

## **CTL 48 E LE EC/B22 R1** **CTM 48 E LE EC/B22 R1**



Absaugmobil Mobile dust extractors Aspirateurs	Seriennummer * Serial number * N° de série * (T-Nr.)
CTM 48 E LE EC/B22 R1	203027, 203030, 203028
CTL 48 E LE EC/B22 R1	203013, 203016

**(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 skladien 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 EK:** 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/EG, 2014/30/EU, 2014/34/EU, 2011/65/EU

EN 60335-1:2012, 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 60079-0:2012 +  
A11:2013, EN 60079-31:2014, EN 50581:2012



**Festool GmbH**

Wertstr. 20, D-73240 Wendlingen  
GERMANY

*ppa. W. Zondler*

Wolfgang Zondler  
Head of Research, Development and Technical  
Documentation

*i.v. R. Brandt*

Ralf Brandt  
Head of Standardization & Approbation

Wendlingen, 2017-11-16

\* 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

**Obsah**

1	Symbols.....	3
2	Bezpečnostné pokyny.....	3
3	Technické údaje.....	4
4	Prvky zariadenia.....	5
5	Používanie na určený účel.....	5
6	Uvedenie do prevádzky.....	5
7	Nastavenia.....	6
8	Používanie.....	7
9	Údržba a ošetrovanie.....	8
10	Príslušenstvo.....	9
11	Životné prostredie.....	9

**1 Symbols**

## Symbols



Varovanie pred všeobecným nebezpečenstvom



Varovanie pred zásahom elektrickým prúdom



Prečítajte si návod/upozornenia a pokyny!



Používajte ochrannú dýchaciu masku!



Nepatrí do komunálneho odpadu.

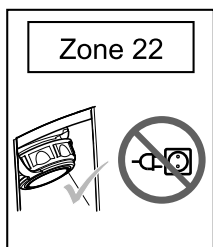


**Varovanie!** Zariadenie môže obsahovať zdraviu škodlivý prach!



Nevysávajte tlejúci prach alebo iné zdroje vznietenia. Nepoužívajte s náradím vytvárajúcim iskry!

Zone 22 ✓



V zóne 22 zásuvku na náradí udržiavajte zatvorenú!  
V zóne 22 zásuvku na náradí nepoužívajte!

**2 Bezpečnostné pokyny**

**Varovanie! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny.** Chyby pri dodržiavaní nasledujúcich varovných upozornení

a pokynov môžu zapríčiniť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenia.

**Všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny a návody si odložte, aby ste ich mohli v budúcnosti použiť.**

- Tento prístroj môžu používať osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami len vtedy, ak sú pod dozorom alebo ak boli poučené o bezpečnom používaní prístroja a o rizikách, ktoré z jeho používania vyplývajú. **Deti** by mali byť pod dozorom, aby sa s prístrojom nehrali.
- Pred použitím sa musí obsluhujúca osoba oboznámiť s informáciami, pokynmi a školeniami na používanie tohto zariadenia a materiálov, na ktoré sa toto zariadenie má používať. Je potrebné oboznámiť sa aj o bezpečnom postupe pri odstraňovaní zachyteného materiálu.
- Dodržiavajte bezpečnostné pokyny platné pre opracúvaný materiál.



- **Výstraha:** Zariadenie môže obsahovať zdraviu škodlivý prach. Údržbu, vyprázdnenie, výmenu filtra smie vykonávať len autorizovaný odborník s vhodnými prostriedkami osobnej ochrany.
- Používajte len s nainštalovaným filtračným systémom!

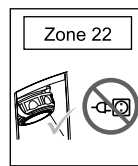


Pri odsávaní prachu, ktorý prekračuje hraničné hodnoty alebo pri značnom objeme prachu z dubového alebo bukového dreva odsávajte len jeden zdroj prachu (elektrické alebo pneumatické náradie).

- **Nebezpečenstvo explózie a požiaru:** Pre prach s energiou vznietenia pod 1 mJ môžu platiť ďalšie obmedzenia pracovných úradov, ktoré sa musia dodržiavať. Nenasávajte nijaké iskry alebo horúci prach; nijaké horľavé alebo výbušné kvapaliny (napr. benzín, riedidlá); nijaké agresívne kvapaliny/ pevné látky (napr. kyseliny, lúhy, rozpúšťadlá). Tento mobilný vysávač je vhodný na vysávanie prachu z lakov.

- Nepoškodzuje sieťový kábel (napr. jazdením cez neho, ťahaním, ...). Chráňte ho pred teplom, olejom a ostrými hranami. Zástrčku nevyťahujte zo zásuvky ťahaním za kábel.
- Zástrčku a kábel pravidelne kontrolujte a v prípade poškodenia ich nechajte vymeniť v autorizovanom servisnom stredisku. Sieťový kábel vymieňajte len za typ uvedený v zozname náhradných dielov.
- Zariadenie nevystavujte dažďu.
- Zariadenie z bezpečnostných dôvodov používajte len s riadne uzemnenou zásuvkou.
- Zásuvku na zariadení používajte len na účel uvedený v návode.
- Používajte iba originálne príslušenstvo Festool.
- Pri nepoužívaní zariadenia, ako aj pri vykonávaní údržby a pri čistení, vytiahnite zástrčku zo zásuvky.
- **Pozor! Aby sa zabránilo vzniku statickej elektriny, náradie nikdy nečistíte suchou handričkou.** Použite antistatickú alebo vlhkú handričku.
- Pre pripojenie náradia vytvárajúceho prach v zóne 22 je vhodný odlučovač prachu konštrukčného typu. Presvedčte sa, že sa nebudú nasávať nijaké zdroje vznietenia. Vodivé časti zariadenia, vrátane vysávacích hubíc a vodivé časti náradia ochrannej triedy II

musia byť elektrostaticky uzemnené. Elektrostatické uzemnenie možno dosiahnuť pomocou odlučovača prachu alebo osobitnými prostriedkami pre elektrostatické uzemnenie.



- **Nebezpečenstvo výbuchu:** V zóne 22 zásuvku na náradí vždy udržiavajte zatvorenú a nepoužívajte.
- Náradie zahrňte do vašej dokumentácie týkajúcej sa ochrany proti výbuchu a požiarnej ochrany.
- V prípade požiaru zariadenie okamžite odpojte od elektrického prúdu a začnite s opatreniami podľa predpisov o požiarnej ochrane.
- Nezdvíhajte a neprepravujte pomocou žeriavového háku alebo zdvíhacieho zariadenia!
- Zariadenie sa smie používať iba so všetkými nasadenými a nepoškodenými filtrami vrátane filtra pre chladiaci vzduch motora.
- Kábel nepripájajte a neodpájajte s pripojenou záťažou.
- V prípade núdze (napr. pri skrate alebo iných elektrických poruchách) zariadenie vypnite a zástrčku vytiahnite zo zásuvky.

### 3 Technické údaje

Mobilné vysávače			
Príkon			150 - 1100 W
Menovitý príkon na zásuvke na vysávači	EU (220-240V)		2500 W
	ROK		2200 W
Objemový prietok (vzduch) max., turbína			204 m³/h (3400 l/min)
Podtlak max., turbína			23000 Pa
Povrch filtra			6318 cm²
Sacia hadica		D 27 mm	3,5 m-AS
Dĺžka prívodného sieťového kábla			7,5 m
Hodnota emisie vibrácií			< 2, m/s²
Úroveň akustického tlaku podľa normy EN 60704-2-1 / Nestalosť			72 dB(A) / 3 dB
Druh ochrany			IP 64
Objem nádoby			48 l
Rozmery (D x Š x V)			630 x 406 x 640 mm
Hmotnosť			19 kg

Mobilné vysávače	
Prípustná teplota prostredia pri prevádzke	-5 - 40 °C
Označenie podľa ATEX	 II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc -5°C ≤ Ta ≤ 40°C
Číslo typového osvedčenia	IBExU15ATEXB004

## 4 Prvky zariadenia

- [1-1]** Uzavieracia zátka
- [1-2]** Sací otvor
- [1-3]** Prípoj stlačeného vzduchu
- [1-4]** Prípoj signalizácie energie/odsávania
- [1-5]** Rukoväť
- [1-6]** SysDoc
- [1-7]** Posuvný oblúk SB-CT (Zubehör)
- [1-8]** Nastavenie priemeru hadice
- [1-9]** Ovládač
- [1-10]** Regulátor sacieho výkonu
- [1-11]** Zásuvka na náradie so zapínacou automatikou
- [1-12]** Zatváracia spona
- [1-13]** Zberná nádoba
- [1-15]** Brzda

Uvedené vyobrazenia sa nachádzajú v nemeckom návode na používanie.

## 5 Používanie na určený účel

Mobilný vysávač je svojím určením vhodný na nasávanie a odsávanie suchého horľavého prachu z náradia a zariadení v zóne 22.

**CTM 48 E LE EC/B22 R1:** Mobilný vysávač je svojím určením vhodný na nasávanie a odsávanie zdraviu škodlivého prachu s hraničnými hodnotami do 0,1 mg/m<sup>3</sup> a dreveného prachu kategórie prachu „M“ podľa normy IEC 60335-2-69.

Prístroj je určený pre profesionálnych komerčných používateľov.

**CTL 48 E LE EC/B22 R1:** Mobilný vysávač je svojím určením vhodný na nasávanie a odsávanie zdraviu škodlivého prachu s hraničnými hodnotami do 1 mg/m<sup>3</sup> kategórie prachu L podľa normy IEC 60335-2-69.

Mobilný vysávač je na základe svojho určenia vhodný na vysávanie vody.

Mobilný vysávač je podľa noriem IEC 60335-1 a IEC 60335-2-69 vhodný na zvýšené zaťaženie pri profesionálnom používaní.

Prístroj je určený pre profesionálnych komerčných používateľov.

Mobilný vysávač nie je vhodný na vysávanie prachu s vysokým rizikom explózie (napr. trhaviny), horľavých kvapalín a zmesí horľavého prachu s kvapalinami.

Mobilný vysávač nie je vhodný pre náradie, pri ktorého používaní vznikajú iskry.



Pri používaní, ktoré nie je v súlade s určením, preberá záruku používateľ.

## 6 Uvedenie do prevádzky



### VAROVANIE

#### **Nepripustné napätie alebo frekvencia! Nebezpečenstvo úrazu**

- Sieťové napätie a frekvencia zdroja napätia sa musia zhodovať s údajmi na typovom štítku.
- V Severnej Amerike sa smú používať iba stroje Festool pracujúce s napätím 120 V/60 Hz.

### 6.1 Zapínanie/vypínanie

- Do uzemnenej zásuvky zasuňte sieťovú zástrčku.



Predlžovacie káble sa v zóne 22 nesmú používať.



### POZOR

#### **Nebezpečenstvo poranenia nekontrolovane sa rozbiehajúcim elektrickým ručným náradím**

- Pred otočením voliča (prepínača) do polohy „AUTO“ alebo „MAN“ nezabudnite, že pripojené elektrické ručné náradie musí byť vypnuté.

Spínač **[1-9]** slúži na zapínanie/vypínanie.

**Poloha prepínača '0'**

Prístrojová zásuvka [1-11] je bez prúdu, mobilný vysávač je vypnutý.

**Poloha prepínača 'MAN'**

Prístrojová zásuvka [1-11] je pod prúdom, mobilný odsávač sa spustí.

**Poloha prepínača 'Auto'**

Prístrojová zásuvka [1-11] je pod prúdom, mobilný odsávač sa spustí po zapnutí pripojeného náradia.

**7 Nastavenia****7.1 Nastavenie priemeru hadice**

- Ovládač nastavenia priemeru hadice [1-8] nastavte podľa priemeru pripojenej hadice.



Zabezpečí to správne meranie rýchlosti prúdenia vzduchu v odsávacej hadici (pozrite si kapitolu Monitorovanie objemového prietoku).

**7.2 Pripojenie elektrického náradia****VAROVANIE****Nebezpečenstvo výbuchu, nebezpečenstvo poranenia**

- V zóne 22 zásuvku náradia nepoužívajte!
- Rešpektujte maximálny pripojovací výkon prístrojovej zásuvky (pozri kapitolu Technické údaje).
- Vypnite elektrické náradie.

- Pripojte elektrické náradie do prístrojovej zásuvky [1-11].

**7.3 Pripojenie pneumatického náradia****VAROVANIE****Nebezpečenstvo poranenia**

- Vypnite pneumatické náradie.

S pneumatickým modulom [1-3] funguje zapínacia automatika mobilného vysávača aj v spojení s pneumatickým náradím.

Navyše odporúčame namontovať zásobovaciu jednotku VE (495886). Zásobovacia jednotka filtruje stlačený vzduch a pridáva do neho olej a umožňuje reguláciu tlaku vzduchu. Na pripojenie pneumatického náradia Festool so systémom IAS je dostupná prípojka IAS (454757).

Aby bolo zaručené bezchybné fungovanie zapínacej automatiky, musí mať prevádzkový tlak náradia hodnotu 6 bar.

**7.4 Pripojenie zdroja energie/odsávania**

Pripojením indikácie energie/odsávania (EAA) [1-4] môžete mobilný vysávač spojiť s EAA za účelom spojenia zapínacej automatiky mobilného vysávača s EAA.

**7.5 Regulácia sacieho výkonu**

- na otočnej hlave [1-10].

**7.6 Zaistenie brzdy**

Presunutím čiernej brzdovej páčky [1-15] zabránite pohybu mobilného vysávača. Pri tomto úkone mobilný vysávač mierne nadvihnite na prednej strane a čiernu brzdoú páčku zatlačte nadol, až kým nezaskočí. Na uvoľnenie stlačte zelenú páčku [1-14].

**7.7 Tepelná poistka**

Tepelná poistka mobilného vysávača vypne vysávač pred dosiahnutím kritickej teploty.

- Tepelná poistka mobilného vysávača vypne vysávač pred dosiahnutím kritickej teploty.
- Mobilný vysávač vypnite a nechajte ho približne 5 minút vychladnúť.
- V prípade potreby vymeňte filter chladiaceho vzduchu (pozri kapitolu 9.2).



Ak sa mobilný vysávač potom nedá znova zapnúť, vyhľadajte, prosím, zákaznícky servis Festool.

**7.8 Výmena filtračného vrečka (SC-FIS-CT 48)****Vybratie filtračného vrečka [4]**

- Otvorte uzatváracie svorky [2-2] a odoberte hornú časť prístroja [2-1].
- Vyberte filtračné vrečko.
- Použitú filtračnú časť zlikvidujte podľa zákonných predpisov.

**Vloženie filtračného vrečka [5]**

- Vložte nové filtračné vrečko (SC-FIS-CT 48) (obrázok [4]). **Dôležité:** Objímku filtračného vrečka silno pritlačte na vstupné hrdlo.



Dbajte na to, aby sa filtračné vrečko nezaseklo medzi hornú a dolnú časť.

- Nasadte horný dielec [2-1] a zatvorte spoj [2-2].

**7.9 Monitorovanie objemového prietoku**

Ak rýchlosť prúdenia vzduchu v saciej hadici poklesne pod 20 m/s, z bezpečnostných dôvodov sa ozve varovný akustický signál.



Možné príčiny	Odstránenie
Regulátor sacej sily <b>[1-10]</b> je nastavený na príliš nízku hodnotu.	Nastavte regulátor sacej sily na vyššiu hodnotu (pozrite si kapitolu <b>7.5</b> ).
Otočný regulátor <b>[1-8]</b> nie je nastavený na priemer pripojenej hadice.	Nastavte správny priemer hadice (pozrite si kapitolu <b>7.1</b> ).
Sacia hadica je upchatá alebo prehnutá.	Odstráňte upchatie alebo zalomenie hadice.
Filtračné vrečko je plné.	Vložte nové filtračné vrečko (pozrite si kapitolu <b>7.8</b> ).
Hlavný filter je znečistený.	Vymeňte hlavný filter (pozrite si kapitolu <b>9.1</b> ).
Nesprávna funkcia monitorovacej elektroniky.	Poruchu nechajte odstrániť servisnou službou Festool.
Mokrý vysávanie.	Funkčná bezpečnosť nie je obmedzená, nie sú potrebné žiadne opatrenia.

## 8 Používanie

### 8.1 Manipulácia

**Odkladacia plocha SysDoc pre Systainer:** Na odkladaciu plochu možno pomocou štyroch spôn **[6-1]** upevniť Systainer.

### 8.2 Vysávanie suchých látok

  **POZOR**

**Zdraviu škodlivý prach**  
**Poškodenie dýchacích ciest**

- Pri odsávaní zdraviu škodlivých látok používajte filtračné vrečko!
- Zariadenie používajte len s fungujúcim monitorovaním objemového prietoku.

Pri odsávaní prachu z bežiacieho elektrického náradia **pamätajte na to, že:**

Ak sa vypúšťaný vzduch privádza späť do miestnosti, musí byť v miestnosti dostatočná **rýchlosť výmeny vzduchu L**. Aby sa dodržali požadované hraničné hodnoty, môže objemový prietok spätne privádzaného vzduchu dosahovať maximálne 50 % objemového prietoku čerstvého vzduchu (objem miestnosti  $V_R$  x rýchlosť výmeny vzduchu  $L_W$ ). Okrem toho dodržiavajte regionálne nariadenia.

**Pamätajte na to, že:** vlhký hlavný filter sa rýchlejšie zanáša, keď sa nasávajú suché látky. Z tohto dôvodu by sa hlavný filter mal pred nasávaním prachu vysušiť alebo vymeniť za suchý.

### 8.3 Vysávanie kvapalín

Pred vysávaním kvapalín odstráňte filtračné vrečko (pozri kapitolu **7.8**). Odporúča sa použiť špeciálny mokrý filter.

Pri dosiahnutí maximálnej výšky hladiny sa vysávanie alebo odsávanie automaticky preruší.



### POZOR

#### Vystupujúca pena a kvapaliny

- Zariadenie okamžite vypnite a vyprázdňte nádobu na nečistoty.

### 8.4 Po skončení práce



Mobilný vysávač po každom použití vyprázdňte a v prípade potreby vyčistite.

- Mobilný odsávač vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.
- Sieťové pripájacie vedenie navíňte.
- Vyprázdňte nádobu na nečistoty.
- Odsávací otvor uzavrite **[1-2]** uzavieracou zátkou **[1-1]**.



### POZOR

#### Zdraviu škodlivý prach

#### Poškodenie dýchacích ciest

- Mobilný vysávač a všetko príslušenstvo pred vynesением z čisteného priestoru úplne očistite (zvnútra aj zvonku) vysatím a utretím.
- Časti, ktoré sa nedajú celkom vyčistiť, v prípade transportu vzduchotesne uzavorte do plastového vreca.
- Používajte ochranu dýchacích ciest!



Toto zariadenie skladujte len vo vnútorných priestoroch.

- Mobilný odsávač uložte do suchej miestnosti, na miesto chránené proti neoprávnenému použitiu.



## 9 Údržba a ošetrovanie



### VAROVANIE

#### Nebezpečenstvo poranenia, zásahu elektrickým prúdom

- Pred akýmkoľvek údržbovými prácami vždy vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky!
- Všetky práce na údržbe a opravy, ktoré vyžadujú otvorenie krytu motora, smie vykonávať iba autorizovaný zákaznícky servis.

Poškodené ochranné zariadenia a časti nechajte opraviť alebo vymeniť v autorizovanom servisnom stredisku, pokiaľ nie je v návode na obsluhu uvedené inak.



**Zákaznícky servis a opravy** sú vykonávané len výrobcom alebo servisnými dielňami: adresy najbližších servisov nájdete na stránke:

[www.festool.com/service](http://www.festool.com/service)



Používajte iba originálne náhradné diely Festool! Obj. č. nájdete na stránke:

[www.festool.com/service](http://www.festool.com/service)

#### Dbajte na dodržanie nasledujúcich upozornení a pokynov:

- Minimálne raz ročne je potrebné vykonať bezpečnostno-technickú kontrolu výrobcom alebo poučenou osobou, pričom sa zisťuje napr. poškodenie filtra, tesnosť zariadenia a funkčnosť kontrolných zariadení.
- Pri údržbe a opravách sa musia zlikvidovať všetky znečistené predmety, ktoré nemožno uspokojivo vyčistiť. Takéto predmety sa musia uzavrieť do nepriepustných vriec a zlikvidovať v súlade s platnými predpismi na likvidáciu týchto druhov odpadu.
- Pri údržbe používateľom sa musí zariadenie rozoberať, čistiť a udržiavať tak, aby (pokiaľ je to možné) pritom nevzniklo nebezpečenstvo a ohrozenie údržbového personálu alebo iných osôb. Vhodné opatrenia zahŕňajú detoxifikáciu pred rozobratím, preventívne opatrenia sa týkajú filtrovaného núteného odvetrávania v mieste rozoberania zariadenia. Ďalej sa preventívne opatrenia týkajú

vyčistenia miesta údržby a vhodnej ochrannej výbavy.

### 9.1 Výmena hlavného filtra

#### UPOZORNENIE

##### Poškodenie motora

- Nikdy nevysávajte bez namontovaného hlavného filtra, pretože to môže poškodiť motor.
- Otvorte uzatváracie svorky **[2-2]** a odoberte hornú časť prístroja **[2-1]**.
- Otočte hornú časť zariadenia tak, aby hlavný filter smeroval nahor (obrázok **[7]**).
- Presuňte páčku **[7-3]** a odoberte držiak **[7-2]**.
- Vyberte použitý hlavný filter **[7-1]** a vymeňte ho za nový.
- Použitý hlavný filter zlikvidujte podľa zákonných predpisov.
- Nasadte držiak **[7-2]** a presuňte páčku, až pokiaľ **[7-3]** nezaskočí.
- Nasadte horný dielec **[2-1]** a zatvorte spiny **[2-2]**.

### 9.2 Výmena filtra chladiaceho vzduchu **[8]**

Filter chladiaceho vzduchu pri vypnutí mobilného vysávača z dôvodov teploty vymeňte, minimálne však raz za rok.



Filter chladiaceho vzduchu odporúčame vymieňať vždy s hlavným filtrom.

- Veko chladiaceho vzduchu odskrutkujte **[8-1]**.
- Vyberte filter chladiaceho vzduchu a vymeňte ho za nový!
- Veko chladiaceho vzduchu uzavrite.

### 9.3 Vyprázdnenie zbernej nádoby

Po odobratí hornej časti možno vyprázdniť zbernú nádobu **[2-3]**.

- Po odsávaní kvapalín pravidelne jemnou handričkou vyčistíte hladinové snímače **[9-1]** a skontrolujte ich na prípadné poškodenia.



## 10 Príslušenstvo



### VAROVANIE

#### Používanie neschváleného príslušenstva a náhradných súčiastok

##### Nebezpečenstvo výbuchu

- Pre mobilné odsávače konštrukčného typu 22 sa smie používať iba spoločnosťou Festool k nim špeciálne schválené príslušenstvo a náhradné súčiastky – pozri uvedený zoznam spotrebného materiálu, príslušenstva a náhradných súčiastok.

Používajte iba originálne príslušenstvo Festool určené na použitie s týmto náradím a originálny spotrebný materiál Festool, pretože tieto systémové komponenty sú navzájom optimálne zladené. Pri použití príslušenstva a spotrebného materiálu od iných dodávateľov rastie pravdepodobnosť zhoršenia kvality pracovných výsledkov a obmedzenia nárokov plynúcich zo záruky. Podľa použitia môže dôjsť k zvýšenému opotrebovaniu stroja alebo k zvýšeniu vášho zaťaženia. Chráňte preto seba, vaše náradie a vaše záručné nároky tým, že budete používať výlučne originálne príslušenstvo Festool a spotrebný materiál Festool!

Objednávacie čísla príslušenstva a náradia nájdete vo vašom katalógu Festool alebo na internete na adrese „[www.festool.com](http://www.festool.com)“.

## 11 Životné prostredie



**Náradie nevyhadzujte do domáceho odpadu!** Náradie, príslušenstvo a obaly odovzdajte na recykláciu v súlade s ochranou životného prostredia. Dodržiavajte platné národné predpisy.

**Len EÚ:** Podľa európskej smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej presadení v národnom práve sa musia použité elektrické prístroje separovať a odovzdávať na recykláciu v súlade s predpismi na ochranu životného prostredia.

**Opotrebované alebo poškodené akumulátory** odovzdajte v špecializovanej predajni, v zákazníckom servise Festool alebo v príslušnom verejnom zariadení na likvidáciu odpadu (dodržiavajte platné predpisy). Akumulátory musia byť pri odovzdávaní vybité. Akumulátory sa organizovane recyklujú.

**Len EÚ:** Podľa európskej smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej presadení v národnom práve sa musia poškode-

né alebo spotrebované akumulátory / batérie separovať a odovzdávať na recykláciu v súlade s predpismi na ochranu životného prostredia.

**Informácie o nariadení REACH:** [www.festool.com/reach](http://www.festool.com/reach)