

Villager®

מרסס ערפל גב (Mist-Duster)

Villager DM 14 PE

מדריך הוראות הפעלה ושימוש



אזהרה:

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



אזהרה למשתמשים

1. יש להשתמש בתערובת דלק, ביחס נפחי של 40:1 בין בנזין לשמן מנועים שתי פעימות.
2. יש להפעיל את המנוע בסל"ד נמוך במשך 3 עד 5 דקות לאחר ההפעלה ולפני הכיבוי. פעולה זו חיונית למניעת נזק לחלקים מסוימים או פגיעות גוף כתוצאה מתנועה פתאומית של המנוע.
3. אסורה הפעלה במהירות גבוהה ללא עומס! כמו כן, אסור בתכלית האיסור לכבות את המנוע באופן פתאומי בזמן פעולה במהירות גבוהה.
4. בזמן תדלוק, יש לוודא שהמנוע כבוי, להרחיק כל מקור אש ולהימנע מעישון.
5. כדי למנוע התחשמלות, אין לגעת במכסה המצת או בכבל החשמלי במהלך פעולת המנוע.
6. משטחי המפלט (העמעם) והצילינדר מתחממים מאוד, ולכן אין לגעת בהם בידיים או בקרבת הגוף. במיוחד יש להרחיק ילדים מהמנוע.

אזהרה: אין להפעיל את המכשיר ללא מים, מאחר שעלול להיגרם נזק למשאבה.

נזק למשאבה כתוצאה מהפעלה ללא מים אינו מכוסה במסגרת האחריות!



אמצעי זהירות בטיחותיים



השימוש במרסס עלול להיות מסוכן. האימפלר המסתובב בתוך ראש צינור הריסוס עלול לגרום לכם לחתך חמור במקרה של מגע אתו. חשוב שתקראו ותבינו היטב את אמצעי הזהירות והאזהרות שלהלן.

&

אין להשאיל או להשכיר את מרסס-הערפל ללא מדריך השימוש. יש לוודא שכל משתמש במרסס-הערפל יקראו ויבינו את ההנחיות המופיעות במדריך זה.

שימוש בטוח במרסס-הערפל

1. המפעיל

- המפעיל חייב להיות במצב גופני ונפשי תקין. אנשים מהקטגוריות הבאות אינם מורשים להשתמש במכונה:
- (1) אנשים שסובלים ממחלת נפש
 - (2) אנשים תחת השפעת אלכוהול.
 - (3) קטינים או אנשים מבוגרים שאינם כשירים.
 - (4) אנשים שעשו אימון המצריך מאמץ, זמן קצר לפני ההפעלה או שלא ישנו מספיק.
 - (5) אנשים עייפים, חולים, או כל מי שאינו יכול לתפעל את המכונה כראוי.
 - (6) אנשים שאין להם ידע או ניסיון בשימוש במכונה.

2. בגדי הגנה מתאימים

כדי לצמצם את הסיכון לפציעה, על המפעיל ללבוש ציוד מגן מתאים.



יש לקרוא את מדריך ההפעלה לפני השימוש במוצר.



רעש המכונה עלול להזיק לשמיעה, לכן יש להשתמש באוזניות מגן.



יש להרכיב משקפי מגן ומסכת מגן כדי להגן על העיניים והפנים. יש ללבוש מסכת פנים להגנה מפני אבק וחומרי הדברה.



יש לנעול נעלי עבודה כדי להגן על כפות הרגליים.



יש ללבוש כפפות מגן כדי למנוע מגע ישיר עם חומרי הדברה.



יש ללבוש בגדים ארוכים כדי למנוע מגע עם חומרי הדברה.

3. שימוש במרסס

הפעלת המנוע

- (1) לפני הפעלת המנוע, יש להוריד את ידית פתח כניסת האבקה למצב הנמוך ביותר, אחרת החומר הכימי יותז מיד עם התנעת המנוע.
- (2) יש לוודא שאף אחד אינו עומד מול הפייה. גם אם פתח כניסת האבקה סגור, שאריות אבקה בצינור עלולות להיפלט בעוצמה.

תפעול הריסוס

- (1) מומלץ לבצע את התפעול במזג אוויר קריר עם רוח קלילה. לדוגמה, בשעות הבוקר המוקדמות או בשעות אחר הצהריים המאוחרות. פעולה באופן הזה תצמצם את אידיוי ונדידת החומרים הכימיים ממקום למקום ובכך לשפר את אפקט ההגנה.
- (2) המפעיל צריך לעמוד עם כיוון הרוח.
- (3) אם החומרים הכימיים באו במגע על הפה או על העיניים, יש לשטוף אותם במים נקיים ולפנות לרופא.



לאחר העבודה, יש לשטוף ידיים ולבסס את כל הביגוד בנפרד. אתם יודעים כי חומרי הדברה שעדיין נמצאים על הבגדים עשויים להכתים כל דבר שתיגעו בו.

תדלוק

יש לשים לב לאש בזמן התדלוק. יש לשמור את מיכל הדלק רחוק ממקורות אש או ניצוצות. אין לעשן בסמוך לדלק. בעת פעולה של המכשיר, אסור להוסיף דלק למיכל הדלק.

פתחו את מכסה הדלק בזהירות על מנת לאפשר שחרור של הלחץ שהצטבר במיכל באופן הדרגתי ולמנוע שפיכת דלק.

תדלקו את המכשיר שלכם רק באזור מאוורר היטב. במקרה של שפיכה של דלק, נגבו את המכשיר באופן מיידי - במקרה של דלק על הבגדים שלכם - יש להחליף אותם מיד.

יש לבדוק שאין נזילות במרסס. כדי להפחית את הסיכון לכוויות חמורות או קטלניות, אין להפעיל את המנוע עד לתיקון הנזילה. לאחר תדלוק, יש לסגור את מכסה הדלק בהברגה עד הסוף כדי לאטום את המיכל בצורה המאובטחת ביותר.



פעולה זו מפחיתה את הסיכון לכך שרעידות הכלי יגרמו להתרופפות או נפילת מכסה הדלק, מה שעלול לגרום לשפיכת דלק בכמות משמעותית.

- (4) אם המפעיל סובל מכאב ראש או סחרחורת, יש להפסיק מיד את העבודה ולפנות לרופא בהקדם.
- (5) למען בטיחות המפעיל, יש לבצע את פעולת הריסוס אך ורק בהתאם להוראות השימוש של החומרים הכימיים והדרישות החקלאיות.
- (6) אם רוצים לכבות את המנוע בזמן הריסוס, יש קודם לסגור את פתח כניסת האבקה.

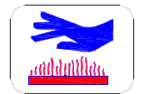
אזהרה



אין לכוון את סילון האוויר לעבר משקיפים מהצד - מכיוון שזרם האוויר עלול להפיר ולפזר חפצים קטנים במהירות גבוהה.



כלי העבודה שלכם מייצר גזי פליטה רעילים ברגע שהמנוע פועל. גזים אלו עשויים להיות חסרי צבע וריח ולהכיל פחמימנים לא שרופים ובנזול. לעולם אין להפעיל את כלי העבודה במקומות סגורים או עם במקומות עם אוורור לקוי.



במהלך העבודה, המפלט/עמם הפליטה או המשתיק קול הקטליטי והכיסוי שסביבם עלולים להתחמם מאוד. יש להימנע ממגע בהם במהלך העבודה ולאחריה. יש לוודא שהאזור שמסביב לצינור הפליטה נקי מכלכלוכים מתלקחים. יש לאפשר למנוע ולמשתיק להתקרר לחלוטין לפני ביצוע כל פעולת תחזוקה.



בנזין הוא דלק מתלקח במיוחד!

יש להרחיקו מלהבות אש חשופות. אין לשפוך דלק. חל איסור לעשן בקרבת הדלק.

תמיד יש לכבות את המנוע לפני התדלוק.
אין לתדלק מנוע חם, מאחר שהדלק עלול להישפך ולגרום לשריפה.

1. מפרט טכני

שם	מפרט
אורך × רוחב × גובה (מ"מ)	660×310×455
משקל נקי (ק"ג)	11
נפח מיכל (ליטר)	14
מהירות מאוורר (סל"ד)	6500
קצב ריסוס (ק"ג/דקה)	$2.3 \leq$
קצב פיזור אבקה (ק"ג/דקה)	$2.0 \leq$
טווח ריסוס אופקי (מ')	$12 \leq$
קוטר ממוצע של טיפות (מיקרון)	$120 \geq$
סוג דלק	תערובת בנזין / שמן ביחס 40:1
דגם מנוע	EB-500-E.1
הספק נומינלי (קילוואט/סל"ד)	1.5/6500
שיטת הצתה	CDI
שיטת התנעה	התנעה בכבל משיכה (Recoil)
שיטת כיבוי	סגירה מלאה של המצערת

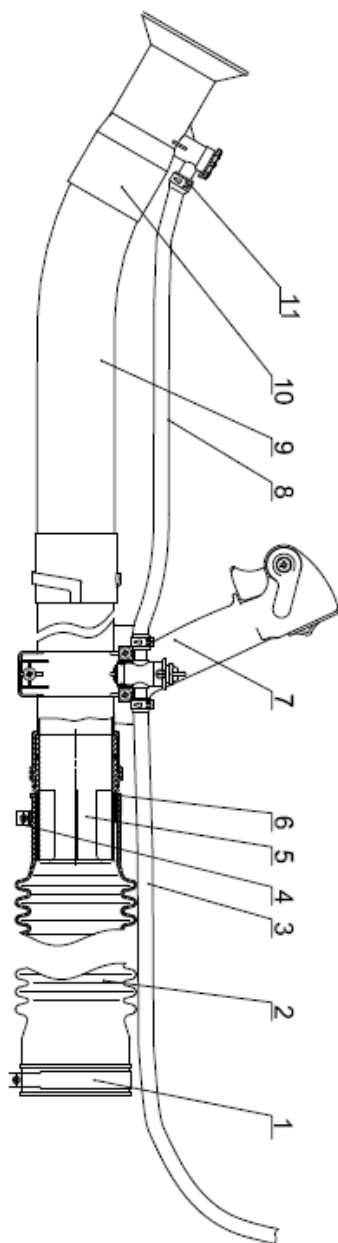
2. יישומים עיקריים

מרסס ערפל גב הוא מכונה ניידת, גמישה ויעילה להגנת הצומח. הוא משמש בעיקר למניעה וטיפול במחלות ומזיקים בצמחים, כגון: כותנה, אורז, חיטה, עצי פרי, עצי תה, עצי בננה וכו'. בנוסף, ניתן להשתמש בו גם להדברת עשבים כימית, למניעת מגיפות ולהגנה סניטרית בערים, הגנה על ירקות וגידולים נוספים וכו'.

3. הרכבה עבור מגוון תנאי הפעלה

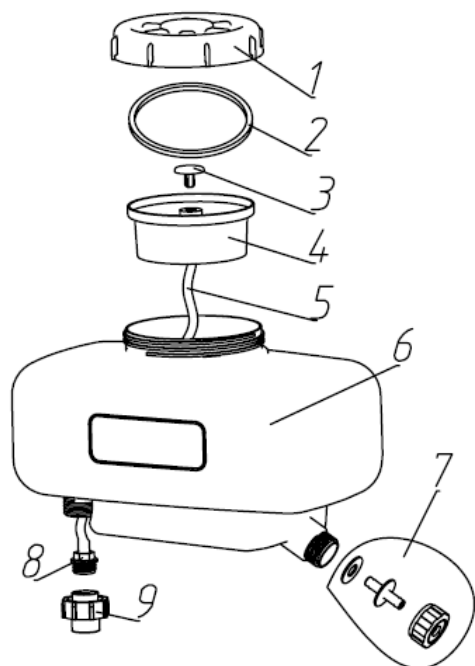
(1) הרכבה לריסוס

- א. הרכבת מיכל הכימיקלים. הסירו את המכסה התחתון של מיכל הכימיקלים, החליפו אותו במכסה לחיצה ובמחבר לצינור גומי (אין לשכוח לשים את טבעת האיטום, כפי שמוצג באיור 1).
2. חברו את המכסה לצינור הגומי כפי שמוצג באיור 1.



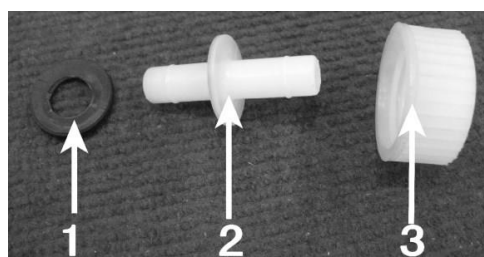
איור 3

1. אטב (תפס) (Clip)
2. צינור אקורדיאון



1. מכסה
2. דסקית (טבעת) איטום
3. מהדק (jam)
4. רשת סינון
5. צינור
6. מיכל
7. מחבר (take over)
8. חיבור צינור (tie-in)
9. מחבר נוסף (take over)

איור 1



איור 2

- ב. חברו את צינור הריסוס למכונה כפי שמוצג באיור 3.

3. צינור
4. צינור פלסטיק
5. צינור פלסטיק
6. דגן (כיסוי) גומי (Rubber sheath)
7. ידית אחיזה
8. צינור
9. צינור פלסטיק פייה (Nozzle)
10. פייה
11. טבעת
1. תפס (Clip)
2. צינור אקורדיון
4. תפס נוסף (Clip)
5. צינור פלסטיק
6. דגן (כיסוי) גומי
7. ידית אחיזה
9. צינור פלסטיק נוסף
12. שרשרת

(3) התקנה למניעת חשמל סטטי

איבוק או פיזור גרגירים עלול לגרום להצטברות חשמל סטטי, התלויה בגורמים כגון סוג הכימיקל, טמפרטורת האוויר ולחות האוויר וכו'. כדי למנוע הצטברות של חשמל סטטי, השתמשו בבקשה בשרשרת אבטחת החיבור. ככל שהאוויר יבש יותר, כך הצטברות החשמל הסטטי משמעותית יותר, במיוחד כאשר נעשה שימוש בצינור דק ארוך לפיזור אבק וגרגירים. אנא שימו לב לכך.

יש להכניס קצה אחד של שרשרת האבטחה לתוך צינור ההתזה, לאפשר לה לרטוט בחופשיות ולגעת בקרקע. יש לחבר את הקצה השני לכבל מוליך חשמל, לאחר מכן לחבר את כבל ההולכה ואת שרשרת האבטחה לצינור המכופף באמצעות בורג. יש לבצע את ההרכבה בהתאם לאיור 4.

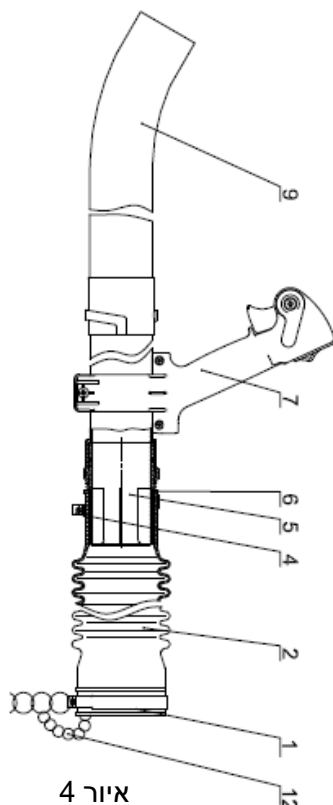
4. סיבוב

(1) בדקו:

- א. שהמצת וכל החיבורים מחוזקים היטב למקומם.
- ב. אם תעלת האוויר חסומה. אם כן, המנוע יתחמם יתר על המידה.
- ג. אם מסנן האוויר מלוכלך. אם כן, הוא יפחית את כמות האוויר הנכנסת, וכתוצאה מכך המנוע יפעל בצורה לקויה ויבזבז דלק.
- ד. אם המרווח בין האלקטרודות הוא 0.7~0.6 מ"מ.
- ה. משכו את כבל המתנע 2-3 פעמים ולוודא שהמנוע מסתובב באופן תקין.

(2) הרכבה לאיבוק

הסירו את מיכל החומר הכימי, הורידו את צינור הגומי בכניסה, את צינור הגומי ביציאה, את המסנן, את מכסה הריסוס, את מכסה הלחיצה ואת המחבר, יש להחליף את המכסה התחתון של מיכל החומר הכימי, ולאחר מכן חברו את הצינור האיבוק כפי שמוצג באיור 4.



(2) תדלוק

- א. דלק המיועד לכלי זה הוא תערובת של בנזין מס' 70 או מס' 90 ושמן שתי פעימות. יחס הערבוב נקבע לפי הוראות היצרן של השמן. שימוש בדלק, שמן או תערובת שגויים עלול לגרום לנזק חמור למנוע.
- ב. אסור לתדלק את המנוע כשהוא חם או פועל.

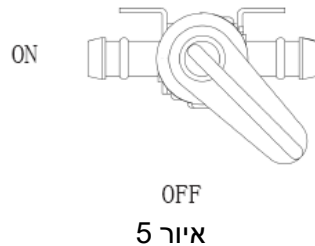
ג. בעת התדלוק אין להסיר את מסנן הדלק!

(3) הוספת חומר כימי

- א. במהלך ביצוע פעולת ריסוס, בעת הוספת חומר כימי, יש לסגור את המפסק (ראו איור 5). בעת הסרת האבק, יש לוודא כי שסתום האבקה ומצערת הדלק נמצאים במצב הנמוך ביותר (סגור) - אחרת, המכשיר עלול לפלוט כימיקל באופן בלתי מבוקר.

ב. היות שחומרים כימיים אבקתיים נוטים להצטבר ולחסום את הזרימה בקלות, אין להשאירם במיכל החומרים הכימיים למשך זמן ממושך.

- ג. במהלך ריסוס, יש לוודא שמכסה של מיכל הכימיקלים סגור היטב. לאחר הוספת כימיקל אבקתי, יש לנקות את ההברגה של פתח המיכל, ולאחר מכן להבריג את המכסה באופן הדוק.



(4) התנעה קרה

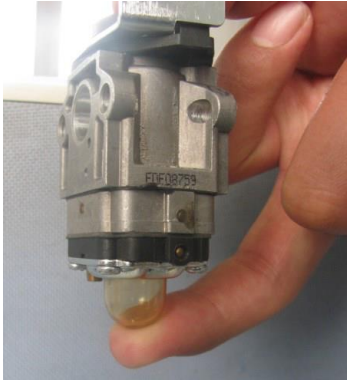
יש לפעול בהתאם להוראות הבאות:

- א. לחצו על כוס הדלק עד שהבנזין נכנס לתוכה (ראו איור 6).

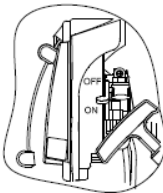
ב. יש להעביר את המפסק למצב ההפעלה (ראו איור 8).

ג. יש לשים את המשנק במצב פתיחה מלאה (ראו איור 7).

ד. יש למשוך את ידית המתנע מספר פעמים ולהחזירה באיטיות. אין לשחרר את הידית בחופשיות, כדי למנוע נזק למערכת ההתנעה.



איור 6



איור 7

ה. יש לסגור את המשנק ולמשוך את ידית המתנע עד שהמנוע נדלק.

ו. לאחר הפעלת המנוע, יש לפתוח את המשנק לחלוטין.

ז. יש להפעיל את המנוע במהירות נמוכה במשך 2-3 דקות לפני התחלת פעולת הריסוס או פיזור האבקה.

- ג. קטינים או אנשים מבוגרים שאינם כשירים.
- ד. אנשים שאין להם ידע בתפעול המכונה.
- ה. אנשים עייפים מאוד, חולים או שאינם מסוגלים להפעיל את המכונה כראוי.
- ו. אנשים שביצעו אימון במאמץ או שלא ישנו מספיק.
- ז. נשים מניקות או נשים בהריון.
- (4) מניעת סכנת אש
- א. אין להדליק אש או לעשן בקרבת המכונה.

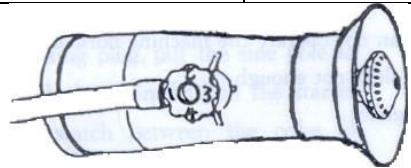


איור 8

5. ריסוס ערפילי (Misting)

- (1) משחררים את מכסה הלחץ, הקובע את אורך פתח הפיה כך שיתאים לדרישות שונות של הריסוס.
- סובבו את שסתום הוויסות לשינוי כמות הערפול. (ראו איור 9)

מצב פתיחה	כמות פליטה (ליטרים/בדקה)
1	1
2	1.5
3	2
4	3



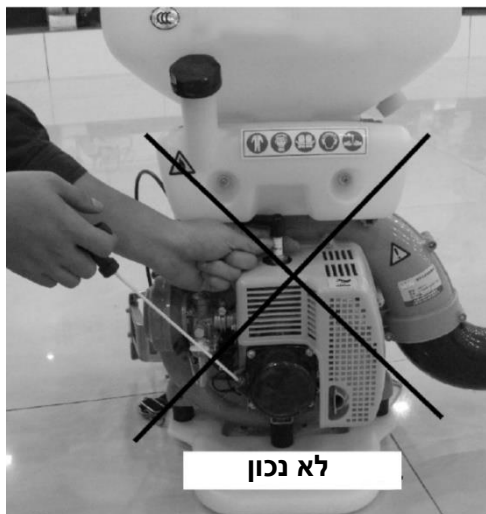
איור 9

6. בטיחות

- א. לפני התנעת המנוע, יש להוריד את ידית פתח האיבוק למצב הנמוך ביותר (סגור), אחרת חומרים כימיים ייפלטו מיד עם ההפעלה.
- ב. אסור לעמוד מול הפייה בזמן התנעה. גם אם פתח האיבוק סגור, מהסיבה שייתכן שאריות של אבקה בצינור שייפלטו בעוצמה.
- (6) ריסוס ערפילי / פיזור אבקה
- א. יש לבצע את הפעולה בתנאי מזג אוויר קרירים עם רוח קלה. למשל, בשעות הבוקר המוקדמות או אחר הצהריים המאוחרות, כדי לצמצם אידוי ופיזור כימיקלים ולשפר את יעילות ההגנה והבטיחות.
- ב. המפעיל צריך לנוע עם כיוון הרוח.
- ג. יש לבדוק היטב את האזור שבו מתבצעת העבודה ולחפש מכשולים מסוכנים כמו אבנים או חפצי מתכת. יש להרחיק צופים, עובדים נוספים, ילדים ובעלי חיים למרחק של לפחות 15 מטרים בעת הפעלת המפוח.

- (1) קראו את המדריך בקפידה. יש לוודא הבנה מלאה של אופן השימוש במכונה לפני הפעלתה.
- (3) האנשים האלה אינם מורשים להשתמש במכונה:
- א. אנשים הסובלים ממחלה נפשית.
- ב. אנשים תחת השפעת אלכוהול.

יש למשוך בזהירות את המתנע ולוודא שאין מגע ישיר עם חלקי המתכת של המצת, כדי להימנע מהתחשמלות כמוצג באיור 12.



איור 12

אין לכוון את צינור האוויר לעבר אנשים או בעלי חיים.

ד. אם חומר כימי נתז על הפה או העיניים, יש לשטוף מיד במים נקיים ולפנות לרופא.

ה. אם המפעיל חש בכאב ראש או סחרחורת, יש להפסיק מיד את העבודה ולפנות לרופא.

ו. למען בטיחות המפעיל, יש לבצע ריסוס ערפילי / פיזור אבק אך ורק בהתאם להוראות השימוש של החומרים הכימיים והדרישות החקלאיות.

7. תקלות ופתרונות

(1) קושי בהנעת המנוע או חוסר אפשרות להנעה. יש לבדוק האם המצת מפיק ניצוץ.

יש להבריג החוצה את המצת ולקרב את האלקטרודה הצדדית אל גוף הצילינדר.

יש למשוך את ידית המתנע ולבדוק אם מופיע ניצוץ בין האלקטרודות של המצת.

תקלה		סיבה אפשרית	פתרון
מצת	אין ניצוץ	1. האלקטרודות רטובות	לייבש אותן
		2. מכוסה בפיח	לנקות את הפיח
		3. בידוד פגום	להחליף (של המצת)
		4. מרווח אלקטרודות לא תקין	לכוון לטווח של 0.6-0.7 מ"מ
		5. האלקטרודות שרופות	להחליף
מגנטיות (magneto)		1. נזק בסליל החוטים	לתקן או להחליף
		2. בידוד סליל פגום	להחליף
		3. חוט סליל קרוע	להחליף
		4. יחידת הצתה אלקטרונית פגומה	להחליף
הצתה תקינה	יחס דחיסה ותדלוק תקינים	1. יש יותר מדי דלק בצילינדר	צריך לנקז
		2. מים או לכלוך בדלק	להחליף דלק
	תדלוק תקין אך יחס הדחיסה לא תקין	1. שחיקה או קרעים בצילינדר או בטבעות הבוכנה	להחליף אותם
		2. המצת רופף	צריך להדק
	קרבורטור לא מספק דלק	1. אין דלק במיכל	יש למלא דלק
		2. רשת הסינון חסומה	יש לנקות אותה
		3. חור האוורור של המיכל סתום	יש לנקות

(2) המנוע חלש

תקלה	סיבה אפשרית	פתרון
יחס הדחיסה תקין	1. מסנן האוויר סתום	יש לנקות אותו
	2. דליפת אוויר בחיבור הקרבורטור	יש להדק
	3. התחממות יתר של המנוע	יש לכבות את המנוע ולתת לו להתקרר
	4. מים בדלק	יש למלא דלק נקי
	5. הצטברות פיח במשתיק	יש לנקות
המנוע מתחמם יתר על המידה	1. תערובת גז (דלק) דלה	כוונו את הקרבורטור
	2. הצטברות פיח בצילינדר	יש לנקות
	3. שמן באיכות ירודה	יש להשתמש בשמן 2 פעימות (T-2) ולכוון את יחס התערובת
	4. אין חיבור עם הצינור	יש להרכיב את המכונה בצורה נכונה
המנוע רועש או משמיע דפיקות	1. הדלק באיכות ירודה	יש להחליף דלק
	2. הצטברות פיח בצילינדר	יש לנקות
	3. שחיקה או קרעים בחלקים נעים	יש לבדוק ולהחליף

(3) כיבוי בלתי צפוי של המנוע בזמן פעולה

תקלה	סיבה אפשרית	פתרון
המנוע נכבה בפתאומיות	1. חוט ההצתה של המצת רופף	יש לחזק היטב
	2. הבוכנה תקועה	יש לתקן או להחליף
	3. המצת מכוסה בפיח	יש לנקות
	4. נגמר הדלק	יש למלא דלק
המנוע נכבה בהדרגה	1. הקרבורטור סתום	יש לנקות
	2. חור האוורור במיכל הדלק סתום	יש לנקות
	מים בדלק	יש להחליף דלק

(4) קושי בכיבוי המנוע

תקלה	סיבה אפשרית	פתרון
המצערת בתחתית והמנוע ממשיך לפעול	כבל המצערת קצר מדי או שבוכנת הקרבורטור תקועה	יש לכוון את הכבל או לתקן את הקרבורטור

(5) תקלות בריסוס

תקלה	סיבה אפשרית	פתרון
הריסוס יוצא בצורה לא אחידה או קטועה	1. ברז הפייה או שסתום הבקרה סתומים	יש לנקות
	2. צינור כניסת הנוזל סתום	יש לנקות
	3. אין לחץ או שהלחץ נמוך מדי	יש להדק את מכסה המיכל ולסגור היטב את שני האומים
דליפת חומר ריסוס	כיסוי הפייה לא מותקן כראוי	יש להתקין מחדש
	חיבורים מושחלים רופפים	יש להדק

8. תחזוקה טכנית ואחסון ממושך

(1) יחידות הריסוס

- יש לנקות את שאריות חומר הריסוס או האבקה מהמיכל ומכל החלקים האחרים בעזרת מים נקיים, ולייבש היטב.
- יש לנקות את פתח האיבוק ואת פנים וחוץ המיכל.
- יש לשחרר את מכסה מיכל הכימיקלים בזמן שהמכונה משוחררת.
- יש להפעיל את המנוע במהירות נמוכה למשך 2-3 דקות.

(2) תחזוקת מערכת הדלק

- מים או לכלוך בדלק הם מהגורמים העיקריים לבעיות במנוע, ולכן יש לנקות את מערכת הדלק באופן קבוע.
- השארת דלק במיכל ובקרבורטור לזמן ממושך עלולה לגרום לקרישת דלק ולסתימות במערכת, מה שיפגע בתפקוד

המנוע. לכן, אם המכשיר לא בשימוש למשך שבוע או יותר, יש לרוקן את כל הדלק מהמיכל.

(3) תחזוקת מסנן האוויר והמצת

- יש לנקות את מסנן האוויר לאחר כל יום עבודה, שכן לכלוך שמצטבר על הספוג מפחית את עוצמת המנוע.
- יש לייבש את המסנן לפני התקנתו מחדש.
- יש לנקות כתמים פיח מהמצת ולכוון את מרווח האלקטרודות ל $0.6 \sim 0.7$ מ"מ.
- דגם המצת המתאים למכונה זו הוא 4106J. אין להשתמש בדגמים אחרים.
- אם יש צורך בהחלפת מצת, יש לרכוש דגם מקורי מהיצרן או מהמחלקה להגנה על המפעלים. כמוצג באיור 13.

(4) אחסון ממושך



0.6-0.7mm

איור 13

הערות:

- א. כל עבודות התחזוקה, הניקיון והכיוון חייבות להתבצע לאחר כיבוי מוחלט של המכשיר ורק מחוץ לטווח הסכנה.
- ב. בעת ביצוע עבודת תחזוקה, אסור לכוון את פיית הפליטה לעבר האדם המטפל במכשיר.
- ג. יש לבדוק באופן תקופתי את מצב הרצועות ולוודא שהן תקינות. במקרה של בלאי, יש להחליפן ללא דיחוי.

- א. יש לנקות את המכשיר היטב ולמרוח שמן מונע חלודה על החלקים המתכתיים.
- ב. יש להסיר את המצת ולשפוך 15-20 גרם של שמן מנוע שתי פעימות לתוך הצילינדר דרך פתח המצת. לאחר מכן, יש למשוך את ידית המתנע 4-5 פעמים, כדי להפיץ את השמן בתוך המנוע. יש למשוך את הידית באיטיות עד שהבוכנה מגיעה לנקודה העליונה ביותר ולהשאיר אותה במצב זה, ואז להתקין חזרה את המצת.
- ג. יש להסיר את מיכל החומר הכימי ולנקות את פתח האיבוק וכן את פנים וחוץ המיכל לאחר הניקוי, יש להרכיב מחדש את המיכל ולהשאיר את המכסה רופף.
- ד. יש לפרק את יחידת הריסוס, לנקות אותה ולאחסן בנפרד.
- ה. יש לרוקן לחלוטין את הדלק מהמיכל ומהקרבורטור.
- ו. יש לכסות את המכשיר בכיסוי פלסטיק מגן ולאחסן אותו במקום יבש ונקי.

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 A II

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavská cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

תיאור המכונה **מרסס ערפל על הגב דגם Villager DM 14 PE**

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 (האיחוד האירופאי) 2016/1628 - פליטת מזהמים גזיים וחלקיקים ממנועי בעירה פנימית שמתכננים להתקין במכונה ניידת לא לשימוש בכביש.
- סוג היתר EC: e13*2016/1628*2016/1628SHB1/P*0124*01

תקנים מיושמים ותקנים אחרים:

EN ISO 28139:2009

EN ISO 14982:2009

הגורם אחראי על התיעוד הטכני

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

מקום ותאריך: ליובליאנה, 14.08.2024

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 למרסס ערפל גב מוטורי

Villager DM 14 PE

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

מספר דגם (למלא)

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

מספר סדרתי (למלא)

יש לשמור תעודה זו, חתומה ומושלמת ע"י בית המסחר בו נקנה מרסס ערפל הגב 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: 3 חודשים מיום הקניה לשימוש מקצועי, שנה לשימוש ביתי.
מהות האחריות: האחריות ניתנת לשימוש ביתי ומקצועי. 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 למרסס ערפל הגב מוטורי

Villager DM14PE

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

מספר דגם (למלא)

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

מספר סדרתי (למלא)

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:



שם הלקוח

רחוב

עיר

שכונה

טל

נייד