

Villager®

כלי גינון רב-תכליתי הפועל באמצעות בנזין

Villager MBC 33 E

מדריך הוראות מקורי



אזהרה:

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



תיאור הסמלים

סמלים משמשים במדריך זה כדי למשוך את תשומת ליבכם לסיכונים אפשריים. יש להבין באופן מלא את סמלי הבטיחות וההסברים הנלווים אליהם. האזהרות עצמן אינן מונעות את הסיכונים ואינן יכולות להחליף שיטות נכונות למניעת תאונות.

קראו, הבינו ופעלו בהתאם לכל האזהרות



קראו מדריך הוראות זה ופעלו לפי כל האזהרות והמלצות הבטיחות.



הרכיבו מגן לעיניים.



הרכיבו מגן לאוזניים.



הרכיבו מגן לראש.



השתמשו בכפפות מגן בעת השימוש בכלי העבודה זה.



נעלו נעליים חזקות ועמידות בעת השימוש בכלי העבודה זה.



הרחיקו ילדים, עוברי אורח ועוזרים למרחק של 15 מטרים מכלי העבודה.



סכנת מוות כתוצאה מהתחשמלות! יש לשמור על מרחק של לפחות 10 מטרים מקווי חשמל.



היזהרו מחפצים המושלכים מאזור העבודה.

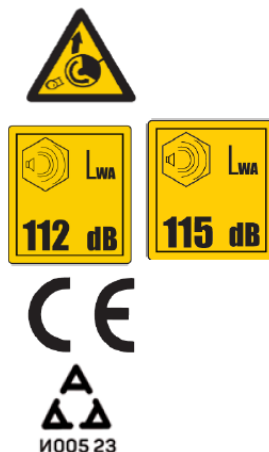


היזהרו מחפצים המושלכים על ידי חלקי החיתוך. אין להשתמש בכלי העבודה זה ללא מגן מותקן כראוי במקומו.

דרגת עוצמת קול מובטחת עבור מכשיר זה.

המוצר עומד בדרישות הבטיחות של תקני החקיקה הרלוונטיים של האיחוד האירופי.

המוצר עומד בדרישות הבטיחות של תקני החקיקה הרלוונטיים של הרפובליקה של סרביה.



הוראות בטיחות

מכשיר זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים (כולל ילדים) בעלי מוגבלות פיזית, תחושתית או שכלית, או על ידי חסרי ניסיון וידע, אלא אם קיבלו פיקוח או הנחיות לשימוש בכלי העבודה זה מאדם האחראי על בטיחותם. יש להשגיח על ילדים כדי לוודא שהם אינם משחקים עם כלי העבודה.

(1) הכשרה

- קראו את ההוראות בעיון. הכירו את לחצני הבקרה ואת השימוש הנכון בכלי העבודה.
- מכשיר זה מיועד לחיתוך עשב, גיזום ועיצוב גדרות חיות, וכן לכריתת ענפי עצים. כל שימוש אחר אינו מורשה. כלי העבודה אינו מתאים לעבודות ניסור נרחבות, כריתת עצים או ניסור חומרים שאינם עץ.
- אין לאפשר לילדים או לאנשים שאינם מכירים הנחיות אלה להשתמש בכלי העבודה. ייתכן כי תקנות מקומיות יגבילו את גיל המשתמש.
- אין לכסח דשא כאשר אנשים, במיוחד ילדים או חיות מחמד, נמצאים בקרבת מקום.
- המפעיל או המשתמש אחראי לכל תאונה או סכנה הנגרמת לאנשים אחרים או לרכושם.
- יש להימנע מהפעלת המנוע בתוך מקומות סגורים. גזי הפליטה מכילים פחמן חד-חמצני מזיק ורעיל.

(2) הכנה

- במהלך החיתוך, יש לנעול נעליים חזקות וללבוש מכנסיים ארוכים.
- אין להפעיל את כלי העבודה ברגליים יחפות או בסנדלים פתוחים.
- יש לבדוק היטב את האזור שבו עתידים להשתמש בכלי העבודה ולהסיר ממנו אבנים, מקלות, חוטים, עצמות וגופים זרים אחרים.
- לפני השימוש, יש לבצע בדיקה ויזואלית כדי לוודא שהלהבים, בורגי הלהבים ומכלול מכשיר החיתוך אינם שחוקים או פגומים. יש להחליף להבים וברגים בלויים או פגומים במערכות שלמות כדי לשמור על איזון כלי העבודה.
- בכלי עבודה עם מספר להבים, יש לנקוט זהירות, שכן סיבוב להב אחד עשוי לגרום לסיבוב של להבים אחרים.

(3) הפעלה

- יש להפעיל את כלי העבודה רק באור יום או בתאורה מלאכותית מספקת.
- יש להימנע מהפעלת כלי העבודה על דשא רטוב, ככל האפשר.
- יש לוודא עמידה יציבה על הקרקע בזמן עבודה על מדרונות.
- יש ללכת במהלך ההפעלה, אין לרוץ.
- יש לנקוט זהירות מרבית בעת שינוי כיוון על מדרונות.
- יש לשמור על שיווי משקל ויציבות במהלך הפעלת כלי העבודה.
- אין לבצע חיתוך על מדרונות תלולים במיוחד.
- יש לנקוט זהירות יתרה בעת נסיגה לאחור או בעת משיכת כלי העבודה לכיוון שלכם.
- אין להפעיל את כלי העבודה עם מגנים פגומים או ללא התקני בטיחות.
- יש להשתמש תמיד ברתמה המסופקת לכם עם בכלי העבודה.
- יש להפעיל את המנוע בהתאם להוראות, כאשר הרגליים רחוקות מהלהב(ים).
- במקרה הזה, אין להטות את כלי העבודה יותר מהנדרש, ויש להרים רק את החלק הרחוק מהמשתמש. יש לוודא תמיד ששתי הידיים נמצאות במצב הפעלה תקין לפני החזרת כלי העבודה לקרקע.
- יש לשמור על יציבה נכונה, לקחת הפסקות תכופות ומתאימות כדי למנוע נזק מרטט ונזק לשמיעה. כמו כן, יש לשנות את תנוחת העבודה לעיתים קרובות.
- אין לקרב ידיים או רגליים לחלקים מסתובבים או מתחתם.
- אין להרים או לשאת את כלי העבודה כאשר המנוע פועל.
- יש לכבות את כלי העבודה:
 - כאשר עוזבים את כלי העבודה;
 - לפני שחרור חסימה בכלי העבודה;
 - לפני בדיקה, ניקוי או טיפול בכלי העבודה;
 - לאחר פגיעה בחפץ זר. יש לבדוק את כלי העבודה ולבצע תיקונים בהתאם לנדרש;
 - אם כלי העבודה מתחיל לרטוט בצורה חריגה (יש לבדוק זאת מיד).

(4) תחזוקה ואחסון

- יש לוודא שכל האומים, הברגים והבריחים מהודקים היטב כדי להבטיח שכלי העבודה נמצא במצב עבודה בטוח.
- יש לבדוק לעיתים קרובות את לוכד הדשא כדי לאתר סימני שחיקה או הידרדרות.
- יש להחליף חלקים בלויים או פגומים למען הבטיחות.
- עבור מכסחות דשא סיבוביות, יש לוודא שמשתמשים רק באמצעי חיתוך חלופיים מסוג מתאים.
- אין לאחסן את הציד עם דלק בתוך המיכל, בתוך מבנה שבו האדים עלולים להגיע לאש גלויה או לניצוץ.
- יש לאפשר למנוע להתקרר לפני אחסון כלי העבודה בתוך מבנה סגור.
- כדי להפחית את סכנת השריפה, יש לשמור על המנוע, משתיק הקול, תא הסוללה ואזור אחסון הדלק נקיים מעשב, עלים או שומן עודף.
- אם יש לרוקן את מיכל הדלק, יש לעשות זאת מחוץ למבנה, באוויר הפתוח.

אזהרת בטיחות מיוחדת

1. אחזו בידיות הקוצץ-מברשת בחוזקה בשתי הידיים. אם אתם מפסיקים את העבודה, יש להעביר את המצערת למצב סרק.
2. שמרו תמיד על יציבה ויציבה ואחידה בזמן העבודה.
3. הפעילו את המנוע במהירות הנדרשת לביצוע החיתוך בלבד ואין להעלות את מהירות המנוע מעבר לרמה ההכרחית.
4. אם עשב נתקע בלהב במהלך הפעולה, או אם יש צורך לבדוק את כלי העבודה או למלא דלק, יש תמיד לכבות את המנוע לפני כן.
5. אם הלהב פוגע בחפץ קשה, כמו אבן, יש לעצור מיד את המנוע ולבדוק אם הלהב נפגע. במידה ונגרם נזק ללהב, יש להחליפו בלהב חדש.
6. אם מישהו קורא לכם במהלך העבודה, יש לכבות את המנוע לפני שאתם עוזבים את כלי העבודה וניגשים לאותו אדם.



רשימת רכיבים

- | | | |
|-----------------------------|--------------------|-----------------------|
| 17. מנוע | 9. מפתח ברגים שקע | 1. ידית P |
| 18. ידית משנק | 10. מפתח ברגים אלן | 2. מתג הפעלה / כיבוי |
| 19. מיכל דלק | 11. תופסן A | 3. הדק מצערת A |
| 20. להב | 12. תופסן B | 4. הדק מצערת B |
| 21. כפתור חיבור צינור הציר | 13. כיסוי | 5. מגן בטיחות |
| 22. כפתור כיסוי מסנן האוויר | 14. אום שמאלי | 6. תיבת הילוכים |
| | 15. רצועה (חגורה) | 7. סליל ניילון |
| | 16. מתנע | 8. מיכל ערבוב דלק-שמן |

מפרט טכני

MBC 33 E	דגם	
SK1E36F-2E	דגם מנוע	
32.6 ס"מ ³	התקת (displacement) מנוע	
0.9 קילוואט	הספק מנוע נומינלי	
3000±300 סל"ד	מהירות ללא עומס	
830 מ"ל	נפח מיכל הדלק	
430 מ"מ	רוחב חיתוך עם חוט ניילון	
קוטר 2.4 מ"מ	חוט חיתוך	
255 מ"מ	רוחב חיתוך להב	
400 מ"מ	אורך להב קוצץ גדר חיה	
254 מ"מ	אורך להב מסור שרשרת	
7000 סל"ד	מהירויות סיבוב מרביות של גוזם שיחים	
6500 סל"ד	מהירויות סיבוב מרביות של קוצץ דשא	
96.5 דציבלים (A)	קוצץ דשא	דרוג לחץ קול LpA
94.3 דציבלים (A)	גוזם שיחים	
94.5 דציבלים (A)	קוצץ גדר חיה	
94.4 דציבלים (A)	מגזמת	
3 דציבלים (A)	אי-ודאות K	
112.6 דציבלים (A)	קוצץ דשא	דרוג הספק קול מדוד (LWA)
112.3 דציבלים (A)	גוזם שיחים	
109.6 דציבלים (A)	קוצץ גדר חיה	
111.5 דציבלים (A)	מגזמת	
112 דציבלים (A)	קוצץ גדר חיה	דרוג הספק קול מובטח (LWA)
115 דציבלים (A)	קוצץ דשא גוזם שיחים מגזמת	
3 דציבלים (A)	אי-ודאות K	
3.47 מ"בשנייה ² / 3.11 מ"בשנייה ² 2.99 מ"בשנייה / 6.46 מ"בשנייה 3.47 מ"בשנייה / 4.79 מ"בשנייה 2.99 מ"בשנייה / 4.37 מ"בשנייה	רטט קוצץ דשא: ידית קדמית / ידית אחורית גוזם שיחים: ידית קדמית / ידית אחורית קוצץ גדר חיה: ידית קדמית / ידית אחורית מגזמת: ידית קדמית / ידית אחורית	
5.9 ק"ג	משקל (ללא דלק, אביזר חיתוך ורתמה)	

במידה ואתם חשים אי נוחות או שינוי בצבע עור הידיים במהלך השימוש בכלי העבודה, יש לקחת הפסקות עבודה מתאימות. התעלמות מהפסקות עבודה מספקות עלולה לגרום ל"תסמונת רטט יד-זרוע" (HAVS).

שימוש ייעודי בכלי העבודה

כלי עבודה זה מיועד לחיתוך דשא, גיזום ועיצוב גדרות חיות, וכן לכריתת ענפי עצים. כל שימוש אחר אינו מורשה. כלי העבודה אינו מתאים לעבודות ניסור ממושכות, כריתת עצים או ניסור חומרים שאינם עץ.

שימוש בכלי העבודה למטרות שאינן מיועדות לו עלול לגרום לסיכונים המובילים לפציעות. יש לזכור כי כלי העבודה שלנו אינם מיועדים לשימוש מסחרי, תעשייתי או מקצועי (craft). הרוכש נושא באחריות המשפטית לכל נזק או פציעה הנגרמים עקב שימוש לא תקין בכלי העבודה.

אין להשתמש בכלי העבודה כאשר אתם עייפים, חולים או תחת השפעת אלכוהול, סמים או תרופות. כמו כן, השימוש בכלי העבודה אינו מומלץ לאנשים שאינם מכירים את הוראות השימוש במדריך זה, לילדים ולבני נוער מתחת לגיל 16.

שעות עבודה עבור גוזם שיחים בנזין

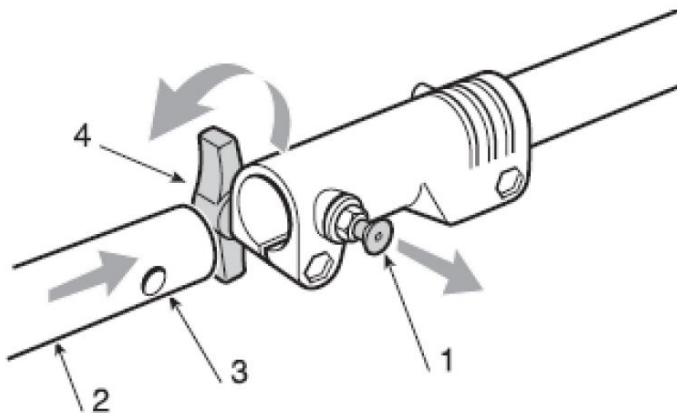
אמנם מותר להשתמש בכלי העבודה בכל עת, אך יש לגלות התחשבות באנשים המתגוררים בקרבת מקום ולהימנע מהפעלתו בשעות שעלולות להפריע לסביבה.

הרכבת כלי העבודה

בעת הרכבת כלי העבודה, יש לפעול בהתאם להוראות ההרכבה המופיעות במדריך.

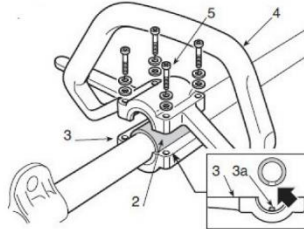
1. הרכבת המוט:

- משכו את פין העצירה (1) ודחפו פנימה את החלק התחתון של המוט (2) כלפי מטה עד שפין העצירה (1) נכנס לחור (3) שבמוט בליווי צליל הקלקה. ניתן להקל על הכנסת המוט על ידי סיבוב קל של החלק התחתון של המוט (2) לשני הכיוונים. הפין (1) נמצא במקומו כאשר הוא נעול לחלוטין בתוך החור.
- לאחר ההכנסה, הדקו היטב את הבורג (4) למקומו.



2. הרכבת הידית על כלי העבודה

- יש להתאים את השרוול (2) ואת החלק התחתון (3) עם המגן, תוך הכנסת הפין (3a) לאחד משלושת החורים שבצינור ההנעה.
- יש להרכיב את ידית האחיזה הקדמית (4) בעזרת הברגים (5).
- לפני הידוק הברגים, יש ליישר את ידית האחיזה כראוי ביחס לצינור ההנעה.
- יש להדק היטב את הברגים (4) לאחר היישור.



3. הרכבת מגן הבטיחות

- יש לחבר את מערכת ההנעה בעזרת מפתח הקס ומפתח ברגים.
- המגן מתחבר לתיבת התמסורת הזוויתית באמצעות שני ברגים.



אזהרה! יש להשתמש רק בחלקי חילוף, אביזרים ותוספות מקוריים של היצרן. שימוש בחלקים שאינם מקוריים עלול לפגוע בביצועים, לגרום לפציעות ואף לבטל את האחריות. אין לעשות שימוש בכלי העבודה ללא המגן מותקן כראוי במקומו!

4. הרכבת ראש החיתוך

אזהרה! הלהב חד מאוד - יש לעטות כפפות מגן להגנה על הידיים במהלך השימוש בכלי העבודה. **אזהרה!** יש להיזהר מחפצים שעלולים להיפלט מחלקי החיתוך. אין להשתמש בכלי העבודה ללא התקנת המגן כראוי.

4.1 שחרור את האום: יש ליישר את שני החורים של התושבת והמגן, יש להשתמש במברג כדי להחזיק את התושבת במקומה כמצוין להלן ויש לסובב את מברגת השקע עם כיוון השעון כדי לשחרר את האום.



4.2 התקינו את ראש חיתוך ניילון. הסרת המגן הנוסף. יש להסיר את המגן הנוסף לאחר שחרור האום. המשיכו להחזיק את התושבת, הניחו את ראש חיתוך הניילון על הציר וסובבו נגד כיוון השעון עד שהראש מותקן היטב.



שחררו את ראש חיתוך הניילון. השתמשו במברג כדי להחזיק את התושבת, ואז סובבו את ראש חיתוך הניילון עם כיוון השעון כדי להסירו ולהחליפו.



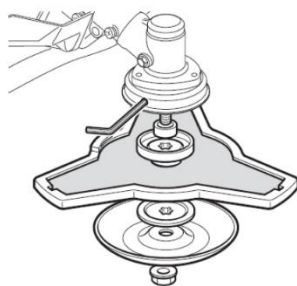
4.3 התקנת הלהב

יש להוציא את התושבת החיצונית לאחר שחרור האום, לאחר מכן יש להרכיב את הלהב, התושבת החיצונית, המגן והאום בהתאם לסדר כזה כמוצג באיור להלן. שימו לב לכיוון סיבוב הלהב לפי התרשים המצורף במדריך. השתמשו במברג כדי להחזיק את התושבת במקומה, ולאחר מכן הדקו את האום היטב נגד כיוון השעון. יש לוודא שהאום מהודק מספיק חזק לפני השימוש בכלי העבודה.

אזהרה! סיכון לחבלות ופציעות מקצוות חדים! אין לגעת באזורים מסוכנים כאשר הלהב נמצא בתנועה.



שחרור הלהב. יש להשתמש במברג כדי להחזיק את התושבת במקום ולשחרר את האום, ואז ניתן להוציא את הלהב ממקומו.



אזהרה!

יש לוודא כי ראש החיתוך מורכב כהלכה לפני השימוש!
אזהרה! אין להשתמש בלהב משונן.

הערה: חומרי האריזה עשויים מחומרים ממוחזרים. יש להשליך אותם בהתאם לתקנות המחזור המקומיות.

5. חברו את הרתמה. יש לחבר את הרתמה בהתאם לתרשים המופיע במדריך.



הפעלה מילוי דלק

סכנת פציעה!

דלק הוא חומר נפיץ!

- יש לכבות את המנוע ולתת לו להתקרר לפני מילוי המיכל בדלק.
- יש להקפיד על כל הנחיות הבטיחות באשר להתעסקות עם דלק.
- סכנת שריפה/ חומרים דליקים.
- משתיק הקול וחלקים אחרים של המנוע מתחממים מאוד במהלך הפעולה - אין לגעת בהם!



DANGER!
סכנה

סכנת נזק למכשיר!

המכשיר מסופק ללא שמן מנוע או שמן תמסורת.

לפני ההפעלה, יש למלא את המכשיר בדלק!



ATTENTION!
שימו לב!

אין להשתמש בשמן למנועי 4 פעימות או בשמן למנועים מקוררי מים שתי פעימות. שימוש בשמנים אלה עלול לגרום לתקלות כגון: לכלוך בפלאג ההצתה, חסימת פתח הפליטה או הידבקות טבעת הבוכנה.

דלקים מעורבבים, שנשארו ללא שימוש למשך חודש או יותר עלולים לסתום את הקרבורטור ולמנוע מהמנוע לפעול כראוי. יש לשמור דלק שנותר בתוך מיכל אטום, בחדר קריר וחשוך.

יש לערבב בנזין באיכות רגילה (עופרת או נטול עופרת, ללא אלכוהול) עם שמן מנועים איכותי למנועי 2 פעימות מקוררי אוויר.

יחס ערבוב מומלץ

בנזין 40: שמן 1

אזהרה! היזהרו מפליטת גזי פליטה. תמיד כבו את המנוע לפני התדלוק. לעולם אין להוסיף דלק למכשיר בזמן שהוא פועל או כשהמנוע חם. היזהרו מאש! אזהרה! לעולם אין לעשן בזמן תדלוק ויש להימנע משאיפת אדי בנזין.

אזהרה! פתחו את מכסה מיכל הדלק בזהירות, שכן עשוי להיווצר לחץ בתוך המיכל.

לפני התדלוק:

- נערו היטב את מיכל תערובת הדלק כדי להבטיח ערבוב אחיד.
- הניחו את כלי העבודה על משטח יציב וישר, כאשר מכסה מיכל הדלק כלפי מעלה.
- נקו את מכסה מיכל הדלק והאזור סביבו כדי למנוע חדירת לכלוך למיכל בזמן המילוי.
- פתחו בזהירות את מכסה מיכל הדלק כדי לאפשר ללחץ בתוך המיכל להשתחרר באופן הדרגתי. מלאו את הדלק בזהירות בעזרת משפך. אין למלא את המיכל עד הסוף.
- שחררו את מכסה המיכל והוציאו אותו ממקומו.
- מזגו את הדלק בזהירות פנימה והימנעו משפיכת הדלק.
- החזירו את מכסה המיכל והבריגו אותו היטב ביד.



ריקון הדלק

- החזיקו את מיכל האיסוף מתחת לפתח ניקוז הדלק.
- פתחו את מכסה מיכל הדלק והסירו אותו.



- אפשרו לדלק להתנקז לחלוטין.
- הבריגו מחדש את מכסה המיכל היטב ביד.

אזהרה! תמיד יש לסגור את מכסה מיכל הדלק היטב לאחר כל שימוש!

אזהרה! יש לנקות מיד כל שארית דלק שנשפכה על כלי העבודה או על הקרקע. אין להפעיל את המנוע עד אשר אדי הדלק התנדפו לחלוטין.

הפעלת כלי העבודה

אין להפעיל את כלי העבודה עד להשלמת ההרכבה כולה! לפני ההפעלה, יש לבדוק את שמן המנוע!

בדיקות לפני השימוש!

סכנה לפגיעה!

אין להפעיל את המכשיר במקרה של תקלות. במידה ואחד החלקים ניזוק, הקפידו להחליף אותו לפני שאתם עושים שימוש בכלי העבודה בשנית.



בדקו את מצב הבטיחות של כלי העבודה:

- בדקו שאין דליפות דלק או שמן בכלי העבודה.
- בדקו שאין נזקים נראים לעין בכלי העבודה.
- וודאו שכל החלקים מחוברים היטב וכי הורכבו כראוי למקומם.
- בדקו שכל רכיבי הבטיחות במצב תקין.

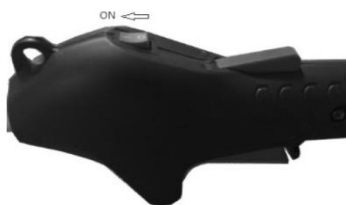
סכנה לפגיעה!

לפני תחילת עבודה, תמיד בדקו את הרצפה והסירו חפצים שעלולים להיזרק על ידי כלי העבודה.



לאחר שכלי העבודה הוכן כהלכה, יש להפעיל את המנוע לפי הצעדים הבאים:

1. הפעילו את המנוע באמצעות העברת מתג ההפעלה למצב ON.



2. תוך לחיצה בחוזקה על ידית הנעילה ועל הדק המצערת, לחצו על כפתור החצי פתוח כלפי מטה, ואז המצערת תישאר נעולה במקומה.



3. יש להעביר את ידית המשנק למצב סגור (OFF).



4. שימו לב! כאשר נעשה שימוש בחותך המברשת ועם הפעלת כלי העבודה בפעם הראשונה, אנו ממליצים למשתמש הסופי ללחוץ על משאבת הפריימר לפחות 10 פעמים במטרה להבטיח ביצועים מיטביים של כלי העבודה לשימושים עתידיים.



5. משכו את ידית המתנע (recoil) עד שנשמע רעש המעיד על תחילת ההתנעה (ראו איור להלן).



6. לאחר ההתנעה, יש להעביר את מנוף המשנק למצב ON.



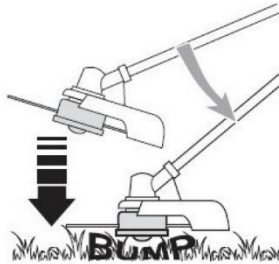
7. משכו את ידית המתנע (ריקויל) עד שהמנוע יתחיל לפעול.



8. כאשר המנוע פועל במצב סרק, יש לבצע את השלבים הבאים להפעלת כלי העבודה: לחצו תחילה על ידית הנעילה. הפעילו את ידית המצערת (ראו איור במדריך). כלי העבודה יתחיל לעבוד.



9. במקרה של שימוש בגוזם ניילון, לפני תחילת החיתוך, יש להכות קלות את ראש החיתוך בקרקע כדי להזין קודם חוט.

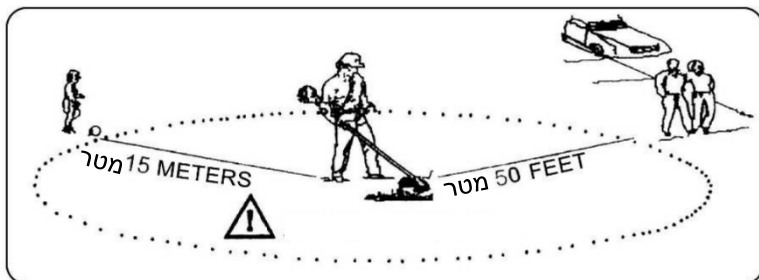


10. במקרה של תקלה, לחצו על מתג המנוע, וכלי העבודה יפסיק לפעול. להפסקת פעולת ראש החיתוך בלבד, שחררו את ידית המצערת.



11. במידה והמנוע חם, ניתן להפעיל את כלי העבודה ישירות עם המצערת במצב ON.

12. אזהרה! אין להשתמש בכלי העבודה לטאטוא תוך הטיית ראש החיתוך.
 כוח המנוע עלול להשליך חפצים קטנים ואבנים קטנות למרחק של 15 מטרים או יותר, מה שעלול לגרום לנזק או פציעות חמורות בבני אדם.



רק המפעיל מורשה להימצא ברדיוס של 15 מטרים מסביב לאזור הסכנה של כלי העבודה.

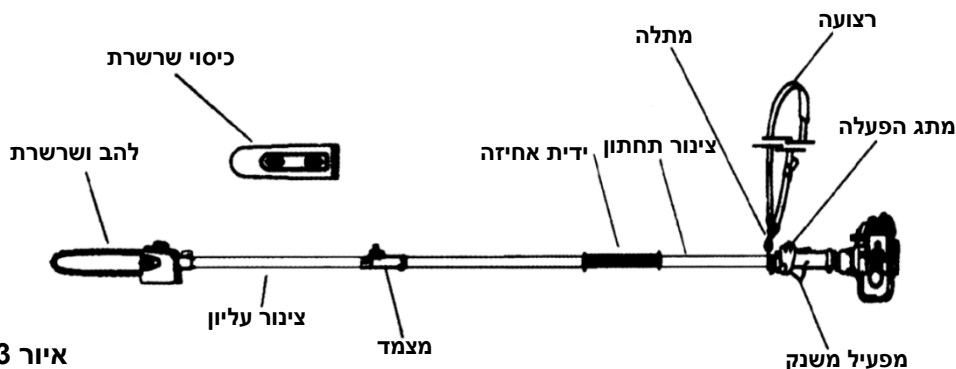
חובה על המפעיל להשתמש בצידוד מגן לעיניים, אוזניים, פנים, רגליים, כפות רגליים והגוף.

אנשים באזור ההפעלה או מחוץ לאזור הסכנה, אך עדיין נמצאים בסיכון, צריכים להרכיב משקפי מגן מפני חפצים מעופפים. רמת הסיכון פוחתת ככל שמתרחקים מאזור הסכנה.

הערות:

1. אין להתניע את המנוע בתוך דשא גבוה.
2. בעת כיסוח דשא, יש להניח את כבל החיבור בבטחה על שבילים או באזורים שכבר כוסחו.
3. לאחר כיבוי המנוע, להב החיתוך ממשיך להסתובב למספר שניות לכן אין להתקרב לראש החיתוך של גוזם השיחים עד שהוא נעצר לחלוטין!

מסור מוט & קוצץ גדר חיה



הכנות לפני ההרכבה

היכרות עם כלי העבודה תסייע בשיפור הביצועים, תאריך את חיי השירות ותאפשר הפעלה בטוחה יותר. לפני ההרכבה, וודאו שיש בידכם את כל הרכיבים הדרושים להרכבת יחידה שלמה:

- מכלול ראש הכוח
- מכלול הצינור התחתון
- מכלול הצינור העליון/מסור, שרשרת ולהב הובלה
- ערכת כלי עבודה (כלים לתחזוקה שוטפת) + מדריך זה
- כיסוי שרשרת

חשוב

המונחים "יד שמאל", ו- "LH" "ימין", "ימין", ו- "RH", "קדמי" ו"אחורי" מתייחסים להנחיות כפי שנראות על ידי המפעיל במהלך פעולה רגילה.

אזהרה



**אל תבצעו שינויים או
אלתורים בלתי מורשים בגודם
שלכם או ברכיביו.**

התקנה והתאמת הלהב והשרשרת

אזהרה



**שרשרת המסור חדה מאוד!
חובה ללבוש כפפות מגן כדי
להגן על הידיים בעת הטיפול
בה.**

אזהרה



**אין לנסות להתקין, להחליף
או לכוון את השרשרת כאשר
המנוע פועל.**

הערה

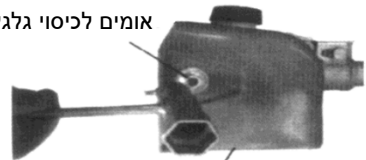
להארכת חיי השרשרת, יש להשרות אותה בשמן למשך לילה שלם לפני ההתקנה.

1. השתמשו בצד הקטן של מברגת התקע כדי להוציא את אום כיסוי גלגל השיניים. (סובבו נגד כיוון השעון כדי לשחרר ולהוציא את הכיסוי) והוציאו את כיסוי גלגל השרשרת.

זהירות!

**א-יישור של להב ההובלה ושל פין
מתיחת השרשרת עלול לגרום נזק
חמור לכיסוי גלגל השיניים, להב
ההובלה, השרשרת ומכלול ראש
החיתוך.**

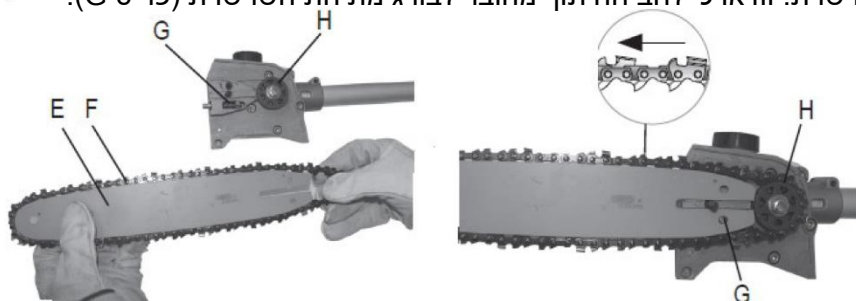
אומים לכיסוי גלגל השיניים



כיסוי גלגל השיניים

2. מקמו את מסילת ההובלה על פני כיוון המסילה שעל מכלול ראש החיתוך. יישרו את פין מתיחת השרשרת בעזרת מברג.

- הסירו את כיסוי גלגל השרשרת (פריט J) על ידי שחרור אום ההידוק (פריט I). הניחו את השרשרת (פריט F) בחריץ שרץ סביב להב החיתוך (פריט E). וודאו שכיוון שיני השרשרת מיושר כראוי. הכניסו את להב החיתוך לתושבת שביחידת ההנעה. לפפו את השרשרת סביב גלגל השרשרת (פריט H). וודאו שהשיניים משתלבות היטב בגלגל השרשרת. וודאו כי להב החיתוך מחובר לבורג מתיחת השרשרת (פריט G).



3. מקמו את כיסוי גלגל השרשרת (פריט J) מעל תושבת הלהב. הבריגו את אום כיסוי גלגל השיניים (פריט I) בעזרת האצבעות בלבד.



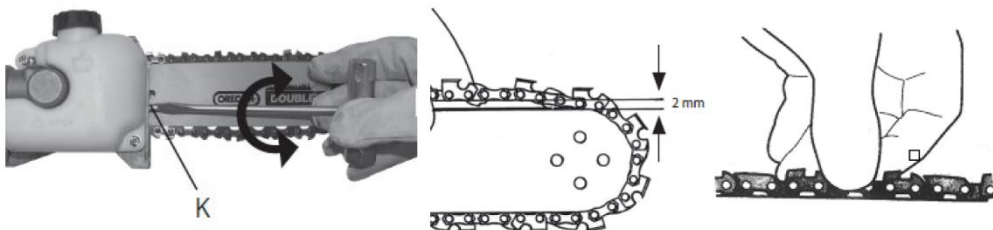
מתיחת השרשרת

1. **חשוב!** יש להניח את המסור הלהב על משטח ישר ונקי (לכוון מחדש במהלך הפעלה, כבו את המנוע), ותנו למערכת להתקרר לפני ביצוע ההתאמות.
- שחררו מעט את בורג ההידוק (פריט I) של כיסוי גלגל השרשרת באמצעות מספר סיבובים בעזרת מברגת תקע (Plug Wrench).

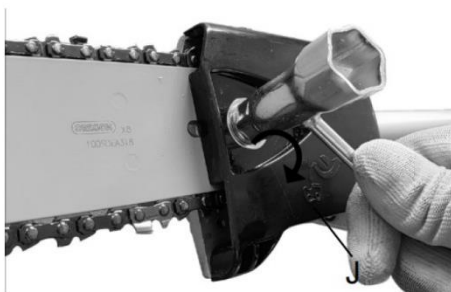


- כווננו את מתיחת השרשרת באמצעות בורג מתיחת השרשרת (פריט K): סיבוב עם כיוון השעון - מגדיל את מתיחת השרשרת. סיבוב נגד כיוון השעון - מקטין את מתיחת השרשרת. השרשרת מתוחה היטב אם ניתן להרים אותה בכ- 2 מ"מ ממרכז להב החיתוך.

(משכו את השרשרת ביד לאורך החלק העליון של להב ההובלה, מהחלק הקרוב למנוע ועד לקצה הלהב. השרשרת צריכה להיות מתוחה אך עדיין לנוע בחופשיות).



- חזקו את בורג הקיבוע של כיסוי גלגל השרשרת (פריט J) תוך הרמת קצה להב ההובלה.



חשוב! כל חיבורי השרשרת חייבים להתמקם בצורה נוחה בתוך חריץ ההובלה של להב החיתוך.

הערות חשובות לגבי מתיחת השרשרת:

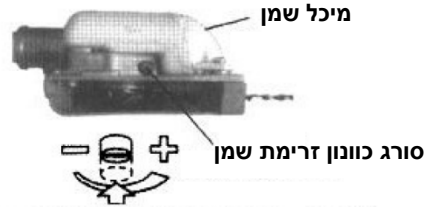
השרשרת חייבת להיות מתוחה כהלכה לשימוש בטוח ולהפעלה בטוחה. כאשר ניתן להרים את השרשרת בכ- 2 מ"מ ממרכז להב החיתוך - המתיחה היא אידיאלית. במהלך החיתוך, טמפרטורת השרשרת עולה ואורכה משתנה. לכן קיימת חשיבות בבדיקה וכוונון מתיחת השרשרת כל 10 דקות לפחות. במיוחד עבור שרשרות חדשות! לאחר סיום העבודה, שחררו מעט את השרשרת משום שהיא מתכווצת כשהיא מתקררת. פעולה זו מונעת נזק לשרשרת.

חיי שירות השרשרת ולהב ההובלה תלויים בשימון תקין. שימוש בשמן שרשרת איכותי, כגון שמן להב ושרשרת, מאריך את חיי הרכיבים. בסביבה קרה, ניתן לערבב שמן שרשרת עם כמות שווה של נפט (kerosene).

מילוי מיכל השמן. למיכל השמן יש קיבולת שמספיקה לכ- 40 דקות זמן חיתוך (בהגדרת קצב זרימה מינימלית).

להב ההובלה והשרשרת משומנים באופן אוטומטי ע"י משאבה שפועלת בעת סיבוב השרשרת. המשאבה מכוונת מהמפעל לזרימה בינונית, אך ניתן להתאים אותה בהתאם לצורך. כאשר חותכים עץ קשה או עצים עם תכולת שרף גבוהה, מומלץ להגדיל זמנית את זרימת השמן. כווננו את משאבת השמן כדלהלן:

1. יש לכבות את המנוע ולוודא כי מתג העצירה נמצא במצב STOP.
2. יש להניח את כלי העבודה על צידו כך שמכל השמן כלפי מעלה.

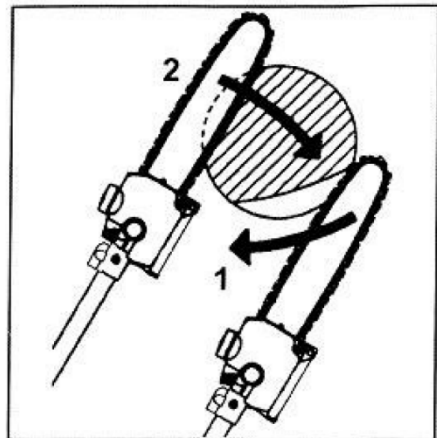
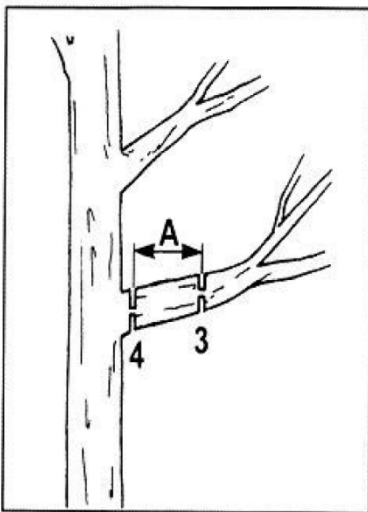


טכניקות עבודה עם מסור גובה (Pole Saw)

כדי למנוע קריעה של קליפת העץ, תנועת רתיעה לאחור וצביטה של הלהב בעת כריתת ענפים עבים, בצעו חיתוך מקדים משחרר (1) בחלק התחתון של הענף. לשם כך מקמו את אביזר החיתוך ומשכו אותו לאורך תחתית הענף עד לאן שחרטום הלהב מגיע. בצעו חתך רוחב (2).

חיתוך ישר של ענפים עבים

אם קוטר הענף גדול מ- 10 ס"מ (4), יש לבצע קודם חיתוך תחתון (3) ובצעו חיתוך לרוחב במרחק של 25 ס"מ (10) מהחיתוך הסופי. לאחר מכן בצעו את החיתוך הסופי (Flush-Cut), החל מחתך שחרור ובסיום עם חתך רוחב.



גוזם גדר חיה

אזהרה!

- אין להוביל את גוזם הגדר החיה הנגרר או להניח אותו כאשר המנוע פועל. מנוע פועל עלול לגרום לתנועה בלתי מבוקרת של הלהבים ולסכן את המשתמש!

- יש לוודא שכיסוי הלהב מותקן למקומו בזמן הובלה ואחסנה של קוצץ גדרות נגרר.
- בעת נשיאת אביזר קוצץ נגר, עליו להיות במצב הובלה.

זהירות!

- יש לתחזק את קוצץ הגדר החיה בהתאם להוראות המדריך ולפעול לפי לוח התחזוקה המומלץ.
- אין לשנות או לבטל רכיבי בטיחות של כלי העבודה.
- יש להשתמש רק בחלקים ואביזרים מקוריים בעת תיקון ותחזוקה של מכשיר זה.
- אסור לבצע שינויים בלתי מורשים בקוצץ הגדר החיה.
- בעת הובלת כלי העבודה ברכב, יש לקשור אותו היטב כדי למנוע דליפת דלק או נזק למכשיר.
- לפני תחילת העבודה, יש לנקות את אזור העבודה מחפצים מוסתרים כדי לשפר את היציבות והבטיחות.
- יש לוודא שהלהבים חדים ומכוונים כהלכה.
- יש לשמור את הקוצץ נקי ככל האפשר ולהרחיק ממנו שאריות צמחייה, בוץ או לכלוך אחר.

כיוון מכלול החיתוך של קוצץ הגדר החיה



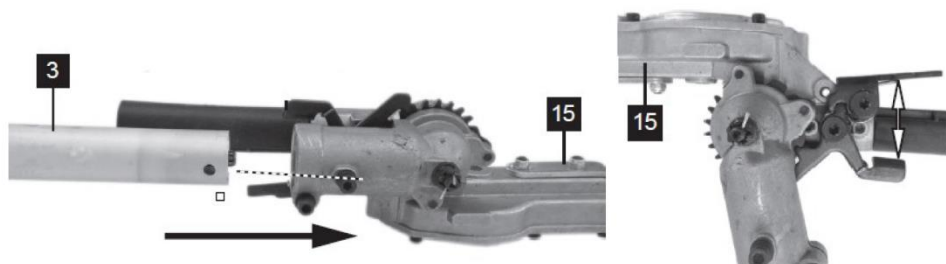
אזהרה!

- הלהבים חדים מאוד. אין לאחוז בהם ישירות בידיים או להבריש אותם כנגד הגוף.
- אין להפעיל את המנוע או להשתמש בקוצץ כאשר מכלול החיתוך נמצא במצב אחסון / הובלה.

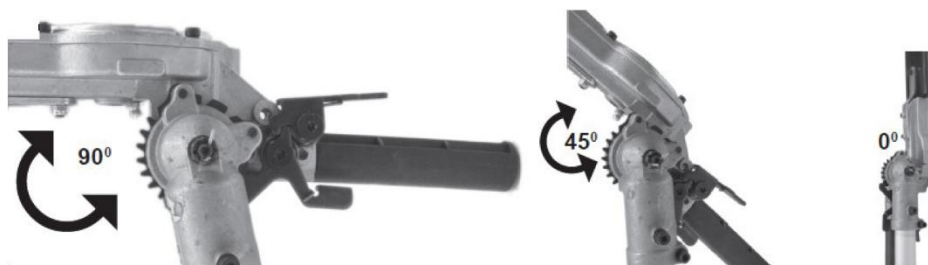
מקמו את הקוצץ על משטח ישר ויציב, כאשר המנוע מונח על מגן מיכל הדלק. וודאו שכיסוי הלהב מותקן במקומו.

1. בעזרת יד ימין, אחזו בידית. הממוקמת מיד אחרי מגן היד. בעזרת יד שמאל שלכם, אחזו בידית הכוונן שעל מכלול החותך.
2. בעזרת האצבע המורה של יד שמאל שלכם, לחצו על לשונית השחרור. בעזרת האגודל השמאלי שלכם, לחצו על נעילת הבריה.
3. בעודכם לוחצים על נעילת הבריה, הטו את מכלול החיתוך בעזרת ידית הכיוון עד שהוא מיושר עם הצינור החיצוני.
4. שחררו את נעילת הבריה ושחררו את הבריה. ודאו שהמנגנון חוזר למקומו ומאובטח כראוי במצב נעילה.
5. הרכבת קוצץ גדר חיה

מקמו את קוץ הגדר החיה (פריט 15) על להב החיבור (פריט 3) בדיוק לפי האיור המוצג במדריך (איור 40).



כוונו את המדרון באמצעות פתיחת הנעילה. כוונו את הקוץ לזווית הרצויה (בין 0° ל- 90°).



6. הסירו את הכיסוי מלהב החותך. כעת ניתן להפעיל את המנוע.

כיוון מכלול חותך גודם הגדרות החיות עבור זווית חיתוך רצויה

אזהרה!

אין לגעת בלהבי החיתוך כאשר המנוע פועל. גם כשהמנוע במצב סרק, הלהבים עשויים להמשיך לנוע.

הפעלה בטיחותית

- מכשיר זה נועד לחיתוך דשא, גיזום ועיצוב גדרות חיות, וכן לכריתת ענפי עצים. כל שימוש אחר אסור! כלי העבודה אינו מתאים לעבודות ניסור ממושכות, לכריתת עצים או לניסור חומרים שאינם עץ.
- אסור להשתמש בכלי העבודה לכל מטרה אחרת, אין לנסות לחתוך חומרים קשיחים כגון: אבנים, מתכות, פלסטיק או כל חפץ אחר שאינו עץ.
- שימוש לא תקין עלול לגרום לנזק חמור למכשיר או לפציעות חמורות.

הכנות

- לבשו ציוד מגן מתאים ובגדים מתאימים - עיינו בסעיף "אמצעי זהירות בטיחותיים".
- בחרו את תנוחת העבודה הבטוחה ביותר מפני חפץ נופל (ענף וכו')
- התניעו את המנוע
- הרכיבו את הרצועה (החגורה).

אין לעמוד ישירות מתחת לענף שאתם גוזמים! יש להיזהר מענפים נופלים - הם עלולים לקפוץ או להתנתק באופן בלתי צפוי.

תנוחת עבודה נכונה:

אחזו בידית הבקרה עם יד ימין, ואחזו במוט ביד שמאל. עליכם להאריך את יד שמאל למצב הנוח ביותר עבורכם.

שימו לב:

קחו הפסקה כאשר אתם מרגישים עייפות.

שימושים בכלי העבודה

הכנות

יש לגזום תחילה ענפים עבים במיוחד עם מזמרה חדה.

רצף חיתוך

במידה וקיים צורך בחתך רדיאלי, חתכו קצת בכל פעם במספר שלבים.

טכניקות חיתוך

חיתוך אנכי:

נענעו את להב החיתוך למעלה ולמטה בתנועה קשתית תוך כדי תנועה לאורך הגדר החיה. השתמשו בשני צדי להב החיתוך להשגת גיזום אחיד.

חיתוך אופקי:

החזיקו את להב החיתוך בזווית של 0° עד 90° תוך כדי תנועה אופקית. נענעו את הלהב בתנועה קשתית כלפי חוץ כדי שהגזם ייפול לקרקע באופן מסודר.



שימו לב: אין להתניע את המנוע כאשר כלי העבודה נמצא בתוך דשא גבוה. לאחר כיבוי המנוע, להב החיתוך ממשיך להסתובב למספר שניות לכן אין להתקרב לראש החיתוך עד שהלהבים נעצרו לחלוטין!

תחזוקה שוטפת

תחזוקה נכונה חיונית כדי לשמור על יעילות ובטיחות כלי העבודה לאורך זמן. טרם ביצוע פעולת תחזוקה או עבודת ניקיון מכל סוג שהוא כבו תמיד את המנוע.

1. אין לרסס את כלי העבודה במים! חדירת מים עלולה לפגוע במנוע ובחיבורים החשמליים.
2. נקו את כלי העבודה עם מטלית יבשה, מברשת ידנית וכו'.

אזהרה! בעת ביצוע עבודות תחזוקה:

- הסירו את כיסוי הפלאג (מצת).

- וודאו שהמנוע קר לחלוטין לפני ביצוע כל עבודת תחזוקה.
- אין להשליך שמנים, דלקים או חומרים מזהמים במקומות שאינם מורשים.

לוח זמני תחזוקה			
	לאחר 12 שעות שימוש	אחר 24 שעות שימוש	לאחר 36 שעות שימוש
מסנן האוויר	ניקוי	ניקוי	החלפה
מצב הפלאג	בדיקה	ניקוי	החלפה

יש לבצע בדיקה מקצועית במקרים הבאים:

- א) אם קוצץ הדשא פוגע בחפץ.
- ב) אם המנוע כבה פתאום.
- ג) אם חותך הניילון ניזוק.
- ד) אם גלגלי השיניים ניזוקו.

יש להחליף ולנקות שוב את סליל הניילון בקפידה לאחר כל עונת גיזום. תמיד נקו שוב את סליל הניילון או במידת הצורך, החליפו את סליל הניילון באחד חדש. ניקוי או החלפה של סליל הניילון צריכים להתבצע על ידי מרכז שירות מורשה.

אחסון כלי העבודה

לאחר כל יום עבודה, יש לנקות בקפידה את כלי העבודה מאבק ופסולת ולוודא שאין חלקים פגומים ולהחליף כל רכיב תקול. יש לאחסן את כלי העבודה במקום יבש והרחק מפגעי מזג האוויר ויש להרכיב את כיסוי כלי העבודה בצורה תקינה למקומו.

ניקוי המנוע ועמם הפליטה

לצמצום סכנת שריפה יש לנקות באופן תקופתי את סנפירי הקירור של הצילינדר באמצעות אוויר דחוס ולהסיר נסורת, עלים וענפים מאזור המפלט.

ניקוי יחידת ההתנעה

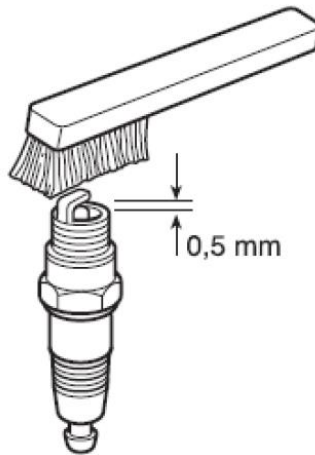
כדי למנוע התחממות יתר ונזק למנוע, יש לשמור על פתחי האוורור נקיים מלכלוך, נסורת ופסולת. אם כבל ההתנעה שחוק, יש לפנות לנציג שירות להחלפה.

בדיקת הידוק ברגים ואומים

יש לבדוק מעת לעת שכל האומים והברגים מהודקים היטב ויש לוודא שהידיות מאובטחות כראוי.

ניקוי והחלפת הפלאג (מצת)

- הוציאו את הפלאג (המצת) ונקו אותו במברשת מתכת כדי להסיר הצטברות לכלוך.
- בדקו וכוונו את המרחק הנכון בין האלקטרודות.
- התקינו את הפלאג מחדש והדקו אותו היטב באמצעות מפתח הברגים שסופק לכם.
- יש להחליף את הפלאג לחדש עם אותן תכונות במקרה של שחיקה באלקטרודות או בידוד פגום. בכל מקרה יש להחליף את הפלאג אחת ל-100 שעות עבודה.



ניקוי מסנן האוויר

חשוב מאוד! ניקוי מסנן האוויר הוא קריטי לשמירה על יעילות וביצועי כלי העבודה לטווח הארוך. אין להפעיל את כלי העבודה עם מסנן פגום או ללא מסנן, כיוון שעלול להיגרם נזק קבוע למנוע. המסנן חייב להיבדק ולנקות לאחר כל 12 שעות עבודה.

שלבים לניקוי מסנן האוויר:

- שחררו את הכפתור, הוציאו את מכסה המסנן ואת אלמנט המסנן עצמו.
- שטפו את אלמנט המסנן במים עם סבון. אין לעשות שימוש בבנזין או בחומרי ממש אחרים.
- ייבשו את המסנן לחלוטין באוויר הפתוח.
- התקינו מחדש את אלמנט המסנן ואת הכיסוי, והדקו את הכפתור או הבורג.

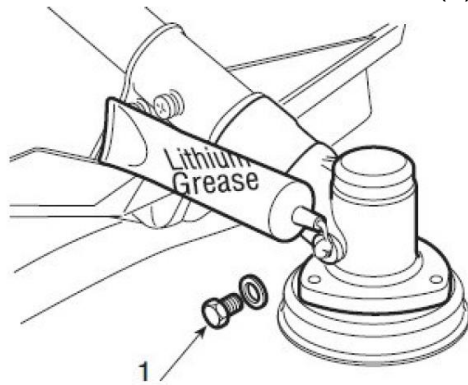


אזהרה!

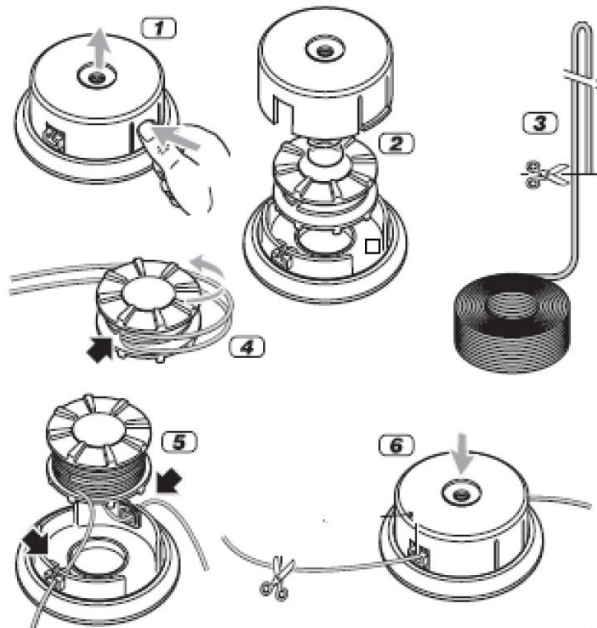
לעולם אין להפעיל את המנוע ללא מסנן האוויר מותקן!

שימון תמסורת זוויתית

יש לשמן את התמסורת עם גריז מבוסס ליתיום. הוציאו את הבורג (1) והכניסו גריז לפתח השימון תוך כדי סיבוב ידני של הציר, עד שגריז מתחיל לצאת החוצה ולאחר מכן הרכיבו מחדש את הבורג למקומו (1).

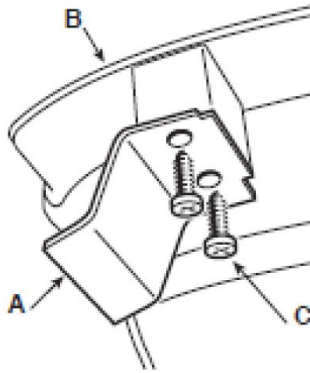


החלפת ראש חוט חיתוך



השחזת סכין חיתוך החוט

- הוציאו את סכין חיתוך החוט (A) מהמגן (B) באמצעות שחרור הברגים (C).
- קבעו את הסכין בתוך מלחציים והשחיזו בעזרת פצירה שטוחה, תוך הקפדה על שמירת זווית החיתוך המקורית.
- הרכיבו מחדש את הסכין על המגן (C).



הובלת כלי העבודה

יש לוודא שכלי העבודה מקובע היטב במהלך ההובלה כדי למנוע דליפת דלק, נזק למכשיר או סכנת פציעה.

בעת ההובלה והאחסון, יש להשתמש בכיסוי מתאים עבור הלהבים המתכתיים.

איתור תקלות ופתרון בעיות

לפני ביצוע תחזוקה או ניקוי - יש לכבות את המנוע ולוודא שהלהב נעצר לחלוטין.

1) המנוע לא מתניע או אינו ממשיך לפעול

- וודאו שחותך הניילון מורכב כהלכה.
- בדקו אם יש דלק במיכל או שהוא ריק.
- וודאו שהתנעתם לפי ההוראות במדריך.
- פלאג (מצת) מלוכלך או מרחק לא נכון בין האלקטרודות - בדקו את הפלאג.
- מסנן אוויר חסום - נקו ו/או החליפו את המסנן.
- אם יש בעיה בכיוון הקרבורטור - יש לפנות לספק שלכם.

2) המנוע פועל אך אין לו מספיק כוח

- החליפו את סליל הניילון (יש לבצע במרכז שירות).
- מסנן אוויר חסום - נקו ו/או החליפו את מסנן האוויר.
- אם יש בעיה בקרבורציה - יש לפנות לספק שלכם.

3) המנוע פועל בצורה לא סדירה וללא כוח בעת תאוצה

- ניקוי הפלאג או בדיקת מרווח האלקטרודות.
- אם יש בעיה בקרבורציה - יש לפנות לספק שלכם.

4) המנוע פולט יותר מדי עשן

- בדקו אם תערובת הדלק מוכנה לפי ההוראות במדריך.
- אם יש בעיה בקרבורציה - יש לפנות לספק שלכם.

5) מכשיר החיתוך לא אמור להסתובב כאשר המנוע במצב סרק

- כיוון קרבורטור שגוי - יש לפנות לספק שלכם.

6) כלי העבודה מתחיל לרעוד בצורה חריגה

- חלקים רופפים או פגומים - יש לכבות את כלי העבודה ולנתק את כבל הפלאג. בדקו אם קיימים חלקים פגומים או רופפים. אם יש נזק למכשיר, יש לפנות למרכז שירות מורשה לתיקון והחלפת חלקים.

7) הטמפרטורה של כלי העבודה עולה יתר על המידה

- וודאו שכלי העבודה מקבל מנוחה במרווחי זמן סדירים במהלך השימוש. תקלות שאינן ניתנות לתיקון בעזרת טבלה זו ניתנות לתיקון על ידי חברה מתמחה בלבד (מרכז שירות לקוחות).

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 2006/42/EC מיום 17 במאי 2006, נספח II A

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

תיאור המכונה **כלי רב שימושי המופעל באמצעות בנזין דגם Villager MBC 33 E**

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 ניידת לא לשימוש בכביש.
- סוג היתר EC: e24*2016/1628*2017/656SHA1/P*0094*00

תקנים מיושמים ותקנים אחרים:

EN ISO 14982:2009

EN ISO 11806-1:2011

EN ISO 10517:2019

EN ISO 11680-1:2011

EN 15503:2009+A2:2015

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

SGS-CSTC דו"ח בדיקת שירותים טכניים תקניים **SHES160100054402** תאריך **02.09.2016**

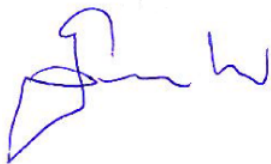
דרוג הספק קול נמדד LwA 112,3 דציבלים (A) // 112,6 דציבלים (A) // 109,6 דציבלים (A) // 111,5 דציבלים (A)

דרוג הספק קול מובטח LwA 112 דציבלים (A) // 115 דציבלים (A)

בדיקה מסוג EC מספר MD-202 סוגייה 2 על ידי הגוף המאשר מספר 0598, SGS Fimko בע"מ, 8, Takomotie, FI-00380, הלסינקי, פינלנד.

גורם אחראי על התיעוד הטכני

שם: זבונקו גברילוב (Zvonko Gavrilov) חברה: Villager D.O.O, כתובת: Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana



מקום ותאריך: ליובליאנה, 01.08.2024

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 לכלי רב תכליתי נישא

Villager MBC 33 E

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

מספר דגם (למלא)

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

מספר סדרתי (למלא)

יש לשמור תעודה זו, חתומה ומושלמת ע"י בית המסחר בו נקנה הכלי הרב תכליתי 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 לשימוש ביתי.

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 לכלי רב תכליתי נישא

Villager MBC 33E

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

מספר דגם (למלא)

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

מספר סדרתי (למלא)

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:



שם הלקוח

רחוב

עיר

שכונה

טל

נייד