



Professional GAS 35 M AFC

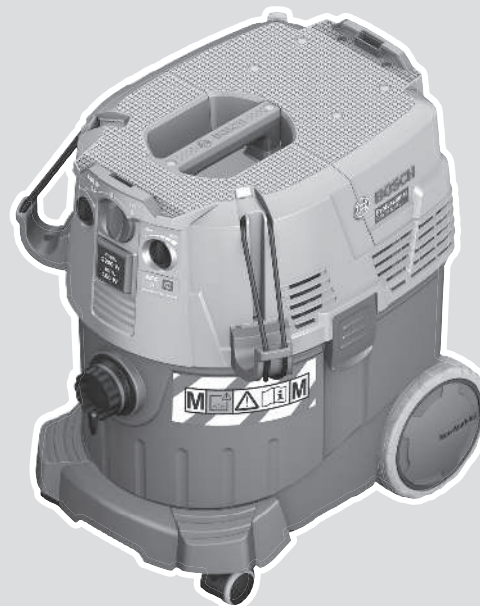
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 7ZD (2025.08) T / 19



1 609 92A 7ZD

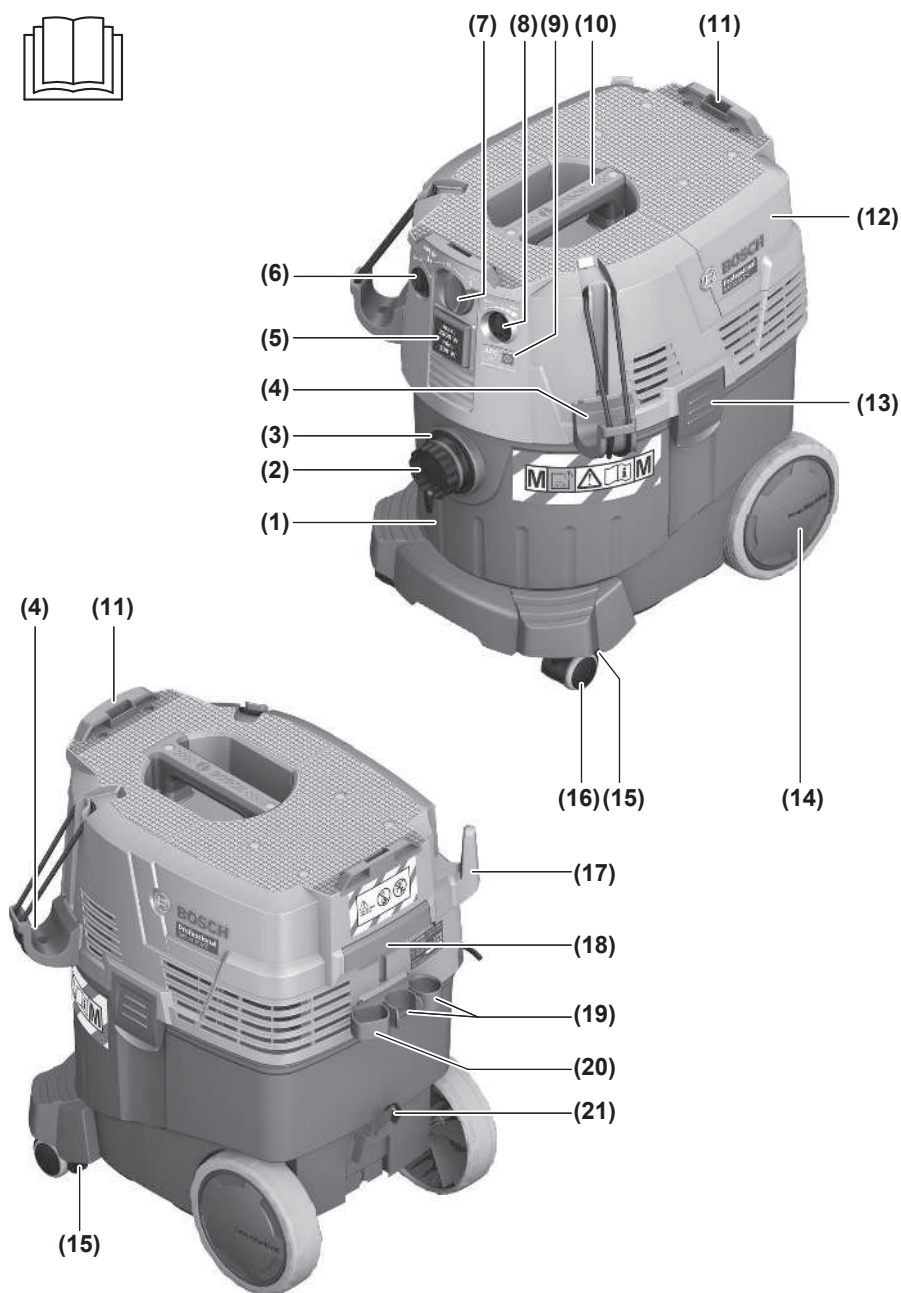


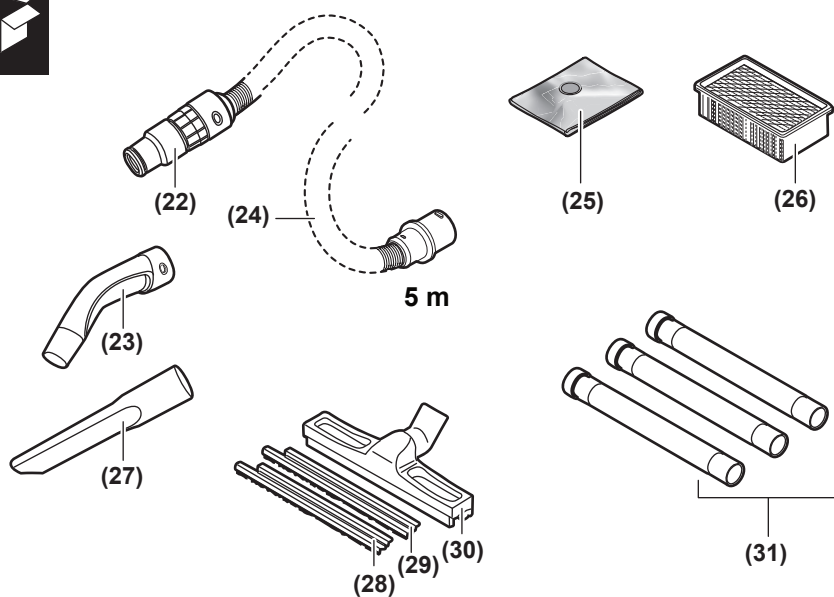
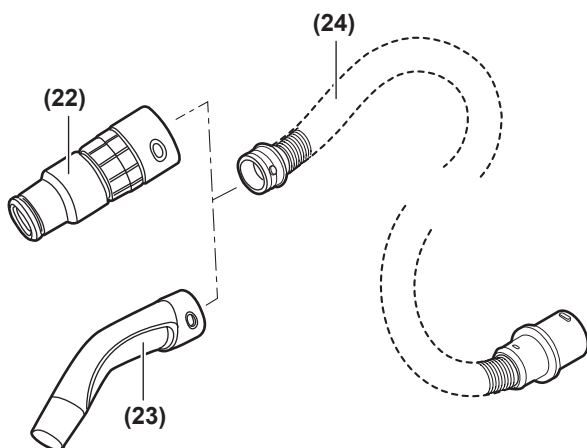
It Originali instrukcija

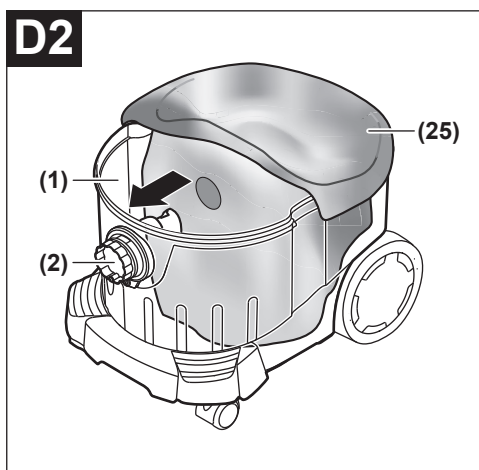
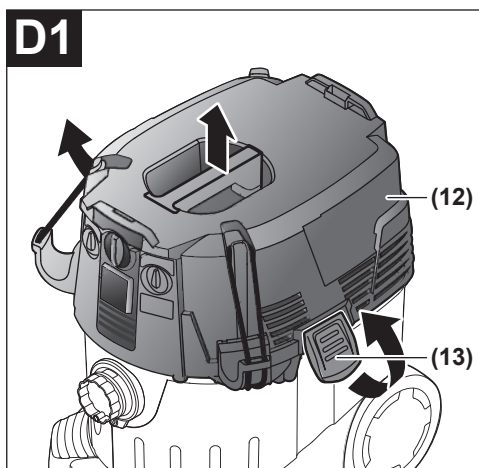
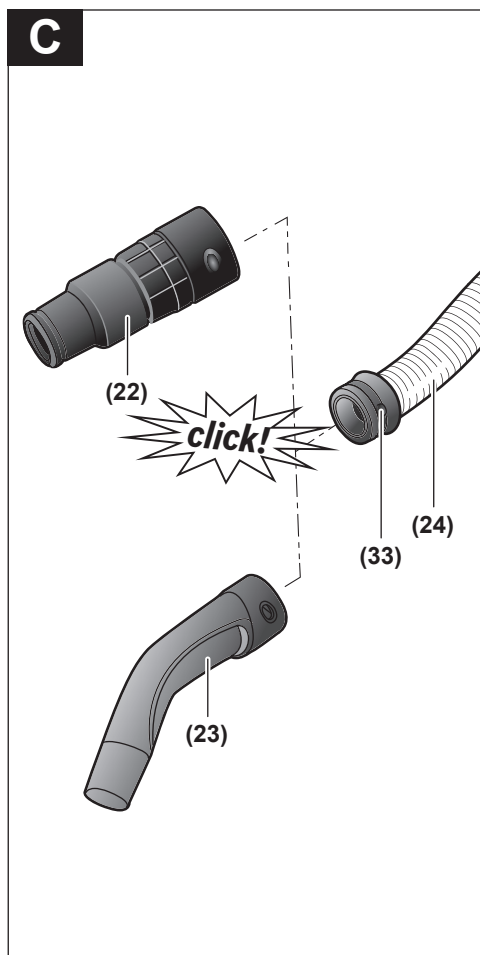
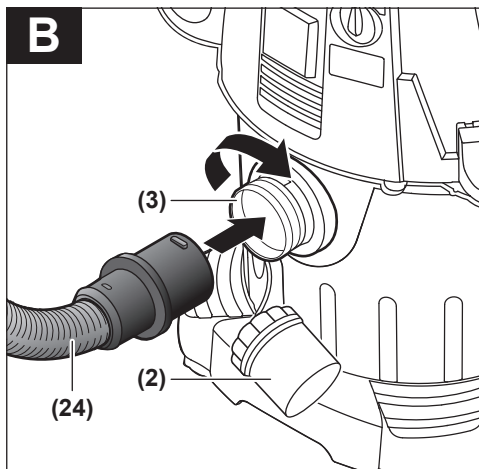
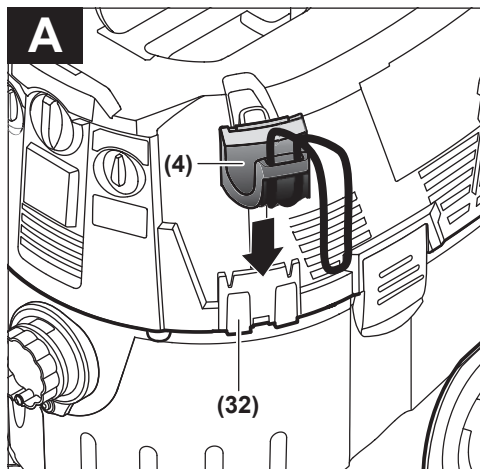


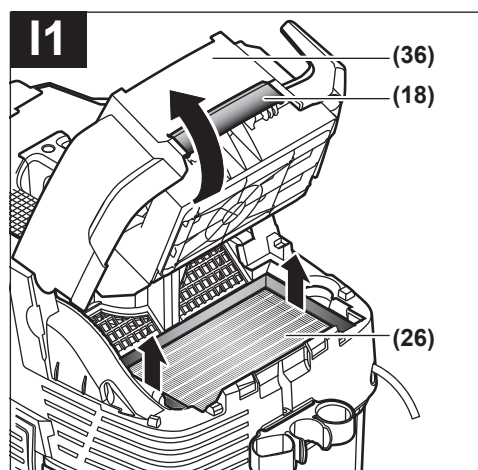
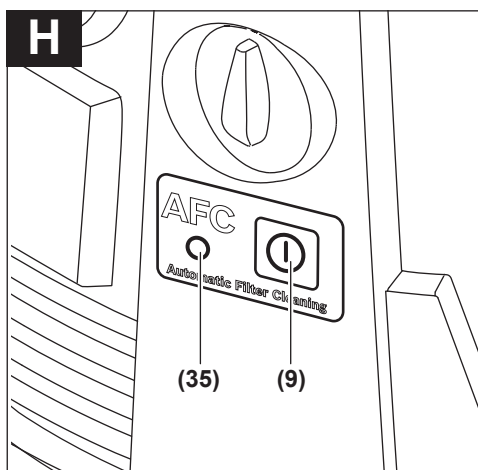
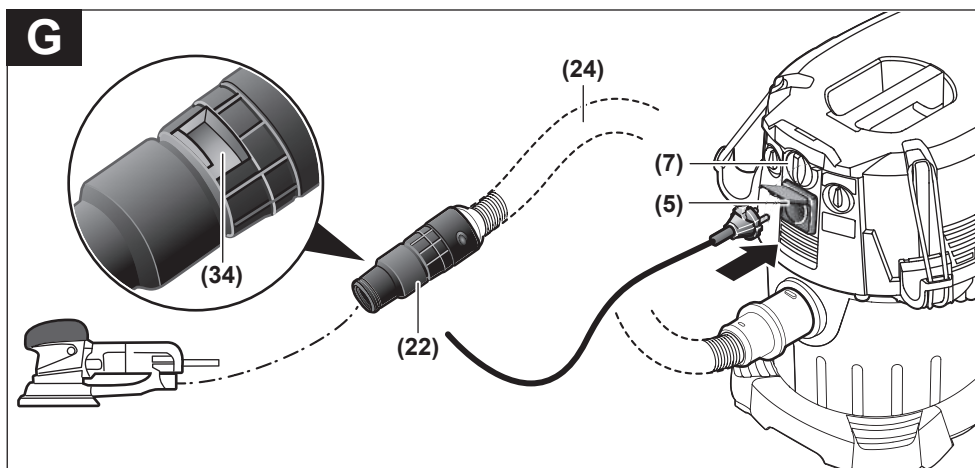
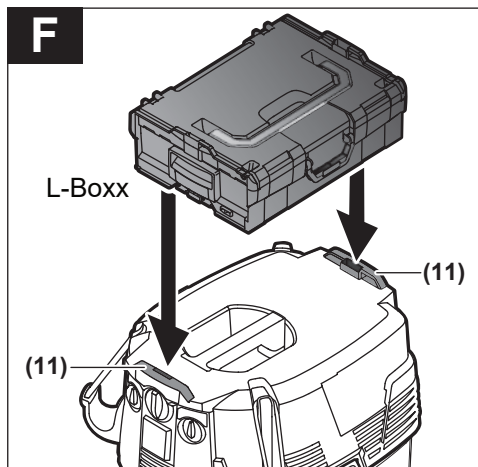
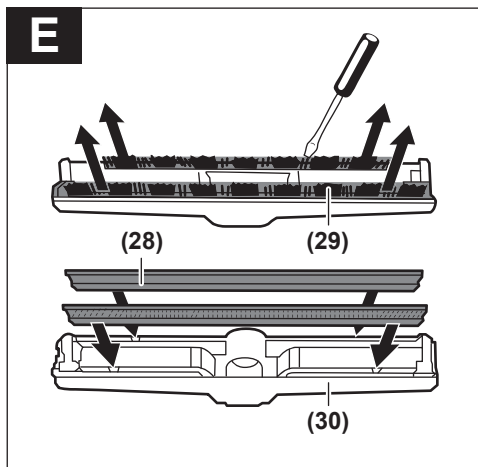
Lietuvių k.Puslapis 8

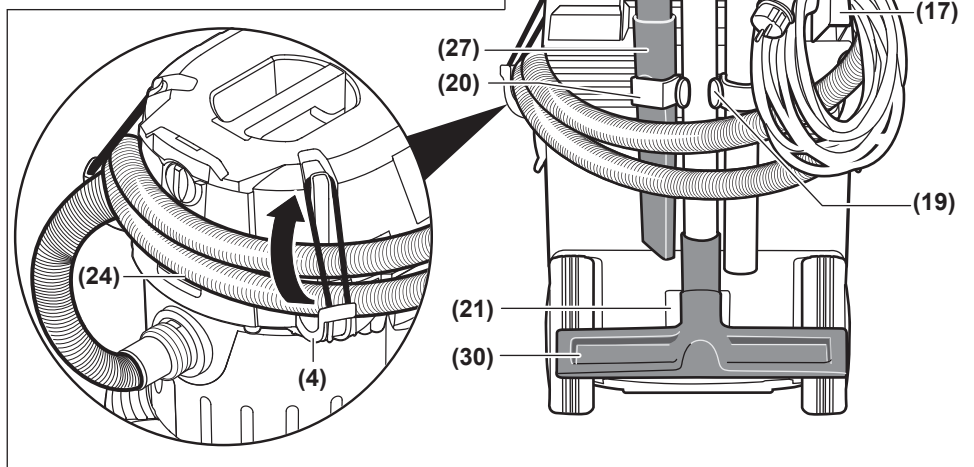
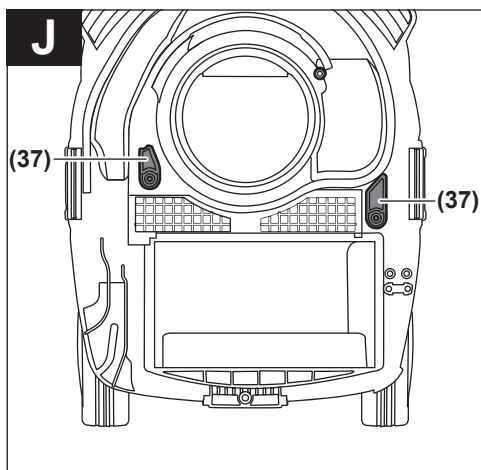
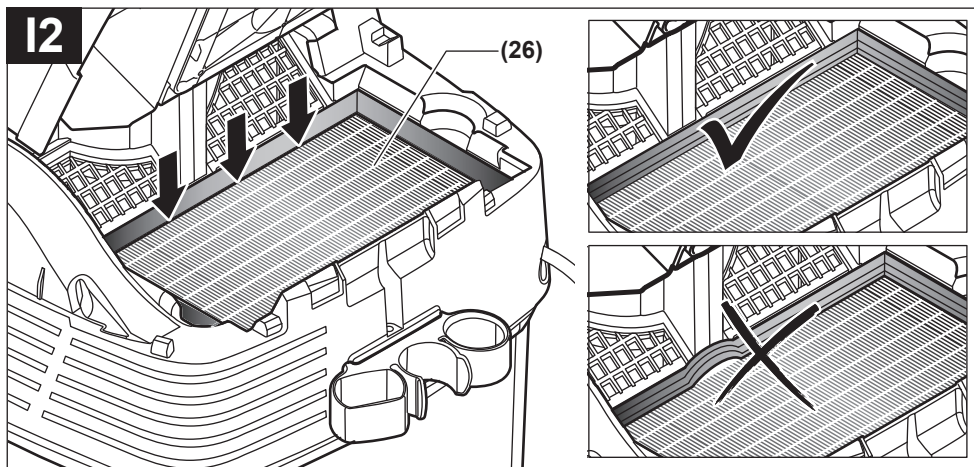












Lietuvių k.

Saugos nuorodos dirbantiems su siurbliais



Perskaitykite visas šias saugos nuorodas ir reikalavimus. Nesilaikant saugos nuorodų ir reikalavimų gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras, galima smarkiai susižaloti ir sužaloti

kitus asmenis.

Išsaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudoti.

- Šis siurblys nėra skirtas, kad juo naudotųsi vaikai ar asmenys su fizinėmis, jutiminėmis ir dvasinėmis negaliomis arba asmenys, kuriems trūksta patirties arba žinių. Priešingu atveju įrankis gali būti valdomas netinkamai ir kyla sužeidimų pavojus.
- Prižiūrėkite vaikus. Taip bus užtikrinta, kad vaikai su siurbliu nežaistų.
- Laikykitės medžiagoms, kurias reikia susiurbti, keliamų saugos reikalavimų.

⚠ ĮSPĖJIMAS Niekada nesiurbkite medžiagų, kurių sudėtyje yra asbesto. Asbestas yra vėžį sukelianti medžiaga.

⚠ ĮSPĖJIMAS Siurbį naudokite tik tada, jei gavote pakankamai informacijos apie siurblio naudojimą, apie medžiagas, kurias reikia susiurbti, ir kaip jas saugiai pašalinti. Rūpestingai instruktažus, sumažėja netinkamo naudojimo ir sužalojimų tikimybė.

⚠ ĮSPĖJIMAS Siurblys yra skirtas sausoms medžiagoms siurbti, o naudojant specialias priemones – taip pat ir skysčiams siurbti. Patekęs skystis didina elektros smūgio riziką.

► Nesiurbkite siurbliu degių ar sprogių skysčių, pavyzdžiui, benzino, alyvos, alkoholio, tirpiklių. Nesiurbkite karštų, degančių ar sprogių dulkių. Nenaudokite siurblio sprogoje aplinkoje. Dulkės, garai ar skysčiai gali užsidegti ir sprogti.

⚠ ĮSPĖJIMAS Kištukinį lizdą naudokite tik pagal eksploatavimo instrukcijoje nurodytą paskirtį.

⚠ ĮSPĖJIMAS Jei iš siurblio pradeda tekėti putų ar vandens, siurbį nedelsdami išjunkite ir ištuštinkite rezervuarą. Priešingu atveju siurblys gali būti pažeistas.

- **DĖMESIO!** Siurbį leidžiama laikyti tik patalpose.
- **DĖMESIO!** Reguliariai valykite skysčiams skirtus papildymo lygio jutiklius ir tikrinkite, ar jie nepažeisti. Priešingu atveju gali būti pažeistas jų veikimas.
- Jei su siurbliu neišvengiamai reikia dirbti drėgnoje aplinkoje, naudokite nuotėkio srovės saugiklį. Dirbant su nuotėkio srovės saugikliu sumažėja elektros smūgio pavojus.

- Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite siurbį, laidą ir laido kištuką. Nenaudokite siurblio, jei aptikote pažeidimų. Patys neatidarykite siurblio, jį remontuoti leidžiama tik kvalifikuotiems specialistams, o remontuojant turi būti naudojamos tik originalios atsarginės dalys. Pažeisti siurbliai, laidai ir kištukai padidina elektros smūgio pavojų.
- Nepervaziukite per kabelį ir jo nesuspauskite. Ne-traukite už laido, norėdami iš kištukinio lizdo ištraukti kištuką arba patraukti siurbį. Pažeisti laidai padidina elektros smūgio riziką.
- Prieš pradėdami siurblio techninės priežiūros, valymo ar reguliavimo darbus, keisdami papildomą įrangą arba norėdami siurbį sandėliuoti, iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką. Ši atsargumo priemonė apsaugos jus nuo netikėto siurblio įsijungimo.
- Pasirūpinkite geru vėdinimu darbo vietoje.
- Siurbį leidžiama remontuoti tik kvalifikuotam specialistui, o remontuojant turi būti naudojamos tik originalios atsarginės dalys. Taip galima garantuoti, jog siurblys išliks saugus naudoti.
- Jei siurblys buvo naudojamas vietose, kuriose yra pavojingų medžiagų, prieš išnešdami siurbį iš pavojingos zonos išsiurbkite, nuvalykite arba užsandarinkite jo išorę. Visos siurblio dalys laikomos užkrėstos, todėl tinkamomis priemonėmis turite užtikrinti, kad pavojingos medžiagos nepasklistų.

⚠ ĮSPĖJIMAS Siurblyje yra sveikatai kenksmingų dulkių. Ištuštinimo ir techninės priežiūros darbus, o tai pat dulkių surinkimo rezervuaro išėmimo darbus leidžiama atlikti tik kvalifikuotiems specialistams. Būtina naudoti specialią apsauginę įrangą. Nenaudokite siurblio, jei yra ne visos filtravimo sistemos dalys arba jei jos nėra rūpestingai įstatytos. Priešingu atveju pakenksite savo sveikatai.

- Prieš pradėdami naudoti patikrinkite, ar siurbimo žarna yra nepriekaištingos būklės. Tikrindami, siurbimo žarną palikite primontuotą prie siurblio, kad netikėtai neišeitų dulkių. Priešingu atveju, galite įkvėpti dulkių.
- Ant siurblio nesėdėkite. Priešingu atveju siurbį galite pažeisti.
- Atsargiai elkitės su maitinimo laidu ir siurbimo žarna. Priešingu atveju galite sužaloti kitus asmenis.
- Neplaukite siurblio tiesiai į jį nukreipta vandens srove. Į siurblio viršutinę dalį patekęs vanduo padidina elektros smūgio riziką.
- Prijunkite siurbį prie tinkamai įžeminto maitinimo tinklo. Kištukinis lizdas ir ilginamasis laidas turi būti su tinkamu apsauginiu laidu.

Simboliai

Žemiau pateikti simboliai gali būti svarbūs naudojant siurbį. Prašome įsiminti simbolius ir jų reikšmes. Teisingai suprasdami simbolius galėsite geriau ir saugiau naudotis siurbliu.

Simboliai ir jų reikšmės



ĮSPĖJIMAS! Perskaitykite visas šias saugos nuorodas ir reikalavimus. Išlaikant saugos nuorodų ir reikalavimų gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras, galima smarkiai susižaloti ir sužaloti kitus asmenis.



Pagal IEC/EN 60335-2-69 M dulkių klasės siurblys, skirtas sveikatai kenksmingoms dulkėms, kurių poveikio ribinė vertė $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$, **sausuoju būdu siurbti**



ĮSPĖJIMAS! Siurblyje yra sveikatai kenksmingų dulkių. Ištuštinimo ir techninės priežiūros darbus, o tai pat dulkių surinkimo rezervuaro išėmimo darbus leidžiama atlikti tik kvalifikuotiems specialistams. Būtina naudoti specialią apsauginę įrangą. Nenaudokite siurblio, jei yra ne visos filtravimo sistemos dalys arba jei jos nėra rūpestingai įstatytos. Priešingu atveju pakenksite savo sveikatai.



**max. 1 L-Boxx
max. 15 kg**

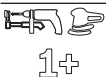
Uždėkite ne daugiau kaip vieną L-BOXX. L-BOXX ir turinio svoris turi neviršyti 15 kg.



Siurblio, pvz., norėdami jį transportuoti, nekabinkite ant krano kablo. Siurblys nėra pritaikytas kabinti ant krano kablo. Iškyla sužalojimo ir pažeidimų pavojus.



Ant siurblio nesisėskite ir nelipkite. Priešingu atveju siurblys gali parvirsti ir gali būti pažeistas. Iškyla sužalojimo pavojus.



Automatinis siurblio įjungimo ir išjungimo įtaisas

Kylančių dulkių nusiurbimas nuo veikiančių elektrinių įrankių
Siurblys automatiškai įsijungia ir su uždelsa išsijungia

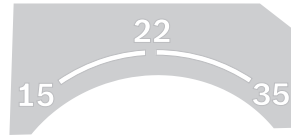
①

Išjungimas

Simboliai ir jų reikšmės

**Siurbimas**

Nusėdusių dulkių siurbimas



15

Tūrinio srauto kontrolė, kai žarnos skersmuo 15 mm

22

Tūrinio srauto kontrolė, kai žarnos skersmuo 22 mm

35

Tūrinio srauto kontrolė, kai žarnos skersmuo 35 mm

**Min/Max**

Tolygus siurbimo jėgos reguliavimas:

- Maksimali siurbimo galia tiems naudojami atvejams, kai kyla daug dulkių
- Mažesnė siurbimo galia tiems naudojami atvejams, kai kyla mažiau dulkių ir tam, kad, pvz., būtų galima reguliuoti įsiurbimo jėgą tarp prijungto elektrinio įrankio ir ruošinio paviršiaus (pvz., šlifuojant)

**max.
2200 W
min.
100 W**

Duomenys apie prijungto elektrinio įrankio leidžiamą prijungimo galią (priklausomai nuo šalies)

**AFC**

Automatinis filtro valymo įtaisas (AFC = „Automatic Filter Cleaning“)

Gaminio ir savybių aprašas

Vadovaukitės paveikslėliais, esančiais priekinėje naudojimo instrukcijos dalyje.

Naudojimas pagal paskirtį

Siurblys yra skirtas medienos drožlėms, nedegioms sausoms dulkėms, nedegiems skysčiams bei vandens ir oro mišiniui įtraukti, susiurbti, varyti ir atskirti. Siurblio techninės savy-

bės, susijusios su dulkių surinkimu, yra patikrintos, jis atitinka M dulkių klasę. Jis skirtas naudoti sunkesnėmis sąlygomis verslo sektoriuje, pvz., pramonėje, meistrų dirbtuvėse ir cechuose.

M dulkių klasės siurblys pagal IEC/EN 60335-2-69 leidžiama naudoti tik sveikatai kenksmingoms dulkėms, kurių poveikio ribinė vertė $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$, susiurbti ir nusiurbti.

Siurbly naudokite tik tada, jei susipažinote su visomis jo funkcijomis ir esate jį visiškai įvaldę arba buvote atitinkamai instruktuoti.

Kištukinį lizdą veikimo metu leidžiama naudoti tik sausoje aplinkoje.

Pavaizduoti prietaiso elementai

Pavaizduotų sudedamųjų dalių numeriai atitinka siurblio schemose nurodytus numerius.

- (1) Rezervuaras
- (2) Nusiurbimo atvamzdžio kamštis
- (3) Žarnos tvirtinimo anga
- (4) Siurbimo žarnos laikiklis
- (5) Kištukinis lizdas elektriniam įrankiui
- (6) Tūrinio srauto reguliatorius
- (7) Veikimo režimų perjungiklis
- (8) Siurbimo galios reguliatorius
- (9) AFC mygtukas
- (10) Rankena prietaisui nešti
- (11) L-Boxx įtvaras
- (12) Siurblio viršutinė dalis

- (13) Siurblio viršutinės dalies užraktas
- (14) Darbinis ratas
- (15) Vairuojamųjų ratukų stabdys
- (16) Vairuojamieji ratukai
- (17) Laido laikiklis
- (18) Filtro dangčio fiksuojamasis liežuvelis
- (19) Siurbimo vamzdžio laikiklis
- (20) Laikiklis tarp antgaliui/lenktam antgaliui
- (21) Laikiklis grindų antgaliui
- (22) Nusiurbimo adapteris
- (23) Lenktas antgalis
- (24) Siurbiamoji žarna
- (25) Šalinimo maišelis
- (26) Plokščias klostytas filtras (PES)
- (27) Antgalis tarpams siurbti
- (28) Guminė briauna
- (29) Šepečių juosta
- (30) Grindų antgalis
- (31) Siurbimo vamzdis
- (32) Įtvaras siurbimo žarnos laikikliui
- (33) Mygtukas
- (34) Papildoma oro anga
- (35) Kontrolinis LED
- (36) Filtro dangtis
- (37) Pripildymo lygio jutikliai

Techniniai duomenys

Skysčių ir sausų dulkių siurblys		GAS 35 M AFC	GAS 35 M AFC
Gaminio numeris		3 601 JC3 1..	3 601 JC3 170
Nominalioji įtampa	V	220–240	110
Nominali naudojamoji galia	W	1200	1000
Dažnis	Hz	50–60	50–60
Rezervuaro talpa (bruto)	l	35	35
Talpa neto (skystis)	l	19	19
Dulkių surinkimo maišelio tūris	l	19	19
Maks. išreitinimas ^{A)}			
– Siurblys	hPa	230	211
– Turbina	hPa	254	242
Maks. srautas ^{A)}			
– Siurblys	l/s	36	31
	m³/s	0,036	0,031
	m³/h	129,6	111,6
– Turbina	l/s	74	71
	m³/s	0,074	0,071
	m³/h	266,4	255,6

Skysčių ir sausų dulkių siurblys		GAS 35 M AFC	GAS 35 M AFC
Maks. siurbimo galia	W	1380	1150
Klostyto filtro plotas	m ²	0,615	0,615
Dulkių klasė		M	M
Svoris ^{B)}	kg	12,4	12,4
Apsaugos klasė		⊕/I	⊕/I
Siurblio apsaugos tipas		IPX4	IPX4
Kištuko apsaugos tipas Šveicarijai		IP55	–

A) Išmatuota su Ø 35 mm ir 3 m ilgio siurbimo žarna

B) Be maitinimo laido

Duomenys galioja tik tada, kai nominalioji įtampa [U] 230 V. Jei įtampa kitokia arba jei naudojamas specialus, tam tikrai šaliai gaminamas modelis, šie duomenys gali skirtis.

Vertės gali skirtis priklausomai nuo gaminio, jos taip pat priklauso nuo naudojimo ir aplinkos sąlygų. Daugiau informacijos rasite www.bosch-professional.com/wac.

Automatinis įjungimo ir išjungimo įtaisas		
Nominalioji įtampa	Maksimali galia	Minimali galia
230 V	2200 W	100 W
110 V	750 W	100 W

Duomenys apie prijungto elektrinio įrankio leidžiamąją prijungimo galią.

Šios tam tikrai šaliai skirtų modelių vertės gali skirtis. Prašome laikytis ant dulkių siurblio kištukinio lizdo pateiktų duomenų.

Informacija apie triukšmą ir vibraciją

Triukšmo emisijos vertės nustatytos pagal **EN 60335-2-69**.

Pagal A skalę išmatuotas siurblio garso slėgio lygis tipiniu atveju yra **70 dB(A)**. Paklaida K = **3** dB. Triukšmo lygis darbo metu nurodytas vertes gali viršyti. **Dirbkite su klausos apsaugos priemonėmis!**

Vibracijos vertės a_h (nuolatinė vibracija), p_F (pakartotinė smūgio vibracija) ir paklaida K nustatyta pagal **EN 60335-2-69**:

a_h = **0,1** m/s² (K = **0,5** m/s²), p_F = **2** m/s² (K = **1** m/s²)

Montavimas

► **Prieš pradėdami siurblio techninės priežiūros, valymo ar reguliavimo darbus, keisdami papildomą įrangą arba norėdami siurbįj sandėliuoti, iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką.** Ši atsargumo priemonė apsaugos jus nuo netikėto siurblio įsijungimo.

Laikiklio siurbimo žarnos montavimas (žr. A pav.)

– Laikiklį siurbimo žarnai **(4)** iš viršaus stumkite į jam skirtą įtvartą **(32)**, kol jis užsifiksuos.

Siurbimo žarnos montavimas (žr. B pav.)

Ištraukite kamštį **(2)** iš žarnos tvirtinimo angos **(3)**.

Siurbimo žarną **(24)** įstatykite į žarnos tvirtinimo angą **(3)** ir sukite ją pagal laikrodžio rodyklę iki atramos.

► **Kai nuimate siurbimo žarną, visada uždenkite nusiurbimo atvamzdį kamščiu.** Taip apsaugosite nuo dulkių patekimo.

Nuoroda: Dėl dulkių trinties siurbimo žarnoje ir papildomoje įrangoje siurbiant susidaro elektrostatinė įkrova, kurią nau-

dotojas gali pajausti kaip statinę iškvovą (priklausomai nuo aplinkos įtakos ir kūno jautrumo).

Siurbiant smulkias dulkes ir sausus medžiagas, Bosch rekomenduoja naudoti antistatinę žarną (papildoma įrangą).

Siurbimo priedų montavimas (žr. C pav.)

Siurbimo žarna **(24)** yra su sąvaržų sistema, kuria galima prijungti siurbimo papildomą įrangą (nusiurbimo adapterį **(22)**, lenktą antgalį **(23)**).

Nusiurbimo adapterio montavimas

- Nusiurbimo adapterį **(22)** įstatykite ant siurbimo žarnos **(24)** – turite išgirsti, kaip užsifiksavo abu siurbimo žarnos mygtukai **(33)**.
- Norėdami išmontuoti, į vidų spauskite mygtukus **(33)** ir atskirkite konstrukcines dalis.

Antgalių ir vamzdžių montavimas

- Lenktą antgalį **(23)** įstatykite ant siurbimo žarnos **(24)** – turite išgirsti, kaip užsifiksavo abu siurbimo žarnos mygtukai **(33)**.
- Tada tvirtai ant lenkto antgalio **(23)** įstatykite pageidaujamą siurbimo papildomą įrangą (grindų antgalį, tarpų antgalį, siurbimo vamzdį ir kt.).
- Norėdami išmontuoti, į vidų spauskite mygtukus **(33)** ir atskirkite konstrukcines dalis.

Šalinimo maišelio arba dulkių surinkimo maišelio įdėjimas/išėmimas (sausų dulkių siurbimas) (žr. D1–D2 pav.)

Norint siurbti sausuoju būdu M dulkių klasės medžiagas, būtina naudoti šalinimo maišelį **(25)** arba dulkių surinkimo maišelį.

Jei siurbiamos medžiagos, kurių poveikio ribinės vertės nėra arba poveikio ribinė vertė $\geq 1 \text{ mg/m}^3$ (atitinkančios dulkių klasę L), galima siurbti tiesiai į rezervuarą.

Nuoroda: jei naudojate popierinį filtruojamąjį maišelį, **privolote**, o jei naudojate neaustinės medžiagos filtruojamąjį maišelį, **turite**, išjungti automatinį filtro valymo įtaisą (AFC) (žr. „Automatinis filtro valymo įtaisas (žr. H pav.)“, Pslapis 14).

⚠ ĮSPĖJIMAS Siurblyje yra sveikatai kenksmingų dulkių. Ištuštinimo ir techninės priežiūros darbus, o tai pat dulkių surinkimo rezervuaro išėmimo darbus leidžiama atlikti tik kvalifikuotiems specialistams. Būtina naudoti specialią apsauginę įrangą.

Nenaudokite siurblio, jei yra ne visos filtravimo sistemos dalys arba jei jos nėra rūpestingai įstatytos. Priešingu atveju pakenksite savo sveikatai.

Šalinimo maišelio įdėjimas

- Atspauskite užraktus **(13)** ir nuimkite siurblio viršutinę dalį **(12)**.
- Šalinimo maišelį **(25)**, pripildymo angą nukreipę pirmyn, įdėkite į rezervuarą **(1)**.
- Pripildymo angą stumkite per jungiamąją jungę iki jungiamosios jungės įdubos.
- Įsitikinkite, kad šalinimo maišelis **(25)** yra visiškai prigludęs prie rezervuaro **(1)** vidinių sienelių.
- Likusia šalinimo maišelio **(25)** dalimi apgaubkite rezervuaro **(1)** kraštą.
- Uždėkite siurblio viršutinę dalį **(12)** ir užspauskite užraktus **(13)**.

Šalinimo maišelio išėmimas ir uždarymas

- Atspauskite užraktus **(13)** ir nuimkite siurblio viršutinę dalį **(12)**.
- Pilną šalinimo maišelį **(25)** nuimkite nuo jungiamosios jungės, traukdami jį atgal.
- Šalinimo maišelį **(25)** kad nepažeistumėte, atsargiai išimkite iš rezervuaro **(1)**. Stebėkite, kad šalinimo maišelio nebrauktumėte per jungiamąją jungę ar kitus aštrius daiktus.
- Nuplėškite klijų dengiamąją juostelę ir šalinimo maišelį suklįjuokite. Tada nuplėšta klijų dengiamąją juostelę apjuoskite šalinimo maišelį **(25)** po pripildymo angą.

Dulkių surinkimo maišelio keitimas/įdėjimas (papildoma įranga)

- Atspauskite užraktus **(13)** ir nuimkite siurblio viršutinę dalį **(12)**.
- Pilną dulkių surinkimo maišelį nuimkite nuo jungiamosios jungės, traukdami jį atgal. Uždarykite dulkių surinkimo maišelio angą, t.y. atverskite dangtelį. Uždarytą dulkių surinkimo maišelį išimkite iš konteinerio **(1)**.
- Naują dulkių surinkimo maišelį užmaukite ant siurblio jungiamosios jungės. Įsitikinkite, kad dulkių surinkimo maišelis per visą ilgį prigludęs prie konteinerio **(1)** vidinės sienelės.

- Uždėkite siurblio viršutinę dalį **(12)** ir užspauskite užraktus **(13)**.

Guminių briaunų įdėjimas (skysčių siurbimas) (žr. E pav.)

Nuoroda: pralaidumo laipsnio (dulkių klasė M) nurodymai buvo pateikti tik sausajam siurbimui.

- Specialiu įrankiu šepetį juostą **(29)** išimkite iš grindų antgalio **(30)**.
- Į grindų antgalį **(30)** įstatykite gumines briaunas **(28)**.

Nuoroda: Guminės briaunos struktūrinius paviršius turi būti nukreiptas į išorę.

L-BOXX uždėjimas (žr. F pav.)

Norėdami siurbliu transportuoti, siurblio papildomą įrangą ir/arba elektrinį įrankį sandėliuoti taip, kad užimtų nedaug vietos, ant siurblio viršutinės dalies galite uždėti ir užfiksuoti L-BOXX.

- L-BOXX užfiksuokite **(11)** įtvaruose.

► Neneškite siurblio už užfiksuoto L-BOXX rankenos.

Siurblys L-BOXX rankenai yra per sunkus. Išslyks sužalojimo ir pažeidimų pavojus.

Naudojimas

- **Prieš pradėdami siurblio techninės priežiūros, valymo ar reguliavimo darbus, keisdami papildomą įrangą arba norėdami siurbli sandėliuoti, iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką.** Ši atsargumo priemonė apsaugos jus nuo netikėto siurblio įsijungimo.

Paruošimas naudoti

- **Atkreipkite dėmesį į tinklo įtampą!** Maitinimo šaltinio įtampa turi sutapti su siurblio firminėje lentelėje nurodytais duomenimis.
- **Išsiaiškinkite apie jūsų šalyje galiojančius reikalavimus ir įstatymus, reglamentuojančius, kaip elgtis su sveikatai kenksmingomis dulkėmis.**

Siurbliu leidžiama naudoti šioms medžiagoms susiurbti ir nu-siurbti:

- Dulkės, kurių poveikio ribinė vertė $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$

Sprogioje aplinkoje siurbli naudoti draudžiama.

Kad užtikrintumėte optimalią siurbimo galią, nuo siurblio viršutinės dalies **(12)** visada nuvyniokite visą siurbimo žarną **(24)**.

Sausų dulkių siurbimas

Nusėdusių dulkių nusiurbimas

- Tūrinio srauto reguliatorių **(6)** nustatykite pagal naudojamos žarnos skersmenį.
- Norėdami siurbli įjungti, veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Siurbti“.



- Norėdami siurbli **išjungti**, veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Išjungti“.

Siurblys yra su tūrinio srauto kontrolės įtaisu. Tūrinio srauto kontrolės įtaisas veikiant režimu Siurbti, nepriklausomai nuo tūrinio srauto regulatoriaus **(6)**, yra nustatytas fiksuotai 20 m/s vertei.

Jei tūrinio srauto vertė tampa mažesnė už šią vertę, pvz., į siurbimo žarną įsiurbus nešvarumų, prisipildžius dulkių surinkimo maišeliui arba užsiteršus plokščiam klostytam filtrui, pasigirsta garsinis įspėjamasis signalas. Tokiu atveju siurbli išjunkite ir patikrinkite jį, kaip aprašyta skyriuje „Trikčių šalinimas“.

Kylančių dulkių nusiurbimas nuo veikiančių elektrinių įrankių (žr. G pav.)

- ▶ Jei panaudotas oras išleidžiamas atgal į patalpą, tai turi būti pakankama patalpos ventiliacijos norma. Laiykites atitinkamų nacionalinių direktyvų.

Dulkių siurblyje yra integruotas kištukinis lizdas su apsauginiu kontaktu **(5)**. Prie jo galite prijungti išorinį elektrinį įrankį. Neviršykite maksimalios leistinos prijungto elektrinio įrankio suminės galios.

Kad būtų užtikrintas pakankamas dulkių transportavimas nusiurbimo vietoje, prijungto elektrinio įrankio oro srautas („Airflow“) neturi nukristi žemiau minimalaus oro srauto.

Žarnos skersmuo	Tūrinio srauto nustatomoji vertė
35 mm	57,9 m ³ /h
22 mm	41,2 m ³ /h
15 mm	12,7 m ³ /h

- Tūrinio srauto regulatorių **(6)** nustatykite pagal naudojamos žarnos skersmenį.
- Uždėkite dulkių nusiurbimo adapterį **(22)**.
- Nusiurbimo adapterį **(22)** įstatykite į elektrinio įrankio nusiurbimo atvamzdį.

Nuoroda: dirbant su elektriniais įrankiais, kurių oro tiekimas į siurbimo žarną yra mažas (pvz., su siaurapjūkliais, šlifuokliais ir pan.), reikia atidaryti papildomą oro angą **(34)**, esančią ant nusiurbimo adapterio **(22)**. Tik tada be problemų galės veikti automatinis filtro valymo įtaisas. Tuo tikslu sukite žiedą, dengiantį papildomą oro angą **(34)**, kol anga pasidarys maksimali.

- Norėdami **įjungti automatinį įjungimo ir išjungimo įtaisą**, veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Automatinis įjungimo ir išjungimo įtaisas“.
- Esant šiam veikimo režimui, oro srautas atitinkamai pagal regulatoriaus **(6)** nustatymą kontroliuojamas elektroniniu būdu. Tinkamai parinkus nustatymą užtikrinamas pakankamas dulkių transportavimas.
- Norėdami **įjungti** siurbli, įjunkite prie kištukinio lizdo **(5)** prijungtą elektrinį įrankį. Siurblys paleidžiamas automatiškai.



- Norėdami **baigti siurbti**, išjunkite elektrinį įrankį. Kad iš siurbimo žarnos būtų išsiurbtos likusios dulkės, automatinio įjungimo ir išjungimo įtaiso veikimo iš inercijos funkcija dar veikia 15 sekundes.
- Norėdami siurbli **išjungti**, veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Išjungti“.

Jei pasigirsta garsinis signalas, siurbli reikia patikrinti, kaip aprašyta skyriuje „Trikčių šalinimas“.

Skysčių siurbimas

- ▶ **Nesiurbkite siurbliu degių ar sprogių skysčių, pavyzdžiui, benzino, alyvos, alkoholio, tirpiklių. Nesiurbkite karštų, degančių ar sprogių dulkių. Nenaudokite siurblio sprogioje aplinkoje.** Dulkės, garai ar skysčiai gali užsidegti ir sprogti.
- ▶ **Siurbli draudžiama naudoti kaip vandens siurbli.** Siurblys yra skirtas oro ir vandens mišiniui susiurbti.

Nuoroda: pralaidumo laipsnio (dulkių klasė M) nurodymai buvo pateikti tik sausajam siurbimui.

Darbo žingsniai prieš pradėdant siurbti skysčius

- Jei reikia, naudokite šalinimo maišelį **(25)** arba dulkių surinkimo maišelį.
- Nuoroda:** kad būtų lengviau šalinti atliekas, siurbdami vandens ir kietų medžiagų mišinius naudokite filtruojamąjį maišelį šlapiam naudojimui (papildoma įranga), kuris atskiria skystį nuo kietų medžiagų.
- Į grindų atgalį **(30)** įstatykite guminę briauną **(28)**.
 - Išjunkite automatinį filtro valymo įtaisą (AFC).

Skysčių siurbimas

Norėdami siurbli **įjungti**, veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Siurbti“.

Siurblys yra su pripildymo lygio jutikliais **(37)**. Kai pasiekiamas maksimalus pripildymo lygis, siurblys išsijungia. Veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Išjungti“.

Nuoroda: siurbiant nelaidžius elektrai skysčius, pvz., grežimo emulsijas, alyvas ir tepalus), siurblys, esant pilnam rezervuarui, neišsijungia. Pripildymo lygį reikia nuolat kontroliuoti ir rezervuarą laiku ištuštinti.

Jei siurbiant skysčius pasigirsta garsinis signalas, vadinasi yra pakenkta siurblio veikimo saugumui. Nereikia imtis jokių trikties šalinimo priemonių.

- Norėdami siurbli **išjungti**, veikimo režimų perjungiklį **(7)** nustatykite ties simboliu „Išjungti“.
- Norėdami siurbli transportuoti, žarnos tvirtinimo angroje **(3)** įsukite kamštį **(2)**.
- Ištuštinkite rezervuarą **(1)**.

Siekiant išvengti pelėsio susidarymo po skysčių siurbimo:

- Išimkite plokščią klostytą filtrą **(26)** ir jį taip pat palikite, kad gerai išdžiūtų.
- Nuimkite siurblio viršutinę dalį **(12)**, atidenkite filtro dangtį **(36)** ir palikite, kad abu gerai išdžiūtų.

Automatinis filtro valymo įtaisas (žr. H pav.)

Esant automatiniam filtro valymui (AFC = „Automatic Filter Cleaning“), plokščią klostytą filtrą **(26)** kas 15 sekundžių valo oro srautas (pulsuojantis triukšmas).

Vėliausiai tada, kai nebepakanka siurbimo našumo, reikia įjungti filtro valymo funkciją.

Reguliariai naudojant filtro valymą, padidėja filtro eksploataavimo trukmė.

Norėdami pasiekti idealią filtro eksploataavimo trukmę, automatinį filtro valymo įtaisą deaktyvinkite tik išimtiniais atvejais, pvz., siurbdami švarius skysčius arba naudodami popierinį filtruojamąjį maišelį.

Plokščias klostytas filtras su užterštu paviršiumi yra visiškai veiksmingas. Valyti klostyto filtro – jį stuksenant ar prapučiant – nebūtina, taip darant jis netgi gali būti pažeistas.

Nuoroda: automatinis filtro valymo įtaisas gamykloje yra įjungtas.

Automatinį filtro valymo įtaisą įjungti ir išjungti galima tik tada, kai įrenginys veikia.

- **AFC deaktyvinimas**
Paspauskite AFC mygtuką **(9)**. Kontrolinis LED **(35)** užgesa.
- **AFC suaktyvinimas**
Paspauskite AFC mygtuką **(9)**. Kontrolinis LED **(35)** šviečia žaliai.

Priežiūra ir servisas

Priežiūra ir valymas

- **Prieš pradėdami siurblio techninės priežiūros, valymo ar reguliavimo darbus, keisdami papildomą įrangą arba norėdami siurblių sandėliuoti, iš kištukinio lizdo ištraukite kištuką.** Ši atsargumo priemonė apsaugos jus nuo netikėto siurblio įsijungimo.
- **Kad galėtumėte gerai ir saugiai dirbti, pasirūpinkite, kad ventiliacinės angos ir siurblys būtų švarūs.**

Jei reikia pakeisti maitinimo laidą, dėl saugumo sumetimų tai turi būti atliekama **Bosch** įmonėje arba įgaliotose **Bosch** elektrinių įrankių remonto dirbtuvėse.

- **Atlikdami siurblio priežiūros ar valymo darbus, dėvėkite respiratorius.**

Retkarčiais nuvalykite siurblio korpusą drėgna šluoste.

- **Nevalykite siurblio suslėgtuoju oru.** Gali būti pažeisti filtras ir kiti komponentai.

Bent kartą metuose gamintojas ar įgaliotas asmuo privalo atlikti siurblio techninių savybių, susijusių su dulkių surinkimu, patikrinimą (pvz., ar nepažeistas filtras, ar sandarus siurblys sandarus, ar nepriekaištingai veikia kontrolinis įtaisas).

Valymas ir techninė priežiūra po sveikatai kenksmingų medžiagų siurbimo

- Visas dalis, kurios galėjo kontaktuoti su sveikatai kenksmingomis medžiagomis, laikykite užterštomis.

- Prieš išnešdami siurblių iš zonos, kurioje yra sveikatai kenksmingų medžiagų, išsiurbkite, nuvalykite arba užsandarinkite jo išorę.
- Siurblių valykite, išmontuokite ir atlikite jo techninę priežiūrą tik tada, jei tai nepavojinga nei jums, nei kitiems asmenims. Atlikdami techninės priežiūros ir valymo darbus dėvėkite asmenines apsaugines priemones. Darbus atlikite gerai vėdinamoje patalpoje.
- Prieš siurblių išmontuodami, pirmiausia nuvalykite jo išorę.
- Visas užterštas dalis, kurių nebegalima tinkamai išvalyti, šalinkite nepralaidžiuose maišeliuose. Būtina laikytis galiojančių tokio tipo atliekų šalinimo taisyklių.
- Baigę darbus išvalykite techninės priežiūros zoną.

Plokščio klostyto filtro išėmimas/keitimas (žr. I1–I2 pav.)

Siurbimo galia priklauso nuo filtro būsenos. Todėl filtrą reguliariai valykite.

Pažeistą klostytą filtrą **(26)** nedelsdami pakeiskite.

- Patraukite fiksuojamąjį liežuvelį **(18)** ir atidenkite filtro dangtį **(36)**.
- Paimkite plokščią klostytą filtrą **(26)** už viršutinio krašto ir traukdami į viršų išimkite.
- Drėgnu skudurėliu nuo filtro dangčio **(36)** briaunos pašalinkite dulkes ir nešvarumus, kurie nubyra išimant plokščią klostytą filtrą **(26)**.
PES ir PTFE plokščius klostytus filtras galima praplauti tekančiu vandeniu.
- Įstatykite naują ar išvalytą plokščią klostytą filtrą **(26)** ir patikrinkite, ar jis tinkamai įsistatė.
- Vėl uždarykite filtro dangtį **(36)** (turite išgirsti, kaip užsifiksavo).

Konteinerio valymas

Rezervuarą **(1)** retkarčiais išvalykite įprastu, neabrazyviniu valikliu ir palikite išdžiūti.

Pripildymo lygio jutiklių valymas (žr. J pav.)

Kartais išvalykite pripildymo lygio jutiklius **(37)**.

- Atspauskite užraktus **(13)** ir nuimkite siurblio viršutinę dalį **(12)**.
- Pripildymo lygio jutiklius **(37)** valykite minkštu skudurėliu.
- Uždėkite siurblio viršutinę dalį **(12)** ir užspauskite užraktus **(13)**.

Sandėliavimas ir transportavimas (žr. K pav.)

- Maitinimo laidą susukite ant laido laikiklio **(17)**.
- Papildomą įrangą įstatykite į jai skirtus laikiklius: siurbimo vamzdžius **(31)** į laikiklius **(19)**, tarpų antgalį **(27)** į laikiklį **(20)**, grindų antgalį **(30)** į laikiklį **(21)**.
- Atkabinkite siurbimo žarnos laikiklio **(4)** elastinius fiksatorelius ir apskite siurbimo žarną **(24)** aplink siurblių laikiklyje **(4)**.
Vėl užkabinkite elastinius fiksatorelius.
- L-Boxx užfiksukite **(11)** įtvuruose.

- Kad išvengtumėte nugaros sužalojimų, prieš pradėdami siurbį transportuoti, išimkite pilną šalinimo maišelį ar pilną dulkių surinkimo maišelį arba išpilkite susiurbtus skysčius.
Siurbį neškite tik laikydami už rankenos **(10)**.
- Norėdami siurbį transportuoti, žarnos tvirtinimo angoje **(3)** įsukite kamštą **(2)**.
- Siurbį pastatykite sausoje patalpoje ir imkitės priemonių, kad juo nesinaudotų pašaliniai asmenys.
- Norėdami užfiksuoti vairuojamuosius ratukus **(16)**, paspauskite žemyn vairuojamųjų ratukų stabdį **(15)**.

Trikčių šalinimas

► Įvykus trikdžiai (pvz., įtrūkusi filtrui), siurbį reikia iškart išjungti. Prieš įjungiant iš naujo, būtina pašalinti triktį.

Gedimas	Šalinimas
Neįsijungia siurbimo turbina.	– Patikrinkite maitinimo laidą, kištuką, saugiklį, kištukinį lizdą ir lygio pripildymo jutiklius (37).
	Veikimo režimų perjungiklis (7) nustatytas ties „Automatinis įjungimo ir išjungimo įtaisas“.
	– Veikimo režimų perjungiklį (7) nustatykite ties simboliu „Siurbti“ arba įjunkite prie kištukinio lizdo (5) prijungtą elektrinį įrangą.
Išsijungia siurbimo turbina.	– Ištuštinkite rezervuarą (1) .
Po rezervuaro ištuštinimo nebeįsijungia siurbimo turbina.	– Siurbį išjunkite ir 5 sekundes palaukite, po 5 sekundžių vėl įjunkite. – Pripildymo lygio jutiklius (37) bei erdvę tarp pripildymo lygio jutiklių (37) išvalykite šepetėliu.
Mažėja siurbimo galia.	– Pašalinkite kamščius iš siurbimo antgalių, siurbimo vamzdžių (31), siurbimo žarnos (24) ir plokščio klostyto filtro (26). – Pakeiskite šalinimo maišelį (25) arba dulkių surinkimo maišelį. – Tinkamai užfiksuokite filtro dangtį (36). – Tinkamai uždėkite siurblio viršutinę dalį (12) ir užspauskite užraktus (13). – Pakeiskite plokščią klostytą filtrą (26).
Siurbiant prasiskverbia dulkių	– Patikrinkite, ar tinkamai įstatytas plokščias klostytas filtras (26). – Pakeiskite plokščią klostytą filtrą (26).
Nesuveikia automatinis išjungimo įtaisas (skysčių siurbimas).	– Pripildymo lygio jutiklius (37) bei erdvę tarp pripildymo lygio jutiklių (37) išvalykite šepetėliu.
	Jei skysčiai nėra laidūs elektrai arba jei susidaro putų, automatinis išjungimo įtaisas neveikia.
	– Nuolat tikrinkite pripildymo lygį.
Pasigirsta įspėjamasis signalas.	Nustatyta per maža siurbimo galia. – Siurbimo galios reguliatorių (8) nustatykite ties didesne verte. Nustatytas netinkamas žarnos skersmuo. – Tūrinio srauto reguliatorių (6) nustatykite tinkamam žarnos skersmeniui. Užsikimšusi arba sulenkta siurbimo žarna (24). – Pašalinkite kamštą arba ištiesinkite žarną. Pilnas šalinimo maišelis/dulkių surinkimo maišelis. – Pakeiskite šalinimo maišelį (25) arba dulkių surinkimo maišelį. Užterštas plokščias klostytas filtras (26). – Išvalykite arba, jei reikia, pakeiskite plokščią klostytą filtrą. Per prijungtą elektrinį įrangą cirkuliuoja nepakankamas oro srautas.

Gedimas	Šalinimas
	– Atidarykite papildomą oro angą (34), esančią ant nusiurbimo adapterio (22): žiedą ant nusiurbimo adapterio sukite tol, kol papildoma oro anga bus visiškai atidaryta. – Jei yra: atidarykite elektrinio įrankio papildomą oro angą.
	Netinkamai veikia elektroninis kontrolės įtaisas.
	– Susisiekite su įgaliota Bosch klientų aptarnavimo tarnyba.
Neveikia automatinis filtro valymo įtaisas.	– Suaktyvinkite filtro valymą (paspauskite AFC mygtuką (9)). – Prijunkite siurbimo žarną (24).
Nepavyksta išjungti automatinio filtro valymo įtaiso.	– Susisiekite su įgaliota Bosch klientų aptarnavimo tarnyba.
Nepavyksta įjungti automatinio filtro valymo įtaiso.	– Susisiekite su įgaliota Bosch klientų aptarnavimo tarnyba.

Papildoma įranga

	Papildomos įrangos numeris
Popierinis filtruojamasis maišelis (sausiams)	2 607 432 035
Neaustinės medžiagos filtruojamasis maišelis (sausiams)	2 607 432 037
Filtruojamasis maišelis šlapiajam naudojimui (šlapiems)	2 607 432 039
Šalinimo maišelis (PE) (sausiams/šlapiems)	2 607 432 043

Klientų aptarnavimo skyrius ir konsultavimo tarnyba

Lietuva

Informacijos tarnyba: (037) 713350

Ieškant informacijos ir užsakant atsargines dalis prašome būtinai nurodyti dešimtženklį gaminio numerį, esantį firminėje lentelėje.

Šalinimas

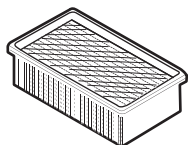
Siurblys, papildoma įranga ir pakuotės turi būti ekologiškai utilizuojami.



Nemeskite siurblių į buitinių atliekų konteinerius!

Tik ES šalims:

Nebetinkami naudoti elektriniai ir elektroniniai prietaisai turi būti surenkami atskirai ir šalinami aplinkai nekenksmingu būdu. Naudokitės nustatytomis surinkimo sistemomis. Dėl sudėtyje esančių pavojingų medžiagų netinkamas šalinimas gali būti kenksmingas aplinkai ir sveikatai.



2 607 432 033 (Cellulose)

2 607 432 034 (PES)

2 607 432 041 (PTFE)

AUS/NZ:

2 608 000 810 (HEPA)



2 608 000 585



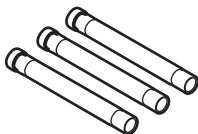
2 607 000 165



2 607 000 166



2 607 000 170



2 608 000 575



1 609 201 229



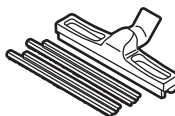
1 609 201 230



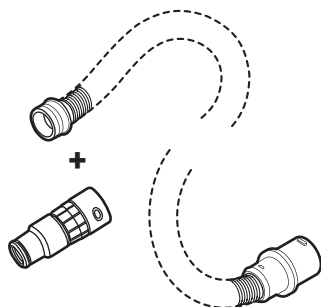
1 609 390 481



2 608 000 573



1 609 390 478



5 m



35 mm



-

2 608 000 565

5 m

35 mm

•

2 608 000 566

5 m

22 mm

-

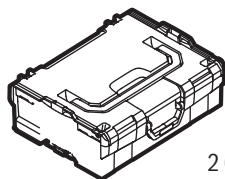
2 608 000 567

5 m

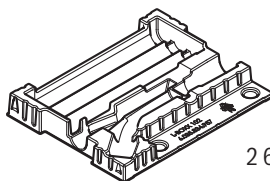
22 mm

•

2 608 000 568



2 608 438 691



2 608 438 091

Servicekontakte
Service Contacts
Contacts de Service
Contactos de Servicio



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202507>