

Z320R ,Z320M ,Z315E למגורים, דגמים TMZTrak מספר סידורי 10001-



JOHN DEERE

ספר הפעלה

**Z320M ,Z315E למגורים, דגמים TMZTrak
Z320R**

(HEBREW) נושא A3 OMUC31587

John Deere Power Products

**מהדורת יצוא
PRINTED IN U.S.A.**

תודה שרכשת מוצר של John Deere

אנו מעריכים את העובדה שאתה לקוח שלנו ומאחלים לך שנים של שימוש בטיחותי ומשביע רצון במכונה.

MX00654,000020B-33-10MAY17-1/1

שימוש בספר ההפעלה

קרא ספר ההפעלה זה ובדוק את שלטי הבטיחות במכונה לפני השימוש. אמצעים אלה כוללים מידע בנוגע לבטיחות והוראות הפעלה שיש לציית להם כדי לסייע בשמירה על הבטיחות שלך ושל אחרים. ודא שכל מי שמשתמש במכונה קרא את ספר ההפעלה, סקר את שלטי הבטיחות, ולמד כיצד להשתמש במכונה באופן בטיחותי ותקין.

המכונה תוכננה ונבנתה בהתאם לכל הוראות הבטיחות להפעלה. מכיוון שהיא תוכננה לחתוך דשא, היא עלולה לקטוע את ידיים ורגליים ולהעיק עצמים. אם אינך מציית להוראות הבטיחות, הדבר עלול לגרום פציעה קשה או מוות.

ספר ההפעלה זה מחולק לפרקים שיסייעו לך למצוא מידע במהירות. תוכל להשתמש בספר ההפעלה גם כדי לפתור בעיות שמתעוררות בזמן ההפעלה או הטיפול. מפתח מונחים בסופו של ספר ההפעלה מסייע לך במציאת המידע הדרוש במהירות. פנה לסוכן אם ספר ההפעלה לא מספק מענה לבעיותך.

לפני השימוש במכונה:

- דע כיצד להפעיל את המכונה. הפרק "בקורות ההפעלה" מסייע לך להבין את הבקורות של המכונה ואת תכליתן.
- הכן את המכונה ואזור הכיסוח על ידי ביצוע של הבדיקות היומיות הנדרשות בפרק "הוראות כלליות".
- פעל לפי ההוראות בפרק "מניעת פציעות", הקשורות בעיקר ל:

- שמירת בטחון הילדים על ידי ביצוע ההוראות בפרק "הגנה על ילדים".
- מניעת פציעות בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח על ידי ביצוע ההוראות המתוארות בפרק "הפעלה בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח".
- פעל לפי ההוראות בפרק "היזהר מעצמים מתעופפים" ושמור את כל המגנים במקומם, כולל מרזב הספיקה.
- ניקי המכונה במהלך השימוש ולפני האחסון כפי שמתואר בפרק "מנע שרפות".
- הבן כיצד לטפל במכונה ולבדוק אותה.

אם אינך מבין את ההוראות או אם יש לך שאלות, פנה לסוכן.

המכונה המוצגת בספר ההפעלה זה עשויה להיות שונה מעט מהמכונה שלך.

הצדדים "ימין" ו"שמאל" נקבעים לפי כיוון המכונה בנסיעה קדימה. קו מקווקו (-----) מציין פריט שאינו נראה לעין.

לפני מסירת המכונה, הסוכן ביצע בדיקה לפני המסירה כדי להבטיח ביצועים מיטביים.

ספר זה מהווה חלק חשוב מהמכונה. השאר את ספר ההפעלה במכונה כאשר אתה מוכר אותה.

SB31882,00004A1-33-09JUL20-1/1

שימוש במכונה

מכונה זו מיועדת רק לכיסוח דשא רגיל. כל שימוש אחר נוגד את השימוש המיועד.

היצרן אינו נושא באחריות לכל נזק או פציעה כתוצאה משימוש לא ראוי, והאחריות נופלת על המשתמש בלבד. ציות והקפדה מלאה על תנאי ההפעלה, הטיפול והתיקון על פי הנחיות היצרן, מהווים אף הם חלקים חיוניים של השימוש המיועד.

התחזוקה, התיקון וההפעלה של מכונה זו מותרים אך ורק לאנשים

המיומנים בכך ואשר הונחו באשר להוראות הבטיחות המתאימות (מניעת תאונות). יש לציית כל הזמן לתקנות למניעת תאונות ולשאר תקנות התעבורה והבריאות.

שינויים בכמויות הזרקת הדלק שלא בהתאם למפרטים או התעלמות מהמפרטים ייגרמו לביטול האחריות.

אין היצרן נושא באחריות לנזקים שייגרמו כתוצאה משינויים עצמאיים שיבוצעו במכונה זו.

OUC1023,0000025-33-05JUN17-1/1

ביצועי מערכת פליטת המזהמים ושינויים

הפעלה ותחזוקה

שינויים

אין לבצע שינויים או שימוש לא תקין במערכת בקרת המזהמים של המנוע, במיוחד במצבי השבתה או אי תחזוקה של מערכת סחרור גז הפליטה (EGR) או מערכת מינון DEF. שינויים במערכת בקרת הפליטה של המנוע יבטלו את אישור האיחוד האירופי (EU) ואת האחריות הקשורה למערכת הפליטה.

יש להפעיל, להשתמש ולתחזק את המנוע, כולל מערכת בקרת פליטת המזהמים, בהתאם להוראות המצורפות לספר ההפעלה כדי לשמור על ביצועי מערכת הפליטה של המנוע לפי הדרישות החלות על הקטגוריה/האישור של המנוע.

AK08008,00000A6-33-12JAN18-1/1

הודעות מיוחדות

חשוב: מנע נזק! טקסט זה משמש לציון פעולות או מצבים העלולים לגרום נזק למכונה.

מידע: המידע הכללי המופיע בספר יכול לסייע בטיפול ובהפעלה של המכונה.

ספר ההפעלה מכיל הודעות מיוחדות המפנות את תשומת הלב לסכנות פוטנציאליות, נזקים למכונה וגם למידע מועיל בנושא ההפעלה והטיפול. קרא בעיון את כל המידע כדי למנוע פציעות ונזקים.

⚠️ זהירות: מנע פציעות! הסמל והטקסט מדגישים סכנות פוטנציאליות או מוות למפעיל ולעובדי אורח, העלולים לקרות אם מתעלמים מהסכנה או מהנהלים.

MX00654,000020D-33-05JUN17-1/1

חלקים

הזמנת חלפים באינטרנט

לבקר <https://partscatalog.deere.com/jdrc/> עבור חיבור אינטרנט לחלקים הזמן והמידע.

אנו ממליצים על חלקי החילוף וחומרי הסיכה האיכותיים מתוצרת John Deere, שאותם ניתן להשיג אצל סוכן John Deere.

כשאתה מזמין חלפים, סוכן John Deere שלך יזדקק למספר הסידורי או למספר מזהה המוצר (PIN) של המכונה או הכח. אלה הם המספרים שתיעדת בפרק "מזהה מוצר" בספר זה.

TC00531,00000E9-33-17MAY22-1/1

ספרות טיפולים

או התקשר:

- ארה"ב וקנדה: 1-800-522-7448.
- בכל המדינות האחרות: פנה לסוכן John Deere.

אם ברצונך לרכוש עותק של קטלוג החלקים או של ספר ההפעלה הטכני עבור מכונה זו, בקר בחנות המידע הטכני של John Deere:

[/https://techpubs.deere.com](https://techpubs.deere.com)

TH84124,0000199-33-29JUN22-1/1

תוכן העניינים

עמוד	עמוד
30-8	שימוש בבלם החניה
30-9	שימוש בלחצן הפעלה
30-9	שימוש במתג שילוב המכסחת
30-9	שימוש במד השעות
30-10	שימוש בידידות בקרת התנועה
30-13	שימוש בידידות כפולות (אם קיימות)
30-13	התנעת המכונה
30-14	שילוב המכסחת
30-14	פתיחת סתימה במכסחת
30-14	עצירת המכונה
30-14	הזזת המכונה ביד
30-15	ניקוי סתימה במכסחת, במכל האיסוף האחורי או במערכת
30-15	איסוף החומר
30-15	שינוע המכונה על גרור
30-16	שינוע מערכת איסוף החומר (אם קיימת)
30-17	גרירת עומסים
30-17	עצות לכיסוח
30-17	בחירת להבים
35-1	מרווחי טיפולים
35-1	טיפול במכונה
35-1	מרווחי טיפולים
40-1	טיפול סיכה
40-1	גריז
40-1	גירוז כושי שולחן הכיסוח
45-1	טיפול במנוע
45-1	פליטת הפחמן (CO ₂)
45-1	התרחקות מגזי פליטה
45-1	שמן למנועי בנזין
45-2	בדיקת מפלס השמן במנוע
45-2	החלפת שמן מנוע ומסנן רגילים
45-3	ניקוי רשת יניקת האוויר ומחיצות המנוע
45-4	ניקוי מכסה המנוע
45-5	בדיקה וניקוי של האלמנט במטרה האוויר
45-6	בדיקה וניקוי של האלמנט במטרה האוויר
45-8	בדיקת המצת
45-8	כוונון הקרבורטור
45-9	החלפת מסנן דלק
50-1	טיפול בממסרה
50-1	בדיקת הממסרה
50-1	בדיקה וכוונון של זחילה בסרק
50-2	כוונון נתיב הנסיעה
50-3	ניקוי צלעות הקירור של הסרן (Transaxle)
50-4	בדיקה והחלפה של רצועת ההינע של הסרן/ממסרה (Transaxle)
55-1	טיפול במכסחת
55-1	זיהוי שולחן הכיסוח
55-1	הסרה והתקנה של משטח הרגל בשולחן הכיסוח
00-1	זיהוי המוצר
00-1	תיעוד מספרי זיהוי המוצר
05-1	מדבקות בטיחות ללא טקסט
05-1	מיקום מדבקות הבטיחות
05-2	הבנת מדבקות הבטיחות ללא טקסט במכונה
05-2	מנע פציעות כתוצאה מקפיץ מתוח
05-2	מנע פציעה כתוצאה מלהבים מסתובבים
05-2	מנע פציעות כתוצאה מהילכדות ברצועות
05-2	קרא את ספר ההפעלה
05-3	הרחק ילדים מהמכסחת
05-3	מנע פציעה כתוצאה מהתהפכות
05-3	מנע פציעות כתוצאה מעצמים מתעופפים
05-3	מנע פציעה כתוצאה משריפות ציוד
05-4	מנע פציעות כתוצאה מעצמים מתעופפים
10-1	בטיחות
10-1	השתמש במכסחת באופן בטוח
10-2	מניעת פציעות
10-2	הפעלה בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח
10-4	מניעת שרפות
10-5	חנייה בטיחותית
10-5	מידע בטיחותי נוסף
15-1	ניקוי המכונה
15-1	הנחיות כלליות לניקוי
15-1	אזורי הניקוי
20-1	המכלול
20-1	החלפת וחיבור המצבר
20-1	בדיקת לחץ האוויר בצמיגים
20-1	כוונון גובה שולחן הכיסוח
20-1	בדיקת מפלס השמן במנוע
20-1	בדיקת מערכת הבטיחות במכונה
25-1	הפעלת הבקרות
25-1	בקרות תא המפעיל
30-1	הפעלה
30-1	רשימת בדיקות יומית
30-1	מניעת נזק למשטחי פלסטיק ולמשטחים צבועים
30-1	עליה וירידה מהמכונה
30-1	כוונון המושב
30-2	כוונון ידידות בקרת התנועה
30-3	כוונון גובה החיתוך
30-4	כוונון גובה המכסחת
30-6	כוונון גלגלי המכסחת
30-6	בדיקת מערכות הבטיחות
30-7	בדיקת מתג בלם החניה
30-7	בדיקת בלם החניה
30-7	בדיקת מתג שילוב המכסחת (PTO)
30-8	בדיקת מתג המושב

המשך בעמוד הבא

הוראות מקוריות. כל המידע, השרטוטים והאפיונים בספר הפעלה זה מבוססים על המידע המעודכן ביותר הזמין בעת הפרסום. הזכות לביצוע שינויים קיימת בכל זמן ללא הודעה מוקדמת.

COPYRIGHT © 2023
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual
Previous Editions
Copyright © 2021, 2022

עמוד	עמוד
	הצרת תאימות
95-1	הצרת תאימות של האיחוד האירופי
95-3	הצרת תאימות בריטניה
	מד שיפוע
SG-1	תבנית מד שיפוע
	טיפול במערכת החשמל
	טיפול בטיחותי במצבר
60-1	הסרת המצבר והתקנתו
60-1	ניקוי המצבר והקטבים
60-2	שימוש במצבר עזר
60-2	החלפת נתיכים
	טיפולים – שונות
65-1	דלק למנועי ארבע פעימות
65-1	מילוי מכל הדלק
65-1	הגבהת המכונה
65-2	בדיקת לחץ האוויר בצמיגים
65-3	הסרה והתקנה של מכלול הגלגל
65-3	הסרה והתקנה של הגלגלים הציריים הקדמיים
65-5	ניקוי ותיקון משטחי המתכת
	פתרון בעיות
70-1	שימוש בטבלת פתרון הבעיות
70-1	מנוע
70-2	מערכת החשמל
70-2	מכונה
70-2	מכסחת
70-3	MulchControl (אם יש)
	אחסון
75-1	אחסון בטיחותי
75-1	הכנת המכונה לאחסון
75-2	הכנת הדלק והמנוע לאחסון
75-2	הוצאת המכונה מאחסון
	מפרטים
80-1	מנוע
80-1	פליטת הפחמן (CO ₂)
80-1	קו הינע
80-2	מהירויות נסיעה בסל"ד מנוע מלא
80-2	מערכת החשמל
80-2	מערכת הדלק
80-2	צמיגים
80-2	קיבולות
80-3	מידות
80-3	חומרי סיכה מומלצים
80-3	שולחנות כיסוח
80-3	מהירות מנוע סרק גבוה
80-3	מהירות הסיבוב של אמצעי החיתוך
80-4	עוצמת הרעש
80-5	מידות רעידות
	הצרת איכות John Deere
90-1	איכות John Deere
	תיעוד טיפולים
SR-1	תיעוד תאריכי טיפולים

זיהוי המוצר

תיעוד מספרי זיהוי המוצר

מכסחות ללא הגה

שם הסוכן:

בעת פנייה למרכז שירות מורשה לקבלת מידע על טיפול, ציין תמיד את דגם המוצר ומספרי הזיהוי.

מספר הטלפון של הסוכן:

אתר את הדגם ואת המספר הסידורי של המכונה, המנוע הממסרה/הסרן של המכונה ורשום את הפרטים במקומות המתאימים שלהלן.

תאריך הקנייה:

GH8XT3T,00008AD-33-25APR22-1/2

מספר זיהוי המוצר (A):

מספר סידורי של המנוע:

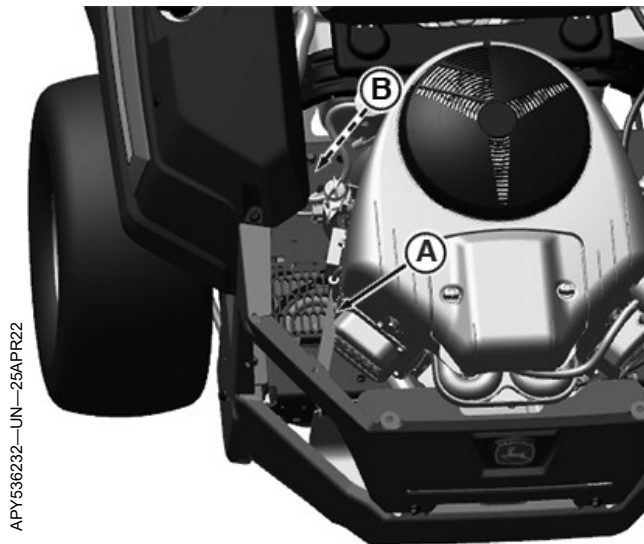
על בית המפוח של המנוע.

מספר סידורי של הסרן (B):

תווית S/N בצד הקדמי של כל אחד מבתי הסרן. תווית S/N בצד הקדמי של כל אחד מבתי הסרן.

צד שמאל:

צד ימין:



GH8XT3T,00008AD-33-25APR22-2/2

מדבקות בטיחות ללא טקסט

מיקום מדבקות הבטיחות



UC26989 – זהירות – G

M138631 – סכנה – E
M173018 – סכנה – F

M136436 – סכנה – C
UC31438 – אזהרה, זהירות – D

M146611 – אזהרה – A
M118041 – סכנה – B

APY69555—UN—31MAR22

GH8XT3T,00008E7-33-02DEC22-1/1

TCT005498—UN—11SEP12



הבנת מדבקות הבטיחות ללא טקסט במכונה

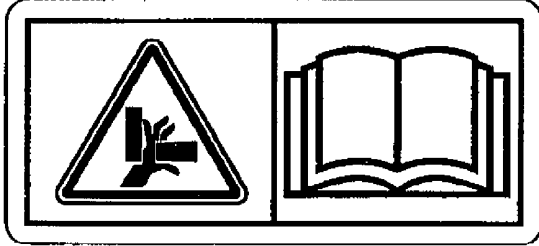
מדבקות הבטיחות של המכונה בפרק זה ממוקמות באיזורים חשובים במכונה על מנת למשוך תשומת לב לסכנות בטיחות פוטנציאליות.

במכונה שלך משמשות מדבקות הבטיחות DANGER (סכנה), WARNING (אזהרה) ו-CAUTION (זהירות) עם סמל התראת בטיחות זה. השלט "סכנה" מזהה את הסכנות החמורות ביותר.

MX00654,0000389-33-09JAN23-1/1

מנע פציעות כתוצאה מקפיץ מתוח

- הרחק את הידיים והאצבעות מנקודת הצביטה.
- קרא את ספר ההפעלה.



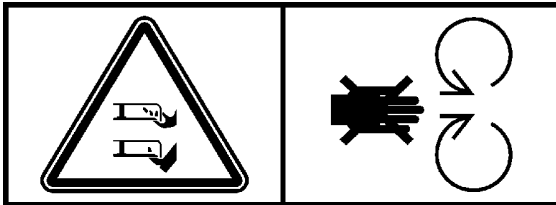
MXAL42777—UN—09APR13

MX00654,000038C-33-24APR19-1/1

מנע פציעה כתוצאה מלהבים מסתובבים

- אל תכניס את הידיים או הרגליים מתחת או לתוך המסכת בעת שהמנוע פועל.
- אל תפעיל את המסכת ללא מרזב פריקה/מסיט או מכל דשא שלם המאובטח במקומו.

MXT018016—UN—03MAY16

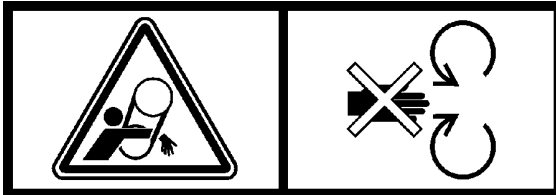


MX00654,0000392-33-24APR19-1/1

מנע פציעות כתוצאה מהילכדות ברצועות

- התרחק מרצועות נעות.
- אל תפעיל את המכונה אם המגנים לא מותקנים.

MXT018017—UN—03MAY16



MX00654,0000391-33-24APR19-1/1

קרא את ספר ההפעלה

- ספר הפעלה זה מכיל מידע חשוב לתפעול בטיחותי של המכונה.
- קרא בעיון את ספר ההפעלה לפני הפעלת המכונה. ציית לכל הוראות הבטיחות כדי למנוע תאונות.



MXT013479—UN—05MAR15

TH84124,0000173-33-12JUN15-1/1

הרחק ילדים מהמכסחת



TH84124,0000174-33-12JUN15-1/1

- המכסחת עלולה לקטוע אברים ולגרום מוות.
- הישאר במרחק בטוח מהמכונה.
- הרחק ילדים מהמכסחת בכל עת כאשר המנוע פועל.

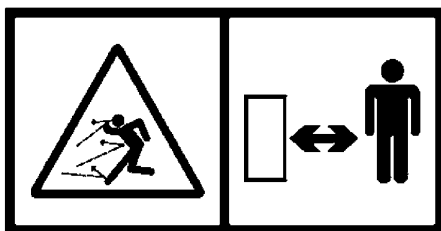
מנע פציעה כתוצאה מהתהפכות



GH8XT3T,1654611616381-33-07JUN22-1/1

- אל תיסע במקום שבו המכונה יכולה להחליק, להתהפך או להתגלגל.
- בתצורות מסוימות, אל תסיע ואל תפעיל את המכונה בשיפוע של יותר מ-10 מעלות.
- למידע נוסף, עיין בפרק "הפעלה בשיפועים".

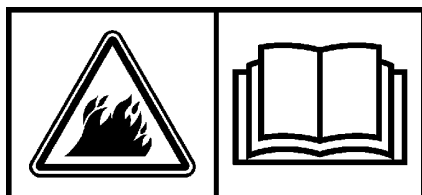
מנע פציעות כתוצאה מעצמים מתעופפים



MX00654,000038F-33-24JUL13-1/1

- שמור מרחק בטוח מהמכונה כל זמן שהמנוע פועל.

מנע פציעה כתוצאה משריפות ציוד



MXT018019-UN-04MAY16

- מנע שרפות ציוד.
- הצטברות של עשב, עלים ולכלוך על חלקים חמים או נעים או בקרבתם עלולה לגרום לשריפה.
- בדוק את המכונה ונקה את כולה לפני, במהלך ולאחר השימוש.
- לפני הניקוי, כבה את המנוע והנח למכונה להתקרר.
- לקבלת פרטים, קרא בעיון את הפרק "ניקוי המכונה" שבספר ההפעלה.

MX00654,0000390-33-30MAR20-1/1

APY538841—UN—07JUN22



מנע פציעות כתוצאה מעצמים מתעופפים

יש לנהוג ביתר זהירות כדי למנוע פציעות כתוצאה מעצמים מתעופפים. אין להפעיל את המכסחת בשום מקרה כאשר אנשים אחרים נמצאים בקרבתה. להביי החיתוך המסתובבים עלולים להשליך אבנים ועצמים אחרים למרחק רב.

וילונות מוט החיתוך חשובים מאוד כדי לצמצם את הפוטנציאל לעצמים מושלכים. יש לשמור תמיד על הוילונות מורדים בעת הפעלת המכסחת. החלף את הוילונות אם הם שחוקים או פגומים.

עבור הגנה נוספת על המפעיל מפני עצמים מושלכים, יש להשתמש במכסחת זאת רק עם טרקטור המצויד בכיסוי של המפעיל.

GH8XT3T,1654611841236-33-07JUN22-1/1

השתמש במכסחת באופן בטוח

הוראות כלליות

- קרא ספר הפעלה זה ובדוק את שלטי הבטיחות במכונה לפני השימוש. אמצעים אלה כוללים מידע בנוגע לבטיחות והוראות הפעלה שיש לציית להם כדי לשמור על הבטיחות שלך ושל אחרים. ודא שכל מי שמשתמש במכונה קרא את ספר ההפעלה, בדק את שלטי הבטיחות ולמד כיצד להשתמש במכונה באופן בטיחותי ותקין.
- גיל ויכולת פיזית ומנטלית יכולים להוות גורמים לפציעות הקשורות ציוד. הפעלה נכונה ובטיחותית של המכונה מחייבת יכולות פיזיות ומנטליות של המפעילים. לעולם אל תאפשר לילד להפעיל את המכונה.
- אל תפעיל את המכונה תחת השפעת אלכוהול או סמים, או כאשר דעתך מוסחת או אם אתה עייף. הפעלה נאותה מחייבת תשומת לב מלאה.
- הרכב תמיד מגן עיניים, הגנה לאוזניים, בגדים צמודים ונעליים חזקות בזמן הפעלת המכונה. לעולם אל תפעיל את המכונה כשאתה נועל סנדלים או יחף.
- אל תרכיב אזהרות לשמיעת מוזיקה או רדיו. הפעלה וטיפול בטוחים מחייבים תשומת לב מלאה.
- אל תתעסק עם מכשירי הבטיחות.
- הפעל את המכונה רק באור יום או לאור תאורה מלאכותית טובה.
- הפעל את המנוע רק באזורים מאווררים היטב. גזי פליטה עלולים להכיל פחמן חד-חצני שהוא רעל קטלני.
- לעולם אל תשאיר את המכונה פועלת ללא השגחה.
- הבט לשני הצדדים כשתתקרב לכביש והיזהר בעת פנייה בכבישים ציבוריים. אתה עלול להיפגע מרכב או שתיגרם פציעה קשה או מוות.

לפני השימוש במכונה

- דע כיצד להפעיל את המכונה. הפרק "בקורות ההפעלה" מסייע לך להבין את הבקורות של המכונה ואת תכליתן.
- הכן את המכונה ואזור הכיסוח על ידי ביצוע של הבדיקות היומיות הנדרשות בפרק "הוראות כלליות".
- פעל לפי ההוראות בפרק "מניעת פציעות", הקשורות בעיקר ל:
 - שמירת בטחון הילדים על ידי ביצוע ההוראות בפרק "הגנה על ילדים".
 - מניעת פציעות בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח על ידי ביצוע ההוראות המתוארות בפרק "הפעלה בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח".

- פעל לפי ההוראות בפרק "היזהר מעצמים מתעופפים" ושמור את כל המגינים במקומם, כולל מרזב הספיקה.
- ניקוי המכונה במהלך השימוש ולפני האחסון כפי שמתואר בפרק "מנע שרפות".

- הבן כיצד לטפל במכונה ולבדוק אותה.

בדיקה ורשימה יומית

- בדוק את המכונה לפני הפעלתה. ודא שכל הקשיחים מהודקים וכל המגנים והמכסים במצב תקין והדוקים למקומם. בצע את כל הכוונונים הדרושים לפני ההפעלה. תקן או החלף חלקים פגומים, שחוקים או חסרים.
- ערוך בדיקה חזותית כדי לוודא שהלהבים, בורגי הלהבים ומכלול המכסחת אינם שחוקים או פגומים. כדי למנוע נזק למכונה, החלף להבים וברגים שחוקים או פגומים בערכות.
- ודא שמכסה הדלק ומטהר האוויר במקומם לפני התנעת המנוע.

דלק

- נקוט משנה זהירות לפני טיפול בדלק. הדלק דליק ואדי הדלק עלולים להתפוצץ. אל תעשן בעת טיפול בדלק. השתמש רק במכל דלק מאושר. נקה מיד דלק שנשפך.
- בדוק את צינורות הדלק, המכל, המכסה והמחברים באופן תכוף וחפש סדקים או נזילות. החלף בעת הצורך.

בדוק את אזור הכיסוח

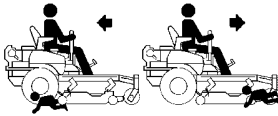
- הרחק אנשים וחיות מחמד מאזור הכיסוח.
- הרחק מהאזור עצמים כמו סלים, כבלים או צעצועים העלולים להיזרק מהלהבים. הסר ענפים נמוכים או מכשולים אחרים שעלולים להפריע למסלול הנסיעה שלך.
- הכר את אזור הכיסוח. הגדר מסלול כיסוח בטוח. אל תכסח אם קיים ספק בקשר ליכולת האחיזה או ליציבות.
- שיפועים ומכשולים בשטח הם גורם עיקרי הקשור לתאונות של איבוד שליטה והתהפכות. הפעלה בשיפועים ובסמוך למכשולים בשטח מחייבת זהירות יתרה. פעל בהתאם להוראות המתוארות בפרק "הפעלה בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח".

משקולות וכלים

- חלק מהכלים מצריכים משקולות זבורית. פעל בהתאם להמלצות של משקלי צמיגים או משקלי-נגד.
- השתמש רק באביזרים ובכלים שאושרו על John Deere.
- אם אינך מבין את ההוראות או אם יש לך שאלות, פנה לסוכן.

מניעת פציעות

הגנה על ילדים



- ילדים עלולים להיהרג או להיפגע באופן קשה אם המפעילים הנוהגים במסכת לא נשמעים לנוהלי הבטיחות בהפעלה.
- אל תנסה בנסיעה לאחור. יש להימנע מהפעלת המסכת בזמן הנסיעה לאחור.
- אל תאפשר לילדים לרכוב על המסכת או בעגלה מאחורי המסכת, גם כאשר הלהבים כבויים. הם עלולים ליפול ולהיפגע מלהבי המסכת. ילדים עלולים להפריע לפעולת המסכת. ילדים שאפשרו להם לרכוב בעבר, עלולים להופיע באופן פתאומי באזור הכיסוח כדי לזכות בנסיעה נוספת. אם אינך ערני, הם עלולים להידרס על ידי המסכת.
- ילדים מגלים משיכה למסכות דשא ולפעולות הכיסוח, במיוחד אם הם רכבו על המסכת בעבר. הם אינם יודעים אם הלהבים מסתובבים ולא מבינים שהם עלולים להיהרג או להיפצע קשה גם כאשר הלהבים לא מסתובבים.
- השאר את הילדים בבית או הרחק מאזור הכיסוח כאשר המסכת מופעלת. השאר את הילדים תחת השגחה של מבוגר אחראי, מלבד המפעיל. אם אין מבוגר אחראי שיכול לוודא שהילדים נשארים בבית, אל תנסה.
- היה ערני לנוכחותם של ילדים או אנשים אחרים. כבה את להבי המסכת ועצור את המכונה אם מישו נכנס לאזור הכיסוח.

- הבט בכיוון הנסיעה של המכונה. כבה את להבי המסכת בזמן ולפני הנסיעה לאחור, הבט כלפי מטה ולאחור והיזהר במיוחד מפני ילדים.
- היזהר מאוד כאשר מתקרבים למכשולים המסתירים את שדה הראייה, כגון פינות מתות, שיחים או עצים, במיוחד בזמן הנסיעה לאחור. המכשולים עלולים להסתיר ילד.

הימנע מעצמים מתעופפים

- פנה עוברי אורח מאזור הכיסוח בעת שימוש במכונה זו. עצמים מתעופפים עלולים לגרום לפציעה קשה ואף למוות.
- הרחק מהאזור עצמים כמו סלעים, כבלים או עצים העלולים להיזרק מהלהבים.
- לעולם אל תפנה את החומר שנפלט לכיוון מישו.
- מנע פליטת חומר כלפי קיר או מכשול כמו גדר או חומה. החומר עלול לעוף אל המפעיל.
- מנע פליטת חומר אל רחוב או כביש.
- עצור את הלהבים לפני חציית שטח המכוסה בחצץ.

OUO2005,000078C-33-15FEB20-1/1

הפעלה בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח

- שיפועים הם גורם עיקרי לתאונות של איבוד שליטה והתהפכות, העלולות לגרום פציעה קשה או מוות. נקוט משנה זהירות ונהג בהגיון בעת הפעלה בשיפועים.
- אם אינך חש בטוח בשיפוע, אל תנסה ואל תפעיל את המכונה עליו.
- בשיפועים, כסח לרוחב ולא בכיוון למעלה-למטה.
- שים לב לבורות, תלוליות, סלעים או חפצים מוסתרים אחרים. עשב גבוה עלול להסתיר מכשולים.
- סע לאט כדי שלא תצטרך לעצור בשיפוע.
- אל תנסה דשא רטוב. הצמיגים עלולים להחליק על דשא רטוב גם אם הבלמים עובדים כראוי.
- הקפד על תנועות אטיות והדרגתיות בשיפוע. אל תבצע שינויים פתאומיים במהירות ובכיוון, מכיוון שהם עלולים לגרום למסכת הרכיבה להתהפך.
- אם הצמיגים מאבדים אחיזה, נתק את מעביר הכוח והמשך בזהירות בשיפוע.

- אל תעביר לסרק ואל תשייט במורד.

זיהוי שיפועים בטוחים

- לפני השימוש במכונה, מדוד את השיפועים בכל אזורי הכיסוח כדי לקבוע אם הם בטוחים לכיסוח במסכת רכיבה. השתמש בשיקול דעת ובהגיון בריא במהלך מדידה זאת.

מדידת שיפועים

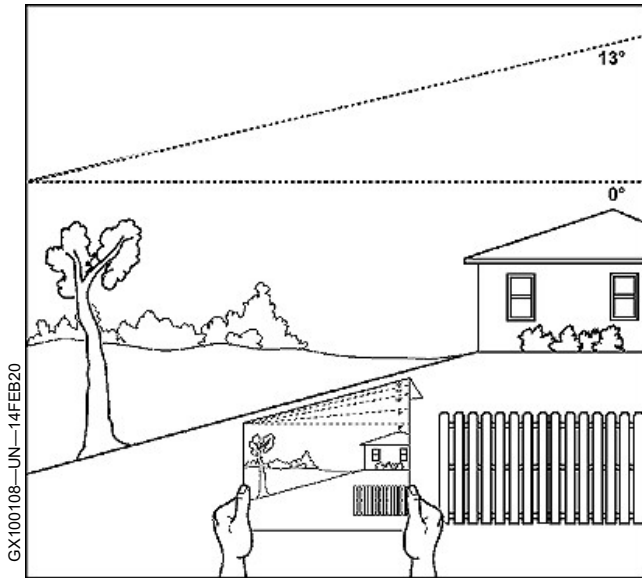
- שיטה מוצעת 1: הנח פיסה ישרה של עץ חזק באורך 1.2 מטר (4 רגל) על השיפוע ומדוד את זוויתו באמצעות מד שיפוע או מד זווית.
- שיטה מוצעת 2: השתמש במד השיפוע המצורף בסוף הספר.

מגבלות שיפועים

- חריגה מזווית השיפוע המומלצת מגדילה את הסיכון להתהפכות ועלולה לגרום פציעות קשות או מוות.

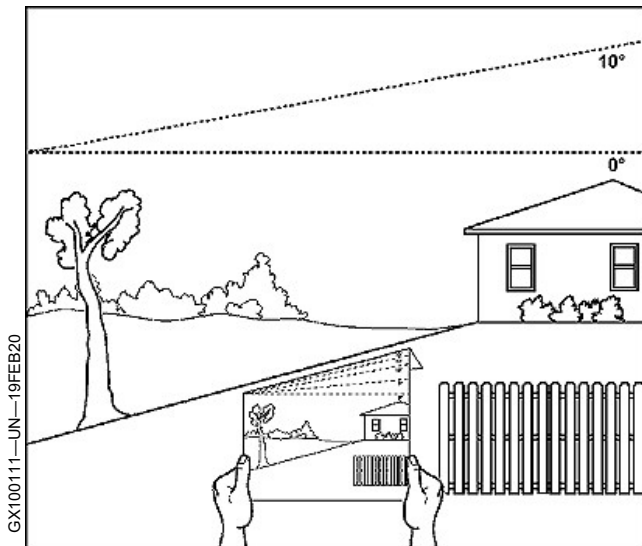
OUO2005,000078A-33-09MAR20-1/4

המשך בעמוד הבא



OUO2005,000078A-33-09MAR20-2/4

- לעולם אל תכסח ואל תפעיל מכסחת רכיבה זאת בזוויות שיפועים הגדולות מ- 13° , כאשר מכסחת הרכיבה בתצורה הבסיסית שלה. התצורה הבסיסית היא מכסחת רכיבה עם שולחן כיסוח וללא כלים מחוברים. (זווית 13° היא שיפוע המטפס 1.4 מטר [4.6 רגל] לאורך מרחק אופקי של 6.1 מטר [20 רגל].)

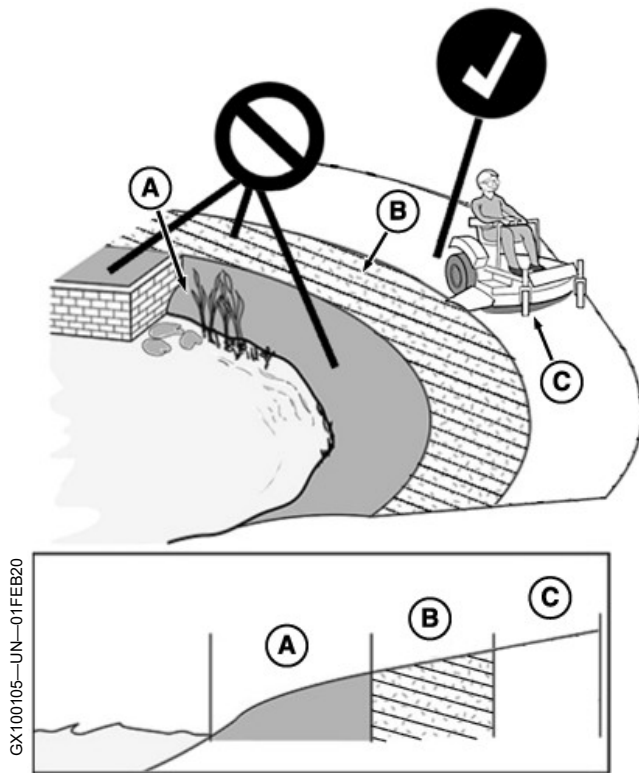


OUO2005,000078A-33-09MAR20-3/4

המשך בעמוד הבא

- כלים כמו מערכות לאיסוף חומר, מתחמי מזג אוויר או כלים אחרים מגבירים את הסיכון להתהפכות. בעת שימוש בכלים מחוברים, לעולם אל תכסח ואל תפעיל את מכסחת הרכיבה הזאת בשיפועים שזוויתם גדולה מ- 10° . (זווית של 10° היא שיפוע המתרומם במטר אחד [3.5 רגל] לאורך מרחק אופקי של 6.1 מטרים [20 רגל].)
- הסיכון להתפכות נמוך בשיפועים של 10° או פחות. ככל שזווית השיפוע גדלה לזווית המרבית המומלצת, הסיכון גדל לרמה בינונית.

הפעלה בקרבת מכשולים בשטח



GX100105-UN-01FEB20

OUO2005,000078A-33-09MAR20-4/4

- מכשולים בשטח כמו תעלות ומצוקים הם גורם הקשור לתאונות של איבוד שליטה והתהפכות, העלולות לגרום פציעה קשה או מוות. נקוט משנה זהירות ונהג בהגיון בעת הפעלה בקרבת מכשולים בשטח.
- אל תכסח ואל תפעיל את המכונה באזורים הסמוכים למכשולים שעלולים לגרום למכונה להתהפך. אם אחד הגלגלים עובר את הקצה או אם השוליים נשברים, המכונה עלולה לאבד את אחיזתה, להחליק ו/או להתהפך בפתאומיות.
- מכשולים (A) כוללים בין היתר תעלות, מצוקים, גדות או מאגרי מים.
- שמור על אזור חיץ (B) שרוחבו לפחות כרוחב המכונה בין מכשולים (A) ואזור הכיסוח (C). אל תכסח ואל תפעיל את המכונה באזור מסוכן או באזור חיץ.
- כסח והפעל את המכונה רק באזור הכיסוח (C). אל תחרוג מזווית השיפוע המומלצת להפעלת המכונה. עיין בפרק "מגבלות שיפועים".

מניעת שרפות



TS227-UN-15APR13

- עיין בפרק "ניקוי המכונה" בספר ההפעלה לקבלת מידע נוסף על בדיקת הצטברות פסולת ומקומות לבדיקה.
- החנה תמיד את המכונה בבטחה לפני ניקוי המכונה או טיפול במכונה. עיין בפרק "חנייה בטיחותית".

- אל תכסה דשא גבוה ויבש או דרך ערמות עלים. חומרים דליקים עלולים לגעת ברכיבים חמים ולהגביר את הסיכון לשרפה.
- פסולת עלולה להצטבר בכל מקום במכונה, במיוחד על משטחים אופקיים. בזמן השימוש במכונה בדוק מדי פעם אם יש פסולת והסר אותה, במיוחד בתנאים יבשים או כשיש הרבה פסולת, למשך באיסוף עלים.
- לאחר ההפעלה הסר לחלוטין חומרים דליקים מהציוד לפני האחסון. השתמש באוויר דחוס, מפוח עלים או מים כדי לנקות את המכונה.
- הנח למכונה להתקרר באזור פתוח לפני אחסונה. אל תחנה את המכונה בקרבת חומרים דליקים כמו קש, גבבה, בדים או כימיקלים. אל תחנה את המכונה בקרבת להבה גלויה או מקורות אש אחרים, כגון מחמם מים או כבשן.
- סיכה מופרזת או דליפות והתזות של דלק/שמן במכונה עלולים להוות גם הן אתרים להצטברות פסולת. ניקוי מידי של נזילות ותיקון דליפות מפחיתים את הפוטנציאל להצטברות פסולת.

OUO2005,0000787-33-15FEB20-1/1

חנייה בטיחותית

הפעל תמיד את בלם החניה והוצא את המפתח לפני עזיבת המכונה ללא השגחה. ילדים או אנשים אחרים עלולים לנסות להזיז או להפעיל מכונה ללא השגחה.

- עצור את המכונה על שטח ישר.
- נתק את להבי המכסחת או את הכלים האחרים.

- הנמך את הכלים אל הקרקע.
- שלב את בלם החניה.
- כבה את המנוע.
- הוצא את המפתח.
- המתן עד שהמנוע ושאר החלקים הנעים ייעצרו, לפני עזיבת המושב.

OUO2005,0000788-33-15FEB20-1/1

מידע בטיחותי נוסף**גריה בטיחותית של משאות**

- מרחק העצירה גדל עם המהירות והמשקל של העומס הנגרר. סע לאט והקפד על זמן ומרחק בלימה נאותים.
- המשקל הכולל לא יכול לחרוג מקיבולת הגריה הרשומה במפרטים בספר זה.
- עומס נגרר כבד מדי עלול לגרום לאיבוד האחיזה ולאיבוד שליטה בשיפועים. הקטן את המשקל הנגרר בעת הפעלה בשיפועים.
- אל תניח לילדים או לאנשים אחרים לעלות על הציד הנגרר.
- השתמש אך ורק ברתמים מאושרים. גרור רק באמצעות מכונה המצוידת ברתם המיועד לגריה. אל תחבר ציוד נגרר במיקום אחר מנקודת הרתמה.
- ציוד נגרר מגביר את הסיכון להתהפכות בשיפועים. עיין בפרק "הפעלה בשיפועים ובקרבת מכשולים בשטח" לקבלת מידע נוסף.
- אל תבצע פניות חדות. נקוט משנה זהירות בעת ביצוע פניות ועבודה בתנאי שטח קשים. סע לאחור בזהירות.

נסיעה בטוחה

פעל בהתאם להוראות בפרק "שינוע המכונה על גרור".

- השתמש ברמפת טעינה הרחבה ב-30 ס"מ (12 אינץ') לפחות מרוחב המכונה, ולעולם אל תשתמש בשתי רמפות.

טיפול ותחזוקה

- יש צורך בטיפול ותחזוקה נאותים של המכונה.
- שמור על כל החלקים במצב טוב, הדק את כל האומים והברגים ותקן נזקים באופן מיידי. עצור ובדוק מייד את המכונה אם נתקלת בעצם זר.

השלכת חומרי פסולת וכימיקלים

- חומרים משומשים כגון שמן, דלק, נוזל קירור, נוזל בלמים ומצברים משומשים עלולים להזיק לסביבה ולבני אדם.
- אל תשתמש בפחיות שתייה עבור פסולת נוזלית - מישוה עלול לשתות מהן בטעות.
- גיליון נתוני בטיחות (SDS) מספק פרטים ספציפיים לגבי מוצרים כימיים: נזקים פיזיים ונזקים לבריאות, נוהלי בטיחות, וטכניקות פעולה לשעת חירום. באחריות ספק הכימיקלים שנועדו לשימוש במכונה לספק את ה-SDS עבור מוצרים אלה.
- כדי ללמוד כיצד למחזר או להשליך כהלכה את תוצרי הפסולת של הטיפול, פנה למרכז המיחזור המקומי או לסוכן המורשה. אם ברצונך להשבית ולהשליך את המכונה, צור קשר עם מרכז המיחזור המקומי או פנה לסוכן המורשה.

OUO2005,0000789-33-15FEB20-1/1

הנחיות כלליות לניקוי

מלבד תחזוקה נכונה, מצב החומר המטופל הוא הגורם המשמעותי ביותר לגרימת שרפות. חומרים יבשים, קלים ואווריריים היוצרים ענני אבק, עלולים להתלקח בקלות. הפסולת עלולה להצטבר במקומות שונים ובמיוחד על משטחים אופקיים. מהירות וכיוון הרוח עלולים לשנות את מקומות הצטברות של הפסולת. היה ערני לשינויים אלה וכוון את לוח הזמנים והנהלים לניקוי כדי להבטיח פעולה תקינה של המכונה ולהפחתת הסכנה לשרפה.

הישמע תמיד לכל נוהלי הבטיחות המופיעים במכונה ובספר ההפעלה. לפני ביצוע בדיקה או ניקוי, החנה תמיד את המכונה בבטחה. (עיין בסעיף "חנייה בבטיחותית" בפרק "בטיחות").

יש לבדוק את כל המכונה, ובמיוחד את האזורים הבאים.

OUMX068,0001043-33-03NOV21-1/1

יש לבדוק את המכונה באופן סדיר במשך היום. יש להסיר כל הצטברות של פסולת כדי לוודא פעולה תקינה של המכונה ולהפחתת הסכנה לשרפה. תדירות הבדיקות והניקוי משתנה בהתאם למספר גורמים, כולל תנאי ההפעלה, תצורת המכונה, מהירויות העבודה ותנאי מזג האוויר. הבדיקות והניקוי עשויים להידרש פעמים רבות במשך היום, במיוחד בתנאי יובש, חום ורוח.

חשוב: מנע שרפה! ניקוי סדיר ויסודי של המכונה בשילוב נוהלי התחזוקה השגרתיים הנוספים המפורטים בספר ההפעלה, מפחיתים באופן משמעותי את הסכנה לשרפה ולהשבתה, ומשפרים את ביצועי המכונה.

אזורי הניקוי

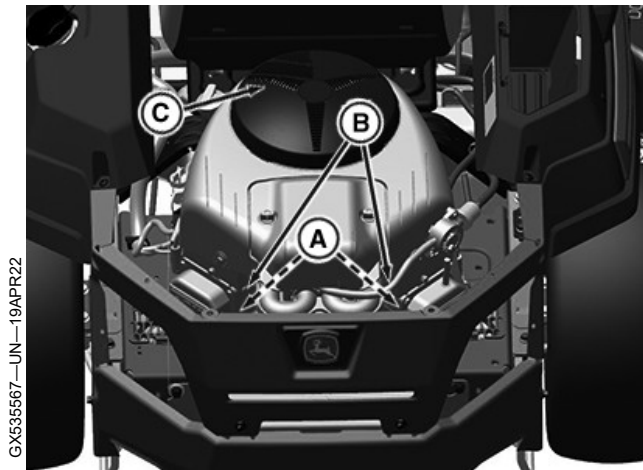
האזורים העיקריים במכונה שאותם צריך לבדוק ולנקות (עיין בתווית הטיפול של המכונה):

GH8XT3T,00008CB-33-29APR22-1/5

1. חלקי העמם (A):

- סעפת הפליטה
- צינורות העמם
- עמם
- מגן העמם

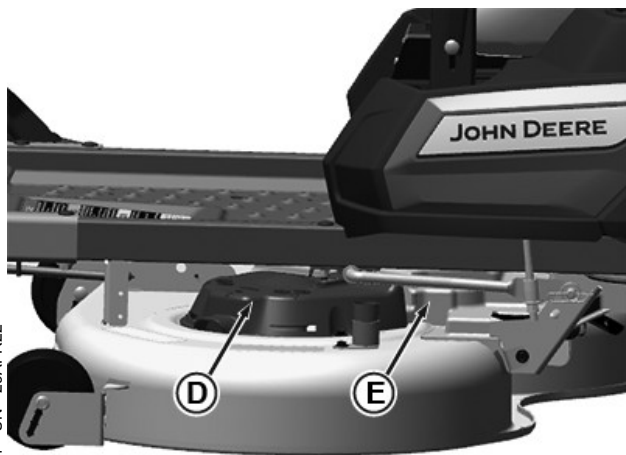
2. צלעות הקירור של המנוע (B) ורשתות הניקה (C).



GX535567—UN—19APR22

GH8XT3T,00008CB-33-29APR22-2/5

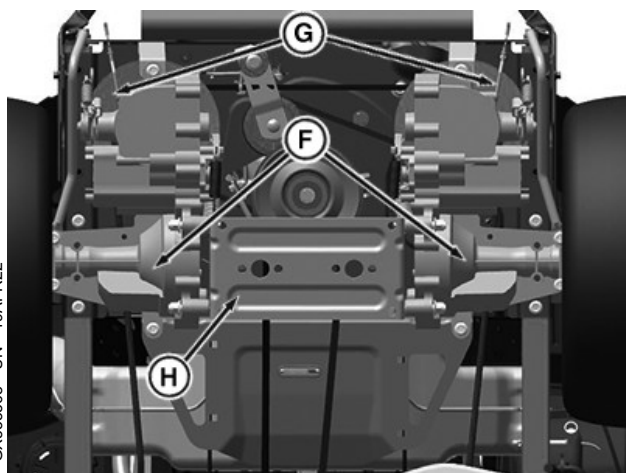
המשך בעמוד הבא



APY536701—UN—29APR22

GH8XT3T,00008CB-33-29APR22-3/5

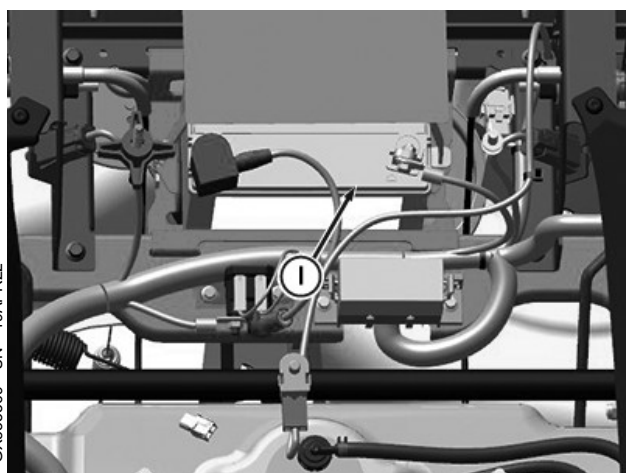
3. חלקו העליון של שולחן הכיסוח, מתחת למגנים (D) כולל הכוש ואזור הרצועה (E).



GX535568—UN—19APR22

GH8XT3T,00008CB-33-29APR22-4/5

4. על או ליד הסרנים (Transaxle) (F), הינעי הרצועה והצלעות (G), ותושבת הרצועה הצולבת (H).



GX535569—UN—19APR22

GH8XT3T,00008CB-33-29APR22-5/5

5. מתחת למושב, כולל המצבר (I) ורתמת החיווט.

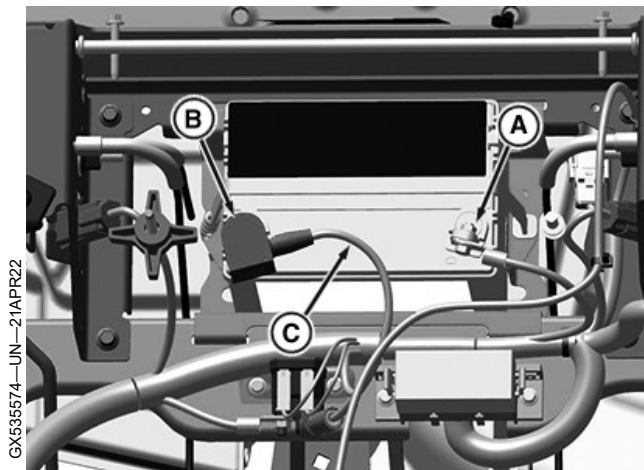
החלפת וחיבור המצבר

⚠ זהירות: מנע פציעות! המצבר מייצר גז דליק ונפיץ. המצבר עלול להתפוצץ:

- אל תעשן בקרבת המצבר והרחק ממנו להבות חשופות.
- הרכב משקפי הגנה והשתמש בכפפות.
- לעולם על תבדוק את מצב הטעינה של המצבר על ידי חיבור שני הקטבים בעזרת חפץ מתכתי. השתמש בהידרומטר או במד מתח.
- העבר את כבלי המצבר במרחק בטוח מקוטבי המצבר.
- אל תחבר למצבר אחר ואל תטעין מצבר קפוא. חמם את המצבר לפי המפרט.

מפרט

מצבר—טמפרטורה: 16 °C (60 °F)



4. חבר את הכבל השלילי (-) לקוטב (C) השלילי של המצבר.

1. הסר והשלך את מכסה המגן האדום החיובי (+) מהקוטב החיובי (+) 5. השתמש בחומר סיכה כללי או בתרסיס סיליקון על הקטבים כדי של המצבר. למנוע קורוזיה.

2. טען את המצבר.

- המצבר טעון באופן מלא ב-12.6 וולט.

3. חבר את הכבל (A) החיובי (+) לקוטב (B) החיובי של המצבר.

H9PQBYK,000005E-33-21APR22-1/1

בדיקת לחץ האוויר בצמיגים

בדוק את לחץ האוויר בצמיגים. (עיין בסעיף "בדיקת לחץ האוויר בצמיגים" בפרק "טיפול - שונות").

MP47322,00F4629-33-15MAR13-1/1

כוונון גובה שולחן הכיסוח

כוונון את גובה שולחן הכיסוח. (עיין בסעיף "כוונון גובה שולחן הכיסוח" בפרק "הפעלה").

MP47322,00F462A-33-31MAY13-1/1

בדיקת מפלס השמן במנוע

בדוק את מפלס השמן במנוע. (עיין בסעיף "בדיקת מפלס השמן במנוע" בפרק "טיפול במנוע").

MP47322,00F462B-33-15MAR13-1/1

בדיקת מערכת הבטיחות במכונה

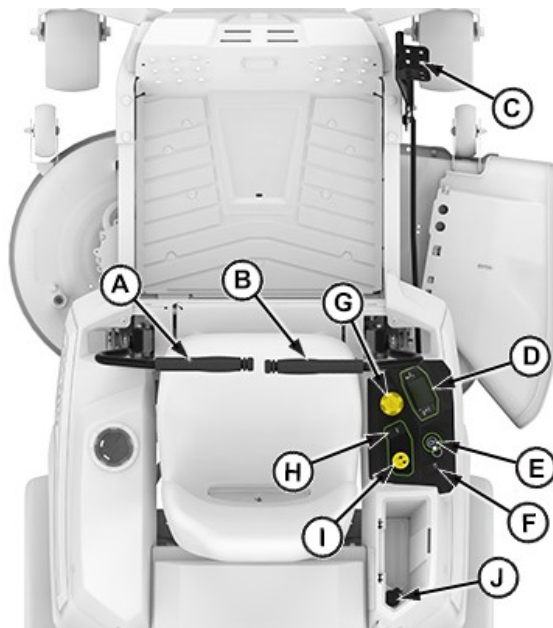
פועל באופן תקין. בצע את כל הבדיקות. (עיין בסעיף "בדיקת מערכת בדיקת מערכת הבטיחות כדי לוודא שמעגל נעילת הבטיחות האלקטרוני הבטיחות" בפרק "הפעלה").

MP47322,00F462C-33-15MAR13-1/1

הפעלת הבקרות

בקרות תא המפעיל

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| —A ידית בקרה לתנועה שמאלה | —F מתג הפנסים |
| —B ידית בקרה לתנועה ימינה | —G חוגת כוונון גובה הכיסוח |
| —C דוושת הגבהת שולחן הכיסוח של המכסחת | —H מתג מצבים |
| —D לוח המחוונים | —I מתג שילוב המכסחת |
| —E לחצן הפעלה ופין מפתח | —J חיבור USB |



בקרות תא המפעיל דגם Z370R חשמלי

GH8XT3T,00008B6-33-19JAN23-1/1

הפעלה

רשימת בדיקות יומית

- ☐ בדוק את מפלס שמן המנוע.
- ☐ נקה את אזור העמדם, את רשתות יניקת האוויר ואת שולחן הכיסוח של המכסחת.
- ☐ בדוק את מערכת הבלמים.
- ☐ בדוק את מפלס דלק.

- ☐ חפש דליפות מתחת למכונה.
- ☐ בדוק את מערכות נעילת הבטיחות.
- ☐ בדוק את לחץ האוויר בצמיגים.
- ☐ בדוק הפעלת פתיחה/סגירה של בקרת הריסוק (אם יש).
- ☐ נקה את שולחן הכיסוח באמצעות פתח השטיפה לאחר השימוש.

H9PQBYK,000003F-33-12APR22-1/1

מניעת נזק למשטחי פלסטיק ולמשטחים צבועים

- אל תנגב חלקי פלסטיק עד שישטפו אותם תחילה. מטלית יבשה עלולה לגרום לשריטות.

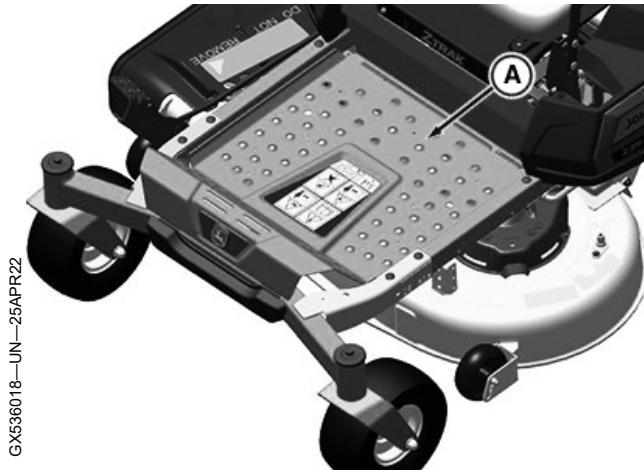
- תרסיס נגד חרקים עלול להזיק למשטחים מפלסטיק ולמשטחים צבועים. אל תתיז תרסיס נגד חרקים בקרבת המכונה.
- היזהר שלא לשפוך דלק על המכונה. הדלק מזיק למשטחים. נגב מיד דלק שנשפך.

MP47322,00F4630-33-02DEC22-1/1

עליה וירידה מהמכונה

מידע: אל תדרוך על שולחן הכיסוח בעת העליה או הירידה מהמכונה.

1. עלה על המכונה מהצד ודרוך על לוח כף הרגל (A).
2. החנה את המכונה באופן בטיחותי (עייין ב"חניה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
3. שמור על ניקיון המדרך.



H9PQBYK,0000060-33-25APR22-1/1

כוונון המושב

מושב מתכוון

1. הטה את המושב קדימה.

GH8XT3T,000008C6-33-18APR22-1/2

המשך בעמוד הבא



APY69543—UN—25FEB22

GH8XT3T,00008C6-33-18APR22-2/2

2. הסר את הידית (A).

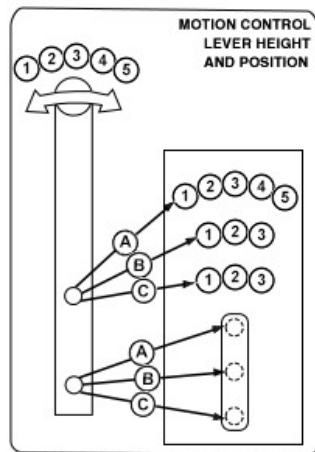
3. החלק את המושב קדימה או אחורה למצב הרצוי.

4. הכנס שוב את הכפתור (A).

כוונון ידיות בקרת התנועה

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

GH8XT3T,000098C-33-27APR22-1/3



APY536236—UN—08JUN22

GH8XT3T,000098C-33-27APR22-2/3

2. לכוונון הגובה של ידיות בקרת התנועה, עיין בתווית ההוראות בלוח הקדמי על המכונה והישמע להוראות הבאות.

המשך בעמוד הבא

GX535570—UN—19APR22



GH8XT3T,000098C-33-27APR22-3/3

3. הסר את שני הברגים והאומים והגבה או הנמך כל ידית בקרה לגובה הרצוי.

- למצב הגבוה ביותר, השתמש בחורים (A).
- למצב הנמוך ביותר, השתמש בחורים (B).

4. ניתן לכוון מעט כל ידית בקרה גם קדימה או לאחור (C) בתוך החורים המחורצים.

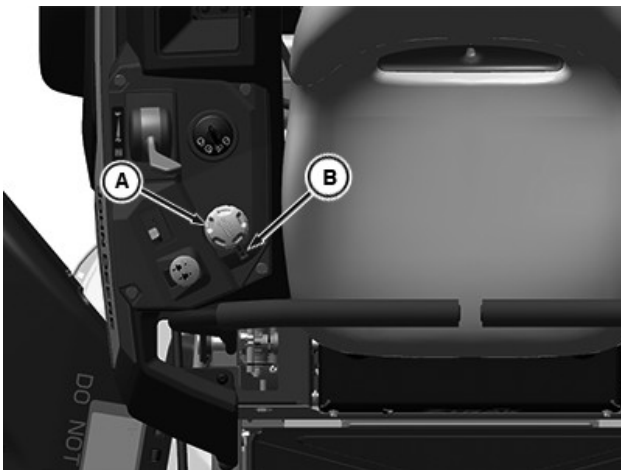
כוון גובה החיתוך

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נפח את הצמיגים ללחץ המתאים. (עיין בסעיף "צמיגים" בפרק "מפרטים").

GH8XT3T,00008AE-33-13JUN22-1/2

ניתן לכוון את גובה החיתוך בקירוב של 31–114 מ"מ (1.25–4.5 אינץ'). עיין בתווית ידית הבקרה שעל המשטח הקדמי.

APY69519—UN—08MAR22



GH8XT3T,00008AE-33-13JUN22-2/2

3. סובב את החוגה (A) נגד כיוון השעון כדי להגביה את גובה שולחן הכיסוח.

4. סובב את החוגה (A) בכיוון השעון כדי להנמיך את גובה שולחן הכיסוח.

5. סובב את החוגה (A) לסימון האינדקס (B) לגובה שולחן הכיסוח הרצוי.

כוונון גובה המכסחת

⚠️ זהירות: מנע פציעות! הלהבים המסתובבים מסוכנים.

לפני ביצוע כונון או טיפול במכסחת:

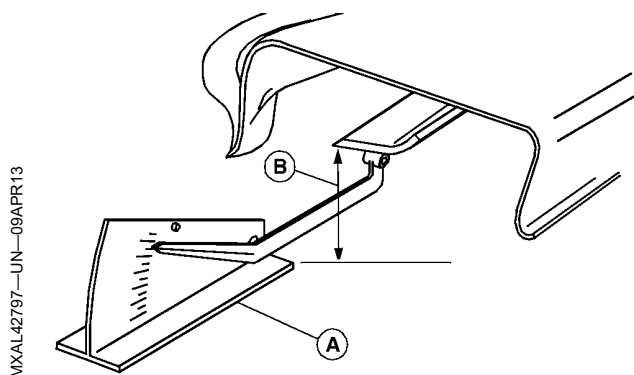
- נתק את חוטי המצת או את הכבל השלילי (-) במצבר כדי למנוע התנעה בשוגג של המנוע.
- לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבי המכסחת או בזמן עבודה בקרבתם.

מידע: אסור שגלגלי שולחן הכיסוח של המכסחת יהיו במגע עם הקרקע בזמן איזון שולחן הכיסוח.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נפח את הצמיגים ללחץ המתאים. (עיין בסעיף "צמיגים" בפרק "מפרטים").
3. מקם את הגלגלים הציריים לנסיעה קדימה.
4. כוון את גובה החיתוך הרצוי, והנמך את שולחן הכיסוח למצב כיסוח.
5. מדוד את גובה המכסחת (מצד לצד).

GH8XT3T,0000989-33-18APR22-1/6

a. מקם את להבי המכסחת כמצוין להלן ומדוד את הגובה מהקצה הקיצוני של כל להב (B) ועד לקרקע.

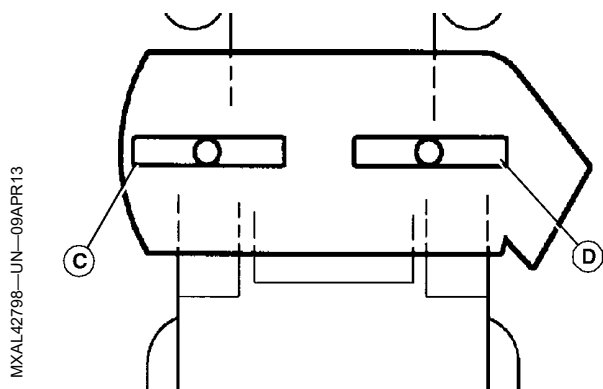


ניתן להשיג אצל סוכן John Deere מד איזון נוח (A) (קוד AM130907).

GH8XT3T,0000989-33-18APR22-2/6

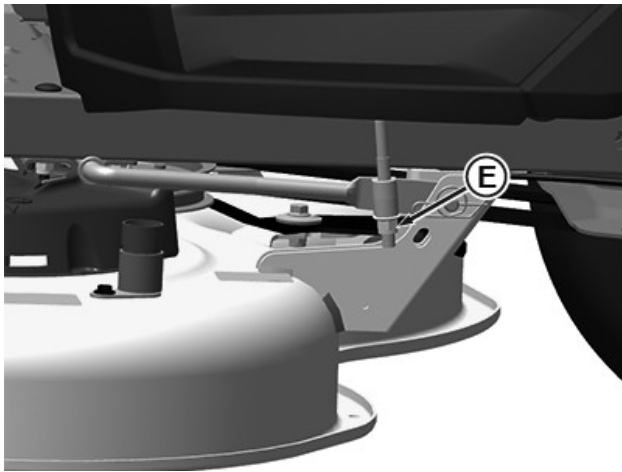
b. סובב את הלהב השמאלי (C) כפי שמוצג באיור. אחוז ברצועה וסובב את הלהב הימני (D) כפי שמוצג באיור. מדוד את שני הלהבים.

אסור שההפרש בין המדידות של שני הלהבים יעלה על 3 מ"מ (1/8 אינץ').



GH8XT3T,0000989-33-18APR22-3/6

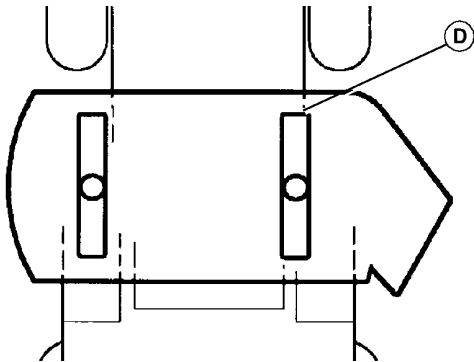
המשך בעמוד הבא



APY534851-UN-25APR22

GH8XT3T,0000989-33-18APR22-4/6

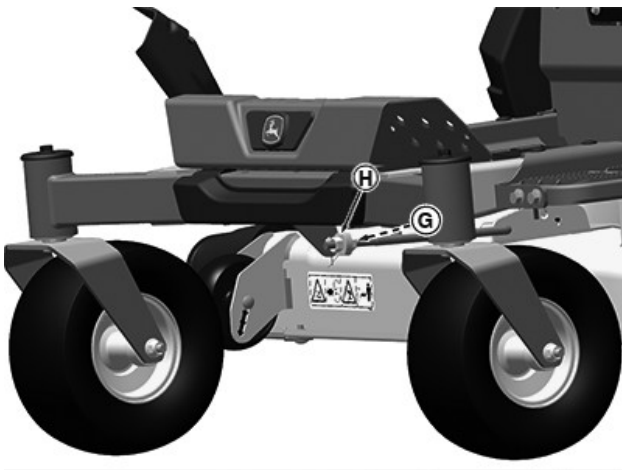
- c. כוונן את גובה שולחן הכיסוח, במידת הצורך, על ידי סיבוב האומים האחוריות עם כיוון השעון כדי להרים את צד השולחן, או נגד כיוון השעון כדי להוריד את השולחן.
- מידע: הקפד שהחלק התחתון של אום הנעילה מוברג במלואו בתבריג כדי למנוע התרופפות בזמן ההפעלה.
6. מדוד את גובה המכסחת (מלפנים-לאחור).



MXAL42800-UN-09APR13

GH8XT3T,0000989-33-18APR22-5/6

- a. סובב את הלהב הימני (D) כך שחודו פונה ישר לפנים.
- b. מדוד את המרחק מקצה הלהב לקרקע. מדוד את שני הלהבים. על חודי הלהב הקדמי להיות נמוכים מחודי הלהב האחורי לפי המפרט.
- מפרט
- מגוון חודי להבים קדימה-אחורה—גובה 3-6 מ"מ (1/8-1/4 אינץ')



APY69518-UN-07MAR22

GH8XT3T,0000989-33-18APR22-6/6

- c. **שולחן כיסוח 42A** כוונן את גובה המכסחת מלפנים לאחור על ידי שחרור האום האחורי (G) במוט ההגבהה הקדמי. סובב את האום הקדמי (H) בכיוון השעון כדי להגביה את חזית המכסחת או נגד כיוון השעון כדי להנמיך. הדק את האום האחורי (G) בסיום הכונון.

כוונון גלגלי המכסחת

⚠️ זהירות: מנע פציעות! הלהבים המסתובבים מסוכנים.

לפני ביצוע כונון או טיפול במכסחת:

- נתק את חוטי המצת או את הכבל השלילי (-) במצבר כדי למנוע התנעה בשוגג של המנוע.
- לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבי המכסחת או בזמן עבודה בקרבתם.

חשוב: מנע נזק! סיפון המכסחת עלול להינזק אם גלגלי המכסחת מכוונים בצורה לא נכונה:

- הגלגלים אינם אמורים לגעת בקרקע ואינם אמורים לתמוך במשקל המכסחת.
- בדוק את כונון הגלגלים בכל פעם שגובה הכיסוח משתנה.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי ובשטח ישר. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נפח את הצמיגים בלחץ האוויר המתאים.
3. סובב את חוגת גובה החיתוך נגד כיוון השעון כדי להגביה את שולחן הכיסוח למצב הגבוה ביותר.
4. כוון את גלגלי המכסחת לגובה הנכון:

GH8XT3T,00008AF-33-12JUN22-1/2

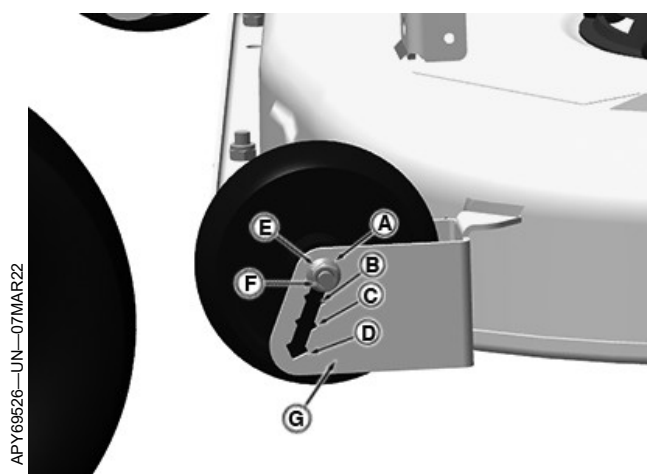
שולחן כיסוח 42A

מצב 1 (A)	גובה הכיסוח 38 — 31 מ"מ (1 — 1.25 אינץ')
מצב 2 (B)	גובה הכיסוח 50 — 38 מ"מ (2-1 — 1/2 אינץ')
מצב 3 (C)	גובה הכיסוח 76 — 50 מ"מ (3 — 2 אינץ')
מצב 4 (D)	גובה הכיסוח 114 — 76 מ"מ (4.5 — 3 אינץ')

- הסר את האום (E). משוך החוצה את בורג הסגר (F) עד שהבורג יוצא מהדופן החיצונית של תושבת גלגל ההנחיה (G), והזז כעת את הבורג ומכלול הגלגל למצב הרצוי. דחוף חזרה את הבורג דרך הדופן החיצונית של התושבת. התקן את האום (E) והדק אותו לפי המפרט.

מפרט

בורג סגר—מומנט 24 ניוטון-אמטר (18 ליבר-רגל)



GH8XT3T,00008AF-33-12JUN22-2/2

בדיקת מערכות הבטיחות

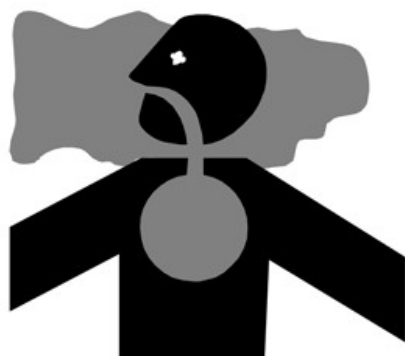
⚠️ זהירות: מנע פציעות! אדי הפליטה של המנוע מכילים פחמן חד-חמצני ועלולים לגרום למחלה קשה או מוות.

אל תפעיל את המנוע בשטח סגור, לדוגמה במוסך, גם אם הדלתות או החלונות פתוחים.

הוצא את המכונה לשטח פתוח לפני הפעלת המנוע.

יש לבדוק את מערכות הבטיחות המותקנות במכונה לפני כל הפעלה שלה. הקפד לקרוא את ספר ההפעלה והכר את פעולת המכונה לפני בדיקת מערכות הבטיחות.

השתמש בנוהלי הבדיקה האלה לבדיקת פעולתה התקינה של המכונה. אם מתרחשת תקלה במהלך ביצוע אחד מהנהלים האלה, אל תפעיל את המכונה. פנה לסוכן מורשה לצורך ביצוע הטיפול.



בצע בדיקות אלו באזור נקי ופתוח. הרחק עוברי אורח.

MP47322,00F4637-33-07JUN22-1/1

בדיקת מתג בלם החניה

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. שב במושב המפעיל.
3. בדיקה ראשונה:
 - a. הזז את ידית/ות בקרת התנועה הימנית כלפי פנים למצב סרק.
 - b. סובב את מתג ההצתה למצב START (התנעה).
4. התוצאה: המנוע לא אמור להיות מותנע. אם המתנע מסתובב, קיימת בעיה במעגל נעילת הבטיחות.
5. החזר את ידית בקרת התנועה הימנית למצב חיצוני מלא.
6. החזר את ידית בקרת התנועה השמאלית למצב חיצוני מלא.

GH8XT3T,00009BA-33-13JUN22-1/1

בדיקת בלם החניה

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נעל את בלם החניה על-ידי הזזת מנופי בקרת התנועה עד הסוף כלפי חוץ.
3. שלב את בקרת שסתום המעקף.
4. נסה לדחוף ידנית את המכונה.
- התוצאה: בלם החניה חייב למנוע את תנועת המכונה. אם ניתן להזיז את המכונה, פנה לסוכן המורשה לקבלת טיפול.
- מידע: עם השלמת הבדיקה, נתק את בקרת שסתום המעקף לפני החזרת המכונה לטיפול.

GH8XT3T,00009BB-33-11JAN23-1/1

בדיקת מתג שילוב המכסחת (PTO)

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. שב במושב המפעיל.
3. נעל את בלם החניה על-ידי הזזת מנופי בקרת התנועה עד הסוף כלפי חוץ.
4. משוך את מתג שילוב המכסחת (PTO) כדי לשלב את המכסחת.
5. סובב את מתג ההצתה למצב התנעה.
- התוצאה: המנוע לא אמור להיות מותנע. אם המתנע מסתובב, קיימת בעיה במעגל נעילת הבטיחות.

H9PQBYK,0000043-33-10JUN22-1/1

בדיקת מתג המושב

i. לחץ על כפתור שילוב המכסחת (PTO) כדי לנתק את המכסחת.

j. כבה את המכונה.

3. בדיקה שנייה:

a. נעל את בלם החניה על-ידי הזזת מנופי בקרת התנועה עד הסוף

כלפי חוץ.

b. שב במושב המפעיל.

c. התנע את המנוע.

d. התרומם מעט מעל המושב. אל תרד מהמכונה.

התוצאה: המנוע אמור להמשיך לפעול. אם המנוע נכבה, קיימת

בעיה במעגל נעילת הבטיחות.

e. חזור למצב ישיבה במושב.

f. כבה את המכונה.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

2. בדיקה ראשונה:

a. נעל את בלם החניה על-ידי הזזת מנופי בקרת התנועה עד הסוף

כלפי חוץ.

b. שב במושב המפעיל.

c. התנע את המנוע.

d. הזז את ידיות בקרת התנועה פנימה למצב נעילת סרק.

e. משוך את מתג שילוב המכסחת (PTO) כדי לשלב את המכסחת.

f. התרומם מעט מעל המושב. אל תרד מהמכונה.

התוצאה: המכונה אמורה להיכבות. אם המנוע לא נכבה, קיימת בעיה במעגל נעילת הבטיחות.

g. חזור למצב ישיבה במושב.

h. החזר את ידיות בקרת התנועה למצב החיצוני במלואו.

H9PQBYK,0000045-33-13JUN22-1/1

שימוש בבלם החניה

נעילת בלם החניה

⚠ **זהירות:** מנע פציעות! ילדים או עוברי אורח עלולים לנסות להזיז או להפעיל מכונה העומדת ללא השגחה. נעל תמיד את בלם החניה והוצא את המפתח לפני עזיבת המכונה ללא השגחה.

GH8XT3T,00008B4-33-10JUN22-1/3

כדי לנעול את בלם החניה, הזז את ידיות בקרת התנועה (A) החוצה באופן מלא.

APY536680—UN—27APR22



GH8XT3T,00008B4-33-10JUN22-2/3

המשך בעמוד הבא

שחרור בלם החניה

כדי לשחרר את בלם החניה, הזז את ידיות בקרת התנועה (A) למצב סרק.

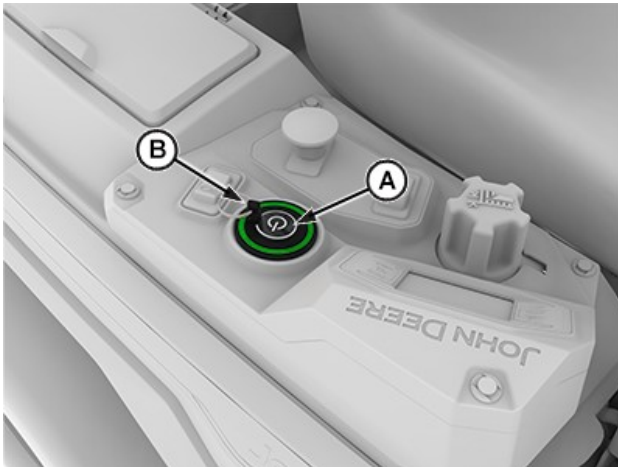


APY536679-UN-07JUN22

GH8XT3T,00008B4-33-10JUN22-3/3

שימוש בלחצן הפעלה

1. הכנס את פין המפתח (B) ללחצן ההפעלה (A), לחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את המכונה.
2. לחץ על לחצן ההפעלה (A) כדי לעצור את המכונה, הסר את פין המפתח (B) מלחצן ההפעלה (A).



APY56337-UN-02DEC22

GH8XT3T,00008B5-33-12JAN23-1/1

שימוש במתג שילוב המכסחת

- לניתוק המכסחת - דחוף את כפתור שילוב המכסחת כלפי מטה.

- לשילוב המכסחת - משוך את כפתור שילוב המכסחת כלפי מעלה.

MP47322,00F463F-33-15MAR13-1/1

שימוש במד השעות

- מופעל. השתמש במד השעות כדי לקבוע אם המכונה הגיעה למרווחי הטיפול המומלצים.
- סובב את מתג ההצתה למצב STOP כשלא נעשה שימוש במכונה.
- לא ניתן לאפס את מד השעות.

- מד השעות מציג את מספר שעות ההפעלה של המנוע. מד השעות אינו מסכם את השעות כאשר המנוע כבוי ומתג ההצתה במצב

MP47322,00F4640-33-05JUN15-1/1

שימוש בידיות בקרת התנועה

פונקציות ידיות בקרת התנועה הן:

- מצב סרק דו-תכליתי.
- היגוי.
- האצה.
- בלימה.

⚠ זהירות: מנע פציעות! למד להשתמש בידיות בקרת התנועה והתאמן בחצי מצערת עד שתלמד לשלוט היטב במכונה.

אל תעביר במהירות את ידיות בקרת התנועה ממצב קדמי לאחורי או אחורי לקדמי. שינויי כיוון פתאומיים עלולים לגרום אבדן שליטה או נזק למכונה.

לפני השימוש במכונה, הכר את ידיות בקרת התנועה וכיצד הן מגיבות. חשוב מאוד לדעת כיצד המכונה מאיצה, פונה ונעצרת.

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-1/9

מצב התנועה/כיבוי

- יש להעביר את ידיות בקרת התנועה באופן מלא החוצה (A). מצב זה מפעיל את בלם החניה ומאפשר למפעיל להתניע את המנוע.
- תנועה קדימה או לאחור של הידיות אינה אפשרית כשהידיות במצב התנועה/כיבוי.
- המפעיל יכול לרדת מהמכונה כשהמנוע פועל והמתג לשילוב המסכחת מנותק, ידיות בקרת התנועה פונות החוצה לחלוטין.
- ידיות בקרת התנועה חייבות להיות חיצוניות באופן מלא כדי להיכנס באופן בטיחותי למושב המפעיל ולצאת ממנו.



APY536680—UN—27APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-2/9

מצב סרק

- ניתן לשלוט במהירות המכונה, תנועתה וכיוונה כשהמנוע פועל, וידיות בקרת התנועה (C) במצב סרק.
- לעצירת המכונה במקרה חירום, החזר במהירות למצב סרק את ידיות בקרת התנועה.

נסיעה קדימה ולאחור

נסיעה ישרה קדימה או לאחור דורשת הכשרה וניסיון. אם המכונה אינה נעה בקו ישר בעת הנסיעה קדימה או לאחור, יתכן ויש צורך לכוון את ידיות הבקרה.

1. הזז את המצערת למצב כיסוח.

2. הזז פנימה את שתי ידיות בקרת התנועה ממצב התנועה/כיבוי למצב סרק.

3. הזז קדימה את ידיות בקרת התנועה כדי להתחיל בנסיעה לפנים.

4. הזז לאחור את הידיות כדי לנסוע לאחור.



GX536019—UN—25APR22

5. לעצירת התנועה, החזר את ידיות בקרת התנועה למצב סרק.

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-3/9

המשך בעמוד הבא

נסיעה קדימה

הזז קדימה בהדרגה ובאופן זהה את שתי ידידות בקרת התנועה (A) ממצב הסרק. כדי להאיץ, הזז את הידידות יותר קדימה. כדי להאט בצורה חלקה, הזז באטיות את הידידות לכיוון מצב סרק.



GX536021—UN—25APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-4/9

נסיעה לאחור

הבט מטה ולאחור, והזז לאחור בהדרגה ובאופן זהה את שתי הידידות ממצב הסרק. (B) כדי להאיץ, הזז את הידידות עוד לאחור. כדי להאט בצורה חלקה, הזז באטיות את הידידות לכיוון מצב סרק.



GX536020—UN—25APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-5/9

פנייה שמאלה

1. כדי לפנות מעט שמאלה, דחוף קדימה את ידידת הבקרה הימנית (C), מעט יותר מידית הבקרה השמאלית (D).



GX536022—UN—25APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-6/9

המשך בעמוד הבא

2. כדי לפנות בחדות שמאלה, דחוף קדימה את ידית הבקרה הימנית (C) ומשוך לאחור את ידית הבקרה השמאלית (D) בו-זמנית.

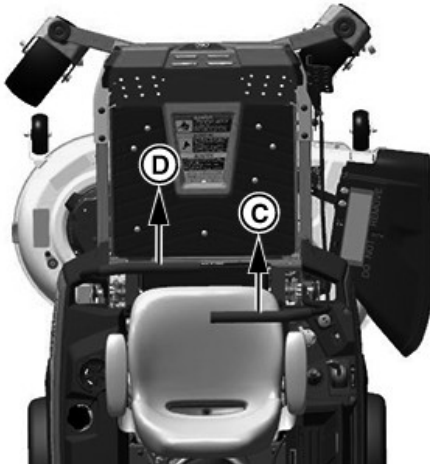


APY69540—UN—28APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-7/9

פנייה ימינה

1. כדי לפנות מעט ימינה, דחוף קדימה את ידית הבקרה השמאלית (D), מעט יותר מידידת הבקרה הימנית (C).



GX538023—UN—25APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-8/9

המשך בעמוד הבא

2. כדי לפנות בחדות ימינה, דחוף קדימה את ידית הבקרה השמאלית (D) ומשוך לאחור את ידית הבקרה הימנית (C) בו-זמנית.



APY536884—UN—28APR22

GH8XT3T,00009BC-33-10JUN22-9/9

שימוש בידיות כפולות (אם קיימות)

1. משוך כלפי מטה את ידית המשנק (A) בעת התנעת מנוע קר.
2. לאחר התנעת המנוע, דחוף את ידית המשנק (A) עד למצב הקודם.
3. דחוף קדימה את ידית המצערת (B) כדי להגביר את מהירות המנוע.
4. משוך את ידית המצערת (B) כלפי מעלה לכיוון הצב כפי שמוצג בגרפיקה כדי להקטין את מהירות המנוע.



GX535573—UN—07JUN22

ידית כפולה לדגם Z320M, Z320R

GH8XT3T,00008D8-33-12JUN22-1/1

התנעת המכונה

4. הכנס את פין המפתח ללחצן ההפעלה, לחץ לחיצה ממושכת על לחצן ההפעלה למשך שתי שניות כדי להתניע את המכונה.
5. הזז פנימה את שתי ידיות בקרת התנועה ממצב התנועה/כיבוי למצב סרק.

1. שב במושב המפעיל.
2. העבר את שתי ידיות בקרת התנועה למצב התנועה/כיבוי.
3. לחץ על כפתור שילוב המכסחת כדי לנתק את המכסחת.

GH8XT3T,00008B1-33-12JAN23-1/1

שילוב המכסחת

3. הזז פנימה את שתי ידיות בקרת התנועה ממצב התנועה/כיבוי למצב סרק.
4. העבר את ידיית המצערת למצב START/MOW (התנועה/כיסוח), במצערת מלאה.
5. משוך את מתג שילוב המכסחת כדי לשלב את המכסחת. מידע: מהירות הנסיעה וקצב הפנייה תלויים ישירות בתזוזת ידיית הבקרה.
6. דחוף לאט וקדימה את ידיית בקרת התנועה. בצע את הכיסוח במהירות נסיעה בטוחה.

- ⚠️ זהירות: מנע פציעות! פנה את אזור הכיסוח מעוברי אורח בעת הפעלת המכונה. עצמים מתעופפים עלולים לגרום לפציעה קשה ואף למוות.**
- הרחק את הידיים והרגליים מהלהבים וממרזבי הפליטה. אל תכסח לאחור אלא אם הדבר נחוץ בהחלט.
1. כוונן את המכסחת לגובה הכיסוח הרצוי.
 2. התנע את המנוע.

GH8XT3T,00008B2-33-18MAR22-1/1

פתיחת סתימה במכסחת

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. המתן עד שכל החלקים הנעים יעצרו לפני עזיבת מושב המפעיל לצורך בדיקת המכונה.
2. חפש שאריות פסולת מתחת לשולחן הכיסוח ומרזב הפליטה.
3. נקה את כל הלכלוך לפני השימוש במכסחת.
4. אם יש סתימה, העבר למצב הפתוח כדי לאפשר פליטה של דשא.

- ⚠️ זהירות: מנע פציעות! אל תנסה לנקות סתימה בכלי המחובר כאשר המכונה פועלת.**
- הלהבים המסתובבים מסוכנים. כבה את המנוע והוצא את המפתח לפני שתדד מהמושב לצורך בדיקת המכונה והכלי המחובר.
- עצמים מתעופפים עלולים לגרום פציעה קשה. ודא שכל חלקי המכונה נעצרו לפני הרמת החלק העליון של תא האיסוף או הסרת מרזבים.

OUO2004,0000AF8-33-29JAN21-1/1

עצירת המכונה

- ⚠️ זהירות: מנע פציעות! ילדים או עוברי אורח עלולים לנסות להיזז או להפעיל מכונה העומדת ללא השגחה.**
- נעל תמיד את בלם החניה והוצא את פין המפתח לפני עזיבת המכונה ללא השגחה.
5. הסר את הפין.

1. כבה את המכונה על משטח ישר, לא בשיפוע.
2. לחיצה על כפתור שילוב המכסחת כדי לנתק את המכסחת
3. נעל את בלם החניה על-ידי הזזת מנופי בקרת התנועה עד הסוף כלפי חוץ.
4. לחץ על לחצן ההפעלה כדי לעצור את המכונה.

H9PQBYK,0000047-33-02DEC22-1/1

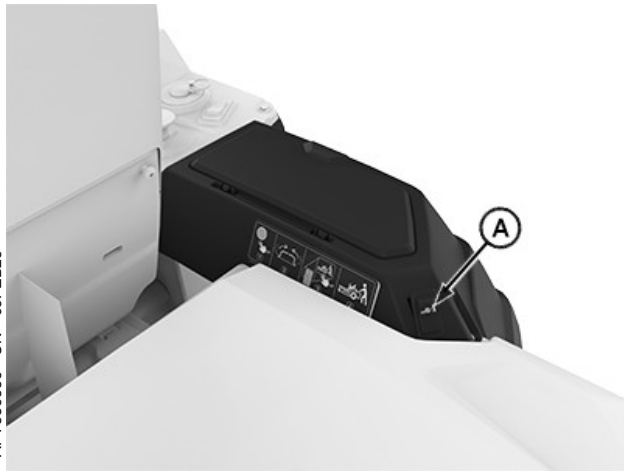
הזזת המכונה ביד

- אל תשתמש בכלי רכב אחר להזזת המכונה.
 - אל תגרור את המכונה.
- בעת הזזת המכונה ללא התנועה, השתמש תמיד במתג מצב הדחיפה:
1. לחץ על לחצן ההפעלה כדי לעצור את המכונה.
 2. החנה את המכונה במצב סרק.

- ⚠️ זהירות: מנע פציעות! אל תלחץ על מתג המצב באזור הגבעה.**
- כדי למנוע מהמכונה להתדרדר ללא שליטה, אל תפתח את מצב הדחיפה לאחר שעצרת את המכונה על גבי שיפוע.
- חשוב: מנע נזק! גרירה או הזזה של המכונה בצורה שגויה עלולות להזיק למסרה:
- הזז את המכונה באופן ידני.

GH8XT3T,00009BD-33-19JAN23-1/2

המשך בעמוד הבא



GH8XT3T,00009BD-33-19JAN23-2/2

מידע: דחוף את המכונה במהירות 1.5 מ"ש; אם המהירות חורגת למעלה מזה, המכונה תינעל. שחרור המכונה מתבצע בעת הפסקת הדחיפה.

3. לחץ על מתג מצב הדחיפה (A) והזז את המיקום הרצוי של המכונה. שלב את בלם החניה.

מידע: כבה את מתג מצב הדחיפה לפני התנעת המכונה והפעלתה.

4. לחץ על מתג מצב הדחיפה (A) למצב המקורי.

מועף הצידה, בדוק אם המרזב סתום, שקי האיסוף מלאים או שיש בעיות במכלול המפוח.

הסרת לכלוך מנקודות הבדיקה:

⚠️ זיהרות: מנע פציעות! אל תשתמש בידיים לניקוי שולחן הכיסוח הסתום או לניקוי מכלול המפוח. אנרגיה אצורה עלולה לגרום ללהבים להסתובב.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. המתן עד שכל החלקים ייעצרו לפני שתד לבדוק את המכונה.
2. פתח את מכסה תא האיסוף. בדוק את פתח היציאה של המרזב.
3. הסר את המרזב משולחן הכיסוח או ממכלול המפוח. בדוק את פתח הכניסה של המרזב.
4. חפש שאריות פסולת מתחת לשולחן הכיסוח.

MP47322,00F4646-33-10JUL20-1/1

ניקוי סתימה במכסחת, במכל האיסוף האחורי או במערכת איסוף החומר

⚠️ זיהרות: מנע פציעות! אל תנסה לנתק את הכלי כאשר המכונה מופעלת.

- הלהבים המסתובבים מסוכנים. כבה את המנוע והוצא את המפתח לפני שתד מהמושב לצורך בדיקת המכונה והכלי המחובר.
- עצמים מתעופפים עלולים לגרום פציעה קשה. ודא שכל חלקי המכונה נעצרו לפני הרמת החלק העליון של תא האיסוף או הסרת מרזבים.

בדיקת סתימה בזמן הנסיעה

אם מצטבר דשא בחלק הקדמי של מרזב הפליטה של המכסחת, בדוק אם המרזב סתום או בעיות במכלול המפוח (אם קיים).
אם נותר שובל של שאריות דשא מאחורי המכסחת או שדשא חתוך

שינוע המכונה על גרור

מידע: קיבולת הגרור חייבת להיות גדולה מהמשקל המשולב של המכונה והכלי המחובר. (ראה פרק מפרטים בספר ההפעלה).

ודא שהגרור מצויד בכל הפנסים והשלטים הנדרשים על פי חוק.

⚠️ זיהרות: מנע פציעות! היזהר במיוחד בעת העמסה או פריקה של המכונה על גרור או על משאית. גלגלי המכונה עלולים לעבור את הרמפה או הגרור, ויגרמו להתהפכות המכונה.

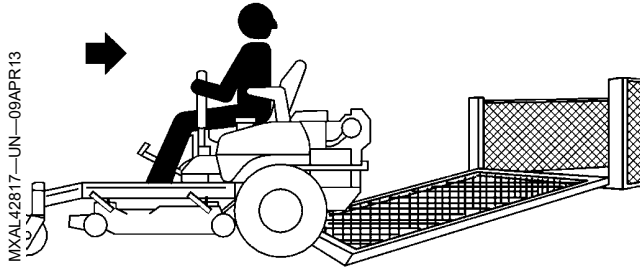
- להעמסת המכונה, סע לאחור לאט ובקו ישר. הרחק את הגלגלים מדפנות נפתחות ומשולי הגרור.

- אל תשתמש בשתי רמפות נפרדות. השתמש ברמפה הרחבה בלפחות 30 ס"מ (12 אינץ') מרוחב המכונה כדי שהגלגלים הציריים לא יעברו את השפה.
- השתמש בגרור עם דפנות.

1. החנה את הגרור על שטח ישר.
2. הגבה את שולחן הכיסוח באופן מלא לפני העלאת המכונה על הגרור.

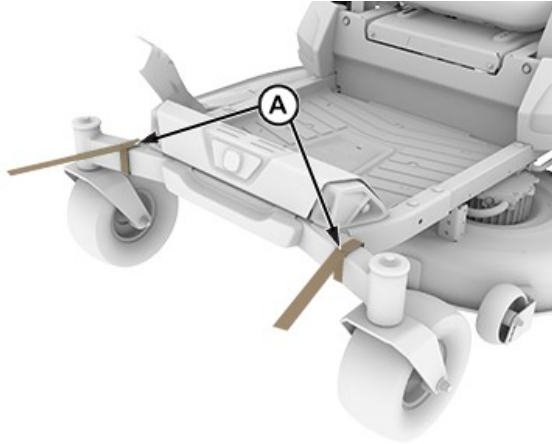
GH8XT3T,00009BE-33-19JAN23-1/4

המשך בעמוד הבא



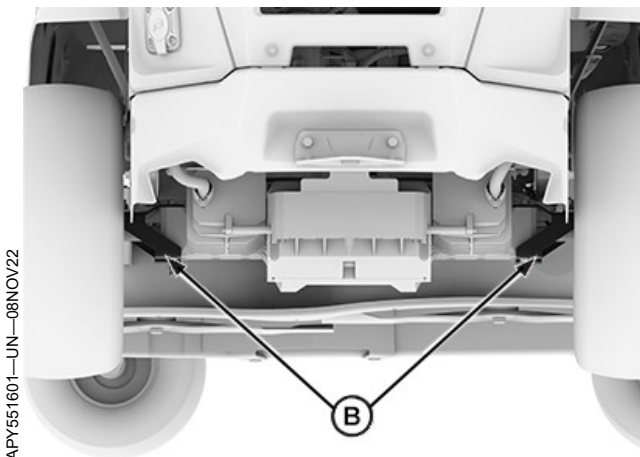
GH8XT3T,00009BE-33-19JAN23-2/4

3. סע לאחור במכונה על רמפה ברוחב מלא ועל גרור לעבודה מאומצת.
4. הנמך לחלוטין את שולחן הכיסוח.
5. שלב את בלם החניה.
6. כבה את המכונה והוצא את פין המפתח.
7. הפוך את המושב קדימה.



GH8XT3T,00009BE-33-19JAN23-3/4

8. הדק את החלק הקדמי של המכונה לגרור בשני צדי הסרן בנקודות (A) באמצעות רצועות אבטחה, שרשראות או כבלים. הרצועות צריכות להיות מכוונות כלפי מטה והחוצה מהמכונה.



GH8XT3T,00009BE-33-19JAN23-4/4

9. אבטח לגרור את החלק האחורי של המכונה בשני צידי המסגרת בנקודות (C) באמצעות רצועות לעבודה מאומצת, שרשראות או כבלים. הרצועות חייבות להיות מכוונות כלפי מטה, לאחור והחוצה מהמכונה.

שינוע מערכת איסוף החומר (אם קיימת)

אם מערכת איסוף החומר נשארת על המכונה בזמן השינוע, עקוב אחר ההנחיות הבאות בעת גרירת היחידה:

- רוקן את שקי הבד והסר אותם מתא האיסוף. שקים מלאים מוסיפים משקל אשר עלול לאמץ את מסגרת תא האיסוף בדרכים

- משובשות. במהירות נסיעה בכביש, הרוח עלולה לגרום לבלאי בשקי הבד.
- ודא שמכסה תא האיסוף נעול ומאובטח למסגרת תא האיסוף.
- אם יש לשנע את היחידה למרחק רב במהירות גבוהה, הסר את תא האיסוף האחורי או את מרזב הזרימה.

TH84124,000020A-33-10APR19-1/1

גרירת עומסים

חשוב: מנע נזק! גרירת עומסים מופרזים עלולה לאמץ את רכיבי ההינע. למניעת נזק לרכיבי ההינע, הישמע להנחיות הבאות.

- אל תחרוג מקיבולת הגרירה המרבית של 113.4 ק"ג (250 ליב').
- אל תחרוג ממשקל מרבי של 45.4 ק"ג (100 ליב') על קצה היצול.
- הפעל תמיד את הטרקטור במצערת מלאה בעת גרירת עומסים.

- המנע משיפועים גדולים מ-10 מעלות בעת הגרירה כדי למנוע נזק למכונה הגוררת. השתמש במדריך השיפועים המצורף לספר ההפעלה כדי לוודא גרירה נכונה. למידע נוסף, עיין בסעיף "הפעלה בשיפועים" בפרק "בטיחות".
- הימנע מפניות חדות. בצע פניות רחבות כדי למנוע התקפלות.
- סע לאט והקפד על מרחק בלימה נאות.

SB31882,0000444-33-02DEC22-1/1

עצות לכיסוח

- כסח את הדשא כאשר ידית המצערת במצב מהיר מלא.
- כסח את הדשא כשהוא יבש.
- שמור על ניקיון שולחן הכיסוח ומרזב הפריקה.
- הקפד על עבודה עם להבים חדים.
- כוון את גובה שולחן הכיסוח כדי לקבל כיסוח חלק.
- כסח את הדשא לעתים קרובות.
- השתמש במהירות נסיעה המתאימה לתנאים:

- כסח דשא גבוה או רטוב פעמיים. במעבר הראשון, כסח את הדשא לחצי מהגובה הרצוי. במעבר השני, כסח את הדשא לגובה הרצוי.
- סע באיטיות בעת כיסוח דשא גבוה או צפוף.
- מנע נזק לדשא על ידי החלקה של הגלגלים המניעים של המכונה. תרגל הנעה חלקה של ידיות בקרת התנועה.
- בעת סיבובים חדים, אל תאפשר לגלגל ההינע הפנימי של המכונה להיעצר ולהסתובב על הדשא.

MG39705,00005BB-33-09JUN21-1/1

בחירת להבים

ניתן להשיג מספר סוגים של להבים למכסחות ZTrak:

- להבי פריקה צדית - להבים לשימוש כללי המותקנים במפעל ומתאימים במיוחד לפליטה צדית.

- להבי ריסוק - להבים אלה מיועדים לביצועים מיטביים כשמותקנת ערכת בקרת ריסוק אופציונלית.
- להבי איסוף - עיין בספר ההפעלה של מערכת האיסוף ובלהבים המצורפים לערכת איסוף החומר.

SB31882,000047C-33-16JUN20-1/1

מרווחי טיפולים

טיפול במכונה

חשוב: מנע נזק!

הפעלה בתנאים קיצוניים עשויה לחייב מרווחי טיפולים תכופים יותר:

- חלקי המנוע עלולים להתלכלך או להיסתם בעת הפעלה בחום קיצוני, אבק או תנאים קשים אחרים.
- שמן המנוע עלול להיפגם אם המכונה מופעלת בצורה מתמשכת במהירות נמוכה או במהירות מנוע נמוכה או לפרקי זמן קצרים ותכופים.

שטיפה בלחץ גבוה עלולה להזיק לרכיבי המכונה. מומלץ לשטוף המכונה ביד או בעזרת צינור השקיה וסבון עדין.

אל תרסס מים בלחץ בקרבת או על המקומות הבאים:

- יניקת האוויר

- חיבורים חשמליים (כולל תא המצבר)
- מסבי הגלגלים
- רדיאטור (אם קיים)
- מדבקות האזהרה
- מדבקות אחרות
- מתג ההצתה
- לוח המחוונים (מדים ומתגים)
- נשם/צינורות אוורור
- כושי המכסחת
- מסבי גלגלון המכסחת
- מאוררי הקירור של הממסרה

השתמש בלוחות הזמנים הבאים לביצוע תחזוקה שגרתית של המכונה.

החנה את הרכב באופן בטיחותי. (עייני בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

OUMX068,00006EF-33-22NOV16-1/1

מרווחי טיפולים

מדי 8 שעות או מדי יום

- בדוק את מפלס שמן המנוע.
- נקה את אזור העמעם, את רשתות יניקת האוויר ואת שולחן הכיסוח של המכסחת.
- בדוק את מערכת הבלמים.
- בדוק את מפלס דלק.
- נקה את שולחן הכיסוח באמצעות פתח השטיפה לאחר השימוש.
- חפש דליפות מתחת למכונה.
- בדוק את מערכות נעילת הבטיחות.
- בדוק את לחץ האוויר בצמיגים.

מדי שנה או מדי 50 שעות (הראשון מביניהם)

- בדוק את איזון שולחן הכיסוח. אכן אם יש הצורך.
- החלף שמן מנוע. (10W30)

- החלף את מסנן שמן המנוע.
- יש לשמן את צירי סיפון המכסחת ואת זרוע הסרק.

מדי 100 שעות או מדי שנה (הראשון מביניהם)

- החלף את מסנן האוויר, מסנן הדלק והמצת.
- נקה את צלעות הקירור במנוע.
- בדוק את רצועת המכסחת. החלף בעת הצורך.
- השחז/החלף את להבי המכסחת.
- נקה את הצד התחתון של שולחן הכיסוח.
- בדוק את לחץ האוויר בצמיגים.
- אם נותרו שאריות שלא ניתן להעיף אותן בלחץ אוויר, הסר את בית המפוח לניקוי יסודי.

מדי 200 שעות

- בדוק/כוון את מרווח השסתום במנוע. (לטיפול זה, פנה לסוכן (John Deere).

GH8XT3T,1654593830569-33-07JUN22-1/1

טיפול סיכה

גריז

לא כל סוגי הגריז מתאימים; חברת John Deere לא ממליצה לערבב סוגים שונים של גריז. אם נעשה שימוש במוצר אחר מאשר הגריז המומלץ לטיפול, נקה את כל הגריז שנותר במערכת לפני השימוש. אם לא ניתן לעשות זאת, גרז בתדירות כפולה עד שכל הגריז הישן ייצא מהמערכת.

חשוב: מנע נזק! השתמש בגריז המומלץ על ידי John Deere, כדי למנוע תקלות בחלקים ושחיקה מוקדמת.

מומלץ להשתמש בגריז הזה:

- John Deere Multi-Purpose HD Lithium Complex Grease
- Grease-Gard™ Premium Plus

OUMX068,0000642-33-20APR21-1/1

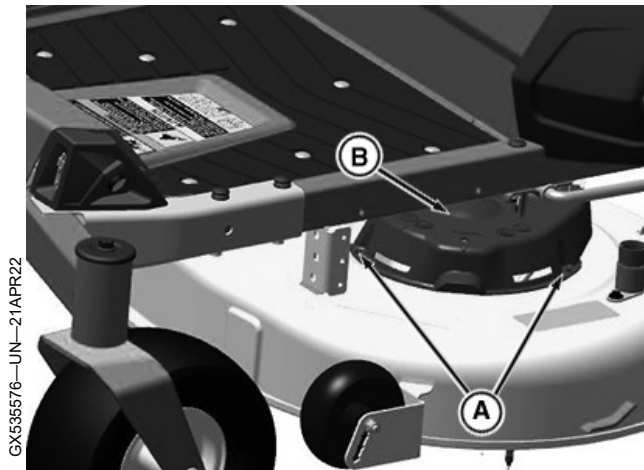
גירוז כושי שולחן הכיסוח

2. הנמך את שולחן הכיסוח באופן מלא.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" ופרק "בטיחות").
3. הסר את משטח כף הרגל של שולחן הכיסוח. (עיין בסעיף "הסרת והתקנת שולחן הכיסוח" בפרק "טיפול במכסחת").

H9PQBYK,000005A-33-12JUN22-1/3

4. הסר שני ברגים (A) ואת מכסה הכוש השמאלי (B).



הסרת מכסה הכוש השמאלי

H9PQBYK,000005A-33-12JUN22-2/3

5. גרז בשתי הזרקות את פיית הגירוז של הכוש השמאלי (C) לפי מרווח הטיפול המתוכנן.

6. התקן את מכסה הכוש השמאלי באמצעות שני ברגים.

7. חזור על השלבים האלה לגירוז הכוש הימני של שולחן הכיסוח.



H9PQBYK,000005A-33-12JUN22-3/3

פליטת הפחמן (CO₂)

<https://www.kawasaki-engines.eu/en/support/>

<http://www.honda-engines-eu.com/co2>

מידת ה-CO₂ מתקבלת במהלך מחזור בדיקה קבוע בתנאי מעבדה עבור מנוע המייצג את סוג המנוע (משפחת המנוע) והיא אינה חלה או מבטאת כל אחריות לביצועים של מנוע מסוים.

MK71445,000007A-33-13MAY19-1/1

כדי לזהות את פליטת הפחמן הדו-חמצני (CO₂), אתר את תווית פליטת המזהמים של המנוע. מצא את המשפחה המתאימה על תווית פליטת המזהמים ועיין באתר האינטרנט של יצרן המנוע שלהלן.

<http://www.briggsandstratton.com>

<https://power.kohler.com/en/engines>

התרחקות מגזי פליטה

אל תפעיל את המנוע בשטח סגור, לדוגמה במוסך, גם אם הדלתות או החלונות פתוחים.

הוצא את המכונה לשטח פתוח לפני הפעלת המנוע.

MP47322,00F4652-33-13JAN15-1/1

⚠ זהירות: מנע פציעות! אדי הפליטה של המנוע מכילים פחמן חד-חמצני ועלולים לגרום מחלה קשה או מוות.

שמן למנועי בנדין

השתמש בשמן בעל צמיגות התואמת את טווח הטמפרטורות הצפוי בזמן שבין החלפת השמנים.

שימוש בשמנים עם דרגת צמיגות יחידה כמו SAE 30 או SAE 40 יכול להקטין את צריכת השמן במנועים עם קירור אוויר.

השמנים הבאים מאושרים לשימוש:

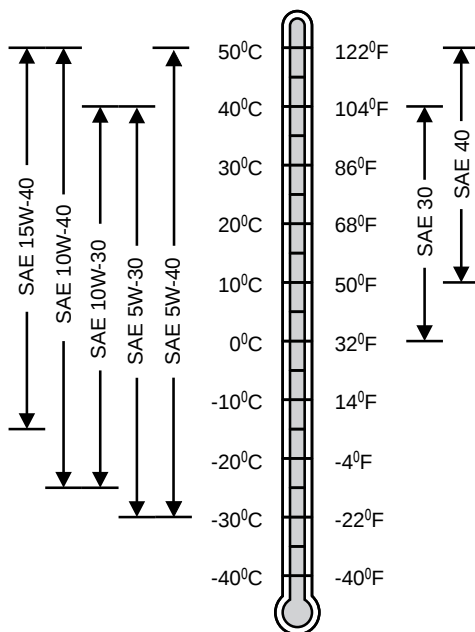
- John Deere Plus-50™ II •
- John Deere Turf-Gard™ •

ניתן להשתמש בסוגי שמנים אחרים, כל עוד הם עומדים באחת או יותר מהדרישות האלה:

- ILSAC GF-6A •
- API Service Category SP •
- API Service Category SN •
- API Service Category SM •
- API Service Category SL •
- API Service Category SJ •
- ACEA Oil Sequence A3/B3 •
- ACEA Oil Sequence A3/B4 •
- ACEA Oil Sequence A5/B5 •
- ACEA Oil Sequence C5 •

Plus-50 הוא סימן מסחרי של Deere & Company
Turf-Gard הוא סימן מסחרי של Deere & Company

TS1744—UN—25AUG20



צמיגויות שמן עבור טווחי טמפרטורות אוויר

- ACEA Oil Sequence C4 •
- ACEA Oil Sequence C3 •
- ACEA Oil Sequence C2 •
- ACEA Oil Sequence C1 •

DX,ENOIL2-33-15JUL20-1/1

בדיקת מפלס השמן במנוע

ודא שהמנוע קר בזמן בדיקת מפלס השמן.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

חשוב: מנע נזק! לכלוך וזיהומים עלולים לחדור למנוע בזמן בדיקת מפלס השמן. נקה את האזור שסביב המדיד לפני הסרתו.

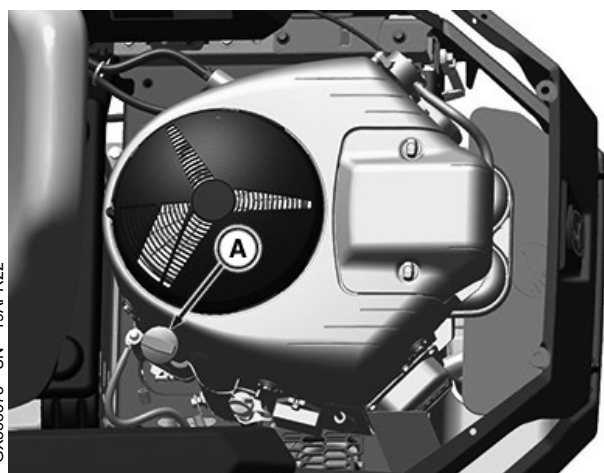
2. נקה את האזור שסביב המדיד כדי למנוע חדירת לכלוך לבית הארכובה.

חשוב: מנע נזק! אי בדיקה סדירה של מפלס השמן עלולה להוביל לבעיות קשות במנוע, אם מפלס השמן אינו בטווח ההפעלה שנקבע:

- בדוק את מפלס השמן לפני ההפעלה.
- בדוק את מפלס השמן כשהמנוע קר וכבוי.
- שמור על מפלס השמן בין סימוני המדיד.
- כבה את המנוע לפני הוספת שמן.

מידע: בדוק שמן פעמיים ביום, אם אתה מפעיל את המנוע מעל 4 שעות ביום.

H9PQBYK,0000059-33-21APR22-1/2



3. הוצא את המדיד (A). נגב באמצעות מטלית נקייה.

4. התקן את המדיד והדק אותו.

5. הוצא את המדיד.

6. בדוק את מפלס השמן במדיד. מפלס השמן צריך להימצא בין הסימונים ADD ו-FULL.

7. במידה ומפלס השמן נמוך, הוסף שמן לא יותר מסימון FULL במדיד. אל תמלא יתר על המידה.

8. התקן את המדיד והדק אותו.

H9PQBYK,0000059-33-21APR22-2/2

החלפת שמן מנוע ומסנן רגילים

חשוב: מנע נזק! הפעלה בתנאים קיצוניים עשויה לחייב מרווחי טיפולים תכופים יותר:

- רכיבי המנוע עלולים להתכלך או להיסתם בעת הפעלה בחום קיצוני, אבק, או תנאים קשים אחרים.
- שמן המנוע עלול להיפגם אם המכונה מופעלת בצורה

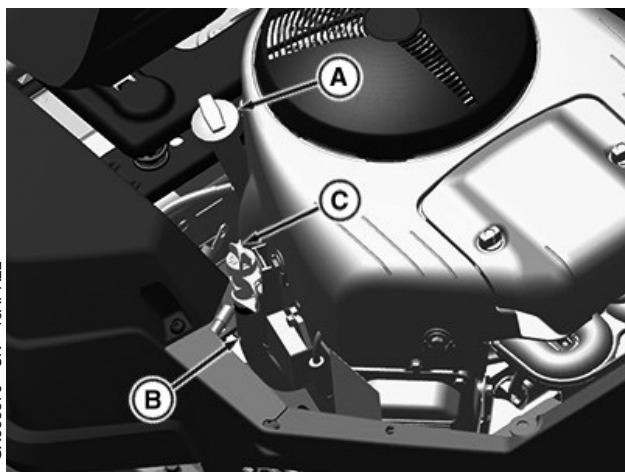
מתמשכת במהירות נמוכה או במהירות מנוע נמוכה או לפרקי זמן קצרים ותכופים.

1. הפעל את המנוע כדי לחמם את השמן.

2. החנה את המכונה באופן בטיחותי על משטח ישר. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

H9PQBYK,0000058-33-13JUN22-1/3

המשך בעמוד הבא

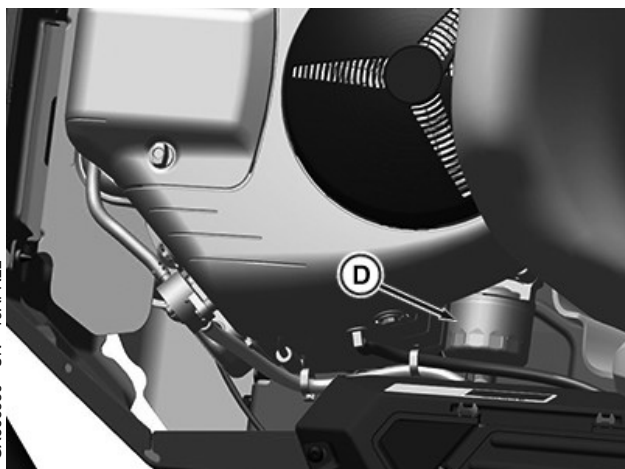


GX535579—UN—19APR22

H9PQBYK,0000058-33-13JUN22-2/3

חשוב: מנע נזק! לכלוך וזיהומים עלולים לחדור למנוע בזמן בדיקת מפלס השמן. נקה את האזור סביב המדיד לפני הסרתו.

3. נקה את האזור סביב המדיד (A) כדי למנוע חדירת פסולת לבית הארכובה.
4. שחרר את המדיד (A). נתק את צינור ניקוז השמן (B) מצד המנוע.
5. הסר את מכסה ניקוז השמן (C). הנמך בזהירות את צינור הניקוז למכל מאושר והנח לשמן להתנקז לחלוטין.



GX535580—UN—19APR22

6. נגב את הלכלוך סביב מסנן השמן (D). הנח אגן ניקוז מתחת למסנן השמן, והסר את המסנן.
7. נגב את כל השמן שטפטף ממסנן השמן על אגן המנוע.
8. מרח שכבה דקה של שמן טרי ונקי על אטם המסנן החדש.
9. התקן את מסנן השמן החלופי על ידי סיבוב מסנן השמן ימינה (בכיוון השעון) עד שאטם הגומי ייגע בבסיס המסנן. הדק את המסנן בחצי סיבוב נוסף.
10. לאחר ניקוז השמן, התקן את מכסה הניקוז (C) וחבר את מכלול צינור הניקוז (B) לצד המנוע.
11. הוסף שמן לא יותר מסימון FULL במדיד. מלא בהתאם למפרט.

מפרט

- שמן מנוע—קיבולת עם מסנן 1.9 ליטר (2.0 גלון) (בקירוב)
12. הדק את המדיד (A).
 13. התנע את המנוע והפעל אותו בהילוך סרק כדי לבדוק שאין חזילות. כבה את המנוע. תקן כל נזילה שהתגלתה לפני ההפעלה.

14. בדוק את מפלס השמן. הוסף שמן לפי הצורך.
15. נגב את כל המשטחים ששמן טפטף עליהם.

H9PQBYK,0000058-33-13JUN22-3/3

ניקוי רשת יניקת האוויר ומחיצות המנוע

⚠ זיהרות: מנע פציעות! אוויר דחוס עלול להעיף את הפסולת למרחק רב.

- הרחק עוברי אורח מאזור העבודה.
- הרכב מגני עיניים בעת השימוש בלחץ אוויר למטרות ניקוי.
- הפחת את לחץ האוויר ולפי המפרט.

מפרט

אוויר—לחץ 210 קילו-פסקל (30 psi)

חשוב: מנע נזק! רשת יניקת אוויר סתומה עלולה להזיק למנוע, עקב התחממות יתר. שמור על רשת היניקה ועל יתר המשטחים החיצוניים של המנוע, כולל צלעות הקירור, נקיים כל העת, כדי לאפשר יניקת אוויר טובה.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיי' בסעיף "חניה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נקה את רשת יניקת האוויר בחלקו העליון של המנוע ואת המשטחים החיצוניים באמצעות מטלית, מברשת, שואב אבק או לחץ אוויר.

MP47322,00F4656-33-12JUN22-1/1

ניקוי מכסה המנוע

⚠ **זהירות:** מנע פציעות! מגע במשטחים חמים עלול לשרוף את העור. המנוע, החלקים והנוזלים יהיו חמים לאחר שהמנוע פעל. המתן עד שהמנוע יתקרר לפני טיפול או עבודה בקרבת המנוע והרכיבים.

⚠ **זהירות:** מנע פציעות! אוויר דחוס עלול להעיף את הפסולת למרחק רב.

- הרחק עוברי אורח מאזור העבודה.
- הרכב מגני עיניים בעת השימוש בלחץ אוויר למטרות ניקוי.
- הפחת את לחץ האוויר ולפי המפרט.

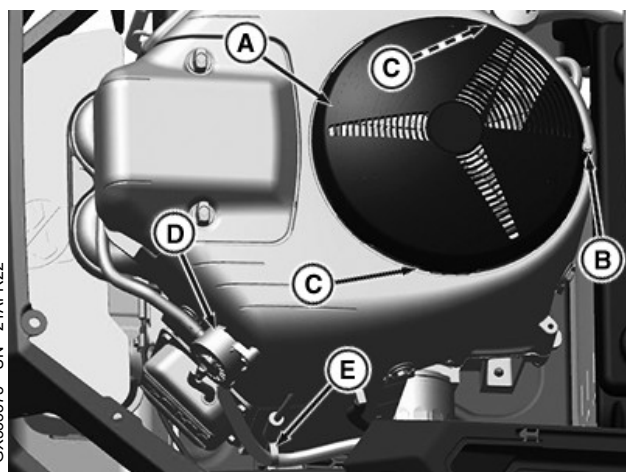
מפרט

אוויר—לחץ. 210 קילו-פסקל (psi 30)

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חניה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נקה את רשת יניקת האוויר ואת משטחי המנוע החיצוניים (עיין ב"ניקוי רשת יניקת האוויר וצלעות המנוע" בפרק "טיפול במנוע").

חשוב: מנע נזק! רשת יניקת אוויר סתומה עלולה להזיק למנוע, עקב התחממות יתר. שמור על נקיון רשת היניקה ויתר המשטחים החיצוניים של המנוע, כולל צלעות הקירור, כדי לאפשר יניקת אוויר טובה.

H9PQBYK,0000057-33-13JUN22-1/4

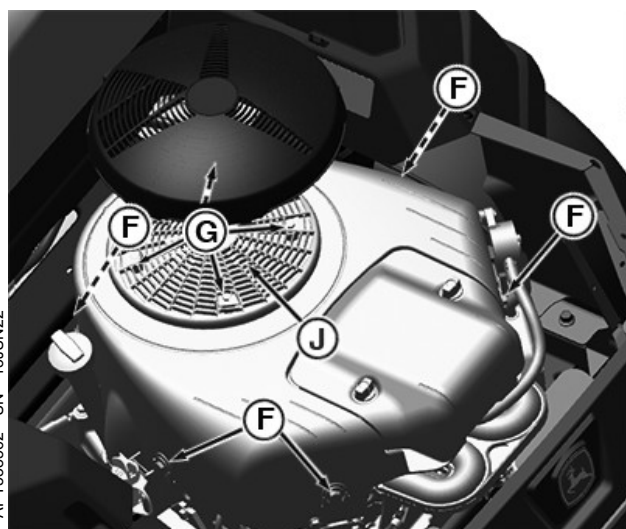


3. אתר את מגן הרשת (A) בחלק העליון של המנוע.

4. הסר את הבורג (B) (אם יש), לחץ על הלשונית (C) והרם את המגן (A).

5. נקה פסולת מהמגן וממכסה גלגל התנופה.

H9PQBYK,0000057-33-13JUN22-2/4



חשוב: מנע נזק! הקפד לשמור על המיקום של מכלול משאבת הדלק (D), התפסים (E) של צינור הדלק ורכיבים מחוברים אחרים בעת הסרת חלקים מצד המנוע.

6. הסר את חמשת הברגים (F) ואת מכסה המנוע.

7. הסר את ארבעת הברגים (G) ואת הרשת (J).

H9PQBYK,0000057-33-13JUN22-3/4

המשך בעמוד הבא

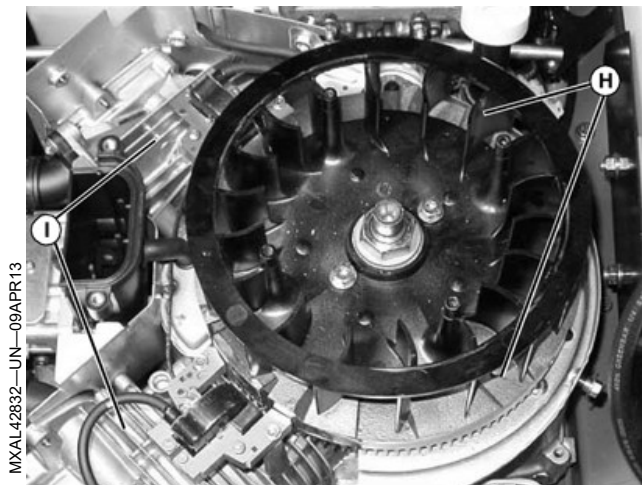
8. נקה פסולת:

- מאזורי המאוורר (H)
- מצלעות הקירור של ראש המנוע (I)
- מצלעות הקירור של המנוע
- מהאזור שבין המנוע לבין המסגרת

9. חבר את הרשת הסובבת באמצעות ארבעת הברגים.

חשוב: מנע נזק! החריץ במכסה המנוע צריך להתאים לבליטה ביניקת האוויר ולמשטחים בצד המנוע. הרכבה לא נכונה תמנע איטום של מסנן האוויר ועלולה להזיק למנוע.

10. התקן את המכסה ואת חלקיו.



H9PQBYK,0000057-33-13JUN22-4/4

בדיקה וניקוי של האלמנט במטרה האוויר

2. הנח למנוע להתקרר.

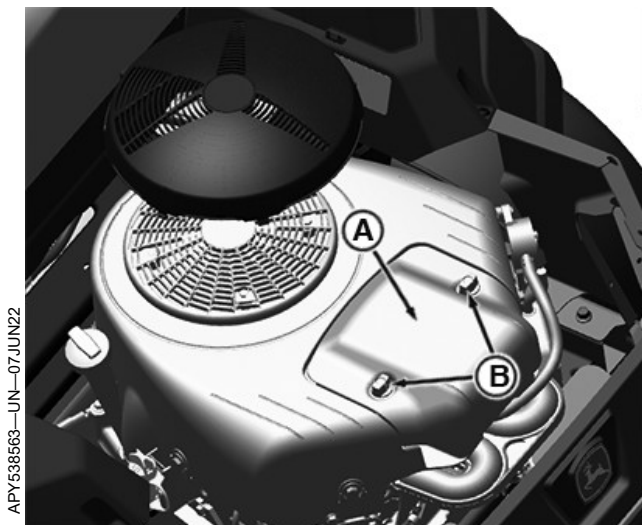
1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיי' בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

GH8XT3T,1654855300768-33-13JUN22-1/3

חשוב: מנע נזק! כדי למנוע נזק למנוע, אל תאפשר לאף עצם זר ליפול לתוך פתח יניקת האוויר של הקרבורטור.

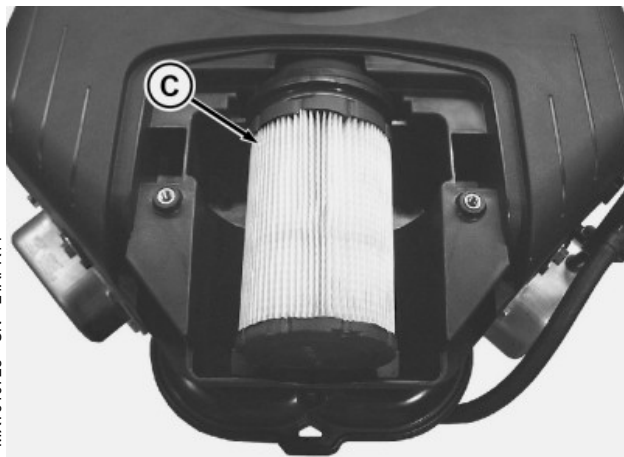
3. נקה שאריות פסולת ממכסה מסנן האוויר (A).

4. שחרר את הכפתורים (B) והסר את המכסה.



GH8XT3T,1654855300768-33-13JUN22-2/3

המשך בעמוד הבא



MXT010728—UN—21APR14



GXT002964—UN—18APR16

GH8XT3T,1654855300768-33-13JUN22-3/3

חשוב: מנע נזק! שאריות פסולת ולכלוך עלולים לחדור למנוע כאשר האלמנט של המסנן פגום:

- אל תשטוף אלמנט מנייר.
- אל תנסה לנקות את אלמנט הנייר על ידי הקשתו על חפץ אחר.
- אל תשתמש באוויר דחוס לניקוי האלמנט.
- החלף את האלמנט רק אם הוא מלוכלך, פגום או אם האטם סדוק.

מידע: בזמן הסרת מחסנית המסנן, יש לנקות לכלוך וחומרים זרים שחדרו ליניקת האוויר לפני החלפת המחסנית.

5. הרם והוצא את מחסנית המסנן (C) וחפש נזקים.

מידע: אל תשים שמן מנוע בקדם-מסנן. השמן עלול להיספג באלמנט הנייר ולפגום בביצועים.

• ייבש ביסודיות את הקדם-מסנן. ספוג את שארית המים בעזרת מטלית יבשה עד שקדם-המסנן יבש לחלוטין.

• החלף את קדם-המסנן אם הוא פגום או חסר.

6. אם קיים, נקה בזהירות ובדוק את קדם-מסנן הקצף (D).

• שטוף את הקדם-מסנן בתמיסה של מים חמים וסבון נוזלי.

7. נקה בזהירות את בית מטרה האוויר. מנע חדירת לכלוך לקרבורטור.

8. התקן את המחסנית. שים לב שהמחסנית והאטם יושבים ואוטמים את אזור יניקת האוויר של הקרבורטור.

9. התקן את מכסה מסנן האוויר.

בדיקה וניקוי של האלמנט במטרה האוויר

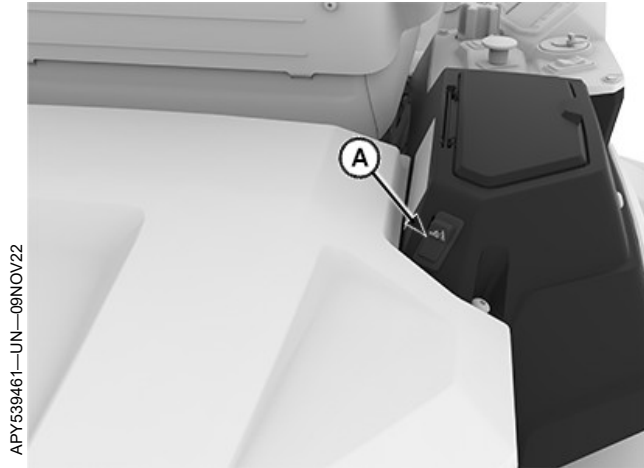
2. הנח למנוע להתקרר.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" **חשוב: מנע נזק! כדי למנוע נזק למנוע, אל תאפשר לאף עצם זר ליפול לתוך פתח יניקת האוויר של הקרבורטור.**

בפרק "בטיחות".)

GH8XT3T,1654623265569-33-13JUN22-1/4

המשך בעמוד הבא

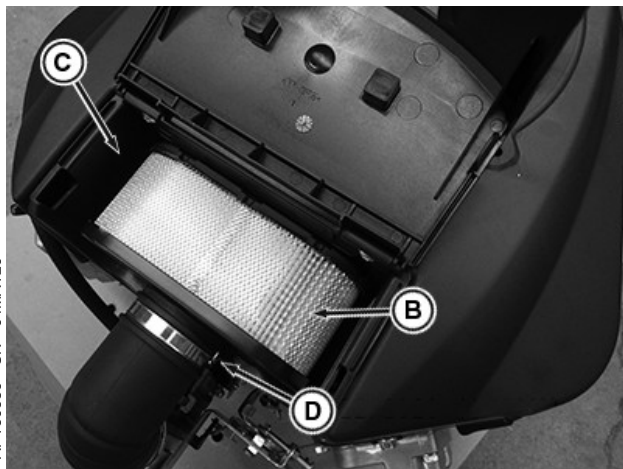


APY539461-UN-09NOV22

מנוע עבור דגם Z320

GH8XT3T,1654623265569-33-13JUN22-2/4

3. נקה לכלוך ופסולת ממכסה מנקת האוויר והסר את המכסה (A).



APY30386-UN-04MAY20

מנוע עבור דגם Z320

GH8XT3T,1654623265569-33-13JUN22-3/4

4. שחרר את חבק מסנן האוויר על ידי סיבוב הברגים (D) נגד כיוון השעון עד שהחבק ישתחרר. הרם בזהירות את אלמנט המסנן (B) החוצה מבסיס מבית המפוח (C)

חשוב: מנע נזק! שאריות פסולת ולכלוך עלולים לחדור למנוע כאשר האלמנט של המסנן פגום

מידע: בזמן הסרת מחסנית המסנן, יש לנקות לכלוך וחומרים זרים שחדרו ליניקת האוויר לפני החלפת המחסנית.



APY30387-UN-04MAY20

מנוע עבור דגם Z320

GH8XT3T,1654623265569-33-13JUN22-4/4

5. הסר את מסנן האוויר (E) על ידי הקשה עליו בעדינות על משטח ישר כדי להסיר אבק. אם האלמנט מלוכלך מאוד, החלף אותו באלמנט חדש.

6. נקה בזהירות רבה את בסיס מטהר האוויר, כדי למנוע חדירת לכלוך לצינור יניקת האוויר (G).

7. התקן את המחסנית. שים לב שהמחסנית והאטם יושבים ואוטמים את אזור יניקת האוויר של הקרבורטור.

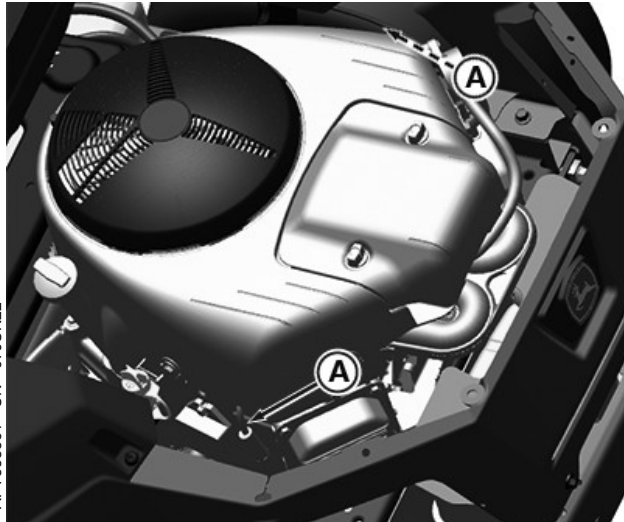
8. התקן את מכסה מסנן האוויר.

בדיקת המצת

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

⚠ זהירות: מנע פציעות! מגע במשטחים חמים עלול לשרוף את העור. המנוע, הרכיבים והנוזלים יהיו חמים מאוד לאחר הפעלת המנוע. המתן עד שהמנוע יתקרר לפני טיפול או עבודה בקרבת המנוע והרכיבים.

GH8XT3T,1654858046695-33-13JUN22-1/3



APY538564—UN—07JUN22

GH8XT3T,1654858046695-33-13JUN22-2/3

2. נתק את חוט המצת (A) בכל צד של המנוע.

3. הסר את שני המצתים.

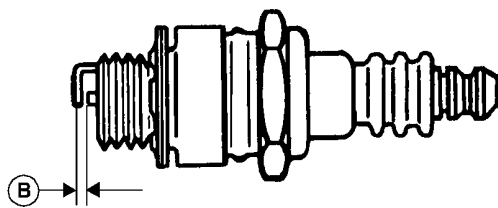
4. נקה בזהירות את המצת באמצעות מברשת מתכתית.

5. בדוק שבמצת אין:

- חרסינה סדוקה.
- אלקטרודות פגומות או ניזוקות.
- שחיקה או נזק אחרים.

מידע: בקנדה, החלף את המצתים במצתי נגד בלבד.

6. החלף את המצתים לפי הצורך.



MXAL42836—UN—09APR13

GH8XT3T,1654858046695-33-13JUN22-3/3

7. בדוק את מרווח המצתים (B) באמצעות מד פילר. הזז את האלקטרודה החיצונית כדי לשנות את המרווח. על המרווח להיות לפי המפרט.

מפרט

אלקטרודה—מרווח 0.75 mm (0.030 in)

8. התקן את המצתים והדק אותם לפי המפרט.

מפרט

מצת—מומנט 20 ניוטון×מטר (180 ליב-אינץ')

9. חבר את חוטי המצתים.

כוונון הקרבורטור

הצפת מנוע עלולה להתרחש במצערת גבוהה כאשר הממסרה בסרק "N" וידיית שילוב המכסחת מנותקת. זהו מצב רגיל עקב מערכת בקרת הפליטה.

אם לאחר ביצוע הבדיקות בפרק "פתרון בעיות" המנוע ממשיך לפעול באופן לא תקין, גש לסוכן המורשה.

מידע: הקרבורטור מכיל ע"י יצרן המנוע ולא ניתן לכוונון אותו.

אם המנוע פועל בגבהים מעל 1006 מטר (3,300 רגל),

קרבורטורים מסוימים עשויים להזדקק למזרק ראשי מיוחד לגובה

רב. פנה לסוכן המורשה.

אם קשה להתניע את המנוע או כשהמנוע פועל באופן לא תקין, עיין

בפרק "פתרון בעיות" בספר זה.

MP47322,00F465A-33-15MAR13-1/1

החלפת מסנן דלק

⚠️ זהירות: מנע פציעות! אדי הדלק נפיצים ודליקים:

- אל תעשן בעת טיפול בדלק.
- הרחק את הדלק מלהבות גלויות ומניצוצות.
- כבה את המנוע לפני הטיפול.
- קרר את המנוע לפני הטיפול.
- עבוד בחלל מאוורר היטב.
- נקה מיד דלק שנשפך.

מידע: החלף את המסנן כאשר מפלס הדלק נמוך.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הנח למנוע להתקרר.
3. הגבה את מושב המפעיל לפי הצורך.
4. הצב אגן ניקוז מתחת למסנן הדלק.

H9PQBYK,0000056-33-21APR22-1/2

5. החלק את חבקי הצינור משני צדי מסנן הדלק (A) והורד אותם מהמסנן בעזרת פלייר.

6. נתק את הצינורות מהמסנן.

חשוב: מנע נזק! התקנה לא נכונה של מסנן הדלק עלולה לגרום נזק למנוע. התקן את המסנן כאשר החץ פונה בכיוון זרימת הדלק (כלפי המנוע) לצורך פעולה תקינה.

7. חבר את הצינורות למסנן החדש וודא שהחץ מצביע בכיוון הזרימה של הדלק.

8. התקן את החבקים וחפש דליפות.



GX535582—UN—21APR22

מוצג צילינדר כפול סטנדרטי.

H9PQBYK,0000056-33-21APR22-2/2

טיפול בממסרה

בדיקת הממסרה

הממסרה אטומה. ממסרה זו לא זקוקה לתחזוקה. אם אתה סבור שקיימת בעיה בממסרה, פנה לסוכן מורשה של John Deere.

TH84124,00001D2-33-12JUN15-1/1

בדיקה וכוונון של זחילה בסרק

בדיקת הזחילה בסרק

בדוק את הזחילה בסרק כשהמנוע פועל, ידיות בקרת התנועה במצב התנועה/כיבוי, ידית הבלם OFF, והמכונה על שטח ישר.

אם המכונה זוחלת קדימה או לאחור כשידיות בקרת התנועה במצב התנועה/כיבוי, כוון את הידיות של בקרת התנועה.

כוונון הזחילה בסרק

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הסר את הלוח המעוצב לצורך גישה נוחה יותר לכוונון רכיבים (לפי הצורך):

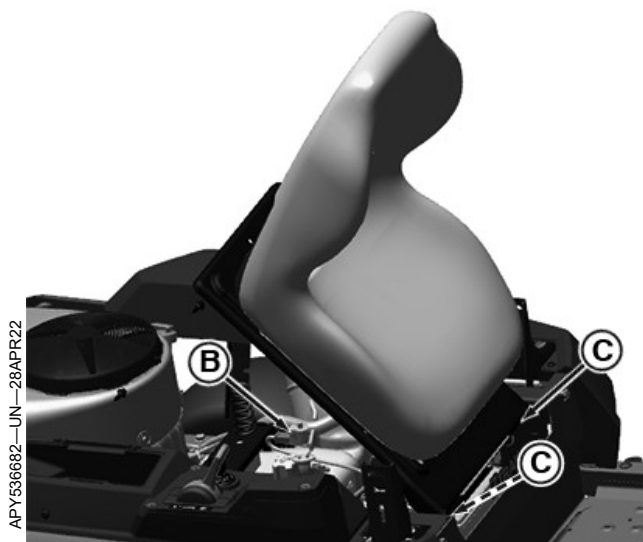
GH8XT3T,00009C9-33-13JUN22-1/5

a. הסר את שני הברגים (A) כדי להסיר את זרוע ההיגוי.



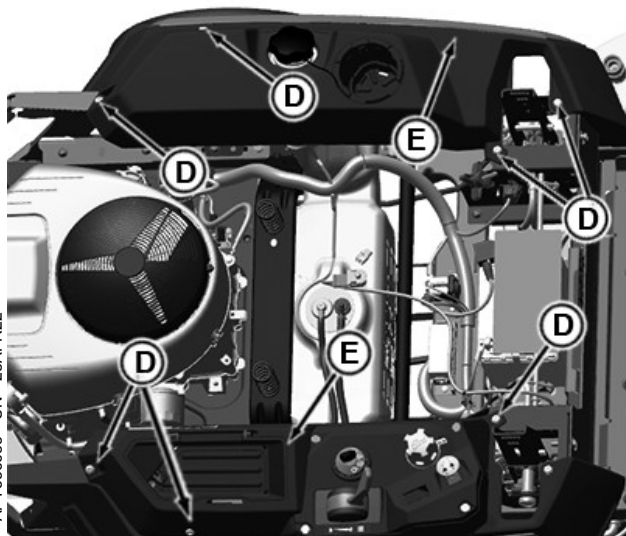
GH8XT3T,00009C9-33-13JUN22-2/5

b. הרם את החלק האחורי של המושב ונתק את המחבר (B) מרתמת החיווט של מתג המושב. והסר את שני הברגים (C) כדי להסיר את המושב.



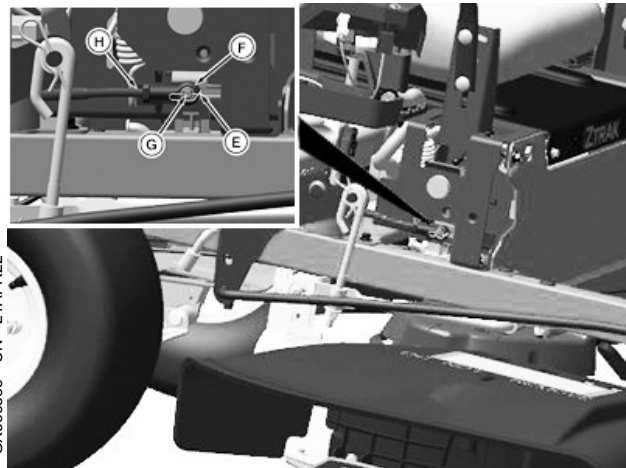
GH8XT3T,00009C9-33-13JUN22-3/5

המשך בעמוד הבא



GH8XT3T,00009C9-33-13JUN22-4/5

c. הסר את ארבע תושבות הדחיפה (D) מהצד השמאלי ואת שלוש תושבות הדחיפה (D) מהצד הימני של לוח הסגנון (E) והסר את לוח הסגנון (E).



הצד הימני של המכונה מוצג ללא חלקי המכונה לצורך המחשה טובה יותר
GH8XT3T,00009C9-33-13JUN22-5/5

3. בצד שבו יש לכוון את המוט (מוצג צד ימין), הסר את פין הנעילה הקפיצי (E) ואת קצה המוט (F) מפין הציר (G). סובב את קצה המוט (B) פנימה (בכיוון השעון) על המוט (D) כדי להפחית את הזחילה קדימה, וסובב החוצה (נגד כיוון השעון) כדי להפחית את הזחילה לאחור. חזור על התהליך, לפי הצורך, בצד השני. התקן חזרה את קצות המוט לזרועות וחזק עם מהדקי הנעילה.

4. התקן את הלוח המעוצב ואת התפסים, המושב, מתג המושב וזרוע ההיגוי שהסרת קודם לכן.

כווןן נתיב הנסיעה

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

אם המכונה אינה שומרת על נתיב ישר במצב נסיעה מלא קדימה, יש לכוון את הנתיב.

2. השתמש בשקע כווןן העקיבה שנמצא בתא הכפפות של המכונה.

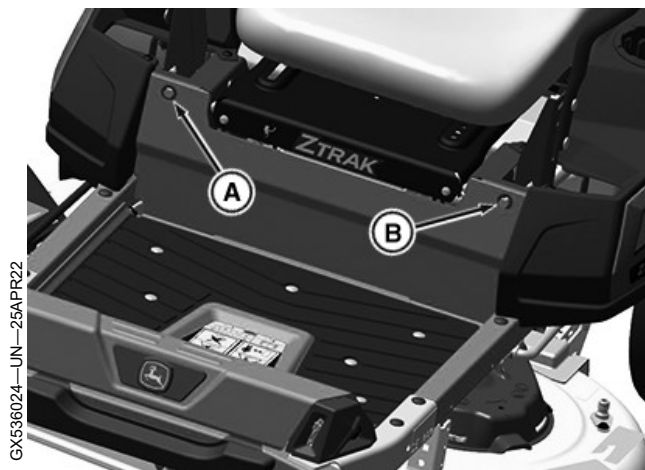
H9PQBYK,0000061-33-11JUL22-1/2

המשך בעמוד הבא

3. כוון את העקיבה באופן הזה:

מידע: בורגי הנתיב מגבילים את המהירות המרבית קדימה. אם שתי הידיות פוגעות בבורגי הנתיב, סובב באופן זהה ונגד כיוון השעון את שני הברגים עד שרק בורג אחד פוגע בידית. דבר זה ישיג את המהירות המרבית קדימה.

- אם המכונה מוסטת שמאלה, סובב את בורג הנתיב (A) בכיוון השעון.
- אם המכונה מוסטת ימינה, סובב את בורג הנתיב (B) בכיוון השעון.



GX536024-UN-25APR22

H9PQBYK,0000061-33-11JUL22-2/2

ניקוי צלעות הקירור של הסרן (Transaxle)

⚠ זיהרות: מנע פציעות! אוויר דחוס עלול להעיף את הפסולת למרחק רב.

- הרחק עוברי אורח מאזור העבודה.
- הרכב מגני עיניים בעת השימוש בלחץ אוויר למטרות ניקוי.
- הפחת את לחץ האוויר ולפי המפרט.

מפרט

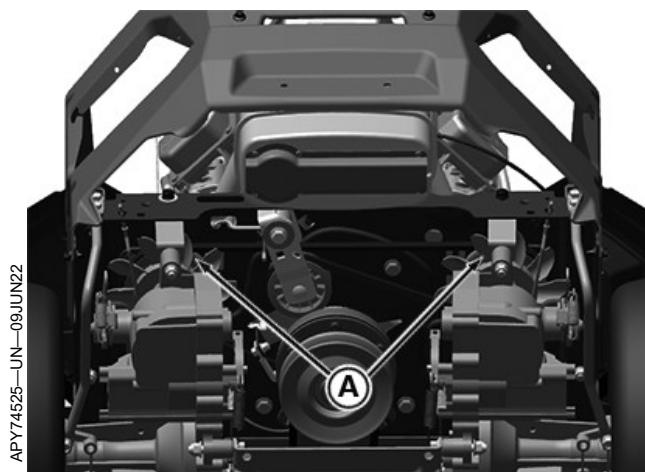
אוויר—לחץ. 210 קילו-פסקל (30psi)

חשוב: כדי להבטיח קירור הולם, שמור על נקיון צלעות הקירור והאזור סביב הסרן (Transaxle). הפעלת הסרן (Transaxle) כשצלעות הקירור סתומות עלולה לגרום נזק בגלל חימום יתר.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות".)

GH8XT3T,1654858317232-33-11JUL22-1/2

2. נקה את צלעות הסרן (A) והאזור סביב כל מאוורר בעזרת מטלית, מברשת או לחץ אוויר.



APY74525-UN-09JUN22

GH8XT3T,1654858317232-33-11JUL22-2/2

מידע: רצועת ההינע של הממסרה מתכווננת מעצמה בעזרת גלגל מתח קפיצי ואינה דורשת כונון מתח.

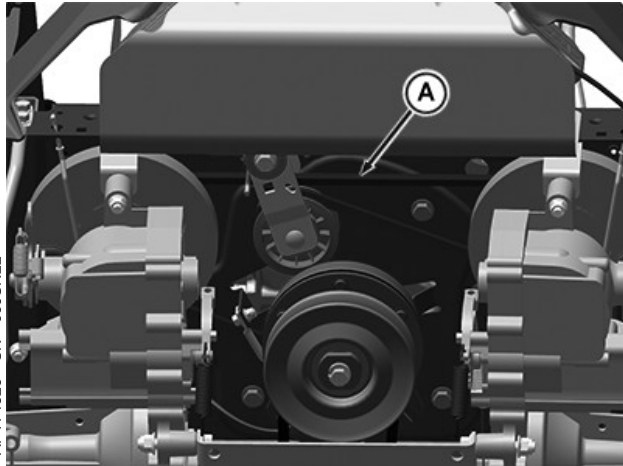
בדיקת רצועות ההינע של הטרנס-אקסל/ממסרה

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

GH8XT3T,1654858392888-33-13JUN22-1/3

בדיקה והחלפה של רצועת ההינע של הסרן/ממסרה (Transaxle)

⚠️ זהירות: מנע פציעות! הלכדות ברצועה או בגלגלת עלולה לגרום לפציעה חמורה. כבה את המנוע והמתן עד שכל הרכיבים יעצרו.



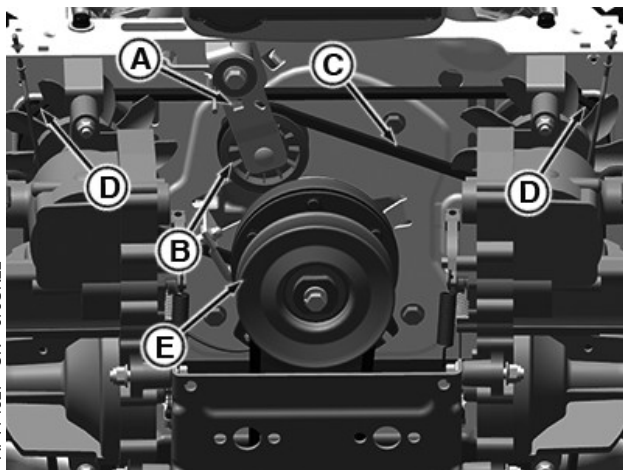
APY74526-UN-09JUN22

GH8XT3T,1654858392888-33-13JUN22-2/3

2. בדוק שחיקה מופרזת, נזקים, או מתיחה ברצועת ההינע (A) בזמן שהיא מותקנת על גלגלות המכונה.

החלפת רצועות ההינע של הטרנס-אקסל

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הסר את המגן מגלגלת ההינע של המנוע.
3. הסר את שולחן הכיסוח.



APY74527-UN-07JUN22

מראה של החלקים מלמטה.

4. נתק את הקונקטור של חיווט המצמד מרתמת החיווט הראשית.
- ⚠️ זהירות: מנע פציעות! הרכיבים מותקנים בלחץ של קפיץ. הרכב משקפי מגן והשתמש בכלים מתאימים להתקנה והסרה של רכיבים הנתונים בלחץ של קפיץ.**
5. הכנס מחגר משונן 3/8 או ידית כוח לתוך החור המרובע (A) בזרוע המתח, סובב את זרוע המתח הקפיצית כדי לשחרר את המתח מהרצועה על גלגלת המתח (B) והסר את רצועת ההינע (C) מגלגלת המתח. שחרר את מתח הקפיץ מהזרוע והסר את הכלי.
6. הסר את רצועת ההינע משתי גלגלות הטרנס-אקסל (D).
7. הסר את רצועת ההינע מגלגלת המנוע (E).
8. מקם את הרצועה החלופית על גלגלת המנוע (E) ושתי גלגלות הטרנס-אקסל (D).
9. סובב את זרוע המתח הקפיצית (A) והתקן את הרצועה על גלגלת המתח (B).
10. חבר את המחבר של רתמת החיווט של המצמד החשמלי (A) לרתמת החיווט הראשית.

11. התקן את שולחן הכיסוח של המכסחת.
12. התקן את המגן מעל גלגלת ההינע של המנוע.

GH8XT3T,1654858392888-33-13JUN22-3/3

טיפול במכסחת

זיהוי שולחן הכיסוח

תיאור
שולחן כיסוח 42 Accel Deep™ אינץ'

קוד
42A

שולחנות הכיסוח בהוראות הבאות מזוהים על פי קוד. הקודים הם:

Deere & Company הוא סימן מסחרי של

GH8XT3T,1657258727127-33-08JUL22-1/1

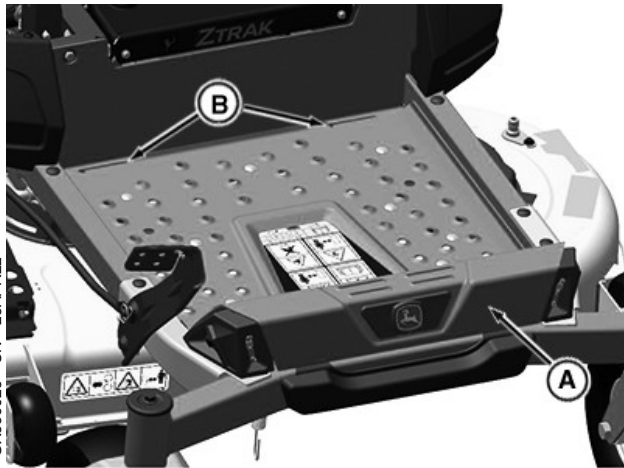
הסרה והתקנה של משטח הרגל בשולחן הכיסוח

הסרת משטח הרגל

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

⚠ זיהירות: מנע פציעות! הפעל תמיד את המכסחת כאשר משטח הרגל מותקן בה. הפעלה ללא משטח הרגל עלולה לגרום לפציעה חמורה.

H9PQBYK,0000051-33-25APR22-1/2



H9PQBYK,0000051-33-25APR22-2/2

2. הרם את הקצה הקדמי של משטח הרגל (A) כפי שמוצג באיור.

3. משוך את משטח הרגל בשתי ידיים והוצא אותו משני הפתחים (B) במסגרת.

התקנת משטח הרגל

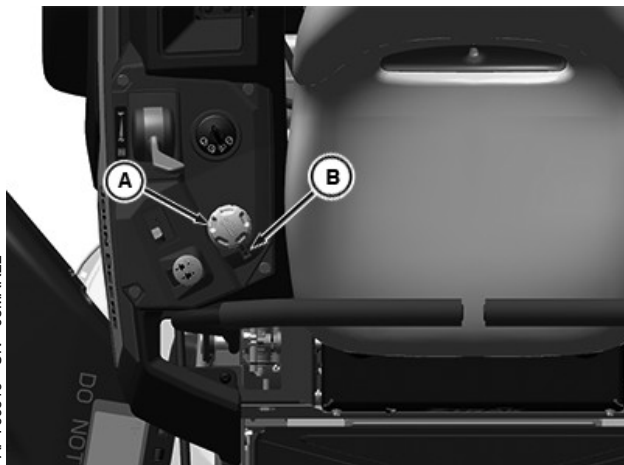
1. מקם את משטח הרגל (A) בשתי ידיים בשני הפתחים (B) במסגרת.
2. הנמך את משטח הרגל עד שהוא יונח היטב במקומו.

הסרת שולחן הכיסוח (42A)

2. הנח למנוע ולעמם להתקרר לחלוטין.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

H9PQBYK,0000049-33-25APR22-1/7



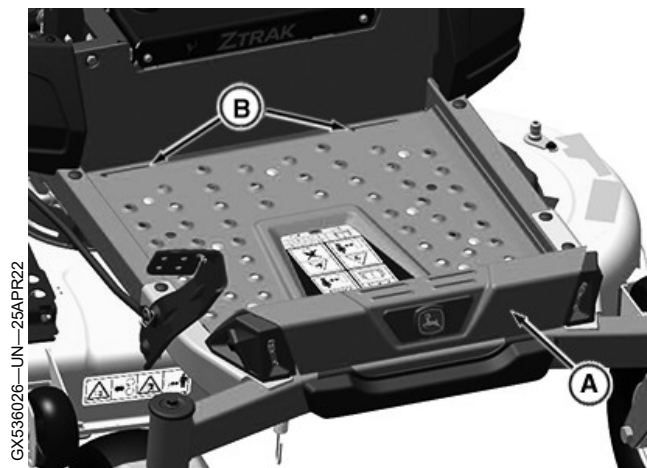
H9PQBYK,0000049-33-25APR22-2/7

⚠ זיהירות: מנע פציעות! הלהבים המסתובבים מסוכנים.

לפני ביצוע כוונון או טיפול במכסחת:

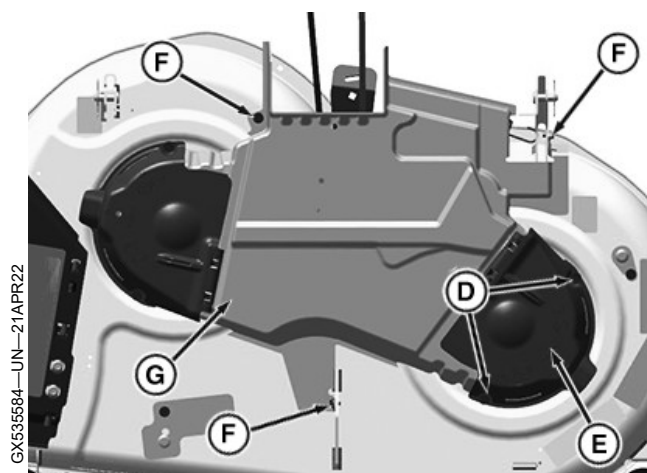
- כדי למנוע התנעה בשוגג של המנוע, נתק את חוטי המצת או את הכבל השלילי (-) במצבר.
- לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבי המכסחת או בזמן עבודה בקרבתם.
- 3. סובב את חוגת גובה החיתוך (A) בכיוון השעון לטווח הנמוך ביותר בסימן האינדקס (B) כדי להנמיך את שולחן הכיסוח לגובה חיתוך של 1.25 אינץ' עבור מצב נעילה.

המשך בעמוד הבא



4. הרם את הקצה הקדמי של משטח הרגל (A) והסר את משטח הרגל מהחריצים (B).

H9PQBYK,0000049-33-25APR22-3/7

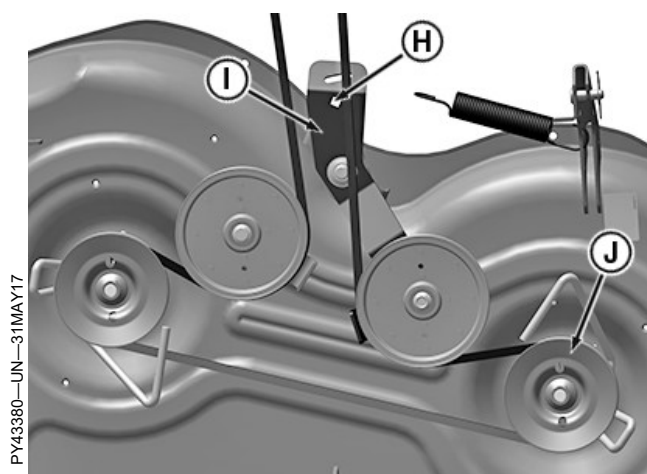


5. הסר את שני הברגים (D) ואת מגן הכוש השמאלי משולחן הכיסוח (E).

6. הסר את שלושת הברגים (F) ואת המגן האמצעי (G) משולחן הכיסוח.

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמשכה.

H9PQBYK,0000049-33-25APR22-4/7



- ⚠** **זהירות: מנע פציעות! הרכיב מחובר לקפיץ והוא מתוח. אם הרכיב המחובר לקפיץ ישתחרר באופן פתאומי, הוא עלול לגרום לפציעה.**

7. התקן מחגר משונן 3/8 אינץ' עם מאריך בתחתית החור המרובע (H) בזרוע המתח של הגלגלת (I). סובב נגד כיוון השעון כדי לשחרר מתח מהרצועה והסר את הרצועה מגלגלת הכוש השמאלי (J).

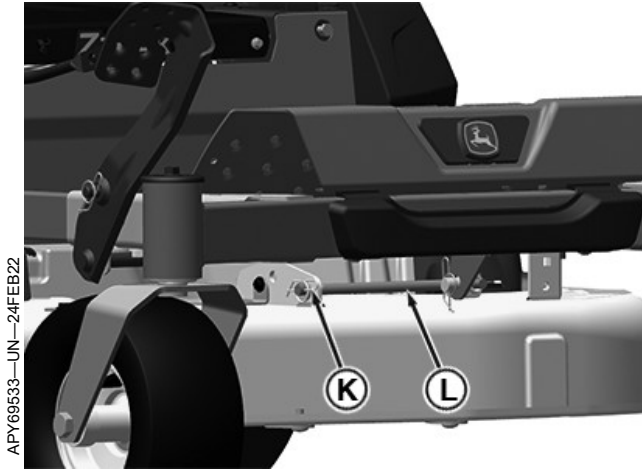
8. הסר את רצועת ההינע של שולחן הכיסוח מגלגלת המנוע.

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמשכה.

H9PQBYK,0000049-33-25APR22-5/7

המשך בעמוד הבא

9. הסר את פין הנעילה (K) ואת תושבת המשיכה הקדמית (L) מתושבת שולחן הכיסוח.



H9PQBYK,0000049-33-25APR22-6/7

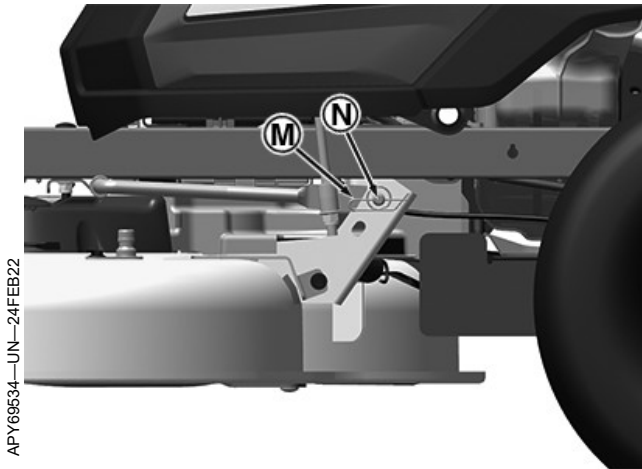
10. הסר את פין הנעילה (M) ואת הפין (N) מכל צד של התושבת האחורית של המכסחת.

11. סובב את החוגה לגובה החיתוך למצב הגבוה ביותר.

- סובב את החוגה (A) נגד כיוון השעון כדי להגביה את שולחן הכיסוח.

12. החלק את שולחן הכיסוח והרצועה לכיוון חזית המכונה כדי להזיז את מגן הרצועה האמצעי של המכונה והסט את שולחן הכיסוח אל מחוץ למכונה.

- ⚠ זיהרות: המכונה עלולה להתהפך כשהיא נוסעת ללא שולחן כיסוח. הזז את המכונה ללא שולחן כיסוח ביד בלבד. (עייין בסעיף "הזזה ידנית של המכונה" בפרק "הפעלה").**



H9PQBYK,0000049-33-25APR22-7/7

- לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבי המכסחת או בזמן עבודה בקרבם.

3. סובב את חוגת גובה החיתוך (A) בכיוון נגד כיוון השעון כדי להגביה את המצב הגבוה ביותר של שולחן הכיסוח.
4. החלק את שולחן הכיסוח אל מתחת למכונה והכנס את הרצועה למגן הרצועה האמצעי של המכונה. יישר את שולחן הכיסוח עם מגן המכונה וגלגל לאחור.

התקנת שולחן הכיסוח (42A)

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עייין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הנח למנוע ולעמם להתקרר לחלוטין.

- ⚠ זיהרות: מנע פציעות! הלהבים המסתובבים מסוכנים.**

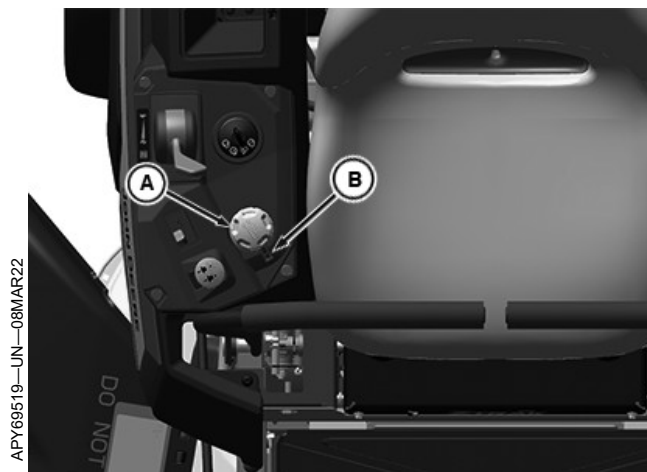
לפני ביצוע כוונון או טיפול במכסחת:

- נתק את חוטי המצת או את הכבל השלילי (-) במצבר כדי למנוע התנעה בשוגג של המנוע.

H9PQBYK,0000053-33-21APR22-1/7

המשך בעמוד הבא

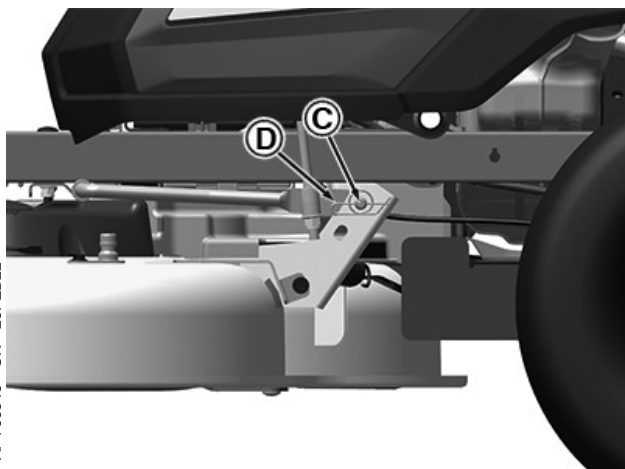
5. סובב את חוגת גובה החיתוך (A) בכיוון השעון לטווח הנמוך ביותר בסימן האינדקס (B) כדי לנעול את שולחן הכיסוח במצב התחתון.



APY69519—UN—08MAR22

H9PQBYK,0000053-33-21APR22-2/7

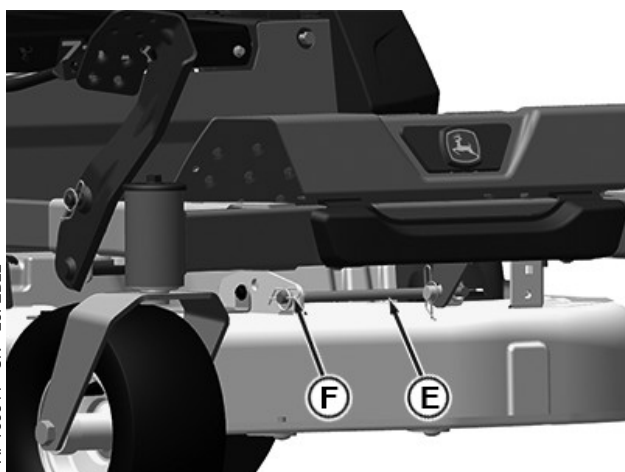
6. התקן את הפין (C) ואת התפס הקפיצי (D) על כל תושבת אחורית של המכסחת.



APY69545—UN—28FEB22

H9PQBYK,0000053-33-21APR22-3/7

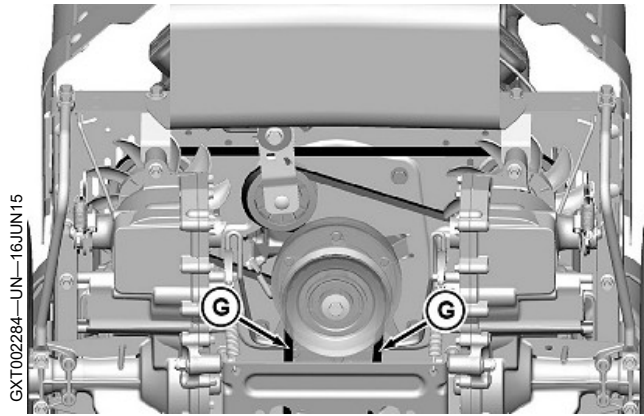
7. התקן את מוט המשיכה הקדמי (E) על תושבת סיפון המכסחת (E) ואבטח באמצעות הדסקית ותפס הנעילה (F).



APY69544—UN—28FEB22

H9PQBYK,0000053-33-21APR22-4/7

המשך בעמוד הבא

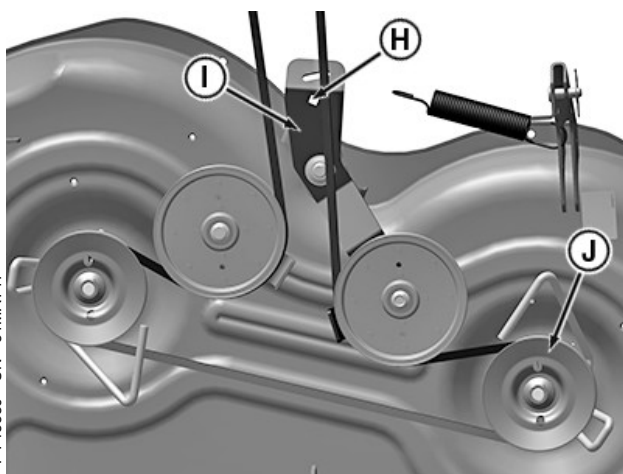


GXT002284—UN—16JUN15

H9PQBYK,0000053-33-21APR22-5/7

8. התקן את רצועת שולחן הכיסוח (G) על גלגלת ההינע של המנוע.
חשוב: גלגלות הכוש משמאל ומימין מוסתרות על ידי מגני הרצועה.
עלול להגרם נזק לרצועה אם היא אינה מורכבת היטב על הגלגלות.

9. ודא שהרצועה ישבת באופן מלא על שלוש הגלגלות הימניות של שולחן הכיסוח.

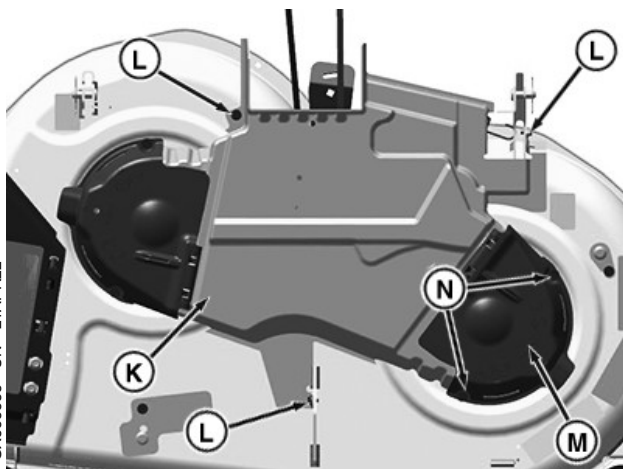


PY43380—UN—31MAY17

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמחשה.
H9PQBYK,0000053-33-21APR22-6/7

⚠ זיהירות: מנע פציעות! הרכיב מחובר לקפיץ והוא מתוח. אם הרכיב המחובר לקפיץ ישתחרר באופן פתאומי, הוא עלול לגרום לפציעה.

10. התקן מחגר משונן 3/8 אינץ' עם מאריך בתחתית החור המרובע (H) בזרוע המתח של הגלגלת (I). סובב את הזרוע נגד כיוון השעון והתקן את הרצועה על גלגלת הכוש השמאלי (J).



GX535585—UN—21APR22

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמחשה.
H9PQBYK,0000053-33-21APR22-7/7

11. התקן את המגן האמצעי בשולחן הכיסוח (K) באמצעות שלושת הברגים (L).

12. התקן את מגן הכוש השמאלי (M) באמצעות שני ברגים (N).

13. התקן את מדרך הרגל.

החלפת רצועת ההינע במכסחת (42A)

2. הנה למנוע ולעמם להתקרר לחלוטין.

הסר את רצועת ההינע במכסחת

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

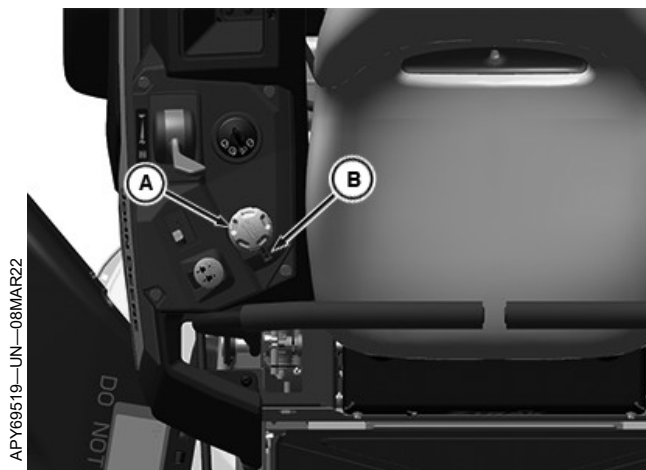
H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-1/9

⚠ זירות: מנע פציעות! הלהבים המסתובבים מסוכנים.

לפני ביצוע כוונן או טיפול במכסחת:

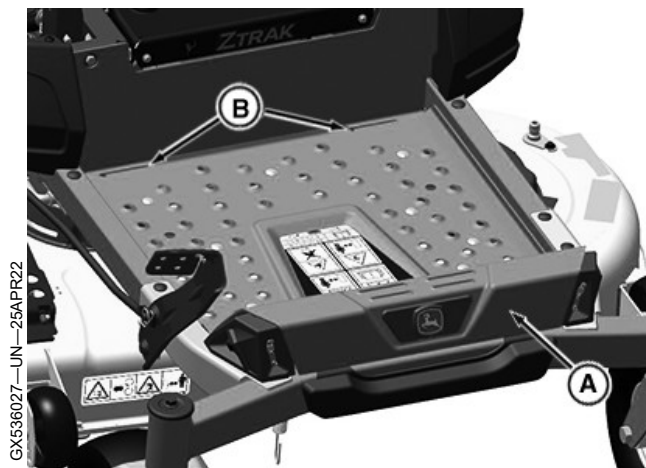
- נתק את חוטי המצת או את הכבל השלילי (-) במצבר כדי למנוע התנעה בשוגג של המנוע.
- לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבי המכסחת או בזמן עבודה בקרבתם.

3. סובב את חוגת גובה החיתוך (A) בכיוון השעון לטווח הנמוך ביותר. בסימן האינדקס (B) כדי לנעול את שולחן הכיסוח במצב התחתון.



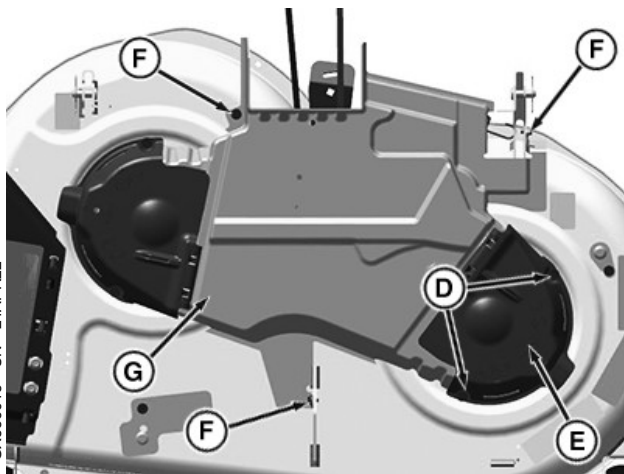
H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-2/9

4. הרם את הקצה הקדמי של משטח הרגל (A) והסר את משטח הרגל מהחריצים (B).



H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-3/9

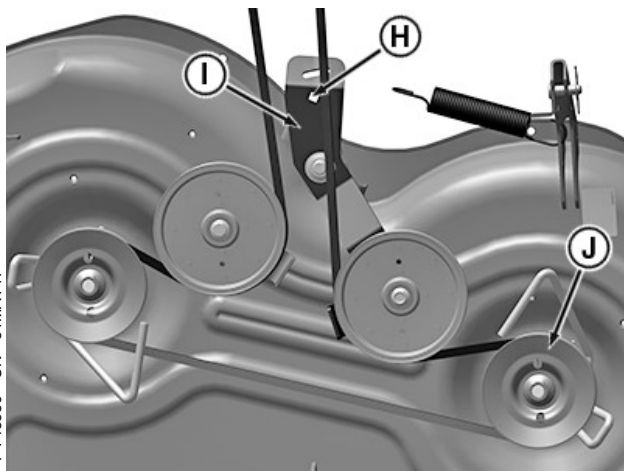
המשך בעמוד הבא



5. הסר את שני הברגים (D) ואת מגן הכוש השמאלי משולחן הכיסוח (E).
6. הסר את שלושת הברגים (F) ואת המגן האמצעי (G) משולחן הכיסוח.

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמחשה.

H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-4/9

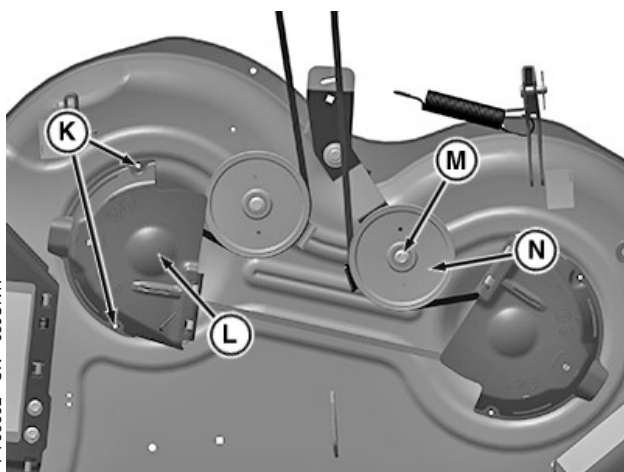


⚠ זיהירות: מנע פציעות! הרכיב מחובר לקפיץ והוא מתוח. אם הרכיב המחובר לקפיץ ישתחרר באופן פתאומי, הוא עלול לגרום לפציעה.

7. התקן מחגר משונן 3/8 אינץ' עם מאריך בתחתית החור המרובע (H) בזרוע המתח של הגלגלת (I). סובב נגד כיוון השעון כדי לשחרר מתח מהרצועה והסר את הרצועה מגלגלת הכוש השמאלי (J).
8. הסר את רצועת ההינע של שולחן הכיסוח מגלגלת המנוע.

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמחשה.

H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-5/9



9. הסר את שני הברגים (K) ואת מגן הכוש הימני (L).
10. שחרר את האום (M) בגלגלת המתח של הרצועה והסר את הרצועה מהגלגלת (N) והמוביל.
11. הסר את הרצועה מהמכונה.
12. בדוק שחיקה או נזק ברצועה; החלף אותה במידת הצורך.
13. נקה את המשטח העליון של שולחן הכיסוח ואת הגלגלות.

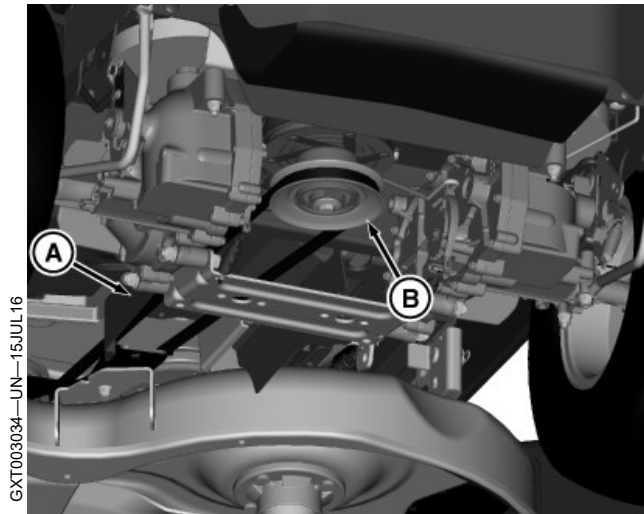
השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמחשה.

H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-6/9

המשך בעמוד הבא

התקנת רצועת ההינע במכסחת

1. העבר את הרצועה דרך המגן האמצעי של המכונה (A) והתקן אותה על גלגלת המנוע (B).



GXT003034—UN—15JUL16

H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-7/9

2. התקן את הרצועה על שלוש הגלגלות של שולחן הכיסוח (C) כמוצג.
3. הדק את הבורג (D) על גלגלת המתח לפי המפרט.

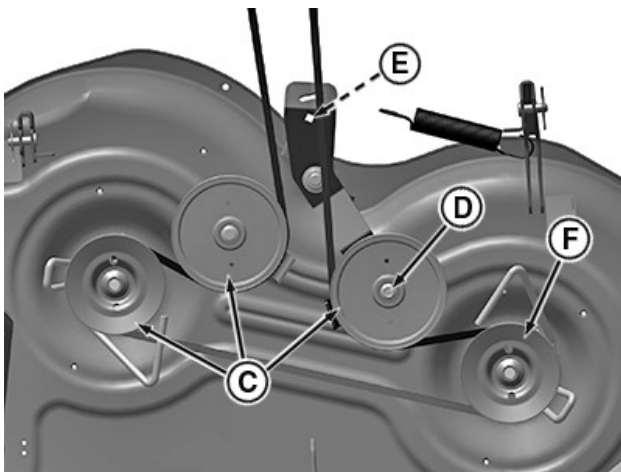
מפרט

גלגלת—מומנט 47 ניוטון×מטר (35 ליבארגל)

חשוב: גלגלות הכוש משמאל וימין מוסתרות על ידי מגני הרצועה. עלול להגרם נזק לרצועה אם היא אינה מורכבת היטב על הגלגלות.

⚠ זירות: מנע פציעות! הרכיב מחובר לקפיץ והוא מתוח. אם הרכיב המחובר לקפיץ ישתחרר באופן פתאומי, הוא עלול לגרום לפציעה.

4. התקן מחגר משוון 3/8 אינץ' עם מאריך בתחתית החור המרובע (E) בזרוע המתח של הגלגלת. סובב את הזרוע נגד כיוון השעון והתקן את הרצועה על גלגלת הכוש השמאלית (F).



PY43382—UN—01JUN17

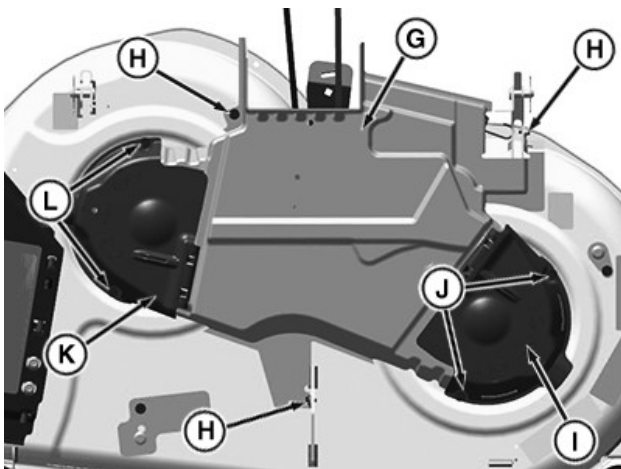
H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-8/9

5. התקן את המגן האמצעי בשולחן הכיסוח (G) באמצעות שלושת הברגים (H).

6. התקן את מגן הכוש השמאלי (I) באמצעות שני ברגים (J).

7. התקן את מגן הכוש הימני (K) באמצעות שני ברגים (L).

8. התקן את משטח כף הרגל ואבטח באמצעות הקשיחים המקוריים.

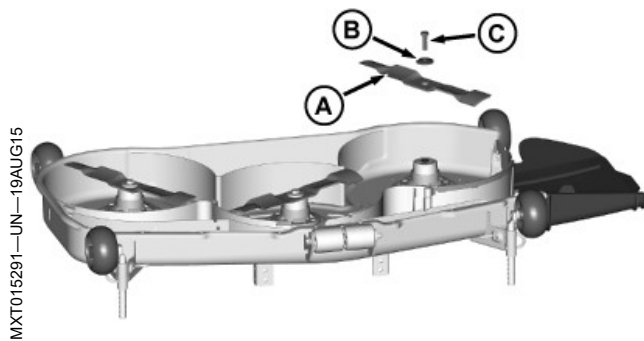


GX536016—UN—21APR22

השולחן הוסר מהמכונה לצורך ההמחשה.

H9PQBYK,0000052-33-13JUN22-9/9

התקנת להבי ריסוק



⚠️ זהירות: מנע פציעות! הלהבים חדים. לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבים או בזמן עבודה בקרבתם. החלף את הלהבים אם הם פגומים. אל תיישר ואל תרתך אותם.

1. התקן את הלהב (A) כששפת החיתוך פונה לכיוון הקרקע.
2. התקן את הדסקית הגדולה (B) ואת הבורג (C).
3. הכנס בלוק עץ בין הלהב ובין המכסחת כדי למנוע את סיבוב הלהב בזמן הידוק הבורג.
4. הדק את הבורג.

מפרט

בורג הלהב—מומנט 68 ניוטון מטר (50 ליב-רגל)

5. לבדיקת המרווח בין הלהב לחוצץ, סובב ביד את הלהבים. אם יש הפרעה, בדוק את הידוק הקשיחים.

SB31882,00003E3-33-27MAY20-1/1

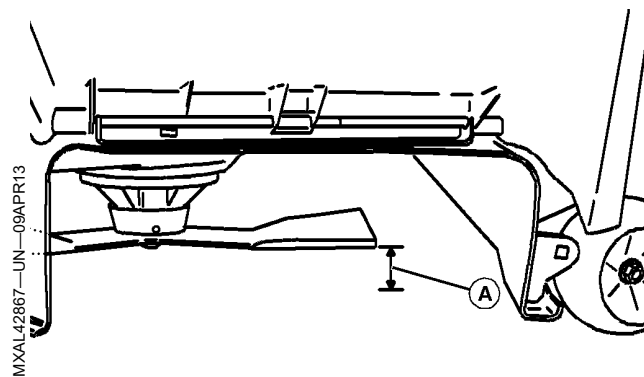
בדיקת להבי מכסחת עקומים

⚠️ זהירות: מנע פציעות! הלהבים חדים. לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבים או בזמן עבודה בקרבתם.

החלף את הלהבים אם הם פגומים. אל תיישר ואל תרתך אותם.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הרם את שולחן הכיסוח למצב הגבוה ביותר כדי להגיע ללהבים.

MP47322,00F466C-33-12JAN23-1/2



3. מדוד את המרחק (A) בין חוד הלהב ומשטח הקרקע השטוח.
4. סובב את הלהב ב-180° ומדוד את המרחק בין החוד השני של הלהב ופני הקרקע השטוחים.
5. התקן להב חדש אם ההפרש בין שתי המדידות גדול מ-3 מ"מ (1/8 אינץ').
6. חזור על הפעולה עבור כל הלהבים.

באיור מופיע שולחן כיסוח עם פליטה צדית

MP47322,00F466C-33-12JAN23-2/2

הסרת להבי המכסחת

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הרם את שולחן הכיסוח כדי להגיע ללהבי המכסחת. במידת הצורך, הסר את שולחן הכיסוח.
3. חסום את להב המכסחת באמצעות פיסת עץ כדי למנוע את סיבובו.

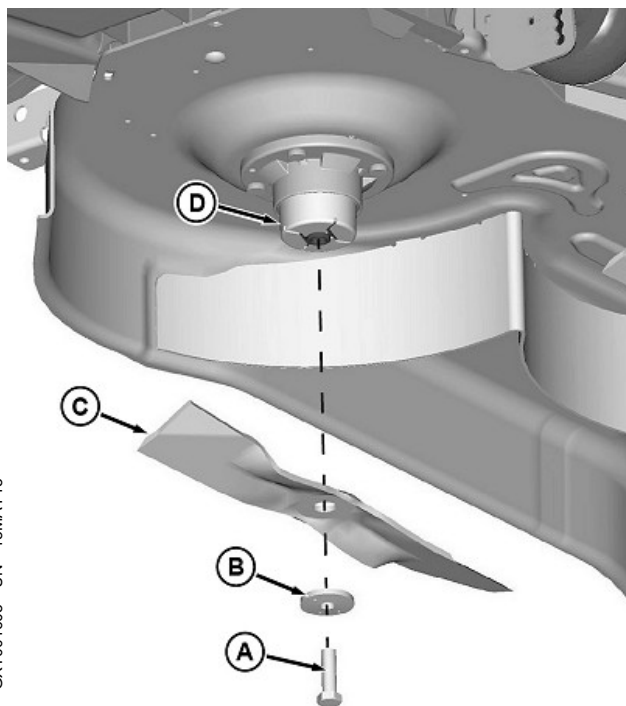
TH84124,000022C-33-18JUN15-1/2

טיפול בלהבי המכסחת

⚠️ זהירות: הלהבים המסתובבים מסוכנים. לפני ביצוע כוונן או טיפול במכסחת:

- נתק את חוט(י) המצת או את הכבל השלילי (-) במצבר כדי למנוע התנעה בשוגג של המנוע.
- לבש תמיד כפפות בזמן הטיפול בלהבי המכסחת או בזמן עבודה בקרבתם.

המשך בעמוד הבא



GXT001605—UN—13MAY15

TH84124,000022C-33-18JUN15-2/2

4. שחרר והסר את הבורג (A), הדסקית (B) והלהב (C).

5. בדוק את הלהבים; השחז, אזן או החלף את הלהבים בעת הצורך.

התקנת להבי המכסחת

1. ודא שמכסה המסיט (D) יושב היטב בין כוש המכסחת והלהב.

2. מקם את להב המכסחת (C) כשהקצה החד פונה לקרקע על כוש המכסחת.

3. התקן את הדסקית (B) כאשר הצד הקעור פונה אל הלהב, ואת הבורג (A) כדי לאבטח את הלהב לגל הכוש.

4. חסום את להב המכסחת באמצעות פיסת עץ כדי למנוע ממנו להסתובב והדק את האום לפי המפרט.

מפרט

בורג להב המכסחת—מומנט 68 נ"מ (50 ליב-רגל)

טיפול במערכת החשמל

טיפול בטיחותי במצבר

⚠ זהירות: מנע פציעות! המצבר מייצר גז דליק ונפיץ.

למניעת התפוצצות המצבר:

- אל תעשן בקרבת המצבר והרחק ממנו להבות חשופות.
- הרכב משקפי הגנה והשתמש בכפפות.
- אל תאפשר לחפצים מתכתיים לקצר את קוטבי המצבר.
- שלוף את הכבל השלילי תחילה בעת הניתוק.
- התקן את הכבל השלילי אחרון בזמן החיבור.



MXAL42869—UN—09APR13

MP47322,00F466F-33-13JAN15-1/1

הסרת המצבר והתקנתו

הסרה

2. סובב קדימה את מושב המפעיל.

3. הסר את מכסה תא המצבר.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

H9PQBYK,0000050-33-21APR22-1/2

4. נתק את הכבל (A) השלילי (-) של המצבר.

5. הרחק את המכסה האדום (B) מהקוטב החיובי (+) של המצבר והסר את הכבל (C) מהמצבר.

6. הסר את רצועת הריתוק (D).

7. הסר את המצבר.

התקנה

1. הנח את המצבר על מגש המצבר, כפי שמוצג.

2. חבר רצועת מצבר.

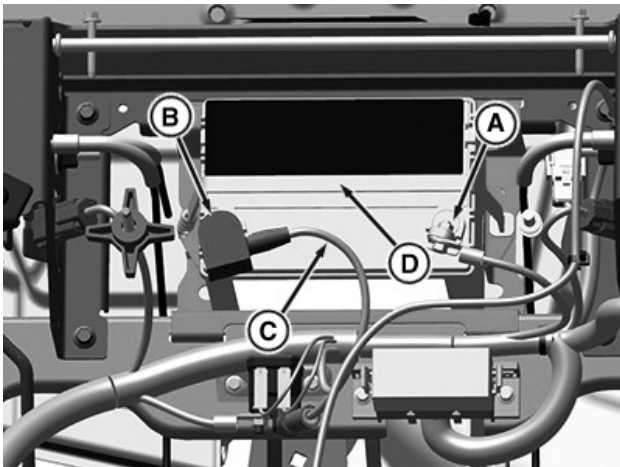
3. חבר תחילה את הכבל החיובי (+) למצבר, ולאחר מכן את הכבל השלילי (-).

4. מרח גריז רב-תכליתי או תרסיס סיליקון על הקטבים כדי למנוע קורוזיה.

5. החלק את המכסה האדום על הקוטב החיובי של המצבר.

6. התקן את מכסה תא המצברים.

7. הנמך את מושב המפעיל.



GX536017—UN—26APR22

H9PQBYK,0000050-33-21APR22-2/2

ניקוי המצבר והקטבים

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. נתק את המצבר והסר אותו.
3. שטוף את המצבר בתמיסה של ארבע כפות סודה לאפייה בגלון מים. היזהר שתמיסת הסודה לא תחדור לתאים.
4. שטוף את המצבר במים רגילים וייבש אותו.
5. נקה את ההדקים ואת קצות ההדקים במברשת מתכת עד שהם יבריקו.
6. התקן את המצבר.
7. חבר את הכבלים להדקי המצבר, התחל בכבל החיובי והשתמש בדסקיות ובאומים.
8. מרח גריז רב-תכליתי או תרסיס סיליקון על הקטבים כדי למנוע קורוזיה.

MG39705,00000D8-33-13JUN22-1/1

שימוש במצבר עזר

⚠️ זהירות: מנע פציעות! המצבר מייצר גז דליק ונפיץ.

למניעת התפוצצות המצבר:

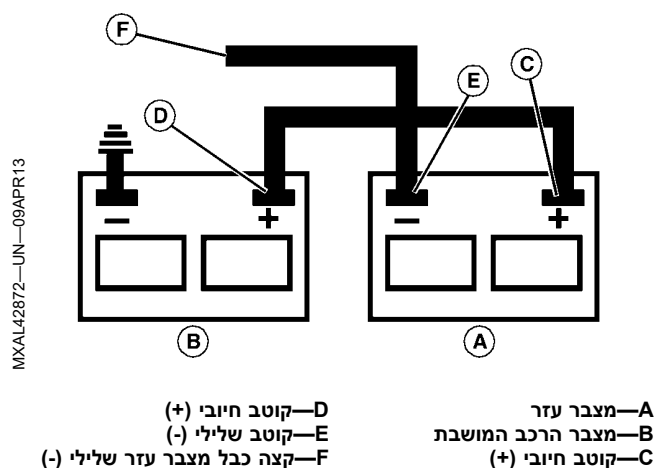
- אל תעשן בקרבת המצבר והרחק ממנו להבות חשופות.
- הרכב משקפי הגנה והשתמש בכפפות.
- אל תחבר למצבר אחר ואל תטעין מצבר קפוא. חמם את המצבר עד:

מפרט

מצבר—טמפרטורה: 16 °C (60 °F)

- אל תחבר את הכבל השלילי (-) של מצבר העזר לקוטב השלילי (-) של המצבר המושבת. חבר במיקום מתאים להארקה, הרחק מהמצבר המרוקן.

1. חבר את הכבל החיובי (+) לקוטב (C) החיובי (+) של מצבר העזר (A).
 2. חבר את צדו השני של הכבל החיובי (+) לקוטב (D) החיובי (+) של המצבר הריק (B).
 3. חבר את הכבל השלילי (-) לקוטב (E) השלילי (-) של מצבר העזר.
- חשוב: מנע נזק! מטען חשמלי ממצבר העזר עלול להזיק לרכיבי המכונה. אל תרכיב את הכבל השלילי של מצבר העזר למסגרת המכונה. חבר רק לבלוק המנוע.**



חבר את כבל העזר השלילי הרחק מהחלקים הנעים בתא המנוע, כגון רצועות ולהבי המאוורר.

4. חבר את הקצה האחר (F) של הכבל השלילי (-) של מצבר העזר לחלק המתכתי של גוש המנוע של המכונה המושבת הרחק מהמצבר.
5. התנע את מנוע המכונה המושבת והפעל את המכונה למשך מספר דקות.
6. נתק בזהירות את כבלי מצבר העזר בסדר הפוך: הכבל השלילי תחילה ואז הכבל החיובי.

MP47322,00F4672-33-03NOV21-1/1

החלפת נתיכים

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").
2. הרם את מושב המפעיל.
3. הסר את מכסה תא המצבר.
4. עיין בתווית השירות מתחת למושב כדי לזהות את מעגל הנתיך ומיקומו.
5. הסר את הנתיך ובדוק את פס המתכת בחלון הנתיך. אם הפס קרוע, השלך את הנתיך.
6. דחוף נתיך חדש, בעל דירוג אמפר זהה, לתוך השקע המתאים.
7. הנמך את מושב המפעיל.

GH8XT3T,1657257598993-33-08JUL22-1/1

דלק למנועי ארבע פעימות

תדלק באוויר הפתוח. אל תעשן בעת התדלוק או בעת הטיפול במערכת הדלק.

אחסן דלק במכלי פוליאתילן מסומנים.

בעת אחסון דלק, הוסף מרכז או מייצב דלק של John Deere (או שווי ערך) בריכוז שצוין.

חשוב: אל תשתמש במתנול או תערובות דלק המכילות מתנול.

הימנע משפיכת דלק. דלק עלול להזיק למשטחי פלסטיק ולמשטחים צבועים.

אל תערבב שמן ודלק.

השתמש בדלק נטול עופרת באוקטן מינימלי של 87 AKI (אינדקס נגד נקישות) או 90 RON (מספר אוקטן מחקרי). מומלץ להשתמש בדלקים במפרט EN 228 או ASTM D4814.

ניתן להשתמש בתערובות דלק של דלק נטול עופרת בעל תכולת מתנול של עד 10% או תכולת MTBE (דלק מתיל-טרט-בוטיל) של 15%.

⚠ זהירות: הקטן את הסיכון לשרפה. טפל בזהירות בדלק. אל תתדלק כשהמנוע פועל או כשהוא חם. כבה את המנוע ואפשר לו להתקרר במשך מספר דקות לפני מילוי מכל הדלק. מלא את מכל הדלק רק עד לתחתית צוואר המילוי.

DX,FUEL2-33-15MAY13-1/1

מילוי מכל הדלק

• אם יש להשתמש במשפך, ודא שהוא עשוי פלסטיק ושאינו ברשת או מסנן.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

2. המתן עד שהמנוע יתקרר.

3. סלק פסולת מהאזור שסביב למכסה מכל הדלק.

4. פתח באטיות את המכסה ואפשר בריחת לחץ מהמכל.

5. מלא את המכל רק עד תחתית צוואר המילוי. אל תמלא יתר על המידה.

מידע: בדגמים מסוימים, מכסה מכל הדלק משמיע נקישה כשהוא הדוק.

6. התקן את מכסה מכל הדלק וסובב את המכסה עד שיהודק.

MP47322,00F4675-33-24AUG21-1/1

⚠ זהירות: מנע פציעות! אדי הדלק נפיצים ודליקים:

- כבה את המנוע לפני מילוי מכל הדלק.
- הנח למנוע להתקרר לפני התדלוק.
- אל תעשן בעת טיפול בדלק.
- הרחק את הדלק מלהבות גלויות ומניצוצות.
- תדלק באוויר הפתוח או באזור מאוורר היטב.
- נקה מיד דלק שנשפך.
- מנע פריקה של חשמל סטטי על ידי שימוש במכלים נקיים שקיבלו אישור ושאינם עשויים ממתכת.

חשוב: מנע נזק! לכלוך ומים בדלק עלולים לגרום נזק במנוע:

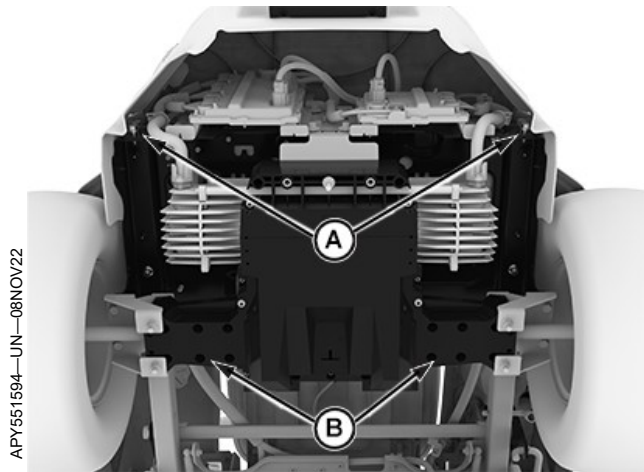
- נקה את הלכלוך ואת השאריות מפתח מכל הדלק.
- השתמש בדלק נקי, טרי ומיוצב.
- מלא את מכל הדלק בסוף ההפעלה בכל יום כדי למנוע התעבות וקפיאה במזג אוויר קר.

הגבהת המכונה

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

H9PQBYK,0000062-33-10NOV22-1/3

המשך בעמוד הבא



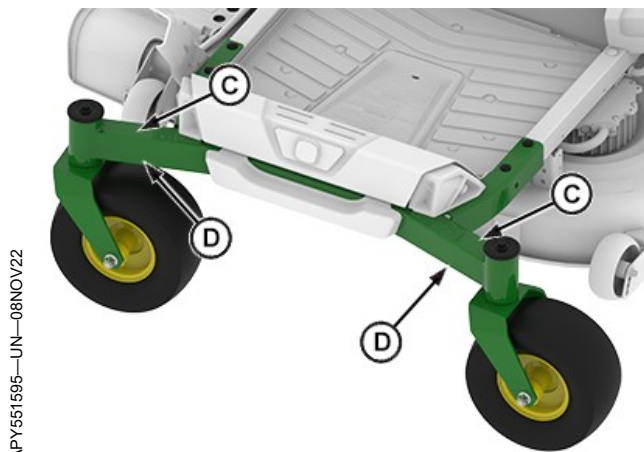
H9PQBYK,0000062-33-10NOV22-2/3

⚠️ זהירות: מנע פציעות! המכונה עלולה ליפול או להחליק ממתקן הגבהה או תומכים שאינם בטיחותיים.

- השתמש במתקן הגבהה בעל דירוג עומס המתאים למשקל המזרם.
- הנמך את המכונה על מעמדי תמיכה או תומכים יציבים אחרים וחסום את הגלגלים לפני הטיפול.

מידע: הסר כל מערכת לאיסוף חומר לפני הגבהת המכונה.

2. הגבה בטיחות את החלק האחורי בנקודות השלדה (A). הנח מעמדי הגבהה או תומכים יציבים אחרים במיקומים המתאימים (B) מתחת לסרן האחורי (Transaxle).



H9PQBYK,0000062-33-10NOV22-3/3

3. הגבה באופן בטיחותי את החלק הקדמי של המכונה בנקודת ההגבהה (C) בשלדת המכונה. הנח מעמדי הגבהה או תומכים יציבים אחרים במיקומים המתאימים (D) מתחת לשלדת המכונה.
4. אם אתה מגביה רק את החלק הקדמי של המכונה, הצב סדי עצירה לפני הגלגלים האחוריים שנותרים על הקרקע כדי למנוע מהמכונה לנוע.
5. כדי להנמיך את המכונה, הגבה את החלק הקדמי ו/או האחורי של המכונה והסר את המגבהים או את אמצעי התמיכה. הנמך את המכונה.

בדיקת לחץ האוויר בצמיגים

⚠️ זהירות: מנע פציעות! בעת הפרדה של הצמיג והחישוק, עלול להתרחש פיצוץ בשל טיפול שגוי:

- אל תנסה להרכיב צמיגים ללא הניסיון והציוד הדרושים לכך.
- ודא שכל הצמיגים מנופחים בלחץ האוויר המומלץ, במיוחד בעבודה בשיפועים. לחץ נמוך עלול לערער את יציבות המכונה בשיפועים.
- אל תחמם מכלולי גלגלים וצמיגים ואל תבצע בהם עבודות ריתוך. החימום עלול לגרום לפיצוץ, בשל העלייה בלחץ האוויר. עבודות ריתוך עלולות לעוות ולהחליש את הגלגל.

- אל תעמוד בחזית או על מכלול הצמיג בזמן הניפוח. השתמש בחלק חיבור וביצור מאריך ארוך מספיק כדי שתוכל לעמוד בצד.

1. חפש נזק בצמיגים.
2. בדוק את הלחץ באמצעות מד מדויק ללחץ נמוך.
3. לחץ אוויר נמוך ישפר את האחיזה והביצועים בהתאם לתנאי הדשא או אם אזור הנסיעה נמצא בשיפוע תלול.
4. הוסף או הוצא את האוויר כדי לקבל את לחץ האוויר הרצוי בצמיגים. (עין בפרק "מפרטים" לקבלת לחץ האוויר המומלץ בצמיגים.)

MP47322,00F4677-33-10JUN20-1/1

הסרה והתקנה של מכלול הגלגל

הסרה

- הנמך את המכונה על מעמדי תמיכה או תומכים יציבים אחרים והצב סדי עצירה לפני הגלגלים לפני טיפול.

חשוב: מנע נזק! מקם מעמדי תמיכה מתחת לשלדה, לא מתחת למסרה או המנוע, בעת ההגבהה או התמיכה במכונה.

2. הגבה את המכונה באמצעות מכשיר הרמה בטיחותי והנמך את המכונה על מעמדי תמיכה או תומכים יציבים אחרים. חסום את הגלגלים על הקרקע כדי למנוע את תנועת המכונה.

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

⚠ זהירות: מנע פציעות! המכונה עלולה ליפול או להחליק ממתקן הגבהה או תומכים שאינם בטיחותיים.

- השתמש במתקן הגבהה בעל דירוג עומס המתאים למשקל המורם.

GH8XT3T,00008E5-33-14MAR22-1/2

3. הסר את אומי הגלגל (A).

4. הסר את מכלול הגלגל.

⚠ זהירות: מנע פציעות! בעת הפרדה של הצמיג והחישוק, עלול להתרחש פיצוץ בשל טיפול שגוי:

- אל תנסה להרכיב צמיגים ללא הניסיון והציוד הדרושים לכך.

5. הבא את מכלול הגלגל לסוכן שרות מורשה כדי לבצע תיקונים.

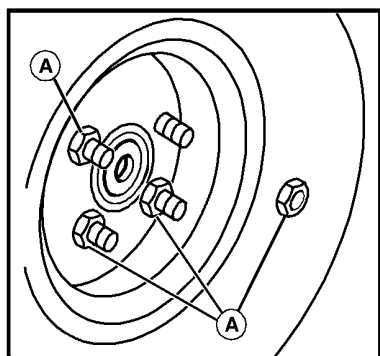
התקנה

1. התקן את מכלול הגלגל כאשר שסתום האוויר פונה כלפי חוץ.

2. הדק את אומי הגלגל באופן זהה ולסרוגין עד שייתפסו.

3. הנמך את המכונה באופן מלא אל הקרקע.

4. הדק את האומים בהתאם למפרט.



MXAL42875—UN—09APR13

מפרט

אומי הגלגל—מומנט 102 ניוטון×מטר (75 ליב'×רגל)

GH8XT3T,00008E5-33-14MAR22-2/2

הסרה והתקנה של הגלגלים הציריים הקדמיים

פירוק:

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

⚠ זהירות: מנע פציעות! המכונה עלולה ליפול או להחליק ממתקן הגבהה או תומכים שאינם בטיחותיים.

- השתמש במתקן הגבהה בעל דירוג עומס המתאים למשקל המורם.

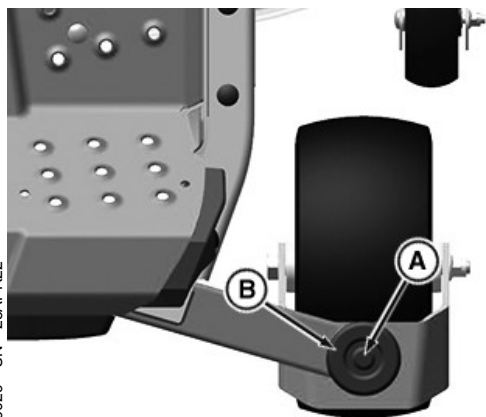
- הנמך את המכונה על מעמדי תמיכה או תומכים יציבים אחרים וחסום את הגלגלים לפני הטיפול.

מידע: הסר את כל הכלים לפני הגבהת המכונה.

2. הגבה את החלק הקדמי של המכונה והעמד מעמדי בטיחות.

H9PQBYK,0000063-33-13JUN22-1/5

המשך בעמוד הבא



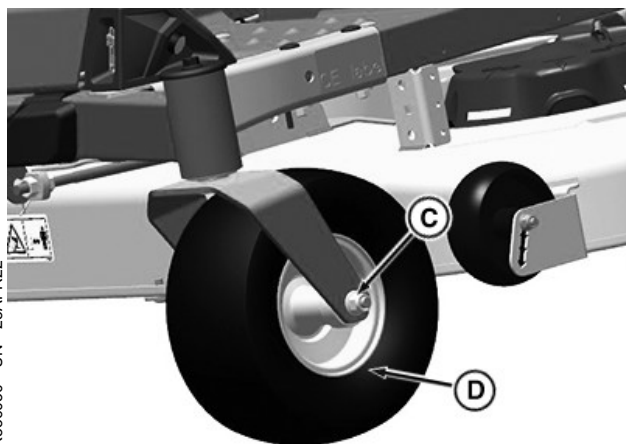
3. תמוך במכלול הגלגל הצירי והסר את בורג האוגן (A) ואת המכסה (B).

4. הסר את הגלגל הצירי מהמכונה.

5. בדיקת המסבים בחלק העליון והתחתון של המסגרת. החלף מסבים פגומים או שחוקים.

מידע: חוליית הכדוריות הפנימית מתארכת מעל החוליה החיצונית.

H9PQBYK,0000063-33-13JUN22-2/5



6. הסר את האום (C) ומשוך את הבורג מהגלגל הצירי.

7. הסר את מכלול הגלגל (D).

H9PQBYK,0000063-33-13JUN22-3/5



8. הסר את המגן (F) ואת המסב (G). בדוק שחיקה או נזק במגנים, בגלגל ובמסבים. החלף חלקים שחוקים או פגומים.

H9PQBYK,0000063-33-13JUN22-4/5

המשך בעמוד הבא

9. בדוק שחיקה או נזק באזורי השחיקה במסב (H), ובחורי הבורג (I).
החלף בעת הצורך.

המכלול

- גרז את ציר הגלגל והבורג.
- הרכב בסדר הפוך מהפירוק.
- הדק את אום הנעילה והבורג לפי המפרט.

מפרט

אום נעילת הגלגל הצירי—מומנט 47 ניוטון־מטר (35 ליברגל)

- הדק לפי המפרט את בורג האוגן המאבטח את המזלג.

מפרט

בורג אוגן—מומנט 47 ניוטון־מטר (35 ליברגל)

GXT002156—UN—02JUN15

H9PQBYK,0000063-33-13JUN22-5/5

ניקוי ותיקון משטחי המתכת

ניקוי:

ציית להוראות הטיפול ברכב לטיפול במשטחי המתכת הצבועים ברכב. השתמש בשעווה באיכות גבוהה כדי לשמור על המראה המקורי של המשטחים הצבועים.

תקן שריטות קלות (שריטות שטחיות):

1. נקה ביסודיות את השטח המיועד לתיקון.

חשוב: מנע נזק! אל תשתמש בחומר שפשוף על המשטחים הצבועים.

2. השתמש בחומר הברקה לרכב להסרת השריטות מהמשטח.

3. מרח שעווה על כל המשטח.

תיקון שריטות עמוקות (מתכת חשופה או מתקלפת):

1. שפשף ונקה את האזור המיועד לתיקון בכוהל או בטרפנטין מינרלי.
2. השתמש במקלון צבע זהה לצבע המקורי (זמין אצל הסוכן המורשה) כדי למלא את השריטה. פעל לפי להוראות השימוש והייבוש המצורפות למקלון הצבע.
3. החלק את המשטח באמצעות חומר הברקה לרכב. אל תשתמש במשייפת חשמלית.
4. מרח שעווה על המשטח.

MP47322,00F467A-33-20SEP21-1/1

פתרון בעיות

שימוש בטבלת פתרון הבעיות

אם נתקלת בבעיה שאינה מפורטת בטבלה זו, עיין במדריך הטכני או פנה לסוכן המורשה לקבלת טיפול.

MP47322,00F467B-33-13NOV18-1/1

מנוע

IF	בדיקה
	אלמנט מטהר האוויר סתום.
	מצת פגום. דלק מלוכלך או מזוהם. מסנן הדלק סתום.
	נשם מכל הדלק סתום. לכלוך במסנן הדלק. צלעות קירור סתומות. שחרר את חיבור הצינור במסנן הדלק או במשאבת הדלק.
	רשת יניקת האוויר במנוע סתומה. צלעות קירור סתומות. מפלס שמן המנוע נמוך או גבוה מדי. המנוע פועל זמן רב מדי במהירות סרק נמוכה.
	המצת אינו מתוזמן נכון. מצת פגום. המפעיל התרומם מהמושב.
	דלק ישן או אוקטן נמוך. עומס יתר על המנוע. מהירות מנוע נמוכה. מפלס השמן נמוך.
	פחות ממחצית מכל הדלק מלא. המפעיל התרומם מהמושב.
	מצת פגום. המפעיל התרומם מהמושב.
	המנוע מתחמם יותר מדי. שמן רב מדי במנוע. מסנן אוויר מלוכלך. מצת פגום. מהירות הנסיעה מהירה מדי לתנאים. דלק לא מתאים.
	המשנק אינו פתוח לגמרי.
	מסנן האוויר מלוכלך או ספוג שמן.

IF	בדיקה
ביצועי מנוע גרועים	לכלוך במערכת הדלק או הדלק ישן. החלף את הדלק בדלק מיוצב טרי. השג דלק מספק אחר לפני שתחשוד שיש בעיות במכונה. ספקים מערבבים דלקים באופן שונה והחלפת הספק תפתור בדרך כלל את בעיות הביצועים. דלק המעורב באלכוהול או אתר עלול לתרום לבעיות הביצועים ולמשקעים, במיוחד אם הדלק מאוחסן למשך מספר שבועות או יותר. השג דלק טרי.
המנוע לא מתניע - לא מסתובב	בלם החניה לא נעול. ידיות בקרת התנועה אינן במצב התנועה/כיבוי. המכסחת משולבת. הבלם, שילוב המכסחת, או מתג ההצתה פגומים. בעיית חשמל - עיין בפרק "פתרון בעיות במערכת החשמל".
המנוע מסתובב אך לא מתניע	חוט המצת משוחרר או מנותק. דלק לא מתאים. מסנן הדלק סתום. בעיית חשמל - עיין בפרק "פתרון בעיות במערכת החשמל".
קשה להתניע את המנוע	הקרבטור אינו מכוון נכון או מלוכלך. המשנק לא סגור לחלוטין. מסנן הדלק סתום. מצת פגום. דלק לא מתאים או ישן. חיבורי חשמל רופפים או חלודים. צמיגות שמן המנוע.
המנוע פועל באופן לא שווה	צלעות קירור סתומות. חיבורי חשמל רופפים. המשנק או כבל המצצרת תקועים. המשנק לא פתוח לחלוטין. צינור הדלק או מסנן הדלק סתומים. דלק מלוכלך או מזוהם. דלק לא מתאים.

GH8XT3T,00008C9-33-08JUL22-1/1

מערכת החשמל

הבעיה	בדוק
המתנע לא פועל או לא מסובב את המנוע	בלם החניה לא נעול. המכסחת משולבת. קוטבי המכסחת חלודים. המצבר לא נטען. ידיות בקרת התנועה אינן במצב התנועה/כיבוי. נתיך שרוף. מתג הצתה פגום
המצבר אינו נטען	תא מת במצבר. נתיך הטעינה שרוף. כבלי וקוטבי המצבר מלוכלכים. מהירות מנוע נמוכה או סרק מוגזם.
האורות אינם פועלים	תקע האורות מנותק. נורה רופפת או שרופה. נתיך הפנסים הראשיים שרוף.

MP47322,00F467D-33-15MAR13-1/1

מכונה

IF	בדיקה
המכונה רועדת יותר מדי או מרעישה מאוד	רצועות ההינע של הכלי שחוקות או פגומות. להבי המכסחת אינם מאוזנים. רצועת ההינע של הכלי שחוקה או פגומה. לכלוך בגלגלות ההינע.
המכונה לא נעה כאשר המנוע פועל	מפלס שמן הממסרה ההידרולי נמוך. רצועת הממסרה קרועה. ידיות שסתום המעקף משולבות.
החליק הקדמי של המכונה חורק בזמן הנסיעה	גרז את מוט המשיכה הקדמי בנקודות הציר הקדמית והאחורית.

GH8XT3T,00009CA-33-05MAY22-1/1

מכסחת

IF	בדיקה
הלהבים פוגעים בקרקע	חיתוך נמוך מדי. גלגלי המכסחת אינם מכוונים נכון. מהירות הפנייה מהירה מדי. חריצים בשטח. שטח משובש או לא ישר. לחץ הצמיגים נמוך.
עומסי המכסחת מאטים את הטרקטור	סל"ד המכונה נמוך מדי. מהירות הנסיעה גבוהה מדי. נאספות שאריות פסולת סביב כושי המכסחת. כוון את גובה הכיסוח כך שיוסר 1/3 של הדשא בכל פעם.
חיתוך לא אחיד	שולחן הכיסוח אינו מאוזן נכון. מהירות הנסיעה גבוהה מדי. הלהבים קהים. גלגלי המכסחת אינם מכוונים נכון. לחץ הצמיגים אינו מאוזן. כוון את גובה הכיסוח כך שיוסר 1/3 של הדשא בכל פעם.
שאריות דשא מופרזות מורחקות מהחלק הקדמי של שולחן הכיסוח	מזג האוויר יבש מדי או השטח לא ישר מספיק לצורך אטימה הולמת בין חזית שולחן הכיסוח לדשא. בקר באתר http://JDParts.deere.com או פנה למפיץ כדי לרכוש ערכה למזג אוויר יבש.

IF	בדיקה
מרחב הפריקה סתום	מהירות הנסיעה גבוהה מדי. הדשא גבוה מדי. הדשא לח מדי. סל"ד המכונה אינו במצב כיסוח. זרימת אוויר מוגבלת. הרצועה מורכבת באופן שגוי. כוון את גובה הכיסוח כך שיוסר 1/3 של הדשא בכל פעם.
שובלי דשא לא חתוך	מהירות הנסיעה גבוהה מדי. סל"ד המנוע לא במצב כיסוח. שולחן הכיסוח זקוק לניקוי.
הרצועה מחליקה	לכלוך בגלגלות. רצועה שחוקה. מתח הרצועה לא נכון.
רעידות רבות מדי	לכלוך בשולחן הכיסוח או בגלגלות. רצועת הינע פגומה. גלגלות פגומות או שגלגלות לא מכוונות. הלהבים לא מאוזנים.

TH84124,00001B2-33-10NOV22-1/1

MulchControl (אם יש)

IF	בדיקה
שער MulchControl™ לא נפתח	סתימה בשולחן הכיסוח/חוצצים.
שער MulchControl™ לא נסגר	סתימה בשולחן הכיסוח/חוצצים
שער MulchControl™ לא שומר הגדרה (פתוח או סגור)	בדוק שהידיית יושבת כהלכה והפין הקוני מיושר באופן תקין.
MulchControl™ גרום להתפרצות חומר במצב סגור	בדוק שהותקן מעצור שער (לאחר הסרת החיתוך והשלכה - 42 אינץ' Accel Deep™ בלבד) ודא שהמערכת במצב סגור
פיזור החומר של MulchControl™ לא משביע רצון	נקה פסולת שהצטברה בחלק התחתון של שולחן הכיסוח בדוק את חדות הלהבים וחפש סימני נזק ודא שהלהבים הנכונים מותקנים (MulchControl™ מתוכנן לעבודה עם להבי ריסוק, ולא עם להבים רגילים) החלף להבים חפש נזקים במרזב הפליטה עיין בנהלים בסעיף "כוונון הגובה של המכסחת מצד לצד ומלפנים לאחור". כוון את המערכת למצבי הדלת הנכונים כיסוח מהיר מדי לתנאי הדשא

MulchControl הוא סימן מסחרי של Deere & Company
Accel Deep הוא סימן מסחרי של Deere & Company

SB31882,00003DC-33-10NOV22-1/1

אחסון בטיחותי



זהירות: מנע פציעות! אדי הדלק דליקים ונפוצים.

גזי הפליטה של המנוע מכילים פחמן חד-חמצני ועלולים לגרום מחלות חמורות או מוות.

• הפעל את המנוע רק כדי להכניס את המכונה לאחסון או להוציאה ממנו.

- אם המכונה אוחסנה לפני שהמנוע התקרר, עלולות לפרוץ שרפות במכונה או במבנה. שרפות עלולות לפרוץ אם לא הוסרו שאריות לכלוך סביב המנוע והעמם, או אם המכונה מאוחסנת בקרבת חומרים דליקים.
- אל תאחסן את הרכב עם דלק במכל בתוך בניין בו האדים עלולים להגיע ללהבה גלויה או לגצים.
- הנח למנוע להתקרר לפני אחסון המכונה במקום סגור.

MP47322,00F4680-33-06MAY15-1/1

הכנת המכונה לאחסון

1. תקן חלקים שחוקים או פגומים. החלף חלקים אם יש צורך. הדק קשיחים רופפים.

2. למניית חלודה, תקן שריטות או התקלפות צבע במשטחי המתכת.

3. הסר דשא ולכלוך מהמכונה.

4. נקה מתחת לשולחן הסיבובי והסר דשא ושאריות פסולת מתוך המרזב ותא האיסוף, אם אפשר.

5. שטוף את המכונה ומרח שעווה על משטחי הפלסטיק ועל המשטחים הצבועים.

6. ליבוש הרצועות והגלגלות, הפעל את המכונה למשך חמש דקות.

7. למניעת חלודה, מרח שכבה דקה של שמן מנוע על הציר ובנקודות השחיקה.

8. גרז את נקודות הגירוז ובדוק את לחץ האוויר בצמיגים.

MP47322,00F4681-33-13JUL16-1/1

הכנת הדלק והמנוע לאחסון

דלק:

אם השתמשת ב"דלק מיוצב" הוסף דלק מיוצב למכל עד שהוא יהיה מלא.

מידע: מילוי מכל הדלק מפחית את כמות האוויר במכל ומסייע להפחתת התפרקות הדלק.

אם אינך משתמש ב"דלק מיוצב":

1. החנה את המכונה באופן בטיחותי באזור מאוורר היטב. (עיין בסעיף "חנייה בטיחותית" בפרק "בטיחות").

מידע: נסה לצפות את הפעם האחרונה שבה תופעל המכונה בעונה, והשאר די דלק במכל הדלק.

2. הפעל את המנוע עד שיאזל הדלק במכל.

3. במכונות המצוידות במתג הצתה, כבה אותו.

חשוב: מנע נזק! דלק ישן עלול ליצור משקעים ולסתום את רכיבי הקרבורטור או את רכיבי המזרק ולהשפיע על ביצועי המנוע.

• הוסף מרכז או מייצב לדלק הטרי לפני מילוי המכל.

4. ערבב את הדלק הטרי ואת המייצב במכל נפרד. פעל לפי הוראות הערבוב של המייצב.

5. מלא את מכל הדלק בדלק מיוצב.

6. הפעל את המנוע במשך מספר דקות כדי לאפשר לתערובת הדלק לזרום דרך הקרבורטור במנוע בנזין או במזרקי הדלק במנוע דיזל.

מנוע:

יש לבצע את תהליך אחסון המנוע אם לא נעשה שימוש במכונה למשך יותר מ-60 יום.

1. החלף את שמן המנוע והמסנן כאשר המנוע חם.

2. בעת הצורך, טפל במסנן האוויר.

3. נקה את הלכלוך מרשת יניקת האוויר של המנוע.

4. במנועי בנזין:

• הסר את המצתים. הכנס 30 מ"ל (אונקיה אחת) של שמן מנוע נקי לצילינדרים.

• התקן את המצתים, אך אל תחבר את חוטי המצתים.

• הפעל את המנוע 5 או 6 פעמים כדי לאפשר לשמן להתפזר.

5. נקה את המנוע ואת תא המנוע.

6. הוצא את המצבר.

7. נקה את המצבר ואת הדקי המצבר. בדוק את מפלס האלקטרוליט אם המצבר זקוק לטיפול.

8. סגור את ברז הדלק, אם קיים במכונה.

9. אחסן את המצבר במקום קריר ויבש שבו הוא לא יקפא.

מידע: יש לטעון את המצבר המאוחסן מדי 90 יום.

10. טען את המצבר.

חשוב: מנע נזק! חשיפה ארוכה לשמש עלולה לגרום נזק למשטחים. אחסן את המכונה בתוך בניין או השתמש בכיסוי אם היא מאוחסנת בחוץ.

11. אחסן את הרכב במקום מוגן ויבש. אם הרכב מאוחסן בחוץ, כסה אותו בכיסוי עמיד לגשם.

הוצאת המכונה מאחסון

1. בדוק את לחץ האוויר בצמיגים.

2. בדוק את מפלס האלקטרוליט כאשר מדובר במצבר שזקוק לטיפולים. טען את המצבר בעת הצורך.

3. התקן את המצבר.

4. גרז את כל פיות הגירוז.

5. ודא שכל המגנים והמסיטים במקומם.

OUMX068,000077B-33-05JUL17-1/1

MP47322,00F4683-33-05OCT22-1/1

מנוע

Z315E

יצרן Briggs & Stratton
 דגם המנוע 40EXi
 פרטי ההספק הנקוב <http://www.briggsandstratton.com/>
 קדח (2.97 in) 75.4 mm
 פעימה (2.89 in) 73.4 mm
 נפח 656 סמ"ר (40.03 אינץ' רבוע)
 צילינדרים כפולים
 פעימות ארבעה
 מרווח אוויר מגנטו 0.30 – 0.20 מ"מ (0.012 – 0.008 אינץ')
 מרווח השסתומים - יניקה 0.15 – 0.10 מ"מ (0.006 – 0.004 אינץ')
 מרווח השסתומים - פליטה 0.15 – 0.10 מ"מ (0.006 – 0.004 אינץ')
 מרווח המצתים (0.030 in) 0.75 mm
 מומנט המצת 20 ניוטון-מטר (180 ליב-אינץ')

Z320R

נפח 726 סמ"ר (44.30 אינץ' רבוע)
 צילינדרים כפולים
 פעימות ארבעה
 מרווח השסתומים - יניקה 0.125 – 0.075 מ"מ (0.005 – 0.002 אינץ')
 מרווח השסתומים - פליטה 0.125 – 0.075 מ"מ (0.005 – 0.002 אינץ')
 מרווח המצתים (0.030 in) 0.75 mm
 מומנט המצת 20 ניוטון-מטר (180 ליב-אינץ')

יצרן Kawasaki
 דגם המנוע FR651V
 פרטי ההספק הנקוב <http://www.kawasakenginesusa.com/>
 קדח 78 מ"מ (3.07 אינץ')
 פעימה 76 מ"מ (2.99 אינץ')
 נפח 726 סמ"ר (44.30 אינץ' רבוע)
 צילינדרים כפולים
 פעימות ארבעה
 מרווח אוויר מגנטו 0.30 – 0.20 מ"מ (0.012 – 0.008 אינץ')
 מרווח השסתומים - יניקה 0.125 – 0.075 מ"מ (0.005 – 0.002 אינץ')
 מרווח השסתומים - פליטה 0.125 – 0.075 מ"מ (0.005 – 0.002 אינץ')
 מרווח המצתים (0.030 in) 0.75 mm
 מומנט המצת 20 ניוטון-מטר (180 ליב-אינץ')

Z320M

יצרן Kawasaki
 דגם המנוע FR651V
 פרטי ההספק הנקוב <http://www.kawasakenginesusa.com/>
 קדח 78 מ"מ (3.07 אינץ')
 פעימה 76 מ"מ (2.99 אינץ')

GH8XT3T,00008C0-33-14JUL22-1/1

פליטת הפחמן (CO₂)

כדי לזהות את פליטת הפחמן הדו-חמצני (CO₂), אתר את תווית פליטת המזהמים של המנוע. מצא את המשפחה המתאימה על תווית פליטת מזהמים ועיין באתר האינטרנט של יצרן המנוע שלהלן.

<http://www.briggsandstratton.com>

<https://power.kohler.com/en/engines>

<https://www.kawasaki-engines.eu/en/support/>

<http://www.honda-engines-eu.com/co2>

מידת ה-CO₂ מתקבלת במהלך מחזור בדיקה קבוע בתנאי מעבדה עבור מנוע המייצג את סוג המנוע (משפחת המנוע) והיא אינה חלה או מבטאת כל אחריות לביצועים של מנוע מסוים.

MK71445,000007A-33-13MAY19-1/1

קו הינע

Z315E

מנועי טרנס-אקסל Hydro-Gear EZT-C
 מספר המהירויות הידרוסטטי, מהירות משתנה

Z320M

מנועי טרנס-אקסל Hydro-Gear EZT-C
 מספר המהירויות הידרוסטטי, מהירות משתנה

Z320R

מנועי טרנס-אקסל Hydro-Gear EZT-C
 מספר המהירויות הידרוסטטי, מהירות משתנה

GH8XT3T,00008DD-33-14MAR22-1/1

מהירויות נסיעה בסל"ד מנוע מלא

Z320R

קדימה 0 עד 11.26 קמ"ש (0 עד 6.5 מ"ש)
 אחורה 0 עד 5.6 קמ"ש (0 עד 3.5 מ"ש)

Z315E

קדימה 0 עד 11.26 קמ"ש (0 עד 6.5 מ"ש)
 אחורה 0 עד 5.6 קמ"ש (0 עד 3.5 מ"ש)

Z320M

קדימה 0 עד 11.26 קמ"ש (0 עד 6.5 מ"ש)
 אחורה 0 עד 5.6 קמ"ש (0 עד 3.5 מ"ש)

H9PQBYK,000004B-33-14JUL22-1/1

מערכת החשמל

דגם המצבר 12 וולט
 קיבולת בהתנעה קרה 300 אמפר

TH84124,0000221-33-15JUN15-1/1

מערכת הדלק

סוגי דלק (מומלצים):

דלק נטול גופרית 87 אוקטן
 דלק אתנול מעורב (עד 10%)
 דלק MTBE נוסחה חדשה (עד 15%)
 מסנן הדלק. מתחלף - אלמנט נייר
 משאבת דלק פולס
 העברת דלק קרבורטור

GH8XT3T,00008E6-33-14MAR22-1/1

צמיגים

מלפנים 11x6-5
 מאחור 18x8.5-8 (דשא)
 ניפוח - קדמי 103 קילו-פסקל (15psi)
 ניפוח - אחורי 69 קילו-פסקל (10psi)

GH8XT3T,1657776569016-33-14JUL22-1/1

קיבולות

קיבולת אחסון (כל הדגמים) 113.39 ק"ג (250 ליב.)
 עומס משקל מרבי 45.4 ק"ג (100 ליב.)

בית הארכובה עם מסנן שמן (Z320R ,Z320M) 2.1 ליטרים (2.2 קוורט)
 בית הארכובה עם מסנן שמן (Z315E) 1.9 ליטרים (2.0 קוורט)
 מכל הדלק 13.63 ליטר (3.0 גלון)

GH8XT3T,1657776771759-33-14JUL22-1/1

מידות

משקל עם מכסחת ומכל דלק מלאמשקל עם מכסחת ומכל דלק מלא 257 ק"ג (566 ליב.)

Z320R

גובה (43.30 in) 1100 mm
 רוחב (50.39 in) 1280 mm
 אורך/רתם (75.39 in) 1975 mm
 משקל עם מכסחת ומכל דלק מלאמשקל עם מכסחת ומכל דלק מלא 262 ק"ג (577 ליב.)

Z315E

גובה (41.57 in) 1056 mm
 רוחב (50.39 in) 1280 mm
 אורך (75.39 in) 1915 mm
 משקל עם מכסחת ומכל דלק מלאמשקל עם מכסחת ומכל דלק מלא 254 ק"ג (559 ליב.)

Z320M

גובה (43.30 in) 1100 mm
 רוחב (50.39 in) 1280 mm
 אורך/רתם (75.39 in) 1975 mm

GH8XT3T,00008CF-33-07JUL22-1/1

חומרי סיכה מומלצים

(המפרטים והתוכן כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת).

שמן מנוע TURF-GARD® OR PLUS-4®

גריז

Grease-Gard™ Premium Plus

John Deere Multi-Purpose HD Lithium Complex Grease

TH84124,000016C-33-03MAR15-1/1

שולחנות כיסוח

מכסחת 42A אינץ'

רוחב חיתוך 1.07 מטר (42 אינץ')

להבים מסתובבים 2

מומנט בורג הלהב 68 ניוטון מטר (50 ליב-רגל)

גובה החיתוך (מקורב) 114-32 מ"מ (4.5 – 1.25 אינץ')

H9PQBYK,000004C-33-14APR22-1/1

מהירות מנוע סרק גבוה

Z315E ללא שולחן כיסוח 3000±100 סל"ד

Z320M ללא שולחן כיסוח 3000±100 סל"ד

Z320R ללא שולחן כיסוח 3000±100 סל"ד

H9PQBYK,000004D-33-14APR22-1/1

מהירות הסיבוב של אמצעי החיתוך

מכסחת 42A באורך 107 ס"מ 2728 סל"ד במהירות מנוע 3000 סל"ד

GH8XT3T,1657778197835-33-14JUL22-1/1

עוצמת הרעש

רמת רעש ממוצעת בעמדת העבודה לפי EN ISO 5395-3		
90 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	ללא מכסחת	Z315E
89.9 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת	Z315E
91.3 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת מופעלת, מערכת איסוף חומרים	Z315E
90.5 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת, חיפוי	Z315E
88.6 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	ללא מכסחת	Z320M
89.5 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת	Z320M
90.9 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת מופעלת, מערכת איסוף חומרים	Z320M
91.3 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת, חיפוי	Z320M
88.6 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	ללא מכסחת	Z320R
89.5 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת, פליטה צדית	Z320R
90.9 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת מופעלת, מערכת איסוף חומרים	Z320R
91.3 דציבל (A) במהירות מנוע 3000 סל"ד	עם מכסחת, חיפוי	Z320R

GH8XT3T,1658314907216-33-20JUL22-1/1

מדידות רעידות

נמדד ביד-בזרוע לפי EN ISO 5395-1

אי ודאות K	נקוב	נמדד ביד-בזרוע לפי EN ISO 5395-1	
1.0 מטר לשניה בריבוע	1.9 מטר לשניה בריבוע	שולחן כיסוח כבוי	Z315E
1.2 מטר לשניה בריבוע	2.4 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	Z315E
1.3 מטר לשניה בריבוע	2.6 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוי 42A 107 ס"מ ומערכת איסוף חומרים	Z315E
1.1 מטר לשניה בריבוע	1.2 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ ובקרת כיסוח	Z315E
0.6 מטר לשניה בריבוע	1.2 מטר לשניה בריבוע	שולחן כיסוח כבוי	Z320M
0.9 מטר לשניה בריבוע	1.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	Z320M
1.1 מטר לשנייה בריבוע	2.1 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוי 42A 107 ס"מ ומערכת איסוף חומרים	Z320M
0.9 מטר לשניה בריבוע	1.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ ובקרת כיסוח	Z320M
0.6 מטר לשניה בריבוע	1.2 מטר לשניה בריבוע	שולחן כיסוח כבוי	Z320R
0.9 מטר לשניה בריבוע	1.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	Z320R
1.1 מטר לשנייה בריבוע	2.1 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוי 42A 107 ס"מ ומערכת איסוף חומרים	Z320R
0.9 מטר לשניה בריבוע	1.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ ובקרת כיסוח	Z320R

נמדד בכל הגוף לפי EN ISO 5395-1

אי ודאות K	נקוב	נמדד בכל הגוף לפי EN ISO 5395-1	
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.8 מטר לשניה בריבוע	שולחן כיסוח כבוי	Z315E
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	Z315E
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.7 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוי 42A 107 ס"מ ומערכת איסוף חומרים	Z315E
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.7 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ ובקרת כיסוח	Z315E
0.5 מטר לשניה בריבוע	1.0 מטר לשניה בריבוע	שולחן כיסוח כבוי	Z320M
0.5 מטר לשניה בריבוע	0.9 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	Z320M
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוי 42A 107 ס"מ ומערכת איסוף חומרים	Z320M
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ ובקרת כיסוח	Z320M
0.5 מטר לשניה בריבוע	1.0 מטר לשניה בריבוע	שולחן כיסוח כבוי	Z320R
0.5 מטר לשניה בריבוע	0.9 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	Z320R
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוי 42A 107 ס"מ ומערכת איסוף חומרים	Z320R
0.4 מטר לשניה בריבוע	0.8 מטר לשניה בריבוע	עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ ובקרת כיסוח	Z320R

GH8XT3T,1658291996144-33-20JUL22-1/1

הצהרת איכות John Deere

איכות John Deere

ג. אם אנשי השירות והחלקים אינם מסוגלים לפתור את הבעיה, גש למנהל הסוכנות או לבעלים.

ד. אם הסוכן לא פותר את בעיותיך, עבור לשלב 3.

שלב 3

צור קשר עם John Deere

א. סוכן John Deere הינו המקור היעיל ביותר בפנייה בכל בעיה, אבל אם אינך מסוגל לפתור את הבעיה לאחר בדיקה בספר ההפעלה ויצירת קשר עם הסוכן, צור קשר עם John Deere לקבלת סיוע.

ב. לשירות יעיל ומהיר, הכן בבקשה את הדברים הבאים לפני שתתקשר:

- שם הסוכן אתו עבדת.
- מספר הדגם של הציוד שלך.
- מספר שעות המכונה (אם זמין).
- המספר הסידורי אותו רשמת על הדף הפנימי של מעטפת ספר הפעלה זה.
- אם הבעיה נוגעת לכלי, את מספר זיהוי הכלי.

ג. חייג אז 1-800-537-8233 (ארה"ב וקנדה) והיועץ שלנו יעבוד עם הסוכן שלך כדי לבדוק את הבעיה. אם אתה מחוץ לארה"ב או לקנדה, פנה אלינו באתר הזה:

<https://www.deere.com/en/global-country-selector/>

בחר את המדינה שלך ואז לחץ על הקישור צור קשר בתחתית הדף.

ציוד John Deere הוא יותר מסתם קנייה, זוהי השקעה באיכות. איכות זו כוללת את הציוד וגם תמיכה באספקת חלקי חילוף ושירות של John Deere. תמיכה זו נדרשת כדי לשמור על שביעות רצוןך כלקוח.

זו הסיבה ש-John Deere יזם הליך לטיפול בשאלותיך ובבעיותיך במידה ותתעוררנה כאלה. שלושת השלבים הבאים יסייעו להנחות אותך דרך ההליך.

שלב 1

עיין בספר ההפעלה שלך

א. יש בו שרטוטים רבים ומידע מפורט לגבי ההפעלה הבטוחה והנכונה של הציוד שלך.

ב. הוא מספק נהלים לפתרון בעיות, ומידע למפרטים.

ג. הוא מספק פרטים להזמנת קטלוג חלקים, מדריך תחזוקה ומדריך טכני.

ד. אם שאלותיך לא ייענו בספר ההפעלה, עבור לשלב 2.

שלב 2

צור קשר עם הסוכן

א. סוכן John Deere נושא באחריות, בסמכות וביכולת להשיב על שאלות, לפתור בעיות ולמלא את צרכי החלקים והטיפול שלך.

ב. ראשית, דון בשאלותיך ובבעיותיך עם צוות השירות והחלקים המיומן של הסוכן.

SP66632,00043A7-33-17MAY22-1/1

תיעוד טיפולים

תיעוד תאריכי טיפולים

[illegible]

OUO1082.00066CA-33-15MAY17-1/1

הצהרת תאימות

הצהרת תאימות של האיחוד האירופי

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

האדם ששמו מפורט להלן מצהיר בזאת

סוג המכונה: מכסחת ללא הגה

דגמים: Z315E/Z320M/Z320R

מספרים סידוריים: עיין בעמוד זיהוי המוצר

ממלא את הדרישות הרלוונטיות והדרישות החיוניות של התקנות האלה:

תקנה	מספר	שיטת אישור
תקנת מכונות	EC/42/2006	אישור עצמי
תקנת תאימות אלקטרומגנטית	2014/30/EU	אישור עצמי
תקנת רעש	EC/14/2000 (נספח VI, נהל 2)	אישור של צד שלישי
הגוף המאשר		
עוצמת הרעש שנמדדה		
NB0905 –Intertek Deutschland GmbH Stangenstraße 1 70771 Leinfelden-Echterdingen Germany		
Z315E עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	99 דציבל (A)	
Z315E עם מערכת איסוף חומר 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z315E עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	
Z320M עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	99 דציבל (A)	
Z320M עם מערכת איסוף חומר 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320M עם בקרת ריסוק	99 דציבל (A)	
Z320R עם שולחן מכסחת 107 42A ס"מ	99 דציבל (A)	
Z320R עם מערכת איסוף חומר 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320R עם בקרת ריסוק	99 דציבל (A)	
רמת עוצמת הרעש המובטחת		
Z315E עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z315E עם מערכת איסוף חומר 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z315E עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	
Z320M עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320M עם מערכת איסוף חומר 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320M עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	
Z320R עם שולחן מכסחת 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320R עם מערכת איסוף חומר 107 42A ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320R עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	

שם וכתובת האדם באיחוד האירופי המורשה לייצר את קובץ ההנחיה הטכני:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG

שירות לקוחות

Impexstraße 3

D-69190 Walldorf

EUConformity@JohnDeere.com

מקום ההצהרה: Horicon, WI USA

תאריך ההצהרה: 20 ביולי 2022

יחידת ייצור: John Deere Power Products

DXCE01—UN—28APR09



PY31410—UN—13JUL16

שם: Steve Dobrot

תפקיד: מנהל הנדסת מוצר, RLE

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Steve Dobrot", with a stylized flourish at the end.

GH8XT3T,00008CD-33-20JUL22-2/2

הצהרת תאימות בריטניה

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

האדם החתום להלן מצהיר בזאת

סוג המכונה: מכסחת ללא הגה

דגם: Z315E/Z320M/Z320R

מספרים סידוריים: עיין בעמוד זיהוי המוצר

עומד בדרישות הרלוונטיות ובדרישות הבטיחות של תקנות בריטניה אלה:

תקנה	מספר	שיטת אישור
תקנות אספקת המכונות (בטיחות) 2008	S.I. 2008/1597	אישור עצמי
תקנות תאימות אלקטרומגנטית 2016	S.I. 2016/1091	אישור עצמי
פליטת הרעש בסביבת הסביבה על ידי ציוד לשימוש בתקנות חיצוניות 2001	S.I. 2001/1701 (לוח זמנים 9)	אישור של צד שלישי
הגוף המאשר		
עוצמת הרעש שנמדדה		
Z315E עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	99 דציבל (A)	בדיקת ואישור מוגבלים של Inter windows מספר גוף מאושר 0395 9 Street-1 ברנטווד אסקס CM14 5NQ
Z315E עם מערכת איסוף חומר 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z315E עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	
Z320M עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	99 דציבל (A)	
Z320M עם מערכת איסוף חומר 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320M עם בקרת ריסוק	99 דציבל (A)	
Z320R עם שולחן מכסחת 42A 107 ס"מ	99 דציבל (A)	
Z320R עם מערכת איסוף חומר 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320R עם בקרת ריסוק	99 דציבל (A)	
רמת עוצמת הרעש המובטחת		
Z315E עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z315E עם מערכת איסוף חומר 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z315E עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	
Z320M עם שולחן כיסוח 42A באורך 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320M עם מערכת איסוף חומר 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320M עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	
Z320R עם שולחן מכסחת 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320R עם מערכת איסוף חומר 42A 107 ס"מ	100 דציבל (A)	
Z320R עם בקרת ריסוק	100 דציבל (A)	

שם וכתובת האדם המורשה לייצר את קובץ הבנייה הטכני:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG

שירות לקוחות

Impexstraße 3

D-69190 Walldorf

EUConformity@JohnDeere.com

הצהרת תאימות זו הונפקה באחריותו הבלעדית של היצרן.

מקום ההצהרה: Horicon, WI USA

תאריך ההצהרה: 1 באוקטובר 2021

יחידת ייצור: John Deere Horicon Works

מייבא מוצרי Ag & Turf: John Deere-Harby Road, Nottinghamht

John Deere Forestry Ltd-Carlisle Industrial Estate, Carlisle, Cumbria, CA6 4NW מייבא מוצרי יערות:

TC101783—UN—21FEB21



I2649KU,1674882793368-33-27JAN23-2/3

PY31410—UN—13JUL16

Steve Dobrot שם:

כותרת: מנהל הנדסת מוצר, RLE

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Steve Dobrot', is written over a light gray rectangular background.

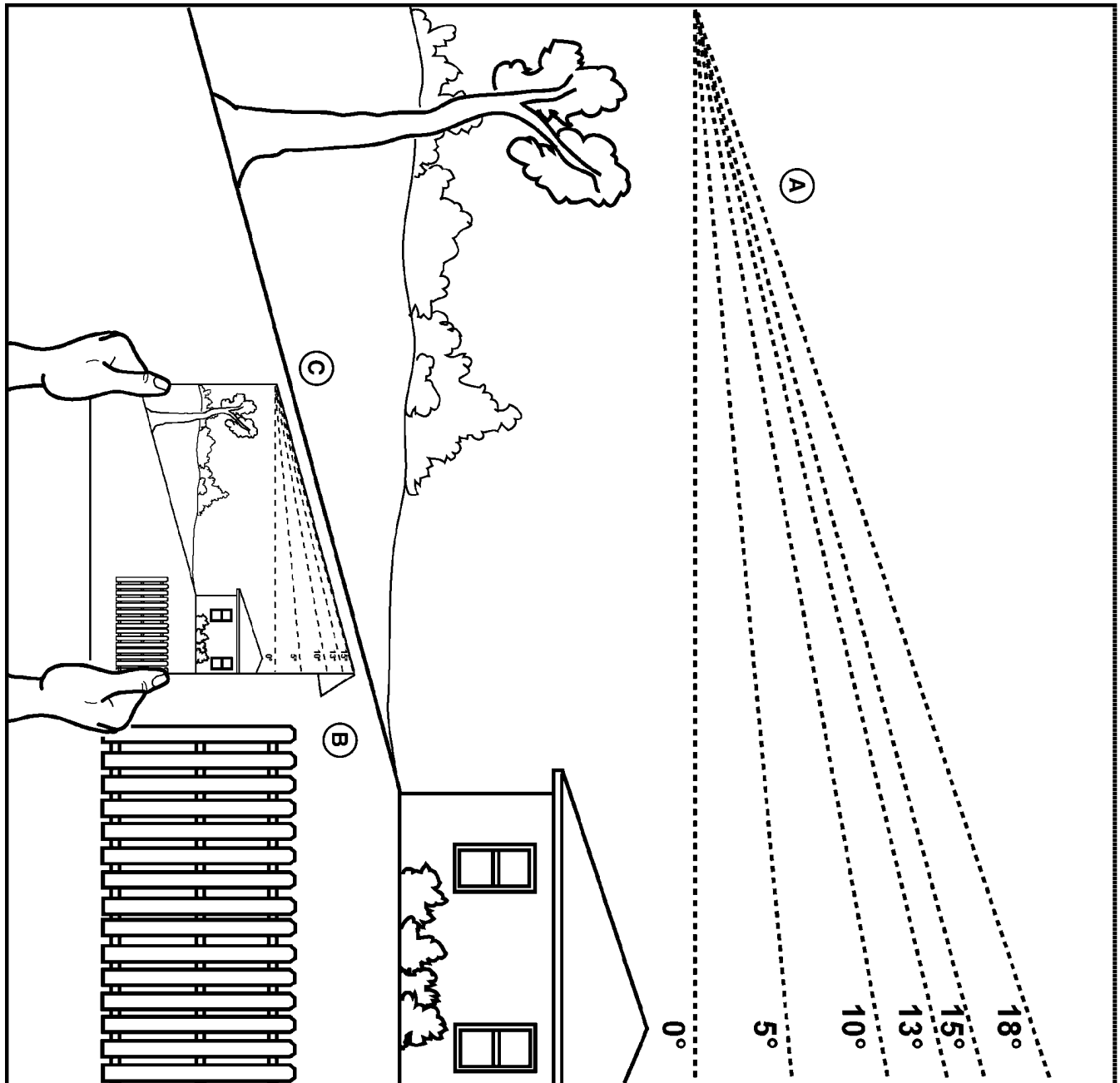
I2649KU,1674882793368-33-27JAN23-3/3

מד שיפוע

תבנית מד שיפוע

השתמש בדף זה או העתק אותו והישמע להוראות השימוש במד השיפוע.

OUMX068,0000513-33-05JUL17-1/2



MXTO13189—UN—22APR15

השתמש במד שיפוע זה כדי לקבוע אם השיפוע תלול מדי להפעלה בטיחותית. אל תפעיל את הטרקטור בשיפוע גדול מזה המומלץ בספר ההפעלה. עיין בסעיף "הפעלה בשיפועים" בפרק "בטיחות".

- קפל לאורך הקו המתאים (A) המתאים לשיפוע המומלץ.
- התאם קצה זה (B) למשטח אנכי, עץ, בניין, מוט גדר וכן הלאה.
- השווה את השיפוע (C) לקצה המקופל.

OUMX068,0000513-33-05JUL17-2/2

אינדקס

עמוד	עמוד
ל	א
להבי ריסוק	75-1 אחסון בטיחותי
Accel Deep™ 55-9	75-2 אחסון הדלק
55-9 להבים, בדיקה במכסחת	75-2 אחסון, הוצאת המכונה
55-9 להבים, טיפול במכסחת	75-1 אחסון, הכנת המכונה
65-2 לחץ אוויר בצמיגים, בדיקה	 אלמנט מסנן האוויר
30-9 לחצן הפעלה	45-6 ניקוי ובדיקה
מ	ב
30-9 מד שעות, השימוש	 בטיחות
05-2 מדבקות, בטיחות ללא טקסט	 תווית
30-1 מושב, כוונון	05-1 מיקום
30-1 מכונה, עלייה וירידה	30-7 בלם החניה, בדיקה
65-1 מכל דלק, מילוי	30-8 בלם חניה, שימוש
65-3 מכלול הגלגל, הסרה והתקנה	25-1 בקרות תא המפעיל
45-4 מכסה המנוע, ניקוי	
(42A) 55-3 התקנה	ג
30-3 מכסחת, כוונון גובה החיתוך	65-3 גלגלים, הסרה והתקנה של גלגל צירי קדמי
30-4 מכסחת, כוונון הגובה	30-6 גלגלים, כוונון המכסחת
30-14 מכסחת, שילוב	40-1 גריז
50-1 ממסרת, בדיקה (פנה לסוכן ג'ון דיר) מנוע	
45-1 שמן	ד
65-1 מנוע ארבע פעימות, דלק	65-1 דלק, מנוע ארבע פעימות
45-2 מסנן, החלפת שמן מנוע	
00-1 מספרי זיהוי, תיעוד	ה
30-6 מערכות בטיחות, בדיקה	65-1 הגבהת המכונה
30-15 מערכת איסוף החומר, ניקוי סתימה	30-14 הזזת המכונה ביד
45-2 מפלס השמן, בדיקת המנוע מפרטים	45-9 החלפת מסנן דלק
80-3 חומרי סיכה מומלצים	30-13 התנעת המכונה
80-3 מהירות מנוע סרק גבוה	
80-3 מידות	ז
80-1 מנוע	50-1 זחילה בסרק, בדיקה וכוונון
80-2 מערכת החשמל	55-1 זיהוי שולחן הכיסוח
80-4 עוצמת הרעש	
80-2 צמיגים	ט
80-1 קו הינע	70-1 טבלת פתרון בעיות
80-2 קיבולות	
80-3 שולחנות כיסוח	י
60-2 מצבר וקטבים, ניקוי	30-2 ידיות בקרת התנועה, כוונון
60-1 מצבר, הסרה והתקנה	30-10 ידיות בקרת התנועה, שימוש
60-1 מצבר, טיפול בטיחותי	
20-1 מצבר, טעינה וחיבור בהרכבה	כ
60-2 מצבר, שימוש במצבר עזר	40-1 כושי שולחן הכיסוח, סיכה
45-8 מצת, בדיקה	
35-1 מרווחי טיפולים	
55-1 משטח הרגל, הסרה והתקנה בשולחן הכיסוח	
65-5 משטחי מתכת, תיקון וניקוי	
30-1 משטחי פלסטיק ומשטחים צבועים, מניעת נזק	
30-7 מתג, בדיקת בלם החניה	

המשך בעמוד הבא

עמוד	עמוד
ק	מתג מושב, בדיקה 30-8
	מתג שילוב המכסחת, שימוש 30-9
45-8 קרבורטור, כוונון	מתג, בדיקת שילוב המכסחת 30-7 (PTO)
ר	נ
45-5 רכיבי מסנן האוויר (צילינדר כפול), בדיקה וניקוי	נתיב, כוונון 50-2
	נתיבים, החלפה 60-2
80-5 מדידות	ס
(42A)..... רצועה, החלפה בהינע המכסחת 55-6	
50-4 רצועת ההינע של הסרן (Transaxle), בדיקה והחלפה	סרן (Transaxle), ניקוי צלעות הקירור 50-3
30-1 רשימת בדיקות, יומית	
ש	ע
30-15 שינוע המכונה על גרור	עצות לכיסוח 30-17
30-16 שינוע מערכת איסוף החומר	עצירת המכונה 30-14
	שיפועים, הפעלה
10-2 מכשולים בשטח, הפעלה בקרבת	פ
	פליטת פחמן דו-חמצני 45-1, 80-1
	פתיחת סתימה במכסחת 30-14
45-1 מנוע	פתרון בעיות ב-70-3 MulchControl
	פתרון בעיות במכונה 70-2
ת	פתרון בעיות במכסחת 70-2
SG-1 תבנית, מד שיפוע	פתרון בעיות במנוע 70-1
SR-1 תיעוד תאריכי טיפולים	פתרון בעיות במערכת החשמל 70-2
	צ
	צלעות המנוע, ניקוי 45-3