

Επιστολή για το σέρβις

Μετατροπή στο πεδίο

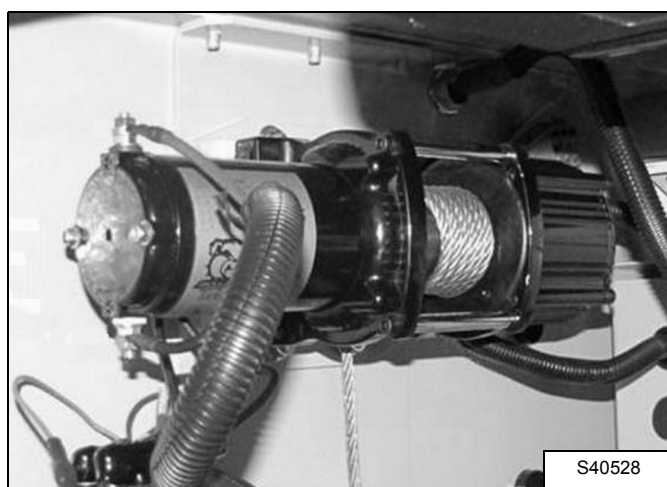
SL: 35001
Ημερομηνία: 15 Ιουνίου 2012
Προϊόν: Ελαφρός πύργος
Θέμα: Ρύθμιση βαρούλκου με συρματόσχοινο (Υ02)

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ	
Προτεραιότητα επισκευής	Υποχρεωτική - Κατηγορία Α
Απαιτούμενα εξαρτήματα	Ναι - τα εξαρτήματα θα αποσταλούν χωρίς χρέωση
Επιστροφή εξαρτημάτων	Όχι - απορρίψτε τα παλιά εξαρτήματα
Πίστωση για τα εξαρτήματα	Όχι
Πίστωση για την εργασία	Ναι - Δύο (2) ώρες
Πίστωση για τα έξοδα μετάβασης	Ναι - Δύο (2) ώρες για μηχανήματα που πωλήθηκαν από αντιπροσωπεία λιανικής πώλησης
Αιτιώδης αριθμός εξαρτήματος	333002
Κωδικός εγγύησης	Υ02
Εφαρμογή DVP	Ναι

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ
LT6K	366965 έως 366969 366972 έως 366999 367001 έως 367003 367005 έως 367006 367008 έως 367009

[Εικόνα 1] Η Doosan Benelux SA διαπίστωσε ότι το βαρούλκο με συρματόσχοινο δεν πληροί τις μηχανολογικές προδιαγραφές για τους Ελαφρούς Πύργους που αναφέρονται στην παρούσα επιστολή. Το ελατήριο του συρματόσχοινου ελέγχει τη σωστή πλευρική περιέλιξη του συρματόσχοινου στον κύλινδρο και προστατεύει το συρματόσχοινο από ζημιά που προκαλείται λόγω κακής περιέλιξης. Η απουσία αυτού του ελατηρίου συρματόσχοινο σε αυτούς τους Ελαφρούς Πύργους μπορεί να δημιουργήσει πρόβλημα σε περίπτωση ρήξης του συρματόσχοινο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

Εικόνα 1



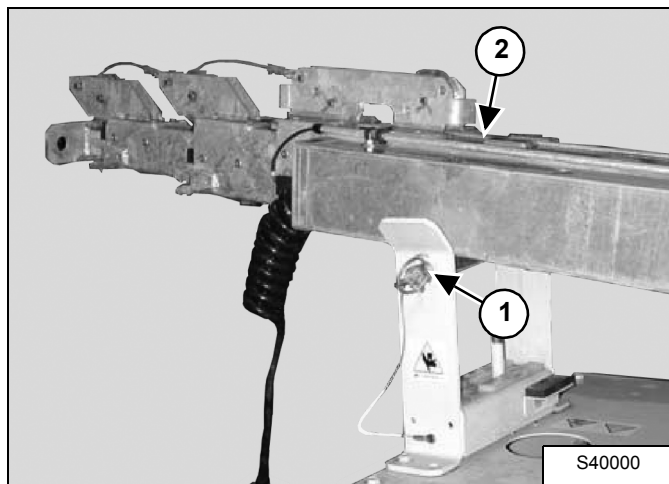
Εξαρτήματα

ΠΟΣΟΤ.	Α/Ε	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	333002	Κιτ βαρούλκου με συρματόσχοινο

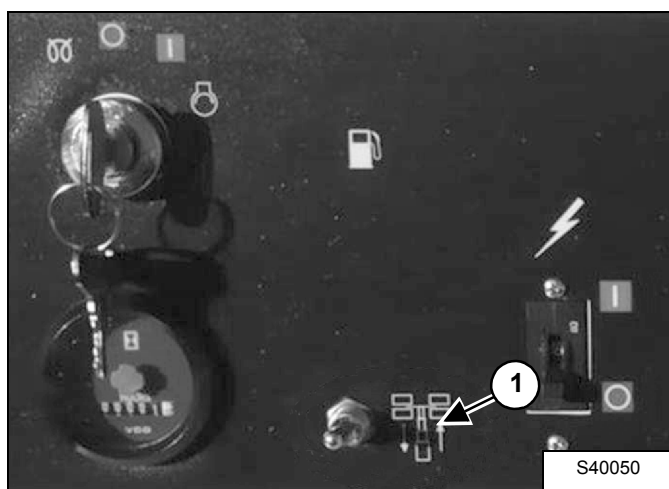
Τα ανωτέρω εξαρτήματα θα σας αποστέλλονται για κάθε επηρεαζόμενο μηχανήμα.

Η Doosan Benelux SA ζητά από τους αντιπροσώπους της να επικοινωνήσουν **αμέσως** με όλους τους ιδιοκτήτες επηρεαζόμενων μηχανημάτων ώστε να κανονίσουν τη διενέργεια αυτής της μετατροπής και να επιδιορθώσουν όλα τα επηρεαζόμενα μηχανήματα που περιέχονται στο απόθεμά τους πριν την παράδοση.

Εικόνα 2



Εικόνα 3



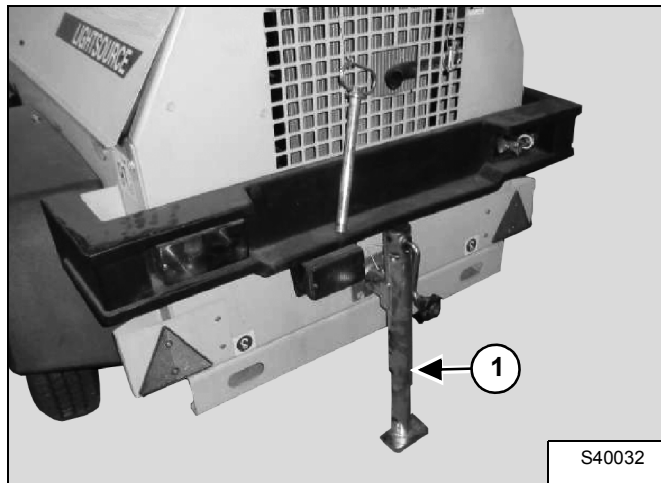
Βγάλτε το συνδετικό πείρο και στη συνέχεια βγάλτε τον οριζόντιο πείρο (στοιχείο 1) [Εικόνα 2].

Πιέστε το διακόπτη (στοιχείο 1) [Εικόνα 3] για να σηκώσετε τον ιστό (στοιχείο 2) [Εικόνα 2] ώστε να βγει από τη βάση (χρησιμοποιώντας το βαρούλκο).

Τοποθετήστε ξανά τον οριζόντιο πείρο (στοιχείο 1) [Εικόνα 2] και ασφαλίστε χρησιμοποιώντας το συνδετικό πείρο.

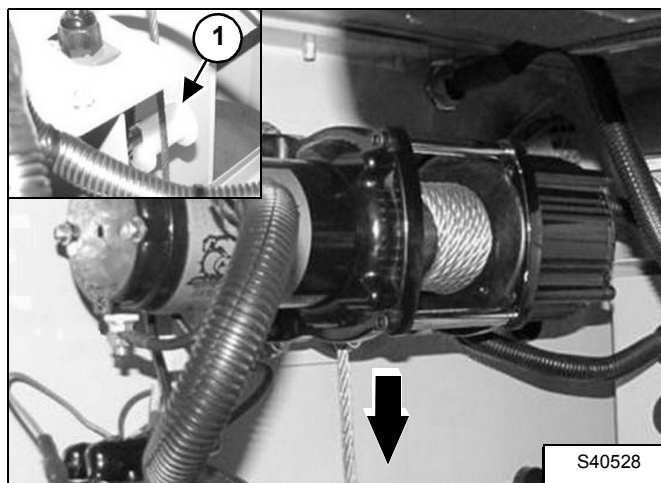
Πιέστε το διακόπτη (στοιχείο 1) [Εικόνα 3] προς τα κάτω για να χαμηλώσετε τον ιστό (στοιχείο 2) [Εικόνα 2] (χρησιμοποιώντας το βαρούλκο) μέχρι αυτός να στηρίζεται με ασφάλεια πάνω στον οριζόντιο πείρο.

Εικόνα 4



Τοποθετήστε τον πίσω γρύλο (στοιχείο 1) [Εικόνα 4] για να σταθεροποιήσετε το μηχανήμα.

Εικόνα 5

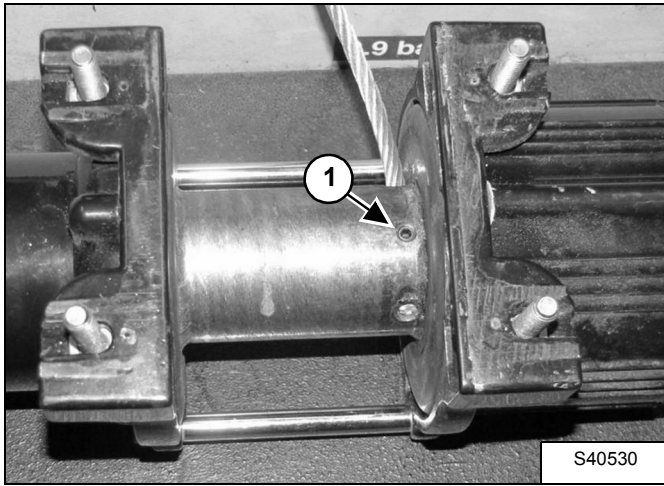


Πιέστε το διακόπτη (στοιχείο 1) [Εικόνα 3] προς τα κάτω για να ξετυλίξετε το συρματόσχοινο από το τύμπανο (όπως φαίνεται) [Εικόνα 5].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο διακόπτης συρματόσχοινου (στοιχείο 1) [Εικόνα 5] πρέπει να παραμένει πιεσμένος ώστε το βαρούλκο να μπορεί να ξετυλίξει ολόκληρο το συρματόσχοινο.

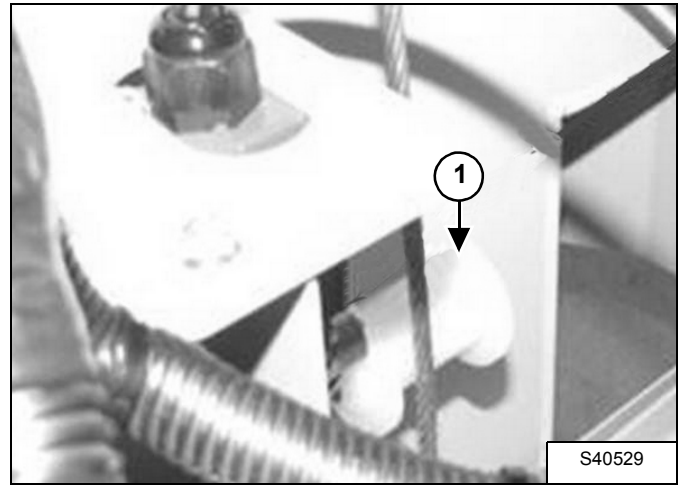
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αποσυνδέστε τα καλώδια της μπαταρίας.

Εικόνα 6



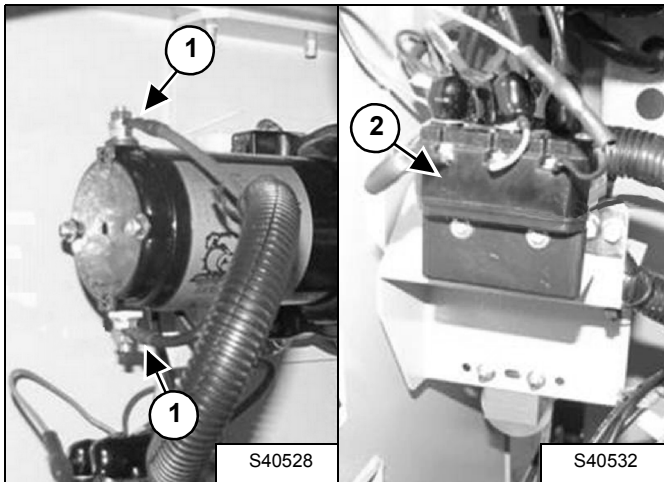
Ξεσφίξτε τη βίδα τυμπάνου (στοιχείο 1) **[Εικόνα 6]** και βγάλτε το συρματόσχοινο από το βαρούλκο.

Εικόνα 8



Βγάλτε το διακόπτη συρματόσχοινο (στοιχείο 1) **[Εικόνα 8]**.

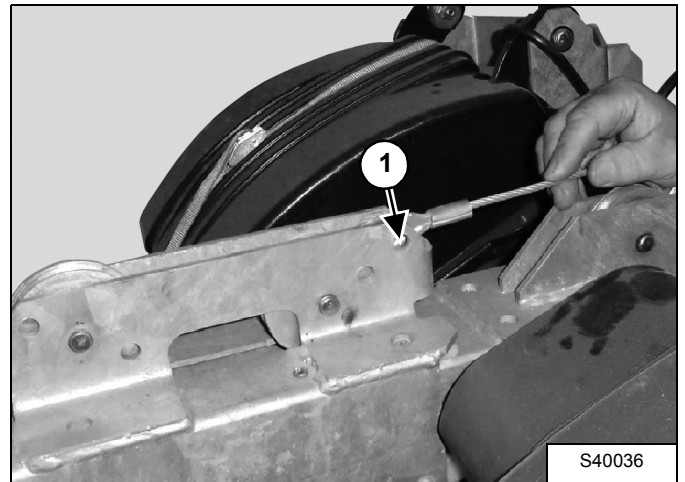
Εικόνα 7



Αποσυνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας (στοιχείο 1) **[Εικόνα 7]** από το βαρούλκο.

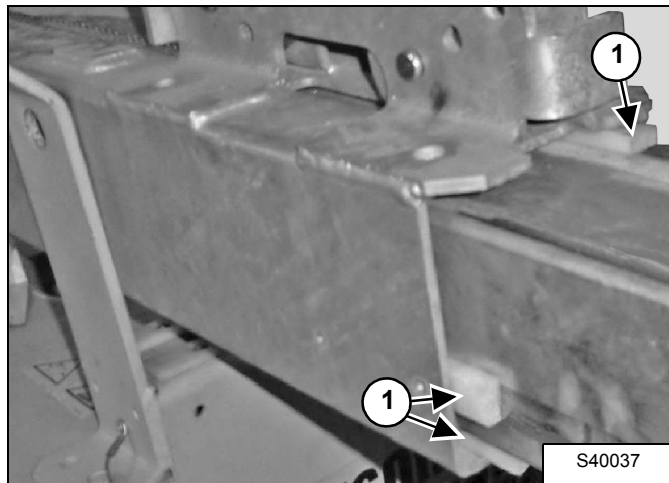
Βγάλτε το ρελέ (στοιχείο 2) **[Εικόνα 7]** και την πλάκα στερέωσής του.

Εικόνα 9



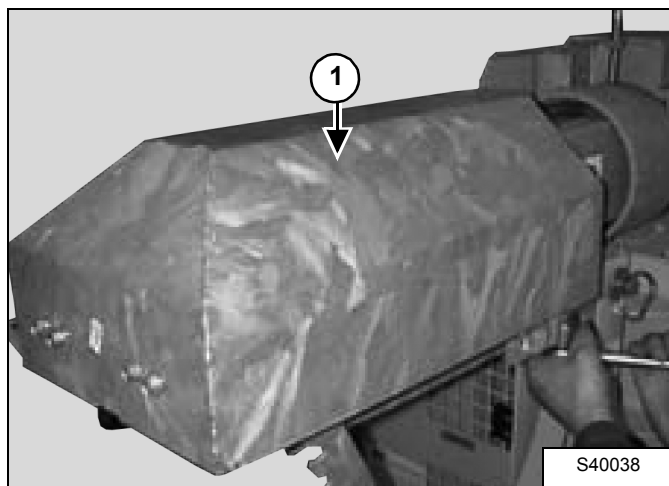
Βγάλτε την κοπίλια και τον πείρο (στοιχείο 1) **[Εικόνα 9]** από το άκρο του καλωδίου που έχει την οπή.

Εικόνα 10



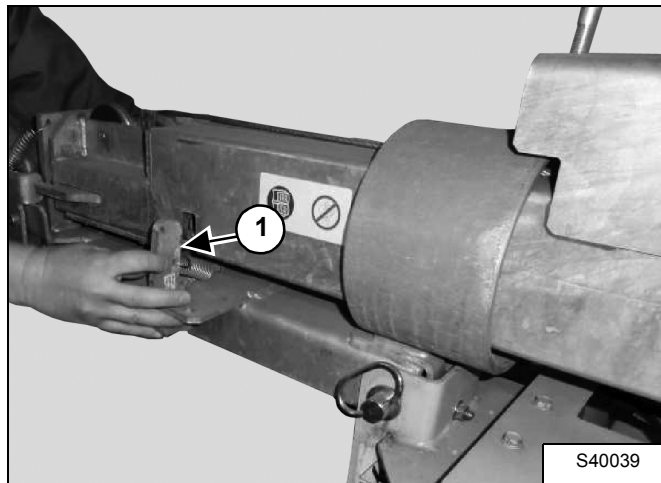
Βγάλτε τους έξι ολισθητήρες ιστού (στοιχείο 1) **[Εικόνα 10]** βγάζοντας τις βίδες.

Εικόνα 11



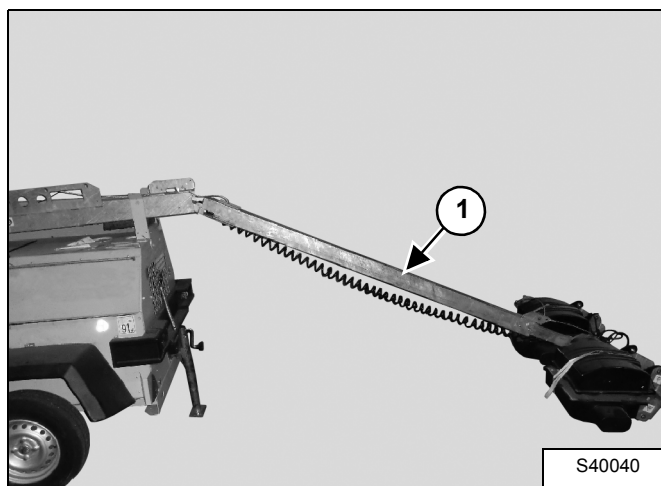
Βγάλτε τις βίδες και αφαιρέστε το κάλυμμα κλειδώματος ιστού (στοιχείο 1) **[Εικόνα 11]**.

Εικόνα 12



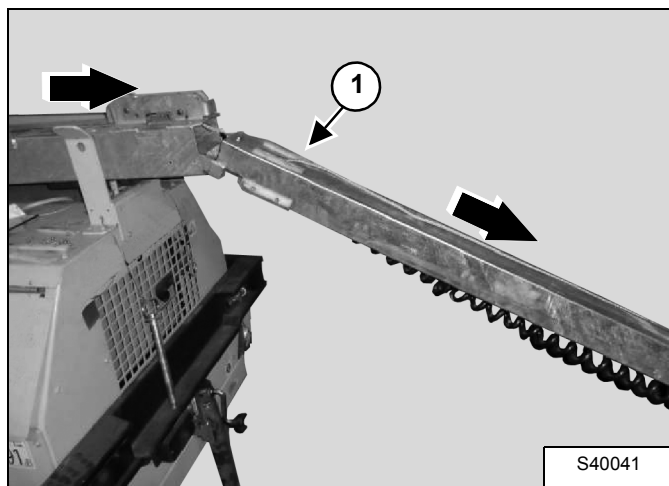
Ελευθερώστε τα μάνδρα τηλεσκοπίου (στοιχείο 1) **[Εικόνα 12]** για να επιτρέψετε την επέκταση του σωλήνα.

Εικόνα 13



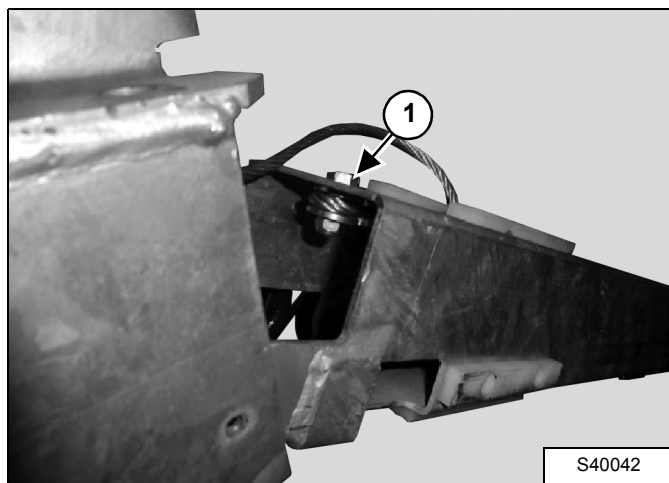
Χρησιμοποιώντας συσκευή ανύψωσης, τραβήξτε έξω το σωλήνα (στοιχείο 1) **[Εικόνα 13]** μέχρι το άκρο του να μπορεί να ακουμπήσει στο έδαφος.

Εικόνα 14



Τραβήξτε το συρματόσχοινο ιστού προς τα έξω (στοιχείο 1) **[Εικόνα 14]** όπως φαίνεται.

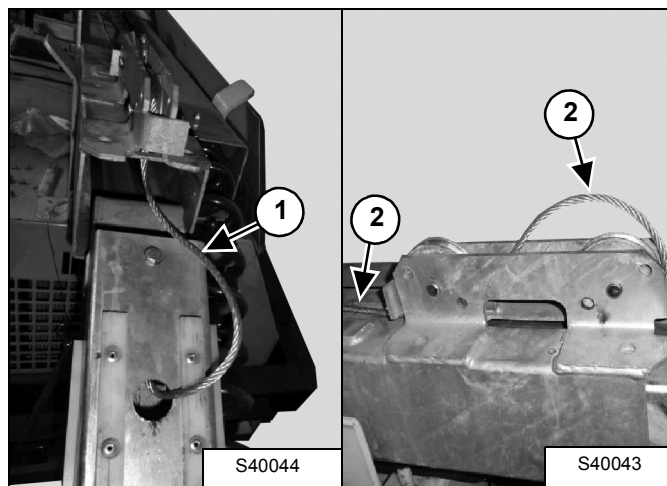
Εικόνα 15



Βγάλτε το παξιμάδι, τη ροδέλα και το μπουλόνι (στοιχείο 1) **[Εικόνα 15]**. Βγάλτε και απορρίψτε το συρματόσχοινο ιστού.

Τοποθετήστε το δακτυλιοειδές άκρο του νέου συρματόσχοινου ιστού στο σωλήνα χρησιμοποιώντας το μπουλόνι, τη ροδέλα και το παξιμάδι.

Εικόνα 16



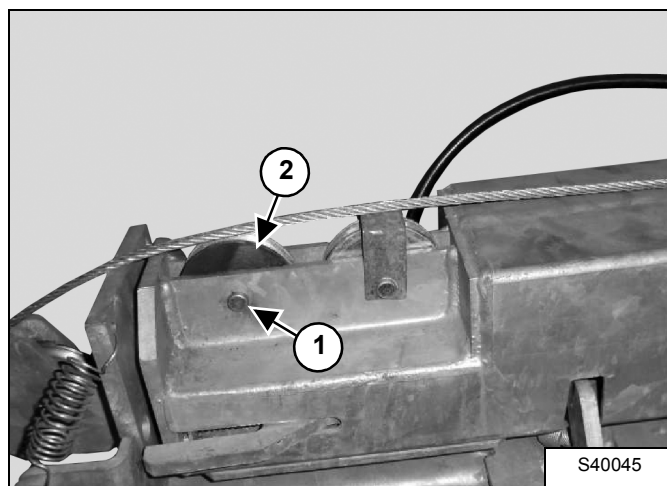
Περάστε το νέο συρματόσχοινο ιστού στην τροχαλία όπως φαίνεται (στοιχείο 1) **[Εικόνα 16]**.

Χρησιμοποιώντας συσκευή ανύψωσης, ωθήστε το σωλήνα πίσω στο κάτω τμήμα του σωλήνα ιστού και βεβαιωθείτε ότι το συρματόσχοινο ιστού κυλά πάνω στην τροχαλία και είναι περασμένο όπως φαίνεται (στοιχείο 2) **[Εικόνα 16]**.

Τοποθετήστε ξανά τους έξι ολισθητήρες ιστού (στοιχείο 1) **[Εικόνα 10]**.

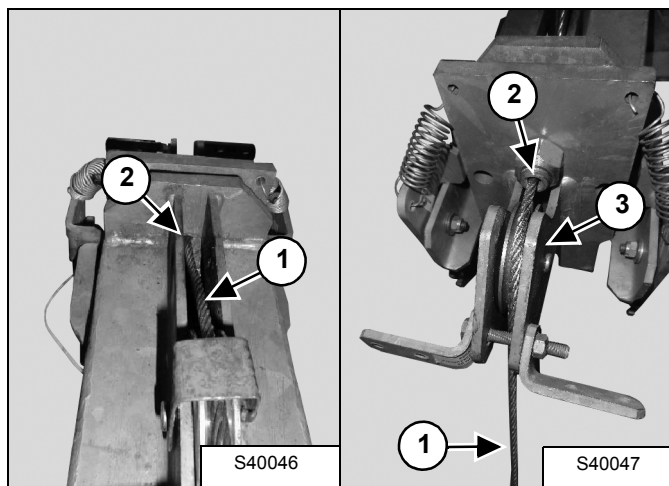
Χρησιμοποιώντας τον πείρο (στοιχείο 1) **[Εικόνα 9]** και την κοπίδια, τοποθετήστε ξανά το άκρο του καλωδίου που έχει την οπή.

Εικόνα 17



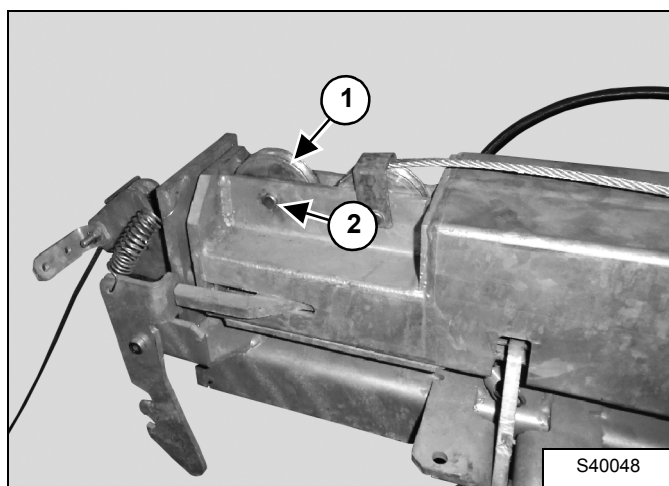
Βγάλτε την κοπίδια και τον πείρο (στοιχείο 1) και βγάλτε την τροχαλία (στοιχείο 2) **[Εικόνα 17]**.

Εικόνα 18



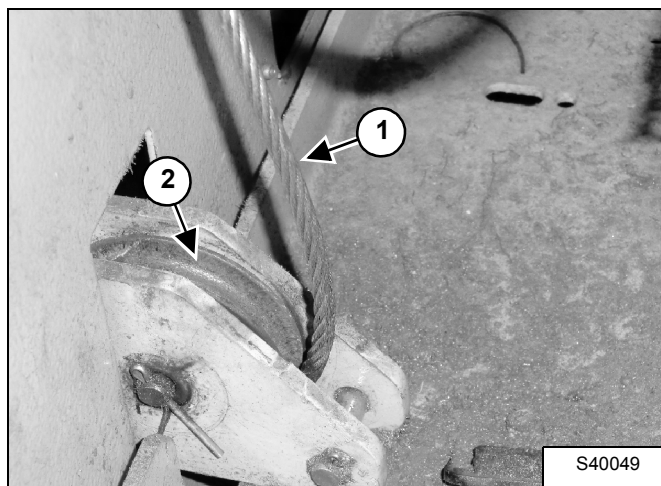
Περάστε το συρματόσχοινο ιστού (στοιχείο 1) πάνω από την τροχαλία, μέσω της οπής (στοιχείο 2) στο κάτω μέρος του κάτω τμήματος του ιστού και πάνω από την τροχαλία (στοιχείο 3) **[Εικόνα 18]**.

Εικόνα 19



Τοποθετήστε ξανά την τροχαλία (στοιχείο 1) χρησιμοποιώντας την κοπίδια και τον πείρο (στοιχείο 2) **[Εικόνα 19]**. Βεβαιωθείτε ότι το συρματόσχοινο ιστού είναι περασμένο κάτω από την τροχαλία.

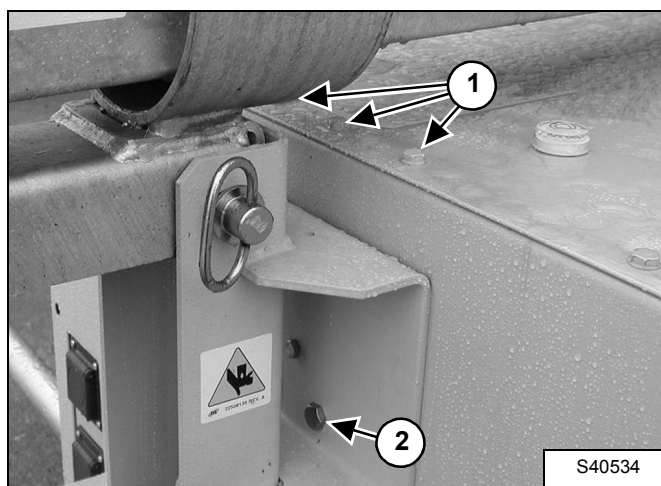
Εικόνα 20



Περάστε το συρματόσχοινο ιστού (στοιχείο 1) μέσα στο κουβούκλιο, κάτω από την τροχαλία (στοιχείο 2) **[Εικόνα 20]**.

Επανατοποθετήστε το κάλυμμα κλειδώματος (στοιχείο 1) **[Εικόνα 11]** χρησιμοποιώντας τις βίδες.

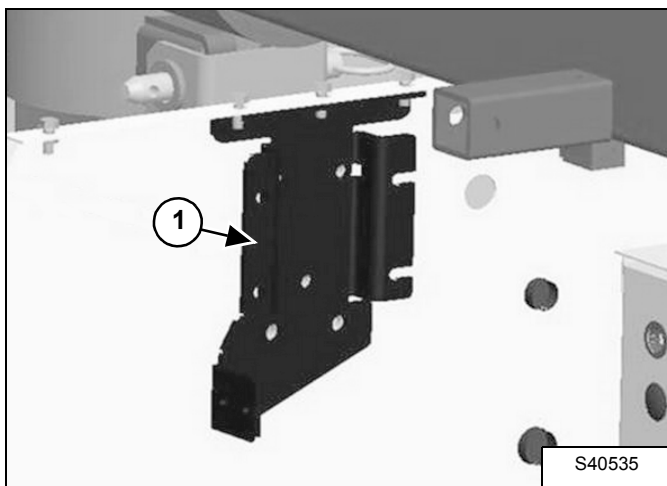
Εικόνα 21



Βγάλετε τα τρία μπουλόνια (στοιχείο 1) **[Εικόνα 21]** από το φάνωμα οροφής.

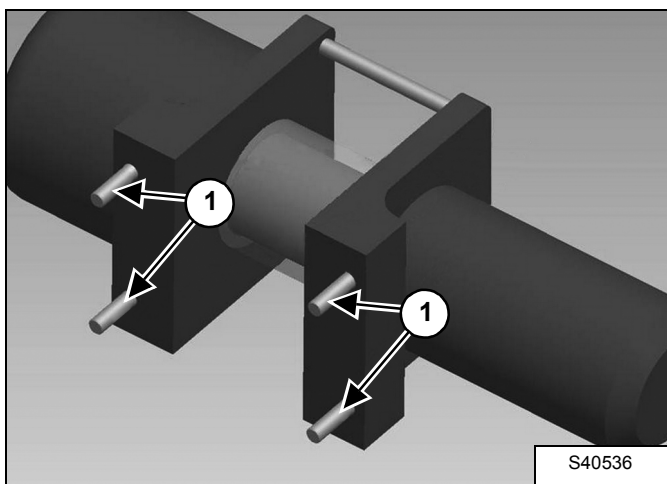
Βγάλετε τα τέσσερα μπουλόνια (στοιχείο 2) **[Εικόνα 21]** από το μπροστινό φάνωμα και βγάλετε το βαρούλκο και την πλάκα εφαρμογής από το εσωτερικό του κουβούκλιου.

Εικόνα 22



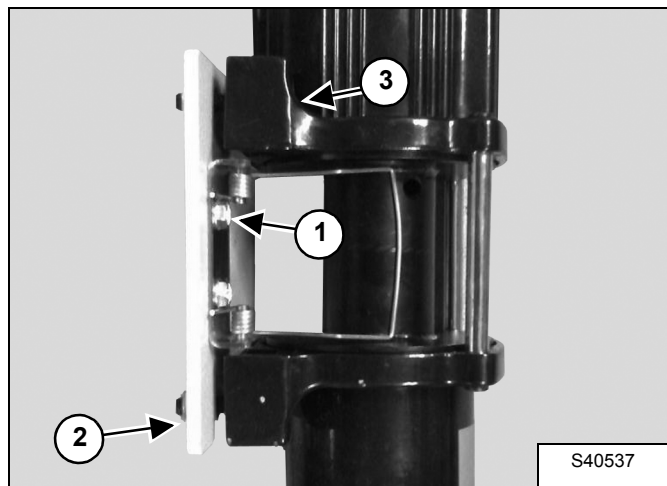
Τοποθετήστε τη νέα πλάκα στερέωσης (στοιχείο 1) **[Εικόνα 22]** μέσα στο κουβούκλιο, χρησιμοποιώντας τα μπουλόνια που αφαιρέσατε στην **[Εικόνα 21]**.

Εικόνα 23



Αφαιρέστε το βαρούλκο από την πλάκα εφαρμογής και τοποθετήστε τα μπουζόνια M8 (στοιχείο 1) **[Εικόνα 23]** στο βαρούλκο.

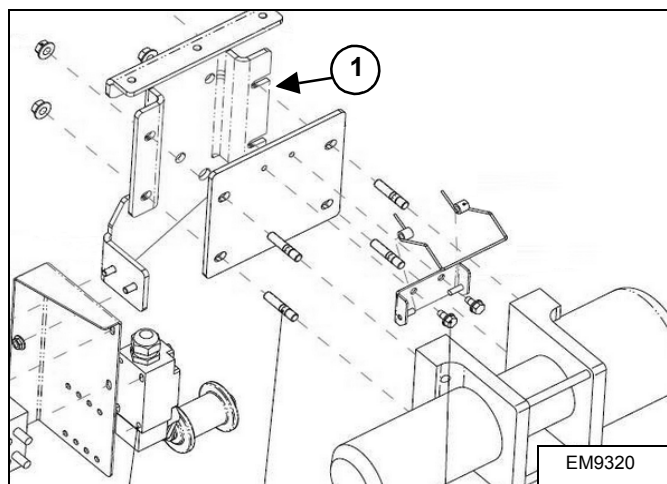
Εικόνα 24



Τοποθετήστε το συγκρότημα ελατηρίων του νέου βαρούλκου στην πλάκα βαρούλκου χρησιμοποιώντας τις βίδες (στοιχείο 1) **[Εικόνα 24]**.

Τοποθετήστε τη νέα πλάκα βαρούλκου (στοιχείο 2) στα μπουζόνια του βαρούλκου (στοιχείο 3) **[Εικόνα 24]**.

Εικόνα 25

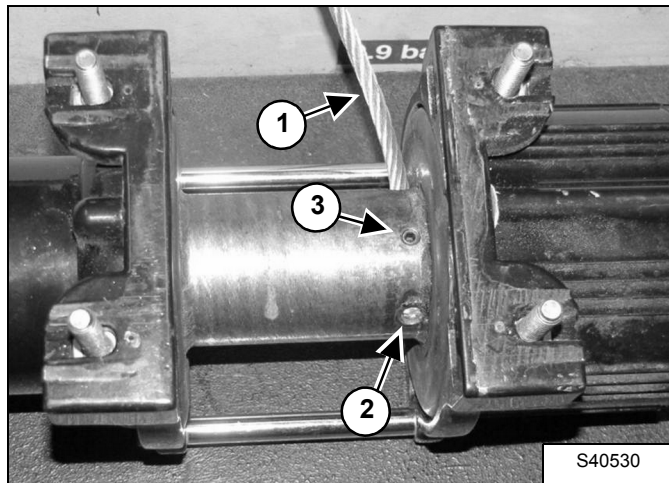


Τοποθετήστε το βαρούλκο και την πλάκα βαρούλκου στη νέα πλάκα στερέωσης (στοιχείο 1) **[Εικόνα 25]** μέσα στο κουβούκλιο, όπως φαίνεται.

Τοποθετήστε ξανά το διακόπτη συρματόσχοινου (στοιχείο 1) **[Εικόνα 8]**.

Τοποθετήστε ξανά τα καλώδια τροφοδοσίας (στοιχείο 1) και το ρελέ (στοιχείο 2) **[Εικόνα 7]** με την πλάκα στερέωσης.

Εικόνα 26

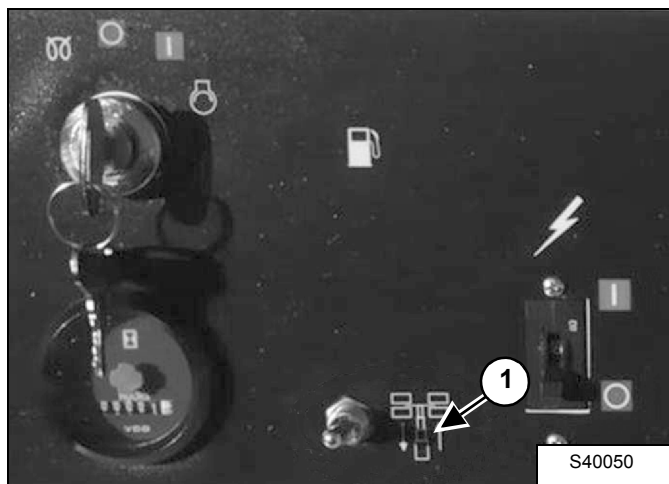


Τοποθετήστε το νέο συρματόσχοινο (στοιχείο 1) [Εικόνα 26] στην οπή του τυμπάνου.

Αφήστε κενό 1 mm από την εξωτερική επιφάνεια του τυμπάνου (στοιχείο 2) [Εικόνα 26].

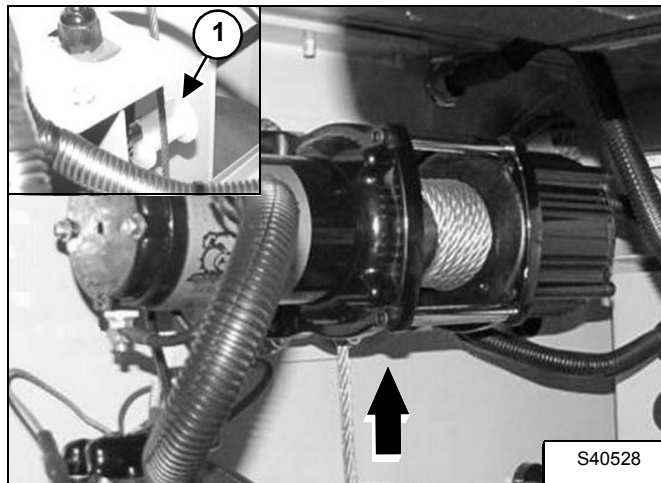
Δέστε το καλώδιο με τη βίδα τυμπάνου (στοιχείο 3) [Εικόνα 26].

Εικόνα 27



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Συνδέστε ξανά τα καλώδια της μπαταρίας.

Εικόνα 28



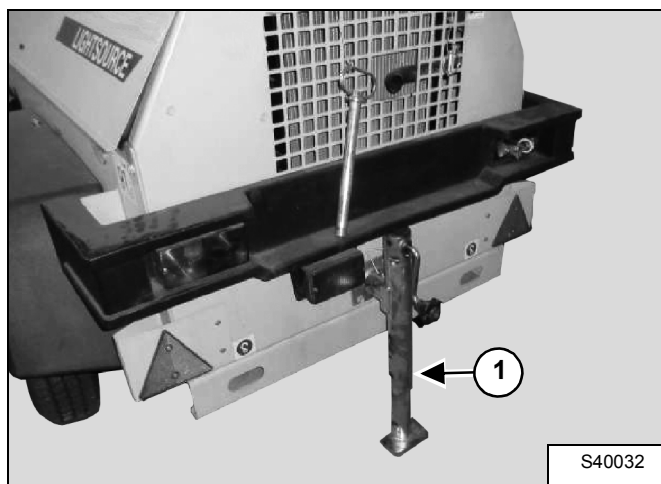
Πιέστε το διακόπτη (στοιχείο 1) [Εικόνα 27] προς τα πάνω για να τυλίξετε το συρματόσχοινο στο τύμπανο (όπως φαίνεται) [Εικόνα 28].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο διακόπτης συρματόσχοινο (στοιχείο 1) [Εικόνα 28] πρέπει να παραμένει πιεσμένος ώστε το βαρούλκο να μπορεί να τυλίξει το συρματόσχοινο.

Βεβαιωθείτε ότι το συρματόσχοινο τυλίγεται σωστά στο βαρούλκο, από τη μια πλευρά στην άλλη.

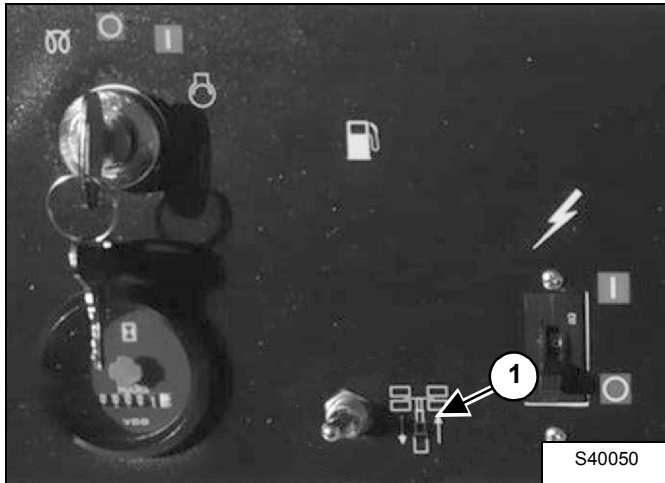
Σταματήστε τη λειτουργία του βαρούλκου αμέσως μόλις το συρματόσχοινο αρχίσει να τεντώνεται, όσο ακριβώς χρειάζεται ώστε ο διακόπτης συρματόσχοινο να επιστρέψει στην αρχική θέση του.

Εικόνα 29

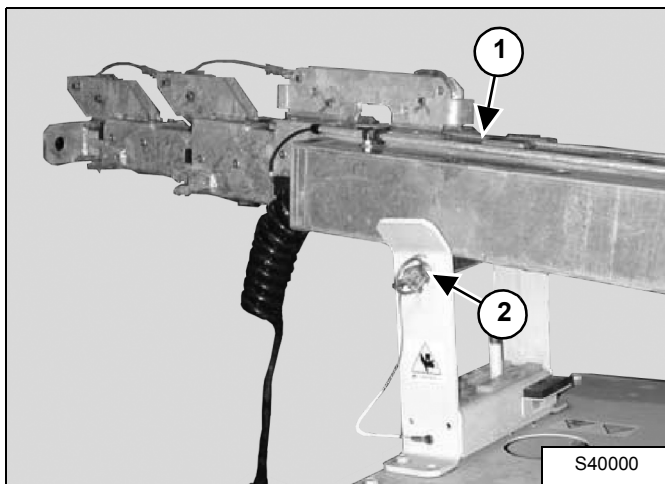


Βγάλετε τον πίσω γρύλο (στοιχείο 1) [Εικόνα 29].

Εικόνα 30



Εικόνα 31



Πιέστε το διακόπτη (στοιχείο 1) **[Εικόνα 30]** ώστε ο ιστός (στοιχείο 1) **[Εικόνα 31]** να σηκωθεί από τον οριζόντιο πείρο.

Βγάλετε το συνδετικό πείρο και στη συνέχεια βγάλτε τον οριζόντιο πείρο (στοιχείο 2) **[Εικόνα 31]**.

Πιέστε το διακόπτη (στοιχείο 1) **[Εικόνα 30]** ώστε ο ιστός (στοιχείο 1) **[Εικόνα 31]** να κατέβει στη βάση.

Τοποθετήστε ξανά τον οριζόντιο πείρο (στοιχείο 2) **[Εικόνα 31]** και ασφαλίστε χρησιμοποιώντας το συνδετικό πείρο.

Δοκιμάστε τη λειτουργία του ιστού και ελέγξτε αν το συρματόσχοινο τυλίγεται σωστά στο βαρούλκο.