



POWERMAT

THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY

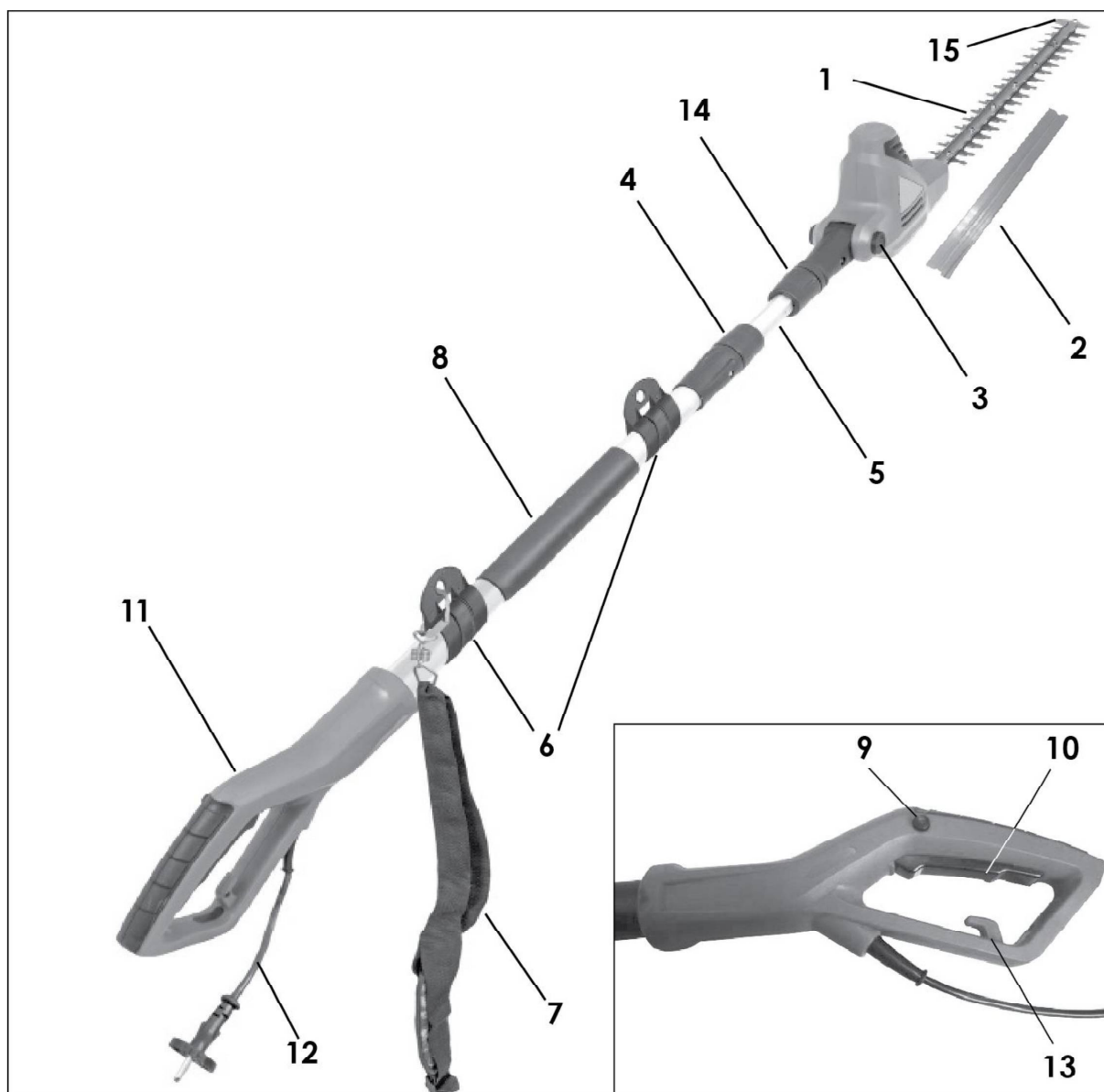


**Ηλεκτρικό Ψαλίδι Μπορντούρας
- Κλαδευτήρι 900 W POWERMAT
PM-NEW-900S-T**

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΝΤΕΛΟ	PM-NEW-900S-T
Ισχύς	230V ~50Hz
Μέγιστη ισχύς	900W
Περιστροφή χωρίς φορτίο	1650 obr/min.
Κίνηση λεπίδας (ταχύτητα κοπής)	3300 obr/min.
Κοπή μήκους εργασίας	454mm
Μέγιστη διάμετρος κοπής	18mm
Μήκος εργαλείου	1900-2350mm
Επίπεδα ρύθμισης γωνίας ψαλιδιού	5 - (-30° / 0° / 30° / 60° / 90°) zakres 120°
Επίπεδο ηχητικής πίεσης LpA	89dB(A) - K=3dB(A)
Επίπεδο ηχητικής ισχύος LwA	95,5dB(A) - K=3dB(A)
Δηλωμένο επίπεδο ισχύος ήχου LwA	104dB(A) - K=3dB(A)
Επίπεδο δόνησης	3,0 m/s ² - K=1,5m/s ²
Κατηγορία προστασίας	II
Καθαρό βάρος	4,1kg

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ



Περιγραφή ειδών

1.	Λεπίδες	2.	Κάλυμμα μεταφοράς
3.	Κουμπί για ρύθμιση (γωνία) της κεφαλής κοπής	4.	σπείρωμα 1 (χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του μήκους του ραβδιού)
5.	Τηλεσκοπική λαβή	6.	Μάνδαλα μάντα ώμου
7.		8.	Λαβή στο χέρι με κάλυμμα

9.	Κλείδωμα διακόπτη on / off	10.	Διακόπτης έναρξης / λήξης
11.	Λαβή	12.	Καλώδιο ρεύματος με βύσμα
13.	Ανακούφιση τάσης καλωδίου	14.	Μανίκι με σπείρωμα 2 (για την τοποθέτηση του μηχανήματος φράκτη στη ράβδο)
15.	Προστασία από συντριβή		

BEZPIECZEŃSTWO

Przed rozpoczęciem pracy należy uważnie zaznajomić się z instrukcją obsługi nożyc do żywopłotu na wysięgniku dalej nazywanymi nożycami. Należy zachować ją do późniejszego wglądu. Za szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji producent nie ponosi odpowiedzialności.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

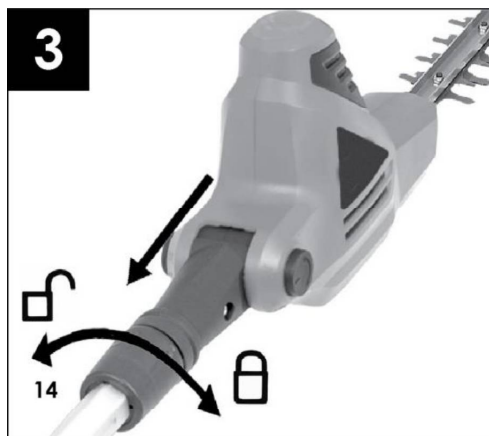
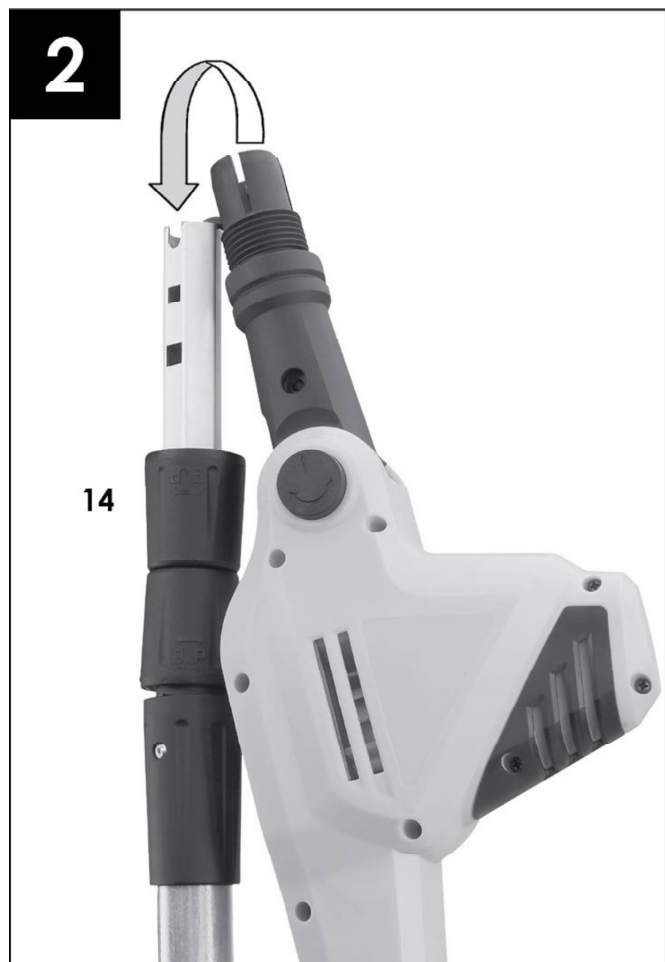
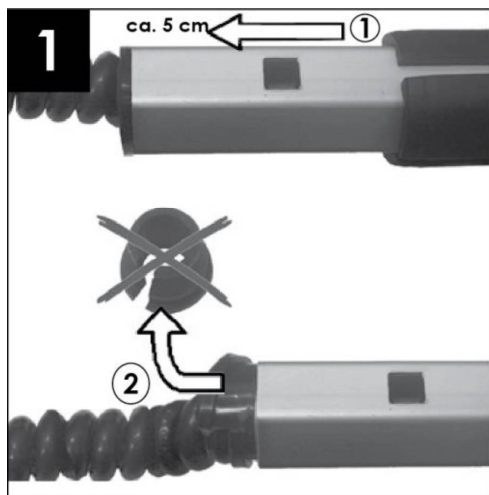
Ξεκινώντας (Εικ. 1)

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών, εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Τραβήξτε τον εσωτερικό τηλεσκοπικό σωλήνα περίπου 5 cm έξω από το εξωτερικό περίβλημα.
2. Στη συνέχεια αφαιρέστε το λαστιχένιο βύσμα. Είναι μόνο η προστασία μεταφοράς του καλωδίου.

Συναρμολόγηση (Εικ. 2 και 3).

1. Γυρίστε το κουμπί (14) του τηλεσκοπικού σωλήνα αριστερόστροφα για να χαλαρώσετε
2. Γυρίστε το κουμπί (14) της κεφαλής δεξιόστροφα για να σφίξετε το τμήμα της κεφαλής.



ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ! Διαβάστε και κατανοήστε αυτό το εγχειρίδιο χειριστή πριν χρησιμοποιήσετε το χλοοκοπτικό φράκτη. Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει και κατανοήσει όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας σε αυτό το εγχειρίδιο. Η εσφαλμένη χρήση του εξοπλισμού μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο λόγω πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή επαφής του σώματος με κινούμενα μέρη.

Περιστροφή της κεφαλής (Εικ. 4)

! Αποσυνδέστε το χλοοκοπτικό φράκτη από την πηγή τροφοδοσίας. Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με περιστρεφόμενη κεφαλή. Η κεφαλή διαθέτει κουμπί ελατηρίου που της επιτρέπει να κλειδώνει σε πολλές διαφορετικές θέσεις μέσα σε περιστροφή 120 μοιρών. Πριν συνδέσετε το ψαλίδι στο τροφοδοτικό, βεβαιωθείτε ότι η κεφαλή είναι κλειδωμένη στη σωστή θέση. Για να το κάνετε αυτό, προσπαθήστε να περιστρέψετε το κεφάλι προς οποιαδήποτε κατεύθυνση. Η κεφαλή πρέπει να είναι κλειδωμένη και να μην περιστρέφεται.

Για να περιστρέψετε την κεφαλή, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:

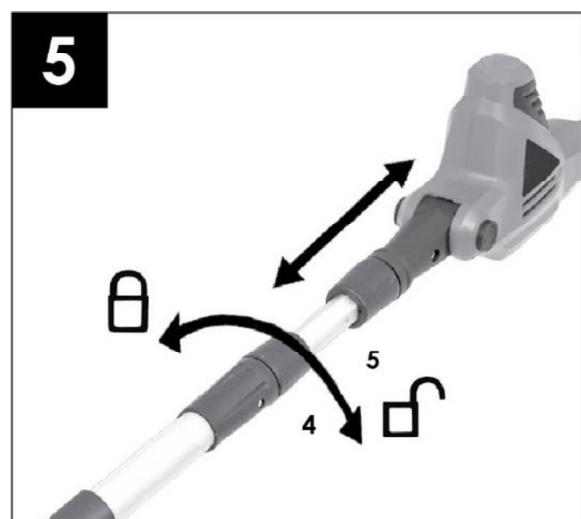
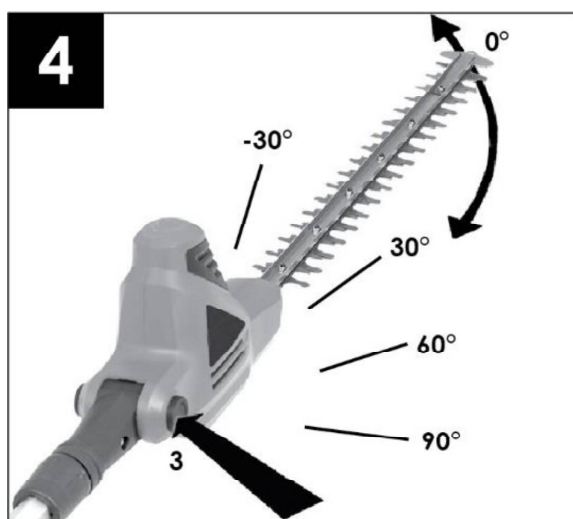
Πατήστε το στρογγυλό κουμπί (3) στο πλάι της περιστρεφόμενης λαβής. Το κουμπί είναι ελατηριωμένο, οπότε θα νιώσετε κάποια αντίσταση όταν το τραβάτε έξω.

Πιάστε το περίβλημα του κινητήρα της κεφαλής και περιστρέψτε την κεφαλή σε μία από τις 5 θέσεις (-30° / 0° / 30° / 60° / 90°).

Αφήστε το στρογγυλό κουμπί (3). Θα πρέπει να ασφαλίσει ξανά σε καθιστή θέση. Εάν όχι, περιστρέψτε την κεφαλή τροφοδοσίας ελαφρώς μπρος-πίσω μέχρι ο τόνος να ασφαλίσει ξανά στη θέση ανάπαυσης. Η κεφαλή είναι πλέον κλειδωμένη και έτοιμη για χρήση.

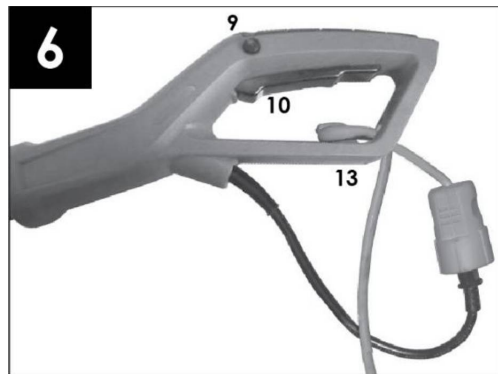
Ρύθμιση της τηλεσκοπικής ράβδου (Εικ. 5)

- !** Αποσυνδέστε τη συσκευή από το τροφοδοτικό.
1. Γυρίστε το μανίκι (4) αριστερόστροφα για να το χαλαρώσετε. Σπρώξτε τους πόλους προς το μέρος σας (5) για να συντομεύσετε τον πόλο ή να τους απομακρύνετε για να επιμηκύνετε τον πόλο.
 2. **!** Επεκτείνετε μόνο τον πόλο στο μήκος που απαιτείται για να φθάσετε στους φράκτες ή τους θάμνους που κόβονται.
 3. Μόλις επιτευχθεί το επιθυμητό μήκος, γυρίστε το περίβλημα (4) δεξιόστροφα για να ασφαλίσει.



Σύνδεση του καλωδίου επέκτασης (Εικ. 6)
Η συσκευή διαθέτει ενσωματωμένη θήκη για καλώδιο επέκτασης, η οποία αποτρέπει την τυχαία αποσύνδεση της συσκευής κατά τη χρήση. Διαμορφώνεται στο κάτω μέρος του προστατευτικού χεριού στο περίβλημα της σκανδάλης.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο μοχλός σκανδάλης είναι στη θέση OFF
2. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο καλώδιο επέκτασης.
3. Κάντε έναν βρόχο στο καλώδιο επέκτασης και τοποθετήστε τον βρόχο στο κάτω μέρος της λαβής. Τραβήξτε το βρόχο γύρω από το σχηματισμένο σύρμα (13).



Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση (Εικ. 6)

Πριν ενεργοποιήσετε το χλοοκοπτικό φράκτη, βεβαιωθείτε ότι στέκεστε όρθια με τα πόδια σας σταθερά στο έδαφος. Κρατήστε το κοπτικό φράκτη με τα δύο χέρια και χαλαρά.

1. Πιέστε και κρατήστε τη σκανδάλη ασφαλείας (9).
2. Τραβήξτε τη σκανδάλη εκκίνησης / διακοπής (10) και αφήστε τη σκανδάλη ασφαλείας. Η σκανδάλη ασφαλείας πρέπει να κρατηθεί πατημένη μόνο για να επιτρέψει το τράβηγμα της σκανδάλης του διακόπτη.
3. Για να απενεργοποιήσετε το χλοοκοπτικό φράκτη, αφήστε τη σκανδάλη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης. Ο μηχανισμός πέδησης σταματά τη λεπίδα μέσα σε 2 δευτερόλεπτα. Οι σπινθήρες (φλας) που παράγονται στην περιοχή των άνω σχισμών εξαερισμού είναι φυσιολογικοί και ακίνδυνοι για τον εξοπλισμό.

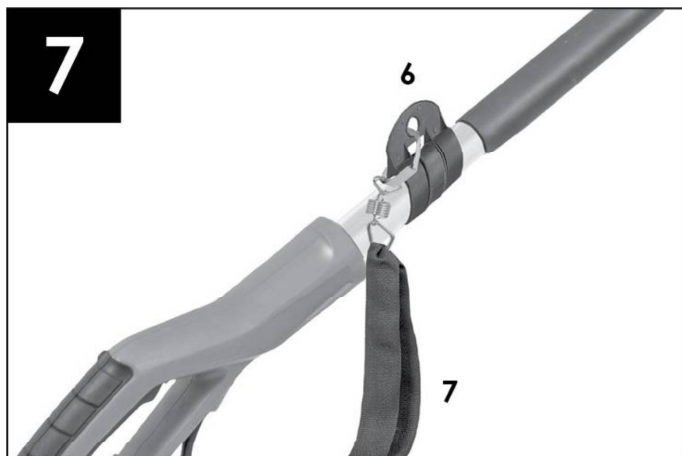
Στερέωση του ιμάντα ώμου (Εικ. 7)



Κίνδυνος τραυματισμού! Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, η αποδέσμευση της ιμάντας ώμου μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, η ζώνη ώμου πρέπει να απελευθερωθεί από το χλοοκοπτικό.

Γνωρίστε και κατανοήστε τη σωστή λειτουργία του slam-close πριν χρησιμοποιήσετε το χλοοκοπτικό φράκτη πρέπει να στερεώσετε την πόρπη.



Όταν εργάζεστε, χρησιμοποιείτε πάντα τον ιμάντα μεταφοράς (7) και κρατάτε πάντα το μηχάνημα με τα δύο χέρια. Κλείστε τα δάχτυλά σας και τους αντίχειρές σας γύρω από τις λαβές και τη ράβδο.

1. Φορέστε τον ιμάντα ώμου έτσι ώστε να είναι πάνω από τον δεξί σας ώμο.
2. Συνδέστε το κλιπ ιμάντα ώμου στο κλιπ ιμάντα ώμου (6).
3. Για να χρησιμοποιήσετε το ταχύτερο κλείσιμο, πιέστε ταυτόχρονα και τις δύο πλευρές του ταχείου πλησίοντος, ενώ κρατάτε με ασφάλεια το χλοοκοπτικό φράχτη στο δεξί σας χέρι.

Χειρισμός σημειώσεων

- Μη χρησιμοποιείτε τα ψαλίδια στη βροχή ή για την κοπή υγρών φρακτών!
- Πριν από κάθε χρήση, ελέγξτε το χλοοκοπτικό φράχτη και τις συνδέσεις του για τυχόν ορατά σημάδια βλάβης (αποσυνδέστε το φινιρίσμα)! Μη χρησιμοποιείτε χαλασμένο καλώδιο.
- Γάντια: Πρέπει να φοράτε προστατευτικά γάντια όταν χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό φράκτη.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΟΠΗΣ

- Χρησιμοποιήστε ένα ψαλίδι κλαδιού για να κόψετε πρώτα χοντρά κλαδιά.
- Η ράβδος μαχαιριού διπλής όψης επιτρέπει την κοπή προς τις δύο κατευθύνσεις ή την εναλλαγή κοπών προς τη μία κατεύθυνση και την άλλη με μια ταλαντευόμενη κίνηση.
- Η καλύτερη απόδοση κοπής επιτυγχάνεται καθοδηγώντας το χλοοκοπτικό φράχτη έτσι ώστε τα δόντια κοπής να τοποθετούνται σε γωνία περίπου 15 ° ως προς τους κόφτες εδώ.
- Κατά την κοπή κάθετα, μετακινήστε τα ψαλίδια ομοιόμορφα προς τα εμπρός ή σε τόξο πάνω ή κάτω.
- Όταν κόβετε οριζόντια, μετακινήστε το χλοοκοπτικό φράχτη με κίνηση σε σχήμα ημισελήνου προς την άκρη του φράκτη, έτσι ώστε τα κομμένα κλαδιά να πέσουν στο έδαφος.
-

Κοπή φρακτών

Συνιστάται να κόψετε τους φράκτες σε τραπεζοειδές σχήμα για να αποφύγετε την απογύμνωση των κάτω κλαδιών. Αυτό αντιστοιχεί στη φυσική ανάπτυξη του φυτού και επιτρέπει στο φυτό να αναπτυχθεί βέλτιστα. Μόνο οι νέοι βλαστοί από φέτος αφαιρούνται κατά το κλάδεμα. Με αυτόν τον τρόπο, δημιουργούνται πυκνά κλαδιά και μια καλή ασπίδα ενάντια στην όραση τρίτων.

1. Κόψτε πρώτα τις πλευρές του φράκτη. Για να το κάνετε αυτό, μετακινήστε το χλοοκοπτικό φράκτη στην κατεύθυνση ανάπτυξης από κάτω προς τα πάνω. Εάν οδηγείτε το ψαλίδι πάνω και κάτω, τα μικρότερα κλαδιά θα μετακινηθούν προς τα έξω, δημιουργώντας κενά ή τρύπες.
2. Στη συνέχεια κόψτε την επάνω άκρη ευθεία, σε σχήμα στέγης ή σε στρογγυλό σχήμα, όπως σας αρέσει.
3. Μοντελοποιήστε τα νεαρά φυτά στο επιθυμητό σχήμα. Ο κύριος βλαστός πρέπει να παραμείνει άθικτος μέχρι ο φράκτης να φτάσει στο επιθυμητό ύψος. Όλοι οι άλλοι βλαστοί κόβονται στη μέση.

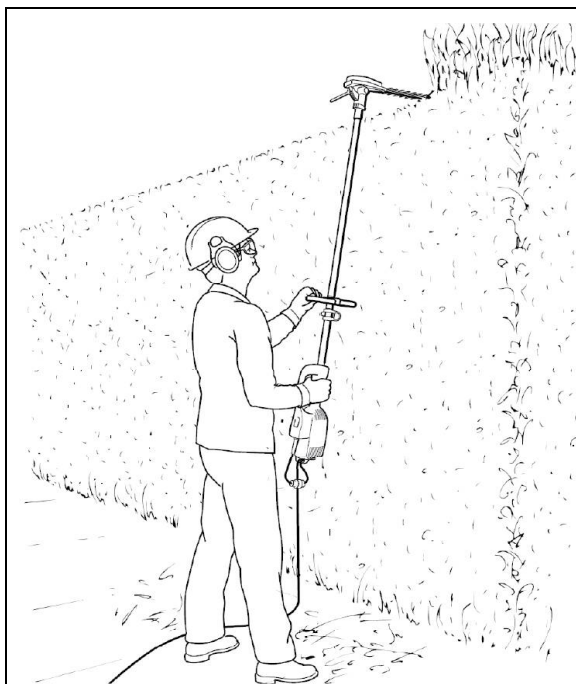
Φροντίδα για ελεύθερα αναπτυσσόμενους φράκτες

Παρόλο που οι φράκτες που αναπτύσσονται ελεύθερα δεν διαμορφώνονται, πρέπει να διατηρούνται τακτικά έτσι ώστε ο φράκτης να μην αυξηθεί πολύ ψηλά.

Περίοδοι κοπής

Φυλλοβόλοι φράκτες: τον Ιούνιο και τον Οκτώβριο
Κωνοφόροι φράκτες: τον Απρίλιο και τον Αύγουστο
Αειθαλείς κωνοφόροι φράκτες: από τον Μάιο

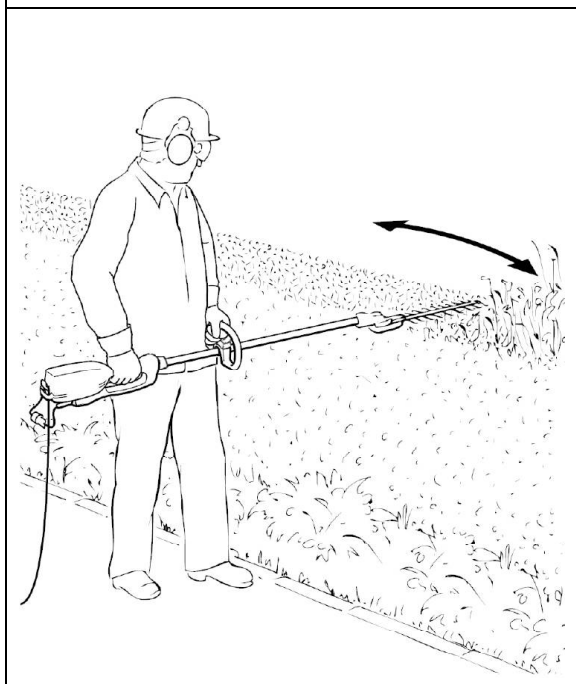
Θέσεις κοπής



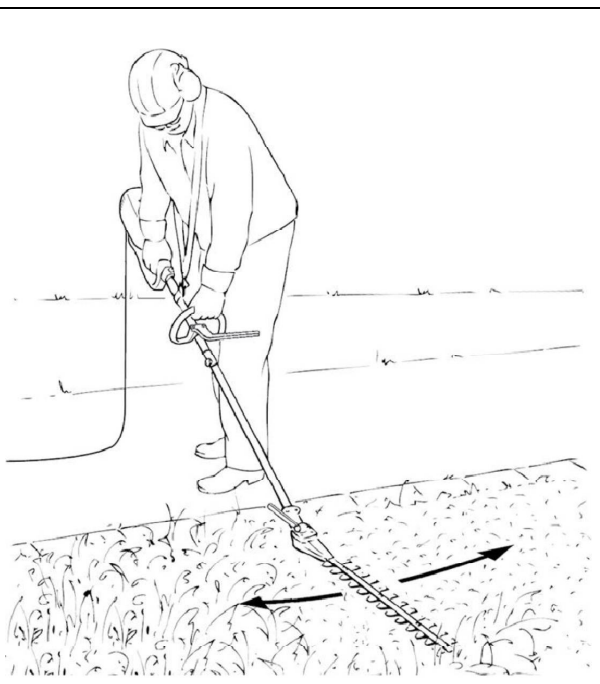
Για να χρησιμοποιήσετε το τρίμερ για να κόψετε ψηλούς, δύσκολα προσβάσιμους φράκτες ή θάμνους, κρατήστε το χορτοκοπτικό σπάγκο στις θέσεις που φαίνονται. Περιστρέψτε το κεφάλι σε πολλές διαφορετικές θέσεις για να διαμορφώσετε / χαράξετε θάμνους ή φράκτες.



Για να χρησιμοποιήσετε το τρίμερ για να κόψετε το κάτω μέρος και τις πλευρές των φρακτών και των θάμνων, κρατήστε το τρίμερ στη θέση που φαίνεται στην εικόνα.



Για να χρησιμοποιήσετε το τρίμερ για να κόψετε μικρότερους φράκτες ή θάμνους, κρατήστε το τρίμερ στη θέση που φαίνεται στην εικόνα.



Για να χρησιμοποιήσετε το ψαλίδι ή το κάλυμμα εδάφους με χαμηλό ύψος, κρατήστε το τρίμερ στη θέση που φαίνεται στην εικόνα.