

Festool GmbH
Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen
Tel.: +49 (0)7024/804-0
Telefax: +49 (0)7024/804-20608
www.festool.com

FESTOOL

C L E A N T E X

**CTL 26 E, CTL 26 E AC, CTL 26 E SD
CTL 36 E, CTL 36 E LE, CTL 36 E AC,
CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS
CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC,
CTL 48 E LE AC**



LV **Oriģinālā lietošanas pamācība**

LT **Originali naudojimo instrukcija**

Originālā lietošanas pamācība

1	Tehniskie dati	2
2	Simboli	2
3	Ierīces elementi	2
4	Lietošana atbilstoši noteikumiem.	3
5	Drošības norādījumi	3

6	Ekspluatācijas sākšana	3
7	Iestatījumi	4
8	Darbs ar iekārtu	5
9	Apkope un kopšana	5
10	Apkārtējā vide	6
11	ES konformitātes deklarācija	6

1 Tehniskie dati

Pārnēsājamie nosūcēji

Patērējamā jauda	350 - 1200 W	
Ierīces kontaktligzdas patērējamās jaudas lielums, maks.:	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 240 V/110 V	1800 W/500 W
Maks. caurplūde (gaiss), turbīna	234 m³/h (3900 l/min)	
Maks. retinājums, turbīna	24000 Pa	
Filtrēšanas virsmas laukums	6318 cm²	
Sūkšanas šļūtene	D 27 mm × 3,5 m	
Tīkla savienojuma kabeļa garums	7,5 m	
Skaņas spiediena līmenis saskaņā ar EN 60704-2-1 / Neprecizitāte K	71 dB(A) / 3 dB	
Aizsardzības pakāpe	IP X4	
Tvertnes tilpums	CTL 26 E, CTL 26 E AC, CTL 26 E SD	26 l
	CTL 36 E, CTL 36 E LE, CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS	36 l
	CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC	48 l
Izmēri G×P×A	CTL 26 E, CTL 26 E AC, CTL 26 E SD	630×365×540 mm
	CTL 36 E, CTL 36 E LE, CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS	630×365×596 mm
	CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC	740 x 406 x 1005 mm
Svars	CTL 26 E, CTL 26 E SD	13,9 kg
	CTL 36 E, CTL 36 E LE	14,4 kg
	CTL 48 E, CTL 48 E LE	18,8 kg
	CTL 26 E AC	14,7 kg
	CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS	15,2 kg
	CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC	19,6 kg

2 Simboli



Brīdinājums par vispārīgu apdraudējumu



Brīdinājums par risku saņemt elektrotriecienu



Izlasiet instrukciju/norādījumus!



Lietojiet respiratoru!



Brīdinājums! Ierīcē var atrasties veselībai kaitīgi putekļi!



Pobrinīte se da urešaj, pribor i ambalaža ne izmakne ekološki primjerenoj oporabi!

3 Ierīces elementi

[1-1] Iesūkšanas atvere

[1-2] Moduļa pieslēgvietā

(pneimatiskajam modulim modelī CTL 36/48 E LE, CTL 36/48 E LE AC), Kontaktligzdu modulis modelī CTL 26 E SD)

[1-3] Ierīču pievienošanas kontaktligzda**[1-4]** Šļūtenes glabāšanas nodaļums**[1-5]** Rokturis**[1-6]** SysDoc**[1-7]** Automātiskās attīrīšanas sistēma (tikai varianti ar AutoClean)**[1-8]** Ierīces slēdzis**[1-9]** Sūkšanas jaudas regulators**[1-10]** Fiksators**[1-11]** Atkritumu tvertne**[1-13]** Bremze

Norādītie attēli atrodami daudzvalodīgās lietošanas instrukcijas sākumā.

4 Lietošana atbilstoši noteikumiem

Pārnēsājamais nosūcējs ir paredzēts

- putekļu līdz 1 mg/m^3 atbilstoši putekļu klasei 'L', turklāt arī koksnes un lakoju putekļu uzsūkšanai un nosūkšanai,
- ūdens uzsūkšanai,
- paaugstinātai slodzei rūpnieciskās lietošanas gadījumā, atbilstoši IEC/EN 60335-2-69.



Par lietošanu, kas nav saskaņā ar noteikumiem, ir atbildīgs lietotājs.

5 Drošības norādījumi

⚠ Brīdinājums! Izlasiet pilnīgi visus drošības noteikumus un norādījumus. Brīdinājumu un norādījumu neievērošana var izraisīt strāvas triecienu, ugunsgrēku un/vai smagas traumas.

Saglabājiet visus drošības norādījumus un pamācības turpmākai izmantošanai.

- Šī ierīce nav paredzēta lietošanai personām (ieskaitot bērnus) ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai garīgām spējām vai personām, kurām trūkst pieredzes un/vai zināšanu, izņemot gadījumus, kad šīs personas uzrauga par viņu drošību atbildīga persona vai tās no atbildīgās personas ir saņēmušas norādījumus par ierīces lietošanu. Bērni ir jāuzrauga, lai nodrošinātu, ka viņi nerotaļājas ar ierīci.



- **Brīdinājums!** Ierīcē var atrasties kaitīgi putekļi. Apkopi, iztukšošanu, filtra nomaiņu drīkst veikt tikai pilnvarots speciālists ar piemērotu aizsargaprīkojumu.
- Lietojiet ierīci tikai ar uzstādītu filtrācijas sistēmu!
- **Sprādzienbīstamība un ugunsgrēka bīstamība! Neuzsūciet:** dzirksteles vai karstus putekļus; degošus vai sprāgstošus materiālus (piem., magniju, alumīniju, benzīnu, atšķaidītāju, izņemot koksni); agresīvus šķidrumus/cietas vielas (piem., skābes, sārmus, šķīdinātājus).
- Ievērojiet nacionālos drošības norādījumus, kā arī materiāla ražotāja sniegto informāciju!
- Izmantojiet tikai ar piemērotu aizsargaprīkojumu!
- Tikai ja pēc vizuālās pārbaudes ierīce darbojas, tad strādājiet ar ierīci sausā vidē pēc veiktās instruktāžas!
- Izmantojiet ierīces kontaktligzdu tikai norādītajam mērķim!
- Nepaceliet un netransportējiet ierīci, izmantojot celtņa āķi vai pacelšanas mehānismu!

6 Eksploatācijas sākšana



BRĪDINĀJUMS

Neatbilstošs spriegums vai frekvence! Negadījuma risks

- ▶ Ievērojiet informāciju uz datu plāksnītes.
- ▶ Ievērojiet attiecīgās valsts īpatnības.

6.1 Sagatavošana darbam pirms pirmās lietošanas reizes

- ▶ Ievietojiet filtra/utilizācijas maisiņu [2].
- ▶ Uzstādiet kabeļa uztīšanas ierīci [3].
- ▶ Pievienojiet iesūkšanas šļūteni [4].

6.2 Pārnēsājamā nosūcēja pievienošana



BRĪDINĀJUMS

Risks gūt traumas, nejauši ieslēdzoties instrumentiem

- Pirms pārslēgšanas pagriešanas pozīcijā "AUTO" vai "MAN", jāpārliedzinās, vai pievienotais instruments ir izslēgts.

Slēdzi [1-8] izmanto kā ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzi.

Slēdža pozīcija "0"

Ierīču pievienošanas kontaktligzdā [1-3] nav sprieguma, pārnēsājamais nosūcējs ir izslēgts.

Slēdža pozīcija "MAN"

Ierīču pievienošanas kontaktligzdā [1-3] ir spriegums, pārnēsājamais nosūcējs ieslēdzas.

Slēdža pozīcija "Auto"

Ierīču pievienošanas kontaktligzdā [1-3] ir spriegums, pārnēsājamais nosūcējs ieslēdzas vienlaikus ar pievienotās ierīces ieslēgšanu.

- Ievietojiet tīkla kabeļa kontaktspraudni ar zemējuma aizsargvadu aprīkotā kontaktligzdā.



Laikā, kad ierīce netiek lietota, kā arī tās apkopes un tīrīšanas darbu laikā kontaktspraudnim jābūt atvienotam no kontaktligzdas.

6.3 Elektroinstrumenta pievienošana



BRĪDINĀJUMS

Traumu risks

- Ievērojiet maksimālo pieslēguma vērtību ierīču pievienošanas kontaktligzdā (sk. nodaļu "Tehniskie dati").
- Izslēdziet elektroinstrumentu.

- Pievienojiet elektroinstrumentu pie ierīču pievienošanas kontaktligzdas [1-3].

Īpatnības CTL26 E SD

- **CTL 26 E SD E/A:** kontaktligzdu modulis ar automātiskās ieslēgšanas sistēmu, kas paredzēts divu elektroinstrumentu

pievienošanai: piemēram, 2 slīpmašīnām, 1 figūrzāģim un 1 slīpmašīnai.

- **CTL 26 E SD:** kontaktligzdu modulis ar nepārtrauktu strāvas padevi, kas paredzēts izmantošanai par pagarinātāja kabeli: piemēram, lādētājam, apgaismojuma ierīcei.

6.4 Pneimatiskā instrumenta pievienošana



BRĪDINĀJUMS

Traumu risks

- Izslēdziet pneimatisko ierīci.

Automātiskās ieslēgšanas sistēma pneimatiskajām ierīcēm (CTL 36/48 E LE, CTL 36/48 E LE AC vai piederumiem) ar pneimatisko moduli moduļa ligzdā [1-2]

Ieteikums:

- Apgādes iekārtas VE (495886) uzstādīšana: saspiestais gaiss izfiltrēts un ieeļļots
- IAS sistēmas izmantošana ar IAS savienotājdetaļu (454757), kas paredzēta Festool pneimatiskai ierīcei

Priekšnoteikums: ierīces darba spiediens 6 bāri!

6.5 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 uznavu, lai pievienotu *PLANEX*.
- Ievietojiet aizvara aizbīdņi CT-VS starp iesūkšanas atveri [1-1] un iesūkšanas šļūteni.
- Uzstādiet darbarīka turētāju.
- **Izmantojiet tikai ar utilizācijas maisiņu!**

7 Iestatījumi

7.1 Sūkšanas jaudas regulēšana

- ar grozāmu rokturi [1-9].

7.2 Termoaizsardzība

Lai pārnēsājamo nosūcēju aizsargātu no pārkaršanas, sasniedzot kritisku temperatūru, termoaizsardzības sistēma izslēdz nosūcēju.

- Izslēdziet pārnēsājamo nosūcēju, ļaujiet tam atdzist aptuveni 5 minūtes un ieslēdziet.

① Ieslēgt nav iespējams: sazinieties ar Festool servisa darbnīcu.

7.3 AUTOClean - galvenā filtra attīrīšana (tikai variantiem ar AutoClean)



Tikai kopā ar utilizācijas maisiņu (putekļu klases 'L' prasību izpilde). Nav paredzēts slapjai sūkšanai!

Automātiskā attīrīšana

Ar grozāmo rokturi [1-7] iestatiet frekvenci.

Manuālā attīrīšana

Ierīces slēdzi [1-8] pagriežiet uz simbolu AC.

Manuālā pilnīgā attīrīšana

- Ar plaukstu vai aizvara aizbīdni CT-VS (497926) 2 sekundes noslēdziet sprauslas vai šļūtenes atveri.
- Ierīces slēdzi [1-8] pagriežiet uz simbolu AC.

8 Darbs ar iekārtu

8.1 Sausu vielu uzsūkšana



UZMANĪBU

Veselībai kaitīgi putekļi Elpošanas ceļu bojājumi

- Vienmēr izmantojiet filtra vai utilizācijas maisiņu!



Nosūcot putekļus, kas pārsniedz robežvērtību, vai ja ir ievērojams ozola vai dižskabārža koksnes putekļu apjoms, veiciet tikai viena vienīga putekļu avota (elektroinstrumenta vai pneimatiskās ierīces) nosūkšanu.

Nosūcot putekļus, kas rodas no darbībā esošajiem elektroinstrumentiem,

ievērojiet:

Nodrošiniet pietiekamu pieplūdes ventilāciju! Ievērojiet reģionālos noteikumus!

Robežvērtības: izplūdes gaiss maks. 50% no svaigā gaisa apjoma

Formula: telpas tilpums V_R x gaisa maiņas intensitāte L_W

8.2 Slapju vielu/šķidrumu iesūkšana



Izņemiet filtra vai utilizācijas maisiņu!

Ieteikums: izmantojiet īpašu slapjo filtru (NF-CT).

Pēc maksimālā piepildes augstuma sasniegšanas nosūkšana tiek automātiski pārtraukta.

Pēc slapjās sūkšanas, lieciet izžāvēt galveno filtru!



UZMANĪBU

Putu un šķidrumu izplūšana

- Nekavējoties izslēdziet un iztukšojiet ierīci.

8.3 Pēc darba

- **Tikai varianti ar AutoClean:** automātiski vai manuāli attīriet galveno filtru (sk. 7.3 nodaļu).
- Izslēdziet pārnēsājamo nosūcēju un atvienojiet tīkla spraudni.
- Uztiniet tīkla savienošanas vadu.
- Iztukšojiet netīrumu tvertni.
- Novietojiet pārnēsājamo nosūcēju sausā telpā, kur tas ir pasargāts no neatļautas lietošanas.

9 Apkope un kopšana



BRĪDINĀJUMS

Traumu un elektrošoka risks

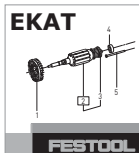
- Pirms jebkādiem ierīces apkopes un kopšanas darbiem vienmēr atvienojiet tīkla spraudni no kontaktligzdas!
- Jebkādos apkopes un labošanas darbus, kuru laikā jāatver motora korpus, atļauts veikt tikai pilnvarotajās servisa darbnīcās.



FESTOOL

Servisa dienestu un labošanas darbus nodrošina tikai ražotājs vai servisa darbnīcas: tuvākā adrese norādīta:

www.festool.com/Service



EKAT

FESTOOL

Izmantojiet tikai oriģinālās Festool rezerves daļas! Pasūtījuma Nr. norādīts:

www.festool.com/Service

- Regulāri notīriet piepildījuma līmeņa sensorus [5] un iztukšojiet netīrumu tvertni [1-11].

Ievērojiet šādus norādījumus:

- Vismaz vienu reizi gadā ražotājam vai instruētajai personai ir jāveic ierīces tehniskā pārbaude (piemēram, jāpārbauda, vai filtram nav radušies bojājumi, ierīces hermētiskums un kontrolierīču darbība).
- Ko nav iespējams iztīrīt, ir jāutilizē. Šim nolūkam izmantojiet necaurlaidīgus maisiņus. Ievērojiet spēkā esošos utilizācijas nosacījumus!

9.1 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.

- ① Pasūtījuma numurus piederumiem, filtriem un patērējamiem materiāliem atradīsiet Festool katalogā vai internetā "www.festool.com".

10 Apkārtējā vide



Neizmetiet ierīci sadzīves atkritumos! Nododiet ierīces, piederumus un iepakojumus atkārtotai pārstrādei videi nekaitīgā veidā. Ievērojiet spēkā

esošos nacionālos noteikumus.

Tikai ES dalībvalstīs: saskaņā ar Eiropas Kopienas direktīvas 2002/96/EK prasībām nolietotās elektroierīces jāsavāc atsevišķi un jānodod atkārtotai pārstrādei videi nekaitīgā veidā.

Informācija par ķīmisko vielu regulu "REACH": www.festool.com/reach

11 ES konformitātes deklarācija

Pārnēsājamais nosūcējs	Sērijas nr.
CTL 26 E	495851, 495853, 495854, 495855
CTL 26 E SD (E/A)	497067, 497068

Pārnēsājamais nosūcējs	Sērijas nr.
CTL 26 E AC	496529, 496531, 496532, 496533
CTL 36 E	495484, 495859, 495860, 495861
CTL 36 E AC, CTL 36 E AC-LHS	496537, 496539, 496540, 496541, 497989, 498073
CTL 36 E LE	495863, 495864, 496946
CTL 36 E LE AC	496543
CTL 48 E	497708, 497998, 498001, 498009
CTL 48 E LE	498004, 498005
CTL 48 E AC	498011, 498013, 498016, 498024
CTL 48 E LE AC	498019, 498020
CE marķējuma gads:	
CTL 26 E, CTL 36 E, CTL 36 E LE	2008
CTL 26 E AC, CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS	2010
CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC	2011

Uzņemoties pilnu atbildību, mēs apliecinām, ka šis produkts atbilst sekojošiem standartiem un normatīvajiem dokumentiem:

2006/42/EK, 2004/108/EK, 2011/65/UE (no 2013/01/01), EN 60335-1, EN 60335-2-69, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Festool GmbH

Wertstr. 20, D-73240 Wendlingen

ppa. Dr. Johannes Steimel

Dr. Johannes Steimel

Izpētes, izstrādes, tehniskās dokumentācijas nodaļas vadītājs

26.10.2010

Originali naudojimo instrukcija

1	Techniniai duomenys	7	7	Nustatymai	9
2	Simboliai	7	8	Darbas	10
3	Įrenginio elementai	7	9	Techninė priežiūra ir aptarnavimas	10
4	Naudojimas pagal paskirtį	8	10	Aplinka	11
5	Saugos nurodymai	8	11	EB atitikties deklaracija	11
6	Eksplotavimo pradžia	8			

1 Techniniai duomenys

Mobilūs dulkių siurbiai

Vartojamoji galia		350 - 1200 W
Įrankių elektros lizdo maksimali apkrova	EU	2400 W
	CH, DK	1100 W
	GB 240 V / 110 V	1800 W / 500 W
Maks. turbinos tūrinis oro srautas		234 m³/h (3900 l/min)
Maks. turbinos sukuriamas vakuumas		24000 Pa
Filtro paviršiaus plotas		6318 cm²
Siurbimo žarna		D 27 mm x 3,5 m-AS
Elektros maitinimo kabelio ilgis		7,5 m
Garso slėgio lygis pagal EN 60704-2-1 / Paklaida K		71 dB(A) / 3 dB
Apsaugos laipsnis		IP X4
Rezervuaro talpa	CTL 26 E, CTL 26 E AC, CTL 26 E SD	26 l
CTL 36 E, CTL 36 E LE, CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS		36 l
CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC		48 l
Matmenys I x P x A	CTL 26 E, CTL 26 E AC, CTL 26 E SD	630 x 365 x 540 mm
CTL 36 E, CTL 36 E LE, CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS		630 x 365 x 596 mm
CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC		740 x 406 x 1005 mm
Svoris	CTL 26 E, CTL 26 E SD	13,9 kg
	CTL 36 E, CTL 36 E LE	14,4 kg
	CTL 48 E, CTL 48 E LE	18,8 kg
	CTL 26 E AC	14,7 kg
	CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS	15,2 kg
	CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC	19,6 kg

2 Simboliai



Įspėjimas apie bendro pobūdžio pavojus



Įspėjimas apie elektros smūgio pavojų



Skaityti instrukciją / nurodymus!



Užsidėti respiratorių!



Įspėjimas! Įrenginyje gali būti sveikatai pavojingų dulkių!



Nusidėvėjusią mašiną ir jos reikmenis, o taip pat pakuotę atiduokite antriniam perdirbimui pagal aplinkosaugos reikalavimus!

3 Įrenginio elementai

[1-1] Įsiurbimo anga

[1-2] Modulio montavimo vieta

(suslėgto oro modulis siurbliui CTL 36/48 E LE, CTL 36/48 E LE AC, elektros lizdo modulis siurbliui CTL 26 E SD)

[1-3] Prietaisų elektros lizdas

[1-4] Žarnos dėklas

[1-5] Rankena

[1-6] SysDoc

[1-7] Automatinis valymas (tik variantams su AutoClean)

[1-8] Įrenginio jungiklis

[1-9] Siurbimo jėgos reguliavimo rankenėlė

[1-10] Užrakto apkaba

[1-11] Šiukšlių rezervuaras


[1-13] Stabdys

Nurodytos iliustracijos yra daugiakalbėje naudojimo instrukcijoje.

4 Naudojimas pagal paskirtį

Mobilusis dulkių siurblys tinka

- dulkėms iki 1 mg/m^3 , atitinkančioms 'L' dulkių klasę, tarp jų ir medienos bei lakų / dažų dulkėms, susiurbti ir nusiurbti,
- vandeniui susiurbti,
- didesnei apkrovai, naudojant profesionaliai, pagal IEC/EN 60335-2-69.

 Naudojant ne pagal paskirtį, už pasekmes atsako naudotojas.

5 Saugos nurodymai

 **Įspėjimas! Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas.**

Klaidos laikantis šių įspėjančiųjų nurodymų ir instrukcijų gali tapti elektros smūgio, gaisro ir/arba sunkių sužalojimų priežastimi.

Saugokite visus saugos nurodymus ir instrukcijas, kad vėliau galėtumėte juos pasižiūrėti.

- Šis įrenginys nėra skirtas dirbti asmenims (įskaitant vaikus) su ribotomis psichinėmis, sensorinėmis ar protinėmis galimybėmis arba neturintiems patyrimo ir/arba žinių, nebent juos prižiūrėtų už jų saugumą atsakingas asmuo arba jie būtų gavę iš jo nurodymus, kaip šiuo įrenginiu naudotis. Vaikus reikia prižiūrėti, kad būtų užtikrinta, jog jie nežais su šiuo įrenginiu.



- **Įspėjimas:** įrenginyje gali būti sveikatai kenksmingų dulkių. Vykdyti techninę priežiūrą, ištuštinti, keisti filtrą leidžiama tik įgaliotiems specialistams, naudojantiems tinkamas apsaugos priemonės.
- Eksploatuoti tik su sumontuota filtravimo sistema!
- **Sprogimo ir gaisro pavojus! Nesiurbti:** kibirkščių arba karštų dulkių; degių arba sprogių medžiagų (pvz., magnio, aliuminio, benzino, skiediklių, išskyrus medieną); agresyvių skysčių / kietų medžiagų (pvz., rūgščių, šarmų, tirpiklių).
- Laikytis nacionalinių saugos instrukcijų ir medžiagų gamintojo nurodymų!
- Naudoti tik su atitinkamomis apsaugos priemonėmis!
- Dirbti tik kai įrenginys atrodo nepriekaištingos būklės, sausoje aplinkoje, išklausius instruktažą!
- Ant įrenginio esantį elektros lizdą naudoti tik nurodytam tikslui!
- Nekelti ir netransportuoti krano kabliais ar kėlimo priemonėmis!

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 ritę kabeliui suvynioti [3].
- Prijungti siurbimo žarną [4].

6.2 Mobiliojo dulkių siurblio prijungimas



ĮSPĖJIMAS

Yra sužalojimo pavojus dėl nekontroliuojamai paleidžiamų įrankių

- Prieš pasukant jungiklį į padėtį „AUTO“ arba „MAN“ kontroliuoti, kad prijungtas įrankis būtų išjungtas.

Šis jungiklis [1-8] naudojamas įjungimui/ išjungimui.

Jungiklio padėtis „0“

Prietaisų elektros lizde [1-3] įtampos nėra, mobilusis dulkių siurblys yra išjungtas.

Jungiklio padėtis „MAN“

Prietaisų elektros lizde [1-3] yra įtampa, mobilusis dulkių siurblys įsijungia.

Jungiklio padėtis „AUTO“

Prietaisų elektros lizde [1-3] yra įtampa, mobilusis dulkių siurblys įsijungs tada, kai bus įjungiamas prie lizdo prijungtasis įrankis.

- Maitinimo kabelio kištuką įkišti į įžemintą elektros lizdą.



Siurblio nenaudojant ar prieš vykdant jo techninės priežiūros bei valymo darbus, maitinimo kabelio kištuką ištraukti iš elektros lizdo.

6.3 Elektrinio įrankio prijungimas



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus

- Atkreipti dėmesį į elektros lizdo, skirtą įrankiui prijungti, maksimalią leistiną srovę (žr. skyrių „Techniniai duomenys“).
- Elektrinį įrankį išjungti.

- Elektrinį įrankį prijungti prie prietaisų elektros lizdo [1-3].

Varianto CTL26 E SD ypatybės

- **CTL 26 E SD E/A:** elektros lizdo modulį su įjungimo automatika – dviems elektriniams įrankiams prijungti: pvz., 2 šlifavimo mašinoms, 1 siaurapjūkliui + 1 šlifavimo mašinai
- **CTL 26 E SD:** elektros lizdo modulį su nenutrūkstamu srovės tiekimu naudoti kaip ilginimo kabelį: pvz., krovikliui, šviestuvui ir t. t. prijungti

6.4 Pneumatinio įrankio prijungimas



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus

- Pneumatinį įrankį išjungti.

Įjungimo automatika naudojant pneumatinius įrankius (CTL 36/48 E LE, CTL 36/48 E LE AC arba reikmenys)

su suslėgto oro modulių modulių montavimo vietoje [1-2]

Rekomendacijos:

- sumontuoti maitinimo mazgą VE (495886): suslėgtas oras bus filtruojamas ir alyvuojamas
- naudoti IAS sistemą su IAS prijungimo antgaliu (454757) „Festool“ pneumatiniams įrankiams

Sąlyga: įrankio darbinis slėgis 6 bar!

6.5 Varianto 36 E AC-LHS CTL ypatybės

Norint mobilųjį dulkių siurblį 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!**

7 Nustatymai

7.1 Siurbimo jėgos reguliavimas

- sukamąja rankenėle [1-9].

7.2 Šiluminė apsauga

Kad apsaugotų nuo perkaitimo, šiluminė apsauga išjungia mobilųjį dulkių siurblį prieš jam pasiekiant kritinę temperatūrą.

- Mobilųjį dulkių siurblį išjungti ir leisti maždaug 5 minutes atvėsti, įjungti.

① Jeigu neįsijungia, susisiekti su „Festool“ techniniu centru.

7.3 AUTOClean - pagrindinio filtro valymas (tik variantams su AutoClean)



Tik kartu su utilizavimo maišu (skirtu 'L' dulkių klasei). Nenaudoti šlapiam siurbimui!

Automatinis valymas

Dažnį nustatyti sukamąja rankenėle [1-7].

Valymas rankiniu būdu

Jungiklį [1-8] nustatyti ties simboliu AC.

Visiškas išvalymas rankiniu būdu

- Delnu arba uždarymo sklende CT-VS (497926) maždaug 2 sekundėms uždaryti antgalio arba siurbimo žarnos angą.
- Jungiklį [1-8] nustatyti ties simboliu AC.

8 Darbas

8.1 Sausų medžiagų siurbimas




ATSARGIAI

Sveikatai kenksmingos dulkės

Galimas kvėpavimo takų pažeidimas

- Visada naudoti filtro arba utilizavimo maišą!

 Nusiurbiant dulkes, kurių didžiausia koncentracija darbo vietoje viršija ribinę reikšmę, arba esant dideliame ažuolo ar buko medienos dulkių kiekiui, dulkes nusiurbti tik nuo vieno šaltinio (elektrinio arba pneumatinio įrankio).

Nusiurbiant dulkes nuo veikiančių elektrinių įrankių, **atkreipti dėmesį** į tokius dalykus: Užtikrinti pakankamą vėdinimą! Laikytis regioninių normų!

Ribinės reikšmės: panaudotas oras turi sudaryti ne daugiau kaip 50 % šviežio oro tūrio

Formulė: patalpos tūris V_R x vėdinimo intensyvumas L_W

8.2 Šlapių medžiagų / skysčių siurbimas



Išimti filtro arba utilizavimo maišą!

Rekomendacija: naudoti specialų šlapių atliekų filtrą (NF-CT).

Pasiekus maksimalų pripildymą, siurbimas bus automatiškai sustabdytas.

Po šlapių atliekų siurbimo išdžiovinti pagrindinį filtrą!



ATSARGIAI

Iš siurblio veržiasi putos ir skystis

- Įrenginį nedelsiant išjungti ir ištuštinti.

8.3 Pabaigus darbą

- **Tik variantams su AutoClean:** automatiškai arba rankiniu būdu išvalyti pagrindinį filtrą (žr. skyrių 7.3).
- 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.

9 Techninė priežiūra ir aptarnavimas



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimo pavojus, elektros smūgis

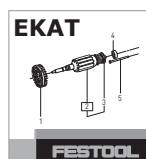
- Prieš vykdant techninės priežiūros darbus, maitinimo kabelio kištuką visuomet ištraukti iš elektros lizdo!
- Visus techninės priežiūros ir remonto darbus, kurių metu reikia atidaryti variklio korpusą, turi teisę atlikti tik įgaliotos techninės priežiūros dirbtuvės.



Techninis aptarnavimas ir remontas vykdomas tik pas gamintoją arba techninės priežiūros dirbtuvėse – artimiausius adresus rasite

internete:

www.festool.com/Service



Naudoti tik originalias „Festool“ atsargines dalis! Užsak. Nr. rasite internete:

www.festool.com/Service

- Reguliariai valyti pripildymo lygio jutiklius [5] ir ištuštinti šiukšlių rezervuarą [1-11].

Laikytis šių nurodymų:

- Bent kartą per metus gamintojas arba instrukuotas asmuo turi atlikti įrenginio patikimumo dulkių požiūriu patikrinimą (pvz., apžiūrėti, ar nepažeistas filtras, ar įrenginys yra sandarus, ar veikia kontrolės įranga).
- Tai, ko negalima išvalyti, turi būti utilizuojama. Tam naudoti nepralaidžius

maišus. Laikytis galiojančių utilizavimo sąlygų!

9.1 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.

- ① Reikmenų, filtrų ir eksploatacinių medžiagų užsakymo numeriai nurodyti „Festool“ kataloge arba internete adresu "www.festool.com".

10 Aplinka



Prietaiso nemesti į buitinius šiukšlynus!

Prietaisus, reikmenis ir pakuotę perduoti antriniam perdirbimui pagal aplinkosaugos reikalavimus.

Laikytis šalyje galiojančių teisės aktų.

Tik ES valstybėms: vadovaujantis Europos Sąjungos direktyva 2002/96/EB, nusidėvėję elektriniai prietaisai turi būti surenkami atskirai ir perduodami antriniam perdirbimui pagal aplinkosaugos reikalavimus.

Informacija

apie

REACH: www.festool.com/reach

11 EB atitikties deklaracija

Mobilusis dulkių siurblys	Serijos Nr.
CTL 26 E	495851, 495853, 495854, 495855
CTL 26 E SD (E/A)	497067, 497068
CTL 26 E AC	496529, 496531, 496532, 496533
CTL 36 E	495484, 495859, 495860, 495861
CTL 36 E AC, CTL 36 E AC-LHS	496537, 496539, 496540, 496541, 497989, 498073
CTL 36 E LE	495863, 495864, 496946
CTL 36 E LE AC	496543
CTL 48 E	497708, 497998, 498001, 498009
CTL 48 E LE	498004, 498005

Mobilusis dulkių siurblys

Serijos Nr.

CTL 48 E AC	498011, 498013, 498016, 498024
CTL 48 E LE AC	498019, 498020
CE ženklavimo metai:	
CTL 26 E, CTL 36 E, CTL 36 E LE	2008
CTL 26 E AC, CTL 36 E AC, CTL 36 E LE AC, CTL 36 E AC-LHS	2010
CTL 48 E, CTL 48 E LE, CTL 48 E AC, CTL 48 E LE AC	2011

Atsakingai pareiškiame, kad šis gaminys atitinka toliau išvardintas direktyvas ir normas:

2006/42/EG, 2004/108/EG, 2011/65/UE (nuo 01.01.2013), EN 60335-1, EN 60335-2-69, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Festool GmbH

Wertstr. 20, D-73240 Wendlingen

ppa. Dr. Johannes Steimel

Dr. Johannes Steimel

Tyrimų, projektavimo, techninės dokumentacijos padalinio vadovas
26.10.2010