

AutoConnect™

Χορτοκοπτικό κεντρικής στερέωσης 60D και 72D



ΒΙΒΛΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗ

Χορτοκοπτικό κεντρικής στερέωσης AutoConnect 60D και 72D

OMTR122798 ΈΚΔΟΣΗ A2 (GREEK)

John Deere Augusta Works

**Ευρωπαϊκή έκδοση
PRINTED IN U.S.A.**



Εισαγωγή

Πρόλογος

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟ ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ για να μάθετε πώς να λειτουργείτε και να συντηρείτε σωστά αυτό το μηχάνημα. Σε αντίθετη περίπτωση υπάρχει κίνδυνος να προκληθούν τραυματισμοί και υλικές ζημιές. Το παρόν βιβλίο οδηγιών καθώς και τα εικονίδια ασφαλείας πάνω στο μηχάνημα εκδίδονται και σε άλλες γλώσσες. (Για παραγγελίες απευθυνθείτε στην αντιπροσωπεία της John Deere.)

ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ αναπόσπαστο μέρος του μηχανήματος και σε περίπτωση πώλησης πρέπει να το παραδώσετε μαζί με το μηχάνημα.

ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ στο εγχειρίδιο αυτό δίνονται και στο μετρικό σύστημα και στο αγγλοσαξονικό σύστημα. Χρησιμοποιείτε μόνο τα σωστά ανταλλακτικά και εξαρτήματα στερέωσης. Οι βίδες του μετρικού συστήματος και οι βίδες του αγγλοσαξονικού συστήματος μπορεί να χρειάζονται αντίστοιχα ειδικά κλειδιά.

Σαν "ΔΕΞΙΑ" ΚΑΙ "ΑΡΙΣΤΕΡΑ" ορίζονται οι πλευρές όπως κανείς κοιτά από τη θέση του οδηγού προς την κατεύθυνση πορείας του οχήματος προς τα εμπρός.

ΚΑΤΑΓΡΑΨΤΕ ΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (P.I.N.) στις αντίστοιχες θέσεις στα κεφάλαια "Τεχνικά χαρακτηριστικά" και "Αριθμοί αναγνώρισης". Καταγράψτε επακριβώς όλους τους αριθμούς προκειμένου να μπορείτε να αναζητήσετε το μηχάνημα σε περίπτωση που αυτό κλαπεί. Ο αντιπρόσωπος χρειάζεται επίσης αυτούς τους αριθμούς, όταν παραγγέλλετε ανταλλακτικά. Φυλάξτε αυτούς τους αριθμούς σε ασφαλές μέρος εκτός του μηχανήματος.

Ως μέρος του προγράμματος υποστήριξης της John Deere, παρέχεται ΕΓΓΥΗΣΗ για πελάτες που χειρίζονται και συντηρούν τον εξοπλισμό τους σύμφωνα με τα περιγραφόμενα στο παρόν εγχειρίδιο. Η εγγύηση περιγράφεται στο πιστοποιητικό ή στη δήλωση εγγύησης, που παραλάβατε από την αντιπροσωπεία.

Αυτή η εγγύηση σας παρέχει τη βεβαιότητα πως η εταιρία John Deere θα σας καλύψει σε περίπτωση που το μηχάνημα παρουσιάσει κάποιο πρόβλημα κατά την περίοδο της εγγύησης. Σε μερικές περιπτώσεις, η εταιρία John Deere παρέχει επίσης βελτιώσεις, συχνά χωρίς επιβάρυνση του πελάτη, ακόμη και όταν έχει λήξει η εγγύηση του μηχανήματος. Αν όμως γίνουν μετατροπές στον εξοπλισμό για αλλαγή της απόδοσης πέρα από τις αρχικές εργοστασιακές προδιαγραφές, η εγγύηση παύει να ισχύει και μπορεί να μην είναι δυνατές οι βελτιώσεις αγρού. Η ρύθμιση της ποσότητας παροχής καυσίμου πέρα από τις προδιαγραφές ή άλλες μετατροπές στην ισχύ του μηχανήματος θα έχουν ακριβώς τις προαναφερθείσες συνέπειες.

Η ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ που παρέχεται μαζί με το μηχάνημα σας μπορεί να μην ισχύει εκτός των ΗΠΑ.

Αν δεν είστε ο αρχικός αγοραστής αυτού του μηχανήματος, θα πρέπει για το δικό σας συμφέρον να επικοινωνήσετε με την αντιπροσωπεία της John Deere και να την ενημερώσετε για το σειριακό αριθμό του μηχανήματος. Αυτό θα βοηθήσει την John Deere να σας ενημερώνει για διάφορα θέματα και βελτιώσεις.

DX, IFC1 -30-03APR09-1/1

Περιεχόμενα

Σελίδα

Σελίδα

Αναγνώριση προϊόντος

Συμβατότητα προϊόντος.....	00-1
Καταγραφή αριθμών αναγνώρισης.....	00-1

Ασφάλεια

Διαβάστε την ενότητα «Ασφάλεια» στο εγχειρίδιο χειρισμού του μηχανήματος	05-1
Τήρηση οδηγιών ασφαλείας	05-1
Προετοιμασίες για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης	05-1
Κατανόηση προειδοποιητικών ενδείξεων	05-2
Αναγνώριση πληροφοριών ασφαλείας	05-2
Χρειάζεται εκπαίδευση του οδηγού.....	05-2
Αποτροπή ατυχημάτων προς τα πίσω	05-3
Προετοιμασία.....	05-3
Ασφαλής χειρισμός.....	05-4
Ασφαλής στάθμευση του μηχανήματος	05-5
Αποφυγή υγρών υψηλής πίεσης	05-5
Έλεγχος της περιοχής χορτοκοπής	05-5
Οι περιστρεφόμενες λεπίδες είναι επικίνδυνες	05-6
Προστασία των παιδιών	05-6
Προσοχή στους περιστρεφόμενους άξονες κίνησης	05-7
Κίνδυνος ανατροπής	05-7
Χρήση προστατευτικού ρουχισμού.....	05-8
Προστασία από τον θόρυβο	05-8
Ασφαλής Αποθήκευση Εξαρτημάτων	05-8
Συντήρηση και αποθήκευση	05-9

Ετικέτες ασφαλείας

Αντικατάσταση των προειδοποιητικών σημάτων	10-1
Ετικέτες ασφαλείας	10-1

Τοποθέτηση χορτοκοπτικού

Προετοιμασία μηχανήματος.....	20-1
Προετοιμασία του τρακτέρ και του ταχυσυνδέσμου δυναμοδότη.....	20-1
Πρόσδεση χορτοκοπτικής πλατφόρμας στο τρακτέρ	20-2

Ρύθμιση χορτοκοπτικού

Ρύθμιση οριζοντίωσης χλοοκοπτικού (εγκάρσια)	25-1
Οριζοντίωση του χλοοκοπτικού (διαμήκης)	25-2
Ρύθμιση τροχών χορτοκοπτικού	25-3

Ρύθμιση ύψους κοπής (2032R, 2036R, 2038R)	25-3
Ρύθμιση ύψους κοπής και χρήση συνδέσμου ρύθμισης ύψους (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)	25-4

Χειρισμός χορτοκοπτικού

Ανύψωση και χαμύλωμα του χορτοκοπτικού	30-1
Σύμπλεξη χορτοκοπτικού	30-1
Απόφραξη χορτοκοπτικού	30-2
Μεταφορά του χορτοκοπτικού πάνω στο μηχανήμα.....	30-2

Αφαίρεση και αποθήκευση

Αφαίρεση χορτοκοπτικού.....	35-1
Αποθήκευση χορτοκοπτικού	35-3

Σέρβις

Διαστήματα συντήρησης.....	40-1
Γράσο	40-1
Βαλβολίνη.....	40-1
Αφαίρεση καλύμματος ιμάντα	40-2
Λίπανση χορτοκοπτικού	40-2
Σέρβις κιβωτίου ταχυτήτων	40-3
Σέρβις ιμάντα χορτοκοπτικού.....	40-4
Σέρβις λεπίδων χλοοκοπτικού	40-5
Αντικατάσταση τροχών	40-7
Αντικατάσταση τροχαλίων.....	40-7

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Χρήση του πίνακα αντιμετώπισης προβλημάτων.....	45-1
Αντιμετώπιση προβλημάτων	45-1

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χορτοκοπτική πλατφόρμα 7 Iron 60 και 70 ιντσών	50-1
---	------

Λήψη ποιοτικού σέρβις

Έντυπα σέρβις.....	55-1
Εξαρτήματα	55-1
Παραγγελία εξαρτημάτων σέρβις μέσω ίντερνετ.....	55-1

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

Γνήσιο εγχειρίδιο οδηγιών. Όλες οι πληροφορίες, τα σχήματα και οι προδιαγραφές που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο βασίζονται στα πιο πρόσφατα στοιχεία που ήταν διαθέσιμα κατά τη χρονική στιγμή της εκτύπωσης. Επιφυλάσσουμε το δικαίωμα για αλλαγές οποιαδήποτε στιγμή χωρίς ειδοποίηση.

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

Σελίδα

Η ποιότητα των προϊόντων της John
Deere συμπληρώνεται από την
ποιοτική μας εξυπηρέτηση55-1

Δήλωση συμμόρφωσης

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ60-1

Δήλωση συμμόρφωσης ΗΒ60-2

Ετικέτα πιστοποίησης και
προδιαγραφών ΕΕ και ΗΒ60-3

Αναγνώριση προϊόντος

Συμβατότητα προϊόντος

Τα χορτοκοπτικά AutoConnect 60D και 72D έχουν σχεδιαστεί για χρήση με μοντέλα τρακτέρ μεσαίου μεγέθους: 2032R, 2036R, 2038R, 3120, 3320, 3520, 3720, 3033R, 3038R, 3039R, 3045R και 3046R.

Πριν τη λειτουργία του χορτοκοπτικού, πρέπει να εγκατασταθεί ο παρακάτω εξοπλισμός στο μηχάνημα. Απευθυνθείτε στην αντιπροσωπεία της John Deere.

- Κιτ κεντρικού δυναμοδότη
- Κιτ ανύψωσης χορτοκοπτικού

UP00731,0000175 -30-10MAY16-1/1

Καταγραφή αριθμών αναγνώρισης

Χορτοκοπτικό AutoConnect

60D Αρ. σειράς (1LV_____010001-)

72D Αρ. σειράς (1LV_____010001-)

Αν πρόκειται να απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο για πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση, να έχετε πάντα μαζί σας το μοντέλο του προϊόντος και τον αριθμό σειράς.

Χρειάζεται να εντοπίσετε το μοντέλο και τους αριθμούς σειράς για τη χορτοκοπτική πλατφόρμα και να καταγράψετε τα στοιχεία στις θέσεις που παρέχονται πιο κάτω.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΓΟΡΑΣ:

ΟΝΟΜΑ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ:

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

UP00731,0000176 -30-26MAY16-1/1

Ασφάλεια

Διαβάστε την ενότητα «Ασφάλεια» στο εγχειρίδιο χειρισμού του μηχανήματος

Διαβάστε τις γενικές προφυλάξεις ασφαλούς λειτουργίας που περιέχονται στο εγχειρίδιο χειρισμού του μηχανήματος, για πρόσθετες πληροφορίες ασφαλείας.

UP00731,0000095 -30-04SEP13-1/1

Τήρηση οδηγιών ασφαλείας

Διαβάστε προσεκτικά όλα τα μηνύματα ασφαλείας αυτού του εγχειριδίου και στα σήματα ασφαλείας του μηχανήματος. Να φροντίζετε ώστε τα σήματα ασφαλείας να είναι σε καλή κατάσταση. Αντικαταστήστε τυχόν σήματα ασφαλείας που λείπουν ή είναι φθαρμένα. Φροντίστε τα νέα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά του εξοπλισμού να περιλαμβάνουν τα σχετικά σήματα ασφαλείας. Μπορείτε να προμηθευτείτε καινούργια σήματα ασφαλείας από τον αντιπρόσωπο της John Deere.

Μπορεί να υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες ασφαλείας σε επιμέρους ανταλλακτικά και εξαρτήματα άλλων προμηθευτών, οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο χειριστή.

Μάθετε πως μπορείτε να χειρίζεστε το μηχάνημα και να χρησιμοποιείτε σωστά τα χειριστήρια. Μην αφήνετε κανέναν να χειρίζεται το μηχάνημα χωρίς οδηγίες.

Διατηρήστε το μηχάνημα σε καλή κατάσταση λειτουργίας. Οι μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις του μηχανήματος



TS201—UN—15APR13

μπορεί να επηρεάσουν τη σωστή λειτουργία ή/και την ασφάλεια, καθώς και να μειώσουν τη διάρκεια ζωής του μηχανήματος.

Εάν δεν κατανοείτε κάποιο μέρος αυτού του εγχειριδίου και χρειάζεστε βοήθεια, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της John Deere.

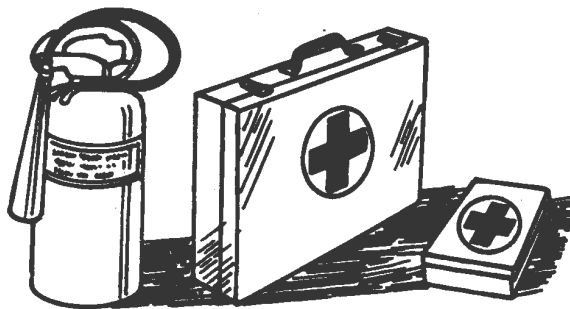
DX,READ -30-16JUN09-1/1

Προετοιμασίες για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης

Πρέπει να είστε προετοιμασμένοι για περίπτωση φωτιάς.

Ο πυροσβεστήρας και το κουτί πρώτων βοηθειών πρέπει να φυλάσσονται σε ένα προσιτό μέρος.

Κοντά στο τηλέφωνο πρέπει να υπάρχουν οι αριθμοί των τηλεφώνων ανάγκης όπως γιατρών, ασθενοφόρων, νοσοκομείων και πυροσβεστικής.



TS201—UN—15APR13

DX,FIRE2 -30-03MAR93-1/1

Κατανόηση προειδοποιητικών ενδείξεων

ΚΙΝΔΥΝΟΣ- Ο όρος επισήμανσης ΚΙΝΔΥΝΟΣ υποδηλώνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, θα οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ- Ο όρος επισήμανσης ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδηλώνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ- Ο όρος επισήμανσης ΠΡΟΣΟΧΗ υποδηλώνει μια επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να οδηγήσει σε ελαφρύ ή μέτριας σοβαρότητας τραυματισμό. Ο όρος επισήμανσης ΠΡΟΣΟΧΗ ενδέχεται να χρησιμοποιείται επίσης για την επισήμανση μη ασφαλών πρακτικών που συνδέονται με συμβάντα τα οποία θα μπορούσαν να οδηγήσουν σε σωματική βλάβη.

Οι όροι επισήμανσης ΚΙΝΔΥΝΟΣ, ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ή ΠΡΟΣΟΧΗ χρησιμοποιούνται μαζί με τα προειδοποιητικά σύμβολα ασφαλείας. Η λέξη ΚΙΝΔΥΝΟΣ χαρακτηρίζει τους σοβαρότερους κινδύνους. Τα σήματα ασφαλείας



ΚΙΝΔΥΝΟΣ ή ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ τοποθετούνται κοντά σε συγκεκριμένα επικίνδυνα σημεία. Οι γενικές οδηγίες προφύλαξης αναφέρονται στα σήματα ασφαλείας ΠΡΟΣΟΧΗ. Ο όρος επισήμανσης ΠΡΟΣΟΧΗ χρησιμοποιείται επίσης σε αυτό το εγχειρίδιο για να επιστήσει την προσοχή σε μηνύματα ασφαλείας.

DX,SIGNAL -30-05OCT16-1/1

TS187 —30—08SEP03

Αναγνώριση πληροφοριών ασφαλείας

Αυτό το σύμβολο σάς εφιστά την προσοχή σε θέματα ασφαλείας. Όταν βλέπετε αυτό το σύμβολο στο μηχάνημα ή στο παρόν εγχειρίδιο, να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί για την πιθανότητα τραυματισμού.

Τηρείτε τις συνιστώμενες προφυλάξεις και τις ασφαλείς πρακτικές χειρισμού.



DX,ALERT -30-29SEP98-1/1

TS1389 —UN—28JUN13

Χρειάζεται εκπαίδευση του οδηγού

- Μελετήστε το εγχειρίδιο χειρισμού και το άλλο εκπαιδευτικό υλικό. Αν ο χειριστής ή ο μηχανικός δεν μπορούν να διαβάσουν Αγγλικά, είναι ευθύνη του ιδιοκτήτη να τους επεξηγήσει αυτό το υλικό. Αυτή η παρουσίαση είναι διαθέσιμη και σε άλλες γλώσσες.
- Εξοικειωθείτε με την ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού, των χειριστηρίων χειρισμού και των σημάτων ασφαλείας.
- Όλοι οι χειριστές και μηχανικοί πρέπει να λάβουν εκπαίδευση. Ο ιδιοκτήτης του μηχανήματος είναι υπεύθυνος για την εκπαίδευση των χειριστών.

- Μην αφήνετε παιδιά ή μη εκπαιδευμένο προσωπικό να χειρίζονται ή να κάνουν σέρβις στον εξοπλισμό. Οι τοπικοί κανονισμοί μπορεί να επιβάλλουν περιορισμούς στην ηλικία του χειριστή.
- Ο ιδιοκτήτης/χρήστης μπορεί να αποτρέψει και είναι υπεύθυνος για τυχόν ατυχήματα ή τραυματισμούς που υφίστανται οι ίδιοι ή άλλα άτομα, καθώς και για τυχόν υλικές ζημιές.
- Να οδηγείτε το μηχάνημα σε ανοιχτό χώρο χωρίς εμπόδια και υπό την επιτήρηση έμπειρου χειριστή.

WS68074,0000547 -30-31MAR21-1/1

Αποτροπή ατυχημάτων προς τα πίσω

Προτού μετακινήσετε το μηχάνημα βεβαιωθείτε πως δεν υπάρχουν άτομα τριγύρω του. Στρέψτε το κεφάλι σας γύρω γύρω και κοιτάξτε κατευθείαν για καλή ορατότητα. Όταν κάνετε όπισθεν καλέστε ένα άτομο να σας κάνει σήμα, αν η ορατότητά σας εμποδίζεται ή αν είστε σε στενό χώρο.

Μην εμπιστεύεστε μια κάμερα για να διαπιστώσετε αν πίσω από το μηχάνημα υπάρχουν άτομα ή εμπόδια. Το σύστημα μπορεί να περιορίζεται από πολλούς παράγοντες όπως οι διαδικασίες συντήρησης, περιβαλλοντολογικές συνθήκες και εύρος λειτουργίας.



PC10857XW —UN—15APR13

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS -30-30AUG10-1/1

Προετοιμασία

- Αξιολογήστε το έδαφος για να διαπιστώσετε ποια παρελκόμενα και προσαρτήματα χρειάζονται για τη σωστή και ασφαλή διενέργεια της εργασίας. Χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα και προσαρτήματα τα οποία έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.
- Να φοράτε κατάλληλο ρουχισμό, συμπεριλαμβανομένων του κράνους, των προστατευτικών γυαλιών και του εξοπλισμού προστασίας της ακοής. Μακριά μαλλιά, φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα μπορεί να σκαλώσουν στα κινούμενα μέρη.
- Επιθεωρήστε την περιοχή στην οποία πρόκειται να χρησιμοποιηθεί ο εξοπλισμός και απομακρύνετε όλα τα αντικείμενα, όπως πέτρες, ρύπους και σύρματα, που είναι δυνατό να εκτιναχθούν από το μηχάνημα.
- Πριν από τη χρήση, να ελέγχετε πάντα οπτικά για να βεβαιώνετε ότι οι λεπίδες, τα μπουλόνια των λεπίδων και το συγκρότημα κοπής δεν παρουσιάζουν φθορά ή ζημιά. Αντικαταστήστε τυχόν φθαρμένες ή κατεστραμμένες λεπίδες και μπουλόνια σε σετ.
- Σε μηχανήματα πολλαπλών λεπίδων, προσέξτε διότι η περιστροφή μίας λεπίδας μπορεί να προκαλέσει την περιστροφή άλλων λεπίδων.
- Να είστε πάρα πολύ προσεκτικοί όταν χειρίζεστε βενζίνη και άλλα καύσιμα. Είναι εύφλεκτα και οι αναθυμιάσεις είναι εκρηκτικές.
 - Να χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένο περιέκτη.
 - Μη βγάζετε ποτέ την τάπα του ρεζερβουάρ ούτε να προσθέτετε καύσιμο όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία. Μην καπνίζετε.
 - Μην προσθέτετε και μην αδειάζετε ποτέ καύσιμο από το μηχάνημα σε εσωτερικό χώρο.
- Ελέγξτε για να βεβαιωθείτε ότι τα χειριστήρια παρουσίας χειριστή, οι διακόπτες ασφαλείας και τα προστατευτικά καλύμματα είναι προσαρτημένα και λειτουργούν σωστά. Μη λειτουργείτε το μηχάνημα αν δεν λειτουργούν κανονικά.

WS68074,0000548 -30-31MAR21-1/1

Ασφαλής χειρισμός

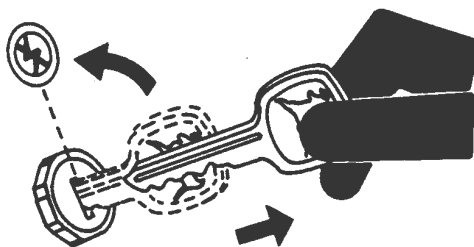
- Μη λειτουργείτε ποτέ τον κινητήρα σε κλειστό χώρο όπου μπορεί να γίνει συγκέντρωση επικίνδυνων αερίων μονοξειδίου του άνθρακα. •Να λειτουργείτε το μηχάνημα μόνο σε συνθήκες καλού φωτισμού, χωρίς να πλησιάζετε σε τρύπες και κρυμμένους κινδύνους.
- Πριν βάλετε μπροστά τον κινητήρα, βεβαιωθείτε ότι όλα τα συστήματα μετάδοσης κίνησης είναι στη νεκρά και το χειρόφρενο είναι ασφαλισμένο. Να βάζετε εμπρός τον κινητήρα μόνον από τη θέση του χειριστή. Αν υπάρχουν, να χρησιμοποιείτε τις ζώνες ασφαλείας.
- Επιβραδύνετε και να είστε πολύ προσεκτικοί στις πλαγιές. Βεβαιωθείτε ότι ακολουθείτε τη συνιστώμενη πορεία στις πλαγιές. Να οδηγείτε το μηχάνημα αυτό με κατεύθυνση προς την ανηφόρα ή την κατηφόρα, όχι κατά πλάτος της πλαγιάς. Η κατάσταση του χλοοτάπητα μπορεί να επηρεάσει τη σταθερότητα του μηχανήματος. Να είστε προσεκτικοί όταν λειτουργείτε κοντά σε απόκρημνα σημεία.
- Επιβραδύνετε και να είστε προσεκτικοί όταν στρίβετε και αλλάζετε κατεύθυνση στις πλαγιές.
- Μην ανυψώνετε ποτέ την πλατφόρμα όταν λειτουργούν οι λεπίδες
- Μη λειτουργείτε ποτέ το μηχάνημα αν το προστατευτικό κάλυμμα του δυναμοδότη ή τα άλλα προστατευτικά καλύμματα δεν είναι ασφαλισμένα στη θέση τους. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι ενδοασφάλειες είναι συνδεδεμένες, ρυθμισμένες σωστά και λειτουργούν σωστά.
- Μη λειτουργείτε ποτέ με ανυψωμένη, βγαλμένη ή τροποποιημένη τη διάταξη εκτροπής εκκένωσης, εκτός κι αν χρησιμοποιείτε χορτοσυλλέκτη. Μη λειτουργείτε το χορτοκοπτικό χωρίς αγωγό εκκένωσης ή αν δεν είναι στη θέση του ολόκληρος ο χορτοσυλλέκτης.
- Μην αλλάζετε τη ρύθμιση του ρυθμιστή του κινητήρα ούτε να αυξάνετε υπερβολικά τον αριθμό στροφών του. Η λειτουργία του κινητήρα σε υπερβολικά υψηλές στροφές μπορεί να αυξήσει τον κίνδυνο σωματικής βλάβης.
- Σταματήστε σε επίπεδο έδαφος, κατεβάστε τα παρελκόμενα, αποσυνπλέξτε τα συστήματα μετάδοσης κίνησης, συμπλέξτε το χειρόφρενο και σβήστε τον κινητήρα πριν φύγετε από τη θέση του χειριστή για οποιονδήποτε λόγο, συμπεριλαμβανομένων του αδειάσματος των χορτοσυλλεκτών, του καθαρισμού αποφράξεων ή του ξεβουλώματος του αγωγού εκκένωσης.
- Σταματήστε τη λειτουργία του εξοπλισμού και επιθεωρήστε τις λεπίδες αν προσκρούσετε σε αντικείμενα ή αν παρουσιαστεί μη φυσιολογικός κραδασμός. Κάντε τις απαραίτητες επισκευές πριν συνεχίσετε τη λειτουργία.
- Κρατάτε χέρια και πόδια μακριά από τις διατάξεις κοπής.
- Κοιτάξτε πίσω από το μηχάνημα πριν κάνετε όπισθεν για να βεβαιωθείτε ότι η διαδρομή είναι καθαρή.
- Μη μεταφέρετε επιβάτες και απομακρύνετε τα κατοικίδια ζώα και τα παρευρισκόμενα άτομα.
- Επιβραδύνετε και να είστε προσεκτικοί όταν στρίβετε και διασχίζετε δρόμους και πεζοδρόμια. Σταματήστε τη λειτουργία των λεπίδων, αν δεν κάνετε κοπή. Να προσέχετε την κυκλοφορία των οχημάτων όταν διασχίζετε δρόμους ή εργάζεστε κοντά σε αυτούς.
- Να γνωρίζετε την κατεύθυνση εκκένωσης του χορτοκοπτικού και να μην τη στρέψετε προς οποιονδήποτε άτομο.
- Μη θέτετε το μηχάνημα σε λειτουργία όταν βρίσκεστε υπό την επήρεια αλκοόλ ή ναρκωτικών ουσιών.
- Πρέπει να είστε προσεκτικοί όταν φορτώνετε ή ξεφορτώνετε το μηχάνημα σε/από τρέιλερ ή φορτηγό.
- Πρέπει να είστε προσεκτικοί όταν πλησιάζετε σε τυφλές γωνίες, θάμνους, δέντρα ή άλλα αντικείμενα τα οποία μπορεί να παρεμποδίσουν την ορατότητα.
- Επιθεωρήστε το μηχάνημα πριν το χρησιμοποιήσετε. Βεβαιωθείτε ότι το υλικό στερέωσης είναι καλά σφιγμένο. Επισκευάστε ή αντικαταστήστε εξαρτήματα που έχουν υποστεί ζημιά, έχουν φθαρεί πολύ ή λείπουν. Βεβαιωθείτε ότι οι προστατευτικές διατάξεις και τα προστατευτικά καλύμματα είναι σε καλή κατάσταση και στερεωμένα στη θέση τους. Κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις προτού θέσετε σε λειτουργία το μηχάνημα.
- Πριν από τη χρήση, ελέγχετε πάντοτε οπτικά για να βεβαιωθείτε ότι οι λεπίδες, τα μπουλόνια των λεπίδων και το συγκρότημα χορτοκοπτικού δεν είναι φθαρμένα ή κατεστραμμένα. Οι λεπίδες και τα μπουλόνια που έχουν φθαρεί ή καταστραφεί πρέπει να αντικαθίστανται πάντοτε ως σετ, ώστε να διατηρείται η ισορροπία.
- Οι επικίνδυνες ασφαλείας πρέπει να παραμένουν ορατές μετά την τοποθέτηση παρελκόμενων και προσαρτημάτων.
- Μη φοράτε ακουστικά ραδιοφώνου ή μουσικής. Για ασφαλή λειτουργία και σέρβις, απαιτείται απόλυτη προσοχή εκ μέρους σας.
- Όταν το μηχάνημα πρόκειται να αφεθεί χωρίς επίβλεψη, να αποθηκευτεί ή να παρκαριστεί, χαμηλώστε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα, εκτός εάν χρησιμοποιείται θετικό μηχανικό κλείδωμα.
- Εκτελείτε χορτοκοπή μόνο στο φως της ημέρας ή με καλό τεχνητό φωτισμό.

WS68074,0000549 -30-31MAR21-1/1

Ασφαλής στάθμευση του μηχανήματος

Πριν πραγματοποιηθούν εργασίες στο μηχάνημα:

- Χαμηλώστε τα παρελκόμενα στο έδαφος.
- Σβήστε τον κινητήρα και βγάλτε το κλειδί.
- Αποσυνδέστε τη γείωση της μπαταρίας.
- Αναρτήστε στην εξέδρα χειρισμού μια ταμπέλα με την επιγραφή "ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ".



TS230 —UN—24MAY89

DX,PARK -30-04JUN90-1/1

Αποφυγή υγρών υψηλής πίεσης

Επιθεωρήστε τους υδραυλικές σωλήνες σε τακτά χρονικά διαστήματα — τουλάχιστον μία φορά το χρόνο — για διαρροές, στρέβλωση, εκδορές, ρωγμές, διάβρωση, φούσκωμα, εκτεθειμένες πλεξούδες καλωδίων ή άλλες ενδείξεις φθοράς ή ζημιάς.

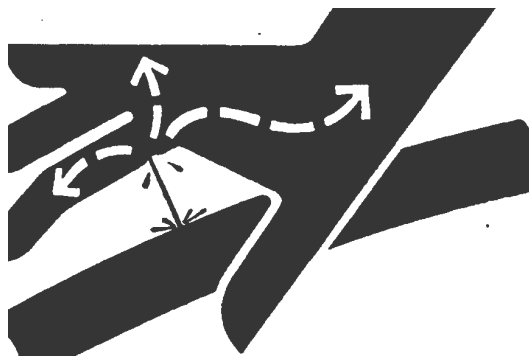
Αντικαταστήστε τους φθαρμένους ή κατεστραμμένους σωλήνες αμέσως χρησιμοποιώντας μόνο ανταλλακτικά εγκεκριμένα από την John Deere.

Τα υγρά που διαφεύγουν με υψηλή πίεση μπορούν να διαπεράσουν την επιδερμίδα και να προκαλέσουν σοβαρούς τραυματισμούς.

Πριν από την αποσύνδεση υδραυλικών ή άλλων αγωγών, αποφύγετε ενδεχόμενο κίνδυνο εκτονώνοντας την πίεση. Πριν από την εφαρμογή πίεσης, σφίξτε όλες τις συνδέσεις.

Αναζητήστε σημεία διαρροής χρησιμοποιώντας ένα κομμάτι χαρτόνι. Προστατέψτε τα χέρια και το σώμα σας από υγρά υψηλής πίεσης.

Σε περίπτωση ατυχήματος, συμβουλευτείτε αμέσως ένα γιατρό. Αν κάποιο υγρό διαπεράσει το δέρμα, θα πρέπει



X9811 —UN—23AUG88

να αφαιρεθεί με χειρουργική επέμβαση μέσα σε λίγες ώρες, διαφορετικά μπορεί να προκαλέσει γάγγραινα. Οι γιατροί που δεν έχουν εμπειρία με τέτοιου είδους τραυματισμούς, θα πρέπει να συμβουλευτούν τα ειδικά ιατρικά κέντρα. Οι σχετικές πληροφορίες διατίθενται στα αγγλικά από το Ιατρικό Τμήμα της εταιρείας Deere & Company στο Moline του Illinois των ΗΠΑ, καλώντας στο 1-800-822-8262 ή +1 309-748-5636.

DX,FLUID -30-12OCT11-1/1

Έλεγχος της περιοχής χορτοκοπής

TCAL41689 —UN—08APR13

- Καθαρίστε την περιοχή χορτοκοπής από αντικείμενα που μπορεί να εκτιναχθούν. Μην αφήνετε ανθρώπους και ζώα να πλησιάζουν στην περιοχή κοπής.
- Τα χαμηλά κλαδιά και παρόμοια εμπόδια μπορεί να τραυματίσουν τον χειριστή και να παρεμποδίσουν τη διαδικασία κοπής. Πριν την κοπή εντοπίστε πιθανά εμπόδια όπως χαμηλά κλαδιά και κλαδέψτε ή αφαιρέστε αυτά τα εμπόδια.
- Εξετάστε την περιοχή κοπής. Δημιουργήστε ένα σχέδιο ασφαλούς κοπής. Μην κόβετε χόρτα σε μέρη χωρίς σίγουρη πρόσφυση και σταθερότητα.
- Ελέγξτε την περιοχή οδήγησης με το χλοοκοπτικό μηχάνημα κατεβασμένο αλλά εκτός λειτουργίας.



Μειώστε την ταχύτητα όταν οδηγείτε σε ανώμαλο έδαφος.

AP43109,000028C -30-15APR13-1/1

Οι περιστρεφόμενες λεπίδες είναι επικίνδυνες

TCAL43410 —UN—15MAR13



ΣΥΜΒΑΛΛΕΤΕ ΣΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΟΒΑΡΩΝ Ή ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ:

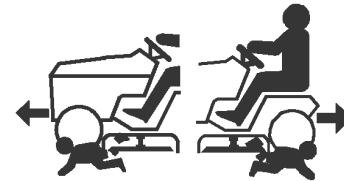
- Οι περιστρεφόμενες λεπίδες μπορεί να κόψουν χέρια και να πετάξουν αντικείμενα. Αν δεν τηρηθούν οι οδηγίες ασφαλείας μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί ή θάνατος.
- Απομακρύνετε τα χέρια, τα πόδια και τα ρούχα σας από την χορτοκοπτική πλατφόρμα όταν ο κινητήρας λειτουργεί.
- Πρέπει να είστε πάντα σε εγρήγορση και να οδηγείτε προς τα εμπρός και με την όπισθεν προσεκτικά. Πριν το καταλάβετε μπορεί διάφορα άτομα, κυρίως παιδιά, να εισέλθουν γρήγορα στην περιοχή κοπής.
- Πριν την όπισθεν, σταματήστε τις λεπίδες της χλοοκοπτικής μηχανής ή τα παρελκόμενα και κοιτάχτε

- προσεχτικά κάτω και πίσω από το μηχάνημα μήπως τυχόν βρίσκονται εκεί προπαντός παιδιά.
- Μην κόβετε χόρτα με την όπισθεν.
 - Κλείστε τις λεπίδες όταν δεν κόβετε χόρτα.
 - Φροντίστε για την ασφαλή στάθμευση του μηχανήματος πριν σηκωθείτε από την εξέδρα χειριστή για οποιοδήποτε λόγο, συμπεριλαμβανομένου και του αδειάσματος των συλλεκτών χόρτου ή της απόφραξης του στόμιου.

UP00731,000009E -30-04SEP13-1/1

Προστασία των παιδιών

MXAL41929 —UN—18FEB13



- Αν τα μικρά παιδιά θεωρήσουν ότι η χλοοκοπτική μηχανή είναι παιχνίδι επειδή έτυχε κάποιος να τα πάει βόλτα με το τρακτέρ, μπορεί να προκληθεί θάνατος ή σοβαροί τραυματισμοί.
- Οι χλοοκοπτικές μηχανές και οι χορτοκοπτικές δραστηριότητες προσελκύουν το ενδιαφέρον των παιδιών. Δεν αντιλαμβάνονται τον κίνδυνο που μπορεί να προκύψει από τις περιστρεφόμενες λεπίδες ή από το ότι ο χειριστής μπορεί να μην τα έχει δει.
- Τα παιδιά που έχουν κάνει βόλτα με τρακτέρ στο παρελθόν μπορεί να εμφανιστούν στην περιοχή κοπής για άλλη μια βόλτα και να παρασυρθούν από το τρακτέρ.
- Τα παιδιά μπορεί να εμπλακούν σε τραγικά δυστυχήματα αν ο χειριστής δεν έχει το νου του στην παρουσία παιδιών, ειδικά όταν αυτά πλησιάζουν το μηχάνημα από πίσω. Πριν και ενώ κάνετε όπισθεν, σταματήστε τις λεπίδες του χλοοκοπτικού ή τα παρελκόμενα και κοιτάξτε προσεκτικά κάτω και πίσω από το μηχάνημα, ιδιαίτερα για τυχόν παιδιά που μπορεί να βρίσκονται εκεί.
- Μην μεταφέρετε ποτέ παιδιά στο τρακτέρ ή σε παρελκόμενο, ακόμα και όταν έχουν αφαιρεθεί οι λεπίδες. Μην τραβάτε παιδιά σε καρότσι ή τρέιλερ. Μπορεί να πέσουν και να τραυματιστούν σοβαρά ή να παρεμποδίσουν την ασφαλή λειτουργία του μηχανήματος.
- Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα ως ψυχαγωγικό όχημα ή για να διασκεδάσετε παιδιά.

- Μην αφήνετε παιδιά ή ανεκπαίδευτα άτομα να χειρίζονται το μηχάνημα. Ενημερώστε όλους τους χειριστές ότι απαγορεύεται να βάζουν τα παιδιά πάνω στο τρακτέρ ή σε κάποιο προσάρτημα για να τα πάνε βόλτα.
- Όταν η χλοοκοπτική μηχανή είναι σε λειτουργία, τα παιδιά πρέπει να μένουν σε εσωτερικούς χώρους, μακριά από την περιοχή κοπής, και υπό την επίβλεψη κάποιου υπεύθυνου ενήλικα, εκτός του χειριστή.
- Έχετε το νου σας για τυχόν παρουσία παιδιών. Μην θεωρείτε ποτέ ότι τα παιδιά θα παραμείνουν εκεί όπου τα είδατε για τελευταία φορά. Απενεργοποιήστε το μηχάνημα σε περίπτωση που στην περιοχή εργασιών εισέλθει κάποιο παιδί.
- Πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν πλησιάζετε σε τυφλές γωνίες, θάμνους, δέντρα ή άλλα αντικείμενα τα οποία μπορεί να σας εμποδίσουν από το να δείτε κάποιο παιδί.

OUO1023,0000037 -30-21FEB13-1/1

Προσοχή στους περιστρεφόμενους άξονες κίνησης

Η απροσεξία στην περιοχή των περιστρεφόμενων αξόνων μπορεί να γίνει αιτία για σοβαρούς ή και θανατηφόρους τραυματισμούς.

Όλες οι προστατευτικές ασπίδες πρέπει να βρίσκονται πάντα στη θέση τους. Βεβαιωθείτε, ότι τα περιστρεφόμενα καλύμματα κινούνται χωρίς εμπόδια.

Να φοράτε εφαρμοστά ρούχα. Πριν κάνετε ρυθμίσεις, συνδέσεις ή συντήρηση στον κινητήρα ή σε δυναμοδοτούμενο εξοπλισμό σβήστε τον κινητήρα και βεβαιωθείτε πως όλα τα περιστρεφόμενα μέρη και οι άξονες κίνησης έχουν σταματήσει.



TS 1644 — UN—22AUG95

DX,ROTATING -30-18AUG09-1/1

Κίνδυνος ανατροπής

TCAL47141 — UN—12APR13



- Οι πλαγιές αποτελούν βασικό παράγοντα ατυχημάτων λόγω απώλειας ελέγχου και ανατροπής, τα οποία μπορεί να προκαλέσουν σοβαρούς τραυματισμούς ή θάνατο. Ο χειρισμός σε πλαγιές απαιτεί ιδιαίτερη προσοχή.
- Πρέπει να γνωρίζετε ότι η μηχανική μπροστινή κίνηση (MFWD) μπορεί να βελτιώσει την πρόσβαση σε επικίνδυνα επικλινές έδαφος, πράγμα που αυξάνει το ενδεχόμενο ανατροπής.
- Ανεβείτε ή κατεβείτε την πλαγιά χωρίς να κινείστε διαγώνια.
- Έχετε το νου σας για τρύπες, αυλάκια, εξογκώματα, πέτρες ή άλλα αντικείμενα που δεν φαίνονται. Σε ανώμαλο έδαφος το τρακτέρ μπορεί να ανατραπεί. Τα ψηλά χόρτα μπορεί να κρύψουν τυχόν εμπόδια.
- Μην κουρεύετε και μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε υγρό γρασίδι. Τα ελαστικά μπορεί να ολισθήσουν. Τα ελαστικά μπορεί να ολισθήσουν σε πλαγιές ακόμα και αν τα φρένα λειτουργούν κανονικά.
- Επιλέξτε χαμηλή ταχύτητα εδάφους ώστε να μην πρέπει να σταματήσετε ή να αλλάξετε ταχύτητα ενώ βρίσκεστε σε πλαγιά.
- Οδηγείτε πάντα με ταχύτητα όταν κατεβαίνετε πλαγιές. Μην κατεβαίνετε ποτέ τις πλαγιές με νεκρά.
- Αποφεύγετε την εκκίνηση, το σταμάτημα και το στρίψιμο σε πλαγιά. Αν τα ελαστικά ολισθήσουν, απενεργοποιήστε τις λεπίδες και συνεχίστε να κατεβαίνετε αργά την πλαγιά.

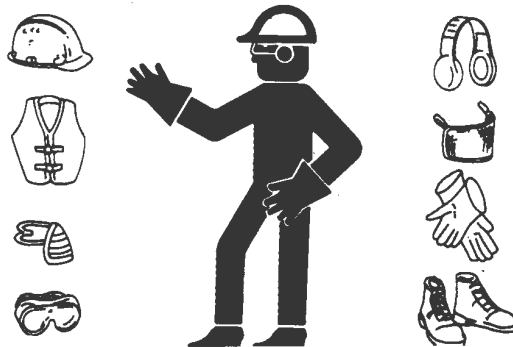
- Η κίνηση σε πλαγιές πρέπει να είναι αργή και βαθμιαία. Μη στρίβετε απότομα ούτε να αλλάζετε απότομα ταχύτητα, διότι μπορεί να προκληθεί ανατροπή του μηχανήματος.
- Μη λειτουργείτε το μηχάνημα κοντά σε απόκρημνα σημεία, λακκούβες, αναχώματα ή σώματα νερού. Το μηχάνημα ενδέχεται να ανατραπεί ξαφνικά αν ένας τροχός περάσει την άκρη ή αν η άκρη υποχωρήσει. Αφήνετε μια απόσταση ασφαλείας ανάμεσα στο μηχάνημα και σε οποιοδήποτε επικίνδυνο σημείο.
- Ο κίνδυνος ανατροπής αυξάνεται ιδιαίτερα όταν τα ελαστικά είναι ρυθμισμένα σε στενό μετατρόχιο και οδηγείτε με μεγάλη ταχύτητα.
- Ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή όσον αφορά στα βάρη ή τα αντίβαρα τροχών που απαιτούνται για να υπάρχει πρόσθετη ευστάθεια όταν το μηχάνημα λειτουργεί σε εδάφη με κλίση ή όταν χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που είναι τοποθετημένα εμπρός ή πίσω. Αφαιρέστε τα αντίβαρα όταν δεν χρειάζονται.

UP00731,000009B -30-04SEP13-1/1

Χρήση προστατευτικού ρουχισμού

Κατά την εργασία πρέπει να φοράτε εφαρμοστά ρούχα και κατάλληλο εξοπλισμό ασφαλείας.

Ο ασφαλής χειρισμός του τρακτέρ απαιτεί την πλήρη προσοχή του χειριστή. Κατά την λειτουργία του μηχανήματος απαγορεύεται η χρήση ακουστικών ραδιοφώνου ή μουσικής.



DX,WEAR2 -30-03MAR93-1/1

TS206 —UN—15APR13

Προστασία από τον θόρυβο

Υπάρχουν πολλές μεταβλητές που επηρεάζουν το εύρος της ηχητικής στάθμης, όπως διαμόρφωση του μηχανήματος, κατάσταση και επίπεδο συντήρησης του μηχανήματος, επιφάνεια του εδάφους, περιβάλλον λειτουργίας, κύκλοι λειτουργίας, θόρυβος περιβάλλοντος και παρελκόμενα.

Η έκθεση σε δυνατό θόρυβο μπορεί να προκαλέσει εξασθένηση ή απώλεια της ακοής.

Να φοράτε πάντα προστατευτικά ακοής. Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική συσκευή ακοής όπως ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα για προστασία από απρόσμενους ή ενοχλητικούς δυνατούς θορύβους.



DX,NOISE -30-03OCT17-1/1

TS207 —UN—23AUG88

Ασφαλής Αποθήκευση Εξαρτημάτων

Αποθηκευμένα εξαρτήματα όπως διπλοί τροχοί, τροχοί με αντιολισθητικό κλωβό, φορτωτές ενδέχεται να πέσουν και να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

Να αποθηκεύετε με προσοχή τα εξαρτήματα και τα προσαρτήματα και να τα ασφαρίζετε από τις πτώσεις. Τα παιδιά και τυχόν άλλα άτομα πρέπει να παραμένουν μακριά από τον χώρο αποθήκευσης.



DX,STORE -30-03MAR93-1/1

TS219 —UN—23AUG88

Συντήρηση και αποθήκευση

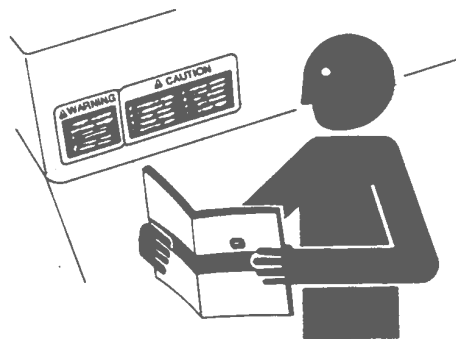
- Μη χειρίζετε το μηχάνημα σε κλειστό χώρο όπου είναι δυνατή η συγκέντρωση επικίνδυνων αερίων μονοξειδίου του άνθρακα.
- Όταν το μηχάνημα πρόκειται να αφαιρεθεί χωρίς επίβλεψη, να αποθηκευτεί ή να παρκαριστεί, χαμηλώστε τα εξαρτήματα κοπής εκτός εάν χρησιμοποιείται θετικό μηχανικό κλείδωμα.
- Απενεργοποιήστε τους μηχανισμούς κίνησης, χαμηλώστε το παρελκόμενο, ασφαλίστε το φρένο στάθμευσης, σβήστε τον κινητήρα και αφαιρέστε το κλειδί ή αποσυνδέστε το μπουζί (για κινητήρες αερίου). Περιμένετε να σταματήσει τελείως κάθε κίνηση στο μηχάνημα, πριν κάνετε ρυθμίσεις, καθαρισμό ή επισκευές.
- Καθαρίστε το χόρτο και τα υπολείμματα υλικών από διατάξεις κοπής, μονάδες μετάδοσης κίνησης, σιγαστήρες και τον κινητήρα για αποτρέψετε τυχόν πυρκαγιά. Καθαρίστε τυχόν χυμένα λάδια ή καύσιμα.
- Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει πριν την αποθήκευση και μην αποθηκεύετε κοντά σε φλόγα.
- Διακόψτε την παροχή καυσίμου κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά. Μην αποθηκεύετε καύσιμο κοντά σε φλόγες ούτε να το αποστραγγίζετε σε εσωτερικό χώρο.
- Σταθμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδο έδαφος. Μην αφήνετε ποτέ μη εκπαιδευμένο προσωπικό να κάνει σέρβις στο μηχάνημα. Πριν ξεκινήσετε κάποια εργασία συντήρησης, βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη σχετική διαδικασία.
- Χρησιμοποιήστε γρύλους ή μάνδαλα ασφάλισης σέρβις για να στηρίξετε τα εξαρτήματα αν χρειαστεί. Τα μέρη του μηχανήματος που πρέπει να ανυψωθούν για τη συντήρηση, πρέπει να στηριχθούν με ασφάλεια πάνω σε τάκους.
- Πριν κάνετε σέρβις στο μηχάνημα ή στο παρελκόμενο εκτονώστε προσεκτικά την πίεση από τα εξαρτήματα που συσσωρεύουν ενέργεια, όπως τα υδραυλικά εξαρτήματα και τα ελατήρια.
- Εκτονώστε την υδραυλική πίεση κατεβάζοντας το προσάρτημα ή τις μονάδες κοπής στο έδαφος ή σε μηχανικό στοπ και μετακινήστε τους μοχλούς ελέγχου του υδραυλικού συστήματος εμπρός-πίσω.
- Πριν από οποιαδήποτε επισκευή αποσυνδέστε τη μπαταρία ή αφαιρέστε το μπουζί (για κινητήρες αερίου). Αποσυνδέστε πρώτα τον αρνητικό ακροδέκτη και μετά το θετικό. Επανασυνδέστε πρώτα το θετικό και μετά τον αρνητικό.
- Ελέγχετε τις λεπίδες με προσοχή. Τυλίξτε τις λεπίδες ή φορέστε γάντια και κάντε τους σέρβις με προσοχή. Πρέπει μόνο να αντικαθιστάτε τις λεπίδες. Μην τις λειαίνετε και μην τις συγκολλάτε.
- Κρατήστε χέρια, πόδια, ρούχα, κοσμήματα και μακριά μαλλιά μακριά από κινούμενα εξαρτήματα. Αν είναι δυνατόν, μην κάνετε ρυθμίσεις ενώ ο κινητήρας λειτουργεί.
- Φορτίστε τις μπαταρίες σε ανοιχτή, καλά αεριζόμενη περιοχή, μακριά από σπίθες και φλόγες. Βγάλτε από το ρεύμα το φορτιστή πριν τον συνδέσετε ή τον αποσυνδέσετε από την μπαταρία. Να φοράτε προστατευτικό ρουχισμό και να χρησιμοποιείτε μονωμένα εργαλεία.
- Διατηρείτε όλα τα μέρη σε καλή κατάσταση λειτουργίας και όλο το υλικό στερέωσης καλά σφιγμένο. Αντικαταστήστε όλες τις φθαρμένες ή κατεστραμμένες αυτοκόλλητες ετικέτες.
- Ελέγχετε συχνά τα εξαρτήματα του συλλέκτη χόρτου και το προστατευτικό εκφόρτωσης και να τα αντικαθιστάτε με εξαρτήματα που προτείνει ο κατασκευαστής, αν χρειαστεί. Τα εξαρτήματα του συλλέκτη χόρτου υφίστανται φθορά, ζημιές και μείωση απόδοσης κάτι που μπορεί να εκθέσει τα κινούμενα εξαρτήματα και να αφήσει αντικείμενα να πετάγονται.
- Τα παξιμάδια και τα μπουλόνια, ειδικά τα μπουλόνια των παρελκόμενων με λεπίδες, πρέπει να είναι πάντα σωστά σφιγμένα, για να εξασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία του εξοπλισμού του τρακτέρ.
- Ελέγχετε συχνά τη λειτουργία των φρένων. Ρυθμίστε τα και κάντε τους σέρβις όπως απαιτείται.
- Σε μηχανήματα πολλαπλών λεπίδων, προσέξτε διότι η περιστροφή μίας λεπίδας μπορεί να κάνει και άλλες λεπίδες να περιστραφούν.

WS68074,000054A -30-31MAR21-1/1

Αντικατάσταση των προειδοποιητικών σημάτων

Τα σήματα ασφαλείας που λείπουν ή που έχουν χαλάσει, πρέπει να αντικαθίστανται. Για τη σωστή τοποθέτηση των σημάτων ασφαλείας συμβουλευτείτε αυτό το βιβλίο χειριστή.

Μπορεί να υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες ασφαλείας που συνοδεύουν τα εξαρτήματα και συστήματα άλλων προμηθευτών και που δεν περιλαμβάνονται σε αυτό το βιβλίο χειριστή.



DX,SIGNS -30-18AUG09-1/1

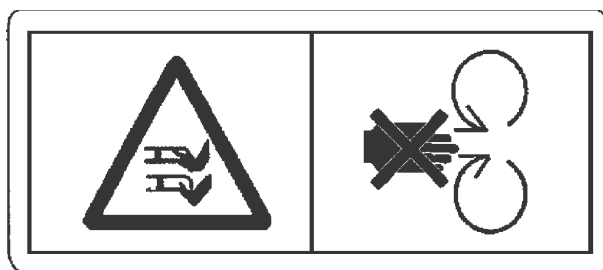
TS201 —UN—15APR13

Ετικέτες ασφαλείας

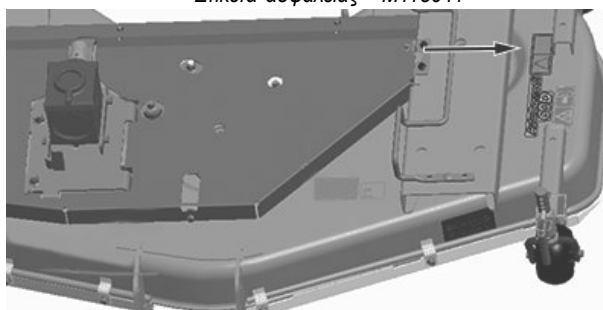
ΚΙΝΔΥΝΟΣ

ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΛΕΠΙΔΑ

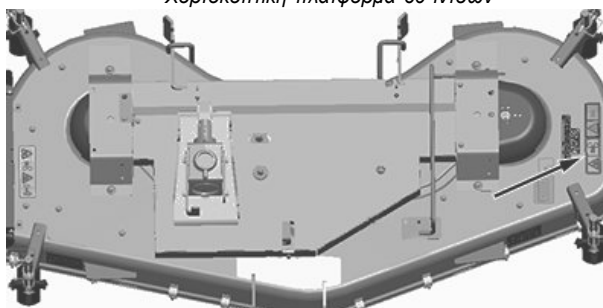
Μη βάζετε χέρια ή πόδια κάτω από ή μέσα στο χορτοκοπτικό ενώ ο κινητήρας λειτουργεί.



Ετικέτα ασφαλείας - M118041



Χορτοκοπτική πλατφόρμα 60 ιντσών



Χορτοκοπτική πλατφόρμα 72 ιντσών

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

AL61114,0000763 -30-21DEC21-1/4

MX7009108 —UN—21SEP13

LVP12160 —UN—21DEC21

LVP12161 —UN—21DEC21

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

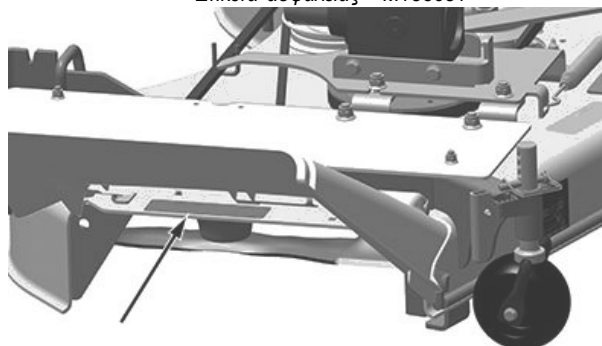
Προς αποφυγή τραυματισμού από περιστρεφόμενες λεπίδες και εκτοξευόμενα αντικείμενα:

Κρατήστε τα χέρια και τα πόδια μακριά από τις περιστρεφόμενες λεπίδες.

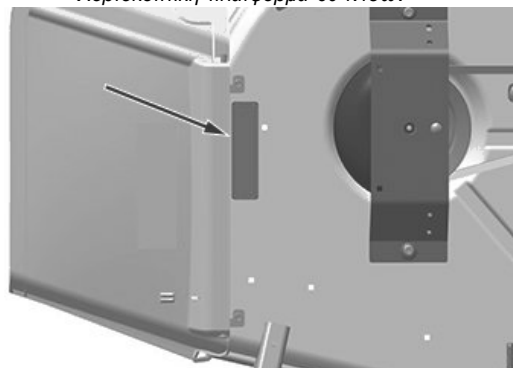
Απομακρύνετε τους παρευρισκόμενους σε ασφαλή απόσταση. Μη χρησιμοποιείτε το χορτοκοπτικό αν δεν είναι στη θέση τους η ράμπα εκκένωσης ή ολόκληρος ο χορτοσυλλέκτης.



Ετικέτα ασφαλείας - M138631



Χορτοκοπτική πλατφόρμα 60 ιντσών



Χορτοκοπτική πλατφόρμα 72 ιντσών

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

AL61114,0000763 -30-21DEC21-2/4

LV25389 —UN—17MAY16

LV25008 —UN—26APR16

LV25009 —UN—26APR16

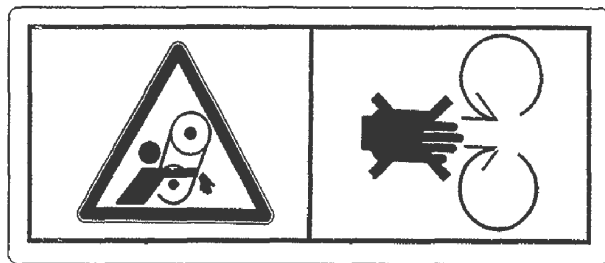
ΚΙΝΔΥΝΟΣ**ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΛΕΠΙΔΑ**

Μη βάζετε χέρια ή πόδια κάτω από ή μέσα στο χορτοκοπτικό ενώ ο κινητήρας λειτουργεί.

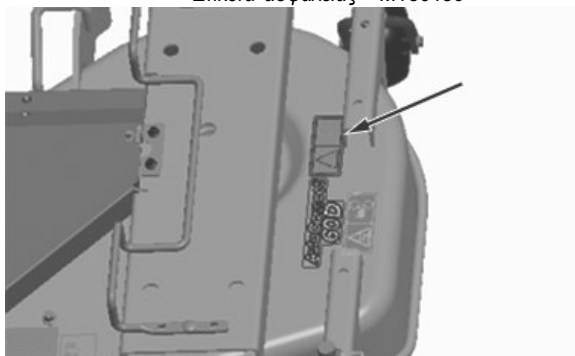
ΕΚΤΙΝΑΣΣΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Πριν από τη χορτοκοπή, απομακρύνετε από την περιοχή αντικείμενα που μπορεί να εκτοξευτούν από τη λεπίδα.

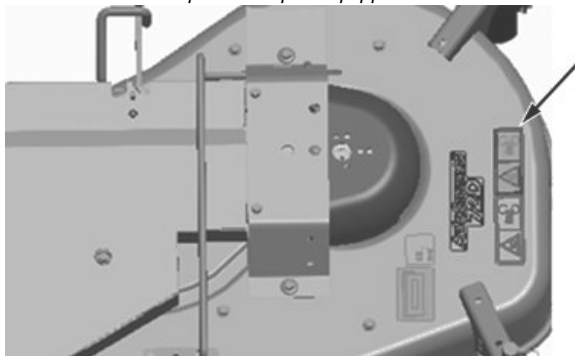
Μη χρησιμοποιείτε το χορτοκοπτικό αν δεν είναι στη θέση τους η ράμπα εκκένωσης ή ολόκληρος ο χορτοσυλλέκτης.



Ετικέτα ασφαλείας - M136436



Χορτοκοπτική πλατφόρμα 60 ιντσών



Χορτοκοπτική πλατφόρμα 72 ιντσών

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

AL61114,0000763 -30-21DEC21-3/4

MXT009107 —UN—21SEP13

LV25410 —UN—17MAY16

LV25392 —UN—17MAY16

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

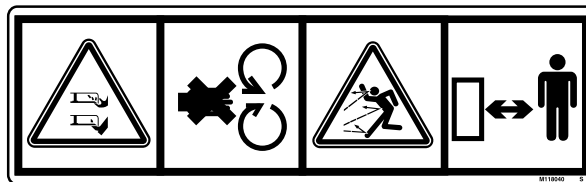
ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΛΕΠΙΔΑ

Μη βάζετε χέρια ή πόδια κάτω από ή μέσα στο χορτοκοπτικό ενώ ο κινητήρας λειτουργεί.

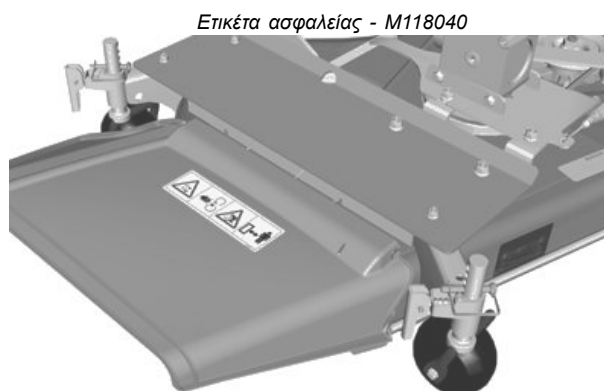
ΕΚΤΙΝΑΣΣΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Πριν από τη χορτοκοπή, απομακρύνετε από την περιοχή αντικείμενα που μπορεί να εκτοξευτούν από τη λεπίδα.

Μη χρησιμοποιείτε το χορτοκοπτικό αν δεν είναι στη θέση τους η ράμπα εκκένωσης ή ολόκληρος ο χορτοσυλλέκτης.



LV18938 —UN—28AUG13



Ετικέτα ασφαλείας - M118040

LV18925 —UN—28AUG13

Χορτοκοπτική πλατφόρμα 60 ιντσών



LV18926 —UN—28AUG13

Χορτοκοπτική πλατφόρμα 72 ιντσών

AL61114,0000763 -30-21DEC21-4/4

Προετοιμασία μηχανήματος

Απαιτούμενος εξοπλισμός:

- Κεντρικός δυναμοδότης τρακτέρ
- Κιτ ανύψωσης χορτοκοπτικού

Ρύθμιση μηχανήματος:

1. Σταθμεύστε το μηχάνημα με ασφάλεια (Δείτε την ενότητα "Ασφαλής στάθμευση", στο κεφάλαιο "ΑΣΦΑΛΕΙΑ").

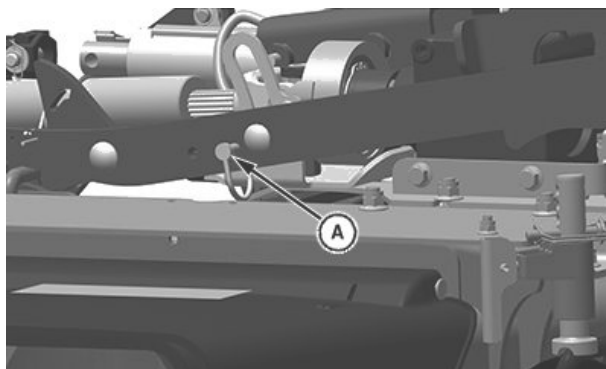
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο χειριστή για να ελέγξετε την πίεση ελαστικών.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ σε αυτό το εγχειρίδιο.

UP00731,000005F -30-26AUG13-1/1

Προετοιμασία του τρακτέρ και του ταχυσυνδέσμου δυναμοδότη

1. Ανυψώστε πλήρως το σύστημα ανύψωσης.
2. Αφαιρέστε τον πείρο από την ασφάλεια ύψους.
3. Χαμηλώστε πλήρως το σύστημα ανύψωσης.
4. Αφαιρέστε τον πείρο ασφάλισης (A) από τη βάση ταχυσυνδέσμου και βεβαιωθείτε ότι η βάση πέφτει εντελώς.
5. Τοποθετήστε τον πείρο ασφάλισης (A) στην μπροστινή οπή αποθήκευσης στον σύνδεσμο ανύψωσης.

A—Πείρος ασφάλισης

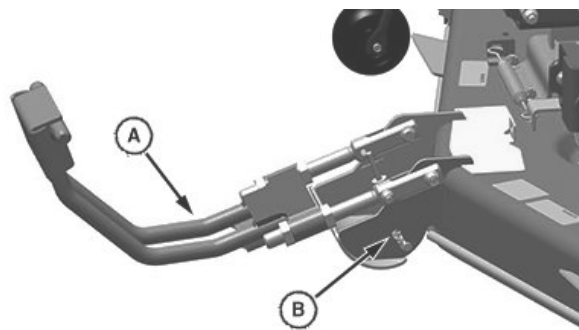


LV25042 —UN—28APR16

UP00731,000012C -30-11MAY16-1/3

6. Ξεδιπλώστε τον μπροστινό σύνδεσμο (A) από το πάνω μέρος του χορτοκοπτικού. Εισάγετε το άκρο της ράβδου μέσα στο άνω τμήμα της σχισμής (B) στο μπρακέτο.

A—Μπροστινός σύνδεσμος



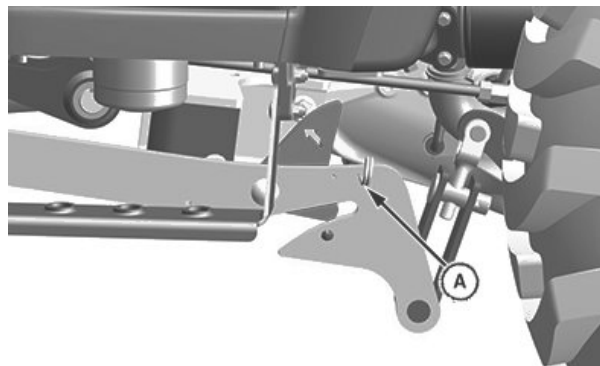
LV25026 —UN—11MAY16

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

UP00731,000012C -30-11MAY16-2/3

7. Οι κοπίλιες (A) πρέπει να είναι στη θέση αποθήκευσης και οι ασφάλειες πρέπει να είναι στην εγκατεστημένη/ασφαλισμένη θέση.

A—Κοπίλια



LV25116 —UN—10MAY16

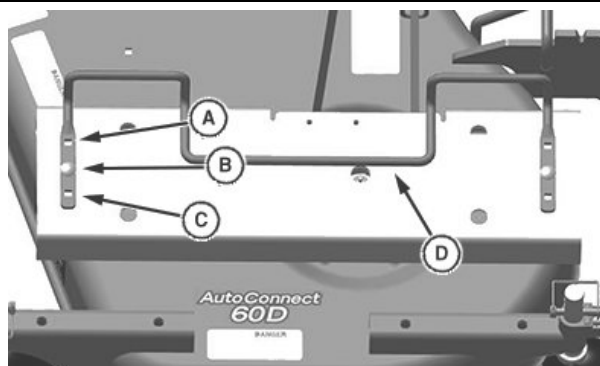
UP00731,000012C -30-11MAY16-3/3

Πρόσδεση χορτοκοπτικής πλατφόρμας στο τρακτέρ

1. Βεβαιωθείτε ότι η πλατφόρμα εδράζεται σε σταθερό, επίπεδο έδαφος. Μια ομαλή επιφάνεια μπορεί να επιτρέψει την κατά μήκος ώθηση της πλατφόρμας από το τρακτέρ.

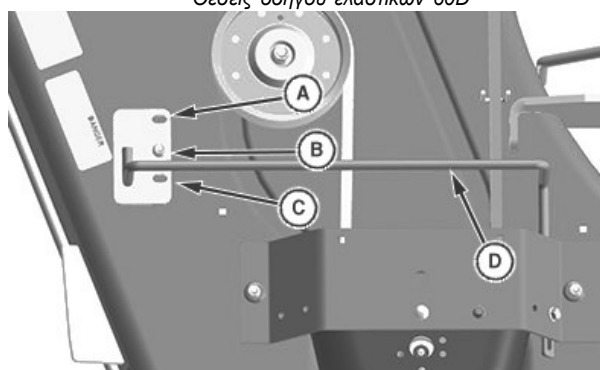
ΥΠΟΔΕΙΞΗ: Αφαιρέστε τον οδηγό ελαστικών (D) κατά την εγκατάσταση μιας πλατφόρμας στα τρακτέρ με καμπίνα 3033R, 3038R, 3039R, 3045R και 3046R.

2. Ρυθμίστε τον οδηγό ελαστικών σύμφωνα με τον τύπο του ελαστικού στο τρακτέρ.



Θέσεις οδηγού ελαστικών 60D

LV28078 —UN—29MAR17



Θέσεις οδηγού ελαστικών 72D

LV28079 —UN—29MAR17

2032R, 2036R, 2038R	
Θέση	Τύπος ελαστικού
A	Ελαστικά ραντιάλα R3
B	Ελαστικό R3 και R4
C	Ελαστικό R1

3033R OS, 3038R OS, 3039R OS, 3045R OS, 3046R OS, 3120, 3320, 3520, 3720	
Θέση	Τύπος ελαστικού
A	Κανένα
B	Ελαστικό R4 (27-15)
C	Ελαστικό R4 (25-14)

A—Θέση A
B—Θέση B

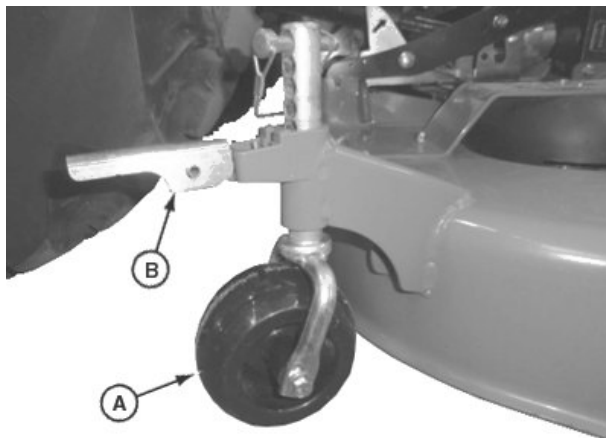
C—Θέση C
D—Οδηγός ελαστικού

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

UP00731,00002A0 -30-04OCT19-1/6

3. Βεβαιωθείτε ότι και οι τέσσερις βοηθητικοί τροχοί βάθους (A) βρίσκονται στη μη ασφαλισμένη θέση με τις λαβές (B) παράλληλα στο έδαφος. Η πλατφόρμα πρέπει να εδράζεται πλήρως πάνω στο έδαφος.
4. Τοποθετήστε το τρακτέρ στην κίνηση στους τέσσερις τροχούς εύρους A.

A—Βοηθητικοί τροχοί βάθους B—Λαβές

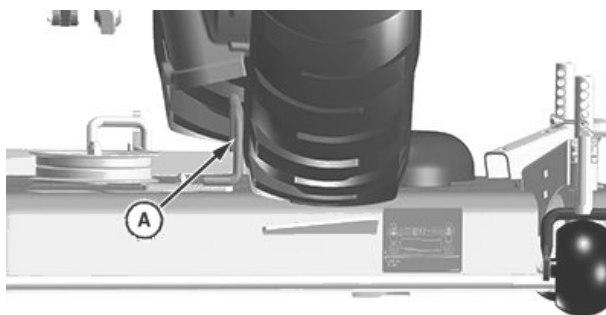


LV18677 —UN—20AUG13

UP00731,00002A0 -30-04OCT19-2/6

5. Οδηγήστε το τρακτέρ πάνω στην χορτοκοπτική πλατφόρμα με το εσωτερικό του αριστερού τροχού ενάντια στον οδηγό ελαστικού (A).
6. Αν η χορτοκοπτική πλατφόρμα τραβάει νωρίς προς τα εμπρός ή φαίνεται να πιάνεται στο σύστημα ανύψωσης, σταματήστε το τρακτέρ, κάντε λίγο όπισθεν και κινηθείτε ξανά προς τα εμπρός. Αν η χορτοκοπτική πλατφόρμα εξακολουθεί να μην προσδένεται σωστά, σταματήστε το τρακτέρ, ασφαλίστε το φρένο στάθμευσης, κατεβείτε από το τρακτέρ και προσδιορίστε την αιτία του προβλήματος.

A—Οδηγός ελαστικού



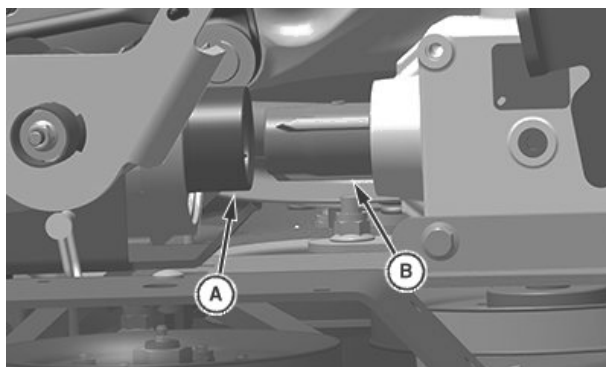
LV25041 —UN—27APR16

UP00731,00002A0 -30-04OCT19-3/6

7. Ο ταχυσύνδεσμος δυναμοδότη (A) ευθυγραμμίζεται με τον ταχυσύνδεσμο κιβωτίου ταχυτήτων (B).
8. Συνεχίστε να οδηγείτε αργά το τρακτέρ προς τα εμπρός έως ότου το χορτοκοπτικό αρχίσει να έλκεται κατά μήκος του εδάφους περίπου 102 mm (4 ίντσες) πίσω από τους μπροστινούς τροχούς.

A—Ταχυσύνδεσμος
δυναμοδότη

B—Ταχυσύνδεσμος κιβωτίου
ταχυτήτων

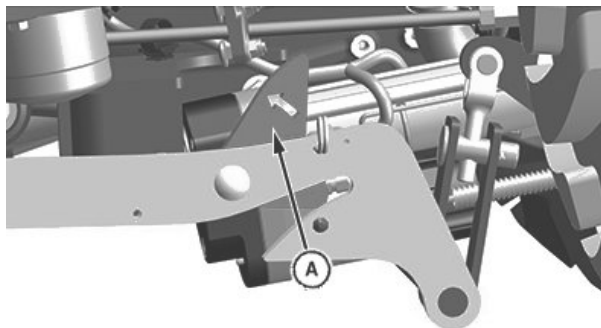


LV25004 —UN—26APR16

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

UP00731,00002A0 -30-04OCT19-4/6

9. Κατεβείτε από το τρακτέρ και βεβαιωθείτε ότι οι ασφάλειες (A) και στις δυο πλευρές έχουν πέσει στην ασφαλισμένη θέση. Αν οι ασφάλειες δεν είναι ενεργοποιημένες, τραβήξτε το χορτοκοπτικό ελάχιστα προς τα πίσω, για να ενεργοποιηθούν οι ασφάλειες. Στην πρώτη εγκατάσταση, το χορτοκοπτικό μπορεί να μην ασφαλίζει στη θέση του αν το μπροστινό μπράτσο είναι πολύ κοντό.



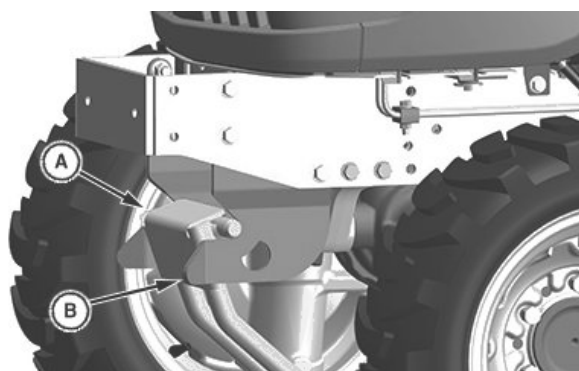
10. Τοποθετήστε τις κοπίλιες στην ασφαλισμένη θέση.

A—Ασφάλεια

LV25032 —UN—11MAY16

UP00731,00002A0 -30-04OCT19-5/6

11. Βεβαιωθείτε ότι το μπράτσο εμπρόσθιας ανύψωσης (A) έχει εμπλακεί στους αναρτήρες (B).
12. Βάλτε μπροστά τον κινητήρα και ανυψώστε το χορτοκοπτικό σε πλήρες ύψος.
13. Τραβήξτε την ασφάλεια ύψους πλήρως προς τα εμπρός και τοποθετήστε τον πείρο στην πλησιέστερη οπή για μεταφορά ή για ρύθμιση του μπράτσου στο επιθυμητό ύψος.
14. Ασφαλίστε και τους τέσσερις βοηθητικούς τροχούς βάθους μετατοπίζοντας τις λαβές προς τα κάτω και διασφαλίζοντας ότι οι ασφαλιστικοί πείροι εδράζονται πλήρως στις κάθετες ράβδους.



A—Μπράτσο εμπρόσθιας ανύψωσης

B—Αναρτήρες

LV25005 —UN—26APR16

UP00731,00002A0 -30-04OCT19-6/6

Ρύθμιση οριζοντίωσης χλοοκοπτικού (εγκάρσια)

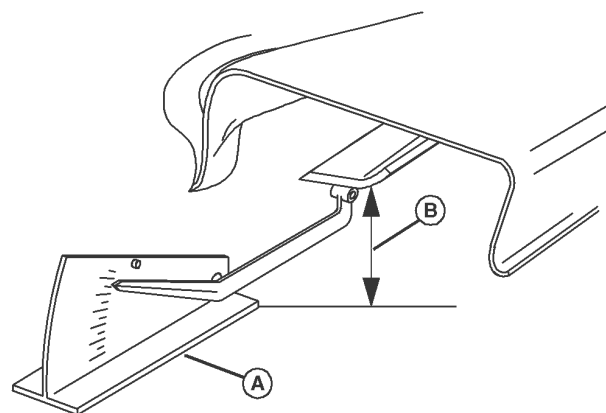
ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι περιστρεφόμενες λεπίδες είναι επικίνδυνες. Πριν ρυθμίσετε ή κάνετε σέρβις στο χορτοκοπτικό:

- Αποσυνδέστε τα καλώδια ανάφλεξης ή το αρνητικό (-) καλώδιο της μπαταρίας για να αποτρέψετε ακούσια εκκίνηση του κινητήρα.
- Φοράτε πάντα γάντια όταν χειρίζεστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού ή όταν δουλεύετε κοντά σε λεπίδες.

1. Σταθεμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια, όχι σε πλαγιά.
2. Βάλτε χειρόφρενο.
3. Απενεργοποιήστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού.
4. Ανυψώστε το χορτοκοπτικό πλήρως και σβήστε τον κινητήρα.
5. Βγάλτε το κλειδί.
6. Περιμένετε να σταματήσει η λειτουργία του κινητήρα και όλων των κινούμενων μερών πριν σηκωθείτε από το κάθισμα του χειριστή.
7. Αφαιρέστε τον πείρο της ασφάλειας ύψους.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ: Οι τροχοί του χορτοκοπτικού δεν θα πρέπει να εφάπτονται στο έδαφος κατά τη ρύθμιση της οριζοντίωσης.

8. Χαμηλώστε το χορτοκοπτικό αργά στο μεσαίο εύρος ύψους κοπής, ή 3 ίντσες (76 mm).
9. Τραβήξτε τον σύνδεσμο ασφάλειας ύψους εντελώς προς τα εμπρός και ασφαλίστε στην πρώτη διαθέσιμη οπή. Χαμηλώστε το χορτοκοπτικό έτσι ώστε ο πείρος να υποστηρίξει το ύψος.
10. Μετρήστε την απόσταση από κάθε εξωτερική ακμή λεπίδας (B) μέχρι την επίπεδη επιφάνεια.



Ένα όργανο οριζοντίωσης (A) διατίθεται από τον αντιπρόσωπο της John Deere.

A—Όργανο οριζοντίωσης

B—Αιχμή λεπίδας

11. Αφαιρέστε τον δακτύλιο συγκράτησης από τη δεξιά ή την αριστερή βάση πίσω συνδέσμου. Ρυθμίστε μόνο έναν σύνδεσμο κάθε φορά. Ρυθμίστε τον σύνδεσμο όσο χρειάζεται για την οριζοντίωση της πλατφόρμας. Τοποθετήστε το δακτύλιο συγκράτησης.

UP00731,0000065 -30-10MAY16-1/1

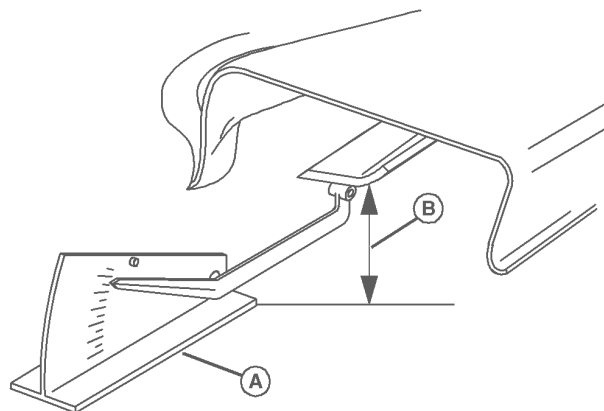
Οριζοντίωση του χλοοκοπτικού (διαμήκης)

1. Σταθμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια, όχι σε πλαγιά.
2. Βάλτε χειρόφρενο.
3. Απενεργοποιήστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού.
4. Ανυψώστε το χορτοκοπτικό πλήρως και σβήστε τον κινητήρα.
5. Βγάλτε το κλειδί.
6. Περιμένετε να σταματήσει η λειτουργία του κινητήρα και όλων των κινούμενων μερών πριν σηκωθείτε από το κάθισμα του χειριστή.
7. Αφαιρέστε τον πείρο της ασφάλειας ύψους.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ: Οι τροχοί του χορτοκοπτικού δεν θα πρέπει να εφάπτονται στο έδαφος κατά τη ρύθμιση της οριζοντίωσης.

8. Χαμηλώστε το χορτοκοπτικό αργά στο μεσαίο εύρος ύψους κοπής, ή 3 ίντσες (76 mm)
9. Τραβήξτε τον σύνδεσμο ασφάλειας ύψους εντελώς προς τα εμπρός και ασφαλίστε στην πρώτη διαθέσιμη οπή. Χαμηλώστε το χορτοκοπτικό έτσι ώστε ο πείρος να υποστηρίξει το ύψος.
10. Μετρήστε την απόσταση από κάθε εξωτερική ακμή λεπίδας (B) μέχρι την επίπεδη επιφάνεια.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ: Το μπροστινό μέρος δεν πρέπει να βρίσκεται ποτέ ψηλότερα από το πίσω μέρος του χορτοκοπτικού.



Ένα όργανο οριζοντίωσης (A) διατίθεται από τον αντιπρόσωπο της John Deere.

A—Όργανο οριζοντίωσης

B—Αιχμή λεπίδας

11. Η μέτρηση του μπροστινού μέρους πρέπει να είναι 0 - 3,18 mm (0 - 1/8 in.) χαμηλότερη από το πίσω μέρος.
12. Αφαιρέστε την πλατφόρμα και ρυθμίστε τους μπροστινούς ζυγούς όσο χρειάζεται για τη λήψη της επιθυμητής μέτρησης.
13. Αν οι ασφάλειες δεν απελευθερώνονται ή ασφαλίζουν εύκολα, ο μπροστινός σύνδεσμος μπορεί να χρειαστεί να χαλαρωθεί ελαφρά. Αν μια ασφάλεια κολλάει μπορεί να χρειάζεται να σφιχτεί ελαφρά ο απέναντι μπροστινός ζυγός.

UP00731,0000066 -30-10MAY16-1/1

MXAL41824 —UN—18FEB13

Ρύθμιση τροχών χορτοκοπτικού

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι περιστρεφόμενες λεπίδες είναι επικίνδυνες. Πριν ρυθμίσετε ή κάνετε σέρβις στο χορτοκοπτικό:

- Αποσυνδέστε τα καλώδια ανάφλεξης ή το αρνητικό (-) καλώδιο της μπαταρίας για να αποτρέψετε ακούσια εκκίνηση του κινητήρα.
- Φοράτε πάντα γάντια όταν χειρίζεστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού ή όταν δουλεύετε κοντά σε λεπίδες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Προσέξτε να μην προκληθεί ζημιά! Η χορτοκοπτική πλατφόρμα μπορεί να υποστεί ζημιά αν οι τροχοί του χορτοκοπτικού ρυθμιστούν λάθος:

- Οι τροχοί δεν θα πρέπει να κινούνται στο έδαφος φέροντας το βάρος του χορτοκοπτικού.
 - Ελέγχετε τη ρύθμιση των τροχών κάθε φορά που αλλάζει το ύψος κοπής.
1. Σταθεμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια, όχι σε πλαγιά.
 2. Απενεργοποιήστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού.
 3. Ανυψώστε τελείως τη χορτοκοπτική πλατφόρμα.

4. Βάλτε χειρόφρενο.
5. Σβήστε τον κινητήρα.
6. Βγάλτε το κλειδί.
7. Περιμένετε να σταματήσει η λειτουργία του κινητήρα και όλων των κινούμενων μερών πριν σηκωθείτε από το κάθισμα του χειριστή.
8. Ρυθμίστε το ύψος κοπής με τον πείρο ασφαλείας ύψους και χαμηλώστε το χορτοκοπτικό έως ότου το βάρος του χορτοκοπτικού υποστηριχθεί από την ασφάλεια ύψους.
9. Ρύθμιση του ύψους των τροχίσκων:
 - a. Απελευθερώστε την ασφάλεια τροχού.
 - b. Ρυθμίστε τον τροχό σε απόσταση 3/8-in. από το έδαφος και ασφαλίστε τους τροχούς.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Προσέξτε να μην προκληθεί ζημιά! Βεβαιωθείτε ότι τουλάχιστον μια οπή παραμένει πάνω από το μπρακέτο ασφάλισης. Σε ακραίες συνθήκες χορτοκοπής, ανασύρετε τους τροχούς εντελώς για να αποφευχθεί ζημιά.

- c. Τοποθετήστε τον ελατηριωτό πείρο ασφάλισης στην οπή ακριβώς πάνω από το μπρακέτο τροχίσκων.

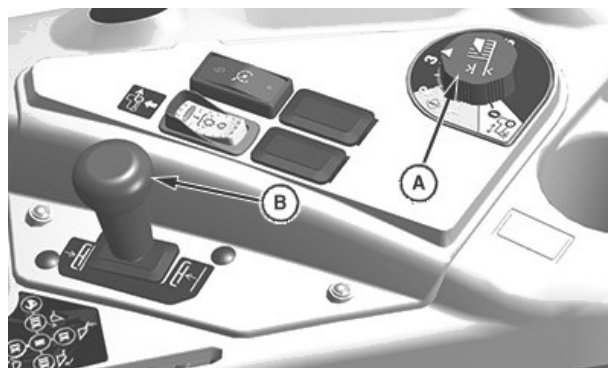
UP00731,0000067 -30-26AUG13-1/1

Ρύθμιση ύψους κοπής (2032R, 2036R, 2038R)

1. Ρυθμίστε το περιστροφικό κουμπί ύψους κοπής (A) στο επιθυμητό ύψος κοπής της χορτοκοπτικής πλατφόρμας.
2. Η ένδειξη ύψους αναβοσβήνει στην οθόνη του πίνακα οργάνων.
3. Μετακινήστε τον μοχλό ανύψωσης / χαμηλώματος (B) στην πάνω ή κάτω θέση για να ανυψώσετε ή να χαμηλώσετε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα.
4. Η χορτοκοπτική πλατφόρμα θα σταματήσει το χαμήλωμα στο επιθυμητό ύψος κοπής και η ένδειξη στην οθόνη του πίνακα οργάνων θα ανάβει σταθερά.

A—Περιστροφικό κουμπί ύψους κοπής

B—Μοχλός ανύψωσης / χαμηλώματος



2032R, 2036R, 2038R



2032R, 2036R, 2038R

LV25048—UN—04MAY16

LV25106—UN—04MAY16

UP00731,0000136 -30-10MAY16-1/1

Ρύθμιση ύψους κοπής και χρήση συνδέσμου ρύθμισης ύψους (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

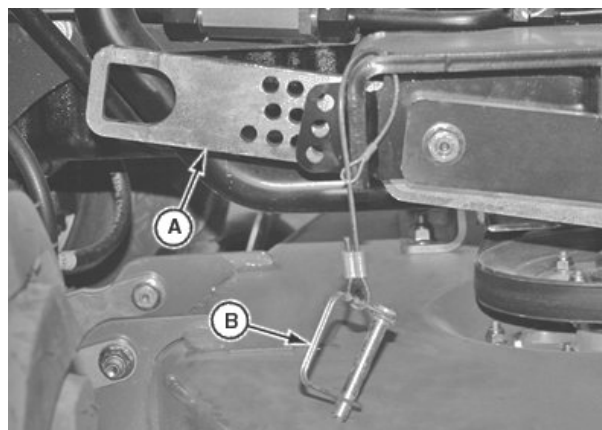
Για μεταφορά

ΥΠΟΔΕΙΞΗ: Μην πραγματοποιείτε κοπή με το χορτοκοπτικό στην υψηλότερη θέση (μεταφοράς). Πραγματοποιήστε κοπή χόρτων τουλάχιστον 25 mm (1 in.) χαμηλότερα από την υψηλότερη θέση.

- Ανυψώστε την πλατφόρμα στην υψηλότερη θέση, τραβήξτε τον σύνδεσμο προς τα εμπρός και τοποθετήστε τον πείρο στην πλησιέστερη διαθέσιμη οπή. Χαμηλώστε την πλατφόρμα αφού ο πείρος εμπλακεί στη θέση μεταφοράς.

Για τη ρύθμιση του ύψους κοπής

1. Χαμηλώστε το χορτοκοπτικό αργά στο επιθυμητό ύψος κοπής.
2. Τραβήξτε τον σύνδεσμο ρύθμισης ύψους (A) εντελώς προς τα εμπρός και τοποθετήστε τον πείρο (B) στην πλησιέστερη οπή. Να θυμάστε τη θέση της οπής για τυχόν μελλοντικές ρυθμίσεις.
3. Χαμηλώστε το χορτοκοπτικό.
4. Αν το ύψος κοπής είναι πολύ χαμηλό, ανυψώστε το χορτοκοπτικό, αφαιρέστε τον πείρο, τοποθετήστε



3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R

A—Σύνδεσμος ρύθμισης ύψους

B—Πείρος

τον σε διπλανή οπή, στη συνέχεια χαμηλώστε το χορτοκοπτικό. Οι οπές στον σύνδεσμο ρύθμισης ύψους επιτρέπουν τη ρύθμιση σε διαστήματα αύξησης (13 mm) 1/2 in.

LV18685 —UN—20AUG13

UP00731,000012F -30-04MAY16-1/1

Ανύψωση και χαμήλωμα του χορτοκοπτικού

Σύστημα ανύψωσης χορτοκοπτικού (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

Ένα υδραυλικό σύστημα χορτοκοπτικού λειτουργεί ανεξάρτητα από τον ταλαντευόμενο άξονα του μηχανήματος και ο χειρισμός του γίνεται μέσω του μοχλού SCV (A) του μηχανήματος. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χειριστή του μηχανήματος για οδηγίες χειρισμού για το συγκεκριμένο μοντέλο.

Για την ανύψωση του χορτοκοπτικού:

- Τραβήξτε τον μοχλό SCV (A) του χορτοκοπτικού προς τα αριστερά για να ανυψώσετε το χορτοκοπτικό.

Για το χαμήλωμα του χορτοκοπτικού:

- Ωθήστε τον μοχλό SCV (A) ελαφρά προς τα δεξιά για να χαμηλώσετε το χορτοκοπτικό. Μην ωθείτε τον μοχλό εντελώς προς τα δεξιά, για να αποφευχθεί η σύμπλεξη της λειτουργίας Regen του υδραυλικού κυκλώματος με αποτέλεσμα κίνηση χωρίς επίβλεψη.



3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R

A—Μοχλός βαλβίδας SCV

UP00731,0000134 -30-04MAY16-1/2

LV25105 —UN—04MAY16

Σύστημα ανύψωσης χορτοκοπτικού (2032R, 2036R, 2038R)

1. Μετακινήστε τον μοχλό ανύψωσης / χαμηλώματος (A) προς τα εμπρός για να χαμηλώσετε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα.
2. Μετακινήστε τον μοχλό ανύψωσης / χαμηλώματος (A) προς τα πίσω για να ανυψώσετε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα.

A—Μοχλός ανύψωσης / χαμηλώματος



2032R, 2036R, 2038R

UP00731,0000134 -30-04MAY16-2/2

LV25046 —UN—03MAY16

Σύμπλεξη χορτοκοπτικού

1. Μελετήστε τις οδηγίες για τη χρήση του κεντρικού δυναμοδότη που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χειριστή του μηχανήματός σας.

2. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο χειριστή για να συμπλέξετε τον κεντρικό δυναμοδότη και το χορτοκοπτικό.

UP00731,0000069 -30-26AUG13-1/1

Απόφραξη χορτοκοπτικού

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κίνδυνος τραυματισμού! Μην επιχειρείτε να αποσυνδέσετε το προσάρτημα όταν ο κινητήρας είναι ενεργοποιημένος.

- Οι περιστρεφόμενες λεπίδες είναι επικίνδυνες. Σβήστε τον κινητήρα και αφαιρέστε το κλειδί πριν σηκωθείτε από το κάθισμα και επιθεωρήσετε το μηχανήμα και το παρελκόμενο.
- Από την εκτόξευση αντικειμένων μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα μέρη του μηχανήματος

έχουν σταματήσει να κινούνται προτού σηκώσετε το επάνω μέρος της χοάνης ή αφαιρέσετε τους αγωγούς.

1. Σταθεμέυστε το μηχανήμα με ασφάλεια Περιμένετε μέχρι να σταματήσουν όλα τα κινούμενα μέρη προτού σηκωθείτε για να επιθεωρήσετε το μηχανήμα.
2. Ελέγξτε αν υπάρχουν υπολείμματα υλικών κάτω από τη χορτοκοπτική πλατφόρμα και τον αγωγό εκκένωσης.
3. Αφαιρέστε τα υπολείμματα υλικών για τη σωστή λειτουργία.

UP00731,000006A -30-06AUG15-1/1

Μεταφορά του χορτοκοπτικού πάνω στο μηχανήμα

Μεταφορά του χορτοκοπτικού πάνω στο μηχανήμα (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

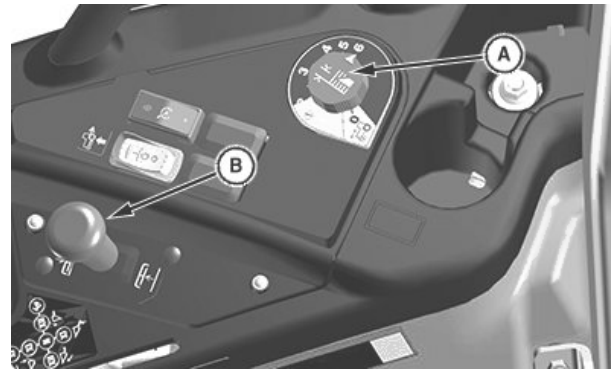
1. Αφαιρέστε τον πείρο της ασφάλειας ύψους στην αριστερή πλευρά του χορτοκοπτικού.
2. Τραβήξτε τον σύνδεσμο ύψους εντελώς προς τα εμπρός και τοποθετήστε τον πείρο στην οπή που στερεώνει τον σύνδεσμο στην υψηλότερη θέση.

Μεταφορά του χορτοκοπτικού πάνω στο μηχανήμα (2032R, 2036R, 2038R)

1. Ρυθμίστε το περιστροφικό κουμπί ύψους κοπής στη θέση μεταφοράς 6 (A).
2. Μετακινήστε τον μοχλό ανύψωσης / χαμηλώματος (B) στην πάνω θέση για να ανυψώσετε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα στην υψηλότερη θέση ή στη θέση μεταφοράς.

A—Θέση μεταφοράς

B—Μοχλός ανύψωσης / χαμηλώματος



2032R, 2036R, 2038R



Θέση μεταφοράς - 2032R, 2036R, 2038R

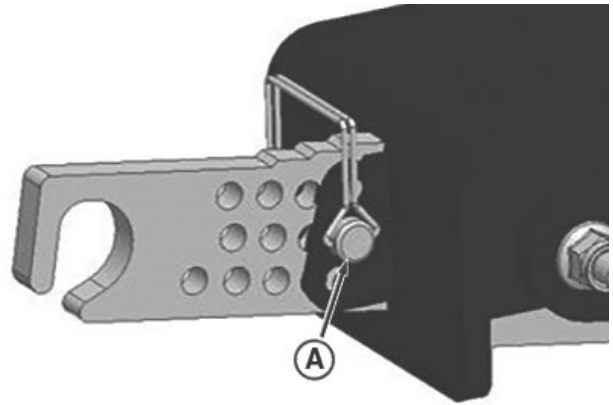
LV25047 —UN—03MAY16

LV25044 —UN—04MAY16

UP00731,0000137 -30-10MAY16-1/1

Αφαίρεση χορτοκοπτικού

1. Σταθμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια, όχι σε πλαγιά.
2. Ασφαλίστε το φρένο στάθμευσης.
3. Απενεργοποιήστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού.
4. Βεβαιωθείτε ότι το τρακτέρ μπορεί να τραβηχτεί προς τα εμπρός για την απόθεση του χορτοκοπτικού και ότι υπάρχει επαρκής χώρος για την πλήρη απομάκρυνση προς τα πίσω πριν το στρίψιμο των τροχών του τρακτέρ.
5. Τοποθετήστε το τρακτέρ στην κίνηση στους τέσσερις τροχούς εύρους A.
6. Ανυψώστε πλήρως την χορτοκοπτική πλατφόρμα και απελευθερώστε τις ασφάλειες των βοηθητικών τροχών βάθους.
7. Αφαιρέστε τον ασφαλιστικό πείρο ύψους (A) (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R, 3120, 3320, 3520, 3720).



A—Ασφαλιστικός πείρος ύψους

UP00731,000012E -30-11OCT19-1/5

LVP10100—UN—09OCT19

8. Αφαιρέστε τις φουρκέτες (A) και τοποθετήστε τις στις πίσω σπές αποθήκευσης.
9. Κατεβάστε την χορτοκοπτική πλατφόρμα και απελευθερώστε τις πίσω ασφάλειες ωθώντας τις προς τα εμπρός στην κατεύθυνση του βέλους. Αν η ασφάλεια κολλήσει, τραβήξτε την χορτοκοπτική πλατφόρμα ελαφρά προς τα πίσω πλευρικά με κολλημένη ασφάλεια και ωθήστε την ασφάλεια προς τα εμπρός.
10. Οπισθοδρομήστε αργά με το τρακτέρ και αφαιρέστε ευθύγραμμα τη χορτοκοπτική πλατφόρμα.
11. Όταν αφαιρείτε το χορτοκοπτικό για αποθήκευση, ανυψώστε τον σύνδεσμο εμπρόσθειας ανύψωσης, τραβήξτε το συρμάτινο εξάρτημα ελαφρά στο πλάι και διπλώστε τον σύνδεσμο εμπρόσθειας ανύψωσης προς τα πίσω και πάνω από την πλατφόρμα.
12. Σηκώστε πλήρως το σύστημα ανύψωσης και ασφαλίστε το στην υψηλότερη θέση ωθώντας προς τα εμπρός στον σύνδεσμο ασφάλειας ύψους και τοποθετώντας τον δεμένο πείρο στην πλησιέστερη διαθέσιμη σπή.



A—Φουρκέτα (2 τμχ.)

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

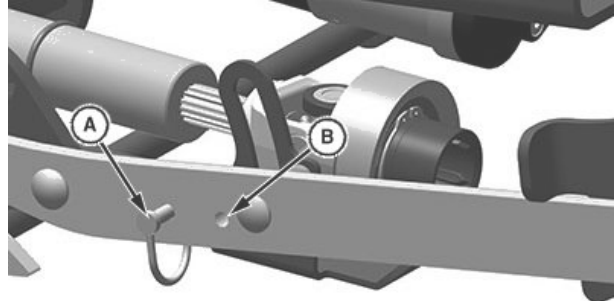
UP00731,000012E -30-11OCT19-2/5

LVP10101—UN—09OCT19

13. Ασφαλίστε τη βάση ταχυσυνδέσμου ανυψώνοντας και τοποθετώντας τον ελατηριωτό ασφαλιστικό πείρο (A) στην οπή (B).
14. Αν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί κεντρικός δυναμοδότης για άλλες εφαρμογές:
 - a. Ασφαλίστε τον σύνδεσμο ανύψωσης στη θέση μεταφοράς.
 - b. Αφαιρέστε τον άξονα μετάδοσης κίνησης ταχείας σύνδεσης από τον κεντρικό δυναμοδότη τραβώντας το κολάρο.

A—Ασφαλιστικός πείρος

B—Οπή

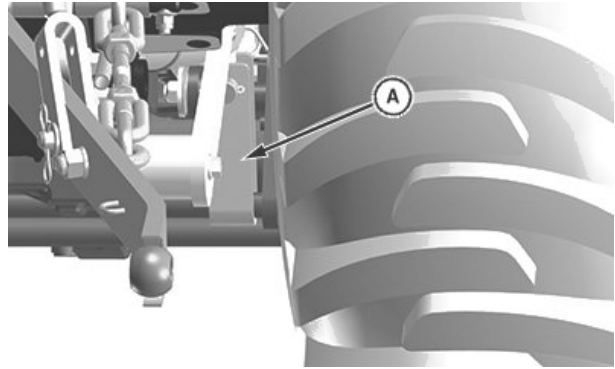


LV25039 —UN—27APR16

UP00731,000012E -30-11OCT19-3/5

- c. Αφαιρέστε τους ζυγούς (A) από τον κεντρικό ταλαντευόμενο άξονα.

A—Ζυγοί

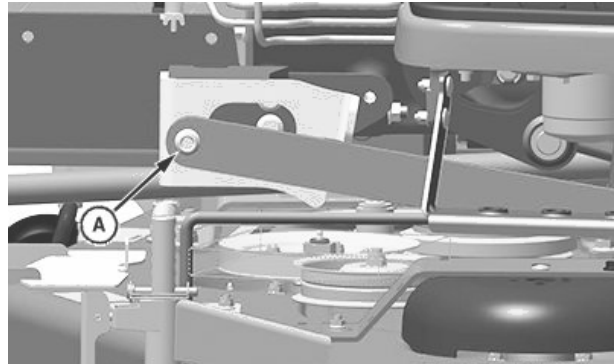


LV25043 —UN—28APR16

UP00731,000012E -30-11OCT19-4/5

- d. Αφαιρέστε το μπουλόνι (A), τον δακτύλιο ολίσθησης και το παξιμάδι ασφάλισης που στερεώνει τον σύνδεσμο οπίσθιας ανύψωσης στο μπρακέτο και στις δυο πλευρές.
- e. Διατηρήστε όλα τα εξαρτήματα συνδεδεμένα στο μπράτσο οπίσθιας ανύψωσης και αποθηκεύστε τα για μεταγενέστερη χρήση.

A—Μπουλόνι



LV25036 —UN—27APR16

UP00731,000012E -30-11OCT19-5/5

Αποθήκευση χορτοκοπτικού



ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι λεπίδες είναι αιχμηρές. Μην αποθηκεύετε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα στο μηχάνημα, ούτε να το βγάξετε από το μηχάνημα με τις λεπίδες εκτεθειμένες. Αποθηκεύστε τη χορτοκοπτική πλατφόρμα σε επίπεδη θέση στο έδαφος.

1. Βγάλτε το χορτοκοπτικό από το μηχάνημα. (Αν το μηχάνημα πρόκειται να αποθηκευτεί με το χορτοκοπτικό στο μηχάνημα, ανατρέξτε στην ενότητα «Αποθήκευση μηχανήματος» του εγχειριδίου χειρισμού του μηχανήματος).
2. Καθαρίστε το αποκάτω μέρος του χορτοκοπτικού με νερό υπό πίεση και ξύστρα.
3. Επιθεώρηση λεπίδων:
 - Ακονίστε και ζυγοσταθμίστε τις αμβλείες λεπίδες.
 - Αντικαταστήστε τις κατεστραμμένες λεπίδες.
4. Καθαρίστε τα υπολείμματα υλικών από το επάνω μέρος της χορτοκοπτικής πλατφόρμας, καθώς και από τα σημεία γύρω από όλες τις τροχαλίες.
5. Ελέγξτε την κατάσταση του ιμάντα. Εάν χρειάζεται, βάλτε καινούριο ιμάντα. Τοποθετήστε το νέο ιμάντα μόνον όταν πρόκειται να θέσετε πάλι το μηχάνημα σε λειτουργία.
6. Επισκευάστε ή αντικαταστήστε τυχόν φθαρμένα ή κατεστραμμένα εξαρτήματα.
7. Ρετουσάρετε τη βαφή εκεί όπου απαιτείται για την αποτροπή της σκουριάς.
8. Βάλτε γράσο στους γρασαδόρους.
9. Χαλαρώστε την τάνυση του ιμάντα.
10. Να αποθηκεύετε το χορτοκοπτικό σε καθαρό και στεγνό μέρος.
11. Αν το χορτοκοπτικό αποθηκευτεί έξω, χρησιμοποιήστε αδιάβροχο κάλυμμα για να το καλύψετε.

UP00731.0000063 -30-26AUG13-1/1

Σέρβις

Διαστήματα συντήρησης

Κάθε 10 ώρες

- Αν λειτουργείτε το μηχάνημα σε στεγνό έδαφος, καθαρίστε τα υπολείμματα υλικών από το χορτοκοπτικό.

Κάθε 25 ώρες

- Λίπανση αξονίσκων του χορτοκοπτικού
- Λίπανση άξονα μετάδοσης κίνησης

- Επιθεώρηση των λεπίδων χορτοκοπτικού
- Επιθεώρηση ιμάντα χορτοκοπτικού

Κάθε 100 ώρες

- Έλεγχος της στάθμης λαδιού στο κιβώτιο ταχυτήτων
- Πλύση χορτοκοπτικού

Κάθε 500 ώρες

- Αλλαγή λαδιού κιβωτίου ταχυτήτων

UP00731,000006C -30-26AUG13-1/1

Γράσο

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Προσέξτε να μην προκληθεί ζημιά! Να χρησιμοποιείτε τα συνιστώμενα γράσα John Deere για την αποφυγή βλάβης εξαρτημάτων και πρόωρης φθοράς. Τα συνιστώμενα γράσα John Deere είναι αποτελεσματικά εντός εύρους μέσης θερμοκρασίας αέρα από -29 έως 135 βαθμούς C (-20 έως 275 βαθμούς F). Αν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εκτός αυτού του εύρους θερμοκρασίας, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία σέρβις για γράσο ειδικών χρήσεων.

Προτιμήστε τα παρακάτω γράσα:

- Γράσο πολυουρίας πολλαπλών χρήσεων John Deere SD
- Σύνθετο γράσο λιθίου HD πολλαπλής χρήσης της John Deere

Αν δεν χρησιμοποιείτε κάποιο από τα προτεινόμενα γράσα, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε γράσο γενικής χρήσης με βαθμό ταξινόμησης NLGI No. 2.

Σε συνθήκες υγρασίας ή υψηλών ταχυτήτων μπορεί να είναι απαραίτητο το γράσο ειδικών χρήσεων. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις για περισσότερες πληροφορίες.

UP00731,000006E -30-26AUG13-1/1

Βαλβολίνη

Επιλέγεται λάδι με ιξώδες κατάλληλο για τις αναμενόμενες διακυμάνσεις θερμοκρασίας περιβάλλοντος για τη χρονική περίοδο μέχρι την επόμενη αλλαγή λαδιού.

Συνιστάται η βαλβολίνη John Deere GL-5.

Η χρήση άλλων λαδιών είναι δυνατή εφόσον ανταποκρίνονται σε μία ή περισσότερες από τις παρακάτω προδιαγραφές:

- Ταξινόμηση API Τύπος GL-5.
- Στρατιωτική προδιαγραφή MIL-L-2105D.
- Στρατιωτική προδιαγραφή MIL-L-2105C.
- Στρατιωτική προδιαγραφή MIL-L-2105B.

Τα λάδια που ικανοποιούν τη Στρατιωτική προδιαγραφή MIL-L-10324A μπορούν να χρησιμοποιούνται ως λάδια Αρκτικής περιοχής.

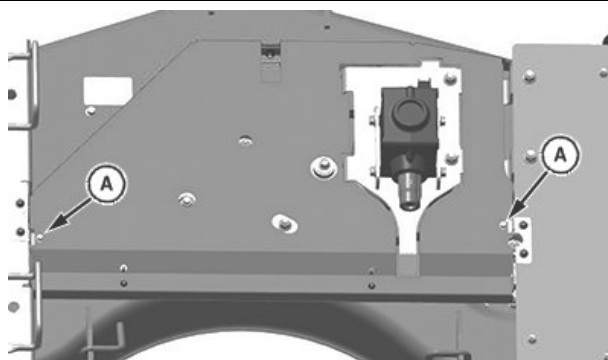
UP00731,000006F -30-26AUG13-1/1

Αφαίρεση καλύμματος ιμάντα

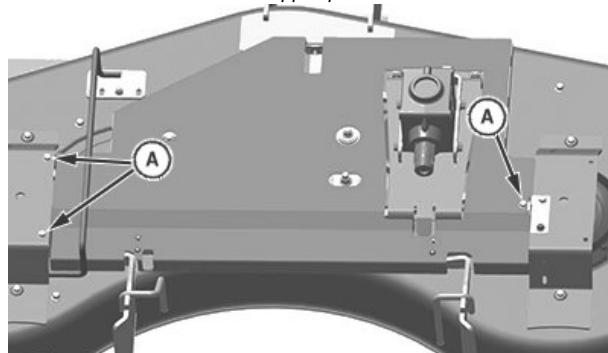
1. Βγάλτε το χορτοκοπτικό από το μηχάνημα.
2. Αφαιρέστε τα εξαγωνικά μπουλόνια (A) και αφαιρέστε το κάλυμμα ιμάντα (B).

A—Εξαγωνικό μπουλόνι

B—Κάλυμμα ιμάντα



Κάλυμμα ιμάντα 60D



Κάλυμμα ιμάντα 72D

UP00731,0000187 -30-18MAY16-1/1

LV25411—UN—18MAY16

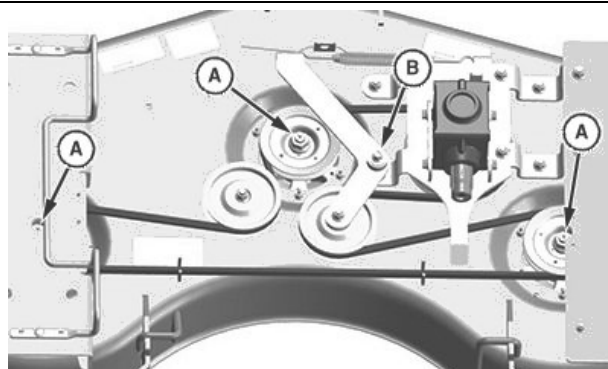
LV25412—UN—18MAY16

Λίπανση χορτοκοπτικού

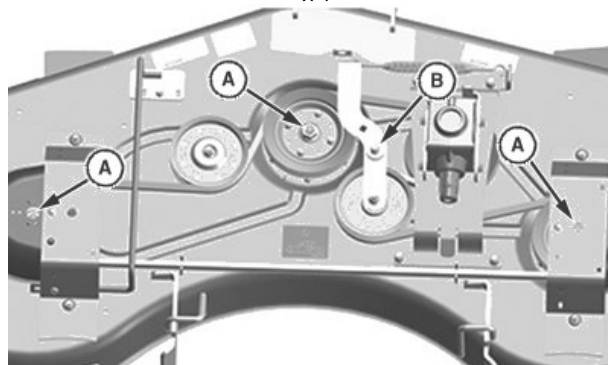
1. Αφαιρέστε το κάλυμμα ιμάντα από το χορτοκοπτικό.
2. Λιπάνετε τους τρεις γρασαδόρους (A) στις τροχαλίες με το συνιστώμενο γράσο.
3. Λιπάνετε τον γρασαδόρο (B) στην τροχαλία τεντωτήρα με το συνιστώμενο γράσο.

A—Γρασαδόροι στις τροχαλίες

B—Γρασαδόρος στην τροχαλία τεντωτήρα



Φαίνεται το χορτοκοπτικό 60D



Φαίνεται το χορτοκοπτικό 72D

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

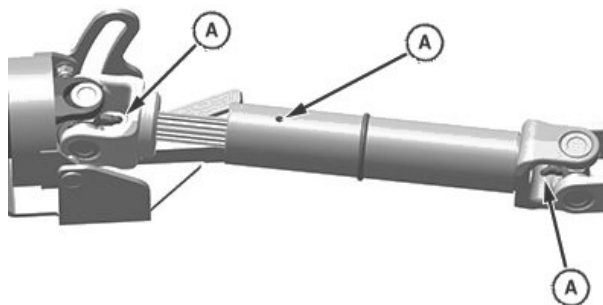
UP00731,0000188 -30-18MAY16-1/2

LV25027—UN—26APR16

LV25028—UN—26APR16

4. Λιπάνετε τους τρεις γρασαδόρους (A) στον κεντρικό δυναμοδότη με το συνιστώμενο λιπαντικό.
5. Τοποθετήστε το κάλυμμα ιμάντα στο χορτοκοπτικό.

A—Γρασαδόροι στον κεντρικό δυναμοδότη



LV25037 —UN—27APR16

UP00731,0000188 -30-18MAY16-2/2

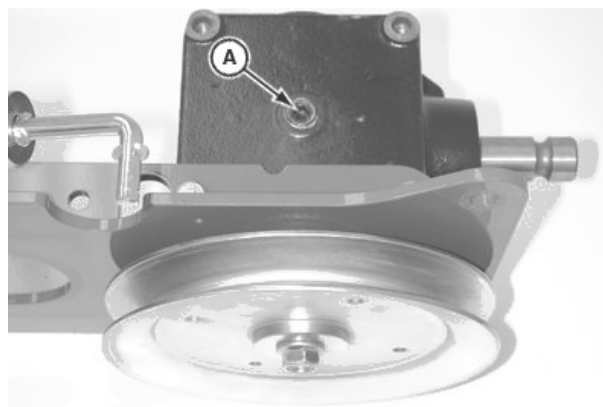
Σέρβις κιβωτίου ταχυτήτων

Έλεγχος της στάθμης λαδιού

1. Βγάλτε την τάπα στο πλάι του κιβωτίου ταχυτήτων.
2. Η στάθμη του λαδιού πρέπει να φτάνει μέχρι το κάτω άκρο της οπής.
3. Αν η στάθμη είναι χαμηλή, προσθέστε το συνιστώμενο λάδι.
4. Τοποθετήστε την τάπα.

Αλλαγή λαδιού

1. Βγάλτε το μπρακέτο κιβωτίου ταχυτήτων και το κιβώτιο ταχυτήτων Βλ. Αφαίρεση ιμάντα στο κεφάλαιο "ΣΕΡΒΙΣ".
2. Βγάλτε την τάπα (A) και στις δυο πλευρές του κιβωτίου ταχυτήτων.
3. Ανυψώστε και γυρίστε στο πλάι το μπρακέτο του κιβωτίου ταχυτήτων για να αποστραγγίσετε το λάδι από το κιβώτιο ταχυτήτων.
4. Δρομολογήστε τον ιμάντα γύρω από την τροχαλία του κιβωτίου ταχυτήτων καθώς τοποθετείτε το μπρακέτο του κιβωτίου ταχυτήτων πάνω σε πέντε μπουλόνια. Βλ. Τοποθέτηση ιμάντα στο κεφάλαιο ΣΕΡΒΙΣ.



A—Τάπα

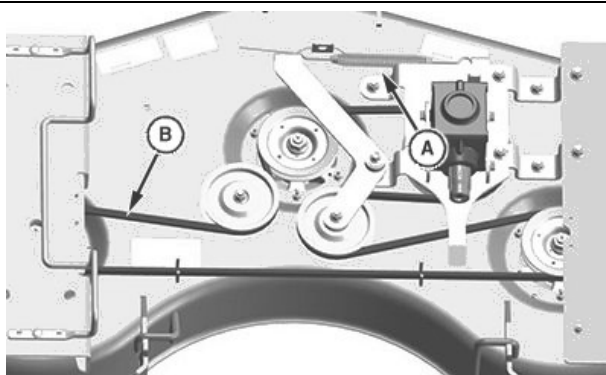
5. Ακολουθήστε τις υπόλοιπες οδηγίες στην Τοποθέτηση ιμάντα στο κεφάλαιο ΣΕΡΒΙΣ για την τοποθέτηση του κιβωτίου ταχυτήτων και της ράβδου.
6. Προσθέστε το συνιστώμενο λάδι μέχρι η στάθμη να φτάσει στο κάτω άκρο της οπής στο κιβώτιο ταχυτήτων.
7. Τοποθετήστε τις τάπες.

LV18689 —UN—20AUG13

UP00731,0000071 -30-05SEP13-1/1

Σέρβις ιμάντα χορτοκοπτικού**Αφαίρεση ιμάντα**

1. Βγάλτε το χορτοκοπτικό από το μηχάνημα.
2. Καθαρίστε την περιοχή γύρω και κάτω από τις ράμπες.
3. Αφαιρέστε το κάλυμμα ιμάντα από το χορτοκοπτικό.
4. Χορτοκοπτικό 60D:
 - a. Αφαιρέστε το ελατήριο (A) για να χαλαρώσετε την τάνυση του ιμάντα.
 - b. Αφαιρέστε τον ιμάντα (B) από το χορτοκοπτικό.



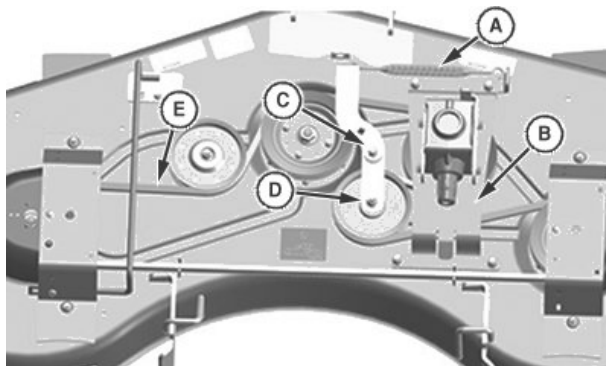
A—Ελατήριο

B—Ιμάντας

UP00731,0000189 -30-18MAY16-1/2

LV25029 —UN—28APR16

5. Χορτοκοπτικό 72D:
 - a. Αφαιρέστε το ελατήριο (A) για να χαλαρώσετε την τάνυση του ιμάντα.
 - b. Αφαιρέστε τη βάση κιβωτίου ταχυτήτων (B) αφαιρώντας τέσσερα παξιμάδια.
 - c. Αφαιρέστε το παξιμάδι, τη ροδέλα και τον τεντωτήρα (C).
 - d. Αφαιρέστε το μπουλόνι και τα εξαρτήματα στερέωσης που συγκρατούν την τροχαλία τεντωτήρα (D).
 - e. Αφαιρέστε τον ιμάντα (E) από το χορτοκοπτικό.



A—Ελατήριο

B—Βάση κιβωτίου ταχυτήτων

C—Τεντωτήρας

D—Τροχαλία τεντωτήρα

E—Ιμάντας

Τοποθέτηση ιμάντα

1. Περάστε τον ιμάντα γύρω από τις τροχαλίες και δρομολογήστε τον όπως φαίνεται.
2. Χορτοκοπτικό 60D: Τοποθετήστε το ελατήριο.
3. Χορτοκοπτικό 72D: Τοποθετήστε την τροχαλία τεντωτήρα, τον τεντωτήρα, τη βάση κιβωτίου ταχυτήτων και το ελατήριο.

4. Τοποθετήστε το κάλυμμα ιμάντα στο χορτοκοπτικό.

UP00731,0000189 -30-18MAY16-2/2

LV25030 —UN—28APR16

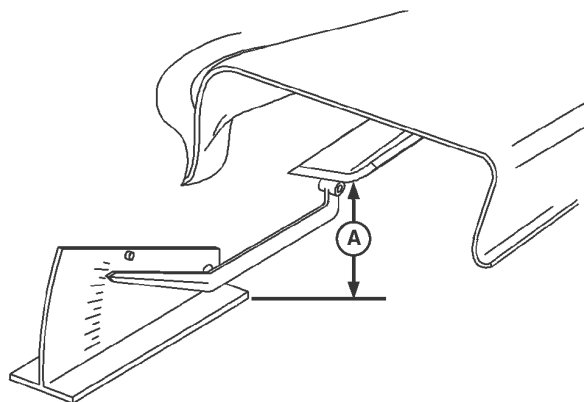
Σέρβις λεπίδων χλοοκοπτικού

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κίνδυνος τραυματισμού! Οι λεπίδες είναι αιχμηρές. Φοράτε πάντοτε γάντια όταν χειρίζεστε τις λεπίδες ή δουλεύετε κοντά σε αυτές.

Αντικαταστήστε τις λεπίδες αν παρουσιάζουν πρόβλημα. Μην τις λειαίνετε και μην τις συγκολλάτε.

Έλεγχος για λυγισμένες λεπίδες χλοοκοπτικού

1. Σταθμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια, όχι σε πλαγιά.
2. Απενεργοποιήστε τις λεπίδες χλοοκοπτικού.
3. Ανυψώστε τελείως τη χορτοκοπτική πλατφόρμα.
4. Ασφαλίστε το φρένο στάθμευσης.
5. Σβήστε τον κινητήρα.
6. Βγάλτε το κλειδί εκκίνησης.
7. Περιμένετε να σβήσει ο κινητήρας και όλα τα κινούμενα εξαρτήματα να σταματήσουν να κινούνται πριν σηκωθείτε από το κάθισμα του χειριστή.
8. Βάλτε τάκους στο χορτοκοπτικό.
9. Μετρήστε την απόσταση (A) από το άκρο της λεπίδας έως την επίπεδη επιφάνεια με χάρακα ή αλφάδι που



A—Απόσταση - Λεπίδα έως επίπεδη επιφάνεια

μπορείτε να προμηθευτείτε από τον αντιπρόσωπο της John Deere.

10. Περιστρέψτε τη λεπίδα κατά 180° και μετρήστε την απόσταση ανάμεσα στο άλλο άκρο της λεπίδας και της επιφάνειας.
11. Ελέγξτε όλες τις λεπίδες. Τοποθετήστε μια νέα λεπίδα αν η διαφορά ανάμεσα στις δύο μετρήσεις είναι μεγαλύτερη από 3 mm (1/8 in).

PR59899,0001010 -30-01JUL21-1/5

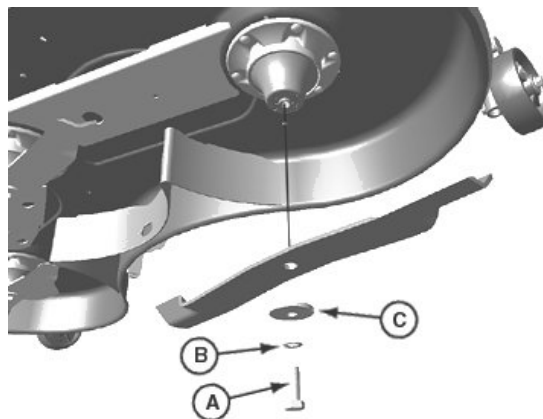
LV18692 —UN—20AUG13

Αφαίρεση λεπίδων χλοοκοπτικού

1. Σταθμεύστε το μηχάνημα με ασφάλεια
2. Αφαιρέστε το χορτοκοπτικό από το μηχάνημα.
3. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη ανυψωτική διάταξη για ανύψωση του χορτοκοπτικού και πρόσβαση στις λεπίδες.
4. Βάλτε έναν ξύλινο τάκο ανάμεσα στη λεπίδα και στο χορτοκοπτικό ώστε να αποφευχθεί η στρέψη της λεπίδας κατά την αφαίρεση του μπουλονιού.
5. Αφαιρέστε το μπουλόνι (A), τη ροδέλα (B), τη ροδέλα (C) και τη λεπίδα.

A—Μπουλόνι
B—Ροδέλα

C—Ροδέλα



Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

PR59899,0001010 -30-01JUL21-2/5

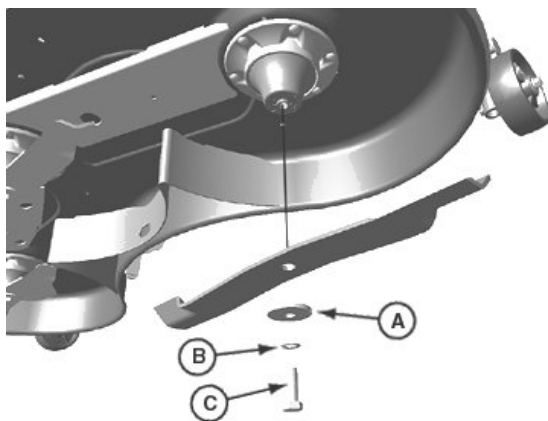
LV18693 —UN—20AUG13

Τοποθέτηση Λεπίδων χορτοκοπτικού

1. Τοποθετήστε τη λεπίδα με το κοπτικό άκρο προς το έδαφος.
2. Τοποθετήστε τη λεπίδα, τη ροδέλα (A), τη ροδέλα (B) και το μπουλόνι (C).
3. Βάλτε έναν ξύλινο τάκο ανάμεσα στη λεπίδα και στο χορτοκοπτικό ώστε να αποφευχθεί η στρέψη της λεπίδας κατά τη σύσφιξη του μπουλονιού. Σφίξτε το 60D έως 68 N•m (50 lb•ft) και το 72D έως 122 N•m (90 lb•ft).

A—Ροδέλα
B—Ροδέλα

C—Μπουλόνι



PR59899,0001010 -30-01JUL21-3/5

LV18694 —UN—20AUG13

Ακόνισμα λεπίδων

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κίνδυνος τραυματισμού! Οι περιστρεφόμενες λεπίδες είναι επικίνδυνες. Πριν από τη ρύθμιση ή το σέρβις του χορτοκοπτικού:

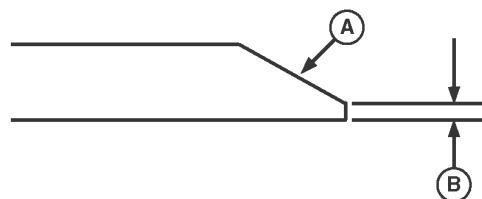
- Προς αποφυγή τυχαίας εκκίνησης του κινητήρα, αποσυνδέστε τα μπουζοκαλώδια ή το αρνητικό (-) καλώδιο της μπαταρίας.
- Να φοράτε πάντα γάντια κατά τον χειρισμό των λεπίδων χλοοκοπτικού ή κατά την εργασία κοντά στις λεπίδες.

1. Ακονίστε τη λεπίδα με τροχό λείανσης, λίμα ή ηλεκτρικό εργαλείο ακονίσματος λεπίδων.

- Κατά το τρόχισμα, να διατηρείτε την αρχική λοξοτομή (A).
- Το κοπτικό άκρο (B) της λεπίδας πρέπει να είναι 0,40 mm (1/64 in) ή λιγότερο.

A—Λοξοτομή

B—Κοπτικό άκρο



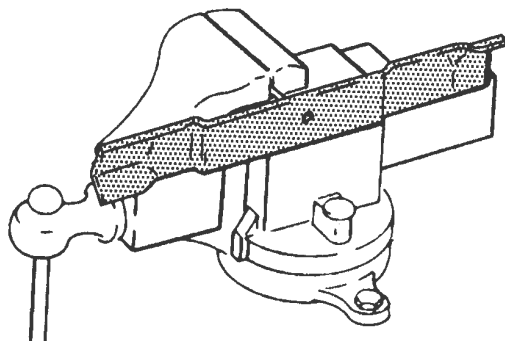
2. Ζυγοσταθμίστε τη λεπίδα πριν την τοποθέτηση.

PR59899,0001010 -30-01JUL21-4/5

LV18695 —UN—20AUG13

Ζυγοστάθμιση λεπίδων

1. Καθαρίστε τη λεπίδα.
2. Βάλτε τη λεπίδα πάνω σε καρφί σε μια μέγγενη ή σε μπουζόνι κάθετου τοιχώματος. Στρέψτε τη λεπίδα στην οριζόντια θέση. Αν η λεπίδα δεν είναι εξισορροπημένη, το βαρύτερο άκρο της πέφτει.
3. Τροχίστε τη λοξοτομή του βαρύτερου άκρου. Μην αλλάζετε τη λοξοτομή της λεπίδας.

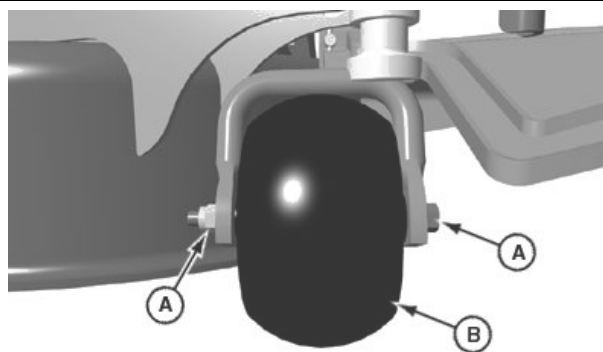


PR59899,0001010 -30-01JUL21-5/5

LV18696 —UN—20AUG13

Αντικατάσταση τροχών

1. Σταθεμεύστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια, όχι σε πλαγιά.
2. Απενεργοποιήστε τις λεπίδες του χορτοκοπτικού.
3. Ανυψώστε τελείως το χορτοκοπτικό.
4. Βάλτε χειρόφρενο.
5. Σβήστε τον κινητήρα.
6. Βγάλτε το κλειδί.
7. Περιμένετε να σταματήσει η λειτουργία του κινητήρα και όλων των κινούμενων μερών πριν σηκωθείτε από το κάθισμα του χειριστή.
8. Αφαιρέστε το υλικό στερέωσης τροχών (A).



A—Εξαρτήματα στερέωσης τροχών

B—Τροχός

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Προσέξτε να μην προκληθεί ζημιά! Μην σφίγγετε υπερβολικά τα εξαρτήματα στερέωσης τροχού. Η υπερβολική σύσφιξη των εξαρτημάτων στερέωσης θα προκαλέσει ζημιά στους δακτυλίους ολίσθησης.

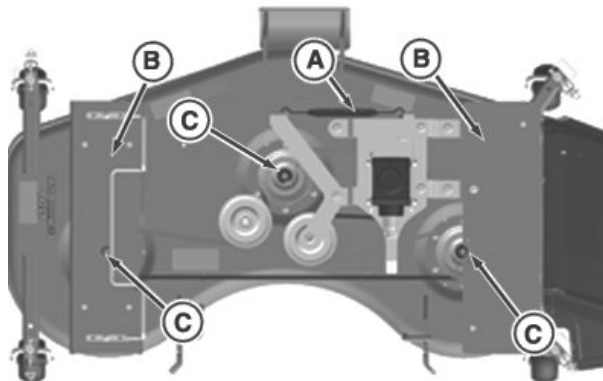
9. Τοποθετήστε τον νέο τροχό (B) με τα εξαρτήματα στερέωσης.

UP00731,0000077 -30-05SEP13-1/1

LV18697—UN—20AUG13

Αντικατάσταση τροχαλιών

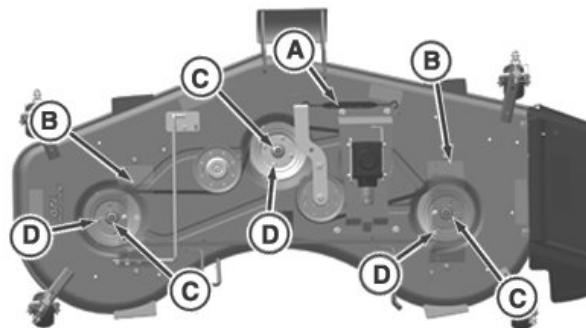
1. Αφαιρέστε το ελατήριο (A) για να χαλαρώσει η τάνυση του ιμάντα.
2. Αν χρειάζεται, αφαιρέστε τον μηχανισμό κίνησης επάνω από τη ράμπα (B).
3. Χορτοκοπτικό 60D: Αφαιρέστε το κεντρικό μπουλόνι (C) στην τροχαλία που πρόκειται να αντικατασταθεί.
4. Χορτοκοπτικό 72D: Αφαιρέστε τα τέσσερα μπουλόνια (D) στην τροχαλία που πρόκειται να αντικατασταθεί.
5. Αντικαταστήστε τις τροχαλίες και τοποθετήστε το εξάρτημα.



Χορτοκοπτικό 60D

A—Ελατήριο
B—Ράμπα

C—Κεντρικό μπουλόνι
D—Μπουλόνι (72D)



Χορτοκοπτικό 72D

PR59899,000101D -30-09JUL21-1/1

LVP11895—UN—09JUL21

LVP11896—UN—09JUL21

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Χρήση του πίνακα αντιμετώπισης προβλημάτων

Αν έχετε ένα πρόβλημα που δεν περιέχεται στον πίνακα, επισκεφτείτε την αντιπροσωπεία της John Deere.

Αν έχετε ελέγξει όλες τις πιθανές αιτίες που περιέχονται στον πίνακα και εξακολουθείτε να έχετε το πρόβλημα, επισκεφτείτε την αντιπροσωπεία της John Deere.

KN52281,1003F58 -30-22AUG12-1/1

Αντιμετώπιση προβλημάτων

ΑΝ	Έλεγχος
Βουλωμένος αγωγός εκκένωσης	Εσφαλμένη τοποθέτηση ιμάντα (-ων). Πολύ υγρά χόρτα. Πολύ ψηλά χόρτα. Ο κινητήρας πρέπει να λειτουργεί με τέρμα γκάζι. Το πίσω μέρος της πλατφόρμας είναι υπερβολικά χαμηλό.
Περιοχές με άκοπα χόρτα	Υπερβολική ταχύτητα πορείας. Ο κινητήρας πρέπει να λειτουργεί με τέρμα γκάζι. Στομωμένες λεπίδες. Το ύψος κοπής είναι ρυθμισμένο πολύ υψηλά.
Ολίσθηση ιμάντα.	Υπολείμματα υλικών γύρω από τις τροχαλίες. Φθαρμένος ιμάντας. Βουλωμένο χορτοκοπτικό.
Υπερβολικοί κραδασμοί	Υπολείμματα υλικών στη χορτοκοπτική πλατφόρμα ή γύρω από τις τροχαλίες. Ζημιά στον ιμάντα μετάδοσης κίνησης. Κατεστραμμένες τροχαλίες ή τροχαλίες εκτός ευθυγράμμισης. Λεπίδες εκτός ισορροπίας.
Ανομοιόμορφη κοπή	Ελέγξτε τις διαδικασίες σχετικά με την πλευρική και διαμήκη οριζόντιωση του χορτοκοπτικού. Υπερβολική ταχύτητα πορείας. Οι λεπίδες είναι στομωμένες. Ελέγξτε την πίεση των ελαστικών. Ρυθμίστε τους τροχούς του χορτοκοπτικού.
Το χορτοκοπτικό σταματά όταν πατιέται το πεντάλ της Όπισθεν με συμπλεγμένο το προσάρτημα	Φυσιολογική κατάσταση. (Βλ. ενότητα «Χρήση της λειτουργίας παρελκομένου στην όπισθεν» στο εγχειρίδιο χειριστή του μηχανήματός σας.)
Οι λεπίδες ξυρίζουν τα χόρτα	Υπερβολική ταχύτητα στροφής. Υπερψωμένα σημεία στο έδαφος. Ανώμαλο ή μη επίπεδο έδαφος. Χαμηλή πίεση των ελαστικών. Η κοπή γίνεται υπερβολικά χαμηλά. Λυγισμένες λεπίδες. Ρυθμίστε τους τροχούς του χορτοκοπτικού.
Το τρακτέρ «κάθεται» λόγω του φορτίου του χορτοκοπτικού	Υπερβολική ταχύτητα στροφής. Υπερψωμένα σημεία στο έδαφος. Ανώμαλο ή μη επίπεδο έδαφος. Χαμηλή πίεση των ελαστικών. Η κοπή γίνεται υπερβολικά χαμηλά. Λυγισμένες λεπίδες. Ρυθμίστε τους τροχούς του χορτοκοπτικού.
Ανομοιόμορφη κατανομή των κομμένων χόρτων	Το ύψος κοπής είναι ρυθμισμένο πολύ χαμηλά. Η χορτοκοπή γίνεται πολύ γρήγορα. Πολύ υγρά χόρτα.

UP00731,0000289 -30-06JUL16-1/1

Χορτοκοπτική πλατφόρμα 7 Iron 60 και 70 ίντσών

	60 ίντσες	72 ίντσες
Τύπος χορτοκοπτικού	Εδαφοκάλυψης ή πλάγιας εκκένωσης	Εδαφοκάλυψης ή πλάγιας εκκένωσης
Λεπίδες κοπής	3	3
Ολικό πλάτος	1,9 mm (75,3 in)	2,19 mm (86 in)
Συνολικό μήκος	1,04 mm (41 in)	1,14 mm (45 in)
Ύψος κοπής ^a	3,8 - 12,7 cm (1-1/2 - 5 in)	3,8 - 12,7 cm (1-1/2 - 5 in)
Πλάτος κοπής	1,5 mm (60,9 in)	1,8 mm (72,8 in)
Βάρος χορτοκοπτικού	147 kg (324 lb)	156 kg (345 lb)
Ροπή σύσφιξης μπουλονιού λεπίδας	68 N·m (50 lb·ft)	122 N·m (90 lb·ft)
Χωρητικότητα λαδιού κιβωτίου ταχυτήτων	136 mL (4,6 oz)	136 mL (4,6 oz)

^aΔιαφέρει ανάλογα με το μέγεθος των ελαστικών.

PR59899,0001011 -30-01JUL21-1/1

Έντυπα σέρβις

Αν θέλετε αντίγραφο του καταλόγου εξαρτημάτων ή του τεχνικού εγχειριδίου γι' αυτό το μηχάνημα τηλεφωνήστε στο:

- **Η.Π.Α. και Καναδάς:** 1-800-522-7448.
- **Όλες οι άλλες περιοχές:** Στην αντιπροσωπεία της John Deere στην περιοχή σας.

AP43109,00002CF -30-15APR13-1/1

Εξαρτήματα

Σας συνιστούμε τα υψηλής ποιότητας εξαρτήματα και λιπαντικά της John Deere, τα οποία διατίθενται στην αντιπροσωπεία της John Deere.

Όταν παραγγέλλετε εξαρτήματα, η αντιπροσωπεία της John Deere χρειάζεται το σειριακό αριθμό ή τον αριθμό αναγνώρισης προϊόντος (PIN) του μηχανήματος ή του παρελκόμενου. Αυτοί είναι οι αριθμοί που καταγράψατε στο κεφάλαιο "Αναγνώριση προϊόντος" αυτού του εγχειριδίου.

AP43109,00002D0 -30-15APR13-1/1

Παραγγελία εξαρτημάτων σέρβις μέσω ίντερνετ

Για παραγγελία και πληροφορίες εξαρτημάτων μέσω διαδικτύου, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα <http://JDParts.deere.com>.

AP43109,00002D1 -30-15APR13-1/1

Η ποιότητα των προϊόντων της John Deere συμπληρώνεται από την ποιοτική μας εξυπηρέτηση

Η John Deere παρέχει μια διαδικασία για τη διαχείριση των ερωτήσεων ή των προβλημάτων σας, εφόσον προκύψουν, ώστε να διασφαλιστεί ότι θα απολαμβάνετε την ίδια ποιότητα των προϊόντων μας και με τα ανταλλακτικά και την υποστήριξη σέρβις από τον αντιπρόσωπο της John Deere.

Ακολουθήστε τα βήματα που ακολουθούν για να βρείτε τις απαντήσεις στις τυχόν ερωτήσεις σας σχετικά με το προϊόν σας.

1. Ανατρέξτε στα αντίστοιχα εγχειρίδια χειρισμού προσαρτήματος, μηχανήματος ή εξοπλισμού.
 2. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της John Deere αν έχετε κάποια αναπάντητα ερωτήματα.
 3. Στη Βόρειο Αμερική ή τον Καναδά, επικοινωνήστε με το κέντρο επικοινωνίας πελατών της John Deere.
- Καλέστε τον αριθμό 1-800-537-8233 και δώστε τον αριθμό σειράς και τον αριθμό μοντέλου του προϊόντος σας.

AP43109,00002D2 -30-15APR13-1/1

Δήλωση συμμόρφωσης

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δηλώνει δια του παρόντος ότι

Τύπος μηχανήματος: Χορτοκοπτική πλατφόρμα

Μοντέλο: 60D και 72D

Σειριακοί αριθμοί: Βλ. σελίδα αναγνώρισης προϊόντος

πληροί όλες τις σχετικές διατάξεις και τις βασικές απαιτήσεις των παρακάτω οδηγιών:

ΟΔΗΓΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ
Οδηγία περί Μηχανημάτων	2006/42/EK	Αυτοπιστοποίηση

Όνομα και διεύθυνση του ατόμου στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα που είναι εξουσιοδοτημένο για τη σύνταξη του τεχνικού φακέλου κατασκευής:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG
Υποστήριξη πελατών
Impexstraße 3
D-69190 Walldorf
EUConformity@JohnDeere.com

Τόπος δήλωσης:

Augusta, Georgia U.S.A.

Ημερομηνία δήλωσης:

21 Ιουνίου 2016

Κατασκευαστική μονάδα:

John Deere Horicon Works

DXCE01 —UN—28APR09



PR59899,0001012 -30-01JUL21-1/2

LVP-11378 —UN—16APR21

Ονοματεπώνυμο: Scott Farlow

Τίτλος: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

PR59899,0001012 -30-01JUL21-2/2

Δήλωση συμμόρφωσης HB

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δηλώνει δια του παρόντος ότι

Τύπος μηχανήματος: Χορτοκοπτική πλατφόρμα

Μοντέλο: 60D και 72D

Σειριακοί αριθμοί: Βλ. σελίδα αναγνώρισης προϊόντος

πληροί όλες τις σχετικές διατάξεις και τις βασικές απαιτήσεις των παρακάτω ρυθμίσεων για το HB:

ΟΔΗΓΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ
Κανονισμοί περί προμήθειας μηχανημάτων (ασφάλεια) 2008	S.I. 2008/1597	Αυτοπιστοποίηση

Όνομα και διεύθυνση του ατόμου που είναι εξουσιοδοτημένο για τη σύνταξη του τεχνικού φακέλου κατασκευής:

John Deere Ltd
Harby Road
Langar
Nottinghamshire
NG13 9HT
Ηνωμένο Βασίλειο
EUConformity@JohnDeere.com

Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Τόπος δήλωσης: Augusta, Georgia U.S.A.

Ημερομηνία δήλωσης: 21 Ιουνίου 2016

Κατασκευαστική μονάδα: John Deere Horicon Works

Εισαγωγέας προϊόντων Ag & Turf: John Deere Ltd- Harby Road, Langar, Nottinghamshire, NG13 9HT, Ηνωμένο Βασίλειο

Εισαγωγέας προϊόντων δασοκομίας: John Deere Forestry Ltd- Carlisle Airport Industrial Estate, Carlisle, Cumbria, CA6 4NW, Ηνωμένο Βασίλειο

TC101783 —UN—21FEB21



PR59899,0001013 -30-01JUL21-1/2

Scott Farlow

LVP11378 —UN—16APR21

Ονοματεπώνυμο: Scott Farlow

Τίτλος: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

PR59899,0001013 -30-01JUL21-2/2

Ετικέτα πιστοποίησης και προδιαγραφών ΕΕ και ΗΒ

Αυτή η ετικέτα στο μηχάνημά σας δείχνει ότι το συγκεκριμένο μοντέλο είναι πιστοποιημένο και συμμορφώνεται με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2006/42/ΕΚ και τους κανονισμούς περί τροφοδοσίας μηχανημάτων (ασφάλεια) 2008, S.I. 2008/1597.



LVU23051 - Για χορτοκοπτικό 60D

PR59899,0001014 -30-05JUL21-1/2

LVP11890 —UN—30JUN21



LVU23052 - Για χορτοκοπτική πλατφόρμα 72D

PR59899,0001014 -30-05JUL21-2/2

LVP11891 —UN—30JUN21

Ευρετήριο

Σελίδα	Σελίδα
A	Ο
Αντιμετώπιση προβλημάτων 45-1	Όροι επισήμανσης, κατανόηση..... 05-2
Αριθμοί	Π
Αναγνώριση 00-1	Πίνακας αντιμετώπισης προβλημάτων, χρήση..... 45-1
Ασφάλεια	Προδιαγραφές 50-1
Προστασία από τον θόρυβο..... 05-8	Σ
Ασφάλεια, αποφυγή υγρών υψηλής πίεσης	Συμβατότητα
Αποφυγή υγρών υψηλής πίεσης..... 05-5	Προϊόν..... 00-1
B	Σύνδεσμος ρύθμισης ύψους (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)
Βαλβολίνη..... 40-1	Χρήση 25-4
Γ	Τ
Γράσο 40-1	Τρακτέρ και ταχυσύνδεσμος δυναμοδότη
Δ	Προετοιμασία 20-1
Διαστήματα	Τροχαλίες
Συντήρηση 40-1	Αντικατάσταση 40-7
E	Τροχοί
Επίπεδο χορτοκοπτικού	Αντικατάσταση 40-7
Ρύθμιση - Εμπρός και πίσω..... 25-2	Τροχοί χορτοκοπτικού
Ρύθμιση κατά πλάτος..... 25-1	Ρύθμιση 25-3
Ετικέτες	Χ
Ασφάλεια..... 10-1	Χορτοκοπτική πλατφόρμα στο τρακτέρ
I	Πρόσδεση 20-2
Ιμάντας χορτοκοπτικού	Χορτοκοπτικό
Σέρβις 40-4	Ανύψωση και χαμήλωμα 30-1
K	Αποθήκευση 35-3
Κάλυμμα ιμάντα, αφαίρεση..... 40-2	Απόφραξη 30-2
Κιβώτιο ταχυτήτων	Αφαίρεση 35-1
Σέρβις 40-3	Λίπανση 40-2
Λ	Σύμπλεξη 30-1
Λεπίδες χορτοκοπτικού	Χορτοκοπτικό πάνω στο μηχάνημα
Σέρβις 40-5	Μεταφορά 30-2
M	Ψ
Μηχάνημα	Ύψος κοπής, ρύθμιση (2032R, 2036R, 2038R)..... 25-3
Προετοιμασία 20-1	Ύψος κοπής, ρύθμιση (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)..... 25-4

