

מכסחת חשמלית

ERM 1000

ERM 1300 ZH



* הוראות שימוש והפעלה – קרא לפני תחילת העבודה.



הגרעין בע"מ – מחלקת מיכון

רח' נחל חריף 2, אזור תעשייה צפוני,

ת.ד. 638, יבנה 8122201

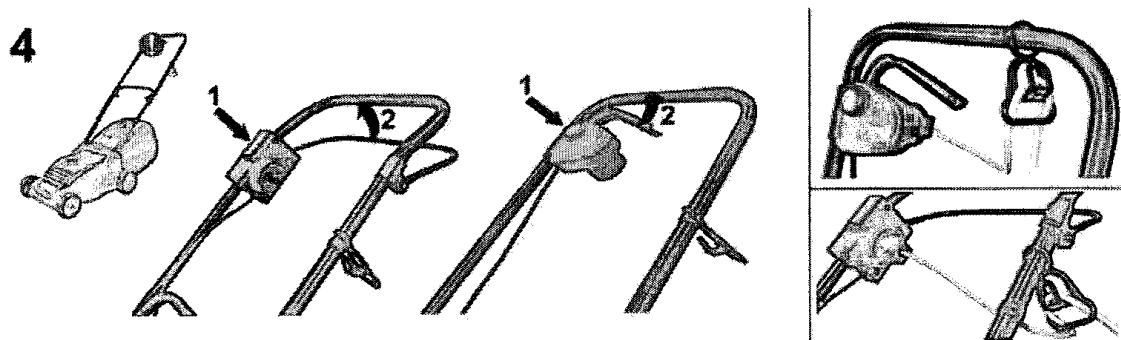
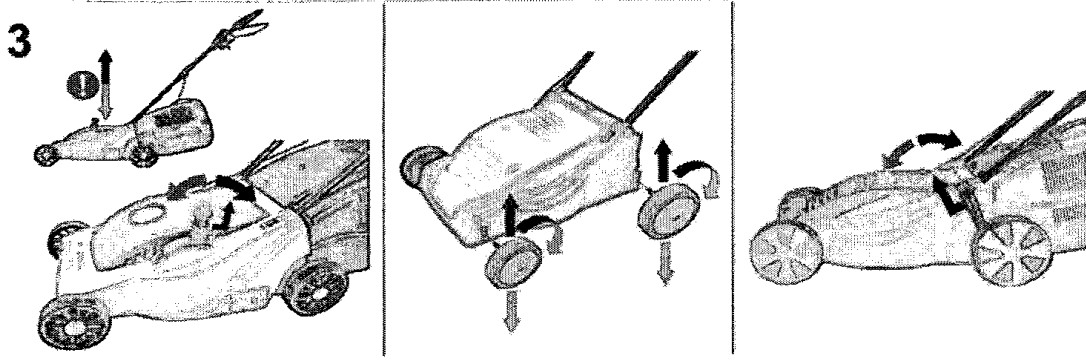
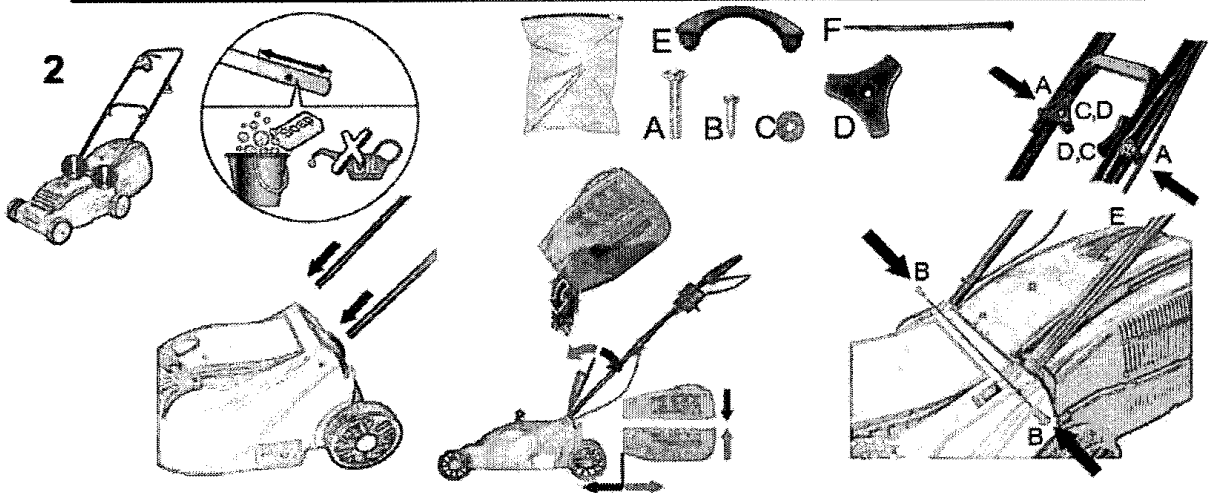
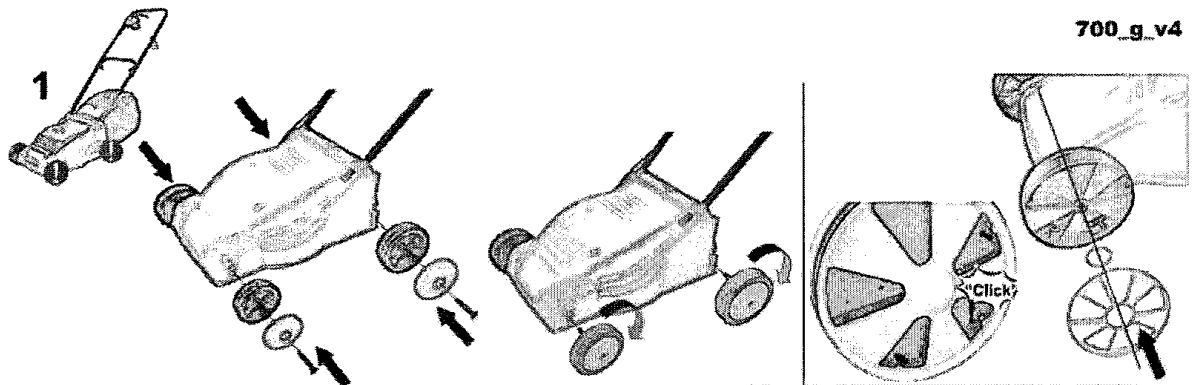
טל': 08-9320437 פקס: 08-9320444

e-mail: internet@hagarin.co.il

www.hagarin.co.il

איורים

700_g_v4



לקוח נכבד,
 תודה שבחרת לרכוש אחד ממוצרי חברת IKRA ומקווים שתהיה מרוצה מהכלי.
 האחריות על המוצר מותנית במילוי כל ההוראות המופיעות במדריך זה במלואן.
 אנא הקפידו על הוראות הפעלה אלו בקפדנות!

סמלים מוסכמים בין לאומיים ומשמעותם

<p>קרא את הוראות הפעלה והבטיחות בעיון רב לפני השימוש.</p>	
<p>הרחק את כל העומדים מהצד בזמן הכיסוח.</p>	
<p>אין להכניס יד או רגל מתחת למכונה בעת הכיסוח.</p>	
<p>נתק והסר את התקע ממקור הזינה לפני ביצוע כוונון, ניקוי או במקרה שהפתיל מסתבך או ניזוק.</p>	
<p>שמור את מחבר הכבל הרחק מן הכלים.</p>	
<p>שמור את כבל החשמל הרחק כלי החיתוך!</p>	
<p>לעולם אל תניח ידיים ו/או רגליים באזור החלקים המסתובבים. הלהבים ממשיכים להסתובב גם לאחר ניתוק המכשיר.</p>	
<p>מכשיר ישן ניתן למיחזור. אין להשליך לפח האשפה הביתי!</p>	

הוראות שימוש ואזהרות

אזהרה: לפני התחלת העבודה קרא בעיון רב וזכור את הוראות הפעלה והבטיחות. הוראות הפעלה אלו מיועדות לאפשר שימוש נכון וזהיר במכשיר. שימוש נכון במכשיר יאפשר אורך חיים גבוה למכשיר וישמור על חיי המפעיל וסביבתו. מילוי כל הוראות השימוש/אזהרות הינו תנאי הכרחי לאחריות המוצר.

הרכבת המכסחת: (ראה איורים עם פירוט החלקים)

קפל את הדפים המאירים של הוראות הפעלה. קיימים דגמים שונים המתוארים בהוראות הפעלה. תיאורים גראפיים עשויים להיות שונים בפרטים מסוימים ביחידה אשר רכשת.

הרכבת גלגלים וקביעת גובה הכיסוח

יש לחבר את הגלגלים לצידי גוף המכסחת. הגלגלים הגדולים לחלק האחורי של המכסחת והגלגלים הקטנים לחלק הקדמי של המכסחת. החיבור ייעשה ע"י הברגת הבורג של צלחת הגלגל דרך הגלגל לתברוגת אשר בצידי גוף המכסחת (איור מס' 1), גובה הכיסוח ייקבע ע"י גובה התברוגת (ככל שהיא גבוהה יותר מגובה פני הרצפה כך המכסחת תכסח נמוך יותר). יש להקפיד ולקבוע גובה אחיד בכל ארבעת גלגלי המכסחת (איור 3). בחלק מהדגמים גובה הכיסוח נקבע ע"י ידית הרמה מרכזית (איור 3 שמאלי)

הרכבת ידיות המכסחת

יש להכניס את הידית התחתונה למקומה בגוף המכסחת ולהתאים את הידית כך שהחור אשר נמצא בגוף המכסחת יחפוף לחור אשר נמצא בידיה ולאחר מכן יש לאבטח את הידיות ע"י ברגי B אשר נמצאים בשקית, הקפד על סגירה מוחלטת של הברגים בעזרת מברג פיליפס (איור מס' 2). יש להצמיד את הידית העליונה לידיה התחתונה ולמקם אותה בעזרת בורג A בצירוף עם דסקית C ולהבריג עם אום D. יש להקפיד על סגירה מוחלטת של הברגים (איור מס' 2).

הרכבת מיכל האיסוף (איור מס' 2)

להרכבת מיכל האיסוף, חבר את שני חלקי מיכל הפלסטי ע"י הכנסת שני חלקי הפלסטיק לתפסים המסומנים בצדיהם של חלקי המיכל. לאחר מכן חבר את ידית המיכל E למקומה ע"י הפעלת לחץ על הידית עד אשר נוצרת נעילת הידית במקומה. הרם את מכסה המיכל ככל שניתן והכנס את התעלה שבחזית מיכל האיסוף לתוך החריץ שנמצא בגוף המכסחת. הקפד להרכיב ולחבר את מיכל האיסוף לפני השימוש.

חיבור הכבל המאריך

חיבור הכבל המאריך ייעשה ע"י אבטחתו לידיה המכסחת ע"י הכנסתו לאביזר האבטחה בצורת לולאה על מנת למנוע ניתוק הכבל בזמן העבודה בצורה לא רצונית (איור מס' 4 תמונה ימנית).

החלפת להב:

אזהרה! תמיד הקפד לנתק את המכסחת ממקור זרם החשמל לפני כל טיפול בה. רצוי ללבוש כפפות להחלפת הלהב יש לחכות כשלוש דקות אחרי הפסקת פעולת המנוע ולוודא שהכלי מנותק ממקור החשמל.

- א. הפוך את המכסחת.
- ב. ביד אחת אחוז היטב בלהב, ביד השנייה שחרר את הבורג והאום ומחזיק הלהב.
- ג. הסר את הלהב.

התקנת הלהב:

- א. שים את הלהב על גבי הציר והכניסו לתושבת הלהב. שים לב שהלהב ממוקמת היטב בין החלקים הבולטים על תושבת בית הלהב.
 - ב. החזק את הבורג וחזק אותו יחד עם האם.
 - ג. הקפד שהלהב מחוזק היטב לפני הפעלת המכסחת שוב.
- זכור! אין לטפל במכסחת כשהיא מחוברת למקור החשמל והקפד להמתין מספר דקות שסיבוב הלהב יפסק אחרי הפסקת פעולת המכסחת-הלהבים ממשיכים להסתובב גם לאחר ניתוק המכסחת.

הפעלת המכשיר:

הפעלה בפעם הראשונה-אל תפעיל את המכשיר לפני שסיימת להרכיבו בשלמותו. להפעלת המכסחת, לחץ על כפתור נעילת הביטחון של הכלי ביד שמאל. בעודך לוחץ על כפתור הביטחון, לחץ בסחיטה על מתג ההפעלה ביד ימין. ברגע שהמנוע פועל, שחרר את כפתור הביטחון (איור 4 לפי הדגמים). תמיד הפעל את המכסחת בשתי ידיים.

על מנת לכבות את המכסחת, שחרר את כפתור ההפעלה. שים לב! הלהב ימשיך להסתובב אחרי כיבוי המכסחת, לכן המתן עד שיעצר לגמרי לפני ביצוע כל פעולה או טיפול במכסחת.

הוראות שימוש ואזהרות

- הישארו דרוכים, שימו לב לפעולותיכם והשתמשו בשכל הישר בעת הפעלת כלי עבודה חשמלי. אל תשתמשו בכלי העבודה כאשר אתם עייפים או תחת השפעת סמים, אלכוהול או תרופות. רגע של חוסר תשומת לב בזמן הפעלת כלי עבודה חשמלי עלול להסתיים בפציעה חמורה.

- לפני השימוש סרוק את השטח המיועד לביצוע עבודת הכיסוח וודא שאין בדשא אבנים, מקלות, תילים, ברזלים או כל חפץ זר אחר.
- הסירו מפתחות כוונון לפני הפעלת כלי העבודה החשמלי. מפתחות כוונון שנשארו מחוברים לחלק מסתובב של כלי העבודה עלולים לגרום לפציעה.
- הרכב את שק האיסוף על המכסחת.
- תמיד לפני השימוש בצע בדיקה חזותית וודא כי אין בלאי או נזק בלהבים, בברגים ובמכלול החיתוך. חזק את הברגים בידידות, וודא חיבור הידית לגוף המכסחת. החלף להבים וברגים בלויים או שניזוקו במערכת כדי לשמור על איזון.
- כוון את גובה המכסחת בהתאם לגובה הדשא ע"י הנמכת/הגבהת הגלגלים. אסור לטפל במכסחת כשהמכסחת במצב פעולה וחובה לנתקה מזרם החשמל.
- לאחר עבודה מתמשכת של שעות עבודה, יש לחזק את הברגים בכל המכסחת, כוון את הבורג המחזיק את הלהב.
- במקרה של תקלה, אין לפרק או לנסות לתקן את המכסחת אלא יש להביאה לתחנת שירות מוסמכת בלבד.
- כסח תמיד בתנאי ראות טובה, הפעל את המכשיר רק באור יום מלא או אור מלאכותי טוב. שימרו על אזור העבודה נקי ומואר היטב. אזורים עמוסים או חשוכים מזמיינים תאונות.
- אל תפעילו כלי עבודה חשמלי בסביבה נפיצה, כגון בנוכחות נוזלים נפיצים, גזים או אבק. כלי עבודה חשמליים יוצרים ניצוצות העלולים להצית אבק או אדים דליקים.
- מומלץ להשתמש באמצעי מגן הכוללים אוזניות, כפפות ומשקפי מגן.
- בזמן ההפעלה נעל תמיד נעליים סגורות חזקות/מוצקות ומכנסיים ארוכים.
- לעולם אין להפעיל את המכשיר ברגליים יחפות או בסנדלים.
- יש ללבוש בגדי עבודה בטיחותיים (צמודים לגוף) ולא רחבים מידי על מנת שלא יתפסו בכלי התלבוש בהתאם. אל תלבשו בגדים רפויים או תכשיטים. שימרו על שיערכם, בגדיכם וכפפותיכם הרחק מחלקים נעים. בגדים רפויים, תכשיטים או שיער ארוך עלולים להתפס בחלקים נעים.
- אל תכסח מדרונות תלולים במיוחד.
- אל תנסו להגיע מעבר לטווח הפעולה הטבעי שלכם. שימרו על יציבה הולמת ושיווי משקל כל העת. כך תתאפשר שליטה טובה יותר בכלי העבודה החשמלי במצבים בלתי צפויים.
- במכסחות סובבות בעלות גלגלים, יש להקפיד בזמן הכיסוח במדרון, לכסח תמיד לרוחב ולעולם לא במדרון או במעלה המדרון.
- בעת שינוי בכיוון התנועה במדרון, יש לנקוט זהירות יתרה.
- במידה ושטח הכיסוח משופע, וודא שהנך עומד איתן ויציב, לך – לעולם אל תרוץ!
- יש לנקוט זהירות יתרה בעת היפוך כיוון או משיכת המכשיר לפניך.
- יש להפסיק את פעולת המכסחת אם יש להטות את המכשיר בזמן מעבר על משטחים שאינם דשא וכן בהעברת המכשיר למשטח המיועד לכיסוח וממנו.
- לעולם אל תפעיל את המכשיר עם מגינים פגומים, או כשהתקני הבטיחות, לדוגמא אמצעי הסטה ו/או לוכדי עשב אינם במקומם. וודא שמכסה מיכל האיסוף סגור היטב.
- הפעל את המנוע בהתאם להוראות כשהרגליים נמצאות הרחק מגוף הכלי.
- אל תניח ידיים או רגליים בקרבת חלקים סובבים או מתחתם בעת הכיסוח.
- אין להטות את המכשיר בעת התנעת המנוע, אלא אם נדרשת הטיית המכשיר לצורך התנעה. במקרה כזה, אין להטות יותר מהנדרש ויש להרים רק החלק הרחוק מהמפעיל.
- בזמן העבודה חובה תמיד לאחוז במכסחת בשתי ידיים.
- זמן עבודה רצוף מקסימלי הינו 20 דקות. לאחר מכן יש לאפשר מנוחה של 30 דקות לפחות.
- אל תפעיל את הכלי כאשר נמצאים בסביבה הקרובה אנשים, ילדים ובעלי חיים. הרחק את כל העומדים מהצד בזמן הכיסוח.
- אל תרשה לעולם לאנשים שאינם מכירים את הוראות השימוש להשתמש בכלי, השימוש בכלי מותר לשימוש לאנשים מגיל 16 ומעלה, לעולם אל תרשה לילדים להשתמש בכלי.
- בזמן הפעלת כלי העבודה החשמלי הרחיקו ילדים וצופים מן הצד. הסחות דעת עלולות לגרום לכם לאיבוד שליטה.
- המפעיל/משתמש אחראי לתאונות או לאסונות הנגרמים לאנשים אחרים ורכושם.
- בדוק שפתיל הזינה (כבל) תקין ונתק אותו תמיד ממקור החשמל מיד בגמר השימוש.
- תקע כלי העבודה החשמלי חייב להתאים לבית התקע (שקע). לעולם אל תשנו את התקע בכל דרך שהיא. אל תשתמשו במתאמים כלשהם עם כלי עבודה חשמלי בעל הארקה. תקעים שלא שונו ובתי תקע תואמים מפחיתים את הסיכון להלם חשמלי (התחשמלות).
- הימנעו מנגע גוף במשטחים מוארקים כגון צינורות, רדיאטורים, תנורים ומקררים. הסיכון להלם חשמלי (התחשמלות) גבוה יותר אם גופכם מוארק.
- אל תחשפו את כלי העבודה החשמלי לגשם או לתנאי רטיבות. מים החודרים לכלי העבודה מגדילים את הסיכון להלם חשמלי (התחשמלות).

- יש להזין כלי עבודה חשמליים מרשת החשמל רק דרך מפסק מגן לזרם דלף, הפועל בזרם שיורי (RCD) שאינו גדול מ- 0.03 אמפר. יש לבדוק את תקינות מפסק המגן אחת לחודש, באמצעות לחצן הביקורת שלו. מותר שמפסק המגן יהיה משותף לכמה מעגלים במתקן.
- יש להשתמש אך ורק בכבל מאריך תקני בהתאם לדרישת IEC53 ובצבע בולט.
- אל תזיקו לפתיל הזינה. לעולם אל תשתמשו בפתיל הזינה לנשיאה, משיכה או ניתוק-מהחשמל של כלי העבודה החשמלי. הרחיקו את פתיל הזינה מחום, שמנים, קצוות חדים או חלקים נעים.
- פתילי זינה פגומים או סבוכים מגדילים את הסיכון להלם חשמלי (התחשמלות).
- מנעו הפעלה לא מכוונת. וודאו כי המפסק נמצא במצב כבוי לפני חיבור הכלי לזינה ו/ או לסוללה, הרמת הכלי או נשיאתו. נשיאת כלי עבודה חשמלי כשאצבעכם מונחת על מתג ההפעלה או חיבור לחשמל של כלי עבודה חשמלי כאשר המפסק במצב הפעלה, מזמינים תאונות.
- נתק והסר את התקע ממקור הזינה לפני ביצוע כיוון, ניקוי או במקרה שהפתיל הסתבך או ניזוק- במקרה זה החלף את הכבל כולו חל עליך איסור לתקנו בעצמך.
- שמור את פתיל הזינה הגמיש הרחק מלהבי החיתוך.
- הלהבים ממשיכים להסתובב גם לאחר ניתוק המכשיר.
- חל איסור מוחלט לכסח דשא כשהוא רטוב.
- לעולם אין להרים או לשאת את המכסחת כאשר המנוע פועל.
- תמיד נתק את התקע משקע ההזנה :
 - כאשר הנך עוזב את המכשיר.
 - לפני פינוי מחסום.
 - לפני כל בדיקה, ניקוי או עבודה על המכשיר.
 - לאחר פגיעה בגוף זר. בדוק את המכשיר לגילוי נזק ותקן בהתאם לצורך.
 - אם המכשיר מתחיל לרעוד בצורה חריגה (בדוק מיידית).

הוראות תחזוקה ואחסון

- אחסן את הכלי במקום מוצל ויבש, הרחק ממקור חום, כימיקלים ו אש והרחק מהישג ידם של ילדים ואל תניחו לאנשים שאינם מכירים את כלי העבודה או הוראות אלו, להפעיל את הכלי. כלי עבודה חשמליים מסוכנים בידיהם של משתמשים לא מיומנים.
- תחזקו את כלי העבודה החשמלי. בדקו אי התאמות או היתקעות של חלקים נעים, חלקים שבורים ותנאים אחרים שיכולים להשפיע על פעולת כלי העבודה. אם הכלי ניזוק, דאגו לתקנו לפני שימוש נוסף. תאונות רבות נגרמות עקב כלים שאינם מתוחזקים כראוי.
- שמרו על כלי חיתוך חדים ונקיים. הסיכוי של כלי חיתוך חדים המתוחזקים כראוי להיתקע נמוך יותר וקל יותר לשלוט בהם.
- יש לוודא תקינות הכלי תמיד לפני ואחרי כל שימוש. וודא הידוק כל האומים, הלולבים והברגים, כדי להבטיח שהמכשיר פועל בתנאי עבודה בטוחים.
- בדוק לעיתים קרובות את לוכד הדשא לגילוי פגיעה או בלאי.
- למען הבטיחות החלף חלקים שניזוקו או התבלו, פעולה זו תבוצע אך ורק במעבדה שהוסמכה לכך.
- וודא שימוש רק בלהבי חיתוך מתאימים ומורשים ע"י יצרן הכלי.
- בסוף הכיסוח נקה את המכסחת ביסודיות.
- נקה את הכלי רק כשהמנוע מופסק וכלי החיתוך במצב עמידה.
- אין להתיז מים בשום אופן על המכסחת.
- תקנו את כלי העבודה החשמלי שלכם אצל טכנאי מוסמך המשתמש בחלקי חילוף זהים בלבד. כך יובטח כי בטיחות כלי העבודה נשמרת.
- מומלץ לבצע טיפולי אחזקה ושירות רק בתחנות השירות של היבואן בלבד.
- במידה והכלי אינו פועל, יש לנתקו מיידית מזרם החשמל ולקחת את הכלי לבדיקת במעבדת היבואן בלבד, אין לנסות לתקן את הכלי בעצמך.

זיהוי ומניעת תקלות

תקלות המתרחשות במהלך פעולה של מכסחת הדשא שלך לעיתים קרובות הגורם הינו פשוט ביותר וניתן להתגבר עליהם על ידי הכרת הכלי וידע באיתור תקלות.

מהות התקלה	סיבה אפשרית	פתרון
מנוע אינו פועל	כבל חשמלי אינו מחובר או פגום	בדוק את החיבור, במידה והוא פגום יש להחליפו.
	נתיך אספקת החשמל במבנה כשל	הפעל את הנתיך, חבר את התקע לשקע עם דרגת נתיך גבוה יותר-חובה
	בורר הפעלה פגום	פנה למעבדה מוסמכת-אל תנסה לתקן לבד!
מנוע מזמזם, להב לא מסתובב	מדשאה גבוהה מדי	הנח את המכסחת על מדשאה נמוכה יותר, הגבהה את גובה הכיסוח, כסח פעמיים במידת הצורך
	הלהב נחסם	נתק את המכסחת ממקור ההזנה! והסר את החסימה.
מנוע פסק לפעול פתאום	תקע משוחרר/רופף	בדוק את הכבל, וודא שהתקע מחובר כראוי.
	הגנת עומס יתר-ניתק(בהתאם לדגם)	נתק את המכסחת ממקור ההזנה! הסרת סתימה במפלט. המתן כ-30 דקות. הפעל שוב.
מהות התקלה	סיבה אפשרית	פתרון
רעשים חריגים (צלצולים, דפיקות)	ברגים רופפים, אומים או רכיבי אבטחה אחרים	נתק ממקור ההזנה! חזק ברגים ואומים. אם הרעשים נמשכים פנה למעבדה מוסמכת.
רעידות חריגות	ציר ההנעה או להב פגומים	כבה את המכסחת מיידית! נתק אותה ממקור ההזנה. פנה למעבדה מוסמכת.
גלגל נסיעה אינו עובד	רצועת ההנעה או גיר פגומים	חלקים פגומים-תיקון ע"י מעבדה מוסמכת בלבד.
חיתוך לא מושלם או ירידת מהירות המנוע	דשא גבוה מדי	הנח את המכסחת על מדשאה נמוכה יותר, הגבהה את גובה הכיסוח, כסח פעמיים במידת הצורך
	דשא לח מדי	המתן עד שהדשא יתייבש
	פתח פליטה סתום	נתק ממקור ההזנה! והסר את החסימה.
	להב קהה	החלף להב /פנה למעבדה מוסמכת.
	שק איסוף מלא	כבה את המכסחת! המתן שהסכין תיעצר. רוקן את שק האיסוף.
	שק איסוף מלוכלך	כבה את המכסחת! נתק אותה ממקור ההזנה. נקה את שק האיסוף ואת תחתית המכסחת.
	דשא נשאר מאחורי המכסחת או שק שאינו מתמלא	

נתונים טכניים			
דגם	ERM	1000	1300 ZH
מתח	V	230	230
תדר נומינלי	Hz	50	50
נתיך חשמלי	A	16	16
צריכה נומינלית	W	1000	1300
מהירות(ללא עומס)	סל"ד	2950	2950
רוחב כיסוח	ס"מ	33	38
נפח מיכל איסוף	ליטר	28	35
משקל	ק"ג	9.8	12.9

שירות תיקונים

תיקונים למכסחת חשמלית חייבים להתבצע רק על ידי תחנת שירות מורשית בלבד. במידה והמכשיר אינו פועל, יש לנתק את המכשיר מהחשמל ולקחת את המכשיר לבדיקה במעבדה מורשית או במעבדת היבואן בלבד, אין לנסות לתקן את המכשיר בעצמך!

אחריות

האחריות למכסחת חשמלית דגם IKRA ERM 1000 / ERM 1300 ZH הינה ל-12 חודשים. אחריותנו זו לתקופה הנקובה לעיל, הינה כפופה לכך שהשימוש שיבוצע על ידך בכלי הינו בהתאם להוראות השימוש וההפעלה ובמסירת ספח תעודת האחריות המצורף, בתוך 14 יום למשרדי החברה בו יושלמו מלוא הנתונים של תעודת האחריות הכוללים את המספר הסיידורי של הכלי ותאריך הקניה. האחריות ניתנת למימוש במעבדת היבואן בלבד בצירוף ספח תעודת האחריות והעתק חשבונית הקניה. הכלי מיועד לשימוש פרטי בלבד. במידה והכלי משמש לשימוש מסחרי או השכרה לא תחול כל אחריות על המוצר. האחריות ניתנת לקונה בלבד, איננה ניתנת להעברה, והינה על חלק או חלקים אשר ימצאו פגומים בחומר ו/או בעיבוד בלבד, ושאיננה בוצעה בשל מעשה ו/או מחדל של הקונה או צד ג' אחר, והכל בהתאם ובכפוף לבדיקה אשר תיערך ע"י מחלקת השירות של הגרעין בע"מ ועל פי שיקול דעתה הבלעדי. במקרה של פגם כלשהו שהגרעין בע"מ אחראית לו, תהיה הגרעין בע"מ מחויבת אך ורק לתיקון הפגם בהתאם לתנאי תעודת אחריות זו. מובהר כי הגרעין בע"מ ו/או מי מטעמה לא יהיו אחראים לכל נזק ישיר ו/או עקיף ו/או תוצאתי ו/או מסתבר ו/או להוצאה ו/או להפסד ו/או לתשלום כלשהם שייגרמו, אם ייגרמו, במישרין או בעקיפין, בקשר עם הפגם, המוצרים, הרכבתם ו/או השימוש בהם. למעט האחריות המצוינת מפורשות בכתב אחריות זה, אין כל אחריות אחרת נכללת או משתמעת ממנה ואין המפעל ו/או "הגרעין בע"מ" אחראי באף מקרה על נזקים שנגרמו ללקוח או ע"י הלקוח או באשמתו ו/או באשמת צד ג' (לרבות עקב התקנה ו/או הובלה לא תקינה), ו/או אי מילוי כל ההוראות במלואן המופיעות במדריך שנמסר ללקוח במעמד הקניה (או הוראות ההפעלה המצויות באתר חברת "הגרעין בע"מ") וכן פעולות אשר נעשו ע"י הלקוח בין במזיד והן בשוגג (לדוגמא קצר חשמלי, מתח לא מתאים, פגיעת להב בגוף קשה וכו'). מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, אין אחריות זו חלה על בלאי סביר של מערכות חשמל, חלקי גומי, להבים, שרשרות, צינורות שאיבה, שק איסוף, רוכסנים וכו', על פגיעה של גוף זר, נפילה, שבר מכני, על תיקון וטיפול בידי מי שאינו מוסמך לכך על ידנו ועל שימוש בחלקים לא מקוריים. האחריות תבוטל באופן מיידי באם יבוצע שינוי, תוספת שלא מאושרת ע"י יצרן הכלי, או פגיעה/השחתה של תווית זיהוי הכלי. תעודת אחריות זו אינה מהווה תחליף ואינה באה במקום ביטוח מפני כל נזק לגוף ולרכוש, אותו ממליצה הגרעין בע"מ ללקוח לבצע. רכישת ביטוח כאמור הינה באחריות הלקוח ועל חשבונו בלבד.

היבואן ומעבדת השירות



הגרעין בע"מ – מחלקת מיכון

רח' נחל חריף 2, אזור תעשייה צפוני,

ת.ד. 638, יבנה 8122201

טל': 08-9320437 פקס: 08-9320444

e-mail: internet@hagarin.co.il

www.hagarin.co.il