

Castellari

Imola, Italia, 1976



RY10H

CE



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ:

1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ	3
1.1	Σκοπός του εγχειριδίου.....	3
1.2	Θέματα στα οποία απευθύνεται το εγχειρίδιο	3
1.3	Προβλεπόμενες και ακούσιες χρήσεις του μηχανήματος.....	4
1.4	Περιεχόμενο συσκευασίας μηχανών RY10H.....	4
2.	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ.....	4
2.1	Συστήματα προστασίας και ασφάλειας	5
2.2	Γενικοί κανόνες ασφαλείας.....	5
2.3	Ασφάλεια κατά τη χρήση και συντήρηση	5
2.3.1	Ασφάλεια κατά τη χρήση και το περιβάλλον εργασίας.....	5
3.	Ταυτοποίηση μηχανήματος και τεχνικά δεδομένα	6
3.1	Αναγνώριση μηχανήματος	6
3.2	Κίνδυνοι που προκύπτουν από τη χρήση του μηχανήματος.....	7
3.2.1	Κίνδυνος θορύβου.....	7
3.2.2	Κίνδυνος κραδασμών	7
4.	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ.....	7
4.1	Χειρισμός και μεταφορά	7
4.2	Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση χτενών	8
4.3	Σύνδεση	8
4.4	Χρήση του μηχανήματος.....	9
5.	Εξαρτήματα RY10H	10
6.	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ.....	11
6.1	Ασφάλεια στη συντήρηση	11
6.2	Τακτική συντήρηση	12
6.3	Αντικατάσταση ασφαλειών	12
6.4	Καθαρισμός και λίπανση του μηχανήματος.....	13
6.5	Ανάπαυση.....	13
7.	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	14
7.1	Ανταλλακτικά	14
8.	ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΡΥΠΑΝΣΗ.....	14
8.1	Απόρριψη μηχανημάτων.....	14
8.2	Διαχείριση αποβλήτων	15
8.2.1	Ενημέρωση των χρηστών.....	15
9.	ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ	15
9.1	Αποποίηση εγγύησης.....	15
10.	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	16

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ

1.1 Σκοπός του εγχειριδίου

Το παρόν εγχειρίδιο περιέχει τις απαραίτητες οδηγίες για τη σωστή και ασφαλή χρήση του ηλεκτρικού ελαιораβδιστικού RY10H, εφεξής καλούμενο και "μηχάνημα", που διανέμεται από την Castellari S.r.l., της Imola (BO). Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, είναι σημαντικό να διαβάσετε και να ακολουθήσετε προσεκτικά τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο, καθώς η κανονική λειτουργία και η ανθεκτικότητα του ίδιου του μηχανήματος εξαρτάται από τη συμμόρφωση με τις οδηγίες που δίνονται, μαζί με τη σωστή συντήρηση.

1.2 Θέματα στα οποία απευθύνεται το εγχειρίδιο

Αυτό το εγχειρίδιο είναι ο απαραίτητος οδηγός για όλους τους χρήστες που, για διάφορους λόγους, μπορούν να χρησιμοποιήσουν ή να φροντίσουν το μηχάνημα κατά την εκτέλεση διαφόρων εργασιών. Τα ακόλουθα είναι τα πιθανά προφίλ θέσεων εργασίας:

Χρήστης:

Πρόσωπο, οντότητα ή εταιρεία που αγοράζει ή μισθώνει το μηχάνημα και σκοπεύει να το χρησιμοποιήσει για τους σκοπούς που προορίζονται για το σκοπό αυτό. Είναι η ευθύνη του για τη μηχανή και την εκπαίδευση εκείνων που εργάζονται γύρω από αυτήν.

Χειριστής:

Ένα άτομο εκπαιδευμένο στη χρήση του μηχανήματος. Είναι σε θέση να οδηγήσει το μηχάνημα μέσω της χρήσης των χειριστηρίων που είναι διατεταγμένα στον πίνακα κουμπιών, μπορεί να παρέμβει μόνο για να κάνει απλές ρυθμίσεις. Δεν επιτρέπεται η εκτέλεση συντήρησης στο ηλεκτρικό ή μηχανικό σύστημα του μηχανήματος.

Τεχνικός μηχανολογικής συντήρησης:

Εξειδικευμένος τεχνικός ικανός να επέμβει σε μηχανικά μέρη και κιβώτια ταχυτήτων για να πραγματοποιήσει όλες τις απαραίτητες συντηρήσεις και επισκευές. Δεν είναι εξουσιοδοτημένος να πραγματοποιήσει ηλεκτρική συντήρηση στο μηχάνημα.

Τεχνικός ηλεκτρολογικής συντήρησης:

Εξειδικευμένος τεχνικός ικανός να λειτουργήσει παρουσία τάσης μέσα σε ηλεκτρικούς πίνακες ή κουτιά διακλάδωσης. Δεν είναι εξουσιοδοτημένος να εκτελεί συντήρηση σε μηχανικά μέρη.

ΣΥΜΒΟΛΟΓΙΑ:



Απαιτείται χειροκίνητη ανάγνωση



Επισήμανση τυχόν υπολειπόμενων κινδύνων παρά το γεγονός ότι έχουν εφαρμοστεί όλα τα απαιτούμενα πρότυπα ασφαλείας για την εφαρμογή



Τα προστατευτικά γυαλιά είναι υποχρεωτικά



Ηλεκτρονικός εξοπλισμός, απόβλητα προς διάθεση σύμφωνα με τους κανονισμούς που ισχύουν στη χώρα σας



Η χρήση προστατευτικού κράνους είναι υποχρεωτική



Η χρήση παπουτσιών ασφαλείας είναι υποχρεωτική



Τα απόβλητα πρέπει να συλλέγονται χωριστά και δεν μπορούν να εξομοιωθούν με οικιακά



Η χρήση μέσων προστασίας της ακοής είναι υποχρεωτική



Επικίνδυνες καταστάσεις που σχετίζονται με τη χρήση του μηχανήματος υποδεικνύονται στο εγχειρίδιο χρησιμοποιώντας το παραπάνω σύμβολο



Απαγόρευση τοποθέτησης ή προσέγγισης πηγών θερμότητας



Απαγόρευση έκθεσης στον ήλιο ή σε θερμές επιφάνειες

Σημείωση: Είναι σημαντικό να διατηρούνται οι πινακίδες στο μηχάνημα καθαρές και ευδιάκριτες ανά πάσα στιγμή, ώστε να μπορούν οι χρήστες να εντοπίζουν γρήγορα πιθανές καταστάσεις κινδύνου κατά τη χρήση.

1.3 Προβλεπόμενες και ακούσιες χρήσεις του μηχανήματος

Προβλεπόμενη χρήση: Το μοντέλο RY10H ηλεκτρική τσουγκράνα με μπαταρία έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για συγκομιδή ελιάς.

Καμία άλλη χρήση δεν προορίζεται.

Castellari srl, οι εισαγωγείς, οι διανομείς και οι λιανοπωλητές δεν ευθύνονται και δεν θα είναι υπεύθυνοι για τραυματισμούς, απώλειες ή ζημιές που προκύπτουν από ακατάλληλη χρήση και απαρνούνται κάθε ευθύνη για δυσλειτουργίες ή / και ζημιές λόγω χρήσεων διαφορετικών από αυτές που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Επιπλέον των παραπάνω, απαγορεύονται οι ακόλουθες χρήσεις:

- Χρησιμοποιήστε την τσουγκράνα σε περιβάλλοντα με εκρηκτικές ατμόσφαιρες
- Δεδομένης της χρήσης ηλεκτρικών εξαρτημάτων, μην χρησιμοποιείτε σε περίπτωση κακοκαιρίας, καταιγίδων ή περιβαλλόντων με περίσσεια νερού ή υγρασίας
- Απαγορεύεται να αγγίζετε τις κινούμενες χτένες
- Μην χειρίζεστε το μηχάνημα με βρεγμένα ή βρεγμένα χέρια.
- Μην τοποθετείτε κοντά ή τοποθετείτε σε πηγές θερμότητας
- Χρησιμοποιείτε πάντα τις κατάλληλες συσκευές ασφαλείας που αναφέρονται στο ακόλουθο εγχειρίδιο.

1.4 Περιεχόμενο συσκευασίας μηχανών RY10H

1. Σώμα κάμερας

2. Καλώδιο σύνδεσης (12m)

3. Κλειδί Allen M2.5

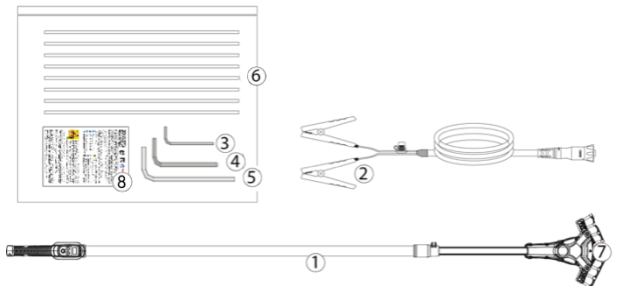
4. Κλειδί M3 Allen

5. M5 Άλεν

6. 8 αιχμές

7. 2 x Αποκλεισμός υποκαταστημάτων

8. Εγχειρίδιο εκκίνησης



2. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ

Είναι πολύ σημαντικό να διαβάσετε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο για να ελαχιστοποιήσετε τους κινδύνους λόγω απρόσεκτης ή λανθασμένης χρήσης του μηχανήματος που καλύπτεται από το εγχειρίδιο. Ο χρήστης πρέπει να ενημερώνει το χειριστή σχετικά με τους κινδύνους που οφείλονται στη χρήση της μηχανής, σχετικά με τις διατάξεις ασφαλείας και σχετικά με τους γενικούς κανόνες πρόληψης ατυχημάτων που προβλέπονται από τις οδηγίες και τη νομοθεσία της χώρας χρήσης της μηχανής

2.1 Συστήματα προστασίας και ασφάλειας

Το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με συσκευές ασφαλείας για την προστασία του χειριστή από όλα τα κινούμενα μέρη του μηχανήματος.

Προστατευτικό περίβλημα: Σταθερή συσκευή που εμποδίζει την άμεση επαφή με κινούμενα μέρη ή επικίνδυνα μέρη του μηχανήματος. Η προστασία μπορεί να αφαιρεθεί μόνο με τη χρήση ειδικών εργαλείων.

Όταν το μηχάνημα είναι σε λειτουργία, ο προστατευτικός προφυλακτήρας πρέπει να είναι σωστά τοποθετημένος.

Ηλεκτρική συσκευή διακοπής: Επιτρέπει την άμεση διακοπή όλων των λειτουργιών του μηχανήματος σε περίπτωση ανωμαλίας του μηχανήματος. Η παρέμβαση αυτού του προφυλακτήρα έχει ως αποτέλεσμα τη διακοπή έκτακτης ανάγκης του μηχανήματος. Για να ενεργοποιηθεί ξανά, πρέπει να γίνει επαναφορά της συσκευής που προκάλεσε τον τερματισμό λειτουργίας (ασφάλεια) διασφαλίζοντας ότι το μηχάνημα είναι απενεργοποιημένο και αποσυνδεδεμένο από την παροχή ρεύματος. Βλέπε παράγραφο 6.2.1.

2.2 Γενικοί κανόνες ασφαλείας

Το προσωπικό αναλαμβάνει:

- χρησιμοποιείτε πάντα τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό που απαιτείται από το νόμο και ακολουθείτε τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο,
- ακολουθήστε όλες τις ενδείξεις κινδύνου και προσοχής που επισημαίνονται στο μηχάνημα,
- να μην εκτελούν εργασίες ή επεμβάσεις στο μηχάνημα με δική τους πρωτοβουλία που δεν εμπνέουν στην αρμοδιότητά τους,
- Αναφέρετε οποιοδήποτε πρόβλημα ή επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να προκύψει στον προϊστάμενό σας.
- Το μηχάνημα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για το σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκε.
- Η μηχανή δεν πρέπει να λειτουργεί χωρίς τους προφυλακτήρες: τα προστατευτικά φράγματα και τα περιβλήματα ασφαλείας δεν πρέπει να αφαιρούνται ή να αποσυνδέονται.
- Μην παραβιάζετε ή τροποποιείτε οποιοδήποτε μέρος του μηχανήματος



Σημείωση: Αποφύγετε να φοράτε χαλαρά, κυματιστά ρούχα, καθώς μπορεί να εμπλακούν σε κινούμενα μέρη του μηχανήματος. Είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε κατάλληλα ρούχα.

Ο χειριστής δεν πρέπει να φέρει ψαλίδι ή αιχμηρά εργαλεία στις τσέπες. Λάβετε υπόψη ότι απαγορεύεται η διέλευση και η στάση εντός του εύρους δράσης του μηχανήματος εκτός του χειριστή.

2.3 Ασφάλεια κατά τη χρήση και συντήρηση

2.3.1 Ασφάλεια κατά τη χρήση και το περιβάλλον εργασίας

- Πριν ξεκινήσετε το μηχάνημα, βεβαιωθείτε ότι όλες οι συσκευές ασφαλείας είναι απολύτως άθικτες.
- Η περιοχή στην οποία χρησιμοποιείται το μηχάνημα πρέπει να θεωρείται ως "επικίνδυνη ζώνη", δηλαδή περιοχή κοντά στην οποία η παρουσία εκπιθέμενου ατόμου συνιστά κίνδυνο για την υγεία και την ασφάλεια του εν λόγω ατόμου. Αυτό ισχύει ιδίως εάν τα άτομα που δεν έχουν εκπαιδευτεί στη χρήση του μηχανήματος.
- Ο χώρος γύρω από την περιοχή λειτουργίας του μηχανήματος πρέπει πάντα να είναι καθαρός και απαλλαγμένος από εμπόδια. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άνθρωποι ή ζώα στην περιοχή όπου χρησιμοποιείται το μηχάνημα
- Η χρήση του μηχανήματος μπορεί να προκαλέσει πτώση αντικειμένων από ύψος που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή θάνατο. Να είστε πάντα εξαιρετικά προσεκτικοί, να

ασφαλίζετε τη ζώνη στήριξης των ποδιών και να έχετε ένα σχέδιο για να υποχωρήσετε από την περιοχή όπου τα αντικείμενα είναι πιθανό να πέσουν ("Επικίνδυνη ζώνη"). Μην επιτρέπετε σε άλλους να στέκονται ή να περπατούν σε απόσταση δεκαπέντε μέτρων από αυτήν την επικίνδυνη ζώνη.

- Όταν ένα άτομο είναι "εκτεθειμένο" ή βρίσκεται σε "επικίνδυνη ζώνη", ο χειριστής πρέπει να επέμβει αμέσως σταματώντας το μηχάνημα και ενδεχομένως απομακρύνοντας το εν λόγω άτομο.
- Κατά τη λειτουργία του μηχανήματος, ο χειριστής πρέπει να διατηρεί μια θέση που επιτρέπει τον πλήρη έλεγχο του μηχανήματος, ώστε να μπορεί να επέμβει ανά πάσα στιγμή και για κάθε ενδεχόμενο.
- Πριν εγκαταλείψετε τον έλεγχο του μηχανήματος, βεβαιωθείτε πάντα ότι το τροφοδοτικό είναι αποσυνδεδεμένο.
- Ελέγχετε περιοδικά την ακεραιότητα του μηχανήματος στο σύνολό του, συμπεριλαμβανομένων των προστατευτικών συσκευών.
- Μην στρέφετε το μηχάνημα σε ανθρώπους.
- Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά

3. Ταυτοποίηση μηχανήματος και τεχνικά δεδομένα

Το RY10H είναι ένα μηχάνημα σχεδιασμένο για να κάνει τη συγκομιδή της ελιάς ευκολότερη και ευκολότερη με πλήρη σεβασμό στο φυτό. Το σχήμα και η κίνηση των δοντιών τσουγκράνας είναι στην πραγματικότητα τέτοια ώστε να αποτρέπουν βίαιες μηχανικές καταπονήσεις που θα μπορούσαν να βλάψουν το φυτό.

Η πτώση του καρπού συμβαίνει λόγω της ελαφράς ανακίνησης που προκαλείται από την κίνηση των χτένων. Η μονάδα μετάδοσης κίνησης με τα μειωτήρες είναι τοποθετημένη στο επάνω μέρος του μηχανήματος.

Η κεφαλή λειτουργίας βρίσκεται στο τέλος ενός τηλεσκοπικού πόλου που επιτρέπει στο κεφάλι με τη χτένα να φτάσει στις κορώνες των δέντρων στις οποίες θα συλλέξει τα φρούτα.

Η τηλεσκοπική ράβδος ελιγμών είναι εξοπλισμένη με σύστημα κλειδώματος ταχείας απελευθέρωσης για κατάλληλη, γρήγορη και εύκολη ρύθμιση του μήκους εργασίας. Το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με καλώδιο επέκτασης 12 μέτρων, στα άκρα του οποίου συνδέονται δύο πένσες για σύνδεση με την μπαταρία ισχύος.

3.1 Αναγνώριση μηχανήματος

Το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με πινακίδα αναγνώρισης στην οποία αναγράφονται τα ακόλουθα δεδομένα:

- Επωνυμία της εταιρείας που είναι υπεύθυνη για τη σήμανση CE και πλήρης διεύθυνση.
- Όνομα προϊόντος;
- Αύξων αριθμός;
- Έτος κατασκευής.
- Δείκτες διάθεσης, σήμανση "CE".
- Υποχρέωση ανάγνωσης του εγχειριδίου.
- Προέλευση προϊόντος

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

Τροφοδοσία,	συνεχές ρεύμα
Μήκος	2.15-3.05 m
Βάρος μηχανήματος	2.8kg
Μήκος καλωδίου τροφοδοσίας	12 m
Σ.α.Λ.	700/800/900 σ.α.Λ.
Ισχύς κινητήρα	250 Watt
Συνιστώμενη μπαταρία	70 Ah – 90 Ah ανάλογα με τη χρήση

3.2 Κίνδυνοι που προκύπτουν από τη χρήση του μηχανήματος

3.2.1 Κίνδυνος θορύβου

Η ηχοστάθμη μετρήθηκε μετρώντας την εκπομπή με το μηχάνημα σε λειτουργία σύμφωνα με το με το πρότυπο UNI EN ISO 11201 : 2010. Συλλέχθηκαν οι ακόλουθες τιμές:

- Μέση ηχητική πίεση LpA (A) dB 71,7

Από τις τιμές που βρέθηκαν, συνάγεται το συμπέρασμα ότι η λειτουργία του μηχανήματος δεν συνεπάγεται υψηλό επίπεδο θορύβου.

3.2.2 Κίνδυνος κραδασμών

Το επίπεδο κραδασμών μετρήθηκε με το μηχάνημα σε κίνηση σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN SO 5349-2 : 2015 για την αξιολόγηση των κραδασμών που μεταδίδονται στο σύστημα HAND-ARM.

Έχει συλλεχθεί η ακόλουθη τιμή:

Επίπεδο κραδασμών χεριού-βραχίονα: 4,42 m/s² λαμβάνοντας υπόψη τη βαρύτερη χρήση των μηχανημάτων που ανοίγουν 3 m.

Συνιστάται να αξιολογήσετε, σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία, την πιθανή χρήση των ΜΑΠ.

4. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ

4.1 Χειρισμός και μεταφορά

Το μηχάνημα μεταφέρεται εύκολα τόσο σε συσκευασμένη όσο και σε ελεύθερη μορφή. Συνιστάται να είστε προσεκτικοί με τα εναέρια ηλεκτροφόρα καλώδια κατά τη μεταφορά του για τη χρήση του.

Πριν από τη χρήση

Πριν θέσει τη μηχανή σε λειτουργία, ο χειριστής πρέπει να έχει διαβάσει και κατανοήσει όλα τα μέρη του παρόντος εγχειριδίου και ιδίως όσα αναφέρονται στο κεφάλαιο 2 που είναι αφιερωμένο στην ασφάλεια.

Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα για πρώτη φορά:

- να εξοικειωθούν με τις συσκευές ελέγχου και τις λειτουργίες τους,
- ελέγξτε ότι όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία της μηχανής που υπόκεινται σε φθορά ή φθορά βρίσκονται σε άθικτη κατάσταση,
- Ελέγξτε ότι όλα τα συστήματα ασφαλείας είναι άθικτα και ότι τα σταθερά περιβλήματα βρίσκονται στη σωστή θέση.
- Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί έναρξης βρίσκεται στη θέση διακοπής
- Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας για ζημιές.

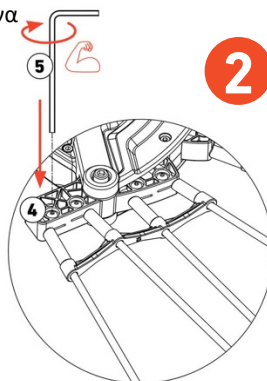
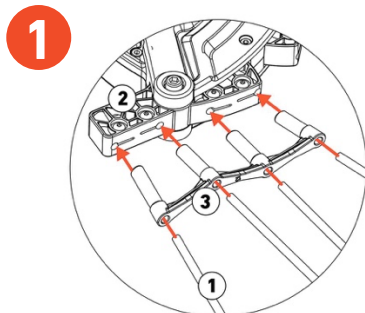
4.2 Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση χτενών

Το μηχάνημα αποστέλλεται με τα δόντια αποσυναρμολογημένα. Για να πραγματοποιήσετε τη συναρμολόγηση.

1. Τοποθετήστε τα δόντια (1) στη βάση της χτένας (2) περνώντας τα μέσω της κλειδαριάς διακλάδωσης (3).

Βεβαιωθείτε ότι η αιχμή φτάνει στο τέλος της διαδρομής.

2. Σφίξτε τις (4) βίδες Allen στη βάση της χτένας σφίγγοντας σταθερά τις αντίστοιχες αιχμές (5). Ελέγξτε τη στεγανότητα της βίδας καθημερινά
3. Επαναλάβετε τη λειτουργία 1 και 2 με την άλλη χτένα.



4.3 Σύνδεση

Τα μηχανήματα πρέπει να συνδέονται **μόνο** με καλά φορτισμένη μπαταρία μέσω τους ακροδέκτες στο τέλος του παρεχόμενου καλωδίου τροφοδοσίας. Για εργασία μιας ημέρας συνιστούμε μια μπαταρία 12V 80A (δεν παρέχεται).

Λειτουργία σύνδεσης τερματικού:

- βεβαιωθείτε ότι το κουμπί λειτουργίας βρίσκεται στη θέση OFF.
- συνδέστε τον ΚΟΚΚΙΝΟ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑ στην μπαταρία στο σύμβολο +
- συνδέστε το BLACK CLAMP στην μπαταρία στο MARK -

Ελέγξτε τη σωστή σύνδεση πριν από την ενεργοποίηση, ώστε να μην προκαλούν μη αναστρέψιμη ζημιά στο μηχάνημα.

Απαγορεύεται η χρήση μπαταριών που χρησιμοποιούνται ήδη σε οχήματα μηχανήματα



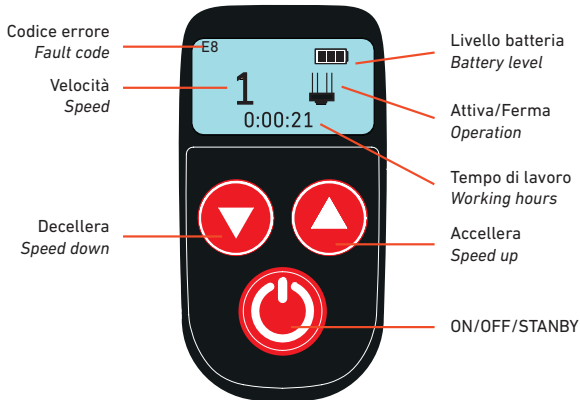
ΣΗΜ.

- Μην συνδέετε τους ακροδέκτες σε γεννήτριες, μπαταρίες αυτοκινήτων, γεωργικά οχήματα ή μονάδες φόρτισης που θα μπορούσαν να δημιουργήσουν αιχμές ρεύματος που θα μπορούσαν να είναι επιβλαβείς για το μηχάνημα. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε επαφή με νερό.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε βιδώσει σφιχτά τα παξιμάδια βιδών του μηχανήματος και τις υποδοχές σύνδεσης καλωδίων, για να αποφύγετε κινήσεις στις επαφές που θα μπορούσαν να βλάψουν τη λειτουργία των ίδιων των υποδοχών

4.4 Χρήση του μηχανήματος

Το μηχάνημα ξεκινά χρησιμοποιώντας το διακόπτη στη λαβή. Επιτρέπει 3 ταχύτητες εργασίας. Για να αλλάξετε τις ταχύτητες, χρησιμοποιήστε τα δύο κουμπιά με βέλη. Μέσω του επάνω βέλους η ταχύτητα θα αυξηθεί, αντίστροφα με το κάτω βέλος η ταχύτητα θα μειωθεί. Εάν θέλετε να θέσετε σε παύση το μηχάνημα, απλώς κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης μία φορά.



Μόλις ξεκινήσετε, πλησιάστε το κλαδί για να ανακινήθείτε με τις χτένες. Δώστε προσοχή στα κλαδιά που είναι ιδιαίτερα φορτωμένα με φρούτα.

- Κρατήστε το μηχάνημα σταθερά και με τα δύο χέρια και να εργάζεστε πάντα σε σταθερή κατάσταση στα πόδια σας.

Σημείωση: Αποφύγετε να αγγίζετε τα κινούμενα μέρη του μηχανήματος με οποιοδήποτε τρόπο.

- Για να απενεργοποιήσετε το μηχάνημα, απλώς γυρίστε το διακόπτη πίσω στην αντίθετη θέση από τη θέση ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

Σε περίπτωση που το μηχάνημα δεν χρησιμοποιείται προσωρινά, είναι σημαντικό να το τοποθετήσετε σε σταθερή οριζόντια θέση για να αποφύγετε επικίνδυνες πτώσεις. Προφανώς απενεργοποιημένη.

Οδηγίες χρήσης:

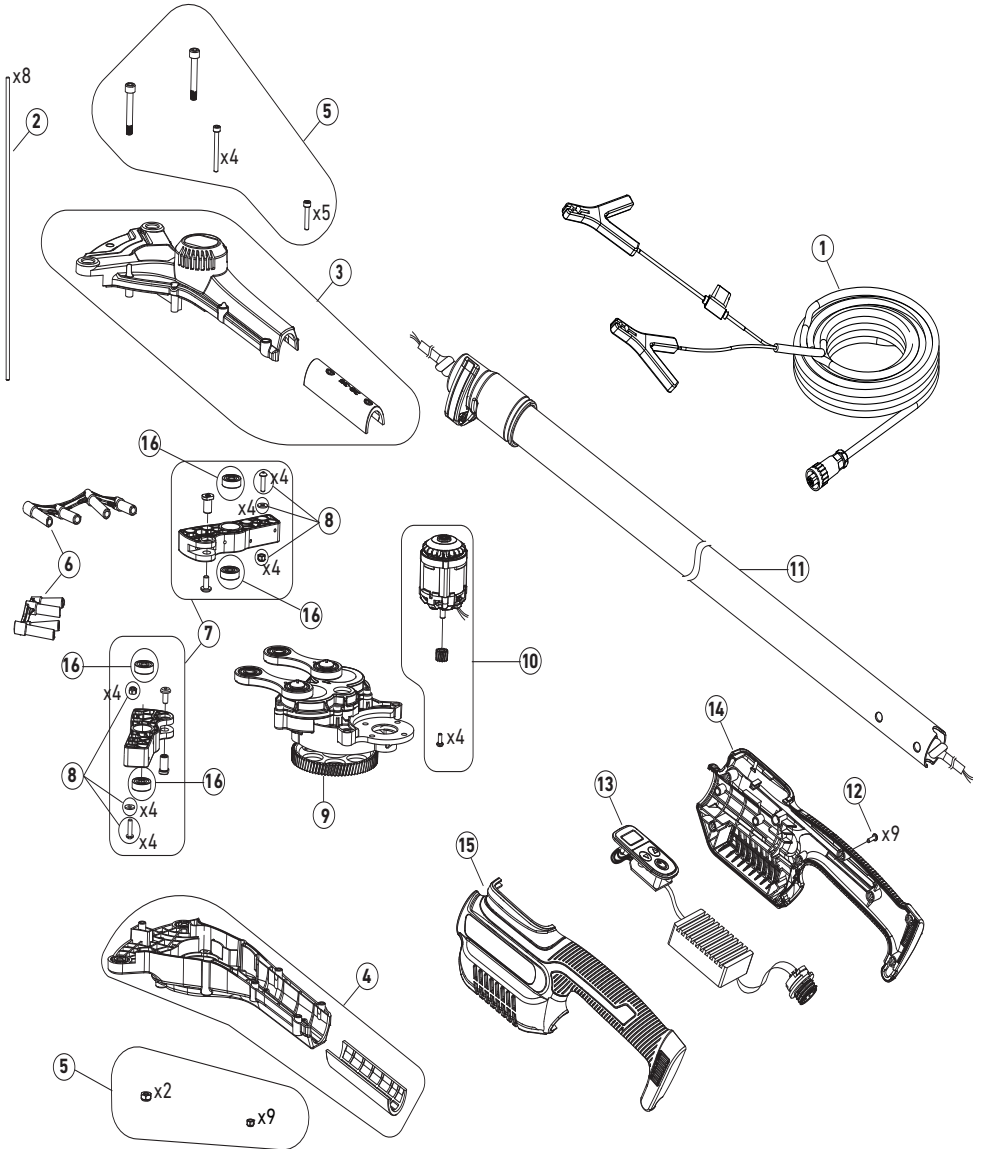
- Η φθορά των μηχανικών και ηλεκτρονικών εξαρτημάτων του μηχανήματος σχετίζεται στενά με τον τρόπο χρήσης του μηχανήματος. Επομένως, αποφύγετε να επιμεινείτε να ανακινήθει ο κλάδος μέχρι να σταματήσει το μηχάνημα, αυτό θα οδηγούσε σε μηχανική και θερμική υπερφόρτωση των εξαρτημάτων. Προσπαθήστε να περιορίσετε αυτά τα μπλοκαρίσματα όσο το δυνατόν περισσότερο, ώστε να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του εργαλείου σας!

- Προκειμένου να αποφευχθούν επικίνδυνες υπερφορτώσεις προσπάθειας που θα μπορούσαν να προκαλέσουν ζημιά στη χτένα, συνιστάται να διασκορπίζετε τη δράση ανακίνησης με τακτικές παύσεις, ώστε να μην καταπονείτε το εργαλείο πέρα από τα πρότυπα για τα οποία σχεδιάστηκε και δοκιμάστηκε.

- Απαγορεύεται η χρήση αποφορτισμένων ή φθαρμένων μπαταριών.

- Ακολουθείτε πάντα τους θεσμούς του παρακάτω εγχειριδίου

5. Εξαρτήματα RY10H



POS.	ΓΔΟΣ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	RY10H01	ΚΑΛΩΔΙΟ 12 ΜΤ	1
2	RY10H02	ΒΡΑΧΙΟΝΟΤΗΤΕΣ ΑΝΘΡΑΚΑ 35CM	1
3	RY10H03	ΑΝΩ ΣΤΑΥΡΟΘΑΛΑΜΟΣ	1
4	RY10H04	ΚΑΤΩ ΣΤΡΟΦΑΛΟΣ	1
5	RY10H05	ΚΙΤ ΒΙΔΑΣ ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΥΛΑΚΟΥ	2
6	RY10H06	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΚΛΑΔΙΩΝ	1
7	RY10H07	ΣΕΤ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΝΑΟΥ	2
8	RY10H08	ΚΙΤ ΒΙΔΑΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΡΑΒΔΟΥ	1
9	RY10H09	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΜΟΝ'ΑΔΩΝ ΔΪΣΚΟΥ	1
10	RY10H10	ΣΕΤ ΜΟΤΕΡ	1
11	RY10H11	ΣΕΤ ΡΑΒΔΩΝ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ	1
12	RY10H12	ΚΙΤ ΒΙΔΑΣ ΛΑΒΗΣ	1
13	RY10H13	ΠΛΗΡΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ	1
14	RY10H14	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΔΕΞΙΑΣ ΛΑΒΗΣ	1
15	RY10H15	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗΣ	1
16	VE300135	ΡΟΥΛΕΜΑΝ 626Z	1

6. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

6.1 Ασφάλεια στη συντήρηση

- Πριν εκτελέσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης στο μηχάνημα, βεβαιωθείτε ότι το τροφοδοτικό είναι αποσυνδεδεμένο.
- Οι εργασίες συντήρησης πρέπει πάντοτε να εκτελούνται από προσωπικό ειδικευμένο για τα ειδικά αυτά καθήκοντα.
- Στο τέλος των εργασιών συντήρησης και επισκευής, πριν από την επανεκκίνηση του μηχανήματος, ο τεχνικός διευθυντής πρέπει να βεβαιωθεί ότι οι εργασίες έχουν ολοκληρωθεί, ότι οι διατάξεις ασφαλείας έχουν αποκατασταθεί και ότι οι προφυλακτικές έχουν επανατοποθετηθεί.

Κατά τη διάρκεια εργασιών συντήρησης ή επισκευής, είναι υποχρεωτική η χρήση κατάλληλης προστατευτικής ενδυμασίας, όπως:

Προστατευτικά γαντιών



Προστατευτικά γυαλιά Κράνος



Αντιολισθητικά παπούτσια
και αντι-συντριβή



Οι ρυθμίσεις, όταν οι διατάξεις ασφαλείας είναι απεμπλεγμένες ή χωρίς περίβλημα, πρέπει να πραγματοποιούνται από έναν μόνο ειδικευμένο χειριστή. Κατά τη διάρκεια αυτών των λειτουργιών, απαγορεύεται η πρόσβαση στο μηχάνημα σε μη επαγγελματίες. Αποφύγετε τις εναποθέσεις σκόνης στο μηχάνημα, ειδικά στον ηλεκτροκινητήρα και τα φίλτρα αναρρόφησης.

Σημείωση: Μην κατευθύνετε πίδακες νερού στο μηχάνημα (π.χ. για καθαριότητα) που θα μπορούσαν να δημιουργήσουν βραχυκύκλωμα!



6.2 Τακτική συντήρηση

Η μεγάλη διάρκεια ζωής του μηχανήματος και το χαμηλότερο λειτουργικό κόστος εξαρτώνται από τη συμμόρφωση με αυτά τα πρότυπα.

Περιοδικοί έλεγχοι που πρέπει να διενεργούνται:

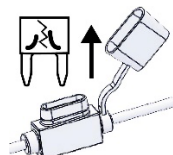
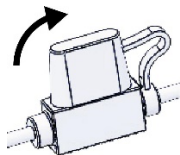
1. Ελέγξτε τη στεγανότητα των βιδών που κλειδώνουν καθημερινά τις αιχμές.
2. Ελέγξτε τη στεγανότητα των βιδών στο περίβλημα και στα στηρίγματα ράβδου κάθε 15 ημέρες.
3. Κάθε 15 ημέρες, φυσήξτε τις εισόδους αέρα που βρίσκονται στη λαβή και στο περίβλημα στην κεφαλή του άξονα

Οι αναφερόμενοι χρόνοι επέμβασης πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικοί και καθορίζονται λαμβάνοντας υπόψη τις κανονικές συνθήκες χρήσης του μηχανήματος. Μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του μηχανήματος και σε σχέση με τα χαρακτηριστικά του περιβάλλοντος στο οποίο χρησιμοποιείται, π.χ.: επίπεδο υγρασίας, καθαρότητα αέρα (παρουσία σκόνης). Σε συνθήκες έντονης χρήσης, είναι απαραίτητο να αυξηθεί ο αριθμός των παρεμβάσεων συντήρησης. Πριν προχωρήσετε σε οποιαδήποτε λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι απενεργοποιημένο και ότι οι ακροδέκτες έχουν αποσυνδεθεί από την μπαταρία.

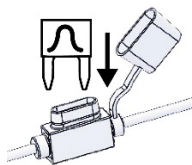
6.3 Αντικατάσταση ασφαλειών

Εάν το μηχάνημα έχει σταματήσει λόγω έκτακτης ανάγκης ή βλάβης, αντικαταστήστε την ασφάλεια, για να την αντικαταστήσετε θα χρειαστεί να αποσυνδέσετε το μηχάνημα από το τροφοδοτικό και ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

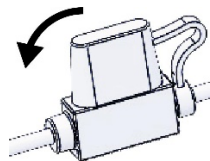
- 1) Ανοίξτε το κάλυμμα της ασφαλειοθήκης 2) Αφαιρέστε την καμένη ασφάλεια.



3) Τοποθετήστε τη νέα ασφάλεια με ασφάλεια.
ασφαλειοθήκης.



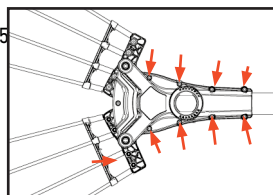
4) Κλείστε το κάλυμμα της



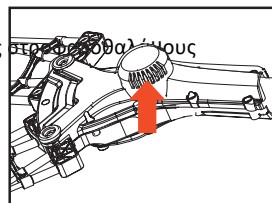
Μόλις εκτελεστούν αυτά τα απλά βήματα, θα είναι δυνατή η σύνδεση του μηχανήματος ξανά με την μπαταρία και η συνέχιση της χρήσης του. Εάν το μηχάνημα δεν ξεκινήσει ξανά, μεταφέρετέ το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο Castellari για επισκευή.

6.4 Καθαρισμός και λίπανση του μηχανήματος

1) Ελέγξτε τη στεγανότητα των βιδών κεφαλής στο στροφαλοθάλαμο κάθε 15



2) Κάθε 15 ημέρες φυσάτε τις εισαγωγές αέρα του κινητήρα έξω από τους



6.5 Ανάπαυση

Εάν το μηχάνημα πρόκειται να ξεκουραστεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, πρέπει να εκτελεστούν τα ακόλουθα βήματα:

- αποσυνδέστε το μηχάνημα από το τροφοδοτικό.
- Καθαρίστε το μηχάνημα, απελευθερώνοντας το από τυχόν υπολείμματα βρωμιάς.
- ελέγξτε και αντικαταστήστε τα εξαρτήματα που έχουν υποστεί ζημιά/φθορά από τη χρήση σε εξειδικευμένο κέντρο σέρβις Castellari.
- Καλύψτε το μηχάνημα για να αποφύγετε την αναπόθεση σκόνης και βρωμιάς.

7. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Το μηχάνημα δεν ενεργοποιείται:

- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι φορτισμένη.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά το καλώδιο στην μπαταρία.
- Βεβαιωθείτε ότι οι σύνδεσμοι είναι καλά συνδεδεμένοι μεταξύ τους.
- Βεβαιωθείτε ότι η ασφάλεια ασφαλείας είναι λειτουργική.

Εάν όλα αυτά δεν είναι αρκετά, πάρτε το μηχάνημα σε ένα κέντρο σέρβις Castellari.

Το μηχάνημα λειτουργεί αργά / οι χτένες δεν κινούνται:

- Ο κινητήρας ή τα κινούμενα μέρη ενδέχεται να έχουν δυσλειτουργία, μεταφέρετε το μηχάνημα σε κέντρο σέρβις Castellari.
- Το στήριγμα χτένας αποσυνδέεται από τη ράβδο σύνδεσης, μεταφέρετε το μηχάνημα σε ένα κέντρο σέρβις Castellari.

Το μηχάνημα κάνει μη φυσιολογικούς θορύβους:

- Πιθανώς προβλήματα με τα κινούμενα μέρη, πάρτε το μηχάνημα σε ένα κέντρο σέρβις Castellari.

7.1 Ανταλλακτικά

Προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η μεγάλη διάρκεια ζωής του προϊόντος, συνιστούμε τη χρήση μόνο γνήσιων ανταλλακτικών. Συνιστάται η πραγματοποίηση εξειδικευμένων επισκευών ή συντηρήσεων από εξειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.

8. ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΡΥΠΑΝΣΗ

8.1 Απόρριψη μηχανημάτων

Αποσυνδέστε το μηχάνημα από το τροφοδοτικό και κλείστε το καλώδιο σύνδεσης. Το μηχάνημα αποτελείται από υλικά που μπορούν να ανακτηθούν. Συγκεκριμένα, είναι δυνατή η ανάκτηση σιδήρου, αλουμινίου και χαλκού. Παραδώστε το απορριφθέν μηχάνημά σας σε επίσημο κέντρο ανακύκλωσης υλικών. Συμβάλλετε ενεργά στην προστασία του περιβάλλοντος εφαρμόζοντας μεθόδους απόρριψης και ανάκτησης και σε σχέση με τα υλικά συσκευασίας που χρησιμοποιούνται για τη συσκευασία του μηχανήματος. Η τοπική αρχή θα είναι σε θέση να σας ενημερώσει για τους πιο αποτελεσματικούς τρόπους και δυνατότητες απόρριψης του παλαιού εργαλείου με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο.




8.2 Διαχείριση αποβλήτων

Η χρήση και συντήρηση του μηχανήματος παράγει απόβλητα που πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους νόμους που ισχύουν στη χώρα όπου χρησιμοποιείται το μηχάνημα. Ο χρήστης του μηχανήματος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τυχόν συστάσεις των κατασκευαστών σχετικά με τη χρήση των προϊόντων για την κανονική λειτουργία, τον καθαρισμό και τη συντήρηση του μηχανήματος.

Οποιαδήποτε ειδικά απόβλητα πρέπει να απορρίπτονται επικοινωνώντας με εξειδικευμένες εταιρείες εξουσιοδοτημένες για το σκοπό αυτό. Βεβαιωθείτε ότι τα απόβλητα απορρίπτονται σωστά ζητώντας την παραλαβή της "επιτυχούς διάθεσης".

8.2.1 Ενημέρωση των χρηστών

 Το σύμβολο διαγραμμένου τροχήλατου κάδου στη συσκευή υποδεικνύει ότι το προϊόν στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του πρέπει να συλλέγεται χωριστά από άλλα απόβλητα και δεν επιτρέπεται να απορρίπτεται ως οικιακό απόβλητο.

Ο χρήστης που πρέπει / θέλει να απαλλαγεί από αυτό το μηχάνημα μπορεί να απευθυνθεί σε ένα άτομο εξουσιοδοτημένο να συλλέξει και να ανακτήσει αυτόν τον εξοπλισμό ή, εναλλακτικά, να επικοινωνήσει με τον κατασκευαστή του εξοπλισμού που διαχειρίζεται το τέλος του κύκλου ζωής του και να ακολουθήσει το σύστημα που υποδεικνύεται από τον τελευταίο για να επιτρέψει τη χωριστή συλλογή. Εάν το απορρίψετε σε ξένη χώρα, επικοινωνήστε με την τοπική αρχή. Οι επαγγελματίες χρήστες θα πρέπει να συμφωνήσουν για τη διάθεση του προϊόντος στο τέλος της ζωής του. Ανατρέξτε επίσης στον ιστότοπο στη διεύθυνση

9. ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Ο κατασκευαστής εγγυάται το νέο προϊόν για περίοδο 12 (δώδεκα) μηνών από την ημερομηνία αγοράς.

Σημείωση: Ελέγξτε, κατά τη στιγμή της αγοράς, ότι το μηχάνημα είναι άθικτο και πλήρες ως προς τα εξαρτήματά του. Τυχόν παράπονα πρέπει να υποβάλλονται εντός 7 ημερών από την παραλαβή τους του μηχανήματος. Η εγγύηση περιλαμβάνει την επισκευή ή αντικατάσταση δωρεάν εκείνων των εξαρτημάτων που διαπιστώνεται ότι είναι ελαττωματικά.

Σημείωση: Η αντικατάσταση ή επισκευή εξαρτημάτων που καλύπτονται από εγγύηση δεν παρατείνει σε καμία περίπτωση τη διάρκειά της. Ο αγοραστής μπορεί να διεκδικήσει τα δικαιώματά του μόνον εφόσον έχει τηρήσει τους όρους σχετικά με την παροχή της εγγύησης.

9.1 Αποποίηση εγγύησης

Η εγγύηση είναι άκυρη στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Παρουσιάζεται σφάλμα ελιγμών που αποδίδεται στον χειριστή,
- Η ζημιά οφείλεται σε ανεπαρκή ή λανθασμένη συντήρηση,
- Ζημιές που προκλήθηκαν από τη συναρμολόγηση μη γνήσιων εξαρτημάτων ή ως αποτέλεσμα επισκευών που πραγματοποιήθηκαν από τον χρήστη χωρίς τη συγκατάθεση του κατασκευαστή,
- Εάν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

10. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Ο υπογεγραμμένος, Castellari Enrico, διευθυντής παραγωγής Castellari S.r.l., "Κατασκευή ψαλιδιού για τη γεωργία", Via Lasie 15/a - 40026 IMOLA (BO) ΙΤΑΛΙΑ

Δηλώνω με αποκλειστική μου ευθύνη ότι η ηλεκτρική τσουγκράνα "RY10H" συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που απαιτούνται από την οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.



Castellari

Via Lasie 15/A - 40026 IMOLA (Bo)

Τηλ.39 0542.43659 - +39 0542628142 +39 0542 626930

www.castellarisrl.com - info@castellarisrl.com