

Suomi

Roborock H60 Pro Langattoman varsi-imurin käyttöopas

Lue tämä käyttöopas ja sen kaaviot huolella ennen tämän tuotteen käyttämistä ja säilytä se tulevaa käyttöä varten.

Sisältö

- 095 Turvallisuustiedot
- 095 Kansainvälisten symbolien selitykset
- 096 Tuotteen esittely
- 096 Asennus
- 096 Käyttöohjeet
- 099 Määräaikaishuolto
- 099 Perusparametrit
- 101 Yleiset ongelmat
- 101 Vianmääritys
- 102 Virhe
- 102 EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus
- 102 WEEE-tiedot
- 102 Takuutiedot

Turvallisuustiedot

Käyttörajoitukset

- Älä käytä tätä tuotetta ulkona tai kaupallisessa tai teollisessa ympäristössä. Se on tarkoitettu vain kotikäyttöön.
- Älä säilytä tuotetta autossa, jotta korkeat tai matalat lämpötilat eivät pääse vaikuttamaan akun kestoon.
- Tämän imurin akku ei voi käyttää lataukseen tai purkuun kosteissa ympäristöissä tai lämpötilan ollessa yli 40 °C (104 °F) tai alle 4° C (39 °F).
- Lapsia on pidettävä silmällä, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.
- Tämä laite ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lasten) käytettäväksi, joiden ruumiin, aistien tai mielen suorituskyky on heikentynyt tai joilta puuttuu kokemusta ja tietämystä, paitsi jos heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvoo laitteen käyttöä tai ohjeistaa heitä siinä (CB).
- Tätä laitetta saavat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset sekä ihmiset, joiden ruumiin, aistien tai mielen suorituskyky on heikentynyt tai joilta puuttuu kokemusta ja yleistietämystä, jos laitteen turvallista käyttöä valvotaan ja heillä on siinä koulutus sekä he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa (EU).
- Pidä hiukset, löysät vaatteet, sormet ja kaikki ruumiinosat etäällä aukoista ja liikkuvista osista.
- Pidä raajat ja lemmit etäällä pyörivistä harjoista, jotta vältät loukkaantumisen.

- Älä kosketa virtajohtoa tai käytä tuotetta märin käsin, jotta vältät loukkaantumisen.
- Älä imuroi mitään palavia tai savuavia aineita (kuten sammumattomia tupakan tumppeja).
- Älä imuroi kovia tai teräviä kappaleita (kuten rakennusmateriaali, lasi ja naulat).
- Tätä tuotetta saa käyttää vain alle 3 000 metrin korkeudella merenpinnasta.
- Älä imuroi johtoja tai muita kaapeleita välttääksesi vaaratilanteet.
- Käytä tuotetta yksinomaan käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti. Käyttäjä on vastuussa asiattomasta käytöstä johtuvista menetyksistä ja vaurioista.
- Roborock ja sen jälleenmyyjät kieltäytyvät kaikesta korvausvelvollisuudesta välillisistä, rangaistuksellisista, satunnaisista ja seuraamuksellisista vahingoista, jotka johtuvat tämän tuotteen käytöstä, väärinkäytöstä tai käytön estymisestä. Tämä vastuuvapauslauseke ei vaikuta mihinkään lainmukaisiin oikeuksiin, joita ei voida kieltää soveltuvan lain puitteissa.

Akku ja lataaminen

VAROITUS

- Älä lataa muita kuin ladattavia akkuja.
- Tämän tuotteen akku voidaan ladata pelkästään tuotteen mukana toimitetulla virtalähteellä ZD024M340100EU tai ZD024M340100AU.
- Älä käytä mitään kolmannen osapuolen akkuja, virtajohtoja tai telakoita.
- Pienennä liikkuvien osien aiheuttamien vammojen vaaraa sammuttamalla virta

ennen huoltoa.

- Älä pura, korjaa tai muokkaa akkuja, verkkolaitetta tai telakkaa.
- Älä lataa imuria tai asenna telakkaa lähelle lämpönlähteitä tai kosteille alueille (esim. lämpöpatterit tai kylpyhuoneet).
- Älä pyyhi sovitinta kostealla liinalla tai kosketa sitä märin käsin.
- Jos virtajohto vahingoittuu tai katkeaa, lopeta heti käyttö ja ota yhteys huoltoon.
- Jos tuotetta ei tulla käyttämään pitkään aikaan, lataa sen akku täyteen, irrota se pistorasiasta ja laita se viileään ja kuivaan paikkaan.
- Muista ladata se kolmen kuukauden välein, jotta akku ei pääse purkautumaan liikaa.
- Älä hävitä jäteakkuja. Vie ne ammattimaiseen kierrätyspisteeseen.

Kuljetus

- Suosittelemme kuljettamaan tuotetta alkuperäisessä pakkauksessa.

Huomautus

- Puhdista suodatinpatruuna Määräaikaishuolto-luvun aikataulun mukaisesti.

Kansainvälisten symbolien selitykset

 —Vain sisäkäyttöön

A Tuotteen esittely

A1 Imuri

☹ —Tilan vaihto

⏻ —Virta

A1-1—Näyttö

A1-2—Pääyksikkö

A1-3—Pölysäiliö

A1-4—Pölysäiliön vapautuspainike

A1-5—Monen pinnan harja

A1-6—Akun tilailmaisin

A1-7 —Antistaattinen kohta

A1-8—Akun vapautuspainike

A1-9—Latausportti

A1-10—Taipuisan varren
vapautuspainike

A1-11—Taipuisa varsi

A1-12—Taivutuspainike

A1-13—Monen pinnan harjan
vapautuspainike

A2 Moottoroitu pienoisharja

A3 2-in-1-siivoussuulake

A4 Seinätelakka

A5 Virtalähde

A6 Monen pinnan harja

A7 Taipuisa varsi

B Asennus

B1 Siivoussuulakkeet

B2 Seinätelakka

*Suosittelemme jättämään seinätelakan asennuksen ammattilaiselle. Käytä tarvittaessa suojavaatteita, suojalaseja ja muita suojavarusteita.

B2-1—Asettelutarran kiinnittäminen:

Liimaa asettelutarra seinään.

Varmista, että reunat ovat samansuuntaiset lattian kanssa ja että pohja on noin 110 cm (3,6 ft) lattiasta.

B2-2—Poranterän läpimitta: 8 mm (0,31 in)

B2-3—Noin 110 cm (3,6 ft)

B2-4—Seinätelakan asentaminen:

Kiinnitä sähköporaan 8 mm:n (0,31 in) poranterä, kohdista se tarran asettelureikiin ja poraa reiät. Kiinnitä seinätelakka tukevasti mukana toimitetuilla propuilla ja ruuveilla.

B2-5—Laita latausjohto taimmaiseen reikään seinätelakan alalaidassa ja työnnä se vaakasuunnassa etumaiseen reikään kiinnittäaksesi sen.

Huomautukset:

- Telakka tulee asentaa viileälle ja kuivalle alueelle lähelle pistorasiaa.
- Telakka on lisävaruste.
- Varmista ennen asennusta, että seinässä ei ole johtoja eikä putkia siinä kohdassa, johon telakka asennetaan.

C Käyttöohjeet

C1 Näyttö

Näyttö ilmoittaa akkutason latauksen aikana. Kun arvo on 100, lataus on valmis.

Huomautus: MED-tilaa käytetään oletuksena aina, kun imuri kytketään päälle

C1-1—Nykytila (kolme imutilaa)

C1-2—Ilmakanava tukkeutunut -virhe

C1-3—Virtapainike

C1-4—Akkutaso

Virheilmoitukset: Virhekuvake palaa tasaisesti, keskellä näkyvä virhekoodi vilkkuu 1 Hz:n taajuudella ja näyttö sammuu 15 sekunnin kuluttua.

E1—Päämoottorin virhe

E2—Siivoussuulakkeen virhe

E3—Akkuvirhe

E4—Latausvirhe

C1-5—Tilavaihtopainike

C1-6—Akkukuvake

Ladattu täyteen: Kuvake näkyy jatkuvasti, akkutaso 100, näyttö sammuu 2 minuutin kuluttua.
Latautuu: Kuvake vilkkuu, akkutaso esitetään digitaalisesti, näyttö sammuu 2 minuutin kuluttua.

C1-7—Siivoussuulake tulossa -virhe

C1-8—Imutilanäyttö

C1-8-1—ECO-tila

C1-8-2—MED-tila

C1-8-3—MAX-tila

C2 Lataaminen

C2-1—Päyksikkö voidaan ladata virtalähteellä joko suoraan tai telakassa.

Huomautukset:

- Lataa laite täysin ennen ensimmäistä käyttökertaa.
- Akku on kuuma, kun laitetta käytetään jatkuvasti MAX-tilassa. Tällöin akun lataaminen täyteen voi viedä tavallista kauemmin. Suosittelemme, että annat päyksikön jäähtyä 30 minuuttia ennen lataamista.
- Laitetta ei voi käynnistää latauksen aikana.

C2-2—Akun tilailmaisoin

Tila	Kohta	Akun tilailmaisoin
Purkautuu	Akkutaso	Akkutaso 100–67 %: LED1, LED2 ja LED3 palavat tasaisen valkoisena Akkutaso 66–34 %: LED1 ja LED2 palavat tasaisen valkoisena, LED3 sammuksissa Akkutaso 33–10 %: LED1 palaa tasaisen valkoisena, LED2 ja LED3 sammuksissa Akkutaso 9–0 %: LED1 vilkkuu valkoisena 1 Hz:n taajuudella, LED2 ja LED3 sammuksissa
	Akkuvirhe	LED2 vilkkuu punaisena 1 Hz:n taajuudella ja sammuu 15 sekunnin kuluttua
Latautuu	Akkutaso	Akkutaso 0–33 %: LED1 vilkkuu valkoisena 0,5 Hz:n taajuudella, LED2 ja LED3 sammuksissa Akkutaso 34–66 %: LED1 palaa tasaisen valkoisena, LED2 vilkkuu valkoisena 0,5 Hz:n taajuudella, LED3 sammuksissa Akkutaso 67–100 %: LED1 ja LED2 palavat tasaisen valkoisena, LED3 vilkkuu valkoisena 0,5 Hz:n taajuudella Täysi akku: LED1, LED2 ja LED3 palavat tasaisen valkoisena ja sammuvat 2 minuutin kuluttua
	Akkuvirhe	LED2 vilkkuu punaisena 1 Hz:n taajuudella ja sammuu 15 sekunnin kuluttua

C3 Aloita siivous

Aloita imurointi painamalla . Näyttö syttyy. Oletuksena käytetään MED-tilaa.

Huomautus: Lopeta imurointi painamalla .

Varotoimenpiteet

1. Monen pinnan harjaa tai moottoroitua pienoisharjaa käytettäessä joidenkin kankaiden pintoihin voi syntyä nukkaa tai niissä voi tuntua vastusta. Tällöin suosittelemme käyttämään 2-in-1-siivoussuulaketta.
2. Tarkista ennen kiillotettujen pintojen (kiiltävä puulattia tai kaakelit) imuroimista, onko siivoussuulakkeessa vieraskappaleita, jotta lattia ei naarmuunnu.
3. Varmista ennen imurin käyttöä, että pölysäiliö, monisyklonikokoonpano, etusuodatin ja suodatinpatruuna ovat kunnolla paikoillaan.
4. Älä tuki poistoaukkoa imuroidessasi.
5. Hienon pölymäisen jauhon ja rakennuspölyn tapauksessa imuria saa käyttää vain, jos pölyä on vähän.
6. Älä käytä imuria terävien esineiden, pienten lelujen, neuojen, paperiliittimien tms. imurointiin, jotta pölynimuri ja lattia eivät vioittuisi.
7. Kiinnitä huomiota henkilökohtaiseen turvallisuuteen puhdistaessasi vaarallisia alueita, kuten portaita ja ikkunoita.
8. Älä aseta laitetta korkealle, kuten pöydälle tai tuolille, tai nojaa sitä muita esineitä vasten, jotta se ei vahingoittuisi pudotessaan tai kaatuessaan.
9. Monen pinnan harjan liike voi johtaa epätasaiseen kiillotukseen lattialla. Voit korjata tämän pyyhkimällä lattian kostealla liinalla ja kiillottamalla lattiovahalla.

Automaattinen sammutus

1. Jos jokin pyörivä osa jumittuu, tuote saattaa sammua automaattisesti. Poista osiin takertuneet kappaleet ja yritä uudelleen.
2. Kun siivoussuulakkeen moottori ylikuumentuu, se sammuu automaattisesti. Odota ennen käytön jatkamista, että lämpötila palaa normaaliiksi.

Vieraskappaleiden poistaminen

1. Jos sähköinen siivoussuulake tukkeutuu suurten kappaleiden tai takertuneiden karvojen takia, tela saattaa lakata toimimasta. Tällöin se on puhdistettava heti.
2. Jotta laite ei käynnistyisi vahingoissa ja aiheuttaisi vahinkoa, irrota siivoussuulake pääyksiköstä ennen sen puhdistamista.

Huomautukset:

- Varo teräviä esineitä telaa puhdistaessasi.
- Jos takertuneita kappaleita ei voi irrottaa, irrota tela puhdistusta varten Määräaikaishuolto-osion mukaisesti.

C4 Siivoussuulakkeiden käyttötilat

C4-1—2-in-1-siivoussuulake

Sopii pölyn siivoamiseen kapeista paikoista, kuten ovien/ikkunoiden/seiniä nurkista ja portaista, sekä pölyn poistamiseen sohvilta ja pöydiltä.

C4-2—Moottoroitu pienoisharja

Sopii pölyn poistamiseen tekstiileistä, kuten vuoteista ja verhoista.

Huomautus: Jotta kankaan pinta ei naarmuuntuisi, älä käytä moottoroitua pienoisharjaa nahkaan, Leathaireen tai silkkiin.

C4-3—Monen pinnan harja

Sopii laattojen, lattioiden ja lyhytnukkaisten mattojen (enintään 2 cm / 0,79 tuumaa) siivoamiseen.

C4-4—Taipuisa varsi

Paina taipuisan varren takana olevaa taivutuspainiketta ja taivuta sitä enintään 90°, jotta ulotut helposti matalien huonekalujen ja laitteiden alle. Suorista sitten taipuisa varsi siten, että se napsahtaa paikoilleen ja on taas käyttövalmis.

C4-4-1—Taivutuspainike

D Määräaikaishuolto

Huomautukset:

1. Osien vaihtoväli riippuu varsinaisesta tilanteesta. Jos osat kuluvat epänormaalisti, vaihda ne heti.
2. Jos mikään osista, mukaan lukien suodatinpatruuna, etusuodatin, taipuisa varsi tai siivoussuulake, tukkeutuu, pääyksikkö käynnistyy ja sammuu useita kertoja ja lakkaa sitten toimimasta, kunnes tukos poistetaan.
3. Irrota laite pistorasiasta ennen tukosten etsimistä. Varo, ettet kosketa virtapainiketta.

Pääyksikkö

Pyyhi pääyksikkö pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä huuhtele sitä. Irrota imuri pistorasiasta ennen puhdistamista.

D1 Pölysäiliö

*Puhdista vähintään 4-6 kuukauden välein.

D1-1—Paina pölysäiliön vapautuspainiketta ja irrota pölysäiliö pääyksiköstä. Kierrä sitten monisyklonikokoonpanoa ja vedä se ulos.

D1-2—Huuhtele pölysäiliö huolella. Anna sen sitten kuivua vähintään 24 tuntia.

Huomautukset:

- Tyhjä pölysäiliö heti kun lika on MAX-tasolla. Laitteen käyttö liian ylittäessä MAX-tason saattaa vaikuttaa suorituskykyyn.
- Älä huuhtele pääyksikköä, jotta sisällä olevat sähköosat eivät vioittuisi.
- Puhdista pölysäiliö tarpeen mukaan.

D2 Suodatinpatruunamoduuli

*Puhdista 4-6 kuukauden välein.

D2-1—Irrota pölysäiliö kuvan mukaisesti.

D2-2—Irrota moduuli pääyksiköstä kuvan mukaisesti.

D2-3—Kierrä suodatinpatruunaa ja vedä se ulos. Kierrä sitä 360° sitä pestessäsi. Naputtele sitä tarvittaessa varoen poistaaksesi irrallisen pölyn ja roskat.

D2-4—Anna sen kuivua vähintään 24 tuntia.

Huomautukset:

- Pese suodatinpatruuna juoksevilla vedellä käyttämättä pesuainetta, jotta suodatin ei tukkeudu.
- Älä puhdista suodatinpatruunaa harjalla tai sormilla.

D3 Akun vaihtaminen

Tämän tuotteen ladattava litiumioniakku voidaan irrottaa ja vaihtaa. Kun akku saapuu käyttöikänsä loppuun, sen toiminta-aika lyhenee vaikka se ladattaisiin asianmukaisesti.

D3-1—Paina ja pidä akun vapautuspainiketta ja irrota akku työntämällä sitä eteenpäin.

D3-2—Asenna uusi akku.

D4 Monen pinnan harjattelu

Optimaalisen suorituskyvyn säilyttämiseksi tarkista siivoussuulakkeen tela säännöllisesti ja poista tukokset. Vältä loukkaantumiset varmistamalla, että siivoussuulake on irrotettu pääyksiköstä, ja varo koskettamasta painiketta ☹.

Huomautukset:

- Siivoussuulakkeen tela on poistettava ja puhdistettava erikseen.
- Moottoridussa miniharjassa ja monen pinnan harjassa on sähköosia ja monen pinnan harjan telassa laakereita. Älä pese niitä vedellä.

D4-1—Aseta siivoussuulake kuvan osoittamalla tavalla. Tartu huoltotulpan kielekkeeseen ja kierrä se vastapäivään auki-asentoon.

D4-2—Vedä huoltotulppa ja tela ulos siivoussuulakkeesta.

D4-3—Poista roskat huoltotulpasta ja telasta.

D4-4—Paina huoltotulppa takaisin telaan.

D4-5—Työnnä tela takaisin siivoussuulakkeeseen ja kierrä kielekettä myötäpäivään, kunnes se napsahtaa paikoilleen.

D5 Moottoroitu pienoisharjattelu

D5-1—Avaa huoltotulpan lukitus kiertämällä sitä vastapäivään ja irrota se.

D5-2—Vedä tela ulos siivoussuulakkeesta.

D5-3—Huuhtele tela ja poista siitä roskat.

D5-4—Aseta tela pystyasentoon ja anna sen kuivua vähintään 24 tuntia.

D5-5—Asenna tela ja huoltotulppa takaisin paikoilleen.

D5-6—Kierrä huoltotulppa lukitusasentoon.

Perusparametrit

Imuri

Malli	H10A2A
Nimellijännite/ virta	28,8 VDC / 16,6 A
Akku	28,8 V / 2 500 mAh (TYP) Litiumioniakku
Akun malli	PF082ULK

Virtalähde

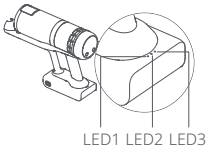
Malli	ZD024M340100EU ZD024M340100AU
Nimellisottoteho	100–240 VAC 50-60 Hz 0,8 A
Nimellislähtöteho	34,0 VDC 1 A
Ladattava akku	28,8 V / 2 500 mAh (TYP) Litiumioniakku

Yleiset ongelmat

Kone saattaa lakata toimimasta virhetilanteessa. Viittaa alla olevaan taulukkoon. Jos ongelma ei poistu, pyydä asiakaspalvelua korjaamaan laite.



Ongelma	Ratkaisu
Sähköinen siivoussuulake ei pyöri	<ul style="list-style-type: none">• Siivoussuulakkeen moottori saattaa laukaista ylikuumenemissuojan. Odota ennen käyttöä, että lämpötila palaa normaaliksi.• Siivoussuulakkeen virtakontaktit saattavat olla likaiset. Pyyhi ne pehmeällä, kuivalla liinalla ja yritä uudelleen.
Heikentynyt imuteho	<ul style="list-style-type: none">• Pölysäiliö on täynnä tai suodatinpatruuna on tukossa. Käytä laitetta puhdistettuasi ne.• Siivoussuulake on tukossa. Poista siitä tukokset.
Akun tilanilmaisin ei näy ladattaessa.	<ul style="list-style-type: none">• Akku on saatettu ladata täyteen, ja laturi on lepotilassa.
Hidas lataus	<ul style="list-style-type: none">• Pölynimuri hidastaa latausnopeutta automaattisesti, jos ympäristölämpötila on liian korkea tai liian matala. Tämän tarkoitus on pidentää akun käyttöikää. Odota ennen latausta, että lämpötila palaa normaaliksi.

Vianmääritys

	Akun tilailmaisin	Mahdollinen syy	Ratkaisu
 LED1 LED2 LED3	LED2 vilkkuu nopeasti punaisena käytön aikana	Ilmakanava tukkeutunut	Tarkista, onko pölysäiliö, taipuisa varsi tai siivoussuulake tukkeutunut, ja poista mahdolliset vieraskappaleet.
		Siivoussuulake tukkeutunut	Poista siivoussuulakkeeseen takertuneet vieraskappaleet.
	LED1 vilkkuu valkoisena käytön aikana	Matala akkutaso	Lataa laite ennen käyttöä.

Virhe

Jos käytön aikana ilmenee virhe, näyttöön tulee hälytys. Alla oleva taulukko auttaa ylläpitämään laitteen normaalin toiminnan.

Kuvake	Tila	Virhe	Ratkaisu
	Vilkkuu oranssina	Ilmakanava tukkeutunut	Tarkista, onko pölysäiliö, taipuisa varsi tai siivoussuulake tukkeutunut. Tarkista, onko suodatinpatruuna tai etusuodatin tukkeutunut pölyn takia.
	Vilkkuu oranssina	Tela tukossa	Viittaa Määräaikaishuolto-osioon ja poista roskat ja hiukset telasta.

Jos näyttöön tulee virhekoodi, pyydä tukitiimiä korjaamaan laite.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Me, Shenzhen Roborock Innovation Technology Co., Ltd., ilmoitamme täten, että tämä tuote noudattaa soveltuvia direktiivejä, eurooppalaisia standardeja ja päivityksiä. EU-säädöstenmukaisuusilmoitus on luettavissa kokonaisuudessaan seuraavassa Internet-osoitteessa:

<https://global.roborock.com/pages/compliance>

WEEE-tiedot

Tämän tuotteen asianmukainen hävittäminen. Tämä merkki tarkoittaa, että tätä tuotetta ei saa hävittää talousjätteen mukana koko EU:ssa. Estä kontrolloimattomasta jätteiden hävittämisestä aiheutuva mahdollinen vahinko ympäristölle ja ihmisten terveydelle kierrättämällä se vastuullisesti tukeaksesi materiaaliresurssien kestävää uusiokäyttöä.

Palauta käytetty laite kierrätyskeskukseen tai ota yhteyttä sen myyneeseen jälleenmyyjään. Ne ottavat tuotteen vastaan kierrätettäväksi ympäristöystävällisesti.



Takuutiedot

Takuaika riippuu tuotteen myyntimaan laeista, ja takuu on myyjän vastuulla.

Takuu kattaa pelkästään materiaali- ja valmistusvirheet.

Vain valtuutettu huolto saa suorittaa takuukorjaukset. Kun teet takuuvaatimuksen, lähetä mukana alkuperäinen ostokuitti (johon on merkitty ostopäivä).

Takuu ei kata seuraavia:

- normaali kuluminen
- virheellinen käyttö, kuten laitteen ylikuormitus, ei-hyväksytyjen lisävarusteiden käyttö, voiman käyttö
- ulkoisten tekijöiden aiheuttamat vauriot
- käyttöoppaan laiminlyönnistä johtuvat vauriot, kuten kytkeminen sopimattomaan verkkovirtaan tai asennusohjeiden laiminlyönti
- osittain tai täysin puretut laitteet