

Festool GmbH
Wertstrasse 20
D-73240 Wendlingen
Germany
Tel.: 07024/804-0
Fax: 07024/804-20608
www.festool.com

FESTOOL

CTH 26 E/a CTH 48 E/a



Оригинално "Ръководство за работа"

1	Символ.....	2
2	Технически данни	2
3	Елементи на уреда	3
4	Използване по предназначението.....	3
5	Правила за техниката на безопасност.....	3
6	Пускане в действие.....	4
7	Регулировки	5
8	Работа.....	7
9	Техническо обслужване и поддържане.....	8
10	Принадлежности	9
11	Отстраняване	10
12	Гаранция.....	10
13	ЕО Декларация за съответствие	10

Указаните изображения се намират в
многоезичното Ръководство по
обслужването.

1 Символ



Предупреждение за обща опасност



Предупреждение за опасност от токов удар



Прочетете ръководството/ указанията!



Носете защитна дихателна маска!



Да не се изхвърля като битов отпадък.



Внимание, съдържа азбест!



Контакт с автоматика за включване

2 Технически данни

Праховсмукачки

Консумирана мощност	350 - 1000 ват	
Стойност на свързване към контакта на уреда макс.:	EU CH, DK GB 240 В/ 110 В	2400 вата 1100 вата 1800 вата/ 500 вата
Обемен поток (въздух) макс., турбина ¹	234 м ³ /ч (3900 л/мин)	
Подналягане макс., турбина ¹	24000 Па	
Повърхност на филтъра	6318 см ²	
Засмукващ маркуч	диаметър 27 мм x 3,5 м-AS	
Дължина на кабела за мрежата	7,5 м	
Ниво на шум по EN 60704-2-1 / Коефициент на несигурност K	71 dB(A) / 3 dB	
Вид на защита	IP X4	
Обем на контейнера	СТИ 26 Е/а	26 л
	СТИ 48 Е/а	48 л
Размери Д x Ш x В	СТИ 26 Е/а	630 x 365 x 540 мм
	СТИ 48 Е/а	740 x 406 x 1005 мм
Тегло	СТИ 26 Е/а	13,9 кг
	СТИ 48 Е/а	18,8 кг

¹. Обемният поток и подналягането са зависими от избрания диаметър на маркуча.

Обемен поток минимум			Под налягане	
	[м ³ /ч]	[л/сек]		
16 мм	14,5	4,0	20400	10300
21 мм	24,9	6,9	20000	13800
27 мм/ IAS	41,2	11,5	19600	17400
36 мм "AC"	57,9	16,1	17300	15800
36 мм	73,2	20,3	16200	15300
50 мм	141,3	39,5	8800	7600

3 Елементи на уреда

- [1-1] Запушалка
- [1-2] Смукателен отвор
- [1-3] Гнездо за поставяне на модул
- [1-4] Щепселна розетка на уреда
- [1-5] Отделение за навиване на маркуча
- [1-6] Дръжка
- [1-7] SysDoc
- [1-8] Регулиране диаметъра на маркуча
- [1-9] Регулиране на силата на изсмукване
- [1-10] Превключвател на уреда
- [1-11] Предупредителна табела лепенка
- [1-12] Скоба за затваряне
- [1-13] Колектор за боклук
- [1-15] Спирачка

4 Използуване по предназначението

Мобилната прахосмукачка е предназначена за всмукване и изсмукване на опасни за здравето прахове с гранични стойности съгласно клас на прахове 'H' според EN 60335-2-69.

Мобилната прахосмукачка е приспособена за всмукване и изсмукване на прахове с канцерогенни и патогенни частици, както и на азбестови прахове.

Мобилната прахосмукачка по своето предназначение е предвидена за всмукване на вода.

Мобилната прахосмукачка по EN 60335-1 и EN 60335-2-69 е пригодена за повишени натоварвания при промишлено използване.



Потребителят носи отговорност за щети и злополуки, причинени поради несъобразено с предназначението използване.

5 Правила за техниката на безопасност

5.1 Общи инструкции за безопасност



Предупреждение! Прочетете всички правила и инструкции за безопасност. Неспазването на предупредителните указания и упътвания може да стане причина за електрически удар, пожар и/или тежки наранявания.

Съхранявайте всички инструкции за безопасност и упътвания, за да може в бъдеще при нужда да се консултирате с тях.

– Този уред не е предвиден за използване от лица (включително деца) с ограничени психически, органолептични или умствени способности и/или недостатъчни знания с изключение на случай, когато те са под надзор на отговорно за тяхната безопасност при работа лице или получават от това лице указания, как да използват уреда. Деца трябва да бъдат под надзор, за да е сигурно, че те няма да си играят с уреда.

– **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Този уред съдържа вреден за здравето прах. Изпразването и поддръжката, включително отстраняването на прахосъбиращите контейнери, може да бъде извършвано само от специалисти с необходимото защитно облекло и според тази инструкция. Да не се използва без цялостна филтрационна система.

– При работа и изсмукване на опасни за здравето прахове, непременно трябва да бъдат спазвани валидните във Вашата страна правила по техниката на безопасност, а също така и указанията на производителя на материалите.

– В режим на работа като прахоуловител при изсмукване на прахове, които превишават граничните стойности или при значителен обем на дървени прахове от дъб или бук може да бъде изсмукван праха само от един източник на прах (електрически или пневматичен инструмент).

– **Опасност от експлозия и пожар:** Не всмуквайте искри или горещ прах; не всмуквайте възпламеняващи се или експлозивни прахове (например магнезий, алуминий, с изключение на дърво); не всмуквайте възпламеняващи се и експлозивни течности (например бензин, разреждатели); не всмуквайте агресивни течности/твърди вещества (например киселини, основи, разтворители). Тази прахосмукачка е приспособена за смучене на петна от лак. Работете с уреда в едно добре проветрявано помещение (спазвайте

националните правила за охрана на труда).

- Внимавайте да не повредите кабела за мрежата (например с прегазване, дърпане, ...). Пазете го от горещина, масло и остри ръбове. При изваждане на щекера от контакта не дърпайте за кабела.
- Проверявайте редовно щекера и кабела и ако те са повредени, оставете да ги смени оторизирана работилница за сервизно обслужване. Сменяйте съединителния кабел за мрежата само с указания във ведомостта на резервните части тип.
- Не излагайте уреда на дъжд.
- Уредът може да бъде използван само от лица, които са инструктирани за начина на работа с него и на които е възложено да работят с него.
- Преди употреба операторът трябва да се снабди с информацията, указанията и обученията за употребата на уреда и на веществата, за които уредът трябва да се използва, включително и за безопасната процедура по отстраняване на събрания материал.
- За безопасност работете с уреда само с контакт със защитно заземяване.
- Използвайте контакта на уреда само за указаната в ръководството цел.
- Използвайте само оригинални принадлежности на Festool.
- Когато не работите с уреда, а също така и преди започване на работи по техническо обслужване и почистване, извадете щекера от контакта.
- Не вдигайте и не транспортирайте уреда за дръжката посредством кука на кран или подемен механизъм.

5.2 Прахоизсмукване на азбест



След използване като прахосмукачка за азбест в изолирана зона, прахосмукачката вече не може да се използва в незамърсена зона. Изключения са допустими, ако прахосмукачката за азбест преди това е била напълно деконтаминирана от експертно лице. Това трябва да се потвърди писмено от експертното лице и да се подпише от него.

Неподвижно вградените филтри могат да се сменят само в пригодените за това зони (напр. станции за деконтаминация) от експертно лице.



Валидните национални разпоредби (например TRGS 519) могат да съдържат още правила, които непременно трябва да бъдат спазени при прахоизсмукването на прахове съдържащи азбест и които регламентират или ограничават използването на прахосмукачките

6 Пускане в действие



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Недопустимо напрежение или честота!

Опасност от злополука

- Напрежението в мрежата и честотата на източника на енергия трябва да отговарят с данните, посочени на фирмената табелка.
- В Северна Америка могат да бъдат използвани само машини на Festool с напрежение 120 V/60 Hz.

6.1 Първо пускане в действие

- Отворете скобата за затваряне [2-2] свалете горната част на уреда [2-1].
- Извадете частите на принадлежностите от колектора за боклук [2-3] и от опаковката!
- Залепете върху полето с текст на предупредителната табела [1-11] с приложената лепенка на Вашия език.
- Пъхнете запушалката [1-1] в блендата (вж. снимка [1a]).
- Поставете филтърната тоба или предпазната филтърна торба съгласно законовите изисквания в контейнер за боклук (вж. глава 7.7, 7.8).
- Поставете горната част [2-1] и затворете скобата [2-2].
- Монтирайте приспособление за навиване на кабела на обратната страна на мобилната промишлена прахосмукачка (виж фиг. [3]).
- Съединете смукателния маркуч с уреда.

6.2 Вкл./изключване

- Поставете мрежовия щекер в един контакт със защитно заземяване.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Има опасност от нараняване при неконтролирано пускане в действие на инструменти

- Преди да завъртите превключвателя в положение "AUTO" или "MAN" внимавайте присъединеният инструмент да е изключен.

Превключвателят [1-10] служи за вкл./изключване.

Положение на превключвателя '0'

Контактът на уреда [1-4] няма ток, мобилната промишлена прахосмукачка е изключена.

Положение на превключвателя 'MAN'

Контактът на уреда [1-4] има ток, мобилната промишлена прахосмукачка започва да работи.

Положение на превключвателя 'Auto'

Контактът на уреда [1-4] има ток, мобилната промишлена прахосмукачка започва да работи при включване на присъединения инструмент.

7 Регулировки

7.1 Регулиране на диаметъра на маркуча

- Поставете регулировката на диаметъра на маркуча [1-8] в съответствие с диаметъра на присъединения маркуч.
- ① Това осигурява скоростта на въздуха в изсмукващия маркуч да бъде измервана правилно (виж раздел 7.9).

7.2 Присъединяване на електрическия инструмент



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване

- Спазвайте макс. обща консумирана мощност на щепселната розетка на уреда (виж раздел Технически данни).
- Внимавайте при присъединяване и разединяване на електрическия инструмент към контакта той да е изключен.

- Включете електрическия инструмент в контакта на уреда [1-4]

7.3 Присъединяване на пневматичен инструмент



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване

- Внимавайте при присъединяване и разединяване на пневматичния инструмент той да е изключен.

Благодарение на модула за съгъстен въздух на модулния щекер [1-3] (496141) включващата електроника на прахосмукачката може да работи и с пневматични инструменти.

Допълнително ние препоръчваме монтирането на снабдителния блок VE (495886). Снабдителният блок филтрира и смазва с масло съгъстения въздух и позволява по този начин регулирането на налягането на въздуха. За свързване на пневматичните инструменти на Festool със системата IAS може да бъде получен съединителния елемент IAS (454757).

За да бъде гарантирана безупречната работа на включващата електроника, работното налягане на инструмента трябва да бъде 6 бара.

7.4 Регулиране на силата на прахоизсмукване

С регулирането на изсмукването [1-9] може да се променя силата на изсмукване. Това позволява едно прецизно напасване към различните задачи при изсмукване.

7.5 Фиксиране на спирачката

Посредством превъртане на черното спирачно лостче [1-15] се предотвратява изтъркаването на прахосмукачката. За тази цел повдигнете леко прахосмукачката за предната страна и натиснете черното спирачно лостче надолу до щракване. За освобождаване натиснете зеленото лостче [1-14].

7.6 Температурен предпазител

За защита от прегряване един температурен предпазител изключва мобилната промишлена прахосмукачка преди тя да достигне една критична температура.

- Изключете мобилната промишлена прахосмукачка и я оставате да изстине припл. 5 минути.
- ① Ако след това прахосмукачката не може да бъде включена отново, обърнете се помощ към сервисната служба на Festool.

7.7 Смяна на филтърната торба (SC-FIS-CT26/48)

Сваляне на филтърната торба [4]

- Отворете скобата за затваряне [2-2] свалете горната част на уреда [2-1].
- Свалете филтърната торба.
- Отстранявайте употребената филтърна торба съгласно на законовите разпоредби.
- Почистете контейнера за боклук [2-3].

Поставяне на филтърната торба [5]

- Поставете една нова филтърна торбичка(SC-FIS-CT26/48) (фиг. [4]). **Важно:** притиснете силно муфата на филтърната торбичка към входния фитинг.
- ① Внимавайте филтърната торбичка да не се заклещени между горната и долната част.
- Поставете горната част [2-1] и затворете скобата [2-2].

7.8 Смяна на предпазната филтърна торба (FIS-СТН 26/48)



За всмукване на прахове от клас Н винаги използвайте предпазна филтърна торба.

Сваляне на предпазната филтърна торба [6]

- Затворете смукателния отвор [1-2] със запушалката [1-1].
- Отворете скобата за затваряне [2-2] свалете горната част на уреда [2-1].
- Прегънете фолиото на пластмасовото пликче нагоре и затворете страничните отвори с лепящите се краища.
- Затворете пластмасовото пликче около филтърната торба с доставената кабелна връзка.
- Свалете предпазната филтърна торба.
- Отстранявайте употребената предпазна филтърна торба съгласно законовите разпоредби.
- Почистете контейнера за боклук [2-3].

Поставяне на предпазна филтърна торба [7]

- Поставете нова предпазна филтърна торба (FIS-СТН 26/48) във входните опори на контейнера и заключете последния. **Важно:** Внимавайте напречника да се фиксира.
- Поставете пластмасовото пликче над ръба на контейнера. Страничните отвори на предпазната филтърна торба трябва да лежат в контейнера за боклук.



Внимавайте за това, контактите [10-2] да са свободни.

- ① Внимавайте филтърната торбичка да не се заклещени между горната и долната част.
- Поставете горната част [2-1] и затворете скобата [2-2].

7.9 Контрол на обемния поток

При спадане на скоростта на въздуха в смукателния маркуч под 20 м/с по съображения за безопасност прозвучава акустичен предупредителен сигнал.

Възможни причини	Отстраняване
Регулирането на силата на смучене[1-9] е поставено на много ниска стойност.	Поставете регулирането на силата на смучене на по-висока стойност (виж раздел 7.4 """).
Настройката на въртящото копче [1-8] не съответства на диаметъра на присъединения смукателен маркуч.	Регулирайте на правилния диаметър на маркуча (виж раздел 7.1 """).
Смукателният маркуч е задръстен или прегънат	Отстранете задръстването или прегъването
Филтърната торба е пълна.	Поставете нова филтърна торба (виж раздел 7.7).

Възможни причини	Отстраняване
Основният филтър е замърсен.	Сменете основния филтър (виж раздел 9.1).
Контролната електроника работи неизправно	Оставете неизправността да бъде отстранена от работилница за сервизно обслужване на Festool.
Мокро изсмукване.	Експлоатационната надежност не се влошава, няма нужда от мерки.

8 Работа

8.1 Начин на употреба

Отделение за навиване на маркуча:

След работа Вие можете да прекарате смукателния маркуч през отвора [8-3] .) и да го съхранявате в отделението за навиване на маркуча. Вие можете през отвора [8-2] да прекарате мрежовия кабел и да го съхранявате също така в отделението за навиване на маркуча.

Място за Systainer SysDoc: Върху поставката с помощта на двата шибъра [8-1] може да бъде закрепен един Systainer.

8.2 Изсмукване на сухи материали



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Нараняване на дихателните пътища

- Използвайте при изсмукване на опасни за здравето материали предпазна филтърна торбичка!
- Използвайте уреда само с изправен контрол на обемния поток.

Спазвайте при изсмукване на събралите се при работата на електрическия инструмент прахове:

Ако отвеждания въздух се връща обратно в помещението, трябва да има един достатъчен **процент на въздухообмен L** в помещението. За да бъде спазена граничната стойност, връщащият се обратно обем на въздуха трябва да бъде макс. 50% от обема на потока пресен въздух (обем на помещението V_R x процент на въздухообмен L_W). Освен това спазвайте регионалните правила.

Обърнете внимание: Мокрият основен филтър се задръства по-бързо, ако се всмукват сухи вещества. Поради това преди всмукване на прахове подсушете основния филтър или го сменете със сух.

8.3 Изсмукване на течности

Отстранете преди изсмукването на течности филтърната торба или предпазната филтърна торба (вж. глава 7.7, 7.8). Препоръчва се използването на специален мокър филтър.

При достигане на макс. ниво на запълване изсмукването автоматично се прекъсва.



ВНИМАНИЕ

Изтичаща пяна и течности

- Веднага изключете уреда и изпразнете контейнера за боклук.

8.4 Антистатичната система

При изсмукване поради триенето в изсмукващия маркуч се създават заряди статично електричество. Те могат да станат причина за неприятни за обслужващото лице електрически удари. За да бъдат отвеждани тези заряди статично електричество прахосмукачката серийно е оборудвана с една антистатична система. За тази цел обаче трябва да се използва приложението антистатичен смукателен маркуч.

8.5 След работа

- Изключете мобилната промишлена прахосмукачка и извадете щепсела за мрежата.
- Намотайте кабела за мрежата.
- Изпразнете колектора за боклук.
- Затворете смукателния отвор [1-2] със запушалката [1-1].



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Нараняване на дихателните пътища

- ▶ Преди да напуснете замърсената зона, почистете напълно мобилната промишлена прахосмукачка и всички принадлежности с прахоизсмукване и изтриване (отвътре и отвън).
- ▶ Части, които не могат да бъдат почистени напълно, трябва да бъдат транспортирани в плътно затворен пластмасов чувал.
- ▶ Носете защитна дихателна маска!

 Този уред да се съхранява само в затворени помещения.

- ▶ Съхранявайте мобилната промишлена прахосмукачка в сухо помещение и защитена от непозволено използване.

За транспорт без прахове спазвайте следното:

- ▶ Погрижете се за сигурно закрепване по време на транспортирането.

 Уредът може да се използва само със затворена задушалка.

9 Техническо обслужване и поддръжане



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване, от електрически удар

- ▶ Преди техническо обслужване и поддръжане на машината винаги изваждайте мрежовия щепсел от контакта.
- ▶ Всички работи по техническото обслужване и ремонта, които изискват отваряне на корпуса на двигателя, трябва да бъдат извършвани само от авторизирана работилница за сервизно обслужване.

Повредени предпазни приспособления и части трябва да бъдат съответно ремонтирани или сменени в специализирана работилница, освен ако в "Ръководство по обслужване" не е предвидено нещо друго.

Спазвайте следните указания:

- Най-малко един път в годината производителят или едно обучено за тази цел лице трябва да направи една техническа проверка на уреда, например проверка за повреди по филтъра, за херметичност на уреда и на работата на контролните устройства.
- Допълнително ефективността на филтъра на уреда трябва да се проверява минимум веднъж годишно или по-често съгласно установеното в националните изисквания. Тестовата процедура, която може да се прилага за доказване на ефективността на уреда, е установена в EN 60335-2-69 AA.22.201.2. Ако проверката не бъде издържана, то тя трябва да се повтори с нов основен филтър.
- При извършване на техническо обслужване и ремонт всички замърсени предмети, които не могат да бъдат почистени задоволително, трябва да бъдат отстранявани. Такива предмети трябва да бъдат отстранявани в непропускащи торби в съответствие с валидните правила за отстраняване такива отпадъци.
- За поддръжка от потребителя уредът може да се извади, почисти и поддържа, доколкото това е изпълнимо, без при това да се предизвиква опасност за персонала по поддръжката или за други лица. Съответните мерки за безопасност включват детоксикация преди изваждането, обръщане на внимание на локално филтрираното принудително вентилиране там, където се изважда уреда, почистване на зоната на поддръжка и съответното лично защитно оборудване.



Указание за изпращане до ремонтната работилница

Спазвайте следните указания, които служат за защита на лицата при транспортиране и в ремонтната работилница:

- ▶ Почистете уреда изцяло (отвътре и отвън).
- ▶ Свалете торбата на филтъра/торбата за отпадъци.
- ▶ Опаковайте уреда херметично в пригоден за тази цел пластмасов плик.

- Приложете изброяване на всмуканите опасни вещества извън херметично затворената опаковка на уреда.

9.1 Смяна на основния филтър



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Завихрен прах при смяната на филтърната торба и основния филтър

- Носете защитна дихателна маска!
- При саниране на азбест носете облекло за еднократна употреба!



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване

- Не използвайте повече основния филтър, ако вече е бил свален от уреда, а го сменете с нов.

Съвет

Повреждане на двигателя

- Никога не смучете без монтиран основен филтър, защото това може да повреди двигателя.
- Отворете скобата за затваряне [2-2] свалете горната част на уреда [2-1].
- Завъртете горната част на уреда така, че основният филтър да показва нагоре (фиг.[9-1][9]).
- Развийте двата обезопасителни винта [9-3] на лостчето [9-4] с отвертка.
- Преместете лостчето [9-4] и свалете държача [9-2] с основния филтър.
- Вкарайте държача с основния филтър в доставеното предпазно пликче.
- Развийте основния филтър от държача.
- Извадете държача от предпазното пликче.
- Затворете предпазното пликче и го изхвърлете според законовите разпоредби.
- Почистете отсека зад основния филтър от евентуални прахови натрупвания.
- Поставете нов основен филтър в рамката.

- Поставете държача [9-2] с основния филтър и преместете лостчето [9-4] до фиксиране.
- Завинтете обезопасителните винтове [9-3].
- Поставете горната част [2-1] и затворете скобата [2-2].

9.2 Изпразване на колектора за боклук

След сваляне на горната част колекторът за боклук [2-3] може да бъде изпразнен.

- След изсмукване на течности редовно почиствайте редовно датчиците за нивото [10-1] с една мека кърпа и ги проверете да няма повреди.

10 Принадлежности

Работете само с предвидените за тази машина оригинални принадлежности и консумативи на Festool, тъй като тези системни компоненти са оптимално съгласувани помежду си. При използване на принадлежности и консумативи от други производители е възможно влошаване на качеството на работните резултати и ограничение на гаранционните претенции. В зависимост от приложението може да се увеличи износването на машината или да се повиши Вашето лично натоварване. Поради това с използване изключително на оригинални принадлежности и консумативи на Festool Вие ще предпазите себе си, Вашата машина и правото си на гаранционните претенции!

Номерата за поръчка на принадлежности и филтри можете да намерите във Вашия каталог на Festool или в Интернет на адрес "www.festool.com".

10.1 Модули

За разширяване на мобилната промишлена прахосмукачка в програмата за принадлежности има на разположение следните модули, които могат да бъдат монтирани в гнездото за модул [1-3] от авторизирана сервизна работилница:

- модул за сгъстен въздух,
- модул с постоянните подаването на ток,
- модул щепселна розетка с включваща автоматика (не за вариант GB 110 V),
- модул за блок за енергоснабдяване и за прахоизсмукване (ЕАА) за използване на включващата автоматика на ЕАА.

Повече информация за модулите ще намерите в Интернет на адрес "www.festool.com".

10.2 Консумативи

	СТН 26 Е	СТН 48 Е
FIS-CTH (3 x) (L, M, H¹)	497541	497542
HF-CT H	498331	498331
NF-CT	496169	496169

¹. EN 60335-2-69: клас на праха

11 Отстраняване

Не изхвърляйте уреда заедно с домакинските отпадъци! Предайте уреда, принадлежностите и опаковката за рециклиране по безвреден за околната среда начин. Спазвайте валидните национални разпоредби.

Само за региона на ЕС: В съответствие с Европейската директива 2002/96/ЕС остарелите електрически инструменти се събират отделно и се отвеждат за рециклиране по безвреден за околната среда начин.

12 Гаранция

В случай на дефекти на материала и фабрични недостатъци за нашите уреди ние даваме гаранция в съответствие със специфичните за страната законови разпоредби, като минималният гаранционен срок е 12 месеца. В рамките на страните-членки на Европейския съюз срокът на гаранцията е 24 месеца (удостоверяван с фактура или товарителница). Щети, особено такива, които се дължат на естествено износване/амортизация, претоварване, неправилно обслужване, респ. на щети по вина на потребителя или в резултат на друго, несъобразено си инструкциите в "Ръководството за експлоатация" приложение или такива, които са били известни към момента на закупуването, се изключват от гаранцията. Също така остават изключени щети при използване на неоригинални принадлежност и разходвани материали (например шлифовъчни кръгове).

Рекламации се приемат когато уредът се изпрати в неразглобено състояние на доставчика или на оторизиран от Festool сервиз. Съхранявайте грижливо "Ръководството по обслужване", "Указанията за безопасност", "Спецификацията на резервните части" и квитанцията от покупката. При това важат съответните актуални гаранционни условия на производителя.

Забележка

Въз основа на постоянните научни и развойни работи си запазваме правото да правим изменения на указанияте тук технически данни.

13 ЕО Декларация за съответствие

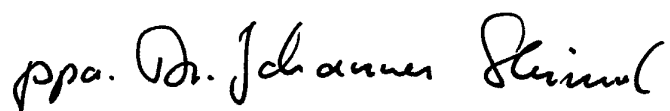
Праховсмукачка	Сериен номер
СТН 26 Е/а	496162, 498530, 498531
СТН 48 Е/а	496163
Година на знака CE:2010	

Декларираме на собствена отговорност, че този продукт е в съответствие със следните разпоредби и нормативни документи:

2006/42/ЕО, 2004/108/ЕО, 2011/65/ЕС (от 01.01.2013), EN 60335-1, EN 60335-2-69, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Festool GmbH

Wertstrasse 20, D-73240 Wendlingen



Д-р Йоханес Щаймел

Началник отдел "Изследване, разработка,
технически документация"

04.11.2010

**REACH за продукти Festool, техните
принадлежности и консумативи:**

REACH е валидната от 2007г. за цяла Европа "Разпоредба за химикалите". Ние като „последващ потребител“, т.е. като производител на изделия, съзнаваме нашето задължение да информираме нашите клиенти. За да можем да Ви информираме за актуалното състояние и за възможни материали от списъка на кандидатите в нашите изделия, ние създадохме за Вас следната страница в Интернет:

www.festool.com/reach