

hu	Eredeti üzemeltetési útmutató - Akkumulátoros mobil elszívó	3
bg	Оригинално ръководство за експлоатация - акумулаторна прахосмукачка	13
ro	Manualul de utilizare original - Aspirator mobil cu acumulatori	24

CTLC MINI I CTLC MIDI I CTMC MIDI I



Съдържание	
1 Правила за техниката на безопасност...	13
2 Символи.....	15
3 Използване по предназначение.....	15
4 Технически данни.....	16
5 Елементи на уреда.....	16
6 Подготовка.....	17
7 Акумулаторна батерия.....	17
8 Пускане в действие.....	17
9 Свързване с уреди.....	18
10 Регулировки.....	19
11 Работа.....	20
12 Дистанционно управление.....	21
13 Предупредителни сигнали.....	22
14 Техническо обслужване и поддържане..	22
15 Транспорт.....	23
16 Околна среда.....	23
17 Общи указания.....	23

1 Правила за техниката на безопасност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочетете всички инструкции и указания за безопасност. Пропуски при спазването на инструкциите за безопасност и указанията могат до доведат до токов удар, пожар и/или тежки наранявания.

Съхранявайте всички указания и инструкции за безопасна работа, за да може в бъдеще при нужда да се консултирате с тях.

- Този инструмент не трябва да се използва от хора (включително и деца) с намалени физически, сензорни или ментални способности или липса на опит и знания. **Децата** трябва да бъдат наблюдавани, за да бъде гарантирано, че не си играят с уреда.
- Този уред не бива да се използва от лиц, които могат да реагират чувствително към електрически удар (напр. **лица с пейсмейкъри**), тъй като не може да се изключи статичен заряд на уреда.
- **Погрижете се за сигурна позиция.** Реакциите при момента на уплах, напр. при антистатично разреждане, могат да доведат до злополуки.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Операторите трябва да бъдат подходящо инструктирани за употребата на машината.



- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Уредът може да съдържа вреден за здравето прах. Поддръжка, изпразване и смяна на филтъра само от оторизирани специалисти с подходящо защитно оборудване.
- Използвайте само с инсталирана филтърна система.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При изсмукване на прахове, които превишават граничната стойност или при значителен обхват на прахове от дъб или бук, изсмуквайте само по един източник на прах (електрически или пневматичен инструмент).

- **Опасност от експлозия и пожар! Не изсмуквайте:**

- искри, тлеещи части или горещи прахове;
- запалими и експлозивни материали (например магнезий, алуминий, бензин, разреждители);

- агресивни материали (например киселини, алкални основи, разтворители);
- химично реактивни вещества, които водят до възникване на топлина, киселини/основи, газове и т.н (например реактивни 2К-материали, алуминий, вода).
- Вземайте под внимание националните разпоредби за безопасна работа, както и указанията на производителя!
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** При излизане на пяна или течност, изключете инструмента веднага.
- **ВНИМАНИЕ!** Редовно почиствайте устройството за ограничаване на нивото на водата и следете за признаци на повреда.
- Използвайте само с подходящо защитно облекло!
- Работете само след визуална проверка, на сухо място, след получени указания!
- Да не се повдига и транспортира посредством кука на кран или подемен механизъм.
- Носете уреда само за предвидената за целта дръжка.
- Използвайте само оригиналния смукателен маркуч на Festool.
- Редовно проверявайте акумулаторния интерфейс и филтъра, за да предотвратите излагането на опасност. При повреда осигурявайте смяна на акумулаторния интерфейс само от оторизиран клиентски сервиз.
- **Вземайте под внимание работната околност и при транспорт или работа с уреда внимавайте за себе си и за другите.**
Така избягвате напр. опасности от спъване в маркуча или кабела.
- **Пазете далеч от деца фолиото от опаковката.**
Има опасност от задушаване.
- **Спазвайте инструкцията за експлоатация на зарядното устройство и на акумулаторната батерия.**
- **Не използвайте мрежови кабели или чужди акумулаторни батерии за хранване на акумулаторната машина. Не използвайте чужди зарядни устройства за зареждане на акумулаторните батерии.** Използването на принадлежности, които не са предвидени от производителя, може да доведе до токов удар и/или тежки злополуки.
- **Дръжте неизползваната акумулаторна батерия далеч от метални предмети (напр. пирони, винтове, ключове, кламери и др.), които могат да причинят замостяване на контактите.** Едно късо съединение може да причини изгаряния или възникване на пожар.
- **Използвайте акумулаторната батерия само заедно с Вашата електрическа машина на Festool.** Само така можете да защитите акумулаторната батерия от опасно претоварване. Използването на друга машина може да доведе до наранявания и опасност от пожар.

- **Не използвайте акумулаторни батерии, които са повредени или модифицирани.** Повредените или модифицирани акумулаторни батерии могат да доведат до огън, експлозия или наранявания.
- **Разкачете акумулаторната батерия от машината преди смяна на принадлежности / консумативи или съхраняване на машината.** Такива превантивни мерки за безопасност намаляват риска от неволен старт на машината.

2 Символи



Предупреждение за обща опасност



Опасност от токов удар



Прочетете инструкцията за експлоатация и указанията за безопасност!



Прочетете инструкцията за експлоатация и указанията за безопасност!



Носете защитна дихателна маска!



Подходяща за изсмукване на прахове с гранична стойност по-голяма от 1 мг/м³



Подходяща за изсмукване на прахове с гранична стойност по-голяма от 0,1 мг/м³



Предупреждение! Уредът може да съдържа вреден за здравето прах!



Забранено качването



Поставяне на батерията



Разхлабване на акумулаторната батерия



Съвет, указание



Инструкция за боравене



CE маркировка: Потвърждава съответствието на електрическата машина с директивите на Европейската общност.



Да не се изхвърля като битов отпадък.



Уредът включва чип за запаметяване на данни. вж. глава 17.2

3 Използване по предназначение

STLC MINI I

STLC MIDI I

Акумулаторна прахосмукачка, подходяща

- за всмукване и изсмукване на прахове до 1 мг/м³, съответстващи на прахов клас „L“,
- за всмукване на вода,
- за увеличено натоварване при професионална употреба съгласно IEC/EN 60335-2-69,
- за използване с акумулаторните батерии на Festool от серия BP с еднакъв клас напрежение, които са одобрени за тази акумулаторна прахосмукачка.

СТМС MIDI I

Акумулаторна прахосмукачка, подходяща

- за всмукване и изсмукване на прахове до 0,1 мг/м³, съответстващи на прахов клас „M“ сред тях също и дървени и лакови прахове,
- за всмукване на вода,
- за увеличено натоварване при професионална употреба съгласно IEC/EN 60335-2-69,
- за използване с акумулаторните батерии на Festool от серия BP с еднакъв клас напрежение, които са одобрени за тази акумулаторна прахосмукачка.



При употреба не по предназначение винаги носи използващия.

4 Технически данни

Акумулаторна мобилна прахосмукачка		
Напрежение на мотора	36 В (2x 18 В) \equiv	
Съвместими акумулаторни батерии	Серия BP 18 ^[2]	
Макс. въздушен поток, прахосмукачка/турбина	108 m ³ /h/202 m ³ /h	
Подналягане макс., турбина	190 hPa	
Повърхност на филтъра	3508 cm ²	
Маркуч засмукващ	диаметър 27/32 x 3,5 m-AS/CTR	
Ниво на звуков натиск съгласно EN 60335-2-69/ несигурност К	67 dB(A)/ 3 dB	
Стойност на вибрации по ръката и китката съгласно EN 60335-2-69/ несигурност К	<2,5 m/s ² / 1,5 m/s ²	
Вид на защита	IP X4	
Честота (Акумулаторна прахосмукачка / дистанционно управление)	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Еквивалентна изотропно излъчена мощност (EIRP) (Акумулаторна прахосмукачка / дистанционно управление)	< 10 dBm	
Обем на контейнера	CTLC MINI I	10 l
	CTLC MIDI I	15 l
	CTMC MIDI I	
Размери Д x Ш x В	CTLC MINI I	550 x 320 x 455 mm
	CTLC MIDI I	550 x 320 x 495 mm
	CTMC MIDI I	
Тегло (без акумулаторни батерии)	CTLC MINI I	11,4 kg
	CTLC MIDI I	11,7 kg
	CTMC MIDI I	

5 Елементи на уреда

5.1 Акумулаторна мобилна прахосмукачка

- | | |
|--|--|
| [1-1] Дръжка | [1-8] Изход за отработен въздух |
| [1-2] Отделение за батерия | [1-9] Казан на прахосмукачка |
| [1-3] Държач-депо за маркуч | [1-10] Спирачка |
| [1-4] Т-Лос затварящ механизъм за Systainer | [1-11] Бутон за деблокиране (спирачка) |
| [1-5] Почистване | [1-12] Бутон вкл / изкл |
| [1-6] Филтър основен | [1-13] MAN бутон |
| [1-7] Затваряща скоба | [1-14] Регулиране на силата на изсмукване |

[2] За списък на възможни варианти на акумулаторни батерии, подходящи за работата на уреда, вижте таблицата [5]. За по-нови, невключени в списъка акумулаторни батерии, следвайте указанията на приложението Festool Work или се свържете с клиентската служба на Festool.

[1-15] Статусна индикация (сила на за-
смукване / предупредителни сигнала)

[1-16] Бутон за свързване

[1-17] Индикация за свързване

[1-18] Дистанционно управление СТ-F I *

5.2 Дистанционно управление СТ-F I

[1-19] Бутон за свързване

[1-20] Светодиодна индикация

[1-21] MAN бутон (ръчно включване)

[1-22] Поставка за закрепващи ленти

[1-23] Закрепваща лента

Позованите изображения се намират в началото на немскоезиковата инструкция за експлоатация.

* Показаните или описани принадлежности отчасти не спадат към обема на доставката.

6 Подготовка


- ▶ Пъхнете филтърната торба/торбата за изхвърляне **[2-1]**.
- ▶ Закачете смукателния маркуч **[3]**.

7 Акумулаторна батерия

Преди поставяне на акумулаторната батерия проверете чистотата на интерфейса на батерията. Замърсяването на интерфейса на батерията може да попречи на правилния контакт и да доведе до повреда на контактите.

Нарушен контакт може да доведе до прегряване и повреда на уреда.

[4A] Изваждане на батерията.

[4B]  Поставяне на акумулаторната батерия – до щракване на място.

i Акумулаторната прахосмукачка може да се използва само с 2 акумулаторни батерии.

За списък на възможни варианти на акумулаторни батерии, подходящи за работата на уреда, вижте таблицата **[5]**. За по-нови, невключени в списъка акумулаторни батерии, следвайте указанията на приложението Festool Work или се свържете с клиентската служба на Festool.

i Допълнителна информация за зарядното устройство и акумулаторната батерия с дисплей на капацитета можете да намерите в инструкциите за експлоатация на зарядното устройство и акумулаторната батерия.

8 Пускане в действие

Стендбай режим

- ▶ Натиснете бутон вкл / изкл **[1-12]**.

*Зелените светодиоди на статусния индикатор **[1-15]** указват стендбай режима.*

Повторното натискане на бутона вкл / изкл изключва акумулаторната прахосмукачка.

Ръчно стартиране / спиране на акумулаторната прахосмукачка

Акумулаторната прахосмукачка е в стендбай режим.

Директно върху акумулаторната прахосмукачка:

- ▶ Натиснете бутона MAN **[1-13]** за стартиране / спиране.

Алтернативно през свързано дистанционно управление СТ-F I (вж. глава **9.2**):

- ▶ Натиснете бутона MAN **[1-21]** на дистанционното управление за стартиране / спиране.

Автоматично стартиране / спиране на акумулаторната прахосмукачка

Акумулаторната прахосмукачка е в стендбай режим.

- ▶ За да стартирате / спрете акумулаторната прахосмукачка: Включете / изключете свързаната акумулаторна електрическа машина (вж. глава **9.1**).

9 Свързване с уреди



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване поради неволно стартирана акумулаторна прахосмукачка

- ▶ Преди всякакви дейности с акумулаторната прахосмукачка проверявайте какво дистанционно управление и каква акумулаторна електрическа машина са свързани с акумулаторната прахосмукачка.
- ▶ Акумулаторната електрическа машина трябва винаги да е свързана чрез засмукващ маркуч с акумулаторната прахосмукачка. След работа свързването с акумулаторната прахосмукачка трябва да се разкачи.
- ▶ Дистанционното управление може да се закрепва само към засмукващия маркуч.

9.1 Свързване на акумулаторна електрическа машина

- ▶ В стендбай режим натиснете бутона за свързване [1-16].

Индикацията за свързване [1-17] мига бавно в синьо. Акумулаторната прахосмукачка е готова за връзка за 60 секунди.

- ▶ Включете електрическата машина.

Акумулаторната прахосмукачка стартира.

Акумулаторната прахосмукачка е свързана до натискане на бутона вкл / изкл [1-12] или до отстраняване на акумулаторна батерия (върху акумулаторната прахосмукачка). Електрическата машина след това трябва да се сдвои наново.

- ① Със свързването на нова електрическа машина досегашното свързване се пре-записва.
- ① Тази функция е възможна само при електрически машини на Festool с **Bluetooth®** акумулаторна батерия.

9.2 Свързване на дистанционно управление СТ-F I

За да може да се свърже дистанционно управление с мобилна прахосмукачка, трябва да се извърши нулиране на дистанционното управление (вж. глава "Нулиране на дистанционно управление").

Несвързаните досега дистанционни управления могат да се свързват директно.

- ① Изградената връзка между дистанционните управления и акумулаторната прахосмукачка остава и след натискане на бутона за вкл / изкл или отстраняване на акумулаторната батерия (от акумулаторната прахосмукачка).

- ① Акумулаторната прахосмукачка може едновременно да се свърже с до пет дистанционни управления. Акумулаторната прахосмукачка може едновременно да се свърже с една акумулаторна електрическа машина.

- ① Ако акумулаторната прахосмукачка първоначално е била включена с акумулаторна батерия и е изключена с дистанционното управление, свързаната акумулаторна батерия губи своето временно свързване с акумулаторната прахосмукачка. След това акумулаторната батерия може да се свърже наново.

- ▶ В стендбай режим бутонът за свързване [1-16] върху мобилната прахосмукачка трябва да се задържи натиснат за 3 секунди.

Индикацията за свързване [1-17] мига бързо в синьо. Акумулаторната прахосмукачка е готова за връзка за 60 секунди.

- ▶ Натиснете бутона MAN [1-21] върху дистанционното управление.

Дистанционното управление е трайно съхранено в акумулаторната прахосмукачка.

Нулиране на дистанционното управление

С нулирането свързването от дистанционно управление към акумулаторната прахосмукачка се изтрива.

- ▶ Задръжте бутона за свързване [1-19] и MAN бутона [1-21] натиснати за 10 секунди.

Светодиодната индикация [1-20] свети в магента след извършване на нулиране.

9.3 Свързване на мобилно крайно устройство

Свържете акумулаторната прахосмукачка през Festool Work App с мобилно крайно устройство (напр. за софтуерна актуализация).

- ▶ В стендбай режим бутонът за свързване [1-16] върху мобилната прахосмукачка трябва да се задържи натиснат за 3 секунди.

Индикацията за свързване [1-17] мига бързо в синьо. Акумулаторната прахосмукачка е готова за връзка за 60 секунди.

- ▶ Спазвайте указанията във Festool Work-App, за да разрешите защитената връзка.

10 Регулировки

10.1 Регулиране на смукателната сила

- ▶ Натиснете бутоните плюс, респ. минус на регулирането на смукателната сила [1-14] в режим на смучене.

Зелените светодиоди на статусния индикатор [1-15] указват актуалната степен на мощност.

10.2 Изсмукваща муфа

Байпасната функция на изсмукващата муфа [3-1] предотвратява засмукване на шлайф машините и дюзите за под върху гладки повърхности.

Отваряне

- ▶ Завъртете пръстена за настройване на позиция "OPEN".

Затваряне

- ▶ Завъртете пръстена за настройване на позиция "CLOSE".

10.3 Следене на обемния поток (само при клас прахове M)



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Нараняване на дихателните пътища

- ▶ Правилната функция на устройството за следене на обемния поток се гарантира само със смукателен маркуч D 27/32x3,5m-AS/CTR.

Ако скоростта на въздуха в смукателния маркуч падне под 20 m/s, от съображения за сигурност ще се чуе акустичен предупредителен сигнал.

Възможни причини

Отстраняване

Филтърната торба е пълна.

Поставете нова филтърна торба (вж. глава 11.5).

Основният филтър е замърсен.

Почистете основния филтър (виж раздел 11.4).

Сменете основния филтър (виж раздел 11.6).

Възможни причини

Отстраняване

Смукателният маркуч е запушен или извит.

Отстранете запушването или извиването.

Регулирането на силата на изсмукване [1-14] е настроено на твърде ниска стойност.

Настройте силата на изсмукване на по-висока стойност (вж. глава 10.1).

Ниско ниво на акумулаторен заряд.

- Заредете акумулаторните батерии.
- Поставете нови акумулаторни батерии.

Грешна функция на електрониката за следене.

Осигурете отстраняване от клиентски сервиз на Festool.

Работа с шлайфмашини.

Активирайте байпасната функция (вж. глава 10.2).

10.4 Температурен предпазител

За защита от прегряване температурният предпазител изключва акумулаторната прахосмукачка преди достигане на критичната температура. Светодиод на статусната индикация [1-15] указва повреда.

Светодиодът свети в червено

Превишена температура

- ▶ Изключете акумулаторната прахосмукачка, оставете да се охлади.
- ▶ Отново включете акумулаторната прахосмукачка след ок. 10 минути.

10.5 SysDoc



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Има опасност от нараняване

- ▶ Повърхността на мобилната акумулаторна прахосмукачка, предназначена за полгане и съхранение на дребни предмети, да не се използва като повърхност, върху която да се стои.



ВНИМАНИЕ

Има опасност от нараняване

- ▶ При транспорт да се внимава за това, Т-Лос капакът да е затворен.

Върху повърхността на затварящата се кутия за съхраняване на смукателния маркуч, [1-3]

предназначена за полагане и съхранение на дребни предмети, може с T-Loc капака [1-4] да се закрепят системите.

10.6 Фиксиране на спирачката

- ▶ Повдигнете леко акумулаторната мобилна прахосмукачка от предната страна.
- ▶ Натиснете спирачката [1-10] надолу до загнезждане.
- ▶ За разхлабване натиснете бутона за деблокиране [1-11].

11 Работа

11.1 Прахоизсмукване на сухи материали




ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Нараняване на дихателните пътища

- ▶ Винаги използвайте филтърна торба!
- ▶ Преди смучене проверете дали основният филтър е наред.

 При изсмукване на прахове, които превишават граничната стойност, изсмуквайте само един източник на прах (електрически или пневматичен инструмент).

При прахоизсмукване на паднали от работещ електрически инструмент прахове **вземайте предвид** :

Погрижете се за достатъчно проветряване! Вземете под внимание регионалните разпоредби!

Гранични стойности: Отведеният въздух макс. 50% от обема на свежия въздух

Формула: Обем на помещението V_R x честота на смяна на въздуха L_w

11.2 Изсмукване на мокри материали/течности



Отстранете филтърната торба!

Използвайте специален филтър за работа с вода.

При достигане на максималния обем на поемане прахоизсмукването автоматично ще бъде прекратено.

Най-долният светодиод [1-15] свети в червено.

- ▶ Изключете мобилната прахосмукачка [1-12].
- ▶ Отворете затварящите скоби [1-7] и свалете горната част на инструмента.
- ▶ Изпразнете казана на прахосмукачка [1-9].

След изсмукване на мокри материали, оставете главния филтър да изсъхне!

Преди смучене на сухи прахове подсушете мобилната прахосмукачка.



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Нараняване на дихателните пътища

- ▶ След мокро смучене свалете филтъра за работа с вода и го сменете с основния филтър за сухи прахове.



ВНИМАНИЕ

Изтичащи пяна и течности

- ▶ Изключете и изпразнете уреда веднага.

11.3 Изход за отработен въздух



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Нараняване на дихателните пътища

- ▶ Не издухвайте прахове!

Изходът за отработен въздух предлага възможност отработеният въздух от смукателния маркуч да се изкарва извън сградата.

- ▶ Отворете решетката пред изхода за отработен въздух [1-8].
- ▶ Пъхнете смукателния маркуч в изхода за отработен въздух [1-8].

11.4 Почистете ръчно основния филтър и филтърната торба

- ▶ В стендбай режим натиснете MAN бутона [1-13].
- ▶ Настройте на максимум смукателната мощност [1-14].
- ▶ Затворете с ръка смукателния маркуч и едновременно натиснете лоста за почистване [1-5] три пъти за кратко надолу.

11.5 Смяна без прах на филтърната торба

- ▶ Отворете затварящите скоби и свалете горната част на инструмента [2].
- ▶ Изтеглете езичето върху филтърната торба докато отворът на филтърния плик не се затвори докрай.

Филтърната торба сега е сигурно затворена и може да се сваля.

- ▶ Поставете горната част на инструмента и затворете затварящите скоби.

11.6 Сменете основния филтър [6]

- ▶ Извадете употребения основен филтър [1-6].

- ▶ Изхвърляйте употребените главни филтри спрямо законовите разпоредби.
 - ▶ Пъхнете нов основен филтър.
- ⓘ Каталожните номера за принадлежностите, филтъра и консумативите ще откриете във Вашия каталог на Festool или в Интернет на адрес „www.festool.com“.

УКАЗАНИЕ

Повреждане на мотора

- ▶ Никога не смучете без монтиран или с повреден основен филтър, тъй като това може да повреди мотора.


11.7 След работата

- ▶ Изключете акумулаторната прахосмукачка.
 - ▶ Свалете акумулаторната батерия.
Внимание: Дръжте неизползваната акумулаторна батерия далеч от метални предмети (напр. пирони, винтове, ключове, кламери и др.), които могат да причинят замостяване на контактите.
 - ▶ Изпразнете казана на прахосмукачката.
 - ▶ Поставете смукателния маркуч в затварящата се кутия за съхраняване на маркуча [7].
 - ▶ Почистете акумулаторната прахосмукачка отвътре и отвън чрез изсмукване и избърсване.
 - ▶ Поставете акумулаторната прахосмукачка в сухо помещение, защитен от неправомерно използване.
- ⓘ Капакът на кутията за съхраняване на маркуча [1-3] служи също и като отделение за оставяне на инструменти.

12 Дистанционно управление

12.1 Употреба според предназначение дистанционно управление СТ-F I

Дистанционното управление може да стартира / спира ръчно свързаната акумулаторна прахосмукачка.

-  При употреба не по предназначение вина носи използващия.




12.2 Монтаж

Поставете дистанционното управление [1-18] със съответната лента за закрепване [1-23] върху смукателния маркуч.

- ⓘ Свържете дистанционното управление и акумулаторната прахосмукачка, вж. глава 9.2.

12.3 Светодиодна индикация [1-20]

Светодиодната индикация на дистанционното управление показва в допълнение към Bluetooth® функционалността състоянието на зареждане на дистанционното управление:

-  **1x синьо мигане**
Натискане на бутона за свързване [1-19] или на MAN бутона [1-21] е регистрирано.
-  **1x магента мигане**
Извършено е нулиране на дистанционното управление.
-  **червено мигане**
Батерията на дистанционното управление е почти изтощена и трябва да се смени.

12.4 Смяна на батерията на дистанционното управление [8]

- ⓘ Дистанционното управление работи с батерия от тип CR 2032.
 - ⓘ Ако отделението за батерия е отворено, препоръчително е да смените уплътнението (20x1,3 мм).
- ▶ **1** Отворете отделението за батерия.
 - ▶ **2** Сменете батерията.
 - ▶ **3** Затворете отделението за батерия.

12.5 Софтуерна актуализация

За да проверите дали има софтуерна актуализация, която да разширява функционалността на дистанционното управление или да подобрява наличните функции, може да се изгради Bluetooth® връзка с Festool Work App.

- ▶ Натиснете бутона за свързване върху дистанционното управление [1-19] докато светодиодната индикация [1-20] не започне да мига в синьо.

Дистанционното управление е готово за връзка за 60 секунди.

- ▶ Спазвайте указанията във Festool Work App, за да разрешите защитената връзка.

13 Предупредителни сигнали

Предупредителен сигнал	Изобразяване на предупредителния сигнал	Причина	Мярка	
Оптично	LED [1-15]	мига в зелено	Акумулаторната батерия е празна.	Заредете акумулаторната батерия.
			Грешна акумулаторна батерия.	Използвайте правилна акумулаторна батерия (вж. глава 4).
			Свърхохлаждане на акумулаторната батерия.	Относно работната температура вижте ръководството за експлоатация на акумулаторната батерия.
	мига в червено	Дефектна акумулаторна батерия.	- Сменете акумулаторната батерия. - Проверявайте функционалността при охладена акумулаторна батерия със зарядно устройство.	
	свети в червено	Прегряване на мобилната акумулаторна прахосмукачка	вж. глава 10.4.	
		Прегряване акумулаторна батерия.	Оставете акумулаторната батерия да се охлади за ок. 10 минути.	
		Ограничение на водното ниво: Достигната максимална височина на нивото	вж. глава 11.2.	
Акустично	Тон на сигнал	редовно 	Обемен поток под 20 m/s.	Само при клас прах М (вж. глава 10.3).
		нарастващо, започващо с два пъти кратко 	Заряд на акумулаторната батерия нисък.	- Заредете акумулаторната батерия. - Поставете нова заредена акумулаторна батерия.

14 Техническо обслужване и поддръжане



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване, токов удар

- ▶ Преди всички работи по поддръжка и грижа винаги сваляйте акумулаторната батерия от акумулаторната прахосмукачка.
- ▶ Всички работи по техническото обслужване и ремонта, които изискват отваряне на корпуса на двигателя, трябва да бъдат извършвани само от оторизиран сервиз за обслужване на клиенти.



Клиентска служба и ремонт само от производителя или от сервизни работилници. Най-близкия адрес можете да откриете на: www.festool.bg/сервиз



Използвайте само оригинални резервни части от Festool! Каталожни номера на: www.festool.bg/сервиз

- ▶ Редовно почиствайте сензорите за обема на пълнене [9] и изпразвайте контейнерите за отпадъци [1-9].

Спазвайте следните указания:

- Минимум веднъж годишно извършвайте прахово-техническа проверка (напр. за

повреда на филтъра, уплътненост на уреда и функция на контролните съоръжения) от производителя или от обучено лице.

- Това, което не може да се почисти, трябва да се изхвърли. За целта използвайте непропусклива торба. Спазвайте валидните условия за изхвърляне!
- Поддържайте чисти контактните места на акумулаторната прахосмукачка, зарядното устройство и акумулаторната батерия.

Каталожните номера за принадлежности и инструменти ще откриете във Вашия каталог на Festool или в Интернет на www.festool.bg.

15 Транспорт

Спазвайте следните указания:

- Преди транспорт затваряйте винаги T-Loc капака на мобилната акумулаторна прахосмукачка.
- Да се носи само за дръжката [1-1].
- При транспортиране в превозни средства осигурете акумулаторната прахосмукачка против обръщане и хлъзгане според съответните валидни разпоредби.

16 Околна среда



Не изхвърляйте уреда в домакинския боклук! Инструменти, принадлежности и консумативи трябва да бъдат разделно изхвърляни с мисъл за околната среда.

Спазвайте валидните национални разпоредби.

Само ЕС: Според европейската наредба използваните електроуреди трябва да се събират разделно и да бъдат предавани за рециклиране с мисъл за околната среда.

Информация за REACH: www.festool.bg/reach

17 Общи указания

17.1 Информация за Bluetooth®

Когато уредът е свързан чрез Bluetooth® с Festool Work App и защитената връзка е разрешена, от този момент нататък уредът се свързва автоматично с Festool Work App. Уредът след това редовно ще изпраща статусна информация (ИД, работно състояние и др.) през Bluetooth®.

Словесната марка Bluetooth® и логата са регистрирани марки на Bluetooth SIG, Inc. и се използват от TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG и съответно от Festool по лиценз.

17.2 Информация за защита на данните

Машината съдържа чип за автоматично запазване на машинни и работни данни. Запазените данни не съдържат директни препратки към конкретни лица.

Данните могат да се прочитат със специални уреди безконтактно и се използват от Festool изключително и само за диагностика на грешки, ремонтни дейности и уреждане на гаранционни искове, както и за подобряване на качеството, респ. доусъвършенстване на машината. Излизаща извън тези рамки употреба на данните не се извършва, освен ако няма изрично разрешение от клиента.