



Husqvarna®

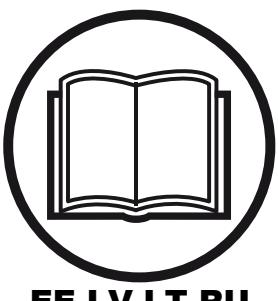


**Kasutusjuhend, Lietošanas rokasgrāmata  
Naudojimo instrukcija, Руководство по эксплуатации**

**A-Line ūhupuhasti, Gaisa attīrītājs, A tips  
A linijs oru valytuvas, Воздухоочиститель линейки А**

**A 1000, A 2000**

Lugege kasutusjuhend enne seadme kasutamist tähelepanelikult läbi ja veenduge, et olete juhistest aru saanud.  
Lüdzu, rūpīgi izlasiet šo lietošanas rokasgrāmatu un pirms ierīces lietošanas pārliecīgieties, vai izprotat norādījumus.  
Prieš naudodami ierījinj, atidžiai perskaitykite naudojimo instrukcijas ir jsitikinkite, kad visķ gerai supratote.  
Перед началом работы с агрегатом внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и убедитесь, что понимаете  
приведенные здесь инструкции.



EE LV LT RU

EAC

# Sissejuhatus

## Tähelepanu!

Käesolev juhend kehtib ainult õhupuhasti tüüpide Husqvarna A 1000 / A 2000 kohta.

Õhupuhastit Husqvarna A 1000 / A 2000 tohib kasutada ainult koos kuivade, mitte-plahvatusohltlike materjalidega.

Husqvarna ei vastuta tagajärgede eest, kui õhupuhastit lasutatakse mingil muul otstarbel kui käesolevas juhendis on nimetatud.

Enne seadme kasutuselevõtmist lugege ohutusnõuded tähelepanelikult läbi.

Enne Husqvarna A 1000 / A 2000 kasutamist lugege läbi selle kogu kasutusjuhend.

Seadmete Husqvarna A 1000 / A 2000 juures tohib kasutada ainult Husqvarna Construction Products'i poolt ettenähtud varuosi.

## Üldised ohutuseeskirjad

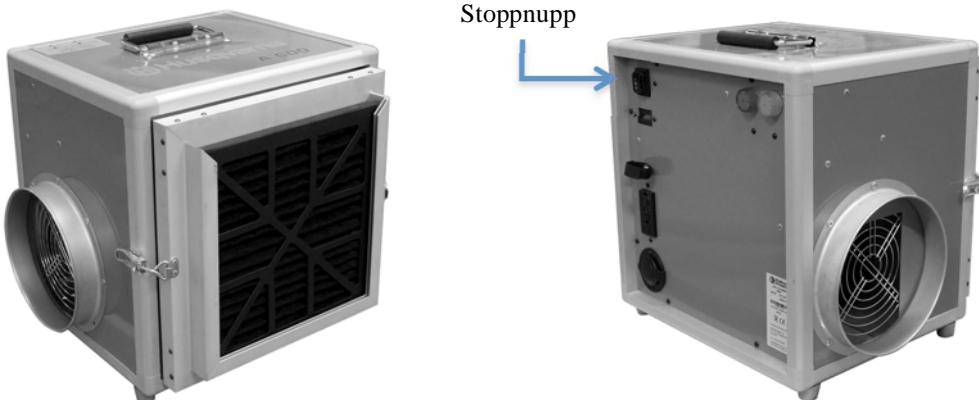
- Lugege kasutusjuhend enne seadme kasutamist tähelepanelikult läbi ja veenduge, et olete juhistest aru saanud. Hoidke kõik hoiatused ja juhised edasiseks kasutamiseks alles.
- Ärge unustage, et seadme kasutaja vastutab selle eest, et inimeste või nende varaga ei juhtuks õnnnetust.
- Seade tuleb puhas hoida. Sildid ja kleebised peavad olema täielikult loetavad.
- Kinnitage seade transportimise ajaks.
- Enne pikemaajalist hoiustamist tuleb seade korralikult puhastada ja hooldada.

## Lahtipakkimine

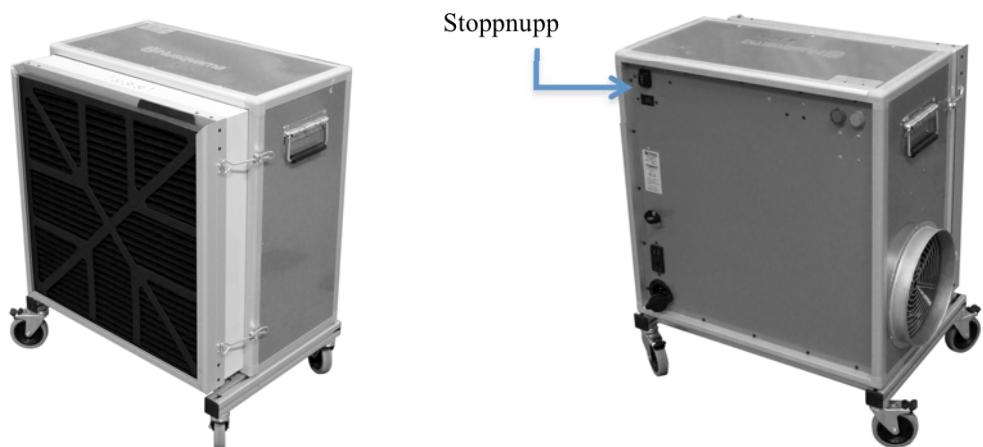
Õhupuhasti lahtipakkimisel tuleb veenduda, et õhupuhasti ei ole transportimise ajal kahjustunud.

## Toote tutvustus

### A 1000



### A 2000



# Ohutusjuhised

## Käsitsemine

### Hoiaitus

- Lugege kindlasti läbi põhiotote kasutusjuhend ja mõtestage see enda jaoks lahti, sest sellest saate teavet vajalike isikukaitsevahendite ja ohutul viisil töötamise kohta.

### Hoiaitus

- Muljumise või pragunemise teel kahjustunud kaablid võivad olla ohtlikud kasutada ja need tuleb kohe välja vahetada. Kehavigastuse oht!

### Hoiaitus

- Seadet ei tohi ühendada maandamata pistikupessa. Kehavigastuse oht!

### Hoiaitus

- Veenduge, et paigalduskoht on tugev, et õhupuhasti ei läheks ümber. Kehavigastuste ja varakahju oht!

### Hoiaitus

- Kinnijäämise oht ümberlülitatava kinniti käsitsemisel.

### Hoiaitus

- Seadet ei tohi kasutada keskkonnas, kus on olemas plahvatusohtlikud gaasid. Suur plahvatusoht!

### Hoiaitus

- Enne toitekaabli seinakontaktist eemaldamist tuleb seade lülitist välja lülitada. Kui lülititi on sisselülititud asendis, võib toitejuhtme kontaktide vahel tekkida säde.

## Hooldus

### Hoiaitus

- Hooldustööde ajaks lahutage seadme toitepistik seinakontaktist. Kehavigastuse oht!

### Hoiaitus

- Jämfiltr ja HEPA-filtr vahetamisel võib levida tervisele ohtlik tolmi. Kasutaja peab järelikult kandma kaitseprille, kaitsekindaid ja respiraatorit, mis vastab kaitseklassile FFP2.

### Hoiaitus

- Ärge tehke HEPA-filtrisse avasid. Tolm võib välja tungida.

## Seadme töötamine

Ühendage juhe elektripistikupesaga; kinnitage pistikupesa voolik, kui see on olemas. Seadme käivitamiseks vajutage käivitusnuppu. Õhupuhastil on kaks kiirust.

Õhupuhasti eraldab materjali kahes etapis.

Esimesel etapil kasutatakse jämfiltrit. Jämfiltre püüab kinni suuremad osakesed ja kaitseb peafiltrit. Jämfiltrit tuleb vahetada iga päev.

Teine HEPA-filter eraldab tervisele ohtliku tolmu, mis on silmale nähtamatu.

## Jämefiltrti omadused

Jämefilter on tugev ja seda on lihtne vahetada. See on hea rõhulangu- ja eraldusvõimiga. Jämefilter eemaldab suure osakesed ja kaitseb HEPA-filtrit.

## Peafiltrti omadused

Peafilter on HEPA H13 klassiga HEPA-filter, mis on dimensioneeritud peene, kuiva tolmu eemaldamiseks ja millele peab eelnena eelfilter.

### Ettevaatust!

- HEPA-filtrti kasutusiga lüheneb ja see võib täielikult hävida, kui filter puutub kokku veega.

### Ettevaatust!

- HEPA-filtreid ei saa puhastada ja täitunud filtri tuleb välja vahetada.

## Filtrinäidik

Seadmel A 1000 / A 2000 on kaks hoiatustulega ühendatud filtrinäidikut, mis mõõdavad filtriga seotud rõhulangu. Kui rõhulang on liiga suur, süttib kollane märgutuli, mis juhib tähelepanu eelfiltrti vahetamise vajadusele. Kui kollane märgutuli jääb põlema ka pärast eelfiltrti vahetamist, on aeg vahetada välja ka HEPA-filter. Kui õhupuhastit kasutada märgutule põlemise ajal, siis väheneb seadme efektiivsus. Kui rõhulang on liiga väike, süttib punane märgutuli, mis näitab, et HEPA-filter lekib / on kahjustunud ja vajab kohe vahetamist.

Palun arvestage, et filtrti näidikud töötavad ainult seadme täiskiirusega töötamise korral.

Filtrti vahetamise soovitatavad intervallid: sokkfilter iga 6 kuu järel ja HEPA-filter iga 12 kuu järel.

## Ventilaator

Õhupuhasti on varustatud ühe 1-faasilise ventilaatoriga.

### Tolmu leviku tõttu tuleb kasutada isikukaitsevarustust

Tervisele ohtlik tolm võib levida jämefiltrti puhastamise ja filtrti vahetamise ajal. Kasutaja peab järelikult kandma kaitseprille, kaitsekindaid ja respiraatorit, mis vastab kaitseklassile FFP2.

## Tarvikud

VARUOSA NR	NIMETUS	Kogus seadmel	Seade
590430001	Eelfilter 20 tk	1 tk	A 1000
590460801	HEPA-filter	1 tk	A 1000
590430002	Eelfilter 20 tk	1 tk	A 2000
590463201	HEPA-filter	1 tk	A 2000

Muude varuosade kohta saate teavet kohalikult edasimüüjalt

## Garantii

Kõigil Husqvarna seadmetel ja tarvikutel on alates materjali ostukuupäevast 12-kuuline tehasegarantii materjali- ja valmistusdefektide suhtes. Ärge püüdke imiseadet remontida ilmalootoja nõusolekuta.

Garantii ei hõlma defekte, mis on tingitud normaalsest kulumisest, seadmega hooletust ümberkäimisest, valel otstarbel kasutamisest, volitamata remontimisest või imiseadme ühendamisest vale pingega.

Mis tahes kaebuse korral tuleb imiseade või selle kokkulepitud osa saata meile või meie volitatud esindajale garantiinõude põhjendatuse kontrollimiseks ja mis tahes garantiiremondiiks või väljavahetamiseks.

## PROBLEEMI LAHENDAMINE

Õhupuhasti A 1000 / A 2000 on kavandatud ja toodetud nõudlike keskkonnatingimustega ja ülesannete jaoks, kuid kasutaja peab võtma arvesse, et seadme komponente tuleb kaitsta nii, et need ei saaks põrutusi ega lõöke. Filtri ühendused ja tihendusühendused on valitud hoolikalt nii, et nendest oleks kasutajale võimalikult rohkem kasu. Kui seadmega käikse hoolikalt ümber, töötab see häireteta palju aastaid.

Probleem	Põhjus	Kõrvaldamine
Ventilaator ei käivitu	Elektritoide puudub Kaabel on defektne Lülit on defektne	Ühendage seade elektritoitega Vahetage kaabel välja Vahetage lülit välja
Ventilaator seiskub kohe	Vale kaitse	Ühendage õige kaitse
Ventilaator töötab, kuid selle imijoud on väike	Filter on ummistunud Kate on lahti Tihend on defektne	Vahetage filter välja Reguleerige katet Vahetage kasutatav tihend välja
Seade puhub tolmu välja	Defektne või lahtine filter	Reguleerige filtrit või vahetage see välja
Ebatavaline müra		Kutsuge hooldustehnik

## Hoidke juhend alles!

## TEHNILISED ANDMED

	A 2000 (230 V)	A 2000 (120 V)	A 1000 (230 V)	A 1000 (120 V)
Võimsus, kW	0,75	0,585	0,285	0,385
Pinge, V	230	120	230	120
Voolutugevus, A	3,3	4,9	1,2	3,2
Toiteallikas	1-faasiline	1-faasiline	1-faasiline	1-faasiline
Õhu vooluhulk, m <sup>3</sup> /h	1000/2000	1000/2000	500/1000	500/1000
Õhu vooluhulk, CFM	600/1200	600/1200	300/600	300/600
Kaal, kg	38	38	20	20
Kaal, naela	84	84	44	44
Mõõtmel, mm	724x424x810	724x424x810	465x385x466	465x385x466
Mõõtmel, tolli	28,5x16,7x31,9	28,5x16,7x31,9	18,3x15,1x18,3	18,3x15,1x18,3
HEPA-filter, m <sup>2</sup>	10,5	10,5	3,5	3,5
HEPA-filter, ft <sup>2</sup>	150	150	60	60

## 11. EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON

Meie, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, Tel. +46 36 146500 kinnitame oma ainuvastutusel, et toode:

<b>Nimetus</b>	Õhupuhasti
<b>Kaubamärk</b>	HUSQVARNA
<b>Tüüp / mudel</b>	A 1000, A 2000
<b>Identifitseerimine</b>	Seerianumbrid alates 2017. aastast ja hilisemad

vastab täielikult järgmistele EÜ direktiividele ja eeskirjadele:

<b>Direktiiv/eeskiri</b>	<b>Kirjeldus</b>
2006/42/EÜ	„masinadirektiiv”
2011/65/EL	„ohtlike ainete piiramise direktiiv”

ja et harmoniseeritud standardid ja/või tehnilised spetsifikatsioonid on täidetud alljärgnevalt;

EN ISO 12100:2010  
EN 60335-1:2012  
EN 60335-1:2012/AC:2014  
EN 60335-1:2012/A11:2014  
EN 60335-2-65:2003  
EN 60335-2-65:2003/A11:2012

Partille, 2017-08-01



Joakim Ed  
Globaalse uurimis- ja arendusosakonna juhataja  
Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja

# Ievads

## Ievērībai!

Šie norādījumi attiecas tikai uz Husqvarna gaisa attīrtāju A 1000/A 2000.

Gaisa attīrtāju Husqvarna A 1000/A 2000 drīkst izmantot tikai sausiem materiāliem, kas nav sprādzienbīstami.

Husqvarna neuzņemsies atbildību, ja gaisa attīrtājs tiks izmantots citiem nolūkiem vai arī tā lietošanas veids atšķirsies no šajā lietošanas rokasgrāmatā norādītā.

Pirms ierīces lietošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet drošības noteikumus.

Pirms izmantot Husqvarna A 1000/A 2000, izlasiet visu lietošanas rokasgrāmatu.

Rezerves daļām, ko izmanto gaisa attīrtājam Husqvarna A 1000/A 2000, jāatbilst Husqvarna Construction Products prasībām.

## Vispārīgi drošības noteikumi

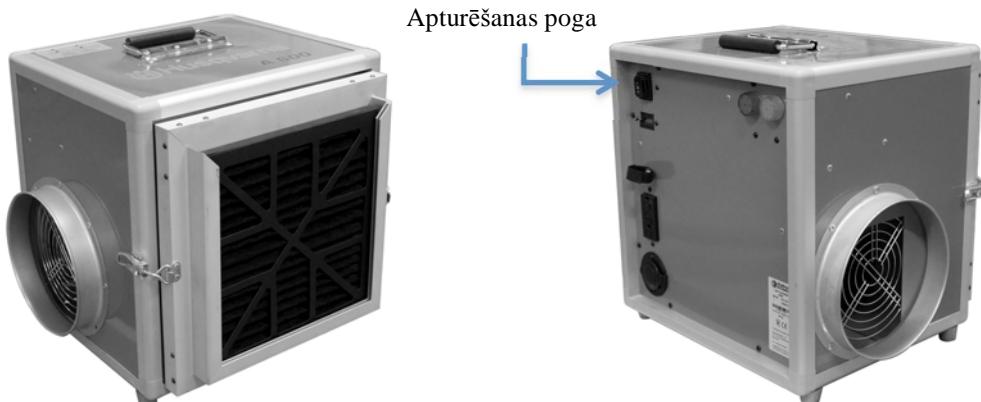
- Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietošanas rokasgrāmatu un pirms ierīces lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus. Saglabājiet visus brīdinājumus un norādījumus turpmākām uzziņām.
- Atcerieties, ka jūs kā operators esat atbildīgs par cilvēku vai viņu īpašuma aizsardzību pret nelaimes gadījumiem vai apdraudējumu.
- Ierīce jāuztur tīra. Zīmēm un uzlīmēm jābūt pilnībā salasāmām.
- Pārvadāšanas laikā nostipriniet ierīci.
- Pirms ierīces ilgstošas uzglabāšanas pārliecinieties, vai tā ir notīrīta un tai ir veikta apkope.

## Izpakošana

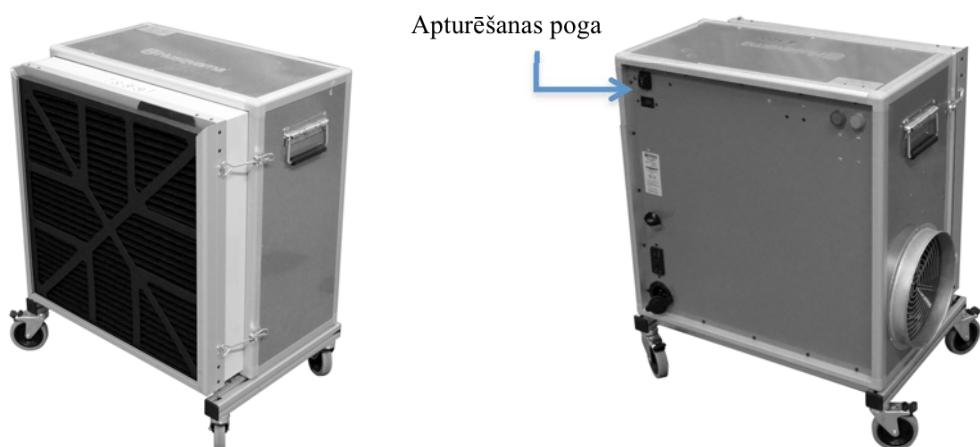
Izpakojojot ierīci, pārliecinieties, ka tā nav sabojāta pārvadājot.

## Izstrādājuma pārskats

### A 1000



### A 2000



# Drošības instrukcijas

## Lietošana

### Brīdinājums

- Noteikti izlasiet un izprotiet ierīces norādījumus, lai noskaidrotu, kādus individuālos aizsarglīdzekļus lietot, kādu aizsardzības aprīkojumu izmantot un kā strādāt droši.

### Brīdinājums

- Kabeļi, kas sabojāti saspiežot, var būt bīstami, tādēļ tie nekavējoties jānomaina. Pastāv traumu gūšanas risks.

### Brīdinājums

- Nepieslēdziet tīrītāju neiezemētai kontaktligzdai. Pastāv traumu gūšanas risks.

### Brīdinājums

- Pārbaudiet, vai montāžas vieta ir stabila, lai gaisa attīrtājs nevarētu apgāzties. Pastāv traumu un materiālo zaudējumu rašanās risks.

### Brīdinājums

- Rīkojoties ar pārslēga fiksatoru, pastāv pirkstu iespiešanas draudi.

### Brīdinājums

- Ierīci nedrīkst izmantot vidē, kur var būt sprādzienbīstamas gāzes. Pastāv augsta sprādzienbīstamība.

### Brīdinājums

- Pirms atslēgt ierīci no elektrotīkla, izslēdziet ierīci ar slēdzi. Ja slēdzis ir ieslēgšanas stāvoklī (ON), starp barošanas kabeļa kontaktiem var rasties dzirkstele.

## Apkope

### Brīdinājums

- Pirms apkopes veikšanas atvienojiet ierīci no elektrotīkla. Pastāv traumu gūšanas risks.

### Brīdinājums

- Mainot rupjo filtru un absolūto filtru, var izplatīties veselībai kaitīgi putekļi. Tādēļ ierīces lietotājam jāizmanto aizsargbrilles, aizsargcimdi un elpošanas maska, kas atbilst aizsardzības klasei FFP2.

### Brīdinājums

- Necaukduriet absolūto filtru. Pastāv putekļu izkliedes draudi.

## Darbība

Ievietojiet ierīces barošanas kabeļa spraudni kontaktligzdā un pievienojiet šķūteni (ja tāda ir). Ieslēdziet ierīci, nospiežot ieslēgšanas slēdzi. Gaisa attīrtājam ir divi darbības ātrumi.

Gaisa attīrtājs atdala materiālu divos posmos.

Pirmajā posmā izmanto rupjo filtru. Tajā tiek uztvertas lielākas daļiņas; šis filtrs aizsargā galveno filtru. Rupjais filtrs jāmaina katru dienu.

Otrais — absolūtais — filtrs atdala nerēdzamos, kaitīgos putekļus.

## Rupjā filtra apraksts

Rupjais filtrs ir izturīgs un viegli maināms. Tas rada nelielu spiediena kritumu un nodrošina labu atdalīšanas spēju. Rupjais filtrs uztver lielas daļas un aizsargā absolūto filtru.

## Galvenā filtra apraksts

Galvenais filtrs ir HEPA H13 klases filtrs, kas paredzēts sīku, sausu putekļu savākšanai; tas uzstādāms aiz priekšfiltra.

### Uzmanību!

- Absolūtā filtra darbmūžs samazinās, un filtrs var tikt pilnībā sabojāts, saskaroties ar ūdeni.

### Uzmanību!

- Absolūto filtro nav paredzēts tīrīt; tas jānomaina, kad ir pilns.

## Filtre indikators

Ierīcei A 1000/A 2000 ir divi filtra indikatori, kas pieslēgti brīdinājuma gaismas indikatoram, kas mēra spiediena kritumu filtrā. Ja spiediena kritums ir pārāk liels, iedegas dzeltenas krāsas indikators, norādot, ka jāmaina priekšfiltrs. Ja dzeltenas krāsas indikators nenodziest pat pēc filtra maiņas, ir pienācis laiks mainīt arī HEPA filtru. Ja izmantojis gaisa attīrtāju, kad deg šis gaismas indikators, tiks samazināta ierīces darbības efektivitāte. Ja spiediens krītas līdz pārāk zemai vērtībai, iedegsies sarkanas krāsas indikators, norādot, ka HEPA filtrā ir noplūde vai radušies bojājumi un filtrs nekavējoties jāmaina.

Nemiet vērā, kas filtra indikatori darbojas tikai ierīces maksimāla darbības ātruma režīmā.

Ieteicamie filtra maiņas intervāli: zeķes filtro mainiet ik pēc 6 mēnešiem un HEPA filtro — ik pēc 12 mēnešiem.

## Ventilators

Gaisa attīrtājs ir aprīkots ar vienu vienas fāzes ventilatoru.

**Putekļu izkliedes draudi. Izmantojiet individuālo aizsardzības aprīkojumu.**

**Tīrot rupjo filtro vai filtra maiņas laikā var izdalīties veselībai kaitīgi putekļi. Tādēļ ierīces lietotājam jāizmanto aizsargbrilles, aizsargeimdi un elpošanas maska, kas atbilst aizsardzības klasei FFP2.**

## Piederumi

DETAĻAS NR.	APRAKSTS	Ierīces modelis	Ierīce
590430001	Priekšfiltrs 20 gab.	1 ea	A 1000
590460801	HEPA filtrs	1 ea	A 1000
590430002	Priekšfiltrs 20 gab.	1 ea	A 2000
590463201	HEPA filtrs	1 ea	A 2000

Lai uzzinātu par citām rezerves daļām, sazinieties ar vietējo uzņēmuma pārstāvi.

## Garantija

Visām Husqvarna ierīcēm un piederumiem ir 12 mēnesu rūpnīcas garantija, kas stājas spēkā no ierīces iegādes datuma un attiecas uz materiālu un izgatavošanas defektiem. Nemēģiniet remontēt sūkšanas aparātu bez ražotāja piekrišanas.

Garantija neattiecas uz bojājumiem, kas radušies parastas nolietošanās, paviršas lietošanas, nesankcionēta remonta dēļ vai pievienojot sūkšanas aparātu neatbilstoša sprieguma elektrotīklam.

Sūdzību gadījumā sūkšanas aparāts vai konkrēta tā daļa jānodod atpakaļ mūsu uzņēmumam vai pilnvarotam pārstāvim, lai veiktu pārbaudi un noteiku, vai nepieciešams remonts vai maiņa.

## PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Gaisa attīrītājs A 1000/A 2000 paredzēts sarežģītu uzdevumu veikšanai agresīvā vidē, taču gaisa attīrītāja lietotājam jāaizsargā ierīces daļas pret triecieniem. Filtrs un blīvējuma daļas ir rūpīgi piemeklētas operatora darbam. Tādēļ, lai nodrošinātu ierīces ilgstošu darbmūžu, ar to jārīkojas rūpīgi.

Problēma	Iemesls	Risinājums
Nevar ieslēgt ventilatoru	Nav barošanas Bojāts kabelis Bojāts slēdzis	Pieslēdziet ierīci elektrotīklam Nomainiet Nomainiet
Ventilators pēc ieslēgšanas uzreiz apstājas	Nepiemērots drošinātājs	Izmantojiet pareizu drošinātāju
Ventilators darbojas, taču sūkšana ir vāja	Aizsērējis filtrs Vaļīgs pārsegs Bojāts blīvējums	Iztīriet filtru Nostipriniet Nomainiet blīvi
No ierīces tiek izpūsti putekļi	Bojāts vai vaļīgs filtrs	Noregulējiet vai nomainiet
Neparasts troksnis		Nepieciešama apkope

## Saglabājet šīs instrukcijas!

## TEHNISKIE DATI

	A 2000 (230 V)	A 2000 (120 V)	A 1000 (230 V)	A 1000 (120 V)
Jauda, kW	0,75	0,585	0,285	0,385
Spriegums, V	230	120	230	120
Strāva, A	3,3	4,9	1,2	3,2
Barošana	1 fāze	1 fāze	1 fāze	1 fāze
Gaisa plūsma, m <sup>3</sup> /h	1000/2000	1000/2000	500/1000	500/1000
Gaisa plūsma, CFM	600/1200	600/1200	300/600	300/600
Svars, kg	38	38	20	20
Svars, mārciņas	84	84	44	44
Izmēri, mm	724×424×810	724×424×810	465×385×466	465×385×466
Izmēri, collās	28,5×16,7×31,9	28,5×16,7×31,9	18,3×15,1×18,3	18,3×15,1×18,3
HEPA filtrs, m <sup>2</sup>	10,5	10,5	3,5	3,5
HEPA filtrs, kubikpēdas	150	150	60	60

## **11. ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA**

Ar šo mēs, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarnā, ZVIEDRIJĀ, tālr. nr. +46 36 146500, apliecinām, ka šis izstrādājums:

<b>Apraksts</b>	Gaisa attīrītājs
<b>Zīmols</b>	HUSQVARNA
<b>Tips/modelis</b>	A 1000, A 2000
<b>Identifikācija</b>	Ar 2017. gada sērijas numuriem un turpmākiem sērijas numuriem

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

<b>Direktīva/regula</b>	<b>Apraksts</b>
2006/42/EK	“par iekārtām”
2011/65/ES	“par bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu”

Turklāt atbilst šādiem pielāgotajiem standartiem un/vai tehniskajiem datiem:

EN ISO 12100:2010  
EN 60335-1:2012  
EN 60335-1:2012/AC:2014  
EN 60335-1:2012/A11:2014  
EN 60335-2-65:2003  
EN 60335-2-65:2003/A11:2012

Partille, 2017.01.08.



Joakim Ed (Joakims Eds)  
Starptautiskās izpētes un attīstības vadītājs  
Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju

# **Įvadas**

## **Pastaba!**

Šios instrukcijos skirtos tik „Husqvarna“ A 1000 / A 2000 tipo oro valytuvams

Oro valytuvą „Husqvarna“ A 1000 / A 2000 galima naudoti tik sausoms, nesprogstamomis medžiagoms valyti.

„Husqvarna“ nelaikoma atsakinga, jei oro valytuvas naudojamas kitais tikslais arba šiose naudojimo instrukcijose nenurodytais būdais.

Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite saugos reikalavimus.

Prieš naudodami „Husqvarna“ A 1000 / A 2000 perskaitykite visas naudojimo instrukcijas.

„Husqvarna“ A 1000 / A 2000 reikia naudoti tik „Husqvarna Construction Products“ nurodytas atsargines dalis.

## **Bendrosios saugos priemonės**

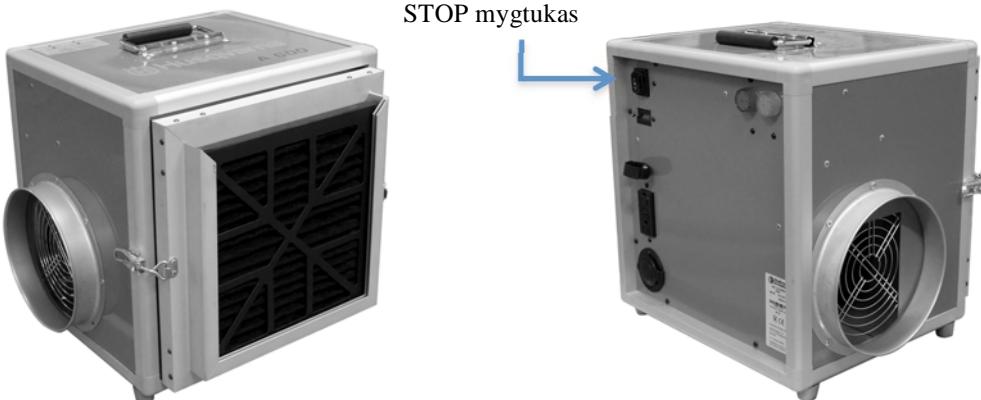
- Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite naudojimo instrukcijas ir įsitikinkite, kad viską gerai supratote. Saugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, nes jų gali prireikti vėliau.
- Atminkite, kad Jūs, operatorius, atsakote už tai, kad nekiltų pavojus žmonėms ir jų nuosavybei.
- Mašina turi būti švari. Ženklai ir lipdukai turi būti gerai išskaitomi.
- Gabendami įrenginį pritvirtinkite.
- Jei įrenginiu nesiruošiate naudotis ilgesnį laiko tarpą, užtikrinkite, kad jis būtų gerai išvalytas ir atliki visi techninės priežiūros darbai.

## **Išpakavimas**

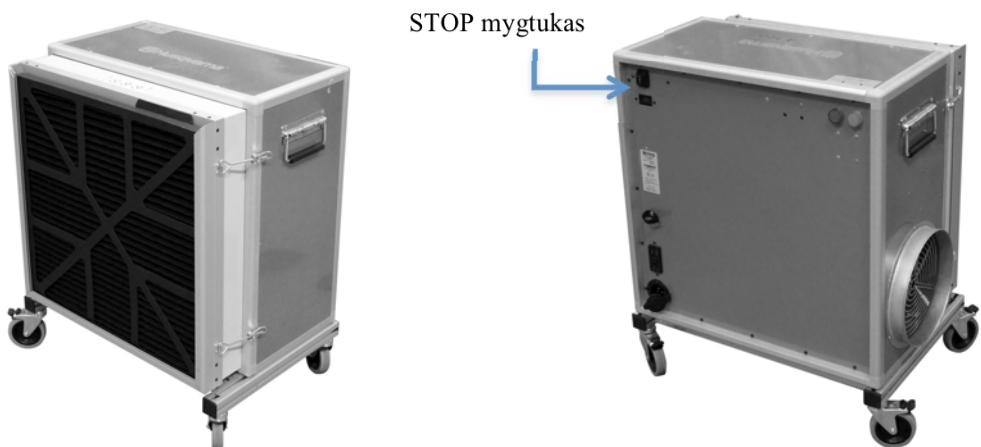
Išpakuodami įrenginį patikrinkite, ar oro valytuvas nežeistas transportuojant.

## Gaminio apžvalga

### A 1000



### A 2000



# Saugos nurodymai

## Valdymas

### Įspėjimas

- Įsitikinkite, kad perskaitėte ir supratote pagrindinio gaminio instrukcijas, kad žinotumėte, kokias asmens apsaugos priemones dėvėti, kokią saugos įrangą naudoti ir kaip saugiai dirbt.

### Įspėjimas

- Suspaudus pažeistus arba įtrūkusius kabelius gali būti pavojinga naudoti. Juos reikia nedelsiant pakeisti. Sužeidimų pavojus.

### Įspėjimas

- Nejunkite įrenginio į neįžemintą lizdą. Sužeidimų pavojus.

### Įspėjimas

- Įsitikinkite, kad montavimo sritis tvirta, kad oro valytuvas neapvirštų. Sužeidimų ir medžiagų sugadinimo pavojus.

### Įspėjimas

- Pavojus prispausti naudojant jungiklio tvirtinimo elementą.

### Įspėjimas

- Įrenginio negalima naudoti aplinkoje, kur gali būti sprogių dujų. Rimtas sprogimo pavojus.

### Įspėjimas

- Prieš ištraukiant iš maitinimo kabelį iš sieninio elektros lizdo, įrenginį reikia išjungti paleidimo jungikliu. Jei jungiklis bus įjungtas, tarp maitinimo kabelio kontaktų gali kilti kibirkštis.

## Techninė priežiūra

### Įspėjimas

- Atlikdami techninės priežiūros darbus ištraukite kištuką iš lizdo. Sužeidimų pavojus.

### Įspėjimas

- Keičiant retajį ir tankujį filtrą gali būti paskleistas pavojingos sveikatai dulkės. Naudotojas turi mūvėti atitinkamas FFP2 apsaugos klasės apsauginės pirštines ir būti užsidėjęs apsauginius akinius bei respiratorių.

### Įspėjimas

- Nepradurkite tankiojo filtro. Dulkių pasklidimo pavojus.

## Veikimas

Ijunkite kabelį į elektros lizdą ir, jei įmanoma, prijunkite išleidimo žarną. Ijunkite įrenginį spustelėdami paleidimo rankenėlę. Oro valytuvą galima naudoti dviem greičiais.

Oro valytuvas atskiria medžiagas dviem etapais:

Pirmame etape naudojamas retasis filtras. Jis pagauna didesnes daleles ir naudojamas kaip pagrindinio filtro apsauga. Retajį filtrą reikia keisti kasdien.

Antras tankusis filtras atskiria nesveikas, akiai nematomas dulkes.

## Retojo filtro savybės

Retasis filtras yra patvarus ir lengvai pakeičiamas. Jo slėgis žemas, jis gali gerai atskirti daleles. Retasis filtras apsaugo nuo didelių dalelių ir naudojamas kaip tankiojo filtro apsauga.

## Pagrindinio filtro savybės

Pagrindinis filtras yra tankusis filtras, kurio klasė HEPA H13, skirtas smulkioms, sausoms dulkėms. Prieš jį turi būti dedamas kitas filtras.

### Dėmesio

- Tankiojo filtro eksploatavimo laikas sutrumpėja ir jis gali tapti visiškai nebetinkamas, jei suliejamas vandeniu.

### Dėmesio

- Tankiųjų filtrų negalima išvalyti, panaudotą filtrą reikia pakeisti.

## Filtro indikatorius

A 1000 / A 2000 turi du filtrų indikatorius, kurie matuoja slėgio krytį filtre, sujungtus su įspėjimo lempute. Jei slėgio krytis per didelis, užsidega geltona lemputė, nurodanti, kad reikia pakeisti pirmąjį filtrą. Kai geltona lemputė neužgesta net pakeitus pirmąjį filtrą, laikas keisti HEPA filtrą. Jei naudosite oro valytuvą degant lemputei, sumažės įrenginio efektyvumas. Kai slėgio krytis per žemas, užsidega raudona lemputė, nurodanti, kad HEPA filtras praleidžia / yra pažeistas. Jį reikia nedelsiant pakeisti.

Atminkite, kad filtro indikatoriai veikia tik naudojant valytuvą didžiausiu greičiu.

Rekomenduojami filtro keitimo intervalai: apsauginį filtrą – kas 6 mėn., o HEPA filtrą – kas 12 mėn.

## Ventiliatorius

Oro valytuve įtaisytas vienas, vienfazis ventiliatorius.

### Dulkį paskleidimo pavojuς – naudokite asmens saugos įrangą

Valant ir keičiant retąjį filtrą gali būti paskleistos nesveikos dulkės. Naudotojas turi mūvėti atitinkamas FFP2 apsaugos klasės apsaugines pirštines ir būti užsidėjęs apsauginius akinius bei respiratorių.

## Priedai

DALIES NR.	APRAŠAS	Įrenginio Nr.	Įrenginys
590430001	Aps. filtras 20 vnt.	1 ea	A 1000
590460801	HEPA filtras	1 ea	A 1000
590430002	Aps. filtras 20 vnt.	1 ea	A 2000
590463201	HEPA filtras	1 ea	A 2000

Kitų atsarginių dalių kreipkitės į vietinį pardavimo atstovą.

## Garantija

Visiems „Husqvarna“ įrenginiams ir priedams suteikiama 12 mėnesių nuo isigijimo dienos gamyklinė garantija, skirta medžiagų ir gamybos defektams. Nebandykite taisyti siurbimo aparato be gamintojo sutikimo.

Garantija netaikoma defektams, atsiradusiems dėl iprasto susidėvėjimo, aplaidumo, netinkamo naudojimo, neteisėto taisymo arba siurbimo aparato prijungimo prie netinkamos įtampos lizdo.

Skundo atveju siurbimo aparatas ar sutarta dalis turi būti grąžinta mums arba mūsų įgaliotajam atstovui, kad būtų galima atliliki tyrimą ir taikyti garantinį taisymą arba pakeitimą.

## **PROBLEMŲ SPRENDIMAS**

A 1000 / A 2000 sukurtais ir pagamintas naudoti darbinėje aplinkoje ir atliekat tokias užduotis, tačiau naudotojas turi atminti, kad įrenginio komponentus reikia saugoti nuo smūgių ir perdegimų. Filtras ir tvirtinimo jungtys atidžiai pasirenkamos pagal operatoriaus darbą. Todėl įrenginys turi būti naudojamas rūpestingai, kad jis galėtų tiksliai veikti daugelį metų.

<b>Problema</b>	<b>Priežastis</b>	<b>Procedūra</b>
Nepasileidžia ventiliatorius	Nėra elektros Sugadintas kabelis Sugadintas jungiklis	Ijunkite įrenginį Pakeiskite Pakeiskite
Ventiliatorius iš karto sustoja	Netinkamas saugiklis	Prijunkite tinkamą saugiklį
Ventiliatorius veikia, bet siurbiamą silpnai	Užblokuotas filtras Atsilaisvino dangtelis Netinkamas sandarinimas	Pakeiskite filtrą Pareguliuokite Pakeiskite dabartinę sandarinimą
Iš įrenginio skleidžiamos dulkės	Sugadintas arba atsilaisvinės filtras	Sureguliuokite arba pakeiskite
Nenormalus triukšmas		Užsakykite techninę priežiūrą

## **Laikykitės instrukcijų!**

## **TECHNINIAI DUOMENYS**

	<b>A 2000 (230V)</b>	<b>A 2000 (120V)</b>	<b>A 1000 (230V)</b>	<b>A 1000 (120V)</b>
Galia, kW	0,75	0,585	0,285	0,385
Įtampa, V	230	120	230	120
Srovė, A	3,3	4,9	1,2	3,2
Maitinimo šaltinis	Vienfazis	Vienfazis	Vienfazis	Vienfazis
Oro srautas, m <sup>3</sup> /val.	1000/2000	1000/2000	500/1000	500/1000
Oro srautas, kub. pėdos / min	600/1200	600/1200	300/600	300/600
Svoris, kg	38	38	20	20
Svoris, svarai	84	84	44	44
Matmenys, mm	724x424x810	724x424x810	465x385x466	465x385x466
Matmenys, col.	28,5x16,7x31,9	28,5x16,7x31,9	18,3x15,1x18,3	18,3x15,1x18,3
HEPA filtras, m <sup>2</sup>	10,5	10,5	3,5	3,5
HEPA filtras, pėd.2	150	150	60	60

## **11. ES ATITIKTIES DEKLARACIJA**

„Husqvarna AB“, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDIJA, tel. +46 36 146500 prisiima visišką atsakomybę, kad gaminys:

<b>Aprašas</b>	Oro filtras
<b>Gamintojas</b>	HUSQVARNA
<b>Tipas / modelis</b>	A 1000, A 2000
<b>Skiriamoji ypatybė</b>	Serijos numeriai nuo 2017 m.

visiškai atitinka šias ES direktyvas ir reikalavimus:

<b>Direktyva / reikalavimas</b>	<b>Aprašas</b>
2006/42/EB	„dėl mašinų“
2011/65/ES	„dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo“

ir kad taikomi toliau nurodyti darnieji standartai ir (arba) techninės specifikacijos;

EN ISO 12100:2010  
EN 60335-1:2012  
EN 60335-1:2012/AC:2014  
EN 60335-1:2012/A11:2014  
EN 60335-2-65:2003  
EN 60335-2-65:2003/A11:2012

Partille, 2017-08-01



Joakim Ed  
Tarptautinio tyrimų ir plėtros skyriaus direktorius  
Atsakingas už techninę dokumentaciją

# Введение

## Внимание!

Данные инструкции распространяются только на воздухоочистители A 1000 / A 2000 компании Husqvarna.

Воздухоочиститель Husqvarna A 1000 / A 2000 разрешено использовать только для сухих взрывобезопасных материалов.

Компания Husqvarna не несет ответственности за последствия использования воздухоочистителя в иных условиях или с нарушением инструкций, приведенных в данном руководстве.

Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с правилами техники безопасности.

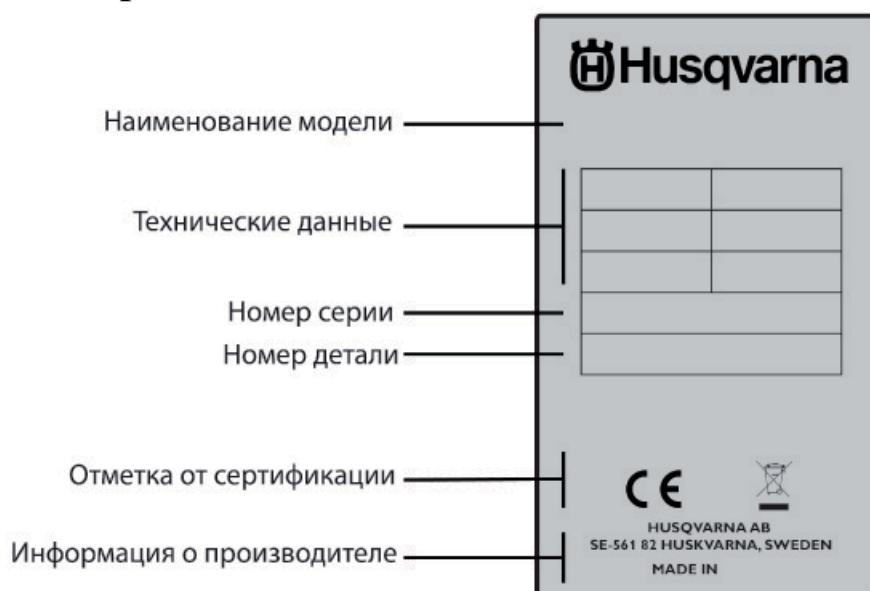
Перед началом эксплуатации воздухоочистителя Husqvarna A 1000 / A 2000 прочтите руководство.

При ремонте и обслуживании воздухоочистителя Husqvarna A 1000 / A 2000 разрешено использовать только запчасти, одобренные отделением строительной техники компании Husqvarna.

## Общие меры безопасности

- Перед началом работы с агрегатом внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и убедитесь, что понимаете приведенные здесь инструкции. Сохраните все предупреждающие указания и инструкции для последующего обращения.
- Помните, что именно вы - оператор - в случае аварии или непредвиденных обстоятельств несете ответственность за причинение ущерба людям или их собственности.
- Инструмент необходимо содержать в чистоте. Знаки и наклейки должны быть хорошо видны.
- Фиксируйте агрегат на время транспортировки.
- Следите за тем, чтобы агрегат регулярно очищался и чтобы перед его продолжительным хранением было выполнено полное обслуживание.

## Паспортная табличка



ууууwwxxxxx

Паспортная табличка с  
указанием серийного  
номера. уууу означает  
год производства, ww —  
производственную неделю.

## Распаковка

При распаковке агрегата проверьте воздухоочиститель на наличие возможных повреждений, полученных при транспортировке.

## **Обзор изделия A 1000**



## **A 2000**



# **Инструкции по технике безопасности**

## **Обращение**

### **Предупреждение**

- Перед началом работы прочтите инструкции по обращению с изделием, чтобы правильно выбрать средства индивидуальной защиты и защитное снаряжение, а также выполнить требования по безопасности.

### **Предупреждение**

- Проверьте состояние кабелей, немедленно замените передавленные и растрескавшиеся кабели. Несоблюдение этого требования может привести к травмам!

### **Предупреждение**

- Не подключайте агрегат к незаземленной розетке. Несоблюдение этого требования может привести к травмам!

### **Предупреждение**

- Выполняйте сборку на твердой и ровной поверхности, чтобы воздухоочиститель не опрокинулся. Несоблюдение этого требования может привести к травмам и порче имущества!

### **Предупреждение**

- При работе с рычажным замком существует опасность защемления.

### **Предупреждение**

- Запрещено использовать агрегат в среде, содержащей взрывоопасные газы. Несоблюдение этого требования может привести к взрыву.

### **Предупреждение**

- Перед отключением агрегата от сети (стенной розетки) необходимо обесточить его при помощи выключателя питания. Если выключатель питания находится в положении ВКЛ, между контактами силового провода может образоваться искра.

## **Сервисное обслуживание**

### **Предупреждение**

- Перед проведением обслуживания извлеките штепсель из стенной розетки. Несоблюдение этого требования может привести к травмам!

### **Предупреждение**

- При замене фильтров грубой и тонкой очистки возможно рассеивание опасной для здоровья пыли. Поэтому при замене фильтров рекомендуется надевать защитные перчатки, защитные очки и респиратор с классом защиты FFP2.

### **Предупреждение**

- Не нарушайте целостность фильтра тонкой очистки. Возможно рассеивание пыли.

## **Функция**

Вставьте штепсель силового шнура в розетку, установите выпускной шланг, если имеется. Запустите агрегат, нажав кнопку пуска. Воздухоочиститель работает на двух скоростях.

Воздухоочиститель разделяет поступающее вещество в два этапа:

На первом этапе используется фильтр грубой очистки. Он задерживает крупные частицы и служит защитой основного фильтра. Фильтр грубой очистки меняется ежедневно.

На втором этапе фильтр тонкой очистки удаляет примеси пыли, невидимой невооруженным глазом.

## **Характеристики фильтра грубой очистки**

Фильтр грубой очистки обладает повышенной прочностью и легко заменяется. Он отличается небольшим перепадом давления и хорошей разделяющей способностью. Фильтр грубой очистки удерживает крупные частицы и защищает фильтр тонкой очистки.

## **Характеристики основного фильтра**

Основной фильтр представляет собой фильтр тонкой очистки с классом задержки частиц НЕРА H13; он предназначен для удержания мелкой сухой пыли и устанавливается только в комплекте с фильтром грубой очистки.

### **Внимание!**

- Намокание приводит к сокращению срока службы фильтра тонкой очистки и может полностью вывести фильтр из строя.

### **Внимание!**

- Фильтры тонкой очистки при заполнении подлежат замене. Не пытайтесь очистить их.

## **Датчик засоренности фильтра**

На воздухоочистителях А 1000 / А 2000 предусмотрено два датчика засоренности фильтра, которые соединены с аварийным индикатором. Датчики измеряют перепад давления на фильтре. При слишком сильном перепаде давления загорается желтый индикатор, что указывает на необходимость замены фильтра грубой очистки. Если желтый индикатор продолжает гореть после замены фильтра грубой очистки, значит, пора менять высокоэффективный фильтр тонкой очистки. Работа воздухоочистителя с горящим желтым индикатором снижает КПД агрегата. Если перепад давления становится слишком низким, загорается красный индикатор, что указывает на утечку / повреждение фильтра тонкой очистки, который нуждается в немедленной замене.

Внимание: индикаторы засоренности фильтра работают только на полной скорости.

Рекомендуемая периодичность замены фильтров: Фильтр грубой очистки подлежит замене раз в 6 месяцев, фильтр тонкой очистки - раз в 12 месяцев.

## **Вентилятор**

На воздухоочистителе установлен один однофазный вентилятор.

**Имеется опасность рассеивания пыли, обязательно пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. При прочистке фильтра грубой очистки и замене фильтров возможно рассеивание опасной для здоровья пыли. Поэтому при замене фильтров рекомендуется надевать защитные перчатки, защитные очки и респиратор с классом защиты FFP2.**

## **Принадлежности**

КАТАЛОГНЫЙ №	ОПИСАНИЕ	Кол-во/агрегат	Агрегат
590430001	Фильтр грубой очистки 20 шт.	1 шт.	А 1000
590460801	Фильтр тонкой очистки	1 шт.	А 1000
590430002	Фильтр грубой очистки 20 шт.	1 шт.	А 2000
590463201	Фильтр тонкой очистки	1 шт.	А 2000

Для приобретения других запчастей свяжитесь с местным представителем компании.

## **Гарантия**

На все изделия компании Husqvarna распространяется гарантия производителя сроком 12 месяцев, начиная с даты покупки. Гарантия покрывает изъяны в материалах и дефекты производства. Ремонт всасывающего вентилятора возможен только с согласия производителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в результате естественного износа, небрежения, злоупотребления, несанкционированного ремонта или подключения агрегата к источнику питания с неподходящим напряжением.

При возникновении жалобы всасывающий агрегат или оговоренный узел должны быть возвращены производителю или его уполномоченному представителю для проведения гарантийной проверки и последующей замены или ремонта.

## **УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

Агрегат А 1000 / А 2000 разработан и изготовлен для эксплуатации в суровых условиях, но при этом пользователь обязан обеспечить защиту агрегата от ударов. Мы тщательно выбрали фильтры и герметичные соединения с учетом возможных требований владельца. Таким образом, правильное обращение с агрегатом гарантирует его бесперебойную работу в течение многих лет.

<b>Неисправность</b>	<b>Причина</b>	<b>Устранение</b>
Не запускается вентилятор	Не поступает питание Неисправен кабель Неисправен переключатель	Подключите агрегат к сети Замените Замените
Вентилятор отключается сразу после запуска	Неправильно подобран предохранитель	Замените предохранитель
Вентилятор работает, но давление на входе остается низким	Засорен фильтр Отходит крышка Неисправно уплотнение	Замените фильтр Отрегулируйте Замените уплотнение
Из агрегата летит пыль	Неисправность фильтра, неправильная установка фильтра	Отрегулируйте положение фильтра или замените фильтр
Сильный шум		Закажите проведение обслуживания

## **Сохраняйте данные инструкции!**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

	<b>A 2000 (230 В)</b>	<b>A 2000 (120 В)</b>	<b>A 1000 (230 В)</b>	<b>A 1000 (120 В)</b>
Мощность, кВт	0,75	0,585	0,285	0,385
Напряжение, В	230	120	230	120
Ток, А	3,3	4,9	1,2	3,2
Источник питания	1-фазный	1-фазный	1-фазный	1-фазный
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	1000/2000	1000/2000	500/1000	500/1000
Расход воздуха, куб. фут/мин	600/1200	600/1200	300/600	300/600
Вес, кг	38	38	20	20
Вес, фунт	84	84	44	44
Размеры, мм	724x424x810	724x424x810	465x385x466	465x385x466
Размеры, дюйм	28,5x16,7x31,9	28,5x16,7x31,9	18,3x15,1x18,3	18,3x15,1x18,3
Фильтр тонкой очистки, м <sup>2</sup>	10,5	10,5	3,5	3,5
Фильтр тонкой очистки, фут <sup>2</sup>	150	150	60	60

## **11. ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ТРЕБОВАНИЯМ ЕС**

Мы, компания Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ, Тел. +46 36 146500 под свою исключительную ответственность заявляем, что представленное изделие:

<b>Описание</b>	Воздухоочиститель
<b>Марка</b>	HUSQVARNA
<b>Тип / Модель</b>	A 1000, A 2000
<b>Идентификация</b>	Серийные номера начиная с 2017 года и далее

полностью соответствует следующим нормам и директивам ЕС:

<b>Директива/Норматив</b>	<b>Описание</b>
2006/42/EC	«О механическом оборудовании»
2011/65/EU	«Об ограничении содержания вредных веществ»

а также требованиям следующих согласованных стандартов и/или технических регламентов:

EN ISO 12100:2010  
EN 60335-1:2012  
EN 60335-1:2012/AC:2014  
EN 60335-1:2012/A11:2014  
EN 60335-2-65:2003  
EN 60335-2-65:2003/A11:2012

Партилле, 01.08.2017г.



Йоаким Эд  
Директор международного отдела разработок  
Ответственный за техническую документацию







[www.husqvarnacp.com](http://www.husqvarnacp.com)

**Algne juhend   Originālie norādījumi   Originalios instrukcijos**

**Оригинальные инструкции**

Дистрибутор: ООО "Хускварна", 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, вл. 39, стр. 6, "Химки Бизнес Парк", зд. II, этаж 4. Тел.(495) 797 26 70 [www.husqvarna.ru](http://www.husqvarna.ru)

**1159181-38**

**2017-09-01**