



Davide e Luigi Volpi S.p.A.
Via San Rocco, 10
46040 CASALROMANO MN

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ICIM = ISO 9001 =

Ηλεκτρικό ψαλίδι κλαδέματος

KV220



Εγχειρίδιο χρήσης

Ηλεκτρικό ψαλίδι κλαδέματος
Εγχειρίδιο χρήσης

ΑΓΓΛΙΚΑ
Σελίδα 2



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΩΤΑ ΟΛΗ ΤΗ ΣΕΛΙΔΑ ΚΑΙ ΤΟ ΣΧΗΜΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Sommario

1.	Σημειώσεις ασφαλείας	2
2.	Ορισμός συμβόλων	3
3.	Γενικές οδηγίες ασφάλειας ηλεκτρικών εργαλείων	3
4.	Ειδικές οδηγίες ασφαλείας	5
5.	Σκοπός	8
6.	Περιγραφή λειτουργίας	8
7.	Κατάλογος εξαρτημάτων	8
8.	Περιλαμβανόμενα στοιχεία	9
9.	Προδιαγραφές	10
10.	Φόρτιση της μπαταρίας	11
11.	Περιβάλλον εργασίας	11
12.	Διαδικασία έναρξης εργασιών	12
13.	Κοπή	13
14.	Συντήρηση και καθαρισμός	14
15.	Αποθήκευση κλαδευτηριού	18
16.	Διάθεση αποβλήτων και προστασία του περιβάλλοντος	19
17.	Ανταλλακτικά	19
18.	Εγγύηση	19
19.	Αντιμετώπιση προβλημάτων και επισκευή	21
20.	Δήλωση συμμόρφωσης	22

1. Σημειώσεις ασφαλείας



Πριν από την πρώτη χρήση του μηχανήματος, διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών, για τη δική σας ασφάλεια και την ασφάλεια των άλλων. Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος και παραδώστε το σε οποιονδήποτε επόμενο ιδιοκτήτη, ώστε να διασφαλίσετε ότι οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό είναι διαθέσιμες ανά πάσα στιγμή.

2. Ορισμός συμβόλων

Το μέρος αυτό περιλαμβάνει υποδείξεις ασφαλείας για τη χρήση του μηχανήματος.

2.1. Σύμβολα στο εγχειρίδιο



Σύμβολο
προειδοποίησης



Κίνδυνος κοπής και
σοβαρών τραυματισμών



Ζεστή επιφάνεια



Σύμβολο οδηγίας



Διαβάστε τις οδηγίες
εγχειρίδιο προσεκτικά



Φοράτε προστατευτικά
γάντια



Φοράτε προστασία των
ματιών.



Φορέστε προστατευτικά
παπούτσια με
αντιολισθητικές σόλες



Μην χρησιμοποιείτε το
ψαλίδι κλαδέματος
στη βροχή ή σε βρεγμένο
φράχτη ή κλαδί.



■ Μην τοποθετείτε μαζί με
οικιακά απόβλητα.

3. Γενικές οδηγίες ασφαλείας ηλεκτρικών εργαλείων



Προειδοποίηση! Διαβάστε όλες τις οδηγίες και τις υποδείξεις ασφαλείας.

Παραλείψεις στη συμμόρφωση με τις οδηγίες και τις υποδείξεις ασφαλείας μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία και πυρκαγιά ή/και σοβαρούς τραυματισμούς.

Διατηρήστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας και τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.

Ο όρος "Ηλεκτρικά εργαλεία" που χρησιμοποιείται στις οδηγίες ασφαλείας αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με δίκτυο (με καλώδιο ρεύματος) και σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με μπαταρία (χωρίς καλώδιο ρεύματος).

3.1. Ασφάλεια του χώρου εργασίας

- Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και φωτεινό. Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι θα προκαλέσουν ατυχήματα.
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές και εύφλεκτες ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες, οι οποίοι ενδέχεται να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους καπνούς.
- Κρατάτε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά κατά τη λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου. Οι περισπασμοί μπορεί να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου.

3.2. Ηλεκτρική ασφάλεια

- Ακολουθήστε τις οδηγίες του φορτιστή.

3.3. Ασφάλεια χρήσης ηλεκτρικών εργαλείων

- Μην υπερφορτώνετε το εργαλείο, επιλέξτε το κατάλληλο εργαλείο για να εργαστείτε με ασφάλεια και υψηλή απόδοση.
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί σωστά. Το εργαλείο πρέπει να επισκευαστεί εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί σωστά.
- Αποθηκεύστε το εργαλείο μακριά από τα παιδιά, μην αφήνετε το εργαλείο να το χειριστεί άτομο που δεν έχει εκπαιδευτεί.
- Διατηρήστε τα εργαλεία. Πάντα να ελέγχετε το εργαλείο, τα κινούμενα μέρη, τυχόν ζημιές στα μέρη είναι όλα μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμό, η σωστή συντήρηση του εργαλείου μπορεί να αποφύγει τον τραυματισμό.
- Διατηρείτε τη λεπίδα κοφτερή και καθαρή. Η αιχμηρή και καθαρή λεπίδα μπορεί να ελέγχεται εύκολα και να μην μπλοκάρει.
- Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο, επιλέξτε τα κατάλληλα εργαλεία και τα σωστά εξαρτήματα για να αποφύγετε τραυματισμούς.

3.4. Προφυλάξεις για εργαλεία που λειτουργούν με μπαταρία

- Η ακατάλληλη χρήση θα προκαλέσει διαρροή υγρού. Εάν το υγρό πιτσιλίζει το σώμα σας, παρακαλούμε ξεπλύνετε με καθαρό νερό. Πρέπει να

επισκεφθείτε γιατρό εάν το υγρό αγγίζει τα μάτια. Το υγρό της μπαταρίας θα προκαλέσει καρκίνο ή έγκαυμα.

3.5. Προσωπική ασφάλεια

- Να είστε ξύπνιοι, σε εγρήγορση και να προσέχετε πολύ κατά τη λειτουργία των ηλεκτρικών εργαλείων. Μην χειρίζεστε το ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι, μεθυσμένοι ή υπό φαρμακευτική αγωγή. Το να αποκοιμηθείτε ή να χάσετε τις αισθήσεις σας κατά τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Φοράτε πάντα γυαλιά και εξοπλισμό ασφαλείας, όπως μάσκες σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας, κράνη, προστατευτικά ακοής κ.λπ. Η χρήση του εξοπλισμού ασφαλείας σε κατάλληλες συνθήκες μπορεί να μειώσει τον προσωπικό τραυματισμό.
- Η εισαγωγή του βύσματος όταν το εργαλείο είναι συνδεδεμένο στην πρίζα ή όταν είναι ενεργοποιημένο μπορεί να είναι επικίνδυνη.
- Αφαιρέστε όλα τα κλειδιά ρύθμισης ή τα κλειδιά πριν από την ενεργοποίηση του ηλεκτρικού εργαλείου. Ένα κλειδί ή ένα κλειδί που παραμένει στα κινούμενα μέρη του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- Μην επεκτείνετε υπερβολικά το χέρι σας και μην χάσετε την ισορροπία σας. Να δίνετε πάντα προσοχή στην ισορροπία των πατημάτων και του σώματός σας. Αυτό επιτρέπει τον καλό έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου, ιδίως κατά τη διάρκεια απρόβλεπτων καταστάσεων.
- Ντυθείτε σωστά. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα ρούχα, τα γάντια και τα μαλλιά μακριά από τα κινούμενα μέρη. Φορώντας χαλαρά ρούχα, αξεσουάρ ή μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν σε κινούμενα μέρη.

4. Ειδικές οδηγίες ασφαλείας

4.1. Ειδικές οδηγίες ασφαλείας για το ψαλίδι κλαδέματος

- Κρατήστε οποιονδήποτε μακριά από τη λεπίδα σε απόσταση τουλάχιστον 1,5 m, μην μετακινείτε τα μέρη κοπής κατά την εργασία της λεπίδας.
Κρατήστε οποιοδήποτε μέρος του σώματός σας μακριά από τη λεπίδα τουλάχιστον 15 εκατοστά. Ο προσεκτικός χειρισμός του εξοπλισμού μπορεί να αποτρέψει τον τραυματισμό.
- Μετακινήστε το εργαλείο στη λεπίδα που δεν κινείται. Το προστατευτικό

κάλυμμα πρέπει να τοποθετείται κατά την αποθήκευση του εργαλείου.
Προστατέψτε τη λεπίδα για να μειώσετε τις ζημιές.

4.2. Άλλες οδηγίες ασφαλείας



Φοράτε κατάλληλα ρούχα εργασίας, όπως μπότες με αντιολισθητικές σόλες, ανθεκτικό μακρύ παντελόνι, γάντια και γυαλιά.



Φορέστε γάντια προστασίας



Φοράτε προστασία των ματιών

- Μην φοράτε μακριά ρούχα ή κοσμήματα, καθώς τα κινούμενα μέρη μπορεί να τα πιάσουν.
- Να είστε σε εγρήγορση, να προσέχετε τι κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν χειρίζεστε το εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επίδραση ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- Μην χρησιμοποιείτε το ψαλίδι κλαδέματος στη βροχή.
- Η συσκευή έχει σχεδιαστεί για το κλάδεμα φρακτών ή κλαδιών. Μην τη χρησιμοποιείτε για την κοπή κλαδιών, σκληρού ξύλου ή άλλων αντικειμένων.
- Μην επιχειρήσετε να απομακρύνετε μια μπλοκαρισμένη/παγιδευμένη λεπίδα πριν απενεργοποιήσετε το εργαλείο.
- Πριν ξεκινήσετε το κλάδεμα, ελέγξτε τον φράχτη ή το κλαδί για κρυμμένα αντικείμενα, όπως καλώδια κ.λπ.
- Όταν χειρίζεστε το εργαλείο, κρατήστε το σταθερά με το ένα χέρι και κρατήστε τη λεπίδα σε απόσταση τουλάχιστον 15 εκατοστών από το άλλο χέρι και άλλα μέρη του σώματος.
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και έκρηξης σε περίπτωση βραχυκυκλώματος.
- Οι λεπίδες πρέπει να ελέγχονται για φθορά σε τακτά χρονικά διαστήματα και να επαναδιαμορφώνονται. Οι αμβλείες λεπίδες θα υπερφορτώσουν το μηχάνημα. Οι ζημιές που προκύπτουν δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε το εργαλείο μόνοι σας, φέρτε το εργαλείο στο κέντρο σέρβις μας σε περίπτωση ανάγκης. Όλες οι εργασίες, οι οποίες δεν περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο, μπορούν να εκτελεστούν μόνο από το Κέντρο Σέρβις μας

4.3. Ειδικές οδηγίες ασφαλείας για το εργαλείο μπαταρίας

- Μην αποσυναρμολογείτε την μπαταρία, μην καταστρέψετε την μπαταρία, για να αποφύγετε τραυματισμούς.

4.4. Χρησιμοποιήστε σωστά τον φορτιστή

- Ακολουθήστε τις οδηγίες του φορτιστή

4.5. Προσοχή (υπολειπόμενος κίνδυνος)

Χρησιμοποιήστε το εργαλείο προσεκτικά για να αποφύγετε τον κίνδυνο όπως παρακάτω:

- Κοπή ή τραυματισμοί λόγω αιχμηρών άκρων
- Η μακροχρόνια λειτουργία ή η παράλογη χρήση του εργαλείου θα βλάψει το σώμα σας.



Προειδοποίηση!

Ο εξοπλισμός θα φέρει ηλεκτρομαγνητισμό- μπορεί να επηρεάσει κάποια ιατρική συσκευή στο σώμα. Προτείνεται να ζητήσετε τη συμβουλή του γιατρού πριν από τη χρήση του εργαλείου ταυτόχρονα με ιατρικές συσκευές.



Προειδοποίηση!

Μην αγγίζετε τη λεπίδα όταν η μπαταρία είναι τοποθετημένη στο εργαλείο. Διατηρείτε ελάχιστη απόσταση 15 cm μεταξύ των λεπίδων και οποιουδήποτε μέρους του σώματός σας. Κρατήστε άλλα άτομα σε απόσταση τουλάχιστον 1,5m.



Προειδοποίηση!

Σε συγκεκριμένες περιπτώσεις πολύ σκληρής χρήσης, η λεπίδα και η λαβή μπορεί να φτάσουν σε υψηλές θερμοκρασίες. Συνιστάται να χειρίζεστε το κλαδευτήρι με προσοχή, χρησιμοποιώντας προστατευτικά γάντια.

Μετρήσεις ήχου και δονήσεων:

Επίπεδο ηχητικής πίεσης: < 70 dB(A)

Συνολική τιμή δόνησης: < 2,5 m/s²

5. Σκοπός

Η συσκευή έχει σχεδιαστεί μόνο για την κοπή θάμνων, θάμνων και κλαδιών. Άλλες ακατάλληλες εργασίες μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο εργαλείο και στον εαυτό σας.

Ο εξοπλισμός έχει σχεδιαστεί για χρήση από ενήλικες. Μην τον χρησιμοποιείτε σε βροχή ή σε υγρή βούρσα. Ο πωλητής δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές που οφείλονται στη μη τήρηση των οδηγιών του παρόντος εγχειριδίου.



Ελέγξτε την ακονισμένη λεπίδα πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο. Η λεπίδα πρέπει να είναι κοφτερή πριν από τη χρήση. Οι ζημιές που οφείλονται στη χρήση αμβλείας λεπίδας δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

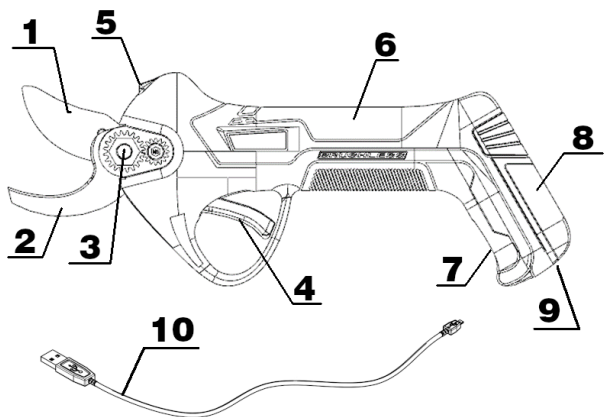
6. Περιγραφή λειτουργίας

Η λεπίδα και η αντίλεπτη λεπίδα είναι κατασκευασμένες από υψηλής ποιότητας και αντοχής ιαπωνικό χάλυβα SK5. Η υψηλή αντοχή και ο ελαφρύς σχεδιασμός του το καθιστούν εύκολο στη χρήση με το ένα χέρι. Η προοδευτική λειτουργία κοπής σας επιτρέπει να ελέγχετε την κίνηση της λεπίδας και να την φέρνετε όσο το δυνατόν πιο κοντά στα κλαδιά, προσαρμόζοντας το άνοιγμα της λεπίδας στη διάμετρο που πρόκειται να κοπεί.

Σε περίπτωση κινδύνου ή δυσλειτουργίας, απελευθερώστε τη σκανδάλη και η λεπίδα θα ανοίξει πλήρως για να αποφευχθεί ζημιά ή τραυματισμός.

7. Κατάλογος εξαρτημάτων

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 1) Λεπίδα κοπής | 6) Λαβή |
| 2) Σταθερή λεπίδα | 7) Διακόπτης + Οθόνη |
| 3) Σύστημα στερέωσης λεπίδων | 8) Ενσωματωμένη μπαταρία |
| 4) Σκανδάλη | 9) Υποδοχή USB |
| 5) Led | 10) Καλώδιο USB-C |



8. Περιλαμβανόμενα στοιχεία

Ανοίξτε προσεκτικά τη συσκευασία και ελέγξτε ότι τα μέρη είναι πλήρη:

- Ηλεκτρικό ψαλίδι κλαδέματος
- Καλώδιο USB-C
- Εργαλεία
- Θήκη
- Εγχειρίδιο οδηγιών

8.1. Οθόνη προβολής



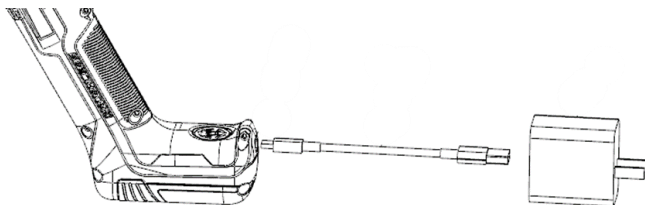
Ποσοστό	Ενδεικτική λυχνία
100%	Τέσσερις πράσινες αναλαμπές LED
75~99%	Τρεις πράσινες λυχνίες LED, μία κόκκινη λυχνία LED που αναβοσβήνει
51~75%	Δύο πράσινα leds, δύο κόκκινα leds που αναβοσβήνουν
26~50%	Μία πράσινη λυχνία LED, τρεις κόκκινες λυχνίες LED που αναβοσβήνουν
0~25%	Τέσσερις κόκκινες αναλαμπές LED
Ποσοστό	Ενδεικτική λυχνία
76~100%	Τέσσερα πράσινα leds
51~75%	Τρεις πράσινες λυχνίες LED, μία κόκκινη λυχνία LED
26~50%	Δύο πράσινα leds, δύο κόκκινα leds
11~25%	Μία πράσινη λυχνία LED, τρεις κόκκινες λυχνίες LED
0~10%	Τέσσερα κόκκινα leds

9. Προδιαγραφές

Προδιαγραφές ψαλιδιού κλαδέματος		
1	Μέγιστο άνοιγμα λεπίδας	22mm
2	Ονομαστική τάση	7,2Vdc

3	Ονομαστική ισχύς	180W
4	Ονομαστικό ρεύμα	50A
5	Βάρος	0,75 kg
Ενσωματωμένη μπαταρία (ιόντων λιθίου)		
1	Χωρητικότητα	4000mA
2	Τάση	7,2V
3	Ώρες λειτουργίας	3 ~4H*
Φορτιστής (προαιρετικά)		
1	Τάση εξόδου	5V
2	Χρόνος φόρτισης	3~4H

10. Φόρτιση της μπαταρίας



- Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου USB-C (10) στην υποδοχή φόρτισης του κλαδευτήριου (9) και το άλλο άκρο στο φορτιστή (δεν παρέχεται - μπορεί να χρησιμοποιηθεί φορτιστής κινητού τηλεφώνου, αφού ελέγξετε την αναγραφόμενη τάση εξόδου στις τεχνικές προδιαγραφές).
- Μετά από αυτό, η κόκκινη λυχνία στην περιοχή ενδείξεων LED (7) θα ανάψει.
- Στο τέλος της φόρτισης θα ανάψουν τέσσερις πράσινες λυχνίες.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο μετά τη φόρτιση.
- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία φορτίζεται τουλάχιστον κάθε 3 μήνες όταν δεν χρησιμοποιείται.

11. Περιβάλλον εργασίας

- Διατηρήστε τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος στους 10°C ~ 45°C κατά τη φόρτιση της μπαταρίας, 0°C ~ +45°C όταν η μπαταρία λειτουργεί.
- Διατηρήστε το εργαλείο σε θερμοκρασία 0°C ~ +60°C κατά την εργασία.

- Μη χρησιμοποιείτε σε εκρηκτική ατμόσφαιρα ή κοντά σε εύφλεκτες ουσίες ή αέρια.
- Μην το χρησιμοποιείτε σε περίπτωση βροχής ή σε βρεγμένα κλαδιά.

12. Διαδικασία έναρξης εργασιών



Φορέστε κατάλληλο πανί και γάντι όταν χειρίζεστε αυτό το εργαλείο. Ελέγχετε πάντα τα εργαλεία πριν από τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης on/off και ο ασφαλής διακόπτης είναι εντάξει. Η τροφοδοσία πρέπει να διακόπτεται όταν χαλαρώνετε τη σκανδάλη. Σταματήστε να χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε περίπτωση βλάβης του διακόπτη. Να ελέγχετε πάντα την ονομαστική τάση της μπαταρίας του ψαλιδιού κλαδέματος.



Απενεργοποιήστε το μηχάνημα, η λεπίδα θα σταματήσει σε πολλά δευτερόλεπτα, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η λεπίδα έχει σταματήσει πλήρως πριν την αγγίξετε, διαφορετικά η λεπίδα θα τραυματίσει το σώμα σας.

- **Ενεργοποίηση:** Πατήστε το κουμπί λειτουργίας. Αφού ανάψει η λυχνία LED, πατήστε τη σκανδάλη δύο φορές με γρήγορη σειρά για να ανοίξουν οι λεπίδες.
- Μην υπερβαίνετε τις διαστάσεις κοπής για να προστατέψετε το ψαλίδι και την μπαταρία από πιθανή ζημιά. Μην κόβετε μεγαλύτερα κλαδιά από αυτά που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές.
- Απελευθερώστε τη σκανδάλη εάν η λεπίδα έχει μπλοκαριστεί, η λεπίδα θα επιστρέψει αυτόματα στη μέγιστη ανοικτή θέση.
- **Απενεργοποίηση:** Κρατήστε τη σκανδάλη πατημένη για τρία δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί λειτουργίας για τρία δευτερόλεπτα μέχρι να απενεργοποιηθεί εντελώς.
- **Φωτεινή ένδειξη LED:** κρατήστε τη σκανδάλη πατημένη για πέντε δευτερόλεπτα, η λυχνία LED θα σβήσει- κρατήστε τη σκανδάλη πατημένη για άλλα πέντε δευτερόλεπτα, η λυχνία LED θα ανάψει.

Προσοχή: Μην ταλαντεύετε το κλαδευτήρι από αριστερά προς τα δεξιά για να μην καταστραφεί η άκρη της λεπίδας κατά τη διαδικασία επαναφοράς της λεπίδας.

Ελέγξτε τη συχνότητα λειτουργίας της λεπίδας για να διαπιστώσετε την καλή κατάσταση λειτουργίας.

13. Κοπή



Φοράτε κατάλληλα ρούχα εργασίας, όπως μπότες με αντιολισθητικές σόλες, ανθεκτικό μακρύ παντελόνι, γάντια και γυαλιά.



Φορέστε γάντια προστασίας



Κίνδυνος κοπής και σοβαρών τραυματισμών



Φοράτε προστασία των ματιών



Προειδοποίηση!

Σε συγκεκριμένες περιπτώσεις πολύ σκληρής χρήσης, η λεπίδα και η λαβή μπορεί να φτάσουν σε υψηλές θερμοκρασίες. Συνιστάται να χειρίζεστε το κλαδευτήρι με προσοχή, χρησιμοποιώντας προστατευτικά γάντια.

- Όταν είστε έτοιμοι να κόψετε, τοποθετήστε τη λεπίδα στο κλαδί που θέλετε να κόψετε και πατήστε τη σκανδάλη,
- Όταν χειρίζεστε το εργαλείο, κρατήστε το άλλο χέρι και οποιοδήποτε άλλο μέρος του σώματός σας σε απόσταση τουλάχιστον 15 cm από τη λεπίδα,
- Κρατήστε όλα τα άλλα άτομα σε απόσταση τουλάχιστον 1,5m.
- Η λεπίδα θα τραυματιστεί ή θα μπλοκάρει αν κόψετε μεγαλύτερο κλαδί με τη βία.
- Μην μετακινείτε το εργαλείο κατά τη διάρκεια της κοπής με ψαλίδι κλαδέματος, μπορεί να προκληθεί κίνδυνος.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε περιβάλλον με βροχή ή υγρασία.



Προσοχή: Ελέγξτε το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας ή το ακόνισμα της λεπίδας όταν η κοπή είναι δύσκολη ή δεν είναι ομαλή.

13.1. Αλλαγή ανοίγματος

Το κλαδευτήρι KV220 είναι εξοπλισμένο με σύστημα αλλαγής ανοίγματος λεπίδας με μνήμη.

Αυτό σημαίνει ότι είναι δυνατή η ρύθμιση του ανοίγματος της λεπίδας ανάλογα με την επιθυμητή διάμετρο κοπής.

Το άνοιγμα των λεπίδων μπορεί να ρυθμιστεί σε δύο θέσεις:

- 100% άνοιγμα λεπίδων (προεπιλεγμένο άνοιγμα εκκίνησης).
- Περίπου 70% άνοιγμα λεπίδων

Διαδικασία ρύθμισης του ανοίγματος της λεπίδας:

- Πατήστε το κουμπί λειτουργίας. Αφού ανάψει η λυχνία LED, πατήστε τη σκανδάλη δύο φορές με γρήγορη ακολουθία για να ανοίξουν οι λεπίδες - 100% άνοιγμα λεπίδων.
- Πατήστε και κρατήστε πατημένη τη σκανδάλη για δύο δευτερόλεπτα. Μετά από ένα ηχητικό σήμα - τα πτερύγια ανοίγουν σε ποσοστό περίπου 70%.
- Πατήστε και κρατήστε πατημένη τη σκανδάλη για δύο δευτερόλεπτα. Μετά από ένα ηχητικό σήμα - 100% άνοιγμα της λεπίδας.

14. Συντήρηση και καθαρισμός



Τα εργαλεία προς επισκευή πρέπει να αποστέλλονται στην Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Πελατών. Η χρήση του αυθεντικού ανταλλακτικού διατηρεί το εργαλείο σε καλή κατάσταση και ασφαλές.



Αποσυνδέστε την μπαταρία από το εργαλείο πριν από τον έλεγχο, τη συντήρηση και την επισκευή του ψαλιδιού κλαδέματος, για να αποφύγετε τον κίνδυνο απροσδόκητης ενεργοποίησης του εργαλείου.



Προειδοποίηση!

Σε συγκεκριμένες περιπτώσεις πολύ σκληρής χρήσης, η λεπίδα και η λαβή μπορεί να φτάσουν σε υψηλές θερμοκρασίες. Συνιστάται να χειρίζεστε το κλαδευτήρι με προσοχή, χρησιμοποιώντας προστατευτικά γάντια.



Φορέστε γάντι πριν ελέγξετε αν η λεπίδα είναι κοφτερή ή όχι, για να αποφύγετε να σας πληγώσει η λεπίδα. Ελέγχετε συχνά το ψαλίδι κλαδέματος, αυτό θα διατηρήσει το εργαλείο ασφαλές και αξιόπιστο.

- Μην ξεπλένετε τα εργαλεία ή μην τα βάζετε στο νερό, θα προκληθεί βραχυκύκλωμα ή βλάβη της συσκευής.
- Διατηρήστε τον εξαερισμό, τον καθαρισμό του κινητήρα και της λαβής, χρησιμοποιείτε πάντα τη συσκευή καθαρίζοντας την από φτερό. Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικό για το ξέπλυμα της συσκευής, θα σκουριάσει τα μέρη.
- Καθαρίζετε τη λεπίδα μετά από κάθε χρήση, προστατεύετε με λάδι ή σπρέι προστασίας.
- Μετά από συνεχή εργασία για 8 ώρες, ανοίξτε την προστασία του καλύμματος σκανδάλης του εξοπλισμού και καθαρίστε τα ροκανίδια ξύλου και άλλες ακαθαρσίες.

14.1. Ακόνισμα

- Το ακόνισμα είναι πολύ σημαντικό για να διατηρείται η λεπίδα σε καλή κατάσταση και να εξασφαλίζεται μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Ελέγχετε πάντα ότι η λεπίδα είναι σε καλή κατάσταση πριν ξεκινήσετε την εργασία. Φυσικά, η συχνότητα ακονίσματος εξαρτάται από τη φύση του κομμένου ξύλου (σκληρότητα και διάμετρος), το ρυθμό κλαδέματος και τα εργαλεία ακονίσματος (παρέχονται ειδικά λειαντικά εργαλεία).
- Ως εκ τούτου, η λεπίδα πρέπει να ελέγχεται συχνά κατά την αρχική περίοδο χρήσης για να καθοριστεί ο κατάλληλος χρόνος λείανσης (ελέγξτε κάθε 15 λεπτά και θα υπολογίσετε γρήγορα).

14.2. Λίπανση των λεπίδων

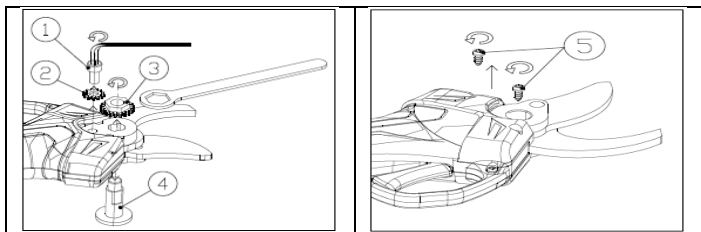
Η λίπανση των λεπίδων πρέπει να επαναλαμβάνεται κάθε 2-3 εργάσιμες ημέρες για να διασφαλίζεται η σωστή απόδοση του εργαλείου και να αποφεύγεται η φραγή των λεπίδων.

- Ανοίξτε τις λεπίδες του κλαδευτηρίου.
- Απενεργοποιήστε το εργαλείο.
- Εφαρμόστε το γράσο μεταξύ της κινούμενης λεπίδας και της σταθερής λεπίδας (βλ. παρακάτω εικόνα).
- Ανοίξτε το κλαδευτήρι και τραβήξτε μερικές φορές τη σκανδάλη για να περάσει το γράσο μέσα από τις λεπίδες.
- Καθαρίστε τις λεπίδες από το λίπος που έχει απομείνει.



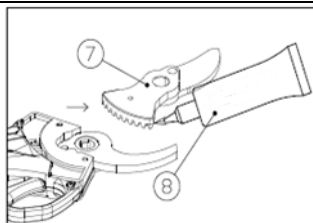
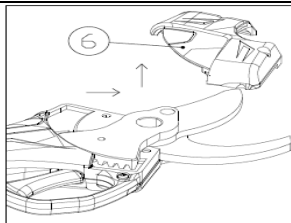
14.3. Αποσυναρμολόγηση και λίπανση

Η γενική συντήρηση, ο καθαρισμός, η λίπανση και η αντικατάσταση των λεπίδων απαιτεί κάποια αποσυναρμολόγηση και συναρμολόγηση του κλαδευτηρίου. Συνιστάται να λιπαίνετε τα γρανάζια κάθε 3-4 εργάσιμες ημέρες για να εξασφαλίσετε τη σωστή διάρκεια ζωής του εργαλείου.



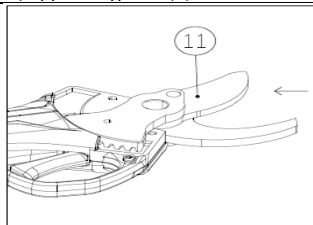
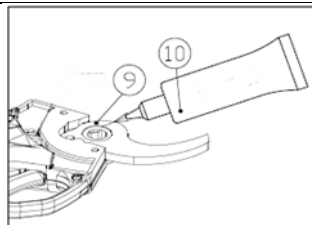
Αφαιρέστε τη βίδα (1) και το κλιπ
ρύθμισης (2).
Χαλαρώστε το παξιμάδι με ένα
κλειδί και αφαιρέστε το (3).
Αφαιρέστε την κεντρική βίδα (4).

Ξεβιδώστε τις βίδες του καλύμματος
(5).



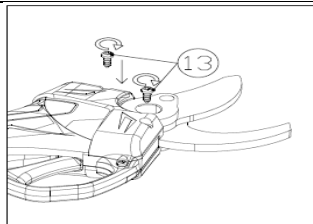
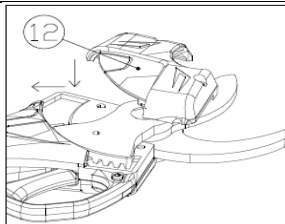
Αφαιρέστε το κάλυμμα (6).

Αφαιρέστε τη λεπίδα (7) και
εφαρμόστε γράσο (8) στα δόντια.



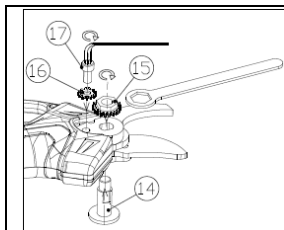
Καθαρίστε το παλιό γράσο (9) και
απλώστε γράσο στη λεπίδα του
μετρητή (10).

Τοποθετήστε ξανά τη λεπίδα (11).



Τοποθετήστε το κάλυμμα (12).

Σφίξτε τις βίδες του καλύμματος
(13).



Τοποθετήστε την κεντρική βίδα (14). Σφίξτε το παξιμάδι με κλειδί (15). Τοποθετήστε το κλιπ με το παξιμάδι και συναρμολογήστε τη βίδα (16). Σφίξτε τη βίδα με ένα κλειδί Allen M4 (17).

15. Αποθήκευση κλαδευτηριού

Το πιο σημαντικό πράγμα που πρέπει να έχετε κατά νου πριν αποθηκεύσετε τις μπαταρίες ιόντων λιθίου του κλαδευτήριου σας είναι να βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι πλήρως φορτισμένες. Η αποθήκευση του εργαλείου σας για μεγάλα παρατεταμένα χρονικά διαστήματα με ελάχιστη ή καθόλου φόρτιση θα προκαλέσει βλάβη στην μπαταρία σας και θα ακυρώσει την εγγύησή σας.

- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
 - Αποφύγετε την αποθήκευση της συσκευής σε εξαιρετικά θερμό ή ψυχρό περιβάλλον.
 - Το εργαλείο πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό περιβάλλον.
- Συνιστώμενες θερμοκρασίες αποθήκευσης:

Αποθήκευση λιγότερο από 1 μήνα	-20°C ~ +60°C
Αποθήκευση λιγότερο από 6 μήνες	-10°C ~ +35°C
Αποθήκευση πάνω από 6 μήνες	0°C ~ +30°C

- Το εργαλείο και η εύφλεκτη ύλη πρέπει να απέχουν μεταξύ τους τουλάχιστον 5 μέτρα.
- Προκειμένου να διασφαλιστεί η διάρκεια ζωής του εξοπλισμού και να αποφευχθεί η υποβάθμισή του, πρέπει να αποθηκεύεται με αρκετή ισχύ μπαταρίας.
- Όταν δεν χρησιμοποιείται, φορτίζετε την μπαταρία τουλάχιστον μία φορά κάθε 4 μήνες.

16. Διάθεση αποβλήτων και προστασία του περιβάλλοντος

- Ανακυκλώστε ξεχωριστά το εργαλείο, τα αξεσουάρ και τη συσκευασία σε είδος αποβλήτων.



-  LI-ION Ο εξοπλισμός δεν αποτελεί μέρος των οικιακών απορριμμάτων, μην ανάβετε φωτιά (κίνδυνος έκρηξης) ή νερό. Σε περίπτωση διαρροής τοξικού αερίου ή υγρού, η κατεστραμμένη μπαταρία μπορεί να προκαλέσει πιθανό περιβαλλοντικό και προσωπικό κίνδυνο για την υγεία.
- Στείλτε τον εξοπλισμό σε κέντρο ανακύκλωσης. Το μέταλλο και το πλαστικό του εξοπλισμού μπορούν να ανακυκλωθούν μετά από διαλογή. Για λεπτομερείς πληροφορίες, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης.
- Πριν απορρίψετε τα δίοδια, χρησιμοποιήστε την ηλεκτρική ενέργεια. Μην ανοίγετε την ενσωματωμένη μπαταρία.
- Απορρίψτε το εργαλείο σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Το εργαλείο με την ενσωματωμένη μπαταρία πρέπει να αποστέλλεται σε σταθμό ανακύκλωσης για φιλική προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Για λεπτομερείς πληροφορίες, συμβουλευτείτε την τοπική υπηρεσία διαχείρισης αποβλήτων ή το κέντρο εξυπηρέτησης. Απορρίψτε τα κλαδεμένα κλαδιά στις προβλεπόμενες στοίβες. Μην τα απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

17. Ανταλλακτικά

Ο κατασκευαστής μπορεί να προμηθεύσει υψηλής ποιότητας αυθεντικές λεπίδες αντικατάστασης.

Επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης σε περίπτωση ανάγκης.

18. Εγγύηση

24 μήνες εγγύηση για ιδιώτες χρήστες και 12 μήνες εγγύηση για επαγγελματίες χρήστες. Καλύπτει τα βασικά μέρη, συμπεριλαμβανομένου του κινητήρα και του μηχανισμού μετάδοσης.

Οι ακόλουθες συνθήκες ακυρώνουν την εγγύηση:

- Ανώμαλη χρήση εργαλείων και υπερκόπωση

- Το εργαλείο δεν συντηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες συντήρησης
- Τροποποιήσεις εργαλείων
- Οποιαδήποτε ζημία, ακόμη και αν έγινε κατά λάθος
- Καταστράφηκε μετά από ερασιτεχνική επισκευή.
- Ζημιές που προκλήθηκαν από τη φύση
- Η μπαταρία δεν επαναφορτίζεται με την απαιτούμενη συχνότητα
- Τα εξαρτήματα που υπόκεινται σε φθορά (όπως οι λεπίδες) κατά την κανονική λειτουργία δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Η εγγύηση ισχύει μόνο για προϊόντα που έχουν καταχωρηθεί μέσω του ιστότοπου εντός 30 ημερών από την ημερομηνία αγοράς.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να γράψετε στη διεύθυνση

info@volpioriginale.it

Ενεργοποιήστε την εγγύηση για το νέο σας εργαλείο μέσω της ιστοσελίδας μας :

<https://www.volpioriginale.it/registra-il-tuo-prodotto/>



Ο αγοραστής πρέπει επίσης να φυλάξει αντίγραφο του εγγράφου πώλησης (απόδειξη, τιμολόγιο) και της εγγραφής εγγύησης: ένα αντίγραφο αυτών των εγγράφων πρέπει να δοθεί στον Έμπορο ή στην Εξουσιοδοτημένη Εξυπηρέτηση Πελατών μαζί με το προς επισκευή μηχάνημα. Ελλείψει αυτών των εγγράφων, το μηχάνημα θα θεωρηθεί σε κάθε περίπτωση εκτός εγγύησης.

19. Αντιμετώπιση προβλημάτων και επισκευή

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Διορθωτική δράση
Το κλαδευτήρι δεν ξεκινάει	Η μπαταρία δεν είναι φορτισμένη	Φόρτιση μπαταρίας
	Βλάβη του διακόπτη On/Off	Στείλτε στο κέντρο επισκευής
Διακοπτόμενη λειτουργία	Χαλαρές εσωτερικές συνδέσεις	Στείλτε στο κέντρο επισκευής
	Βλάβη του διακόπτη On/Off	
Καυτές λεπίδες	Λεπίδα θαμπή	Ακονίστε ή αντικαταστήστε τη λεπίδα
	Διάκενο λεπίδας	Ακονίστε ή αντικαταστήστε τη λεπίδα
	Κακή λίπανση, με αποτέλεσμα υπερβολική τριβή	Λιπάνετε τη λεπίδα
Κακή απόδοση κοπής	Δεν υπάρχει λίπανση, με αποτέλεσμα υπερβολική τριβή	Λιπάνετε τη λεπίδα
	Βρώμικη λεπίδα	Καθαρίστε τη λεπίδα
	Λεπίδα θαμπή	Ακονίστε ή αντικαταστήστε τη λεπίδα
	Η ποιότητα κοπής είναι κακή	Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες
	Η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη	Φορτίστε την μπαταρία

20. Δήλωση συμμόρφωσης

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE Μετάφραση του πρωτοτύπου κειμένου

EL

Η εταιρεία

Davide e Luigi Volpi S.p.A.

Via San Rocco, 10 - 46040 Casalromano (MN) ITALIA



ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΜΗΧΑΝΗ

Τύπος:	Κλαδευτήρι
Κωδ:	KV220

ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗΣ:

ΟΔΗΓΙΑ 2006/42/ΕΚ

Οδηγία για τα μηχανήματα

ΟΔΗΓΙΑ 2014/30/ΕΕ

Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα

ΟΔΗΓΙΑ 2014/35/ΕΕ

Οδηγία χαμηλής τάσης

Παραπομπή στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που χρησιμοποιούνται ή παραπομπές σε άλλες τεχνικές προδιαγραφές για τις οποίες δηλώνεται συμμόρφωση:

UNI EN ISO 12100:2010	EN 60745-1:2009
EN 55014-1:2017	EN 60335-1:2012
EN 55014-2:2015	EN 60335-2-29:2004
EN 61000-3-2:2014	EN 62233:2008
EN 61000-3-3:2013	EN 62133:2013

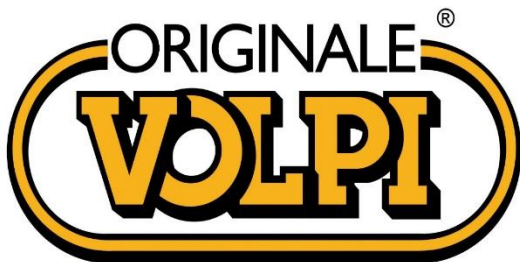
Εξουσιοδοτημένο πρόσωπο για τη δημιουργία της τεχνικής τεκμηρίωσης:

Όνομα:	Davide e Luigi Volpi S.p.A.
Κατοικία:	Via San Rocco 10 - 46040 Casalromano (MN) Italia

Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Casalromano, 30 Σεπτεμβρίου 2021

Ο νόμιμος εκπρόσωπος
Eligio Volpi



Davide e Luigi Volpi S.p.A.

Via San Rocco, 10 - 46040 Casalromano (MN) Ιταλία

www.volpioriginale.it - info@volpioriginale.it

YLBKV0_-Eng222