



מכסחת דשא מוטורית-הסעה עצמית

Villager ATLAS 5111 T

מדריך הוראות שימוש מקורי



תכונות המכסחת:

- מנוע בנזין 4 פעימות
- הסעה עצמית אחורית
- רוחב כיסוח 50 ס"מ
- סל איסוף רשת
- תוצרת סין

אזהרה:

יש לקרוא ולפעול בהתאם לכללי הבטיחות ולהוראות לפני הפעלת ציוד זה.

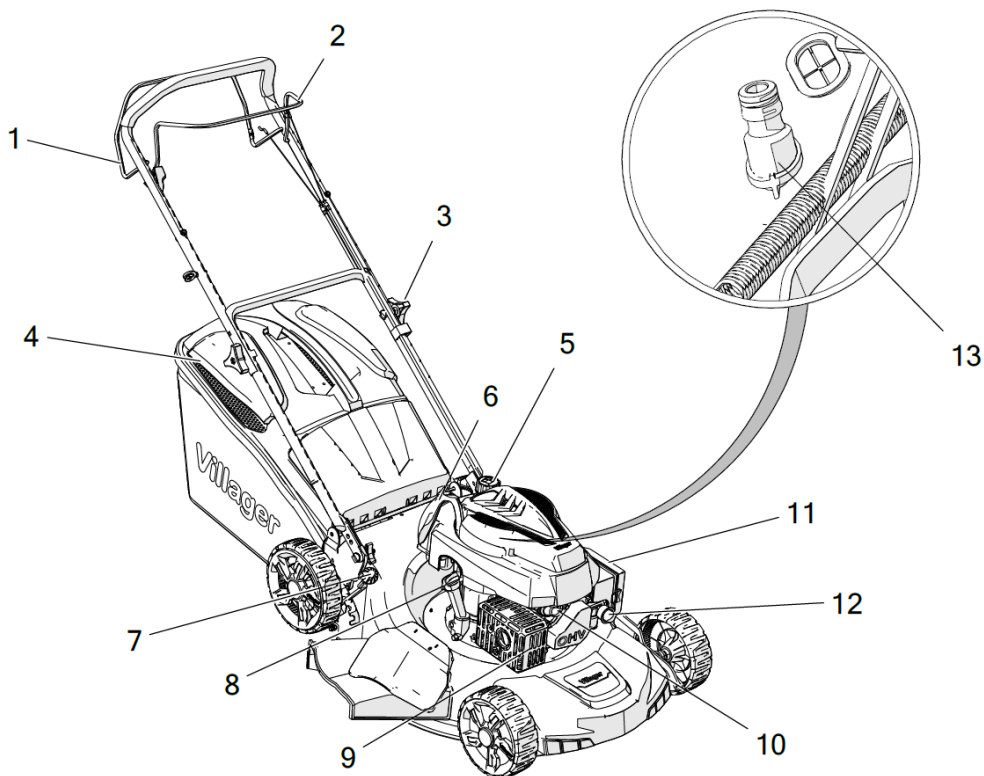
20250506-1650



תודה שבחרתם במכסחת הדשא שלנו הפועלת על בנזין.

על מנת להבטיח את התוצאות הטובות ביותר, יש לקרוא בעיון את כל הוראות הבטיחות והתפעול לפני השימוש במוצר זה.

דגמים	Villager ATLAS 5111 T
מנוע בנזין	3.0 קילוואט
סוג מנוע	T8 - 173 סמ"ק
מהירות מנוע	3000 סל"ד
רוחב חיתוך	501 מ"מ
גובה חיתוך מתכוונן	25-75 מ"מ
קיבולת איסוף דשא	60 ליטר
דרוג לחץ קול	81.5 דציבלים (A) (K=3)
דרוג הספק קול	96.21 דציבלים (A) (K=1.64)
דרוג הספק קול מובטח	98 דציבלים (A)
ערך רטט מרבי	6052 מטר/בשנייה ² (K=1.5)



- | | |
|---------------------------|-----------------|
| 1. ידית הסעה | 8. מדיד שמן |
| 2. ידית בלם | 9. מפלט |
| 3. כפתור חיבור ידית הפעלה | 10. מצת |
| 4. סל איסוף דשא | 11. מסנן אוויר |
| 5. מכסה מיכל הדלק | 12. לחצן פריימר |
| 6. ידית התנעה | 13. פיית מים |
| 7. ידית כיוון גובה הכיסוח | |

הכשרה

- א. קראו את ההוראות בקפידה: הכירו היטב את לחצני הבקרה של מכסחת הדשא ואת אופן השימוש הנכון בה.
- ב. אין לאפשר לילדים או לאנשים שאינם מכירים הוראות אלה להפעיל את המכסחת. תקנות מקומיות עשויות להגביל את גיל המפעיל.
- ג. אין לכסח כאשר אנשים, במיוחד ילדים או חיות מחמד, נמצאים בקרבת מקום.
- ד. יש לזכור כי המפעיל אחראי לכל תאונה או סכנה העלולה להיגרם לאחרים או לרכושם.

הכנה לפני השימוש

- א. בזמן הכיסוח יש לנעול נעליים סגורות וחזקות וללבוש מכנסיים ארוכים. אין להפעיל את הצידור ברגליים יחפות או עם סנדלים פתוחים.
- ב. יש לבדוק בקפידה את השטח שבו מכסחת הדשא תופעל ולהסיר חפצים העלולים להיזרק על יד מכסחת הדשא במהלך הפעולה.
- ג. אזהרה - דלק בנזין הוא חומר דליק ביותר.
 - יש לאחסן דלק במכלים המיועדים לכך בלבד.
 - תדלוק יתבצע רק באוויר הפתוח, ואין לעשן בזמן התדלוק.
 - יש למלא דלק לפני הפעלת המנוע. אין להסיר את מכסה מיכל הדלק או למלא דלק בזמן שהמנוע פועל או חם.
 - במקרה של שפיכת דלק, אין לנסות להפעיל את המנוע ויש להרחיק את מכסחת הדשא מאזור השפיכה ולהימנע ממקורות הצתה עד לפיזור אדי הדלק לחלוטין.
 - החזירו את כל מכסי מיכלי הדלק והמכלים בבטחה למקום לאחר המילוי.
- ד. יש להחליף עמעמים פגומים.
- ה. לפני כל שימוש, יש לבדוק באופן חזותי כי הלהבים, ברגי הלהבים ומערכת החיתוך אינם שחוקים או פגומים. יש להחליף להבים וברגים שחוקים או פגומים בתור סטימ מלאים וזאת כדי לשמור על איזון.

הפעלה

- א. אין להפעיל את המנוע במקומות סגורים שבהם עלולים להצטבר אדי פחמן חד-חמצני מסוכנים.
- ב. יש לכסח דשא רק באור יום או בתאורה מלאכותית מספקת.
- ג. יש להימנע מכיסוח דשא רטוב ככל האפשר.
- ד. יש לוודא תמיד יציבות ברגליים בעת כיסוח במדרונות.
- ה. יש ללכת תמיד, לעולם אין לרוץ עם מכסחת הדשא.
- ו. יש לכסח לרוחב השיפוע ולא לאורך השיפוע.
- ז. יש לנקוט זהירות מרבית בעת שינוי כיוון על מדרונות.
- ח. אין לכסח מדרונות תלולים מדי.
- ט. יש לנקוט זהירות יתרה בעת תנועה לאחור או משיכת המכסחת לכיוונכם.
- י. יש לעצור את הלהב(ים) במקרה של צורך בהטיית המכסחת לצורך מעבר בין משטחים שונים או בעת העברת מכסחת הדשא למקום הכיסוח וממנו.
- יא. אין להפעיל את המכסחת ללא מגני בטיחות תקינים או ללא אמצעי בטיחות כגון מסיטים (דפלקטורים) ו/או מיכלי איסוף דשא במקומם.
- יב. אין לשנות את הגדרות בקרת המהירות של המנוע או להפעילו במהירות חריגה מהמומלצת.

- יג. יש לשחרר את המצמד של הלהבים ושל מערכת ההסעה לפני התנעת המנוע.
- יד. יש להתניע את המנוע בזהירות בהתאם להוראות, כאשר הרגליים רחוקות מהלהב(ים).
- טו. אין להטות את המכסחת בעת התנעת המנוע או הפעלת המנוע, אלא אם כן יש הכרח בכך לשם ההתנעה. במקרה זה, אין להטות אותה יותר מהנדרש ויש להרים רק את החלק המרוחק מהמפעיל.
- טז. אין להתניע את המנוע בזמן שהמפעיל עומד מול פתח פליטת הדשא.
- יז. אין להכניס ידיים או רגליים ליד או מתחת לחלקים מסתובבים. יש להתרחק מפתח הפליטה בכל עת.
- יח. אין להרים או לשאת את המכסחת בזמן שהמנוע פועל.
- יט. יש לכבות את המנוע ולנתק את חוט המצת במקרים הבאים:
- לפני ניקוי חסימות או פתיחת פתחי פליטה. לפני בדיקה, ניקוי או ביצוע עבודות תחזוקה במכסחת.
 - לאחר פגיעה בעצם זר, יש לבדוק את המכסחת לאיתור נזקים ולבצע תיקונים לפני הפעלת המכסחת מחדש.
 - במקרה של רעידות חריגות מהמכסחת (יש לבדוק אותה מיד).
- כ. יש לכבות את המנוע:
- בכל פעם שעוזבים את המכסחת.
 - לפני תדלוק.
- כא. יש להפחית את מהירות המצערת בעת כיבוי המנוע, ואם קיים ברז סגירה לדלק, יש לסגור אותו עם סיום הכיסוח.

תחזוקה ואחסון

- א. יש לחזק את כל האומים, הברגים והברגים הקטנים כדי לוודא שהציוד נמצא במצב עבודה בטוח.
- ב. אין לאחסן את המכסחת עם דלק במיכל בתוך מבנה שבו אדי הדלק עלולים להגיע למקור אש פתוחה או ניצוץ.
- ג. יש לאפשר למנוע להתקרר לפני אחסון מכסחת הדשא בכל מקום סגור.
- ד. לצמצום סכנת השריפה, יש לשמור על המנוע, העמם, תא הסוללה ואזור אחסון הדלק במצב נקי מדשא, עלים או שומנים עודפים.
- ה. יש להחליף חלקים שחוקים או פגומים למען הבטיחות.
- ו. אם יש צורך לרוקן את מיכל הדלק, יש לעשות זאת באוויר הפתוח בלבד.

סמלים

הסמלים הבאים מופיעים על מכסחת הדשא כתזכורת לנקיטת זהירות ותשומת לב במהלך השימוש. משמעות הסמלים היא:

קראו את מדריך המשתמש.	 
אזהרה! יש לשמור על מרחק בטוח מצופים במהלך הכיסוח.	 
אין לכסח בשיפוע שאינו מאושר להפעלה.	
אזהרה! לפני ביצוע תיקונים, יש להוציא את כבל המצת.	
סכנה! להבים מסתובבים. יש להרחיק ידיים ורגליים מהפתח בזמן פעולת המכשיר.	 
יש להרחיק אנשים מהציוד בזמן ההפעלה.	
יש להסיר חפצים שעלולים להיזרק מתוך תא הלהבים.	
זהירות! כלי חיתוך חד! יש להרחיק ידיים ורגליים ממוט החיתוך.	 
זהירות! משטחים חמים! סכנת כוויות!	
סיכון לחבלות ולפציעות מקצוות חדים; אין לגעת באזורים מסוכנים בזמן שהלהב בתנועה.	

חשוב מאוד:

מכסחת דשא זו עלולה לגרום לקטיעה של ידיים ורגליים ולהשלכת חפצים. אי ציות להוראות הבטיחות עלול לגרום לפציעות חמורות או למוות.

⚠ אזהרה: למניעת התנעה מקרית במהלך התקנה, הובלה, כיוון או ביצוע תיקונים, יש לנתק תמיד את כבל המצת.

⚠ אזהרה: גזי הפליטה של המנוע, חלק מהמרכיבים שלו, ורכיבים מסוימים בכלי הרכב עלולים להכיל או לפלוט חומרים הידועים כמסרטנים וכגורמים למומים מולדים או לפגיעות במערכת הרבייה.

⚠ זהירות: עמעם הפליטה וחלקים נוספים במנוע מתחממים מאוד במהלך הפעולה ונותרים חמים גם לאחר כיבוי המנוע. כדי להימנע מכוויות חמורות, יש להימנע ממגע עם אזורים אלה.

1. כללי הפעלה וכללי בטיחות

- קראו את ההוראות בעיון. יש להכיר היטב את לחצני הבקרה של מכסחת הדשא ואת השימוש הנכון בה.
- אין להכניס ידיים או רגליים ליד או מתחת לחלקים מסתובבים. התרחקו מפתח הפליטה בכל עת.
- רק אנשים אחראיים ומיומנים המכירים את ההוראות רשאים להפעיל את מכסחת הדשא.
- יש לבדוק היטב את האזור בו מכסחת הדשא תופעל ולהסיר חפצים שעלולים להיזרק על ידי מכסחת הדשא.
- אין לכסח דשא כאשר אנשים, במיוחד ילדים או חיות מחמד, נמצאים בקרבת מקום.
- בזמן הכיסוח, יש לנעול נעליים חזקות וללבוש מכנסיים ארוכים. אין להפעיל את מכסחת הדשא ברגליים יחפות או עם סנדלים פתוחים.
- אין למשוך את המכסחת אחורה אלא אם כן אין ברירה. יש להסתכל תמיד כלפי מטה ולאחור לפני ובמהלך תנועת כיסוח לאחור.
- אין להפעיל את המכסחת כאשר מגני הבטיחות פגומים או ללא אמצעי בטיחות כגון מסיטים (דפלקטורים) ו/או מיכלי איסוף דשא במקומם.
- יש להשתמש רק באביזרים שאושרו על ידי היצרן.
- יש לעצור את הלהב(ים) בעת חציית שבילי חצץ, מדרכות או כבישים.
- יש לכבות את המנוע ולנתק את כבל המצת במקרים הבאים:
 - לפני ניקוי חסימות או פתיחת פתחי פליטה.
 - לפני בדיקה, ניקוי או תחזוקה של המכסחת.
 - לאחר פגיעה בגוף זר. יש לבדוק את המכסחת לראות שאין בה נזקים ויש לבצע תיקונים לפני הפעלה מחדש של המכסחת.
 - אם המכסחת מתחילה לרטוט באופן חריג (יש לבדוק אותה מיד).
- יש לכבות את המנוע ולהמתין לעצירה מוחלטת של הלהב לפני הוצאת סל איסוף הדשא.
- יש לכסח רק באור יום או בתאורה מלאכותית טובה.
- אין להפעיל את מכסחת הדשא תחת השפעת אלכוהול או סמים.
- אין לכסח דשא רטוב. אחיזה לא יציבה עלולה לגרום להחלקה. יש להחזיק היטב את הידית וללכת, לא לרוץ.
- יש לשחרר את מנגנון ההנעה העצמית לפני התנעת המנוע.
- יש להחליף עמעמים פגומים.
- תמיד יש להרכיב משקפי מגן או משקפי בטיחות עם מגני צד בזמן הפעלת המכסחת.
- יש להסיר מכשולים כגון סלעים, ענפי עצים וכדומה מהשטח לפני הכיסוח.
- יש לשים לב לחורים, בליטות ושקעים. דשא גבוה עלול להסתיר מכשולים.
- אין לכסח ליד מדרונות חדים, תעלות או סוללות עפר. המפעיל עלול לגרום לאובדן שיווי משקל.
- אין לכסח בשיפועים תלולים מדי.

- יש לזכור כי המפעיל או המשתמש אחראי לכל תאונה או סכנה העלולה להיגרם לאחרים או לרכושם.
- יש להיות ערניים ולכבות את מכסחת הדשא אם ילדים נכנסים לאזור העבודה.
- במכסחות עם גלגלים מסתובבים, יש לכסח לרוחב המדרונות ולא למעלה ולמטה.
- אין לאפשר לילדים או לאנשים שאינם מכירים את ההוראות להשתמש במכסחת. תקנות מקומיות עשויות להגביל את גיל המפעיל.
- אזהרה - דלק בנזין הוא חומר דליק ביותר ומתלקח בקלות.
 - יש לאחסן דלק במכלים ייעודיים בלבד.
 - יש לתדלק רק במקום פתוח ואין לעשן בזמן התדלק.
 - יש להוסיף דלק טרם התנעת המנוע. אין להסיר את מכסה מיכל הדלק או להוסיף דלק בזמן שהמנוע פועל או כאשר הוא חם.
- במקרה של שפיכת דלק, אין לנסות להתניע את המנוע אלא יש להרחיק את מכסחת הדשא מהאזור ולמנוע יצירת מקור הצתה מכל סוג שהוא עד שהתאדות אדי הדלק תושלם.
- יש להחזיר את כל מיכלי הדלק ואת המכסים למקומם בבטחה.
- לפני השימוש, יש לבדוק חזותית את הלהבים, ברגי הלהבים ומערכת החיתוך כדי לוודא שאינם שחוקים או פגומים. יש להחליף להבים וברגים שחוקים או פגומים כסטים מלאים כדי לשמור על איזון.
- אין לשבש או להשבית התקני בטיחות. יש לבדוק את תקינותם על בסיס סדיר.
- יש לשמור על המכסחת נקייה משאריות דשא, עלים או לכלוך אחר. יש לנקות דליפות שמן או דלק ולאפשר למכונה להתקרר לפני אחסנתה.
- יש לנקוט זהירות מרבית בעת שינוי כיוון על מדרונות.
- אין לנסות לבצע כוונונים של גובה הגלגלים בזמן שהמנוע פועל.
- רכיבי לוכד הדשא עשויים להישחק ולהינזק עם הזמן, דבר שעלול לחשוף חלקים ניידים או לאפשר לחפצים להיזרק. יש לבדוק רכיבים לעיתים קרובות ולהחליפם בחלקים מומלצים על ידי היצרן בעת הצורך.
- להבי המכסחת חדים ועלולים לגרום לחתכים. יש לעטוף את הלהבים או ללבוש כפפות ולנקוט זהירות יתרה בעת ביצוע עבודות תחזוקה.
- אין לשנות את הגדרות בקרת המהירות של המנוע או להפעילו במהירות גבוהה מהמומלצת.
- יש לנקוט זהירות יתרה בעת נסיגה או משיכת המכסחת לכיוונכם.
- יש לעצור את הלהב(ים) כאשר יש צורך להטות את המכסחת לשם הובלה בעת מעבר בין משטחים שאינם דשא ובעת הובלת המכסחת אל ומהאזור שברצונכם לכסח.
- יש לשחרר את כל הלהבים ואת כל מצמדי ההנעה לפני התנעת המנוע.
- יש להתניע את המנוע בזהירות בהתאם להוראות, כאשר הרגליים רחוקות מהלהב(ים).
- אין להטות את המכסחת בעת התנעת המנוע או הפעלת המנוע, אלא אם קיים צורך בהטיית המכסחת לשם הפעלתה. במקרה כזה אין להטות את המכסחת יותר מהנדרש ויש להרים רק את החלק המרוחק מהמפעיל.
- אין להתניע את המנוע בזמן עמידה מול פתח פליטת הדשא.
- אין להרים או לשאת את המכסחת בזמן שהמנוע פועל.
- יש להפחית את עוצמת הבלם בעת כיבוי המנוע. במידה והמכסחת מצוידת בברז סגירה לדלק, יש לסגור אותו עם סיום הכיסוח. יש לעבוד בזהירות בעת השימוש במושב נגרר ולנוע לאט.

הרכבה / הכנה להפעלה

יש לקרוא הנחיות אלה ואת המדריך בשלמותם לפני ניסיון להרכיב או להפעיל את מכסחת הדשא החדשה שלכם.

חשוב: מכסחת הדשא נשלחת **ללא שמן או דלק** במנוע. המכסחת החדשה שלכם כבר הורכבה ונבדקה במפעל לפני המשלוח.

הוצאת המכסחת מאריזת הקרטון

גלגלו את המכסחת מחוץ לקרטון ובדקו היטב את פנים הקרטון כדי לוודא שאין חלקים רופפים נוספים שנותרו באריזה.

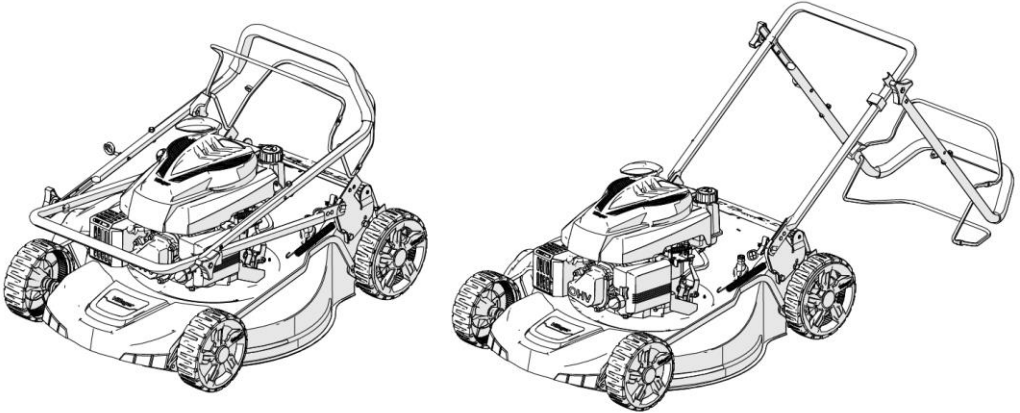
התקנת אביזרים

המכסחת שלכם נשלחה כשהיא מוכנה לשימוש עם סל איסוף אחורי.

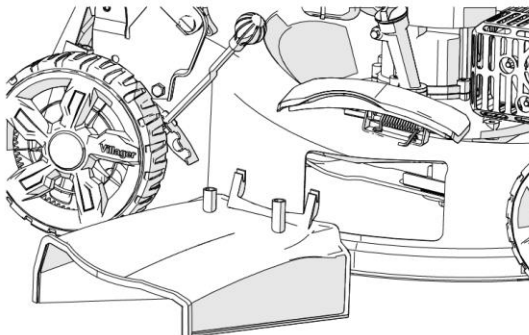
הגדרת המכסחת שלם לשימוש

חשוב: יש לפתוח את הידית בזהירות כדי להימנע מצביטה או נזק בכבלי הבקרה.

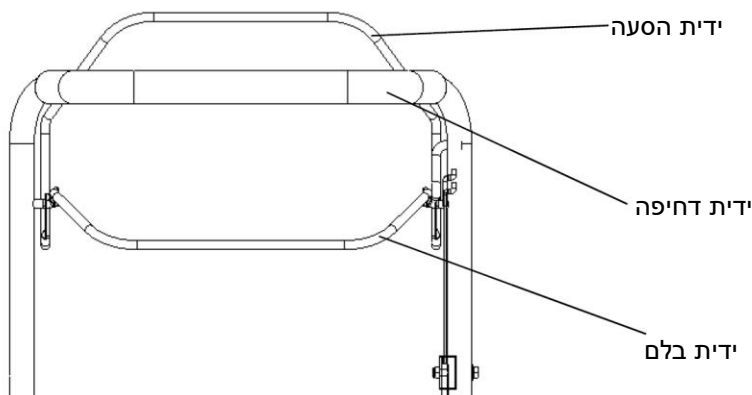
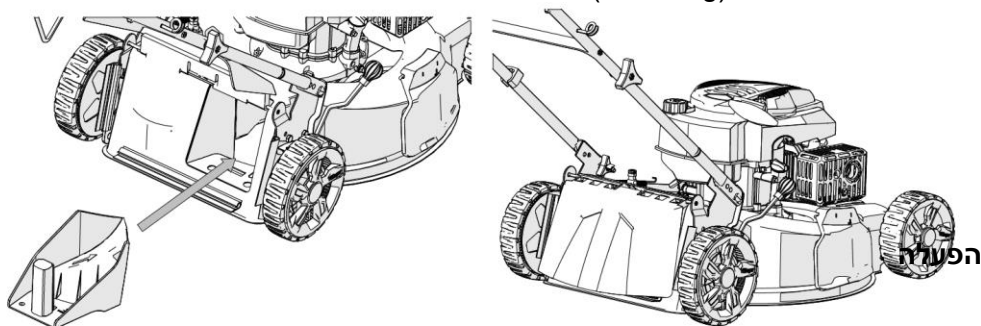
1. יש להרים את הידיות עד שהחלק התחתון שלהן נעל במקומו בתנוחת הכיסוח.
2. יש להסיר את ריפוד ההגנה, להרים את החלק העליון של הידית למקומו על גבי הידית התחתונה, ולהדק היטב את שני בורגי הידית.
3. יש להסיר את הריפוד המחזיק את ידית ההנעה אל הידית העליונה.



4. אפשרות של התקנת מפלט צדדי: אנא התקינו את תעלת הפליטה הצדדית.



5. שימוש במצב חיפוי (Mulching) בלבד: יש להוציא את תעלת הפליטה הצדדית.



ידית בלם - יש לדחוף את הידית כלפי מטה כדי להתניע את המנוע. שחררו אותה כדי לעצור את המנוע.

ידית ההתנעה - בשימוש להתנעת המנוע.

ידית בקרת הסעה - בשימוש להפעלת תנועה קדימה של המכסחת.

שימוש במכסחת הדשא

מהירות המנוע מוגדרת מראש במפעל לביצועים מיטביים. והיא אינה ניתנת לכוונון.

בקרת ההנעה

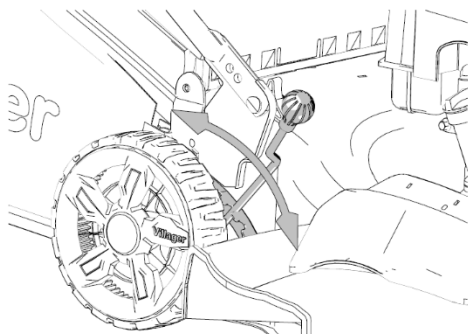
ההסעה העצמית מופעלת באמצעות לחיצה על ידית הבלם לכיוון הידית ודחיפת ידית ההסעה כנגד הכידון עד שהיא ננעלת במקומה.

תנועת המכסחת קדימה תיעצר כאשר משחררים את ידית ההסעה. אין אפשרות לנוע לאחור במצב של הסעה עצמית.

להפסקת התנועה קדימה מבלי לכבות את המנוע, יש לשחרר בהדרגה את ידית ההסעה עד שההסעה משתחררת לחלוטין. יש להמשיך ללחוץ על ידית הבלם כדי להמשיך בכיסוח ידני ללא הסעה עצמית.

כוונון גובה החיתוך

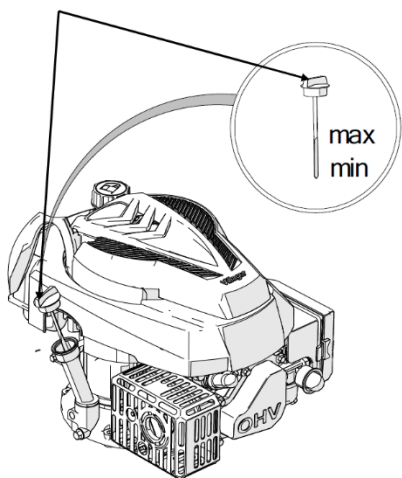
הגביהו את הגלגלים לביצוע כיסוח נמוך והנמיכו את הגלגלים לביצוע כיסוח עמוק, כונו את גובה החיתוך כך שיתאים לדרישות שלכם. מצב בינוני הוא הטוב ביותר עבור מרבית המדשאות.



הוסיפו שמן לפני התנעת המנוע

לפני כל שימוש, יש לבדוק את גובה השמן ולהוסיף שמן מנועים SAE30 לפי הצורך.

מכסה / מדיד למילוי שמן



מכסחת הדשא שלכם נשלחת ללא שמן במנוע! יש לעיין בפרק "תחזוקת המנוע" במדריך לקבלת מידע נוסף על סוג השמן והדרגה הנדרשת.

זהירות! אין למלא יתר על המידה את המנוע בשמן, אחרת ייפלט עשן כבד מהמפלט בעת ההפעלה.

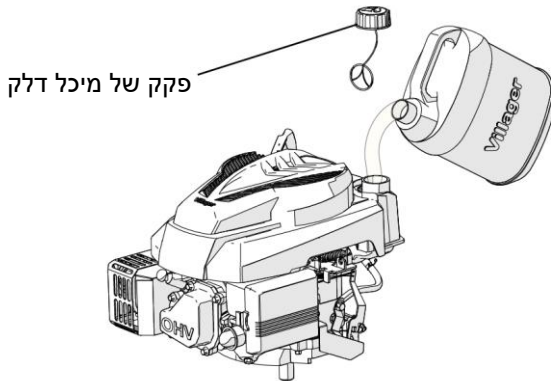
1. וודאו שהמכסחת נמצאת על משטח ישר ומפולס.
2. הוציאו את מדיד השמן מפתח מילוי השמן.
3. הכניסו את המדיד למקומו והדקו אותו היטב.

חשוב:

- יש לבדוק את מפלס השמן לפני כל שימוש. אם נדרש, יש להוסיף שמן עד לקו המלא במדיד השמן.
- יש להחליף שמן כל 25 שעות עבודה או פעם בעונה. בתנאי אבק ולכלוך יש להחליף שמן לעיתים קרובות יותר. למידע נוסף, עיינו בפרק "החלפת שמן מנוע" בסעיף התחזוקה שבמדריך זה.

הוספת דלק

- יש למלא את מיכל הדלק עד לתחתית צוואר המילוי - אין למלא יתר על המידה. יש להשתמש בבנזין נטול עופרת רגיל, טרי ונקי בלבד. אין לערבב שמן עם דלק. יש לרכוש דלק בכמויות שניתן להשתמש בהן בתוך 30 ימים כדי לשמור על טריות הדלק.
- זהירות:** יש לגבב כל טפטוף של שמן או דלק. אין לאחסן, לשפוך או להשתמש בבנזין בקרבת להבה גלויה.



זהירות: דלקים מעורבבים עם אלקוהול, הנקראים בשם גזוהול או שימוש באתנול או מתאן עלולים למשוך לחות, אשר תייצר הפרדה והיווצרות של חומצות במהלך האחסון. דלק חומצי עלול לגרום לנזקים חמורים למערכת הדלק של המנוע במהלך האחסון. למניעת בעיות במנוע, יש לרוקן את מערכת הדלק לפני אחסון למשך 30 ימים או יותר. רוקנו מיכל הדלק, הפעילו את המנוע עד שהדלק בצנרת הדלק ובקרבורטור ייגמר. השתמשו בדלק טרי בעונה הבאה. עיינו בהוראות האחסון לקבלת מידע נוסף.

לעולם אין להשתמש במוצרים לניקוי קרבורטור או מנוע בתוך מיכל הדלק - הדבר עלול לגרום נזק לצמיחות.

התנעת המנוע

להתנעת המנוע, ראשית וודאו שהמצת מחובר ושיש מספיק שמן ודלק במכונה.

שימו לב: בשל ציפוי הגנה על המנוע, יתכן ותראו כמות קטנה של עשן במהלך השימוש הראשוני במוצר ותופעה זו נחשבת לתקינה.

יש ללחוץ על ידית הבקרה כלפי למטה לכיוון הידית הראשית ולמשוך את ידית ההתנעה במהירות.

אין לאפשר לחבל ההתנעה לחזור אחורה בצורה חופשית ולהינעל במקום בנקישה.

שימו לב: בתנאים קרים, יש ללחוץ על כפתור הפריימר שעל מסנן האוויר לפני משיכת סליל ההתנעה (אנא עיינו בטבלה 1).
יש להוסיף יותר דלק שיתערבב עם אוויר על מנת לאפשר התנעה פשוטה וקלה. עם הלחיצה על כפתור הפריימר / תתבצע שאיבה של הדלק ישירות מהקרבוסטור למעטפת הבעירה.

שימוש בכפתור הפריימר עבור מנוע קר בלבד

מספר לחיצות על כפתור הפריימר	טמפרטורה
3 ~ 2	$0^{\circ}\text{C} >$
2 ~ 1	$0^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$
1 ~ 0	$10^{\circ}\text{C} \sim 20^{\circ}\text{C}$
0	$20^{\circ}\text{C} <$

טבלה 1

שימו לב: בתנאי קור קיצוני, ייתכן שיהיה צורך לחזור על שלבי השימוש בכפתור הפריימר.

כיבוי המנוע

- כדי לכבות את המנוע, יש לשחרר את ידית בקרת הנוכחות של המפעיל.
- אזהרה!** הלהב ממשיך להסתובב מספר שניות לאחר כיבוי המנוע. נתקו את מכסה המצת במידה ואתם מתכננים להשאיר את המכסחת ללא השגחה.

טיפים לכיסוח דשא

- בתנאים מסוימים, כגון דשא גבוה מאוד, ייתכן שיהיה צורך להגביר את גובה הכיסוח כדי להקל על הדחיפה ולמנוע עומס יתר על המנוע והשארית גזירי דשא. כמו כן, יתכן צורך גם בהקטנת מהירות התנועה ו/או להעביר את המכסחת על פני אותו אזור פעמיים.
- לכיסוח דשא צפוף במיוחד, יש לצמצם את רוחב החיתוך על ידי חפיפה קלה עם נתיב החיתוך הקודם ולכסח לאט.
- חורי האוויר של שק איסוף הדשא עשויים להיסתם מלכלוך ואבק, מה שיפחית את יעילות האיסוף ויגרום לאיסוף מצומצם יותר של דשא. אם הסל מלוכלך, כדי למנוע זאת, יש לשטוף את שק האיסוף עם מים ולייבשו לפני השימוש.
- יש לשמור על האזור העליון של המנוע נקי מגזירי דשא ולכלוך כדי לשפר את זרימת האוויר ולשמור על אורך חיי המנוע.

תחזוקה

תחזוקה קבועה וזהירה חיונית לשמירה על בטיחות וביצועי מכסחת הדשא לאורך זמן.

- 1) יש לחזק את כל האומים, הברגים והברגים הקטנים כדי לוודא שהציוד נמצא במצב עבודה בטוח. תחזוקה קבועה חיונית לשמירה על בטיחות ואיכות הביצועים.
- 2) אין לאחסן את המכסחת עם דלק במיכל בתוך מבנה שבו אדי הדלק עלולים להגיע ללהבה או לניצוץ או למקור חום קיצוני.
- 3) יש לאפשר למנוע להתקרר לפני אחסון מכסחת הדשא במקום סגור.

- 4) לצמצום סכנת שריפה, יש לשמור על המנוע, מפלט הגזים, תא הסוללה ואזור אחסון הדלק נקיים מדשא, עלים או שמן מיותר. אין להשאיר מיכלים עם גזירי דשא בתוך חדרים.
- 5) מטעמי בטיחות, אין להשתמש בציוד עם חלקים שחוקים או פגומים. יש להחליף חלקים פגומים ולא לתקן אותם. יש להשתמש אך ורק בחלקי חילוף מקוריים (הלהבים חייבים לשאת את סימון התקן). שימוש בחלקים לא מקוריים ולא באותה איכות עלול להזיק למכונה ולסכן את בטיחות המשתמש.
- 6) אם יש צורך לרוקן את מיכל הדלק, יש לעשות זאת רק במקום פתוח ובזמן שהמנוע קר.
- 7) בעת פירוק והרכבת הלהב, יש ללבוש כפפות עבודה עבות.
- 8) בדקו את איזון הלהב לאחר השחזתו.
- 9) בדקו לעיתים קרובות את מגני הבטיחות הנסגרים אוטומטית ואת סל איסוף הדשא לאיתור סימני שחיקה והחמרה במצב.
- 10) בכל פעם שמרימים, מעבירים או מטים את מכסחת הדשא עליכם:
 - ללבוש כפפות עבודה חזקות.
 - להחזיק את מכסחת הדשא בנקודות אחיזה בטוחות, תוך התחשבות במשקלה ובאיזון חלוקת המשקל שלה.

ניקוי המכסחת

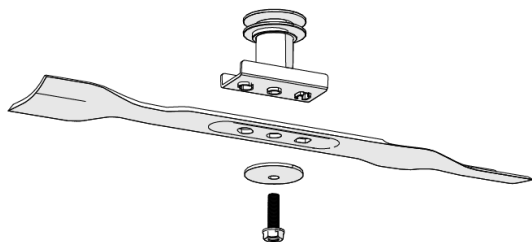
יש לנקות את מכסחת הדשא היטב במים לאחר כל כיסוח. יש להסיר שאריות דשא ובזיץ שהצטברו בתוך השלדה כדי למנוע התייבשותם, מה שעלול להקשות על ההתנעה בפעם הבאה. צבע השלדה הפנימית עלול להתקלף עם הזמן עקב הפעולה השוחקת של הדשא הגזום. במקרה זה, יש לצבוע מחדש עם צבע מונע חלודה כדי למנוע היווצרות קורוזיה של המתכת.

יש להוציא את מכסה תיבת ההנעה על ידי פירוק הברגים וניקוב סביב מערכת ההנעה ורצועות ההינע בעזרת מברשת או אוויר דחוס פעם או פעמיים בשנה. יש לנקות את הגלגלים המניעים מבפנים אחת לעונה. יש להסיר את שני הגלגלים. יש לנקות את הגלגל האחורי ואת מסגרת הנעת הגלגל מעשב ולכלוך באמצעות מברשת או אוויר דחוס.

החלפת הלהבים

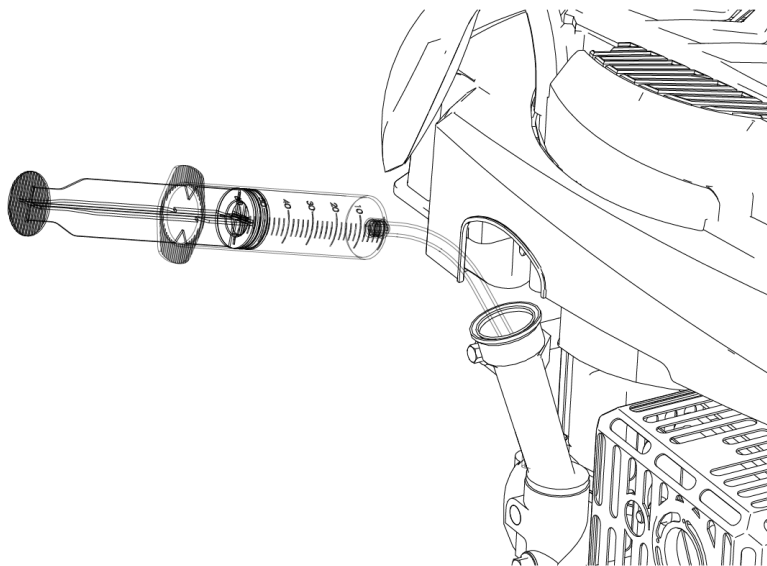
כדי להחליף את הלהב יש לשחרר את הבורג המחזיק את הלהב. יש לרוקן את מיכל השמן טרם הוצאת הלהב.

יש להתקין את הלהב החדש בהתאם לאיור שבמדריך. יש להדק את הבורג החדש של הלהב למומנט של 45 ניוטון מטר (Nm). יש להחליף את בורג הלהב בכל החלפה של הלהב עצמו.



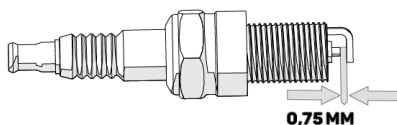
החלפת שמן מנוע

1. לאחר השימוש במכסחת, יש לתת למנוע להתקרר מעט.
2. כאשר המנוע התקרר מספיק, יש להסיר את מכסה המצת ולוודא שלא לגעת בכבל המצת.
3. כאשר המנוע עדיין מעט חם, יש להסיר את מדיד השמן. לאחר מכן, באמצעות ערכת החלפת שמן, יש לשאוב את כל השמן למיכל ריק שהוכן מראש.
4. יש להניח את המכסחת על משטח ישר. יש להוסיף שמן חדש בהתאם להמלצות היצרן דרך פתח מילוי השמן עד לקו העליון (סימון Max) על גבי המדיד.
שימו לב: יש לוודא כי כמות השמן שנשפכת לתוך צוואר הבקבוק בהתאם להנחיות. גובה השמן לעולם לא יהיה קרוב או מתחת לגבול התחתון שעל מדיד השמן. כמו כן אין למלא שמן יתר על המידה.
- שימו לב: זכרו תמיד כי מפלס השמן אסור לעולם לא יהיה נמוך מדי או גבוה מדי, שכן חוסר או עודף שמן עלולים לפגוע בתפקוד המנוע.
5. לפני החזרת מדיד השמן למקומו, יש לנקות אותו בעזרת מטלית נקייה.



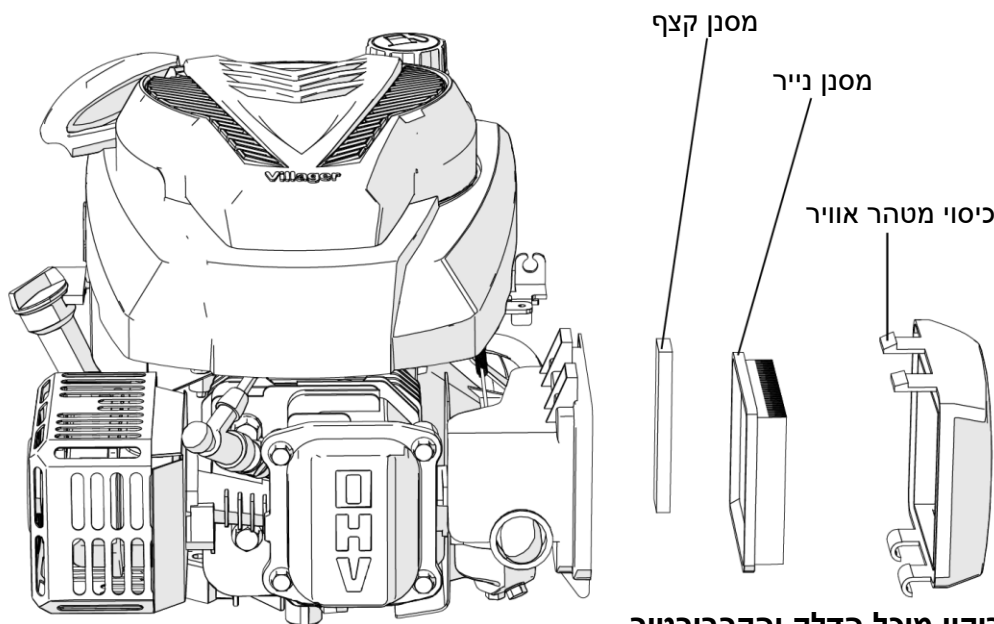
מצת

לאחר שהמנוע התקרר לחלוטין, יש להסיר את המצת ולנקות את המצת באמצעות מברשת תיל. בעזרת מד עובי יש לבדוק את מרווח האלקטרודות ולהגדיר את המרווח ל- 0.75 מ"מ (0.030 אינץ'). יש להחזיר את המצת למקומו בזרירות ולהקפיד לא להבריג אותו חזק מדי.



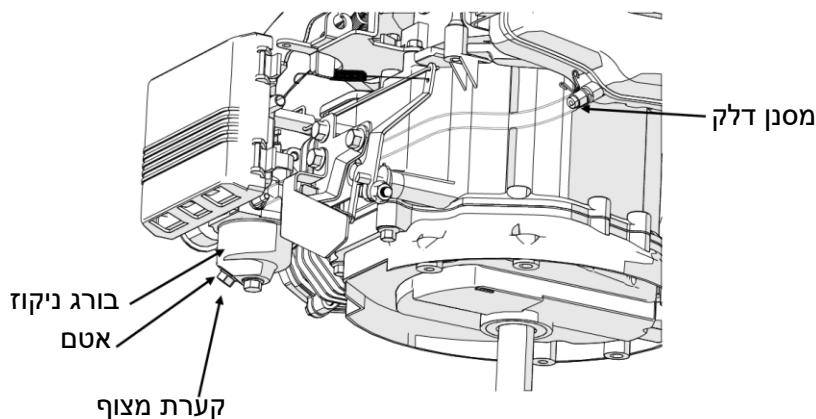
מסנן האוויר

יש לפתוח את כיסוי מסנן האוויר ולהוציא את מסנן הספוג. כדי למנוע כניסת לכלוך למערכת יניקת האוויר, יש להחזיר את כיסוי המסנן למקומו.



ריקון מיכל הדלק והקרבורטור

1. יש להציב מיכל דלק מאושר מתחת לקרבורטור ולהשתמש במשפך כדי למנוע שפיכת דלק.
2. יש להסיר את בורג הניקוז, ולאחר מכן יש להעביר את ברז הדלק למצב ON כדי לאפשר לכל הדלק להתרוקן.
3. לאחר שכל הדלק התרוקן לתוך המיכל, יש להחזיר את בורג הניקוז ואת האטם (הדסקית) למקומם ולחזק את הבורג היטב.



לוח זמנים לתחזוקה

פרק זמן סדיר למתן שירות	פריט לביצוע בכל חודש שצוין או לאחר כל מספר שעות ההפעלה שצוינו, מה שמגיע קודם.	לפני כל שימוש	לאחר חודש או אחרי 5 שעות שימוש	כל 3 חודשים או אחרי 25 שעות שימוש	כל 6 חודשים או אחרי 50 שעות שימוש	כל שנה או אחרי 100 שעות שימוש	כל שנתיים או אחרי 250 שעות שימוש
שמן מנוע	בדיקה	○					
	החלפה		○		○		
מסנן אוויר	בדיקה	○					
	החלפה			○			
מצת	בדיקה / כיוון					○	
	החלפה						○
רפידות בלם גלגל תנופה (סוגי A)	בדיקה				○		
	ניקוי					○	
צנור דלק		בדיקה	בכל שנתיים (החלפה במידת הצורך)				
מרווח שסתומים		בדיקה / כיוון				○	
תא בעירה		ניקוי	לאחר כל 200 שעות				

איתור תקלות ופתרון בעיות

המנוע לא מתניע	גורם אפשרי	תיקון התקלה
1. בדקו את מיכל הדלק.	אין דלק במיכל.	יש להוסיף דלק למכסחת.
2. הוציאו ובדקו את המצת.	דלק ישן או פגום. המכסחת מאוחסנת מבלי לטפל בדלק או לנקז אותו או שהוסיפו דלק לא איכותי.	יש לרוקן את מיכל הדלק והקרבורטור (ראה עמוד 5) ולמלא בדלק טרי.
	מצת פגום, מלוכלך או עם מרווח אלקטרודות לא תקין.	יש להחליף את המצת (ראה עמוד 8).
3. יש לקחת את המכסחת למרכז שירות מורשה לתיקון או לעיין במדריך החנות.	מצת רטוב בדלק (המנוע מוצף).	יש לייבש ולהתקין מחדש את המצת.
	מסנן דלק סתום, תקלה בקרבורטור, בעיית הצתה או שסתומים תקועים וכו'.	יש להחליף או לתקן רכיבים תקולים בהתאם לצורך.
4. יש ללחוץ על כפתור הפריימר לפני ההתנעה.	מזג אוויר קר.	לחצו על כפתור הפריימר.

המנוע חסר כוח	גורם אפשרי	תיקון התקלה
1. בדקו את מסנן האוויר	מסנן האוויר סתום או מלוכלך.	יש לנקות או להחליף את מסנן האוויר (ראה עמוד 9).
2. בדקו את הדלק	דלק ישן או פגום, המנוע מאוחסן מבלי לטפל או לנקז את הדלק או שתדלקו את מכסחת הדשא בדלק לא איכותי.	נקזו את מיכל הדלק ואת הקרבורטור (עמוד 5). תדלקו מחדש עם דלק טרי.
3. קחו את המנוע לתחנת השירות המורשה שלנו, או עיינו במדריך של החנות.	מסנן דלק סתום, תקלה בקרבורטור, הצתה לא תקינה או שסתומים תקועים.	החליפו או תקנו רכיבים פגומים בהתאם לצורך.

מפרט כוונון

רכיב	מפרט	תחזוקה
מרווח מצת	0.7-0.8 מ"מ	ראו עמוד 8.
מרווח שסתומים	יניקה: 0.06 ± 0.02 מ"מ פליטה: 0.08 ± 0.02 מ"מ	יש לפנות לספק המורשה שלכם.
מפרטים אחרים	אין צורך בכוונונים.	

אחסון

אין להשאיר את אותו דלק במיכל למשך יותר מחודש אחד.
יש לנקות היטב את המכסחת לפני אחסנתה ויש לשמור עליה במקום יבש וסגור.

שמירה על הסביבה

לשמירה על הסביבה, מומלץ להקפיד על הכללים הבאים:

- יש להשתמש בבנזין נטול עופרת בלבד.
- בעת תדלוק, יש להשתמש במשפך ו/או בפחית דלק עם בקרת מפלס כדי למנוע שפיכת דלק בעת מילוי חוזר של דלק בתוך המיכל.
- אין למלא את מיכל הדלק עד הסוף.
- אין למלא שמן מעבר למקסימום המומלץ.
- בעת החלפת שמן, יש לאסוף את כל השמן הישן ולהעבירו למרכז מחזור. הימנעו משפיכת שמן.
- אין להשליך מסנן שמן משומש לפח האשפה. קחו אותו למרכז מחזור.
- יש להחליף משתיק קול במידה והוא פגום. בעת ביצוע תיקונים, יש להשתמש בחלקי חילוף מקוריים בלבד.
- במידה והקרבורטור דורש כיוון, יש לפנות לאיש מקצוע.
- יש לנקות את מסנן האוויר בהתאם להוראות.
- כאשר, לאחר שנים רבות של שימוש, יש צורך בהחלפת מכסחת הדשא שלכם או שהיא אינה תקינה יותר לשימוש, אנו ממליצים להחזיר אותה לספק שלכם למיחזור.

שירות ותחזוקה

חלקי חילוף מקוריים מסופקים על ידי חנויות שירות וספקים מורשים רבים. אנו ממליצים לכם להביא את המכסחת למרכז שירות מורשה אחת לשנה לשירות, תחזוקה ולבדיקה של בטיחות הציוד. לשירות ולרכישת חלקי חילוף, יש לפנות לספק שממנו נרכשה המכסחת.

השלכה נכונה של הפסולת

סמל זה מציין כי אין להשליך מוצר זה עם פסולת ביתית רגילה. למניעת סיכונים לסביבה ולבריאות הציבור, אין להשליך את מכסחת הדשא בצורה בלתי מבוקרת. יש למחזר את מכסחת הדשא בהתאם להנחיות המקומיות. לפרטים נוספים על מיחזור המוצר, יש לפנות לרשות המקומית כדי לקבל מידע על נקודות איסוף מורשות.



אנו שומרים לעצמנו את הזכות לשנות את המפרט הטכני ללא הודעה מוקדמת. ייתכנו טעויות דפוס במדריך. תמונות המוצר במדריך עשויות להיות שונות ממכסחת הדשא בפועל.

היבואן: דנאור רון בע"מ ח"פ: 511027187

זאב בלפר 35 כפר סבא. ת.ד. 277 כפר סבא 4410201

טל: 1-700-700-940 דוא"ל: info@danorron.co.il

ארץ ייצור: סין



אזהרה!!

כלי עבודה זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים (כולל ילדים מעל גיל 8) עם מוגבלויות פיזיות, חושיות, שכליות או חוסר ניסיון וידע, אלא אם יש השגחה או הדרכה מאדם האחראי על ביטחונם.

יש להשגיח על ילדים לבל ישחקו עם כלי העבודה.

אין לאפשר לילדים לבצע פעולות ניקוי ותחזוקה ללא השגחה.

הרחיקו את חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים - סכנת חנק.

הצהרת תאימות

בהתאם לתקן המכונות EC/2006/42 מיום 17 במאי 2006, נספח II A

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

תיאור מכסחת הדשא מכסחת דשא הפועלת על דלק דגם Villager ATLAS 5111 T

אנו מצהירים באחריות מלאה כי המוצר המתואר להלן תוכנן ויוצר בהתאם לתקנים ולהנחיות הבאות:

- תקן 2006/42/EC - בטיחות של מכונות.
- תקן 2014/30/EU - תאימות אלקטרומגנטית
- תקן 2005/88/EC, 2000/14/EC - תקן לרעשים
- תקן (האיחוד האירופאי) 2016/1628 - פליטת מזהמים גזיים וחלקיקים ממנועי בעירה פנימית שמתכננים להתקין במכונה נידת לא לשימוש בכביש.
סוג היתר EC: 00*0106*P/1A5676*2017*2016/1628*13e

תקנים מיושמים ותקנים אחרים:

EN ISO 5395-1:2013+A1

EN ISO 5395-2:2013+A1+A2

EN ISO 14982:2009

הגוף המאשר על פי הנחיות EC/2000/14 ו-EC/2005/88:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH ✓

דו"ח בדיקה:

מספר דו"ח: 003 60384619

תאריך: 03.08.2023

דרוג הספק קול נמדד 96,21 LwA דציבלים (A)

דרוג הספק קול מובטח 98 LwA דציבלים (A)

גורם אחראי על התיעוד הטכני

שם: זבונקו גברילוב (Zvonko Gavrilov) חברה: Villager D.O.O, כתובת:

1000 Ljubljana, Bratislavská cesta 5

מקום ותאריך: ליובליאנה, 10.08.2023

האדם המוסמך לחתום על ההצהרה בשם היצרן: זבונקו גברילוב



דנאור רון בע"מ

זאב בלפר 35 ת.ד. 277

כפר-סבא 4410201

טל: 1-700-700-940

פקס: 09-7440345

info@danorron.co.il

תעודת אחריות למכסחת דשא מדגם

Villager Atlas 5111T

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר דגם (למלא)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר סדרתי (למלא)

יש לשמור תעודה זו, חתומה ומושלמת ע"י בית המסחר בו נקנתה מכסחת הדשא לאורך כל תקופת האחריות בצמוד לחשבונית הקניה. את הספח הרצ"ב יש לשלוח לדנאור רון בע"מ כשהוא מלא וחתום בתוך שבועיים מיום הקניה. בעת תביעת אחריות יש לפנות למחלקת שרות לקוחות של דנאור רון טל: 1-700-700-940.

תקופת האחריות: 12 חודשים מיום הקניה.

מהות האחריות: האחריות ניתנת לשימוש ביתי. במשך תקופת האחריות יחליף או יתקן היבואן בהתאם להנחיות היצרן, ללא תשלום, כל חלק שיכיר בו כפגום כתוצאה מייצור פגום, או כתוצאה מליקויים בחומר או בשניהם ובתנאי שהמוצר קיבל שרות וטיפול בחלקים מקוריים ובהתאם להוראות היצרן.

תנאי האחריות:

- האחריות אינה כוללת חלק שנפגם כתוצאה משימוש לא מתאים, או לא נכון, תחזוקה בלתי נכונה או תיקון בידי מכונאים שאינם מוסמכים על ידי היצרן ונציגו, ו/או שימוש בחלפים לא מקוריים.
- אין האחריות כוללת הובלת הכלי לתחנת השרות וממנה, הוצאות ישירות או עקיפות בגין הפסד שעות עבודה וימי עבודה.
- אין האחריות כוללת חלקים המתבלים באופן טבעי תוך כדי עבודה.
- האחריות תקפה רק עם הצגת תעודת אחריות חתומה על ידי בית המסחר וחשבונית.

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:



יש לשלוח ספח זה אלינו תוך 14 יום מיום הקניה.



דנאור רון בע"מ

זאב בלפר 35 ת.ד. 277

כפר-סבא 4410201

טל: 1-700-700-940

פקס: 09-7440345

info@danorron.co.il

תעודת אחריות למכסחת דשא מדגם

Villager Atlas 5111T

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר דגם (למלא)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר סדרתי (למלא)

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:



20250505-1127

שם הלקוח

רחוב מספר

עיר מיקוד

שכונה

טל נייד