

Comfort 5000/5E LCD Art. 1759

Premium 6000/6E LCD Inox Art. 1760

D Betriebsanleitung
Hauswasserautomat

GB Operating Instructions
Electronic Pressure Pump

F Mode d'emploi
Station de pompage

NL Gebruiksaanwijzing
Elektronische hydrofoor pomp

S Bruksanvisning
Pumpautomat

DK Brugsanvisning
Husvandværk

FI Käyttöohje
Painevesipumppu

N Bruksanvisning
Trykkpumpe

I Istruzioni per l'uso
Pompa ad intervento automatico

E Instrucciones de empleo
Estación de bombeo

P Manual de instruções
Bomba de pressão

PL Instrukcja obsługi
Hydrofor

H Használati utasítás
Háztartási automata szivattyú

CZ Návod k obsluze
Domácí vodní automat

SK Návod na obsluhu
Domáci vodný automat

GR Οδηγίες χρήσης
Συσκευή παραγωγής νερού
οικιακής χρήσης

RUS Инструкция по эксплуатации
Автоматический напорный
насос

SLO Navodilo za uporabo
Hišna vodni avtomat

HR Upute za uporabu
Kućni automat za vodu

SRB Uputstvo za rad
BIH Hidropak

UA Інструкція з експлуатації
Помпа напірна автоматична

RO Instrucțiuni de utilizare
Hidroforul Electronic

TR Kullanma Kılavuzu
Konut suyu hidroforları

BG Инструкция за експлоатация
Помпа с електронен пресостат
за високо налягане

AL Manual përdorimi
Automati i ujtit i shtëpisë

EST Kasutusjuhend
Pump-veeautomaat

LT Eksploatavimo instrukcija
Buitinis automatinis slégimo
siurblys

LV Lietošanas instrukcija
Elektroniskais ūdens sūknis

Συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης Comfort 5000/5E LCD / Premium 6000/6E LCD Inox



Αυτή είναι η μετάφραση των αρχικών Οδηγιών χρήσης από τα Γερμανικά.

Παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά τις Οδηγίες χρήσης και να ακολουθείτε τις υποδείξεις τους. Με αυτές τις Οδηγίες χρήσης να εξοικειωθείτε με το προϊόν, τη σωστή του χρήση και τις Υποδείξεις ασφαλείας.



Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή όταν είστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή κάτω από την επιφρονή οινοπνεύματος, ναρκωτικών ή φαρμάκων.

Αυτή η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από παιδιά άνω των 8 ετών καθώς και από άτομα με μειωμένες τις φυσικές, αισθητικές ή διανοητικές ικανότητες ή με έλλειψη πείρας και γνώσεων, εφόσον επιτηρούνται ή έχουν ενημερωθεί για την ασφαλή χρήση της συσκευής και τους ενδεχόμενους κινδύνους. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και οι εργασίες συντήρησης που εκτελούνται από τον πελάτη δεν επιτρέπεται να εκτελούνται από μη επιτηρούμενα παιδιά. Συνιστούμε τη χρήση της συσκευής μόνο για άτομα άνω των 16 ετών.

→ Παρακαλούμε να φυλάξετε τις Οδηγίες Χρήσης σε ασφαλές μέρος.

Περιεχόμενο:

1. Πεδίο χρήσης της συσκευή σας παραγωγής νερού οικιακής χρήσης της GARDENA	237
2. Υποδείξεις ασφαλείας	238
3. Λειτουργία	239
4. Έναρξη λειτουργίας	240
5. Χειρισμός	241
6. Ρυθμίσεις μενού	243
7. Θέση εκτός λειτουργίας	245
8. Συντήρηση	246
9. Αντιμετώπιση προβλημάτων	247
10. Διαθέσιμα εξαρτήματα	251
11. Τεχνικά στοιχεία	252
12. Σέρβις/Εγγύηση	252

GR

1. Πεδίο χρήσης της συσκευή σας παραγωγής νερού οικιακής χρήσης της GARDENA

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς:

Ο προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης της GARDENA είναι κατάλληλος για ιδιωτική χρήση στο σπίτι και σε ερασιτεχνικούς κήπους και δεν προορίζεται για λειτουργία συσκευών και συστημάτων ποτίσματος σε δημόσιους κήπους.

Κατά τη χρήση της αντλίας δεν επιτρέπεται η υπέρβαση της μέγιστης επιτρεπτής εσωτερικής πίεσης που ανέρχεται σε 6 bar (πλευρά πίεσης). Προστίθενται η πίεση εξόδου και πίεση αντλίας που πρέπει να αυξηθεί.

Υγρά τροφοδοσίας:

Προσοχή:



- Παράδειγμα: Πίεση στη βρύση του νερού = 1,0 bar μάξιμου
Πίεση στη συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης
Comfort 5000/5E LCD = 4,5 bar, συνολική πίεση = 5,5 bar.

Η συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης GARDENA μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την άντληση βρόχινων νερών, νερού βρύσης και χλωριούχου νερού από πισίνες.

2. Υποδείξεις ασφαλείας

Ηλεκτρική ασφάλεια



ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Ηλεκτροπληξία!

Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού από το ηλεκτρικό ρεύμα!

→ Πριν από πλήρωση, μετά από θέση εκτός λειτουργίας, πριν από επίλυση προβλημάτων και πριν από συντήρηση, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.

Προσοχή: Η χρήση της αντλίας επιτρέπεται μόνο εφόσον η αντλία λειτουργεί μέσω προστατευτικού διακόπτη ρεύματος σφάλματος (διακόπτης FI) (πρότυπο DIN VDE 0100-702).

Επιπλέον η αντλία θα πρέπει να εγκατασταθεί σταθερά και με προστασία από υπερχείλιση και από πτώση.

Ως επιπλέον ασφάλεια μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης εγκεκριμένος διακόπτης προστασίας ατόμων.

→ Παρακαλούμε απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Σε περίπτωση σύνδεσης της αντλίας σε εγκατάσταση παροχής νερού, να τηρούνται οι ειδικές εθνικές προδιαγραφές, ώστε να εμποδίζεται η αναρρόφηση μη πόσιμου νερού.

Αγωγοί

Τα στοιχεία που αναφέρονται στην πινακίδα τύπου πρέπει να ανταποκρίνονται στα στοιχεία του ηλεκτρικού δικτύου.

Το καλώδιο ηλεκτρικής σύνδεσης ή τα καλώδια επέκτασης δεν επιτρέπεται να έχουν μικρότερη διατομή από αγωγούς με πλαστική

επικάλυψη με τη σήμανση H07 RNF σύμφωνα με το πρότυπο DIN VDE 0620.

Προστατέψτε το καλώδιο από υπερθέρμανση, λάδια και αιχμηρές άκρες.

→ Δεν επιτρέπεται να μεταφέρετε την αντλία από το καλώδιο, ούτε επιτρέπεται να χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να βγάλετε το βύσμα από την πρίζα.

Στην Αυστρία

Στην Αυστρία η ηλεκτρική σύνδεση πρέπει να ανταποκρίνεται στο πρότυπο ÖVE-EM 42, T2 (2000)/1979 § 22 σύμφωνα με § 2022.1. Σύμφωνα με το πρότυπο αυτό οι αντλίες για χρήση σε πισίνες και λιμνούλες κήπων επιτρέπεται να λειτουργούν μόνο μέσω διαχωριστικού μετασχηματιστή.

→ Παρακαλούμε απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Στην Ελβετία

Στην Ελβετία οι συσκευές που αλλάζουν θέσεις και χρησιμοποιούνται υπαίθρια, πρέπει να συνδέονται μέσω προστατευτικού διακόπτη ρεύματος σφάλματος.

Γενικές υποδείξεις



Κίνδυνος τραυματισμού από καυτό νερό!

Σε περίπτωση ελαττωματικού διακόπτη πίεσης ή έλλειψης τροφοδοσίας νερού στην πλευρά αναρρόφησης μπορεί να υπερθερμανθεί το νερό που υπάρχει ακόμα στην αντλία και σε περίπτωση εκκένωσης νερού ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί εξαιτίας καυτού νερού.

→ Μετά από διακοπή οφειλόμενη σε θερμοκρασία αποσυνδέετε από το δίκτυο μέσω της οικιακής ασφάλειας, αφήνετε το νερό να κρυώσει (περ. 10 – 15 λεπ.) και πριν από νέα θέση σε λειτουργία διασφαλίζετε την τροφοδοσία νερού στην πλευρά αναρρόφησης.

Οπτικός έλεγχος

→ Πριν από κάθε χρήση κάνετε οπτικό έλεγχο, για να διαπιστώσετε αν υπάρχει βλάβη στην αντλία και ιδιαίτερα στο καλώδιο δικτύου και στο βύσμα.

Δεν επιτρέπεται η χρήση ελαττωματικής αντλίας.

→ Σε περίπτωση βλάβης απευθυνθείτε στο σέρβις της GARDENA ή σε εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο.

Ασφάλεια στη λειτουργία

Μην εκθέτετε την αντλία σε βροχή και μην χρησιμοποιείτε την αντλία σε βρεγμένο ή υγρό περιβάλλον.

Προς αποφυγή λειτουργίας της αντλίας στο κενό πρέπει να προσέχετε, ώστε η άκρη του σωλήνα αναρρόφησης να βρίσκεται συνεχώς μέσα στο υγρό τροφοδοσίας.

→ Πριν από κάθε θέση σε λειτουργία γεμίζετε την αντλία μέχρι υπερχείλισης (περ. 2 έως 3 λτρ) με υγρό τροφοδοσίας!

Πολύ λεπτή άμμος μπορεί να περάσει από το ενσωματωμένο φίλτρο (πλάτος οπών 0,45 χιλ.) και να προκαλέσει ταχύτερη φθορά των υδραυλικών εξαρτημάτων.

→ Σε περίπτωση πολύ λεπτής σκόνης να χρησιμοποιείτε το προφίλτρο αντλίας αρ. προϊόντος 1730 (πλάτος οπών 0,1 χιλ.).

Σε περίπτωση χρήσης της αντλίας για οικιακή τροφοδοσία να τηρούνται οι τοπικές πρόδιαιραφές για παροχή και αποκομιδή νερού. Επιπροσθέτως α τηρούνται οι διατάξεις σωφρανία με DIN 1988.

→ Σε περίπτωση αποριών απευθυνθείτε στον υδραυλικό σας.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Αυτή η αντλία παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη διάρκεια λειτουργίας. Αυτό το πεδίο μπορεί σε κάποιες περιστάσεις να έχει αλληλεπίδραση με ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Με σκοπό να περιοριστεί ο κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού, συνιστούμε σε άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να απευθυνθούν στον ιατρό τους ή στον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος προτού λειτουργήσουν την αντλία.

3. Λειτουργία

Ο προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης διαθέτει ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου, το οποίο ενεργοποιεί αυτόματα την αντλία σε περίπτωση υστέρησης της πίεσης ενεργοποίησης και την απενεργοποιεί αυτόματα όταν παύει η αφαίρεση νερού.

Πρόγραμμα μικρών ποσοτήτων:

Με το ενσωματωμένο πρόγραμμα μικρών ποσοτήτων είναι δυνατή η ευκολή λειτουργία π.χ. σύγχρονων πλυντηρίων ή εγκαταστάσεων ποτίσματος σταγόνας με την ελάχιστη ροή νερού.

Η αντλία διαθέτει σύστημα διάγνωσης σφαλμάτων, το οποίο εμφανίζει διάφορες καταστάσεις διαταραχών και τις προτεινόμενες λύσεις μέσω της οθόνης (βλέπε 9. Αποκατάσταση βλαβών).

Ένδειξη οθόνης

Ανάλογα με την ένδειξη μπορούν να κληθούν τρέχουσες πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση λειτουργίας και να εκτελεστούν διάφορες ρυθμίσεις.

Η οθόνη αποτελείται από τομέα ενδείξεων ① και λωρίδα λειτουργιών ②, η οποία αναφέρει την εκάστοτε λειτουργία των 3 πλήκτρων που βρίσκονται από κάτω. Π.χ.:

Αριστερό πλήκτρο Εξεύλλισμα μενού προς τα πάνω στην "Προειδ. διαρροής νερού".

Μεσαίο πλήκτρο Κλήση μενού "Πίεση ενεργοπ/θης".

Δεξιό πλήκτρο Εξεύλλισμα μενού προς τα κάτω στη "Λύση προβλημάτων".



4. Έναρξη λειτουργίας

Τοποθέτηση προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος:

Το σημείο τοποθέτησης πρέπει να είναι σταθερό και στεγνό και να προσφέρει στον προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης ασφαλή έδραση.

→ Τοποθετήστε τον προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος σε ασφαλή απόσταση (ελάχ. 2 m) από το μέσο προώθησης.

Η αντλία πρέπει να τοποθετηθεί σε σημείο με < 80 % υγρασία αέρα και επαρκή αερισμό στην περιοχή των οπών αερισμού. Η απόσταση προς τα τοιχώματα πρέπει να είναι τονλάχιστον 5 cm. Μέσω της εγκοπής αερισμού δεν επιτρέπεται να αναρροφάται ρύπανση (π.χ. άμμος ή χώμα).

Εγκατάσταση προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης:

Τοποθετήστε τους προγραμματιστές αυτόματου ποτίσματος με τέτοιο τρόπο, έτσι ώστε να ασφαλίζονται από ολίσθηση και να μπορείτε να τοποθετήσετε δοχείο συλλογής κατάλληλου μεγέθους κάτω από τη βίδα εκκένωσης ① για την εκκένωση της αντλίας ή της εγκατάστασης.

Εγκαταστήστε την αντλία εάν είναι εφικτό ψηλότερα από την επιφάνεια νερού. Σε περίπτωση που δεν είναι εφικτό αυτό, εγκαταστήστε μεταξύ αντλίας και λάστιχου αναρρόφησης, π.χ. για το καθάρισμα του ενσωματωμένου φίλτρου, μία βαλβίδα ανθεκτική σε υποπίστηση.

Κατά τη σταθερή εγκατάσταση χρησιμοποιείτε τόσο στην πλευρά αναρρόφησης όσο και στην πλευρά πίεσης κατάλληλες βαλβίδες. Σημαντικό π.χ. για τις εργασίες συντήρησης και καθαρισμού στην αντλία ή για τις παύσεις.

Τα τεμάχια σύνδεσης GARDENA στην πλευρά αναρρόφησης και πίεσης επιτρέπεται να σφίγγονται μόνο με το χέρι. Κατά τη χρήση μεταλλικών συνδέσεων ενδέχεται να προκύψει ακατάλληλη συναρμολόγηση της σύνδεσης σπειρώματος. Για το λόγο αυτό, βιδώστε τα μέρη σύνδεσης με ιδιαίτερη προσοχή.

Σύνδεση λάστιχου στην πλευρά αναρρόφησης:

Από την πλευρά της αναρρόφησης να μην χρησιμοποιείτε συστήματα σύνδεσης του σωλήνα νερού. Πρέπει να χρησιμοποιηθεί σωλήνας αναρρόφησης που να αντέχει σε κενό π.χ.:

- Σετ σωλήνα αναρρόφησης GARDENA αρ. προϊόντος 1411/1418
- Σετ σωλήνα αναρρόφησης για φρέαρ GARDENA αρ. προϊόντος 1729.

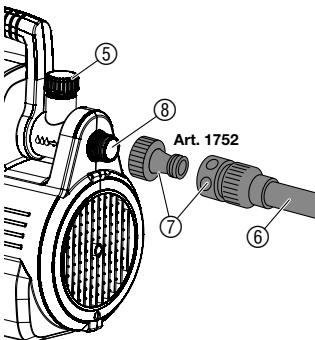
Προς ελάττωση του χρόνου επανααναρρόφησης, συνιστούμε:

- τη χρήση σωλήνα αναρρόφησης με στοπ επιστροφής που να εμποδίζει την αυτόνομη εκκένωση του σωλήνα αναρρόφησης μετά από θέση εκτός λειτουργίας της συσκευής παραγωγής νερού οικιακής χρήσης,
- σε μεγαλύτερη ύψη αναρρόφησης, χρησιμοποιήστε σωλήνα αναρρόφησης με μικρή διάμετρο (3/4") .

1. Συνδέστε τα τεμάχια σωλήνα αναρρόφησης ② που δεν επιτρέπουν διάκενο μέσω τεμαχίου σύνδεσης ③ (π.χ. αρ. προϊόντος 1723/1724) με τη σύνδεση στην πλευρά αναρρόφησης ④ και βιδώστε αεροστεγώς.
2. Σε περίπτωση ύψους αναρρόφησης άνω των 4 μέτρων, στερεώστε τον σωλήνα επιπροσθέτως (π.χ. σε ξύλινο πάσσαλο). Η αντλία απαλλάσσεται από το βάρος του σωλήνα αναρρόφησης.

Εάν πρόκειται για αντλούμενο υγρό με πολύ λεπτή ρύπανση γίνεται η σύσταση να χρησιμοποιείται εκτός από το ενσωματωμένο φίλτρο και ένα **προ-φίλτρο αντλιών GARDENA κωδ. 1730/1731**.

Σύνδεση λάστιχου στην πλευρά πίεσης:



Ο σωλήνας μπορεί κατ'επιλογή να συνδεθεί στο σπείρωμα 33,3 mm (G 1) στην ηλεκτρική πίεσης της σε 120° περιστρεφόμενης και/ή οριζόντιας σύνδεσης. Χρησιμοποιήστε σωλήνες ανθεκτικούς στην πίεση, όπως π.χ.:

- Σωλήνα κήπου της GARDENA (3/4") αρ. προϊόντος 18113 με σετ σύνδεσης της GARDENA αρ. προϊόντος 1752.
- 1. Συνδέστε το σωλήνα πίεσης ⑥ μέσω του σετ σύνδεσης ⑦ με τη σύνδεση της πλευράς πίεσης ⑧.
- 2. Κλείνετε την αχρείαστη υποδοχή με το συνημμένο καπάκι ⑤.

Κατά τη σταθερή εγκατάσταση της αντλίας σε εσωτερικό χώρο για την τροφοδοσία νερού και προς μείωση θορύβων και αποφυγή βλαβών του προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης εξαιτίας κρούσεων πίεσης πρέπει η αντλία να συνδέεται με το δίκτυο σωλήνων με ελαστικούς λαστιχένιους αγωγούς και όχι με άκαμπτους σωλήνες.

5. Χειρισμός

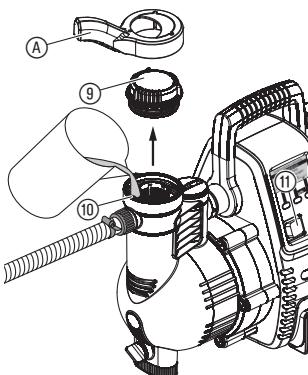
Εκκίνηση προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης:



ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Ηλεκτροπληξία!

Υφίσταται κίνδυνος τραυματισμού από ηλεκτρικό ρεύμα!

→ Πριν από την πλήρωση του προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.



1. Σφίξτε το καπάκι ⑨ του θαλάμου φίλτρου με το συνημμένο κλειδί ⑩.
2. Ανοίξτε ενδεχομένως υπάρχοντα συστήματα φραγής στον αγωγό πίεσης (συνδεδεμένες συσκευές, κάνουμα βρύσης, κλπ.) για να φύγει ο αέρας κατά την αναρρόφηση.
3. Εκκενώστε το υπόλοιπο νερό από το σωλήνα πίεσης, για να διαφύγει ο αέρας κατά την διαδικασία πλήρωσης και αναρρόφησης.
4. Γεμίζετε το προς άντληση υγρό μέσω του στομίου πλήρωσης ⑩ αργά έως το σημείο υπερχείλισης (περ. 2 έως 3 λτρ), έως ότου σταματήσει να πέφτει πλέον νερό κάτω από την είσοδο αναρρόφησης.
5. Σφίξτε το καπάκι ⑨ του θαλάμου φίλτρου εκ νέου έως το σημείο αναστολής.
6. Βάλτε το βύσμα της αντλίας σε πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος 230 V/50 Hz.

Το αναφερόμενο μέγ. ύψος αυτοαναρρόφησης (βλέπε

11. Τεχνικά στοιχεία) επιτυγχάνεται μόνο όταν η αντλία γεμίζει μέσω στομίου πλήρωσης ⑩ έως την υπερχείλιση και κατά τη διάρκεια της πρώτης αυτοαναρρόφησης κρατιέται τόσο ψηλά, ώστε να μην είναι εφικτή η διαρροή αντλούμενου υγρού από την αντλία μέσω του λάστιχου πίεσης. Σε γεμισμένους σωλήνες αναρρόφησης με στοπ επιστροφής δεν χρειάζεται να κρατηθεί επάνω ο σωλήνας πίεσης.

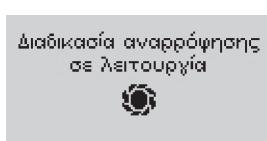
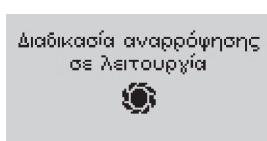
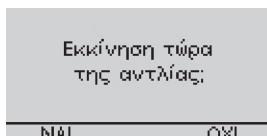
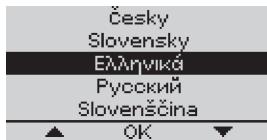
GR

7. Ρυθμίστε το διακόπτη ⑪ σε θέση I.

Ο διακόπτης είναι φωτεινός.

Κατά τη λειτουργία για πρώτη φορά πρέπει να γίνει επιλογή αρχικά της γλώσσας οθόνης.

8. Με το **δεξιό** ή **αριστερό πλήκτρο** επιλέγετε την επιθυμητή γλώσσα οθόνης και την επιβεβαιώνετε με το **μεσαίο πλήκτρο OK**.



9. Η οθόνη δείχνει "Εκκίνηση τώρα της αντλίας".

Πατήστε **αριστερό πλήκτρο NAJ**.

10. Η αντλία ξεκινάει μετά από περ. 2 δευτερόλεπτα και κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αναρρόφησης περιστρέφεται στην οθόνη ο ήλιος της GARDENA.

11. Όταν η αντλία προωθεί σταθερά νερό, κλείστε εκ νέου τα όργανα φραγής στον αγωγό πίεσης.

Ανάλογα με το ύψος αναρρόφησης ενδέχεται η διαδικασία αναρρόφησης να διαρκέσει περισσότερα λεπτά.

12. Περ. 10 δευτερόλεπτα μετά το κλείσιμο των οργάνων φραγής, απενεργοποιείται αυτόμata η αντλία.

Επιβάλλεται φυσιολογική λειτουργία (Standby).

Ενδείξεις στην οθόνη LC κατά τη διάρκεια των διαφόρων καταστάσεων λειτουργίας

Διαδικασία αναρρόφησης (ήλιος της GARDENA περιστρέφεται).

Διαδικασία αναρρόφησης σε λειτουργία.

Αντλία τροφοδοτεί νερό.

Εμφανίζονται τρέχουσα ροή και τρέχουσα πίεση κατά τη διάρκεια λειτουργίας.

Αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας νερού σε ετοιμότητα λειτουργίας.

"Λειτουργία ηρεμίας", καμία τροφοδοσία νερού.

Συνολική καταν. νερού
265 m³
Στιγμ. καταν. νερού
12 m³

▲ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΨΥΧΟΥΣ!
Θερμοκρασία
κάτω από 4°C

Ποσότητες τροφοδοσίας

Εμφανίζονται συνολική ποσότητα τροφοδοσίας (από χρονικό σημείο λειτουργίας) και μερική ποσότητα τροφοδοσίας (από το δεξιό πλήκτρο επαναφορά (Reset)).

Η ένδειξη "Ποσότητες κατανάλωσης" μπορεί να κληθεί από την ένδειξη "Παροχή/Πίεση" ή από την ένδειξη "Standby" πατώντας το **δεξιό πλήκτρο** (ένδειξη για περ. 5 δευτερόλεπτα).

Προειδοποίηση παγετού

Η θερμοκρασία στην αντλία ήταν ή είναι κάτω από 4 °C.
Απενεργοποιήστε την αντλία (βλέπε 7. Θέση εκτός λειτουργίας).

Με πάτημα του **δεξιού πλήκτρου** και άμεση επιβεβαίωση με το **μεσαίο πλήκτρο** μπορεί να κληθεί πάλι η κανονική ένδειξη λειτουργίας.

6. Ρυθμίσεις μενού

Στο κεντρικό μενού μπορούν να κληθούν και να ρυθμιστούν διάφορες λειτουργίες της αντλίας.

Κεντρικό μενού

Κλήση κεντρικού μενού (Αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας νερού σε λειτουργία):

→ Πατήστε **ταυτόχρονα μεσαίο** και **δεξιό πλήκτρο**, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη το κεντρικό μενού.

Κλήση κεντρικού μενού (Αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας νερού όχι σε λειτουργία):

→ Κρατήστε πατημένο **ταυτόχρονα μεσαίο** και **δεξιό πλήκτρο**, ενεργοποιήστε την αντλία και περιμένετε, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη το κεντρικό μενού.

Όση ώρα είναι ανοιχτό το κεντρικό μενού το αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας νερού διακόπτει τη λειτουργία για λόγους ασφάλειας.

Το κεντρικό μενού έχει 4 μενού:

1. Γλώσσα

2. Μενού πληροφοριών

3. Ρυθμίσεις

4. Κλείσιμο μενού

→ Επιλέξτε επιλημμητό μενού με το **δεξιό ή αριστερό πλήκτρο** και καλέστε με το **μεσαίο πλήκτρο**.

1. Γλώσσα

Στο μενού "Γλώσσα" μπορεί να επιλεχτεί στην οθόνη η ένδειξη γλώσσας.

→ Επιλέξτε γλώσσα με το **δεξιό ή αριστερό πλήκτρο** και επιβεβαιώστε με το μεσαίο πλήκτρο.

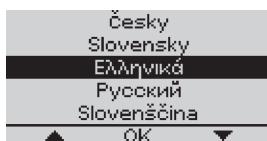
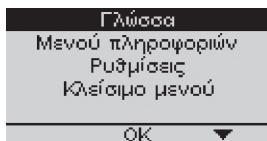
2. Μενού πληροφοριών

Το μενού "Μενού πληροφοριών" έχει 3 υπομενού:

2.1. Επισκόπηση

2.2. Επαναφορά

2.3. Μενού



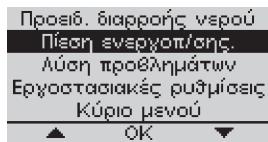
2.1. Επισκόπηση

Στο υπομενού “Επισκόπηση” εμφανίζονται η συνολική κατανάλωση νερού η στιγμαία κατανάλωση νερού, η πίεση ενεργοποίησης, η προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού, το σύστημα διάγνωσης και η θερμοκρασία της αντλίας.

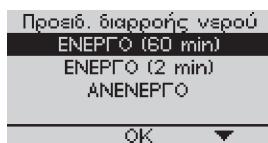
2.2. Επαναφορά

Στο υπομενού “Επαναφορά” μπορεί να γίνει επαναφορά (Reset) της μερικής ποσότητας τροφοδοσίας στο 0 και/ή της ελάχιστης/μέγιστης θερμοκρασίας της αντλίας.

2.3. Μενού



3.1. Προειδ. διαρροής νερού (Πρόγραμμα μικρών ποσοτήτων)



Επιστρέφει στο κεντρικό μενού.

3. Ρυθμίσεις

Το μενού “Ρυθμίσεις” έχει 5 υπομενού:

- 3.1. Προειδ. διαρροής νερού
- 3.2. Πίεση ενεργοπ/σης
- 3.3. Λύση προβλημάτων
- 3.4. Εργοστασιακές ρυθμίσεις
- 3.5. Κύριο μενού

Στο υπομενού “Προειδ. διαρροής νερού” μπορεί να ρυθμιστεί το χρονικό σημείο αναφοράς της προειδοποίησης για μικρή διαρροή νερού. Προς επιλογή υπάρχει απόλυτη της προειδοποίησης για μικρή διαρροή νερού μετά από 60 λεπτά ή 2 λεπτά. Στο σημείο “ΑΝΕΝΕΡΓΟ” μπορεί να απενεργοποιηθεί η προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού.

Οι ρυθμισμένες παράμετροι της προειδοποίησης για μικρή διαρροή νερού έχουν άμεση επιτροπή σε λειτουργία στο πρόγραμμα μικρών ποσοτήτων. Συσκεύές προς σύνδεση (π.χ. σύγχρονα πλυντήρια, εγκαταστάσεις ποτίσματος σταγόνας κ.λπ.) με ελάχιστη κατανάλωση νερού μπορούν έτσι να λειτουργούν ως εξής:

Ρύθμιση	Χρήση	Διάρκεια λειτουργίας
“ΕΝΕΡΓΟ (60 min)”	Ως πρόγραμμα μικρών ποσοτήτων για καταναλωτές με ελάχιστη κατανάλωση νερού (π.χ. πλυντήρια, εγκαταστάσεις ποτίσματος σταγόνας).	→ έως και 60 λεπτά (Προειδοποίηση σταγόνων για μικρή διαρροή νερού απολύτεται εν ανάγκη μετά από 60 λεπτά).
“ΕΝΕΡΓΟ (2 min)”	Ως μέγιστη προστασία από διαρροές σταγόνων νερού.	→ Προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού μετά 2 λεπτά.
“ΑΝΕΝΕΡΓΟ”	Ως πρόγραμμα μικρών ποσοτήτων για καταναλωτές με ελάχιστη κατανάλωση νερού (π.χ. πλυντήρια, εγκαταστάσεις ποτίσματος σταγόνας).	→ απεριόριστα (Υπόδειξη: Στη λειτουργία αυτή δεν υπάρχει προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού).

Υπόδειξη: Η κυκλική ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού στη λειτουργία μικρών ποσοτήτων καθορίζεται από το πρόγραμμα και δεν επηρεάζει καθόλου τη διάρκεια ζωής της αντλίας.

3.2. Πίεση ενεργοπ/σης

Στο υπομενού “Πίεση ενεργοπ/σης” η πίεση ενεργοποίησης έχει ρυθμιστεί εργοστασιακά στη μέγιστη τιμή. Μπορεί να μειωθεί σε βήματα 0,2 bar έως και την τιμή 2,0 bar.

3.3. Λύση προβλημάτων

Στο υπομενού “Λύση προβλημάτων” μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί η λύση προβλημάτων. Με ενεργοποιημένη λύση προβλημάτων εμφανίζονται οι συχνότερες αιτίες και η προτεινόμενη λύση τους στην οθόνη. Με απενεργοποιημένη λύση προβλημάτων εμφανίζεται στην οθόνη μόνο ο κωδικός βλάβης. Στο εδάφιο “9. Αποκατάσταση βλαβών” μπορούν πλέον να ληφθούν οι σχετικές αιτίες και προτεινόμενες λύσεις.

3.4. Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Στο υπομενού “Εργοστασιακές ρυθμίσεις” μπορούν να επαναφερθούν όλες οι ρυθμίσεις στην κατάσταση παράδοσης της συσκευής. Κατά την επαναφορά η προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού επαναφέρεται στα 60 λεπτά, η πίεση ενεργοποιητικής στη μέγιστη τιμή και η λύση προβλημάτων σε “ΕΝΕΡΓΟ”.

3.5. Κύριο μενού

Επιστρέφει στο κεντρικό μενού.

4. Κλείσιμο μενού

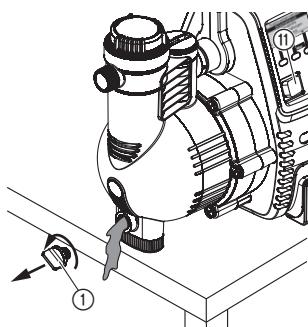
Κλείνει το κεντρικό μενού.

Η αντλία μπορεί τώρα να ξεκινήσει πάλι.

7. Θέση εκτός λειτουργίας

Αποθήκευση/μεταφορά:

Εάν υφίσταται κίνδυνος ψύχους, πρέπει να εκκενωθεί ο προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης και να αποθηκευτεί σε σημείο που δεν κινδυνεύει από το ψύχος. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να είναι απρόσιτος σε παιδιά.



Ανακύκλωση:
(σύμφωνα με τη
RL 2012/19/EU)



1. Ρυθμίστε το διακόπτη ⑪ σε θέση **O**.
2. Βγάλτε την πρίζα της αντλίας από το ρεύμα.
3. Ανοίγετε καταναλωτές στην πλευρά πίεσης.
4. Απομακρύνετε τα συνδεδεμένα λάστιχα από πλευρά πίεσης και αναρρόφησης.
5. Ξεβιδώστε τη βίδα εκκένωσης ①.
6. Ανατρέψτε την αντλία προς τη φορά της πλευράς αναρρόφησης και πίεσης, έως ότου και στις δύο πλευρές πάψει η εκροή νερού.
7. Να φυλάγετε τη συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης σε στεγνό χώρο όπου η θερμοκρασία δεν κατεβαίνει κάτω από το μηδέν.

Μην πετάξετε το μπορντουροψάλιδο μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Πρέπει να ακολουθήσετε τους τοπικούς κανόνες προστασίας του περιβάλλοντος.

→ Παραδώστε το σε κάποιο κέντρο ανακύκλωσης.

GR

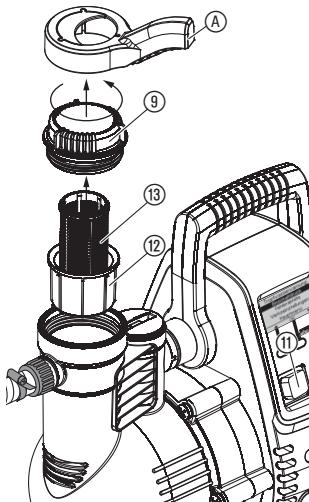
8. Συντήρηση



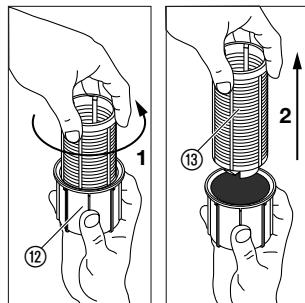
ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Ηλεκτροπληξία!

Υφίσταται κίνδυνος τραυματισμού από ηλεκτρικό ρεύμα!
→ Πριν από συντήρηση αποσυνδέστε το καλώδιο
ρεύματος.

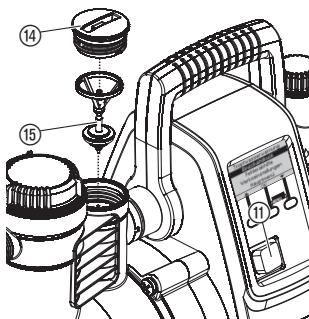
Καθαρισμός ενσωματωμένου φίλτρου:



1. Ρυθμίστε το διακόπτη (11) σε θέση **O**.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
3. Εν ανάγκη κλείνετε όλες τις βαλβίδες της πλευράς αναρρόφησης.
4. Ξεβιδώστε το καπάκι (9) του θαλάμου φίλτρου με το συνημμένο κλειδί (A).
5. Τραβήξτε προς τα πάνω τη μονάδα φίλτρου (12) (13).
6. Κρατήστε το δοχείο (12), στρίψτε το φίλτρο (13) αριστερόστροφα **1** και τραβήξτε το έξω **2** (σύνδεση μπαγιονέτας).
7. Καθαρίστε το δοχείο (12) κάτω από τρεχούμενο νερό και το φίλτρο (13) π.χ. με μία μαλακή βούρτσα.
8. Επανασυναρμολογήστε το φίλτρο κατά την αντίστροφη ακολουθία.
9. Εκκινήστε εκ νέου τον προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης (βλέπε 5. Χειρισμός).



αθαρισμός βαλβίδας αντεπιστροφής:



1. Ρυθμίστε το διακόπτη (11) σε θέση **O**.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
3. Εν ανάγκη κλείνετε όλες τις βαλβίδες της πλευράς αναρρόφησης.
4. Ανοίξτε όλες τις εξόδους πίεσης, ώστε να αποσυμπιεστεί η πλευρά πίεσης. Μετά κλείνετε πάλι τα σημεία αυτά, για να αποφύγετε κενή λειτουργία των συνδεδεμένων αγωγών μέσω του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού.
5. Ξεβιδώστε το καπάκι (14) της βαλβίδας αντεπιστροφής με κατάλληλο εργαλείο.
6. Αφαιρέστε το σώμα της βαλβίδας (15) και καθαρίστε κάτω από τρεχούμενο νερό.
7. Συναρμολογήστε πάλι σε αντίστροφη ακολουθία.
8. Εκκινήστε εκ νέου τον προγραμματιστή αυτόματου ποτίσματος οικιακής χρήσης (βλέπε 5. Χειρισμός).

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων



ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Ηλεκτροπληξία!

→ Πριν από την εξάλειψη διαταραχών αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος.

Εργασίες στο ηλεκτρικό τρήμα επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από το σέρβις της GARDENA.

Σύστημα διάγνωσης σφαλμάτων

Το σύστημα διάγνωσης σφαλμάτων δείχνει σε περίπτωση διαταραχής τις σχετικές καταστάσεις διαταραχής και την προτεινόμενη λύση αυτών μέσω διαφόρων ενδείξεων οθόνης.

ΣΦΑΛΜΑ 1

- Αντλία...
- ...δέχι γεμάτη
- ...μπλοκαρισμένη
- Εξόδος Κλειστή

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΣΦΑΛΜΑ 2

- Πρόσθιμα στην αναρρόφηση
- Υπερθέρμανση Κινητήρα

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΣΦΑΛΜΑ 3

- Πρόσθιμα στην αναρρόφηση
- Υπερθέρμανση Κινητήρα

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΣΦΑΛΜΑ 4

- Προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού

ΒΟΗΘΕΙΑ

Πρόβλημα κατά τη θέση σε λειτουργία.

(Η ένδειξη εμφανίζεται σε περίπτωση βλάβης 30 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού)

Πρόβλημα στη λειτουργία που βρίσκεται σε εξέλιξη.

(Η ένδειξη εμφανίζεται σε περίπτωση βλάβης 30 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού)

Πρόβλημα στη λειτουργία που βρίσκεται σε εξέλιξη.

(Ένδειξη εμφανίζεται σε περίπτωση διαταραχής ανάλογα με τη ρύθμιση 2 ή 60 λεπτά μετά την ενεργοποίηση του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού)

Εάν παρουσιαστεί ένα από τα 4 σφάλματα, μπορούν να κληθούν στην οθόνη στο σημείο "ΒΟΗΘΕΙΑ" οι συχνότερες αιτίες και η προτεινόμενη λύση αυτών.

Παρακαλώ προσέχετε:

Πριν από την έναρξη κάθε αναζήτησης σφάλματος πρέπει να αποσυνδέεται το αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας νερού από το ηλεκτρικό δίκτυο. Η ένδειξη σφάλματος διατηρείται στην οθόνη ακόμα και μετά την απενεργοποίηση και εκ νέου ενεργοποίηση του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού, έτσι ώστε να είναι εφικτή η κλήση και περαιτέρω ενδείξεων προτεινόμενων λύσεων. Μετά τον έλεγχο κάθε προτεινόμενου μέτρου βοήθειας μπορεί με πάτημα του πλήκτρου "RESET" να γίνει πάλι επαναφορά της ένδειξης σφάλματος και εκ νέου εκκίνηση του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας νερού.

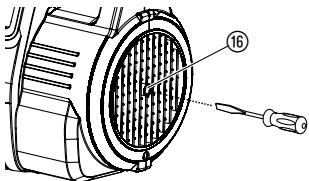
GR

Ελάττωμα	Πιθανή αιτία	Λύση
<input checked="" type="checkbox"/> ΣΦΑΛΜΑ 1 - Αντλία... ...όχι γεμάτη ...μπλοκαρισμένη - Εξόδος Ιδιαιτήρ ΒΟΗΘΕΙΑ	Δεν γεμίσατε την αντλία επαρκώς με το υγρό τροφοδοσίας.	→ Γεμίστε την αντλία και βεβαιωθείτε ότι το νερό που χρησιμοποιήσατε για την πλήρωση κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αναρρόφησης δεν εκρέει μέσω της πλευράς πίεσης (βλέπε 5. Χειρισμός).
Η αντλία δεν αναρροφά	Στην πλευρά πίεσης δεν μπορεί να διαφύγει αέρας, διότι είναι κλειστοί οι έξοδοι.	→ Ανοίξτε τις εξόδους στην πλευρά πίεσης (βλέπε 5. Χειρισμός).
Το μοτέρ αντλίας δεν εκκινείται	Αντέδρασε θερμοστατικός διακόπτης και το πλαίσιο αντλίας ζεστάθηκε.	1. Ρυθμίστε το διακόπτη σε θέση O . 2. Ανοίξτε τα όργανα φραγής που ενδεχομένως υπάρχουν στον αγωγό πίεσης (εκκένωση πίεσης). 3. Φροντίζετε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός και αφήνετε την αντλία να κρυώσει για 20 λεπτά περίπου. 4. Νέα εκκίνηση αντλίας (βλέπε 5. Χειρισμός).
GR	Μπλοκαρισμένη αντλία.	→ Αντιμετωπίστε χειροκίνητα το μπλοκάρισμα (βλέπε εδάφιο «Λύσμα φτερωτής»). → Επιτρέψτε στην αντλία να κρυώσει για 20 λεπτά.
Βλάβη σήματος αισθητήρα ροής	Μπλοκαρισμένος αισθητήρας ροής.	→ Καθαρίστε τον αισθητήρα ροής (βλέπε εδάφιο «Καθαρισμός αισθητήρα ροής»).

Ελάττωμα	Πιθανή αιτία	Λύση
<input checked="" type="checkbox"/> ΣΦΑΛΜΑ 2 - Πρόσθλημα στην αναρρόφηση - Υπερθέρμανση κινητήρα ΒΟΗΘΕΙΑ	Πρόβλημα στην αναρρόφηση.	<ul style="list-style-type: none"> → Βυθίστε το áκρο σωλήνα αναρρόφησης κάτω από το νερό, → αντιμετωπίστε τη διαρροή από την πλευρά της αναρρόφησης, → καθαρίστε τη βαλβίδα αντεπιστροφής στον αγωγό αναρρόφησης και ελέγξτε τη φορά ενσωμάτωσης, → καθαρίστε το φίλτρο αναρρόφησης στο áκρο σωλήνα αναρρόφησης, → καθαρίστε το στεγανοποιητικό καπακιού φίλτρου και βιδώστε το καπάκι στο σημείο αναστολής (βλέπε 8. Συντήρηση), → καθαρίστε το φίλτρο μικρών σωματιδίων στην αντλία.
Το μοτέρ αντλίας δεν εκκινείται	Λυγισμένος σωλήνας αναρρόφησης. Ενεργοποιημένος διακόπτης θερμικής προστασίας (υπερθέρμανση κινητήρα).	<ul style="list-style-type: none"> → Χρησιμοποιήστε νέο σωλήνα αναρρόφησης. → Επιτρέψτε στην αντλία να κρυώσει για 20 λεπτά.
<input checked="" type="checkbox"/> ΣΦΑΛΜΑ 3 - Πρόσθλημα στην αναρρόφηση - Υπερθέρμανση κινητήρα ΒΟΗΘΕΙΑ	Πρόβλημα στην αναρρόφηση.	<ul style="list-style-type: none"> → Βυθίστε το áκρο σωλήνα αναρρόφησης κάτω από το νερό, → αντιμετωπίστε τη διαρροή από την πλευρά της αναρρόφησης, → καθαρίστε τη βαλβίδα αντεπιστροφής στον αγωγό αναρρόφησης και ελέγξτε τη φορά ενσωμάτωσης, → καθαρίστε το φίλτρο αναρρόφησης στο áκρο σωλήνα αναρρόφησης, → καθαρίστε το στεγανοποιητικό καπακιού φίλτρου και βιδώστε το καπάκι στο σημείο αναστολής (βλέπε 8. Συντήρηση), → καθαρίστε το φίλτρο μικρών σωματιδίων στην αντλία.
Διακοπή τροφοδοσίας νερού από την πλευρά της αναρρόφησης	Πρόβλημα στην αναρρόφηση.	

Ελάττωμα	Πιθανή αιτία	Λύση
Διακοπή τροφοδοσίας νερού από την πλευρά της αναρρόφησης	Λυγισμένος σωλήνας αναρρόφησης.	→ Χρησιμοποιήστε νέο σωλήνα αναρρόφησης.
Βλάβη σήματος αισθητήρα ροής	Μπλοκαρισμένος αισθητήρας ροής.	→ Καθαρίστε τον αισθητήρα ροής (βλέπε εδάφιο «Καθαρισμός αισθητήρα ροής»).
Διακοπή τροφοδοσίας νερού από την πλευρά της αναρρόφησης	Λυγισμένος σωλήνας αναρρόφησης.	→ Χρησιμοποιήστε νέο σωλήνα αναρρόφησης.
Βλάβη σήματος αισθητήρα ροής	Μπλοκαρισμένος αισθητήρας ροής.	→ Καθαρίστε τον αισθητήρα ροής (βλέπε εδάφιο «Καθαρισμός αισθητήρα ροής»).
Ο κινητήρας αντλίας έπαψε να λειτουργεί πλέον	Ενεργοποιημένος διακόπτης θερμικής προστασίας (υπερθέρμανση κινητήρα).	→ Επιτρέψτε στην αντλία να κρυώσει για 20 λεπτά.
ΣΦΑΛΜΑ 4 - Προειδοποίηση για μικρή διαρροή νερού		
	ΒΟΗΘΕΙΑ	
Ενεργοποιήθηκε η προειδοποίηση νερού σταγόνας	Διαρροή από πλευρά πίεσης (π.χ. βάνα νερού που στάζει).	→ Αντιμετωπίστε διαρροή από πλευρά πίεσης.
	Υπέρβαση μέγιστης διάρκειας λειτουργίας της ρυθμισμένης προειδοποίησης για μικρή διαρροή νερού / προγράμματος μικρών ποσοτήτων.	→ Αλλάζετε ρύθμιση "Προειδ. διαρροής νερού". → Αυξάνετε κατανάλωση νερού.
	Βαλβίδα αντεπιστροφής ακάθαρτη.	→ Καθαρίστε τη βαλβίδα αντεπιστροφής στην αντλία (βλέπε 8. Συντήρηση).
	Μετρητής ροής ακάθαρτος.	→ Καθαρίστε μετρητή ροής στην αντλία (βλέπε 8. Συντήρηση).
Ο κινητήρας αντλίας δεν λειτουργεί ή ακινητοποιείται ξαφνικά κατά τη διάρκεια της λειτουργίας	Ο διακόπτης δεν έχει ρυθμιστεί σε θέση I.	→ Νέα εκκίνηση αντλίας (βλέπε 5. Χειρισμός).
	Δεν έχετε βάλει την αντλία στο ρεύμα.	→ Βάλτε την πρίζα της αντλίας στο ρεύμα (230 V AC).
	Διακοπή ρεύματος.	→ Ελέγχετε ασφάλεια και αγωγούς.
Δεν εμφανίζεται μέτρο προτεινόμενης βοήθειας	Προτεινόμενη λύση δεν είναι ενεργός.	→ Ρυθμίστε λύση προβλημάτων σε "ΕΝΕΡΓΟ" (βλέπε 6. Ρυθμίσεις μενού).
Δεν υπάρχει ένδειξη οθόνης	Διακοπή ρεύματος.	→ Ελέγχετε ασφάλεια και αγωγούς.
	Ηλεκτρική διακοπή.	→ Στείλτε την αντλία στο Σέρβις της GARDENA.
	Άμεση ηλιακή ακτινοβολία (θερμοκρασία οθόνης > 65 °C).	→ Η λειτουργία συνεχίζει να υπάρχει. Η ένδειξη εμφανίζεται μετά την πτώση θερμοκρασίας.

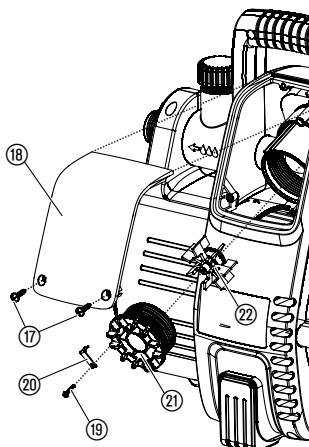
Ξεμπλοκάρι σμα της φτερωτής:



Η φτερωτή μπορεί να μπλοκάρει από συσσώρευση μικροαντικειμένων. Στην περίπτωση αυτή:

- Στρέψτε τον άξονα κινητήρα (16) με κατσαβίδι. Η φτερωτή θα ξεμπλοκάρει αμέσως.

Καθαρισμός αισθητήρα ροής:



Εάν έχει λερωθεί ο αισθητήρας ροής, δεν αποκλείονται εσφαλμένα μηνύματα σφαλμάτων (Φωτοδίοδος LED πληροφόρησης).

1. Ξεβιδώστε και τις δύο βίδες (17).
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα (18).
3. Λασκάρετε τη βίδα ασφάλισης (19) και αφαιρέστε τον σύνδεσμο ασφαλείας (20).
4. Ξεβιδώστε το καπάκι (22) (π.χ. με ένα κατσαβίδι) αριστερόστροφα.
5. Αφαιρέστε την πτερωτή (22) και καθαρίστε την. Καθαρίστε το κέλυφος του αισθητήρα ροής.
6. Επανατοποθετήστε την πτερωτή (22) με το μεταλλικό τμήμα προς την κατεύθυνση τοποθέτησης.
7. Βιδώστε το καπάκι (22) δεξιόστροφα.
8. Ασφαλίστε το καπάκι (22) μέσω του σύνδεσμου ασφάλισης (20) με τη βίδα ασφάλισης (19).
9. Τοποθετήστε το κάλυμμα (18) πρώτα επάνω και βιδώστε το κατόπιν με τις δύο βίδες (17).



Περαιτέρω υποδείξεις θα βρείτε στη διεύθυνση www.gardena.de στο σημείο FAQ. Σε διαφορετικές δυσλειτουργίες σας παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών της GARDENA. Επισκευές επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από τα τμήματα Εξυπηρετήσης Πελατών της GARDENA ή από τα από τη GARDENA εξουσιοδοτημένα ειδικά εμπορικά καταστήματα.

GR

10. Διαθέσιμα εξαρτήματα

Λάστιχα αναρρόφησης GARDENA

Αντοχή σε σπασίματα και κενό, διάθεση επιλεκτικά κατόπιν παραγγελίας ανά μέτρο με διάμετρο 19 mm (3/4")-, 25 mm (1")- ή 32 mm (5/4") χωρίς εξαρτήματα σύνδεσης ή σε σταθερά μήκη κωδ. 1411/1418 κομπλέ με εξαρτήματα σύνδεσης, φίλτρο αναρρόφησης και φραγή επιστροφής.

Συνδετικά τεμάχια GARDENA

Για σύνδεση αντοχής σε κενό του λάστιχου αναρρόφησης παραγγελία ανά μέτρο. **κωδ. 1723/1724**

Φίλτρο αναρρόφησης με βαλβίδα αντεπιστροφής GARDENA

Για εξοπλισμό λάστιχου αναρρόφησης με το μέτρο. **κωδ. 1726/1727**

Φίλτρο αντλίας GARDENA

Κατάλληλο για την άντληση υγρών που περιέχουν άμμο. **κωδ. 1730/1731**

GARDENA Λάστιχο αναρρόφησης φρεστίων σωλήνων

Για ανθεκτική σύνδεση κενού της αντλίας σε φρεστία σωλήνων ή σε άκαμπτους σωλήνες. Μήκος 0,5 m. Με αμφίπλευρο εσωτερικό σπειρώμα 33,3 mm, (G 1). **κωδ. 1729**

Σετ σύνδεσης της GARDENA	Σετ σύνδεσης για σωλήνες πίεσης 1/2".	κωδ. 1750
Σετ σύνδεσης της GARDENA	Σετ σύνδεσης για σωλήνες πίεσης 3/4".	κωδ. 1752

11. Τεχνικά στοιχεία

Μοντέλο	Comfort 5000/5E LCD (κωδ. 1759)	Premium 6000/6E LCD Inox (κωδ. 1760)
Τάση δικτύου/συχνότητα δικτύου	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
Ονομαστική ισχύς/ κατανάλωση Standby	1300 W / 1,5 W	1300 W / 1,5 W
Καλώδιο σύνδεσης	1,5 m H07-RNF	1,5 m H07-RNF
Μέγ. ικανότητα άντλησης	5000 l/h	6000 l/h
Μέγ. πίεση/Μέγ. ύψος άντλησης	5,0 bar / 50 m	5,5 bar / 55 m
Μέγ. ύψος αναρρόφησης	8 m	8 m
Πίεση ενεργοποίησης	2,0 – 3,2 ± 0,2 bar	2,0 – 3,8 ± 0,2 bar
Επιπρ. εσωτερική πίεση (πλευρά πίεσης)	6 bar	6 bar
Βάρος	13,3 kg	15,2 kg
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ)	47 cm x 26 cm x 34 cm	47 cm x 26 cm x 34 cm
Τιμή εκπομπής θορύβου L_{WA}¹⁾ μετρηθείσα/διασφαλισμένη Χαρακτηριστική τιμή K_{WA}¹⁾	75 dB(A) / 79 dB(A) 4 dB(A)	73 dB(A) / 77 dB(A) 4 dB(A)

¹⁾ Μέθοδος μέτρησης σύμφωνα με την οδηγία RL 2000/14/EG

12. Σέρβις/Εγγύηση

Εγγύηση:

Η GARDENA εγγύαται αυτό το προϊόν για 2 χρόνια (από την ημερομηνία αγοράς). Η εγγύηση καλύπτει όλες τις σοβαρές βλάβες του προϊόντος οι οποίες θα προκληθούν αποκλειστικά από σφάλματα στο υλικό ή την κατασκευή του. Εάν το προϊόν καλύπτεται από εγγύηση είναι δική μας επιλογή εάν θα το αντικαταστήσουμε ή θα το επισκευάσουμε δωρεάν, εφόσον τηρήθηκαν οι παρακάτω όροι:

- Το προϊόν έχει χρησιμοποιηθεί σωστά, σύμφωνα με τις δεδομένες πληροφορίες στο έντυπο των οδηγιών χρήσης.
- Ούτε ο αγοραστής ούτε κανένας τρίτος δεν έχει προσπαθήσει να επισκευάσει το προϊόν.

Τα μέρη φθοράς τροχός κύλισης, φίλτρο και ακροφύσια φεκαδισμού δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Η εγγύηση του εργοστασίου δεν εμποδίζει ή δεν καλύπτει τους τυχόν όρους εγγύησης που έχετε συμφωνήσει με το κατάστημα πώλησης.

Σε περίπτωση βλάβης, παρακαλούμε επιστρέψτε το ελαττωματικό προϊόν μαζί με αντίγραφο της απόδειξης αγοράς και περιγραφή της βλάβης, με πληρωμένα τα ταχυδρομικά τέλη, στο εξουσιοδοτημένο Σέρβις της GARDENA, τα στοιχεία του οποίου αναγράφονται στην τελευταία σελίδα.

D Produkthaftung

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teiletausch nicht unsere originale GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet wurden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.

GB Product Liability

We expressly point out that, in accordance with the product liability law, we are not liable for any damage caused by our units if it is due to improper repair or if parts exchanged are not original GARDENA parts or parts approved by us, and, if the repairs were not carried out by a GARDENA Service Centre or an authorised specialist. The same applies to spare parts and accessories.

F Responsabilité

Nous vous signalons expressément que GARDENA n'est pas responsable des dommages causés par ses appareils, dans la mesure où ces dommages seraient causés suite à une réparation non conforme, dans la mesure où, lors d'un échange de pièces, les pièces d'origine GARDENA n'auraient pas été utilisées, ou si la réparation n'a pas été effectuée par le Service Après-Vente GARDENA ou l'un des Centres SAV agréés GARDENA. Ceci est également valable pour tout ajout de pièces et d'accessoires autres que ceux préconisés par GARDENA.

NL Productaansprakelijkheid

Wij wijzen er nadrukkelijk op, dat wij op grond van de wet aansprakelijkheid voor producten niet aansprakelijk zijn voor schade ontstaan door onze apparaten, indien deze door onvakkundige reparatie veroorzaakt zijn, of er bij het uitwisselen van onderdelen geen gebruik gemaakt werd van onze originele GARDENA onderdelen of door ons vrijgegeven onderdelen en de reparatie niet door de GARDENA technische dienst of de bevoegde vakman uitgevoerd werd. Ditzelfde geldt voor extra-onderdelen en accessoires.

S Produktansvar

Tillverkaren är inte ansvarig för skada som orsakats av produkten om skadan beror på att produkten har reparerats felaktigt eller om, vid reparation eller utbyte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.

DK Produktansvar

Vi gør udtrykkeligt opmærksom på, at vi i henhold til produktansvarsloven ikke er ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, såfremt det sker på grund af uautoriserede reparationer eller hvis dele er skiftet ud og der ikke er anvendt originale GARDENA dele eller dele godkendt af os, eller hvis reparationerne ikke er udført af GARDENA-service eller en autoriseret fagmand. Det samme gælder for ekstra udstyr og tilbehør.

FI Tuotevastuu

Korostamme nimenomaan, että tuotevastuulainoja jojalla emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasiamukaisesta korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymäämme osia ja korjaukset on suorittanut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattihienkilö. Tämä pääte myös lisäosia ja lisävarusteisiin.

I Responsabilità del prodotto

Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati dai nostri articoli se originati da riparazioni eseguite non correttamente o da sostituzioni di parti effettuate con materiale non originale GARDENA o comunque da noi non approvato e, in ogni caso, qualora l'intervento non venga eseguito da un centro assistenza GARDENA o da personale specializzato autorizzato. Lo stesso vale per le parti complementari e gli accessori.

E Responsabilidad de productos

Advertimos que conforme a la ley de responsabilidad de productos no nos responsabilizamos de daños causados por nuestros aparatos, siempre y cuando dichos daños hayan sido originados por arreglos o reparaciones indebidas, por recambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas no autorizadas por nosotros, así como en aquellos casos en que la reparación no haya sido efectuada por un Servicio Técnico GARDENA o por un técnico autorizado. Lo mismo es aplicable para las piezas complementarias y accesorios.

P Responsabilidade sobre o produto

Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorram em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas. A responsabilidade tornar-se-á nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.

PL Odpowiedzialność za produkt

Zwracamy Państwa uwagę, że nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia naszych maszyn, bądź szkody spowodowane ich wadliwym funkcjonowaniem, powstałe na skutek nieprawidłowo przeprowadzonych napraw lub użycia nieoryginalnych części zamiennych. Naprawy winny być przeprowadzane tylko przez punkty serwisowe Husqvarna lub autoryzowane serwisy. Dotyczy to również części uzupełniających i oprzyrządowania.

H Termékszavatosság

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a természetes szavatossági törvény szerint nem kell jóvállást vállálnunk azokra a károkra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűen javítás okozta vagy egy alkatrész kicsérélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinek vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtuk fel és a javítást nem a GARDENA szerviz vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészre és tartozékra is.

CZ Odovpovědnost za výrobek

Výslovně upozorňujeme na to, že podle zákona o odovpovědnosti za výrobek neneseme odovpovědnost za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobené neodbornou opravou nebo použitím jiných než našich originálních náhradních dílů GARDENA nebo námí schválených dílů a neprověřeném opravě servisem GARDENA nebo autorizovaným odborníkem. Odpovidající platí i pro doplňkové díly a příslušenství.

SK Predmet záruky

Upozorňujeme dôrazne na to, že podľa zákona o poskytovaní záruk nezodpovedáme za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade, že boli boli vyvolané neodbornými opravami, výmenou dielcov, ktoré nepatria k originálnym dielom GARDENA alebo neboli nami schválené arovnako boli spôsobené servisnými zásahmi, ktoré neboli vykonané servisom GARDENA alebo autorizovaným odborníkom. Rovnako to platí pre doplnky a príslušenstvo.

GR Ευθύνη για το προϊόν

Σας υπενθυμίζουμε ότι, όταν σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τη συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε μία αντικατάσταση τμημάτων για την οποία δεν έχουν χρησιμοποιηθεί τα πρωτότυπα ανταλλακτικά της GARDENA ή τα από μας εγκεκριμένα ανταλλακτικά και σε περίπτωση που δεν εκτελείται η επισκευή από το Τμήμα Εξυπρέπησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξειδικευμένο τεχνίτη. Το ίδιο ισχύει για εξαρτήματα και συμπληρωματικά τμήματα.

SLO Jamstvo za izdelek

Pismeno poudarjamo, da po zakonu jamstva za izdelek nismo odgovorni za škodo, ki bi nastala zaradi uporabe našega izdelka, prav tako tudi ne za škodo ki bi nastala zaradi nepravilnega popravila izdelka ali pri napačni zamenjavi delov, ki niso originalni deli GARDENA ali pri uporabi z naše strani potrjenih delov, ki pa niso bili vgrajeni v servisu GARDENA ali v naši pooblaščeni servisni službi. Enako velja tudi za nadomestne dele in opremo.

HR Odgovornost za proizvod

Izričito napominjemo da u skladu sa Zakonom o odgovornosti za proizvode nismo odgovorni za štete uzrokovane našim uredajima ako su one izazvane nestručnim popravkom ili u slučaju zamjene dijelova nisu korišteni originalni GARDENA dijelovi ili dijelovi koje smo odobrili i popravak nije izvršio GARDENA servis ili ovlašteni stručnjak. Isto vrijedi i za dodatne dijelove i pribor.

RO Responsabilitatea legală a produsului

Mentionam în mod expres ca, în concordanță cu responsabilitatea legală a produsului, nu suntem răspunzători de nici un accident provocat de produsele noastre dacă se datorează reparării necorespunzătoare sau dacă piesele de schimb nu sunt originale GARDENA sau aprobată de GARDENA, sau dacă reparările nu au fost efectuate de un Centru de Sevice GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

BG Отговорност за качество

Изрично подчертаваме, че съгласно закона за отговорност за качество, ние не носим отговорност за вредите причинени от нашите уреди, ако същите са причинени от неправилен ремонт или при подмяната на части не са използвани оригинални части на GARDENA или части одобрени от нас и ремонта не е извършен от сервис на GARDENA или оторизиран специалист. Същото важи за допълнителните части и принадлежности.

EST Tootevastustus

Juhime teie tähelepanu sellele, et tootevastutusseaduse kohaselt ei vastuta me meie seadmete poolt põhjustatud kahjude eest, kui need on tekkinud asjatundmatu paranduse tagajärvel või kui detaili vahetamisel ei kasutatud GARDENA originaalvaruosi ega meie poolt kasutada lubatud varuosi ja kui parandustöid ei ole teinud GARDENA klienditeenindusspetsialistid ega meie volitatud spetsialistid. Sama kehtib lisadetailide ja tarvikute kohta.

LT Atsakomybė už produkciją

Nurodome, kad remdamiesi Atsakomybės už produkciją įstatymu, neatsakome už nuostolius, sukeltus mūsų prietaisų, jei jie atsirado dėl netinkamo remonto, arba, jei keičiant dalis, buvo naudojamos neoriginalios GARDENA dalys arba dalys, kurių mes neleidome naudoti, o remontą atliko ne GARDENA servisas arba neįgaliotasis specialistas. Tas pats galioja papildomoms dalims ir priedams.

LV Produkta atbildība

Mēs skaidri norādām uz to, ka saskaņā ar Produktu atbildības likumu, mēs neatbildam par mūsu iekārtu radītiem zaudējumiem, ciklāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaina ar neorigānām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītajām detalām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

<p>D EG-Konformitätserklärung</p> <p>Der Unterzeichnende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p>H EU-Megfelelőségi nyilatkozat</p> <p>Aláíró, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivitelben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvök, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mi beleegyezésünk nélkül változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényét veszti.</p>
<p>GB EU Declaration of Conformity</p> <p>The undersigned Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden hereby certifies that, when leaving our factory, the units indicated below are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the units are modified without our approval.</p>	<p>CZ Prohlášení o shodě EU</p> <p>Podpísaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že dále uvedené přístroje v námi do provozu uvedeném provedení splňují požadavky harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. Při námi neschváleném změně přístroj ztrácí toto prohlášení platnost.</p>
<p>F Certificat de conformité aux directives européennes</p> <p>Le constructeur, soussigné : Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.</p>	<p>SK EU-Vyhľásenie o zhode</p> <p>Nižiž uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhľasuje, že uvedené zariadenia, ktoré sme uvedli na trh v ich vyhotovení splňajú požiadavky harmonizovaných predpisov EU, bezpečnostných štandardov EU a výrobno-špecifických štandardov. Pri zmeni zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhľasenie platnosť.</p>
<p>NL EU-overeenstemmingsverklaring</p> <p>Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bevestigt, dat de volgende genoemde apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoen aan de eisen van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-eveleidingsstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgesproken verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>GR Δήλωση Συμφόρωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ</p> <p>Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδίδομενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ καθώς επίσημα για το προϊόν προτύπων. Σε μια μη συμφωνημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>
<p>S EU Tillverkarintyg</p> <p>Undertecknade firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan varit tillstånd.</p>	<p>SLO EV-izjava o skladnosti</p> <p>Podpisani priznajalec »Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden« s podpisom potrdjuje, da sledete opisana naprava, ki smo jo postali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru sprememb na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.</p>
<p>DK EU Overensstemmelse certifikat</p> <p>Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enhederne listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinjer, EU sikkerheds standarder og produkt specifikations standarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p>HR Izjava o sukladnosti EU-a</p> <p>Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi plasirano na tržište ispunjavaju zahteve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje nistavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.</p>
<p>FI EY-vaatimustenmukaisuusvakuuutus</p> <p>Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vaatuu, että aillamainitut laitteet täytävät teknialtaamme lähtöessään yhdenmukaiset tyyppihallituksen EY-direktiivien, EY-turvallisuusstandardien ja tutekohaitain standardien vaatimukset. Laiteesiin tehdyn muutoksen jäljistä ei ole sovitua kanssamme, johtavat tämän vaatuksen raukeamiseen.</p>	<p>RO UE-Certificat de conformitate</p> <p>Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, în momentul în care produsele menționate mai jos les din fabrică sunt în concordanță cu directivele UE, standardele de siguranță UE și standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul în cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.</p>
<p>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</p> <p>La sottoscritta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate EU nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.</p>	<p>BG ЕС-Декларация за съответствие</p> <p>Подписната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на гармонизирани ЕС-директиви, ЕС-стандарти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p>E Declaración de conformidad de la UE</p> <p>El que subscrive Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden declara que la presente mercancía, objeto de la presente declaración, cumple con todas las normas de la UE, en lo que a normas técnicas, de homologación y de seguridad se refiere. En caso de realizar cualquier modificación en la presente mercancía sin nuestra previa autorización, esta declaración pierde su validez.</p>	<p>EST ELi vastavusdeklaratsioon</p> <p>Allkirjutanud Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viitud kujul ELI harmoniseeritud direktiividele, ELI ohutusstandardidele ja tooteaga seotud standardidele. Meie kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p>P Certificado de conformidade da UE</p> <p>Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que os sair da fábrica osaparelhos abaixo mencionados estão de acordo com as diretrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.</p>	<p>LT ES Atitikties deklamacija</p> <p>Pasirašanti firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkiniai harmonizuotas ES direktyvās, ES saugumo standartus ir specifinius gaminių standartus. Atlikus bet kokią prietaiso pakeitimą, kuris néra suderintas su mumsiems, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej</p> <p>Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenie w wersji oferowanej przez nas do sprzedzania spełnia wymagania harmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficzego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązywaną.</p>	<p>LV ES-atbilstības deklarācija</p> <p>Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētie iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izplūdījumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifikācijām standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>

Bezeichnung der Geräte: Description of the units: Désignation du matériel : Omskrivning de apparaten: Produktbeskrivning: Beskrivelse af produktet: Laitteiden nimetyt: Beschreibung des produkts: Descripción de la mercancía: Descrição dos aparelhos: Nazva uržedženja: A készülékek megnevezése: Označení přístrojů: Oznámenie zariadenia: Ovnoiaida tης ουσευης:	Hauswasserautomat Electronic Pressure Pump Station de pompage Hydrofoorpomp Pumpautomat Husvandværk Painevesiyksikkö Pompa ad intervento automatico Estación de Bombeo Bombas de Pressão Hydrofor Háztartási automata szivattyú Domáci vodní automat Domáci vodný automat Συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης Hišna vodni avtomat Kućni automat za vodu Hidroforul Electronic Помпа с електронен пресострат за високо налягане Pump-veeautomaat Buitinis automatinis slėgimo siurblys Elektronikais ūdens sūknis	Schall-Leistungspegel: Noise level: Puissance acoustique : Geluidsniveau: Ljudnivå: Lydtryksniveau: Melin tehotaso: Livello rumorosità: Nivel sonoro: Nível de ruido: Poziom natężenia dźwięku: zmienna/gwarantowane Zajteljesítmény szint: Hluková hladina výkonu: Výkonová hladina hluku: Eritēdo ioychou ηχου: Nivo hrupa: Razina zvučne snage Nivel de putere acustică: Ниво на шума: Helivõimsuse tase: Garso stiprumo lygis: Trokšņu jaudas līmenis:	gemessen/garantiert measured/guaranteed mesurée/garantie gemeten/gegarandeerd uppmättet/garanterad afmålt/garanti mitattu/taattu testato/garantito medido/garantizado medido/garantido poziom natężenia dźwięku: zmienna/gwarantowane mér/garantált naměřeno/garantováno meraná/garantovaná μετρήθηκε/εγνυμένα izmērēno/zagotovljeno izmērēno/garantirano násurat/garantat измерено/гарантирано mõõdetud/garanteeritud ismatuoatas/garantuotas izmērītais/garantētais
Opis naprave: Oznaka uredaja: Descrierea articolelor: Обозначение на уредите:	Hišna vodni avtomat Kućni automat za vodu Hidroforul Electronic Помпа с електронен пресострат за високо налягане Pump-veeautomaat Buitinis automatinis slėgimo siurblys Elektronikais ūdens sūknis		
Seadmete nimetus: Prietais pavadinimas: Iekārtu apzīmējums:			
Type: Typusok: Type: Typ: Type : Typ: Type: Türolo: Type: Tip: Type: Tipovi: Tyyppi: Tip: Modello: Tip: Tipo: Mudeł: Tip: Tipas: Typ: Modelis:	Art.-Nr.: Art. No.: Référence : Art.nr.: Art.nr.: Art. nr.: Tuoteno: Art.: Art. No: Art. no: Nr artykuļu:	Cikkszám: Číslo artiklu: Art.: Ariθ. είδους: Art. št.: br. art. Nr art.: Apt. númer: Toote nr.: Gaminio nr.: Izstr.:	
Comfort 5000/5E LCD Premium 6000/6E LCD inox	1759 1760	Art. 1759 Art. 1760	75 dB (A) / 79 dB (A) 73 dB (A) / 77 dB (A)
EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-richtlijnen: EU direktif: EU Retningslinier: YE-direktiivit: Directive UE: Normativa UE: Directrices da UE: Dyrektwy Unii Europejskiej: EU-irányelvök: Směrnice EU: EU-Predpisy: Οδηγίες της ΕΕ:	ES-smernice: EU smernice: Directive UE: EC-direktiivi: ELI direktiivid: ES direktivos: ES-direktīvas: 2006/95/EG 2004/108/EG 2011/65/EG 2000/14/EG	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Märkningsår: CE-merkin kiinnitysvuosi: Anno di applicazione della certificazione CE: Colocación del distintivo CE:	Rok umístění značky CE: Rok udelenia značky CE: Έτος σήματος CE: Leto namestive CE-oznake: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-märgistuse paigaldamise aasta: Metai, kuriais pažymėta CE-ženklu: CE-markējuma uzlikšanas gads:
Harmonisierte EN: EN 60335-1 EN 60335-41		Ano de marcação pela CE: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve:	2014
Hinterlegte Dokumentation: GARDENA-Technische Dokumentation, M. Kugler 89079 Ulm	Konformitätsbewertungs-verfahren: Nach 2000/14/ EG Art. 14 Anhang V	Ulm, den 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Fait à Ulm, le 01.10.2014 Ulm, 01-10-2014 Ulm, 2014.10.01. Ulm, 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, dnia 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014 Ulm, dňa 01.10.2014 Ulm, 01.10.2014	Der Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevolmachtigde Auktoriserad representant Autoriseret repræsentant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O representante Pełnomocnik Meghatározott Zpřihomocněc Spřínomocněť Ο έξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Упълномощен Volitatud esindaja Igalotasis aststovas Pilnvarotā persona
Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler 89079 Ulm	Conformity Assessment Procedure: according to 2000/14/EC Art.14 Annex V		
Dokumentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler 89079 Ulm	Procédure d'évaluation de la conformité : Selon 2000/14/CE art. 14 Annexe V		
 Reinhard Pompe Vice president			

Pumpen-Kennlinien

Performance characteristics

Courbes de performance

Prestatiegrafiek

Kapacitetskurva

Ydelses karakteristika

Pumpun ominaiskäyrä

Pumpekarakteristikk

Curva di rendimento

Curva característica de la bomba

Características de performance

Charakterystyka pompы

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Характеристико διάγραμμα

Характеристика насоса

Karakteristika črpalka

Obilježja pumpe

Karakteristika pumpe

Крива характеристики насоса

Caracteristică pompă

Pompa karakter egrisi

Помпена характеристика

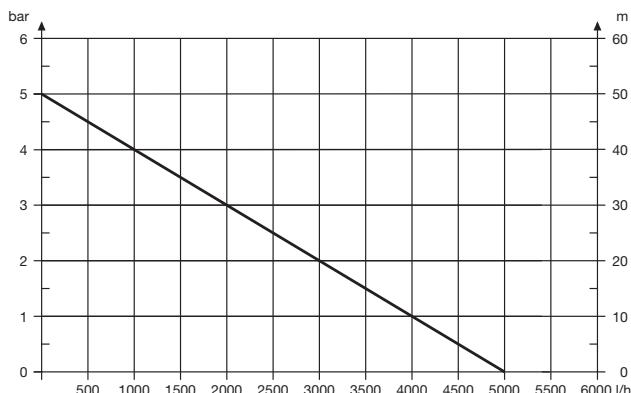
Fuqia e pompës

Pumba karakteristik

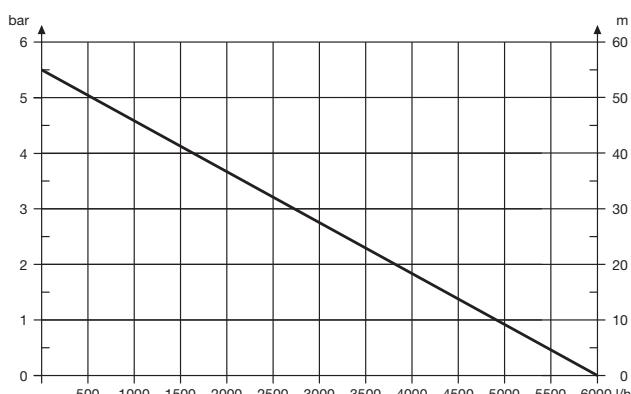
Siurblio charakteristinė kreivė

Sūkņa raksturlikne

Comfort 5000/5E LCD



Premium 6000/6E LCD Inox



Deutschland / Germany	China	Georgia	Luxembourg	Singapore
GARDENA GmbH Central Service Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490 - 123 Reparaturen: (+49) 731 490 - 290 service@gardena.com	Husqvarna (China) Machinery Manufacturing Co., Ltd. No. 1355, Jia Xin Rd., Ma Lu Zhen, Jia Ding Dist., Shanghai 201801 Phone: (+86) 21 59159629 Domestic Sales www.gardena.com.cn	ALDI Group Belashvili 8 1159 Tbilisi	Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg
Albania	Colombia	Great Britain	Slovak Republic	
COBALT Sh.p.k. Rr. Siri Kodra 1000 Tirana	Husqvarna Colombia S.A. Calle 18 No. 68 D-31, zona Industrial de Montevideo Bogotá, Cundinamarca Tel. 571 2922700 ext. 105 jairo.salaraz@ husqvarna.com.co	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Husqvarna Česká s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com
Argentina	Costa Rica	Greece	Slovenia	
Husqvarna Argentina S.A. Av.del Libertador 5954 – Piso 11 – Torre B (C1428ARP) Buenos Aires Phone: (+54) 11 5194 5000 info.gardena@ ar.husqvarna.com	Compania Exim Euroiberocamerica S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis – San José Phone: (+506) 297 68 83 exim@racsa.co.cr	Π. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λεωφ. Αθηνών 92 Αθήνα Τ.Κ.104 42 Ελλάδα Τηλ. (+30) 210 51 93 100 info@papadopoulos.gr	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industrielle 36 4010 Linz Phone: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industrielle 36 4010 Linz Tel: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at
Armenia	Croatia	Hungary	South Africa	
Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10990 Zagreb Phone: (+385) 1 3794 580 silk.adria@zg.t-com.hr	Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1-3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vevosszolgalat.husqvarna@ husqvarna.hu	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6 Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6 Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
Australia	Cyprus	Iceland	Spain	
Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) (0) 2 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Med Marketing 17 Digeni Akrita Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	O. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ooj@ojk.is	Husqvarna España S.A. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6 Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
Austria / Österreich	Czech Republic	Italy	Spain	
Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industrielle 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at	Husqvarna Česká s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.com	Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	Husqvarna C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6 Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
Azerbaijan	Denmark	Netherlands	Suriname	
Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	GARDENA / Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelningen Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Agrofik n.v. Verlengde Hogestraat #22 Phone: (+597) 472426 agrofik@sr.net Pobox : 2006 Paramaribo Suriname – South America
Belgium	Dominican Republic	Norway	Sweden	
GARDENA Belgium NV / SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 72 09 212 Mail: info@gardena.be	BOSQUESA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserobquesa@claro.net.do	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverenveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Husqvarna AB S-561 82 Huskvarna info@gardena.se	Husqvarna AB S-561 82 Huskvarna info@gardena.se
Bosnia / Herzegovina	Ecuador	Peru	Switzerland / Schweiz	
SILK TRADE d.o.o. Industrizska zona Bukva bb 74260 Tešanj	Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E1-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel. (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1320400 ext. 416 juan.remuergo@ husqvarna.com	Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 688 37 90 info@gardena.ch	Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 688 37 90 info@gardena.ch
Brazil	Estonia	Poland	Turkey	
Husqvarna do Brasil Ltda Av. Francisco Matarazzo, 1400 – 19º andar São Paulo – SP CEP: 00051-9003 Tel: 0800-112252 marketing.br.husqvarna@ husqvarna.com.br	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku külja Raev Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee	Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysockiego 15 b 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardena@husqvarna.com.pl	GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Cd. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr	GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Cd. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
Bulgaria	Finland	Portugal	Ukraine / Україна	
Хускварна България ЕООД Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72 1799 София Тел.: (+359) 02/9753076 www.husqvarna.bg	Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lautatarhanку 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	Husqvarna Portugal , SA Lagoa - Albarraque 2635 - 595 Rio de Mouro Tel.: (+351) 21 922 85 30 Fax : (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt	TOB „Хускварна Україна“ вул. Васильківська, 34, офіс 204-т 03202, Київ Тел. (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua	GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Cd. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
Canada / USA	Finland	Korea	Russia	
GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 9330 info@gardena-canada.com	Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Immeuble Espacial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Blvd., Yang-lae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 0 574-6300	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku külja Raev Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee	KYUNG JIN TRADING CO., LTD. 107-4, SunDuk Blvd., Yang-lae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 0 574-6300
Chile	France	Kyrgyzstan	Romania	
Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	GARDENA France Immeuble Espacial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku külja Raev Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku külja Raev Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee
Temuco, Chile	Georgia	Latvia	Russia	
Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	ALDI Group Belashvili 8 1159 Tbilisi	Husqvarna Latvija Consumer Outdoor Products Bāķiņu iela 6 LV-1024 Rīga info@husqvarna.lv	141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku külja Raev Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee
Temuco, Chile	Georgia	Lithuania	Serbia	
Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	GARDENA France Immeuble Espacial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Domel d.o.o. Autoput sa Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 11 84 88 12 miroslav.jejina@domel.rs	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku külja Raev Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee