

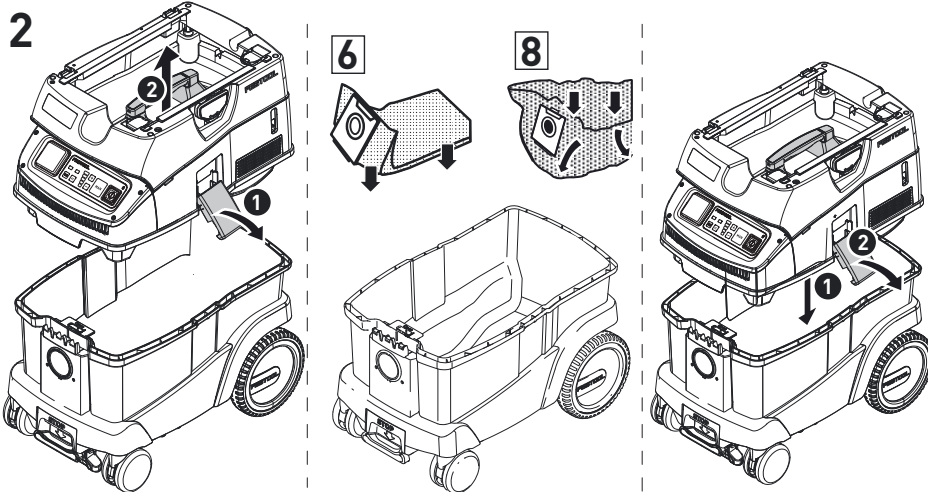
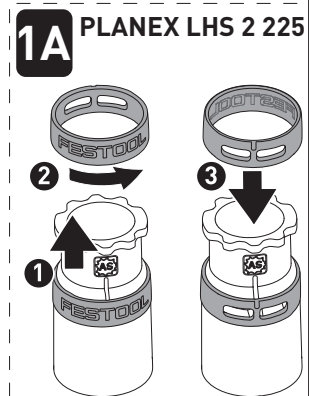
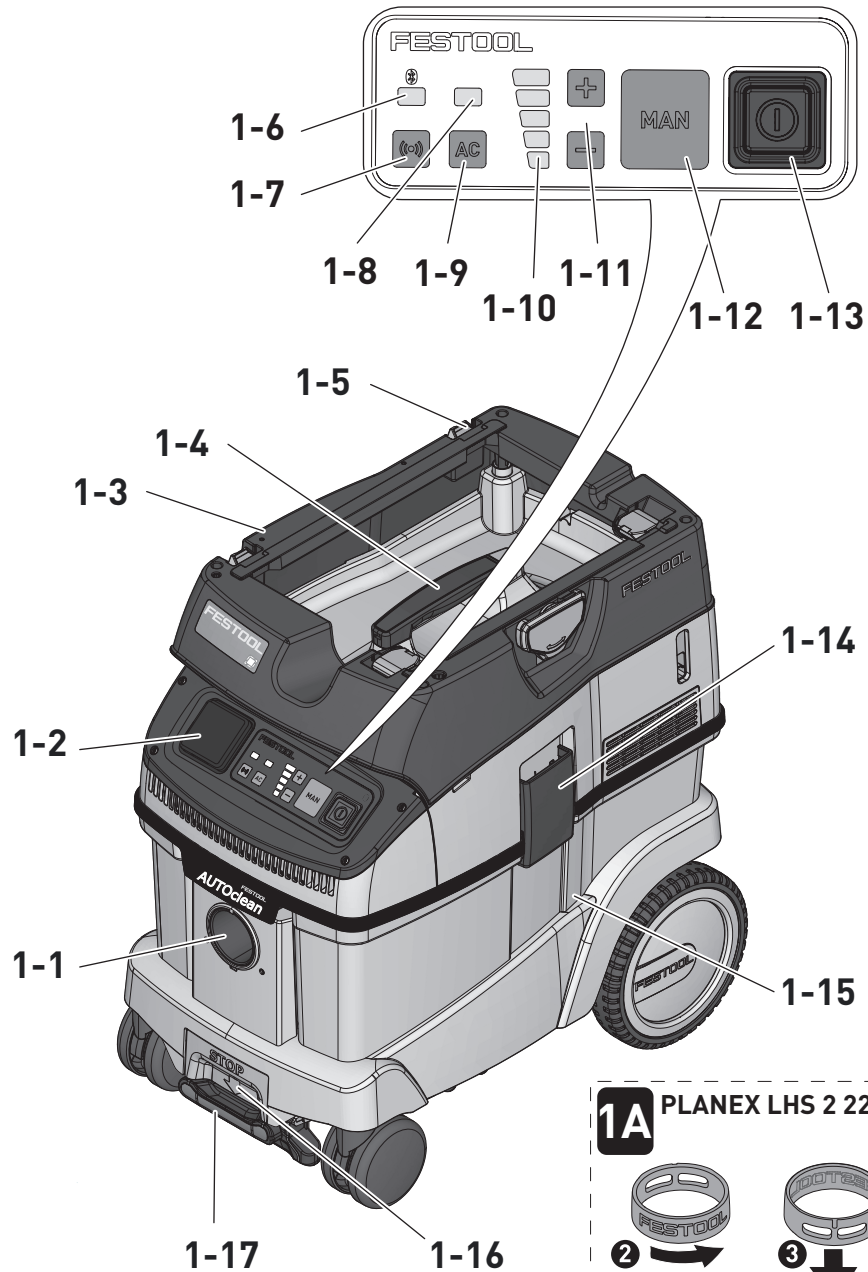
CTL 26 EI
CTL 36 EI
CTL 48 EI
CTL 26 EI AC
CTL 36 EI AC
CTL 48 EI AC

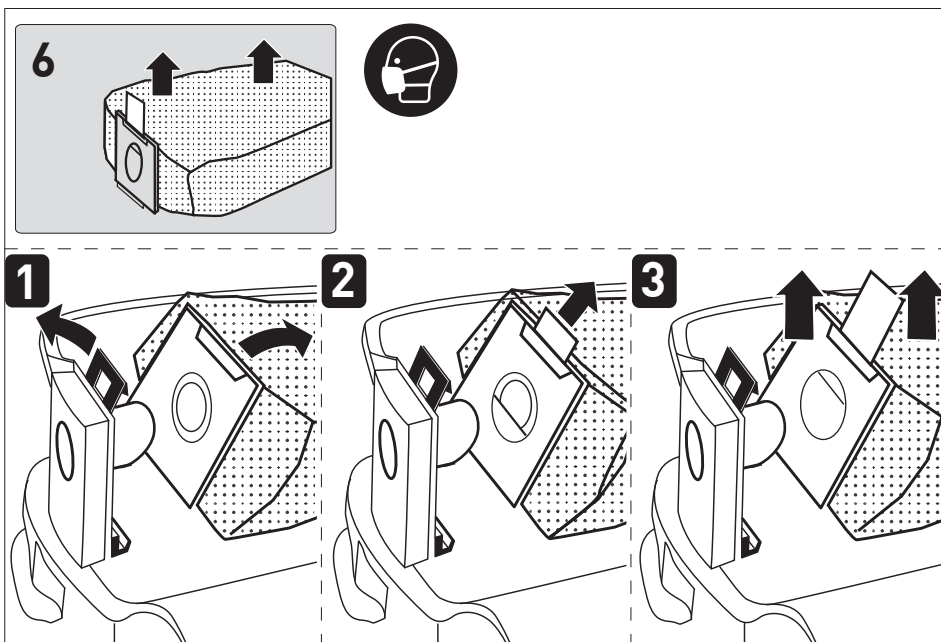
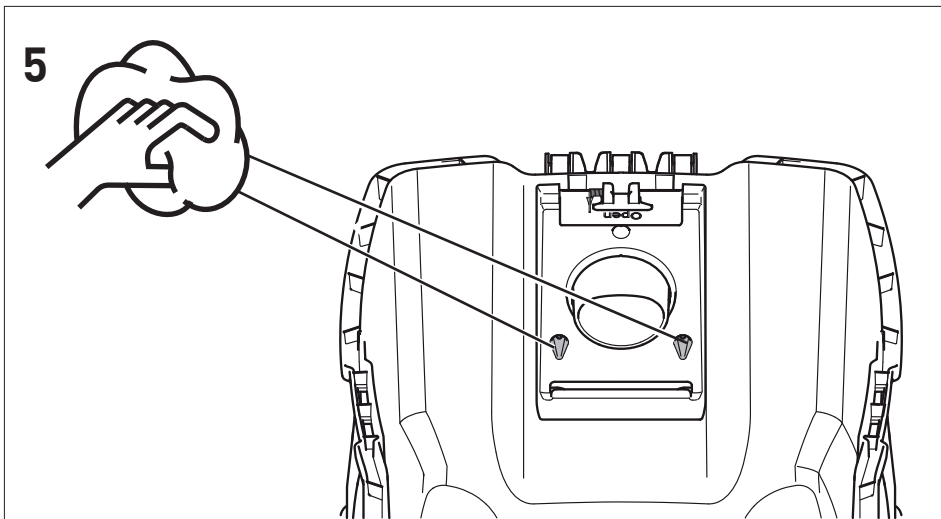
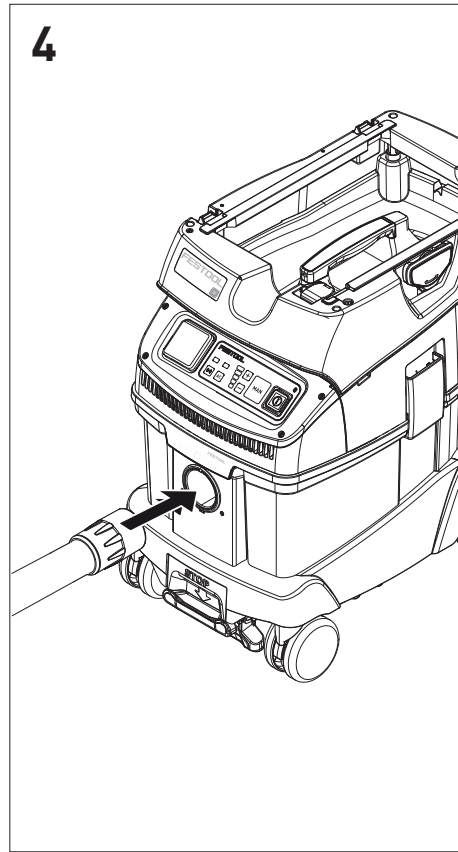
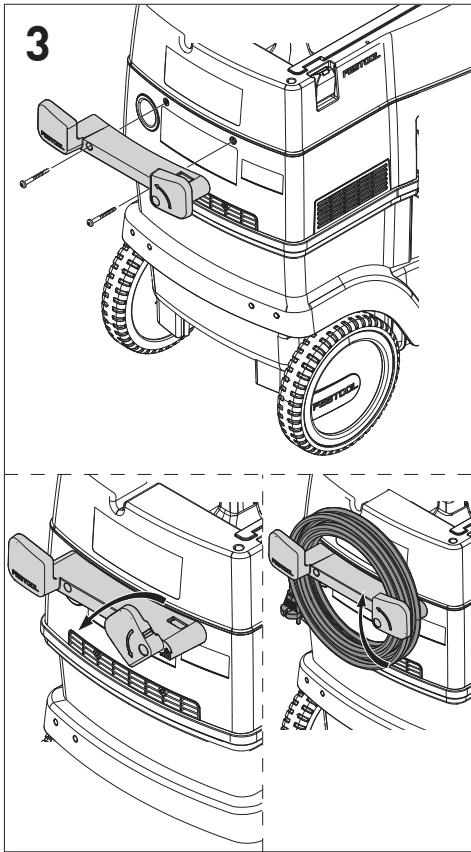


de	Originalbetriebsanleitung	10
en	Original instructions	16
fr	Notice d'utilisation d'origine	22
es	Manual de instrucciones original	28
bg	Оригинална инструкция за експлоатация	35
cs	Původní návod k obsluze	41
da	Original brugsanvisning	47
el	Πρωτότυπο οδηγίων χρήσης	52
et	Originaalkasutusjuhend	59
fi	Alkuperäiset käyttöohjeet	65
hr	Originalne upute za uporabu	71
hu	Eredeti használati utasítás	76
it	Istruzioni d'esercizio originali	82

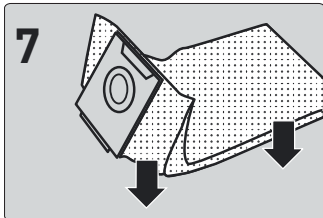
lt	Originali naudojimo instrukcija	89
lv	Orīginālā lietošanas pamācība	95
nb	Original bruksanvisning	101
nl	Originele gebruiksaanwijzing	107
pl	Oryginalna instrukcja obsługi	113
pt	Manual de instruções original	119
ro	Manualul de utilizare original	125
sk	Originálny návod na obsluhu	131
sl	Originalna navodila za uporabo	137
sv	Originalbruksanvisning	143

1



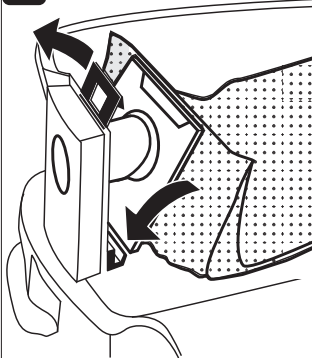


7

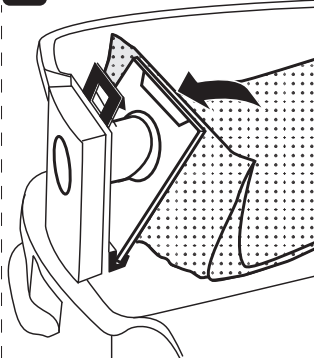


SC FIS-CT26
SC FIS-CT36
SC FIS-CT48

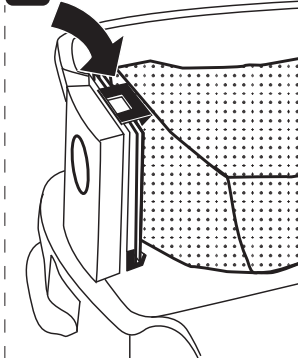
1



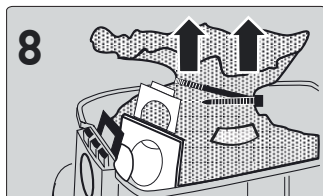
2



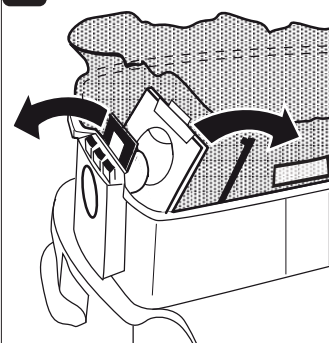
3



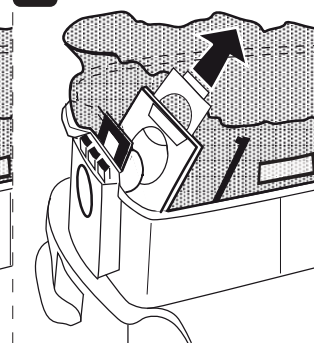
8



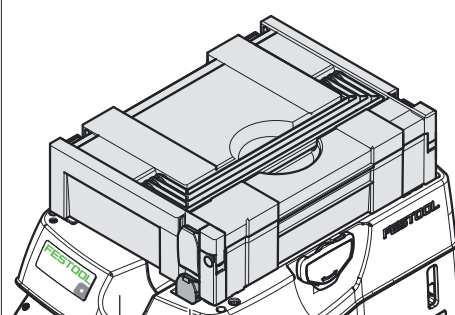
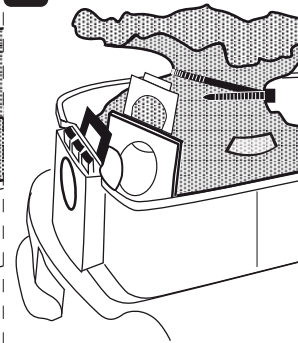
1



2

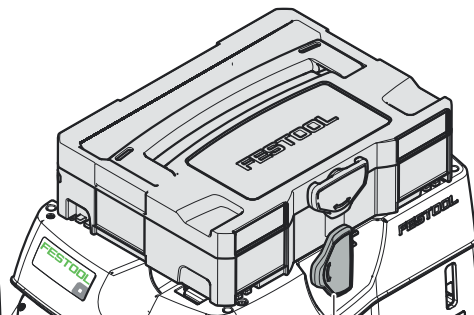


3

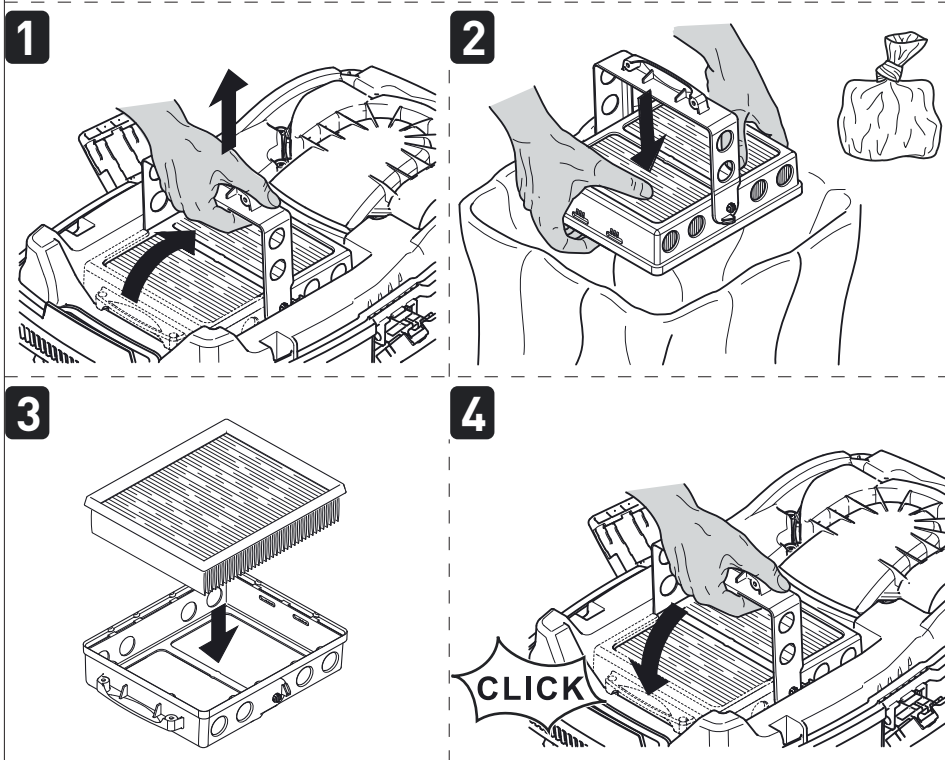
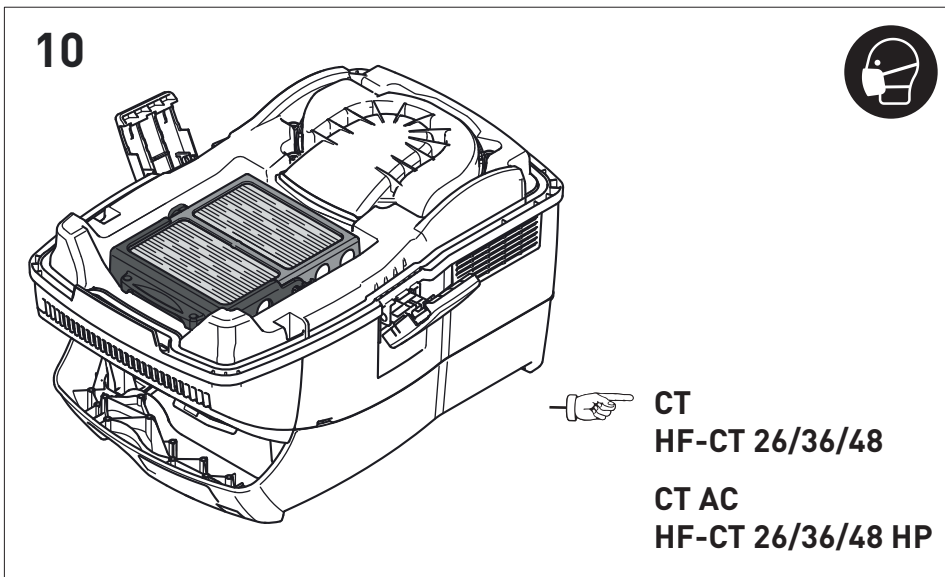
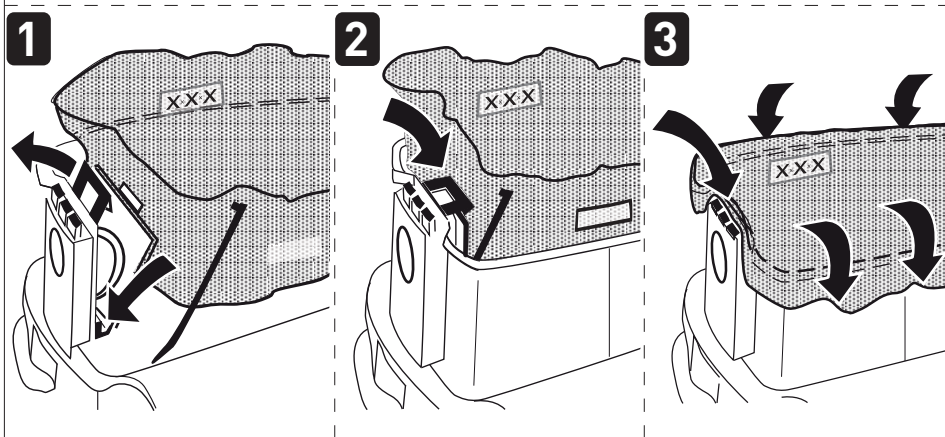
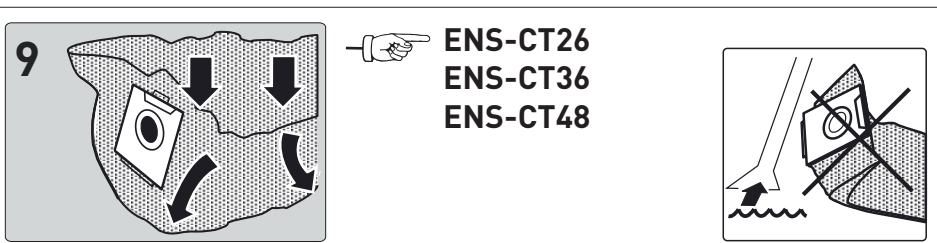


8-2

8-1



8-1



de: EU-Konformitätserklärung. Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt mit allen relevanten Anforderungen folgender EU-Richtlinien übereinstimmt, und folgende Normen oder normative Dokumente zugrunde gelegt wurden:

en: EU Declaration of Conformity. We declare under sole responsibility that this product complies with all the relevant requirements in the following EU Directives, and following standards or normative documents were applied:

fr: Déclaration de conformité de l'UE. Nous déclarons, sous notre seule responsabilité, que ce produit satisfait à toutes les exigences pertinentes des directives UE suivantes et repose sur les normes ou documents normatifs suivants:

es: Declaración UE de conformidad. Declaramos bajo nuestra responsabilidad que este producto cumple todos los requisitos relevantes de las siguientes directivas de la UE y que se han tomado como base las siguientes normas o documentos normativos:

bg: ЕС декларация за съответствие. Ние заявяваме на собствена отговорност, че настоящият продукт съответства на всички релевантни изисквания на следните Директиви на ЕС и следните стандарти и нормативни документи са взети под внимание:

cs: Prohlášení o shodě EU. Prohlašujeme s veškerou odpovědností, že tento výrobek splňuje všechny příslušné požadavky následujících směrnic EU a že byly použity následující normy nebo normativní dokumenty:

da: EU-overensstemmelseserklæring. Vi erklærer med eneansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med alle relevante krav i følgende EU-direktiver, og at følgende standarder eller normative dokumenter danner grundlag for det:

el: Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ. Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με όλες τις σχετικές απαιτήσεις των ακόλουθων οδηγιών της ΕΕ και ότι έχουν χρησιμοποιηθεί τα ακόλουθα πρότυπα ή κανονιστικά έγγραφα:

et: EL-vastavusdeklaratsioon. Kinnitame ainuvastutajatena, et käesolev toode vastab järgmistele Euroopa Liidu direktiivide nõuetele ning on kooskõlas järgmistele standardite ja normatiivsete dokumentidega:

fi: EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus. Vakuutamme yksinomaisella vastuulla, että tämä tuote täyttää seuraavien EU-direktiivien kaikki olennaiset vaatimukset ja se on seuraavien standardien tai standardiasiakirjojen mukainen:

hr: EU izjava o skladnosti. Izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da je ovaj proizvod u skladu sa svim važnim zahtjevi- ma sljedećih Direktiva EU i da se polazilo od sljedećih normi ili normativnih dokumenata:

hu: EU megfelelősségi nyilatkozat. Kizárólagos felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy ez a termék az alábbi EU-irányelvek minden vonatkozó követelményének megfelelően az alábbi szabványok vagy normatív dokumentumok alapul vételével:

it: Dichiarazione di conformità UE. Dichiariamo sotto nostra unica responsabilità che il presente prodotto sia conforme a tutti i requisiti di rilevanza definiti dalle seguenti Direttive UE e che siano stati applicati le seguenti norme o i seguenti documenti normativi:

lt: ES atitikties deklaracija. Prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad šis gaminyas tenkina visus svarbius toliau nurodytų ES direktyvų reikalavimus, ir kad jį projektuojant, buvo panaudotos toliau nurodytos normos arba normatyviniai dokumentai:

lv: ES atbilstības deklarācija. Mēs ar pilnu atbildību paziņojam, ka šis izstrādājums atbilst visām svarīgākajām šādu EK direktīvu prasībām un ir izgatavots atbilstoši šādiem standartiem vai normatīvajiem dokumentiem:

nb: EU-samsvarserklæring. Vi erklærer under eneansvar at dette produktet oppfyller alle relevante krav i følgende EU-di- rektiver og at følgende standarder eller normative dokumenter er blitt lagt til grunn:

nl: EU-conformiteitsverklaring. Wij verklaren en stellen ons ervoor verantwoordelijk dat dit product volledig voldoet aan alle volgende EU-richtlijnen en volgende normen of normatieve documenten daaraan ten grondslag gelegd werden:

pl: Deklaracja zgodności UE. Niniejszym oświadczamy naszą odpowiedzialność, że produkt ten spełnia wszystkie obowiązujące wymagania następujących dyrektyw UE, norm lub dokumentów normatywnych.

pt: Declaração de conformidade UE. Sob nossa inteira responsabilidade, declaramos que este produto está de acordo com todas as exigências relevantes das seguintes diretivas UE, tendo sido tomadas por base as seguintes normas ou documentos normativos:

ro: Declarație de conformitate UE. Declărăm pe proprie răspundere că acest produs este conform cu toate cerințele relevante din următoarele directive UE și că se bazează pe următoarele norme sau documente normative:

ru: Декларация о соответствии ЕС. Мы со всей ответственностью заявляем, что данная продукция соответствует всем применимым требованиям следующих Директив ЕС, стандартов и нормативных документов:

sk: EÚ vyhlásenie o zhode. Zodpovedne vyhlasujeme, že tento produkt súhlasí so všetkými relevantnými požiadavkami nasledujúcich smerníc EÚ a vychádza z nasledujúcich noriem alebo normatívnych dokumentov:

sl: EU izjava o skladnosti. S polno odgovornostjo izjavljamo, da je ta proizvod skladen z vsemi veljavnimi zahtevami naslednjih direktiv EU in da izpolnjuje zahteve naslednjih standardov ali normativnih dokumentov:

sv: EU-försäkran om överensstämmelse. Vi förklarar på eget ansvar att denna produkt uppfyller alla relevanta krav enligt följande EU-direktiv och baseras på följande normer eller normgivande dokument:

Absaugmobile / Mobile dust extractors	Seriennummer / Serial number * T-Nr.
CTL 26 EI	10744045, 10744046, 10744047, 10744048, 10744051, 10744052, 10815628
CTL 26 EI AC	10743849, 10743850, 10743851, 10743853
CTL 36 EI	10744053, 10744054, 10744057, 10744058, 10744059
CTL 36 EI AC	10743856, 10743859, 10743860, 10743863, 10744041
CTM 26 EI	10744063, 10744064, 10744142, 10744145, 10815629
CTM 26 EI AC	10743173, 10743174, 10743175, 10743176, 10743177
CTM 36 EI	10744146, 10744148
CTM 36 EI AC	10743798, 10743799, 10743800, 10743801, 10743802, 10743805, 10743806
CTM 48 EI	10744149
CTM 48 EI AC	10743807
CTH 26 EI	10743821, 10743822, 10743823



2006/42/EC
2014/53/EU
2014/30/EU
2011/65/EU

EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A15:2021
EN 60335-2-69:2012,
EN 300 328 V2.2.2,
EN 301 489-1 V.1.9.2,
EN 301 489-17 V3.2.4,
EN 303 446-1 V1.2.1,
EN 55032:2015 + A11:2020,
EN 55014-1:2017 + A11:2020,
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 + AC:1997,
EN 61000-3-2:2014,
EN 61000-3-3:2013,
EN 62233:2008 + AC:2008,
EN 62311:2008,
EN IEC 63000:2018



We as the manufacturer declare under our sole responsibility that the product(s) fulfill(s) all the relevant provisions of the following UK Regulations and are manufactured in accordance with the following designated standards:

S.I. 2008/1597	Supply of Machinery [Safety] Regulations 2008
S.I. 2017/1206	Radio Equipment Regulations 2017
S.I. 2016/1091	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
S.I. 2021/422	Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

BS EN 60335-1:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A15:2021,
BS EN 60335-2-69:2012,
BS EN 300 328 V2.2.2,
BS EN 301 489-1 V.1.9.2,
BS EN 301 489-17 V3.2.4,
BS EN 303 446-1 V1.2.1,
BS EN 55032:2015 + A11:2020,
BS EN 55014-1:2017 + A11:2020,
BS EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 + AC:1997,
BS EN 61000-3-2:2014,
BS EN 61000-3-3:2013,
BS EN 62233:2008 + AC:2008,
BS EN 62311:2008,
BS EN IEC 63000:2018

Unterzeichnet für und im Namen von/ Signed on behalf of and in name of:

Festool GmbH

Wertstr. 20, 73240 Wendlingen, GERMANY

Wendlingen, 2024-07-22

Markus Stark

Leiter Forschung & Entwicklung Produkte
Head of Research & Development Products

Tim Weber

Leiter Produktkonformität
Head of Product Compliance

Inhaltsverzeichnis

1 Sicherheitshinweise.....	10	7 Verbindung mit Geräten.....	13
2 Symbole.....	11	8 Einstellungen.....	14
3 Geräteelemente.....	11	9 Arbeiten.....	14
4 Technische Daten.....	12	10 Wartung und Pflege.....	15
5 Bestimmungsgemäße Verwendung.....	12	11 Zubehör.....	15
6 Inbetriebnahme.....	12	12 Umwelt.....	15
		13 Allgemeine Hinweise.....	15

1 Sicherheitshinweise



WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

- Diese Maschine darf nicht von Personen (einschließlich Kinder) mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden. **Kinder** sind zu beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Dieses Gerät darf nicht von Personen benutzt werden, die empfindlich auf einen elektrischen Schlag reagieren können (z. B. **Personen mit Herzschrittmacher**), da eine statische Aufladung des Gerätes nicht auszuschließen ist.
- **Sorgen sie für einen sicheren Stand.** Die Auswirkungen eines Schreckmoments, z. B. durch antistatische Entladung, können zu Unfällen führen.
- Dieses Gerät darf nur unter ständiger Aufsicht betrieben werden. Lassen Sie es niemals unbeaufsichtigt laufen, um mögliche Gefahren zu vermeiden.
- **WARNUNG** Bediener müssen angemessen in den Gebrauch dieser Maschinen unterwiesen werden.



- **WARNUNG** Gerät kann gesundheitsgefährdenden Staub enthalten. Wartung, Entleerung und Filterwechsel nur durch autorisierte Fachkraft mit geeigneter Schutzausrüstung.
- Nur mit installiertem Filtersystem betreiben.
- Nur mit geeigneter Schutzausrüstung verwenden!
- Nur wenn nach Sichtprüfung intakt, in trockener Umgebung, nach Einweisung arbeiten!

- **Explosions- und Brandgefahr! Nicht aufsaugen:**
 - Funken, glühende Teile oder heiße Stäube;
 - brennbare oder explosive Stoffe (z. B. Magnesium, Aluminium, Benzin, Verdünnung);
 - aggressive Stoffe (z. B. Säuren, Laugen, Lösungsmittel);
 - chemisch reaktive Stoffe, die zur Entstehung von Wärme, Säuren/Basen, Gasen usw. führen (z. B. reaktive 2K-Materialien, Aluminium und Wasser).
- Nationale Sicherheitsvorschriften sowie Angaben des Werkstoffherstellers beachten!
- **WARNUNG** Die Steckdose an der Maschine nur für die in den Anweisungen festgelegten Zwecke verwenden.
- Regelmäßig den Stecker, die Steckdose, das Kabel und den Filter prüfen, um eine Gefährdung zu vermeiden. Beschädigte elektrische Komponenten ausschließlich von einer autorisierten Kundendienstwerkstatt erneuern lassen.
- Vor der Reinigung oder Wartung oder beim Austausch von Verbrauchsartikeln oder bei Umwandlung des Gerätes muss immer zuerst der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden.
- **VORSICHT** Die Wasserstandsbeschränkungseinrichtung regelmäßig reinigen und auf Anzeichen von Beschädigung untersuchen.
- **WARNUNG** Bei Austritt von Schaum oder Flüssigkeit Maschine sofort abschalten.
- Verwenden Sie nur den original Festool Saugschlauch.
- **Berücksichtigen Sie das Arbeitsumfeld und achten Sie beim Transport oder beim Arbeiten mit dem Gerät auf sich selbst und Dritte.**
Dadurch vermeiden Sie z. B. Stolpergefahren durch Saugschlauch oder Netzleitung.
- Tragen Sie das Gerät nur an dem dafür vorgesehenen Handgriff.
- Nicht mittels Kranhaken oder Hebezeug hochheben und transportieren.
- **Halten Sie Verpackungsfolien von Kindern fern.**
Es besteht Erstickungsgefahr.

2 Symbole



Warnung vor allgemeiner Gefahr



Warnung vor Stromschlag



Betriebsanleitung, Sicherheitshinweise lesen.



Atemschutz tragen.



Warnung! Das Gerät kann gesundheitsgefährdenden Staub enthalten!



Staubklasse L (leichte Gefahr), geeignet zur Abscheidung von Staub mit einem Expositions-Grenzwert größer als 1 mg/m³

3

Geräteelemente

- [1-1] Ansaugöffnung
- [1-2] Gerätesteckdose
- [1-3] Schlauchdepot
- [1-4] Handgriff
- [1-5] SYS-Dock
- [1-6] Verbindungsanzeige
- [1-7] Verbindungstaste

- [1-8]** AC-Anzeige
(nur Varianten mit AUTOCLEAN)
- [1-9]** AC-Taste
(nur Varianten mit AUTOCLEAN)
- [1-10]** Statusanzeige Saugkraftregulierung
- [1-11]** Tasten zur Saugkraftregulierung
- [1-12]** MAN-Taste
- [1-13]** Geräteschalter

- [1-14]** Verschlussklammer
- [1-15]** Schmutzbehälter
- [1-16]** Entriegelungstaste (Bremse)
- [1-17]** Bremse

Die angegebenen Abbildungen befinden sich am Anfang der Betriebsanleitung.

Abgebildetes oder beschriebenes Zubehör gehört teilweise nicht in den Lieferumfang.

4 Technische Daten

Absaugmobile	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Leistungsaufnahme	350 - 1200 W	
Anschlusswert an Gerätesteckdose max.	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Volumenstrom (Luft) max., Sauger/Turbine	130 m³/h / 234 m³/h	
Unterdruck max., Turbine	240 hPa	
Saugschlauch (abhängig Absaugmobil Variante)	D27/32x3,5m-AS/CTR	
	D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225	
	D36/32x3,5m-AS/R	
Länge der Netzanschlussleitung	7,5 m	
Schalldruckpegel nach EN 60335-2-69/ Unsicherheit K	71 dB(A)/ 3 dB	
Hand-Arm-Schwingung nach EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Schutzart	IP X4	
Frequenz	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Äquivalente isotrope Strahlungsleistung (EIRP)	< 10 dBm	
Behälterinhalt	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Abmessung L x B x H	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Gewicht	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Bestimmungsgemäße Verwendung

Absaugmobil geeignet zum

- Auf- und Absaugen von Stäuben bis 1 mg/m³ entsprechend der Staubklasse 'L',
- Aufsaugen von Wasser,
- für erhöhte Beanspruchung bei gewerblicher Nutzung, gemäß IEC/EN 60335-2-69.



Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch haftet der Benutzer.

6 Inbetriebnahme



WARNUNG

Unzulässige Spannung oder Frequenz

Unfallgefahr

- ▶ Beachten Sie die Angaben auf dem Typenschild.
- ▶ Beachten Sie die Länderbesonderheiten.

6.1 Erste Inbetriebnahme

- ▶ Filter-/Entsorgungssack einlegen **[2]**.
- ▶ Kabelaufwicklung montieren **[3]**.
- ▶ Saugschlauch anschließen **[4]**.

6.2 Absaugmobil anschließen



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch unkontrolliert anlaufende Elektrowerkzeuge

- Vor dem Einschalten darauf achten, dass das angeschlossene Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist.



WARNUNG

Verletzungsgefahr durch elektrischen Strom

- Netzstecker in eine schutzgeerdete Netzsteckdose stecken.
- Nicht in die Gerätesteckdose des Absaugmobils greifen.

 Wenn das Absaugmobil mit der Netzsteckdose verbunden ist, führt die Gerätesteckdose des Absaugmobils dauerhaft Strom.

Absaugmobil mit Steckdose verbinden

Absaugmobil ist ausgeschaltet.

- Netzleitung mit Steckdose verbinden.
- ☒ Gerätesteckdose **[1-2]** führt Strom.

Absaugmobil in Stand-by Modus schalten

- Ein-/Ausschalter **[1-13]** drücken.
- ☒ Gerätesteckdose **[1-2]** führt Strom.

 Grüne LED **[1-10]** zeigt Stand-by Modus an.

Absaugmobil automatisch starten

Absaugmobil ist im Stand-by Modus.

- Um das Absaugmobil automatisch zu starten: Verbundenes Elektrowerkzeug einschalten.

Absaugmobil manuell starten

Absaugmobil ist im Stand-by Modus.

- MAN-Taste **[1-12]** betätigen.



Bei Nichtgebrauch sowie vor Wartungs- und Reinigungsarbeiten den Netzstecker des Absaugmobils aus der Netzsteckdose ziehen.

7 Verbindung mit Geräten



WARNUNG

Verletzungsgefahr, unerwarteter Anlauf Absaugmobil

- Vor allen Arbeiten mit dem Absaugmobil prüfen, welche Fernbedienung und welches Elektrowerkzeug mit dem Absaugmobil verbunden ist.
- Die Fernbedienung darf nur am Saugschlauch befestigt werden.
- Ein akkubetriebenes Elektrowerkzeug muss immer über den Saugschlauch mit dem Absaugmobil verbunden sein. Nach der Arbeit muss die Verbindung mit dem Absaugmobil getrennt werden.

7.1 Elektrowerkzeug verbinden



WARNUNG

Verletzungsgefahr

- Maximalen Anschlusswert an der Gerätesteckdose beachten (siehe Kapitel Technische Daten).
- Elektrowerkzeug ausschalten.

Netzbetriebenes Elektrowerkzeug mit Absaugmobil verbinden

- Elektrowerkzeug an Gerätesteckdose **[1-2]** anschließen.
- ☒ Das Elektrowerkzeug ist über die Netzleitung mit dem Absaugmobil verbunden.

Akkubetriebenes Elektrowerkzeug mit Absaugmobil verbinden

- Im Stand-by Modus Verbindungstaste **[1-7]** betätigen.
Verbindungsanzeige **[1-6]** blinkt langsam. Das Absaugmobil ist für 60 Sekunden verbindungsbereit.
- Akkubetriebenes Elektrowerkzeug einschalten.
Das Absaugmobil läuft an und das akkubetriebene Elektrowerkzeug ist bis zum manuellen Ausschalten des Absaugmobils, oder Ziehen des Netzsteckers verbunden. Das Akkugerät muss danach erneut gekoppelt werden.

Mit der Verbindung eines neuen akkubetriebenen Elektrowerkzeugs wird die bisherige Verbindung überschrieben.

7.2 Fernbedienung CT-F I verbinden

Fernbedienung und Absaugmobil verbinden

Um eine Fernbedienung mit einem Absaugmobil verbinden zu können, muss ein Reset der Fernbedienung durchgeführt werden (siehe Reset der Fernbedienung). Eine bisher nicht verbundene Fernbedienung kann direkt verbunden werden.

 Eine hergestellte Verbindung zwischen der Fernbedienung und dem Absaugmobil bleibt auch nach dem manuellen Ausschalten, oder Ziehen des Netzsteckers des Absaugmobils bestehen.

- Im Stand-by Modus die Verbindungstaste **[1-7]** am Absaugmobil für 3 Sekunden gedrückt halten.
Die Verbindungsanzeige **[1-6]** blinkt schnell. Das Absaugmobil ist für 60 Sekunden verbindungsbereit.
- Die MAN-Taste an der Fernbedienung drücken.
Die Fernbedienung ist dauerhaft im Absaugmobil gespeichert.

Ein-/Ausschalten

Nachdem die Fernbedienung mit dem Absaugmobil verbunden ist, kann das Absaugmobil mit der Fernbedienung ein und ausgeschaltet werden.

- Zum Ein-/Ausschalten die MAN-Taste an der Fernbedienung drücken.

Reset an der Fernbedienung

Mit dem Reset wird die Verbindung von einer Fernbedienung zum Absaugmobil gelöscht.

- Die Verbindungstaste und die MAN-Taste für 10 Sekunden gedrückt halten.

- ☑ Die LED-Anzeige leuchtet in magenta, wenn der Reset erfolgt ist.

7.3 Festool App*

Mithilfe der Festool App kann das Absaugmobil konfiguriert werden.

- Im Stand-by Modus die Verbindungstaste **[1-7]** am Absaugmobil für 3 Sekunden gedrückt halten. Die Verbindungsanzeige **[1-6]** blinkt schnell. Das Absaugmobil ist für 60 Sekunden verbindungsbereit.
- Den Anweisungen in der Festool App folgen.

* Nicht für jedes Land verfügbar.

8 Einstellungen

8.1 Saugkraft regulieren

- Plus- bzw. Minus-Tasten **[1-11]** im Saugbetrieb betätigen.

8.2 Absaugmuffe

Die Bypass-Funktion der Absaugmuffe verhindert ein Ansaugen von Schleifgeräten und Bodendüsen auf glatten Oberflächen.

Öffnen

- Einstellring auf Position "OPEN" drehen.

Schließen

- Einstellring auf Position "CLOSE" drehen.

8.3 Bremse feststellen

Durch Umlegen des schwarzen Bremshebels **[1-17]** wird ein Wegrollen des Absaugmobils verhindert. Dazu das Absaugmobil an der Vorderseite leicht anheben und den schwarzen Bremshebel bis zum Einrasten nach unten drücken. Drücken Sie zum Lösen die Entriegelungstaste **[1-16]**.

8.4 Temperatursicherung

Zum Schutz vor Überhitzung schaltet die Temperatursicherung das Absaugmobil vor Erreichen der kritischen Temperatur ab. Unterste LED zeigt Störung an.

LED leuchtet rot Übertemperatur

- Absaugmobil abschalten, abkühlen lassen.
- Absaugmobil nach ca. 5 Minuten wieder anschalten.

9 Arbeiten

9.1 Handhabung

Schlauchdepot: Nach der Arbeit können Sie den Saugschlauch durch die Öffnung **[8-2]** führen und im Schlauchdepot ablegen.

Systainerablage SYS-Dock: Auf der Ablagefläche lässt sich mit den vier Schiebern oder mit dem T-LOC **[8-1]** ein Systainer befestigen.

9.2 AUTOCLEAN - Hauptfilter abreinigen (nur Varianten mit AUTOCLEAN)



Nur in Verbindung mit Entsorgungssack (Erfüllung Staubklasse 'L'). Nicht beim Nasssaugen!

Automatische Abreinigung Ein-/Ausschalten

- Im Stand-by Modus AC-Taste **[1-9]** drücken, um AUTOCLEAN Ein- oder Auszuschalten.



Mit der Festool App* kann die AC-Funktion konfiguriert werden.

Manuelle Abreinigung

- Im Saugbetrieb AC-Taste **[1-9]** drücken.

Manuelle Vollabreinigung

- Im Saugbetrieb mit der Handfläche oder Verschlusschieber CT-VS, die Düsen- oder Saugschlauchöffnung 3 Sekunden verschließen.
- AC-Taste **[1-9]** 3 Sekunden gedrückt halten.

Reinigen Sie den Hauptfilter nicht übermäßig oft innerhalb kürzerer Zeit ab!

Innerhalb 1 Minute maximal:

1x Manuelle Vollabreinigung

3x Manuelle Abreinigung

* Nicht für jedes Land verfügbar.

9.3 Besonderheiten CTL 36 E AC- LHS

Um das Absaugmobil in Kombination mit dem **PLANEX** zu verwenden:

- Knickfesten Saugschlauch D 36 mm x 3,5 m-AS verwenden.
- Spezial-Saugmuffe zum Anschließen des **PLANEX** verwenden.
- Verschlusschieber CT-VS zwischen Ansaugöffnung **[1-1]** und Saugschlauch einsetzen.
- Werkzeughalter montieren.
- **Nur mit Entsorgungssack verwenden!**

Bypass-Funktion

Bei Arbeiten die eine niedrige Saugkrafteinstellung erfordern (z. B. an weichen Oberflächen).

- Bypass-Funktion an Spezial-Saugmuffe aktivieren **[1A]**.

9.4 Trockene Stoffe saugen



VORSICHT

Gesundheitsgefährdende Stäube

Verletzung der Atemwege

- Immer Filter- oder Entsorgungssack verwenden!



Beim Absaugen von Stäuben, die den Grenzwert überschreiten nur eine einzige Staubquelle (Elektro- oder Druckluftwerkzeug) absaugen.

Beachten Sie beim Absaugen der anfallenden Stäube von laufenden Elektrowerkzeugen:

Wenn die Abluft in den Raum zurückgeführt wird, muss eine ausreichende **Luftwechselrate L** im Raum vorhanden sein. Um die geforderten Grenzwerte einzuhalten, darf der zurückgeführte Volumenstrom maximal 50% des Frischluftvolumenstroms (Raumvolumen V_R x Luftwechselrate L_W) betragen. Beachten Sie außerdem die nationalen Bestimmungen.

Beachten Sie: Ein feuchter Hauptfilter setzt sich schneller zu, wenn trockene Stoffe aufgesaugt werden. Aus diesem Grund sollte der Hauptfilter vor dem Aufsaugen von Stäuben getrocknet oder durch einen Trockenen ersetzt werden.

9.5 Nasse Stoffe/Flüssigkeiten saugen



Filter- oder Entsorgungssack entfernen!
Speziellen Nassfilter (NF-CT) verwenden.

Bei Erreichen der maximalen Füllstandshöhe wird die Absaugung automatisch unterbrochen.

Unterste LED **[1-10]** blinkt rot.

Es ist sicher zu stellen, dass nach dem Nasssaugen das Gerät (Hauptfilter, Saugschlauch, Behälter etc.) ausreichend getrocknet wird.



VORSICHT

Gesundheitsgefährdende Stäube

Verletzung der Atemwege

- Nach dem Nasssaugen den Nassfilter entfernen und durch Hauptfilter für trockene Stoffe ersetzen.



VORSICHT

Austretender Schaum und Flüssigkeiten

- Gerät sofort abschalten und leeren.

9.6 Nach der Arbeit

- **Nur Varianten mit AUTOCLEAN:** Hauptfilter automatisch oder manuell abreinigen (siehe Kapitel **9.2**)
- Absaugmobil abschalten und Netzstecker ziehen.
- Netzanschlussleitung aufwickeln.
- Schmutzbehälter entleeren.
- Absaugmobil in einem trockenen Raum, geschützt gegen unbefugte Benutzung, abstellen.



Dieses Gerät nur in Innenräumen aufbewahren.

10 Wartung und Pflege



WARNUNG

Verletzungsgefahr, Stromschlag

- Ziehen Sie vor allen Wartungsarbeiten und Pflegearbeiten stets den Netzstecker aus der Steckdose.
- Lassen Sie alle Wartungsarbeiten und Reparaturarbeiten, die ein Öffnen des Gehäuses erfordern, nur von einer autorisierten Kundendienstwerkstatt durchführen.

Kundendienst und Reparaturen dürfen nur durch den Hersteller oder durch Servicewerkstätten durchgeführt werden. Nur **Originalersatzteile von Festool** verwenden.

Weitere Informationen: www.festool.de/service

- Regelmäßig Füllstandssensoren reinigen **[5]** und Schmutzbehälter leeren.

Folgende Hinweise beachten:

- Mindestens einmal jährlich staubtechnische Überprüfung (z. B. auf Beschädigung des Filters, Dichtheit des Gerätes und Funktion der Kontrolleinrichtungen) vom Hersteller oder einer unterwiesenen Person.
- Was sich nicht reinigen lässt, muss entsorgt werden. Dazu undurchlässige Beutel verwenden. Gültige Entsorgungsbedingungen beachten!

- Zur Wartung durch den Benutzer muss das Gerät auseinander genommen, gereinigt und gewartet werden, soweit es durchführbar ist, ohne dabei eine Gefahr für Wartungspersonal oder andere Personen hervorzurufen. Geeignete Vorsichtsmaßnahmen beinhalten Dekontamination vor dem Auseinandernehmen, Vorsorge treffen für örtlich gefilterte Zwangsentlüftung, wo das Gerät auseinander genommen wird, Reinigung des Wartungsbereichs und geeignete persönliche Schutzausrüstung.

10.1 Filtersack/ Entsorgungssack/ Hauptfilter

- Filtersack entnehmen **[6]**.
 - Filtersack einsetzen **[7]**.
 - Entsorgungssack entnehmen **[8]**.
 - Entsorgungssack einsetzen **[9]**.
 - Hauptfilter wechseln **[10]**.
- Gebrauchten Hauptfilter gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

- ① Bestellnummern für Zubehör, Filter und Verbrauchsmaterial im Festool Katalog oder im Internet unter "www.festool.com".

11 Zubehör

Die Bestellnummern für Zubehör und Filter finden Sie in Ihrem Festool Katalog oder im Internet unter "www.festool.com".

11.1 Module

Zur Erweiterung des Absaugmobils stehen im Zubehörprogramm folgende Module zur Verfügung, die an der Gerätesteckdose **[1-2]** angeschlossen werden können:

- SD I-CT26-48 (Steckdosenmodul)
- DL I-CT26-48 (Druckluftmodul)

Weiter Informationen zu den Modulen erhalten Sie im Internet unter "www.festool.com".

12 Umwelt



Gerät nicht in den Hausmüll werfen!

Geräte, Zubehör und Verpackungen einer umweltgerechten Wiederverwertung zuführen.

Geltende nationale Vorschriften beachten.

Gemäß Europäischer Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht, müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Informationen zu den Rücknahmestellen sind unter www.festool.de/recycling einsehbar.

Informationen zu kritischen Stoffen: www.festool.de/reach

13 Allgemeine Hinweise

13.1 Bluetooth®

Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG und somit von Festool unter Lizenz verwendet.

13.2 Lizenzhinweise

Lizenzhinweise zu den ggf. im Produkt verwendeten Open Source Lizenzen finden Sie in der Festool App* unter **Informationen > Open-Source-Lizenzen für Werkzeuge**.

* Nicht für jedes Land verfügbar.

13.3 Informationen zum Datenschutz

Das Elektrowerkzeug enthält einen Chip zur automatischen Speicherung von Maschinen- und Betriebsdaten. Die gespeicherten Daten enthalten keinen direkten Personenbezug.

Die Daten können mit speziellen Geräten kontaktlos ausgelesen werden, und werden von Festool ausschließlich zur Fehlerdiagnose, Reparatur- und Garantieabwicklung sowie zur Qualitätsverbesserung bzw. Weiterentwicklung des Elektrowerkzeugs verwendet. Eine darüber hinausgehende Nutzung der Daten – ohne ausdrückliche Einwilligung des Kunden – erfolgt nicht.

English

Contents	
1 Safety warnings.....	16
2 Symbols.....	17
3 Parts of the machine.....	18
4 Technical data.....	18
5 Intended use.....	18
6 Commissioning.....	18
7 Connecting a device.....	19
8 Settings.....	20
9 Working.....	20
10 Service and maintenance.....	21
11 Accessories.....	21
12 Environment.....	21
13 General information.....	21

1 Safety warnings



WARNING! Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the safety warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all safety warnings and instructions for future reference.

- This machine is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge. **Children** should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This machine must not be used by people who might have a particularly adverse reaction to an electric shock (e.g. **people with cardiac pacemakers**), because the possibility of the machine building up a static charge cannot be excluded.
- **Ensure you are on a firm base.** The effects of a shock moment, e.g. due to antistatic discharge, may lead to accidents.
- This machine must only be operated under constant supervision. To prevent potential hazards, never let it run unsupervised.
- **WARNING** Operators shall be adequately instructed on the use of these machines.



- **WARNING** The machine may contain hazardous dust. Only have the machine maintained and emptied, and only have the filter replaced by an authorised specialist using suitable protective equipment.
- Always operate with the filter system installed!

- Always use suitable protective equipment!
- If intact following a visual inspection, work in a dry environment according to instructions!
- **Risk of explosion and fire! Do not extract:**
 - Sparks, glowing particles or hot dust;
 - combustible or explosive materials (e.g. magnesium, aluminium, petrol, diluting agents);
 - aggressive materials (e.g. acid, alkaline solutions, solvents);
 - chemically reactive materials which lead to the generation of heat, acids/bases, gases, etc. (e.g. reactive two-component materials, aluminium and water).
- Observe all national safety regulations as well as the material manufacturer's specifications!
- **WARNING** Only use the socket outlet on the machine for purposes specified in the instructions.
- Check the plug, the electrical outlet module, the cable and the filter regularly in order to prevent a hazard. Damaged electrical components must be replaced by an authorised service workshop only.
- The mains plug must always be disconnected from the socket before performing cleaning or maintenance tasks, when replacing consumables or when converting the machine.
- **CAUTION** Clean the water level limiting device regularly and examine it for signs of damage.
- **WARNING** If foam or liquid escapes from the machine, switch off immediately.
- Use only the original Festool suction hose.
- **Pay attention to the work environment and watch out for your own safety and the safety of others when transporting or working with the machine.**

In this way, you can for example prevent tripping hazards caused by the suction hose or mains cable.

- Only carry the machine using the handle provided.
- Do not lift or transport using a crane hook or lifting gear.
- **Keep packaging film away from children.**

There is a risk of suffocation.

2 Symbols



Warning of general danger



Warning of electric shock



Read the operating manual and safety warnings.



Wear a dust mask.



WARNING! The machine may contain hazardous dust!



Dust class L (low risk) suitable for separation of dust with an exposure limit value greater than 1 mg/m³

3 Parts of the machine

- [1-1]** Intake opening
- [1-2]** Electrical outlet module
- [1-3]** Hose holder
- [1-4]** Handle
- [1-5]** SYS dock
- [1-6]** Connection display
- [1-7]** Connection button
- [1-8]** AC indicator
(variants with AUTOCLEAN only)
- [1-9]** AC button
(variants with AUTOCLEAN only)

- [1-10]** Suction power adjustment status indicator
- [1-11]** Buttons for suction power adjustment
- [1-12]** MAN button
- [1-13]** Switch
- [1-14]** Locking clip
- [1-15]** Dirt trap
- [1-16]** Release button (brake)
- [1-17]** Brake

The specified illustrations appear at the beginning of the operating manual.

Accessories shown or described are not always included in the scope of delivery.

4 Technical data

Mobile dust extractors		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Power consumption		350 - 1200 W
Max. electrical outlet module connected load	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Max. volume flow [air], extractor/turbine		130 m³/h / 234 m³/h
Max. vacuum, turbine		240 hPa
Suction hose (depending on mobile dust extractor version)		D27/32x3.5m-AS/CTR
		D36x3.5-AS/KS/B/LHS 225
		D36/32x3.5m-AS/R
Mains power cable length		7,5 m
Sound pressure level as per EN 60335-2-69/uncertainty K		71 dB(A)/ 3 dB
Hand-arm vibrations in accordance with EN 60335-2-69		< 2,5 m/s²
Protection class		IP X4
Frequency		2402 Mhz – 2480 Mhz
Effective isotropic radiated power (EIRP)		< 10 dBm
Container capacity	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimensions L x W x H	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Weight	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Intended use

Mobile dust extractor suitable for

- extracting dust up to 1 mg/m³ according to dust class L,
- extracting water,
- for increased loads during commercial use, according to IEC/EN 60335-2-69.



The user is liable for improper or non-intended use.

6 Commissioning



WARNING

Unauthorised voltage or frequency!

Risk of accidents

- Observe the specifications on the machine's name plate.
- Observe country-specific regulations.

6.1 Initial commissioning

- Insert the filter/disposal bag **[2]**.

- Fit the cord holder [3].
- Connect the suction hose [4].

6.2 Connecting a mobile dust extractor



WARNING

Risk of injury from power tools starting up unexpectedly

- Before switching on, ensure that the connected power tool is switched off.



WARNING

Risk of injury from electric current

- Insert the mains plug into an earthed mains socket.
- Do not reach into the electrical outlet module on the mobile dust extractor.

 While the mobile dust extractor is connected to the mains socket, an electric current is running through electrical outlet module on the mobile dust extractor at all times.

Connecting the mobile dust extractor to a mains socket

The mobile dust extractor is switched off.

- Connect the power cable to a mains socket.
- ☒ The electrical outlet module [1-2] is live.

Switching the mobile dust extractor to standby mode

- Press the on/off switch [1-13].
- ☒ The electrical outlet module [1-2] is live.

 The green LED [1-10] indicates standby mode.

Starting the mobile dust extractor automatically

The mobile dust extractor is in standby mode.

- To start the mobile dust extractor automatically: Switch on the connected power tool.

Starting the mobile dust extractor manually

The mobile dust extractor is in standby mode.

- Press the MAN button [1-12].



Pull the mains plug from the mains socket when you are not using the mobile dust extractor and before performing any cleaning and maintenance work.

7 Connecting a device



WARNING

Risk of injury from the mobile dust extractor starting up unexpectedly

- Before performing any work with the mobile dust extractor, check which remote control and which power tool are connected to the mobile dust extractor.
- The remote control must only be attached to the suction hose.
- A battery-powered power tool must always be connected to the mobile dust extractor via the suction hose. After finishing work, the connection to the mobile dust extractor must be disconnected.

7.1 Connecting a power tool



WARNING

Risk of injury

- Observe the maximum electrical outlet module connected load (see "Technical data" section).
- Switch off the power tool.

Connecting a mains-powered power tool to the mobile dust extractor

- Connect the power tool to the electrical outlet module [1-2].
- ☒ The power tool is connected to the mobile dust extractor via the power cable.

Connecting a battery-powered power tool to the mobile dust extractor

- In standby mode, press the connection button [1-7]. The connection display [1-6] flashes slowly. For a period of 60 seconds, the mobile dust extractor is ready for connection.
- Turn on the battery-powered power tool. The mobile dust extractor starts up and the battery-powered power tool is connected until the mobile dust extractor is manually switched off or the mains plug is disconnected. The cordless tool must then be connected again.

Connecting a new battery-powered power tool overwrites the previous connection.

7.2 Connecting the CT-F I remote control

Connecting the remote control and the mobile dust extractor

To be able to connect a remote control to a mobile dust extractor, the remote control must be reset (see "Resetting the remote control").

A remote control that has not been connected previously can be connected directly.

 A connection that has been established between the remote control and the mobile dust extractor will persist even after the mobile dust extractor has been manually switched off or the mains plug has been disconnected.

- Hold down the connection button [1-7] on the mobile dust extractor for three seconds in standby mode. The connection display [1-6] flashes rapidly. For a period of 60 seconds, the mobile dust extractor is ready for connection.
- Press the MAN button on the remote control. The remote control is permanently stored in the mobile dust extractor.

Switching on/off

Once the remote control is connected to the mobile dust extractor, the mobile dust extractor can be switched on and off with the remote control.

- Press the MAN button on the remote control to switch the device on and off.

Resetting on the remote control

Resetting deletes the connection between a remote control and the mobile dust extractor.

- ▶ Hold down the connection button and the MAN button for ten seconds.
- ☑ The LED indicator lights up purple if the reset has taken place.

7.3 Festool app*

The mobile dust extractor can be configured with the Festool app.

- ▶ Hold down the connection button **[1-7]** on the mobile dust extractor for three seconds in standby mode. The connection display **[1-6]** flashes rapidly. For a period of 60 seconds, the mobile dust extractor is ready for connection.
- ▶ Follow the instructions provided in the Festool app.

* Not available in all countries.

8 Settings

8.1 Adjusting the suction power

- ▶ Press the plus or minus button **[1-11]** while extracting.

8.2 Connecting sleeve

The bypass function of the connecting sleeve prevents strong suction from sanding machines and floor nozzles on smooth surfaces.

Open

- ▶ Turn the adjusting ring to the "OPEN" position.

Close

- ▶ Turn the adjusting ring to the "CLOSE" position.

8.3 Applying the brake

Folding out the black brake lever **[1-17]** prevents the mobile dust extractor from rolling. To achieve this, lift the front end of the mobile dust extractor slightly and push the black brake lever downwards until it latches into place. Press the release button **[1-16]** to release it.

8.4 Temperature cut-out

A temperature cut-out switches the mobile dust extractor off when it reaches a critical temperature to prevent overheating. The bottom LED indicates a fault.

LED lights up red Excessive temperature

- ▶ Switch off the mobile dust extractor, let it cool down.
- ▶ Switch on the mobile dust extractor again after approx. five minutes.

9 Working

9.1 Handling

Hose holder: After finishing work, you can feed the suction hose through the opening **[8-2]** and place it in the hose holder.

SYS-Dock Systainer storage area: A Systainer can be fastened to the storage area with the four slides or the T-Loc lock **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN – cleaning the main filter (variants with AUTOCLEAN only)



Only in conjunction with a disposable bag (to comply with dust class "L"). Not for use during wet extraction.

Switching automatic cleaning on and off

- ▶ In standby mode, press the AC button **[1-9]** to switch AUTOCLEAN on or off.



The AC function can be configured using the Festool App*.

Manual cleaning

- ▶ Press the AC button **[1-9]** while extracting.

Full manual cleaning

- ▶ While extracting, cover the end of the nozzle or suction hose with your hand or CT-VS closing slide for three seconds.
- ▶ Press and hold the AC button **[1-9]** for at least three seconds.

Do not clean the main filter too often within a short period of time.

Within 1 minute maximum:

1x full manual dedusting

3x manual dedusting

* Not available in all countries.

9.3 Special features of the CTL 36 E AC- LHS

To use the mobile dust extractor in combination with the **PLANEX**:

- ▶ Use kink-resistant suction hose D 36 mm x 3.5 m-AS.
- ▶ Use a special suction sleeve for connecting the **PLANEX**.
- ▶ Use closing slide CT-VS between the intake opening **[1-1]** and suction hose.
- ▶ Attach the tool holder.
- ▶ **Always use with a disposal bag!**

Bypass function

In tasks that require a low extraction setting (e.g. on soft surfaces).

- ▶ Activate bypass function on special extraction sleeve **[1A]**.

9.4 Extracting dry materials



CAUTION

Hazardous dust

Damage to the respiratory passage

- ▶ Always use a filter or disposal bag.



When extracting dust that exceeds the limit value, only extract from one dust source (power or compressed-air tool).

Observe the following when extracting dust generated by operating electric power tools:

If the exhaust air is discharged back into the room, the **air renewal rate L** within the room must be sufficient. The volume of air discharged back into the room must not exceed 50% of the fresh air volume flow (room volume V_R x air renewal rate L_W). In addition, observe the national regulations.

Observe the following: A moist main filter clogs more quickly when extracting dry materials. Therefore, dry the main filter before extracting dust or replace the damp filter with a dry one.

9.5 Extracting wet materials/liquids



Remove the filter/disposal bag.
Use a special wet filter (NF-CT).

The dust extraction stops automatically when the maximum fill level is reached.

The bottom LED **[1-10]** flashes red.

It must be ensured that the machine (main filter, suction hose, container, etc.) is sufficiently dried after extracting wet materials.



CAUTION

Hazardous dust

Damage to the respiratory passage

- After extracting wet materials, remove the wet filter and replace it with the main filter for dry materials.



CAUTION

Escaping foam and liquids

- Switch off and empty the machine immediately.

9.6 After finishing work

- **Variants with AUTOCLEAN only:** Clean the main filter automatically or manually (see section **9.2**)
- Switch off the mobile dust extractor and pull out the mains plug.
- Wind up the mains power cable.
- Empty the dirt trap.
- Place the mobile dust extractor in a dry room inaccessible to unauthorised users.



Only store this machine indoors.

10 Service and maintenance



WARNING

Risk of injury, electric shock

- Always pull the mains plug from the socket before performing any servicing and maintenance work.
- Have all maintenance and repair work that requires the housing to be opened carried out by an authorised service workshop.

Customer service and repairs must only be carried out by the manufacturer or service workshops. You must only use **original Festool spare parts**.

Further information: www.festool.co.uk/service

- Regularly clean the fill level sensors **[5]** and empty the dirt trap.

Observe the following information:

- Dust-related inspection (e.g. for filter damage, tightness of the machine and function of the control devices) by the manufacturer or an instructed person at least once a year.
- Dispose of components that cannot be cleaned. Use impermeable bags to do so. Observe the applicable disposal provisions.
- Provided maintenance personnel or other persons in the vicinity are not endangered, the user must dismantle and clean the machine prior

to performing maintenance work. Appropriate precautionary measures include decontaminating the machine prior to disassembly, making provisions for locally filtered forced ventilation at the location of machine disassembly, cleaning the maintenance area and appropriate personal protective equipment.

10.1 Filter bag / disposal bag / main filter

- Remove the filter bag **[6]**.
- Insert the filter bag **[7]**.
- Remove the disposal bag **[8]**.
- Insert the disposal bag **[9]**.
- Change the main filter **[10]**.

Dispose of the used filter in accordance with statutory regulations.



The order numbers for accessories, filters and consumables can be found in the Festool catalogue or on the internet at www.festool.com.

11 Accessories

Refer to the Festool catalogue for the order numbers of accessories and filters or find them online at "www.festool.com".

11.1 Modules

The following modules for extending the mobile dust extractor are available in the range of accessories, and can be connected to the electrical outlet module **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (socket module)
- DL I-CT26-48 (compressed-air module)

For more information about the modules, visit "www.festool.com".

12 Environment



Do not dispose of the device in the household waste!

Recycle devices, accessories and packaging. Observe applicable national regulations.

In accordance with the European Directive on waste electrical and electronic equipment and implementation in national law, used electrical devices must be collected separately and handed in for environmentally friendly recycling.

Information on the collection points can be viewed at www.festool.co.uk/recycling.

Information on critical materials: www.festool.co.uk/reach

13 General information

Imported into the UK by

Festool UK Ltd
1 Anglo Saxon Way
Bury St Edmunds
IP30 9XH
Great Britain

13.1 Bluetooth®

The Bluetooth® word mark and the logos are registered trademarks of Bluetooth SIG, Inc.; they are used by TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, and therefore by Festool, under licence.

13.2 Licence information

Licence information on any open source licences used in the product can be found in the Festool App* at **Information > Power tool open source licenses**.

* Not available in all countries.

13.3 Information on data privacy

The power tool contains a chip which automatically stores machine and operating data. The data saved cannot be traced back directly to an individual.

The data can be read in a contactless manner using special devices and shall only be used by Festool for fault diagnosis, repair and warranty processing and for quality improvement or enhancement of the power tool. The data shall not be used in any other way without the express consent of the customer.

Français

Sommaire

1	Consignes de sécurité.....	22	7	Connexion avec des appareils.....	25
2	Symboles.....	24	8	Réglages.....	26
3	Éléments de l'appareil.....	24	9	Mode de travail.....	26
4	Caractéristiques techniques.....	24	10	Entretien et maintenance.....	27
5	Utilisation en conformité avec les instructions.....	25	11	Accessoires.....	28
6	Mise en service.....	25	12	Environnement.....	28
			13	Remarques générales.....	28

1 Consignes de sécurité



AVERTISSEMENT ! Lire l'ensemble des consignes de sécurité et des instructions. Le non-respect des consignes de sécurité et des instructions peut provoquer une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Conservez l'ensemble des consignes de sécurité et des instructions afin de pouvoir les consulter ultérieurement.

- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales diminuées ou ne disposant pas de suffisamment d'expérience et de connaissances. Il convient de surveiller **les enfants** afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes pouvant être sensibles à une décharge électrique (par ex. **des personnes avec stimulateur cardiaque**) étant donné qu'une charge statique de l'appareil ne peut être exclue.
- **Veillez à adopter une posture stable vous permettant d'éviter de perdre l'équilibre.** Tout mouvement brusque effectué par surprise, par ex. sous l'effet d'une décharge électrostatique, peut provoquer des accidents.
- Cet appareil nécessite impérativement une surveillance permanente durant son fonctionnement. Afin d'éviter d'éventuels dangers, ne le faites jamais fonctionner sans surveillance.
- **AVERTISSEMENT** Les utilisateurs doivent être formés de manière appropriée à l'utilisation de ces appareils.



- **AVERTISSEMENT** L'appareil peut contenir des poussières dangereuses pour la santé. Entretien, vidange et remplacement de filtre réservés au personnel spécialisé autorisé et muni d'un équipement de protection approprié.
- Utiliser l'appareil uniquement lorsque le système de filtres est installé.
- Utiliser l'appareil uniquement avec un équipement de protection approprié.
- Travailler dans un environnement sec, après avoir reçu les instructions nécessaires, et uniquement après avoir effectué un contrôle visuel pour s'assurer que l'appareil est en bon état.
- **Risque d'explosion et d'incendie ! Ne pas aspirer :**
 - les étincelles, les fragments incandescents ou les poussières chaudes ;
 - les substances inflammables ou explosives (par ex. magnésium, aluminium, essence, diluants) ;
 - les substances agressives (par ex. acides, solutions alcalines, solvants) ;
 - les substances chimiques réactives entraînant un dégagement de chaleur ou la formation d'acides/bases, de gaz, etc. (par ex. bi-matériaux réactifs, aluminium et eau).
- Respecter les règlements de sécurité en vigueur dans le pays d'utilisation ainsi que les consignes du fabricant du matériau.
- **AVERTISSEMENT** La prise de courant sur l'appareil ne doit être utilisée qu'aux fins définies dans les consignes.
- Contrôler régulièrement la fiche, la prise, le câble et le filtre afin d'éviter tout danger. Le remplacement des composants électriques endommagés doit uniquement être confié à un atelier de service après-vente agréé.
- Avant le nettoyage, l'entretien ou le remplacement de consommables ou lors de la transformation de l'appareil, toujours débrancher d'abord la fiche secteur de la prise de courant.
- **ATTENTION** Nettoyer régulièrement le dispositif de limitation du niveau d'eau et l'examiner pour s'assurer de l'absence de signes d'endommagement.
- **AVERTISSEMENT** Éteindre immédiatement l'appareil en cas de fuite de mousse ou de liquide.
- Utiliser uniquement le tuyau d'aspiration Festool d'origine.
- **Tenez compte de l'environnement de travail et veillez à votre sécurité et à celle des autres durant le transport ou l'utilisation de l'appareil.**

Vous éviterez ainsi par ex. des risques de trébuchement sur le tuyau d'aspiration ou le câble secteur.

- Ne portez l'appareil que par la poignée prévue à cette fin.
- Ne pas soulever et transporter avec un crochet de palan ou un engin de levage.
- **Tenez les films d'emballage hors de portée des enfants.**
Sinon, ils risquent de s'étouffer.

2 Symboles



Avertit d'un danger général



Avertit d'un risque de décharge électrique



Lire la notice d'utilisation et les consignes de sécurité !



Porter une protection respiratoire.



Avertissement ! L'appareil peut contenir des poussières nocives pour la santé.



Catégorie de poussières L (faible danger), convient à la séparation de poussières d'une valeur limite d'exposition supérieure à 1 mg/m³

3 Éléments de l'appareil

- [1-1]** Orifice d'aspiration
- [1-2]** Prise de l'appareil
- [1-3]** Logement pour tuyau
- [1-4]** Poignée

[1-5] SYS-Dock

[1-6] Témoin de connexion

[1-7] Touche de connexion

[1-8] Témoin AC
(uniquement modèles avec AUTOCLEAN)

[1-9] Touche AC
(uniquement modèles avec AUTOCLEAN)

[1-10] Témoin d'état pour la régulation de la puissance d'aspiration

[1-11] Touches de régulation de la puissance d'aspiration

[1-12] Touche MAN

[1-13] Interrupteur de l'appareil

[1-14] Clip de fermeture

[1-15] Cuve de collecte

[1-16] Touche de déverrouillage (frein)

[1-17] Frein

Les figures indiquées se trouvent au début de la notice d'utilisation.

Les accessoires illustrés ou décrits ne font pas tous partie des éléments livrés.

4 Caractéristiques techniques

Aspirateurs	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Puissance absorbée	350 - 1200 W	
Valeur de raccordement max. pour la prise de l'appareil.	UE	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Débit volumique (air) max., aspirateur/centrale d'aspiration	130 m ³ /h / 234 m ³ /h	
Dépression max., centrale d'aspiration	240 hPa	
Tuyau d'aspiration (selon le modèle d'aspirateur)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Longueur du câble de raccordement secteur	7,5 m	
Niveau de pression acoustique selon EN 60335-2-69/ incertitude K	71 dB(A)/ 3 dB	
Vibrations main-bras selon EN 60335-2-69	< 2,5 m/s ²	
Indice de protection	IP X4	
Fréquence	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE)	< 10 dBm	

Aspirateurs		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Volume de la cuve	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimensions L x l x h	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Poids	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Utilisation en conformité avec les instructions

Cet aspirateur mobile

- convient à l'aspiration de poussières jusqu'à 1 mg/m³ selon la catégorie de poussières 'L',
- convient à l'aspiration d'eau,
- est conçu pour résister à des sollicitations élevées en utilisation industrielle, conformément à la norme CEI/NE 60335-2-69.



L'utilisateur est responsable des dommages provoqués par une utilisation non conforme.

6 Mise en service



AVERTISSEMENT

Tension ou fréquence non admissible !

Risque d'accident

- Respecter les consignes indiquées sur la plaque signalétique.
- Respecter les particularités propres au pays.

6.1 Première mise en service

- Installer le sac filtre/sac d'élimination des déchets [2].
- Monter l'enrouleur de câble [3].
- Raccorder le tuyau d'aspiration [4].

6.2 Branchement de l'aspirateur



AVERTISSEMENT

Risques de blessures dues à un démarrage incontrôlé des outils électroportatifs

- Avant la mise en marche, s'assurer que l'outil électroportatif raccordé est éteint.



AVERTISSEMENT

Risques de blessures dues au courant électrique

- Brancher la fiche secteur sur une prise secteur avec terre.
- Ne pas mettre les doigts dans la prise de branchement d'appareils sur l'aspirateur.

 Lorsque l'aspirateur est relié à la prise secteur, sa prise de branchement d'appareils est constamment sous tension.

Branchement de l'aspirateur sur la prise

L'aspirateur est éteint.

- Relier le câble secteur à la prise.

- ☒ La prise de branchement d'appareils [1-2] est sous tension.

Mise en mode veille de l'aspirateur

- Appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt [1-13].
- ☒ La prise de branchement d'appareils [1-2] est sous tension.

 Le témoin LED vert [1-10] signale le mode veille.

Déclenchement automatique de l'aspirateur

L'aspirateur est en mode veille.

- Pour déclencher automatiquement l'aspirateur : Allumer l'outil électroportatif connecté.

Déclenchement manuel de l'aspirateur

L'aspirateur est en mode veille.

- Appuyer sur la touche MAN [1-12].



Lorsque l'aspirateur n'est pas utilisé, ainsi qu'avant les opérations d'entretien et de nettoyage, débrancher la fiche secteur de l'aspirateur de la prise secteur.

7 Connexion avec des appareils



AVERTISSEMENT

Risques de blessures, démarrage inattendu de l'aspirateur

- Avant toute utilisation de l'aspirateur, déterminer la commande à distance et l'outil électroportatif qui lui sont connectés.
- La commande à distance doit uniquement être fixée sur le tuyau d'aspiration.
- Les outils électroportatifs sans fil doivent toujours être reliés à l'aspirateur au moyen du tuyau d'aspiration. Après l'utilisation, le tuyau relié à l'aspirateur doit être débranché.

7.1 Branchement d'un outil électroportatif



AVERTISSEMENT

Risques de blessures

- Respecter la valeur de raccordement maximale valable pour la prise de branchement d'appareils (voir chapitre Caractéristiques techniques).
- Éteindre l'outil électroportatif.

Branchement d'un outil électroportatif filaire sur l'aspirateur

- ▶ Brancher l'outil électroportatif sur la prise de branchement d'appareils **[1-2]**.
- ☑ L'outil électroportatif est relié à l'aspirateur par le câble secteur.

Connexion d'un outil électroportatif sans fil à l'aspirateur

- ▶ En mode veille, appuyer sur la touche de connexion **[1-7]**.
Le témoin de connexion **[1-6]** clignote lentement. L'aspirateur est prêt pour la connexion pendant 60 secondes.
- ▶ Allumer l'outil électroportatif sans fil.
L'aspirateur se met en marche et l'outil électroportatif sans fil est connecté jusqu'à la mise à l'arrêt manuelle de l'aspirateur ou au débranchement de la fiche secteur. L'outil sans fil doit ensuite être à nouveau jumelé.

Au jumelage d'un nouvel outil électroportatif sans fil, la connexion utilisée jusqu'à présent est écrasée.

7.2 Connexion de la commande à distance CT-F I

Connexion de la commande à distance et de l'aspirateur

Pour pouvoir connecter une commande à distance à un aspirateur, une réinitialisation de la commande à distance est nécessaire (voir Réinitialisation de la commande à distance).

Si une commande à distance n'a encore jamais été connectée, elle peut l'être directement.

 La connexion établie entre la commande à distance et l'aspirateur est conservée même après la mise à l'arrêt manuelle ou le débranchement de la fiche secteur de l'aspirateur.

- ▶ En mode veille, maintenir enfoncée la touche de connexion **[1-7]** de l'aspirateur pendant 3 secondes. Le témoin de connexion **[1-6]** clignote rapidement. L'aspirateur est prêt pour la connexion pendant 60 secondes.
- ▶ Appuyer sur la touche MAN de la commande à distance.
La commande à distance est enregistrée durablement dans l'aspirateur.

Mise en marche/à l'arrêt

Une fois la commande à distance connectée à l'aspirateur, celle-ci permet de le mettre en marche et à l'arrêt.

- ▶ Pour la mise en marche/à l'arrêt, appuyer sur la touche MAN de la commande à distance.

Réinitialisation sur la commande à distance

La réinitialisation permet de supprimer la connexion entre une commande à distance et l'aspirateur.

- ▶ Maintenir la touche de connexion et la touche MAN enfoncées pendant 10 secondes.
- ☑ Le témoin LED s'allume en magenta lorsque la réinitialisation est terminée.

7.3 Festool App*

L'aspirateur peut être configuré à l'aide de Festool App.

- ▶ En mode veille, maintenir enfoncée la touche de connexion **[1-7]** de l'aspirateur pendant 3 secondes. Le témoin de connexion **[1-6]** clignote rapidement. L'aspirateur est prêt pour la connexion pendant 60 secondes.
- ▶ Suivre les instructions fournies dans la Festool App.

* N'est pas disponible dans chaque pays.

8 Réglages

8.1 Régulation de la puissance d'aspiration

- ▶ En mode aspiration, appuyer sur la touche plus ou moins **[1-11]**.

8.2 Manchon d'aspiration

La fonction by-pass du manchon d'aspiration empêche un effet ventouse avec les ponceuses et les buses pour sol sur les surfaces lisses.

Ouvrir

- ▶ Tourner la bague de réglage pour la mettre à la position « OPEN ».

Fermer

- ▶ Tourner la bague de réglage pour la mettre à la position « CLOSE ».

8.3 Serrage du frein

Une fois rabattu, le levier de frein noir **[1-17]** empêche l'aspirateur de se déplacer en roulant. Pour le rabattre, soulever légèrement l'avant de l'aspirateur et abaisser le levier de frein jusqu'à ce qu'il se bloque. Pour le desserrer, appuyez sur la touche de déverrouillage **[1-16]**.

8.4 Fusible thermique

Afin d'éviter une surchauffe, le fusible thermique coupe l'aspirateur avant d'atteindre la température critique. Le témoin LED inférieur indique un défaut.

Le témoin LED s'allume en rouge Température excessive

- ▶ Éteindre l'aspirateur et le laisser refroidir.
- ▶ Rallumer l'aspirateur au bout de 5 minutes environ.

9 Mode de travail

9.1 Manipulation

Logement pour tuyau : après l'utilisation, vous pouvez guider le tuyau d'aspiration à travers l'orifice **[8-2]** et le ranger dans le logement pour tuyau.

Insert Systainer SYS-Dock : un Systainer peut être fixé sur la surface de dépose au moyen des quatre fermetures coulissantes ou du T-LOC **[8-1]**.

9.2 Nettoyage du filtre principal AUTOCLEAN (uniquement modèles avec AUTOCLEAN)



Uniquement avec un sac d'élimination des déchets (conformité aux critères de la catégorie de poussières « L »). Ne pas aspirer de liquides.

Activation/désactivation du nettoyage automatique

- ▶ En mode veille, appuyer sur la touche AC **[1-9]** pour activer ou désactiver AUTOCLEAN.

 Festool App* permet de configurer la fonction AC.

Nettoyage manuel

- En mode aspiration, appuyer sur la touche AC [1-9].

Nettoyage intégral manuel

- En mode aspiration, fermer pendant 3 secondes l'orifice des buses ou du tuyau d'aspiration du plat de la main ou au moyen de l'obturateur CT-VS.
- Maintenir enfoncée la touche AC [1-9] pendant 3 secondes.

Ne nettoyez pas trop souvent le filtre principal à de courts intervalles de temps !

Au maximum en 1 minute :

1 nettoyage intégral manuel

3 nettoyages manuels

* N'est pas disponible dans chaque pays.

9.3 Particularités CTL 36 E AC- LHS

Pour utiliser l'aspirateur en combinaison avec le **PLANEX** :

- Utiliser un tuyau d'aspiration anti-écrasement D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Utiliser le manchon d'aspiration spécial pour raccorder le **PLANEX**.
- Placer l'obturateur fourni CT-VS entre l'ouverture d'aspiration [1-1] et le tuyau d'aspiration.
- Monter le porte-outils.
- **Utiliser uniquement avec un sac d'élimination des déchets !**

Fonction bypass

Pour des travaux nécessitant un réglage faible de la puissance d'aspiration (par ex. sur des surfaces souples).

- Activer la fonction by-pass sur le manchon d'aspiration spécial [1A].

9.4 Aspiration de matières sèches



ATTENTION

Poussières dangereuses pour la santé

Lésions des voies respiratoires

- Toujours utiliser un sac filtre ou un sac d'élimination des déchets.



En cas d'aspiration de poussières dépassant la valeur limite, utiliser l'aspirateur pour une seule source de poussière (outil électrique ou pneumatique).

Lors de l'aspiration de poussières générées pendant le fonctionnement d'outils électroportatifs, **prenez compte** de ce qui suit :

Si l'air évacué est recyclé dans le local, un **taux de renouvellement d'air L** suffisant doit être assuré dans le local. Afin de respecter les valeurs limites exigées, le débit volumique recyclé doit être au maximum de 50 % du débit volumique d'air frais (volume du local V_R x taux de renouvellement de l'air L_w). Respectez également les dispositions nationales.

Important : Lorsqu'il est humide, le filtre principal se colmate plus rapidement lors de l'aspiration de matières sèches. Avant l'aspiration de poussières, veiller par conséquent à le sécher ou à le remplacer par un filtre principal sec.

9.5 Aspiration de matières mouillées/liquides



Retirer le sac filtre ou le sac d'élimination des déchets.

Utiliser un filtre spécial pour liquides (NF-CT).

Lorsque le niveau de remplissage maximal est atteint, le fonctionnement de l'aspirateur est interrompu automatiquement.

La LED tout en bas [1-10] clignote en rouge.

Veiller à assurer un séchage suffisant de l'appareil (filtre principal, tuyau d'aspiration, cuve, etc.) après l'aspiration de liquides.



ATTENTION

Poussières dangereuses pour la santé

Lésions des voies respiratoires

- Après l'aspiration de liquides, retirer le filtre pour liquides et le remplacer par le filtre principal pour matières sèches.



ATTENTION

Fuite de mousse et de liquides

- Éteindre immédiatement l'appareil et le vider.

9.6 Après l'utilisation

- **Uniquement modèles avec AUTOCLEAN :** Procéder au nettoyage automatique ou manuel du filtre principal (voir chapitre 9.2)
- Éteindre l'aspirateur et débrancher la fiche secteur.
- Enrouler le câble de raccordement secteur.
- Vidanger la cuve de collecte.
- Ranger l'aspirateur dans un local sec et le protéger de toute utilisation non autorisée.



Stockez cet appareil uniquement à l'intérieur.

10 Entretien et maintenance



AVERTISSEMENT

Risques de blessures, décharge électrique

- Avant toute opération de maintenance ou d'entretien, toujours débrancher la fiche secteur de la prise.
- Veillez à ce que toutes les opérations de maintenance et de réparation nécessitant l'ouverture du boîtier soient uniquement effectuées par un atelier de service après-vente agréé.

Les opérations de service après-vente et les réparations

doivent uniquement être effectuées par le fabricant ou des ateliers agréés. Utiliser uniquement des **pièces détachées d'origine Festool**.

Informations complémentaires : www.festool.fr/services

- Nettoyer régulièrement les capteurs de niveau [5] et vider la cuve de collecte.

Respecter les consignes suivantes :

- Au moins une fois par an, contrôle du système d'aspiration des poussières (par ex. bon état du filtre, étanchéité de l'appareil et fonctionnement

des dispositifs de contrôle) par le fabricant ou une personne formée.

- Tout ce qui ne peut pas être nettoyé doit être jeté. Pour cela, utiliser un sacnet imperméable. Veiller à respecter les conditions d'élimination prescrites.
- Dans le cadre de la maintenance par l'utilisateur, l'appareil doit être démonté, nettoyé et entretenu dans la mesure où cela est possible sans mise en danger du personnel d'entretien ou d'autres personnes. La décontamination avant le démontage, la mise en place d'une ventilation mécanique avec filtre sur le lieu de démontage de l'appareil, le nettoyage de la zone de maintenance et le port d'un équipement de protection individuelle approprié constituent des mesures de précaution adaptées.

10.1 Sac filtre/ sac d'élimination des déchets/ filtre principal

- Retirer le sac filtre [6].
- Insérer le sac filtre [7].
- Retirer le sac d'élimination des déchets [8].
- Insérer le sac d'élimination des déchets [9].
- Remplacer le filtre principal [10].

Éliminer le filtre principal usagé conformément aux prescriptions légales.

-  Les références de commande des accessoires, filtres et consommables sont disponibles dans le catalogue Festool ou sur le site Internet "www.festool.com".

11 Accessoires

Vous trouverez les références des accessoires et des filtres dans votre catalogue Festool ou à l'adresse « www.festool.com ».

11.1 Modules

Pour compléter l'aspirateur, la gamme d'accessoires comprend les modules suivants, lesquels peuvent être branchés sur la prise de l'appareil [1-2] :

- SD I-CT26-48 (module prise de courant)
- DL I-CT26-48 (module pneumatique)

Vous trouverez de plus amples informations sur les modules à l'adresse « www.festool.com ».

12 Environnement



Ne pas jeter l'appareil avec les ordures ménagères ! Veiller à un recyclage écologique des appareils, accessoires et emballages.

Respecter les règlements nationaux en vigueur.

Selon la directive européenne relative aux appareils électriques et électroniques usagés et sa transposition en droit national, les appareils électriques usagés doivent être collectés à part et recyclés de manière écologique.

Des informations relatives aux points de collecte sont disponibles sur www.festool.fr/recycling.

Informations relatives aux matières critiques :
www.festool.fr/reach



13 Remarques générales

13.1 Bluetooth®

La marque verbale Bluetooth® et les logos sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et sont utilisés sous licence par TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG et donc par Festool GmbH.

13.2 Informations relatives aux licences

Vous trouverez les informations relatives aux éventuelles licences Open Source utilisées dans le produit dans la Festool App* sous **Informations > Licences Open Source des outils**.

* N'est pas disponible dans chaque pays.

13.3 Informations relatives à la protection des données

L'outil électroportatif contient une puce permettant l'enregistrement automatique des données d'outil et de fonctionnement. Les données enregistrées ne contiennent aucune référence directe aux personnes.

Les données peuvent être lues sans contact à l'aide d'appareils spéciaux. Elles sont utilisées par Festool uniquement pour le diagnostic d'erreurs, la gestion des réparations et de la garantie, ainsi que pour l'amélioration de la qualité et/ou le perfectionnement de l'outil électroportatif. Toute utilisation des données dépassant ce cadre – sans l'accord exprès du client – est exclue.

Español

Índice de contenidos

1	Indicaciones de seguridad.....	29	7	Conexión con herramientas.....	32
2	Símbolos.....	30	8	Ajustes.....	33
3	Componentes del dispositivo.....	30	9	Trabajo.....	33
4	Datos técnicos.....	31	10	Mantenimiento y cuidado.....	34
5	Uso conforme a lo previsto.....	31	11	Accesorios.....	34
6	Puesta en servicio.....	31	12	Medio ambiente.....	34
			13	Observaciones generales.....	35

1 Indicaciones de seguridad



ADVERTENCIA. Lea y observe todas las indicaciones de seguridad. Si no se cumplen debidamente las indicaciones de seguridad y las instrucciones, pueden producirse descargas eléctricas, quemaduras o lesiones graves.

Guarde todas las indicaciones de seguridad e instrucciones para que sirvan de futura referencia.

- Esta máquina no debe ser utilizada por personas (incluidos los niños) que por razones físicas, sensoriales o psíquicas, inexperiencia o desconocimiento no estén capacitadas para su uso. Debe vigilarse a **los niños** para evitar que jueguen con la herramienta.
- Dado que no se puede descartar que esta herramienta genere una carga estática, no debe ser utilizada por personas que pudieran sufrir reacciones a descargas eléctricas (p. ej., **personas con marcapasos**).
- **Procure contar con un apoyo seguro.** Los efectos de un calambrazo momentáneo debido a, por ejemplo, una descarga antiestática, pueden provocar accidentes.
- Esta herramienta solo debe utilizarse bajo supervisión constante. No dejarla nunca en marcha sin vigilancia para evitar posibles riesgos.
- **ADVERTENCIA** Los usuarios deben ser instruidos de forma adecuada respecto al uso de esta máquina.



- **ADVERTENCIA.** La herramienta puede contener polvo perjudicial para la salud. El mantenimiento, vaciado y cambio de filtro debe llevarlos a cabo únicamente personal cualificado autorizado con el equipamiento de protección adecuado.
- Debe utilizarse solo con el sistema de filtrado montado.
- Utilizar solo con el equipamiento de protección adecuado.
- Trabajar solo en un entorno seco, de acuerdo con las instrucciones y después de haber comprobado visualmente que el aparato está intacto.
- **Riesgo de explosión e incendio. No aspirar:**
 - chispas, piezas incandescentes ni polvo caliente;
 - materiales inflamables o explosivos (p. ej. magnesio, aluminio, gasolina, diluyentes);
 - líquidos agresivos (p. ej. ácidos, lejías, disolventes);
 - sustancias químicas reactivas que generen calor, ácidos/bases, gases, etc. (p. ej. materiales de 2 componentes reactivos, aluminio y agua).
- Deben respetarse las normativas de seguridad nacionales, así como las indicaciones del fabricante del material.

- **ADVERTENCIA** Utilizar el enchufe de la máquina solo para los fines definidos en las instrucciones.
- Comprobar periódicamente el enchufe, la caja de contacto, el cable y el filtro para evitar riesgos. Acudir exclusivamente a un taller autorizado para sustituir los componentes eléctricos dañados.
- Antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento, o si necesita cambiar artículos de uso o hacer cambios en la herramienta lo primero que se debe hacer siempre es desconectar el enchufe de la corriente.
- **ATENCIÓN** Limpiar regularmente la instalación de limitación de nivel de agua y comprobar si hay indicios de daños.
- **ADVERTENCIA** Si sale espuma o líquido, desconectar la máquina inmediatamente.
- Utilice solo el tubo flexible de aspiración original de Festool.
- **Tenga en cuenta el entorno de trabajo y preste atención a su propia seguridad y a la de terceros al transportar el dispositivo o al trabajar con él.**

De este modo, evitará el riesgo de tropiezos, p. ej., con el tubo flexible de aspiración o la conducción de red.

- Transporte la herramienta agarrándola únicamente por la empuñadura prevista para ello.
- No elevar ni transportar la herramienta con el gancho de una grúa o con un sistema de elevación.
- **Mantenga las láminas de embalaje fuera del alcance de los niños.** Existe peligro de asfixia.

2 Símbolos



Aviso de peligro general



Peligro de electrocución



¡Leer el manual de instrucciones y las indicaciones de seguridad!



Utilizar protección respiratoria.



Advertencia. La herramienta puede contener polvo perjudicial para la salud.



Clase de protección L (peligro leve), apto para la aspiración de polvo con un valor límite de exposición superior a 1 mg/m³

3 Componentes del dispositivo

- [1-1]** Abertura de aspiración
- [1-2]** Enchufe de la máquina
- [1-3]** Compartimento para manguera
- [1-4]** Empuñadura

[1-5] SYS-Dock

[1-6] Indicador de conexión

[1-7] Tecla de conexión

[1-8] Indicación AC
(solo versiones con AUTOCLEAN)

[1-9] Tecla AC
(solo versiones con AUTOCLEAN)

[1-10] Indicación de estado de la regulación de la potencia de aspiración

[1-11] Teclas para regular la potencia de aspiración

[1-12] Tecla MAN

[1-13] Interruptor de la máquina

[1-14] Abrazadera de cierre

[1-15] Depósito para suciedad

[1-16] Tecla de desbloqueo (freno)

[1-17] Freno

Las figuras indicadas se encuentran al principio del manual de instrucciones.

Los accesorios representados o descritos no forman parte íntegra de la dotación de suministro.

4 Datos técnicos

Sistemas móviles de aspiración	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Consumo de potencia	350 - 1200 W	
Consumo nominal máx. del enchufe de la máquina	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Caudal de aire (volumen) máx., aspirador/turbina	130 m³/h / 234 m³/h	
Máx. depresión, turbina	240 hPa	
Tubo flexible de aspiración (variante sistema móvil de aspiración dependiente)	D27/32x3,5m-AS/CTR	
	D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225	
	D36/32x3,5m-AS/R	
Longitud del cable de conexión a la red	7,5 m	
Nivel de intensidad sonora según la norma EN 60335-2-69 / incertidumbre K	71 dB(A)/ 3 dB	
Oscilación mano-brazo según EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Tipo de protección	IP X4	
Frecuencia	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Potencia isotrópica radiada equivalente (PIRE)	< 10 dBm	
Capacidad del depósito	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimensiones (L x An x Al)	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Peso	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Uso conforme a lo previsto

El sistema de aspiración móvil es apropiado para:

- succionar y aspirar polvo de hasta 1 mg/m³ correspondiente a la clase de polvo "L",
- aspirar agua,
- proporcionar un alto rendimiento en aplicaciones profesionales, según IEC/EN 60335-2-69.



El usuario será responsable de cualquier utilización indebida.

6 Puesta en servicio



ADVERTENCIA

Tensión o frecuencia no permitida

Peligro de accidente

- Observar los datos indicados en la placa de tipo.
- Tener en cuenta las particularidades de cada país.

6.1 Primera puesta en servicio

- Colocar la bolsa filtrante/bolsa de evacuación [2].
- Montar el enrollacables [3].
- Conectar el tubo flexible de aspiración [4].

6.2 Conexión del sistema móvil de aspiración



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones a causa de herramientas eléctricas sin control

- Antes de conectarlo, asegurarse de que la herramienta eléctrica conectada esté apagada.



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones por descarga eléctrica

- Conectar el enchufe a un enchufe con protección de puesta a tierra.
- No meter las manos en el enchufe de la máquina del sistema móvil de aspiración.

- ⓘ Si el sistema móvil de aspiración está conectado con el enchufe, el enchufe de la máquina conduce electricidad continuamente al sistema móvil de aspiración.

Conectar el sistema móvil de aspiración con el enchufe

El sistema móvil de aspiración está desconectado.

- Conectar el cable de red con el enchufe.
- ☑ El enchufe de la máquina [1-2] conduce electricidad.

Poner el sistema móvil de aspiración en el modo de espera

- Pulsar el interruptor de conexión y desconexión **[1-13]**.
- ☑ El enchufe de la máquina **[1-2]** conduce electricidad.
- ❗ El LED verde **[1-10]** indica el modo de espera.

Poner en marcha el sistema móvil de aspiración automáticamente

El sistema móvil de aspiración está en el modo de espera.

- Para poner en marcha automáticamente el sistema móvil de aspiración: Encender la herramienta eléctrica conectada.

Poner en marcha el sistema móvil de aspiración de forma manual

El sistema móvil de aspiración está en el modo de espera.

- Pulsar la tecla MAN **[1-12]**.



Desenchufar el sistema móvil de aspiración en caso de no utilizarse o antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento y limpieza.

7 Conexión con herramientas



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones: encendido inesperado del sistema móvil de aspiración

- Antes de todos los trabajos con el sistema móvil de aspiración, se debe comprobar a qué mando a distancia y a qué herramienta eléctrica está conectado.
- El pulsador de retirada solo puede fijarse al tubo flexible de aspiración.
- Una herramienta eléctrica a batería siempre debe conectarse al sistema móvil de aspiración mediante el tubo flexible de aspiración. Al terminar el trabajo, se debe desconectar del sistema móvil de aspiración.

7.1 Conectar la herramienta eléctrica



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones

- Observar el consumo nominal máximo en el enchufe de la máquina (véase el capítulo Datos técnicos).
- Desconectar la herramienta eléctrica.

Conectar la herramienta eléctrica conectada a la red eléctrica con el sistema móvil de aspiración

- Conexión de la herramienta eléctrica al enchufe de la máquina **[1-2]**.
- ☑ La herramienta eléctrica está conectada con el sistema móvil de aspiración mediante el cable de red.

Conectar la herramienta eléctrica con batería con el sistema móvil de aspiración

- Pulsar la tecla de conexión **[1-7]** en el modo de espera.
El indicador de conexión **[1-6]** parpadea lentamente. El sistema móvil de aspiración está listo para conectarse durante 60 segundos.

- Conectar la herramienta eléctrica de batería.
El sistema móvil de aspiración se pone en marcha y la herramienta eléctrica de batería queda conectada hasta que se desconecte el sistema móvil de aspiración de forma manual o hasta que se desenchufe. Después, la herramienta a batería se debe volver a acoplar.

Con la conexión de una nueva herramienta eléctrica a batería se sobrescribe la conexión actual.

7.2 Conexión del pulsador de retirada CT-F I

Conectar el mando a distancia y el sistema móvil de aspiración

Para poder conectar un mando a distancia con un sistema móvil de aspiración, debe reiniciarse el mando a distancia (véase el capítulo Reinicio del mando a distancia).

Es posible conectar directamente un mando a distancia que antes no estaba conectado.

- ❗ La conexión establecida entre un mando a distancia y el sistema móvil de aspiración se mantiene incluso tras la desconexión manual del sistema o tras desenchufarlo.

- En el modo de espera, mantener pulsada la tecla de conexión **[1-7]** del sistema móvil de aspiración durante 3 segundos.
El indicador de conexión **[1-6]** parpadea rápidamente.
El sistema móvil de aspiración está listo para conectarse durante 60 segundos.
- Pulsar la tecla MAN del mando a distancia.
El mando a distancia queda guardado de forma permanente en el sistema móvil de aspiración.

Conexión y desconexión

Después de conectar el mando a distancia con el sistema móvil de aspiración, este se puede conectar y desconectar con el mando a distancia.

- Para conectar/desconectar, pulsar la tecla MAN en el mando a distancia.

Reiniciar el mando a distancia

Al reiniciarlo, se borra la conexión de un mando a distancia con el sistema móvil de aspiración.

- Mantener pulsadas la tecla de conexión y la tecla MAN durante 10 segundos.
- ☑ El indicador LED se ilumina en color magenta cuando ha concluido el reinicio.

7.3 Festool App*

El sistema móvil de aspiración se puede configurar con la Festool App.

- En el modo de espera, mantener pulsada la tecla de conexión **[1-7]** del sistema móvil de aspiración durante 3 segundos.
El indicador de conexión **[1-6]** parpadea rápidamente.
El sistema móvil de aspiración está listo para conectarse durante 60 segundos.
- Seguir las indicaciones de la Festool App.

* No disponible para todos los países.

8 Ajustes

8.1 Regulación de la capacidad de aspiración

- Pulsar las teclas Más o Menos **[1-11]** durante la aspiración.

8.2 Manguito de aspiración

La función de bypass del manguito de aspiración impide la aspiración de las lijadoras y las boquillas para suelos en superficies lisas.

Abrir

- Girar el anillo de ajuste para situarlo en la posición "OPEN".

Cerrar

- Girar el anillo de ajuste para situarlo en la posición "CLOSE".

8.3 Bloqueo del freno

Accionar la palanca de freno negra **[1-17]** impide que el sistema móvil de aspiración ruede. Para ello, levantar ligeramente el sistema móvil de aspiración por la parte delantera y presionar la palanca de freno negra hacia abajo hasta que encaje. Para soltarla, pulsar la tecla de desbloqueo **[1-16]**.

8.4 Protector contra sobretemperatura

Para proteger el sistema móvil de aspiración frente a un sobrecalentamiento, el protector contra sobretemperatura desconecta la herramienta antes de alcanzar la temperatura crítica. El LED inferior muestra una avería.

El LED se ilumina en rojo Sobretemperatura

- Desconectar el sistema móvil de aspiración y dejar que se enfríe.
- Volver a conectar el sistema móvil de aspiración después de unos 5 minutos.

9 Trabajo

9.1 Manejo

Compartimento para manguera: al concluir el trabajo se puede pasar el tubo flexible de aspiración a través de la abertura **[8-2]** y guardarlo en el compartimento correspondiente.

Bandeja Systainer SYS-Dock: en la superficie para depositar objetos se puede fijar un Systainer mediante los cuatro pasadores o con el T-LOC **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN - Limpieza del filtro principal (solo versiones con AUTOCLEAN)



Solo en combinación con la bolsa de evacuación (cumple la clase de polvo "L"). No aplicable para aspirar en mojado.

Activación/desactivación de la limpieza automática

- En el modo de espera, pulsar la tecla AC **[1-9]** para activar o desactivar el AUTOCLEAN.

Con la Festool App* se puede configurar la función AC.

Limpieza manual

- En el modo de aspiración, pulsar la tecla AC **[1-9]**.

Limpieza completa manual

- En el modo de aspiración, tapar el orificio de la boquilla o del tubo flexible de aspiración durante 3 segundos con la palma de la mano o con el cierre corredero CT-VS.
- Mantener pulsada la tecla AC **[1-9]** durante 3 segundos.

No limpie el filtro principal con demasiada frecuencia en un breve espacio de tiempo.

En 1 minuto como máximo:

1 limpieza manual completa

3 limpiezas manuales

* No disponible para todos los países.

9.3 Particularidades CTL 36 E AC- LHS

Para poder utilizar el sistema móvil de aspiración en combinación con **PLANEX**:

- Utilizar un tubo flexible de aspiración resistente a la rotura D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Usar el manguito de aspiración especial para conectar **PLANEX**.
- Utilizar la corredera de enclavamiento CT-VS entre el orificio de aspiración **[1-1]** y el tubo flexible de aspiración.
- Montar el soporte para herramientas.
- **Utilizar solo con la bolsa de evacuación.**

Función de bypass

Para trabajos que requieran un ajuste de fuerza de aspiración baja (p. ej., en superficies blandas).

- Activar la función de bypass del manguito de aspiración especial **[1A]**.

9.4 Aspiración de sustancias secas



ATENCIÓN

Polvo perjudicial para la salud

Daños en las vías respiratorias

- Utilice siempre la bolsa filtrante o la bolsa de evacuación.



Cuando se aspiren polvos que sobrepasen los valores de concentración máxima, solo se debe aspirar una única fuente de polvo (herramienta eléctrica o neumática).

Al aspirar el polvo que se desprende de las herramientas eléctricas en funcionamiento, **tenga en cuenta lo siguiente:**

Si el aire de salida refluye a la misma habitación, debe darse en esta un **nivel de renovación del aire L** suficiente. Con objeto de mantener los valores límite exigidos, el caudal de aire que refluye debe ser como máximo el 50 % del caudal de aire fresco (volumen en el ambiente V_R x nivel de renovación del aire L_W). Observe además las disposiciones regionales.

Tenga en cuenta lo siguiente: Si el filtro principal está húmedo, se obstruye más rápidamente al aspirar sustancias secas. Por ese motivo, es aconsejable dejar secar el filtro principal o sustituirlo por uno seco antes de aspirar polvo.

9.5 Aspiración de materiales húmedos/líquidos



Retire la bolsa filtrante o la bolsa de evacuación. Utilice el filtro húmedo especial (NF-CT).

Cuando se alcanza el nivel de llenado máximo, la aspiración se interrumpe automáticamente.

El LED más bajo **[1-10]** parpadea en rojo.

Compruebe que, tras aspirar en mojado, la herramienta (filtro principal, tubo flexible de aspiración, depósito etc.) quede suficientemente seca.



ATENCIÓN

Polvo perjudicial para la salud

Daños en las vías respiratorias

- ▶ Después de aspirar en mojado, retirar el filtro para aspirar líquidos y sustituirlo por el filtro principal para sustancias secas.



ATENCIÓN

Salida de espuma y líquidos

- ▶ Desconectar inmediatamente la herramienta y vaciarla.

9.6 Al finalizar el trabajo

- ▶ **Solo versiones con AUTOCLEAN:** Limpiar el filtro principal de forma automática o manual (véase el capítulo **9.2**)
- ▶ Desconectar el sistema de aspiración móvil y extraer el enchufe.
- ▶ Enrollar el cable de alimentación.
- ▶ Vaciar el depósito para suciedad.
- ▶ Guardar el sistema móvil de aspiración en un lugar seco y protegido contra un uso no autorizado.



Guarde esta herramienta solo en espacios interiores.

10 Mantenimiento y cuidado



ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones y electrocución

- ▶ Desconectar el enchufe de la red antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento o de conservación.
- ▶ Encargue la realización de todos los trabajos de mantenimiento y reparación que exijan abrir la carcasa exclusivamente a un taller autorizado.

El Servicio de Atención al Cliente y de reparaciones solo está disponible a través del fabricante o de los talleres de reparación. Utilice exclusivamente **piezas de repuesto originales de Festool**.

Más información: www.festool.es/servicio

- ▶ Limpiar con regularidad los sensores del nivel de llenado **[5]** y vaciar el depósito para suciedad.

Tener en cuenta las siguientes advertencias:

- El fabricante o una persona capacitada debe realizar un control técnico del polvo al menos una vez al año (p. ej., para comprobar posibles daños del filtro, la estanqueidad de la herramienta y el correcto funcionamiento de los dispositivos de control).

- Debe eliminarse todo aquello que no se pueda limpiar. Para ello, utilizar bolsas estancas. Tener en cuenta las condiciones vigentes de eliminación de los desechos.
- Para el mantenimiento por parte del usuario, la herramienta se deberá desmontar, limpiar y mantener, siempre que ello sea realizable, sin someter al personal de mantenimiento u otras personas a posibles riesgos. Unas medidas de precaución adecuadas incluyen la descontaminación antes del desmontaje, tomar precauciones para efectuar la purga de aire forzada y filtrada en el mismo lugar donde se desmonta la herramienta, realizar la limpieza de la zona de mantenimiento y usar el equipamiento de protección personal adecuado.

10.1 Bolsa filtrante/bolsa de evacuación/filtro principal

- ▶ Extraer la bolsa filtrante **[6]**.
 - ▶ Colocar la bolsa filtrante **[7]**.
 - ▶ Extraer la bolsa de evacuación **[8]**.
 - ▶ Colocar la bolsa de evacuación **[9]**.
 - ▶ Cambiar el filtro principal **[10]**.
- Desechar el filtro principal usado teniendo en cuenta las leyes aplicables.

 Los números de pedido de los accesorios, filtros y material de consumo figuran en el catálogo de Festool o en la dirección de internet www.festool.com.

11 Accesorios

Consulte las referencias de los accesorios y los filtros en el catálogo Festool o en Internet, en "www.festool.com".

11.1 Módulos

En el programa de accesorios están disponibles los siguientes módulos, que pueden conectarse al enchufe de la herramienta **[1-2]** para ampliar el sistema móvil de aspiración:

- SD I-CT26-48 (módulo de enchufes)
- DL I-CT26-48 (módulo de aire comprimido)

Encontrará más información sobre los diferentes modelos en la dirección de Internet "www.festool.com".

12 Medio ambiente



No desechar con la basura doméstica. Reciclar las herramientas, los accesorios y los embalajes de forma respetuosa con el medio ambiente.

Respetar las disposiciones nacionales vigentes.

De acuerdo con la Directiva europea sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y su transposición a la legislación nacional, los aparatos eléctricos usados deben recogerse por separado y reciclarse de forma respetuosa con el medio ambiente.

Encontrará información sobre los centros de recogida en www.festool.es/recycling.

Información sobre sustancias críticas: www.festool.es/reach

13 Observaciones generales

13.1 Bluetooth®

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. Por lo tanto, todo uso que TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG y, por consiguiente, también Festool, hagan de dicha marca está sujeto a un contrato de licencia.

13.2 Información sobre licencias

En la Festool App* se puede encontrar información sobre las licencias de código abierto utilizadas en el producto en **Información > Licencias de código abierto de las herramientas**.

* No disponible para todos los países.

13.3 Información relativa a la protección de datos

La herramienta eléctrica contiene un chip que almacena automáticamente los datos de servicio y de la máquina. Los datos guardados no pueden estar directamente relacionados con ninguna persona.

Los datos pueden leerse sin contacto con dispositivos especiales, y Festool los utiliza exclusivamente para el diagnóstico de fallos, la gestión de las reparaciones y de la garantía, así como para la mejora de la calidad o el perfeccionamiento de la herramienta eléctrica. Los datos no se utilizan para otros fines sin el consentimiento expreso del cliente.

Български

Съдържание

1	Правила за техниката на безопасност.....	35	7	Свързване с уреди.....	38
2	Символи.....	36	8	Регулировки.....	39
3	Елементи на инструмента.....	37	9	Работа.....	39
4	Технически данни.....	37	10	Техническо обслужване и поддържане.....	40
5	Използване по предназначението.....	37	11	Принадлежности.....	41
6	Пускане в действие.....	38	12	Околна среда.....	41
			13	Общи указания.....	41

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.

- Тази машина 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.
- Този уред трябва да се използва само под постоянен надзор. Никога не го оставяйте да работи без надзор, за да избегнете възможни опасности.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Операторите трябва да бъдат подходящо инструктирани за употребата на тези машини.



- **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.
- Използвайте само с подходящо защитно облекло!
- Работете само след визуална проверка, на сухо място, след получени указания!
- **Опасност от експлозия и пожар! Не изсмуквайте:**
 - искри, тлеещи части или горещи прахове;
 - запалими и експлозивни материали (например магнезий, алуминий, бензин, разредители);
 - 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** Контактът върху машината да се използва само за установените в указанията цели.
- Редовно проверявайте щепсела, контакта, кабела и филтъра, за да избегнете риск. Предавайте повредените електрически компоненти за подмяна в оторизиран клиентски сервиз.
- Преди почистване или поддръжка или при смяна на консумативи или преоборудване на уреда трябва винаги първо да се изтегля щепселът от контакта.
- **ПРЕДПАЗЛИВОСТ** Редовно почиствайте съоръжението за ограничаване на нивото на вода и следете за признаци на повреда.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** При изтичане на пяна или течност веднага изключете машината.
- Използвайте само оригиналния смукателен маркуч на Festool.
- **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.
- Носете уреда само за предвидената за целта дръжка.
- Да не се повдига и транспортира посредством кука на кран или подемен механизъм.
- **Пазете далеч от деца фолиото от опаковката.**
Има опасност от задушаване.

2 Символи



Предупреждение за обща опасност



Опасност от токов удар



Прочетете инструкцията за експлоатация и указанията за безопасност!



Носете дихателна защита.



Предупреждение! Уредът може да съдържа вреден за здравето прах!



Клас на запрашеност L (минимална опасност), подходящ за изсмукване на прахове с гранична стойност по-голяма от 1 mg/m³

3 Елементи на инструмента

- [1-1] Срукателен отвор
- [1-2] Щепселна розетка на уреда
- [1-3] Държач-депо за маркуч
- [1-4] Дръжка
- [1-5] SYS-Dock
- [1-6] Индикация за свързване
- [1-7] Бутон за свързване

4 Технически данни

Мобилни промишлени прахосмукачки		CT 26-48 EI
		CT 26-48 EI AC
Консумирана мощност		350 - 1200 W
Макс. условия за свързване към контактното гнездо на уреда	EC	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Макс. въздушен поток, прахосмукачка/турбина		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Подналягане макс., турбина		240 hPa
Срукателен маркуч (зависи от варианта мобилна прахосмукачка)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Дължина на захранващия кабел		7,5 m
Ниво на звуковото налягане съгласно EN 60335-2-69/несигурност K		71 dB(A)/ 3 dB
Вибрация ръка-рамо съгласно EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Степен на защита		IP X4
Честота		2402 Mhz – 2480 Mhz
Еквивалентна изотропно излъчена мощност (EIRP)		< 10 dBm
Обем на контейнера	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Размери Д x Ш x В	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Тегло	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Използване по предназначението

Прахосмукачката е подходяща за

- изсмукване на прахове до 1 1 мг/м³ от клас на прахоизсмукване 'L',

[1-8] AC индикатор
(само варианти с AUTOCLEAN)

[1-9] AC бутон
(само варианти с AUTOCLEAN)

[1-10] Индикация за статус на регулиране на силата на изсмукване

[1-11] Бутони за регулиране на силата на изсмукване

[1-12] MAN бутон

[1-13] Превключвател на уреда

[1-14] Затваряща скоба

[1-15] Казан на прахосмукачка

[1-16] Бутон за отключване (спирачка)

[1-17] Спирачка

Позованите изображения се намират в началото на указанието за употреба.

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

- изсмукване на вода,
- за високо натоварване при промишлена употреба, според IEC/EN 60335-2-69.



При употреба не по предназначение вина носи използващия.

6 Пускане в действие



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Недопустимо напрежение или честота!

Опасност от злополука

- Вземете под внимание указанията на етикета.
- Вземете под внимание националните разпоредби.

6.1 Първо въвеждане в експлоатация

- Поставете филтърната торба [2].
- Монтирайте приспособление за навиване на кабела [3].
- Закачете смукателния маркуч [4].

6.2 Свържете мобилната прахосмукачка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Има опасност от нараняване при неконтролирано пускане в действие на електрически машини

- Преди включване се уверете, че свързаната електрическа машина е изключена.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване поради електрически ток

- Включете щепсела в заземен контакт.
- Не бъркайте в контакта на мобилната прахосмукачка.

 Ако мобилната прахосмукачка е свързана с мрежови щепсел, контактът на мобилната прахосмукачка постоянно прекарва ток.

Свързване на мобилната прахосмукачка с контакта

Мобилната прахосмукачка е изключена.

- Свържете мрежовия кабел с контакта.
- ☒ Щекерът на уреда [1-2] прекарва ток.

Превключване на мобилната прахосмукачка в стендбай режим

- Натиснете бутона за вкл./изкл. [1-13].
- ☒ Щекерът на уреда [1-2] прекарва ток.

 Зеленият светодиод [1-10] указва режим стендбай.

Автоматично стартиране на мобилната прахосмукачка

Мобилната прахосмукачка е в стендбай режим.

- За да стартирате автоматично мобилната прахосмукачка: Включете свързаната електрическа машина.

Ръчно стартиране на мобилната прахосмукачка

Мобилната прахосмукачка е в стендбай режим.

- Натиснете MAN бутона [1-12].



При неизползване, както и преди дейности по поддръжка и почистване изтеглете щепсела на мобилната прахосмукачка от контакта.

7 Свързване с уреди



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване, неочакван старт на мобилната прахосмукачка

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

7.1 Свързване на електрическата машина



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване

- Вземете под внимание максималния волтаж, отбелязан на контакта на уреда (вж. глава "Технически данни").
- Изключете електрическия инструмент.

Свързване на електрическа машина, захранвана от мрежата, с мобилната прахосмукачка

- Свържете електрическия инструмент към щекера на уреда [1-2].
- ☒ Електрическата машина е свързана с мрежови кабел към мобилната прахосмукачка.

Свързване на електрическа машина, захранвана от акумулаторна батерия, с мобилната прахосмукачка

- В стендбай режим натиснете бутона за свързване [1-7].
Индикацията за свързване [1-6] мига бавно. Мобилната прахосмукачка е готова за връзка за 60 секунди.
- Включете задвижваната от акумулаторна батерия електрическа машина.
Мобилната прахосмукачка работи и задвижваната от акумулаторна батерия електрическа машина е свързана до ръчното изключване на мобилната прахосмукачка или изтеглянето на щепсела. Акумулаторният уред след това трябва да се сдвои наново.

Със свързването на нова електрическа машина с акумулаторна батерия досегашното свързване се презаписва.

7.2 Свързване на дистанционно управление СТ-F I

Дистанционно управление и свързване на мобилна прахосмукачка

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").

Несвързано досега дистанционно управление може да се свързва директно.

i Изготвеното свързване между дистанционното управление и мобилната прахосмукачка остава трайно налице и след ръчното изключване на мобилната прахосмукачка.

- ▶ В стендбай режим бутонът за свързване **[1-7]** върху мобилната прахосмукачка да се задържи натиснат за 3 секунди.
Индикацията за свързване **[1-6]** мига бързо.
Мобилната прахосмукачка е готова за връзка за 60 секунди.
- ▶ Натиснете бутона MAN върху дистанционното управление.
Дистанционното управление е трайно съхранено в мобилната прахосмукачка.

Вкл./изкл.

След като дистанционното управление се свърже с мобилната прахосмукачка, последната може да се включва и изключва с дистанционното управление.

- ▶ За включване/изключване натиснете MAN бутона върху дистанционното управление.

Нулиране на дистанционното управление

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

- ▶ Задръжте бутона за свързване и MAN бутона натиснати за 10 секунди.
- ☒ Светодиодната индикация свети в магента след извършване на нулиране.

7.3 Festool App*

С помощта на Festool App мобилната прахосмукачка може да се конфигурира.

- ▶ В стендбай режим бутонът за свързване **[1-7]** върху мобилната прахосмукачка да се задържи натиснат за 3 секунди.
Индикацията за свързване **[1-6]** мига бързо.
Мобилната прахосмукачка е готова за връзка за 60 секунди.
- ▶ Указанията във Festool App следват.

* Не е налично за всяка страна.

8 Регулировки

8.1 Регулиране на смукателната сила

- ▶ Натиснете бутоните плюс, респ. минус **[1-11]** в режим на смучене.

8.2 Изсмукваща муфа

Байпасната функция на изсмукващата муфа 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".

8.3 Фиксиране на спирачката

Чрез преместване на черния спирачен лост **[1-17]** се предотвратява търкалянето на мобилната прахосмукачка. За да направите това, повдигнете леко мобилната прахосмукачка отпред и натиснете

черния спирачен лост надолу, докато щракне. За да освободите, натиснете бутона за отключване **[1-16]**.

8.4 Температурен предпазител

За защита от прегряване температурният предпазител изключва мобилната прахосмукачка преди достигане на критичната температура. Най-долният светодиод указва повреда.

Светодиодът свети в червено Превਿшена температура

- ▶ Изключете мобилната прахосмукачка, оставете да се охлади.
- ▶ Отново включете мобилната прахосмукачка след ок. 5 минути.

9 Работа

9.1 Начин на употреба

Държач-депо за маркуч: След работа можете да прекарате засмукващия маркуч през отвора **[8-2]** и да го поставите в държача-депо за маркуч.

SYS-Dock: Върху поставката с помощта на четирите избутвача или с T-LOC **[8-1]** може да бъде закрепен един Systainer.

9.2 AUTOCLEAN – почистване на главния филтър (само варианти с AUTOCLEAN)



Само в комбинация с торба за изхвърляне (изпълнява клас на прах L). Не при мокро смучене!

Включване/изключване на автоматичното почистване

- ▶ В режим на готовност натиснете бутона AC **[1-9]**, за да включите или изключите функцията AUTOCLEAN.

i AC функцията може да се конфигурира с приложението Festool Work*.

Ръчно почистване

- ▶ Натиснете бетона AC **[1-9]** в режим на засмукване.

Ръчно пълно почистване

- ▶ В режим на засмукване затворете за 3 секунди отвора за дюзи или за смукателен маркуч с длан или затварящ клапан CT-VS.
- ▶ Натиснете и задръжте бутона AC **[1-9]** за 3 секунди.

Не почиствайте основния филтър твърде често в рамките на кратък период от време!

В рамките на максимум 1 минута:

1x пълно ръчно почистване

3x ръчно почистване

* Не е налично за всяка страна.

9.3 CTL 36 E AC- LHS sajátosságai

A mobil elszívó és a **PLANEX** kombinált alkalmazásához:

- ▶ Megtörésmentes szívótömlő használata, D 36 mm x 3,5 m-AS.
- ▶ A **PLANEX** csatlakoztatásához használjon speciális szívóhüvelyt.
- ▶ Helyezzen CT-VS tolózárát a beszívónyílás **[1-1]** és a szívótömlő közé.
- ▶ Szerelje fel a szerszámtartót.

► Csak porgyűjtő zsákkal együtt használja!

Функция Bypass

При дейности, които изискват ниска настройка на смукателната сила (напр. върху меки повърхности).

- Активирайте байпасната функция върху специалната смукателна муфа [1A].

9.4 Прахоизсмукване на сухи материали



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Увреждане на дихателните пътища

- Винаги използвайте филтърна торба!



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

При почистване на събралите се при работата на електрическата машина прахове **вземете под внимание**:

Ако отработеният 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 обменен поток 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 националните разпоредби.

Вземете под 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.

9.5 Изсмукване на мокри материали/течности



Отстранете филтърната торба/торбата за изхвърляне!

Използвайте специален филтър за работа с вода (NF-ST).

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

Светодиодът [1-10] най-долу мига в червено.

Трябва да се гарантира, че след мокрото смучене уредът (главен филтър, смукателен маркуч, колектор и др.) е достатъчно добре изсушен.



ВНИМАНИЕ

Опасни за здравето прахове

Увреждане 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.

9.6 След работата

- **Само варианти с AUTOCLEAN:** Почистете основния филтър автоматично или ръчно (вж. глава 9.2)
- Изключете прахосмукачката и извадете щепсела.

- Навийте мрежовия кабел.
- Изпразнете казана на прахосмукачката.
- Поставете мобилната прахосмукачка в сухо помещение, защитен от неправомерно използване.



Този уред да се съхранява само на закрито.

10 Техническо обслужване и поддържане



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване, токов удар

- Преди всякакви работи по поддръжката и грижата винаги изключвайте щепсела от контакта.
- Всички работи по поддръжката и ремонта, които изискват отваряне на корпуса, трябва да се извършват само от оторизиран сервиз.

Клиентска служба и ремонти могат да се извършват само от производителя или от сервизни работилници. Използвайте само **оригинални резервни части на Festool**.

Още информация: www.festool.bg/сервиз

- Редовно почиствайте сензорите за ниво на пълнене [5] и изпразвайте контейнера за мръсотия.

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!
- С цел за техническо обслужване от страна на потребителя машината трябва да бъде разглобена, почистена и поддържана, доколкото това е възможно, без да се подлага на опасност обслужващия персонал и други лица. Подходящите предпазни мерки включват обеззаразяване преди разглобяване, осигуряване на локално филтрирано форсирано вентилиране на мястото, където машината ще се разглобява, почистване на зоната на поддръжка и подходящо лично защитно оборудване.

10.1 Филтърна торба/главен филтър

- Извадете филтърната торба [6].
 - Поставете филтърната торба [7].
 - Извадете филтърната торба [8].
 - Поставете филтърната торба [9].
 - Сменете главния филтър [10].
- Изхвърляйте употребените главни филтри спрямо законовите разпоредби.

- ① Каталожни номера за принадлежности, филтри и консумативи можете да намерите в каталога на Festool или в интернет на адрес "www.festool.bg".

11 Принадлежности

Каталожните номера за принадлежности и филтри ще откриете във Вашия каталог на Festool или в Интернет на "www.festool.com".

11.1 Модули

В програмата за принадлежности се предлагат следните модули, които могат да се свързват към контакта на уреда **[1-2]** за разширяване на мобилната прахосмукачка:

- SD I-CT26-48 (контактен модул)
- DL I-CT26-48 (блок за сгъстен въздух)

Допълнителна информация за модулите е достъпна в интернет на адрес "www.festool.com".

12 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.

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

Информация за пунктовете за събиране можете да намерите на адрес www.festool.bg/recycling.

Информация за критични материали: www.festool.bg/reach

Český

Obsah

1 Bezpečnostní pokyny.....	41
2 Symboly.....	43
3 Jednotlivé součásti.....	43
4 Technické údaje.....	43
5 Účel použití.....	44
6 Uvedení do provozu.....	44

13 Общи указания

13.1 Bluetooth®

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

13.2 Информация за лицензи

Информация за всички Open Source лицензи, използвани в продукта, можете да намерите във Festool App*, в **Информация > Лицензи с отворен код за машини**.

* Не е налично за всяка страна.

13.3 Информация за защита на данните

Електрическият инструмент съдържа чип за автоматично запаметяване на машинни и работни данни. Запаметените 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 електрическия инструмент. Излизаща извън тези рамки употреба на данните не се извършва, освен ако няма изрично разрешение от клиента.

7 Spojení se zařízeními.....	44
8 Nastavení.....	45
9 Práce.....	45
10 Údržba a ošetřování.....	46
11 Příslušenství.....	46
12 Životní prostředí.....	46
13 Všeobecné pokyny.....	46

1 Bezpečnostní pokyny



VAROVÁNÍ! Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce.

Nedodržování bezpečnostních pokynů a instrukcí může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/nebo těžká poranění.

Všechny bezpečnostní pokyny a instrukce uschovejte, abyste je mohli použít i v budoucnosti.

- Toto nářadí nesmí používat osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a vědomostmi. Na **děti** je nutné dohlížet, aby bylo zajištěno, že si nebudou s nářadím hrát.
- Toto zařízení nesmí používat osoby, které mohou citlivě reagovat na úraz elektrickým proudem (např. **lidé s kardiostimulátorem**), protože nelze vyloučit vznik statického náboje. Aktivujte funkci bypass na speciální sací objímce

- **Zajistěte si stabilní postoj.** Vlivem leknutí, např. kvůli antistatickému výboji, může dojít k úrazům.
- Toto zařízení se smí používat pouze pod stálým dozorem. Nenechávejte ho nikdy běžet bez dozoru, abyste zabránili případnému nebezpečí.
- **VAROVÁNÍ** Obsluha musí být přiměřeným způsobem instruovaná ohledně používání těchto náradí.



- **VAROVÁNÍ** Zařízení může obsahovat zdraví škodlivý prach. Údržbu, vyprazdňování a výměnu filtru smí provádět pouze autorizovaný odborník s vhodným ochranným vybavením.
- Používejte jen s nainstalovaným filtračním systémem.
- Používejte pouze s vhodnými ochrannými pomůckami!
- Používejte, pouze pokud jste při vizuální kontrole nezjistili žádné poškození, v suchém prostředí a podle návodu!
- **Nebezpečí výbuchu a požáru! Nevysávejte:**
 - jiskry, žhavé části nebo horký prach;
 - hořlavé nebo výbušné látky (např. hořčík, hliník, benzín, ředidla);
 - agresivní látky (např. kyseliny, louhy, rozpouštědla);
 - chemicky reaktivní látky, které vedou k vzniku tepla, kyselin/zásad, plynů atd. (např. reaktivní dvousložkové materiály, hliník a voda).
- Dodržujte národní bezpečnostní předpisy a řiďte se údaji výrobce materiálu!
- **VAROVÁNÍ** Zásuvku na zařízení používejte pouze k účelům, které jsou stanovené v návodu.
- Pravidelně kontrolujte zástrčku, zásuvku, kabel a filtr, abyste zabránili ohrožení. Poškozené elektrické součásti nechte vyměnit výhradně v autorizovaném zákaznickém servisu.
- Před čištěním nebo výměnou opotřebovaných dílů nebo při přestavbě zařízení se musí vždy nejprve odpojit síťová zástrčka ze zásuvky.
- **POZOR** Pravidelně čistěte zařízení omezující hladinu vody a kontrolujte, zda nevykazuje známky poškození.
- **VAROVÁNÍ** Uniká-li pěna nebo kapalina, zařízení ihned vypněte.
- Používejte pouze originální sací hadici Festool.
- **Zohledněte příslušné pracoviště a při přepravě nebo práci se zařízením dávejte pozor na sebe a na ostatní.**
Zabráňte tak např. zakopnutí o sací hadici nebo síťový kabel.
- Zařízení přenášejte jen za držadlo, které je k tomu určené.
- Nezvedejte a nepřemisťujte pomocí háku jeřábu nebo zvedacího zařízení.
- **Balící fólie nepatří do rukou dětem.**
Hrozí nebezpečí udušení.

2 Symboly



Varování před všeobecným nebezpečím



Varování před úrazem elektrickým proudem



Přečtěte si návod k použití, bezpečnostní pokyny!



Používejte respirátor.



Varování! Zařízení může obsahovat zdraví škodlivý prach!



Třída prachu L (nízké nebezpečí), hodí se pro zachycení prachu s mezními hodnotami expozice více než 1 mg/m³

3 Jednotlivé součásti

- [1-1]** Sací otvor
- [1-2]** Zásuvka pro připojení nářadí
- [1-3]** Úložný rám na hadici
- [1-4]** Držadlo

4 Technické údaje

Mobilní vysavače		CT 26-48 EI
		CT 26-48 EI AC
Příkon		350 - 1200 W
Max. příkon zásuvky pro připojení nářadí	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V / 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Max. objem proudění (vzduchu), vysavač/turbína		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Max. podtlak, turbína		240 hPa
Sací hadice (v závislosti na variantě mobilního vysavače)		D27/32x3,5m-AS/CTR
		D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225
		D36/32x3,5m-AS/R
Délka přívodního kabelu		7,5 m
Hladina akustického tlaku podle EN 60335-2-69 / nejistota K		71 dB(A)/ 3 dB
Vibrace působící na ruce a paže podle EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Stupeň krytí		IP X4
Frekvence		2402 Mhz – 2480 Mhz
Ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon (EIRP)		< 10 dBm
Objem nádoby	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Rozměry D × Š × V	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Hmotnost	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Ukazatel spojení
- [1-7]** Tlačítko pro spojení
- [1-8]** Ukazatel AC
(pouze varianty s AUTOCLEAN)
- [1-9]** Tlačítko AC
(pouze varianty s AUTOCLEAN)
- [1-10]** Ukazatel stavu regulace síly sání
- [1-11]** Tlačítka pro regulaci síly sání
- [1-12]** Tlačítko MAN
- [1-13]** Vypínač zařízení
- [1-14]** Uzavírací spona
- [1-15]** Odpadní nádoba
- [1-16]** Odjišťovací tlačítko (brzda)
- [1-17]** Brzda

Uvedené obrázky se nacházejí na začátku návodu k použití.

Zobrazené nebo popsané příslušenství zčásti není součástí dodávky.

5 Účel použití

Mobilní vysavač je vhodný pro

- vysávání a odsávání prachu do 1 mg/m³ třídy prachu 'L',
- vysávání vody,
- zvýšené namáhání při profesionálním použití podle IEC/EN 60335-2-69.



Při použití v rozporu s určeným účelem přebírá odpovědnost uživatel.

6 Uvedení do provozu



VAROVÁNÍ

Nepřípustné napětí nebo nepřípustná frekvence!

Nebezpečí úrazu

- Řiďte se údaji na typovém štítku.
- Vezměte v úvahu specifika příslušné země.

6.1 První uvedení do provozu

- Vložte filtrační/odpadní vak [2].
- Namontujte naviják kabelu [3].
- Připojte sací hadici [4].

6.2 Připojení mobilního vysavače



VAROVÁNÍ

Nebezpečí poranění nekontrolovaně spuštěným elektrickým nářadím

- Před zapnutím dbejte na to, aby bylo připojené elektrické nářadí vypnuté.



VAROVÁNÍ

Nebezpečí poranění elektrickým proudem

- Sítovou zástrčku zapojte do uzemněné sítové zásuvky.
- Nesahejte do zásuvky mobilního vysavače.

 Když je mobilní vysavač zapojený do sítové zásuvky, je zásuvka pro připojení nářadí na mobilním vysavači trvale pod proudem.

Zapojení mobilního vysavače do zásuvky

Mobilní vysavač je vypnutý.

- Zapojte síťový kabel do zásuvky.
- ☒ Zásuvka pro připojení nářadí [1-2] je pod proudem.

Přepnutí mobilního vysavače do pohotovostního režimu

- Stiskněte vypínač [1-13].
- ☒ Zásuvka pro připojení nářadí [1-2] je pod proudem.

 Zelená LED [1-10] signalizuje pohotovostní režim.

Automatické spuštění mobilního vysavače

Mobilní vysavač je v pohotovostním režimu.

- Pro automatické spuštění mobilního vysavače: Zapněte spojené elektrické nářadí.

Manuální spuštění mobilního vysavače

Mobilní vysavač je v pohotovostním režimu.

- Stiskněte tlačítko MAN [1-12].



Když mobilní vysavač nepoužíváte nebo před prováděním údržby a čištěním vytáhněte jeho síťovou zástrčku ze sítové zásuvky.

7 Spojení se zařízeními



VAROVÁNÍ

Nebezpečí poranění při nečekaném spuštění mobilního vysavače

- Před veškerými pracemi s mobilním vysavačem zkontrolujte, které dálkové ovládání a které elektrické nářadí je spojené s mobilním vysavačem.
- Dálkové ovládání se smí upevňovat pouze na sací hadici.
- Akumulátorové elektrické nářadí musí být vždy sací hadicí spojené s mobilním vysavačem. Po práci se musí od mobilního vysavače odpojit.

7.1 Připojení elektrického nářadí



VAROVÁNÍ

Nebezpečí poranění

- Dodržujte maximální příkon zásuvky pro připojení nářadí (viz kapitolu Technické údaje).
- Vypněte elektrické nářadí.

Spojení síťového elektrického nářadí s mobilním vysavačem

- Zapojte elektrické nářadí do zásuvky pro připojení elektrického nářadí [1-2].
- ☒ Elektrické nářadí je síťovým kabelem spojené s mobilním vysavačem.

Spojení akumulátorového elektrického nářadí s mobilním vysavačem

- V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko pro spojení [1-7].
Ukazatel spojení [1-6] pomalu bliká. Mobilní vysavač je po dobu 60 sekund připravený ke spojení.
- Zapněte akumulátorové elektrické nářadí.
Mobilní vysavač se spustí a akumulátorové elektrické nářadí je spojené až do manuálního vypnutí mobilního vysavače nebo odpojení sítové zástrčky. Akumulátorové nářadí se poté musí spojit znovu.

Při spojení nového akumulátorového elektrického nářadí se přepíše dosavadní spojení.

7.2 Spojení s dálkovým ovládáním CT-F I

Spojení dálkového ovládání a mobilního vysavače

Abyste mohli dálkové ovládání spojit s mobilním vysavačem, musí se provést resetování dálkového ovládání (viz Resetování dálkového ovládání).

Doposud nespojené dálkové ovládání lze spojit přímo.



Vytvořené spojení mezi dálkovým ovládáním a mobilním vysavačem zůstane zachované i po manuálním vypnutí nebo odpojení sítové zástrčky mobilního vysavače.

- V pohotovostním režimu podržte 3 sekundy stisknuté tlačítko pro spojení [1-7] na mobilním vysavači. Ukazatel spojení [1-6] rychle bliká.
Mobilní vysavač je po dobu 60 sekund připravený ke spojení.
- Stiskněte tlačítko MAN na dálkovém ovládání. Dálkové ovládání je trvale uloženo v mobilním vysavači.

Zapnutí/vypnutí

Po spojení dálkového ovládání s mobilním vysavačem lze mobilní vysavač zapínat a vypínat pomocí dálkového ovládání.

- Pro zapnutí/vypnutí stiskněte tlačítko MAN na dálkovém ovládání.

Resetování dálkového ovládání

Resetováním se zruší spojení dálkového ovládání s mobilním vysavačem.

- 10 sekund držte stisknuté tlačítko pro spojení a tlačítko MAN.
- ☑ Po provedení resetování svítí LED ukazatel purpurově.

7.3 Aplikace Festool*

Pomocí aplikace Festool lze nakonfigurovat mobilní vysavač.

- V pohotovostním režimu podržte 3 sekundy stisknuté tlačítko pro spojení **[1-7]** na mobilním vysavači. Ukazatel spojení **[1-6]** rychle bliká. Mobilní vysavač je po dobu 60 sekund připravený ke spojení.
- Postupujte podle pokynů v aplikaci Festool.

* Není k dispozici ve všech zemích.

8 Nastavení

8.1 Regulace síly sání

- V sacím režimu stiskněte tlačítko plus nebo minus **[1-11]**.

8.2 Odsávací objímka

Funkce obtoku odsávací objímky zabraňuje přisátí brusek a podlahových hubic k hladkým povrchům.

Otevřít

- Nastavovací kroužek otočte do polohy „OPEN“.

Zavřít

- Nastavovací kroužek otočte do polohy „CLOSE“.

8.3 Zajištění brzdy

Překlopením černé brzdové páčky **[1-17]** zabráníte rozjetí mobilního vysavače. Za tím účelem mírně nazdvihněte přední stranu mobilního vysavače a zatlačte černou brzdovou páčku dolů, až zaskočí. Pro uvolnění stiskněte odjišťovací tlačítko **[1-16]**.

8.4 Tepelná pojistka

Aby nedošlo k přehřátí, tepelná pojistka vypne mobilní vysavač před dosažením kritické teploty. Nejdolnější LED signalizuje poruchu.

LED svítí červeně Nadměrná teplota

- Vypněte mobilní vysavač a nechte ho vychladnout.
- Cca po 5 minutách mobilní vysavač znovu zapněte.

9 Práce

9.1 Manipulace

Úložný rám na hadici: Po skončení práce můžete sací hadici vést otvorem **[8-2]** a uložit ji do úložného rámu.

Odkládací plocha pro Systainer SYS-Dock: Na odkládací ploše lze pomocí čtyř zástrček nebo T-LOC **[8-1]** upevnit Systainer.

9.2 AUTOCLEAN – čištění hlavního filtru (pouze varianty s funkcí AUTOCLEAN)



Pouze ve spojení s odpadním vakem (splnění třídy prachu „L“). Ne při mokré sání!

Zapnutí/vypnutí automatického čištění

- Pro zapnutí nebo vypnutí funkce AUTOCLEAN stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko AC **[1-9]**.

① Pomocí Festool App* lze nakonfigurovat funkci AC.

Manuální čištění

- V sacím režimu stiskněte tlačítko AC **[1-9]**.

Manuální kompletní vyčištění

- V sacím režimu dlaní nebo posuvným uzávěrem CT-VS na 3 sekundy uzavřete otvor hubice nebo sací hadice.
- Podržte 3 sekundy stisknuté tlačítko AC **[1-9]**.

Nečistěte hlavní filtr příliš často během krátké doby!

Během 1 minuty maximálně:

1× manuální kompletní čištění

3× manuální čištění

* Není k dispozici ve všech zemích.

9.3 Specifika CTL 36 E AC- LHS

Abyste mohli mobilní vysavač používat v kombinaci s nářadím **PLANEX**:

- Použijte sací hadici odolnou proti zlomení D 36 mm x 3,5 m AS.
- Pro připojení **PLANEX** použijte speciální sací objímku.
- Mezi sací otvor **[1-1]** a sací hadici nasadte posuvný uzávěr CT-VS.
- Namontujte držák nářadí.
- **Používejte jen s odpadním vakem!**

Obtoková funkce

Pro práce, které vyžadují nízký sací výkon (např. na měkkém povrchu).

- Aktivujte funkci bypass na speciální sací objímce **[1A]**.

9.4 Vysávání suchých materiálů



UPOZORNĚNÍ

Zdraví škodlivý prach

Poškození dýchacích cest

- Vždycky používejte filtrační nebo odpadní vak!



Při odsávání prachu, který překračuje mezní hodnoty, odsávejte pouze u jednoho zdroje prachu (elektrického nebo pneumatického nářadí).

Při odsávání prachu u běžícího elektrického nářadí **dodržujte následující:**

Pokud je použitý vzduch odváděn zpět do místnosti, musí být v místnosti dostatečná **míra výměny vzduchu L**. Aby byly dodrženy přípustné mezní hodnoty, smí objem proudění zpět odváděného vzduchu činit maximálně 50 % objemu proudění čerstvého vzduchu (objem prostoru $V_R \times$ míra výměny vzduchu L_W). Kromě toho dodržujte národní předpisy.

Pozor: Vlhký hlavní filtr se při odsávání suchých látek rychleji zanáší. Z tohoto důvodu by se měl hlavní filtr před vysáváním prachu vysušit nebo vyměnit za suchý.

9.5 Vysávání mokrých materiálů / kapalin



Odstraňte filtrační nebo odpadní vak!

Použijte speciální filtr pro mokré vysávání (NF-CT).

Po dosažení maximální výšky naplnění se vysávání automaticky přeruší.

Nejspodnější LED **[1-10]** bliká červeně.

Je třeba zajistit, aby zařízení (hlavní filtr, sací hadice, nádoba atd.) po mokré sání dostatečně uschlo.



UPOZORNĚNÍ

Zdraví škodlivý prach

Poškození dýchacích cest

- Po mokré sání vyjměte filtr pro mokré vysávání a vyměňte ho za hlavní filtr na suchý materiál.



UPOZORNĚNÍ

Unikající pěna a kapaliny

- Zařízení okamžitě vypněte a vyprázdněte.

9.6 Po práci

- **Pouze varianty s AUTOCLEAN:** Automaticky nebo manuálně vyčistěte hlavní filtr (viz kapitolu **9.2**)
- Vypněte mobilní vysavač a vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Naviňte přívodní kabel.
- Vyprázdněte odpadní nádobu.
- Mobilní vysavač uložte v suché místnosti tak, aby nemohlo dojít k neoprávněnému použití.



Toto zařízení uchovávejte jen ve vnitřních prostorech.

10 Údržba a ošetřování



VAROVÁNÍ

Nebezpečí poranění elektrickým proudem

- Před jakýmkoli prací údržby a opravami vytáhněte vždy síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Všechny práce údržby a opravy, které vyžadují otevření krytu, nechte provádět pouze v autorizovaném zákaznickém servisu.

Servis a opravy smí provádět pouze výrobce nebo servisní dílny. Používejte pouze **originální náhradní díly Festool**.

Další informace: www.festool.cz/sluzby

- Pravidelně čistěte snímače naplnění **[5]** a vyprazdňujte odpadní nádobu.

Dodržujte následující pokyny:

- Minimálně jednou ročně by měl výrobce nebo instruovaná osoba provést prachově technickou kontrolu (např. zda není poškozený filtr, dále kontrolu těsnosti zařízení a funkce kontrolních prvků).

- Co nelze vyčistit, musí se zlikvidovat. K tomuto účelu používejte nepropustné vaky. Dodržujte platné podmínky pro likvidaci!
- Pokud provádí údržbu uživatel, musí zařízení rozebírat, čistit a provádět jeho údržbu, pokud je to proveditelné, aniž by přitom vzniklo nebezpečí pro personál provádějící údržbu či jiné osoby. K vhodným bezpečnostním opatřením patří: dekontaminace před rozebíráním, preventivní zajištění místního filtrovaného nuceného odvětrávání tam, kde se zařízení rozebírá, čištění místa údržby a vhodné osobní ochranné pomůcky.

10.1 Filtrační vak/odpadní vak/hlavní filtr

- Vyjmutí filtračního vaku **[6]**.
- Nasazení filtračního vaku **[7]**.
- Vyjmutí odpadního vaku **[8]**.
- Nasazení odpadního vaku **[9]**.
- Výměna hlavního filtru **[10]**.

Použitý hlavní filtr zlikvidujte v souladu se zákonnými předpisy.

- ① Objednací čísla příslušenství, filtrů a spotřebního materiálu najdete v katalogu Festool nebo na internetu na „www.festool.com“.

11 Příslušenství

Objednací čísla pro příslušenství a filtry naleznete ve svém katalogu Festool nebo na internetu na „www.festool.com“.

11.1 Moduly

Pro rozšíření mobilního vysavače jsou v sortimentu příslušenství k dispozici následující moduly, které lze zapojit do zásuvky pro připojení nářadí **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (modul síťové zásuvky)
- DL I-CT26-48 (spínací pneumatický modul)

Další informace o modulech najdete na internetu na „www.festool.com“.

12 Životní prostředí



Nářadí nevyhazujte do domovního odpadu!

Nářadí, příslušenství a obaly odevzdejte k ekologické recyklaci. Dodržujte platné vnitrostátní předpisy.

Podle evropské směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a provádění v národním právu se musí stará elektrická zařízení shromažďovat odděleně a odevzdat k ekologické recyklaci.

Informace o sběrnách najdete na www.festool.cz/recycling.

Informace ke kritickým látkám: www.festool.cz/reach

13 Všeobecné pokyny

13.1 Bluetooth®

Značka Bluetooth® a loga jsou registrované značky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a v rámci licence je používá společnost TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG a tedy Festool.

13.2 Informace o licencích

Informace o open source licencích příp. používaných ve výrobku najdete v aplikaci Festool* pod **Informace > Licence open source pro nářadí**.

* Není k dispozici ve všech zemích.

13.3 Informace k ochraně údajů

Elektrické nářadí obsahuje čip pro automatické uložení údajů o nářadí a provozních údajů. Z uložených údajů nelze vyvozovat žádnou přímou souvislost s určitými osobami.

Údaje lze bezkontaktně načíst pomocí speciálních zařízení a společnost Festool je používá výhradně pro diagnostiku závad, provádění oprav a vyřizování záruky a dále pro zlepšování kvality, resp. další vývoj elektrického nářadí. Tyto údaje nejsou – bez výslovného souhlasu zákazníka – využívány nad tento rámec.

Dansk

Indholdsfortegnelse		
1	Sikkerhedsanvisninger.....	47
2	Symboler.....	48
3	Produktets elementer.....	48
4	Tekniske data.....	49
5	Bestemmelsesmæssig brug.....	49
6	Ibrugtagning.....	49
7	Forbindelse med enhederne.....	50
8	Indstillinger.....	51
9	Arbejde.....	51
10	Vedligeholdelse og pleje.....	52
11	Tilbehør.....	52
12	Miljø.....	52
13	Generelle henvisninger.....	52

1 Sikkerhedsanvisninger



ADVARSEL! Læs alle sikkerhedsanvisninger og vejledninger. Hvis sikkerhedsanvisningerne og vejledningerne ikke overholdes, er der risiko for elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.

Opbevar alle sikkerhedsanvisninger og vejledninger til senere brug.

- Denne maskine må ikke bruges af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller med manglende erfaring og viden. **Børn** skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
- Dette apparat må ikke benyttes af personer, der kan reagere følsomt på et elektrisk stød (f.eks. **personer med pacemaker**), da statisk opladning af apparatet ikke kan udelukkes.
- **Sørg for, at maskinen står sikkert.** Ved en pludselig reaktion i forskrækkelse, f.eks. ved en statisk elektrisk udladning, kan der ske ulykker.
- Dette produkt må kun anvendes under permanent opsyn. Lad det aldrig arbejde uden opsyn, så du undgår mulige farer.
- **ADVARSEL** Brugere skal instrueres i anvendelsen af disse maskiner i et rimeligt omfang.



- **ADVARSEL** Apparatet kan indeholde sundhedsskadeligt støv. Vedligeholdelse, tømning og filterskift må kun udføres af en autoriseret fagmand med egnet beskyttelsesudstyr.
- Må kun anvendes med installeret filtersystem.
- Må kun anvendes med egnet sikkerhedsudstyr!
- Må kun anvendes i intakt stand konstateret ved visuel kontrol, i tørre omgivelser og efter oplæring!

- **Eksplodings- og brandfare! Opsug ikke:**
 - gnister, glødende dele eller varmt støv;
 - brændbare eller eksplosive stoffer (f.eks. magnesium, aluminium, benzin, fortynder);
 - aggressive stoffer (f.eks. syre, lud, opløsningsmidler);
 - kemisk reaktive stoffer, som medfører dannelse af varme, syrer/baser, gasser osv. (f.eks. reaktive tokomponent-materialer, aluminium og vand).
- Nationale sikkerhedsforskrifter og oplysninger fra materialeproducenten skal overholdes!
- **ADVARSEL** Stikdåsen på maskinen må kun benyttes til de formål, der er fastlagt i anvisningerne.
- Kontrollér regelmæssigt stikket, stikkontakten, kablet og filteret for at forebygge en risiko. Lad udelukkende et autoriseret serviceværksted udskifte beskadigede elektriske komponenter.
- Før rengøring eller vedligeholdelse eller ved udskiftning af forbrugsartikler eller ved ændring af maskinen skal netstikket altid først trækkes ud af stikkontakten.
- **FORSIGTIG** Anordningen til begrænsning af vandniveauet skal rengøres regelmæssigt og kontrolleres for tegn på beskadigelse.
- **ADVARSEL** Maskinen skal omgående slukkes, hvis der strømmer skum eller væske ud.
- Brug kun den originale Festool støvsugerslange.
- **Tag hensyn til arbejdsomgivelserne, og pas på dig selv og andre ved transport eller arbejde med maskinen.**
Derved undgår du f.eks. risikoen for at snuble over støvsugerslangen eller netledningen.
- Maskinen må kun bæres i grebet til formålet.
- Må ikke løftes og transporteres med krankrog eller løfteudstyr.
- **Emballagefolie skal være utilgængeligt for børn.**
Der er risiko for kvælning.
- Netstikket må kun sættes i en stikkontakt med jordforbindelse.

2 Symboler



Advarsel om generel fare



Advarsel om elektrisk stød



Læs sikkerhedsanvisningerne i brugsanvisningen!



Brug åndedrætsværn.



Advarsel! Maskinen kan indeholde sundhedsskadeligt støv!



Støvklasse L (let fare), egnet til udskilning af støv med en eksponeringsgrænseværdi over 1 mg/m³

3 Produktets elementer

- [1-1]** Sugeåbning
- [1-2]** Stikdåse
- [1-3]** Slangedepot
- [1-4]** Greb
- [1-5]** Forberedt for Systainer
- [1-6]** Forbindelsesindikator
- [1-7]** Forbindelsestast

[1-8] AC-indikator
(kun varianter med AUTOCLEAN)

[1-9] AC-tast
(kun varianter med AUTOCLEAN)

[1-10] Statusvisning for sugekraftregulering

[1-11] Taster til sugekraftregulering

[1-12] MAN-tast

[1-13] Kontakt

[1-14] Lukkeklemme

[1-15] Smudsbeholder

[1-16] Oplåsningstast (bremse)

[1-17] Bremse

De angivne illustrationer findes i starten af brugsanvisningen.

Det viste eller beskrevne tilbehør er til dels ikke en del af leveringen.

4 Tekniske data

Støvsuger	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Optagen effekt	350 - 1200 W	
Tilslutningsværdi til produktstikdåse maks.	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Maks. luftmængde, støvsuger/turbine	130 m³/h / 234 m³/h	
Undertryk maks., turbine	240 hPa	
Støvsugerslange (afhængig af støvsugermodel)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Længde af netledning	7,5 m	
Lydtrykniveau iht. DS/EN 60335-2-69/usikkerhed K	71 dB(A)/ 3 dB	
Hånd-arm-vibration iht. DS/EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Kapslingsklasse	IP X4	
Frekvens	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Ækvivalent isotrop strålingseffekt (EIRP)	< 10 dBm	
Beholderstørrelse	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Mål L x B x H	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Vægt	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Bestemmelsesmæssig brug

Støvsuger velegnet til

- op- og udsugning af støv op til 1 mg/m³ iht. støvklasse 'L',
- opugning af vand,
- forhøjet belastning ved erhvervsmæssig brug, iht. IEC/EN 60335-2-69.



Ved ikke-bestemmelsesmæssig anvendelse hæfter brugeren.

6 Ibrugtagning



ADVARSEL

Ikke-tilladt spænding eller frekvens!

Fare for ulykke

- Vær opmærksom på oplysningerne på typeskiltet.
- Vær opmærksom på særlige forhold, der gælder i anvendelseslandet.

6.1 Første ibrugtagning

- Ilæg filterpose/affaldssæk **[2]**.
- Monter kabeloprulningen **[3]**.
- Tilslut støvsugerslange **[4]**.

6.2 Tilslutning af støvsuger



ADVARSEL

Fare for kvæstelser ved utilsigtet start af el-værktøj

- Før tænding skal du kontrollere, at det tilsluttede el-værktøj er slukket.



ADVARSEL

Risiko for personskader på grund af elektrisk strøm

- Sæt netstikket i en beskyttelsesjordnet netstikkontakt.
- Stik ikke fingrene ind i støvsugerens produktstikdåse.

- ⓘ Hvis støvsugeren er forbundet med netstikkontakten, er støvsugerens produktstikdåse konstant strømførende.

Oprettelse af forbindelse mellem støvsuger og stikkontakt

Støvsugeren er slukket.

- Forbind netledning med stikkontakt.
- ☑ Produktstikdåsen **[1-2]** er strømførende.

Omskiftning af støvsuger til standby-tilstand

- Tryk på tænd/sluk-knappen **[1-13]**.
- ☑ Produktstikdåsen **[1-2]** er strømførende.

- ⓘ Grøn LED **[1-10]** viser standby-tilstand.

Automatisk start af støvsuger

Støvsugeren er i standby-tilstand.

- For at starte støvsugeren automatisk: Tænd det forbundne el-værktøj.

Manuel start af støvsuger

Støvsugeren er i standby-tilstand.

- Tryk på MAN-tasten **[1-12]**.



Når støvsugeren ikke skal bruges samt før vedligeholdelses- og rengøringsarbejde, skal støvsugerens netstik trækkes ud af netstikkontakten.

7 Forbindelse med enhederne



ADVARSEL

Risiko for personskader, uventet opstart af støvsuger

- Før arbejde med støvsugeren skal det altid kontrolleres, hvilken fjernbetjening og hvilket el-værktøj der er forbundet med støvsugeren.
- Fjernbetjeningen må kun være fastgjort på støvsugerslangen.
- Et batteridrevet el-værktøj skal altid være forbundet med støvsugeren via støvsugerslangen. Efter arbejdet skal forbindelsen til støvsugeren adskilles.

7.1 Oprettelse af forbindelse til el-værktøj



ADVARSEL

Risiko for personskader

- Vær opmærksom på produktstikdåsens maksimale tilslutningseffekt (se kapitlet Tekniske data).
- Sluk el-værktøjet.

Oprettelse af forbindelse mellem netdrevet el-værktøj og støvsuger

- Tilslut el-værktøjet til produktstikdåsen **[1-2]**.
- ☑ El-værktøjet er forbundet med støvsugeren via netledningen.

Oprettelse af forbindelse mellem akku-drevet el-værktøj og støvsuger

- Tryk på forbindelsestasten **[1-7]** i standby-tilstand. Forbindelsesindikatoren **[1-6]** blinker langsomt. Støvsugeren er klar til at oprette forbindelse i 60 sekunder.
- Tænd det akku-drevne el-værktøj. Støvsugeren starter, og det akku-drevne el-værktøj er forbundet, indtil støvsugeren slukkes manuelt, eller netstikket trækkes ud. Derefter skal akku-værktøjet tilkobles igen.

Hvis et nyt akku-drevet el-værktøj forbindes, overskrives den hidtidige forbindelse.

7.2 Oprettelse af forbindelse til fjernbetjening CT-F I

Forbindelse af fjernbetjening og støvsuger

For at kunne forbinde en fjernbetjening med en støvsuger skal der udføres en reset af fjernbetjeningen (se reset af fjernbetjening).

En fjernbetjening, der ikke tidligere har været forbundet, kan forbindes direkte.

- ⓘ En oprettet forbindelse mellem fjernbetjeningen og støvsugeren bevares, også efter at støvsugeren er slukket manuelt, eller netstikket er trukket ud.

- Hold forbindelsestasten **[1-7]** på støvsugeren trykket ind i 3 sekunder i standbytilstand. Forbindelsesindikatoren **[1-6]** blinker hurtigt. Støvsugeren er klar til at oprette forbindelse i 60 sekunder.
- Tryk på MAN-tasten på fjernbetjeningen. Fjernbetjeningen er permanent lagret i støvsugeren.

Tænd/sluk

Når fjernbetjeningen er forbundet med støvsugeren, kan støvsugeren tændes og slukkes med fjernbetjeningen.

- Tryk på MAN-tasten på fjernbetjeningen for at tænde/slukke.

Reset på fjernbetjeningen

Med et reset ophæves forbindelsen mellem en fjernbetjening og støvsugeren.

- Hold forbindelsestasten og MAN-tasten trykket ind i 10 sekunder.
- ☑ LED-indikatoren lyser i magenta, når resetten er udført.

7.3 Festool App*

Støvsugeren kan konfigureres ved hjælp af Festool Appen.

- Hold forbindelsestasten **[1-7]** på støvsugeren trykket ind i 3 sekunder i standbytilstand. Forbindelsesindikatoren **[1-6]** blinker hurtigt. Støvsugeren er klar til at oprette forbindelse i 60 sekunder.
- Følg anvisningerne i Festool Appen.

* Ikke tilgængelig i alle lande.

8 Indstillinger

8.1 Regulering af sugekraft

- Tryk på Plus-/Minus-tasterne **[1-11]** i sugefunktion.

8.2 Udsugningsadapter

Udsugningsadapterens bypass-funktion forhindrer, at slibemaskiner og bunddyser suger sig fast på glatte overflader.

Åbn

- Drej indstillingsringen til positionen "OPEN".

Luk

- Drej indstillingsringen til positionen "CLOSE".

8.3 Aktivisering af bremsen

Du forhindrer støvsugeren i at rulle ved at omstille det sorte bremsehåndtag **[1-17]**. Det gør du ved at løfte støvsugeren lidt på forsiden og trykke det sorte bremsehåndtag nedad, indtil det går i indgreb. Tryk for at løsne oplåsningstasten **[1-16]**.

8.4 Temperatursikring

Temperatursikringen beskytter støvsugeren mod overophedning ved at afbryde støvsugeren, inden den kritiske temperatur nås. Den nederste LED viser fejl.

LED lyser rødt Overtemperatur

- Sluk støvsugeren, og lad den køle af.
- Tænd støvsugeren igen efter ca. 5 minutter.

9 Arbejde

9.1 Håndtering

Slangedepot: Efter arbejdet kan støvsugerslangen føres gennem åbningen **[8-2]** og lægges i slangedepotet.

Fastgørelse af Systainer SYS-Dock: Ved hjælp af de fire skydere eller T-LOC **[8-1]** kan der fastgøres en Systainer på topdækslet.

9.2 Rengøring af AUTOCLEAN-fladfilter (kun varianter med AUTOCLEAN)



Kun i forbindelse med affaldssæk (opfyldelse af støvklasse 'L'). Ikke ved vådsugning!

Aktivisering/deaktivering af automatisk rengøring

- Tryk i standbytilstand på AC-tasten **[1-9]** for at aktivere eller deaktivere AUTOCLEAN.

ⓘ AC-funktionen kan konfigureres med Festool App*.

Manuel filterrengøring

- Tryk i sugefunktion på AC-tasten **[1-9]**.

Manuel komplet rengøring

- Luk i sugefunktion dyse- eller støvsugerslangeåbningen i 3 sekunder med håndfladen eller lukkespjældet CT-VS.
- Tryk på AC-tasten **[1-9]** i 3 sekunder.

Rengør ikke fladfilteret for ofte inden for kort tid!

Inden for 1 minut maksimalt:

1x manuel fuldstændig rengøring

3x manuel rengøring

* Ikke tilgængelig i alle lande.

9.3 Særlige forhold CTL 36 E AC- LHS

For at anvende støvsugeren sammen med **PLANEX**:

- Anvend en knækfast støvsugerslange D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Anvend en speciel sugemuffe til tilslutning af **PLANEX**.
- Anvend lukkespjæld CT-VS mellem sugeåbning **[1-1]** og støvsugerslange.
- Monter værktøjsholder.
- **Må kun anvendes med affaldssæt!**

Bypass-funktion

Ved arbejder, der kræver en lav sugekraftindstilling (f.eks. på bløde overflader).

- Aktivér bypassfunktionen på specialsugemuffen **[1A]**.

9.4 Udsugning af tørre stoffer



FORSIGTIG

Sundhedsskadeligt støv

Skader af luftvejene

- Anvend altid filterpose eller affaldssæk!



Ved opsugning af støv, der overskrider grænseværdien, må der kun opsuges fra en enkelt støvkilde (el- eller trykluftværktøj).

Vær opmærksom på følgende ved udsugning af støv fra arbejdende el-værktøj:

Når afgangsluften føres tilbage til rummet, skal der være en tilstrækkelig **luftudskiftningsrate L** i rummet. For at overholde de krævede grænseværdier må den recirkulerede luftmængde maksimalt udgøre 50% af friskluftmængden (rumvolumen V_R x luftudskiftningsrate L_W). Overhold også de nationale bestemmelser.

Bemærk: Et fugtigt fladfilter tilstoppes hurtigere, hvis der opsuges tørre stoffer. Af denne grund bør fladfilteret tørres før opsugning af støv eller udskiftes med et tørt.

9.5 Opsugning af våde materialer/væsker



FORSIGTIG

Fjern filterposen eller affaldssækken!

Brug et specielt vådfilter (NF-CT).

Ved opnåelse af det maksimale væskenniveau afbrydes udsugningen automatisk.

Den nederste LED **[1-10]** blinker rødt.

Det er vigtigt, at produktets dele (fladfilter, støvsugerslange, smudsbeholder osv.) tørres tilstrækkeligt efter vådsugning.



FORSIGTIG

Sundhedsskadeligt støv

Skader af luftvejene

- Efter vådsugning skal vådfilteret fjernes og erstattes med et fladfilter til tørre materialer.



FORSIGTIG

Udstrømmende skum og væske

- Sluk omgående produktet, og tøm det.

9.6 Efter arbejdet

- **Kun varianter med AUTOCLEAN:** Rengør fladfilteret automatisk eller manuelt (se kapitel 9.2)
- Sluk støvsugeren, og træk stikket ud.
- Vikl netledningen op.
- Tøm smudsbeholderen.
- Stil støvsugeren i et tørt rum, beskyttet mod uautoriseret brug.



Dette produkt må kun opbevares indendørs.

10 Vedligeholdelse og pleje



ADVARSEL

Risiko for kvæstelser, elektrisk stød

- Træk altid stikket ud af stikkontakten før alle service- og vedligeholdelsesarbejder.
- Vedligeholdelses- og reparationsarbejde, der kræver, at huset åbnes, må kun foretages af et autoriseret serviceværksted.

Kundeservice og reparation må kun udføres af producenten eller serviceværksteder. Brug kun **originale reservedele fra Festool**.

Yderligere oplysninger: www.festool.dk/service

- Rengør niveausensorerne regelmæssigt [5], og tøm smudsbeholderen.

Følg følgende anvisninger:

- Mindst en gang årligt støvteknisk kontrol (f.eks. for beskadigelse af filteret, produktets tæthed og kontrolanordningernes funktion) som udføres af producenten eller en instrueret person.
- Det, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes. Brug tætte poser. Overhold gældende bortskaffelsesbetingelser!
- I forbindelse med vedligeholdelse udført af brugeren skal produktet skilles ad, rengøres og vedligeholdes, for så vidt dette er muligt, uden at dette medfører fare for vedligeholdelsespersonalet eller andre personer. Egnede forholdsregler omfatter desinficering før adskillelse, sikring af lokalt filtreret tvangsudluftning, hvor produktet skal adskilles, rengøring af vedligeholdelsesområdet og egnede personlige værnemidler.

10.1 Filterpose/ Affaldssæk / Fladfilter

- Fjern filterposen [6].
- Isæt filterpose [7].
- Fjern affaldssæk [8].
- Isæt affaldssæk [9].
- Udskift fladfilter [10].

Bortskaf det brugte fladfilter iht. de lovbestemte regler.

- ⓘ Bestillingsnumrene for tilbehør, filter og forbrugsmaterialer kan du finde i Festool-kataloget eller på internettet under "www.festool.com".

11 Tilbehør

Bestillingsnumrene for tilbehør og filtre finder du i Festool-kataloget eller på internettet på "www.festool.com".

11.1 Moduler

Til udvidelse af støvsugeren er der følgende moduler til rådighed i tilbehørsprogrammet, som kan tilsluttes til produktstikdåsen [1-2]:

- SD I-CT26-48 (stikdåsemodul)
- DL I-CT26-48 (trykluftmodul)

Du finder flere oplysninger om modulerne på internettet under "www.festool.com".

12 Miljø



Maskinen må ikke bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald!

Udstyr, tilbehør og emballage skal bortskaffes miljømæssigt korrekt på en kommunal genbrugsstation. Gældende nationale forskrifter skal overholdes.

Iht. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) og implementering i national lovgivning skal brugte el-apparater indsamles separat og genbruges på en miljøvenlig måde.

Du finder oplysninger om indsamlingsstederne på www.festool.dk/recycling.

Informationer om kritiske stoffer: www.festool.dk/reach

13 Generelle henvisninger

13.1 Bluetooth®

Ordmærket Bluetooth® og logoerne er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc. og anvendes af TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG og Festool under licens.

13.2 Oplysninger om licens

Du finder oplysninger om licens til de open source-licenser, der eventuelt anvendes i produktet, i Festool Appen* under **Informationer > Open source-licenser til værktøj**.

* Ikke tilgængelig i alle lande.

13.3 Informationer om databeskyttelse

El-værktøjet indeholder en chip, der automatisk gemmer maskin- og driftsdata. De gemte data indeholder ingen direkte personoplysninger.

Dataene kan udlæses kontaktløst med specielle apparater og anvendes udelukkende af Festool med henblik på fejldiagnose, reparationer og håndtering af garantikrav samt til kvalitetsforbedring og videreudvikling af el-værktøjet. Dataene anvendes ikke til andre formål uden kundens udtrykkelige tilladelse.

Ελληνικά

Περιεχόμενα

1	Υποδείξεις ασφαλείας.....	53
2	Σύμβολα.....	54

3	Εξαρτήματα συσκευής.....	54
4	Τεχνικά στοιχεία.....	55
5	Χρήση σύμφωνα με το σκοπό προορισμού.....	55
6	Θέση σε λειτουργία.....	55

7	Σύνδεση με εργαλεία.....	56	11	Εξαρτήματα.....	59
8	Ρυθμίσεις.....	57	12	Περιβάλλον.....	59
9	Εργασία.....	57	13	Γενικές υποδείξεις.....	59
10	Συντήρηση και φροντίδα.....	58			

1 Υποδείξεις ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Διαβάστε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας και τις οδηγίες. Οι παραλείψεις κατά την τήρηση των υποδείξεων ασφαλείας και των οδηγιών, μπορούν να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαρούς τραυματισμούς.

Φυλάγετε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας και οδηγίες για μελλοντική χρήση.

- Αυτό το εργαλείο δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητήριες ή πνευματικές δυνατότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης. Τα **παιδιά** πρέπει να επιτηρούνται, για να εξασφαλίζεται, ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
- Αυτή η συσκευή δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί από άτομα, που μπορούν να αντιδράσουν ευαίσθητα σε ηλεκτροπληξία (π.χ. **άτομα με βηματοδότη**), επειδή μια στατική φόρτιση της συσκευής δεν μπορεί να αποκλειστεί.
- **Φροντίστε για τη σίγουρη στήριξη.** Ο ξαφνικός φόβος, π.χ. από μια αντιστατική εκφόρτιση, μπορεί να οδηγήσει σε ατυχήματα.
- Αυτή η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο κάτω από συνεχή επίβλεψη. Μην την αφήσετε ποτέ να λειτουργεί χωρίς επίβλεψη, για την αποφυγή πιθανών κινδύνων.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Οι χειριστές πρέπει να ενημερωθούν σωστά στη χρήση αυτής της συσκευής.



- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Η συσκευή μπορεί να περιλαμβάνει επιβλαβή στην υγεία σκόνη. Συντήρηση, εκκένωση και αλλαγή φίλτρου μόνο από εξουσιοδοτημένο, ειδικευμένο τεχνίτη με κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας.
- Λειτουργείτε τη συσκευή μόνο με εγκατεστημένο σύστημα φίλτρου!
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας!
- Λειτουργείτε τη συσκευή σε στεγνό περιβάλλον, μόνο εφόσον μετά τον οπτικό έλεγχο είναι η άψογη!
- **Κίνδυνος έκρηξης και πυρκαγιάς! Μην αναρροφάτε:**
 - Σπινθήρες, πυρακτωμένα μέρη ή καυτές σκόνες,

- εύφλεκτα ή εκρηκτικά υλικά (π.χ. μαγνήσιο, αλουμίνιο, βενζίνη, αραιωτικά),
 - διαβρωτικά υλικά (π.χ. οξέα, βάσεις, διαλύτες),
 - χημικά αντιδρώντα υλικά, που οδηγούν στη δημιουργία θερμότητας, οξέων/βάσεων, αερίων κτλ. (π.χ. αντιδρώντα υλικά 2K, αλουμίνιο και νερό).
 - Προσέχετε τις εθνικές διατάξεις ασφαλείας καθώς και τα στοιχεία του κατασκευαστή των υλικών!
 - **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Χρησιμοποιείτε την πρίζα στη συσκευή μόνο για τους σκοπούς που καθορίζονται στις οδηγίες.
 - Ελέγχετε τακτικά το φως, την πρίζα, το καλώδιο και το φίλτρο, για την αποφυγή ενός κινδύνου. Αναθέστε την αντικατάστασή των χαλασμένων ηλεκτρικών εξαρτημάτων αποκλειστικά σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο σέρβις πελατών.
 - Πριν τον καθαρισμό ή τη συντήρηση ή σε περίπτωση αντικατάστασης αναλώσιμων εξαρτημάτων ή κατά τη μετατροπή της συσκευής, πρέπει πάντοτε να τραβιέται πρώτα το φως από την πρίζα.
 - **ΠΡΟΣΟΧΗ** Καθαρίζετε τακτικά τη διάταξη περιορισμού της στάθμης του νερού και εξετάζετε την για τυχόν ενδείξεις ζημιάς.
 - **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Σε περίπτωση εξόδου αφρού ή υγρού, απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή.
 - Χρησιμοποιείτε μόνο τον γνήσιο εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης Festool.
 - **Λάβετε υπόψη σας το εργασιακό περιβάλλον και προσέξτε κατά τη μεταφορά ή κατά την εργασία με το εργαλείο τον εαυτό σας και τους άλλους.**
- Έτσι αποφεύγετε π.χ. τον κίνδυνο να σκοντάψετε στον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης ή στο ηλεκτρικό καλώδιο.
- Μεταφέρετε τη συσκευή μόνο από την προβλεπόμενη γι' αυτό τον σκοπό χειρολαβή.
 - Μη σπκώνετε και μη μεταφέρετε τη συσκευή χρησιμοποιώντας άγκιστρο γερανού ή ανυψωτική συσκευή.
 - **Κρατάτε τις μεμβράνες συσκευσίας μακριά από τα παιδιά.**
- Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.

2 Σύμβολα



Προειδοποίηση από γενικό κίνδυνο



Προειδοποίηση για ηλεκτροπληξία



Διαβάστε τις υποδείξεις ασφαλείας στις οδηγίες λειτουργίας!



Φοράτε προστασία αναπνοής (μάσκα προσώπου).



Προειδοποίηση! Η συσκευή μπορεί να περιλαμβάνει επιβλαβή στην υγεία σκόνη!



Κατηγορία σκόνης L (μικρός κίνδυνος), κατάλληλη για τον διαχωρισμό σκόνης με μια οριακή τιμή έκθεσης μεγαλύτερη από 1 mg/m³

3 Εξαρτήματα συσκευής

- [1-1]** Άνοιγμα αναρρόφησης
- [1-2]** Πρίζα συσκευής
- [1-3]** Θήκη εύκαμπτου σωλήνα
- [1-4]** Χειρολαβή

- [1-5]** SYS-Dock
[1-6] Ένδειξη σύνδεσης
[1-7] Πλήκτρο σύνδεσης
[1-8] Ένδειξη AC
 (μόνο παραλλαγές με AUTOCLEAN)
[1-9] Πλήκτρο AC
 (μόνο παραλλαγές με AUTOCLEAN)
[1-10] Ένδειξη κατάστασης της ρύθμισης της δύναμης αναρρόφησης
[1-11] Πλήκτρα για τη ρύθμιση της δύναμης αναρρόφησης

- [1-12]** Πλήκτρο MAN
[1-13] Διακόπτης συσκευής
[1-14] Κλιπ
[1-15] Δοχείο συγκέντρωσης των ρύπων
[1-16] Πλήκτρο ξεκλειδώματος (φρένο)
[1-17] Φρένο

Οι αναφερόμενες εικόνες βρίσκονται στην αρχή των οδηγιών λειτουργίας.

Μερικά εικονιζόμενα ή περιγραφόμενα εξαρτήματα δεν ανήκουν στα υλικά παράδοσης.

4 Τεχνικά στοιχεία

Κινητές συσκευές αναρρόφησης	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Απορροφούμενη ισχύς	350 - 1200 W	
Μέγιστη συνδεδεμένη ισχύς στην πρίζα της συσκευής	EE	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V / 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Μέγιστη ογκομετρική ροή (αέρας), απορροφητήρας/στρόβιλος	130 m³/h / 234 m³/h	
Μέγιστη υποπίεση, στρόβιλος	240 hPa	
Εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης (ανάλογα με την παραλλαγή της κινητής συσκευής αναρρόφησης)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Μήκος του καλωδίου σύνδεσης στο ηλεκτρικό δίκτυο	7,5 m	
Στάθμη ηχητικής πίεσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 60335-2-69 / Ανασφάλεια K	71 dB(A)/ 3 dB	
Κραδασμοί χειρός-βραχίονα σύμφωνα με το πρότυπο EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Βαθμός προστασίας	IP X4	
Συχνότητα	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Ισοδύναμη, ισότροπη ισχύς ακτινοβολίας (EIRP)	< 10 dBm	
Περιεχόμενο δοχείου	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Διαστάσεις M x Π x Υ	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Βάρος	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Χρήση σύμφωνα με το σκοπό προορισμού

- Κινητή συσκευή αναρρόφησης κατάλληλη για
- απορρόφηση και αναρρόφηση σκόνης έως 1 mg/m³ αντίστοιχα στην κατηγορία σκόνης "L",
 - απορρόφηση νερού,
 - για αυξημένη καταπόνηση σε περίπτωση επαγγελματικής χρήσης, σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60335-2-69.



Σε περίπτωση μη ενδεδειγμένης χρήσης ευθύνεται ο χρήστης.

6 Θέση σε λειτουργία



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ανεπίτρεπτη τάση ή συχνότητα!

Κίνδυνος ατυχήματος

- Προσέξτε τα στοιχεία στην πινακίδα τύπου.
- Προσέξτε τις ιδιαιτερότητες της εκάστοτε χώρας.

6.1 Θέση σε λειτουργία για πρώτη φορά

- Τοποθετήστε το σάκο φίλτρου/αποκομιδής **[2]**.
- Συναρμολογήστε τον τυλιχτήρα καλωδίου **[3]**.
- Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης **[4]**.

6.2 Σύνδεση της κινητής συσκευής αναρρόφησης



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από ανεξέλεγκτο ξεκίνημα ηλεκτρικών εργαλείων

- Πριν την ενεργοποίηση προσέξτε, το συνδεδεμένο ηλεκτρικό εργαλείο να είναι απενεργοποιημένο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από ηλεκτρικό ρεύμα

- Συνδέστε το φις σε μια γειωμένη πρίζα του ρεύματος.
- Μην πιάνετε την πρίζα της κινητής συσκευής αναρρόφησης.

 Όταν η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι συνδεδεμένη με την πρίζα του ρεύματος, βρίσκεται η πρίζα της κινητής συσκευής αναρρόφησης συνεχώς υπό τάση.

Σύνδεση της κινητής συσκευής αναρρόφησης με την πρίζα

Η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι απενεργοποιημένη.

- Συνδέστε το ηλεκτρικό καλώδιο με την πρίζα.
- ☑ Η πρίζα της συσκευής **[1-2]** βρίσκεται υπό τάση.

Θέση της κινητής συσκευής αναρρόφησης στη λειτουργία ετοιμότητας

- Πατήστε τον διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης **[1-13]**.
- ☑ Η πρίζα της συσκευής **[1-2]** βρίσκεται υπό τάση.

 Το πράσινο LED **[1-10]** δείχνει τη λειτουργία ετοιμότητας.

Αυτόματο ξεκίνημα της κινητής συσκευής αναρρόφησης

Η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι στη λειτουργία ετοιμότητας.

- Για να ξεκινήσετε αυτόματα την κινητή συσκευή αναρρόφησης: Ενεργοποιήστε το συνδεδεμένο ηλεκτρικό εργαλείο.

Χειροκίνητο ξεκίνημα της κινητής συσκευής αναρρόφησης

Η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι στη λειτουργία ετοιμότητας.

- Πατήστε το πλήκτρο MAN **[1-12]**.



Σε περίπτωση που δε χρησιμοποιείται καθώς και πριν από εργασίες συντήρησης και καθαρισμού, τραβάτε το φις της κινητής συσκευής αναρρόφησης από την πρίζα του ρεύματος.

7 Σύνδεση με εργαλεία



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού, απρόσμενο ξεκίνημα της κινητής συσκευής αναρρόφησης

- Πριν από κάθε εργασία με την κινητή συσκευή αναρρόφησης ελέγξτε, ποιο τηλεχειριστήριο και ποιο ηλεκτρικό εργαλείο είναι συνδεδεμένο με την κινητή συσκευή αναρρόφησης.
- Το τηλεχειριστήριο επιτρέπεται να στερεωθεί μόνο στον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης.
- Ένα ηλεκτρικό εργαλείο μπαταρίας πρέπει να είναι συνδεδεμένο πάντοτε μέσω του εύκαμπτου σωλήνα αναρρόφησης με την κινητή συσκευή αναρρόφησης. Μετά την εργασία πρέπει να αποσυνδεθεί η σύνδεση με την κινητή συσκευή αναρρόφησης.

7.1 Σύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού

- Προσέξτε τη μέγιστη συνδεδεμένη ισχύ στην πρίζα της συσκευής (βλέπε κεφάλαιο "Τεχνικά στοιχεία").
- Απενεργοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο.

Σύνδεση ηλεκτρικού εργαλείου δικτύου με την κινητή συσκευή αναρρόφησης

- Συνδέστε το ηλεκτρικό εργαλείο στην πρίζα της συσκευής **[1-2]**.
- ☑ Το ηλεκτρικό εργαλείο συνδέεται μέσω του ηλεκτρικού καλωδίου με την κινητή συσκευή αναρρόφησης.

Σύνδεση ηλεκτρικού εργαλείου μπαταρίας με την κινητή συσκευή αναρρόφησης

- Στη λειτουργία ετοιμότητας πατήστε το πλήκτρο σύνδεσης **[1-7]**.
Η ένδειξη σύνδεσης **[1-6]** αναβοσβήνει αργά. Η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι για 60 δευτερόλεπτα σε ετοιμότητα σύνδεσης.
- Ενεργοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο μπαταρίας.
Η κινητή συσκευή αναρρόφησης λειτουργεί και το ηλεκτρικό εργαλείο μπαταρίας είναι συνδεδεμένο, μέχρι τη χειροκίνητη απενεργοποίηση της κινητής συσκευής αναρρόφησης ή το τράβηγμα του φις. Το εργαλείο μπαταρίας πρέπει μετά να συνδεθεί εκ νέου.

Με τη σύνδεση ενός νέου ηλεκτρικού εργαλείου μπαταρίας αντικαθίσταται η προηγούμενη σύνδεση.

7.2 Σύνδεση τηλεχειριστηρίου CT-F I

Σύνδεση τηλεχειριστηρίου και κινητής συσκευής αναρρόφησης

Για να μπορέσετε να συνδέσετε ένα τηλεχειριστήριο με μια κινητή συσκευή αναρρόφησης, πρέπει να πραγματοποιηθεί μια επαναφορά του τηλεχειριστηρίου (βλέπε Επαναφορά του τηλεχειριστηρίου).

Ένα μέχρι τώρα μη συνδεδεμένο τηλεχειριστήριο μπορεί να συνδεθεί απευθείας.

 Μια αποκατεστημένη σύνδεση μεταξύ τηλεχειριστηρίου και κινητής συσκευής αναρρόφησης παραμένει ακόμη και μετά τη χειροκίνητη απενεργοποίηση ή το τράβηγμα του φις της κινητής συσκευής αναρρόφησης.

- Στη λειτουργία ετοιμότητας, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο σύνδεσης **[1-7]** στην κινητή συσκευή αναρρόφησης για 3 δευτερόλεπτα.
Η ένδειξη σύνδεσης **[1-6]** αναβοσβήνει γρήγορα.
Η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι για 60 δευτερόλεπτα σε ετοιμότητα σύνδεσης.
- Πατήστε το πλήκτρο MAN στο τηλεχειριστήριο.
Το τηλεχειριστήριο είναι μόνιμα αποθηκευμένο στην κινητή συσκευή αναρρόφησης.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση

Αφού συνδεθεί το τηλεχειριστήριο με την κινητή συσκευή αναρρόφησης, μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί η κινητή συσκευή αναρρόφησης με το τηλεχειριστήριο.

- Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση πατήστε το πλήκτρο MAN στο τηλεχειριστήριο.

Επαναφορά στο τηλεχειριστήριο

Με την επαναφορά διαγράφεται η σύνδεση από ένα τηλεχειριστήριο προς την κινητή συσκευή αναρρόφησης.

- Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο σύνδεσης και το πλήκτρο MAN για 10 δευτερόλεπτα.
- ☑ Η ένδειξη LED ανάβει σε ματζέντα, όταν ολοκληρωθεί η επαναφορά.

7.3 Εφαρμογή Festool App*

Με τη βοήθεια της εφαρμογής Festool App μπορεί να διαμορφωθεί η κινητή συσκευή αναρρόφησης.

- Στη λειτουργία ετοιμότητας, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο σύνδεσης **[1-7]** στην κινητή συσκευή αναρρόφησης για 3 δευτερόλεπτα.
Η ένδειξη σύνδεσης **[1-6]** αναβοσβήνει γρήγορα.
Η κινητή συσκευή αναρρόφησης είναι για 60 δευτερόλεπτα σε ετοιμότητα σύνδεσης.
- Ακολουθήστε τις υποδείξεις στην εφαρμογή Festool App.

* Δε διατίθεται για κάθε χώρα.

8 Ρυθμίσεις

8.1 Ρύθμιση της δύναμης αναρρόφησης

- Πατήστε τα πλήκτρα "συν" ή "πλν" **[1-11]** στη λειτουργία αναρρόφησης.

8.2 Μούφα αναρρόφησης

Η λειτουργία παράκαμψης της μούφας αναρρόφησης εμποδίζει την αναρρόφηση εργαλείων λείανσης και πελμάτων δαπέδου πάνω σε λείες επιφάνειες.

Άνοιγμα

- Γυρίστε τον δακτύλιο ρύθμισης στη θέση "OPEN".

Κλείσιμο

- Γυρίστε τον δακτύλιο ρύθμισης στη θέση "CLOSE".

8.3 Σφίξιμο του φρένου

Αλλάζοντας τη θέση του μαύρου μοχλού πέδησης **[1-17]**, εμποδίζεται να κυλήσει η κινητή συσκευή αναρρόφησης. Γι' αυτό σπρώξτε την κινητή συσκευή αναρρόφησης ελαφρά στην μπροστινή πλευρά και πιέστε το μαύρο μοχλό πέδησης μέχρι να ασφαλίσει προς τα κάτω. Για το λύσιμο πατήστε το πλήκτρο ξεκλειδώματος **[1-16]**.

8.4 Ασφάλεια θερμοκρασίας (θερμικό)

Για την προστασία από την υπερθέρμανση απενεργοποιεί η ασφάλεια θερμοκρασίας (θερμικό) την κινητή συσκευή αναρρόφησης προτού φτάσει στη κρίσιμη θερμοκρασία. Το πιο κάτω LED δείχνει μια βλάβη.

Το LED ανάβει κόκκινο

Υπερθέρμανση

- Απενεργοποιήστε την κινητή συσκευή αναρρόφησης και αφήστε την να κρυώσει.
- Ενεργοποιήστε μετά από περίπου 5 λεπτά ξανά την κινητή συσκευή αναρρόφησης.

9 Εργασία

9.1 Χειρισμός

Θήκη εύκαμπτου σωλήνα: Μετά την εργασία μπορείτε να περάσετε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης μέσα από το άνοιγμα **[8-2]** και να τον φυλάξετε στη θήκη του εύκαμπτου σωλήνα.

Εργαλειοθήκη SYS-Dock: Πάνω στην επιφάνεια εναπόθεσης μπορεί να στερεωθεί με τους τέσσερις σύρτες ή με το T-LOC **[8-1]** μια εργαλειοθήκη.

9.2 AUTOCLEAN - Καθαρισμός του κύριου φίλτρου (μόνο παραλλαγές με AUTOCLEAN)



Μόνο σε συνδυασμό με σάκο αποκομιδής (αντίστοιχη κατηγορία σκόνης "L"). Όχι σε περίπτωση υγρής αναρρόφησης!

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αυτόματου προκαθαρισμού

- Στη λειτουργία ετοιμότητας πατήστε το πλήκτρο AC **[1-9]**, για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία AUTOCLEAN.

❗ Με την εφαρμογή Festool App* μπορεί να διαμορφωθεί η λειτουργία AC.

Χειροκίνητος καθαρισμός

- Στη λειτουργία αναρρόφησης πατήστε το πλήκτρο AC **[1-9]**.

Χειροκίνητος πλήρης καθαρισμός

- Στη λειτουργία αναρρόφησης με την παλάμη του χεριού ή με τον σύρτη φραγής CT-VS κλείστε το άνοιγμα του ακροφυσίου ή το άνοιγμα του σωλήνα αναρρόφησης για 3 δευτερόλεπτα.
- Κρατήστε το πλήκτρο AC **[1-9]** 3 δευτερόλεπτα πατημένο.

Μην καθαρίζετε το κύριο φίλτρο υπερβολικά συχνά σε σύντομο χρονικό διάστημα!

Εντός 1 λεπτού το πολύ:

1 χειροκίνητος προκαθαρισμός

3 χειροκίνητοι προκαθαρισμοί

* Δε διατίθεται για κάθε χώρα.

9.3 Ιδιαιτερότητες CTL 36 E AC- LHS

Για τη χρήση της κινητής συσκευής αναρρόφησης σε συνδυασμό με το **PLANEX**:

- Χρησιμοποιείτε τον ανθεκτικό σε τσάκισμα εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Χρησιμοποιείτε την ειδική μούφα αναρρόφησης για τη σύνδεση του **PLANEX**.

- Τοποθετήστε το σύρτη φραγής CT-VS ανάμεσα στο άνοιγμα αναρρόφησης **[1-1]** και στον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης.
- Συναρμολογήστε το στήριγμα εξαρτήματος.
- **Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο με σάκο αποκομιδής!**

Λειτουργία παράκαμψης

Στις εργασίες που απαιτούν μια χαμηλή ρύθμιση της δύναμης αναρρόφησης (π.χ. σε μαλακές επιφάνειες).

- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία παράκαμψης στην ειδική μούφα αναρρόφησης **[1A]**.

9.4 Αναρρόφηση στεγνών υλικών



ΠΡΟΣΟΧΗ

Επιβλαβείς για την υγεία σκόνης

Τραυματισμός των αναπνευστικών οδών

- Χρησιμοποιείτε πάντοτε σάκο φίλτρου ή σάκο αποκομιδής!



Κατά την αναρρόφηση σκονών, που ξεπερνούν την οριακή τιμή αναρροφάτε μόνο μια πηγή σκόνης (ηλεκτρικό εργαλείο ή εργαλείο πεπιεσμένου αέρα).

Προσέξτε κατά την αναρρόφηση της δημιουργούμενης σκόνης από τα ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν:

Όταν ο εξαερισμός ανακυκλώνεται στον χώρο, πρέπει να υπάρχει ένας επαρκής **ρυθμός αλλαγής του αέρα L** στον χώρο. Για την τήρηση των απαιτούμενων οριακών τιμών, επιτρέπεται η επιστρεφόμενη ογκομετρική ροή να ανέρχεται το πολύ στα 50% της ογκομετρικής ροής του καθαρού αέρα (όγκος χώρου $V_R \times$ Ρυθμός αλλαγής αέρα L_W). Προσέχετε επιπλέον πάντοτε τις εθνικές διατάξεις.

Προσέξτε: Ένα υγρό κύριο φίλτρο στομώνει γρήγορα, όταν αναρροφούνται στεγνά υλικά. Γι' αυτόν το λόγο το κύριο φίλτρο πριν από την αναρρόφηση σκόνης πρέπει πρώτα να στεγνώνει ή να αντικαθίσταται από ένα στεγνό κύριο φίλτρο.

9.5 Αναρρόφηση υγρών υλικών/υγρών



Αφαιρέστε τον σάκο φίλτρου ή τον σάκο αποκομιδής!

Χρησιμοποιήστε ειδικό φίλτρο υγρών (NF-CT).

Σε περίπτωση επίτευξης του μέγιστου ύψους της στάθμης πλήρωσης διακόπτεται αυτόματα η αναρρόφηση.

Το κατώτερο LED **[1-10]** αναβοσβήνει κόκκινο.

Πρέπει να εξασφαλιστεί, ότι μετά από υγρή αναρρόφηση η συσκευή (κύριο φίλτρο, εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης, δοχείο κ.λπ.) στεγνώνει επαρκώς.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Επιβλαβείς για την υγεία σκόνης

Τραυματισμός των αναπνευστικών οδών

- Μετά τη λειτουργία υγρής αναρρόφησης αφαιρέστε το φίλτρο υγρών και αντικαταστήστε το με το κύριο φίλτρο για ξηρά υλικά.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Εξερχόμενος αφρός και υγρό

- Απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή και αδειάστε την.

9.6 Μετά την εργασία

- **Μόνο παραλλαγές με AUTOCLEAN:** Καθαρίστε το κύριο φίλτρο αυτόματα ή χειροκίνητα (βλέπε κεφάλαιο **9.2**)
- Απενεργοποιήστε την κινητή συσκευή αναρρόφησης και τραβήξτε το φιν από την πρίζα.
- Τυλίξτε το καλώδιο σύνδεσης στο ηλεκτρικό δίκτυο.
- Αδειάστε το δοχείο συγκέντρωσης των ρύπων.
- Φυλάξτε την κινητή συσκευή αναρρόφησης σε ένα στεγνό χώρο, προστατευμένη από αναρμόδια χρήση.



Φυλάγετε αυτή τη συσκευή μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

10 Συντήρηση και φροντίδα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού, ηλεκτροπληξία

- Πριν από κάθε εργασία συντήρησης και φροντίδας τραβάτε πάντοτε το φιν από την πρίζα του ρεύματος.
- Αναθέστε την εκτέλεση όλων των εργασιών συντήρησης και επισκευής, που απαιτούν ένα άνοιγμα του περιβλήματος, μόνο σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο εξυπηρέτησης πελατών.

Το σέρβις πελατών και οι επισκευές επιτρέπεται

να εκτελούνται μόνο από τον κατασκευαστή ή τα εξουσιοδοτημένα συνεργεία σέρβις. Χρησιμοποιείτε μόνο **γνήσια ανταλλακτικά Festool**.

Περισσότερες πληροφορίες: www.festool.com/service

- Καθαρίζετε τακτικά τους αισθητήρες στάθμης πλήρωσης **[5]** και αδειάζετε το δοχείο συγκέντρωσης των ρύπων.

Προσέξτε τις ακόλουθες υποδείξεις:

- Το ελάχιστο μία φορά το χρόνο πρέπει να γίνεται από τον κατασκευαστή ή από ένα ενημερωμένο άτομο ένας σχετικός με τη σκόνη έλεγχος (π.χ. για ζημιά του φίλτρου, στεγανότητα της συσκευής και λειτουργία των διατάξεων ελέγχου).
- Ότι δεν καθαρίζεται, πρέπει να αποσυρθεί. Για αυτό χρησιμοποιείτε στεγανούς σάκους. Προσέξτε τις έγκυρες προϋποθέσεις απόσυρσης!
- Για τη συντήρηση μέσω του χρήστη πρέπει η συσκευή να αποσυναρμολογηθεί, να καθαριστεί και να συντηρηθεί, εφόσον είναι δυνατόν, χωρίς να προκληθεί έτσι ένας κίνδυνος για το προσωπικό συντήρησης ή για άλλα άτομα. Τα κατάλληλα προφυλακτικά μέτρα περιλαμβάνουν απολύμανση πριν την αποσυναρμολόγηση, φροντίδα για τοπικό φιλτραρισμένο αναγκαστικό εξαερισμό, εκεί που αποσυναρμολογείται η συσκευή, καθαρισμό της περιοχής συντήρησης και κατάλληλος προσωπικός εξοπλισμός προστασίας.

10.1 Σάκος φίλτρου/ σάκος αποκομιδής/ κύριο φίλτρο

- Αφαιρέστε το σάκο φίλτρου **[6]**.
 - Τοποθετήστε το σάκο φίλτρου **[7]**.
 - Αφαιρέστε το σάκο αποκομιδής **[8]**.
 - Τοποθετήστε το σάκο αποκομιδής **[9]**.
 - Αντικαταστήστε το κύριο φίλτρο **[10]**.
- Αποσύρετε το μεταχειρισμένο κύριο φίλτρο σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

❗ Τους αριθμούς παραγγελίας για εξαρτήματα, φίλτρα και αναλώσιμα υλικά θα τους βρείτε στον κατάλογο της Festool ή στο διαδίκτυο στη διεύθυνση "www.festool.com".

11 Εξαρτήματα

Τους αριθμούς παραγγελίας για τα εξαρτήματα και τα φίλτρα θα τους βρείτε στο κατάλογο της Festool ή στο διαδίκτυο κάτω από "www.festool.com".

11.1 Μονάδες

Για τη διεύθυνση της κινητής συσκευής αναρρόφησης στο πρόγραμμα εξαρτημάτων είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες μονάδες, οι οποίες μπορούν να συνδεθούν στην πρίζα συσκευής [1-2]:

- SD I-CT26-48 (μονάδα πρίζας)
- DL I-CT26-48 (μονάδα πεπιεσμένου αέρα)

Πληροφορίες για τις μονάδες θα βρείτε στο διαδίκτυο κάτω από "www.festool.com".

12 Περιβάλλον



Μην πετάτε τη συσκευή στα οικιακά απορρίμματα!

Παραδώστε τα εργαλεία, τα εξαρτήματα και τις συσκευασίες σε μια φιλική προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Προσέξτε τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς.

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία περί παλιών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών και την εφαρμογή της στο εθνικό δίκαιο πρέπει οι μεταχειρισμένες ηλεκτρικές συσκευές να συλλέγονται ξεχωριστά και να προωθούνται σε μια φιλική προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Πληροφορίες για τα σημεία συλλογής μπορείτε να δείτε κάτω από www.festool.com/recycling.

Πληροφορίες για κρίσιμα υλικά: www.festool.com/reach

13 Γενικές υποδείξεις

13.1 Bluetooth®

Το λεκτικό σήμα Bluetooth® και τα λογότυπα είναι καταχωρημένες μάρκες της Bluetooth SIG, Inc. και χρησιμοποιούνται από την TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG και εκ τούτου από την Festool υπό άδεια.

13.2 Υποδείξεις άδειας χρήσης

Υποδείξεις άδειας χρήσης για ενδεχομένως άδειες χρήσης ανοικτού κώδικα που χρησιμοποιούνται στο προϊόν μπορείτε να βρείτε στην εφαρμογή Festool App* κάτω από **Πληροφορίες > Άδειες χρήσης ανοικτού κώδικα για εργαλεία**.

* Δε διατίθεται για κάθε χώρα.

13.3 Πληροφορίες σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων

Το ηλεκτρικό εργαλείο περιέχει ένα τσιπ για την αυτόματη αποθήκευση δεδομένων του εργαλείου και δεδομένων λειτουργίας. Τα αποθηκευμένα δεδομένα δεν περιλαμβάνουν απευθείας προσωπικές αναφορές. Τα δεδομένα μπορούν να διαβαστούν χωρίς επαφή με ειδικές συσκευές και χρησιμοποιούνται από τη Festool αποκλειστικά για τη διάγνωση σφαλμάτων, τη διεκπεραίωση των επισκευών και της εγγύησης καθώς και για την βελτίωση της ποιότητας ή την περαιτέρω εξέλιξη του ηλεκτρικού εργαλείου. Οποιαδήποτε περαιτέρω χρήση των δεδομένων - χωρίς την κατηγορηματική συγκατάθεση του πελάτη - δεν πραγματοποιείται.

Eesti

Sisukord

1 Ohutusnõuded.....	59
2 Sümbolid.....	61
3 Seadme osad.....	61
4 Tehnilised andmed.....	61
5 Nõuetekohane kasutus.....	62
6 Kasutuselevõtt.....	62

7 Seadmetega ühendamine.....	62
8 Seadistamine.....	63
9 Töö.....	63
10 Hooldus ja remont.....	64
11 Tarvikud.....	64
12 Keskkond.....	64
13 Üldised märkused.....	64

1 Ohutusnõuded



HOIATUS! Lugege läbi kõik ohutusnõuded ja juhised. Ohutusnõuete ja juhiste eiramine võib põhjustada elektrilööki, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

Hoidke kõik ohutusnõuded ja juhised edasiseks kasutamiseks alles.

- Seda masinat ei tohi kasutada füüsilise, sensoorse või vaimse puudega või vastavate kogemuste ja oskusteta inimesed (sh lapsed). **Lapsi** tuleb jälgida, et nad seadmega ei mängiks.
- Seadet ei tohi kasutada elektrilöögi suhtes tundlikult reageerida võivad inimesed (nt **südamestimulaatoriga isikud**), kuna välistada ei saa staatilise elektri laengu tekkimist.

- **Veenduge, et seisate kindlalt tugeval toetuspinnal.** Ehmatuse, nt antistaatilise laengu tõttu, võib põhjustada õnnetusi.
- Seda tööriista tohib kasutada üksnes järjepideva järelevalve all. Võimalike ohtude vältimiseks ärge laske seadmel kunagi töötada.
- **HOIATUS!** Kasutajad peavad läbima masinakasutuse põhjaliku juhendamise.



- **HOIATUS** Seadmes võib olla tervist kahjustavat tolmu. Hooldust, tühjendust ja filtrivahetust tohib teostada üksnes volitatud spetsialist, kes kasutab nõuetekohast kaitsevarustust.
- Kasutage seadet vaid siis, kui filtrisüsteem on paigaldatud!
- Kandke seadmega töötamisel sobivat kaitsevarustust!
- Kui seade on visuaalse vaatluse põhjal töökorras, kasutage seda kuivas keskkonnas, ent laske end eelnevalt instrueerida.
- **Plahvatus- ja süttimisohtlik! Tolmuimejaga ei tohi eemaldada:**
 - sädemed, hõõguvad osad ja kuum tolmu;
 - tule- ja plahvatusohtlikke aineid (nt magneesium, alumiinium, bensiin, lahjendusvahendeid);
 - sööbivaid aineid (nt happed, leelised, lahustid);
 - keemiliselt reageerivaid aineid, mille tagajärjel tekib soojus, moodustuvad happed/alused, gaasid jne (nt reaktiivsed 2K-ained, alumiinium ja vesi).
- Järgige riigis kehtestatud ohutusnõudeid ja materjalitootja juhiseid!
- **HOIATUS** Seadme küljes olevat pistikut tohib kasutada üksnes juhistes määratud eesmärgil.
- Ohutuse tagamiseks kontrollige regulaarselt pistikut, pistikupesa, kaablit ja filtrit. Kahjustatud elektrilised osad laske alati välja vahetada volitatud hooldekeskuses.
- Enne kuluosade puhastust, hooldust või vahetust või seadme muutmise korral tuleb kõigepealt toitepistik pistikupesast välja tõmmata.
- **ETTEVAATUST** Veetaseme piiramise seadet tuleb regulaarselt puhastada ja kahjustuste suhtes kontrollida.
- **HOIATUS** Vahu või vedeliku lekkimisel tuleb seade kohe välja lülitada.
- Kasutage ainult Festooli originaal-imivoolikut.
- **Pöörake tähelepanu töökeskkonnale ning seadmega töötamisel ja seadme transportimisel jälgige iseennast ja teisi inimesi.**
Nii hoiate ära imivoolikust või võrgujuhtmest tingitud komistamise ja kukkumise ohu.
- Kandke seadet ainult selleks ette nähtud käepidemest.
- Ei tohi tõsta ega transportida kraanakonksu või tõstukiga.
- **Hoidke pakendikile lastele kättesaamatus kohas.**

Esineb lämbumisoht.

2 Sümbolid



Üldohu hoiatus



Ettevaatust: elektrilöök!



Lugege kasutusjuhendit ja täitke ohutusnõudeid!



Kandke hingamisteede kaitsevahendit!



Hoiatus! Seadmes võib olla tervist kahjustav tolmu!



Tolmuklass L (kerge oht), sobib tolmu eraldamiseks, mille kontsentratsiooni piirmäär on suurem kui 1 mg/m³

3 Seadme osad

- [1-1]** Imiava
- [1-2]** Tööriista ühenduspesa
- [1-3]** Voolikuhoidja

- [1-4]** Käepide
- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Ühendusnäidik
- [1-7]** Ühendusnupp
- [1-8]** AC-näidik
(ainult AUTOCLEAN-iga variandid)
- [1-9]** AC-nupp
(ainult AUTOCLEAN-iga variandid)
- [1-10]** Imivõimsuse regulaator
- [1-11]** Imivõimsuse reguleerimise nupud
- [1-12]** MAN-nupp
- [1-13]** Lülit
- [1-14]** Lukustusklamber
- [1-15]** Jäätmemahuti
- [1-16]** Lahtilukustusnupp (pidur)
- [1-17]** Pidur

Viidatud joonised leiate kasutusjuhendi algusest.

Kõik joonisel kujutatud või kirjeldatud tarvikud ei kuulu tarnekomplekti.

4 Tehnilised andmed

Mobiilsed tolmuimejad		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Nimivõimsus		350 - 1200 W
Tööriista ühenduspesa max võimsus	EU CH, DK GB 230 V/ 110 V KR	2400 W 1100 W 1800 W/ 230 W 2300 W
Vee- ja tolmuimeja/turbiini max õhuvool		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Turbiini max alarõhk		240 hPa
Imivoolik (olenevalt mobiilse tolmuimeja mudelist)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Toitejuhtme pikkus		7,5 m
Helirõhutase EN 60335-2-69 järgi/ mõõtemääramatus K		71 dB(A)/ 3 dB
Kohtvibratsioon (käelaba, käsivars) EN 60335-2-69 järgi		< 2,5 m/s ²
Kaitseklass		IP X4
Sagedus		2402 Mhz – 2480 Mhz
Võrdne isotroopne kiirgusvõimsus (EIRP)		< 10 dBm
Mahuti maht	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Mõõtmed P x L x K	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Kaal	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Nõuetekohane kasutus

Mobiilne tolmuimeja sobib

- tolmu imemiseks, mille kontsentratsioon töökohal on kuni 1 mg/m³ vastavalt tolmu klassile 'L',
- vee imemiseks,
- tööstuslikul kasutamisel esinevaks suuremaks koormuseks, kooskõlas standardiga IEC/EN 60335-2-69.



Nõuetevastase kasutamise korral jääb vastustus seadme kasutaja kanda.

6 Kasutuselevõtt



HOIATUS

Lubamatu pinge või sagedus!

Vigastuste oht

- Pöörake tähelepanu andmesildil toodud andmetele.
- Pöörake tähelepanu riigis esinevatele eripäradele.

6.1 Esmakordne kasutuselevõtt

- Paigaldage filtri-/prügikott [2].
- Monteerige kaablrull [3].
- Ühendage imivoolik [4].

6.2 Tolmuimeja ühendamine vooluvõrku



HOIATUS

Kontrollimatult käivituvad elektritööriistad võivad tekitada vigastusi

- Enne sisselülitamist veenduge, et ühendatud elektritööriist on välja lülitatud.



HOIATUS

Elektrilöögioht

- Lükake toitepistik kaitsemaandusega pistikupessa.
- Ärge pange sõrmi mobiilse tolmuimeja pistikupessa.

i Kui mobiilne tolmuimeja on ühendatud pistikupessa, on mobiilse tolmuimeja pistikupesa püsivalt elektrijuhtivusega.

Ühendage mobiilne tolmuimeja pistikupessa.

Mobiilne tolmuimeja on välja lülitatud.

- Kinnitage toitekaabel pistikupessa.
- ☒ Seadme pistikupesa [1-2] juhib voolu.

Mobiilse tolmuimeja lülitamine ooterežiimile (stand-by)

- Vajutage sisse-välja-lülitit [1-13].
- ☒ Seadme pistikupesa [1-2] juhib voolu.

i Roheline leed [1-10] näitab ooterežiimi (stand-by).

Mobiilse tolmuimeja automaatne käivitamine

Mobiilne tolmuimeja on ooterežiimis (stand-by).

- Et mobiilset tolmuimejat automaatselt käivitada: Lülitage ühendatud elektritööriist sisse.

Käivitage mobiilne tolmuimeja käsitsi.

Mobiilne tolmuimeja on ooterežiimis (stand-by).

- Vajutage MAN-nuppu [1-12].



Eemaldage mobiilse tolmuimeja toitekaabel pistikupesast enne hooldus- ja remonttöid ja selleks ajaks, mil te tolmuimejat ei kasuta.

7 Seadmetega ühendamine



HOIATUS

Vigastusoht! Mobiilne tolmuimeja võib ootamatult käivituda.

- Kontrollige enne mis tahes tööde tegemist mobiilse tolmuimeja kallal, milline kaugjuhtimispult ja milline akutööriist on mobiilse tolmuimejaga ühendatud!
- Juhtpulti tohib kinnitada ainult imivooliku külge.
- Akutoitel käitav tööriist tuleb alati ühendada mobiilse akutolmuimejaga imivooliku kaudu. Pärast tööde lõpetamist tuleb ühendus mobiilse akutolmuimejaga katkestada.

7.1 Elektritööriista ühendamine



HOIATUS

Vigastusoht

- Ärge ületage elektrilise tööriista suurimat lubatud võimsust (vt „Tehnilised andmed“).
- Lülitage elektritööriist välja.

Võrgutoitega elektritööriista ühendamine mobiilse tolmuimejaga

- Ühendage elektriline tööriist seadme pistikupessa [1-2].
- ☒ Elektritööriist on ühendatud mobiilse tolmuimejaga toitejuhtme abil.

Akutoitel elektritööriista ühendamine mobiilse tolmuimejaga

- Vajutage ühendusnuppu [1-7], kui seade on ooterežiimis. Ühendusnäidik [1-6] vilgub aeglaselt. Mobiilne tolmuimeja on 60 sekundi jooksul ühendusvalmis.
- Akutoitega elektritööriista sisselülitamine. Mobiilne tolmuimeja hakkab tööle ja akutoitel elektritööriist on ühendatud senikaua, kuni mobiilne tolmuimeja käsitsi välja lülitatakse või toitepistik välja tõmmatakse. Seejärel tuleb akutoitel seade uuesti ühendada.

Uue akutoitel elektritööriista ühendamisel kirjutatakse senine ühendus üle.

7.2 Juhtpuldi CT-F I ühendamine

Puldi ja mobiilse tolmuimeja ühendamine

Puldi ühendamiseks mobiilse tolmuimeja külge tuleb pult lähtestada (reset) (vt „Puldi lähtestamine“). Seni mitteühendatud pulte saab ühendada ilma lähtestamiseta.



Puldi ja mobiilse tolmuimeja vaheline ühendus jääb püsima ka pärast käsitsi väljalülitamist või tolmuimeja toitepistiku pesast eemaldamist.

- Hoidke ühendusnuppu [1-7] mobiilse tolmuimeja ooterežiimis 3 sekundit vajutatuna. Ühendusnäidik [1-6] vilgub kiiresti. Mobiilne tolmuimeja on 60 sekundi jooksul ühendusvalmis.
- Vajutage puldi MAN-nupule. Pult on salvestatud püsivalt mobiilsesse tolmuimejasse.

Sisse-/väljalülitamine

Kui pult on mobiilse tolmuimejaga ühendatud, saab mobiilset tolmuimejat puldist sisse ja välja lülitada.

- Sisse-/väljalülitamiseks vajutage puldi MAN-nupule.

Puldist lähtestamine

Lähtestamisega puldi ja mobiilse tolmuimeja vaheline ühendus kustub.

- Hoidke ühendusnuppu ja MAN-nuppu 10 sekundit vajutatuna.
- ☑ Pärast edukat lähtestamist põleb leed-näit lillakasroosalt.

7.3 Festool App*

Festool Appiga saab mobiilset tolmuimejat konfigurereida.

- Hoidke ühendusnuppu **[1-7]** mobiilse tolmuimeja ooterežiimis 3 sekundit vajutatuna. Ühendusnäidik **[1-6]** vilgub kiiresti. Mobiilne tolmuimeja on 60 sekundi jooksul ühendusvalmis.
- Järgige Festool Appi juhiseid.

* ei ole kõikides riikides kättesaadav.

8 Seadistamine

8.1 Imivõimsuse reguleerimine

- Vajutage pluss- või miinus-nuppe **[1-11]**, kui seade on imemisrežiimis.

8.2 Imimuhv

Imimuhvi möödaviigufunktsioon takistab lihvseadmete ka põrandapihustite sisseimemist siledatelt pindadelt.

Avamine

- Keerake seaderõngas asendisse "OPEN".

Sulgemine

- Keerake seaderõngas asendisse "CLOSE".

8.3 Piduri pealepanek

Musta pidurihoova **[1-17]** aktiveerimine takistab mobiilse tolmuimeja veeremist. Selleks tõstke mobiilne tolmuimeja esiosast pisut üles ja vajutage must pidurhoob kuni lukustumiseni alla. Lukust avamiseks vajutage lahtilukustusnuppu **[1-16]**.

8.4 Ülekuumenemiskaitse

Ülekuumenemise kaitseks lülitab temperatuurikaitse mobiilse vee- ja tolmuimeja välja enne kriitilise temperatuuri saavutamist. Kõige alumine leed näitab riket.

leed põleb punaselt liigtemperatuur

- Lülitage mobiilne vee- ja tolmuimeja välja, laske maha jahtuda.
- Lülitage mobiilne vee- ja tolmuimeja u 5 minuti pärast uuesti sisse.

9 Töö

9.1 Käsitsemine

Voolikutrummel: Kui töö on lõppenud, saab vooliku avausest **[8-2]** sisse panna ja volikutrumlis hoiustada.

Systaineri alus SYS-Dock: Systaineri saab alusele kinnitada nelja liugklotsi või T-LOC-iga **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN - põhifiltri puhastamine (ainult AUTOCLEAN-iga variandid)



Ainult koos käitluskotiga (vastab tolmuklassi 'L' nõuetele). Mitte kasutada märgpuhastuse korral!

Automaatpuhastuse sisse-/väljalülitamine

- Vajutage stand-by-režiimis AC-nupule **[1-9]**, et funktsiooni AUTOCLEAN sisse või välja lülitada.



Festooli Work-äpiga* saab AC-funktsiooni konfigurereida.

Kätsi puhastamine

- Vajutage imemisrežiimis AC-nupule **[1-9]**.

Manuaalne täispuhastus

- Sulgege imerežiimis käelabaga või lukustussiibriga CT-VS, pihusti- või imivoolikuavad 3 sekundiks.
- Hoidke AC-nuppu **[1-9]** 3 sekundit vajutatuna all.

Ärge puhastage põhifiltrit ülemäära sagedasti lühikese aja jooksul!

Maksimaalselt 1 minuti jooksul:

1x manuaalne täispuhastus

3x manuaalne puhastus

* ei ole kõikides riikides kättesaadav.

9.3 Eriomadused CTL 36 E AC- LHS

Kui kasutate mobiilset vee- ja tolmuimejat kombinatsioonis seadmega **PLANEX**:

- Kasutage mürdumiskindlat imivoolikut D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Kasutage spetsiaalset imimuhvi **PLANEX** ühendamiseks.
- Imiava **[1-1]** ja imivooliku vahel kasutage korki CT-VS.
- Paigaldage tarvikuhoidik.
- **Kasutage üksnes koos käitluskotiga!**

Bypass-funktsioon

Tööde puhul, mis nõuavad väikest imivõimsust (nt pehmetel pindadel).

- Aktiveerige Bypass-funktsioon spetsiaalsel imimuhvil **[1A]**.

9.4 Kuiva tolmu imemine



ETTEVAATUST

Tervist kahjustav tolm

Hingamisteede kahjustamise oht

- Kasutage alati filtri- või käitluskotti!



Piirväärtust ületava tolmu imemisel tohib imeda korraga ainult üht tolmuallikat (elektri- või suruõhutööriist).

Pöörake tähelepanu järgmisele, kui imete seadmega elektriliste tööriistade kasutamisel tekkivat tolmu:

Kui heitõhk juhitakse ruumi tagasi, peab ruumis olema tagatud piisav **õhuvahetuse määr L**. Ettenähtud piirmäärast kinnipidamiseks tohib tagasihüüitud õhk moodustada värskest õhust maksimaalselt 50% (ruumi ruumala V_R x õhuvahetuse määr L_W). Lisaks eelnevale pidage kinni siseriiklikest eeskirjadest.

Pidage meeles: Niiske põhifilter ummistub kiiremini, kui seadmesse imetakse kuivi materjale. Seetõttu tuleb

põhifilter enne tolmuimemist kuivatada või asendada kuiva filtriga.

9.5 Märkmaterjali / vedelike imemine



Eemaldage filtri- või ühekordne tolmutükki!

Kasutage spetsiaalset märkfiltrit (NF-CT).

Maksimaalse täitetaseme saavutamisel imemine automaatselt katkeb.

Alumine LED **[1-10]** vilgub punaselt.

Veenduge, et pärast märkmaterjali imemist lasete seadmel (põhifilter, imivoolik, mahuti jne) piisavalt kuivada.



ETTEVAATUST

Tervist kahjustav tolm

Hingamisteede kahjustamise oht

- ▶ Kui olete märkmaterjali imemise lõpetanud, eemaldage märkfiltreid ja vahetage see kuivmaterjali põhifiltri vastu.



ETTEVAATUST

Väljaimbuv vaht ja lekkivad vedelikud

- ▶ Lülitage seade kohe välja ja tühjendage.

9.6 Kui töö on lõpetatud

- ▶ **Ainult AUTOCLEAN-iga variandid:** Puhastage põhifilter automaatselt või käsitsi (vt peatükki **9.2**).
- ▶ Lülitage mobiilne tolmuimeja välja ja tõmmake pistik pistikupesast.
- ▶ Kerige võrgukaabel kokku.
- ▶ Tühjendage mahuti.
- ▶ Hoiustage mobiilset tolmuimejat kuivas ruumis ja vöörastele kättesaamatus kohas.



Seadet tohib hoiustada ainult siseruumides.

10 Hooldus ja remont



HOIATUS

Vigastus- ja elektrilöögioht

- ▶ Enne mis tahes hooldus- või korrashoiutööde tegemist tõmmake toitepistik alati pistikupesast välja.
- ▶ Laske kõik hooldus- ja remonditööd, mille tarvis tuleb korpus avada, teha volitatud hooldustöökohas.

Hooldust ja remonti tohib teostada üksnes tootja või volitatud teenidustöökoda. Kasutage ainult **Festooli originaalvaruosi**.

Lisateave: www.festool.ee/teenindus

- ▶ Puhastage täiteasemeandureid **[5]** ja tühjendage jäätmemahutit regulaarselt.

Pidage kinni järgmistest juhistest:

- Vähemalt üks kord aastas peab tootja või vastava väljaõppega tehnik tegema tolmutõrjehise tehnoloogilise (nt kontrollima filtrikahjustusi, seadme tihedust ja kontrollseadiste töökorda).
- Mida puhastada ei saa, tuleb jäätmena kõrvaldada. Kasutage selleks läbipaistmatuid kotte. Järgige kehtivaid jäätmekõrvalduseeskirju!

- Kui kasutaja soovib seadet hooldada, tuleb seade lahti võtta, puhastada ja hooldada sel määral, kui see on teostatav, ilma hoolduspersonaliga või teisi isikuid ohtu seadmata. Sobivad ettevaatusabinõud on enne lahtivõtmist dekontamineerimine, filtreeritud sundventilatsiooni tagamine seadme lahtivõtmise asukohas, hooldusala puhastamine ja sobiva isikukaitsevarustuse kandmine.

10.1 Filtrikott/ käitluskott/ põhifilter

- ▶ Filtrikoti väljavõtmine **[6]**.
- ▶ Filtrikoti paigaldamine **[7]**.
- ▶ Käitluskoti väljavõtmine **[8]**.
- ▶ Käitluskoti paigaldamine **[9]**.
- ▶ Põhifiltri vahetamine **[10]**.

Kasutatud põhifilter utiliseerige vastavalt kehtivatele nõuetele.



Lisatarvikute, filtrite ja kulumaterjali tellimisnumbrid leiate Festooli kataloogist või internetist aadressil "www.festool.com".

11 Tarvikud

Tarvikute ja filtri tellimisnumbrid leiate Festooli kataloogist või internetist: "www.festool.com".

11.1 Moodulid

Mobiilse tolmuimeja täiendamiseks saab lisatarvikuprogrammist kasutada järgmisi mooduleid, mida saab seadme pistikupesasse **[1-2]** ühendada:

- SD I-CT26-48 (pistikupesamoodul)
- DL I-CT26-48 (suruõhumoodul)

Lisainfot moodulite kohta leiate internetist:

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

12 Keskkond



Ärge käidelda seadet koos olmejäätmetega!

Seadmed, lisavarustus ja pakendid tuleb suunata keskkonnasõbralikult taaskasutusse. Järgige kehtivaid riiklikke eeskirju.

Vastavalt Euroopa Liidu direktiivile elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta tuleb kasutusressursi ammendanud elektrilised tööriistad eraldi kokku koguda ja keskkonnasäästlikult ringlusse võtta.

Teave tagastamiskohtade kohta on leitav

www.festool.ee/recycling.

Teave ohtlike ainete kohta: www.festool.ee/reach

13 Üldised märkused

13.1 Bluetooth®

Sõnamärk Bluetooth® ja logod on Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid, mida TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG ja seega Festool kasutavad litsentsi alusel.

13.2 Litsentsiteatised

Tootes kasutatava avatud lähtekoodiga tarkvara litsentsiteatised leiate Festooli äpist* **Teave > Tööriistade avatud lähtekoodiga litsentsid** alt.

* ei ole kõikides riikides kättesaadav.

13.3 Teave andmekaitse kohta

Elektriline tööriist sisaldab kiipi seadme ja töörežiimi kohta käivate andmete automaatseks salvestamiseks. Salvestatud andmetel puudub otsene seos isikuandmetega.

Andmeid saab eriseadmete abil lugeda kontaktivabalt, Festool kasutab andmeid üksnes

vigade diagnoosimiseks, parandustööde tegemiseks, garantiijuhtudel ning elektrilise tööriista kvaliteedi parandamiseks ja edasiarendamiseks. Andmeid ei kasutata muul otstarbel, kui selleks puudub kliendi sõnaselge nõustumus.

Suomi

Sisälllys			
1	Turvallisuusohjeet.....	65	7 ParikytKentä laitteiden kanssa..... 68
2	Tunnukset.....	66	8 Säädot..... 69
3	Laitteen osat.....	66	9 Työskentely..... 69
4	Tekniset tiedot.....	67	10 Huolto ja hoito..... 70
5	Määräystenmukainen käyttö.....	67	11 Tarvikkeet..... 70
6	Käyttöönotto.....	67	12 Ympäristö..... 70
			13 Yleisiä ohjeita..... 70

1 Turvallisuusohjeet



VAROITUS! Lue kaikki turvallisuus- ja käyttöohjeet. Turvallisuusohjeiden ja käyttöohjeiden noudattamisen laiminlyönti voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavia vammoja.

Säilytä kaikki turvallisuusohjeet ja käyttöohjeet myöhempää tarvetta varten.

- Tätä työkalua eivät saa käyttää sellaiset henkilöt (mukaan lukien lapset), joilla on alentuneet fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta ja tietämystä laitteen käytöstä. **Lapsia** täytyy valvoa, jotta he eivät pääse leikkimään laitteen kanssa.
- Tätä laitetta eivät saa käyttää sellaiset henkilöt, jotka saattavat reagoida herkästi sähköiskuun (esim. **ihmiset, joilla on sydämentahdistin**)), koska laitteeseen voi varautua staattista sähköä.
- **Varmista tukeva asento.** Pelästyminen esimerkiksi staattisen sähköön purkautumisen takia voi johtaa onnettomuuksiin.
- Tätä laitetta saa käyttää vain jatkuvassa valvonnassa. Älä missään tapauksessa jätä sitä toimimaan ilman valvontaa. Näin saat vältettyä mahdolliset vaarat.
- **VAROITUS** Näitä työkaluja käyttävien henkilöiden on saatava riittävän perusteellinen opastus niiden käytöstä.



- **VAROITUS** Laite voi sisältää terveydelle haitallista pölyä. Huollon, tyhjennyksen ja suodattimen vaihdon saa tehdä vain valtuutettu ammattilainen, joka käyttää soveltuvia henkilönsuojaimia.
- Käytä vain paikalleen asennetun suodatinjärjestelmän kanssa.
- Käytä vain sopivan suojarustuksen kanssa!

- Työskentele vain kunnossa olevan laitteen kanssa (tarkasta silmämääräisesti), kuivassa ympäristössä ja ohjeiden mukaan!
- **Räjähdyks- ja palovaara! Älä imuroi:**
 - kipinöitä, hehkuvia siruja tai kuumaa pölyä;
 - palonarkoja tai räjähdysalttiita aineita (esim. magnesium, alumiini, bensiini, ohenne);
 - syövyttäviä aineita (esim. hapot, emäsluokset, liuottimet);
 - kemiallisesti reaktiivisia aineita, jotka aiheuttavat lämpöä, happoja/emäksiä, kaasuja yms. (esim. reaktiiviset 2K-materiaalit, alumiini ja vesi).
- Noudata kansallisia turvallisuusmääräyksiä sekä materiaalin valmistajan antamia ohjeita!
- **Varoitus** Käytä koneen pistorasiaa vain ohjeiden ilmoittamiin tarkoituksiin.
- Vaaran välttämiseksi tarkasta pistoke, pistorasia, johto ja suodatin säännöllisin väliajoin. Vaihdata vialliset sähkökomponentit vain valtuutetussa huoltokorjaamossa.
- Verkkosähköpistoke täytyy aina vetää irti pistorasiasta ennen puhdistusta, huoltoa, käyttötarvikkeiden vaihtoa tai laitteen muutostoimenpiteitä.
- **VARO** Puhdista vesimäärän rajoituslaite säännöllisin väliajoin ja tarkista se vaurioiden varalta.
- **VAROITUS** Sammuta kone heti, jos siitä valuu ulos vaahtoa tai nestettä.
- Käytä vain alkuperäistä Festool-imuletkua.
- **Huomioi työskentelyalueen olosuhteet ja varmista oma ja sivullisten turvallisuus laitteen kujan ja käytön aikana.**
Tällä tavalla estät esim. imuletkun tai verkkovirtavirtajohdon aiheuttamat kompastumiset.
- Kanna laitetta vain sen asianmukaisen kahvan varassa.
- Älä nosta äläkä kuljeta nosturikoukun tai nostolaitteen varassa.
- **Pidä pakkauskalvot poissa lasten ulottuvilta.**
Tukehtumisvaara.

2 Tunnuks



Varoitus yleisestä vaarasta



Sähköiskuvaara



Lue käyttöohjeet ja turvallisuusohjeet!



Käytä hengityssuojainta.



Varoitus! Laite voi sisältää terveydelle haitallista pölyä!



Pölyluokka L (lievä vaara), soveltuu altistuksen raja-arvoltaan yli 1 mg/m³ pölyn imurointiin

3 Laitteen osat

- [1-1]** Imuaukko
- [1-2]** Laitepistorasia
- [1-3]** Letkunpidin
- [1-4]** Kahva
- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Yhteysnäyttö
- [1-7]** Parikytkentäpainike

- [1-8]** AC-näyttö
(vain AUTOCLEAN-toimintoiset mallit)
- [1-9]** AC-painike
(vain AUTOCLEAN-toimintoiset mallit)
- [1-10]** Imutehon säädön käyttötilan näyttö
- [1-11]** Imutehon säätöpainikkeet
- [1-12]** MAN-painike
- [1-13]** Laitekytkin

- [1-14]** Kiinnityssalpa
- [1-15]** Likasäiliö
- [1-16]** Vapautuspainike (jarru)
- [1-17]** Jarru

Mainitut kuvat ovat käyttöohjekirjan alussa.

Kuvassa esitetyt tai tekstissä kuvaillut lisävarusteet eivät osittain sisälly toimitukseen.

4 Tekniset tiedot

Järjestelmäimurit	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Tehontarve	350 - 1200 W	
Liitântäarvo laitepistorasiaan maks.	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Imurin/turbiinin maks. virtaus (ilma)	130 m³/h / 234 m³/h	
Turbiinin maks. alipaine	240 hPa	
Imuletku (riippuu järjestelmäimurin versiosta)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Sähköjohdon pituus	7,5 m	
Äänenpainetaso standardin EN 60335-2-69 mukaan / epävarmuus K	71 dB(A)/ 3 dB	
Käteän ja käsivarteen kohdistuva värinä standardin EN 60335-2-69 mukaan	< 2,5 m/s²	
Kotelointiluokka	IP X4	
Taajuus	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Vastaava isotrooppinen säteilyteho (EIRP)	< 10 dBm	
Säiliön tilavuus	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Mitat p x l x k	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Paino	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Määräystenmukainen käyttö

Märkäkuivaimuri soveltuu

- enintään 1 mg/m³ pölymäärien imurointiin pölyluokitusta 'L' vastaavasti,
- veden imemiseen,
- raskaaseen ammattikäyttöön, normin IEC/EN 60335-2-69 mukaan.



Koneen käyttäjä vastaa määräystenvastaisesta käytöstä aiheutuneista vahingoista.

6 Käyttöönotto



VAROITUS

Kielletty jännite tai taajuus!

Onnettomuusvaara

- Noudata konekilvessä olevia ohjetietoja.
- Huomioi maakohtaiset erikoismääräykset.

6.1 Ensikäyttö

- Laita pölypussi/jätesäkki paikalleen **[2]**.
- Asenna johtokela **[3]**.
- Kytke imuletku paikalleen **[4]**.

6.2 Järjestelmämurin liittäminen


VAROITUS

Loukkaantumisvaara hallitsemattomasti käynnistyvien sähkötyökalujen takia

- Varmista ennen käynnistystä, että paikalleen liitetty sähkötyökalu on kytketty pois päältä.



VAROITUS

Sähkövirran aiheuttama loukkaantumisvaara

- Kytke sähköpistoke suojamaadoitettuun verkkopistorasiaan.
- Älä koske järjestelmämurin laitepistorasiaan.

 Järjestelmämurin laitepistorasiasta on jatkuvasti virroitettu, kun järjestelmämuri on kytketty verkkopistorasiaan.

Järjestelmämurin kytkeminen pistorasiaan

Järjestelmämuri on kytketty pois päältä.

- Liitä verkkovirtajohto pistorasiaan.
- ☑ Laitepistorasia **[1-2]** johtaa virtaa.

Järjestelmämurin kytkeminen valmiustilaan

- Paina käynnistyskytkintä **[1-13]**.
- ☑ Laitepistorasia **[1-2]** johtaa virtaa.

 Vihreä LED-valo **[1-10]** ilmoittaa valmiustilan.

Järjestelmämurin automaattinen käynnistys

Järjestelmämuri on valmiustilassa.

- Kun haluat käynnistää järjestelmämurin automaattisesti: käynnistä parikytketty sähkötyökalu.

Järjestelmämurin manuaalinen käynnistys

Järjestelmämuri on valmiustilassa.

- Paina MAN-painiketta **[1-12]**.

 Vedä käyttötaukojen ajaksi sekä ennen huolto- ja puhdistustöitä järjestelmämurin sähköpistoke irti verkkopistorasiasta.

7 Parikytkentä laitteiden kanssa


VAROITUS

Loukkaantumisvaara, odottamaton järjestelmämurin käynnistys

- Tarkasta ennen kaikkia järjestelmämurin töitä, mikä kauko-ohjain ja mikä sähkötyökalu on yhdistetty järjestelmämuriin.
- Kauko-ohjaimen saa kiinnittää vain imuletkuun.
- Akkukäyttöisen sähkötyökalun pitää aina olla yhteydessä järjestelmämuriin imuletkun välityksellä. Töiden jälkeen täytyy katkaista yhteys järjestelmämuriin.

7.1 Sähkötyökalun yhdistäminen



VAROITUS

Loukkaantumisvaara

- Huomioi laitepistorasian suurin sallittu liitäntäarvo (katso luku Tekniset tiedot).
- Kytke sähkötyökalu pois päältä.

Verkkovirtakäyttöisen sähkötyökalun yhdistäminen järjestelmämuriin

- Kytke sähkötyökalu laitepistorasiaan **[1-2]**.
- ☑ Sähkötyökalu on yhdistetty virtajohtolla järjestelmämuriin.

Akkukäyttöisen sähkötyökalun yhdistäminen järjestelmämuriin

- Paina valmiustilassa parikytkentäpainiketta **[1-7]**. Yhteysnäyttö **[1-6]** vilkkuu hitaasti. Järjestelmämuri on 60 sekunnin ajan parikytkentävalmiina.
- Kytke akkukäyttöinen työkalu päälle. Järjestelmämuri käynnistyy ja akkukäyttöinen sähkötyökalu on parikytkettynä siihen asti, kunnes järjestelmämuri sammutetaan manuaalisesti tai sähköpistoke irrotetaan pistorasiasta. Akkutyökalu täytyy parikytkettä tämän jälkeen uudelleen.

Kun pariliitit uuden akkukäyttöisen sähkötyökalun, edellinen parikytkentä korvataan uudella.

7.2 Kauko-ohjaimen CT-F I parikytkentä

Kauko-ohjaimen ja järjestelmämurin parikytkentä

Jos haluat parikytkettä kauko-ohjaimen järjestelmämuriin, kauko-ohjain täytyy palauttaa alkutilaan (katso Kauko-ohjaimen palautus alkutilaan). Tähän asti parikytkemättömän kauko-ohjaimen voi parikytkettä suoraan.

-  Kauko-ohjaimen ja järjestelmämurin välille muodostettu parikytkentä säilyy myös siinä tapauksessa, kun järjestelmämuri sammutetaan manuaalisesti tai järjestelmämurin sähköpistoke irrotetaan pistorasiasta.
- Pidä valmiustilassa järjestelmämurin parikytkentäpainiketta **[1-7]** painettuna 3 sekunnin ajan. Yhteysnäyttö **[1-6]** vilkkuu nopeasti. Järjestelmämuri on 60 sekunnin ajan parikytkentävalmiina.
- Paina kauko-ohjaimen MAN-painiketta. Kauko-ohjain on tallennettu pysyvästi järjestelmämuriin.

Käynnistäminen/sammuttaminen

Kauko-ohjaimen ja järjestelmämurin keskinäisen parikytkennän jälkeen järjestelmämurin voi kytkeä kauko-ohjaimella päälle ja pois päältä.

- Kytke päälle / pois päältä painamalla kauko-ohjaimen MAN-painiketta.

Kauko-ohjaimen palautus alkutilaan

Alkutilaan palautuksella voit poistaa kauko-ohjaimen ja järjestelmämurin keskinäisen parikytkennän.

- Pidä parikytkentäpainiketta ja MAN-painiketta 10 sekunnin ajan painettuina.
- ☑ Alkutilaan palautuksen onnistuttua LED-merkkivalo palaa magentan värisenä.

7.3 Festool App -sovellus*

Festool App -sovelluksen avulla voit konfiguroida järjestelmämurin.

- Pidä valmiustilassa järjestelmämurin parikytkentäpainiketta **[1-7]** painettuna 3 sekunnin ajan.

Yhteysnäyttö **[1-6]** vilkkuu nopeasti.

Järjestelmäimuri on 60 sekunnin ajan parikytkentävalmiina.

- Noudata Festool App -sovelluksessa olevia ohjeita.

* Ei saatavilla kaikissa maissa.

8 Säädot

8.1 Imuvoiman säätö

- Paina plus- tai miinuspainikkeita **[1-11]** imuroinnin yhteydessä.

8.2 Imumuhvi

Imumuhvin ohivirtaustoiminto estää hiomakoneiden ja lattiasuulakkeiden imeytymisen kiinni sileitä pintoja vasten.

Avaa

- Käännä säätörengas asentoon "OPEN".

Sulje

- Käännä säätörengas asentoon "CLOSE".

8.3 Jarrun lukitus

Mustan jarruvivun **[1-17]** kääntäminen estää järjestelmäimuria vierimästä pois paikaltaan. Nosta sitä varten järjestelmäimuria hieman edestä ja paina mustaa jarruvipua alaspäin, kunnes se napsahtaa paikalleen. Vapauta painamalla vapautuspainiketta **[1-16]**.

8.4 Lämpösuulake

Ylikuumentumisen estämiseksi lämpösuulake katkaisee järjestelmäimurin toiminnan ennen kriittisen lämpötilan saavuttamista. Alimmainen LED-valo ilmoittaa häiriöstä.

LED-merkkivalo palaa punaisena Yliämpötila

- Sammuta järjestelmäimuri ja anna sen jäähtyä.
- Kytke järjestelmäimuri uudelleen päälle noin 5 minuutin kuluttua.

9 Työskentely

9.1 Käsittely

Letkupidin: Töiden jälkeen voit ohjata imuletkun aukon **[8-2]** kautta säilytyspaikkaansa letkupidimeen.

Systainer-salkun alustaksi tarkoitettu SYS-Dock: Voit kiinnittää alustapinnalle Systainerin neljällä liukusalvalla tai T-LOC-kiinnittimellä **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN - pääsuodattimen puhdistaminen (vain AUTOCLEAN-toimintoiset mallit)

 **Vain käytettäessä jätessäkkiä** (täyttää "L"-pölyluokituksen). Ei märkäimuroinnissa!

Suodattimen automaattisen puhdistuksen kytkeminen päälle / pois päältä

- Paina valmiustilassa AC-painiketta **[1-9]**, kun haluat kytkeä AUTOCLEAN-toiminnon päälle tai pois päältä.

 AC-toiminnon voi konfiguroida Festool App* avulla.

Manuaalinen suodattimen puhdistus

- Paina imuroinnin aikana AC-painiketta **[1-9]**.

Manuaalinen suodattimen täydellinen puhdistus

- Sulje imuroinnin aikana kämmenellä tai sulkuuistilla CT-VS suulakkeen tai imuletkun aukko 3 sekunniksi.

- Pidä AC-painiketta **[1-9]** pohjassa 3 sekunnin ajan.

Älä puhdista pääsuodatinta liian usein lyhyen ajan sisällä!

1 minuutin sisällä enintään:

1 x manuaalinen täydellinen puhdistus

3 x manuaalinen puhdistus

* Ei saatavilla kaikissa maissa.

9.3 Erikoisominaisuudet CTL 36 E AC- LHS

Kun haluat käyttää märkäkuivaimuria yhdessä **PLANEX** in kanssa:

- Käytä taivutusta kestäväää imuletkua halk. 36 mm x 3,5 m-AS.
- Käytä erityistä imumuhvia **PLANEX** in kytkentään.
- Aseta sulkuuistit CT-VS imuaukon **[1-1]** ja imuletkun väliin.
- Asenna työkalupidin.
- **Käytä vain jätepussin kanssa!**

Ohitustoiminto

Sellaisissa töissä, joissa pitää käyttää alhaista imuvoimaa (esim. pehmeillä pinnoilla).

- Aktivoi erikoisimumuhvin ohivirtaustoiminto **[1A]**.

9.4 Kuivien aineiden imurointi



HUOMIO

Terveydelle haitallinen pöly

Hengitysteiden loukkaantumisvaara

- Käytä aina suodatin- tai jätepussia!



Kun imuroit raja-arvon ylittäviä pölylaatuja, imuroi vain yhdestä pölylähteestä (sähkö- tai paineilmatyökalu) kerrallaan.

Huomioi imuroidessasi toiminnassa olevien sähkötyökalujen työstöpölyä:

Jos poistoilma ohjataan takaisin työtilaan, tällöin huoneessa täytyy olla riittävän hyvä **ilman vaihtuvuus L**. Vaadittavien raja-arvojen noudattamiseksi takaisin huoneeseen ohjattu virtaus saa olla korkeintaan 50 % raittiin ilman virtauksesta (huoneen tilavuus V_R x ilman vaihtuvuus L_W). Noudata tämän lisäksi maakohtaisia määräyksiä.

Huomioi: Kosteaa pääsuodatin tukkeutuu nopeammin, kun imuroidaan kuivia aineita. Tästä syystä pääsuodatin kannattaa kuivattaa tai korvata kuivalla ennen pölyn imurointia.

9.5 Märkien aineiden / nesteiden imurointi



Ota pölypuski tai jätessäkki pois!

Käytä erityistä märkäsuodatinta (NF-CT).

Kun suurin sallittu täyttöaste saavutetaan, imurointi keskeytyy automaattisesti.

Alimmainen LED-valo **[1-10]** vilkkuu punaisena.

Märkäimuroinnin jälkeen laite (pääsuodatin, imuletku, säiliö yms.) täytyy ehdottomasti kuivata kunnolla.

**HUOMIO****Terveydelle haitallinen pöly****Hengitysteiden loukkaantumisvaara**

- Irrota märkäsuodatin märkäimuroinnin jälkeen ja korvaa sen kuiville aineille tarkoitetulla pääsuodattimella.

**HUOMIO****Laitteesta ulosvuotava vaahto ja nesteet**

- Katkaise toiminta välittömästi ja tyhjennä laite.

9.6 Töiden jälkeen

- **Vain AUTOCLEAN-toimintoiset mallit:** Puhdista pääsuodatin automaattisesti tai manuaalisesti (katso luku 9.2)
- Katkaise järjestelmäimurin toiminta ja vedä verkkopistoke irti pistorasiasta.
- Kääri verkkoliitäntäjohto rullalle.
- Tyhjennä likasäiliö.
- Vie järjestelmäimuri kuivaan säilytystilaan, jossa se on suojassa luvattomalta käytöltä.



Säilytä tätä laitetta vain sisätiloissa.

10 Huolto ja hoito**VAROITUS****Loukkaantumisvaara, sähköiskuvaara**

- Irrota aina sähköpistoke pistorasiasta ennen kaikkia huolto- ja puhdistustöitä.
- Anna kaikki rungon avaamista edellyttävät huolto- ja korjaustyöt vain valtuutetun huoltokorjaamon tehtäväksi.

Huolto- ja korjaustyöt saa tehdä vain valmistaja tai valtuutetut huoltokorjaamot. Käytä vain **alkuperäisiä Festool-varaosia**.

Lisätietoja: www.festool.fi/huolto

- Puhdista täyttötasoanturit [5] ja likasäiliö säännöllisin väliajoin.

Noudata seuraavia ohjeita:

- Anna valmistajan tai asiantuntijan tehdä vähintään kerran vuodessa pölytekninen tarkastus (esim. suodattimen vaurioiden, laitteen vuotojen ja valvontalaitteiden toimintavirheiden varalta).
- Jos jonkun komponentin puhdistus ei onnistu, kyseinen osa täytyy hävittää. Käytä siihen ilmatiiviitä pusseja. Noudata voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä!
- Käyttäjän itse tekemissä huoltotöissä laite tulee purkaa, puhdistaa ja huoltaa aiheuttamatta vaaraa huoltohenkilökunnalle tai muille ihmisille. Asiaankuuluviin varotoimenpiteisiin kuuluvat dekontaminointi ennen laitteen purkamista, laitteen purkamispaikan suodatetun pakkotoimisen ilmanvaihdon varmistaminen, huoltopisteen puhdistus ja asiaankuuluvat henkilökohtaiset suojavarusteet.

10.1 Suodatinpussi / jättepussi / pääsuodatin

- Ota suodatinpussi pois [6].

- Aseta suodatinpussi paikalleen [7].
 - Ota jättepussi pois [8].
 - Aseta jättepussi paikalleen [9].
 - Vaihda pääsuodatin [10].
- Hävitä käytöstä poistettu pääsuodatin lakimääräysten mukaan.

ⓘ Tarvikkeiden, suodattimen ja kulutusmateriaalin tilausnumerot voit katsoa Festool-tuoteluettelosta tai Internet-osoitteesta "www.festool.com".

11 Tarvikkeet

Lisätarvikkeiden ja suodattimien tuotenumeroit voit katsoa Festool-tuoteoppaasta tai Internet-osoitteesta "www.festool.com".

11.1 Moduulit

Järjestelmäimurin toimintojen laajentamiseksi lisätarvikevalikoimassa on seuraavia moduuleita, jotka voi liittää laitteen pistorasiaan [1-2]:

- SD I-CT26-48 (pistorasiamoduuli)
- DL I-CT26-48 (paineilmamoduuli)

Moduulien lisätietoja saat nettiosoitteesta "www.festool.com".

12 Ympäristö

Älä heitä käytöstä poistettua konetta talousjätteiden joukkoon! Toimita käytöstä poistetut laitteet, tarvikkeet ja pakkaukset

ympäristöystävälliseen kierrätykseen. Noudata voimassaolevia kansallisia määräyksiä.

Käytöstä poistettuja sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan eurooppalaisen direktiivin ja sitä vastaavan kansallisen lainsäädännön mukaan loppuun käytetyt sähkölaitteet täytyy kerätä erikseen talteen ja toimittaa ympäristöä säästävään kierrätykseen.

Keräyspisteitä koskevat tiedot voit katsoa nettiosoitteesta www.festool.fi/recycling.

Kriittisiä aineita koskevat tiedot: www.festool.fi/reach

13 Yleisiä ohjeita**13.1 Bluetooth®**

Tavaramerkki Bluetooth® ja logot ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Bluetooth SIG, Inc. ja joita TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG ja Festool käyttävät lisenssillä.

13.2 Lisenssitiedot

Lisenssitiedot tuotteessa mahdollisesti käytetyistä avoimen lähdekoodin lisensseistä löytyvät Festool-sovelluksen* kohdasta **Tietoja > Työkalun avoimen lähdekoodin lisenssit**.

* Ei saatavilla kaikissa maissa.

13.3 Tietosuojaa koskevat tiedot

Sähkötyökalu sisältää sirun, joka tallentaa automaattisesti kone- ja käyttötiedot. Tallennetuista tiedoista ei voi päätellä suoraan henkilöllisyyttä.

Tiedot voidaan lukea erikoislaitteilla ilman kosketusta. Festool käyttää näitä tietoja yksinomaan sähkötyökalun vianmääritykseen, korjaus- ja takuutöihin sekä laadunparannus- ja edelleenkehitystarkoituksiin. Tietoja ei käytetä tätä pidemmälle ilman asiakkaan erikseen antamaa lupaa.

Kazalo			
1	Sigurnosne napomene.....	71	7 Povezivanje s uređajima.....74
2	Simboli.....	72	8 Postavke.....74
3	Elementi uređaja.....	72	9 Rad.....75
4	Tehnički podaci.....	73	10 Održavanje i čišćenje.....76
5	Namjensko korištenje.....	73	11 Pribor.....76
6	Puštanje u rad.....	73	12 Okoliš.....76
			13 Opće napomene.....76

1 Sigurnosne napomene



UPOZORENJE! Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute. Propusti do kojih može doći uslijed nepridržavanja sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

Čuvajte sve sigurnosne napomene i upute za buduće korištenje.

- Ovaj uređaj ne smiju upotrebljavati osobe (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili osobe bez iskustva i znanja. **Djecu** treba nadgledati kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.
- Ovaj uređaj ne smiju upotrebljavati osobe koje mogu osjetljivo reagirati na električni udar (npr. **osobe s elektrostimulatorom srca**) jer se ne može isključiti statičko punjenje uređaja.
- **Osigurajte stabilan položaj.** Učinci trenutka straha, npr. zbog antistatičkog pražnjenja, mogu uzrokovati nesreće.
- Ovaj uređaj smije se koristiti samo pod stalnim nadzorom. Kako biste izbjegli moguću opasnost, nikada ga ne ostavljajte da radi bez nadzora.
- **UPOZORENJE** Rukovatelji moraju biti na primjereni način upoznati s uporabom ovih strojeva.



- **UPOZORENJE** Uređaj može sadržavati prašinu štetnu za zdravlje. Održavanje, pražnjenje i zamjenu filtra smije vršiti samo ovlašteno stručno osoblje s prikladnom zaštitnom opremom.
- Radite samo s instaliranim filtarskim sustavom.
- Radite samo s prikladnom zaštitnom opremom!
- Radite s uređajem samo ako je nakon vizualne provjere ispravan, u suhom okruženju te nakon upoznavanja s uporabom!
- **Opasnost od eksplozije i požara! Ne usisavati:**
 - iskre, užarene dijelove ili vruću prašinu;
 - zapaljive ili eksplozivne tvari (npr. magnezij, aluminij, benzin, razrjeđivač);
 - agresivne tvari (npr. kiseline, lužine, otapala);

- kemijski reaktivne tvari koje uzrokuju nastanak topline, kiselina/lužina, plinova itd. (npr. reaktivni 2K-materijali, aluminij i voda).
- Poštujte nacionalne sigurnosne propise i informacije proizvođača materijala!
- **UPOZORENJE** Utičnicu na uređaju koristite samo u svrhu navedenu u uputama.
- Redovito provjerite utikač, utičnicu, kabel i filter kako biste izbjegli opasnost. Zamjenu oštećenih električnih komponenti prepustite ovlaštenoj servisnoj radionici.
- Prije čišćenja ili održavanja ili pri zamjeni potrošnog materijala ili preinaci uređaja uvijek najprije treba izvući mrežni utikač iz utičnice.
- **OPREZ** Redovito čistite uređaj za ograničenje razine vode i provjerite ima li znakova oštećenja.
- **UPOZORENJE** U slučaju istjecanja pjene ili tekućine odmah isključite stroj.
- Upotrebljavajte samo originalno usisno crijevo tvrtke Festool.
- **Uzmite u obzir radno okruženje i vodite računa o sebi i drugima pri transportu ili tijekom rada s uređajem.**
Na taj ćete način izbjeći, npr. opasnost od spoticanja zbog usisnog crijeva ili mrežnog voda.
- Nosite uređaj držeći samo za to predviđenu ručku.
- Nemojte podizati ili transportirati uređaj pomoću kuke dizalice ili dizalice.
- **Držite folije za pakiranje daleko od djece.**
Postoji opasnost od gušenja.

2 Simboli



Opća opasnost



Opasnost od strujnog udara



Pročitati upute za uporabu, sigurnosne napomene!



Nosite zaštitu za dišne organe.



Upozorenje! Uređaj može sadržavati prašinu štetnu za zdravlje!



Klasa prašine L (mala opasnost), namijenjen za odvajanje prašine s graničnom vrijednošću ekspozicije većom od 1 mg/m³

3 Elementi uređaja

- [1-1]** Otvor za usisavanje
- [1-2]** Utičnica uređaja
- [1-3]** Spremište za crijevo

- [1-4]** Ručka
- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Indikator veze
- [1-7]** Tipka za povezivanje
- [1-8]** Indikator AC
(samo varijante s AUTOCLEAN)
- [1-9]** Tipka AC
(samo varijante s AUTOCLEAN)
- [1-10]** Indikator stanja reguliranja usisne snage
- [1-11]** Tipke za reguliranje usisne snage
- [1-12]** Tipka MAN
- [1-13]** Sklopka uređaja
- [1-14]** Kopča zatvarača
- [1-15]** Spremnik za nečistoću
- [1-16]** Tipka za deblokadu (kočnica)
- [1-17]** Kočnica

Navedene slike nalaze se na početku upute za uporabu. Prikazan ili opisan pribor djelomice ne pripada opsegu isporuke.

4 Tehnički podaci

Mobilni usisavač	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Ulazna snaga	350 - 1200 W	
Priključna vrijednost na utičnici uređaja maks.	EU CH, DK GB 230 V/ 110 V KR	2400 W 1100 W 1800 W/ 230 W 2300 W
Volumni protok (zrak) maks., usisavač/turbina	130 m³/h / 234 m³/h	
Podtlak maks., turbina	240 hPa	
Usisno crijevo (ovisno o varijanti mobilnog usisavača)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Duljina mrežnog priključnog voda	7,5 m	
Razina zvučnog tlaka sukladno normi EN 60335-2-69/nesigurnost K	71 dB(A)/ 3 dB	
Vibracije šaka-ruka sukladno normi EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Vrsta zaštite	IP X4	
Frekvencija	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Efektivna izotropna zračena snaga (EIRP)	< 10 dBm	
Zapremina spremnika	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimenzije D x Š x V	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Težina	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Namjensko korištenje

Mobilni usisavač prikladan za

- usisavanje i isisavanje prašina do 1 mg/m³ sukladno kategoriji prašine 'L',
- usisavanje vode,
- povećano opterećenje u uvjetima gospodarskog korištenja, sukladno IEC/EN 60335-2-69.



U slučaju nenamjenske uporabe odgovornost snosi korisnik.

6 Puštanje u rad



UPOZORENJE

Nedopušteni napon ili nedopuštena frekvencija!

Opasnost od nesreća

- Obratiti pozornost na informacije na označnoj pločici.
- Obratiti pozornost na nacionalne specifičnosti.

6.1 Prvo stavljanje u pogon

- Umetnite filtarsku vrećicu/vrećicu za zbrinjavanje otpada [2].
- Montirajte kolotur kabela [3].
- Priključite usisno crijevo [4].

6.2 Priključivanje mobilnog usisavača



UPOZORENJE

Opasnost od ozljede uslijed nekontrolirano pokrenutih električnih alata

- Prije uključivanja pazite da je priključeni električni alat isključen.



UPOZORENJE

Opasnost od ozljede uslijed električne struje

- Utaknite mrežni utikač u mrežnu utičnicu sa zaštitnim uzemljenjem.
- Ne posežite u utičnicu mobilnog usisavača.



Kada je mobilni usisavač uključen u mrežnu utičnicu, utičnica mobilnog usisavača stalno provodi struju.

Uključivanje mobilnog usisavača u utičnicu

Mobilni usisavač je isključen.

- Mrežni kabel utaknite u utičnicu.
- ☑ Utičnica uređaja [1-2] provodi struju.

Prebacivanje mobilnog usisavača u stanje mirovanja

- Pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje [1-13].
- ☑ Utičnica uređaja [1-2] provodi struju.

 Zelena LED dioda **[1-10]** prikazuje stanje mirovanja.

Automatsko pokretanje mobilnog usisavača

Mobilni usisavač je u stanju mirovanja.

- Za automatsko pokretanje mobilnog usisavača: Uključite spojeni električni alat.

Ručno pokretanje mobilnog usisavača

Mobilni usisavač je u stanju mirovanja.

- Pritisnite tipku MAN **[1-12]**.



U slučaju nekorištenja uređaja te prije održavanja i čišćenja izvucite mrežni utikač mobilnog usisavača iz mrežne utičnice.

7 Povezivanje s uređajima



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda, neočekivano pokretanje mobilnog usisavača

- Prije svih radova s mobilnim usisavačem potrebno je provjeriti koji je daljinski upravljač i električni alat povezan s mobilnim usisavačem.
- Daljinski upravljač smije se pričvrstiti samo na usisno crijevo.
- Akumulatorski električni alat uvijek mora biti povezan pomoću usisnog crijeva s mobilnim usisavačem. Nakon rada trebate odvojiti spoj s mobilnim usisavačem.

7.1 Povezivanje električnog alata



UPOZORENJE

Opasnost od ozljede

- Obratite pozornost na maksimalnu priključnu vrijednost na utičnici uređaja (vidi poglavlje Tehnički podaci).
- Isključite električni alat.

Povezivanje električnog alata s napajanjem putem mreže s mobilnim usisavačem

- Priključite električni alat u utičnicu uređaja **[1-2]**.
- ☒ Električni alat je povezan putem mrežnog kabela s mobilnim usisavačem.

Povezivanje akumulatorskog električnog alata s mobilnim usisavačem

- U stanju mirovanja pritisnite tipku za povezivanje **[1-7]**.
Indikator veze **[1-6]** treperi sporo. Mobilni usisavač je za 60 sekundi spreman za povezivanje.
- Uključite akumulatorski električni alat.
Mobilni usisavač se pokreće i akumulatorski električni alat je povezan do ručnog isključivanja mobilnog usisavača ili izvlačenja mrežnog utikača. Zatim je ponovno potrebno povezati akumulatorski alat.

Povezivanjem novog akumulatorskog električnog alata prepisuje se dosadašnja veza.

7.2 Povezivanje daljinskog upravljača CT-F I

Povezivanje daljinskog upravljača i mobilnog usisavača

Kako biste mogli povezati daljinski upravljač s mobilnim usisavačem, valja izvršiti resetiranje daljinskog

upravljača (vidi poglavlje Resetiranje daljinskog upravljača).

Izravno je moguće povezati do tada nepovezani daljinski upravljač.

 Veza između daljinskog upravljača i mobilnog usisavača ostaje trajno uspostavljena čak i nakon ručnog isključivanja ili izvlačenja mrežnog utikača mobilnog usisavača.

- U stanju mirovanja pritisnite i držite pritisnutu tipku za povezivanje **[1-7]** na mobilnom usisavaču u trajanju od 3 sekunde.
Indikator veze **[1-6]** treperi brzo.
Mobilni usisavač je za 60 sekundi spreman za povezivanje.
- Pritisnite tipku MAN na daljinskom upravljaču.
Daljinski upravljač je trajno memoriran u mobilnom usisavaču.

Uključivanje/isključivanje

Nakon povezivanja daljinskog upravljača s mobilnim usisavačem možete uključiti i isključiti mobilni usisavač daljinskim upravljačem.

- Za uključivanje/isključivanje pritisnite tipku MAN na daljinskom upravljaču.

Resetiranje na daljinskom upravljaču

Resetiranjem se briše veza daljinskog upravljača s mobilnim usisavačem.

- Držite pritisnutu tipku za povezivanje i tipku MAN u trajanju od 10 sekundi.
- ☒ LED indikator svijetli purpurno kada je izvršeno resetiranje.

7.3 Festool aplikacija*

Uz pomoć aplikacije Festool možete konfigurirati mobilni usisavač.

- U stanju mirovanja pritisnite i držite pritisnutu tipku za povezivanje **[1-7]** na mobilnom usisavaču u trajanju od 3 sekunde.
Indikator veze **[1-6]** treperi brzo.
Mobilni usisavač je za 60 sekundi spreman za povezivanje.
- Slijedite upute u aplikaciji Festool.

* Nije dostupno za sve zemlje.

8 Postavke

8.1 Regulacija usisne snage

- Pritisnite tipke plus ili minus **[1-11]** u načinu rada usisavanja.

8.2 Kolčak

Bypass funkcija kolčaka sprječava usisavanje brusilica i podnih sapnica na glatkim površinama.

Otvaranje

- Okrenite prsten za namještanje u položaj „OPEN“.

Zatvaranje

- Okrenite prsten za namještanje u položaj „CLOSE“.

8.3 Blokiranje kočnice

Preklapanjem crne ručice kočnice **[1-17]** sprječava se pomicanje mobilnog usisavača. U tu svrhu malo podignite mobilni usisavač na prednjoj strani o pritisnite crnu

ručicu kočnicu prema dolje tako da se uglati. Za otpuštanje pritisnite tipku za deblokadu **[1-16]**.

8.4 Temperaturni osigurač

Radi zaštite od pregrijavanja temperaturni osigurač isključuje mobilni usisavač prije postizanja kritične temperature. Najdonja LED dioda prikazuje smetnju.

LED dioda svijetli crveno Previsoka temperatura

- Isključite mobilni usisavač i ostavite ga da se ohladi.
- Ponovno uključite mobilni usisavač nakon otprilike 5 minuta.

9 Rad

9.1 Rukovanje

Spremište za crijevo: Nakon rada možete usisno crijevo provući kroz otvor **[8-2]** i odložiti u spremište za crijevo.

Prihvatnik za sustavni kontejner SYS-Dock: Na površini prihvatnika moguće je pomoću četiri klizna zatvarača ili T-Locom **[8-1]** pričvrstiti sustavni kontejner.

9.2 AUTOCLEAN - čišćenje glavnog filtra (samo varijante s AUTOCLEAN)



Samo u kombinaciji s vrećicom za zbrinjavanje otpada (ispunjavanje klase prašine 'L'). Ne za mokro usisavanje!

Uključivanje/isključivanje automatskog čišćenja

- U stanju mirovanja pritisnite tipku AC **[1-9]** kako biste uključili ili isključili AUTOCLEAN.

ⓘ Uz pomoć aplikacije Festool Work* možete konfigurirati funkciju AC.

Ručno čišćenje

- U načinu rada usisavanja pritisnite tipku AC **[1-9]**.

Ručno potpuno čišćenje

- U načinu rada usisavanja dlanom ili klizačem zatvarača CT-VS začepte otvor sapnice ili usisnog crijeva 3 sekunde.
- Pritisnite i držite pritisnutu tipku AC **[1-9]** 3 sekunde.

Nemojte čistiti glavni filter prečesto u kraćem vremenu!

Maksimalno u roku od 1 minute:

1x ručno potpuno čišćenje

3x ručno čišćenje

* Nije dostupno za sve zemlje.

9.3 Specifičnosti CTL 36 E AC- LHS

Da bi mobilni usisavač koristili u kombinaciji sa **PLANEX**:

- Koristiti gipku cijev za usisavanje D 36 mm x 3,5 m-AS koji je otporan na presavijanje.
- Koristiti specijalni usisni kolčak za priključivanje jedinice **PLANEX**.
- Zaporni kliznik CT-VS umetnuti između otvora za usisavanje **[1-1]** i gipke cijevi za usisavanje.
- Montirati držač alata.
- **Koristiti samo sa vrećicom za zbrinjavanje otpada!**

Bypass funkcija

Za radove koji zahtijevaju malu usisnu snagu (npr. na mekanim površinama).

- Aktivirajte bypass funkciju na specijalnoj usisnoj spojnici **[1A]**.

9.4 Usisavanje suhih materijala



OPREZ

Prašine štetne za zdravlje

Ozljeđivanje dišnih puteva

- Uvijek koristiti filtarsku vrećicu/vrećicu za zbrinjavanje otpada!



Pri usisavanju prašina, koje prelaze graničnu vrijednost, usišite samo jedan izvor prašine (električni ili pneumatski alat).

Prilikom usisavanja prašine koja nastaje pri radu električnih alata **vodite računa** o sljedećem:

Ako se odlazni zrak vraća natrag u prostoriju, onda u prostoriji mora postojati odgovarajuća **stopa izmjene zraka L**. Za pridržavanje potrebnih graničnih vrijednosti volumen protoka zraka koji se vraća ne smije prelaziti 50 % volumena protoka svježeg zraka (volumen prostorije V_R x stopa izmjene zraka L_W). Pridržavajte se i nacionalnih propisa.

Obратите pozornost na sljedeće: Vlažni glavni filter začeptit će se brže ako se usisavaju suhe tvari. Iz tog je razloga preporučljivo da se glavni filter osuši prije usisavanja prašine ili da se zamjeni suhim.

9.5 Usisavanje mokrih tvari/tekućina



Izvadite filtarsku vrećicu ili vrećicu za zbrinjavanje otpada!

Upotrebljavajte specijalni filter za mokro usisavanje (NF-CT).

Usisavanje se automatski prekida čim se postigne maksimalna razina spremnika.

Najdonja LED dioda **[1-10]** treperi crveno.

Trebate se pobrinuti da se nakon mokrog usisavanja uređaj (glavni filter, usisno crijevo, spremnik itd.) dovoljno osuši.



OPREZ

Prašine štetne za zdravlje

Ozljeđivanje dišnih puteva

- Nakon mokrog usisavanja izvadite filter za mokro usisavanje i zamijenite ga glavnim filtrom za suhe tvari.



OPREZ

Istjecanje pjene i tekućina

- Odmah isključite i ispraznite uređaj.

9.6 Nakon rada

- **Samo varijante s AUTOCLEAN:** Automatsko ili ručno čišćenje glavnog filtra (vidi poglavlje **9.2**)
- Isključite mobilni usisavač i izvucite mrežni utikač.
- Namotajte mrežni priključni vod.
- Ispraznite spremnik za nečistoću.
- Mobilni usisavač čuvajte u suhoj prostoriji, zaštićen od neovlaštenog korištenja.



Ovaj uređaj čuvajte samo u unutarnjim prostorijama.

10 Održavanje i čišćenje**UPOZORENJE****Opasnost od ozljeda, električni udar**

- ▶ Prije svih radova servisiranja i održavanja uvijek izvucite mrežni utikač iz utičnice.
- ▶ Sve radove servisiranja i popravljavanja zbog kojih je potrebno otvoriti kućište smije obavljati samo ovlaštena servisna radionica.

Servis i popravak dopušten je samo kod proizvođača ili servisnih radionica. Koristite samo **Festool originalne rezervne dijelove**.

Više informacija: www.festool.com/service

- ▶ Redovito čistite senzore razina punjenja [5] i ispraznite spremnik za nečistoću.

Pridržavajte se sljedećih napomena:

- Barem jednom godišnje treba obaviti tehničko ispitivanje po pitanju onečišćenosti od prašine (npr. neoštećenost filtra, nepropusnost uređaja i funkcija kontrolnih uređaja), i to od strane proizvođača ili od upućene osobe.
- Potrebno je zbrinuti ono što se ne može očistiti. U tu svrhu upotrebljavajte nepropusne vrećice. Pridržavajte se važećih propisa za zbrinjavanje!
- Za održavanje uređaja od strane korisnika potrebno je rastaviti, očistiti i održavati uređaj ako je to moguće izvesti bez dovođenja servisnog osoblja i drugih osoba u opasnost. Odgovarajuće mjere opreza uključuju dekontaminaciju prije rastavljanja, poduzimanje mjera za lokalno filtriranu prisilnu ventilaciju gdje je uređaj rastavljen, čišćenje područja održavanja i odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.

10.1 Filtrirna vrećica/vrećica za zbrinjavanje otpada/ glavni filter

- ▶ Izvaditi filtrirnu vrećicu [6].
 - ▶ Staviti filtrirnu vrećicu [7].
 - ▶ Izvaditi vrećicu za zbrinjavanje otpada [8].
 - ▶ Staviti vrećicu za zbrinjavanje otpada [9].
 - ▶ Mijenjati glavni filter [10].
- Rabljene glavne filtre zbrinjavati sukladno zakonskim odredbama.

 Kataloški brojevi za pribor, filter i potrošni materijal nalaze se u Festoolovom katalogu ili u internetu na stranici "www.festool.com".

11 Pribor

Kataloške brojeve za pribor i filter možete pronaći u Festool katalogu ili na internetskoj stranici www.festool.com.

Magyar**Tartalomjegyzék**

1 Biztonsági előírások.....	77
2 Szimbólumok.....	78
3 A készülék részei.....	78
4 Műszaki adatok.....	79
5 Rendeltetésszerű használat.....	79
6 Üzembe helyezés.....	79

11.1 Moduli

Za nadogradnju mobilnog usisavača dostupni su sljedeći moduli u programu pribora koji se mogu priključiti na utičnicu uređaja [1-2]:

- SD I-CT26-48 (modul utičnice)
- DL I-CT26-48 (pneumatski modul)

Dodatne informacije o modulima možete pronaći na internetskoj stranici www.festool.com.

12 Okoliš

Alat ne bacajte u kućni otpad! Alate, pribor i ambalažu treba reciklirati na ekološki prihvatljiv način. Poštujte važeće nacionalne propise.

Sukladno Europskoj Direktivi o starim električnim i elektroničkim uređajima i preuzimanju u nacionalno pravo moraju se istrošeni električni alati skupljati odvojeno i reciklirati na ekološki prihvatljiv način.

Informacije o sabirnim centrima možete pronaći na www.festool.com/recycling.

Informacije o kritičnim tvarima: www.festool.com/reach

13 Opće napomene**13.1 Bluetooth®**

Bluetooth® slovni znak i logotipovi su registrirane trgovačke marke i vlasništvo Bluetooth SIG, Inc. Tvrtka TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, a time i tvrtka Festool ima licenciju za svako korištenje ovog slovnog znaka.

13.2 Napomene o licenci

Napomene o licenci za sve licence otvorenog koda koje se koriste na proizvodu možete pronaći u aplikaciji Festool* na **Informacije > Licence otvorenog koda za alate**.

* Nije dostupno za sve zemlje.

13.3 Informacije o zaštiti podataka

Električni alat ima čip za automatsko pohranjivanje podataka o stroju i pogonskih podataka. Pohranjeni podaci ne odnose se direktno na osobe.

Podaci se beskontaktno mogu očitati posebnim uređajima te ih tvrtka Festool isključivo koristi za dijagnostiku kvara, u svrhu popravka i obrade jamstva kao i za poboljšanje kvalitete odn. daljnjeg razvoja električnog alata. Svako daljnje korištenje podataka nije moguće bez izričitog pristanka kupca.

1 Biztonsági előírások



FIGYELMEZTETÉS! Olvassa el az összes biztonsági előírást és utasítást. A biztonsági előírások és utasítások betartásának elmulasztása áramütéshez, tűzhez és/vagy súlyos testi sérülésekhez vezethet.

Őrizze meg az összes biztonsági előírást és utasítást a későbbi felhasználhatóság érdekében.

- A gépet nem használhatják csökkent fizikai, szenzorikus vagy mentális képességű vagy elegendő tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek (beleértve a gyerekeket is). **Gyermekek** részére felügyeletet kell biztosítani annak érdekében, hogy ne játszanak a berendezéssel.
- A készüléket nem használhatják az elektromos áramütésre érzékenyen reagáló személyek (például **szívritmus-szabályozóval rendelkező személyek**), mivel nem kizárt a készülék sztatikus feltöltődése.
- **Biztosítsa a stabil állást.** A rövid áramütés, pl. az antisztatikus kisülés miatt, balesethez vezethet.
- Ezt a készüléket csak állandó felügyelet mellett szabad üzemeltetni. A lehetséges veszélyek elkerülése érdekében soha ne hagyja felügyelet nélkül üzemelni.
- **FIGYELMEZTETÉS** A kezelőket megfelelően meg kell ismertetni a gépek használatának módjával.



- **VIGYÁZAT** A készülék az egészségre ártalmas port tartalmazhat. Karbantartást, kiürítést és szűrőcserét csak az erre jogosított és megfelelő védőfelszereléssel ellátott szakemberek végezhetnek.
- Csak beszerelt szűrőrendszerrel üzemeltethető!
- Csak megfelelő védőfelszereléssel együtt használja!
- Csak szemrevételezés után hibátlan állapot esetén, száraz környezetben, az előírások szerint használható!
- **Robbanás- és tűzveszély! Ne szívjon fel:**
 - szikrát, izzó alkatrészeket és forró porokat;
 - éghető vagy robbanásveszélyes anyagokat (pl. magnézium, alumínium, benzin, hígító);
 - agresszív anyagokat (pl. savak, lúgok, oldószerek);
 - vegyileg reaktív anyagokat, melyek hőt, savakat/lúgokat, gázokat stb. képesek fejleszteni (pl. reaktív 2 komponensű anyagok, alumínium és víz).
- Ügyeljen az országában érvényes biztonsági előírásokra és a megmunkált anyag gyártójának utasításaira!

- **Figyelmeztetés** A gépen lévő csatlakozóaljzat csak az utasításokban meghatározott célokra használható.
- A veszélyhelyzetek megelőzése érdekében rendszeresen ellenőrizze a hálózati csatlakozót, a csatlakozóaljzatot, a hálózati kábelt és a szűrőt. A sérült elektromos alkatrészeket kizárólag egy erre jogosított vevőszolgálati javítóműhelyben cseréltesse ki.
- A tisztítás és a karbantartás megkezdése előtt, vagy a fogyóanyagok cseréjekor, illetve a készülék átalakítása esetén először mindig a hálózati csatlakozódugót kell kihúzni a csatlakozóaljzattól.
- **VIGYÁZAT** Rendszeresen tisztítsa meg a vízszinthatároló berendezést, és vizsgálja meg, nincs-e rajta sérülés.
- **FIGYELMEZTETÉS** Hab vagy folyadék kilépésekor a berendezést azonnal kapcsolja ki.
- Csak eredeti Festool elszívótömlőt használjon.
- **Vegye figyelembe a munkakörnyezetet és ügyeljen a készülék szállításánál, illetve a vele való munkavégzéskor a saját és a többi személy testi épségére.**
Ezáltal elkerülhető például az elszívótömlő vagy a hálózati kábel okozta botlásveszély.
- A készüléket csak az erre rendeltetett kézi fogantyúnál tartsa.
- Tilos daruval vagy emelőszerkezettel megemelni és szállítani.
- **Tartsa távol a gyermekeket a csomagolófóliától.**
Fulladásveszély áll fenn.

2 Szimbólumok



Általános veszélyekre vonatkozó figyelmeztetés



Figyelmeztetés az áramütés veszélyére



Olvassa el a használati utasítást, valamint a biztonsági előírásokat!



Viseljen légzőmaszkot!



Vigyázat! A készülék egészségre ártalmas port tartalmazhat!



L porosztály (enyhe veszély), alkalmas 1 mg/m³-nél nagyobb kitettségi határértékkel rendelkező porok leválasztására

3 A készülék részei

- [1-1]** Elszívónyílás
- [1-2]** Készülékcsatlakozó
- [1-3]** Tömlőtartó
- [1-4]** Kézi fogantyú

[1-5] SYS-Dock

[1-6] A kapcsolat jelzőfénye

[1-7] Csatlakoztató gomb

[1-8] AC kijelző

(Csak AUTOCLEAN funkcióval rendelkező változatok)

[1-9] AC gomb

(Csak AUTOCLEAN funkcióval rendelkező változatok)

[1-10] Elszívóerő-szabályozás állapotjelző

[1-11] Az elszívóerő-szabályozás gombjai

[1-12] MAN gomb

[1-13] Készülék kapcsolója

[1-14] Zárókapocs

[1-15] Szennytartály

[1-16] Kireteszelő gomb (fék)

[1-17] Fék

A hivatkozott ábrákat a használati utasítás elején találja meg.

Az ábrázolt és ismertetett tartozékok nem mindegyike található meg a szállítási csomagban.

4 Műszaki adatok

Mobil elszívók	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Teljesítményfelvétel	350 - 1200 W	
Max. csatlakozási teljesítmény a készülék dugós csatlakozóján	EU CH, DK GB 230 V/ 110 V KR	2400 W 1100 W 1800 W/ 230 W 2300 W
Max. térfogatáram (levegő), elszívónál/turbinánál	130 m³/h / 234 m³/h	
Max. vákuum, turbinánál	240 hPa	
Elszívótömlő (a mobil elszívó változatától függő)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
A hálózati csatlakozóvezeték hossza	7,5 m	
Hangnyomásszint az EN 60335-2-69 szabvány szerint/ K bizonytalanság	71 dB(A)/ 3 dB	
Kéz-kar rezgés az EN 60335-2-69 szabvány szerint	< 2,5 m/s²	
Védelem	IP X4	
Frekvencia	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Ekvivalens izotrop kisugárzott energia (EIRP)	< 10 dBm	
Tartály űrtartalma	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Méretek H x SZ x M	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Súly	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Rendeltetésszerű használat

A mobil elszívó az alábbiakra használható:

- Porok le- és felszívása 1 mg/m³ sűrűségig az 'L' besorolású poroknál,
- Víz felszívására,
- Az ipari alkalmazással járó magas igénybevételhez, az IEC/EN 60335-2-69 szabványnak megfelelően.



Nem rendeltetésszerű használat esetén a felelősséget a felhasználó viseli.

6 Üzembe helyezés



VIGYÁZAT!

Nem kielégítő feszültség vagy frekvencia!

Balesetveszély

- Ügyeljen a típustáblán szereplő adatokra.
- Ügyeljen az országspecifikus előírásokra.

6.1 Első üzembe helyezés

- Helyezze be a szűrő-/hulladékgyűjtőzsákokat [2].
- Szerelje fel a kábeltekercselőt [3].
- Csatlakoztassa az elszívótömlőt [4].

6.2 A mobil elszívó csatlakoztatása



VIGYÁZAT!

Az elektromos kéziszerszámok ellenőrizetlen elindulása miatti sérülésveszély

- A bekapcsolás előtt ügyeljen arra, hogy a csatlakoztatott elektromos kéziszerszám ki legyen kapcsolva.



VIGYÁZAT!

Elektromos áramütés veszélye

- Dugja be a csatlakozódugót a védőföldeléssel ellátott csatlakozóaljzatba.
- Ne nyúljon bele a mobil elszívó csatlakozóaljzatába.

- ⓘ Ha a mobil elszívó csatlakoztatva van a hálózati csatlakozóaljzathoz, a mobil elszívó készülék aljzata tartósan áram alatt van.

A mobil elszívó és a csatlakozóaljzat csatlakoztatása

A mobil elszívó kikapcsolt állapotban van.

- Csatlakoztassa a hálózati kábelt a csatlakozóaljzathoz.
- ☑ A készülék csatlakozóaljzata [1-2] feszültség alatt áll.

Mobil elsővő készenléti üzemmódbba kapcsolása

- Nyomja meg a be-/kikapcsológombot **[1-13]**.
- ☒ A készülék csatlakozóaljzata **[1-2]** feszültség alatt áll.

 A zöld LED **[1-10]** a Készenléti üzemmódot jelzi.

A mobil elsővő automatikus indítása

A mobil elsővő készenléti üzemmódban van.

- A mobil elsővő automatikus indítása: Kapcsolja be a csatlakoztatott elektromos kéziszerszámot.

A mobil elsővő manuális indítása

A mobil elsővő készenléti üzemmódban van.

- Nyomja meg a MAN gombot **[1-12]**.



Amikor nem használja a készüléket, valamint a karbantartási és tisztítási munkák megkezdése előtt húzza ki a mobil elsővő hálózati csatlakozóját a csatlakozóaljzathoz.

7 Csatlakoztatás készülékekhez**VIGYÁZAT!****Sérülésveszély, a mobil elsővő váratlan elindulása**

- Mielőtt bármilyen munkát végez a mobil elsővővel, ellenőrizze, hogy melyik távirányító és melyik elektromos kéziszerszám van csatlakoztatva a mobil elsővőhöz.
- A távvezérlőt csak az elsővőtől szabad rögzíteni.
- Az akkumulátoros elektromos kéziszerszámot mindig a szívótömlővel kell a mobil elsővővel összekapcsolni. A munkavégzés után a mobil elsővővel való kapcsolatot meg kell szakítani.

7.1 Az elektromos kéziszerszám csatlakoztatása**VIGYÁZAT!****Sérülésveszély**

- Tartsa be a gép dugaszoló aljzatára vonatkozó maximális csatlakozási teljesítmény értékét (lásd a Műszaki adatok c. fejezetet).
- Kapcsolja ki az elektromos kéziszerszámot.

Hálózatról üzemeltetett elektromos kéziszerszám összekapcsolása a mobil elsővővel

- Csatlakoztassa az elektromos kéziszerszámot az eszköz dugaszoló aljzatába **[1-2]**.
- ☒ Az elektromos kéziszerszám a hálózati kábelén keresztül csatlakozik a mobil elsővőhöz.

Akkumulátoros elektromos kéziszerszám összekapcsolása a mobil elsővővel

- Készenléti üzemmódban nyomja meg a csatlakoztatásra szolgáló gombot **[1-7]**.
A kapcsolat jelzőfénye **[1-6]** lassan villog. A mobil elsővő ekkor 60 másodpercig készen áll a csatlakozásra.
- Kapcsolja be az akkumulátoros elektromos kéziszerszámot.
A mobil elsővő elindul, és az akkumulátoros elektromos kéziszerszám a mobil elsővő manuális kikapcsolásáig, vagy a hálózati csatlakozódugó

kihúzásáig csatlakoztatva marad. Ezután az akkus készüléket újra csatlakoztatni kell.

Egy új akkus elektromos kéziszerszám csatlakoztatásával a korábbi csatlakozás felülíródik.

7.2 CT-F I távvezérlő csatlakoztatása**A távvezérlés és a mobil elsővő csatlakoztatása**

Egy távvezérlő mobil elsővőhöz való csatlakoztatása érdekében a távvezérlőt alaphelyzetbe kell állítani (lásd A távvezérlő alaphelyzetbe állítása című fejezetet).

Egy korábban nem csatlakoztatott távvezérlő közvetlenül csatlakoztatható.

 A távvezérlő és a mobil elsővő között létesített kapcsolat a mobil elsővő manuális kikapcsolása, illetve a mobil elsővő hálózati csatlakozódugójának kihúzása után is fennmarad.

- Készenléti üzemmódban tartsa lenyomva 3 másodpercig a mobil elsővőn lévő, csatlakoztatásra szolgáló gombot **[1-7]**.
A kapcsolat jelzőfénye **[1-6]** gyorsan villog.
A mobil elsővő ekkor 60 másodpercig készen áll a csatlakozásra.
- Nyomja meg a távvezérlő MAN gombját.
A mobil elsővő tartósan tárolja a távvezérlőt.

Be- és kikapcsolás

A távvezérlő mobil elsővőhöz való csatlakoztatása után a mobil elsővő a távvezérlővel be- és kikapcsolható.

- A be- vagy kikapcsoláshoz nyomja meg a távvezérlő MAN gombját.

A távvezérlő alaphelyzetbe állítása

Az Alaphelyzetbe állítás funkció segítségével törölhető a távvezérlő és a mobil elsővő összekapcsolása.

- 10 másodperc hosszan tartsa lenyomva a csatlakozási és a MAN gombot.
- ☒ A LED-es jelzőfény magenta színnel világít, ha az alaphelyzetbe állítás sikeres volt.

7.3 Festool alkalmazás*

A mobil elsővő a Festool alkalmazással konfigurálható.

- Készenléti üzemmódban tartsa lenyomva 3 másodpercig a mobil elsővőn lévő, csatlakoztatásra szolgáló gombot **[1-7]**.
A kapcsolat jelzőfénye **[1-6]** gyorsan villog.
A mobil elsővő ekkor 60 másodpercig készen áll a csatlakozásra.
- Kövesse a Festool alkalmazás utasításait.

* Nem áll rendelkezésre minden ország részére.

8 Beállítások**8.1 A szívóerő szabályozása**

- Nyomja meg a plusz/mínusz gombot **[1-11]** Szívó üzemmódban.

8.2 Elszívókarmantyú

Az elsővőkarmantyú elkerülő funkciója megakadályozza a csiszológépek és padlószívó fejek sima felületre tapadását.

Megnyitás

- Forgassa a beállítógyűrűt az OPEN (nyitva) pozícióba.

Bezárás

- Forgassa a beállítógyűrűt a CLOSE (zárva) pozícióba.

8.3 A fék rögzítése

A fekete fékemeltyű **[1-17]** átállításával megakadályozható, hogy a mobil elszívó elguruljon. Ehhez kissé emelje meg a mobil elszívót az elülső oldalán és nyomja le a fekete fékemeltyűt bekattanásig. A kioldáshoz nyomja meg a kireteszelő gombot **[1-16]**.

8.4 Túlmelegedés elleni védelem

A mobil elszívót túlhevülés elleni védelemként a kritikus hőmérséklet elérése előtt hőbiztosíték kapcsolja ki. A legalsó LED hibát jelez.

LED pirosan világít Túlmelegedés

- Kapcsolja ki és hagyja lehűlni a mobil elszívót.
- Kb. 5 perc után ismét kapcsolja be a mobil elszívót.

9 Munkavégzés

9.1 Kezelés

Tömlőtartó: A munka befejezését követően az elszívótömlőt átvezetheti a nyíláson **[8-2]** és elhelyezheti a tömlőtartó rekeszben.

SYS-Dock Systainer-rekesz: A lerakófelületre a négy retesszel vagy a T-LOC **[8-1]** segítségével Systainer rögzíthető.

9.2 AUTOCLEAN - A főszűrő tisztítása (csak AUTOCLEAN-es változatoknál)



Csak porgyűjtő zsák esetén („L” besorolási osztálynak megfelelő). Nedves por elszívása esetén nem!

Automatikus tisztítás be/ki kapcsolása

- Készenléti üzemmódban nyomja meg az AC gombot **[1-9]** az AUTOCLEAN be- vagy kikapcsolásához.

 Az AC funkció a Festool App* segítségével konfigurálható.

Manuális tisztítás

- Szívó üzemmódban nyomja meg az AC gombot **[1-9]**.

Manuális teljes tisztítás

- Szívó üzemmódban a fúvókát vagy a szívótömlő nyílását 3 másodpercre zárja be a tenyerével vagy a CT-VS tolóretesz segítségével.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva az AC gombot **[1-9]** 3 másodpercig.

Ne tisztítsa a főszűrőt túl gyakran rövid időn belül!

Legfeljebb 1 percen belül:

1x teljes kézi tisztítás

3x kézi tisztítás

* Nem áll rendelkezésre minden ország részére.

9.3 CTL 36 E AC- LHS sajátosságai

A mobil elszívó és a **PLANEX** kombinált alkalmazásához:

- Megtörésmentes szívótömlő használata, D 36 mm x 3,5 m-AS.
- A **PLANEX** csatlakoztatásához használjon speciális szívóhévelyt.
- Helyezzen CT-VS tolózárát a beszívónyílás **[1-1]** és a szívótömlő közé.

- Szerelje fel a szerszámtartót.
- **Csak porgyűjtő zsákkal együtt használja!**

Bypass-funkció

Alkalmazásokhoz, melyek alacsony szívóerő-beállítást tesznek szükségessé (pl. puha felületeken).

- Bypass-funkció aktiválása a speciális elszívókarmantyún **[1A]**.

9.4 Száraz anyagok elszívása



FIGYELMEZTETÉS!

Egészségre ártalmas porok

A légutak károsodása

- Mindig használjon szűrő- vagy porgyűjtő zsákot!



A határértéket meghaladó porok elszívása esetén csak egy porforrásnál (elektromos vagy sűrített levegős szerszám) végezzen elszívást.

Vegye figyelembe az elektromos kéziszerszámok használata során keletkező porok elszívásakor:

Ha a használt levegőt visszavezetik a helyiségbe, akkor a helyiségben megfelelő **L légcserearányt** kell biztosítani. Az elvárt határértékek betartása érdekében a visszavezetett térfogatáram legfeljebb a frisslevegő-térfogatáram 50%-a lehet (helyiségtérfogat V_R x légcserearány L_W). Kérjük, vegye figyelembe a nemzeti előírásokat is.

Ügyeljen az alábbiakra: A nedves főszűrő gyorsabban eltömődik, ha száraz anyagokat szív be. Poranyagok felszívása előtt ezért ki kell szárítani a főszűrőt, vagy ki kell cserélni egy szárazra.

9.5 Nedves anyagok / folyadékok elszívása



Távolítsa el a szűrő- vagy porgyűjtő zsákot!

Használjon speciális nedvesszűrőt (NF-CT).

A maximális töltési szint elérésekor az elszívás automatikusan kikapcsol.

A legalsó LED **[1-10]** pirosan villog.

Ellenőrizze, hogy a nedves elszívás után a gép (főszűrő, elszívótömlő, tartály stb.) megfelelően megszáradt-e.



FIGYELMEZTETÉS!

Egészségre ártalmas porok

A légutak károsodása

- Nedves anyagok elszívása után távolítsa el a nedvesszűrőt, és cserélje ki száraz anyagokhoz megfelelő főszűrőre.



FIGYELMEZTETÉS!

Hab és folyadék kiömlése

- A berendezést azonnal kapcsolja ki és ürítse ki.

9.6 Munka után

- **Csak AUTOCLEAN funkcióval rendelkező változatok:** Tisztítsa meg a főszűrőt automatikusan vagy manuálisan (lásd a **9.2.** fejezet)
- Kapcsolja ki a mobil elszívót és húzza ki a hálózati csatlakozót.
- Tekercselje fel az elektromos kábelt.
- Ürítse ki a szennytartályt.

- ▶ Tárolja a mobil elszívót illetéktelen hozzáféréstől védett, száraz helyiségben.



Ez a készülék csak belső térben tárolható.

10 Karbantartás és ápolás



VIGYÁZAT!

Sérülésveszély, áramütés veszélye

- ▶ A karbantartás és tisztítás elvégzése előtt mindig húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból.
- ▶ Minden olyan karbantartási és javítási munkát, amely a ház felnyitását igényli, kizárólag hivatalos szervizben végeztesse el.

Ügyfélszolgálat igénybevétele és javítás csak a gyártónál vagy szakszervizekben lehetséges. Csak **eredeti Festool pótalkatrészeket** használjon.

További információk: www.festool.hu/szerviz

- ▶ A szintérzékelőket rendszeresen tisztítsa meg [5], és a szennytartályt ürítse ki.

Ügyeljen az alábbiak betartására:

- A gyártónak vagy az általa kiképzett személynek évente legalább egyszer portechnikai vizsgálatot kell végeznie a szűrő sérülésére, a gép tömítettségére, az ellenőrző berendezések működésére stb. vonatkozóan.
- Ami nem tisztítható, ki kell dobni. Ehhez használjon légzáró zsákokat. Ügyeljen az érvényes hulladékkezelési előírások betartására!
- A felhasználó által végzett karbantartáshoz a készüléket szét kell szedni, meg kell tisztítani, és a karbantartást el kell végezni, amennyire végrehajtható anélkül, hogy ez a karbantartást végző vagy más személyeket veszélyeztetne. A megfelelő óvintézkedések magukban foglalják a szétszedés előtt a mérgezőanyagoktól való megtisztítást, a helyben szűrt kényszerszellőzésről történő gondoskodást, a készülék szétszedési és karbantartási helyének tisztítását, és a megfelelő személyi védőfelszerelések használatát is.

10.1 Szűrőzsák/ porgyűjtő zsák/ főszűrő

- ▶ Vegye ki a szűrőzsákokat [6].
 - ▶ Helyezze be a szűrőzsákokat [7].
 - ▶ Vegye ki a porgyűjtő zsákokat [8].
 - ▶ Helyezze be a porgyűjtő zsákokat [9].
 - ▶ Cserélje ki a főszűrőt [10].
- A törvényi rendelkezések szerint ártalmatlanítsa a használt főszűrőt.

 A tartozékok, szűrők és fogyóanyagok rendelési számai a Festool katalógusban vagy az interneten, a www.festool.com oldalon találhatók meg.

11 Tartozékok

A tartozékok és szűrők rendelési számai a Festool katalógusban vagy az interneten találhatók a következő oldalon: "www.festool.com".

Italiano

Sommario

11.1 Moduli

A mobil elszívó bővítéséhez a tartozékprogramban a következő, a készülék csatlakozóaljzatához [1-2] csatlakoztatható modulok állnak rendelkezésre:

- SD I-CT26-48 (csatlakozóaljzathoz csatlakoztatható modul)
- DL I-CT26-48 (sűrített levegős modul)

A modulokkal kapcsolatos további információk az interneten a következő címen érhetők el: "www.festool.com".

12 Környezetvédelem



A készüléket ne dobja háztartási szemétbe!

Adja le a szerszámot, a tartozékokat és a csomagolást a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő újrahasznosítás céljából. Ügyeljen az érvényes helyi előírások betartására.

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló európai irányelv és annak nemzeti jogi átvétele értelmében a használt elektromos készülékeket szelektíven kell gyűjteni, és lehetővé kell tenni azok környezetkímélő újrahasznosítását.

A gyűjtőhelyekkel kapcsolatos információk a következő helyen www.festool.hu/recycling tekinthetők meg.

Kritikus anyagokkal kapcsolatos információk:

www.festool.hu/reach

13 Általános tudnivalók

13.1 Bluetooth®

A Bluetooth® márkanév és az emblémák a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és a TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG és így a Festool licenc alapján használja ezeket.

13.2 Licencinformációk

A termékben használt nyílt forráskódú licencekre vonatkozó információk a Festool alkalmazásban* találhatóak: **Információk > Open source szerszámlicencek**.

* Nem áll rendelkezésre minden ország részére.

13.3 Adatvédelemre vonatkozó tudnivalók

Az elektromos kéziszerszám egy chipet tartalmaz a gép- és üzemadatok automatikus tárolásához. A tárolt adatok nem tartalmaznak közvetlen személyi információkat.

Az adatok speciális készülékekkel érintés nélkül kiolvashatók, és a Festool azokat kizárólag hibadiagnózisra, javítási és garanciális célokra, valamint minőségjavításra, ill. az elektromos szerszám továbbfejlesztésére használja. Az adatok ezen túlmenő használatára az ügyfél nyomtatékos beleegyezése nélkül nem kerül sor.

3 Componenti del dispositivo.....	84	9 Lavoro.....	87
4 Dati tecnici.....	85	10 Cura e manutenzione.....	88
5 Utilizzo conforme.....	85	11 Accessori.....	88
6 Messa in funzione.....	85	12 Ambiente.....	88
7 Collegamento con gli apparecchi.....	86	13 Indicazioni generali.....	89
8 Impostazioni.....	87		

1 Avvertenze per la sicurezza



AVVERTENZA! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le indicazioni.

Eventuali omissioni nel rispetto delle avvertenze di sicurezza e delle indicazioni possono causare folgorazioni, incendi e/o gravi lesioni.

Conservare per futura consultazione tutte le avvertenze di sicurezza e le indicazioni.

- L'utilizzo di questa macchina non è consentito a persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o che manchino dell'esperienza e delle conoscenze necessarie allo scopo. I **bambini** devono essere sorvegliati per assicurarsi che non che giochino con l'utensile.
- L'utilizzo del presente utensile non è consentito a persone che potrebbero reagire in modo sensibile a una scossa elettrica (ad es. **portatori di pacemaker**), poiché non si può escludere una carica elettrostatica dell'utensile.
- **Garantire un appoggio sicuro.** Gli effetti di un momento di shock, per esempio a causa di una scarica antistatica, possono provocare incidenti.
- Questo apparecchio può essere utilizzato solo sotto costante controllo. Non lasciarlo mai in funzione incustodito per evitare possibili pericoli.
- **AVVERTENZA** Gli utenti devono essere istruiti adeguatamente circa l'utilizzo di queste macchine.



- **AVVERTENZA** L'apparecchio può contenere polvere nociva per la salute. La manutenzione, lo svuotamento e la sostituzione del filtro sono consentiti solo a personale tecnico autorizzato, dotato delle adeguate attrezzature di protezione.
- Usare l'apparecchio solo con il sistema filtrante installato!
- Usare l'apparecchio solo con un equipaggiamento di protezione personale adatto.
- Usare l'apparecchio solo quando esso risulta intatto ad un controllo visivo, in ambienti asciutti e in seguito ad opportuno addestramento.
- **Pericolo di esplosione e incendio! Non aspirare:**
 - scintille, pezzi incandescenti o polveri calde;

- materiali infiammabili o esplosivi (p.es. magnesio, alluminio, benzina, diluente);
- materiali aggressivi (ad esempio acidi, soluzioni alcaline, solventi);
- materiali chimicamente reattivi che possano generare calore, acidi/basi, gas ecc. (ad esempio materiali reattivi bicomponenti, alluminio e acqua).
- Attenersi alle norme nazionali sulla sicurezza e alle indicazioni del produttore dei materiali.
- **Avvertenza** La presa sulla macchina va utilizzata solo per le finalità indicate nei manuali d'istruzioni.
- Controllare regolarmente il connettore, la presa, il cavo ed il filtro, al fine di evitare pericoli. Qualora vi siano componenti danneggiati, farli sostituire esclusivamente da un'officina autorizzata dell'Assistenza Clienti.
- Prima di effettuare interventi di pulizia o manutenzione o sostituzione di materiale di consumo o di conversione dell'apparecchio, staccare la spina dalla presa di corrente.
- **ATTENZIONE** Pulire regolarmente il dispositivo di limitazione del livello dell'acqua e controllare che non vi siano segni di danneggiamento.
- **AVVERTENZA** Spegnerne immediatamente l'apparecchio in caso di fuoriuscita di liquido o di schiuma.
- Utilizzare esclusivamente tubi flessibili per l'aspirazione originali Festool.
- **Tenere in considerazione l'ambiente di lavoro e durante il trasporto o il lavoro con l'utensile prestare attenzione a se stessi e a terzi.**
Quindi evitare ad es. il rischio di inciampare a causa di un tubo di aspirazione o un cavo di rete.
- Trasportare l'apparecchio usando esclusivamente l'impugnatura prevista a tale scopo.
- Non sollevarla o trasportarla servendosi di un gancio di sollevamento o di un paranco.
- **Tenere le pellicole d'imballaggio fuori dalla portata dei bambini.**
Sussiste pericolo di asfissia.

2 Simboli



Avvertenza di pericolo generico



Avvertenza sulle scariche elettriche



Leggere le istruzioni per l'uso e le avvertenze di sicurezza.



Indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie.



Avvertenza! L'apparecchio può contenere polveri nocive alla salute.



Tipo di polvere L (pericolo lieve), adatto per la separazione di polveri con un valore limite di esplosione maggiore di 1 mg/m³

3 Componenti del dispositivo

- [1-1]** Bocca di aspirazione
- [1-2]** Presa dell'apparecchio
- [1-3]** Alloggiamento per tubo d'aspirazione
- [1-4]** Impugnatura

- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Spia di collegamento
- [1-7]** Tasto di collegamento
- [1-8]** Visualizzazione AC
(solo varianti con AUTOCLEAN)
- [1-9]** Tasto AC
(solo varianti con AUTOCLEAN)
- [1-10]** Visualizzazione di stato (impostazione della forza di aspirazione)
- [1-11]** Tasti per l'impostazione della forza di aspirazione

- [1-12]** Tasto MAN
- [1-13]** Interruttore dell'apparecchio
- [1-14]** Ganci
- [1-15]** Secchio per liquidi
- [1-16]** Tasto di sblocco (freno)
- [1-17]** Freno

Le illustrazioni indicate si trovano all'inizio delle istruzioni per l'uso.

L'accessorio raffigurato o descritto può non comparire nella fornitura standard.

4 Dati tecnici

Unità mobili di aspirazione		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Assorbimento elettrico		350 - 1200 W
Valore di allacciamento max. alla presa dell'apparecchio	UE	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Portata (aria) max., aspiratore/turbina		130 m³/h / 234 m³/h
Depressione massima, turbina		240 hPa
Tubo flessibile per l'aspirazione (in funzione della variante di unità mobile di aspirazione)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Lunghezza del cavo di alimentazione elettrica		7,5 m
Livello di pressione acustica secondo EN 60335-2-69/ Grado d'incertezza K		71 dB(A)/ 3 dB
Oscillazione mano-braccio secondo EN 60335-2-69		< 2,5 m/s²
Grado di protezione		IP X4
Frequenza		2402 Mhz – 2480 Mhz
Potenza isotropica irradiata equivalente (EIRP)		< 10 dBm
Capacità serbatoio	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Misure (L x P x H)	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Peso	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Utilizzo conforme

Unità mobile di aspirazione idonea per

- aspirazione di polveri fino a 1 mg/m³ corrispondenti al tipo L,
- aspirazione d'acqua,
- usi industriali a sollecitazione elevata, conforme a IEC/EN 60335-2-69.



Il proprietario risponde dei danni in caso di uso non appropriato dell'attrezzo.

6 Messa in funzione



AVVERTENZA

Tensione o frequenza non ammesse!

Pericolo di incidenti

- Prestare attenzione alle indicazioni riportate sulla targhetta del tipo.
- Prestare attenzione ad eventuali disposizioni nazionali speciali.

6.1 Prima messa in funzione

- Inserire il sacco filtrante o il sacco di raccolta **[2]**.
- Montare l'avvolgicavo **[3]**.
- Collegare il tubo flessibile per l'aspirazione **[4]**.

6.2 Collegamento dell'unità mobile di aspirazione



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni a causa dell'avvio incontrollato di elettrodomestici

- Prima dell'accensione, assicurarsi che l'elettrodomestico collegato sia disinserito.



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni dovute a corrente elettrica

- Innestare la spina di rete in una presa collegata a terra.
- Non toccare la presa dell'unità mobile di aspirazione.

 Quando l'unità mobile di aspirazione è collegata alla presa di rete, la presa dell'unità mobile di aspirazione conduce elettricità permanente.

Collegamento dell'unità mobile d'aspirazione alla presa

L'unità mobile di aspirazione è spenta.

- Collegare il cavo di rete alla presa.
- ☑ La presa dell'apparecchio **[1-2]** conduce elettricità.

Impostazione dell'unità mobile di aspirazione in modalità stand-by

- Premere l'interruttore ON/OFF **[1-13]**.
- ☑ La presa dell'apparecchio **[1-2]** conduce elettricità.

 Il LED verde **[1-10]** indica la modalità stand-by.

Avvio automatico dell'unità mobile di aspirazione

L'unità mobile di aspirazione è in modalità stand-by.

- Per avviare automaticamente l'unità mobile di aspirazione: inserire l'elettrodomestico collegato.

Avvio manuale dell'unità mobile di aspirazione

L'unità mobile di aspirazione è in modalità stand-by.

- Azionare il tasto MAN **[1-12]**.



In caso di mancato utilizzo e prima delle operazioni di manutenzione e pulizia, staccare la spina di rete dell'unità mobile di aspirazione dalla presa.

7 Collegamento con gli apparecchi



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni, avvio inatteso dell'unità mobile d'aspirazione

- Prima di qualsiasi lavoro con l'unità mobile d'aspirazione controllare quale comando a distanza e quale utensile elettrico sono collegati con l'unità mobile d'aspirazione.
- Il comando a distanza può essere collegato solo al tubo flessibile per l'aspirazione.
- Un utensile elettrico a batteria deve sempre essere collegato all'unità mobile di aspirazione tramite il tubo flessibile per l'aspirazione. Dopo il lavoro, il collegamento con l'unità mobile di aspirazione deve essere staccato.

7.1 Collegamento di un elettrodomestico



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni

- Attenersi alla potenza di allacciamento massima alla presa dell'apparecchio (vedere il capitolo Dati tecnici).
- Disinserire l'elettrodomestico.

Collegamento di un elettrodomestico azionato dalla rete con l'unità mobile di aspirazione

- Collegare l'elettrodomestico alla presa dell'apparecchio **[1-2]**.
- ☑ L'elettrodomestico è collegato all'unità mobile di aspirazione tramite il cavo di rete.

Collegamento di un elettrodomestico a batteria con l'unità mobile di aspirazione

- Azionare il tasto di collegamento **[1-7]** in modalità stand-by.
L'indicatore di collegamento **[1-6]** lampeggia lentamente. L'unità mobile di aspirazione è pronta al collegamento per 60 secondi.
- Inserire l'elettrodomestico a batteria.
L'unità mobile di aspirazione si avvia e l'elettrodomestico a batteria è collegato fino allo spegnimento manuale dell'unità oppure al distacco della spina. In seguito è necessario accoppiare nuovamente l'apparecchio a batteria.

Collegando un nuovo elettrodomestico a batteria, il collegamento esistente fino a quel momento viene sovrascritto.

7.2 Collegamento del comando a distanza CT-F I

Collegamento del comando a distanza e dell'unità mobile di aspirazione

Per collegare un comando a distanza a un'unità mobile di aspirazione occorre eseguire un reset del comando a distanza (vedere Reset del comando a distanza).

È possibile collegare direttamente un comando a distanza non ancora collegato.

 Un collegamento stabilito tra comando a distanza e unità mobile di aspirazione permane anche dopo lo spegnimento manuale dell'unità o dopo aver staccato la spina.

- Nella modalità stand-by tenere premuto per 3 secondi il tasto di collegamento **[1-7]** situato sull'unità mobile di aspirazione.
L'indicatore di collegamento **[1-6]** lampeggia velocemente.
L'unità mobile di aspirazione è pronta al collegamento per 60 secondi.
- Premere il tasto MAN sul comando a distanza.
Il comando a distanza resta memorizzato nell'unità mobile di aspirazione.

Accensione/spegnimento

Una volta collegato il comando a distanza con l'unità mobile di aspirazione, quest'ultima può essere accesa e spenta con il comando a distanza.

- Per accendere/spegnere, premere il tasto MAN sul comando a distanza.

Reset sul comando a distanza

Il tasto Reset consente di eliminare il collegamento di un comando a distanza con l'unità mobile di aspirazione.

- Tenere premuto per 10 secondi il tasto di collegamento e il tasto MAN.
- ☑ Quando il reset è completato l'indicatore LED si illumina con il colore magenta.

7.3 Festool App*

La Festool App consente di configurare l'unità mobile di aspirazione.

- Nella modalità stand-by tenere premuto per 3 secondi il tasto di collegamento **[1-7]** situato sull'unità mobile di aspirazione.
L'indicatore di collegamento **[1-6]** lampeggia velocemente.
L'unità mobile di aspirazione è pronta al collegamento per 60 secondi.
- Seguire le istruzioni riportate nella Festool App.

* Non disponibile per tutti i paesi.

8 Impostazioni

8.1 Regolazione della potenza di aspirazione

- Azionare i tasti Più o Meno **[1-11]** nel funzionamento in aspirazione.

8.2 Manicotto d'aspirazione

La funzione di bypass del manicotto d'aspirazione impedisce un'aspirazione delle rettificatrici e degli ugelli a pavimento su superfici lisce.

Apri

- Ruotare l'anello di regolazione sulla posizione "OPEN".

Chiudi

- Ruotare l'anello di regolazione sulla posizione "CLOSE".

8.3 Bloccaggio del freno

Lo spostamento della leva nera del freno **[1-17]** impedisce all'unità mobile di aspirazione di spostarsi. A tal fine, sollevare leggermente l'unità mobile di aspirazione nella parte anteriore e premere la leva nera del freno verso il basso finché non si innesta. Per rilasciare, premere il pulsante di rilascio **[1-16]**.

8.4 Termofusibile

Per proteggere l'apparecchio contro il surriscaldamento, l'interruttore termico disinserisce l'unità mobile di aspirazione prima del raggiungimento della temperatura critica. Il LED inferiore mostra l'anomalia.

Il LED s'illumina in rosso Sovratemperatura

- Spegnerne l'unità mobile di aspirazione e lasciarla raffreddare.
- Riaccendere l'unità mobile di aspirazione dopo ca. 5 minuti.

9 Lavoro

9.1 Utilizzo

Alloggiamento per tubo d'aspirazione: Concluso il lavoro, il tubo flessibile per l'aspirazione si potrà condurre attraverso l'apertura **[8-2]** e sistemare nel garage per tubo d'aspirazione.

Appoggio per Systainer SYS-Dock: L'apposito piano di appoggio consente di fissare un Systainer, mediante i quattro cursori o con il T-LOC **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN - Pulire il filtro principale (solo varianti con AUTOCLEAN)



Solo in abbinamento al sacchetto per lo smaltimento (Adempimento tipo di polvere 'L'). Non per l'aspirazione di liquidi!

Attivazione / disattivazione della pulizia automatica

- In modalità stand-by premere il tasto AC **[1-9]** per attivare o disattivare AUTOCLEAN.
- ⓘ Con la Festool App* è possibile configurare la funzione AC.

Pulizia manuale

- Nella funzione di aspirazione premere il tasto AC **[1-9]**.

Pulizia completa manuale

- Con il palmo della mano o mediante lo sportellino CT-VS, tappare la bocca di aspirazione o l'ugello terminale del tubo di aspirazione per 3 secondi.
- Tenere premuto il tasto AC **[1-9]** per 3 secondi.

Non pulire il filtro principale troppo spesso in un breve periodo di tempo!

Entro 1 minuto massimo:

1x pulizia completa manuale

3x pulizia manuale

* Non disponibile per tutti i paesi.

9.3 Particolarità CTL 36 E AC- LHS

Per utilizzare l'unità mobile d'aspirazione con la **PLANEX**:

- Usare il tubo di aspirazione antipiegatura D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Usare la boccola di aspirazione speciale per il collegamento del **PLANEX**.
- Inserire la chiusura a saracinesca CT-VS tra l'apertura di aspirazione **[1-1]** e il tubo di aspirazione.
- Montare il supporto per attrezzi.
- **Usare solo con il sacco di raccolta!**

Funzione bypass

Per lavori che necessitano di una bassa impostazione di forza di aspirazione (ad es. su superfici morbide).

- Attivare la funzione bypass sul manicotto d'aspirazione speciale **[1A]**.

9.4 Aspirazione di sostanze asciutte



PRUDENZA

Polveri nocive per la salute

Lesione delle vie respiratorie

- Utilizzare sempre il sacchetto per lo smaltimento o il sacchetto filtro!



In caso di aspirazione di polveri che superano il valore limite, aspirare solo un'unica sorgente di polvere (elettroutensile o utensile pneumatico).

Prestate attenzione durante l'aspirazione delle polveri prodotte da elettroutensili in funzione:

Se l'aria di scarico viene reimpressa nell'ambiente, deve essere presente un sufficiente **tasso di ricambio dell'aria L** nell'ambiente. Al fine di rispettare i valori limite richiesti, la portata reimpressa deve essere al massimo il 50% della portata di aria fresca (volume dell'ambiente $V_R \times$ tasso di ricambio dell'aria L_W). Osservare inoltre le disposizioni nazionali.

Nota bene: se il filtro principale è umido, si intasa velocemente se si aspirano sostanze secche. Per questo motivo, prima di aspirare polveri il filtro principale dovrebbe essere asciugato oppure sostituito con un filtro asciutto.

9.5 Aspirazione di liquidi e di sostanze umide



Rimuovere il sacchetto per lo smaltimento o il sacchetto filtro!

Utilizzare un filtro per liquidi speciale (NF-CT).

L'aspirazione si interrompe automaticamente al raggiungimento del livello massimo di riempimento.

Il LED **[1-10]** lampeggia con luce rossa.

Assicurarsi che dopo l'aspirazione di liquidi l'apparecchio (filtro principale, tubo flessibile per l'aspirazione, contenitore, etc.) è sufficientemente asciutto.



PRUDENZA

Polveri nocive per la salute

Lesione delle vie respiratorie

- Al termine dell'aspirazione di liquidi, rimuovere il filtro per liquidi e sostituirlo con il filtro principale per materiali asciutti.



PRUDENZA

Fuoriuscita di schiuma e di liquidi

- Spegnerne immediatamente l'utensile e svuotarlo.

9.6 Dopo il lavoro

- **Solo varianti con AUTOCLEAN:** Pulire il filtro principale in modalità automatica o manuale (vedere capitolo **9.2**)
- Spegnerne l'unità mobile di aspirazione e staccare la spina.
- Avvolgere il cavo di alimentazione elettrica.
- Svuotare il secchio per liquidi.
- Sistemare l'unità mobile di aspirazione in un ambiente asciutto precluso all'accesso di persone non autorizzate.



Questo apparecchio deve essere conservato solo in ambienti interni.

10 Cura e manutenzione



AVVERTENZA

Pericolo di lesioni e di folgorazione

- Prima di qualsiasi intervento di cura e manutenzione, estrarre sempre il connettore di rete dalla presa elettrica.
- Far effettuare qualsiasi intervento di manutenzione e riparazione, che richieda l'apertura dell'alloggiamento, esclusivamente da un'officina dell'Assistenza Clienti autorizzata.

I servizi di **assistenza clienti e riparazione** possono essere forniti esclusivamente dal costruttore o da officine di assistenza. Utilizzare solo **ricambi originali di Festool**.

Ulteriori informazioni: www.festool.it/servizio

- Pulire regolarmente i sensori di livello **[5]** e svuotare il secchio per liquidi.

Attenersi alle seguenti avvertenze:

- Almeno una volta all'anno andrà effettuata una verifica tecnica delle polveri, a cura del costruttore o di personale qualificato (ad es. per accertare eventuali danni al filtro, la tenuta dell'apparecchio ed il corretto funzionamento delle apparecchiature di controllo).
- Ciò che non è possibile pulire, va smaltito. A tale scopo, utilizzare sacchi impermeabili. Attenersi alle disposizioni vigenti in materia di smaltimento!
- Per effettuarne la manutenzione, l'utente dovrà smontare l'apparecchio, pulirlo e procedere alla manutenzione, laddove possibile senza pericoli per il personale di manutenzione o per altre persone. Fra le misure precauzionali da rispettare: decontaminazione prima dello smontaggio, provvedere ad una ventilazione filtrata nel punto in cui l'apparecchio viene smontato, pulire l'area di manutenzione e fornire idoneo equipaggiamento protettivo individuale.

10.1 Sacco filtrante/ Sacco di raccolta /Filtro principale

- Rimuovere il sacco filtrante **[6]**.
- Inserire il sacco filtrante **[7]**.
- Rimuovere il sacco di raccolta **[8]**.
- Inserire il sacco di raccolta **[9]**.
- Sostituire il filtro principale **[10]**.

Smaltire il filtro principale usato in conformità alle disposizioni vigenti in materia.

- ① I numeri di ordinazione per gli accessori, i filtri e i materiali di servizio sono reperibili nel catalogo Festool o in Internet al sito www.festool.com.

11 Accessori

I numeri d'ordine per accessori e utensili sono riportati nel catalogo Festool, oppure in Internet, all'indirizzo "www.festool.com".

11.1 Moduli

Per ampliare l'unità mobile di aspirazione, nel programma di accessori sono disponibili i seguenti moduli, che possono essere collegati alla presa dell'elettrodomestico **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (modulo prese)
- DL I-CT26-48 (modulo pneumatico)

Ulteriori informazioni sui moduli sono disponibili in internet in "www.festool.com".

12 Ambiente



Non gettare l'utensile fra i rifiuti domestici!

Avviare utensili, accessori ed imballaggi ad un riciclo rispettoso dell'ambiente. Attenersi alle disposizioni di legge nazionali in vigore.

In conformità alla direttiva europea sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e alla relativa

applicazione nelle legislazioni nazionali, gli apparecchi elettrici usati devono essere raccolti separatamente e riciclati nel rispetto dell'ambiente.

Le informazioni sui punti di raccolta sono disponibili su www.festool.it/recycling.

Informazioni sulle sostanze critiche: www.festool.it/reach

13 Indicazioni generali

13.1 Bluetooth®

Il marchio denominativo Bluetooth® e i loghi sono marchi registrati di Bluetooth SIG, Inc. e vengono utilizzati da TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG e quindi da Festool su licenza.

13.2 Informazioni sulla licenza

Le informazioni relative alle licenze open source eventualmente utilizzate nel prodotto sono disponibili

nella Festool App* all'indirizzo **Informazioni > Licenze open source degli utensili**.

* Non disponibile per tutti i paesi.

13.3 Informazioni sulla protezione dei dati

L'elettrostrumento contiene un chip per il salvataggio automatico dei dati della macchina e di funzionamento. I dati salvati non contengono riferimenti personali diretti.

I dati sono leggibili senza contatto mediante speciali dispositivi e vengono utilizzati da Festool esclusivamente per la diagnostica errori, per consentire interventi di garanzia e di riparazione o per migliorare la qualità dell'elettrostrumento e/o svilupparlo ulteriormente. Non è previsto alcun altro utilizzo dei dati, senza previa ed esplicita autorizzazione da parte del Cliente.

Lietuviškai

Turinys

1 Saugos nurodymai.....	89
2 Simboliai.....	90
3 Prietaiso elementai.....	91
4 Techniniai duomenys.....	91
5 Naudojimas pagal paskirtį.....	91
6 Eksploatavimo pradžia.....	92

7 Susiejimas su prietaisais.....	92
8 Nustatymai.....	93
9 Darbas.....	93
10 Techninė priežiūra ir aptarnavimas.....	94
11 Reikmenys.....	94
12 Aplinka.....	94
13 Bendrieji nurodymai.....	95

1 Saugos nurodymai



ĮSPĖJIMAS! Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas.

Delsimas vykdyti šiuos saugos nurodymus ir instrukcijas gali tapti elektros smūgio, gaisro ir / arba sunkių sužalojimų priežastimi.

Išsaugokite visus saugos nurodymus ir instrukcijas, kad galėtumėte juos pasižiūrėti ateityje.

- Šia mašina draudžiama naudotis asmenims (įskaitant vaikus) su mažesnėmis fizinėmis, jutiminėmis ar psichinėmis galimybėmis arba neturintiems patirties ir atitinkamų žinių. **Vaikus** būtina prižiūrėti, kad būtų užtikrinta, jog jie nežaidžia su prietaisu.
- Šio prietaiso negalima naudoti asmenims, kurie gali jautriai reaguoti į elektros smūgį (pvz., **asmenims su elektriniais širdies stimuliatoriais**), nes prietaise yra galimi statiniai krūviai.
- **Užtikrinkite stabilų padėtį.** Išgąstis, pvz., dėl statinio išlydžio, gali tapti nelaimingo atsitikimo priežastimi.
- Šį prietaisą leidžiama eksploatuoti tik nuolat prižiūrint. Kad būtų išvengta galimų pavojų, niekada neleiskite jam veikti be priežiūros.
- **ĮSPĖJIMAS** Naudotojai turi būti atitinkamai instruktuoti apie šios mašinos naudojimą.



- **ISPĖJIMAS!** Prietaise gali būti sveikatai pavojingų dulkių. Vykdyti techninę priežiūrą, ištuštinti ir keisti filtrą leidžiama tik įgaliotiems specialistams, naudojantiems tinkamas apsaugos priemonės.
- Eksploatuoti tik su sumontuota filtravimo sistema.
- Naudoti tik su atitinkamomis apsaugos priemonėmis!
- Dirbti tik kai prietaisas yra vizualiai nepriekaištingos būklės, sausoje aplinkoje, išklausius instruktažą!
- **Sprogimo ir gaisro pavojus! Draudžiama siurbti:**
 - kibirkštis, smilkstančius produktus arba karštas dulkes;
 - degias arba sprogyias medžiagas (pvz., magnio ar aliuminio dulkes, benzina, skiediklius);
 - agresyvias medžiagas (pvz., rūgštis, šarmus, tirpiklius);
 - chemiškai aktyvias medžiagas, kurioms veikiant išsiskiria šiluma, susidaro rūgštys / šarmai, dujos ir t. t. (pvz., aktyvias 2 komponentų medžiagas, aliuminį ir vandenį).
- Laikytis nacionalinių saugos instrukcijų ir medžiagų gamintojo nurodymų!
- **ISPĖJIMAS** Mašinoje esantį elektros lizdą naudoti tik instrukcijoje nurodytiems tikslams.
- Kad būtų išvengta grėsmės, reguliariai tikrinti kištuką, elektros lizdą, kabelį ir filtrą. Pažeistus elektrinius komponentus keisti tik įgaliotame techninės priežiūros centre.
- Prieš vykdant valymo ar techninės priežiūros darbus, keičiant eksploatacines medžiagas ar patį prietaisą, visada pirmiausia iš elektros lizdo ištraukti maitinimo kabelio kištuką.
- **ATSARGIAI** Vandens lygio ribojimo įrenginį reguliariai valyti ir tikrinti, ar jame nėra pažeidimo požymių.
- **ISPĖJIMAS** Pradėjus veržtis putoms ar skysčiams, mašiną nedelsiant išjungti.
- Naudokite tik originalią Festool siurbimo žarną.
- **Perveždami ar dirbdami su prietaisu, atsižvelkite į darbo aplinką, pasirūpinkite savimi bei kitais.**
Toku būdu išvengsite, pavyzdžiui, pavojaus užkliūti už įsiurbimo žarnos ar maitinimo laido.
- Prietaisą neškite tik laikydami už rankenos.
- Nekelti ir netransportuoti krano kabliais ar kėlimo priemonėmis.
- **Pakuotės plėvelę saugokite toliau nuo vaikų.**
Kyla pavojus uždusti.

2 Simboliai



Įspėjimas apie bendrojo pobūdžio pavojus



Įspėjimas apie elektros smūgio pavojų



Skaityti naudojimo instrukciją, saugos nurodymus!



Dirbant užsidėti respiratorių.



Ispėjimas! Prietaise gali būti sveikatai pavojingų dulkių!



„L“ dulkių klasė (nedidelis pavojus), tinka atskirti dulkėms, kurių ribinė ekspozicijos reikšmė yra didesnė kaip 1 mg/m^3

3 Prietaiso elementai

- [1-1] Įsiurbimo anga
- [1-2] Įrankių elektros lizdas
- [1-3] Žarnos dėklas
- [1-4] Rankena
- [1-5] Sys-Dock
- [1-6] Susiejimo indikacija
- [1-7] Susiejimo mygtukas

- [1-8] AC indikatorius
(tik variantams su AUTOCLEAN)
- [1-9] AC mygtukas
(tik variantams su AUTOCLEAN)
- [1-10] Siurbimo jėgos reguliavimo būsenos indikatorius
- [1-11] Siurbimo jėgos reguliavimo mygtukai
- [1-12] Mygtukas MAN
- [1-13] Prietaiso jungiklis
- [1-14] Užraktų apkabos
- [1-15] Rezervuaras šiukšlėms
- [1-16] Atfiksavimo mygtukas (stabdys)
- [1-17] Stabdys

Nurodytos iliustracijos yra pateiktos naudojimo instrukcijos pradžioje.

Dalies pavaizduotų arba aprašytų reikmenų tiekiamame komplekte nėra.

4 Techniniai duomenys

Mobilūs dulkių siurbiai		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Vartojamoji galia		350 - 1200 W
Maks. įrankių elektros lizdo apkrova	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V / 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Maks. tūrinis oro srautas, siurblio / turbinos		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Maks. turbinos sukuriamas vakuumas		240 hPa
Siurbimo žarna (priklausomai nuo mobiliojo dulkių siurblio varianto)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Elektros maitinimo kabelio ilgis		7,5 m
Garso slėgio lygis pagal EN 60335-2-69 / paklaida K		71 dB(A)/ 3 dB
Plaštakos-rankos vibracija pagal EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Apsaugos laipsnis		IP X4
Dažnis		2402 Mhz – 2480 Mhz
Ekvivalentinė izotropinė spinduliavimo galia (EIRP)		< 10 dBm
Rezervuaro talpa	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Matmenys (I x P x A)	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Svoris	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Naudojimas pagal paskirtį

Mobilusis dulkių siurblys tinka

- dulkėms iki 1 mg/m^3 , atitinkančioms 'L' dulkių klasę susiurbti ir nusiurbti,
- vandeniui susiurbti,
- didesnei apkrovai, naudojant profesionaliai,

pagal IEC/EN 60335-2-69.



Naudojant ne pagal paskirtį, už pasekmes atsako naudotojas.

6 Eksploatavimo pradžia



ĮSPĖJIMAS

Neleistina elektros maitinimo tinklo įtampa arba dažnis!

Nelaimingo atsitikimo pavojus

- ▶ Laikytis firminėje duomenų lentelėje nurodytų reikšmių.
- ▶ Atkreipti dėmesį į šalių specifiką.

6.1 Pirmasis paleidimas

- ▶ Įdėti filtro / utilizavimo maišą [2].
- ▶ Sumontuoti įtaisą kabeliui suvynioti [3].
- ▶ Prijungti siurbimo žarną [4].

6.2 Mobiliojo dulkių siurblio prijungimas



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus dėl nekontroliuojamai paleidžiamų elektrinių įrankių

- ▶ Prieš įjungiant, atkreipti dėmesį, kad prijungtasis elektrinis įrankis būtų išjungtas.



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus dėl elektros srovės

- ▶ Maitinimo kabelio kištuką įstatyti į įžemintą elektros tinklo lizdą.
- ▶ Į mobiliojo dulkių siurblio įrankių elektros lizdą nekišti pirštų.

 Kai mobilusis dulkių siurblys yra prijungtas prie elektros tinklo lizdo, mobiliojo dulkių siurblio įrankių elektros lizde nuolat yra įtampa.

Mobiliojo dulkių siurblio prijungimas prie elektros lizdo
Mobilusis dulkių siurblys yra išjungtas.

- ▶ Elektros maitinimo kabelio kištuką įstatyti į elektros lizdą.
- ☑ Įrankių elektros lizde [1-2] yra įtampa.

Mobiliojo dulkių siurblio įjungimas į budėjimo (Stand-by) režimą

- ▶ Spausti įjungimo / išjungimo mygtuką [1-13].
- ☑ Įrankių elektros lizde [1-2] yra įtampa.

 Žalias LED [1-10] rodo budėjimo (Stand-by) režimą.

Automatinis mobiliojo dulkių siurblio paleidimas

Mobilusis dulkių siurblys yra budėjimo (Stand-by) režime.

- ▶ Norint mobilųjį dulkių siurblių paleisti automatiškai: įjungti susietąjį elektrinį įrankį.

Rankinis mobiliojo dulkių siurblio paleidimas

Mobilusis dulkių siurblys yra budėjimo (Stand-by) režime.

- ▶ Spausti mygtuką MAN [1-12].



Mobiliojo dulkių siurblio nenaudojant, taip pat prieš vykdant bet kokius techninės priežiūros ir valymo darbus, maitinimo kabelio kištuką visada ištraukti iš elektros tinklo lizdo.

7 Susiejimas su prietaisais



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus, netikėtas mobiliojo dulkių siurblio paleidimas

- ▶ Prieš vykdant bet kokius darbus su mobiliuoju dulkių siurbliu, patikrinti, koks nuotolinio valdymo pultas ir koks elektrinis įrankis yra su juo susietas.
- ▶ Nuotolinio valdymo pultą leidžiama tvirtinti tik prie siurbimo žarnos.
- ▶ Akumuliatorinis elektrinis įrankis visada turi būti siurbimo žarna sujungtas su mobiliuoju dulkių siurbliu. Pabaigus darbą, sąsają su akumuliatoriniu dulkių siurbliu reikia nutraukti.

7.1 Elektrinio įrankio susiejimas



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus

- ▶ Atkreipti dėmesį į elektros lizdo, skirtą įrankiams prijungti, maksimalią leistiną apkrovą (žr. skyrių „Techniniai duomenys“).
- ▶ Elektrinį įrankį išjungti.

Iš elektros tinklo maitinamo elektrinio įrankio sujungimas su mobiliuoju dulkių siurbliu

- ▶ Elektrinį įrankį prijungti prie įrankių elektros lizdo [1-2].
- ☑ Elektrinis įrankis elektros maitinimo kabeliu yra sujungtas su mobiliuoju dulkių siurbliu.

Akumuliatorinio elektrinio įrankio susiejimas su mobiliuoju dulkių siurbliu

- ▶ Budėjimo (Stand-by) režime spausti susiejimo mygtuką [1-7].
Lėtai mirksi susiejimo indikacija [1-6]. Mobilusis dulkių siurblys 60 sekundžių yra parengtas susiejimui.
- ▶ Akumuliatorinį elektrinį įrankį įjungti.
Mobilusis dulkių siurblys veikia, o akumuliatorinis elektrinis įrankis lieka susietas iki mobiliojo dulkių siurblio išjungimo rankiniu būdu arba iki maitinimo kabelio kištuko ištraukimo iš elektros lizdo. Paskui akumuliatorinį įrankį reikia susieti iš naujo.

Prijungus naują akumuliatorinį elektrinį įrankį, ankstesnis susiejimas perrašomas.

7.2 Nuotolinio valdymo pulto CT-F I susiejimas

Nuotolinio valdymo pulto ir mobiliojo dulkių siurblio susiejimas

Kad nuotolinio valdymo pultą būtų galima susieti su mobiliuoju dulkių siurbliu, reikia atstatyti (Reset) nuotolinio valdymo pulto parametrus (žr. „Nuotolinio valdymo pulto parametrų atstatymas“).

Iki šiol nesusietą nuotolinio valdymo pultą galima susieti tiesiogiai.



Sukurta sąsaja tarp nuotolinio valdymo pulto ir mobiliojo dulkių siurblio išlieka ir tada, kai mobilusis dulkių siurblys išjungiamas rankiniu būdu arba kai maitinimo kabelio kištukas ištraukiamas iš elektros lizdo.

- Budėjimo (Stand-by) režime ant mobiliojo dulkių siurblio esantį susiejimo mygtuką **[1-7]** laikyti nuspaustą 3 sekundes. Greitai mirksi susiejimo indikacija **[1-6]**. Mobilusis dulkių siurblys 60 sekundžių yra parengtas susiejimui.
- Ant nuotolinio valdymo pulto spausti MAN mygtuką. Nuotolinio valdymo pultas yra ilgam laikui įsimenamas mobiliajame dulkių siurblyje.

Ijungimas ir išjungimas

Kai nuotolinio valdymo pultas yra susietas su mobiliuoju dulkių siurbliu, mobilųjį dulkių siurbį galima įjungti ir išjungti nuotolinio valdymo pultu.

- Norint įjungti / išjungti, ant nuotolinio valdymo pulto reikia spausti MAN mygtuką.

Parametrų atstatymas (Reset) nuotolinio valdymo pultu

Parametrų atstatymo (Reset) funkcija ištrina sąsają tarp nuotolinio valdymo pulto ir mobiliojo dulkių siurblio.

- 10 sekundžių laikyti nuspaustus susiejimo mygtuką ir MAN mygtuką.
- ☑ Įvykus parametrų atstatymui (Reset), indikacinis LED šviečia purpurine spalva.

7.3 Programėlė Festool App*

Naudojant programėlę Festool App, mobilųjį dulkių siurbį galima konfigūruoti.

- Budėjimo (Stand-by) režime ant mobiliojo dulkių siurblio esantį susiejimo mygtuką **[1-7]** laikyti nuspaustą 3 sekundes. Greitai mirksi susiejimo indikacija **[1-6]**. Mobilusis dulkių siurblys 60 sekundžių yra parengtas susiejimui.
- Vykdyti programėlės Festool App nurodymus.

* Galima įsigyti ne visose šalyse.

8 Nustatymai

8.1 Siurbimo jėgos reguliavimas

- Siurbimo režime spausti Plus arba Minus mygtukus **[1-11]**.

8.2 Siurbimo įvorė

Siurbimo įvorės apėjimo (Bypass) funkcija leidžia išvengti nusiurbimo nuo šlifavimo mašinų ir grindų antgalių ant slidžių paviršių.

Atidarymas

- Nustatymo žiedą sukti į padėtį "OPEN".

Uždaryti

- Nustatymo žiedą sukti į padėtį "CLOSE".

8.3 Stabdžio įjungimas

Permetant juodą stabdžio svirtį **[1-17]**, išvengiama mobiliojo dulkių siurblio riedėjimo. Tam šiek tiek pakelti mobiliojo dulkių siurblio priekinę dalį ir juodą stabdžio svirtį spausti žemyn, kol užsifiksuos. Norėdami stabdį atleisti, spauskite atfiksavimo mygtuką **[1-16]**.

8.4 Šiluminė apsauga

Siekiant apsaugoti nuo perkaitimo, šiluminė apsauga išjungia mobilųjį dulkių siurbį dar prieš jam pasiekiant kritinę temperatūrą. Sutrikimą rodo apatinis šviesos diodas.

LED šviečia raudona spalva Padidėjusi temperatūra

- Mobilųjį dulkių siurbį išjungti ir leisti atvėsti.
- Po maždaug 5 minučių mobilųjį dulkių siurbį vėl įjungti.

9 Darbas

9.1 Naudojimas

Žarnos dėklas: Baigę darbus, siurbimo žarną galite prakišti pro angą **[8-2]** ir padėti žarnos dėkle.

Systainerio aikštelė SYS-Dock: Šioje aikštelėje keturiais skląščiais arba T-LOC **[8-1]** galima pritvirtinti Systainerį.

9.2 Pagrindinio filtro AUTOCLEAN valymas (tik variantams su AUTOCLEAN)



Tik naudojant utilizavimo maišą (tenkinantį „L“ dulkių klasės reikalavimus). Netaikoma šlapiam siurbimui!

Automatinio išsivalymo įjungimas / išjungimas

- Norint įjungti arba išjungti AUTOCLEAN, budėjimo (Stand-by) režime reikia spausti AC mygtuką **[1-9]**.

❗ AC funkciją galima konfigūruoti programėle Festool App*.

Rankinis valymas

- Siurbimo režime spausti AC mygtuką **[1-9]**.

Visiškas išvalymas rankiniu būdu

- Siurbimo režime delnu arba uždarymo sklende CT-VS 3 sekundėms uždaryti antgalio arba siurbimo žarnos angą.
- AC mygtuką **[1-9]** laikyti nuspaustą 3 sekundes.

Pagrindinį filtrą valykite ne per dažnai ir per įmanomai trumpesnį laiką!

Ne ilgiau kaip per 1 minutę:

1x visiškas rankinis išvalymas

3x rankinis valymas

* Galima įsigyti ne visose šalyse.

9.3 Varianto 36 E AC-LHS CTL ypatybės

Norint mobilųjį dulkių siurbį naudoti kartu su **PLANEX**:

- Naudoti atsparią lankstymui siurbimo žarną D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Naudoti specialią siurbimo movą **PLANEX** prijungimui.
- Tarp įsiurbimo angos **[1-1]** ir siurbimo žarnos įdėti uždarymo sklendę CT-VS.
- Sumontuoti įrankių laikiklį.
- **Naudoti tik su utilizavimo maišu!**

Apėjimo funkcija

Vykdam darbus, kuriems reikia nedidelės siurbimo jėgos (pvz., minkštiems paviršiams).

- Ant specialios siurbimo movos suaktyvinti apėjimo (bypass) funkciją **[1A]**.

9.4 Sausų medžiagų siurbimas



ATSARGIAI

Sveikatai pavojingos dulkės

Galimas kvėpavimo takų pažeidimas

- Visada naudoti filtro arba utilizavimo maišą!



Nusiurbiant dulkes, kurių ekspozicijos reikšmės viršija ribines, dirbti tik su vienu dulkių šaltiniu (elektriniu arba pneumatiniu įrankiu).

Nusiurbdami dulkes nuo veikiančių elektrinių įrankių, **atkreipkite dėmesį** į tokius dalykus:

Jeigu panaudotas oras grąžinamas į patalpą, joje turi būti užtikrinamas pakankamas **vėdinimo intensyvumas L**. Norint išlaikyti reikalaujamas ribines reikšmes, grąžinamas tūrinis oro srautas turi sudaryti ne daugiau kaip 50 % šviežio oro tūrinio srauto (patalpos tūris V_R x vėdinimo intensyvumas L_W). Be to, laikykitės nacionalinių normų.

Atkreipkite dėmesį: siurbiant sausas medžiagas, pagrindinis filtras užsikemša greičiau tada, kai yra drėgnas. Todėl prieš siurbiant dulkes pagrindinį filtrą reikia išdžiovinti arba pakeisti sausu.

9.5 Šlapių medžiagų / skysčių siurbimas



Išimti filtro maišą arba utilizavimo maišą!

Naudoti specialų šlapių atliekų filtrą (NF-CT).

Pasiekus maksimalų pripildymą, siurbimas bus automatiškai sustabdytas.

Apatinis LED **[1-10]** mirksi raudona spalva.

Reikia užtikrinti, kad po šlapio siurbimo prietaisais (pagrindinis filtras, siurbimo žarna, rezervuaras ir t. t.) būtų pakankamai išdžiovinamas.



ATSARGIAI

Sveikatai pavojingos dulkės

Galimas kvėpavimo takų pažeidimas

- Po šlapio siurbimo šlapių atliekų filtrą išimti ir įdėti pagrindinį filtrą sausoms medžiagoms siurbti.



ATSARGIAI

Iš siurblio veržiasi putos ir skysčiai

- Prietaisą nedelsiant išjungti ir ištuštinti.

9.6 Pabaigus darbus

- **Tik variantams su AUTOCLEAN:** Pagrindinį filtrą valyti automatiškai arba rankiniu būdu (žr. 9.2 skyrių)
- Mobilųjį dulkių siurblių išjungti, maitinimo kabelio kištuką ištraukti iš elektros lizdo.
- Suvynioti elektros maitinimo kabelį.
- Ištuštinti šiukšlių rezervuarą.
- Mobilųjį dulkių siurblių pastatyti sausoje patalpoje, kur jis būtų apsaugotas nuo nesankcionuoto naudojimo.



Šį prietaisą laikyti tik patalpose.

10 Techninė priežiūra ir aptarnavimas



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus, elektros smūgio grėsmė

- Prieš vykdant bet kokius techninės priežiūros ir valymo darbus, maitinimo kabelio kištuką visada ištraukti iš elektros lizdo.
- Visus techninės priežiūros ir remonto darbus, kurių metu reikia atidaryti korpusą, paveskite vykdyti tik įgalioto techninės priežiūros centro specialistams.

Techninį aptarnavimą ir remontą leidžiama vykdyti tik gamintojui arba techninės priežiūros centrui. Naudoti tik **originalias Festool atsargines dalis**.

Daugiau informacijos: www.festool.lt/servisas

- Reguliariai valyti pripildymo lygio jutiklius **[5]** ir ištuštinti šiukšlių rezervuarą.

Laikytis šių nurodymų:

- Ne rečiau kaip kartą per metus gamintojas arba instruktuotas asmuo turi patikrinti dulkių surinkimo sistemos būklę (pvz., ar nepažeistas filtras, ar prietaisas sandarus ir ar veikia kontrolės įrenginiai).
- Tai, ko negalima valyti, turi būti utilizuojama. Tam naudoti nepralaidžius maišus. Laikytis galiojančių utilizavimo sąlygų!
- Naudotojas, vykdydamas techninę apžiūrą, prietaisą turi išardyti, išvalyti ir apžiūrėti, jeigu tai galima padaryti nekeliant pavojaus techninės priežiūros personalui ir kitiems asmenims. Atsargumo priemonės numato: nukenksminimą prieš išardymą, priverstinę ventiliaciją su vietiniu filtru prietaiso ardymo vietoje, techninės priežiūros zonos valymą ir tinkamas asmeninės apsaugos priemones.

10.1 Filtro maišas, utilizavimo maišas, pagrindinis filtras

- Filtro maišo išėmimas **[6]**.
 - Filtro maišo įdėjimas **[7]**.
 - Utilizavimo maišo išėmimas **[8]**.
 - Utilizavimo maišo įdėjimas **[9]**.
 - Pagrindinio filtro keitimas **[10]**.
- Panaudotą pagrindinį filtrą utilizuoti vadovaujantis galiojančiais įstatymais.



Reikmenų, filtrų ir eksploatacinių medžiagų užsakymo numeriai nurodyti „Festool“ kataloge arba internete adresu „www.festool.com“.

11 Reikmenys

Reikmenų ir filtrų užsakymo numerius rasite savo Festool kataloge arba internete adresu www.festool.com.

11.1 Moduliai

Mobiliam dulkių siurbliui išplėsti reikmenų programoje yra numatyti tokie moduliai, kuriuos galima prijungti prie įrankių elektros lizdo **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (elektros lizdo modulis)
- DL I-CT26-48 (suslėgto oro modulis)

Daugiau informacijos apie šiuos modulius rasite internete adresu www.festool.com.

12 Aplinka



Prietaiso nemesti į buitinius šiukšlynus!

Prietaisus, reikmenis ir pakuotę pristatyti antriniam perdirbimui pagal aplinkosaugos reikalavimus. Laikytis galiojančių nacionalinių teisės aktų.

Vadovaujantis Europos direktyva dėl nebenaudojamų elektrinių ir elektroninių prietaisų ir jų perkėlimo į nacionalinę teisę, baigtus eksploatuoti elektrinius prietaisus reikia surinkti atskirai ir perduoti antriniam perdirbimui pagal aplinkosaugos reikalavimus.

Informaciją apie priėmimo vietas galima pasižiūrėti internete adresu www.festool.lt/recycling.

Informacija apie kritines medžiagas: www.festool.lt/reach

13 Bendrieji nurodymai

13.1 Bluetooth®

Žodinis prekės ženklas Bluetooth® ir logotipai yra įmonės „Bluetooth SIG, Inc.“ registruoti prekių ženklai, juos įmonė „TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG“, kartu ir įmonė „Festool“ naudoja pagal licenciją.

13.2 Licencijų nuorodos

Kai gaminyje yra naudojamos atvirojo kodo licencijos, nuorodas į jas rasite „Festool App“*, žr. **Informacija >**

Atvirojo kodo licencijos įrankiams.

Latviski

Satura rādītājs	
1 Drošības noteikumi.....	95
2 Simboli.....	96
3 Instrumenta elementi.....	97
4 Tehniskie dati.....	97
5 Lietošana atbilstoši noteikumiem.....	97
6 Eksploatacijas sākšana.....	98
7 Savienojums ar ierīcēm.....	98
8 Iestatījumi.....	99
9 Darbs ar iekārtu.....	99
10 Apkalpošana un apkope.....	100
11 Piederumi.....	100
12 Apkārtējā vide.....	101
13 Vispārēji norādījumi.....	101

1 Drošības noteikumi



BRĪDINĀJUMS! Izlasiet visus drošības noteikumus un norādījumus. Ja drošības noteikumus un norādījumus neievēro, var notikt ugunsgrēks un lietotājs var saņemt elektrotriecienu un/vai smagi savainoties.

Saglabājiet visus drošības noteikumus un norādījumus turpmākām uzzinām.

- Šie ierīci nedrīkst izmantot personas (ieskaitot bērnus) ar ierobežotām fiziskajām, sensorajām vai psihiskajām spējām vai ar nepietiekamu pieredzi un zināšanām. Pieskatiet **bērnus**, lai nodrošinātu, ka viņi nerotaļājas ar ierīci.
- Šo ierīci nedrīkst lietot personas, kas var jūtīgi reaģēt uz elektriskajiem triecieniem (piemēram, **personas ar elektrokardiostimulatoru**), jo nav izslēgta ierīces uzlādēšanās ar statisko elektrību.
- **Stāviet stabilā pozīcijā.** Nobīstoties, piemēram, no antistatiskās izlādes, ir iespējami negadījumi.
- Šo ierīci drīkst darbināt tikai tad, ja tā tiek pastāvīgi uzraudzīta. Nekad neatstājiēt to darbojamies bez uzraudzības, lai nepieļautu iespējamus riskus.
- **BRĪDINĀJUMS** Lietotājam ir jābūt atbilstīgi apmācītam ierīces lietošanā.



* Galima įsigyti ne visose šalyse.

13.3 Informacija apie duomenų apsaugą

Elektriniame įrankyje yra lustas, kuriame automatiškai įsimenami mašinos ir eksploataciniai duomenys. Įsimintieji duomenys nėra tiesiogiai susiję su konkrečiu asmeniu.

Šie duomenys specialiais prietaisais gali būti nuskaitymi nekontaktiniu būdu ir įmonės Festool naudojami išimtinai sutrikimų paieškos, remonto ir garantinio aptarnavimo, taip pat elektrinio įrankio kokybės gerinimo ar tolesnio vystymo tikslais. Šie duomenys – be vienareikšmiško kliento sutikimo – jokiais kitais tikslais nėra naudojami.

- **BRĪDINĀJUMS** Ierīcē var būt veselībai kaitīgi putekļi. Iekārtas apkalpošanu, iztukšošanu un filtra nomaiņu drīkst veikt vienīgi pilnvaroti speciālisti, kas ir apgādāti ar piemērotu aizsargaprīkojumu.
- Lietojiet ierīci tikai tad, kad ir uzstādīta filtrācijas sistēma.
- Lietojiet ierīci vienīgi kopā ar piemērotu aizsargaprīkojumu!
- Vizuālajā pārbaudē noskaidrojiet, ka ierīce ir darba kārtībā, un lietojiet to tikai sausā vidē atbilstīgi saņemtajiem norādījumiem!
- **Sprādziena un ugunsgrēka bīstamība! Neiesūciet:**
 - dzirksteles, gailošas daļas vai karstus putekļus;
 - degošas vai sprāgstošas vielas (piemēram, magniju, alumīniju, benzīnu, šķīdinātājus);
 - kodīgas vielas (piemēram, skābes, sārmus, šķīdinātājus);
 - ķīmiski aktīvas vielas, kas izraisa siltuma, skābju/sārma, gāzu u. c. izdalīšanos (piemēram, reaktīvos divkomponentu materiālus, alumīniju un ūdeni).
- Ievērojiet valsts drošības noteikumus, kā arī darba materiāla ražotāja nodrošinātos datus!
- **Brīdinājums** Ierīces kontaktligzdu drīkst izmantot vienīgi norādījumos noteiktajiem mērķiem.
- Regulāri pārbaudiet kontaktdakšu, kontaktligzdu, kabeli un filtru, lai nepieļautu apdraudējumu. Bojāti elektriskie komponenti jānomaina tikai pilnvarotā klientu apkalpošanas darbnīcā.
- Pirms tīrāt, apkalpojat, pārveidojat ierīci vai nomaināt tās nolietotās daļas, vienmēr vispirms izvelciet ierīces elektrokabeļa kontaktdakšu no elektrotīkla kontaktligzdas.
- **Ievērībai** Regulāri tīriet šķidruma līmeņa ierobežošanas ierīci un pārbaudiet, vai tai nav bojājuma pazīmju.
- **Brīdinājums** Ja izdalās putas vai šķidrums, nekavējoties izslēdziet ierīci.
- Izmantojiet tikai oriģinālo Festool nosūkšanas šļūteni.
- **Pievērsiet uzmanību darba vietas apkārtni; kad transportējat instrumentu vai darbojaties ar to, gādāji par savu un citu drošību.** Tādējādi varat novērst pakļupšanas risku, piemēram, nosūkšanas šļūtenes vai barošanas vada dēļ.
- Pārvietojiet ierīci tikai aiz paredzētā roktura.
- Neceliet un netransportējiet ar celtna āķi vai pacelāju!
- **Iepakojuma plēves glabāji bērniem nepieejamā vietā.** Pastāv nosmakšanas risks.

2 Simboli



Brīdinājums par vispārīgu apdraudējumu



Brīdinājums par risku saņemt elektrisko triecienu



Izlasiet lietošanas pamācību un drošības noteikumus!



Lietojiet respiratoru.



Brīdinājums! Iekārta var saturēt veselībai kaitīgus putekļus!



L putekļu klase (neliels risks), piemērota putekļu nosūkšanai ar ekspozīcijas robežvērtību, kas ir lielāka par 1 mg/m³

3 Instrumenta elementi

- [1-1]** Nosūkšanas atvere
- [1-2]** Ierīces kontaktligzda
- [1-3]** Šļūtenes glabāšanas nodaļējums
- [1-4]** Rokturis
- [1-5]** SYS stiprinājuma panelis
- [1-6]** Savienojuma indikators
- [1-7]** Savienošanas taustiņš
- [1-8]** AC indikators
(tikai modeļos ar AUTOCLEAN)
- [1-9]** AC taustiņš
(tikai modeļos ar AUTOCLEAN)

- [1-10]** Sūkšanas jaudas regulatora statusa rādījums
- [1-11]** Sūkšanas jaudas regulēšanas taustiņi
- [1-12]** Taustiņš "MAN"
- [1-13]** Ierīces ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
- [1-14]** Stiprinājuma skavas
- [1-15]** Netīrumu tvertne
- [1-16]** Atbloķēšanas taustiņš (bremze)
- [1-17]** Bremze

Parādītie attēli ir atrodami lietošanas pamācības sākumā.

Ne visi šeit attēlotie vai aprakstītie piederumi ietilpst piegādes komplektā.

4 Tehniskie dati

Putekļu sūcēji	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Jaudas patēriņš	350 - 1200 W	
Pie ierīces kontaktligzdas pievienojamā maksimālā elektriskā slodze.	ES	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Maks. tilpuma plūsma (gaiss), nosūcējā/turbīnā	130 m ³ /h / 234 m ³ /h	
Maks. gaisa retinājums, turbīnā	240 hPa	
Sūkšanas šļūtene (atkarībā no putekļu sūcēja varianta)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Elektrokabeļa garums	7,5 m	
Skaņas spiediena līmenis atbilstīgi standartam EN 60335-2-69/mērījuma nenoteiktība K	71 dB(A)/ 3 dB	
Plaukstas un rokas vibrācija atbilstīgi standartam EN 60335-2-69	< 2,5 m/s ²	
Aizsardzības klase	IP X4	
Frekvence	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Ekvivalentā izotropā starojuma jauda (EIRP)	< 10 dBm	
Tvertnes tilpums	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Izmērs, G x P x A	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Svars	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Lietošana atbilstoši noteikumiem

Pārnēsājamais nosūcējs ir paredzēts

- putekļu līdz 1 mg/m³ atbilstoši putekļu klasei 'L' putekļu uzsūkšanai un nosūkšanai,
- ūdens uzsūkšanai,
- paaugstinātai slodzei rūpnieciskas lietošanas gadījumā,

atbilstoši IEC/EN 60335-2-69.



Par lietošanu, kas nav saskaņā ar noteikumiem, ir atbildīgs lietotājs.

6 Eksploatācijas sākšana**BRĪDINĀJUMS****Neatbilstošs spriegums vai frekvence!****Negadījuma risks**

- Ievērojiet informāciju uz datu plāksnītes.
- Ievērojiet attiecīgās valsts īpatnības.

6.1 Pirmreizējā eksploatācijas sākšana

- Ievietojiet filtra maisu/utilizācijas maisu **[2]**.
- Nostipriniet elektrokabeļa turētāju **[3]**.
- Pievienojiet sūkšanas šļūteni **[4]**.

6.2 Putekļu sūcēja pieslēgšana**BRĪDINĀJUMS****Savainošanās risks, pēkšņi ieslēdzoties elektroinstrumentiem**

- Pirms ierīces ieslēgšanas pārliecinieties, ka ierīcei pievienotais elektroinstrumenti ir izslēgti.

**BRĪDINĀJUMS****Savainojumu risks, ko rada elektriskais spriegums**

- Iespraudiet elektrotīkla kontaktdakšu iezemētā elektrotīkla kontaktligzdā.
- Nelieciet pirkstus putekļu sūcēja kontaktligzdā.

Laikā, kad putekļu sūcējs ir pievienots elektrotīkla kontaktligzdai, ierīces kontaktligzda pastāvīgi nodrošina strāvas padevi.

Putekļu sūcēja pievienošana kontaktligzdai

Putekļu sūcējs ir izslēgts.

- Pievienojiet elektrokabeļi kontaktligzdai.
- ☒ Ierīces kontaktligzdai **[1-2]** tiek pievadīts spriegums.

Putekļu sūcēja pārslēgšana gaidstāves režīmā

- Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu **[1-13]**.
- ☒ Ierīces kontaktligzdai **[1-2]** tiek pievadīts spriegums.

Iedegas zaļais LED indikators **[1-10]**, parādot, ka ierīce ir gaidstāves režīmā.

Putekļu sūcēja automātiska palaišana

Putekļu sūcējs ir gaidstāves režīmā.

- Lai automātiski palaistu putekļu sūcēju: ieslēdziet pievienoto elektroinstrumentu.

Putekļu sūcēja manuāla palaišana

Putekļu sūcējs ir gaidstāves režīmā.

- Nospiediet taustiņu "MAN" **[1-12]**.



Laikā, kad putekļu sūcējs netiek lietots, kā arī pirms tā apkopes un tīrīšanas atvienojiet putekļu sūcēja kontaktdakšu no elektrotīkla kontaktligzdas.

7 Savienojums ar ierīcēm**BRĪDINĀJUMS****Savainošanās risks, negaidot iedarbojoties putekļu sūcējam**

- Ikreiz pirms darba ar putekļu sūcēju pārbaudiet, kurš tālvadības bloks un kurš elektroinstrumenti ir savienoti ar putekļu sūcēju.
- Tālvadību drīkst piestiprināt tikai sūkšanas šļūtenei.
- Ar akumulatoru darbināmajam elektroinstrumentam vienmēr jābūt savienotam ar putekļu sūcēju, izmantojot sūkšanas šļūteni. Pēc darba jāizjauc savienojums ar putekļu sūcēju.

7.1 Elektroinstrumenta pievienošana**BRĪDINĀJUMS****Savainojumu risks**

- Ievērojiet ierīces kontaktligzdas maksimālo pieslēdzamo elektrisko slodzi (skatiet nodaļu "Tehniskie dati").
- Izslēdziet elektroinstrumentu.

No elektrotīkla darbināma elektroinstrumenta savienošana ar putekļu sūcēju

- Iespraudiet elektroinstrumenta kontaktdakšu ierīces kontaktligzdā **[1-2]**.
- ☒ Elektroinstrumenti ir savienoti ar putekļu sūcēju, izmantojot elektrotīkla kabeli.

Ar akumulatoru darbināmā elektroinstrumenta savienošana ar putekļu sūcēju

- Gaidstāves režīmā nospiediet savienojuma taustiņu **[1-7]**.
Savienojuma indikators **[1-6]** lēni mirgo. Putekļu sūcējs 60 sekundes ir gatavs izveidot savienojumu.
- Ieslēdziet ar akumulatoru darbināmo elektroinstrumentu.
Putekļu sūcējs sāk darboties, un ar akumulatoru darbināmais elektroinstrumenti ir savienoti ar putekļu sūcēju, līdz putekļu sūcējs tiek manuāli izslēgts vai atvienots no elektrotīkla. Pēc tam ar akumulatoru darbināmais elektroinstrumenti ir jāpiesaista no jauna.

Ja tiek pievienots jauns akumulatora elektroinstrumenti, iepriekšējais savienojums tiek dzēsts.

7.2 Tālvadības bloka CT-F I pievienošana**Tālvadības bloka un putekļu sūcēja savienošana**

Lai tālvadības bloku varētu piesaistīt putekļu sūcējam, vispirms jāveic tālvadības bloka atiestatīšana (skatiet sadaļu "Tālvadības bloka atiestatīšana").

Tālvadības bloku, kas nav iepriekš bijis savienots, var savienot tiešā veidā.



Izveidotais savienojums starp tālvadības bloku un putekļu sūcēju netiek pārtraukts arī pēc tam, kad putekļu sūcēju izslēdz manuāli vai atvieno tā elektrokabeļa kontaktdakšu.

- Gaidstāves režīmā nospiediet savienojuma taustiņu **[1-7]** uz putekļu sūcēja un turiet to nospiestu 3 sekundes.
Savienojuma indikators **[1-6]** ātri mirgo.

Putekļu sūcējs 60 sekundes ir gatavs izveidot savienojumu.

- Nospiediet tālvadības bloka taustiņu "MAN". Tālvadības bloka informācija ir pastāvīgi saglabāta putekļu sūcējā.

Ieslēgšana/izslēgšana

Kad tālvadības bloks ir savienots ar putekļu sūcēju, putekļu sūcēju var ieslēgt un izslēgt ar tālvadības bloka palīdzību.

- Lai ieslēgtu vai izslēgtu putekļu sūcēju, nospiediet tālvadības bloka taustiņu "MAN".

Tālvadības bloka atiestatīšana

Pēc tālvadības bloka atiestatīšanas savienojums starp tālvadības bloku un putekļu sūcēju tiek dzēsts.

- Nospiediet savienojuma taustiņu un taustiņu "MAN" un turiet tos nospiešus 10 sekundes ilgi.
- ☑ Pēc atiestatīšanas beigām LED indikators iedegas fuksīna krāsā.

7.3 Festool lietotne*

Izmantojot Festool lietotni, varat konfigurēt putekļu sūcēju.

- Gaidstāves režīmā nospiediet savienojuma taustiņu **[1-7]** uz putekļu sūcēja un turiet to nospiešus 3 sekundes. Savienojuma indikators **[1-6]** ātri mirgo. Putekļu sūcējs 60 sekundes ir gatavs izveidot savienojumu.
- Tālāk rīkojieties atbilstīgi norādījumiem Festool lietotnē.

* Pieejams ne visās valstīs.

8 Iestatījumi

8.1 Sūkšanas jaudas regulēšana

- Putekļu sūcējam darbojoties sūkšanas režīmā, nospiediet plus vai mīnus taustiņu **[1-11]**.

8.2 Nosūcēja uzmava

Nosūkšanas iemavas apvada funkcija novērš slīpēšanas ierīču un grīdas sprauslu iesūkšanu uz gludām virsmām.

Atvēšana

- Pagrieziet iestatīšanas gredzenu pozīcijā "OPEN".

Aizvērt

- Pagrieziet iestatīšanas gredzenu pozīcijā "CLOSE".

8.3 Bremzes ieslēgšana

Lai putekļu sūcējs neripotu, pārvietojiet melno bremžu sviru **[1-17]**. Šajā nolūkā nedaudz paceliet putekļu sūcēja priekšpusi un nospiediet melno bremžu sviru uz leju, līdz tā nofiksējas. Lai atbrīvotu sviru, nospiediet atbloķēšanas taustiņu **[1-16]**.

8.4 Termiskā aizsardzība

Termiskās aizsardzības ierīce izslēdz mobilo vakuumsūcēju Absaugmobil, pirms tā temperatūra kļūst kritiska. Pie tam iedegas apakšējais LED indikators, parādot, ka ir radusies kļūme.

LED deg sarkanā krāsā. Temperatūra ir pārāk augsta.

- Izslēdziet mobilo vakuumsūcēju Absaugmobil un ļaujiet tam atdzist.

- Pēc aptuveni 5 minūtēm atkārtoti ieslēdziet vakuumsūcēju Absaugmobil.

9 Darbs ar iekārtu

9.1 Lietošana

Šļūtenes glabāšanas nodalījums: kad darbs ir pabeigts, sūkšanas šļūteni var ievadīt pa atveri **[8-2]** un novietot šļūtenes glabāšanas nodalījumā.

Konteinera Systainer novietošanas vieta SYS-Dock:

Uz novietošanas virsmas ar četriem bīdņiem vai ar stiprinājumu T-LOC **[8-1]** var nostiprināt konteineru Systainer.

9.2 Funkcija AUTOCLEAN – galvenā filtra tīrīšana (tikai modeļos ar funkciju AUTOCLEAN)



Tikai kopā ar vienreizējo putekļu maisu

(atbilstīgi noteikumiem par L klases putekļiem).

Nedrīkst izmantot mitru putekļu sūkšanas funkciju!

Automātiskās tīrīšanas ieslēgšana/izslēgšana

- Gaidstāves režīmā nospiediet AC taustiņu **[1-9]**, lai ieslēgtu vai izslēgtu AUTOCLEAN funkciju.

 AC darbību var konfigurēt Festool App*.

Manuāla tīrīšana

- Sūkšanas režīmā nospiediet AC taustiņu **[1-9]**.

Manuālā pilnīgā attīrīšana

- Sūkšanas režīmā ar plaukstu vai aizvara aizbīdni CT-VS uz 3 sekundēm noslēdziet sprauslas vai sūkšanas šļūtenes atveri.
- Turiet nospiešus AC taustiņu **[1-9]** 3 sekundes.

Neveiciet pārāk biežu galvenā filtra tīrīšanu ar nelieliem laika intervāliem!

1 minūtes laikā drīkst veikt maksimāli:

1 x pilnu manuālo tīrīšanu

3 x manuālo tīrīšanu

* Pieejams ne visās valstīs.

9.3 Īpatnības CTL 36 E AC- LHS

Lai pārnēsājamo nosūcēju izmantotu kopā ar **PLANEX**:

- Izmantojiet pret pārlocījumu izturīgu iesūkšanas šļūteni D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Izmantojiet īpašu iesūkšanas uzmavu, lai pievienotu **PLANEX**.
- Ievietojiet aizvara aizbīdni CT-VS starp iesūkšanas atveri **[1-1]** un iesūkšanas šļūteni.
- Uztādiet darbarīka turētāju.
- **Izmantojiet tikai ar utilizācijas maisiņu!**

Apejas funkcija

Darba laikā jāiestata zemākā uzsūkšanas jauda (piemēram, apstrādājot mīkstas virsmas).

- Aktivizējiet apejas funkciju uz speciālās uzsūkšanas aptveres **[1A]**.

9.4 Sausu vielu uzsūkšana



UZMANĪBU

Veselībai kaitīgi putekļi

Elpošanas ceļu bojājumi

- Vienmēr izmantojiet filtra vai utilizācijas maisiņu!



Uzsūcot putekļus, kuru daudzums pārsniedz robežvērtību, uzsūciet putekļus tikai no viena putekļu avota (elektroinstrumenta vai pneimatiskā instrumenta).

Nosūcot elektroinstrumentu darbības laikā radušos putekļus, **ievērojiet** tālāk norādīto.

Ja izplūstošais gaiss tiek izvadīts atpakaļ telpā, šajā telpā jābūt nodrošinātam pietiekamam **gaisa apmaiņas koeficientam L**. Lai ievērotu nepieciešamās limitējošās vērtības, telpā atpakaļ izvadītā tilpuma plūsma nedrīkst pārsniegt 50% no svaigā gaisa tilpuma plūsmas (telpas tilpums $V_R \times$ gaisa apmaiņas daudzums L_W). Ievērojiet arī ekspluatācijas valstī spēkā esošos noteikumus.

Ievērojiet: mitrs galvenais filtrs aizsērē ātrāk, ja tiek uzsūktas sausas vielas. Tāpēc pirms putekļu uzsūkšanas galvenais filtrs ir vai nu jāizžāvē, vai jānomaina pret sausu filtru.

9.5 Slapju vielu/šķidrumu iesūkšana



Izņemiet filtra maisu vai utilizācijas maisu!
Lietojiet speciālu mitrās uzsūkšanas filtru (NF-CT).

Kad ir sasniegts maksimālais piepildījuma līmenis, sūkšana tiek automātiski pārtraukta.

Apakšējais LED indikators **[1-10]** mirgo sarkanā krāsā. Nodrošiniet, ka pēc mitrās uzsūkšanas ierīce (galvenais filtrs, sūkšanas šļūtene, tvertne utt.) tiek pietiekami izžāvēta.



UZMANĪBU

Veselībai kaitīgi putekļi

Elpošanas ceļu bojājumi

- Pēc mitrās sūkšanas izņemiet mitrās sūkšanas filtru un nomainiet to pret galveno filtru, kas ir paredzēts sausu vielu sūkšanai.



UZMANĪBU

Izplūst putas un šķidrumi

- Nekavējoties izslēdziet un iztukšojiet iekārtu.

9.6 Pēc darba

- **Tikai modeļos ar funkciju AUTOCLEAN:** palaidiet galvenā filtra automātisko tīrīšanu vai iztīriet to manuāli (skatiet **9.2.** nodaļu)
- Izslēdziet putekļu sūcēju un atvienojiet to no elektrotīkla.
- Uztiniet elektrokabeli.
- Iztukšojiet netīrumu tvertni.
- Novietojiet putekļu sūcēju sausā telpā, kas ir aizsargāta pret nepilnvarotu lietošanu.



Glabāiet ierīci tikai iekštelpās.

10 Apkalpošana un apkope



BRĪDINĀJUMS

Traumu risks, elektrotrieciena risks

- Pirms visiem apkopes darbiem vienmēr izvelciet kontaktdakšu no kontaktligzdas.
- Visus apkopes un remontdarbus, kuru veikšanai nepieciešams atvērt korpusu, lieciet veikt tikai autorizētā klientu apkalpošanas centrā.

Klientu apkalpošana un remonts ir veicams vienīgi ražotāja uzņēmumā vai servisa darbnīcās. Izmantojiet tikai **Festool oriģinālās rezerves daļas**.

Papildu informācija: www.festool.lv/apkalposana

- Regulāri notīriet piepildījuma līmeņa sensorus **[5]** un iztukšojiet netīrumu tvertni.

Ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus.

- Vismaz reizi gadā ražotāja pārstāvim vai kompetentai personai ir jāpārbauda putekļu nosūkšanas ierīces tehniskais stāvoklis (piemēram, vai filtrs nav bojāts, vai ierīce ir hermētiska un kontrolierīces darbojas).
- Ierīces daļas, ko nevar iztīrīt, ir jāutilizē. Utilizējamās daļas ir jāieliek hermētiskā maisiņā. Ievērojiet spēkā esošos utilizācijas noteikumus!
- Lai veiktu ierīces apkopi, lietotājam tā ir jāizjauc, jāiztīra un jāapkopj, ja vien to var izdarīt, neapdraudot apkopes personālu vai citas personas. Piemēroti piesardzības pasākumi ir dekontaminācija pirms izjaukšanas, ar filtru aprīkotas ventilācijas sistēmas nodrošināšana telpā, kurā izjauc ierīci, apkopes zonas tīrīšana un piemērotu individuālo aizsardzības līdzekļu izmantošana.

10.1 Filtra maisiņš / utilizācijas maisiņš / galvenais filtrs

- Izņemiet filtra maisiņu **[6]**.
- Ievietojiet filtra maisiņu **[7]**.
- Izņemiet utilizācijas maisiņu **[8]**.
- Ievietojiet utilizācijas maisiņu **[9]**.
- Nomainiet galveno filtru **[10]**.

Utilizējiet lietoto galveno filtru saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.



Pasūtījuma numurus piederumiem, filtriem un patērējamiem materiāliem atradīsiet Festool katalogā vai internetā "www.festool.com".

11 Piederumi

Piederumu un filtru pasūtījuma numurus skatiet Festool katalogā vai interneta vietnē "www.festool.com".

11.1 Moduļi

Putekļu sūcēju var paplašināt, izmantojot tālāk norādītos piederumu programmā pieejamos moduļus, ko var pievienot ierīces kontaktligzdai **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (kontaktlīgzdās modulis)
- DL I-CT26-48 (saspiestā gaisa modulis)

Plašāku informāciju par moduļiem skatiet interneta vietnē "www.festool.com".

12 Apkārtējā vide



Neizmetiet instrumentu sadzīves atkritumu tvertnē! Nolietotie instrumenti, to piederumi un iesaiņojuma materiāli jāpakļauj otrreizējai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā. Ievērojiet spēkā esošos nacionālos noteikumus.

Atbilstoši Eiropas Kopienas direktīvai par nolietotajām elektriskajām un elektroniskajām iekārtām un šīs direktīvas atspoguļojumiem nacionālajos likumdošanas aktos, nolietotās elektroierīces jāsavāc atsevišķi un jāpakļauj otrreizējai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā.

Informāciju par savākšanas punktiem skatiet

www.festool.lv/recycling.

Informācija par īpaši bīstamām vielām: www.festool.lv/reach

13 Vispārēji norādījumi

13.1 Bluetooth®

Vārdiskais apzīmējums Bluetooth® un to saturošie logotipi ir firmas Bluetooth SIG, Inc. reģistrētas preču

zīmes, kas tiek lietotas saskaņā ar firmai TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG un līdz ar to arī firmai Festool izsniegto licenci.

13.2 Licences informācija

Informāciju par izstrādājumā izmantotās atklātā pirmkoda programmatūras (ja tāda ir) licencēm skatiet Festool lietotnes* sadaļā **Informācija > Open-Source licences instrumentiem**.

* Pieejams ne visās valstīs.

13.3 Informācija par datu aizsardzību

Elektroinstrumenti satur mikroshēmu, kurā tiek automātiski uzkrāti un saglabāti dati par instrumentu un tā lietošanu. Saglabātajos datos nav tiešu norāžu uz konkrētu personu.

Šos datus var nolasīt ar īpašām bezvadu ierīcēm, ko Festool izmanto vienīgi, lai diagnosticētu kļūmes, veiktu remontus un noteiktu garantiju, kā arī, lai uzlabotu elektroinstrumenta kvalitāti un pilnveidotu tā konstrukciju. Uzkrātos datus nedrīkst izmantot citiem mērķiem bez iepriekšējas klienta piekrišanas.

Norsk

Innholdsfortegnelse

1	Sikkerhetsinformasjon.....	101
2	Symboler.....	103
3	Apparatets deler.....	103
4	Tekniske data.....	103
5	Riktig bruk.....	104
6	Igangsetting.....	104

7	Tilkobling til apparater.....	104
8	Innstillinger.....	105
9	Arbeid.....	105
10	Vedlikehold og pleie.....	106
11	Tilbehør.....	106
12	Miljø.....	106
13	Generell informasjon.....	106

1 Sikkerhetsinformasjon



ADVARSEL! Les alle sikkerhetsregler og anvisninger. Hvis

sikkerhetsinformasjonen og anvisningene ikke følges, kan det føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader.

Oppbevar all sikkerhetsinformasjon og alle anvisninger for fremtidig bruk.

- Denne maskinen må ikke brukes av personer (barn inkludert) med reduserte fysiske, motoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskap. Det må holdes oppsyn med **barn** slik at det sikres at de ikke leker med apparatet.
- Dette apparatet må ikke brukes av personer som kan reagere følsomt på elektrisk støt (f.eks. **personer med pacemaker**), ettersom statisk lading ikke kan utelukkes.
- **Sørg for å stå stabilt og holde balansen.** Hvis du skvetter, f.eks. på grunn av antistatisk utladning, kan det føre til ulykker.
- Dette apparatet skal kun brukes under kontinuerlig tilsyn. La det aldri være slått på uten tilsyn, fordi dette kan medføre farer.
- **ADVARSEL** Den som skal bruke disse maskinene, må få innføring i bruken av dem.



- **ADVARSEL** Apparatet kan inneholde helseskadelig støv. Vedlikehold, tømning og filterskift må kun foretas av autoriserte fagfolk med egnet verneutstyr.
- Skal kun brukes med montert filtersystem.
- Skal kun brukes med egnet verneutstyr.
- Kontroller visuelt at apparatet er i orden, og bruk den bare i tørre omgivelser og i samsvar med instruksjonene.
- **Ekspløsjons- og brannfare! Ikke sug opp:**
 - gnister, glødende deler eller varmt støv
 - brennbare eller eksplosive stoffer (f.eks. magnesium, aluminium, bensin, fortynningsmiddel)
 - aggressive stoffer (f.eks. syrer, baser, løsemidler)
 - kjemisk reaktive stoffer som fører til varmeutvikling, syrer/base, gasser osv (f.eks. reaktive 2K-materialer, aluminium og vann)
- Følg nasjonale sikkerhetsforskrifter og angivelsene fra materialprodusenten!
- **Advarsel** Stikkontakten på maskinen skal bare brukes til formålene som er spesifisert i anvisningene.
- Kontroller støpselet, stikkontakten, ledningen og filteret jevnlig for å unngå fare. Skadde elektriske komponenter må utelukkende skiftes ut av et autorisert serviceverksted.
- Før rengjøring eller vedlikehold eller ved utskiftning av forbruksdeler eller ved endringer på maskinen må du alltid ta støpselet ut av stikkontakten først.
- **FORSIKTIG** Rengjør innretningen for vannstandsbegrensning regelmessig, og undersøk den for skader.
- **ADVARSEL** Slå av maskinen umiddelbart hvis det kommer skum eller væske ut av den.
- Bruk kun original sugeslange fra Festool.
- **Ta hensyn til arbeidsomgivelsene og pass på deg selv og tredjeparter under transport eller bruk av apparatet.**
Da unngår du f.eks. at sugeslangen eller strømledningen fører til snublefare.
- Apparatet må kun bæres i håndtaket.
- Må ikke løftes eller transporteres med krankrok eller løfteverktøy!
- **Hold emballasjefoliene unna barn.**
Det er kvelningsfare.

2 Symboler



Advarsel om generell fare



Advarsel om elektrisk støt



Brukerhåndbok. Les sikkerhetsanvisningene!



Bruk åndedrettsvern.



Advarsel! Apparatet kan inneholde helseskadelig støv.



Støyklasse L (lett fare), egnet for utskilling av støv med en eksposisjonsgrenseverdi større enn 1 mg/m³

3 Apparatets deler

- [1-1]** Sugeåpning
- [1-2]** Apparatkontakt
- [1-3]** Slangeoppbevaring
- [1-4]** Håndtak

4 Tekniske data

Mobile støv-/våtsugere		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Effektopptak		350 - 1200 W
Tilkoblingseffekt på apparatkontakt maks.	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Volumstrøm (luft) maks., suger/turbin		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Undertrykk, maks., turbin		240 hPa
Sugeslange (avhengig av støvsugervariant)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Lengde på strømtilkoblingsledningen		7,5 m
Lydtrykknivå ifølge EN 60335-2-69/ usikkerhet K		71 dB(A)/ 3 dB
Hånd-arm-svingning iht. EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Beskyttelsesklasse		IP X4
Frekvens		2402 Mhz – 2480 Mhz
Ekvivalent isotropisk utstrålt effekt (EIRP)		< 10 dBm
Beholdervolum	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Mål L x B x H	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Vekt	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Tilkoblingsindikator
- [1-7]** Tilkoblingsknapp
- [1-8]** AC-visning
(kun varianter med AUTOCLEAN)
- [1-9]** AC-knapp
(kun varianter med AUTOCLEAN)
- [1-10]** Statusvisning sugekraftregulering
- [1-11]** Knapper for sugekraftregulering
- [1-12]** MAN-knapp
- [1-13]** Apparatbryter
- [1-14]** Låseklemme
- [1-15]** Smussbeholder
- [1-16]** Låseknapp (brems)
- [1-17]** Brems

Bildene det henvises til, finner du foran i bruksanvisningen.

Det tilbehøret som er avbildet eller beskrevet, følger ikke nødvendigvis med.

5 Riktig bruk

Mobil støv-/våtsuger egnet til

- opp- og avsugning av støv opptil 1 mg/m³ i henhold til støvklasse 'L',
- oppsugning av vann,
- for høye krav ved profesjonell bruk, i overensstemmelse med IEC/EN 60335-2-69.



Ved ikke-forskriftsmessig bruk bærer brukeren ansvaret.

6 Igangsetting



ADVARSEL

Ikke tillatt spenning eller frekvens!

Fare for ulykker

- Ta hensyn til angivelsene på typeskiltet.
- Ta hensyn til landsspesifikke særegenheter.

6.1 Første igangsetting

- Legg inn filter-/avfallspose [2].
- Monter kabeloppstillingen [3].
- Koble til sugeslangen [4].

6.2 Tilkobling av støvsuger



ADVARSEL

Fare for personskader hvis elektroverktøy starter ukontrollert

- Påse at det tilkoblede elektroverktøyet er slått av før du slår det på.



ADVARSEL

Fare for personskader pga. elektrisk strøm

- Sett nettstøpselet inn i en jordet stikkontakt.
- Ikke ta inn i apparatkontakten til støvsugeren.

 Når støvsugeren er koblet til strømkontakten, fører apparatkontakten til støvsugeren strøm kontinuerlig.

Koble støvsugeren til stikkontakten

Støvsugeren er slått av.

- Koble strømledningen til stikkontakten.
- ☒ Apparatkontakten [1-2] fører strøm.

Sette støvsugeren i standby-modus

- Trykk på av/på-knappen [1-13].
- ☒ Apparatkontakten [1-2] fører strøm.

 Den grønne lysdioden [1-10] indikerer standby-modus.

Automatisk start av støvsugeren

Støvsugeren er i standby-modus.

- For å starte støvsugeren automatisk: Slå på tilkoblet elektroverktøy.

Starte støvsugeren manuelt

Støvsugeren er i standby-modus.

- Trykk på MAN-knappen [1-12].



Når støvsugeren ikke er i bruk, og før vedlikeholds- og rengjøringsarbeid, må du ta nettstøpselet til støvsugeren ut av stikkontakten.

7 Tilkobling til apparater



ADVARSEL

Fare for personskader; uventet start av støvsuger

- Før bruk av støvsugeren må du alltid kontrollere hvilken fjernkontroll og hvilket elektroverktøy som er koblet til støvsugeren.
- Fjernkontrollen må kun festes på sugeslangen.
- Et batteridrevet verktøy må alltid kobles til støvsugeren via sugeslangen. Etter at arbeidet er fullført, må det kobles fra støvsugeren.

7.1 Koble til elektroverktøy



ADVARSEL

Fare for personskade

- Overhold den maksimale tilkoblingsverdien på apparatkontakten (se kapittelet Tekniske data).
- Slå av elektroverktøyet.

Koble nettdrevet elektroverktøy til støvsugeren

- Koble elektroverktøyet til apparatkontakten [1-2].
- ☒ Elektroverktøyet er koblet til støvsugeren via strømledningen.

Koble batteridrevet elektroverktøy til støvsugeren

- Trykk på tilkoblingsknappen [1-7] i standby-modus. Tilkoblingsindikatoren [1-6] blinker sakte. Støvsugeren er tilkoblingsklar i 60 sekunder.
- Slå på det batteridrevne elektroverktøyet. Støvsugeren starter, og det batteridrevne elektroverktøyet er tilkoblet helt til støvsugeren slås av manuelt eller støpselet tas ut av kontakten. Batteriverktøyet må deretter kobles til på nytt.

Med tilkoblingen av et nytt batteridrevet elektroverktøy overskrives den forrige forbindelsen.

7.2 Koble til fjernkontroll CT-F I

Koble sammen fjernkontroll og støvsuger

Fjernkontrollen må nullstilles hvis den skal kobles til en støvsuger (se kapitlet Nullstille fjernkontrollen).

En fjernkontroll som ennå ikke har vært tilkoblet, kan kobles til direkte.



En forbindelse som er opprettet mellom fjernkontroll og støvsuger, opprettholdes permanent også etter at støvsugeren er slått av manuelt eller etter at nettstøpselet til støvsugeren er dratt ut.

- Trykk i 3 sekunder på tilkoblingsknappen [1-7] på støvsugeren i standby-modus. Tilkoblingsindikatoren [1-6] blinker raskt. Støvsugeren er tilkoblingsklar i 60 sekunder.
- Trykk på MAN-knappen på fjernkontrollen. Fjernkontrollen er lagret permanent i støvsugeren.

Slå av og på

Når fjernkontrollen er koblet til støvsugeren, kan støvsugeren slås på og av med fjernkontrollen.

- Trykk på MAN-knappen på fjernkontrollen for å slå på eller av.

Nullstilling på fjernkontrollen

Med nullstilling slettes forbindelsen mellom en fjernkontroll og støvsugeren.

- ▶ Trykk på tilkoblingsknappen og MAN-knappen i 10 sekunder.
- ☑ LED-indikatoren lyser rosa når nullstillingen er fullført.

7.3 Festool-app*

Ved hjelp av Festool-appen kan støvsugeren konfigureres.

- ▶ Trykk i 3 sekunder på tilkoblingsknappen **[1-7]** på støvsugeren i standby-modus.
Tilkoblingsindikatoren **[1-6]** blinker raskt.
Støvsugeren er tilkoblingsklar i 60 sekunder.
- ▶ Følg anvisningene i Festool-appen.

* Ikke tilgjengelig i alle land.

8 Innstillinger

8.1 Regulere sugekraften

- ▶ Trykk på pluss- eller minustasten **[1-11]** i sugemodus.

8.2 Sugemuffe

Bypass-funksjonen til sugemuffen forhindrer at slipemaskiner og gulvdyser suger seg fast på glatte overflater.

Åpne

- ▶ Vri innstillingsringen til posisjonen "OPEN".

Lukke

- ▶ Vri innstillingsringen til posisjonen "CLOSE".

8.3 Festing av bremse

Med den svarte bremsespaken **[1-17]** kan man hindre at støvsugeren ruller bort. Løft forsiden av støvsugeren litt opp og trykk den svarte bremsespaken ned til den smekker på plass. Trykk på låseknappen **[1-16]** for å løsne den igjen.

8.4 Temperatursikring

Som beskyttelse mot overoppheting slår en temperatursikring av støvsugeren før den når en kritisk temperatur. Den nederste lysdioden indikerer feil.

Lysdioden lyser rødt Overtemperatur

- ▶ Slå av støvsugeren, og la den avkjøles.
- ▶ Slå på støvsugeren igjen etter ca. 5 minutter.

9 Arbeid

9.1 Håndtering

Slangedepot: Etter endt arbeid kan sugeslangen føres gjennom åpningen **[8-2]** og legges i slangedepotet.

Systaineroppbevaring SYS-Dock: På oppbevaringsflaten kan det festes en Systainer med de fire sleidene eller T-LOC **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN – rengjøre hovedfilter (kun varianter med AUTOCLEAN)



Kun i forbindelse med avfallspose (som oppfyller støvklasse "L"). Ikke ved våtsuging!

Slå automatisk rengjøring på/av

- ▶ Trykk på AC-knappen **[1-9]** i standby-modus for å slå AUTOCLEAN på og av.

AC-funksjonen kan konfigureres med Festool App*.

Manuell rengjøring

- ▶ Trykk på AC-knappen **[1-9]** i sugedrift.

Manuell fullstendig rengjøring

- ▶ Steng åpningen på dysen eller sugeslangen i 3 sekunder i sugedrift med håndflaten eller låsesleiden CT-VS.
- ▶ Hold inne AC-knappen **[1-9]** i 3 sekunder.

Ikke rengjør hovedfilteret alt for ofte på kort tid!

I løpet av 1 minutt maks.:

1x manuell totalrengjøring

3x manuell rengjøring

* Ikke tilgjengelig i alle land.

9.3 Spesielle bruksområder CTL 36 E AC- LHS

Bruk av den mobile støv-/våtsugeren i kombinasjon med **PLANEX** :

- ▶ Bruk bruddsikker sugeslange D 36 mm x 3,5 m-AS.
- ▶ Bruk spesial-sugemuffe til tilkobling av **PLANEX**.
- ▶ Sett inn låsesleiden CT-VS mellom sugeåpning **[1-1]** og sugeslange.
- ▶ Monter verktøyholder.
- ▶ **Skal kun brukes med avfallspose!**

Bypass-funksjon

For arbeid som krever lav sugekraft (f.eks. på myke overflater).

- ▶ Aktiver bypass-funksjonen på den spesielle sugemuffen **[1A]**.

9.4 Suging av tørre stoffer



FORSIKTIG

Helseskadelig støv

Skader på luftveiene

- ▶ Bruk alltid filter- eller avfallspose!



Ved oppsuging av støv som overskrider grenseverdien, skal det bare suges opp fra en enkelt støvkilde (elektro- eller trykkluftverktøy).

Pass på følgende ved suging av støvet fra arbeidende elektroverktøy:

Når utblåsningsluften ledes tilbake ut i rommet, må det være en tilstrekkelig **luftsirkulasjonsrate L** i rommet. For at de nødvendige grenseverdiene skal overholdes, må den tilførte volumstrømmen være maksimalt 50 % av friskluftvolumstrømmen (romvolum V_R x luftsirkulasjonsrate L_{W}). Ta i tillegg hensyn til de nasjonale bestemmelsene.

Pass på følgende: Et hovedfilter som er fuktig, tettes raskere når det suges tørre stoffer. Derfor bør hovedfilteret tørkes før støvsuging, eller byttes med et tørt.

9.5 Suging av våte stoffer/væsker



Fjern filter- eller avfallsposen!

Bruk et spesielt våtfilter (NF-CT).

Når maksimalt fyllnivå er nådd, avbrytes sugingen automatisk.

Den nederste lysdioden **[1-10]** blinker rødt.

Pass på at apparatet (hovedfilter, sugeslange, beholder osv.) tørkes tilstrekkelig etter våtsuging.

**FORSIKTIG****Helseskadelig støv****Skader på luftveiene**

- Fjern våtfilteret etter våtsugingen, og bytt det ut med hovedfilter for tørre stoffer.

**FORSIKTIG****Skum og væske som lekker ut**

- Apparatet må omgående slås av og tømmes.

9.6 Etter arbeidet

- **Kun varianter med AUTOCLEAN:** Rengjør hovedfilteret automatisk eller manuelt (se kapittel 9.2)
- Slå av støvsugeren, og trekk ut nettstøpselet.
- Vikle opp nettleddningen.
- Tøm smussbeholderen.
- Sett støvsugeren i et tørt rom som er stengt for uvedkommende.



Dette apparatet må kun oppbevares innendørs.

10 Vedlikehold og pleie**ADVARSEL****Skaderisiko, elektrisk støt**

- Trekk nettstøpselet ut av kontakten før alle typer vedlikeholds- og servicearbeid.
- Alt vedlikeholds- og servicearbeid som krever at huset åpnes, skal kun gjennomføres av et autorisert kundeserviceverksted.

Kundeservice og reparasjoner skal kun utføres av produsenten eller autoriserte verksteder. Bruk kun **originale reservedeler fra Festool**.

Ytterligere informasjon: www.festool.com/service

- Rengjør nivåsensorene regelmessig [5] og tøm smussbeholderen.

Vær oppmerksom på følgende:

- Minst en gang i året må produsenten eller en opplært person foreta en støvteknisk kontroll (f.eks. med henblikk på filterskader, støvsugerens tetthet og funksjonen til kontrollinnretningene).
- Det som det ikke er mulig å rengjøre, må kastes på en forsvarlig måte. Bruk tette poser til dette. Følg gjeldende regler for avfallshåndtering!
- Når apparatet skal vedlikeholdes av brukeren, tas det fra hverandre, rengjøres og vedlikeholdes, så godt det lar seg gjøre, uten å innebære en fare for vedlikeholdspersonell eller andre personer. Aktuelle forholdsregler innebærer dekontaminasjon før apparatet tas fra hverandre, filtrert ventilasjon på stedet der apparatet skal demonteres, rengjøring av vedlikeholdsområdet samt egnet personlig verneutstyr.

10.1 Filterpose/ avfallspose/ hovedfilter

- Ta ut filterpose [6]
- Sett inn filterpose [7]
- Ta ut avfallspose [8]
- Sett i avfallspose [9]

- Bytte av hovedfilter [10]

Kvitt deg med det brukte hovedfilteret i overensstemmelse med lokale regler for avfallshåndtering.

- ① Bestillingsnumrene til tilbehør og filter finner du i Festool-katalogen eller på Internett under "www.festool.com".

11 Tilbehør

Bestillingsnumrene for tilbehør og filtre finner du i Festool-katalogen eller på Internett på "www.festool.com".

11.1 Moduler

Støvsugeren kan utvides med følgende moduler fra tilbehørsprogrammet som kan kobles til apparatkontakten [1-2]:

- SD I-CT26-48 (stikkkontaktmodul)
- DL I-CT26-48 (trykkluftmodul)

Du finner mer informasjon om modulene på Internett under "www.festool.com".

12 Miljø**Apparatet skal ikke kastes i restavfallet!**

Apparater, tilbehør og emballasje skal leveres til gjenvinning. Ta hensyn til gjeldende nasjonale forskrifter.

I henhold til EU-direktivet om kasserte elektriske og elektroniske produkter og direktivets implementering i nasjonal rett må elektriske apparater som ikke lenger skal brukes, samles separat og leveres til miljøvennlig gjenvinning.

Informasjon om innsamlingspunktene finner du på www.festool.com/recycling.

Informasjon om kritiske stoffer: www.festool.com/reach

13 Generell informasjon**13.1 Bluetooth®**

Merkenavnet Bluetooth® og logoene er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc., og de brukes på lisens av TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG og dermed av Festool.

13.2 Lisensopplysninger

Lisensopplysninger om åpen kildekode-lisensene som kan brukes i produktet finner du i Festool App* under **Informasjon > Åpen kildekode-lisenser for verktøy**.

* Ikke tilgjengelig i alle land.

13.3 Informasjon om personvern

Elektroverktøyet inneholder en brikke som lagrer maskin- og driftsdata automatisk. Data lagret på minnebrikken inneholder ingen personopplysninger om kunden.

Data på minnebrikken kan leses av kontaktløst med spesielt utstyr, og brukes utelukkende til feildagnose, reparasjons- og garantiavviklinger, og til kvalitetssikring eller videreutvikling av elektroverktøyet av Festool. Dataene vil ikke brukes på noen annen måte, med mindre det er gitt uttrykkelig samtykke fra kunden.

Nederlands

Inhoudsopgave	
1 Veiligheidsvoorschriften.....	107
2 Symbolen.....	108
3 Apparaatelementen.....	108
4 Technische gegevens.....	109
5 Gebruik volgens de voorschriften.....	109
6 Inwerkingstelling.....	109
7 Verbinding met apparaten.....	110
8 Instellingen.....	111
9 Veilig werken.....	111
10 Onderhoud en verzorging.....	112
11 Accessoires.....	112
12 Milieu.....	112
13 Algemene aanwijzingen.....	112

1 Veiligheidsvoorschriften



WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen.

Worden de veiligheidsinstructies en aanwijzingen niet in acht genomen, dan kan dit een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel tot gevolg hebben.

Bewaar alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen om ze later te kunnen raadplegen.

- Deze machine mag niet door personen (met inbegrip van kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt. Er moet voortdurend op worden gelet dat **kinderen** niet met het apparaat spelen.
- Dit apparaat mag niet gebruikt worden door personen die gevoelig kunnen reageren op een elektrische schok (bijv. **personen met een pacemaker**). Een statische lading van het apparaat kan namelijk niet uitgesloten worden.
- **Zorg voor een stabiele opstelling.** De effecten van een schrikmoment bijv. door antistatische ontlading, kunnen tot ongevallen leiden.
- Dit apparaat mag alleen onder voortdurend toezicht worden gebruikt. Laat het apparaat nooit onbeheerd lopen om mogelijk gevaar te voorkomen.
- **WAARSCHUWING** Bedieners moeten adequaat worden geïnstrueerd in het gebruik van deze machines.



- **Waarschuwing** Apparaat kan gezondheidsbedreigende stoffen bevatten. Onderhoud, lediging en filtervervanging alleen door erkende vakman met een geschikte veiligheidsuitrusting.
- Alleen gebruiken met geïnstalleerd filtersysteem.
- Alleen gebruiken met geschikte veiligheidsuitrusting!
- Alleen indien na visuele controle intact, werken in droge omgeving en volgens instructie!
- **Explosie- en brandgevaar! Niet opzuigen:**
 - vonken, gloeiende delen of hete stoffen;

- brandbare en explosieve stoffen (bijv. magnesium, aluminium, benzine, verdunning);
- agressieve stoffen (bijv. zuren, logen, oplosmiddelen);
- chemisch reactieve stoffen die leiden tot het ontstaan van warmte, zuren/basen, gassen, etc. (bijv. reactief 2K-materiaal, aluminium en water).
- Nationale veiligheidsvoorschriften en gegevens van de producent van het materiaal in acht nemen!
- **Waarschuwing** De contactdoos op de machine alleen voor de in de handleiding vastgelegde doelen gebruiken.
- Regelmatig de stekker, het stopcontact, de kabel en het filter controleren om een gevaarlijke situatie te vermijden. Beschadigde elektrische componenten uitsluitend door een geautoriseerde onderhoudswerkplaats laten vernieuwen.
- Vóór de reiniging of het onderhoud of bij vervanging van verbruiksartikelen of bij conversie van het apparaat moet altijd eerst de netstekker uit de contactdoos worden getrokken.
- **PAS OP** Regelmatig de waterstandbegrenzingsvoorziening reinigen en op tekenen van beschadiging controleren.
- **WAARSCHUWING** Wanneer er schuim of vloeistof vrijkomt, de machine direct uitschakelen.
- Gebruik alleen de originele afzuigslang van Festool.
- **Houd uw werkomgeving in het oog en let bij het transport of bij het werken met het apparaat op uzelf en op anderen.**
Daardoor vermijdt u bijvoorbeeld dat u struikelt over een afzuigslang of netsnoer.
- Draag het apparaat alleen aan de daarvoor bedoelde handgreep.
- Niet met een takel of hijswerktuig omhoogheffen en transporteren.
- **Houd verpakkingsfolie weg van kinderen.**
Het risico op verstikking is aanwezig.

2 Symbolen



Waarschuwing voor algemeen gevaar



Waarschuwing voor elektrische schok



Lees de gebruiksaanwijzing en veiligheidsvoorschriften!



Zuurstofmasker dragen.



Waarschuwing! Het apparaat kan gezondheidsbedreigende stoffen bevatten!



Stofklasse L (licht risico), geschikt voor de afscheiding van stof met een blootstellingsgrenswaarde groter dan 1 mg/m³

3 Apparaatelementen

- [1-1]** Aanzuigopening
- [1-2]** Moduulstopcontact
- [1-3]** Slangdepot
- [1-4]** Handgreep
- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Verbindingsindicator
- [1-7]** Verbindingstoets
- [1-8]** AC-indicator
(alleen varianten met AUTOCLEAN)
- [1-9]** AC-toets
(alleen varianten met AUTOCLEAN)
- [1-10]** Statusindicator zuigkrachtregeling
- [1-11]** Toetsen voor de zuigkrachtregeling
- [1-12]** MAN-toets

- [1-13]** Apparaatschakelaar
[1-14] Sluitklem
[1-15] Vuilcontainer
[1-16] Ontgrendelingstoets (rem)
[1-17] Rem

De vermelde afbeeldingen staan in het begin van de gebruiksaanwijzing.
 Afgebeelde of beschreven accessoires behoren voor een deel niet tot de leveringsomvang.

4 Technische gegevens

Stofzuiger	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Opgenomen vermogen	350 - 1200 W	
Aansluitwaarde van modulestopcontact max.	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Volumestroom (lucht) max. stofzuiger/ turbine	130 m³/h / 234 m³/h	
Onderdruk max., turbine	240 hPa	
Afzuigslang (afhankelijk van variant mobiele stofzuiger)	D27/32x3,5m-AS/CTR	
	D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225	
	D36/32x3,5m-AS/R	
Lengte van het netsnoer	7,5 m	
Geluidsdrukniveau volgens EN 60335-2-69/ onzekerheid K	71 dB(A)/ 3 dB	
Hand-arm-trilling volgens EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Beveiligingsklasse	IP X4	
Frequentie	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Equivalent isotroop uitgestraald vermogen (EIRP)	< 10 dBm	
Reservoir-inhoud	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Afmetingen L x B x H	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Gewicht	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Gebruik volgens de voorschriften

Mobiele stofafzuiger geschikt voor

- het op- en afzuigen van stoffen tot 1 mg/m³ conform stofklasse 'L',
- het opzuigen van water,
- een hogere belasting bij industrieel gebruik, conform IEC/EN 60335-2-69.



De gebruiker is aansprakelijk bij gebruik dat niet volgens de voorschriften plaatsvindt.

6 Inwerkingstelling



WAARSCHUWING

Ontoelaatbare spanning of frequentie!

Risico van ongevallen

- Gegevens op het typeplaatje in acht nemen.
- Landspecifieke bijzonderheden in acht nemen.

6.1 Eerste inbedrijfstelling

- Filter-/wegwerpstofzak plaatsen **[2]**.
- Kabelopwikkeling monteren **[3]**.
- Afzuigslang aansluiten **[4]**.

6.2 Mobiele stofzuiger aansluiten



WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel door ongecontroleerd startende elektrische machines

- Vóór het inschakelen erop letten dat de aangesloten elektrische machine is uitgeschakeld.



WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel door elektrische stroom

- Netstekker in een geaard stopcontact steken.
- Niet in het stopcontact van de mobiele stofzuiger grijpen.

-  Als de mobiele stofzuiger met het netstopcontact is verbonden, is het stopcontact van de mobiele stofzuiger permanent stroomvoerend.

Mobiele stofzuiger met stopcontact verbinden

Mobiele stofzuiger is uitgeschakeld.

- Netkabel met stopcontact verbinden.
- ☒ Stopcontact van apparaat **[1-2]** is stroomvoerend.

Mobiele stofzuiger in stand-by-modus schakelen

- Aan-/uitschakelaar **[1-13]** indrukken.
- ☒ Stopcontact van apparaat **[1-2]** is stroomvoerend.

-  Groene LED **[1-10]** toont stand-by-modus.

Mobiele stofzuiger automatisch starten

Mobiele stofzuiger is in de stand-by-modus.

- Om de mobiele stofzuiger automatisch te starten: Verbonden elektrische machine inschakelen.

Mobiele stofzuiger met de hand starten

Mobiele stofzuiger is in de stand-by-modus.

- MAN-toets **[1-12]** indrukken.



Wanneer de mobiele stofzuiger niet wordt gebruikt en vóór onderhouds- en reinigingswerkzaamheden de stekker uit het stopcontact trekken.

7 Verbinding met apparaten



WAARSCHUWING

Letselgevaar, onverwachte aanloop mobiele stofzuiger

- Vóór alle werkzaamheden met de mobiele stofzuiger controleren welke afstandsbediening en welke elektrische machine met de mobiele stofzuiger is verbonden.
- De afstandsbediening mag alleen op de afzuigslang worden bevestigd.
- Een door een accu aangedreven elektrische machine moet altijd via de afzuigslang met de mobiele stofzuiger verbonden zijn. Na het werk moet de verbinding met de mobiele stofzuiger worden gescheiden.

7.1 Elektrische machine verbinden



WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel

- De maximale aansluitwaarde van het stopcontact in acht nemen (zie hoofdstuk Technische gegevens).
- Elektrische machine uitschakelen.

Op lichtnet werkende elektrische machine met mobiele stofzuiger verbinden

- Elektrische machine op stopcontact **[1-2]** aansluiten.
- ☒ De elektrische machine is via een netkabel met de mobiele stofzuiger verbonden.

Door accu aangedreven elektrische machine met mobiele stofzuiger verbinden

- In de stand-by-modus verbindingstoets **[1-7]** indrukken.
De verbindingsindicator **[1-6]** knippert langzaam. De mobiele stofzuiger is 60 seconden gereed voor de verbinding.

- Door accu aangedreven elektrische machine inschakelen.

De mobiele stofzuiger loopt aan en de door een accu aangedreven elektrische machine is tot aan het handmatig uitschakelen van de mobiele stofzuiger of uittrekken van de netstekker verbonden. Het accu-apparaat moet daarna opnieuw gekoppeld worden.

Met de verbinding van een nieuwe door accu aangedreven elektrische machine wordt de huidige verbinding overschreven.

7.2 Afstandsbediening CT-F I verbinden

Afstandsbediening met mobiele stofzuiger verbinden

Om een afstandsbediening met een mobiele stofzuiger te kunnen verbinden, moet een reset van de afstandsbediening worden uitgevoerd (zie Reset van de afstandsbediening).

Een tot dusver niet verbonden afstandsbediening kan direct verbonden worden.

-  Een gemaakte verbinding tussen de afstandsbediening en de mobiele stofzuiger blijft ook na het handmatig uitschakelen of uittrekken van de netstekker van de mobiele stofzuiger aanwezig.

- In de stand-by-modus de verbindingstoets **[1-7]** op de mobiele stofzuiger 3 seconden lang ingedrukt houden.
De verbindingsindicator **[1-6]** knippert snel.
De mobiele stofzuiger is 60 seconden gereed voor de verbinding.
- De MAN-toets op de afstandsbediening indrukken.
De afstandsbediening is permanent in de mobiele stofzuiger opgeslagen.

In-/uitschakelen

Nadat de afstandsbediening met de mobiele stofzuiger verbonden is, kan de mobiele stofzuiger met de afstandsbediening in- en uitgeschakeld worden.

- Voor het in-/uitschakelen de MAN-toets op de afstandsbediening indrukken.

Reset op de afstandsbediening

Met de reset wordt de verbinding van een afstandsbediening met de mobiele stofzuiger gewist.

- De verbindingstoets en de MAN-toets 10 seconden ingedrukt houden.
- ☒ De LED-indicatie knippert in magenta als de reset is uitgevoerd.

7.3 Festool App*

Met behulp van de Festool App kan de mobiele stofzuiger geconfigureerd worden.

- In de stand-by-modus de verbindingstoets **[1-7]** op de mobiele stofzuiger 3 seconden lang ingedrukt houden.
De verbindingsindicator **[1-6]** knippert snel.
De mobiele stofzuiger is 60 seconden gereed voor de verbinding.
- De instructies in de Festool App volgen.

* Niet voor elk land beschikbaar.

8 Instellingen

8.1 Zuigkracht regelen

- Plus- of min-toetsen **[1-11]** tijdens het zuigen bedienen.

8.2 Afzuigmof

De bypass-functie van de afzuigmof verhindert het aanzuigen van schuurmachines en vloerzuigmondstukken op gladde oppervlakken.

Openen

- Instelring op positie "OPEN" draaien.

Sluiten

- Instelring op positie "CLOSE" draaien.

8.3 Rem vastzetten

Door de zwarte remhendel om te klappen **[1-17]** wordt verhinderd dat de mobiele stofzuiger weggrolt. Hiervoor de mobiele stofzuiger aan de voorkant iets optillen en de zwarte remhendel naar beneden drukken totdat deze vastklikt. Druk op de ontgrendelingstoets om los te maken **[1-16]**.

8.4 Temperatuurbeveiliging

Ter bescherming tegen oververhitting schakelt de temperatuurbeveiliging de mobiele stofzuiger uit voordat de kritische temperatuur wordt bereikt. Onderste LED geeft een storing aan.

LED brandt rood Te hoge temperatuur

- Mobiele stofzuiger uitschakelen, laten afkoelen.
- Mobiele stofzuiger na ca. 5 minuten weer inschakelen.

9 Veilig werken

9.1 Bediening

Slangdepot: Na beëindiging van het werk kunt u de afzuigslang door de opening **[8-2]** leiden en in het slangdepot leggen.

Systaineropbergruimte SYS-Dock: Aan de opbergruimte kan met de vier schuiven of met de T-LOC **[8-1]** een Systainer worden bevestigd.

9.2 AUTOCLEAN-standaardfilter reinigen (alleen varianten met AUTOCLEAN)



Alleen in verbinding met afvalzak (voldoet aan stofklasse 'L'). Niet bij het natzuigen!

Automatische reiniging in-/uitschakelen

- In de stand-by-modus de AC-toets **[1-9]** indrukken om AUTOCLEAN in- of uit te schakelen.



Met de Festool App* kan de AC-functie geconfigureerd worden.

Handmatig reinigen

- In de afzuigmodus AC-toets **[1-9]** indrukken.

Volledige reiniging handmatig

- In de afzuigmodus met de handpalm of afsluitschuif CT-VS de opening van het mondstuk of de slang 3 seconden afsluiten.
- AC-toets **[1-9]** 3 seconden ingedrukt houden.

Reinig het standaardfilter niet te vaak binnen korte tijd!

Binnen 1 minuut maximaal:

1x handmatige volledige reiniging

3x handmatige reiniging

* Niet voor elk land beschikbaar.

9.3 Bijzonderheden CTL 36 E AC- LHS

Om de mobiele stofafzuiger in combinatie met de **PLANEX** te gebruiken:

- Knikvaste zuigslang D 36 mm x 3,5 m-AS gebruiken.
- Speciale afzuigmof voor het aansluiten van de **PLANEX** gebruiken.
- Afsluitschuif CT-VS tussen aanzuigopening **[1-1]** en afzuigslang plaatsen.
- Gereedschaphouder monteren.
- **Alleen met wegwerpstofzak gebruiken!**

Bypass-functie

bij werkzaamheden die een lage instelling van de zuigkracht vereisen (bijv. op zachte oppervlakken).

- Bypass-functie op speciale zuigmond activeren **[1A]**.

9.4 Droge stoffen opzuigen



VOORZICHTIG

Gezondheidsbedreigende stoffen

Letsel aan de luchtwegen

- Altijd een filter- of afvalzak gebruiken!



Bij het afzuigen van stoffen die de grenswaarde overschrijden slechts één enkele stofbron (elektrisch of persluchtgereedschap) afzuigen.

Belangrijk bij het afzuigen van stof van lopende elektrische machines:

Wanneer de afzuiglucht in de ruimte wordt teruggevoerd, dient de **ventilatiesnelheid L** in de ruimte voldoende te zijn. Om aan de vereiste grenswaarden te voldoen, mag de teruggevoerde volumestroom maximaal 50% van de verseluchtstroom (ruimtevolume V_R x ventilatiesnelheid L_W) bedragen. Neem bovendien de nationale voorschriften in acht.

Let op: Een vochtig standaardfilter loopt sneller dicht wanneer droge stof wordt opgezogen. Om deze reden dient het standaardfilter vóór het opzuigen van stof gedroogd of door een droog exemplaar vervangen te worden.

9.5 Natte stoffen/vloeistoffen opzuigen



Filterzak of afvalzak verwijderen!

Speciaal natfilter (NF-CT) gebruiken.

Bij het bereiken van het maximale niveau wordt de afzuiging automatisch onderbroken.

Onderste LED **[1-10]** knippert rood.

Er moet voor worden gezorgd dat het apparaat (standaardfilter, afzuigslang, container etc.) na het natzuigen voldoende wordt gedroogd.



VOORZICHTIG

Gezondheidsbedreigende stoffen

Letsel aan de luchtwegen

- Na het natzuigen het natfilter verwijderen en door standaardfilter voor droge stoffen vervangen.

**VOORZICHTIG****Uittredend schuim en vloeistoffen**

- Apparaat direct uitschakelen en leegmaken.

9.6 Na afloop van het werk

- **Alleen varianten met AUTOCLEAN:** Standaardfilter automatisch of handmatig reinigen (zie hoofdstuk 9.2).
- Mobiele stofzuiger uitschakelen en stekker uit stopcontact trekken.
- Aansluitkabel opwikkelen.
- Vuilcontainer leegmaken.
- De mobiele stofzuiger opbergen in een droge ruimte, beschermd tegen onbevoegd gebruik.



Dit apparaat alleen in binnenruimtes opbergen.

10 Onderhoud en verzorging**WAARSCHUWING****Gevaar voor letsel, elektrische schokken**

- Vóór alle onderhouds- en reinigingswerkzaamheden altijd de stekker uit het stopcontact trekken.
- Laat alle onderhouds- en reparatiewerkzaamheden waarvoor het vereist is om de behuizing te openen alleen in een geautoriseerde onderhoudswerkplaats uitvoeren.

Klantenservice en reparaties mogen alleen door de fabrikant of door servicewerkplaatsen uitgevoerd worden. Alleen **originele Festool-reserveonderdelen** gebruiken.

Meer informatie: www.festool.nl/service

- Regelmatig vulniveausensoren reinigen [5] en vuilcontainer leegmaken.

Neem de volgende aanwijzingen in acht:

- Ten minste eenmaal per jaar een stoftechnische controle (bijv. op beschadiging van het filter, de dichtheid van het apparaat en de werking van de controleapparatuur) door de fabrikant of iemand die hiervoor geschoold is.
- Wat niet kan worden gereinigd, moet worden verwijderd. Hiervoor niet-doorlatende zakken gebruiken. Toepasselijke afvoerregelingen in acht nemen!
- Voor het onderhoud door de gebruiker moet het apparaat gedemonteerd, schoongemaakt en onderhouden worden, zonder dat dit gevaar oplevert voor onderhoudspersoneel of andere personen. Tot de vereiste voorzorgsmaatregelen behoort ook decontaminatie vóór de demontage, het treffen van maatregelen voor lokaal gefilterde gecontroleerde ventilatie, op de plaats waar het apparaat wordt gedemonteerd, de reiniging van het onderhoudsgebied en een passende persoonlijke veiligheidsuitrusting.

10.1 Filterzak/ Wegwerpstofzak/ Standaard filter

- Filterzak uitnemen [6].
- Filterzak plaatsen [7].
- Wegwerpstofzak uitnemen [8].
- Wegwerpstofzak plaatsen [9].

- Standaard filter vervangen [10].

Het gebruikte standaard filter afvoeren in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.



De bestelnummers voor accessoires, filters en verbruiksmateriaal in de Festool-catalogus of op het internet op "www.festool.com".

11 Accessoires

De bestelnummers voor accessoires en filters is te vinden in de Festool-catalogus of in het internet op "www.festool.com".

11.1 Modules

Ter uitbreiding van de mobiele stofzuiger zijn in het accessoireprogramma de volgende modules verkrijgbaar, die op het apparaatstopcontact [1-2] kunnen worden aangesloten:

- SD I-CT26-48 (modulestopcontact)
- DL I-CT26-48 (persluchtmodule)

Meer informatie over de modules is te vinden in het internet op "www.festool.com".

12 Milieu**Geef het apparaat niet met het huisvuil mee!**

Voer de apparaten, accessoires en verpakkingen op milieuvriendelijke wijze af. Neem de geldende nationale voorschriften in acht.

Volgens de Europese richtlijn inzake gebruikte elektrische en elektronische apparaten en de omzetting hiervan in de nationale wetgeving dienen oude elektrische apparaten gescheiden te worden ingezameld en op milieuvriendelijke wijze te worden afgevoerd.

Informatie over de inzamelpunten vind je op www.festool.nl/recycling.

Informatie over kritische materialen: www.festool.nl/reach

13 Algemene aanwijzingen**13.1 Bluetooth®**

Het woordmerk Bluetooth® en de logo's zijn geregistreerde merken van Bluetooth SIG, Inc. en worden door TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG en dus door Festool onder licentie gebruikt.

13.2 Licentieaanwijzingen

Licentieaanwijzingen over de eventueel in het product gebruikte Open Source-licenties zijn te vinden in de Festool App* onder **Informatie > Opensourcelicenties voor elektrische gereedschappen**.

* Niet voor elk land beschikbaar.

13.3 Informatie over gegevensbeveiliging

Het elektrische gereedschap bevat een chip voor de automatische opslag van machine- en gebruiksgegevens. De opgeslagen gegevens hebben geen betrekking op personen.

De gegevens kunnen met speciale apparaten contactloos uitgelezen worden en worden door Festool uitsluitend gebruikt voor de storingsdiagnose, reparatie- en garantieafwikkeling alsmede voor de verbetering van de kwaliteit of de verdere ontwikkeling van het elektrische gereedschap. Zonder uitdrukkelijke toestemming van de

klant worden de gegevens niet voor andere doeleinden gebruikt.

Polski

Spis treści	
1 Uwagi dotyczące bezpieczeństwa.....	113
2 Symbole.....	114
3 Elementy urządzenia.....	115
4 Dane techniczne.....	115
5 Użycie zgodne z przeznaczeniem.....	115
6 Rozruch.....	115
7 Połączenie z urządzeniami.....	116
8 Ustawienia.....	117
9 Praca.....	117
10 Konserwacja i utrzymanie w należytym stanie.....	118
11 Wyposażenie.....	118
12 Środowisko.....	119
13 Wskazówki ogólne.....	119

1 Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE! Należy przeczytać wszystkie wskazówki i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie wskazówek i instrukcji dotyczących bezpieczeństwa może doprowadzić do porażenia prądem, pożaru i/ lub powstania ciężkich obrażeń ciała.

Wszystkie wskazówki i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa należy zachować do wykorzystania w przyszłości.

- Z maszyny tej nie mogą korzystać osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, motorycznych lub umysłowych lub niewystarczającym doświadczeniu i wiedzy. Należy pilnować **dzieci**, aby nie bawiły się urządzeniem.
- Urządzenie to nie może być używane przez osoby, które są wrażliwe na porażenie prądem elektrycznym (np. **osoby z rozrusznikiem serca**), ponieważ nie można wykluczyć statycznego naładowania urządzenia.
- **Należy zadbać o bezpieczne ustawienie urządzenia.** Skutki szoku spowodowanego np. porażeniem elektrostatycznym, mogą prowadzić do wypadków.
- To urządzenie może być obsługiwane wyłącznie pod stałym nadzorem. Nigdy nie należy pozostawiać włączonego urządzenia bez nadzoru, aby uniknąć możliwych zagrożeń.
- **OSTRZEŻENIE** Operator musi być odpowiednio przeszkolony w zakresie posługiwania się tych maszyn.



- **OSTRZEŻENIE** Urządzenie może zawierać pył szkodliwy dla zdrowia. Konserwację, opróżnianie i wymianę filtrów należy zlecać wyłącznie autoryzowanym specjalistom dysponującym odpowiednim wyposażeniem ochronnym.
- Eksploatacja dozwolona tylko z zainstalowanym systemem filtrowania.
- Używać wyłącznie przy zastosowaniu odpowiedniego wyposażenia ochronnego!

- Używać tylko po stwierdzeniu sprawności na podstawie kontroli wzrokowej, w suchym otoczeniu, zgodnie z instrukcją!
- **Niebezpieczeństwo wybuchu i pożaru! Nie wolno zasysać:**
 - iskier, części żarzących się lub gorących pyłów;
 - substancji palnych lub wybuchowych (np. magnezu, aluminium, benzyny, rozcieńczalników);
 - substancji o agresywnych właściwościach (np. kwasów, zasad, rozpuszczalników);
 - wchodzących w reakcje chemiczne substancji, które prowadzą do wydzielania ciepła, kwasów/zasad, gazów itp. (np. wchodzących w reakcje materiałów 2K, aluminium i wody).
- Przestrzegać obowiązujących na terenie danego kraju przepisów bezpieczeństwa i stosować się do zaleceń producenta obrabianego materiału!
- **OSTRZEŻENIE** Gniazda na maszynie używać wyłącznie do celów opisanych w niniejszej instrukcji.
- Regularnie sprawdzać wtyczkę, moduł gniazda wtykowego, przewód i filtr, aby uniknąć zagrożenia. Uszkodzone elektryczne komponenty oddawać do wymiany wyłącznie do autoryzowanych warsztatów serwisowych.
- Przed czyszczeniem, konserwacją, wymianą materiałów eksploatacyjnych lub konwersją urządzenia należy zawsze odłączyć wtyczkę sieciową od gniazda.
- **UWAGA** Regularnie czyścić ogranicznik poziomu wody i sprawdzać, czy nie ma śladów uszkodzeń.
- **OSTRZEŻENIE** W przypadku wycieku piany lub płynu należy natychmiast wyłączyć urządzenie.
- Należy stosować wyłącznie oryginalny wąż ssący firmy Festool.
- **Uwzględnić środowisko pracy i uważać na siebie i innych podczas transportu lub podczas pracy urządzeniem.**
Pozwoli to uniknąć np. ryzyka potknięcia o wąż ssący lub przewód zasilający.
- Nosić urządzenie za przewidziany do tego uchwyt.
- Nie podnosić ani nie transportować za pomocą haków lub dźwignic.
- **Foliowe opakowanie trzymać z dala od dzieci.**
Istnieje ryzyko potknięcia.

2 Symbole



Ostrzeżenie przed ogólnym zagrożeniem



Ostrzeżenie przed porażeniem prądem



Przeczytać instrukcję obsługi i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa!



Należy stosować ochronę dróg oddechowych.



Ostrzeżenie! Urządzenie może zawierać pył szkodliwy dla zdrowia!



Pyły kategorii L (niewielkie zagrożenie), nadaje się do odsysania pyłu o wartości ekspozycyjnej powyżej 1 mg/m³

3 Elementy urządzenia

- [1-1]** Otwór wlotowy
- [1-2]** Gniazdo wtykowe urządzenia
- [1-3]** Schowek na wąż
- [1-4]** Uchwyt
- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Wskazanie połączenia
- [1-7]** Przycisk połączenia
- [1-8]** Wskaźnik AC
(tylko warianty z funkcją AUTOCLEAN)
- [1-9]** Przycisk AC
(tylko warianty z funkcją AUTOCLEAN)

- [1-10]** Wskaźnik stanu regulacji siły ssania
- [1-11]** Przyciski do regulacji siły ssania
- [1-12]** Przycisk MAN
- [1-13]** Włącznik urządzenia
- [1-14]** Klamry mocujące
- [1-15]** Zbiornik na zanieczyszczenia
- [1-16]** Przycisk odblokowujący (hamulec)
- [1-17]** Hamulec

Wymienione ilustracje znajdują się na początku niniejszej instrukcji eksploatacji.

Niektóre z przedstawionych lub opisanych akcesoriów nie wchodzą w zakres dostawy.

4 Dane techniczne

Odkurzacze mobilne	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Pobór mocy	350 - 1200 W	
Maks. moc przyłączeniowa gniazda wtykowego urządzenia	UE	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Maks. natężenie przepływu (powietrze), odkurzacz/turbina	130 m³/h / 234 m³/h	
Maks. podciśnienie, turbina	240 hPa	
Wąż ssący (w zależności od wariantu odkurzacza mobilnego)	D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R	
Długość przewodu zasilającego	7,5 m	
Poziom ciśnienia akustycznego zgodnie z EN 60335-2-69/ nieoznaczoność K	71 dB(A)/ 3 dB	
Wibracje ręka-ramię zgodnie z normą EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Stopień ochrony	IP X4	
Częstotliwość	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Efektywna moc wypromieniowana izotropowo (Equivalent Isotropic Radiated Power, EIRP)	< 10 dBm	
Pojemność zbiornika	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Wymiary dł. x szer. x wys.	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Ciężar	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Użycie zgodne z przeznaczeniem

Odkurzacz mobilny nadaje się do

- zasysania i odsysania pyłów o wielkości do 1 mg/m³ zgodnie z kategorią 'L',
- odsysania wody,
- eksploatacji przy zwiększonym obciążeniu w warunkach przemysłowych, zgodnie z normą IEC/EN 60335-2-69.



W przypadku eksploatacji niezgodnej z przeznaczeniem odpowiedzialność ponosi użytkownik.

6 Rozruch



OSTRZEŻENIE

Niedozwolone napięcie lub częstotliwość!

Niebezpieczeństwo wypadku

- Przestrzegać informacji podanych na tabliczce znamionowej.
- Przestrzegać specjalnych przepisów, obowiązujących na danym obszarze administracyjnym.

6.1 Pierwsze uruchomienie

- ▶ Złożyć worek filtrujący lub worek jednorazowy [2].
- ▶ Montaż zwiacza kabla [3].
- ▶ Podłączanie węży ssącego [4].

6.2 Podłączanie odkurzacza mobilnego



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zranienia przez niekontrolowane uruchomienie elektronarzędzi

- ▶ Przed włączeniem sprawdzić, czy podłączone elektronarzędzie jest wyłączone.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo obrażeń spowodowane prądem elektrycznym

- ▶ Podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego do uziemionego gniazda sieciowego.
- ▶ Nie wkładać rąk do gniazda wtykowego odkurzacza mobilnego.

 Gdy odkurzacz mobilny jest podłączony do gniazda sieciowego, gniazdo wtykowe odkurzacza mobilnego stale przewodzi prąd.

Ustalanie połączenia między odkurzaczem mobilnym a gniazdem wtykowym

Odkurzacz mobilny jest wyłączony.

- ▶ Podłączyć przewód zasilający do gniazda wtykowego.
- ☒ Gniazdo wtykowe urządzenia [1-2] przewodzi prąd.

Przetaczanie odkurzacza mobilnego na tryb czuwania

- ▶ Nacisnąć włącznik/wyłącznik [1-13].
- ☒ Gniazdo wtykowe urządzenia [1-2] przewodzi prąd.

 Zielona dioda LED [1-10] wskazuje tryb czuwania.

Automatyczne uruchamianie odkurzacza mobilnego

Odkurzacz mobilny jest przetaczony na tryb czuwania.

- ▶ W celu automatycznego uruchomienia odkurzacza mobilnego: Włączyć podłączone elektronarzędzie.

Ręczne uruchamianie odkurzacza mobilnego

Odkurzacz mobilny jest przetaczony na tryb czuwania.

- ▶ Nacisnąć przycisk MAN [1-12].



Gdy urządzenie nie jest używane, jak również przed przystąpieniem do wykonywania wszelkich prac związanych z konserwacją i czyszczeniem urządzenia, należy zawsze wyciągać wtyczkę z gniazda sieciowego.

7 Połączenie z urządzeniami



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zranienia, nieoczekiwane uruchomienie odkurzacza mobilnego

- ▶ Każdorazowo przed rozpoczęciem pracy z odkurzaczem mobilnym należy sprawdzić, jaki akumulator jest z nim połączony.
- ▶ Pilota zdalnego sterowania można mocować tylko do węży ssącego.
- ▶ Elektronarzędzie akumulatorowe musi być zawsze połączone węzłem ssącym z odkurzaczem mobilnym. Po pracy trzeba rozłączyć połączenie z odkurzaczem mobilnym.

7.1 Podłączanie elektronarzędzia



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zranienia

- ▶ Należy przestrzegać maksymalnej mocy przyłączeniowej w gnieździe wtykowym urządzenia (patrz rozdział Dane techniczne).
- ▶ Wyłączyć elektronarzędzie.

Ustalanie połączenia między elektronarzędziem zasilanym z sieci a odkurzaczem mobilnym

- ▶ Podłączyć elektronarzędzie do gniazda urządzenia [1-2].
- ☒ Elektronarzędzie jest połączone z odkurzaczem mobilnym za pomocą przewodu zasilającego.

Ustalanie połączenia między elektronarzędziem akumulatorowym a odkurzaczem mobilnym

- ▶ W trybie czuwania nacisnąć przycisk połączenia [1-7].
Wskaźnik połączenia [1-6] miga wolno. Odkurzacz mobilny jest przez 60 sekund gotowy do nawiązania połączenia.
- ▶ Włączyć elektronarzędzie zasilane akumulatorowo. Odkurzacz mobilny jest uruchomiony, a zasilane akumulatorowo elektronarzędzie jest z nim połączone aż do momentu ręcznego wyłączenia odkurzacza mobilnego lub wyciągnięcia wtyczki. Następnie należy ponownie podłączyć akumulator.

Podłączenie nowego zasilanego akumulatorowo elektronarzędzia zastępuje dotychczasowe połączenie.

7.2 Łączenie pilota zdalnego sterowania CT-F I

Łączenie pilota z odkurzaczem mobilnym

Aby móc połączyć pilota z odkurzaczem mobilnym, należy przeprowadzić reset pilota (patrz Reset pilota zdalnego sterowania).

Dotychczas niepołączony pilota zdalnego sterowania można połączyć bezpośrednio.

 Połączenie między pilotem a odkurzaczem mobilnym zostaje zachowane również po ręcznym wyłączeniu lub wyciągnięciu wtyczki odkurzacza mobilnego.

- ▶ W trybie czuwania nacisnąć przycisk połączenia [1-7] na odkurzaczu mobilnym i przytrzymać przez 3 sekundy.
Wskaźnik połączenia [1-6] miga szybko.

Odkurzacz mobilny jest przez 60 sekund gotowy do nawiązania połączenia.

- Nacisnąć przycisk MAN na pilocie.

Pilot zdalnego sterowania jest trwale zapisany w odkurzaczu mobilnym.

Włączanie/wyłączanie

Po połączeniu pilota z odkurzaczem mobilnym, odkurzacz może być włączany i wyłączany za pomocą pilota.

- Aby włączyć i wyłączyć należy nacisnąć przycisk MAN na pilocie.

Reset na pilocie

Po zresetowaniu połączenie pilota zdalnego sterowania z odkurzaczem mobilnym zostaje usunięte.

- Nacisnąć przycisk połączenia oraz przycisk MAN i przytrzymać przez 10 sekund.

- ☑ Wskaźnik LED miga na różowo, jeśli proces resetowania zakończył się powodzeniem.

7.3 Festool App*

Odkurzacz mobilny można skonfigurować za pomocą aplikacji Festool App.

- W trybie czuwania nacisnąć przycisk połączenia **[1-7]** na odkurzaczu mobilnym i przytrzymać przez 3 sekundy.
Wskaźnik połączenia **[1-6]** miga szybko.
Odkurzacz mobilny jest przez 60 sekund gotowy do nawiązania połączenia.
- Postępować zgodnie ze wskazówkami aplikacji Festool App.

* Nie jest dostępna w każdym kraju.

8 Ustawienia

8.1 Regulacja siły ssania

- W trybie ssania naciskać przyciski plus lub minus **[1-11]**.

8.2 Mufa ssąca

Funkcja obejściowa mufy ssącej zapobiega przysysaniu szlifierek i ssawek podłogowych do gładkich powierzchni.

Otwarcie

- Przekręcić pierścień nastawczy na pozycję „OPEN” (OTWARCIE).

Zamknięcie

- Przekręcić pierścień nastawczy na pozycję „CLOSE” (ZAMKNIĘCIE).

8.3 Unieruchamianie hamulcem

Przełożenie czarnej dźwigni hamulca **[1-17]** zapobiega odtoczeniu się odkurzacza mobilnego. W tym celu należy lekko unieść odkurzacz mobilny za przednią oś i nacisnąć czarną dźwignię hamulca w dół do zatrzaśnięcia. W celu odblokowania należy nacisnąć przycisk odblokowujący **[1-16]**.

8.4 Zabezpieczenie przed nadmiernym wzrostem temperatury

Dla ochrony przed przegrzaniem zabezpieczenie przed nadmiernym wzrostem temperatury wyłącza odkurzacz mobilny przed osiągnięciem krytycznej temperatury. Dolna dioda LED wskazuje usterkę.

Dioda LED świeci się na czerwono

Zbyt wysoka temperatura

- Wyłączyć odkurzacz mobilny, pozostawić do ostygnięcia.
- Po upływie ok. 5 minut ponownie włączyć odkurzacz mobilny.

9 Praca

9.1 Bardzo prosta obsługa

Schówek na wąż: po pracy wąż ssący można wprowadzić przez otwór **[8-2]** i odłożyć do schowka na wąż.

Miejsce do mocowania Systainera SYS-Dock: na powierzchni do odkładania narzędzi można zamocować Systainer za pomocą czterech zasuw lub za pomocą T-LOC **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN – oczyszczanie filtra głównego (tylko warianty z funkcją AUTOCLEAN)



Tylko w połączeniu z jednorazowym workiem foliowym (zgodnie z kategorią 'L'). Nie stosować przy odsysaniu na mokro!

Włączanie/wyłączanie automatycznego oczyszczania

- W trybie czuwania nacisnąć przycisk AC **[1-9]**, aby włączyć lub wyłączyć AUTOCLEAN.

- ⓘ Funkcję AC można skonfigurować korzystając z Festool App*.

Czyszczenie manualne

- W trybie ssania nacisnąć przycisk AC **[1-9]**.

Pełne czyszczenie ręczne

- W trybie ssania zakryć ręką lub przy użyciu zasuwki zamykającej CT-VS otwór dyszy lub przewodu ssawnego na 3 sekundy.
- Przytrzymać naciśnięty przycisk AC **[1-9]** przez 3 sekundy.

Nie czyścić głównego filtra zbyt często w krótkim okresie czasu!

W ciągu maksymalnie 1 minuty:

1x ręczne całkowite oczyszczenie

3x ręczne oczyszczenie

* Nie jest dostępna w każdym kraju.

9.3 Cechy szczególne CTL 36 E AC- LHS

Aby umożliwić używanie odkurzacza mobilnego z modułem **PLANEX**:

- Zastosować wąż ssący D 36 mm x 3,5 m AS.
- Do podłączenia modułu **PLANEX** należy zastosować załączoną, specjalną mufę ssącą.
- Pomiedzy otworem ssącym **[1-1]** oraz wężykiem ssącym należy umieścić zasuwkę zamykającą CT-VS.
- Zamontować uchwyt narzędziowy.
- **Używać tylko z workiem jednorazowym!**

Funkcja Bypass

Przy pracach, które wymagają mniejszej mocy ssania (np. na miękkich powierzchniach).

- Aktywować funkcję Bypass na specjalnej mufie ssącej **[1A]**.

9.4 Odsysanie substancji suchych

OSTROŻNIE

Pyły szkodliwe dla zdrowia

Porażenia dróg oddechowych

- Zawsze stosować worek filtrujący lub jednorazowy!

 W przypadku odsysania pyłów przekraczających wartości graniczne odsysać tylko jedno źródło pyłu (narzędzie elektryczne lub pneumatyczne).

Przy odsysaniu pyłów powstających w wyniku pracy elektronarzędzi **należy przestrzegać** następujących zaleceń:

Jeśli powietrze wylotowe odprowadzane jest z powrotem do pomieszczenia, w pomieszczeniu musi występować wystarczająca **ilość wymian powietrza L**. W celu zachowania wymaganych wartości granicznych, strumień objętościowy odprowadzany z powrotem do pomieszczenia może wynosić maksymalnie 50% strumienia objętościowego powietrza świeżego (objętość pomieszczenia V_R x ilość wymian powietrza L_W). Ponadto należy przestrzegać przepisów krajowych.

Uwaga: Wilgotny filtr główny szybko się zatyka, gdy zasysane są suche materiały. Z tego względu filtr główny przed zasysaniem pyłów powinien zostać osuszony lub zastąpiony elementem suchym.

9.5 Odsysanie wilgotnych substancji/cieczy

 Usunąć worek filtrujący lub jednorazowy!
Używać specjalnego filtra do zasysania na mokro (NF-CT).

Przy osiągnięciu maksymalnego poziomu napętnienia odsysanie zostaje automatycznie przerwane.

Najniższa dioda LED **[1-10]** miga na czerwono.

Należy upewnić się, że po odsysaniu na mokro urządzenie (filtr główny, wąż ssący, zbiornik itp.) jest wystarczająco suche.

OSTROŻNIE

Pyły szkodliwe dla zdrowia

Porażenia dróg oddechowych

- Po wykonaniu odsysania na mokro usunąć filtr do zasysania na mokro i zastąpić go filtrem głównym do substancji suchych.

OSTROŻNIE

Wydostawanie się piany i cieczy

- Natychmiast wyłączyć i opróżnić urządzenie.

9.6 Po zakończeniu pracy

- **Tylko warianty z funkcją AUTOCLEAN:** Oczyszczyć filtr główny automatycznie lub ręcznie (patrz rozdział 9.2)
- Wyłączyć odkurzacz mobilny i wyciągnąć wtyczkę zasilania.
- Zwinąć przewód zasilający.
- Opróżnić zbiornik na zanieczyszczenia.
- Odstawić odkurzacz mobilny w suchym pomieszczeniu, zabezpieczając go przed użyciem przez osoby nieupoważnione.



Urządzenie to należy przechowywać wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych.

10 Konserwacja i utrzymanie w należytym stanie

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zranienia, porażenia prądem

- Przed przystąpieniem do wszelkich prac związanych z konserwacją i utrzymaniem we właściwym stanie należy zawsze odłączyć wtyczkę zasilania od gniazda.
- Wszelkie prace konserwacyjne i naprawcze, które wymagają otwarcia obudowy, mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany warsztat serwisowy.

Serwis i naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez producenta i w certyfikowanych warsztatach. Należy stosować wyłącznie **oryginalne części zamienne firmy Festool**.

Więcej informacji: www.festool.pl/serwis

- Regularnie czyścić czujniki poziomu napętnienia **[5]** i opróżniać zbiornik na zanieczyszczenia.

Przestrzegać następujących wskazówek:

- Co najmniej raz w roku kontrola techniczna przeprowadzona przez producenta lub odpowiednio przeszkoloną osobę (np. pod kątem uszkodzenia filtra, szczelności urządzenia i działania urządzeń kontrolnych).
- Elementy, których nie można wyczyścić, należy zutylizować. Używać do tego celu nieprzepuszczalnych worków. Przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących usuwania odpadów!
- W celu przeprowadzenia konserwacji przez użytkownika urządzenie należy rozłożyć, oczyścić i zakonserwować, na ile jest to wykonalne, bez wywoływania zagrożenia dla osób przeprowadzających konserwację lub osób trzecich. Odpowiednie środki ostrożności obejmują odkażenie przed rozłożeniem, zapewnienie na miejscu filtrowanego odpowietrzenia wymuszonego, w miejscu, gdzie urządzenie jest rozbierane, oczyszczenie obszaru konserwacji oraz zapewnienie odpowiedniego, osobistego wyposażenia ochronnego.

10.1 Worek filtrujący/ worek jednorazowy/ filtr główny

- Wyjąć worek filtrujący **[6]**.
 - Włożyć worek filtrujący **[7]**.
 - Wyjąć worek jednorazowy **[8]**.
 - Włożyć worek jednorazowy **[9]**.
 - Wymienić filtr główny **[10]**.
- Zutylizować zużyty filtr główny zgodnie z przepisami.

 Numery katalogowe wyposażenia, filtrów oraz materiałów eksploatacyjnych można znaleźć w katalogu firmy Festool lub w internecie na stronie „www.festool.com”.

11 Wyposażenie

Numery katalogowe wyposażenia oraz filtrów można znaleźć w katalogu Festool lub w Internecie na stronie „www.festool.com”.

11.1 Moduły

W asortymencie wyposażenia dostępne są następujące moduły, które można podłączyć do gniazda wtykowego urządzenia **[1-2]**, rozszerzając zakres stosowania odkurzacza mobilnego:

- SD I-CT26-48 (moduł gniazda wtykowego)
- DL I-CT26-48 (moduł zasilania w sprężone powietrze)

Więcej informacji na temat modułów można znaleźć w Internecie pod adresem "www.festool.com".

12 Środowisko



Nie wyrzucać urządzenia razem z odpadami

domowymi! Urządzenia, wyposażenie i opakowania przekazywać do recyklingu

przyjaznego środowisku. Przestrzegać obowiązujących przepisów krajowych.

Zgodnie z europejską dyrektywą dotyczącą zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych i jej transpozycją do prawa krajowego, zużyte urządzenia elektryczne podlegają segregacji i recyklingowi w sposób przyjazny środowisku.

Informacje na temat punktów zbiórki można znaleźć pod adresem www.festool.pl/recycling.

Informacje na temat krytycznych substancji:

www.festool.pl/reach

Português

Índice

1	Indicações de segurança.....	119
2	Símbolos.....	121
3	Componentes da ferramenta.....	121
4	Dados técnicos.....	121
5	Utilização conforme as disposições.....	122
6	Colocação em funcionamento.....	122

13 Wskazówki ogólne

13.1 Bluetooth®

Znak słowny i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc. i są używane na podstawie licencji przez TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG a tym samym przez Festool.

13.2 Informacje o licencji

Informacje dotyczące licencji open source, które mogą być wykorzystywane w produkcie można znaleźć w aplikacji Festool App* pod **Informacje > Licencje open source narzędzia**.

* Nie jest dostępna w każdym kraju.

13.3 Informacje o ochronie danych

Elektronarzędzie wyposażone jest w chip służący do automatycznego zapisywania danych o maszynie i jej pracy. Zapisane dane nie zawierają bezpośrednich danych osobowych.

Za pomocą specjalnych urządzeń można dane te bezprzewodowo odczytać. Będą one używane wyłącznie w przypadku diagnozy błędów, przeprowadzania naprawy czy gwarancji oraz w celu poprawy jakości lub ulepszania elektronarzędzia. Użycie danych poza wymienionym obszarem bez wyraźnej zgody Klienta nie jest możliwe.

7	Ligação a ferramentas.....	122
8	Ajustes.....	123
9	Trabalhar.....	123
10	Manutenção e conservação.....	124
11	Acessórios.....	125
12	Meio ambiente.....	125
13	Indicações gerais.....	125

1 Indicações de segurança



ADVERTÊNCIA! Leia todas as indicações de segurança e instruções. O

incumprimento das indicações de segurança e instruções pode causar choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

Guarde todas as indicações de segurança e instruções para futura referência.

- Esta máquina não deve ser utilizada por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais diminuídas ou sem experiência ou conhecimentos. As **crianças** devem ser supervisionadas, de modo a garantir que não brincam com o aparelho.
- Esta ferramenta não pode ser utilizada por pessoas que possam reagir de forma sensível a um choque elétrico (p. ex., **pessoas com pacemakers**), visto que não é de excluir uma carga estática do aparelho.
- **Garanta uma posição estável.** As consequências de um susto, p. ex., devido a uma descarga antiestática, podem dar origem a acidentes.

- Esta ferramenta só pode ser operada sob constante supervisão. Nunca a deixe a trabalhar sem supervisão, de modo a evitar possíveis perigos.
- **ADVERTÊNCIA** Os operadores têm de ter formação adequada para o uso destas máquinas.



- **ADVERTÊNCIA** O aparelho pode conter pó prejudicial à saúde. A manutenção, o esvaziamento e a substituição do filtro devem ser efetuados apenas por pessoal especializado autorizado, com equipamento protetor adequado.
- Colocar em funcionamento apenas com o sistema de filtragem instalado.
- Utilizar apenas com equipamento protetor adequado!
- Efetuar o trabalho em ambiente seco, de acordo com as instruções, mas apenas se a ferramenta não apresentar anomalias após o exame visual!
- **Perigo de explosão e incêndio! Não aspirar:**
 - faíscas, peças incandescentes ou pós quentes;
 - substâncias inflamáveis ou explosivas (p. ex., magnésio, alumínio, gasolina, diluente);
 - substâncias agressivas (p. ex., ácidos, lixívia, solventes);
 - substâncias quimicamente reativas, que conduzem à formação de calor, ácidos/bases, gases, etc. (p. ex., materiais 2K reativos, alumínio e água).
- Respeitar as normas de segurança nacionais, assim como as indicações do fabricante do material!
- **Advertência** Utilizar a tomada de corrente na ferramenta apenas para os fins definidos nas instruções.
- Verificar regularmente a ficha, a tomada, o cabo e o filtro, para evitar qualquer perigo. Mandar substituir componentes elétricos danificados exclusivamente numa oficina de Serviço Após-Venda autorizada.
- Antes da limpeza ou manutenção, no caso de substituição de artigos de desgaste ou na mudança da ferramenta, deve sempre retirar-se, primeiro, a ficha da tomada de corrente.
- **CUIDADO** Limpe regularmente o dispositivo de limitação do nível de água, verificando a existência de quaisquer sinais de danificação.
- **ADVERTÊNCIA** Se sair espuma ou líquido, desligar imediatamente a ferramenta.
- Utilize apenas o tubo flexível de aspiração original da Festool.
- **Tenha em consideração o ambiente de trabalho e, durante o transporte ou ao efetuar trabalhos com a ferramenta, tenha cuidado consigo e com as outras pessoas.**

Evita assim, p. ex., perigos de tropeço em tubos flexíveis de aspiração ou cabos de alimentação de rede.

- Transporte o aparelho apenas pelo punho previsto para o efeito.
- Não elevar e transportar por meio de guindaste ou dispositivo de elevação.
- **Mantenhas as películas de embalagem afastadas das crianças.**
Existe perigo de asfixia.

2 Símbolos



Advertência de perigo geral



Advertência de choque elétrico



Ler Manual de instruções, indicações de segurança!



Usar máscara de proteção respiratória.



Advertência! A ferramenta pode conter pó prejudicial à saúde!



Classe de poeiras L (perigo ligeiro), adequada para a separação de pó com um valor limite de exposição superior a 1 mg/m³

3 Componentes da ferramenta

- [1-1]** Abertura de aspiração
- [1-2]** Tomada de corrente
- [1-3]** Alojamento para tubos
- [1-4]** Punho

4 Dados técnicos

Aspiradores profissionais		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Consumo		350 - 1200 W
Potência máx. instalada na tomada de corrente	UE	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V / 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Fluxo volumétrico (ar) máx., aspirador/turbina		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Vácuo máx., turbina		240 hPa
Tubo flexível de aspiração (dependente da variante de aspirador móvel)		D27/32x3,5 m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Comprimento do cabo de ligação à rede		7,5 m
Nível de pressão acústica segundo EN 60335-2-69/ Insegurança K		71 dB(A)/ 3 dB
Vibração mão/braço segundo EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Tipo de proteção		IP X4
Frequência		2402 Mhz – 2480 Mhz
Potência isotrópica radiada equivalente (PIRE)		< 10 dBm

[1-5] SYS-Dock

[1-6] Indicação de ligação

[1-7] Tecla de ligação

[1-8] Indicação AC
(apenas variantes com AUTOCLEAN)

[1-9] Tecla AC
(apenas variantes com AUTOCLEAN)

[1-10] Indicação de estado da regulação da força de aspiração

[1-11] Teclas para a regulação da força de aspiração

[1-12] Tecla MAN

[1-13] Interruptor da ferramenta

[1-14] Mola de fecho

[1-15] Depósito para sujidade

[1-16] Tecla de desbloqueio (travão)

[1-17] Travão

As imagens indicadas encontram-se no início do manual de instruções.

O acessório ilustrado ou descrito não está, parcialmente, incluído no âmbito de fornecimento.

Aspiradores profissionais		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Capacidade do depósito	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimensões Comp. x Larg. x Alt.	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Peso	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Utilização conforme as disposições

Aspirador móvel adequado para

- aspirar poeiras até 1 mg/m³ correspondentes à classe de poeiras 'L',
- aspirar água,
- para exigências elevadas em aplicações industriais, de acordo com a IEC/EN 60335-2-69.



Em caso de utilização incorrecta, a responsabilidade é do utilizador.

6 Colocação em funcionamento



ADVERTÊNCIA

Tensão ou frequência inadmissível!

Perigo de acidente

- Respeitar os dados na placa de características.
- Observar as especificações nacionais.

6.1 Primeira colocação em funcionamento

- Aplicar o saco de filtragem/remoção [2].
- Montar o enrolamento do cabo [3].
- Conectar o tubo flexível de aspiração [4].

6.2 Conectar o aspirador móvel



ADVERTÊNCIA

Perigo de ferimentos devido a arranque descontrolado de ferramentas elétricas

- Antes de ligar, ter em atenção para que a ferramenta elétrica conectada esteja desligada.



ADVERTÊNCIA

Perigo de ferimentos devido a corrente elétrica

- Ligar a ficha de rede a uma tomada de rede com proteção de terra.
- Não colocar a mão na tomada de corrente do aspirador móvel.

 Quando o aspirador móvel está ligado à tomada de corrente de rede, a tomada da ferramenta do aspirador móvel conduz corrente permanentemente.

Ligar o aspirador móvel à tomada de corrente

O aspirador móvel está desligado.

- Ligar o cabo de alimentação à tomada.
- ☑ A tomada da ferramenta [1-2] conduz corrente.

Colocar o aspirador móvel no modo Stand-by

- Premir o interruptor de ativação/desativação [1-13].
- ☑ A tomada da ferramenta [1-2] conduz corrente.



O LED verde [1-10] indica o modo Stand-by.

Arrancar automaticamente o aspirador móvel

O aspirador móvel está no modo Stand-by.

- Para arrancar automaticamente o aspirador móvel: Ligar a ferramenta elétrica conectada.

Arrancar manualmente o aspirador móvel

O aspirador móvel está no modo Stand-by.

- Acionar a tecla MAN [1-12].



Quando não se está a utilizar a ferramenta e antes da realização de trabalhos de manutenção e limpeza, retirar a ficha de rede do aspirador móvel da tomada de rede.

7 Ligação a ferramentas



ADVERTÊNCIA

Perigo de ferimentos, arranque inesperado do aspirador móvel

- Antes de efetuar qualquer trabalho com o aspirador móvel, verifique que comando à distância e que ferramenta elétrica está ligada ao aspirador móvel.
- O comando à distância só deve ser fixo no tubo flexível de aspiração.
- Uma ferramenta elétrica a bateria tem de estar sempre ligada ao aspirador móvel através do tubo flexível de aspiração. Após o trabalho, deve separar-se a ligação ao aspirador móvel.

7.1 Ligar a ferramenta elétrica



ADVERTÊNCIA

Perigo de ferimentos

- Observar a potência máxima instalada na tomada da ferramenta (consultar o capítulo Dados técnicos).
- Desligar a ferramenta elétrica.

Conectar uma ferramenta elétrica com ligação à rede ao aspirador móvel

- Conectar a ferramenta elétrica à tomada da ferramenta [1-2].
- ☑ A ferramenta elétrica está ligada ao aspirador móvel através do cabo de alimentação.

Conectar uma ferramenta elétrica com acumulador ao aspirador móvel

- No modo Stand-by, acionar a tecla de ligação **[1-7]**. A indicação de ligação **[1-6]** pisca lentamente. O aspirador móvel está pronto para o estabelecimento de ligação durante 60 segundos.
- Ligar a ferramenta elétrica com acumulador. O aspirador móvel começa a trabalhar e a ferramenta elétrica com acumulador permanece conectada até à desativação manual do aspirador móvel ou até se retirar a ficha da tomada. Depois, a ferramenta de acumulador tem de ser novamente acoplada.

Com a conexão de uma nova ferramenta elétrica de bateria, substitui-se a conexão até agora existente.

7.2 Conectar um comando à distância CT-F I

Ligar o comando à distância e o aspirador móvel

De forma a ser possível conectar um comando à distância a um aspirador móvel, é necessário efetuar um reset do comando à distância (consultar Reset do comando à distância).

Um comando à distância até agora não conectado pode ser conectado diretamente.

- ⓘ Uma ligação estabelecida entre o comando à distância e o aspirador móvel é mantida mesmo após a desativação manual ou depois de se retirar a ficha de rede do aspirador móvel.

- No modo Stand-by, manter premida a tecla de ligação **[1-7]** no aspirador móvel durante 3 segundos. A indicação de ligação **[1-6]** pisca rapidamente. O aspirador móvel está pronto para o estabelecimento de ligação durante 60 segundos.
- Premir a tecla MAN no comando à distância. O comando à distância está permanentemente memorizado no aspirador móvel.

Ligar/desligar

Após ter sido estabelecida a ligação entre o comando à distância e o aspirador móvel, o aspirador móvel pode ser ligado e desligado com o comando à distância.

- Para ligar/desligar, premir a tecla MAN no comando à distância.

Reset do comando à distância

Com o reset, cancela-se a ligação de um comando à distância ao aspirador móvel.

- Manter a tecla de ligação e a tecla MAN premidas durante 10 segundos.
- ☑ Se o reset tiver sido efetuado, a indicação LED acende-se a magenta.

7.3 Festool App*

Com auxílio da Festool App é possível configurar o aspirador móvel.

- No modo Stand-by, manter premida a tecla de ligação **[1-7]** no aspirador móvel durante 3 segundos. A indicação de ligação **[1-6]** pisca rapidamente. O aspirador móvel está pronto para o estabelecimento de ligação durante 60 segundos.

- Seguir as instruções na Festool App.

* Não disponível para todos os países.

8 Ajustes

8.1 Regular a força de aspiração

- Acionar as teclas de mais ou de menos **[1-11]** no modo de aspiração.

8.2 Manga de aspiração

A função bypass da manga de aspiração impede a aspiração de lixadoras e bocais para pavimentos sobre superfícies lisas.

Abrir

- Rodar o anel de ajuste para a posição "OPEN".

Fechar

- Rodar o anel de ajuste para a posição "CLOSE".

8.3 Bloquear o travão

Virando a alavanca do travão preta **[1-17]** impede-se que o aspirador móvel se desloque. Para o efeito, levantar ligeiramente o aspirador móvel na parte dianteira e pressionar a alavanca do travão preta para baixo, até engatar. Para soltar, prima a tecla de desbloqueio **[1-16]**.

8.4 Proteção térmica

Como proteção contra o sobreaquecimento, a proteção térmica desliga o aspirador móvel antes de alcançar a temperatura crítica. O LED inferior indica uma falha.

O LED acende-se a vermelho Sobreaquecimento

- Desligar o aspirador móvel, deixar arrefecer.
- Voltar a ligar o aspirador móvel após cerca de 5 minutos.

9 Trabalhar

9.1 Manuseamento

Alojamento para tubos: após o trabalho pode conduzir o tubo flexível de aspiração através da abertura **[8-2]** e guardá-lo no alojamento para tubos.

Apoio para Systainer SYS-Dock: na superfície de apoio é possível fixar um Systainer com as quatro correções ou o T-LOC **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN - Limpar o filtro principal (apenas variantes com AUTOCLEAN)



Apenas em conjunto com saco de remoção

(cumprimento da classe de poeiras 'L'). Não com a aspiração a húmido!

Ligar/desligar a limpeza automática

- No modo de stand-by, premir a tecla AC **[1-9]**, para ligar ou desligar o AUTOCLEAN.

- ⓘ Com a Festool App* é possível configurar a função AC.

Limpeza manual

- No modo de aspiração, prima a tecla AC **[1-9]**.

Limpeza manual total

- No modo de aspiração, com a palma da mão ou a correção de fecho CT-VS, tapar a abertura do bocal ou do tubo flexível de aspiração durante 3 segundos.
- Manter a tecla AC **[1-9]** premida durante 3 segundos.

Não deve limpar o filtro principal demasiadas vezes num curto período de tempo!

Dentro de 1 minuto no máximo:

1x Limpeza manual total

3x Limpeza manual

* Não disponível para todos os países.

9.3 Particularidades CTL 36 E AC- LHS

Para utilizar o aspirador móvel em conjunto com a **PLANEX**:

- ▶ Utilizar um tubo flexível de aspiração resistente aos vincos D 36 mm x 3,5 m-AS.
- ▶ Utilizar uma luva de aspiração especial para a conexão do **PLANEX**.
- ▶ Aplicar a corrediça de fecho CT-VS entre a abertura de aspiração **[1-1]** e o tubo flexível de aspiração.
- ▶ Montar o porta-ferramenta.
- ▶ **Utilizar apenas com o saco de remoção!**

Função bypass

Em trabalhos que exijam um ajuste reduzido de força de aspiração (p. ex., em superfícies macias).

- ▶ Ativar a função bypass na luva de aspiração especial **[1A]**.

9.4 Aspirar materiais secos



CUIDADO

Pós prejudiciais à saúde

Lesão das vias respiratórias

- ▶ Utilizar sempre o saco de filtragem ou remoção!



Ao aspirar pós que excedam o valor limite, aspirar apenas uma única fonte de pó (ferramenta elétrica ou pneumática).

Ao aspirar pós produzidos por ferramentas elétricas em funcionamento **tenha em consideração**:

Quando a evacuação de ar é reconduzida para o recinto, deve existir uma **taxa de ventilação L** suficiente no recinto. Para manter os valores limite exigidos, o fluxo volumétrico reconduzido tem de ser, no máximo, de 50% do fluxo volumétrico de ar fresco (volume V_R x taxa de ventilação L_W). Além disso, respeite as regulamentações nacionais.

Tenha o seguinte em atenção: Um elemento de filtragem húmido fica obstruído mais rapidamente quando são aspirados materiais secos. Por este motivo, o filtro principal deve ser seco antes da aspiração de pós ou substituído por um filtro seco.

9.5 Aspirar materiais húmidos/líquidos



Retirar o saco de filtragem ou de remoção!

Utilizar filtro para líquidos especial (NF-CT).

A aspiração é automaticamente interrompida ao atingir a altura máxima do nível de enchimento.

O LED inferior **[1-10]** pisca a vermelho.

É necessário garantir que, após a aspiração em húmido, a ferramenta (filtro principal, tubo flexível de aspiração, depósito, etc.) está suficientemente seca.



CUIDADO

Pós prejudiciais à saúde

Lesão das vias respiratórias

- ▶ Após a aspiração a húmido, remover o filtro para líquidos e substituí-lo pelo filtro principal para materiais secos.



CUIDADO

Espuma e líquidos a escorrer

- ▶ Desligar imediatamente a ferramenta e esvaziar.

9.6 Após o trabalho

- ▶ **Apenas variantes com AUTOCLEAN:** Limpe o filtro principal automática ou manualmente (consultar o capítulo **9.2**)
- ▶ Desligar o aspirador móvel e retirar a ficha da tomada.
- ▶ Enrolar o cabo de ligação à rede.
- ▶ Esvaziar o depósito para sujidade.
- ▶ Guardar o aspirador móvel num local seco, protegido contra uma utilização não autorizada.



Guarde esta ferramenta apenas em espaços interiores.

10 Manutenção e conservação



ADVERTÊNCIA

Perigo de ferimentos, choque elétrico

- ▶ Antes de se efetuarem quaisquer trabalhos de manutenção e conservação, retirar sempre a ficha de rede do módulo de tomada.
- ▶ Mandar efetuar todos os trabalhos de manutenção e reparação que exijam uma abertura da carcaça apenas por uma oficina de Serviço Após-Venda autorizada.

O **serviço após-venda e reparações** só podem ser realizados pelo fabricante ou por oficinas de serviço. Utilizar apenas **peças sobresselentes originais da Festool**.

Outras informações: www.festool.pt/serviço

- ▶ Limpar regularmente os sensores do nível de enchimento **[5]** e esvaziar o depósito para sujidades.

Observar as seguintes indicações:

- Mandar efetuar, no mínimo, uma vez por ano, uma verificação em termos de tecnologia de separação de poeiras (p. ex., em relação a danificação do filtro, estanqueidade da ferramenta e funcionamento dos dispositivos de controlo) pelo fabricante ou por uma pessoa formada.
- O que não é possível limpar deve ser removido. Para o efeito, utilizar sacos impermeáveis. Observar as condições de remoção em vigor!
- Para uma manutenção pelo utilizador, o aparelho tem de ser desmontado, limpo e a sua manutenção efetuada, desde que realizável, sem que daí resulte perigo para o pessoal da manutenção ou outras pessoas. As medidas de precaução adequadas incluem a descontaminação antes da desmontagem, a tomada de medidas para uma ventilação forçada

com filtragem no local onde a ferramenta é desmontada, a limpeza da área de manutenção e o equipamento de proteção pessoal adequado.

10.1 Saco de filtragem/ saco de remoção/ filtro principal

- Retirar o saco de filtragem [6].
- Aplicar o saco de filtragem [7].
- Retirar o saco de remoção [8].
- Aplicar o saco de remoção [9].
- Substituir o filtro principal [10].

Remover o filtro principal usado de acordo com as regulamentações legais.

-  Consulte os números de encomenda dos acessórios, filtros e material de desgaste no catálogo Festool ou na Internet, em "www.festool.com".

11 Acessórios

Os números de encomenda para acessórios e filtros encontram-se no seu catálogo Festool ou na Internet em "www.festool.com".

11.1 Módulos

Para ampliar o aspirador móvel, no programa de acessórios estão disponíveis os seguintes módulos que podem ser conectados à tomada da ferramenta [1-2]:

- SD I-CT26-48 (módulo da tomada)
- DL I-CT26-48 (módulo de ar comprimido)

Pode obter mais informações sobre os módulos na Internet em "www.festool.com".

12 Meio ambiente



Não deite a ferramenta no lixo doméstico!

Encaminhar as ferramentas, acessórios e embalagens para reaproveitamento ecológico.

Respeitar as normas nacionais em vigor.

De acordo com a Diretiva Europeia relativa a resíduos elétricos e eletrónicos e a sua transposição para o direito nacional, os equipamentos elétricos usados têm de ser recolhidos separadamente e reciclados de forma ecológica.

Encontra informações sobre centros de recolha em www.festool.pt/recycling.

Informações sobre substâncias críticas:

www.festool.pt/reach

13 Indicações gerais

13.1 Bluetooth®

A marca nominativa Bluetooth® e os logótipos são marcas registadas da Bluetooth SIG, Inc. e são utilizados sob licença pela TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG e, por conseguinte, pela Festool.

13.2 Informações sobre a licença

As informações sobre a licença de quaisquer licenças Open Source utilizadas no produto, encontram-se na Festool App* em **Informações > Licenças de código aberto das ferramentas**.

* Não disponível para todos os países.

13.3 Informações sobre a proteção de dados

A ferramenta elétrica possui um chip para a memorização automática de dados da ferramenta e de funcionamento. Os dados guardados não contêm qualquer associação direta a pessoas.

Os dados podem ser lidos sem que haja contacto, através de ferramentas especiais, e são utilizados pela Festool, apenas para o diagnóstico de erros, a resolução de situações de reparação e garantia, bem como para a melhoria da qualidade ou o aperfeiçoamento da ferramenta elétrica. Sem consentimento expresso do cliente, não há nenhuma utilização adicional dos dados.

Română

Cuprins

1	Instrucțiuni privind siguranța.....	125	7	Conectarea cu aparatele.....	129
2	Simboluri.....	127	8	Reglajele.....	129
3	Componentele aparatului.....	127	9	Lucrul.....	130
4	Date tehnice.....	127	10	Întreținerea și îngrijirea.....	131
5	Utilizarea conform destinației.....	128	11	Accesorii.....	131
6	Punerea în funcțiune.....	128	12	Mediul înconjurător.....	131
			13	Indicații generale.....	131

1 Instrucțiuni privind siguranța



AVERTISMENT! Citiți toate instrucțiunile privind siguranța și indicațiile.

Nerespectarea instrucțiunilor privind siguranța și indicațiilor se poate solda cu electrocutări, incendii și/sau răniri grave.

Păstrați toate instrucțiunile privind siguranța și de utilizare în vederea consultării ulterioare.

- Această mașină nu trebuie să fie utilizată de persoane (inclusiv copii) care au deficiențe fizice, senzoriale sau intelectuale sau cu experiență

sau cunoștințe insuficiente. **Copiii** trebuie supravegheați și nu trebuie lăsați să se joace cu aparatul.

- Acest aparat nu trebuie utilizat de persoanele care pot fi ușor expuse șocurilor electrice (de exemplu, **persoanele care au implantate stimulatoare cardiace**), deoarece nu poate fi exclusă încărcarea statică a dispozitivului.
- **Asigurați o stabilitate fără riscuri.** Efectele unui moment de șoc, de exemplu, din cauza descărcării electrostatice, pot provoca accidente.
- Acest aparat poate fi utilizat numai sub supraveghere permanentă. Pentru a evita posibilele pericole, nu-l lăsați niciodată să funcționeze nesupravegheat.
- **AVERTISMENT** Operatorul trebuie instruit corespunzător în ceea ce privește utilizarea acestor mașini.



- **AVERTISMENT** Aparatul poate conține pulberi toxice. Întreținerea, golirea și înlocuirea filtrului trebuie să fie realizate numai de către specialiști autorizați care poartă echipamente de protecție adecvate.
- A se utiliza numai cu sistemul de filtrare instalat.
- Utilizați aparatul numai purtând echipamentul de protecție adecvat!
- Utilizați aparatul numai dacă constatați că acesta este intact în urma inspecției vizuale; lucrați într-un mediu uscat, conform instructajului primit!
- **Pericol de explozie și de incendiu! Nu aspirați:**
 - scânteii, piese incandescente sau pulberi fierbinți;
 - substanțe inflamabile sau explozive (de exemplu, magneziu, aluminiu, benzină, diluant);
 - substanțe agresive (de exemplu, acizi, alcali, solvenți);
 - substanțe reactive chimic care duc la apariția căldurii, acizilor/bazelor, gazelor etc. (de exemplu, materialele reactive 2K, aluminiul și apa).
- Respectați reglementările naționale privind siguranța, precum și specificațiile producătorului materialului!
- **Avertisment** Utilizați priza de la mașină numai în scopurile specificate în cadrul instrucțiunilor.
- Pentru a evita pericolele, verificați cu regularitate fișa, priza, cablul și filtrul. Componentele electrice deteriorate trebuie înlocuite exclusiv la un atelier autorizat al serviciului de asistență pentru clienți.
- Scoateți întotdeauna fișa din priză înainte de curățarea sau întreținerea aparatului, înainte de înlocuirea materialelor consumabile sau de conversia acestuia.
- **ATENȚIE** Curățați cu regularitate dispozitivul de limitare a nivelului apei și examinați-l pentru a depista eventualele deteriorări.

- **AVERTISMENT** În cazul scurgerii de spumă sau lichid, deconectați imediat mașina.
- Utilizați numai furtunul de aspirare original Festool.
- **Țineți cont de mediul de lucru și, în timpul transportului sau când lucrați cu aparatul, aveți grijă de dumneavoastră și de persoanele terțe.**

Astfel, evitați, de exemplu, pericolul de împiedicare din cauza furtunului de aspirare sau a cablului de rețea.

- Transportați aparatul ținându-l numai de mânerul prevăzut în acest scop.
- Nu ridicați sau transportați aparatul atârnat de un cârlig de macara sau cu un dispozitiv de ridicare.
- **Țineți departe de copii foliile de ambalare.**
Există pericolul de sufocare.

2 Simboluri



Avertisment privind un pericol general



Avertizare contra electrocutării



Citiți instrucțiunile privind siguranța din cadrul manualului de utilizare!



Purtați o mască de protecție respiratorie.



Avertisment! Aparatul poate conține pulberi nocive pentru sănătate!



Clasa de praf L (pericol minor), adecvată pentru separarea pulberilor cu o valoare-limită a expunerii mai mare de 1 mg/m³

3 Componentele aparatului

- [1-1]** Orificiu de aspirare
- [1-2]** Fișa aparatului
- [1-3]** Suport pentru furtun
- [1-4]** Mâner

- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Indicator de conectare
- [1-7]** Tastă de conectare
- [1-8]** Indicator AC
(numai variantele cu funcție AUTOCLEAN)
- [1-9]** Tastă AC
(numai variantele cu funcție AUTOCLEAN)
- [1-10]** Indicator de stare al sistemului de reglare a puterii de aspirare
- [1-11]** Taste pentru sistemul de reglare a puterii de aspirare
- [1-12]** Tastă MAN
- [1-13]** Comutatorul aparatului
- [1-14]** Clamă de fixare
- [1-15]** Rezervor de colectare a murdăriei
- [1-16]** Tastă de deblocare (frână)
- [1-17]** Frână

Imaginile prezentate se află la începutul manualului de utilizare.

Unele accesorii ilustrate sau descrise nu sunt incluse în pachetul de livrare.

4 Date tehnice

Aspiratoare mobile		CT 26-48 EI
		CT 26-48 EI AC
Putere nominală		350 - 1200 W
Puterea maximă racordată la fișa aparatului	UE	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Debit volumic maxim (al aerului), aspirator/turbină		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Subpresiune maximă, turbină		240 hPa
Furtun de aspirare (în funcție de varianta de aspirator mobil)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R

Aspiratoare mobile		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Lungimea cablului de alimentare electrică		7,5 m
Nivelul presiunii acustice conform EN 60335-2-69/Factorul de insecuritate K		71 dB(A)/ 3 dB
Vibrații transmise sistemului mână-braț conform EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Categorie de protecție		IP X4
Frecvență		2402 Mhz – 2480 Mhz
Putere de radiație izotropă echivalentă (EIRP)		< 10 dBm
Capacitatea rezervorului	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimensiune L x l x Î	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Greutate	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Utilizarea conform destinației

Aparat mobil de aspirare adecvat pentru

- absorbția și aspirarea pulberilor până la 1 mg/m³ corespunzător clasei de pulberi 'L',
- Absorbția apei,
- pentru solicitări sporite în utilizare industrială, conform IEC/EN 60335-2-69.



În caz de utilizare neconformă, utilizatorul este răspunzător.

6 Punerea în funcțiune



AVERTISMENT

Tensiune sau frecvență inadmisibile!

Pericol de accidente

- Aveți în vedere datele de pe plăcuța de fabricație.
- Aveți în vedere particularitățile țării.

6.1 Prima punere în funcțiune

- Așezați filtrul/sacul de reziduuri, de unică folosință [2].
- Montați înfășurătorul de cablu [3].
- Racordați furtunul de aspirare [4].

6.2 Racordarea aspiratorului mobil



AVERTISMENT

Pericol de rănire din cauza pornirii necontrolate a sculelor electrice

- Înainte de conectare, asigurați-vă că scula electrică racordată este deconectată.



AVERTISMENT

Pericol de electrocutare

- Introduceți fișa într-o priză de rețea protejată prin împământare.
- Nu efectuați intervenții de modificare la fișa aspiratorului mobil.



Dacă aspiratorul mobil este conectat la priza de rețea, fișa aspiratorului mobil efectuează în permanență alimentarea cu energie electrică.

Conectarea aspiratorului mobil la priză

Aspiratorul mobil este deconectat.

- Conectați cablul de rețea la fișă.
- ☑ Fișa aparatului [1-2] asigură alimentarea cu energie electrică.

Comutarea aspiratorului mobil în modul de standby

- Apăsați comutatorul de pornire/oprire [1-13].
- ☑ Fișa aparatului [1-2] asigură alimentarea cu energie electrică.



LED-ul verde [1-10] indică modul de standby.

Pornirea automată a aspiratorului mobil

Aspiratorul mobil se află în modul de standby.

- Pentru pornirea automată a aspiratorului mobil: conectați scula electrică cuplată.

Pornirea manuală a aspiratorului mobil

Aspiratorul mobil se află în modul de standby.

- Acționați tasta MAN [1-12].



În cazul neutilizării, precum și înainte de efectuarea lucrărilor de întreținere și curățare, scoateți din priză fișa aspiratorului mobil.

7 Conectarea cu aparatele



AVERTISMENT

Pericol de rănire, pornire bruscă a aspiratorului mobil

- Înainte de utilizarea aspiratorului mobil, verificați care sistem de comandă de la distanță și care sculă electrică este conectat/ă la aspiratorul mobil.
- Sistemul de comandă de la distanță poate fi fixat numai la furtunul de aspirare.
- O sculă electrică cu acumulator trebuie să fie conectată întotdeauna la aspiratorul mobil prin intermediul furtunului de aspirare. După utilizare, conexiunea cu aspiratorul mobil trebuie întreruptă.

7.1 Conectarea sculei electrice



AVERTISMENT

Pericol de rănire

- Țineți cont de puterea maximă de racordare de la fișa aparatului (consultați capitolul Date tehnice).
- Deconectați scula electrică.

Conectarea la aspiratorul mobil a sculei electrice racordate la rețea

- Racordați scula electrică la fișa aparatului [1-2].
- ☑ Scula electrică este racordată prin cablul de rețea la aspiratorul mobil.

Conectarea sculei electrice cu acumulator la aspiratorul mobil

- Acționați tasta de conectare în modul de standby [1-7].
Indicatorul de conectare [1-6] se aprinde intermitent și lent. Aspiratorul mobil este pregătit pentru conectare timp de 60 de secunde.
- Conectați scula electrică cu acumulator.
Aspiratorul mobil pornește și scula electrică cu acumulator este conectată până la oprirea manuală a aspiratorului mobil sau până la deconectarea fișei de rețea. Aparatul cu acumulator trebuie apoi să fie recuplat.

Prin conectarea unei noi scule electrice cu acumulator, conexiunea anterioară este anulată.

7.2 Conectarea sistemului de comandă de la distanță CT-F I

Conectarea sistemului de comandă de la distanță și a aspiratorului mobil

Pentru a putea conecta un sistem de comandă de la distanță cu un aspirator mobil, trebuie efectuată o resetare a sistemului de comandă de la distanță (consultați secțiunea Resetarea sistemului de comandă de la distanță).

Un sistem de comandă de la distanță neconectat anterior poate fi conectat direct.

- ① Conexiunea stabilă între sistemul de comandă de la distanță și aspiratorul mobil rămâne activă chiar și după deconectarea manuală sau după decuplarea fișei aspiratorului mobil.
- În modul de standby, apăsați tasta de conectare [1-7] de la aspiratorul mobil și mențineți-o apăsată timp de 3 secunde.

Indicatorul de conectare [1-6] se aprinde intermitent și rapid.

Aspiratorul mobil este pregătit pentru conectare timp de 60 de secunde.

- Apăsați tasta MAN de la sistemul de comandă de la distanță.
Sistemul de comandă de la distanță se află în permanență în memoria aspiratorului mobil.

Pornirea/Oprirea

După ce sistemul de comandă de la distanță a fost conectat cu aspiratorul mobil, acesta din urmă poate fi pornit și oprit prin intermediul sistemului de comandă de la distanță.

- Pentru pornire/oprire, apăsați tasta MAN de la sistemul de comandă de la distanță.

Resetarea de la sistemul de comandă de la distanță

Funcția de resetare permite anularea conexiunii dintre sistemul de comandă de la distanță și aspiratorul mobil.

- Mențineți apăsată tasta de conectare și tasta MAN timp de 10 secunde.
- ☑ Dacă resetarea s-a realizat cu succes, afișajul cu LED-uri se aprinde în magenta.

7.3 Aplicația Festool*

Cu ajutorul aplicației Festool puteți configura aspiratorul mobil.

- În modul de standby, apăsați tasta de conectare [1-7] de la aspiratorul mobil și mențineți-o apăsată timp de 3 secunde.
Indicatorul de conectare [1-6] se aprinde intermitent și rapid.
Aspiratorul mobil este pregătit pentru conectare timp de 60 de secunde.
- Urmați instrucțiunile din cadrul aplicației Festool.

* Nu este disponibilă pentru toate țările.

8 Reglajele

8.1 Reglarea puterii de aspirare

- Acționați tastele plus, respectiv minus [1-11] în regimul de aspirare.

8.2 Manșon de aspirare

Funcția de bypass a manșonului de aspirare împiedică aspirarea șlefuitoarelor și duzelor de podea pe suprafețe netede.

Deschidere

- Rotiți inelul de reglare în poziția „OPEN”.

Închidere

- Rotiți inelul de reglare în poziția „CLOSE”.

8.3 Blocarea frânei

Prin întoarcerea manetei de frână de culoare neagră [1-17] este împiedicată rularea necontrolată a aspiratorului mobil. Pentru aceasta, ridicați puțin partea frontală a aspiratorului mobil și apăsați în jos maneta de frână de culoare neagră, până când se fixează. Pentru eliberare, apăsați tasta de deblocare [1-16].

8.4 Siguranța termică

Siguranța termică deconectează aspiratorul mobil pentru a-l proteja împotriva supraîncălzirii, înainte de atingerea

temperaturii critice. LED-ul din partea inferioară indică prezența unei defecțiuni.

LED-ul se aprinde în roșu Supratemperatură

- Deconectați aspiratorul mobil și lăsați-l să se răcească.
- Reconectați aspiratorul mobil după aproximativ 5 minute.

9 Lucrul

9.1 Manipularea

Suportul pentru furtun: La finalizarea lucrului puteți să direcționați furtunul de aspirare prin deschiderea [8-2] și să-l depozitați în suportul pentru furtun.

Depozitarea Systainerului SYS-Dock: Pe suprafața de depozitare se poate fixa un Systainer cu ajutorul celor patru cursoare sau cu T-LOC [8-1].

9.2 AUTOCLEAN - Curățarea filtrului principal (numai variantele cu funcție AUTOCLEAN)



Numai în combinație cu sacul de reziduuri, de unică folosință (respectarea clasei de praf „L”). Nu este adecvat pentru aspirarea umedă!

Pornirea/Oprirea sistemului de curățare automată a filtrului

- În modul de standby, apăsați tasta AC [1-9] pentru a activa sau dezactiva funcția AUTOCLEAN.

 Cu ajutorul Festool App* puteți configura funcția AC.

Curățare manuală

- În regimul de aspirare, apăsați tasta AC [1-9].

Curățarea manuală completă

- În regimul de aspirare, astupați timp de 3 secunde, cu suprafața mâinii sau cu capacul glisant de închidere ermetică CT-VS, deschiderea duzelor sau a furtunului de aspirare.
- Mențineți apăsată tasta AC [1-9] timp de 3 secunde.

Nu curățați filtrul principal prea des într-o perioadă scurtă de timp!

În maximum 1 minut:

1 curățare manuală completă

3 curățări manuale

* Nu este disponibilă pentru toate țările.

9.3 Particularități CTL 36 E AC- LHS

Pentru a utiliza aparatul mobil de aspirare în combinație cu **PLANEX**:

- Utilizați un furtun de aspirare D 36 mm x 3,5 m-AS rezistent la îndoire.
- Utilizați mufa specială de aspirare la realizarea legăturii cu **PLANEX**.
- Utilizați zăvorul închizătorului CT-VS între deschiderea de aspirare [1-1] și furtunul de aspirare.
- Montați port-accesoriul de lucru.
- **Utilizați numai cu sacul de evacuare a deșeurilor!**

Funcție de bypass

În timpul lucrului, este necesară reglarea unei puteri de aspirare reduse (de exemplu, pe suprafețe moi).

- Activați funcția de bypass de la mufa de aspirare specială [1A].

9.4 Aspirarea substanțelor uscate



PRECAUȚIE

Pulberi toxice

Afectarea căilor respiratorii

- Utilizați întotdeauna sacul de filtrare sau sacul de evacuare a deșeurilor!



La aspirarea pulberilor, aspirați o singură sursă de pulberi care a depășit valoarea limită (scula electrică sau scula cu aer comprimat).

La aspirarea pulberilor provenite de la sculele electrice aflate în funcțiune, **aveți în vedere următoarele aspecte:**

Dacă aerul uzat este redirecționat în încăpere, trebuie să existe o **rată L de schimbare a aerului** suficientă în încăpere. Pentru a respecta valorile limită necesare, debitul volumic redirijat în încăpere poate fi de maxim 50% din debitul volumic de aer proaspăt (volumul incintei $V_R \times \text{rata } L_W \text{ de schimbare a aerului}$). De asemenea, respectați dispozițiile naționale.

Atenție: Un filtru principal umed se înfundă mai rapid atunci când sunt aspirate substanțe uscate. Din acest motiv, filtrul principal se usucă înainte de aspirarea pulberilor sau se înlocuiește cu altul uscat.

9.5 Aspirarea substanțelor umede/lichidelor



Scoateți sacul de filtrare sau sacul de reziduuri, de unică folosință!

Utilizați filtrul umed special (NF-CT).

La atingerea nivelului maxim de umplere, aspirarea se întrerupe automat.

LED-ul din partea inferioară [1-10] se aprinde intermitent în roșu.

Trebuie să vă asigurați că, după aspirarea umedă, aparatul (filtrul principal, furtunul de aspirare, rezervorul etc.) s-a uscat suficient.



PRECAUȚIE

Pulberi toxice

Afectarea căilor respiratorii

- După aspirarea umedă, scoateți filtrul umed și înlocuiți-l cu filtrul principal pentru substanțe uscate.



PRECAUȚIE

Spumă și lichide revărsate

- Decuplați și goliți imediat aparatul.

9.6 După încheierea lucrului

- **Numai variantele cu funcție AUTOCLEAN:** Curățați automat sau manual filtrul principal (consultați capitolul 9.2)
- Decuplați aspiratorul mobil și scoateți fișa din priză.
- Înfășurați cablul de alimentare electrică.
- Goliți rezervorul de colectare a murdăriei.
- Așezați aspiratorul mobil într-un spațiu uscat și protejat împotriva utilizării neautorizate.



Depozitați acest aparat numai în spații interioare.

10 Întreținerea și îngrijirea



AVERTISMENT

Pericol de rănire și electrocutare

- Scoateți întotdeauna fișa din priză înainte de efectuarea oricăror lucrări de întreținere și îngrijire.
- Toate lucrările de întreținere și reparații care necesită deschiderea carcasei trebuie să fie efectuate numai într-un atelier autorizat al serviciului de asistență pentru clienți.

Serviciile de asistență pentru clienți și reparațiile pot fi asigurate numai de producător sau de atelierul de service. Utilizați numai **piese de schimb originale Festool**.

Informații suplimentare: www.festool.ro/service

- Curățați cu regularitate senzorii de nivel **[5]** și goliți rezervorul de colectare a murdăriei.

Țineți cont de următoarele observații:

- Verificarea tehnică privind pulberile trebuie să fie efectuată cel puțin o dată pe an (de exemplu, pentru verificarea prezenței de deteriorări la nivelul filtrului, etanșeității aparatului și funcționării dispozitivului de control) de către producător sau de către o persoană instruită.
- Componentele care nu pot fi curățate trebuie eliminate. Pentru aceasta, utilizați pungi impermeabile. Eliminarea trebuie să fie realizată în condiții adecvate!
- Pentru întreținerea efectuată de către utilizator, aparatul trebuie să fie dezasamblat, curățat și întreținut, dacă acest lucru este posibil, fără pericole pentru personalul de întreținere și pentru alte persoane. Măsurile de precauție adecvate includ decontaminarea înainte de dezasamblare, adoptarea de măsuri de precauție pentru ventilația forțată cu filtru a locației unde este dezasamblat aparatul, curățarea zonei în care se efectuează lucrările de întreținere și purtarea unui echipament individual de protecție adecvat.

10.1 Sacul filtrant/ sacul de evacuare a deșeurilor/ filtrul principal

- Scoaterea sacului filtrant **[6]**.
- Montarea sacului filtrant **[7]**.
- Extragerea sacului de evacuare a deșeurilor **[8]**.
- Montarea sacului de evacuare a deșeurilor **[9]**.
- Schimbarea filtrului principal **[10]**.

Depuneți la deșeurii filtrul principal folosit, în conformitate cu dispozițiile legale.

- ① Numerele de comandă pentru accesorii, filtre și materiale consumabile se găsesc în catalogul Festool sau la pagina de internet „www.festool.com”.

Slovenský

Obsah

1 Bezpečnostné upozornenia.....	132
2 Symboly.....	133
3 Prvky zariadenia.....	133

11 Accesorii

Codurile de comandă pentru accesorii și filtre pot fi consultate în catalogul Festool sau pe internet, la adresa „www.festool.com”.

11.1 Module

Pentru extinderea aspiratorului mobil, în gama de accesorii sunt disponibile următoarele module, care pot fi racordate la fișa aparatului **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (modul de prize)
- DL I-CT26-48 (modul de adaptare la aer comprimat)

Informații suplimentare privind modulele sunt disponibile pe site-ul web „www.festool.com”.

12 Mediul înconjurător



Nu eliminați aparatul împreună cu deșeurile menajere!

Aparatele, accesoriile și ambalajele trebuie să fie eliminate ecologic pentru a putea fi reciclate. Respectați dispozițiile naționale aflate în vigoare.

Conform directivei europene privind aparatele electrice și electronice uzate și transpunerea în legislația națională, aparatele electrice trebuie să fie colectate separat și depuse la centre de reciclare în conformitate cu normele de mediu.

Informații referitoare la centrele de colectare pot fi vizualizate pe site-ul web www.festool.ro/recycling.

Informații referitoare la substanțele critice:

www.festool.ro/reach

13 Indicații generale

13.1 Bluetooth®

Marca verbală Bluetooth® și siglele reprezintă mărci înregistrate ale Bluetooth SIG, Inc. și sunt utilizate de către TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG și, în consecință, și de Festool, sub licență.

13.2 Informații privind licența

Informații referitoare la licențele cu sursă deschisă utilizate în produs sunt disponibile în aplicația Festool*, pe **Informații > Licențe open source pentru scule**.

* Nu este disponibilă pentru toate țările.

13.3 Informații privind protecția datelor

Scula electrică conține un cip pentru salvarea automată a datelor mașinii și a datelor de lucru. Datele salvate nu conțin referiri directe la utilizator.

Datele pot fi exportate fără contact cu aparate speciale și sunt utilizate de Festool exclusiv pentru diagnoza pe baza erorilor, derularea reparațiilor și garanției, precum și pentru îmbunătățirea calității, respectiv perfecționarea sculei electrice. Fără aprobarea explicită a clientului, datele nu vor fi utilizate în afara acestui cadru.

4 Technické parametre.....	134
5 Používanie na určený účel.....	134
6 Uvedenie do prevádzky.....	134
7 Spojenie s náradím.....	135

8 Nastavenia.....	135
9 Používanie.....	136
10 Údržba a starostlivosť.....	137

11 Príslušenstvo.....	137
12 Životné prostredie.....	137
13 Všeobecné upozornenia.....	137

1 Bezpečnostné upozornenia



VAROVANIE! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny.

Nedodržanie bezpečnostných upozornení a pokynov môže zapríčiniť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké zranenia.

Odložte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny, aby ste ich mohli aj v budúcnosti použiť.

- Toto zariadenie nesmú používať osoby (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a vedomostí. **Deti** musia byť pod dozorom, aby sa zaistilo, že sa nebudú so zariadením hrať.
- Toto zariadenie nesmú používať osoby, ktoré môžu citlivo reagovať na zásah elektrickým prúdom (napr. **l'udia s kardiostimulátorom**), pretože nemožno vylúčiť statické nabíjanie zariadenia.
- **Dbajte vždy o stabilný postoj.** Zľaknutie, napr. kvôli antistatickému výboju, môže spôsobiť úraz.
- Toto zariadenie sa smie prevádzkovať iba pod stálym dozorom. Nikdy ho nenechávajte bežať bez dozoru, aby ste zabránili možným nebezpečenstvám.
- **VAROVANIE** Obsluhujúci pracovníci musia byť primerane zaškolení o používaní tohto zariadenia.



- **VAROVANIE** Zariadenie môže obsahovať zdraviu škodlivý prach. Údržbu, vyprázdnenie a výmenu filtrov smie vykonávať len autorizovaný odborník s vhodnými ochrannými prostriedkami.
- Používajte len s nainštalovaným filtračným systémom.
- Používajte len s vhodnými ochrannými prostriedkami!
- So zariadením pracujte len vtedy, keď zistíte vizuálnou kontrolou, že je neporušené, v suchom prostredí, po poučení!
- **Nebezpečenstvo výbuchu a požiaru! Nevysávajte:**
 - iskry, žeravé čiastočky alebo horúci prach;
 - horľavé alebo výbušné látky (napr. horčík, hliník, benzín, riedidlá);
 - agresívne látky (napr. kyseliny, lúhy, rozpúšťadlá);
 - chemicky reaktívne látky, ktoré vedú k vzniku tepla, kyselín/zásad, plynov atď. (napr. reaktívne dvojzložkové materiály, hliník a voda).
- Dodržiavajte národné bezpečnostné predpisy a údaje výrobcu materiálov!

- **Varovanie** Zásuvku na zariadení používajte len na účely stanovené v pokynoch.
- Pravidelne kontrolujte zástrčku, zásuvku, kábel a filter, aby ste zabránili ohrozeniu. Poškodené elektrické súčasti dajte vymeniť výhradne v autorizovanom zákazníckom servise.
- Pred čistením alebo údržbou alebo pri výmene opotrebovaných dielov alebo pri prestavbe zariadenia sa musí vždy najskôr vytiahnuť sieťová zástrčka zo zásuvky.
- **POZOR** Zariadenie na obmedzenie stavu (hladiny) vody pravidelne čistite a kontrolujte výskyt náznakov poškodenia.
- **VAROVANIE** Pri vystupovaní peny alebo kvapaliny stroj ihneď vypnite.
- Používajte len originálnu saciu hadicu Festool.
- **Zohľadnite pracovné prostredie a pri preprave alebo práci s náradím dávajte pozor na seba a ostatných.**
Vyvarujete sa tak napr. riziku zakopnutia o saciu hadicu alebo napájací kábel.
- Zariadenie prenášajte iba za rukoväť, ktorá je na to určená.
- Nezdvíhajte a neprepravujte pomocou háka žeriava alebo zdvíhacieho zariadenia.
- **Obalovú fóliu uchovávajte mimo dosahu detí.**
Hrozí nebezpečenstvo udusenía.

2 Symboly



Varovanie pred všeobecným nebezpečenstvom



Varovanie pred zásahom elektrickým prúdom



Prečítajte si návod na používanie, bezpečnostné upozornenia!



Noste prostriedky na ochranu dýchacích ciest.



Varovanie! Zariadenie môže obsahovať zdraviu škodlivý prach!



Trieda prachu L (mierne nebezpečenstvo), vhodné na odsávanie prachu s limitnou hodnotou vystavenia vyššou ako 1 mg/m³

3 Prvky zariadenia

- [1-1] Nasávací otvor
- [1-2] Zásuvka na pripojenie náradia
- [1-3] Držiak hadice
- [1-4] Rukoväť

- [1-5] SYS-Dock
- [1-6] Indikácia spojenia
- [1-7] Tlačidlo na vytvorenie spojenia
- [1-8] Indikácia AC
(iba varianty s AUTOCLEAN)
- [1-9] Tlačidlo AC
(iba varianty s AUTOCLEAN)
- [1-10] Stavová indikácia regulácie sacej sily
- [1-11] Tlačidlá regulácie sacej sily
- [1-12] Tlačidlo MAN
- [1-13] Spínač zariadenia
- [1-14] Uzatváracia svorka
- [1-15] Nádobu na nečistoty
- [1-16] Odšťavovacie tlačidlo (brzda)
- [1-17] Brzda

Uvedené obrázky sa nachádzajú na začiatku návodu na používanie.

Vyobrazené alebo opísané príslušenstvo sčasti nepatrí do rozsahu dodávky.

4 Technické parametre

Mobilné vysávače		CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC
Príkon		350 - 1200 W
Max. príkon na zásuvke určenej na pripojenie náradia	EÚ	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Objemový tok (vzduchu) max., vysávač/turbína		130 m³/h / 234 m³/h
Podtlak max., turbína		240 hPa
Sacia hadica (v závislosti od variantu mobilného vysávača)		D27/32 × 3,5 m-AS/CTR D36 × 3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32 × 3,5 m-AS/R
Dĺžka napájacieho elektrického kábla		7,5 m
Hladina akustického tlaku podľa EN 60335-2-69/ neistota K		71 dB(A)/ 3 dB
Vibrácie rúk a ramien podľa EN 60335-2-69		< 2,5 m/s²
Stupeň ochrany		IP X4
Frekvencia		2402 Mhz – 2480 Mhz
Ekvivalentný izotropný výkon žiarenia (EIRP)		< 10 dBm
Objem nádoby	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Rozmery D × Š × V	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Hmotnosť	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Používanie na určený účel

Mobilný odsávač určený na

- nasávanie a odsávanie prachu do 1 mg/m³ podľa triedy prachu 'L',
- nasávanie vody,
- zvýšené namáhanie pri komerčnom používaní, podľa IEC/EN 60335-2-69.



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

6 Uvedenie do prevádzky



VAROVANIE

Neprípustné napätie alebo frekvencia!

Nebezpečenstvo úrazu

- Rešpektujte údaje na typovom štítku.
- Rešpektujte osobitosti danej krajiny.

6.1 Prvé uvedenie do prevádzky

- Vložte filtračné/odpadové vrečko [2].
- Namontujte navijak kábla [3].
- Pripojte saciu hadicu [4].

6.2 Pripojenie mobilného vysávača



VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia z dôvodu nekontrolovaného spustenia elektrického náradia

- Pred zapnutím dbajte na to, aby bolo pripojené elektrické náradie vypnuté.



VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia elektrickým prúdom

- Zasuňte sieťovú zástrčku do uzemnenej sieťovej zásuvky.
- Nesiahajte do zásuvky na pripojenie náradia mobilného vysávača.



Ak je mobilný vysávač pripojený na sieťovú zásuvku, je zásuvka mobilného vysávača na pripojenie náradia trvale pod elektrickým prúdom.

Pripojenie mobilného vysávača do zásuvky

Mobilný vysávač je vypnutý.

- Zapojte sieťový kábel do zásuvky.
- ☑ Zásuvka na pripojenie náradia [1-2] je pod prúdom.

Prepnutie mobilného vysávača do pohotovostného režimu

- Stlačte vypínač [1-13].

☑ Zásuvka na pripojenie náradia **[1-2]** je pod prúdom.

 Zelená LED **[1-10]** zobrazuje pohotovostný režim.

Automatické spustenie mobilného vysávača

Mobilný vysávač je v pohotovostnom režime.

- Automatické spustenie mobilného vysávača: Zapnite pripojené elektrické náradie.

Manuálne spustenie mobilného vysávača

Mobilný vysávač je v pohotovostnom režime.

- Stlačte tlačidlo MAN **[1-12]**.



Pri nepoužívaní a pri údržbárskych a čistiacich prácach vytiahnite sieťovú zástrčku mobilného vysávača zo sieťovej zásuvky.

7 Spojenie s náradím



VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia, neočakávaný rozbeh mobilného vysávača

- Pred každou prácou s mobilným vysávačom skontrolujte, ktoré diaľkové ovládanie a ktoré elektrické náradie je pripojené k mobilnému vysávaču.
- Diaľkové ovládanie smie byť upevnené iba na sacej hadici.
- Akumulátorové elektrické náradie musí byť vždy pripojené na mobilný vysávač pomocou sacej hadice. Po práci je nutné spojenie s mobilným vysávačom rozpojiť.

7.1 Pripojenie elektrického náradia



VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia

- Rešpektujte maximálny menovitý príkon zásuvky na pripojenie náradia (pozri kapitolu Technické údaje).
- Vypnite elektrické náradie.

Spojenie sieťového elektrického náradia s mobilným vysávačom

- Pripojte elektrické náradie do zásuvky na pripojenie elektrického náradia **[1-2]**.
- ☑ Elektrické náradie je spojené s mobilným vysávačom cez sieťový kábel.

Spojenie akumulátorového elektrického náradia s mobilným vysávačom

- V pohotovostnom režime stlačte tlačidlo na vytvorenie spojenia **[1-7]**.
Indikácia spojenia **[1-6]** bliká pomaly. Mobilný vysávač je na 60 sekúnd pripravený na spojenie.
- Zapnite akumulátorové elektrické náradie.
Mobilný vysávač sa spustí a akumulátorové elektrické náradie je pripojené až do manuálneho vypnutia mobilného vysávača alebo vytiahnutia sieťovej zástrčky. Akumulátorové náradie je potom nutné znova spojiť.

Pripojením nového akumulátorového elektrického náradia sa prepíše doterajšie spojenie.

7.2 Pripojenie diaľkového ovládania CT-F I

Spojenie diaľkového ovládania a mobilného vysávača

Na prepojenie diaľkového ovládania s mobilným vysávačom je potrebné vykonať reset diaľkového ovládania (pozri kapitolu Reset diaľkového ovládania).

Doteraz nespojené diaľkové ovládanie možno spojiť priamo.

 Spojenie vytvorené medzi diaľkovým ovládaním a mobilným vysávačom zostane zachované aj po manuálnom vypnutí alebo vytiahnutí sieťovej zástrčky mobilného vysávača.

- V pohotovostnom režime podržte na 3 sekundy stlačené tlačidlo na vytvorenie spojenia **[1-7]** na mobilnom vysávači.

Indikácia spojenia **[1-6]** rýchlo bliká.

Mobilný vysávač je na 60 sekúnd pripravený na spojenie.

- Stlačte tlačidlo MAN na diaľkovom ovládaní.
Diaľkové ovládanie je natrvalo uložené v mobilnom vysávači.

Zapnutie/vypnutie

Po spojení diaľkového ovládania s mobilným vysávačom je možné zapínať a vypínať mobilný vysávač prostredníctvom diaľkového ovládania.

- Na zapnutie/vypnutie stlačte tlačidlo MAN na diaľkovom ovládaní.

Reset diaľkového ovládania

Pomocou resetu sa vymaže spojenie diaľkového ovládania s mobilným vysávačom.

- 10 sekúnd podržte tlačidlo na vytvorenie spojenia a tlačidlo MAN.

☑ Po vykonaní resetu svieti LED indikácia purpurovo.

7.3 Aplikácia Festool*

Pomocou aplikácie Festool možno mobilný vysávač nakonfigurovať.

- V pohotovostnom režime podržte na 3 sekundy stlačené tlačidlo na vytvorenie spojenia **[1-7]** na mobilnom vysávači.

Indikácia spojenia **[1-6]** rýchlo bliká.

Mobilný vysávač je na 60 sekúnd pripravený na spojenie.

- Postupujte podľa pokynov v aplikácii Festool.

* Nie je k dispozícii pre každú krajinu.

8 Nastavenia

8.1 Regulácia sacej sily

- V sacej prevádzke stlačte tlačidlá plus alebo mínus **[1-11]**.

8.2 Spojka na odsávanie

Funkcia premostenia spojky na odsávanie bráni nasávaniu brúsok a podlahových dýz na hladkých povrchoch.

Otvorenie

- Otočte nastavovací krúžok do polohy „OPEN“.

Zatvoriť

- Otočte nastavovací krúžok do polohy „CLOSE“.

8.3 Zaistenie brzdy

Presunutím čiernej brzdovej páky **[1-17]** sa zabráni posunu mobilného vysávača. Mobilný vysávač pritom na prednej strane mierne nadvihnite a čiernu brzdovú páku potlačte nadol tak, aby sa zaistila. Pre uvoľnenie stlačte odisťovacie tlačidlo **[1-16]**.

8.4 Tepelná poistka

Na ochranu pred prehriatím vypne tepelná poistka mobilný vysávač pred dosiahnutím kritickej teploty. Najspodnejšia LED dióda indikuje poruchu.

LED dióda svieti na červeno Nadmerná teplota

- Mobilný vysávač vypnite, nechajte ho vychladnúť.
- Mobilný vysávač po cca 5 minútach znova zapnite.

9 Používanie

9.1 Manipulácia

Držiak hadice: Po ukončení práce môžete saciu hadicu prevliecť otvorom **[8-2]** a odložiť na držiak hadice.

Odkladacia plocha pre Systainer SYS-Dock: Na odkladaciu plochu možno pomocou štyroch spôn alebo T-LOC **[8-1]** upevniť Systainer.

9.2 AUTOCLEAN – čistenie hlavného filtra (iba varianty s AUTOCLEAN)



Iba v spojení s odpadovým vreckom (vyhovuje prachovej triede „L“). Nie pri vysávaní namokro!

Zapnutie/vypnutie automatického čistenia

- V pohotovostnom režime stlačte tlačidlo AC **[1-9]**, aby ste zapli alebo vyppli AUTOCLEAN.



Pomocou Festool App* možno funkciu AC nastavovať.

Manuálne čistenie

- V sacej prevádzke stlačte tlačidlo AC **[1-9]**.

Manuálne kompletné vyčistenie

- V sacej prevádzke dlaňou alebo posuvným uzáverom CT-VS na 3 sekundy uzatvorte otvor dýzy alebo odsávacej hadice.
- Podržte tlačidlo AC **[1-9]** stlačené 3 sekundy.

Hlavný filter nečistite v krátkom čase nadmerne často!

Počas 1 minúty maximálne:

1× manuálne úplné čistenie

3× manuálne čistenie

* Nie je k dispozícii pre každú krajinu.

9.3 Osobitosti CTL 36 E AC- LHS

Ak chcete mobilný odsávač používať v kombinácii s náradím **PLANEX**:

- Použité odsávacie hadice D 36 mm x 3,5 m-AS odolnú voči zlomeniu.
- Použité špeciálne nasávacie hrdlo na pripojenie **PLANEX**.
- Použité zatváraciu klapku CT-VS medzi nasávací otvor **[1-1]** a odsávacie hadice.
- Namontujte držiak nástroja.
- **Používajte len s odpadovým vreckom!**

Funkcia obtoku

Pre práce, ktoré vyžadujú nízky sací výkon (napr. na mäkkých povrchoch).

- Aktivujte funkciu bypassu na špeciálnom sacom puzdre **[1A]**.

9.4 Odsávanie suchých látok



POZOR

Zdraviu škodlivý prach

Hrozí poškodenie dýchacích ciest

- Vždy použite filtračné alebo odpadové vrecko!



Pri odsávaní prachu, ktorý prekračuje hraničnú hodnotu, vysávajte len jediný zdroj prachu (elektrické alebo pneumatické náradie).

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 × rýchlosť výmeny vzduchu L_W). Dodržiavajte takisto národné predpisy.

Nezabudnite: 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.

9.5 Odsávanie suchých látok/tekutín



Odoberte filtračné alebo odpadové vrecko!

Používajte špeciálny filter na mokré vysávanie (NF-CT).

Pri dosiahnutí maximálnej výšky hladiny sa odsávanie automaticky preruší.

Najnižšia LED **[1-10]** bliká načerveno.

Je potrebné zabezpečiť, aby sa po vysávaní namokro zariadenie (hlavný filter, sacia hadica, nádoba atď.) dostatočne vysušilo.



POZOR

Zdraviu škodlivý prach

Hrozí poškodenie dýchacích ciest

- Po vysávaní namokro odoberte filter na mokré vysávanie a vymeňte ho za hlavný filter na suché materiály.



POZOR

Vystupujúca pena a kvapaliny

- Zariadenie ihneď vypnite a vyprázdňte.

9.6 Po práci

- **Iba varianty s AUTOCLEAN:** Automatické alebo manuálne čistenie hlavného filtra (pozri kapitolu **9.2**)
- Mobilný odsávač vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.
- Sieťový pripájací kábel navíňte.
- Vyprázdňte nádobu na nečistoty.

- Mobilný vysávač odložte do suchej miestnosti, na miesto chránené proti neoprávnenému použitiu.



Toto zariadenie skladujte iba v interiéri.

10 Údržba a starostlivosť



VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia, úraz elektrickým prúdom

- Pred každou údržbou a ošetrovaním vždy vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.
- Všetky údržbové práce a opravy, ktoré si vyžadujú otvorenie krytu, nechajte urobiť len v autorizovanom zákaznickom servise.

Zákaznícky servis a opravy smú vykonávať len výrobca alebo servisné dielne. Používajte iba **originálne náhradné diely Festool**.

Ďalšie informácie: www.festool.sk/servis

- Pravidelne čistite snímače stavu naplnenia [5] a vyprázdňujte nádobu na nečistoty.

Dodržiujte nasledujúce upozornenia:

- Najmenej raz ročne musí výrobca alebo zaškolená osoba vykonať technickú kontrolu z hľadiska prachu (napr. či nie je poškodený filter, kontrola tesnosti zariadenia a funkčnosť kontrolných zariadení).
- Čo sa nedá vyčistiť, musí sa zlikvidovať. Použite na to nepriepustné vrecká. Rešpektujte platné podmienky likvidácie!
- Pri údržbe vykonávanej používateľom sa musí zariadenie rozložiť, vyčistiť a údržba sa musí (pokiaľ je to možné) vykonať tak, aby sa pritom nevyvolalo nebezpečenstvo pre personál údržby alebo iné osoby. Vhodné preventívne opatrenia zahŕňajú dekontamináciu pred rozložením, zabezpečenie lokálne filtrovaného núteného odvetrávania tam, kde sa zariadenie rozkladá, vyčistenie oblasti údržby a vhodné osobné ochranné prostriedky.

10.1 Filtračné vrecko/ odpadové vrecko / hlavný filter

- Vybratie filtračného vrecka [6].
- Vloženie filtračného vrecka [7].
- Vybratie odpadového vrecka [8].
- Vloženie odpadového vrecka [9].
- Výmena hlavného filtra [10].

Použitý hlavný filter zlikvidujte podľa zákonných ustanovení.

- ⓘ Objednávacie čísla príslušenstva, filtrov a spotrebného materiálu nájdete v katalógu Festool alebo na internete na adrese „www.festool.com“.

Slovenščina

Vsebina

1	Varnostna opozorila.....	138
2	Simboli.....	139
3	Elementi naprave.....	139
4	Tehnični podatki.....	140
5	Namenska uporaba.....	140
6	Zagon.....	140

11 Príslušenstvo

Objednávacie čísla pre príslušenstvo a filtre nájdete vo vašom katalógu Festool alebo na internete na „www.festool.com“.

11.1 Moduly

Pre rozšírenie mobilného vysávača sú v programe príslušenstva k dispozícii nasledujúce moduly, ktoré možno pripojiť na zásuvku pre náradie [1-2]:

- SD I-CT26-48 (zásuvkový modul)
- DL I-CT26-48 (pneumatický modul)

Ďalšie informácie o moduloch nájdete na internete na „www.festool.com“.

12 Životné prostredie



Náradie nevyhadzujte do domáceho odpadu!

Náradie, príslušenstvo a obaly sa odovzdajte na ekologickú recykláciu. Dodržiavajte platné národné predpisy.

V súlade s európskou smernicou o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej implementáciou do vnútroštátnych právnych predpisov sa použité elektrické zariadenia musia zbierať oddelene a recyklovať spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

Informácie o zberných miestach nájdete v časti www.festool.sk/recycling.

Informácie o nebezpečných látkach: www.festool.sk/reach

13 Všeobecné upozornenia

13.1 Bluetooth®

Značka Bluetooth® a logá sú registrované značky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a v rámci licencie ich používa spoločnosť TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG a teda Festool.

13.2 Licenčné informácie

Licenčné informácie pre prípadne použité Open Source licencie vo výrobku nájdete v aplikácii Festool* na **Informácie > Licencie open source pre náradie**.

* Nie je k dispozícii pre každú krajinu.

13.3 Informácie o ochrane údajov

Elektrické náradie má čip na automatické ukladanie údajov o náradí a prevádzkových údajov. Uložené údaje neobsahujú priame osobné údaje.

Údaje sa dajú prečítať bezkontaktné špeciálnymi zariadeniami a firma Festool ich použije výlučne na diagnostiku chýb, vybavenie opráv a záruk, ako aj na zlepšenie kvality, príp. ďalší vývoj elektrického náradia. Údaje sa nebudú používať na iné účely bez výslovného súhlasu zákazníka.

7	Povezava z orodji.....	141
8	Nastavitve.....	141
9	Delo.....	142
10	Vzdrževanje in nega.....	143
11	Pribor.....	143
12	Okolje.....	143
13	Splošna opozorila.....	143

1 Varnostna opozorila



OPOZORILO! Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Če varnostnih opozoril in navodil ne upoštevate, lahko pride do električnega udara, požara in/ali hudih telesnih poškodb.

Vsa varnostna opozorila in navodila shranite za prihodnjo uporabo.

- Stroja ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi oz. osebe s pomanjkanjem izkušenj in/ali znanja. **Otroke** je treba nadzorovati in jim preprečiti igro z napravo.
- Te naprave ne smejo uporabljati osebe, ki se lahko občutljivo odzovejo na električni udar (npr. **osebe s srčnim spodbujevalnikom**), ker ni mogoče izključiti možnosti statične naelektritve naprave.
- **Poskrbite za stabilno lego.** V primeru trenutka prestrašenosti, na primer zaradi statične razelektritve, lahko pride do nesreč.
- Ta naprava lahko deluje le pod stalnim nadzorom. Nikoli je ne pustite delovati brez nadzora, da se izognete morebitnim nevarnostim.
- **OPOZORILO** Uporabniki morajo biti ustrezno poučeni o uporabi tega stroja.



- **OPOZORILO:** orodje lahko vsebuje zdravju škodljiv prah. Vzdrževanje, praznjenje in menjavo filtrov smejo izvajati samo pooblaščen strokovnjaki ob uporabi ustrezne zaščitne opreme.
- Uporaba samo z nameščenim filtrskim sistemom.
- Uporaba samo s primerno zaščitno opremo!
- Opravite vizualno kontrolo in če je orodje nepoškodovano, delajte po napotkih in v suhem okolju!
- **Nevarnost požara in eksplozije! Ne sesajte:**
 - isker, žarečih delov ali vročega prahu;
 - vnetljivih ali eksplozivnih sredstev (npr. magnezija, aluminija, bencina, raztopin);
 - agresivnih sredstev (npr. kislin, lužnic, topil);
 - kemijskih reaktivnih sredstev, ki povzročajo nastanek toplote, kislin/baz, plinov itd. (npr. reaktivni materiali 2K, aluminij in voda).
- Upoštevajte nacionalne varnostne predpise in navedbe proizvajalca materiala!
- **OPOZORILO** Vtičnico na stroju uporabljajte samo za namene, ki so navedeni v navodilih.

- Redno pregledujte vtič, vtičnico, kabel in filter, da preprečite nastanek nevarnosti. Poškodovane električne sestavne dele sme zamenjati izključno pooblaščen servisna delavnica.
- Pred čiščenjem ali vzdrževanjem ali pri zamenjavi potrošnega materiala ali predelavi naprave je vedno treba najprej odklopiti omrežni vtič iz vtičnice.
- **PREVIDNO** Redno čistite pripravo za omejevanje ravni vode in preverjajte, ali je poškodovana.
- **OPOZORILO** V primeru izstopanja pene ali tekočine morate stroj takoj izklopiti.
- Uporabljajte le originalno sesalno cev Festool.
- **Pri delu bodite pozorni na svojo okolico in pri transportu ali med delom z orodjem pazite na svojo varnost in varnost drugih.**
S tem preprečite npr. nevarnost, da se spotaknete ob sesalno cev ali omrežni kabel.
- Orodje med prenašanjem vedno držite le za predvideni ročaj.
- Orodja ne dvigajte in transportirajte prek kavla žerjava ali orodij za dviganje.
- **Embalažno folijo hranite zunaj dosega otrok.**
Obstaja nevarnost zadušitve.

2 Simboli



Opozorilo za splošno nevarnost



Opozorilo pred električnim udarom



Preberite varnostna opozorila in navodila za uporabo!



Uporabljajte masko za zaščito dihal.



Opozorilo! Naprava lahko vsebuje prah, ki ogroža zdravje!



Razred prahu L (manjša nevarnost), primerno za izločanje prahu, z mejno vrednostjo izpostavljenosti, večjo od 1 mg/m³

3 Elementi naprave

- [1-1]** Sesalna odprtina
- [1-2]** Vtičnica na napravi
- [1-3]** Shramba za cev

- [1-4]** Ročaj
- [1-5]** SYS-Dock
- [1-6]** Prikaz povezave
- [1-7]** Tipka za vzpostavitev povezave
- [1-8]** Prikaz AC
(samo različice s funkcijo AUTOCLEAN)
- [1-9]** Tipka AC
(samo različice s funkcijo AUTOCLEAN)
- [1-10]** Prikaz stanja regulatorja sesalne moči
- [1-11]** Tipke za regulacijo sesalne moči
- [1-12]** Tipka MAN
- [1-13]** Stikalo naprave
- [1-14]** Zapiralna sponka
- [1-15]** Posoda za umazanijo
- [1-16]** Tipka za deblokado (zavora)
- [1-17]** Zavora

Navedene slike so na začetku navodil za uporabo. Prikazan ali opisan pribor deloma ne sodi v obseg dobave.

4 Tehnični podatki

Mobilni sesalniki	CT 26-48 EI CT 26-48 EI AC	
Poraba moči	350 - 1200 W	
Najv. odjemna električna moč na vtičnici naprave	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Najv. volumski pretok (zrak), sesalnik/turbina	130 m³/h / 234 m³/h	
Najv. podtlak, turbina	240 hPa	
Sesalna cev (odvisno od različice mobilnega sesalnika)	D27/32x3,5m-AS/CTR	
	D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225	
	D36/32x3,5m-AS/R	
Dolžina električnega kabla	7,5 m	
Raven zvočnega tlaka po EN 60335-2-69/negotovost K	71 dB(A)/ 3 dB	
Vibracije dlan-roka po EN 60335-2-69	< 2,5 m/s²	
Vrsta zaščite	IP X4	
Frekvenca	2402 Mhz – 2480 Mhz	
Ekvivalentna izotropna sevana moč (EIRP)	< 10 dBm	
Prostornina posode	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Dimenzije D x Š x V	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Teža	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Namenska uporaba

Je primeren za

- sesanje in odsesavanje prahu do 1 mg/m³ v skladu z razredom prahu 'L',
- odsesavanje vode,
- zahtevnejšo uporabo v profesionalne namene, v skladu z IEC/EN 60335-2-69.



Vso odgovornost v primeru nenamenske uporabe nosi uporabnik.

6 Zagon**OPOZORILO**

Nedovoljena napetost ali frekvenca!

Nevarnost nesreče

- Upoštevajte navedbe na ploščici.
- Upoštevajte posebnosti držav.

6.1 Prvi zagon

- Vstavite filtrirno vrečko/vrečko za odpadke [2].
- Montaža nastavka za kabel [3].
- Priključite sesalno cev [4].

6.2 Priklop mobilnega sesalnika**OPOZORILO**

Nevarnost poškodb zaradi električnega orodja, ki se nenadzorovano zažene

- Pred vklopom se prepričajte, da je priključeno električno orodje izklopljeno.

**OPOZORILO**

Nevarnost poškodb zaradi električnega toka

- Omrežni vtič vtaknite v ozemljeno omrežno vtičnico.
- Ne posegajte v vtičnico na mobilnem sesalniku.



Če je mobilni sesalnik povezan z omrežno vtičnico, je vtičnica mobilnega sesalnika trajno pod napetostjo.

Priključitev mobilnega sesalnika na vtičnico

Mobilni sesalnik je izklopljen.

- Električni kabel priključite v vtičnico.
- ☑ Vtičnica naprave [1-2] je pod napetostjo.

Preklop mobilnega sesalnika v način pripravljenosti

- Pritisnite na stikalo za vklop/izklop [1-13].
- ☑ Vtičnica naprave [1-2] je pod napetostjo.



Zelena LED-lučka [1-10] prikazuje način pripravljenosti.

Samodejni zagon mobilnega sesalnika

Mobilni sesalnik je v načinu pripravljenosti.

- Za samodejni zagon mobilnega sesalnika: Vključite priključeno električno orodje.

Ročni zagon mobilnega sesalnika

Mobilni sesalnik je v načinu pripravljenosti.

- Pritisnite tipko MAN **[1-12]**.



Ko naprave ne uporabljate ter pred vzdrževalnimi deli in čiščenjem omrežni vtič mobilnega sesalnika izvalcite iz omrežne vtičnice.

7 Povezava z orodji



OPOZORILO

Nevarnost poškodb, nepričakovan zagon sesalnika

- Preden se lotite kakršnih koli del s sesalnikom, preverite, kateri daljinski upravljalnik in katero električno orodje sta z njim povezana.
- Daljinski upravljalnik sme biti pritrjen le na sesalno cev.
- Električno orodje, ki ga poganja akumulatorska baterija, mora biti vedno prek sesalne cevi povezano z mobilnim sesalnikom. Po izvedenih delih je treba ločiti povezavo z mobilnim sesalnikom.

7.1 Povezava električnega orodja



OPOZORILO

Nevarnost poškodb

- Upoštevajte največjo dovoljeno priključno moč na vtičnici naprave (glejte poglavje „Tehnični podatki“).
- Izključite električno orodje.

Kabelsko električno orodje povežite z mobilnim sesalnikom

- Električno orodje priključite na vtičnico za naprave **[1-2]**.
- ☒ Električno orodje je prek električnega kabla povezano z mobilnim sesalnikom.

Povezava akumulatorskega električnega orodja z mobilnim sesalnikom

- V načinu pripravljenosti pritisnite tipko za povezavo **[1-7]**.
Prikaz povezave **[1-6]** počasi utripa. Mobilni sesalnik je za 60 sekund pripravljen za povezavo.
- Vključite akumulatorsko električno orodje.
Sesalnik se zažene in akumulatorsko električno orodje je z njim povezano do ročnega izklopa mobilnega sesalnika ali odklopa omrežnega vtiča. Akumulatorsko orodje je nato treba znova priklopiti.

S povezavo novega akumulatorskega orodja se obstoječa povezava prepiše.

7.2 Povezava daljinskega upravljalnika CT-F I

Povezava daljinskega upravljalnika in mobilnega sesalnika

Za povezavo daljinskega upravljalnika z mobilnim sesalnikom je treba ponastaviti daljinski upravljalnik (glejte Ponastavitev daljinskega upravljalnika).

Daljinski upravljalnik, ki še ni bil povezan, je mogoče povezati neposredno.

- ☒ Vzpostavljena povezava med daljinskim upravljalnikom in mobilnim sesalnikom ostane delujoča tudi po ročnem izklopu sesalnika ali odklopu iz električnega omrežja.
- V načinu pripravljenosti 3 sekunde držite tipko za vzpostavitev povezave **[1-7]** na mobilnem sesalniku. Prikaz povezave **[1-6]** hitro utripa. Mobilni sesalnik je za 60 sekund pripravljen za povezavo.
- Pritisnite tipko MAN na daljinskem upravljalniku. Daljinski upravljalnik je zdaj trajno shranjen v mobilnem sesalniku.

Vklop/izklop

Ko ste daljinski upravljalnik povezali z mobilnim sesalnikom, ga lahko z njim vklopite in izklopite.

- Za vklop in izklop pritisnite tipko MAN na daljinskem upravljalniku.

Ponastavitev na daljinskem upravljalniku

S ponastavitvijo se izbriše povezava daljinskega upravljalnika z mobilnim sesalnikom.

- Pritisnite tipko za vzpostavitev povezave in tipko MAN in ju držite 10 sekund.
- ☒ Ko je ponastavitev opravljena, LED-prikaz sveti vijolično.

7.3 Aplikacija Festool*

Mobilni sesalnik lahko konfigurirate prek aplikacije Festool.

- V načinu pripravljenosti 3 sekunde držite tipko za vzpostavitev povezave **[1-7]** na mobilnem sesalniku. Prikaz povezave **[1-6]** hitro utripa. Mobilni sesalnik je za 60 sekund pripravljen za povezavo.
- Upoštevajte navodila v aplikaciji Festool.

* Ni na voljo v vseh državah.

8 Nastavitve

8.1 Reguliranje moči sesanja

- V načinu sesanja pritisnite tipko plus oz. minus **[1-11]**.

8.2 Sesalna objemka

Funkcija obroda sesalne objemke preprečuje sesanje brusilnih naprav in talnih šob na gladkih površinah.

Odpiranje

- Nastavitveni obroč zavrtite v položaj ODPRT0.

Zapiranje

- Nastavitveni obroč zavrtite v položaj ZAPRT0.

8.3 Zavrti zavoro

S premestitvijo črne zavorne ročice **[1-17]** preprečite premikanje mobilnega sesalnika. Rahlo privzdignite mobilni sesalnik na sprednji strani in potisnite črno zavoro ročico navzdol, da se zaskoči. Za sprostitvev pritisnite tipko za deblokado **[1-16]**.

8.4 Nadzor temperature

Toplotno varovalo za zaščito pred pregretjem odklopi mobilni sesalnik, preden ta doseže kritično temperaturo. Spodnja LED-lučka sporoča motnjo.

LED-lučka sveti v rdeči barvi Previsoka temperatura

- Izklopite mobilni sesalnik in počakajte, da se ohladi.
- Po pribl. 5 minutah znova vklopite mobilni sesalnik.

9 Delo

9.1 Uporaba

Shramba za cev: Po delu lahko sesalno cev speljete skozi odprtino **[8-2]** in jo odložite v shrambo za cev.

Odložišče SYS-Dock: Na odlagalno površino lahko s štirimi drsniki ali s sistemom T-LOC **[8-1]** pritrdite kovček Systainer.

9.2 AUTOCLEAN – čiščenje glavnega filtra (samo različice z AUTOCLEAN)



Samo v povezavi z vrečko za odpadke (v skladu z razredom prahu L). Ne pri mokrem sesanju!

Vklop/izklop samodejnega čiščenja

- V stanju pripravljenosti pritisnite tipko AC **[1-9]**, da vklopite ali izklopite funkcijo AUTOCLEAN.



Funkcijo AC lahko nastavite z aplikacijo Festool Work*.

Ročno čiščenje

- V načinu sesanja pritisnite tipko AC **[1-9]**.

Ročno kompletno čiščenje

- V načinu sesanja z dlanjo ali zapornim drsnikom CT-VS pokrijte odprtino šobe ali sesalne cevi za 3 sekunde.
- Pritisnite tipko AC **[1-9]** in jo držite 3 sekunde.

Glavnega filtra ne čistite prepogosto v kratkem časovnem obdobju!

V eni minuti največ:

1 x ročno popolno čiščenje

3 x ročno čiščenje

* Ni na voljo v vseh državah.

9.3 Posebnosti CTL 36 E AC- LHS

Za uporabo mobilnega sesalnika v kombinaciji s **PLANEX**:

- Uporabite sesalno cev D 36 mm x 3,5 m-AS, ki se ne prepogiba.
- Uporabite posebno sesalno objemko za priklop **PLANEX**.
- Priloženi zaporni drsni CT-VS vstavite med sesalno odprtino **[1-1]** in sesalno cev.
- Namestite držalo orodja.
- **Uporabljajte samo z vrečko za odpadke!**

Funkcija obvoda

Pri delih, ki zahtevajo nižjo nastavitev moči sesanja (npr. na mehkih površinah).

- Vklopite funkcijo obvoda na posebni sesalni objemki **[1A]**.

9.4 Sesanje suhih snovi



PREVIDNO

Zdravju škodljiv prah

Poškodbe dihalnih poti

- Vedno uporabljajte filtrirno vrečko/vrečko za odpadke!



Pri odsesavanju prahu, ki je večji od mejne vrednosti, odsesavajte le en vir prahu (električno ali pnevmatsko orodje).

Upoštevajte, da lahko delujoča električna orodja dodatno dvigujejo prah:

če odpadni zrak speljete nazaj v prostor, mora biti v prostoru na voljo zadostna **stopnja menjave zraka L**. Da ne bi presegli zahtevanih mejnih vrednosti, sme volumski tok zraka, ki se vrača, znašati največ 50 % volumskega toka svežega zraka (prostornina prostora V_R x stopnja menjave zraka L_w). Poleg tega upoštevajte nacionalne predpise.

Upoštevajte: Vlažen glavni filter se hitreje zamaši, kadar sesate suhe snovi. Zato je treba glavni filter pred sesanjem prahu posušiti ali ga zamenjati s suhim.

9.5 Sesanje mokrih snovi/tekočin



Odstranite filtrirno vrečko/vrečko za odpadke! Uporabljajte poseben filter za mokro sesanje (NF-CT).

Ko je dosežena največja dovoljena raven napolnjenosti, se sesanje samodejno prekine.

Spodnja LED-lučka **[1-10]** utripa rdeče.

Zagotoviti morate, da se orodje (glavni filter, sesalna cev, posoda itd.) po mokrem sesanju ustrezno posuši.



PREVIDNO

Zdravju škodljiv prah

Poškodbe dihalnih poti

- Po mokrem sesanju odstranite mokri filter in ga zamenjajte z glavnim filtrom za suhe snovi.



PREVIDNO

Iztekačjoča pena in tekočina

- Nemudoma izklopite in izpraznite orodje.

9.6 Po končanem delu

- **Samo različice z AUTOCLEAN:** Glavni filter očistite samodejno ali ročno (glejte poglavje **9.2**).
- Izklopite mobilni sesalnik in izvlecite vtič.
- Navijte električni priključni kabel.
- Izpraznite posodo za umazanijo.
- Mobilni sesalnik spravite v suh prostor, kjer bo zaščiten pred nepooblaščenim rabo.



To napravo shranjujte le v zaprtih prostorih.

10 Vzdrževanje in nega



OPOZORILO

Nevarnost poškodb in električnega udara

- Preden se lotite vzdrževalnih ali servisnih del, vedno izvlecite vtič iz vtičnice.
- Vsa vzdrževalna dela in popravila, za katera je treba odpreti ohišje, mora opraviti pooblaščen servisna delavnica.

Servis in popravila lahko izvaja samo proizvajalec ali servisna delavnica. Uporabljajte samo **originalne nadomestne dele Festool**.

Več informacij: www.festool.com/service

- Redno čistite senzorje napolnjenosti **[5]** in izpraznite posodo za umazanijo.

Upoštevajte naslednja navodila:

- Najmanj enkrat na leto mora proizvajalec ali ustrezno usposobljena oseba preveriti filtriranje prahu, na primer, ali je poškodovan filter, ali naprava tesni in ali kontrolne naprave delujejo.
- Česar ni možno očistiti, je treba odstraniti. Pri tem uporabljajte neprepustno vrečko. Upoštevajte veljavne predpise za odstranjevanje!
- Uporabnik mora napravo za vzdrževanje razstaviti, očistiti in servisirati, kolikor je to mogoče, ne da bi pri tem povzročil nevarnost za vzdrževalno osebje in ostale ljudi. Med varnostne ukrepe spada dekontaminacija pred razstavljanjem, prisilno odzračevanje na mestu demontaže s filtriranjem zraka, čiščenje delovnega mesta in uporaba primerne osebne zaščitne opreme.

10.1 Filtrirna vrečka/ vrečka za odpadke/ glavni filter

- Odstranjevanje filtrirne vrečke **[6]**.
- Vstavljanje filtrirne vrečke **[7]**.
- Odstranjevanje vrečke za odpadke **[8]**.
- Vstavljanje vrečke za odpadke **[9]**.
- Menjava glavnega filtra **[10]**.
Rabljen glavni filter odstranite v skladu z zakonskimi določili.

 Kataloške številke pribora, filtrov in potrošnega materiala lahko najdete v katalogu Festool ali pa na internetnem naslovu www.festool.com.

11 Pribor

Kataloške številke pribora in filtrov lahko najdete v svojem katalogu Festool ali na spletni strani „www.festool.com“.

Svenska

Innehållsförteckning

1	Säkerhetsanvisningar.....	144
2	Symboler.....	145
3	Delar.....	145
4	Tekniska data.....	145
5	Avsedd användning.....	146
6	Driftstart.....	146

11.1 Moduli

V programu pribora so za razširitev mobilnega sesalnika na voljo naslednji moduli, ki jih je mogoče priključiti na vtičnico naprave **[1-2]**:

- SD I-CT26-48 (modul vtičnice)
- DL I-CT26-48 (modul za stisnjen zrak)

Dodatne informacije o modulih so na voljo na spletnem naslovu „www.festool.com“.

12 Okolje



Orodja ne mečite med gospodinske odpadke!

Orodje, pribor in embalažo oddajte v okolju prijazno recikliranje. Upoštevajte veljavne državne predpise.

V skladu z evropsko direktivo o odsluženih električnih in elektronskih napravah in v skladu z državnimi predpisi je treba odsluženo električno orodje zbirati ločeno in ga oddati v okolju prijazno recikliranje.

Informacije o zbirnih mestih so na voljo na

www.festool.com/recycling.

Informacije o kritičnih snoveh: www.festool.com/reach

13 Splošna opozorila

13.1 Bluetooth®

Besedna znamka Bluetooth® in logotipi so registrirane blagovne znamke Bluetooth SIG, Inc., ki jih uporablja podjetje TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG in s tem Festool v skladu z licenco.

13.2 Informacije o licenci

Informacije o odprtokodnih licencah, ki jih morda uporablja izdelek, so na voljo v aplikaciji Festool* pod **Informacije > Odprtokodne licence za orodja**.

* Ni na voljo v vseh državah.

13.3 Informacije o varovanju podatkov

Električno orodje vsebuje čip za samodejno shranjevanje podatkov o orodju in delovanju. Shranjeni podatki niso neposredno povezani z osebami.

Podatke je mogoče s posebnimi orodji odčitati brezstično. Podjetje Festool jih uporablja izključno za diagnostiko napak, izvedbo popravila in garancijskih določb ter za izboljšanje kakovosti oz. nadaljnji razvoj električnega orodja. Shranjeni podatki se brez izrecne privolitve stranke ne uporabljajo za kakršne koli druge namene, ki niso opisani v zgornjih določilih.

7	Anslutning till enheter.....	146
8	Inställningar.....	147
9	Arbeten.....	147
10	Underhåll och skötsel.....	148
11	Tillbehör.....	149
12	Miljö.....	149
13	Allmänna anvisningar.....	149

1 Säkerhetsanvisningar



WARNING! Läs och följ alla säkerhetsanvisningar. Följs inte säkerhetsanvisningarna och andra anvisningar kan det leda till elstötar, brand och/eller allvarliga personskador.

Spara alla säkerhetsanvisningar och andra anvisningar för framtida bruk.

- Den här maskinen får inte användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller som saknar erfarenhet och kunskap om produkten. **Barn** ska hållas under uppsikt, så att man kan säkerställa att de inte leker med produkten.
- Denna maskin får inte användas av personer som kan reagera extra känsligt på elstötar (t.ex. **personer med pacemaker**), eftersom statisk uppladdning av maskinen inte kan uteslutas.
- **Se till att uppställningen är stadig.** Effekterna av reaktioner vid rädsla, exempelvis på grund av antistatisk urladdning, kan leda till olyckor.
- Denna maskin får endast vara igång under ständig uppsikt. För att undvika eventuella risker ska den aldrig lämnas obevakad.
- **WARNING!** Användare måste vara tillräckligt kunniga för att använda dessa maskiner.



- **WARNING!** Enheten kan innehålla hälsofarligt damm. Underhåll, tömning och filterbyte ska endast utföras av en auktoriserad fackman med lämplig utrustning.
- Dammsugaren får endast användas med installerat filtersystem!
- Får endast användas tillsammans med lämplig skyddsutrustning!
- Får endast användas efter att man kontrollerat visuellt att den är hel, i torr miljö och efter instruktion!
- **Explosions- och brandfara! Sug inte upp:**
 - gnistor, glödande partiklar eller varmt damm;
 - brandfarliga eller explosiva ämnen (t.ex. magnesium, aluminium, bensin, förtunning);
 - starka ämnen (t.ex. syra, lut, lösningsmedel);
 - ämnen som kan reagera kemiskt och bilda värme, syror/baser, gaser osv. (exempelvis reaktiva tvåkomponentsmaterial, aluminium och vatten).
- Nationella säkerhetsföreskrifter samt materialtillverkarens anvisningar ska följas!
- **WARNING!** Eluttaget på maskinen får endast användas för de ändamål som anges i anvisningarna.

- Kontrollera kontakten, eluttaget, kabeln och filtret regelbundet för att undvika fara. Skadade elkomponenter måste alltid bytas ut av en auktoriserad serviceverkstad.
- Före rengöring eller underhåll, vid byte av förbrukningsartiklar eller om maskinen modifieras måste man alltid dra ut nätkontakten ur eluttaget.
- **OBS!** Rengör vattennivåbegränsningen regelbundet och kontrollera om det finns tecken på skador.
- **WARNING!** Stäng av maskinen direkt om skum eller vätska tränger ut.
- Använd endast originalsugslangen från Festool.
- **Observera arbetsmiljön och var rädd om dig själv och andra när maskinen transporteras och används.**

Se till exempel till att ingen kan snubbla på sugslangen eller nätkabeln.

- Dammsugaren ska endast bäras i det avsedda handtaget.
- Får inte lyftas eller transporteras med lyftkrok eller telfer.
- **Håll förpackningsplasten borta från barn.**

Det finns risk för kvävning.

2 Symboler



Varning för allmän risk



Varning för elstötar



Läs bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna!



Använd andningsskydd.



Varning! Maskinen kan innehålla hälsofarligt damm!



Dammklass L (låg risk), lämplig för avskiljning av damm med ett exponeringsgränsvärde över 1 mg/m³

3 Delar

- [1-1] Insugsöppning
- [1-2] Eluttag
- [1-3] Slangdepå

- [1-4] Handtag
- [1-5] SYS-Dock
- [1-6] Anslutningsindikering
- [1-7] Anslutningsknapp
- [1-8] AC-indikering
(endast varianter med AUTOCLEAN)
- [1-9] AC-knapp
(endast varianter med AUTOCLEAN)
- [1-10] Statusindikering sugkraftsreglering
- [1-11] Knappar för sugkraftsreglering
- [1-12] MAN-knapp
- [1-13] Strömbrytare
- [1-14] Låsklämma
- [1-15] Smutsbehållare
- [1-16] Upplåsningsknapp (broms)
- [1-17] Broms

De angivna bilderna finns i början av bruksanvisningen.

Det avbildade eller beskrivna tillbehöret ingår ibland inte i leveransen.

4 Tekniska data

Industridammsugare		CT 26-48 EI
		CT 26-48 EI AC
Effekt		350 - 1200 W
Anslutningseffekt i eluttag max.	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 230 V/ 110 V	1800 W/ 230 W
	KR	2300 W
Volymström (luft) max., dammsugare/turbin		130 m ³ /h / 234 m ³ /h
Undertryck max., turbin		240 hPa

Industridammsugare		CT 26-48 EI
		CT 26-48 EI AC
Sugslang (beroende på dammsugarvariant)		D27/32x3,5m-AS/CTR D36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 D36/32x3,5m-AS/R
Nätkabelns längd		7,5 m
Ljudtrycksnivå enligt EN 60335-2-69/ osäkerhet K		71 dB(A)/ 3 dB
Hand-arm-vibrationer enligt EN 60335-2-69		< 2,5 m/s ²
Kapslingsklass		IP X4
Frekvens		2402 Mhz – 2480 Mhz
Ekvivalent isotrop strålningseffekt (EIRP)		< 10 dBm
Behållarens volym	CT 26	26 l
	CT 36	36 l
	CT 48	48 l
Mått L x B x H	CT 26	587 x 372 x 539 mm
	CT 36	587 x 372 x 606 mm
	CT 48	593 x 405 x 687 mm
Vikt	CT 26	14,6 kg
	CT 36	15,1 kg
	CT 48	17,0 kg

5 Avsedd användning

Dammsugare avsedd för

- upp- och utsugning av damm upp till 1 mg/m³ motsvarande dammklass 'L',
- uppsugning av vatten,
- för hög påfrestning vid yrkesmässig användning, i enlighet med IEC/EN 60335-2-69.



Vid felaktig användning ligger ansvaret på användaren.

6 Driftstart



VARNING

Otillåten spänning eller frekvens!

Olycksrisk

- Observera informationen på märkplåten.
- Observera landsspecifika avvikelser.

6.1 Första idrifttagningen

- Sätt i en filtersäck [2].
- Montera kabelvindan [3].
- Anslut sugslangen [4].

6.2 Ansluta dammsugare



VARNING

Risk för personskador på grund av elverktyg som startar okontrollerat

- Kontrollera före tillkopplingen att det anslutna elverktyget är avstängt.



VARNING

Risk för personskador på grund av elström

- Sätt i nätkontakten i ett jordat nätuttag.
- Stick inte in fingrarna i dammsugarens eluttag.



När dammsugaren är ansluten till nätuttaget är dammsugarens eluttag permanent strömförande.

Ansluta dammsugare med eluttag

Dammsugaren är avstängd.

- Anslut nätkabeln till eluttaget.
- ☑ Eluttaget [1-2] är strömförande.

Ställa dammsugaren i standby-läge

- Tryck på strömbrytaren [1-13].
- ☑ Eluttaget [1-2] är strömförande.



Den gröna LED:n [1-10] visar standby-läget.

Starta dammsugaren automatiskt

Dammsugaren är i standby-läge.

- För att starta dammsugaren automatiskt: Starta det anslutna elverktyget.

Starta dammsugaren manuellt

Dammsugaren är i standby-läge.

- Tryck på MAN-knappen [1-12].



Dra alltid ur dammsugarens nätkontakt ur nätuttaget när den inte används samt före underhålls- och rengöringsarbeten.

7 Anslutning till enheter



VARNING

Risk för personskador, oväntad start av dammsugaren

- Före alla arbeten med dammsugaren ska man kontrollera vilken fjärrkontroll och vilket batteri som är anslutna till dammsugaren.
- Fjärrkontrollen får endast sitta på sugslangen.
- Ett batteridrivet elverktyg måste alltid vara anslutet till dammsugaren via sugslangen. Efter arbetet måste anslutningen till dammsugaren kopplas från.

7.1 Ansluta ett elverktyg



VARNING

Risk för personskador

- Observera den maximala anslutningseffekten för dammsugarens eluttag (se kapitlet Tekniska data).
- Stäng av elverktyget.

Ansluta ett nätdrivet elverktyg till dammsugaren

- Anslut elverktyget till eluttaget **[1-2]**.
- ☑ Elverktyget är anslutet till dammsugaren via nätkabeln.

Ansluta ett batteridrivet elverktyg till dammsugaren

- Tryck på anslutningsknappen **[1-7]** i standby-läge. Anslutningsindikeringen **[1-6]** blinkar långsamt. Dammsugaren är förberedd för anslutning i 60 sekunder.
- Koppla till det batteridrivna elverktyget. Dammsugaren startar och det batteridrivna elverktyget är anslutet tills man stänger av dammsugaren manuellt eller drar ur dammsugarens nätkontakt. Sedan måste batteriverktyget kopplas igen.

När ett nytt batteridrivet elverktyg ansluts skrivs den tidigare kopplingen över.

7.2 Ansluta fjärrkontrollen CT-F I

Ansluta fjärrkontroll till dammsugare

För att kunna ansluta en fjärrkontroll till en dammsugare måste man först återställa fjärrkontrollen (se Återställa fjärrkontroll).

En fjärrkontroll som inte tidigare varit ansluten kan anslutas direkt.

- ① Förbindelsen mellan fjärrkontrollen och dammsugaren består även när man stänger av manuellt eller drar ur dammsugarens nätkontakt.
- Håll anslutningsknappen **[1-7]** på dammsugaren intryckt i 3 sekunder i standby-läge. Anslutningsindikeringen **[1-6]** blinkar snabbt. Dammsugaren är förberedd för anslutning i 60 sekunder.
- Tryck på MAN-knappen på fjärrkontrollen. Fjärrkontrollen sparas permanent i dammsugaren.

Koppla Till/Från

När fjärrkontrollen har anslutits till dammsugaren kan dammsugaren kopplas Till/Från med fjärrkontrollen.

- Tryck på MAN-knappen på fjärrkontrollen för att koppla Till/Från.

Återställning på fjärrkontrollen

Genom återställningen raderas förbindelsen mellan en fjärrkontroll och dammsugaren.

- Håll anslutningsknappen och MAN-knappen intryckta i 10 sekunder.
- ☑ LED-indikeringen lyser i magenta när återställningen är gjord.

7.3 Festool-appen*

Dammsugaren kan konfigureras med hjälp av Festool-appen.

- Håll anslutningsknappen **[1-7]** på dammsugaren intryckt i 3 sekunder i standby-läge. Anslutningsindikeringen **[1-6]** blinkar snabbt. Dammsugaren är förberedd för anslutning i 60 sekunder.
- Följ anvisningarna i Festool-appen.

* Inte tillgänglig i alla länder.

8 Inställningar

8.1 Reglera sugkraften

- Tryck på Plus- resp. Minus-knapparna **[1-11]** under sugdrift.

8.2 Utsugsadapter

Utsugsadaptorns bypass-funktion förhindrar att slipmaskiner och golvmunstycken suger sig fast på släta ytor.

Öppna

- Vrid inställningsringen till läget "OPEN".

Stäng

- Vrid inställningsringen till läget "CLOSE".

8.3 Låsa bromsen

Genom att fälla ner den svarta bromsspaken **[1-17]** kan man förhindra att dammsugaren rullar iväg. Lyft då dammsugaren lätt fram till och tryck ner den svarta bromsspaken tills den hakar i. Tryck på upplåsningsknappen **[1-16]** för att lossa spärren igen.

8.4 Temperatursäkring

Som skydd mot överhettning stänger temperatursäkringen av dammsugaren innan en kritisk temperatur nås. Den understa LED:n visar störningen.

LED:n lyser röd

Övertemperatur

- Stäng av dammsugaren och låt den svalna.
- Starta dammsugaren igen efter ca 5 minuter.

9 Arbeten

9.1 Hantering

Slangdepå: Efter arbetet kan man trä in sugslangen genom öppningen **[8-2]** och lägga den i slangdepån.

Systainer-förvaring SYS-Dock: På förvaringsytan kan man sätta fast en Systainer med de fyra skjutreglagen eller med T-LOC **[8-1]**.

9.2 AUTOCLEAN – Rengöra huvudfiltret (endast varianter med AUTOCLEAN)



Endast i kombination med filtersäck (uppfyller dammklass 'L'). Inte vid våtsugning!

Koppla Till/Från automatisk rengöring

- Tryck på AC-knappen **[1-9]** i standby-läge för att koppla Till eller Från AUTOCLEAN.

① AC-funktionen kan konfigureras med Festool App*.

Manuell rengöring

- Tryck på AC-knappen **[1-9]** i sugdrift.

Fullständig manuell rengöring

- Tapp till munstycks- eller slangöppningen i 3 sekunder med handen eller skjutspjället CT-VS i sugdrift.
 - Håll AC-knappen **[1-9]** intryck i 3 sekunder.
- Rengör inte huvudfiltret för ofta inom en kort period!

Inom 1 minut max:

1x fullständig manuell rengöring

3x manuella rengöringar

* Inte tillgänglig i alla länder.

9.3 Speciella procedurer CTL 36 E AC- LHS

För att använda dammsugaren i kombination med **PLANEX**:

- Använd en knäckbeständig sugslang D 36 mm x 3,5 m-AS.
- Anslut en specialsugmuff för att ansluta **PLANEX**.
- Sätt en låsspärr CT-VS mellan insugsöppningen **[1-1]** och sugslangen.
- Montera verktyghållaren.
- **Får endast användas med avfallssäck!**

Bypassfunktion

För arbeten som kräver en låg sugkraftsinställning (t.ex. på mjuka ytor).

- Aktivera bypassfunktionen på specialsugmuffen **[1A]**.

9.4 Suga upp torra ämnen



OBS

Hälsosamt damm

Risk för skador i luftvägarna

- Använd alltid en filtersäck!



Vid damm som överskrider gränsvärdet får utsuget endast användas för en enda dammkälla (el- eller tryckluftsverktyg).

Observera följande vid uppsugning av damm som bildas när elverktyg används:

Om frånluften återförs till rummet måste rummets **luftväxlingsnivå L** vara tillräcklig. För att hålla de föreskrivna gränsvärdena får den återförda volymströmmen maximalt uppgå till 50 % av friskluftens volymström (rumsvolym V_R x luftväxlingsnivå L_W). Följ dessutom de nationella bestämmelserna.

Tänk på: Ett fuktigt huvudfilter blir snabbare igensatt när det används till torra material. Därför ska man alltid låta huvudfiltret torka före dammsugning, eller byta ut det mot ett torrt.

9.5 Suga upp våta ämnen/vätskor



Ta bort filtersäcken!

Använd ett speciellt våtfiler (NF-CT).

När den maximala fyllnadsnivån nås, avbryts uppsugningen automatiskt.

Nedersta LED:n **[1-10]** blinkar röd.

Se till att dammsugaren (huvudfilter, sugslang, behållare osv.) torkas ordentligt efter våtsugning.



OBS

Hälsosamt damm

Risk för skador i luftvägarna

- Ta bort våtfiltret efter våtsugning och byt det mot ett huvudfilter för torra ämnen.



OBS

Utträngande skum och vätskor

- Stäng genast av dammsugaren och töm den.

9.6 Efter arbetet

- **Endast varianter med AUTOCLEAN:** Rengöra huvudfiltret automatiskt eller manuellt (se kapitel **9.2**)
- Stäng av dammsugaren och dra ut nätkontakten.
- Linda upp nätkabeln.
- Töm smutsbehållaren.
- Ställ dammsugaren i ett torrt utrymme där obehöriga inte kommer åt den.



Denna maskin ska endast förvaras inomhus.

10 Underhåll och skötsel



VARNING

Risk för personskador, elstötar

- Dra alltid ut nätkontakten ur eluttaget före alla underhållsarbeten och servicearbeten.
- Alla underhållsarbeten och reparationsarbeten som kräver att höljet öppnas får endast utföras av en auktoriserad serviceverkstad.

Service och reparation får endast utföras av tillverkaren eller av serviceverkstäder. Använd endast **originalreservdelar från Festool**.

Mer information: www.festool.se/service

- Rengör nivåsensorerna **[5]** och töm smutsbehållaren regelbundet.

Observera följande:

- Minst en gång per år ska en dammteknisk kontroll utföras (t.ex. beträffande skador på filtret, maskinens täthet och kontrollanordningarnas funktion) av tillverkaren eller en utbildad person.
- Delar som inte kan rengöras måste kasseras. Använd då helt täta påsar. Följ gällande regler för avfallshantering!
- Vid underhållet måste dammsugaren tas isär, rengöras och servas på så sätt att ingen risk uppstår för personalen eller övriga personer. De rekommenderade försiktighetsåtgärderna omfattar dekontaminering före isärtagningen, förberedelse för lokalt filtrerad tvångsventilation av platsen där dammsugaren tas isär, rengöring av underhållsområdet och användning av lämplig skyddsutrustning.

10.1 Filtersäck/avfallssäck/huvudfilter

- Ta ut filtersäcken **[6]**.
- Sätt i filtersäcken **[7]**.
- Ta ut avfallssäcken **[8]**.
- Sätt i avfallssäcken **[9]**.

► Byt huvudfiltret **[10]**.

Avfallshantera det kasserade huvudfiltret enligt lagstadgade bestämmelser.

-  Artikelnummer för tillbehör, filter och förbrukningsmaterial finns i Festool-katalogen eller på internet på "www.festool.com".

11 Tillbehör

Artikelnumren för tillbehör och filter hittar du i Festool-katalogen eller på "www.festool.com".

11.1 Moduler

I tillbehörssortimentet finns dessa moduler som kan anslutas till eluttaget **[1-2]** för att utöka dammsugarens användning:

- SD I-CT26-48 (eluttagsmodul)
- DL I-CT26-48 (tryckluftsmodul)

Mer information om modulerna finns på "www.festool.com".

12 Miljö



Släng inte maskinen i hushållssoporna! Se till att verktyg, tillbehör och förpackningar lämnas till miljövänlig återvinning. Följ den nationella föreskrifterna.

Enligt EU-direktivet om uttjänt el- och elektronikutrustning och omsättning till nationell lagstiftning måste förbrukade elektriska apparater källsorteras och återvinnas på ett miljövänligt sätt.

Information om insamlingsställen finns på

www.festool.se/recycling.

Information om kritiska ämnen: www.festool.se/reach

13 Allmänna anvisningar

13.1 Bluetooth®

Varumärkesnamnet Bluetooth® och logotyperna är registrerade märken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och används under licens av Tooltechnic Systems AG & Co. KG och därmed av Festool.

13.2 Licensinformation

Information om licenserna för den öppna källkod som eventuellt används i produkten finns i Festool-appen* under **Information > Licens för verktygets öppna källkod**.

* Inte tillgänglig i alla länder.

13.3 Information om dataskydd

Elverktyget innehåller ett chip för automatisk lagring av maskin- och driftdata. Dessa data innehåller ingen information som är direkt personrelaterad.

Data från chipet kan avläsas trådlöst med speciella enheter och används hos Festool endast för feldiagnos, reparations- och garantiändamål samt för kvalitetsförbättring resp. vidareutveckling av elverktyget. Datainformationen utnyttjas inte för ytterligare ändamål – såvida kunden inte uttryckligen har godkänt det.