

Roborock Saros 20 Sonic

מדריך למשתמש שואב אבק רובוטי

יש לקרוא את המדריך למשתמש לפני שימוש במוצר, ולאחסן אותו כראוי לעיון בעתיד.



תוכן עניינים

מידע בטיחותי	03
הסבר של סמלים בינלאומיים	04
מפרט תדר רדיו	04
סקירת המוצר	05
התקנה	07
חיבור לאפליקציה	08
הוראות שימוש	09
תחזוקה שגרתית	11
נתונים בסיסיים	16
בעיות נפוצות	17
הצהרת תאימות של האיחוד האירופי	20
בטיחות קרינת לייזר	20
מידע WEEE	20
מידע לגבי אחריות	20
הוראות בטיחות לספק כוח/מטען	21

מידע בטיחותי

מגבלות

אזהרה

- לטעינה חוזרת של הסוללה, יש להשתמש אך ורק בתחנת עגינה מתנתקת EWF56HRR או EWF55HRR המסופקת עם מוצר זה.
- יש לכבות את המוצר ולנתק את השקע חשמל מהשקע לפני ביצוע פעולות ניקוי או תחזוקה של המוצר.
- על מנת למנוע נזק עקב איפוס לא מכוון של המאמ"ת התרמי, אין לחבר את המכשיר להספקת חשמל דרך מפסק חיצוני נוסף, כגון טיימר, או לחברו למעגל אשר מופעל ומכובה באופן תדיר ע"י חברת חשמל.
- תחנת העגינה נועדה אך ורק לטעינת שואב אבק רובוטי המצויד בסוללת ליתיום-יון 14.4 V/6400 mAh (TYP).
- כדי למנוע מהרובוט ליפול או לגרום לפציעה, יש לוודא שאין ירידות גובה (כגון צוקים או מדרגות) בקרבת הסף, וכן לוודא שהאזור מסביב בטוח.

זהירות

- יש להשתמש במוצר רק בהתאם למדריך למשתמש. כל אובדן או נזק שייגרמו משימוש בלתי הולם יהיו באחריות המשתמש.
- אין לאפשר לילדים להשתמש במכשיר כצעצוע. דרושה תשומת לב מרבית בזמן שימוש ליד או ע"י ילדים.
- ודאו שמכל האבק, המסנן הרוחץ, שקות האבק, המברשת הצדדית, מטלית השטיפה, המברשת הראשית וכיסוי המברשת הראשית מותקנים במקומם לפני תחילת הניקוי.
- אסור להשתמש במכשיר לניקוי חפצים קשים או חדים (כמו שאריות מקישוטים, זכוכית או מסמרים) על מנת למנוע שריטות על הרובוט, תחנת העגינה והרצפה.
- אסור לשבת או לעמוד על הרובוט או על תחנת העגינה.
- כדי למנוע קורוזיה או נזק, אסור להשתמש בשמן חומר חיטוי. השתמשו רק בתמיסת ניקוי המומלצת על ידי Roborock.
- אסור להניח חפצים נמוכים (למשל נעליים, מחצלות) ליד אזורים מוגבהים כמו מדרגות. אחרת, הרובוט עלול ליפול בשל חיישנים לא תקינים.
- כדי למנוע נזק מים, ודאו שאין מים על הרצפה באזורים בהם הרובוט פועל.
- אסור להשתמש במכשיר זה על משטחים מוגבהים ללא מחסום כמו רצפת על"ית גג, טרסה פתוחה, מגלשה, או על רהיטים.
- על מנת למנוע פציעות, הרחיקו שער, בגדים רפויים, אצבעות וחלקי גוף של בני אדם או חיות מחמד מחיבורים, פתחים וחלקים נעים של המוצר.
- אסור להפעיל את המוצר בחדר שבו ישן תינוק או ילד.
- אסור לשאת את הרובוט באמצעות הפגוש האנכי, מכסה עליון מגנטי, מברשת צדדית בד מב, מעמד לבד מב או פגוש. אסור להזיז את תחנת העגינה באמצעות הרמת בסיס תחנת העגינה, ידידות מכל המים, מכסה התחנה או מכסה מכל האשפה.
- אין להשתמש בתחנת העגינה לצורך איסוף אבנים, פיסות ניר או עצמים אחרים שעלולים לחסום את צינור האוויר.
- אין להשתמש ברובוט או בתחנה על מנת לשאוב עצם בעור או מעלה עשן, כגון סיגריות, גפרורים או אפר חם, או חפץ דליק או נפיץ כגון מצתים, בניין או טונגרים של מדפסות או מכונות צילום.
- הניחו את תחנת העגינה על רצפה קשיחה וישרה. יש להרחיק את התחנה, הרובוט ואת כבל החשמל מאש ומקורות חום כמו רדיאטור חימום. הימנעו מחללים לחים וצרים או ממקומות שבהם הרובוט עלול להיות תלוי באוויר.
- אין להניח חפצים על הרובוט או התחנה, קרוב לפתח הניקה של התחנה או לכסות אותם עם חפץ כלשהו (כולל כיסוי אבק).
- אין להשתמש ללא שקית אבק.
- אין להשתמש במוצר אם הינו ניוזק בצורה כלשהי. לקבלת עזרה, אנא לפנות לשירות הלקוחות.
- יש להשתמש במכשיר במקום מאוורר היטב על מנת למנוע התחממות יתר.
- Roborock והקמעונאים שלה לא ישא באחריות למזיקים עקיפים, עונשניים, מקריים או תוצאתיים הנובעים משימוש, שימוש שגוי או חוסר יכולת להשתמש במוצר זה. כתב ויתור זה אינו פוגע בזכויות סטטוטוריות שאינן ניתנות לויתור לפי החוק החל.
- אסור לשטוף את הרובוט ואת תחנת העגינה.
- ⚠ – זהירות, משטח חם. על מנת למנוע כוויות, אין לנעת בפתחי מים נקיים או בפתחי יציאת אוויר לייבוש.

- במהלך הניגוב ומיד לאחריו, הרצפה תהיה רטובה וחלקלקה. כדי להפחית את הסיכון להחלקה, התאם את זרימת המים בהתאם לסוג הרצפה, תנאי המשטח, וטמפרטורת הסביבה והלחות. אין ללכת על הרצפה עד שהיא יבשה לחלוטין.

סוללה וטעינה

אזהרה

- יש להשתמש תמיד בשקע חשמל עם הארקה כדי לצמצם את הסיכון להתחשמלות. אם אין שקע כזה, יש לפנות לחשמלאי שיספק אפשרות זו.
- יש להקפיד שמתח ההספקה עומד בדרישות הרשומות על תחנת העגינה.
- על מנת למנוע עשן, חום או התלקחות, יש להשתמש אך ורק בסוללה, מטען, כבל חשמל, תחנת עגינה ואביזרים אחרים שסופקו עם המוצר.
- אסור להשתמש במוצר עם מתאם חשמל מכל סוג שהוא, כי הדבר עלול להוות סכנה ולבטל את האחריות.
- אסור להשליך סוללות לאשפה. יש להעביר אותן למכון מחזור מקצועי.
- אם תחנת העגינה ממוקמת באזור בעל נטייה להיווצרות סופות רעמים או בעל מתח חשמלי לא יציב, יש לנקוט באמצעי ההגנה הנאותים.
- אם המוצר לא בשימוש לאורך זמן, יש לאחסן אותו במקום קריר ויבש מנותק מהחשמל ומכובה, לאחר שנטען באופן מלא. יש להטעין את המכשיר אחת לשלושה חודשים לפחות כדי להימנע מפריקת יתר של הסוללה.
- אם ברצונכם להעביר את המוצר למקום אחר, יש לוודא שתחנת העגינה מנותקת מהחשמל, שהרובוט כבוי ונטען מים רקנו. במקביל, יש לרוקן ולשטוף את מחסנית תמיסת הניקוי, להניח לה להתייבש לחלוטין באוויר פתוח ואז להתקין אותה מחדש. מומלץ להשתמש בחומרי האריזה המקוריים.

הסבר של סמלים בינלאומיים

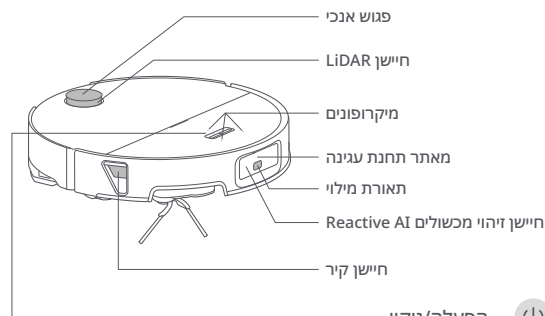
- ⚡ – סמל הארקה (הגנת הארקה)
- 🔌 – לשימוש בתוך מבנה בלבד.

מפרט תדר רדיו

שירות	פרוטוקול	טווח תדרים	הספק יציאה מרבי
WiFi בתדר 2.4 GHz	802.11b/g/n/ax	2400-2483.5 MHz	20 dBm ≥
WiFi בתדר 5 GHz	802.11a/n/ac/ax	5150-5850 MHz	20 dBm ≥
Bluetooth	BLE v5.4	2400-2483.5 MHz	10 dBm >

A סקירת המוצר

A1 רובוט (מבט מלמעלה)



הפעלה/ניקוי

- לחצו ממושכות להפעלה או כיבוי הרובוט
- לחצו להתחלת הניקוי

מחזון הפעלה

- לבן: רמת הסוללה $\leq 15\%$
- אדום: רמת הסוללה $> 15\%$
- עוצמת אור משתנה באטיות: טעינה או התחלת פעולה
- הבהוב מהיר באדום: תקלה
- הבהוב באדום ולבן לסירוגין: צפייה מרחוק או סיור

—תחנת עגינה

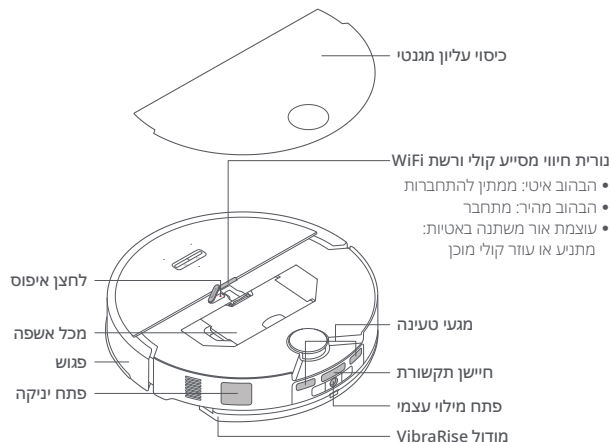
- הרובוט אינו על תחנת העגינה: לחצו על מנת להתחיל חזרה לתחנה/לחצו לחיצה ארוכה כדי להתחיל בניקוי הנקודתי
- הרובוט על תחנת העגינה: לחצו על מנת להתחיל ריקון/לחצו לחיצה ארוכה כדי להתחיל בשטיפת מטלית השטיפה

הערה: לחצו על לחצן כלשהו על מנת להשהות רובוט בזמן העבודה.

A2 רובוט (מבט מלמטה)



A3 רובוט (הכיסוי העליון הוסר)



A4 מודול VibraRise

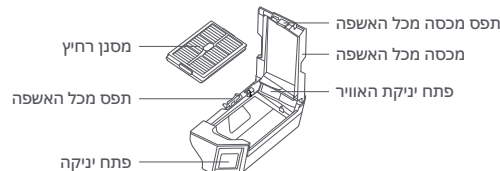


A5 מטלית שטיפה VibraRise

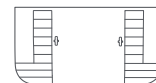


הערה: יש לקבוע את מטלית השטיפה באופן שטוח למקומה.

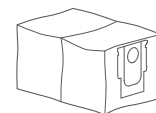
A6 מכל אשפה



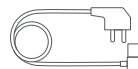
A7 בסיס תחנת העגינה



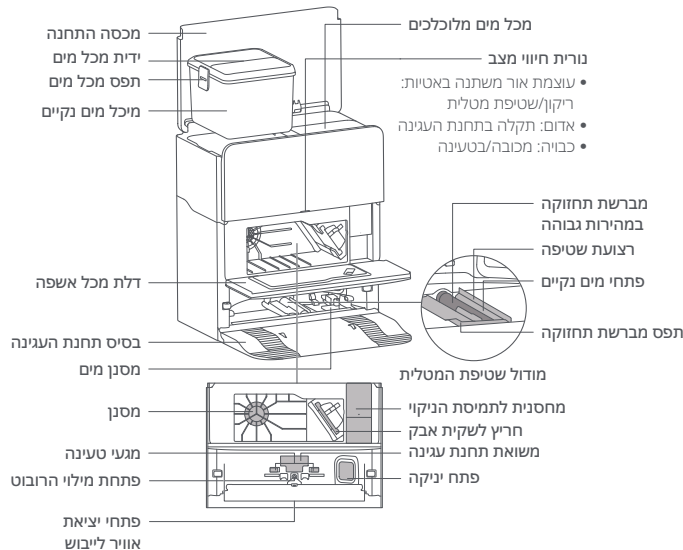
A8 שקית אבק חד-פעמית



A9 כבל חשמל

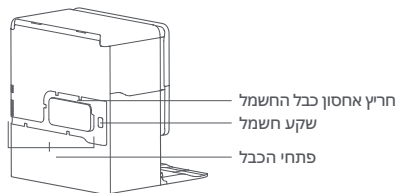


A10 תחנת עגינה ריקון מילוי שטיפה



הערה: כדי לצמצם את ההפרעות, נורית החיווי תהיה כבויה או מעומעמת במצב "נא לא להפריע".

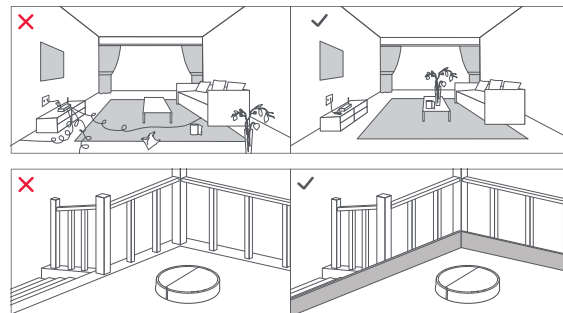
A11 תחנת עגינה ריקון מילוי שטיפה (מבט מאחור)



הערה: ניתן להוציא את הכבל משני הכיוונים.

B התקנה

מידע חשוב



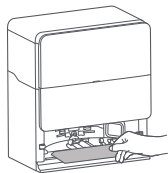
- יש להרים כבלים וחפצים מפזורים (למשל מסמרים וזכוכית) מהרצפה ולהעביר חפצים לא יציבים, שברים, יקרנים או מסוכנים למקום בטוח כדי למנוע פגיעה בבני אדם או נזק לרכוש שיכול להיגרם מכך שהרובוט יסתבר בפריטים, יפגע בהם או יפיל אותם.
- כשמתמשים ברובוט על משטחים מוגבהים (למשל דירות דופלקס), יש להציב מכשול ביטחוני פיזי בטוח כדי למנוע נפילות העלולות לגרום לפגיעה בבני אדם או נזק לרכוש.

הערות:

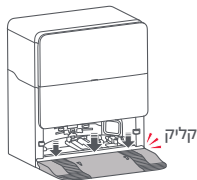
- כשהרובוט מנקה את המקום בפעם הראשונה, עקבו אחריו לאורך מסלול הניקוי כולו ושימו לב אם יש במסלול בעיות אפשריות. הרובוט יוכל לנקות בעצמו בשימושים הבאים.
- למניעת הצטברות לכלוך על מטלית השטיפה, יש לשאוב את האבק מהרצפות שלוש פעמים לפחות לפני השימוש הראשון במחזור השטיפה.

B1 הרכבה

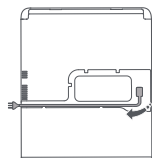
1. יש להסיר את הקצף שהשתמשו בו כדי להחזיק את יחידת שטיפת המגב בזמן המשלוח, הקצף נמצא בתחתית הרצוף.



2. חברו את בסיס תחנת העגינה באמצעות לחיצה מטה על שני צידי הבסיס בחוזקה ולאחר מכן לחצו על החלק המתחבר באמצע עד שישמע "קליק".



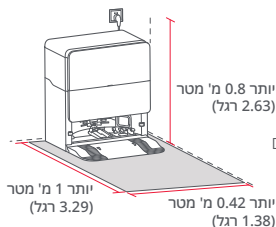
3. חברו את כבל החשמל אל צידה האחורי של תחנת העגינה וסדרו את שארית הכבל החופשי בחרץ האחסון.



הערה: ניתן להוציא את הכבל משני הכיוונים.

B2 הצבת תחנת העגינה

הציבו את תחנת העגינה על רצפה קשיחה ושטוחה (עץ/מרצפות/בטון וכדומה), צמוד לקיר. יש לשמור מקום של לפחות 0.8 מ' (2.63 רגל) גובה, 0.42 מ' (1.38 רגל) רחב ו-1 מ' (3.29 רגל) עומק. ודאו שבמקום יש גישה טובה ל-WiFi לחוויה טובה יותר בשימוש עם האפליקציה. חברו לחשמל וודאו שנורית חייו המצב דולקת.



C חיבור לאפליקציה



C1 הורדת האפליקציה

כדי להוריד ולהתקין את האפליקציה, חפשו את Roborock ב-App Store או Google Play או סרקו את קוד ה-QR.

C2 איפוס רשת ה-WiFi

לחצו ממושכות ב-זמנית על **⏻** ועל **⏻** עד שתשמעו את ההתראה הקולית "מאפס את ה-WiFi". האיפוס מסתיים כשנורת חיויי רשת ה-WiFi והעוזר הקולי המהבהב באטיות. לאחר מכן הרובוט ימתין לחיבור.

הערה: אם אין לכם אפשרות לחבר את הרובוט בשל הגדרות הנתב, אם שכחתם את הסיסמה או מכל סיבה אחרת, אפסו את רשת ה-WiFi והוסיפו את הרובוט כהתקן חדש.

C3 הוספת התקן

פתחו את אפליקציית Roborock והקישו על "הוספת התקן" או "+" והוסיפו את ההתקן לפי ההוראות באפליקציה.

הערה: ההלך עצמו עשוי להיות שונה בשל עדכונים שוטפים בתוכנה. מלאו אחר ההוראות שמופיעות באפליקציה.

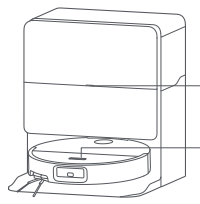
הערות:

- אם כבל החשמל תלוי אנכית לקרקע, הרובוט עלול לתפוס אותו ולגרום לניתוק תחנת העגינה מהחשמל.
- נורית חיויי מצב תחנת העגינה מופעלת כאשר התחנה מופעלת וכובה כאשר הרובוט בטעינה.
- נורית החיויי דולקת באור אדום כשש תקלה.
- יש להציב את תחנת העגינה על רצפה שטוחה, קשיחה, הרחק ממקורות אש, חום ומים. הימנעו מחללים צרים או ממקומות שבהם הרובוט עלול להיות תלוי באוויר.
- הצבת תחנת העגינה על משטח רך (שטיח/מחצלת) עלולה לגרום להטיית תחנת העגינה ולבעיות בחזרה לתחנת העגינה וביציאה לפעולה.
- הרחיקו את תחנת העגינה מאור שמש ישיר או מכל דבר שעלול לחסום את משואת תחנת עגינה, אחרת, ייתכן שהרובוט לא יצליח לחזור לתחנת העגינה.
- אסור להשתמש בתחנת עגינה ללא מכל מים נקיים ומכל מים מלוכלכים, מברשת תחזוקה מהירה, שקית אבק חד פעמית, מכל ניקוי של מודול שטיפת פינות, מחסנית תמיסת ניקוי או מסנן מים.
- תחזוקו את תחנת העגינה בהתאם להוראות התחזוקה שגרתית. אין לנקות את כבל החשמל של המזח או את מגעי הטעינה עם מטלית רטובה, בד לח, או ידיים רטובות.
- כל תחנות העגינה עוברות בדיקות מבוססות מים לפני שהן עוזבות את המפעל. ייתכן שכמות קטנה של מים תישאר בצנרת של תחנת העגינה.

B3 הפעלה וטעינה

לחצו לחיצה ארוכה על **⏻** להפעלת הרובוט. המתינו עד שמחווין ההפעלה יידלק באופן קבוע ולאחר מכן הציבו את הרובוט מול תחנת העגינה. ודאו שתחנת העגינה מחוברת לחשמל. לאחר מכן, לחצו על **⏻** והרובוט יחזור אוטומטית לתחנת העגינה לטעינה. הרובוט מצויד בסוללת גיבוי ליתיום-יון נטענת בעלת ביצועים גבוהים. לשמירה על ביצועי הסוללה, ודאו שהרובוט טעון.

הערה: לא ניתן להפעיל את הרובוט כאשר הסוללה חלשה. במקרה כזה, הניחו את הרובוט ישירות בתחנת העגינה לטעינה.



נורית חיויי המצב של תחנת העגינה כבויה, נורית חיויי החשמל של הרובוט משתנה: בטעינה.

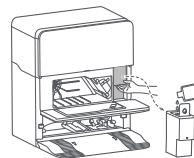
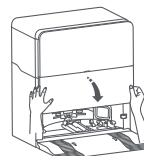
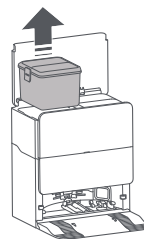
D הוראות שימוש

D1 מילוי מיכל מים נקיים

פתחו את מכסה התחנה, הרימו את מכל המים הנקיים החוצה, פתחו את מכסה המכל ומלאו את המכל במי ברז. לאחר המילוי, סגרו את המכסה, נעלו את התפס והחזירו את מכל המים הנקיים לתחנת העגינה.

הערות:

- כדי למנוע עיוות, השתמשו רק במים קרים.
- אם נותרו כתמי מים בצד החיצוני של מכל המים, נגבו אותם במטלית רכה ויבשה לפני התקנת המכל שוב במקומו.
- כדי למנוע נזק, אסרו להוסיף חומר חסיו למכל המים הנקיים. כדי למנוע ריכוז גבוה של תמיסת ניקוי, הוסיפו תמיסה רק למחסנית התמיסה.



D2 הוספת תמיסת ניקוי

1. הסירו את מכסה מכל האשפה, משכו החוצה את כל מחסנית תמיסת הניקוי באמצעות משיכת הידית התחתונה שלה, ולאחר מכן הניחו אותה על משטח קשיח ושטוח.
2. פתחו את המכסה של המחסנית והוסיפו תמיסת ניקוי.
3. סגרו את המכסה והחזירו את המחסנית לתחנת העגינה. לחצו את המחסנית מטה עד שתשמעו אותה ננעלת במקומה בצליל נקישה.
4. סגרו את דלת מכל האשפה במקומה כדי לוודא שהוא אטום היטב.

הערות:

- ודאו שמחסנית התמיסת הניקוי הוסרה לחלוטין לפני הוספת תמיסת הניקוי.
- כדי למנוע נזק, אין להשתמש בחומר חסיו כלשהו אלא רק בתמיסת ניקוי מומלצת על ידי Roborock במחסנית התמיסה.
- לאחר המילוי, הרובוט יוסיף באופן אוטומטי תמיסת ניקוי למים לצורך שטיפה במטלית ולמילוי מכל המים של הרובוט בהתאם לחיס שנקבע מראש כדי להבטיח ביצועי ניקוי אופטימליים.
- אם לא נעשה שימוש יום יומי בתמיסת ניקוי רצפות, ניתן לדלל על השלב הזה או להשבת ביישומן את "מילוי חכם של תמיסת ניקוי".
- הערכה אינה כוללת תמיסת ניקוי. יש לרכוש בנפרד לפי הצורך.

D3 כיבוי/הפעלה

כדי להפעיל את הרובוט לחצו לחיצה ארוכה על **⏻**. אור המצב יידלק, והרובוט ימתין לבעלים.

לכיבוי הרובוט ולסיום מחזור הניקוי הנוכחי, לחצו לחיצה ארוכה על **⏻**.

הערה: לא ניתן לכבות את הרובוט במהלך הטעינה.

D4 התחלת פעולת ניקוי

לחצו על **⏻** להתחלת הניקוי. הרובוט יתכנן את מסלול הניקוי שלו ובכל חדר, הוא משרטט תחילה את קצוות האזור ולאחר מכן ממלא את החדר בצורת זיגזג. בצורה זו, הרובוט מנקה את כל החדרים אחד אחרי השני, ומנקה את הבית בצורה יסודית.

הערות:

- לפני הניקוי, הרימו כבלים וחוטוי חשמל (כולל כבל החשמל של תחנת העגינה) וחפצי ערך מהרצפה. חפצים עלולים להיתפס ברובוט ולהיגרר אחריו, וזה עלול לגרום לניתוק של מוצרי חשמל או נזק לכבלים ולרכוש.
- לפני תחילת כל ניקוי, יש לוודא שמטליות השטיפה מותקנות כראוי.
- כדי לוודא חזרה אוטומטית של הרובוט לתחנת העגינה, הפעילו את הרובוט מתחנת העגינה ואל תזונו את תחנת העגינה במקומו במהלך הניקוי.
- פעולת הניקוי לא יכולה להתחיל אם הסוללה חלשה מדי. אפשר לרובוט להטען לפני התחלת הליך ניקוי.
- אם הסוללה נחלשת בזמן מחזור הניקוי, הרובוט יחזור אוטומטית לתחנת העגינה. לאחר הטעינה, הרובוט ישוב למקום שבו הפסיק.
- אם תהליך הניקוי מסתיים תוך פחות מ-10 דקות, הרובוט ינקה את האזור פעמיים.
- הרובוט ינתק אוטומטית את תושבת בד המגב כדי לנקות את השטיח תחילה. ניתן גם להגדיר באפליקציה את השטיח כאזור "אזור שאינו מעבר" וכך לאלץ את הרובוט לדלל עליו.

D5 ניקוי נקודתי

לחצו לחיצה ארוכה על $\odot$ כדי להתחיל בניקוי הנקודתי.
טווח ניקוי: הרובוט מנקה שטח מרובע שגודלו 1.5 מ' על 1.5 מ' כשהוא במרכז.

הערות: לאחר הניקוי הנקודתי, הרובוט יחזור לנקודת ההתחלה ויעבור למצב המתנה.

D6 הפסקה

כאשר הרובוט פועל, לחצו על לחצן כלשהו כדי להשהות אותו. לחצו על $\odot$ כדי להמשיך בניקוי. לחצו על הלחצן $\odot$ כדי לשלוח הרובוט המושהה בחזרה לתחנת הטעינה.

D7 מצב שינה

אם הרובוט אינו פעיל במשך יותר מ-10 דקות, הוא יעבור למצב שינה ונורית מחוון ההפעלה שלו תהבהב כל מספר שניות. לחצו על לחצן כלשהו כדי להעיר את הרובוט.

הערות:

- הרובוט לא יעבור למצב שינה במהלך טעינה.
- הרובוט נכבה אוטומטית אם נשאר במצב שינה במשך יותר מ-12 שעות.

D8 שטיפת המטלית

הרובוט מסוג להחליט אוטומטית בזמן הניקוי מתי יש צורך לחזור לתחנת העגינה כדי לשטוף את המטלית ולמלא את מכל המים על מנת להשיג את התוצאות הטובות ביותר בשטיפה. ניתן להתחיל או להפסיק את תהליך השטיפה באופן ידני ע"י הקשה על הכפתור המתאים באפליקציה. לחיצה על לחצן כלשהו תעצור את תהליך השטיפה.

הערות:

- אין להזיז את הרובוט בעת שטיפת המטלית.
- ניתן לשנות את תדירות שטיפת המטלית ואת מצב השטיפה באפליקציה.
- כדי למנוע סכנות ממים חמים, אסור לגעת בפתחי יציאת מים.

D9 ריקון

לאחר הניקוי, הרובוט ישוב לתחנת הטעינה, והריקון האוטומטי יתחיל לפי הצורך. כדי להתחיל ריקון באופן ידני, לחצו על הלחצן $\odot$ ברובוט מחובר או הקישו על לחצן הריקון המתאים ביישומון. לחיצה על לחצן כלשהו תעצור את הליך הריקון.

הערות:

- אם לא מתבצע ריקון בפתח הנוזלי במשך תקופה ממושכת, יש לרוקן את מכל האשפה של הרובוט באופן ידני ולוודא שאין חסימות בפתחי הנוזלי על מנת לשמור על ביצועים אופטימליים.
- ניתן להשביט את הריקון האוטומטי באפליקציה.
- הימנעו מריקון ידני באופן תדיר.
- אין להשתמש ללא דלת סטירה של מכל האשפה או שקית אבק חד-פעמית מותקנת במקומה.

D10 ייבוש

הייבוש יתחיל לאחר שטיפת המטלית או לאחר הניקוי לפי הצורך. כדי להתחיל או להפסיק את תהליך הייבוש באופן ידני אפשר להקיש על הכפתור המתאים באפליקציה.

הערות:

- התרחקו מפתחי יציאת אוויר לייבוש במהלך הייבוש.
- ניתן לשנות את משך זמן הייבוש באפליקציה.
- ניתן להשביט את הייבוש האוטומטי באפליקציה.

D11 טעינה

לאחר הניקוי, הרובוט יחזור לתחנת העגינה באופן עצמאי לצורך טעינה. לחצו על הלחצן $\odot$ כדי לשלוח הרובוט שהופסק בחזרה לתחנת העגינה. מחוון ההפעלה יבהבה לאט בזמן טעינת הרובוט.

הערות: אם הרובוט לא מצליח למצוא את תחנת העגינה, הוא יחזור אוטומטית לנקודת ההתחלה שלו. החזירו את הרובוט לתחנת העגינה באופן ידני כדי לטעון אותו.

D12 מצב "נא לא להפריע"

ברירת המחדל של מצב "נא לא להפריע" היא בין השעות 22:00 עד 08:00. אפשר להשתמש באפליקציה כדי להשביט את מצב "נא לא להפריע" או לשנות את פרק הזמן של "נא לא להפריע", או להגדיר טעינה, ריקון וייבוש אוטומטיים, לעמעם אור מחוונים או להנמיך את עוצמת הקול של ההודעה הקולית במהלך מצב "נא לא להפריע".

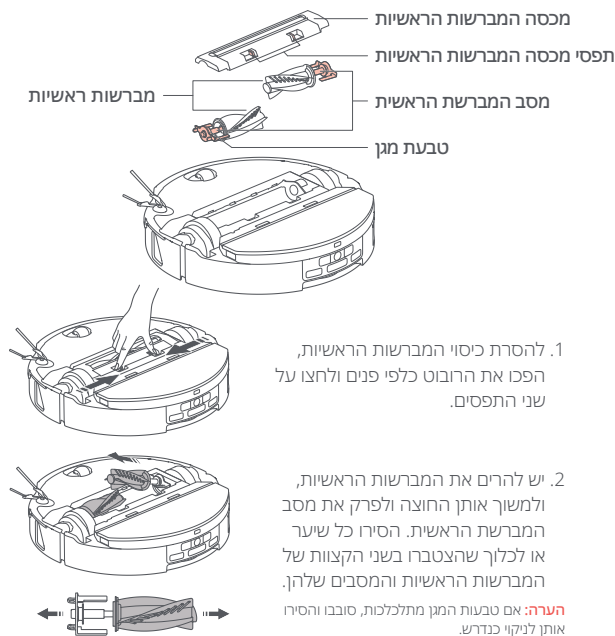
E תחזוקה שגרית

הערות:

- יש לכבות את המוצר ולנתק את השקע חשמל מהשקע לפני ביצוע פעולות ניקוי או תחזוקה של המוצר.
- תדירות ההחלפה עשויה להשתנות בהתאם למצב בפועל. במקרה של בלאי לא צפוי, החליפו את החלק מיד.

E1 מברשות ראשיות

* נקו כל שבועיים והחליפו כל 6-12 חודשים.



D13 נעילה מפני ילדים

ניתן להפעיל את נעילת הילדים באפליקציה. לאחר ההפעלה, הרובוט לא יגיב ללחיצות על לחצנים כשהוא במצב נייח. כשהרובוט נמצא בתהליך פעולת הניקוי או נכנס לתחנת הטעינה, לחצו על לחצן כלשהו כדי לעצור אותו. כדי לבטל את נעילת הילדים, לחץ והחזק **U** ו-**C**, או כבו אותה באפליקציה.

D14 תקלה

במקרה של תקלה או שגיאה, מחוון ההפעלה יהבהב באדום או שגורית חייוו המצב תדלק באור אדום. תקבלו התראה באפליקציה וייתכן שתשמע התראה קולית.

הערה: הרובוט יכנס אוטומטית למצב שינה אם יישאר במצב של תקלה למשך למעלה מ-10 דקות.

D15 איפוס המערכת

אם הרובוט אינו מגיב כאשר לוחצים על לחצן או לא ניתן לכבות אותו, יש להסיר את המכסה המגנטי העליון, לפתוח את פקק הגומי וללחוץ על לחצן האיפוס בפנים כדי לאפס את המערכת.

הערה: לאחר איפוס המערכת, הגדרות קיימות כמו תזמון ניקוי ו-WiFi יחזרו להגדרות היצרן.

D16 כיבוי WiFi

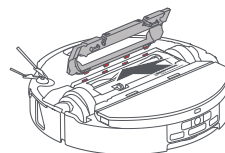
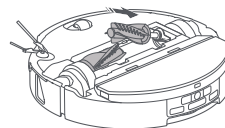
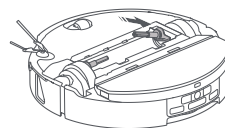
כדי לנתק את הרובוט מה-WiFi, יש ללחוץ על לחצן האיפוס עד שתשמע הודעה קולית. אחר כך להמתין 5 דקות וה-WiFi יבוטל אוטומטית. אם ברצונכם להתחבר מחדש, אנא עקבו אחר הוראות החיבור הרלוונטיות.

D17 שחזור הגדרות יצרן

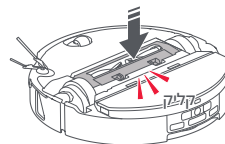
אם הרובוט אינו מתפקד כשורה לאחר איפוס המערכת, הפעילו אותו. לחצו ממושכות על הלחצן **C** ובו זמנית לחצו על לחצן האיפוס עד שתשמעו את ההתראה הקולית "משחזר הגדרות יצרן". הפעולה תימשך כ-5 דקות. "הגדרות היצרן של הרובוט ישוחזרו.

הערה: יש לפתוח את פקק הגומי לפני לחיצה על לחצן האיפוס.

3. התקינו מחדש את מסבי המברשות הראשיות. לאחר מכן, התקינו מחדש את המברשות הראשיות. ודאו שהצבע של המברשות הראשיות, מסב המברשות הראשיות והחץ שעל הרובוט תואמים.



4. התקינו מחדש את מסכה המברשות הראשיות. ודאו שארבעת השיניים שלו מונחות במלואן בחריצים, ולחצו על מסכה המברשות הראשיות עד שתשמעו אותו ננעל בלחיצה.



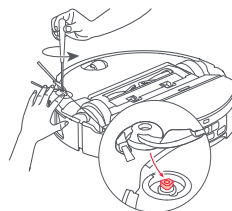
הערות:

- מומלץ לנקות את המברשות הראשיות במטלית רטובה. אם המברשות הראשיות רטובות, יבשו אותן באוויר הרוחק מאור שמש ישיר.
- אין להשתמש בנכול יוקי חומצי או בחומרי חיסוי מאכלים כדי לנקות את המברשות הראשיות.

E2 מברשת צדדית

* ניקוי חודשי והחלפה כל 3-6 חודשים.

שחררו את הבורג של המברשת הצדדית. הוציאו ונקו את המברשת הצדדית. לאחר מכן, ישרו את החריץ המרכזי עם אזור המוגבה על הרובוט והברגו את הבורג על מנת להתקין מחדש את המברשת הצדדית.

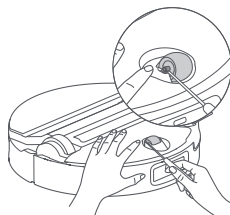


E3 גלגל רב-כיווני

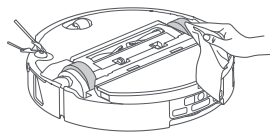
* יש לנקות לפי הצורך.

1. הכניסו כלי, כמו מברג קטן, לגלגל הרב-כיווני מהצד השמאלי או הימני כדי לחלץ אותו לאט.

הערה: לא ניתן להסיר את תושבת מתקן הגלגלים האומנידירקטבי.



2. שטפו את הציור ואת הגלגל במים כדי להסיר שיערות ולכלוך. יבשו וחברו מחדש את הגלגל, לחצו עליו בחוזקה כדי להחזיר אותו למקומו.



E4 גלגלים ראשיים

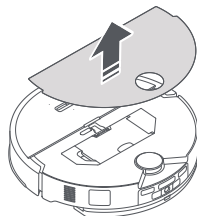
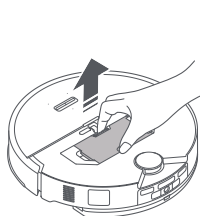
* יש לנקות לפי הצורך.

נגבו את הגלגלים הראשיים במטלית רכה יבשה.

E5 מכל אשפה

* יש לנקות לפי הצורך.

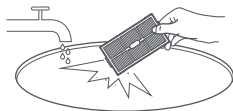
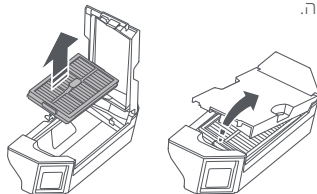
1. הסירו את המכסה העליון המגנטי של הרובוט ולחצו על תפס מכל האשפה כדי להוציאו.



E6 מסנן רחיץ

* נקו כל שבועיים והחליפו כל 6-12 חודשים.

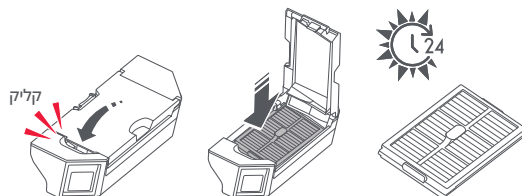
1. פתחו את מכסה מיכל האבק והסירו את המסנן הניתן לשטיפה.



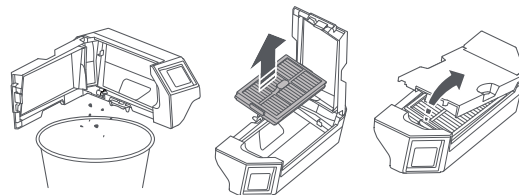
2. שטפו את המסנן מספר פעמים והקישו עליו להסרת לכלוך רב ככל האפשר.

הערה: אין לגעת בפני השטח של המסנן בידיים, במברשות או בעצמים חדים כדי להימנע מגרימת נזק.

3. השאירו את המסנן לייבוש במשך 24 שעות לפחות עד לייבוש מלא לפני שתתקינו אותו חזרה.



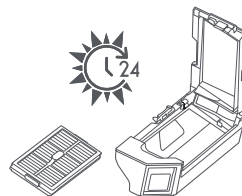
2. פתחו את מכסה מיכל האבק, הסירו את המסנן הניתן לשטיפה, ורוקנו את מיכל האבק.



3. מלאו את מכל האשפה במים נקיים, התקינו מחדש את המסנן הרחיץ וסגרו את המכסה של מכל האשפה. נערו בעדינות את מכל האשפה ולאחר מכן שפכו את המים המלוכלכים.

הערה: למניעת סתימות, השתמשו אך ורק במים נקיים ללא חומרי ניקוי.

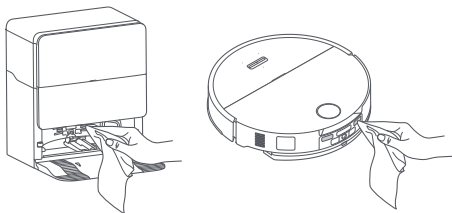
4. השאירו את מכל האבק והמסנן הרחיץ לייבוש במשך 24 שעות לפחות עד לייבוש מלא לפני התקנתם חזרה.



E9 מגעי טעינה

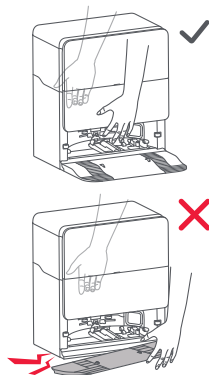
* יש לנקות לפי הצורך.

השתמשו במטלית רכה ויבשה לניקוי מגעי הטעינה שעל הרובוט ותחנת העגינה.



E10 הזזת תחנת העגינה

להזזת תחנת העגינה, תפסו ביד אחת את החרץ לאחסון הכבל על גב התחנה וביד השנייה את הצד הפנימי של לוח חזית התחנה. אל תרימו ישירות את בסיס תחנת העגינה, את מכסה התחנה או את דלת מכל האשפה כדי למנוע נפילה של תחנת העגינה.

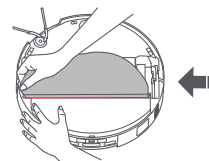
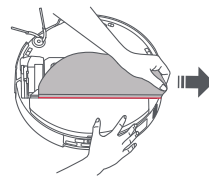


E7 מטלית שטיפה VibraRise

* נקו לפי הצורך והחליפו כל 3-6 חודשים.

1. הסירו את מטלית השטיפה מהתושבת. נקו את מטלית השטיפה וייבשו אותה באוויר הפתוח.

הערה: מטלית שטיפה מלוכלכת תשפיע על ביצועי השטיפה. נקו אותה לפי השימוש.



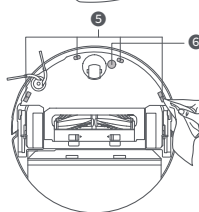
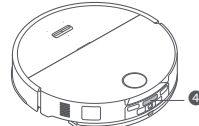
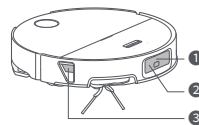
2. החליקו את מטלית השטיפה מפתח חריץ החיבור ולאחר מכן הכניסו אותה באופן שטוח למקומה.

E8 חיישני הרובוט

* יש לנקות לפי הצורך.

השתמשו במטלית רכה ויבשה לניגוב וניקוי כל החיישנים, כולל:

- מאתר תחנת עגינה
- חיישן דיוחי מכוילים Reactive AI
- חיישן קיר
- חיישן תקשורת
- חיישני צוק
- חיישן שטיח



E11 מכל מים מלוכלכים

* יש לנקות לפי הצורך.

פתחו את מכסה המים המלוכלכים ורוקנו את המים המלוכלכים. מלאו את המכל במים נקיים, סגרו את המכסה, נעלו אותו עם התפס נערו את המכל. שפכו את המים. נעלו את המכסה והתקינו את המכל מחדש.

הערות:

- כדי למנוע עיוות, השתמשו רק במים קרים.
- אם נותרו כתמי מים בצד החיצוני של מכל המים, נגבו אותם במטלית רכה ויבשה לפני התקנת המכל שוב במקומו.

E12 מברשת תחזוקה במהירות גבוהה

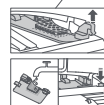
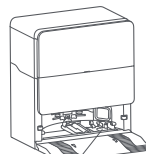
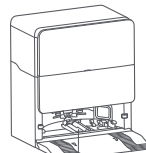
* נקו לפי הצורך והחליפו כל 6-12 חודשים.

הרימו את תפס מברשת התחזוקה במהירות גבוהה והסירו את המברשת. הסירו לכלוך שנלכד במברשת התחזוקה ושטפו את המברשת. התקינו את המברשת מחדש ונעלו אותה במקומה.

E13 מסנן מים

* נקה לפי הצורך.

משכו החוצה את מסנן המים בעזרת התפס שלו. שטפו אותו במים, השתמשו במטלית רכה ויבשה כדי לנגב את מכל הניקוי, ולאחר מכן התקינו מחדש את המסנן. לחצו את המסנן מטה עד שתשמעו אותו ננעל במקום עם צליל נקישה.



E14 החלפת שקית אבק חד-פעמית

* יש להחליף לפי הצורך.

1. פתח את דלת מיכל האבק.

2. הסירו את שקית האבק החד-פעמית והשליכו אותה לפח.

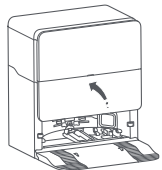
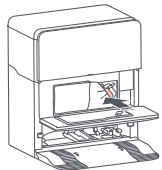
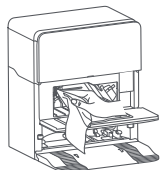
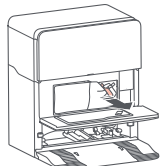
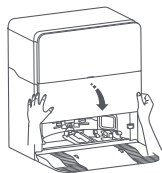
הערות:

- ידית שקית האבק אוטמת את השקית בעת ההסרה כדי למנוע את התפזרות האבק החוצה.
- התקינו תמיד שקית אבק לפני שתסגרו את דלת מכל האשפה כדי למנוע ריקון אוטומטי ללא שקית. ניתן גם להשביח את הריקון האוטומטי דרך האפליקציה.

3. נקו את המסנן עם מטלית יבשה והכניסו שקית אבק חד-פעמית לחרץ עד הסוף ופרסו אותה באופן שווה.

הערה: ודאו ששקית האבק החד פעמית הותקנה כראוי כדי למנוע בריחת פסולת וזמן לתחנת העגינה.

4. סגרו את דלת מכל האשפה כדי לוודא שמכל האשפה אטום היטב.



נתונים בסיסיים

רובוט

דגם	RREOVES
סוללה	סוללת ליתיום-יון 6400 mAh/14.4 V
מבוא נקוב	20 VDC 2.5 A

הערה: המספר הסיידורי נמצא על מדבקה בחלק התחתון של הרובוט.

תחנת עגינה ריקון מילוי שטיפה

דגם	EWFD55HRR
מתח מבוא נקוב	220-240 VAC
תדר נקוב	50-60 Hz
קלט נקוב נקוב (בעת איסוף אבק)	2 A
קלט נקוב (שטיפת מטלית במים חמים)	6.3 A
קלט נקוב (טעינה וייבוש)	0.9 A
פלט נקוב	20 VDC 2.5 A

בעיה	פתרון
לא ניתן להפעיל את הרובוט	- הסוללה חלשה. העבירו את הרובוט לתחנת העגינה והטעינו אותו לפני השימוש. - טמפרטורת הסוללה נמוכה מדי או גבוהה מדי. השתמשו ברובוט בטווח טמפרטורות של 4°C-40°C (39°F-104°F).
אין אפשרות להטעין	- תחנת העגינה לא מחוברת לחשמל. בדקו האם שני הקצוות של כבל החשמל מחוברים כראוי. - מגע לקוי. נקו את המגעים בתחנת העגינה וברובוט. - ודאו שנוריות מחוון המצב דולקות.
טעינה איטית	- כשמשמשים ברובוט בטמפרטורות גבוהות או נמוכות, הרובוט יאט אוטומטית את מהירות הטעינה שלו כדי להאריך את חיי הסוללה. - מגעי הטעינה מלוכלכים. נגבו אותם במטלית רכה ויבשה.
לא מצליח לחזור לתחנת העגינה	- יותר מדי מכשולים בקרבת תחנת העגינה. סלקו את המכשולים או העבירו את תחנת העגינה לשטח פתוח. - השואב הרובוטי נמצא רחוק מדי מתחנת העגינה. קרבו את הרובוט ונסו שנית.
התנהגות חריגה	הפעילו מחדש את הרובוט.
רעשים במהלך הניקיון	- המברשות הראשיות, המברשת הצדדית או הגלגלים הראשיים תקועים. כבו את הרובוט ונקו אותם. - ייתכן שהגלגל הרב-כיווני נתקע. השתמשו במברג על מנת להסיר אותו לניקוי. - תקלה במערכת VibraRise. בדקו כדי לוודא שהמודול מותקן כראוי או שנתקעו לתוכו עצמים כלשהם.
לא ניתן להתחבר לרשת ה-WiFi	- רשת ה-WiFi מושבתת. אפסו את רשת ה-WiFi ונסו שנית. - אות השידור של רשת ה-WiFi חלש. העבירו את הרובוט לאזור שיש בו קליטת WiFi טובה יותר. - חיבור WiFi חריג. אפסו את רשת ה-WiFi, הורידו את גרסת האפליקציה העדכנית לנייד ונסו שוב. - פתאום לא ניתן להתחבר לרשת ה-WiFi. ייתכן שקיימת שגיאה בהגדרות הנתב שלכם. לאיתור ופתרון בעיות יש ליצור קשר עם שירות הלקוחות.
האם תמיד יש צריכת חשמל כאשר הרובוט נמצא בתחנת העגינה?	הרובוט יצרוך חשמל כשהוא נמצא בתחנת העגינה כדי לשמור על ביצועי הסוללה, אך צריכת החשמל נמוכה מאוד.
האם צריך לטעון את הרובוט לפחות 16 שעות בשלוש הפעמים הראשונות שמשתמשים בו?	לא. לסוללת הליתיום אין אפקט זיכרון. ניתן להשתמש ברובוט כשהוא טעון לחלוטין.
הרובוט לא ממשיך בניקוי לאחר טעינה מחדש	- ודאו שהרובוט אינו נמצא במצב "נא לא להפריע". כאשר מצב "נא לא להפריע" מופעל, הטעינה האוטומטית מבוטלת. - רובוט שהוחזר ידינית לתחנת העגינה או משלח חזרה לתחנת העגינה בלחיצה על הלחצנים, לא יוכל להמשיך בתהליך הניקוי.
הרובוט החל להחמיץ נקודות מסוימות	ייתכן שחיישן הקיר, חיישני הצוק או חיישן השטיח מלוכלכים. נקו אותם במטלית רכה ויבשה.

בעיה	פתרון
איכות ניקיון ירודה ו/או דל'פת אבק	- מכל האשפה מלא ויש לרוקן אותו. - המסנן סתום ודורש ניקוי. - המברשות הראשיות הסתכסו. נקו את המברשות הראשיות.
יש מעט מים או שאין מים במהלך השטיפה	השתמשו באפליקציה לנייד כדי להגביר את זרימת המים.
הרובוט אינו יכול לחזור לתחנת העגינה לאחר ניקוי נקודתי או לאחר שהועבר ידנית	לאחר ניקוי נקודתי או שני משמעותי במיקום, הרובוט ייצור לעצמו את המפה מחדש. ייתכן שהרובוט לא יצליח לחזור לעגינה חוזרת אם תחנת העגינה חרוקה מד; במקרה כזה, יש להניחו על תחנת העגינה באופן ידני.
ניקיון מתוזמן אינו פועל	הקפידו שהרובוט ישמר טעון. ניקיון מתוזמן יכול להתחיל רק כאשר רמת הסוללה היא מעל 15%.
נורית חייווי המצב דולקת באור אדום קבוע	- שגיאת מתח. בדקו שהמתח המקומי עומד בדרישות המצויינות על גבי תחנת העגינה. - בדקו שמכיל מים נקיים מונח במקום, או מלאו אותו במידת הצורך. - בדקו שמכל המים המלוכלכים מונח במקום, או רוקנו אותו במידת הצורך. - בדקו שמסנן המים של מכל הניקוי מותקן כראוי.
ריקון לא יעיל או רעשים מוזרים בעת ריקון	- המברשות הראשיות או מכסה המברשות הראשיות לא הותקנו כראוי. בדקו והתקינו אותם במקומם. - המסנן, צינור האוויר, שקית אבק חד-פעמית, פתח הניקיה, פתח האוויר או מכל האשפה חסומים. נקו על מנת להסיר חסימות.
התערה קולית על תקלה 42 נשמעת ומודול מברשת התחזוקה עוצר בצד אחד של מכל הניקוי	- אם מודול המברשת נעצר בצד שמאל, ייתכן שהוא תקוע. נקו את הלכלוך שתוקע אותו. - אם מודול המברשת נעצר בצד ימין, ייתכן שהמסנן חסום או שאינו מותקן במקומו כראוי. נקו והתקינו אותו במקומו.
שטיפת מטלית לא יעילה	- מטלית השטיפה אינה מחוברת כהלכה. התקינו אותה באופן שטוח על התושבות. - הרצפה מלוכלכת. עברו למצב שטיפה "עמוק" באפליקציה לשטיפה יעילה יותר.
אין אפשרות לרוקן אוטומטית	- הריקון האוטומטי מושבת. בדקו את ההגדרות באפליקציה. - דלת מכל האשפה אינה סגורה. בדקו וסגרו את הדלת. - הריקון האוטומטי לא יופעל אם הרובוט חוזר לתחנה מבלי שביצע שטיפה. - הרובוט לא יבצע ריקון אוטומטי לאחר החזרה לתחנת העגינה במצב "נא לא להפריע". כווננו את משך הניקוי או את משך מצב "נא לא להפריע", או בצעו ריקון ידני. - הריקון האוטומטי לא יופעל אם הרובוט יועבר אל תחנת העגינה באופן ידני. התחילו הליך ייבוש ידנית.
לא ניתן לנקות את מטליות השטיפה	- המטליות לא נשטפות אם הן לא היו בשימוש. - אם הרובוט לא מתחיל לפעול מתחנת העגינה או שלא נמצאה תחנת עגינה במפת היישומן, הוא לא יחזור לתחנת העגינה לשטיפת המטלית. - בדקו שמכיל מים נקיים יושב במקום, או מלאו אותו במידת הצורך. - בדקו שמכל המים המלוכלכים יושב במקום, או רוקנו אותו במידת הצורך. - בדקו שמסנן המים של מכל הניקוי מותקן כראוי.

בעיה	פתרון
לא ניתן להפעיל את הייבוש האוטומטי	• הייבוש האוטומטי מושבת. בדקו את ההגדרות באפליקציה. • עם הרובוט עוזב את התחנה במהלך הייבוש, הייבוש יסתיים לפני הזמן. • בסביבה לחה, מומלץ להאריך את משך הייבוש דרך האפליקציה כדי לשפר את תוצאות הייבוש.
לא ניתן לנקות את מטליות השטיפה במים חמים	• בדקו כדי לוודא שטמפרטורת מי השטיפה מוגדרת באפליקציה כ"מים חמים".
לא ניתן להושיט את המברשת הצדדית	• בדקו אם הפונקציה FlexiArm Extended Mopping (שטיפה עם זרוע FlexiArm מושטת) מופעלת באפליקציה. • המברשת הצדדית אינה מושטת כדי לנקות בכל פינה או אינה מושטת בכל פעם כשהרובוט מנקה לאורך הקיר. • בדקו אם המברשת הצדדית נתקעה.
חיישן LiDAR אינו יכול להגביה או להנמיך את עצמו	• חיישן LiDAR מנמיך את עצמו רק כאשר הרובוט מנקה מתחת ריהוט או מכשירים ביתיים. • בדקו אם עצמים כלשהם נתקעו סביב חיישן LiDAR.
לא ניתן להוריד או להתקין מחדש אוטומטית תושבת מטלית שטיפה	• בדוק שהיכולת Auto-Detach/Reinstall Mop Cloth Mounts מאופשרת ביישומון. • היכולת Auto-Detach/Reinstall Mop Cloth Mounts ישימה רק בתנאים מיוחדים. • בדקו אם תושבות מטלית השטיפה תקועה. • בדוק שמחזיקי מטליות הניקוי ממוקמים במקום שממנו הם הוסרו. • בדקו אם תושבות מטלית השטיפה מותקנת כראוי על הרובוט. • בדקו אם הצטברו עצמים כלשהם במכל הניקוי.
לא ניתן להושיט את המברשת הצדדית	• בדקו אם הפונקציה FlexiArm Extended Mopping (שטיפה עם זרוע FlexiArm מושטת) מופעלת באפליקציה. • המטלית מושטת החוצה רק לאורך קירות ומכשולים מסוימים. • בדקו אם מנגנון הושטת המטלית תקוע.
לא ניתן להושיט את המברשת הצדדית	• בדקו אם יש גופים זרים החוסמים את אזור התנועה של זרוע הטיפוס.

הצהרת תאימות של האיחוד האירופי

הנה, חברת Beijing Roborock Technology Co., Ltd. מצהירה כי סוג ציוד הרדיו RRE0VES עומד בדרישות של הנחיה EU/2014/53. הטקסט המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי זמין בכתובת האינטרנט הבאה: <https://global.roborock.com/pages/compliance>

בטיחות קרינת לייזר

הלייזר שבחיישן המרחק של מוצר זה עומד בתקנים של מוצרי לייזר מסוג 1 ב-IEC 60825-1:2014 ולא יפיק קרינת לייזר מסוכנת.



מידע WEEE

השלכה לאשפה כהלכה. סימון זה מצוין שאין להשליך מוצר זה לאשפה עם פסולת ביתית אחרת ברחבי האיחוד האירופי. כדי למנוע פגיעה אפשרית בסביבה או בבריאות האדם עקב השלכת פסולת באופן בלתי מבוקר, יש למחזר מכשיר זה בצורה אחראית כדי לקדם שימוש חוזר בר-קיימה במשאבים חומריים. להחזרת המכשיר המשומש, אנא השתמשו במערכות החזרה ואיסוף או פנו לסוכן שממנו נרכש המוצר. הסוכן יכול לקחת מכשיר זה לצורך מיחזור בטיחותי לסביבה.

מידע לגבי אחריות

תקופת האחריות תלויה בחוקי המדינה שבה המוצר נמכר, והטיפול באחריות היא מחובתו של המוכר. האחריות מכסה אך ורק פגמים בחומר או בייצור. התיקונים במסגרת האחריות יכולים להתבצע רק על ידי מרכז שירות מורשה. בעת הגשת תביעה במסגרת האחריות, יש להגיש את אישור הרכשה המקורי (עם תאריך הרכשה).

האחריות לא תקפה במקרים של:

- שחיקה ובלאי רגילים.
- שימוש שגוי, למשל עומס יתר של המכשיר, שימוש באביזרים שאינם מאושרים, שימוש בכוח.
- נזק הנגרם על ידי גורמים חיצוניים.
- נזק שנגרם עקב אי-הקפדה על המדריך למשתמש, כגון חיבור לאספקת חשמל שאינה מתאימה או אי-עמידה בהוראות ההתקנה.
- פירוק חלקי או מוחלט של המכשיר.

הוראות בטיחות לספק כוח/מטען:

- מנעו חדירת מים או לחות. הרחיקו אותו מטמפ' קיצונית כגון ליד רדיאטור או תנור חם או מקום הפתוח לשמש. הרחיקו אותו מנרות דולקים, סיגריות וסיגרים דלוקים, להבה גלויה וכו'.
 - מנעו נפילת עצמים או התזות נוזלים כלל חומצות כלשהן על המטען. חברו אותו רק לשקע המספק רמת מתח המסומן על המטען כדי להקטין סכנת נזק לכבל החשמלי.
 - אין לנתק את המטען מהשקע ע"י משיכת הכבל. אחזו במטען ומשכו אותו מהשקע. ודאו שהכבל מנותב כך שאין סכנה שידרכו עליו או שייכשלו בו. אזהרה: לעולם אין להחליף את הפתיל או התקע בתחליפים לא מקוריים.
 - חיבור לקוי עלול לגרום להתחשמלות המשתמש. בשימוש עם כבל מאריך יש לוודא תקינות מוליך הארקה שבכבל. מיועד לשימוש פנים בלבד ולא במקום החשוף לשמש, גשם וכו'.
 - ניתוק ההתקן מאספקת החשמל: תקע החשמל מהווה את אמצעי הניתוק. התקע חייב להיות זמין להפעלה. הקפידו לחבר את תקע החשמל לשקע מוארק. אתם עלולים להתחשמל או להיפצע!
 - יש להקפיד ולתחזק את התקן הניתוק במצב תפעול מוכן לשימוש!
 - יש לאפשר גישה נוחה לחיבור וניתוק תקע היזנה מרשת החשמל.
- אזהרה: אין לחשוף סוללות לחום גבוה כגון אור שמש, אש וכדומה.
- הוראות בטיחות לסוללת ליתיום: זהירות, סכנה!
- החלפה שגויה עלולה לגרום לפיצוץ, יש להחליף אך ורק בסוללה דומה או שקולה. אין לחשוף את הסוללה או מארז הסוללות לחום גבוה כגון אור שמש אש וכדומה. אין להשליך את הסוללה לאשפה אלא במתקני המחזור המיועדים לכך.
- סכנה: קרינת ליזר גלויה כאשר היא פתוחה ונעילה שלו נכשלה או נעקפה. הימנעו מחשיפה ישירה לקרן.
- זהירות – אין לפתוח את הכיסוי העליון. שירות תיקונים יתבצע אך ורק ע"י טכנאי מוסמך.

לשירות לקוחות ותמיכה טכנית:
טל': 1700-707-202
דוא"ל: support@bug.co.il
או: 04-6889251
דוא"ל: support@modan.co.il