



# מדריך למשתמש

צפייה בסרטון  
ההתקנה



מכסחת דשא רובוטית  
RS635 Pro S, RS625 Pro, RS615u

HE 

 **Robomow**<sup>®</sup>  
friendly home

# אני רובומו, נעים להכיר.

בטיחותך חשובה לנו -

קרא בעיון את כל הוראות הבטיחות במדריך זה ונקוט אמצעי זהירות מיוחדים כדי להרחיק ילדים וחיות מחמד מהמדשאה כאשר רובומו פועל.



2 ..... **בטיחות לפני הכל**

13 ..... **התקנה**

48 ..... **מדריך מהיר**

# בטיחות לפני הכל

חשוב!

קרא בעיון לפני השימוש ושמור לעיון בעתיד

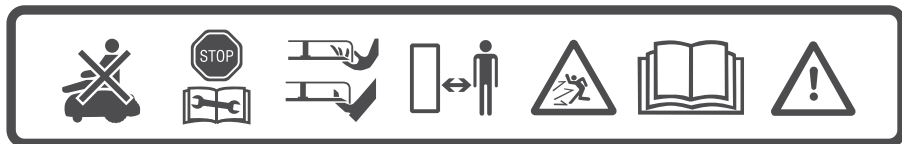
- 1 פירוש סמלי מדבקות האזהרה
- 2 אזהרות ואמצעי בטיחות
- 3 מאפייני בטיחות

אין לאפשר לילדים להשתמש במכסחה או להפעיל אותה.  
יש להשגיח על ילדים בכל עת.



# פירוש סמלי מדבקות האזהרה

1



7 6 5 4 3 2 1

1. הפעלת מכשיר זה כרוכה בסיכון מסוים. נהג בזהירות בעת הפעלתו, ומלא אחר כל הוראות הבטיחות והזהירות.

2. קרא בעיון את מדריך הבטיחות לפני הפעלת המכסחה.

3. היזהר: במצב פעיל, המכסחה עלולה להעיף עצמים המונחים על הדשא.

4. שמור על מרחק בטוח מהמכסחה בזמן שהיא פועלת. הרחק מאזור הפעולה של המכסחה אנשים (בייחוד ילדים), חיות מחמד ועוברי אורח.

5. זהירות - אין לגעת בלהבים המסתובבים. הרחק ידיים ורגליים מהלהבים ואל תרים את המכסחה.

6. לפני שאתה מבצע עבודות במכסחה או מרים אותה, כבה את המכשיר באמצעות מתג הבטיחות (ראה סעיף 3.3).

7. אין לרכוב על המכסחה.

אין להשליך את המכסחה או חלקים ממנה לאשפה הרגילה. יש להעביר חלקים כאלה לאיסוף נפרד.



מוצר זה תואם את הנחיות האיחוד האירופי.



סמל זה מצוין בידוד כפול של כבלי החשמל.



# אזהרות ואמצעי בטיחות

2

## א. הערות מקדימות

1. לפני הפעלת המכסחה, קרא ביסודיות את מדריך הבטיחות כדי להכיר את הפקדים ואת אופן השימוש הנאות במכשיר.
2. אל תרשה לילדים, לאנשים בעלי מוגבלויות גופניות, תחושתיים או נפשיות או חסרי ניסיון וידע או לאנשים שאינם מכירים הוראות אלה להפעיל את המכונה. התקנות המקומיות עשויות להטיל מגבלה על גיל המפעיל.
3. אתה אחראי לתאונות או לפגיעות שייגרמו לאנשים אחרים או לרכושם.
4. באחריותך ליידע שכנים על סיכונים ועל האיסור להיכנס למדשאה שלך כאשר המכסחה פעילה.
5. אם המדשאה שלך פתוחה לרחוב ו/או לשטחים של שכניך, עליך להיות נוכח במקום בזמן שמכסחת הדשא פועלת, כדי למנוע כניסת אנשים אחרים למדשאה שלך. לחלופין, עליך להגן על המדשאה או לגדר אותה כדי שלא תהיה גישה אליה כאשר המכסחה פעילה.

## ב. הכנות

1. הקפד על התקנה נכונה של החוט ההיקפי על פי ההוראות.
2. הקפד לבדוק מדי פעם את אזור העבודה של המכסחה ולסלק ממנו אבנים, מקלות, אצטרובלים, חוטים ועצמים זרים אחרים.
3. בדוק מדי פעם את הלהב כדי לוודא שלא נשחק או ניזוק. החלף להבים שחוקים או פגומים (מק"ט MRK6101A).

## ג. הפעלה

### אזהרת בטיחות חשובה!



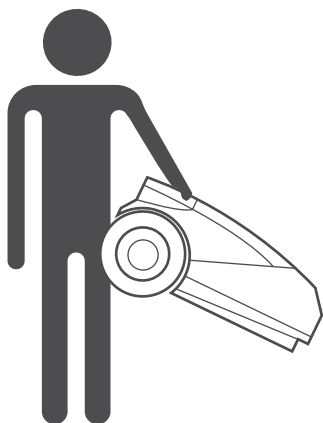
אין להפעיל את המכסחה ללא השגחה אם ידוע לך שיש בסביבה ילדים, חיות מחמד או אנשים אחרים. אין להפעיל את המכסחה כאשר אנשים (בייחוד ילדים) או חיות מחמד נמצאים בסביבה.

1. אין להפעיל את המכסחה אם אחד מרכיבי הבטיחות או מחלקי המכשיר פגום, שחוק או בלתי תקין.
2. הרחק את הידיים והרגליים מלהב הכיסוח ומחלקים נעים אחרים.
3. הקפד תמיד לכבות את המכסחה ולכבות את מתג הבטיחות לפני שאתה מרים אותה או מבצע בה פעולות.
4. אסור להרים או לשאת את המכסחה כאשר המנועים פועלים.
5. אין לגעת בלהב לפני שייעצר לחלוטין.
6. יש להשתמש במכסחה אך ורק לכיסוח דשא.
7. הקפד להשאיר במקומם את כל אבזרי המגן, התקני הבטיחות והחיישנים במקומם. תקן או החלף חלקים פגומים, כולל מדבקות אזהרה.
8. תכנת סבבי כיסוח שבועיים לזמנים שבהם המדשאה לא בשימוש.
9. אל תחבר כבל חשמל פגום למקור הספקת החשמל ואל תיגע בכבל פגום לפני ניתוקו מהחשמל.

10. הרחק את כבל ההזנה מהלהב כדי למנוע נזק לכבל. כבל חשמל פגום עלול לגרום למגע עם חלקים נושאי מתח.
11. אם כבל החשמל ניזוק או הסתבך בזמן השימוש, נתק אותו מרשת החשמל על ידי הוצאת התקע משקע החשמל.
12. במקרה של תאונה או תקלה כאשר המכסחה פעילה, לחץ מיד על לחצן STOP (עצור).

## **ד. הובלה**

בתוך אזור העבודה:



1. כדי לעצור את המכסחה, לחץ על STOP (עצור).
  2. היעזר בשלט רחוק (זמין כאבזר או דרך האפליקציה לנייד) להסעת המכשיר ממקום למקום.
  3. במקרה של הפרשי גובה, כבה את מתג הבטיחות ושא את המכסחה באמצעות ידית הנשיאה (הרם את לחצן STOP לשם כך).
- למרחקים ארוכים:  
בהובלת המכסחה למרחקים ארוכים, כבה את מתג הבטיחות.

**חשוב!** מומלץ לשמור את האריזה המקורית לצורך משלוח המכשיר.





## **ה. הפעלה באמצעות השלט-רחוק (כיסוח ידני)**

1. כסח באור יום בלבד או בתנאי תאורה מיטביים, והימנע מכיסוח דשא רטוב.
2. אל תפעיל את המכסחה ברגליים יחפות או בסנדלים פתוחים. הקפד תמיד לנעול נעליים סגורות וללבוש מכנסיים ארוכים; הקפד תמיד על עמידה יציבה בשיפועי קרקע.
3. בזמן כיסוח ידני יש לעמוד תמיד מאחורי המכסחה ולא להניע את המכסחה לכיוונך.
4. הקפד תמיד להפעיל את המנוע לפי ההוראות, תוך עמידה במרחק בטוח מהלהבים.
5. אל תפעיל את המכשיר במצב ידני במדרונות ששיפועיהם עולים על 15 מעלות או במדרונות שאי אפשר לעמוד בהם בצורה יציבה וישרה.

## **ו. סוללות**

1. אל תפתח את ערכת הסוללות ואל תגרום לה נזק.
2. ערכת הסוללות מכילה אלקטרוליטים. במקרה של דליפת אלקטרוליטים ממארז הסוללות, יש לבצע את הפעולות הבאות:
  - מגע בעור: שטוף מיד את האזורים שנחשפו בהרבה מים וסבון.
  - מגע בעיניים: יש לשטוף את העיניים מיד בשפע של מים נקיים (לפחות 15 דקות) בלי לשפשף.
  - פנה לקבלת טיפול רפואי.
3. ודא טעינה של הסוללות באמצעות מטען מקורי שסופק על ידי היצרן. שימוש לא תקין עלול לגרום להתחשמלות, התחממות יתר או דליפת נוזלים משתכים (קורוזיביים) מהסוללה.

## **ז. תחזוקה והוראות מיוחדות**

1. הקפד תמיד לכבות את מתג הבטיחות לפני שאתה מבצע פעולות כמו פינוי חסימה/בדיקה/ניקוי/טיפול במכסחה או בדיקה של המכשיר לזיהוי נזק לאחר פגיעה בעצם זר. לעולם אל תנסה לתקן, לטפל במכסחה או לכוון אותה תוך כדי פעולתה.
2. במקרה של רעידות חריגות, הפסק את פעולת המכסחה, כבה את מתג הבטיחות ובדוק אם נגרם נזק ללהב. החלף להבים שחוקים או פגומים (מק"ט MRK6101A) כדי לשמור על האיזון. אם הרעידות נמשכות, צור קשר עם מחלקת השירות.
3. השתמש בכפפות עבות בעת בדיקת להבי הכיסוח או טיפול בהם.
4. אל תפעיל את רובומו כשאתה יחף או נועל סנדלים. הקפד תמיד לנעול נעליים סגורות מתאימות וללבוש מכנסיים ארוכים.
5. למען בטיחותך, החלף חלקים פגומים ולא תקינים.
6. השתמש רק בציווד ובחלקים מקוריים. אסור לשנות את התכנון המקורי של המכסחה. כל שינוי במכשיר הוא באחריותך הבלעדית.
7. הקפד להשתמש בחלפים מקוריים מסוג מתאים בלבד (מק"ט MRK6101A).
8. יש לבצע במכסחה פעולות תחזוקה/שירות/ניקוי בהתאם להנחיות היצרן.
9. ודא שכל הברגים והאומים מחוזקים היטב במטרה להבטיח שהמכשיר פועל במצב בטוח.



**אזהרה!**  
במקרה של סכנת ברקים, נתק את החוט ההיקפי מתחנת הטעינה/המחולל ונתק גם את תקע אספקת החשמל 230V/120V משקע החשמל.

## **ח. סיום מחזור החיים של המוצר**

1. בסיום חיי המכשיר של המכסחה, יש להשליך את המכשיר ואת אבזריו בנקודות מיחזור מיוחדות כדי למנוע הגעה של פסולת אלקטרונית וחשמלית למטמנות ולשפר את איכות הסביבה.
2. אין להשליך את המכסחה או חלקיה (כולל ספק הכוח ותחנת הטעינה) לאשפה הכללית, אלא לפנות אותן לנקודות איסוף מוגדרות.
3. התייעץ עם הנציג או הסוכן המקומי בנושא איסוף והחזרת מוצרים שסיימו את מחזור החיים שלהם.
4. אל תשליך את ערכת הסוללות לאש ואל תשליך סוללות משומשות יחד עם האשפה הביתית.
5. אסוף את הסוללות, מחזר או סלק אותן באופן ידידותי לסביבה.

# מאפייני בטיחות

3

**אזהרה!**



המכסחה מצוידת במספר רב של אמצעי בטיחות מובנים. עם זאת, המכסחה היא מכשיר מסוכן עם להב חד שעלול לגרום לפציעה חמורה לכל מי שבא במגע אתו. לכן אסור בהחלט להימצא בשטח מדשאה בזמן שהמכסחה פועלת. לחלופין, הפסק את פעולת המכסחה בזמן שאנשים (בייחוד ילדים) או חיות מחמד שוהים או משחקים במדשאה.

## **א. Child Lock**

נעילת הבטיחות מונעת הפעלה לא מכוונת של המכסחה בלחיצה מקרית על אחד הלחצנים. רק לחיצה על שני לחצנים ובסדר הנכון תאפשר הפעלה. יש להפעיל את נעילת הבטיחות אם יש סיכוי שילדים מתחת לגיל 6 יבואו במגע עם המכסחה.

## **ב. מניעת גניבה/כיבוי באמצעות מתג הבטיחות**

המנגנון למניעת גניבה / הכיבוי באמצעות מתג הבטיחות של המכשיר ימנע ממי שאין לו קוד מתאים להשתמש במכסחה או לשלוט בה. תתבקש להזין צירוף של 4 ספרות לפי בחירתך שישמש כקוד אישי (סיסמה). מומלץ מאוד להפעיל תכונה זו כדי למנוע הפעלה של המכסחה על ידי ילדים או אנשים שאינם יודעים כיצד לתפעל אותה או שאינם מורשים לעשות זאת.

## **ג. חיישן הרמה**

אם המכסחה מורמת מהקרקע תוך כדי פעולת הלהבים, הלהבים יפסיקו את פעולתם מיד.

## **ד. חיישן הטיה**

אם המכסחה מוטית כלפי מעלה למצב אנכי, הלהבים יפסיקו את פעולתם מיד.

## **ה. חיישן מכשולים**

המכסחה תזהה מכשולים המפריעים בדרכה תוך כדי פעולה. כאשר המכסחה נתקלת במכשול, פעולת מנועי הכיסוח נפסקת מיד, היא נעצרת, הופכת את כיוון התנועה ומתרחקת מהמכשול.

## **ו. לחצן עצירת חרום**

לחיצה על לחצן STOP תוך כדי פעולת המכסחה תעצור אותה ותפסיק מיד את סיבוב הלהב.

## **ז. מתג בטיחות**

כיבוי מתג הבטיחות ימנע כל אפשרות להפעיל את המכסחה. חובה לכבות את המתג לפני הרמת המכסחה או כל פעולת תחזוקה.

## **ח. תחנת טעינה/מתג היקפי וחוט היקפי**

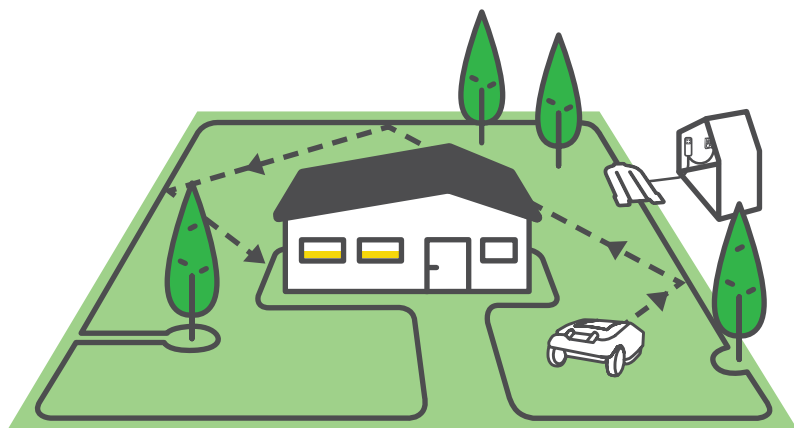
המכסחה תפעל רק לאחר הנחת חוט היקפי והפעלה דרך תחנת הטעינה/המתג ההיקפי. אם האותות בחוט ההיקפי ייפסקו מסיבה כלשהי, המכסחה תפסיק לפעול.

**בואו נתחיל!  
מחכה בקוצר  
רוח לכסח את  
הדשא.**



# ברוך הבא לבית הידידותי

ברכות על הרכישה החדשה! השותף המעולה שלך נמצא ממש מעבר לפינה. בקרוב מאוד תלמד לסמוך על הביצועים המושלמים של החברה החדשה שלך. מכסחת הדשא תצא באופן עצמאי מתחנת הטעינה בימים ובשעות שייקבעו מראש, תכסח את הדשא ותחזור לתחנה לצורך טעינה החוט ההיקפי שיותקן מראש יגדיר את הגבולות ('חומה וירטואלית') למכסחת הדשא. הוא יותקן בשולי המדשאה ומסביב לחפצים שתרצה להגן עליהם.



המכסחה תנוע באופן אקראי בתחום אזור העבודה שיגדיר החוט ההיקפי. תנועה אקראית זו מאפשרת כיסוח מושלם ומבטיחה כיסוי מלא של המדשאה.

בנוסף, המכסחה תנוע בצמידות לחוט ההיקפי כדי לכסח את שולי המדשאה ולהעניק לה גימור מושלם.

מדשאה נאה למראה נוצרת מכיסוח סדיר ואחיד - בדיוק מה שמספקת מכסחת הדשא הרובוטית.

פעל לפי ההנחיות הברורות ותוכל ליהנות מזמן פנוי, בשעה שהחברה החדשה שלך תטפל במדשאה.



# איך מתחילים?

התקנה נאותה של המכסחה תבטיח תוצאות מיטביות. פעל לפי ההנחיות הבאות והמכסחה תבצע בשבילך עבודה מושלמת:

## הכר את המדשאה שלך

מה סוג הדשא שלך?

**תחילת העבודה**  
בחר מקום לתחנת הטעינה

**למקומות, היכון, בדוק**  
הגדרה והרצת ניסיון

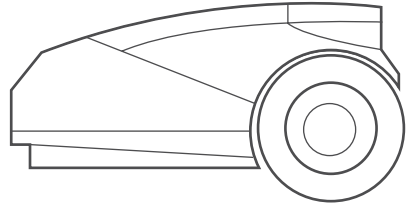
**פריסת החוט**  
פרוס את 'הגבול הווירטואלי'

**הפעלת המכשיר**  
חבר את המכשיר לחשמל

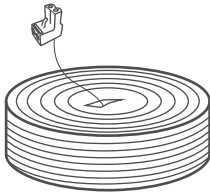
# תכולת האריזה



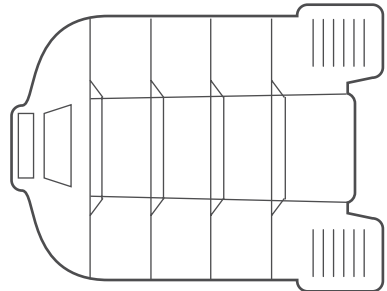
**כבל מאריך**  
כבל מתח נמוך של 20 מ'  
לחיבור המכסחה אל ספק הכוח



**המוצר**  
מכסחת הדשא הרובוטית  
החדשה שלך



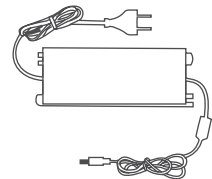
**חוט היקפי\***  
לסימון אזור העבודה של  
המכסחה  
(\* לא כלול בחבילת המוצר  
של דגם Pro/XR3



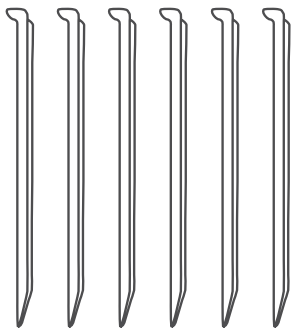
**תחנת טעינה**  
תחנת הטעינה היא המקום שבו  
המכסחה טוענת את הסוללה



**מדריך למשתמש**



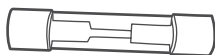
**ספק כוח**  
ספק הכוח לטעינת המכסחה.



**יתדות תחנת הטעינה (6x)**  
לקיבוע החוט ההיקפי אל  
תחנת הטעינה.



**מחבר חוט**  
לאיחוי החוט ההיקפי במקרה  
שנקרע.



**נתיך**  
למניעת פריקת מתח מהסוללה  
במהלך האחסון



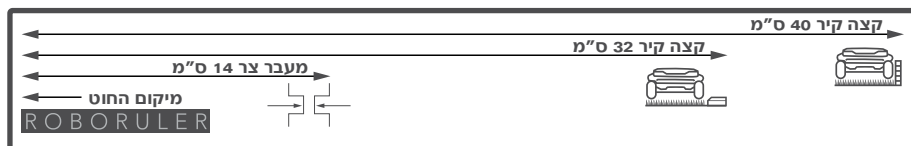
**כלי הלהבים**  
להסרה בטוחה של הלהבים.



**מחבר חלקה רזרבי**  
לחיבור החוט ההיקפי אל  
תחנת הטעינה.



**יתדות\***  
לקיבוע החוט ההיקפי אל  
הקרקע  
(\* לא כלול בחבילת המוצר  
של דגם Pro/XR3



**סרגל המדידה (RoboRuler)**  
למידת המרחק של החוט ההיקפי  
משולי המדשאה

**מוכון? נצא לדרך...**

# הכר את המדשאה שלך

1

הבנת המדשאה תחסוך לך שגיאות מיותרות ותקל עליך את תהליך ההתקנה.

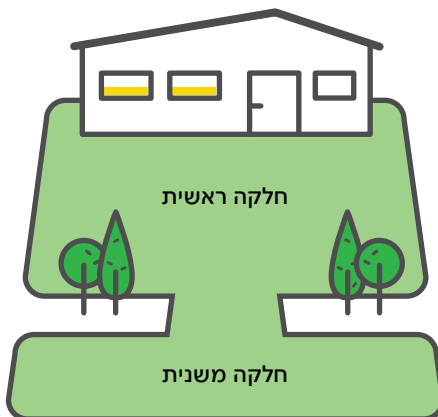
בנוסף, תוכל לדלג על חלק מהסעיפים הבאים במדריך זה, אם אין להם רלוונטיות לסוג המדשאה שיש לך. איך נראית המדשאה שלך?



## סוג A

### חלקה ראשית בלבד

המדשאה כולה באזור רצוף אחד וכל השטח רחב דיו למעבר של המכסחה (לפחות 4 מ').



## סוג B

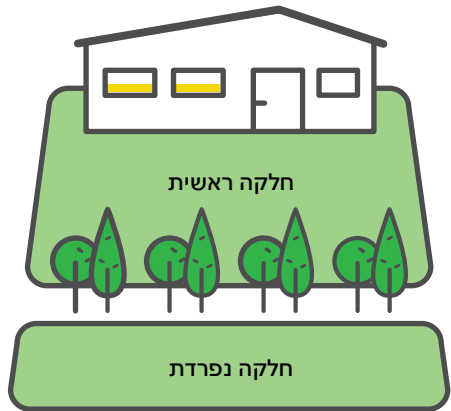
### חלקה ראשית וחלקה משנית

המדשאה כוללת יותר מחלקה אחת. החיבור בין החלקות הוא במעבר צר (רוחב של 1.5-4 מ'). המכסחה יכולה לעבור בין החלקות כדי לכסח את השטח כולו.

## סוג C

### חלקה ראשית וחלקה נפרדת

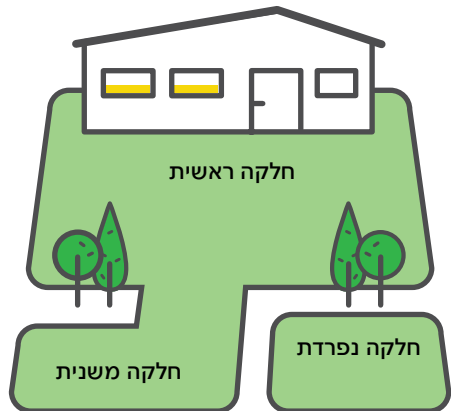
המדשאה כוללת שתי חלקות או יותר, בלי חיבור ביניהן (מופרדות בגדר, מדרכה, שביל או מכשול אחר). המכסחה לא יכולה לעבור בין החלקות.



## סוג D

### חלקה ראשית, חלקה משנית וחלקה נפרדת

אזורים מסוימים במדשאה מחוברים לחלקה הראשית במעבר צר (עד 4 מ') ואזורים אחרים מופרדים לגמרי מהחלקה הראשית בגדר, מדרכה, שביל או מכשול אחר, שהמכסחה לא יכולה לעבור.



# תחילת העבודה

## 2

בחר היכן למקם את תחנת הטעינה ואת ספק הכוח.

תחנת הטעינה היא המקום שבו המכסחה טוענת את הסוללות; זוהי גם נקודת ההתחלה והסיום של החוט ההיקפי. בשלב התקנה זה, תקבע את המקום המתאים עבור תחנת הטעינה.

התקנת תחנת הטעינה תתבצע בשלב מאוחר יותר, לאחר הנחת החוט ההיקפי!

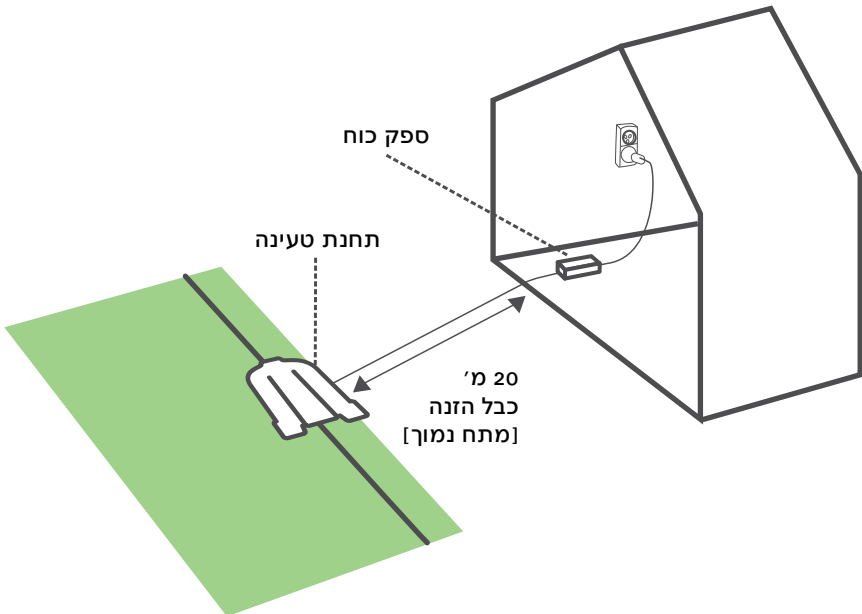


עצה

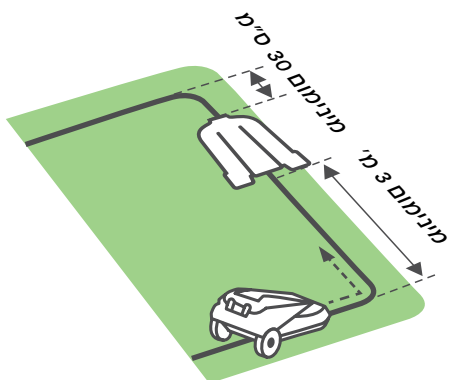
## היכן כדאי להציב את תחנת הטעינה?

שיקול א'

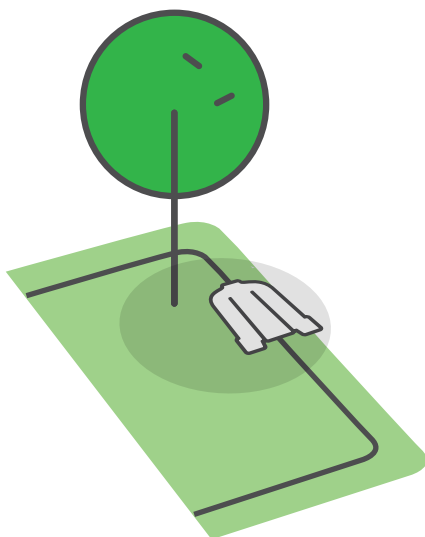
עד 20 מ' משקע חשמל.



**שיקול ב'**  
 לפחות 3 מ' של חוט ישר בחלק  
 הקדמי של תחנת הטעינה  
 ולפחות 30 ס"מ מאחוריה, כדי  
 לאפשר עגינה חלקה.



**שיקול ג'**  
 באזור שטוח ומוצל



**עצה**

- אם המדשאה כוללת מספר חלקות, הצב את תחנת הטעינה בחלקה הגדולה ביותר.
- ודא שהקרקע שטוחה ואחידה ושאינ בה שיפועים.
- הקפד על מרחק של לפחות 1 מ' מראשי ממטרות כדי למנוע התזה ישירה ופגיעה ברכיבים הפנימיים של המכסחה

# הנח את החוט

## 3

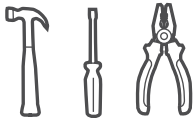
הנח את החוט ההיקפי ('הגבול הווירטואלי') המגדיר את אזור העבודה של המכסחה.

עכשיו אתה מוכן להתקנת החוט ההיקפי. נבצע את ההתקנה בשלבים.

- הכן את אריזת המכסחה בקרבת מקום.
- יש לכסח את הדשא פעם אחרונה לפני שתתחיל בפריסת החוט. דבר זה יקל עליך לנעוץ את היתדות ויסייע להבטיח שהמכסחה לא תחתוך את החוט.



**עצה**



- פטיש
  - מברג שטוח קטן
  - צבת (פליר)
- הציוד הנחוץ להתקנה**  
... יום נאה ומצב רוח טוב :)



## קודם כל: בדוק מכשולים ושיפועים.

לפני נעיצת היתדות בקרקע, שים לב למכשולים ושיפועים.

### מכשולים

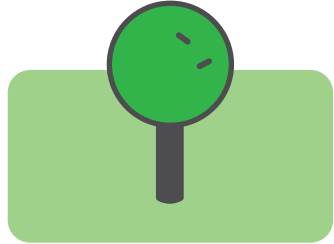
**מכשולים רכים**  
ערוגות פרחים, בריכות נוי או עצים קטנים. על אלה יש להגן בעזרת איים היקפיים.





## מכשולים קשיחים

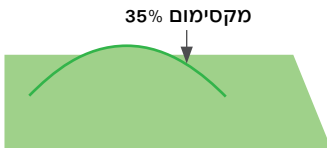
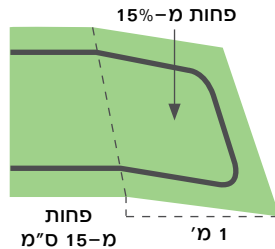
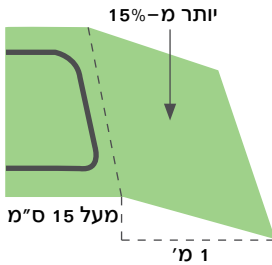
מכשול קשה הוא מכשול אנכי קשיח שגובהו מעל 15 ס"מ, כמו למשל גזע של עץ או עמוד טלפון. אם הקוטר של מכשול קשה נמוך מ-10 ס"מ, חובה להגן עליו באי היקפי. אם קוטרו גדול יותר, אין צורך בהגנה.



## שיפועים

### שיפועים לאורך שולי המדשאה

כדי להבטיח שהמכסחה לא תחליק משטח המדשאה, בייחוד כאשר הדשא רטוב, אל תעביר את החוט ההיקפי באזורים משופעים הסמוכים לשולי המדשאה, אם השיפוע הוא מעל 15%, כלומר עלייה של 15 ס"מ לכל 1 מ'.



### שיפועים בתוך המדשאה

בתוך המדשאה, המכסחה יכולה להתמודד עם שיפועים של עד 35% (עלייה של 35 ס"מ לכל 1 מ').



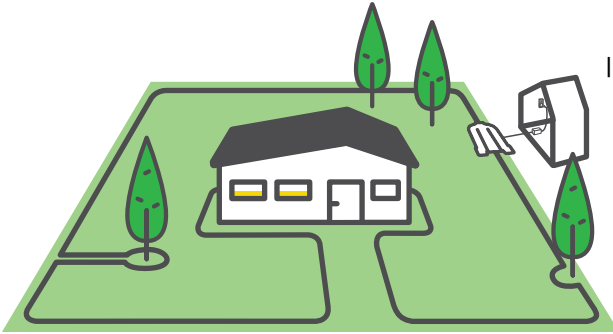
עצה

### שיפוע המדשאה תלול אם...

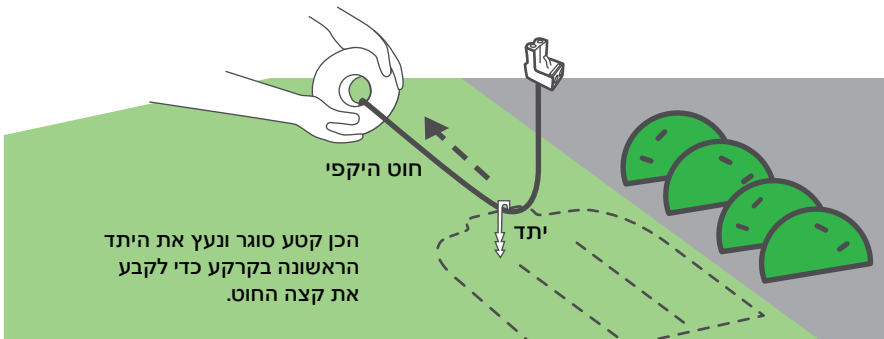
המכסחה מחליקה תוך כדי עלייה בשיפוע. חסום אזורים כאלה ואל תכלול אותם בשטחי הכיסוח.

## א. התחלה נכונה

לפני שאתה מתחיל, לך לאורך שולי המדשאה ותכנן כיצד להניח את החוט ההיקפי. רשום לעצמך את כל המכשולים והשיפועים.



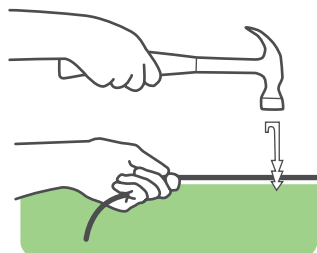
משוך כ-30 ס"מ של חוט דרך הנקב בכיסוי הפלסטיק של סליל החוט וקבע את קצה החוט אל הקרקע בידך, במקום שבו תתקין בהמשך את תחנת הטעינה.



**התחל לפרוס את החוט סביב המדשאה נגד כיוון השעון, מהנקודה המיועדת לתחנת הטעינה.**

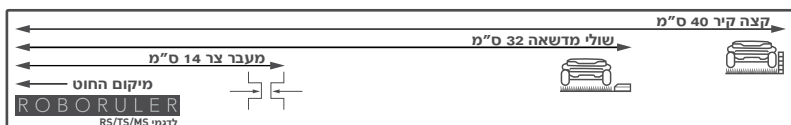


נח את החוט לאורך היקף המדשאה, בלי למתוח אותו. הנח את החוט ההיקפי סביב אזורים/עצמים מיוחדים לפי ההנחיות שבסעיפים הבאים.



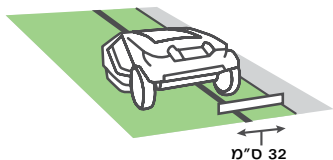
## ב. שמירה על מרחקים נכונים

קיבוע החוט ההיקפי אל הקרקע מתבצע בעזרת היתדות הכלולות באריזת המוצר. השתמש בסרגל המדידה (RoboRuler) כדי לקבוע את המרחק שיש להשאיר בין החוט ההיקפי לבין שולי המדשאה ומכשולים אחרים.

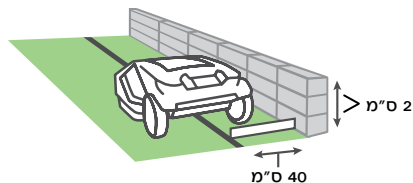


### עצה

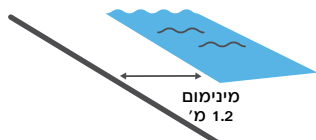
- נעץ יתדות במרחקים של מטרים אחדים זו מזו ובפינות. בשלב זה, נעץ מספר מינימלי של יתדות. בהמשך תוכל להוסיף את היתר.
- נעץ את היתדות בעומק הסופי בקרקע תוך כדי מתיחת החוט.
- היזהר לא לפגוע בצינורות השקיה.



אם השוליים שטוחים או נמוכים מהמדשאה, השתמש במרחק 32 ס"מ בסרגל המדידה.



אם המדשאה תחומה בקיר (מכשול שגובה מעל 2 ס"מ מפני הקרקע), השתמש במרחק הגדול יותר בסרגל המדידה.

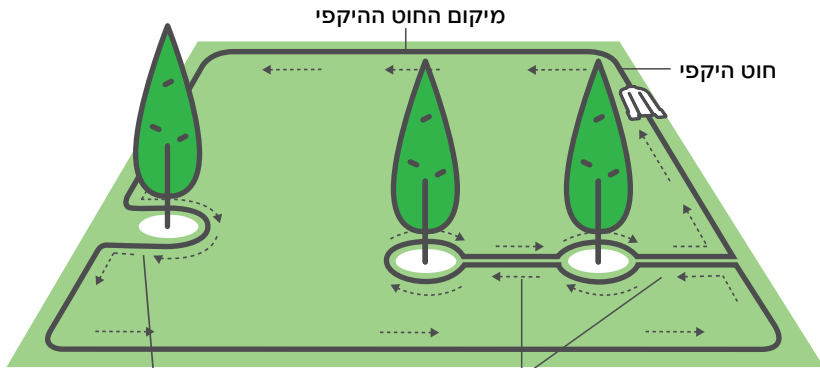


אם שולי המדשאה גובלים במים, השאר מרווח מינימלי של 1.2 מטר.



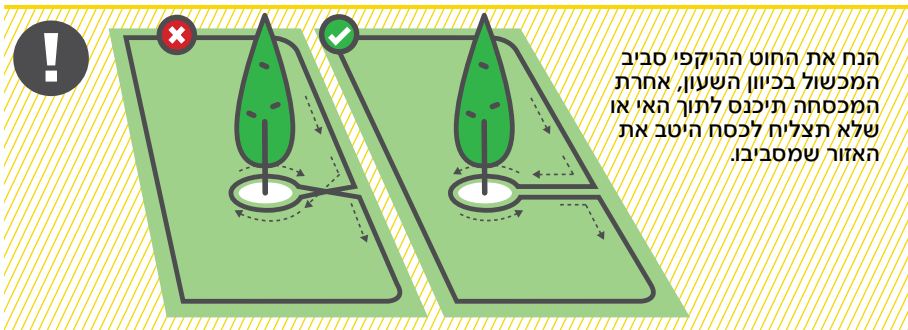
## ד. הגנה על מכשולים רכים

הגן על עצמים כמו ערוגות פרחים, בריכות נוי או עצים קטנים באמצעות 'איים היקפיים'.



אם המרחק בין האי לבין החוט ההיקפי קטן מ-1.5 מ', הפוך את המכשול לחלק משולי המדשאה.

השאר לפחות 1.5 מ' בין איים; אם המרחק בין מכשולים קטן יותר, כלול את כולם באי אחד.



הנח את החוט ההיקפי סביב המכשול בכיוון השעון, אחרת המכשוח תיכנס לתוך האי או שלא תצליח לכסח היטב את האזור שמסביבו.



עצה

- יש לקבע את החוטים המובילים לאי וממנו באותן יתדות.
- איים היקפיים צריכים להיות בעלי צורה מלבנית או עגולה.

## היזכר בסוג המדשאה שלך.



**סוג D**

חלקה ראשית,  
חלקה משנית  
וחלקה נפרדת



**סוג C**

חלקה ראשית  
וחלקה נפרדת



**סוג B**

חלקה ראשית  
וחלקה משנית



**סוג A**

חלקה ראשית  
בלבד

## ה. חיווט של חלקה משנית

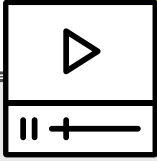
אין לך חלקה משנית?  
דלג על סעיף זה!

סוג B / סוג D

מעבר צר מחבר חלקה ראשית לחלקה משנית. כדי לאפשר למכסחה לעבור, רוחב המעבר המינימלי הוא 1 מ'.

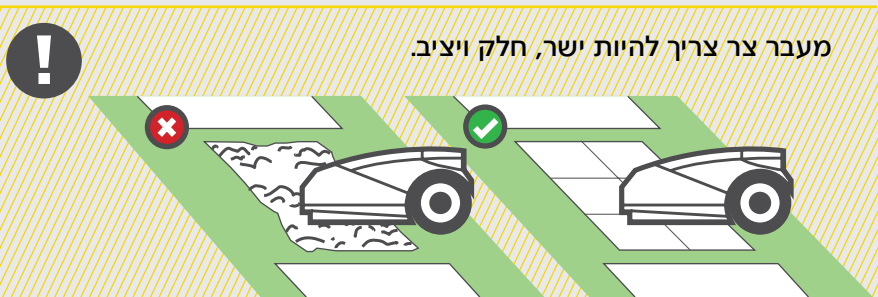
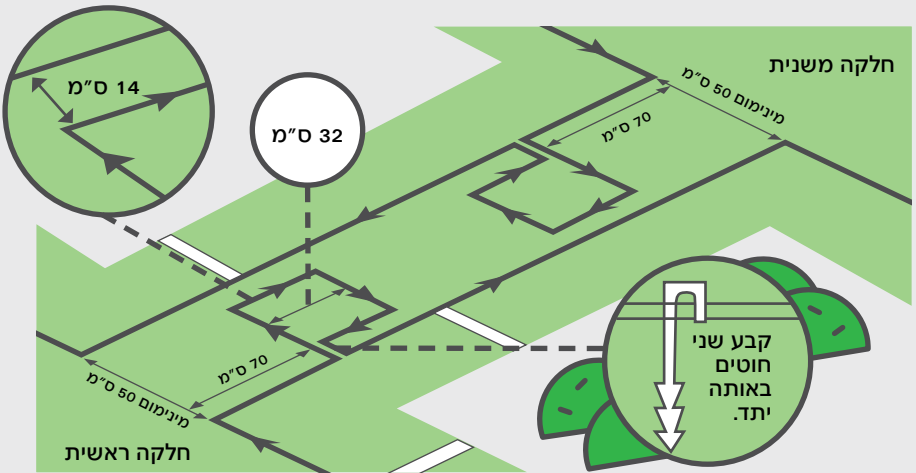


סרטון הדרכה  
שימושי זמין  
לרשותך באינטרנט.



עצה

- אם אורך המעבר הצר פחות מ-2 מ', התקן רק אי ריבועי אחד בתוכו כמופיע בשרטוט מטה.
- הקפד לחוות נכון מעברים צרים כדי להבטיח שהמכסחה לא תעבור לאזור אחר תוך כדי הכיסוח.



מעבר צר צריך להיות ישר, חלק ויציב.

# 1. חיווט של חלקה נפרדת

אין לך חלקה נפרדת?  
דלג על סעיף זה!

סוג C / סוג D

אם שטח החלקה הנפרדת גדול מ-120 מ"ר (200 מ"ר בדגמים המיועדים לכיסוח של מעל 3000 מ"ר), המכסחה לא תצליח לסיים את העבודה בסבב אחד. משום כך מומלץ לחוות אותה בנפרד ולחבר אותה לתחנת טעינה נפרדת.

אם שטח החלקה הנפרדת קטן מ-120 מ"ר (200 מ"ר בדגמים המיועדים לכיסוח של מעל 3000 מ"ר), תוכל להניח את החוט באחת משתי דרכים.

**אפשרות 1** משוך את החוט ההיקפי מהחלקה הראשית, תוך עקיפת המכשול.

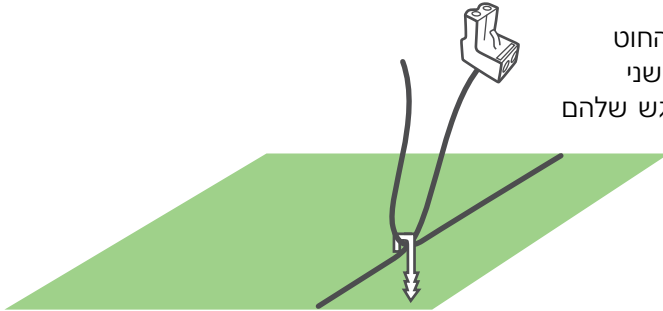




**אפשרות 2** חווט את האזור בנפרד וחבר אותו למחולל נפרד  
(אביזר לרכישה בנפרד).



## ז. סיום התקנת החוט ההיקפי



עם סיום ההנחה של החוט ההיקפי, יש לחבר בין שני הקצוות בנקודת המפגש שלהם בתחנת הטעינה.

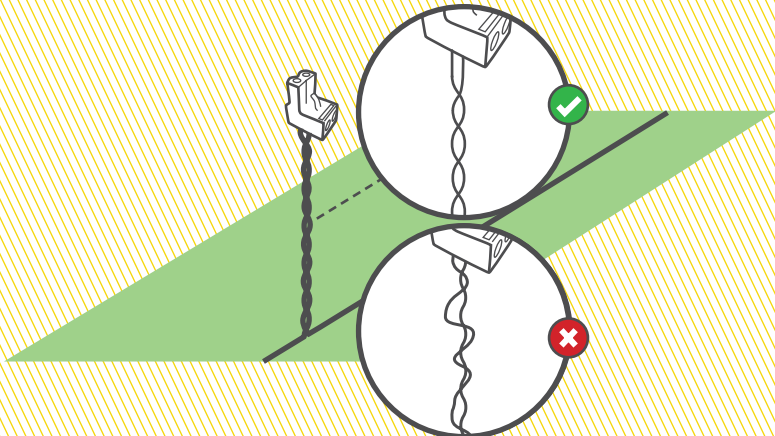
- קבע את שני קצות החוט אל הקרקע באותה יתד.
- קצץ את החוט ההיקפי כך ששני הקצוות יהיו באותו אורך.



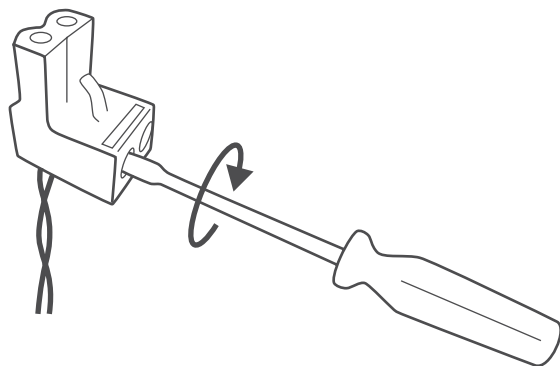
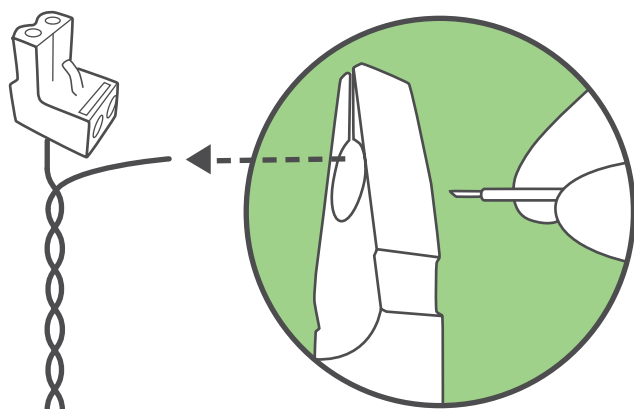
עצה



הקפד לשזור את החוטים זה בזה.



הסר את הבידוד וחשוף 5 מ"מ בקצות החוט, הכנס את החוט המפותל אל המחבר והדק בעזרת מברג שטוח קטן.



הידד! סיימנו עם  
החלק הקשה  
ביותר!

# הפעל את המכשיר

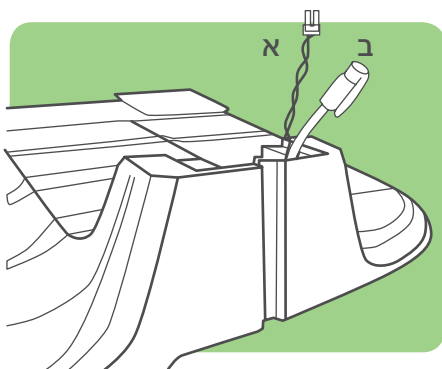
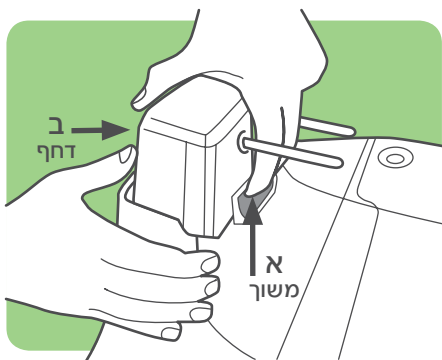
4

התקנת תחנת הטעינה וספק הכוח וחיבורם

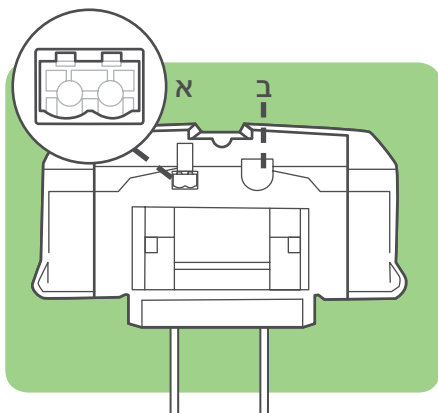
## א. התקנת תחנת הטעינה וחיבורה

הצב את תחנת הטעינה במקומה המיועד.

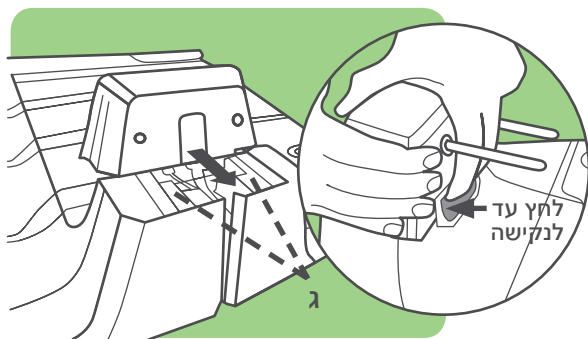
נתק את ראש תחנת הטעינה מהבסיס: **א.** משוך את הידית כלפי מעלה. **ב.** דחף את ראש תחנת הטעינה מהחלק הקדמי לכיוון המסומן.



השחל הן את החוט ההיקפי (א) והן את כבל ההזנה (ב) בחריץ שבצד האחורי של תחנת הטעינה.

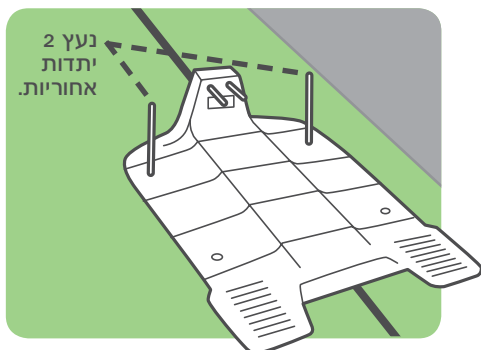


חבר את מחבר החוט ההיקפי לנקודה א' בחלק העליון של תחנת הטעינה. חבר את כבל ההזנה (20 מ') לנקודה ב' בחלק העליון של תחנת הטעינה.



החלק את ראש תחנת הטעינה בחזרה למקומו על המסילות (ג). ודא שהוא נכנס כראות למקומו, עד הסוף. לחץ על הידית כלפי מטה, עד שתינעל במקומה בנקישה.

חבר את כבל ההזנה לספק הכוח.



הצב את תחנת הטעינה במקומה ויישר אותה כך שתמורכז נקודת האמצע שלה על החוט ההיקפי. נעץ שתי יתדות כמו באיור. היתדות הנותרות יינעצו בשלב מאוחר יותר.



היזהר שלא לפגוע בצינורות השקיה בעת נעיצת היתדות.

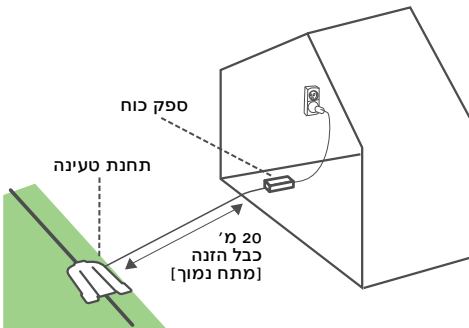
## ב. חיבור ספק הכוח



### עצה

שיקולים בבחירת המקום  
המיטבי לספק הכוח:

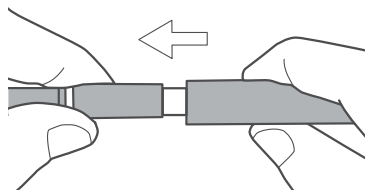
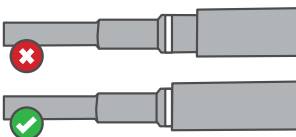
- בחר מיקום מתאים, סמוך לשקע חשמל.
- מקם את הספק מחוץ להיקף המדשאה.
- יש להעדיף מיקום מוגן ויבש.



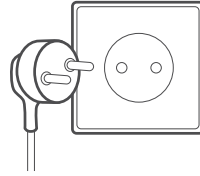
חבר את כבל ה-DC מספק הכוח אל כבל ההזנה של 20 מ'.



ודא שהמחבר מוכנס לגמרי - עד הסימן הלבן.



חבר את ספק הכוח לשקע חשמל רגיל.



נורית החיווי בתחנת הטעינה אמורה להתחיל להבהב בירוק (אם המכסחה במדשאה) או להאיר באור ירוק יציב (אם המכסחה בתחנת הטעינה).



### זהירות

יש לקבע היטב אל הקרקע את כבל ההזנה המחובר בין ספק הכוח לבין תחנת הטעינה! כבל שאינו צמוד מהווה מכשול העלול לגרום למעידה. העבר את כבל ההזנה רק על משטחים רכים. אין להעביר אותו על משטחים קשים (כמו מדרכה, שביל גישה) שלא ניתן לקבע אותו אליהם.

רק עוד פעולה  
אחת...!

# למקומות, היכון, בדוק



הכן את המכסחה להפעלה ניסיונית.

ברכות! אתה מוכן ומזומן לניסיון ראשון.

## הנה הפריטים שתצטרך:

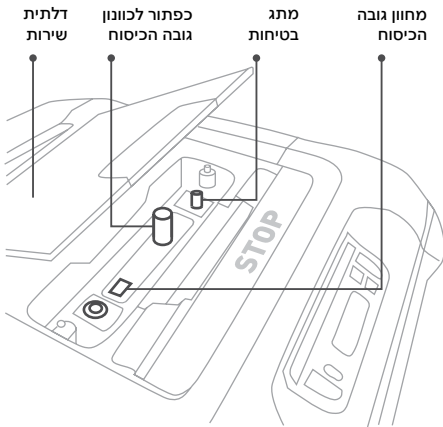
- המכסחה
- יתרת היתדות
- יתרת היתדות לתחנת טעינה

... כוס שמפניה (או משהו דומה).

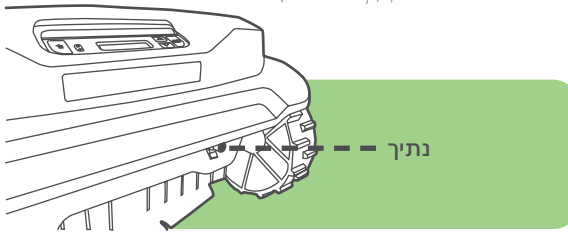


## א. הפעלה

הנה כמה דברים שצריך לעשות לפני הפעלת המכסחה.



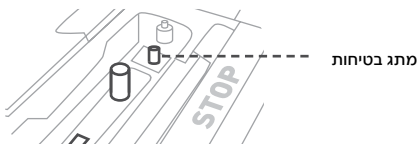
על מנת לא לגרום נזק למדשאה, ועל מנת לאפשר למכסחה לבצע את עבודתה בצורה הטובה והנכונה ביותר, מומלץ להתחיל מגובה הכיסוח הגבוה ביותר ולהתאים את הגובה בהדרגה לפי הצורך.



הכנס את הנתיך.



**זהירות** ודא שתושבת הנתיך מוברגת פנימה עד הסוף.



הפעל את מתג הבטיחות.

## ב. הגדרות בסיסיות

פעל לפי ההנחיות שיוצגו במסך כדי לקבוע במהירות תצורה ראשונית.



### זהירות

סוללת המכסחה טעינה במידה מספקת להשלמת תהליך ההגדרה. לאחר מכן, לפני כיסוח ראשון, בצע טעינה ראשונה במשך 24 שעות.



הגדרת שפה

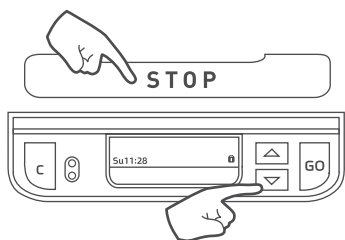
גלול בעזרת החצים עד שתגיע לערך הרצוי. לחץ על GO (בצע) כדי לאשר את הבחירה ועבור לפריט הבא. כדי לחזור אחורה או לבטל פעולה, לחץ על החץ אחורה.



הגדרת תאריך



הגדרת שעה



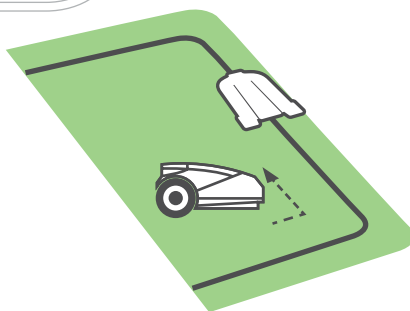
כדי להתחיל מחדש את תהליך ההתקנה בכל רגע רצוי, לחץ לחיצה ארוכה (לפחות 4 שניות) על STOP וחץ מטה במקביל.



**עצה**

## **ג. בדיקת מיקום תחנת הטעינה**

הנח את המכסחה במדשאה, 3 מ' לפני הכניסה אל תחנת הטעינה, כאשר החזית שלה מופנית אל החוט ההיקפי ולחץ על GO כדי להתחיל בבדיקה.



המכסחה תיסע אל תחנת הטעינה ותיכנס לתוכה.



בשלב הבא, המכסחה תצא מתחנת הטעינה ותמתין מולה, עם כיתוב המורה לך לקבע את תחנת הטעינה. נעץ את ארבע היתדות הנותרות בנקבים שבתחנת הטעינה. לחץ על GO.



- אם יוצג הכיתוב 'No wire signal' (אין אות בחוט ההיקפי), ודא שהחיבורים בספק הכוח, בכבל ההזנה ובתחנת הטעינה הם תקינים. בדוק כדי לוודא שאין נתקים בחוט ההיקפי.
- אם יוצג הכיתוב 'Change wires in plot connector' (החלף בין החוטים במחבר החלקה), החלף בין החוטים במחבר החלקה.
- אם יוצג הכיתוב 'Reposition Base Station' (שנה מיקום תחנת טעינה), ודא שתחנת הטעינה מיושרת עם החוט ההיקפי. הזז מכשולים המונעים כניסה לתחנת הטעינה.
- היזהר שלא לפגוע בצינורות השקיה בעת נעיצת היתדות.



## ד. בדיקת החוט ההיקפי



הזן את גודל החלקה הראשית. כאשר יוצג הכיתוב 'Test wire position' (יבדוק מיקום חוט), סימן שהמכסה מוכנה לבדיקה. לחץ על GO. המכסה תתחיל לנוע.



לך לצד המכסה סביב החוט ההיקפי. בסיום הסיבוב, יוצג הכיתוב 'Wire test succeeded!' (בדיקת החוט הצליחה), והמכסה תיכנס אל תחנת הטעינה. לחץ על GO.

אם יוצג הכיתוב 'התאם מיקום חוט' והמכסה תיעצר ותתחיל לנוע לאחור, הזז את החוט מעט לכיוון פנים המדשאה ולחץ על GO כדי להמשיך בבדיקת החוט ההיקפי.



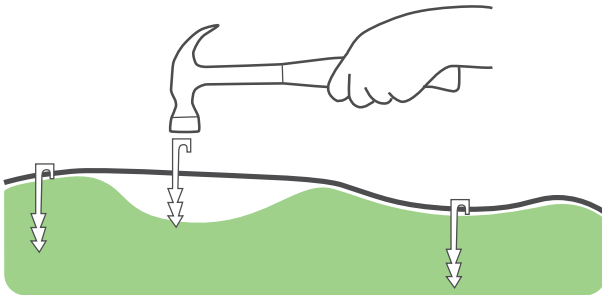
## ה. הוספת חלקות משניות

המכסחה תציג עכשיו הנחיה להוסיף חלקות משניות (אם יש). אם אין לך חלקות משניות, לחץ על X כדי לדלג על שלב זה.

אם תבחר באפשרות 'חלקה משנית', המכסחה תנוע לאורך החוט ההיקפי בכוחות עצמה, עד לחלקה המשנית. כאשר המכסחה תהיה במרחק של לפחות 5 מ' בתוך החלקה המשנית, לחץ על STOP (עצור) ובחר את גודל החלקה המשנית. בסיום התהליך, המכסחה תנוע אל תחנת הטעינה ותיכנס לתוכה.

## ו. השלמת התקנת החוט ההיקפי

נעץ את היתדות שנותרו לאורך החוט ההיקפי, במרחק של כ-1 מ' זו מזו.



טמון את כבל ההזנה בקרקע כדי למנוע סכנת מעידה.

## ז. טעינת המכסחה

הצב את המכסחה בתחנת הטעינה והנח לה להיטען באופן מלא לפני הכיסוח הראשון (עד 24 שעות). כאשר הטעינה תסתיים, המכסחה תצא באופן אוטומטי לסבב כיסוח, לפי לוח זמני הכיסוח שהוגדר.



### זהירות

- במהלך הטעינה, מתג הבטיחות אמור להיות במצב מופעל (On).
- אין לגעת בלהבים
- לעולם אל תכסח את הדשא כאשר אנשים (בייחוד ילדים) או חיות מחמד שוהים בקרבת מקום.
- ודא שאין בדשא עצמים העלולים להפריע. האחריות המוגבלת של המכסחה אינה מכסה נזק שנגרם מחפצים שהושארו במדשאה.



### עצה

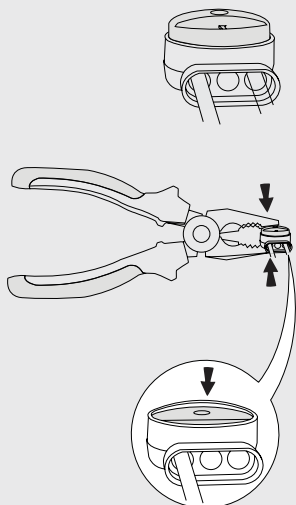
אם המדשאה תיראה לא אחידה בימים הראשונה - אין מה לדאוג.  
המראה האחיד יתקבל לאחר מספר סבבי כיסוח!

## א. האם יש חלקות נפרדות?

במדשאות שיש בהן חלקות נפרדות לגמרי, יש להגדיר בנפרד את הגודל של כל אחת.

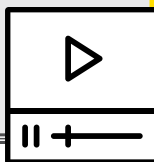


## ב. הארכת החוט ההיקפי (על פי הצורך)



- השחל את קצות החוט אל תוך הנקב השמאלי ביותר והימני ביותר במחבר. ודא הכנסה מלאה של החוט לתוך המחבר.
- היעזר בפלאייר כדי ללחוץ על הלחצן שבצד העליון של המחבר. יש ללחוץ עליו לחיצה מלאה, בלי לגרום נזק למחבר.

סרטון הדרכה  
שימושי זמין  
לרשותך באינטרנט.





# **כל הכבוד!**

**עכשיו תוכל לנוח ולתת  
למכסחה לעבוד במקומך.**

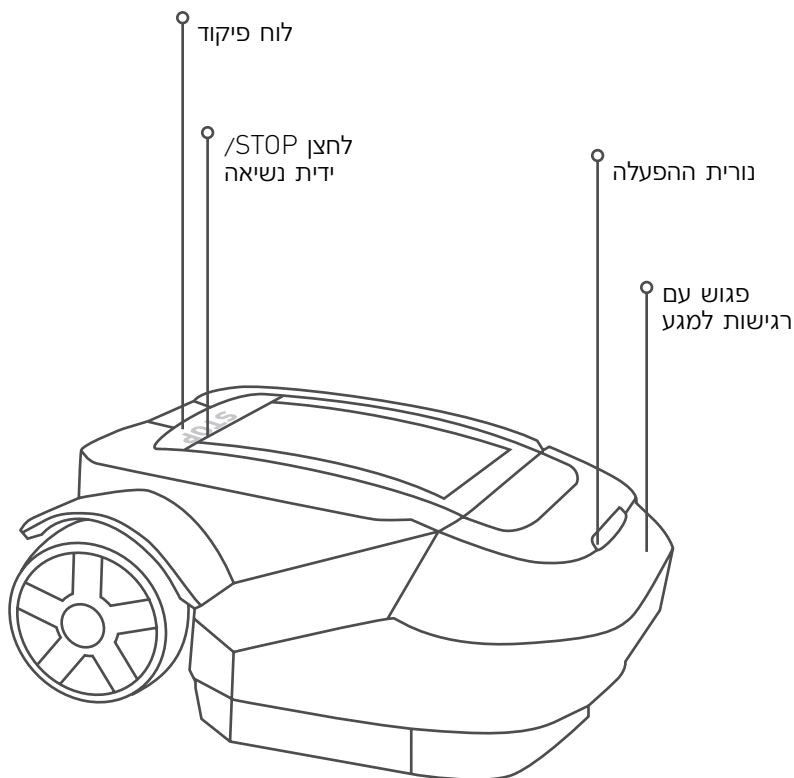
- היכרות עם המכסחה** ①
- מבנה התפריט** ②
- הפעלה אוטומטית** ③
- הפעלה ידנית** ④
- תכונות – הסברי 'כיצד לעשות'** ⑤
- תחזוקה תקופתית** ⑥
- פתרון תקלות** ⑦
- שאלות נפוצות** ⑧

# היכרות עם המכסחה

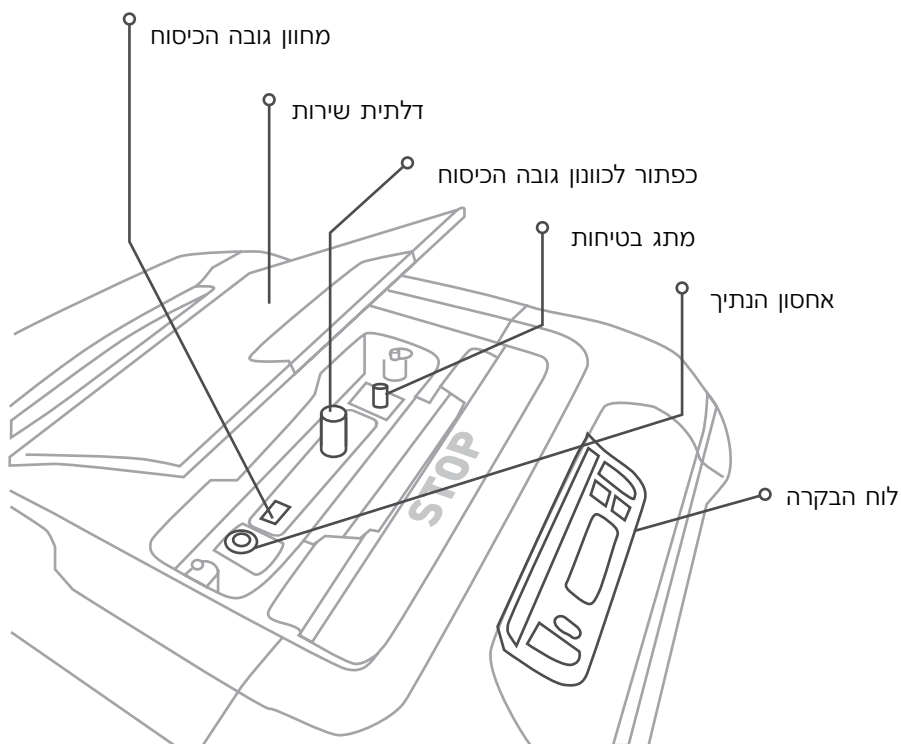
1

כדי ליהנות באופן מלא מהמכסחה שרכשת, מומלץ להכיר את חלקי המכשיר ואת ההודעות המופיעות בצג. הבנת אופן הפעולה של המכסחה תתרום להפעלה נוחה ופשוטה.

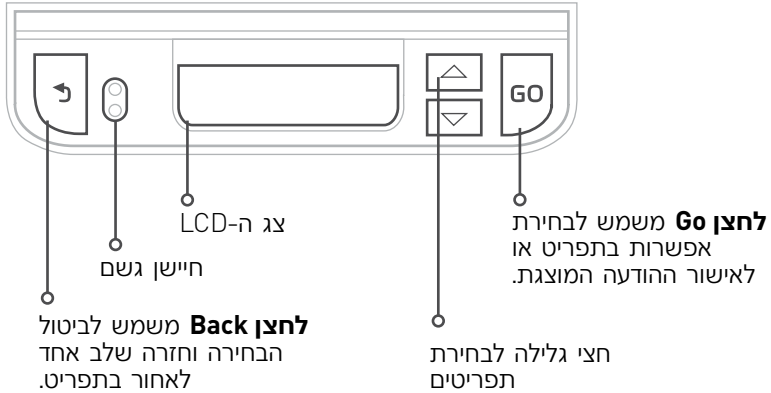
## חלקים חיצוניים



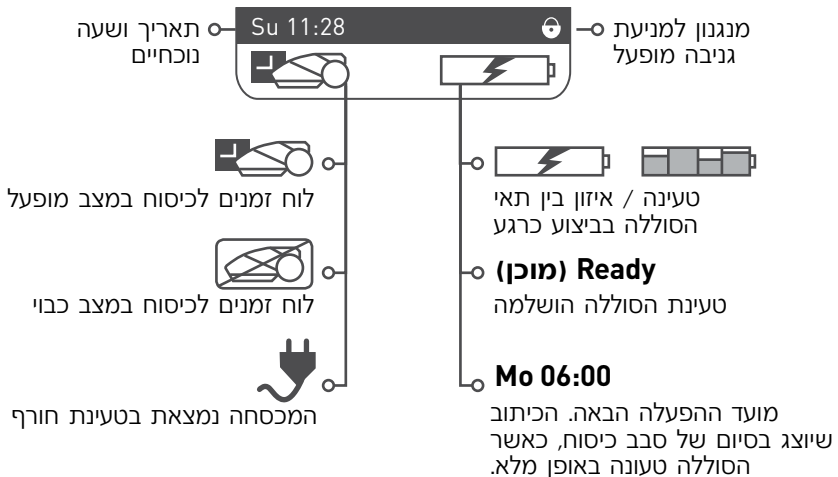
## החלקים שמתחת למכסה



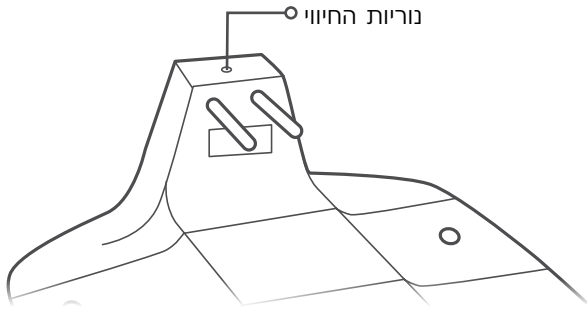
## לוח הבקרה



## צג ה-LCD



## נוריות החיווי בתחנת הטעינה



משמעות	חיווי
אות תקין בחוט ההיקפי; המכסחה נמצאת בתחנת הטעינה.	ירוק יציב
אות תקין בחוט ההיקפי; המכסחה נמצאת מחוץ לתחנת הטעינה.	ירוק מהבהב
פגם או נתק בחוט ההיקפי.	הבהוב מהיר באדום
חיבור לקוי של החוט ההיקפי או חוט ארוך מדי.	הבהוב איטי באדום
אספקת חשמל משובשת.	אדום רצוף

# מבנה התפריט

2

תיאור מלא של כל פריטי התפריט עומד לרשותך במרכז הסיוע המקוון. נווט בתוך התפריטים בעזרת **החצים** ובחר את הפריט הרצוי בלחיצה על **.Go**

## אפשרויות מדשאה

קביעת פרמטרים של מדשאה וכיסוח.



- Inactive Time** הגדר שעות של העדר פעילות.

זמן מנוחה
- Mowing Extent** הגדר את תדירות כיסוח הדשא.

היקף הכיסוח
- Zones** הוסף, הסר או ערוך חלקות.

אזורים
- Islands** הפעל/כבה את התכונה 'איים'.

איים
- Near Wire Follow** צמצם סימני גלגלים לאורך שולי המדשאה.

נסיעה סמוך לחוט
- Smart Mow** ייעול הכיסוח.

כיסוח חכם
- Turbo Mow** הפעל כיסוח מהיר וחזק יותר (בייחוד בכיסוח הראשון של העונה).











כיסוי טורבו
- Program On/Off** הפעל/השבת הפעלה אוטומטית לפי חלקות.

הפעלה/כיבוי של תוכנית

## אפשרויות מכסחה

קבע העדפות שימוש.



- Child Lock**  
נעל את לוח המקשים כדי למנוע לחיצה לא מכוונת.  

- Anti - Theft**  
הגנה בקוד אבטחה אישי ואזעקה במקרה של גניבה.  

- חיישן גשם**  
עצור פעולה באופן אוטומטי במזג אוויר גשום/לח.  

- RoboHome**  
הפעלה/כיבוי של אבזר RoboHome.  

- תאריך ושעה**  
הגדר תאריך ושעה.  

- חיסכון בחשמל**  
למזעור צריכת החשמל והשבתת ההפעלה האוטומטית כדי לקיים את הדרישות של תקנה CEC/DoE. כיתוב זה יופיע רק כאשר ההגדרה Program (תוכנית) במצב כבוי (OFF).  

- Language**  
החלף את שפת התפריט של המכסחה.  

- LCD Contrast**  
התאם רמת ניגודיות בצג ה-LCD.  

- Sound**  
הפעלה/כיבוי של צלילים.  

- סוג אותות**  
החלף כדי למנוע הפרעה למכסחות דשא רובוטיות אחרות בסביבה.  




# הפעלה 3 אוטומטית

למד כיצד להגדיר הפעלה אוטומטית ולבצע עקיפה ידנית על פי הצורך.

- הגדרת שטח האזור קובעת באופן אוטומטי את זמן הכיסוח הנדרש למדשאה, כלומר את אורך סבב הכיסוח.
- לרוב, המכסחה מבצעת מספר פעולות כיסוח עוקבות עד להשלמת סבב הכיסוח המלא.
- כל פעולת כיסוח מתחילה בשעה קבועה מראש, לאחר טעינה מלאה של המכסחה.
- ניתן להגביל הפעלה אוטומטית בשעות ספציפיות דרך הגדרת זמני המנוחה (Inactive Time).
- עם השלמת סבב הכיסוח, המכסחה תישאר בתחנת הטעינה עד לתחילת הסבב הבא.
- המרווח בין סבבי כיסוח נקבע באמצעות הגדרת תדירות הכיסוח (Mowing Frequency).
- על פי הצורך וכדי לשפר את תוצאות הכיסוח, תוכל להוסיף זמן כיסוי דרך הגדרת זמני הכיסוח (Mowing Hours).

## קביעת תדירות הכיסוח

האפשרות Mowing Frequency (תדירות הכיסוח) שולטת בתדירות סבבי הכיסוח. ככל שהתדירות גבוהה יותר, כך יתבצע כיסוח תכוף יותר ולהיפך.

תדירות הכיסוח:

**Low** - (נמוכה) סבב כיסוח אחד לשבוע

**Medium** - (בינונית) 2 סבבי כיסוח לשבוע

**High** - (גבוהה) כיסוח חדש יתבצע מדי יום

\*אפשרות זאת זמינה רק באזורים עם תחנת טעינה.

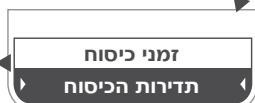
בעזרת החצים, גלול כדי לבחור  
בפריט **Mowing Extent** (היקף  
הכיסוח) מתוך תפריט Lawn  
Options (אפשרויות מדשאה).



גלול כדי לשנות את Mowing  
Frequency (תדירות הכיסוח).  
ערך ברירת המחדל הוא  
Medium (בינונית).



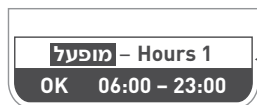
גלול כדי לבחור **All Zones / By Zone**  
**Zone** (כל החלקות/לפי חלקה).



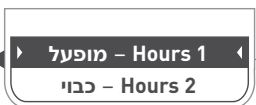
גלול כדי לבחור.  
Mowing Frequency  
(תדירות הכיסוח).  
לחץ על **Go** כדי לבחור ימים.

## קביעת מועדי 'מנוחה' למכסחה

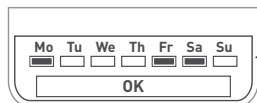
בעזרת החצים, גלול כדי לבחור Inactive Time  
(זמן מנוחה) מתפריט Lawn Options (אפשרויות  
מדשאה).



גלול כדי לעבור בין מופעל/כבוי (On/Off) בחלון הלא פעיל.  
לחץ על **Go**. הגדר שעת התחלה ושעת סיום של משבצת  
זמנים זו. גלול כדי לבחור OK. לחץ על **Go**.



גלול כדי לבחור את משבצת הזמן  
הראשונה או השנייה ולחץ על **Go**.  
ניתן להגדיר עד 2 משבצות זמן.



גלול כדי לבחור יום או ימים.  
לחץ על **Go** כדי לעבור בין פעיל לכבוי.  
תיבה שחורה פירושה שיום זה במצב ילא פעיל.



לחץ על **Go** כדי לבחור ימים.



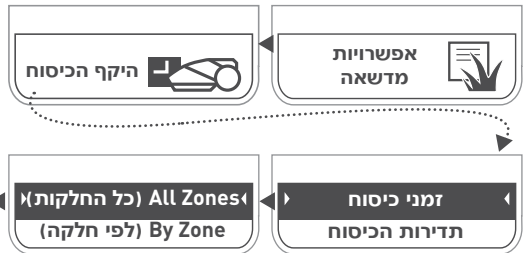
עצה

כאשר אתה מגדיר מועדי מנוחה, הקפד להשאיר למכסחה די זמן  
לכיסוח. אם זמן הכיסוח שנקבע קצר מדי ביחס לגודל המדשאה,  
המכסחה תציג הודעה על כך.

## מה לעשות כאשר נדרשת תוספת זמן כיסוח

אם תוצאות הכיסוח אינן משביעות רצון, תוכל להתאים את משך סבב הכיסוח שיוקצה לשטח שהוגדר (באחוזים) דרך האפשרות Mowing Hours (זמני כיסוח):

גלול כדי לבחור בפריט **Mowing Extent** (היקף הכיסוח) מתוך תפריט Lawn Options (אפשרויות מדשאה). לחץ על **Go**.



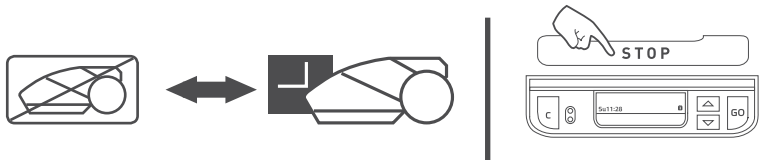
גלול כדי לשנות את אחוז זמני הכיסוח (Mowing Hours). ערך ברירת המחדל הוא 0%.

גלול כדי לבחור **All Zones / By Zone** (כל החלקות/לפי חלקה). אפשרות זאת זמינה רק באזור הראשי ובאזורים עם תחנת טעינה.

גלול כדי לבחור **Mowing Hours** (זמני כיסוח). לחץ על **Go**.

## השהיית ההפעלה האוטומטית על פי הצורך

ההפעלה האוטומטית מופעלת כברירת מחדל. כדי להשהות את ההפעלה האוטומטית, לחץ לחיצה ארוכה (5 שניות) על לחצן STOP (עצור) כאשר המכסחה בתחנת הטעינה. כדי לבטל את ההשעיה, חזור על אותו תהליך.



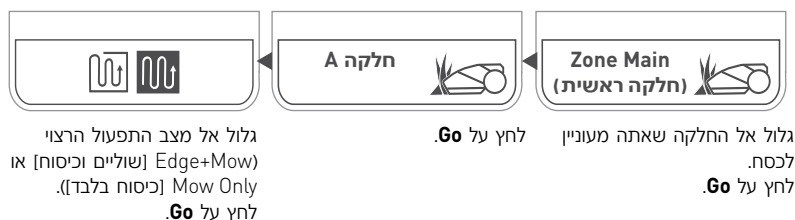
כדי לעצור הפעלה אוטומטית בחלקה ספציפית, עבור לתפריט Program On/Off (הפעלה/כיבוי של תוכנית). אם התוכנית במצב יבוי (Off) בחלקה מסוימת, המכסחה תדלג אל אותה חלקה אך תמשיך לכסח בשולי המדשאה כולה.

# 4 הפעלה ידנית

הפעלה ידנית שימושית כדי לכפות התחלת כיסוח בלי קשר ללוח זמני הכיסוח.

## הפעלה ידנית עם או ללא כיסוח שוליים

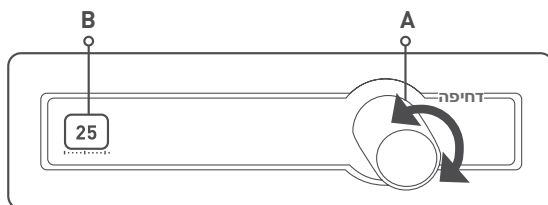
כדי לעבור למצב של הפעלה ידנית:



# 5 תכונות – הסברי 'כיצד לעשות'

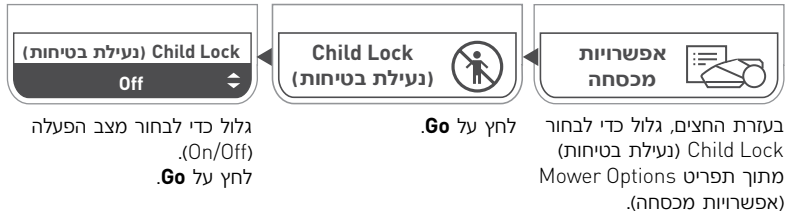
## התאמת גובה הכיסוח

- הרם את דלתית השירות בחלק העליון של המכסחה.
- קבע את גובה הכיסוח באמצעות סיבוב הידית (א) תוך כדי לחיצה עליה.
- טווח גובה הכיסוח הוא 20-80 מ"מ.



## Child Lock (נעילת בטיחות)

כברירת מחדל, מצב זה כבוי (Off). כדי להפעיל תכונה זו:



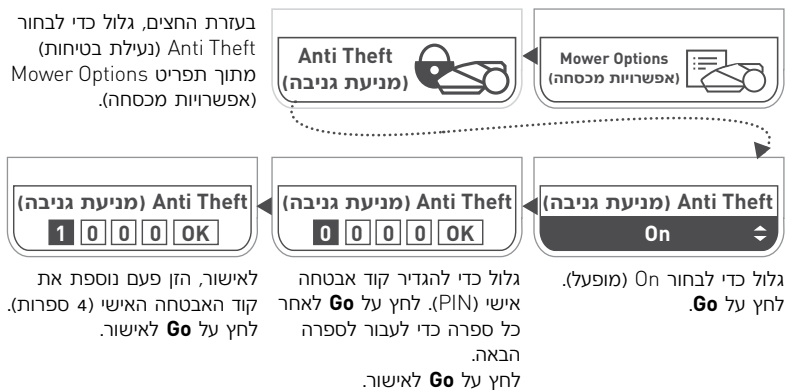
## כדי לשחרר זמנית מקשים במצב נעול:

לחץ על חץ מעלה ולאחר מכן על יחזרה.

אם לא תתבצע שום פעולה על ידי משתמש, נעילת המקשים תתחדש לאחר 30 דקות.

## מנגנון למניעת גניבה/כיבוי באמצעות מתג הבטיחות של המכשיר

המנגנון למניעת גניבה / כיבוי באמצעות מתג הבטיחות של המכשיר ימנע ממי שאין לו קוד מתאים להשתמש במכסחה או לשלוט בה. בנוסף, המנגנון למניעת גניבה מפעיל צליל אזעקה במקרה של הוצאת המכשיר מהאזור שהוגדר. כברירת מחדל, מצב זה כבוי (Off). להפעלה ראשונה של המנגנון למניעת גניבה:



# תחזוקה תקופתית

6

## אזהרה

סכנת פציעה חמורה ונזק!



הקפד תמיד לכבות את מתג הבטיחות לפני שאתה מרים את המכסחה. הלהבים חדים מאוד. הם עלולים לגרום לחתכים עמוקים או לפצוע את העור באופן חמור. הקפד תמיד להשתמש בכפפות עבודה עבות בעת טיפול בלהבים או עבודה בקרבתם. לעולם אל תפעיל את המכסחה עם להב פגום או שבור. אין להשחזר את הלהבים באופן ידני.

## פעם בחודש:

- בדוק את הצד התחתון של המכסחה. נקה לפי הצורך. בעזרת מקל קטן או חפץ דומה, הסר בזהירות את גושי הדשא שהצטברו מתחת לתוף הכיסוח.
- בדוק את החוט ההיקפי והוסף יתדות במקומות שהוא רופף או שאינו מהודק אל הקרקע. במקרה של שינויים עונתיים בדשא, הקפד להתאים את החוט למצב החדש.
- בדוק את תחנת הטעינה, נקה אותה מבוצץ ומעצמים זרים כדי לאפשר עגינה תקינה.

## חשוב!

אסור לנקות את המכסחה במים בלחץ גבוה. נוזלים עלולים להזיק לרכיבי המכשיר. נגב את המארז החיצוני רק במטלית לחה או רטובה לאחר הסרת הלכלוך.



# אחסון חורף

## המכסחה

- טען את המכסחה באופן מלא בתחנת הטעינה.
- כבה את המכסחה והוצא את הנת"ך
- נקה את המכסחה ואחסן אותה במבנה יבש בטמפרטורה של מעל  $0^{\circ}\text{C}$ .

## תחנת טעינה

- אין צורך להעביר את תחנת הטעינה לאחסון חורף. אפשר להשאירה על המדשאה במהלך עונת החורף.
- מומלץ לנתק את ספק הכוח מרשת החשמל בתקופת האחסון בחורף.

## טיפול חורף

- לתחזוקה איכותית ולשמירה על תקינות המכסחה, מומלץ להביא אותה לטיפול אצל מפיץ מורשה לפני אחסונה לתקופת החורף.
- טיפול חורף כולל פעולות כגון: ניקוי חלקי המכסחה ותוף הכיסוח, בדיקת חלקים שחוקים (כגון להבים, גלגלי הינע וחלקים מסתובבים אחרים) והחלפתם לפי הצורך, בדיקת תפקודי מכסחת הדשא ורכיבי הבטיחות שלה, בדיקת הסוללה ועדכון גרסת התוכנה לגרסה העדכנית ביותר, הכוללת קרוב לזוודאי מאפיינים חדשים.

# פתרון תקלות



הפעולה הדרושה	סיבה / אירוע אפשריים	ההודעה המוצגת
הזז את החוט מעט לעבר פנים המדשאה.	החוט ההיקפי קרוב מדי לשולי המדשאה.	<b>Cross Outside</b> <b>(יציאה מהשטח המוגדר)</b>
אל תכלול באזור שטחים שהשיפוע בהם תלול.	שיפוע המדשאה סמוך לשוליים גדול מדי וגורם למכסחה להחליק אל מחוץ לשטח.	
ישר את הקרקע סמוך לשוליים.	יותר מדי גבשושיות ומהמרות בשולי המדשאה.	
בדוק אם יש בורות או גומות בקרקע. מלא שקעים באדמה.	המכסחה תקועה ואינה זזה. אין באפשרותו להמשיך לנסוע.	<b>Stuck in place</b> <b>(תקוע במקום)</b>
ודא שהחוט ההיקפי לא קרוב מדי לשוליים. הזז את החוט מעט לעבר פנים המדשאה.		
כבה את מתג הבטיחות ובדוק את הלהבים. סלק עצמים זרים או הצטברות של דשא בתוך תוף הכיסוח.	עומס יתר במערכת הכיסוח בגלל דשא גבוה מאוד או עצם זר שנתקע בלהב או הסתבך סביבו.	<b>Check Mow Height</b> <b>(בדוק גובה כיסוח)</b>
העלה את גובה הכיסוח והפעל מצב TurboMode.		
ודא שספק הכוח מחובר לרשת החשמל.	הפסקת חשמל זמנית.	<b>Check Power</b> <b>(בדוק חשמל)</b>
ודא שספק הכוח מחובר.	חיבור ספק הכוח אינו תקין.	
נקה את מגעי הטעינה בתחנת הטעינה ובדוק כדי לוודא חיבור תקין של תחנת הטעינה אל ספק הכוח.	לא זוהה מקור טעינה.	
ודא שתחנת הטעינה מחוברת לאספקת החשמל.	ספק הכוח מנותק או שיש הפסקת חשמל זמנית.	<b>No Wire Signal / Waiting for Signal</b>
נתק את ספק הכוח מרשת החשמל וחבר אותו מחדש כעבור 10 שניות.	ייתכן שצריך להפעיל מחדש מחולל האותות.	<b>(אין אות בחוט ההיקפי / ממתין לאות)</b>
בדוק את חיבור החוט ההיקפי אל תחנת הטעינה.	החוט ההיקפי לא מחובר אל תחנת הטעינה.	
ודא שאין נתקים בחוט ההיקפי.	החוט ההיקפי חתוך.	



# שאלות נפוצות

8

## המכסחה לא מתחברת באופן תקין לתחנת הטעינה ולעיתים מחטיאה את המגעים של תחנת הטעינה



פני הקרקע בכניסה אל תחנת הטעינה אינם ישרים. הוסף אדמה כדי ליישר את המדשאה מסביב לתחנת הטעינה ובכך אפשר כניסה חלקה לתחנת הטעינה. ודא שהחוט ההיקפי מיושר וממורכז מתחת לתחנת הטעינה.

## חיישן הגשם הפסיק לפעול



לאחר פרק זמן מסוים בתנאי חוץ, ייתכן שסיכות המגע בחיישן הגשם יעברו תהליך חמצון ורגישותם לגשם תפחת. נסה לנקות את הסיכות במטלית גסה או בסקוטש.

## כיסוח באיכות ירודה



ייתכן שהלהבים התקוהו. כבה את מתג הבטיחות ונסה להחליף בין הלהבים או להחליף אותם. השתמש בכפפות עבות בעת בדיקת להבי הכיסוח. ייתכן שהדשא רטוב. לכיסוח מיטבי, הפעל את המכסחה כאשר הדשא יבש. מומלץ לא לכסח דשא בשעות הבוקר המוקדמות.

## כיסוח בלתי אחיד



צמצם זמני מנוחה כדי לאפשר למכסחה להשלים מהר יותר את סבב הכיסוח. בעונת הצימוח המהיר, צמצם את משך הזמן בין סבבי כיסוח דרך הגדרת **Mowing Frequency** (תדירות הכיסוח). הארך את זמן הכיסוח דרך הגדרת **Mowing Hours** (זמני כיסוח) כדי לפצות על מורכבות בצורה של המדשאה.

## המכסחה נשאר בתחנת הטעינה זמן רב



לחץ לחיצה ארוכה (לפחות שנייה אחת) על החץ מעלה המכסחה נמצאת בתחנת הטעינה. פעולה זו תציג את הקוד של סיבת אי-יציאה במשך 3 שניות. לרשותך במרכז הסיוע תיאור מפורט של קודי אי-יציאה.







WWW.ROBOMOW.COM

