sadece orijinal Festool aksesuarları kullanılmalıdır.
- Cihaz kullanılmadığında ve ayrıca periyodik bakım ve temizlik çalışmalarından önce fiş prizden çekilmelidir.
- Vinç kancasına asarak veya kaldırma aleti ile kaldırarak tasimayın!

- Kabloyu makine yük altındayken takmayın ve sökmeyin.
- Acil durumlarda (örneğin kısa devre veya diğer elektrik arızalarında) toz emiciyi kapatın ve fişi prizden çıkarın.

3 Teknik özellikler

Emme araçları		
Giriş gücü		150 - 1100 W
Cihaz prizindeki bağlantı değeri maks.	EU	2500 W
	CH	1200 W
Hacim akışı (hava) maks., türbin		204 m³/h (3400 l/dak)
Vakum maks., türbin		23000 Pa
Filtre yüzeyi		6318 cm²
Emme hortumu		D 27 mm x 3,5 m-AS
Şebeke bağlantı hattı uzunluğu		7,5 m
EN 60704-2-1 uyarınca ses seviyesi / Tolerans K		72 dB(A) / 3 dB
Koruma türü		IP54
Hazne kapasitesi		48 lt.
Ölçüler U x G x Y		630 x 406 x 640 mm
Ağırlık		17,9 kg

4 Amaca uygun kullanım

CTM 48 E LE EC: Mobil toz emici kullanım amacına uygun olarak, insan sağlığına zarar veren ve sınır değerleri 0,1 mg/m³ 'e kadar olan tozların ve IEC 60335-2-69 normu uyarınca 'M' sınıfı ahşap tozların emilerek toplanması için tasarlanmıştır.

Cihaz profesyonel ticari kullanıcılara yöneliktir.

CTL 48 E LE EC: Mobil toz emici kullanım amacına uygun olarak, insan sağlığına zarar veren ve sınır değerleri azami 1 mg/m³ 'e kadar olan tozların ve IEC 60335-2-69 normu uyarınca 'L' emilerek toplanması için tasarlanmıştır.

Mobil toz emici kullanım amacına uygun olarak suyun emilerek toplanması için tasarlanmıştır.

Mobil toz emici IEC 60335-1 ve IEC 60335-2-69 uyarınca ticari kullanımda yüksek taleplere uygundur.

Cihaz profesyonel ticari kullanıcılara yöneliktir.



Testerinin kullanım amacına uygun kullanılmamasından kaynaklanan hasarlardan kullanıcı sorumludur.

5 Makine parçaları



Belirtilen şekiller Türkçe kullanım kılavuzu içinde mevcuttur.

- [1-1]** Tapa (CTM 48 E LE EC)
- [1-2]** Emiş açıklığı
- [1-3]** Basınçlı hava bağlantısı
- [1-4]** Güç/toz emme ünitesi bağlantısı
- [1-5]** Tutamak
- [1-6]** SysDoc
- [1-7]** İtme çemberi SB-CT (aksesuar)
- [1-8]** Hortum çapı ayarı (CTM 48 E LE EC)
- [1-9]** Cihaz şalteri
- [1-10]** Emiş gücü regülasyonu
- [1-11]** Otomatik çalıştırma tertibatlı cihaz fişi
- [1-12]** Kilitleme klipsi

[1-13] Kir haznesi

[1-15] Fren

6 Çalıştırma


		UYARI
Müsaade edilmeyen voltaj veya frekans! Kaza tehlikesi		
<ul style="list-style-type: none"> ► Akım kaynağı frekansı ve şebeke gerilimi tip plakası üzerindeki bilgilerle örtüşmelidir. ► Kuzey Amerika'da sadece 120 V/60 Hz gerilimli Festool makineleri kullanılabilir. 		

6.1 İlk çalıştırma

- Kilit mandallarını açın [2-2] ve cihazın üst parçasını [2-1] çıkarın.
- Aksesuar parçalarını kir haznesinden [2-3] ve ambalajından çıkarın!
- Kir hazneine talep edilen yasal yönetmelikler doğrultusunda bir filtre torbası takın (bkz. Bölüm 7.8).
- Üst parçayı [2-1] takın ve kilitleme klipslerini [2-2] kapatın.
- Kablo sarma mekanizmasını emme aracının arka tarafına takın (bkz. Resim [3]).
- **CTM 48 E LE EC:** Tapayı [1-1] blendaj üzerine takın (bkz. Şekil [1]).
- Emme hortumunu cihaza bağlayın.

6.2 Açma/kapama

- Şebeke fişini topraklı prize takın.

	DİKKAT
Kontrolsüz çalışmaya başlayan elektrikli aletler nedeniyle yaralanma tehlikesi	
<ul style="list-style-type: none"> ► Şalteri "AUTO" veya "MAN" şalter konumuna çevirmeden önce, bağlı olan aletin kapalı olmasına dikkat edilmelidir. 	

Şalter [1-9] açma/kapama düğmesi işlevi görmektedir.

Şalter konumu '0'

Cihaz prizi [1-11] akımsız, emme aracı kapalı.

Şalter konumu 'MAN'

Cihaz prizi [1-11] akım taşıyor, mobil toz emici çalışmaya başlıyor.

Şalter konumu 'Auto'

Cihaz prizi [1-11] akım taşıyor, emme aracı bağlı alet çalıştırıldığında çalışmaya başlıyor.

7 Ayarlar



7.1 Hortum çapını ayarlama (CTM 48 E LE EC)

- Hortum çapı ayarını [1-8] bağlı olan hortum çapına uygun olarak ayarlayın.




Böylece emme hortumu içindeki hava hızının doğru şekilde ölçülmesini güvence altına alır (bkz. Bölüm 7.9).

7.2 Elektrikli el aletinin bağlanması

		UYARI
Yaralanma tehlikesi		
<ul style="list-style-type: none"> ► Cihaz prizindeki azami bağlantı değerlerini dikkate alın (bkz. Teknik özellikler bölümü). ► Elektrikli alet kapatın. 		

- Elektrikli aleti prize takın [1-11].

7.3 Basıncı hava aletinin bağlanması

	UYARI
Yaralanma tehlikesi	
<ul style="list-style-type: none"> ► Havalı aleti kapatın. 	

Basıncı hava modülü [1-3] ile mobil toz emicinin otomatik çalıştırma adüzeni havalı aletler ile de çalışır.

Ayrıca VE besleme ünitesinin (495886) takılmasını tavsiye ediyoruz. Besleme ünitesi basınçlı havayı filtreler, yağlar ve hava basıncının ayarlanmasına imkan verir. IAS sistemli Festool basınçlı hava aletlerinin bağlanması için bir IAS bağlantı parçası (454757) mevcuttur.

Açma otomatiğinin kusursuz çalışmasını sağlamak için, aletin çalışma basıncı 6 bar olmalıdır.

7.4 Güç/toz emme ünitesini bağlayın

Güç/toz emme ünitesi (EAA) [1-4] için olan bağlantı ile, mobil toz emicinin otomatik çalıştırma düzenini EAA ile birleştirmek için mobil toz emiciyi EAA ile birleştirebilirsiniz.

7.5 Emme gücünün ayarlanması

- döner düğmede [1-10].

7.6 Frenin devreye alınması

Siyah fren kolunun [1-15] devrilmesiyle emme aracının kayması önlenir. Bunun için emme aracı ön taraftan hafifçe kaldırılmalı ve siyah fren kolu yerine oturana kadar aşağı bastırılmalıdır. Çözmek için yeşil kola [1-14] basın.

7.7 Sıcaklık sigortası

Aşırı ısınmaya karşı korumak için bir sıcaklık sigortası, mobil toz emiciyi kritik bir sıcaklığa ulaşmadan önce kapatır.

- Aşırı ısınmaya karşı korumak için bir sıcaklık sigortası, mobil toz emiciyi kritik bir sıcaklığa ulaşmadan önce kapatır.
- Mobil toz emiciyi kapatın ve yaklaşık 5 dakika soğumasını bekleyin.
- Gerekliğinde soğutma havası filtresini değiştirin (bkz. Bölüm 9.2).



Mobil toz emici sonra tekrar çalıştırmazsa, lütfen bir Festool müşteri hizmetleri servisine başvurun.

7.8 Filtre torbasının değiştirilmesi (SC-FIS-CT 48)

Filtre torbasının çıkarılması [4]

- Kilit mandallarını açın [2-2] ve cihazın üst parçasını [2-1] çıkarın.
- Filtre torbasını çıkarın.
- Kullanılmış filtre torbasını yasal düzenlemelere göre imha edin.

Filtre torbasının yerleştirilmesi [5]

- Haznenin emme parçasına yeni bir filtre torbası (SC-FIS-CT 48) yerleştirin ve kilitleyin. **Önemli:** Sürgünün oturmasına dikkat edin.



Filtre torbasının üst ve alt parça arasına sıkışmamasına dikkat edin.

- Üst parçayı [2-1] takın ve kilitleme klipslerini [2-2] kapatın.

7.9 Debi kontrolü (CTM 48 E LE EC)

Emme hortumu içindeki hava hız değeri 20 m/s altına düştüğünde güvenlik sebeplerinden dolayı sesli uyarı sinyali verilir.

Olası sebepleri	Giderilmesi
Emiş gücü regülasyonu [1-10] çok küçük bir değere ayarlandı.	Emiş gücü regülasyonu daha büyük bir değere ayarlayın (bkz. Bölüm 7.5).
Düğme [1-8] bağlı olan hortum çap değerine göre ayarlanmadı.	Hortum çapını doğru şekilde ayarlayın (bkz. Bölüm 7.1).
Emme hortumu tıkalı veya bükülü.	Tıkanıklığı veya bükülü olma durumunu giderin.

Olası sebepleri	Giderilmesi
Filtre torbası dolu.	Yeni filtre torbası takın (bkz. Bölüm 7.8).
Ana filtre kirli.	Ana filtreyi değiştirin (bkz. Bölüm 9.1).
Elektronik kontrol sistemi fonksiyonu arızalı.	Bu arızanın Festool Müşteri Hizmetleri tarafından giderilmesini sağlayın.
Islak emme.	Fonksiyon emniyeti etkilenmez, herhangi bir çalışmanın yapılması gerekli değildir.

8 Çalışma

8.1 Kullanım

Systainer raf SysDoc: Raf üzerinde iki sürgüyle [6-1] bir Systainer sabitlenebilir.

8.2 Kuru maddelerin emilmesi



DİKKAT

Sağlığı tehdit eden tozlar

Solunum yollarının tahriş olması

- Sağlığa zarar veren maddelerin emilmesinde bir filtre torbası kullanın!
- Cihazı sadece debi kontrolü çalışır durumda kullanın.

Çalışan elektrikli el aletlerinden tozları emerken **şunları dikkate alın:**

Odadaki hava çıkışı geri sevk ediliyorsa, odada yeterli **hava değişim oranı L** mevcut olmalıdır. İstenen sınır değerlerine uymak için, geri sevk edilen hacim akışı en fazla temiz hava hacim akışının (oda hacmi V_R x hava değişim oranı L_W) %50'si olmalıdır. Ayrıca ulusal yönergeleri dikkate alın.

Ayrıca: Nemli bir ana filtre, kuru maddeler emildiğinde daha hızlı tıkanır. Bu nedenle ana filtre, tozların emilmesinden önce kurutulmalı veya kuru bir ana filtre ile değiştirilmelidir.

8.3 Sıvıların emilmesi

Sıvı maddeleri emerek toplamadan önce filtre torbasını çıkarın (bkz. Bölüm 7.8). Özel bir ıslak filtrenin kullanılması önerilir.

Azami dolum seviyesi yüksekliğine ulaşıldığında emiş otomatik olarak kesilir.



DİKKAT

Çıkan köpük ve sıvılar

- Cihazı hemen kapatın ve kir haznesini boşaltın.

8.4 Çalışmadan sonra

- Mobil toz emiciyi kapatın ve fisi prizden çıkarın.
- Elektrik kablosunu yerine dolayın.
- Kirli malzeme deposunu boşaltın.
- **CTM 48 E LE EC:** Emme deliğini **[1-2]** tapa takarak kapatın **[1-1]**.



UYARI

Sağlığı tehdit eden tozlar

Solunum yollarının tahriş olması

- Mobil aspirasyon sistemi ve tüm aksesuarlarını kirli maddelerin bulunduğu bölümden dışarı çıkarmadan önce üzerindeki tozları emerek ve silerek tamamen (iç ve dış bölümünü) temizleyin.
- Temizlenmesi mümkün olmayan parçalar taşınması için hava geçirmeyen plastik torbanın içine koyularak ağzı sıkıca kapatılacaktır.
- Solunum cihazı kullanın!



Bu cihazı sadece iç mekanlarında saklayın.

- Mobil toz emiciyi kuru bir odaya, izinsiz kullanıma karşı korunmuş olarak koyun.

9 Bakım ve temizleme



UYARI

Yaralanma tehlikesi, elektrik çarpması

- Tüm periyodik bakım ve bakım çalışmalarından önce daima elektrik fişini prizden çekin!
- Motor gövdesinin açılmasını gerektiren tüm bakım ve onarım çalışmaları sadece yetkili bir müşteri hizmetleri servisi tarafından gerçekleştirilmelidir.

Hasarlı koruma tertibatları ve parçalar, kullanım kılavuzunda başka türlü belirtilmediği sürece, usulüne uygun bir şekilde yetkili bir uzman servis tarafından onarılmalı veya değiştirilmelidir.



Müşteri Hizmetleri ve onarım servisi sadece üretici firma veya yetkili servisler tarafından sağlanır: En yakın adres için bakınız:

www.festool.com/service



Sadece orijinal Festool yedek parçaları kullanılmalıdır. Sipariş No. aşağıdaki adreste:

www.festool.com/service

Asagida açıklanan bilgileri dikkate alın:

- Yılda en az bir kez üretici veya bilgi sahibi bir kişi tarafından toz açısından bir kontrol gerçekleştirilmelidir, örn. filtre hasarına karşı, cihaz sızdırmazlığı ve kontrol tertibatlarının fonksiyonu.
- Bakım ve onarım çalışmalarını gerçekleştirirken iyice temizlenemeyen tüm kirli cisimler bertaraf edilmelidir. Bu tür cisimler geçirmez torbalarda, bu tür atıkların bertaraf edilmesiyle ilgili geçerli talimatlara uygun olarak bertaraf edilmelidir.
- Cihazın kullanıcı tarafından bakımının yapılması için cihaz parçalarına ayrılacak temizlenecek ve bakımı yapılacaktır. Bunun için cihazın parçalarına ayrılması, temizlenmesi ve bakımının yapılabilmesi mümkün olacak ve bu işlemler esnasında bakım personeli veya diğer personel herhangi bir zarar görmeyecektir. Uygun yönetmelikler cihazın parçalarına ayrılmasında oluşabilecek zehirlenmeleri de içerir; bu nedenle cihazın söküldüğü yerde bulunan lokal filtre sistemi bulunan havalandırma sistemlerinde gerekli önlemleri alın, bakım yapılacak bölümün temizlenmesi ve kişisel iş güvenliği donanımlarının giyilmesi.

9.1 Ana filtrenin değiştirilmesi

NOT

Motor hasarı

- Asla ana filtre takılı olmadan emme işlemi uygulamayın, çünkü bu motora zarar verebilir.
- Kilit mandallarını açın **[2-2]** ve cihazın üst parçasını **[2-1]** çıkarın.

- Cihaz üst parçasını, ana filtre yukarı doğru bakacak şekilde çevirin (Resim [7]).
- Kolu [7-3] devirin ve tutucuyu [7-2] çıkarın.
- Kullanılmış ana filtreyi [7-1] çıkarın ve bunu yenisiyle değiştirin.
- Kullanılmış ana filtreyi yasal düzenlemelere göre imha edin.
- Tutucuyu [7-2] yerleştirin ve kolu [7-3] oturan kadar devirin.
- Üst parçayı [2-1] takın ve kilitleme klipslerini [2-2] kapatın.

9.2 Soğutma havası filtresini değiştirme [8]

Mobil toz emici sıcaklığa bağlı kapandığında ve en geç yılda bir kez soğutma havası filtresini değiştirin.



Soğutma havası filtresini daima ana filtre ile birlikte değiştirmenizi tavsiye ederiz.

- Soğutma hava kapağını [8-1] sökün.
- Kullanılmış soğutma havası filtresini çıkarın ve bunu yenisiyle değiştirin!
- Soğutma hava kapağını kapatın.

9.3 Kir haznesinin boşaltılması

Üst parçayı çıkardıktan sonra kir haznesi [2-3] boşaltılabilir.

- Sıvı emdikten sonra düzenli olarak dolum seviyesi sensörlerini [9-1] yumuşak bir bezle temizleyin ve hasara karşı kontrol edin.

10 Aksesuar

Sadece makine için öngörülmüş olan orijinal Festool aksesuarı ve Festool sarf malzemeleri kullanın, zira bu malzemeler makineye optimal şekilde uyarlanmıştır. Orijinal olmayan ve yabancı tedarikçilerin sunduğu aksesuar ve sarf malzemelerinin kullanılması durumunda, mükemmel sonuç alınamaz ve kaliteniz önemli ölçüde düşer, ayrıca garanti haklarının kısıtlanması muhtemeldir. Uygulama türüne bağlı olarak makinenin aşınması veya kullanıcı üzerindeki yük artabilir. Bu nedenle sadece orijinal Festool aksesuarı ve Festool sarf malzemeleri kullanarak kendinizi, makinenizi ve garanti haklarınızı koruyabilirsiniz!

Aksesuarlar ve filtrelerle ilgili sipariş numaraları Festool katalogunda veya internette ("www.festool.com") yer almaktadır.

11 Çevre



Kullanım ömrünü tamamlamış el aletini evsel atıklar içine atmayın!

El aleti, akseuar ve ambalajı çevreye zarar vermeyen geri kazanım sistemine teslim edin. Geçerli olan ulusal yönetmelikleri dikkate alın.

Sadece AB: Avrupa direktifi 2002/96/EG uyarınca eski elektrikli cihazlar ayrı toplanmalı ve çevreye zarar vermeyen bir yeniden değerlendirilmeye tabi tutulmalıdır.

REACH yönetmeliği hakkında bilgiler:

www.festool.com/reach