

MOVA E40 Ultra

Robotporszívó

Használati útmutató

További segítségért kérjük, lépjen kapcsolatba velünk a <https://www.mova.tech> címen

Gyártó: XingKuang Innovation Technology (Suzhou) Kft.

Kínában gyártva

EU-A00

A jelen útmutatóban található illusztrációk csak tájékoztató jellegűek. Kérjük, ismerkedjen meg a valódi termékkel.

Biztonsági információk

Az áramütés, tűz vagy a készülék helytelen használatából eredő sérülések megelőzése érdekében a használat előtt feltétlenül olvassa el figyelmesen a kezelési útmutatót, és őrizze meg későbbi felhasználás céljából.

Használati korlátozások

- A készüléket 8 évnél fiatalabb gyermekek, illetve korlátozott fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező személyek, valamint a megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek csak felügyelet mellett használhatják. A felügyelet nélküli gyermekek nem tisztíthatják és nem végezhetnek karbantartási munkákat a készüléken.
- A készülék kizárólag a mellékelt tápegységgel használható.
- A készülék akkumulátorokat tartalmaz, amelyeket kizárólag szakképzett személyzet cserélhet.
- Tisztítsa meg a takarítandó területet. Ne engedje a gyerekeket játékként használni a készüléket. Gondoskodjon arról, hogy a gyermekek és házi kedvencek biztonságos távolságban maradjanak a robottól működés közben.
- Ne helyezze üzembe, ne töltsen és ne használja a készüléket fürdőszobákban vagy medencék közelében.
- Ez a termék kizárólag háztartási padlók tisztítására szolgál. A készüléket nem szabad kültéren, padlóktól eltérő felületek tisztítására, valamint kereskedelmi vagy ipari helyiségekben használni.
- Győződjön meg arról, hogy a készülék megfelelően működik az adott környezetben. Ellenkező esetben ne használja a készüléket.
- Ha a tápkábel sérült, azt a gyártónál vagy annak szervizképviselőjénél beszerezhető speciális kábellel vagy egységgel kell pótolni.
- Ne használja a robotot a föld szintje felett lévő, védőkorlát nélküli helyeken.
- Ne fordítsa a robotot kerekkel felfelé. Ne használja az LDS fedelet, a robot fedelét vagy az ütközőt fogantyúként.
- Használja a robotot 0 °C feletti és 40 °C alatti környezeti hőmérsékleten. Ügyeljen arra, hogy a padlón ne legyen folyadék vagy ragadós anyag.
- A beakadás okozta károsodás vagy sérülés elkerülése érdekében a készülék indítása előtt távolítsa el minden laza tárgyat a padlóról, valamint a kábeleket és tápvezetéseket az útból.
- Távolítsa el az érzékeny vagy apró tárgyakat a padlóról, hogy a robot ne ütközzön beléjük, és ne sérüljenek meg.
- A haját, ujjakat és más testrészeket tartsa távol a robot szívónyílásától.
- A tisztítóeszközt tartsa gyermekektől elzárt helyen.
- Ne használja a készüléket olyan helyiségben, ahol alvó csecsemők vagy gyermekek tartózkodnak.
- A robotra nem szabad gyermekeket, házi kedvenceket vagy bármilyen tárgyat helyezni, függetlenül attól, hogy a robot áll vagy mozog.

Biztonsági információk (folytatás)

Használati korlátozások

- A tiszta víztartályba kizárólag tiszta víz és hivatalosan jóváhagyott tisztítószeresek tölthetők. Ne adjon hozzá semmilyen más folyadékot, például alkoholt vagy fertőtlenítő szert. A tisztítószer és a tiszta víz arányát a szerez palackon találja. A tisztítószereket tartsa gyermekektől elzárt helyen.
- Ne használja a robotot égő tárgyak takarítására. Ne használja a robotot gyúlékony, gyújtó, maró folyadékok, higítatlan savak vagy oldószerek összegyűjtésére.
- Ne szívjon fel kemény vagy éles tárgyakat. Ne használja a készüléket olyan tárgyak összegyűjtésére, mint a kövek, nagy papírdarabok vagy egyéb tárgyak, amelyek eltömíthetik a készüléket.
- A készülék tisztítása vagy szervizelése előtt húzza ki a dugaszt a konnektorból.
- Ne törölje le a robotot vagy a dokkolóállomást nedves kendővel, és ne tisztítsa semmilyen folyadékkal. Minden mosható alkatrész tisztítása után azokat az újbóli összeszerelés és használat előtt alaposan szárítsa meg.
- Használja a készüléket a kezelési útmutatóban foglalt ajánlásoknak megfelelően. A felhasználók felelnek a termék helytelen használatából eredő minden veszteségért vagy kárért.

Akkumulátor és töltés

- Ne használjon más gyártótól származó akkumulátort vagy dokkolóállomást. A robot kizárólag az RCEE2421 típusú dokkolóállomással használható.
- Ne próbálja meg saját maga szétszedni, javítani vagy módosítani az akkumulátort vagy a dokkolóállomást.
- Ne helyezze a dokkolóállomást hőforrás közelébe.
- Ne használjon nedves kendőt vagy nedves kezet a dokkolóállomás érintkezőinek tisztításához.
- Az elhasznált akkumulátorokat ne dobja ki nem megfelelő módon. A feleslegessé vált akkumulátorokat a megfelelő újrahasznosító létesítményben kell leadni.
- A tápkábel sérülése vagy szakadása esetén azonnal hagyja abba a termék használatát, és lépjen kapcsolatba az értékesítés utáni szervizzel.
- Szállításkor lehetőleg kapcsolja ki a robotot. Tárolja az eredeti csomagolásban.
- Ha a robotot hosszabb ideig nem használja, töltse fel teljesen, kapcsolja ki, és tárolja hűvös, száraz helyen. Az akkumulátort legalább 3 havonta töltse fel, hogy elkerülje a túlzott lemerülést.

Lézerbiztonsági információk

- A termékben található lézerérzékelő megfelel az IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 szabványnak az 1. osztályú lézertermékekre vonatkozóan. A lézersugarat nem szabad közvetlenül a szembe irányítani.

1. OSZTÁLYÚ LÉZERTERMÉK

FOGYASZTÓI LÉZERTERMÉK

EN 50689:2021

Az XingKuang Innovation Technology (Suzhou) Kft. kijelenti, hogy az RLE21SE típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <https://www.mova.tech>

A részletes elektronikus kézikönyv a következő címen található: <https://www.mova.tech/pages/user-manuals-and-faqs>

A készülék áttekintése

A csomag tartalma

Robot, Dokkolóállomás, Tápkábel, Használati útmutató, Dokkolóállomás rámpa hosszabbító lemeze, Felmosóbetét × 2 (előre felszerelve), Felmosóbetét tartó × 2, Porzsák (előre felszerelve)

Egyéb tartozékok

A fenti alapkellékeken kívül további kiegészítők is járnak a csomaghoz.

Robot

Ponttisztítás gomb

- Nyomja meg a ponttisztítás elindításához.

Bekapcsolás / Tisztítás gomb

- Nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a be- vagy kikapcsoláshoz.
- A robot bekapcsolása után nyomja meg a tisztítás elindításához.

Dokkolás gomb

- Nyomja meg, hogy a robotot visszaküldje a dokkolóállomásra.
- Nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a gyermekzár kikapcsolásához.

Állapotjelző

- Folyamatos fehér: tisztítás vagy befejezett takarítás.
- Folyamatos fehér: töltés (az akkumulátor nincs lemerülve).
- Folyamatos narancssárga: készenlét vagy szünet alacsony akkumulátorszint mellett.
- Folyamatos narancssárga: töltés (alacsony akkumulátorszint).
- Villogó narancssárga: hiba.

Figyelem: Nyomja meg bármelyik gombot a roboton a takarítás vagy a töltőre való visszatérés szüneteltetéséhez. A gyermekzárát a MOVAhome alkalmazásban lehet be- vagy kikapcsolni.

A készülék áttekintése (folytatás)

Robot és érzékelők

A robot a következő fő alkatrészeket tartalmazza: LDS fedél, Lézertávolságmérő érzékelő (LDS), Lineáris 3D lézerezékelő, Ütköző, Szőnyegérzékelő, Oldalsó kefe, Főkefe, Főkerék, MopExtend egység, Többcélú görgő, Kefetakaró, Szakadékérzékelők, Szélérzékelő.

Portartály

Szűrő, Szűrőtartó, Automatikus szellőztető az ürítéshez, Portartály fedél retesz, Portartály retesz, Portartály fedél.

Felmosó egység

Rögzítési hely, Felmosóbetétek, Felmosóbetét tartó, Felmosóbetét.

Fedél, Töltőérintkezők, Automatikus ürítő szelep, Reset gomb (nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a gyári beállítások visszaállításához), Wi-Fi jelzőfény.

Dokkolóállomás

Felső fedél, Használtvíz-tartály, Tisztavíz-tartály, Automatikus ürítő kimenet, Víztartály rögzítő, Úszógolyó, Vízvezeték, Szűrő, Úszó, Portartály fedele, Kaparó, Bővítő rámpa lemez, Jelzési terület, Porzsák nyílás, Töltőérintkezők, Tápkábel-tároló horony, Tápcsatlakozó.

Állapotjelző

- Folyamatos fehér: a dokkolóállomás csatlakoztatva van az áramforráshoz.
- Folyamatos narancssárga: a dokkolóállomás hibát jelez.

Megjegyzés: Az automatikus mosószer-adagolót külön kell megvásárolni. A jelzési terület melletti hely az automatikus mosószer-adagolónak van fenntartva.

A ház előkészítése

Tisztítás előtt távolítsa el a padlóról az instabil, törékeny, értékes vagy veszélyes tárgyakat, és rendezze el a kábeleket, ruhákat, játékokat, valamint a kemény vagy éles tárgyakat, hogy elkerülje azok összegubancolódását, karcolódását vagy a robot ütközését, ami károkat okozhat.

Nyissa ki a takarítandó szobák ajtajait, és helyezze el a bútorokat a megfelelő helyre, hogy több tér maradjon.

A robot védelme érdekében a fel nem ismert takarítandó helyekkel szemben ne álljon a robot elé, a küszöb elé, a folyosón vagy szűk helyeken.

Takarítás előtt helyezzen fizikai akadályt a lépcsők és a kanapék szélére, hogy biztosítsa a robot zavartalan működését.

Figyelem: Az első indításkor kísérje figyelemmel a robotot takarítás közben, hogy időben eltávolíthassa az esetleges akadályokat. Ne szívjon fel kemény tárgyakat, mint például kövek, acélgolyók és játékkatrészek, valamint kemény tárgyakat, mint törmelék, törött üveg vagy szögek, különben a padló megkarcolódhat.

Használat előtt

1. Helyezze el a dokkolóállomást és csatlakoztassa az elektromos aljzatba.

Helyezze a dokkolóállomást a lehető legnyitottabb helyre, jó Wi-Fi jellel. Távolítson el minden tárgyat, amely 1,5 m-nél közelebb van a dokkolóállomás előtt és 5 cm-nél közelebb van az oldalaitól. Ezután csatlakoztassa a tápkábelt a dokkolóállomásba, majd dugja be a csatlakozót a konnektorba.

Figyelem: Győződjön meg arról, hogy semmilyen tárgy nem blokkolja a jelzési területet. A fapadlók vagy szőnyegek nedvesedésének elkerülése érdekében ajánlott a dokkolóállomást kerámia vagy márvány csempére helyezni.

2. Szerelje fel a rámpa hosszabbító lemezt.

3. Távolítsa el a robot védőelemeit, és szerelje fel a felmosó egységet.

4. Csatlakoztassa a robotot a dokkolóállomáshoz.

Nyomja meg és tartsa lenyomva a robot gombját 3 másodpercig a bekapcsoláshoz. Helyezze a robotot a dokkolóállomásba a felmosóval a súrolófelület felé. Ekkor hangutasítást fog hallani, amikor a robot sikeresen csatlakozik a dokkolóállomáshoz.

Megjegyzés: Ajánlott a robotot az első használat előtt teljesen feltölteni. Ha a robot nem kapcsolható be lemerült akkumulátor után, kézzel csatlakoztassa a dokkolóállomáshoz és töltsse fel.

5. Töltsön vizet a tisztavíz-tartályba.

Vegye ki a tisztavíz-tartályt a dokkolóállomásból és töltsse fel tiszta vízzel. Ezután helyezze vissza a dokkolóállomásba.

Megjegyzés: Ne töltsön forró vizet a tartályba, mert az deformálódáshoz vezethet.

Csatlakozás a MOVAhome alkalmazáshoz

1. A MOVAhome alkalmazás letöltése

Olvassa be a roboton található QR-kódot, vagy keresse meg a „MOVAhome” alkalmazást az alkalmazásboltban, majd töltsse le és telepítse.

2. Eszköz hozzáadása

Nyissa meg a MOVAhome alkalmazást, koppintson a „QR-kód beolvasása csatlakozáshoz” elemre, és olvassa be újra ugyanazt a QR-kódot a roboton az eszköz hozzáadásához. Kövesse a megjelenő utasításokat a Wi-Fi csatlakozás befejezéséhez.

Megjegyzés: Ha szeretné visszaállítani a Wi-Fi-t, ismételje meg a 2. lépést, majd kövesse a megjelenő utasításokat a Wi-Fi csatlakozás befejezéséhez.

Wi-Fi jelzőfény

- Lassan villog: csatlakoztatni kell.
- Gyorsan villog: csatlakozás folyamatban.
- Világít: csatlakoztatva.

Figyelem: Csak 2,4 GHz-es Wi-Fi támogatott. A szoftverfrissítések miatt a tényleges műveletek eltérhetnek a jelen útmutatóban leírtaktól. Kövesse az alkalmazás aktuális verziójának utasításait.

Használati mód

Be-/kikapcsolás

Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 3 másodpercig a robot bekapcsolásához. A tápjelzőnek ki kell gyulladnia. Helyezze a robotot a dokkolóállomásra – automatikusan bekapcsol és elkezd töltődni. A robot kikapcsolásához távolítsa el a dokkolóállomástól, és nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 3 másodpercig.

Gyors térképezés

Az első hálózati beállítás után kövesse az alkalmazás utasításait a gyors térképkészítéshez. A robot takarítás nélkül kezdi meg a térképezést. Amikor a robot visszatér a dokkolóállomásra, a térképezési folyamat befejeződik, és a térkép automatikusan mentésre kerül.

Szünet/alvó mód

Amikor a robot dolgozik, nyomja meg bármelyik gombot a szüneteltetéshez. Ha a robot több mint 10 percig nem dolgozik, automatikusan alvó módba lép. A robot összes jelzőfénye kialszik. Nyomja meg bármelyik gombot a roboton, vagy használja az alkalmazást a felébresztéshez.

Megjegyzés: Ha a robot szüneteltetve van és a dokkolóállomáson van, a folyamatban lévő tisztítási folyamat befejeződik.

Automatikus tisztítás folytatása

Ha az akkumulátor szinte lemerült, a robot automatikusan visszatér a dokkolóállomásra töltődni. Megfelelő szintre való feltöltés után a robot folytatja a befejezetlen tisztítási feladatokat.

Megjegyzés: A funkció használatához aktiválja azt az alkalmazásban.

Ne zavarjanak (DND) mód

Ha a robot Ne zavarjanak (DND) módba van állítva, nem folytatja a tisztítást, és a tápjelző kialszik. A DND mód gyárilag ki van kapcsolva. Az alkalmazásban aktiválhatja a DND módot, vagy módosíthatja annak időtartamát. Az alapértelmezett DND időtartam 22:00-tól 8:00-ig tart.

Figyelem: A DND mód alatt nem kerülnek végrehajtásra az ütemezett takarítási feladatok. A robot a DND mód lejártá után folytatja a takarítást.

Ponttisztítás

Amikor a robot készenléti módban van, röviden nyomja meg a gombot a ponttisztítás aktiválásához. Ebben a módban a robot 1,5 × 1,5 méteres négyzet alakú területet takarít maga körül, és a ponttisztítás befejezése után visszatér a kiindulási helyre.

A robot újraindítása

Ha a robot nem reagál vagy nem lehet kikapcsolni, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 10 másodpercig a kényszerített kikapcsoláshoz. Ezután nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 3 másodpercig a robot bekapcsolásához.

Porszívózás és felmosás

Megjegyzés: A felmosó egység első használatakor a robot automatikusan végrehajtja a 'Porszívózás és felmosás' feladatot.

1. Tisztítás indítása

Nyomja meg a gombot a roboton, vagy használja az alkalmazást a robot elindításához a dokkolóállomásról. A robot ezután megtervezi az optimális tisztítási útvonalat, és végrehajtja a feladatot a létrehozott térkép alapján.

2. Automatikus felmosóbetét-mosás

Takarítás közben a robot automatikusan visszatér a dokkolóállomásra, hogy kimossa a felmosóbetéteket az alkalmazásban beállított gyakorisággal.

Figyelem: A robot dokkolóállomásról való indítása javasolt a könnyű visszatérés biztosítása érdekében. A felmosóbetétek a felmosás megkezdése előtt megtisztításra kerülnek, kérjük, legyen türelemmel. Működés közben ne mozgassa a dokkolóállomást, a tisztavíz-tartályt, a használtvíz-tartályt vagy a kaparót.

3. Automatikus portartály ürítés, felmosóbetét mosás és szárítás

Amikor a robot befejezi a takarítást és visszatér a dokkolóállomásra töltődni, a dokkolóállomás automatikusan kiüríti a portartályt. Ezután kimossa és megszáritja a felmosóbetéteket.

4. Tisztítsa meg a használtvíz-tartályt.

A robot feladatának befejezése után mossa ki a használtvíz-tartályt, hogy megelőzze a kellemetlen szag kialakulását.

Figyelem: Ha az automatikus ürítés funkció ki van kapcsolva az alkalmazásban, a dokkolóállomás nem üríti ki automatikusan a portartályt. A dokkolóállomás az alkalmazásban megadott beállítások szerint üríti a portartályt.

Csak porszívózás

Aktiválja a porszívózás funkciót az alkalmazásban; a robot automatikusan felemeli a felmosó egységet, és megkezdí a padló porszívózását.

Felmosás porszívózás után

Aktiválja a porszívózás utáni felmosás funkciót; a robot automatikusan felemeli a felmosó egységet, és megkezdí a padló porszívózását. A porszívózás befejezése után a robot visszatér a portartály kiürítéséhez, majd automatikusan elindítja a felmosást és leengedi a felmosó egységet.

Csak felmosás

Aktiválja a felmosás funkciót az alkalmazásban; a robot ellenőrzi, hogy a felmosó egység fel van-e szerelve. Ha nincs, szerelje fel kézzel a felmosó egységet, és a robot automatikusan megkezdí a felmosást.

Rendszeres karbantartás

Alkatrészek

A robot jó állapotban tartása érdekében ajánlott az alkalmazásban vagy az alábbi ütemezett karbantartási táblázatban ellenőrizni a tartozékok használatát.

Alkatrész	Karbantartási gyakoriság	Csere ideje
Használtvíz-tartály	Minden használat után	/
Tisztavíz-tartály		/
Főkefe	2 hetente	6-12 havonta
Portartály szűrő		3-6 havonta
Oldalsó kefe		
Felmosóbetét tartó		/
Kaparó		
Jelzési terület		
Töltőérintkezők		
Automatikus ürítő kimenetek	Havonta	/
Többirányú görgő		
Szélérzékelő		
LDS érzékelő		
Lineáris 3D lézérérzékelő		
Szőnyegérzékelő		
Szakadékerzékelők		
Ütköző		
Robot alja		
Portartály	Szükség szerint	
Porzsák	/	2-4 havonta
Felmosóbetét		1-3 havonta

Megjegyzés: A csere gyakorisága a robot használatától függ. Kivételes körülmények esetén az alkatrészeket ki kell cserélni.

Rendszeres karbantartás (részletek)

Portartály és szűrő

1. Nyissa fel a robot fedelét, és nyomja meg a portartály reteszét a kivételhez. 2. Nyissa ki a portartály fedelét, vegye ki a szűrőt, és ürítse ki a tartályt az illusztráció szerint. 3. Finoman kopogtassa meg a szűrőkosarat a szennyeződések eltávolításához. 4. Öblítse le a portartályt és a szűrőt vízzel, és használat előtt teljesen szárítsa meg.

Megjegyzés: Ne próbálja a szűrőt kefével, ujjal vagy éles tárgyakkal tisztítani, mert az sérüléshez vezethet.

Figyelem: A portartályt és a szűrőt csak tiszta vízzel öblítse le. Ne használjon tisztítószereket. A portartályt és a szűrőt csak teljes megszáradás után használja.

Használtvíz-tartály

1. Vegye ki a használtvíz-tartályt, nyissa ki a fedelét és öntse ki a tartalmát. 2. Öblítse le a tartályt tiszta vízzel, és a belső falak tisztításához használjon megfelelő eszközt.

Megjegyzés: A használtvíz-tartályban lévő úszógolyó mozgó alkatrész. Tisztítás közben ne alkalmazzon túlzott erőt a sérülés elkerülése érdekében.

Főkefe

1. Nyomja befelé a kefetakaró reteszeket a fedél eltávolításához, és vegye ki a kefét a robotból. 2. Távolítsa el a kefevédő fedeleket mindkét végéről az ábrán látható módon. Használjon megfelelő eszközt a kefében összegubancolódott hajszálak eltávolításához. Helyezze vissza a kefevédő fedeleket mindkét végére, majd magát a kefét is. Nyomja meg a kefevédőt, hogy a helyére pattanjon.

Kaparó alap

1. Aktiválja a kaparó alap tisztítása funkciót az alkalmazásban; a robot automatikusan elhagyja a dokkolóállomást. Vegye ki a kaparót, és várjon, amíg a dokkolóállomás alja megtelik vízzel. 2. Öblítse le a kaparót tiszta vízzel, és a tisztítóeszközzel tisztítsa meg a dokkolóállomás alját. 3. Rövid idő múlva a dokkolóállomás automatikusan leszívja a használt vizet. Ezután szárítsa meg puha, száraz kendővel, és helyezze vissza a kaparót. 4. Használja az alkalmazást, vagy röviden nyomja meg a gombot a roboton, hogy visszatérjen a dokkolóállomásra.

Megjegyzés: Tisztítás közben ne adjon parancsot a robotnak a dokkolóállomásra való visszatérésre.

Porzsák

1. Távolítsa el a portartály fedelét és dobja ki a zsákot. 2. Törölje le a port és a szennyeződések a szűrőről száraz kendővel. 3. Helyezzen be új porzsákot. 4. Helyezze vissza a tartály fedelét.

Megjegyzés: A fogantyú felfelé húzásával a porzsák lezáródik, hogy megakadályozza a véletlen kiesést a szennyeződésekkel együtt.

Rendszeres karbantartás (folytatás)

Oldalsó kefe

Vegye ki és tisztítsa meg az oldalsó kefét.

Többirányú görgő

Figyelem: Kis csavarhúzóval válassza le a tengelyt a többirányú görgő gumiabroncsáról. Ne alkalmazzon túlzott erőt. Öblítse le a többirányú görgőt folyó víz alatt, és teljes megszáradás után helyezze vissza.

Felmosóbetét tartó

Vegye ki és mossa ki a felmosóbetét tartót.

Robot érzékelők

A robot érzékelőit puha, száraz kendővel törölje le, az alábbi ábrán látható módon: Lézertávolságmérő érzékelő (LDS), Lineáris 3D lézerezékelő, Ütköző, Szélérzékelő, Szakadékérzékelők, Szőnyegérzékelő.

Figyelem: A nedves kendő károsíthatja a robot és a dokkolóállomás érzékeny részeit. Tisztításhoz használjon száraz kendőt.

Töltőérintkezők és jelzési mező

A töltőérintkezőket és a jelzési mezőt puha, száraz kendővel tisztítsa.

Automatikus ürítő kimenetek

A robot és a dokkolóállomás automatikus ürítő kimeneteit puha, száraz kendővel tisztítsa.

Felmosóbetét

Vegye le a felmosóbetétet a tartóról és cserélje ki.

Akkumulátor

A robot nagyteljesítményű lítium-ion akkumulátort tartalmaz. Ügyeljen arra, hogy az akkumulátor mindennapos használathoz jól fel legyen töltve, hogy teljesítménye optimális szinten maradjon. Ha a robotot hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki és tárolja. A túlzott lemerülés okozta károk elkerülése érdekében a robotot legalább háromhavonta töltse fel.

Hibaelhárítás

A robot nem kapcsol be.

- Az akkumulátor lemerült. Töltse fel a robotot a dokkolóállomáson, és próbálja újra.
- Az akkumulátor hőmérséklete túl alacsony vagy túl magas. A robot üzemeltetéséhez ajánlott környezeti hőmérséklet 0 °C (32 °F) – 40 °C (104 °F).

A robot nem töltődik.

- A dokkolóállomás nincs csatlakoztatva az áramforráshoz. Győződjön meg arról, hogy a tápkábel mindkét vége megfelelően be van dugva.
- Gyenge érintkezés a dokkolóállomás és a robot töltőérintkezői között. Tisztítsa meg a töltőérintkezőket.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e idegen tárgy a robot csatlakozóján; ha van, távolítsa el.

A robot nem csatlakozik a Wi-Fi-hez.

- Helytelen Wi-Fi jelszó. Ellenőrizze, hogy a Wi-Fi csatlakozáshoz használt jelszó helyes-e.
- A robot nem támogatja az 5 GHz-es Wi-Fi csatlakozást. Győződjön meg arról, hogy a robot 2,4 GHz-es Wi-Fi hálózathoz csatlakozik.
- Gyenge Wi-Fi jel. Győződjön meg arról, hogy a robot jó Wi-Fi lefedettségű területen van.
- Előfordulhat, hogy a robot nincs felkészülve a beállításra. Lépjen ki az alkalmazásból, indítsa újra, és próbálja meg újra az utasítások szerint.

A robot nem találja és nem tér vissza a dokkolóállomásra.

- A dokkolóállomást leválasztották az áramforrásról vagy áthelyezték, miközben a robot azon kívül tartózkodott. Csatlakoztassa a dokkolóállomást az áramforráshoz, vagy helyezze a robotot a dokkolóállomásra töltődni.
- A dokkolóállomás körül túl sok akadály van. Helyezze a dokkolóállomást nyitottabb területre.
- A robot mozgatása újralokalizálást okozhat, ami új térképkészítéshez vezet, ha az újralokalizálás sikertelen. Ha a robot túl messze van a dokkolóállomástól, előfordulhat, hogy nem tud önállóan visszatérni; ilyenkor kézzel kell a dokkolóállomásra helyezni.
- Törölje le a dokkolóállomás jelzési mezőjét a por és szennyeződések eltávolítása érdekében.

A robot megakadt a dokkolóállomás előtt.

- Ellenőrizze, hogy a dokkolóállomás mindkét oldalán és előtte elegendő hely van-e a robot blokkolásának elkerülésére.
- A dokkolóállomáshoz vezető visszaút el van zárva, például az ajtók be vannak csukva.
- A robot csúszhat, ha a dokkolóállomás előtti padló túlzottan nedves. Ilyenkor távolítsa el a felesleges vizet az újbóli próbálkozás előtt.
- Ajánlott a dokkolóállomást más helyre áthelyezni, és újra próbálkozni.
- Győződjön meg arról, hogy a rámpa hosszabbító lemeze megfelelően van felszerelve.

Hibaelhárítás (folytatás)

A robot nem kapcsol ki.

- A robot töltés közben nem kapcsolható ki. A robot kikapcsolásához ajánlott a robotot a dokkolóállomástól eltávolítani, majd megnyomni és 3 másodpercig lenyomva tartani a gombot.
- Ha az 1. lépés szerint nem lehet kikapcsolni a robotot, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 10 másodpercig a kényszerített kikapcsoláshoz. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az értékesítés utáni szervizzel.

Lassú töltés.

- A robot teljes feltöltése 3,5 órát vesz igénybe, ha az akkumulátor lemerült.
- Ha a robotot a műszaki specifikációban megadott hőmérséklet-tartományon kívül használja, a töltési sebesség automatikusan csökken az akkumulátor élettartamának meghosszabbítása érdekében.
- A robot és a dokkolóállomás töltőérintkezői szennyezettek lehetnek; törölje le őket száraz kendővel.

Megnövekedett zaj a robot működése közben.

- Ellenőrizze, hogy a portartály szűrő nincs-e eltömődve. Ha igen, tisztítsa meg vagy cserélje ki.
- Kemény tárgy akadhatott be a főkefékben vagy a portartályban. Ellenőrizze és távolítsa el az összes kemény tárgyat.
- A fő- vagy oldalsó kefe összegabalyodhatott. Ellenőrizze és távolítsa el az összes idegen tárgyat.
- Kapcsolja a szívási módot Normál vagy Csendes üzemmódra.

A robot nem tartja be a meghatározott útvonalat.

- Használat előtt rendezze el a tárgyakat, például a tápkábeleket és a papucsockat.
- Nedves, csúszós felületeken a főkerék megcsúszhat. Ajánlott a nedves helyeket a robot használata előtt megszáritani.
- Törölje le a robot 3D lineáris lézerezékelőjét tiszta, puha kendővel a szennyeződések eltávolítása érdekében.

A robot kihagy takarítandó szobákat.

- Győződjön meg arról, hogy a takarítandó szobák ajtai nyitva vannak.
- A takarítandó szoba előtti felület nedves vagy csúszós lehet, ami a robot megcsúszását és rendellenes működését okozza. Használat előtt szárítsa meg a padlót.

A robot töltés után nem folytatja a takarítást.

- Győződjön meg arról, hogy a robot nincs „Ne zavarjanak” (DND) módba állítva, ami megakadályozza a takarítás folytatását.
- A robot nem folytatja a takarítást, ha kézzel helyezték a dokkolóállomásra, vagy az alkalmazáson/gombon keresztül küldték vissza.

A dokkolóállomás nem tudja automatikusan kiüríteni a porzsákot.

- Ellenőrizze, hogy a porzsák nincs-e tele.

- Ha a porzsák nem tele, ellenőrizze, hogy a robot, a dokkolóállomás vagy a portartály automatikus szellőzői nincsenek-e eltorlaszolva. Ilyen esetben időben tisztítsa meg az eltömődött részt.

A kaparón nem megfelelő a vízszint.

- Ellenőrizze, hogy a használtvíz-tartály tömítése nem lazult-e meg vagy nincs-e rosszul felhelyezve; szükség esetén kézzel igazítsa meg. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az értékesítés utáni szervizcsapattal.
- Finoman nyomja le a használtvíz-tartályt, hogy megbizonyosodjon a megfelelő illeszkedésről.
- Vegye ki a kaparót, és ellenőrizze, hogy a szennyvíz-elvezetés nincs-e eltömődve; tisztítsa meg.
- Ellenőrizze a tisztítószer. Ne adjon hozzá semmilyen más folyadékot, mint a hivatalosan jóváhagyott tisztítószer.

A felmosóbetét tartó rendellenesen megemelkedik.

- Vegye ki a felmosóbetét tartót, és ellenőrizze, hogy nincsenek-e benne idegen tárgyak, majd indítsa újra a robotot.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az értékesítés utáni szervizcsapattal.

A tisztavíz-tartály alatt vagy a tömítés körül víz van.

- A tisztavíz-tartály kivételekor a tartály alatti csőben vagy a tömítés körül kis mennyiségű víz maradhat. Ez normális. Törölje le száraz kendővel.

További segítségért lépjen kapcsolatba velünk a <https://www.mova.tech> címen.

Műszaki adatok

Robot

Jellemző	Érték
Modell	RLE21SE
Töltési idő	Kb. 3,5 óra
Névleges feszültség	14,4 V
Névleges teljesítmény	75 W
Működési frekvencia	2400-2483,5 MHz
Maximális kimeneti teljesítmény	<20 dBm

Dokkolóállomás

Jellemző	Érték
Modell	RCEE2421
Névleges bemeneti teljesítmény	220-240 V ~ 50-60 Hz
Névleges kimeneti teljesítmény	20 V 2 A
Névleges teljesítmény (por ürítés közben)	700 W
Névleges teljesítmény (tisztítás közben)	40 W
Névleges teljesítmény (töltés és szárítás közben)	87 W

Megjegyzés: A névleges teljesítmény (töltés és szárítás közben) a teljes töltési időszak teljesítményértéke alapján van meghatározva.

Normál üzemi körülmények között a készüléket legalább 20 cm távolságra kell tartani az antenna és a felhasználó teste között.

Az akkumulátor leselejtezése és eltávolítása

A beépített lítium-ion akkumulátor környezetre veszélyes anyagokat tartalmaz. Leselejtezés előtt győződjön meg arról, hogy az akkumulátort szakképzett személyzet távolította el, és a megfelelő újrahasznosító létesítménynek adták át.

- Az akkumulátort a készülék leselejtezése előtt el kell távolítani.
- A készüléket az akkumulátor eltávolításakor le kell választani a hálózati tápellátásról.
- Az akkumulátort biztonságos módon kell leselejtezni.

FIGYELMEZTETÉS:

Az akkumulátor eltávolítása előtt válassza le a tápellátást, és az akkumulátort amennyire lehetséges merítse le. A sürgősséggé vált akkumulátorokat a megfelelő újrahasznosító létesítményben kell leadni. Ne tegye ki a készüléket magas hőmérsékletnek a robbanásveszély elkerülése érdekében. Nem megfelelő kezelés esetén az akkumulátorból folyadék szivároghat. Érintkezés esetén alaposan öblítse le az érintett területet vízzel, és kérjen orvosi segítséget.

1. Fordítsa meg a robotot, megfelelő eszközzel csavarja ki a robot hátoldalán lévő csavarokat, és vegye le a fedelet. 2. Válassza le a csatlakozókat az akkumulátor és a nyomtatott áramkör között az akkumulátor eltávolításához.

LI-ION akkumulátor

A készülék LI-ION (lítium-ion) akkumulátorral van felszerelve, amely fizikai és kémiai felépítése miatt az idő múlásával és a használattal öregszik. A gyártó a készülék maximális üzemidejét laboratóriumi körülmények között adja meg, ahol optimális munkakörülmények uralkodnak, és az akkumulátor új és teljesen feltöltött. A gyakorlatban az üzemidő eltérhet a kínálatban megadottól, és ez nem a készülék hibája, hanem a termék tulajdonsága. Az akkumulátor maximális élettartamának megőrzése érdekében nem ajánlott 3,18 V vagy a teljes kapacitás 15%-a alá meríteni. Az ennél alacsonyabb értékek, például 2,5 V cellánként, tartós károsodást okoznak, amelyre a garancia nem vonatkozik. Ha az akkumulátor vagy a teljes készülék használatát egy hónapnál hosszabb időre megszakítja, az akkumulátort 50%-ra kell tölteni, és kéthavonta rendszeresen ellenőrizni kell a töltöttségi szintjét. Az akkumulátort és a készüléket száraz helyen, napfénytől és fagytól védve tárolja.

LIPO akkumulátor

A készülék LI PO (lítium-polimer) akkumulátorral is fel van szerelve, amely fizikai és kémiai felépítése miatt az idő múlásával és a használattal öregszik. A gyártó a készülék maximális üzemidejét laboratóriumi körülmények között adja meg, ahol optimális munkakörülmények uralkodnak. A gyakorlatban az üzemidő eltérhet a megadottól. Az akkumulátor maximális élettartamának megőrzése érdekében nem ajánlott 3,5 V vagy a teljes kapacitás 5%-a alá meríteni. Az ennél alacsonyabb értékek, például 3,2 V cellánként, tartós károsodást okoznak, amelyre a garancia nem vonatkozik. Ha az akkumulátor használatát egy hónapnál hosszabb időre megszakítja, az akkumulátort 50%-ra kell tölteni, és kéthavonta rendszeresen ellenőrizni kell a töltöttségi szintjét. Az akkumulátort és a készüléket száraz helyen, napfénytől és fagytól védve tárolja.

Környezetvédelem

Az európai irányelvvel összhangban megjelölt használt elektronikus berendezéseket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Szelektív gyűjtésre és újrahasznosításra van szükség a kijelölt gyűjtőhelyeken. Megfelelő ártalmatlanításával megelőzheti a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt lehetséges negatív hatásokat. A használt berendezések gyűjtési rendszere a helyi környezetvédelmi előírásoknak megfelelően működik. Részletes információk a városi hivatalnál, a hulladékkezelő létesítménynél vagy a termék vásárlási helyén kaphatók.

A termék megfelel az Európai Unió (EU) úgynevezett Új megközelítésű irányelveinek, amelyek a használat biztonságára, az egészségvédelemre és a környezetvédelemre vonatkoznak.

Ez a dokumentum a gyártó által készített eredeti használati útmutató fordítása.

Garancia

Az áru módosítása és/vagy átalakítása esetén a garancia érvényét veszti. A termék helytelen használata esetén a gyártó nem vállal felelősséget a hibákért.

Leselejtezés

- A termék leselejtezését a megfelelő gyűjtőhelyen kell elvégezni.
- Ne dobja ki a terméket a háztartási hulladékkal együtt.
- További információkért forduljon a kereskedőhöz vagy a helyi hatóságokhoz a hulladékkezelésért felelős szervekhez.

Dokumentáció

Ezt a terméket az Európai Unió összes tagállamában érvényes vonatkozó szabályozásokkal és irányelvekkel összhangban gyártották és forgalmazzák. Megfelel a forgalmazás országában érvényes összes vonatkozó előírásnak és rendelkezésnek. A hivatalos dokumentáció kérésre beszerezhető. A hivatalos dokumentáció tartalmazza (de nem kizárólagosan): Megfelelőségi nyilatkozat, Biztonsági adatlapok, terméktesztelési jelentés.

Felelősség kizárása

A termék tervezése és specifikációi előzetes értesítés nélkül változhatnak. Minden logó és kereskedelmi név bejegyzett védjegy, és a vonatkozó tulajdonosok tulajdonát képezi, és a jelen dokumentumban kizárólag azonosítás céljából szerepel.

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

Az XingKuang Innovation Technology (Suzhou) Co., Ltd. kijelenti, hogy a [MOVA E40 Ultra tisztítórobot] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv előírásainak. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <https://files.innpro.pl/mova>

Gyártó címe: 12th Floor, Building 2, Wisdom Valley Park, Suzhou (Taihu) Software Industrial Park, No. 1463 Wuzhong Avenue, Yuexi Street, Wuzhong Economic Development Zone, Suzhou, Jiangsu Province, Kína

Rádiófrekvencia: 2400–2483,5 MHz

Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény: <20 dBm

EU-képviselő: EUREPSTAR GmbH, Schlüterstr 3, 85057 Ingolstadt, Németország, eurep@eurep-gmbh.de

Akkumulátor adatok:

- Kategória: Hordozható akkumulátor
- Típus: Lítium-ion akkumulátor (Li-Ion)
- Nettó tömeg: 0,385 kg

- Kapacitás: 5200 mAh
- Teljesítmény: 0,06912 kWh