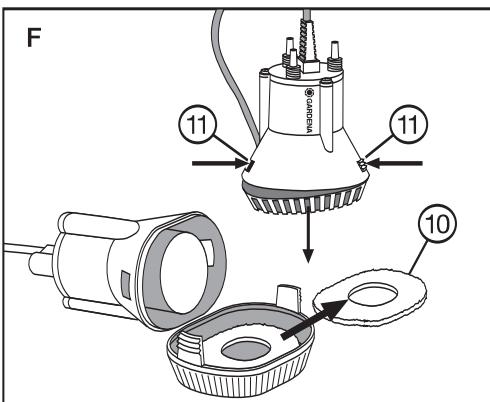
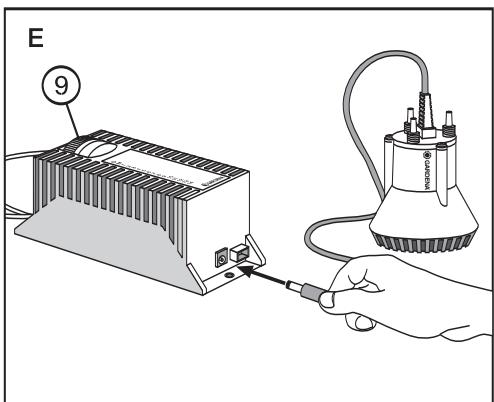
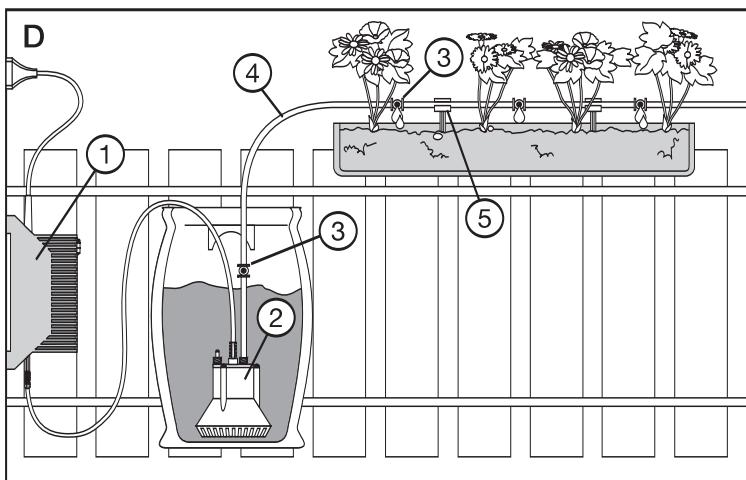
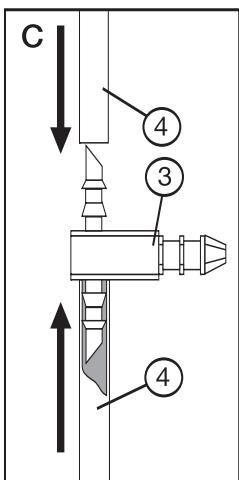
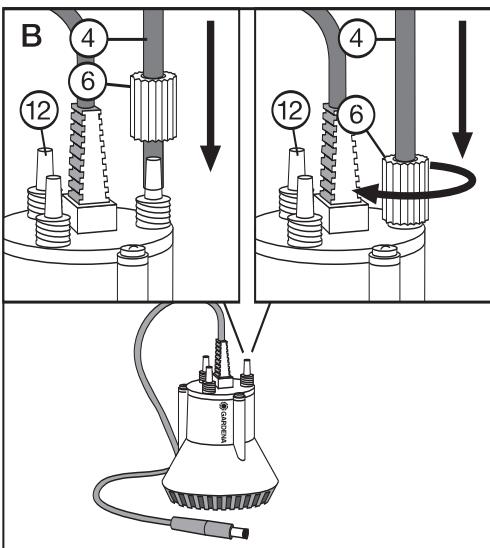
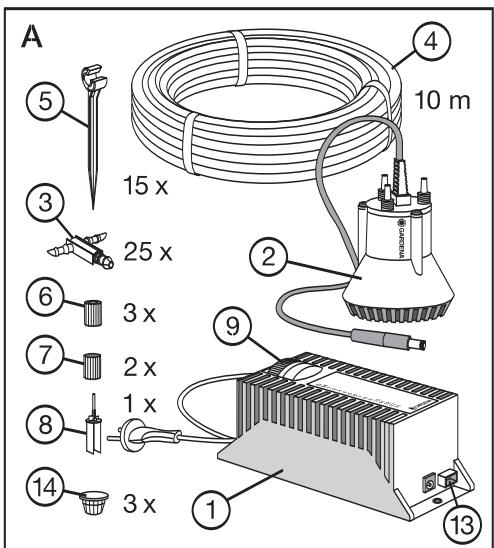


Art. 1407

<b>D</b>	<b>Betriebsanleitung</b> Blumenkastenbewässerung
<b>GB</b>	<b>Operating Instructions</b> Flower Box Watering Set
<b>F</b>	<b>Mode d'emploi</b> Arrosoir automatique balcons et terrasses
<b>NL</b>	<b>Instructies voor gebruik</b> Bloembakbesproeiingsset
<b>S</b>	<b>Bruksanvisning</b> Blomlådebevattning
<b>I</b>	<b>Istruzioni per l'uso</b> Idrokit per fioriere
<b>E</b>	<b>Manual de instrucciones</b> Riego para jardineras

<b>P</b>	<b>Instruções de utilização</b> Conjunto de rega para canteiros
<b>PL</b>	<b>Instrukcja obsługi</b> Automatycznej konewki do roślin balkonowych
<b>CZ</b>	<b>Návod k použití</b> Zavlažování květinových truhliků
<b>SK</b>	<b>Návod na použitie</b> Zavlažovanie dlhých kvetináčov
<b>H</b>	<b>Használati útmutató</b> Erkélyláda öntözés



**D**

**Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme Ihres Gerätes sorgfältig.**  
**Beim Lesen der Betriebsanleitung bitte die Umschlagseite herausklappen.**

Inhaltsverzeichnis	Seite
1. Technische Daten	5
2. Hinweise zur Betriebsanleitung	5
3. Ordnungsgemäßer Gebrauch	5
4. Funktion des Gerätes	5
5. Vorbereitung zum Aufbau	6
6. Aufbau der Anlage	6
7. Inbetriebnahme	7
8. Wartung, Pflege, Aufbewahrung	8
9. Störungen	9
10. Hinweise zur ordnungsgemäßen Benutzung / Sicherheitshinweise	9
Garantie	66

**GB**

**Please read these operating instructions carefully before using the unit.**

**Unfold inside cover page to read the operating instructions.**

Contents	Page
1. Technical data	10
2. Notes on operating instructions	10
3. Proper use	10
4. Equipment and application	10
5. Assembly preparations	11
6. Assembly of the system	11
7. Operating the system	12
8. Maintenance, care, storage	13
9. Faults	13
10. Notes on correct use, safety notes	14
Guarantee	66

**F**

**Nous vous remercions de bien vouloir lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser votre arrosoir automatique.**  
**En dépliant le volet de la couverture, vous aurez sous les yeux une série d'illustrations vous permettant une meilleure compréhension de ce mode d'emploi.**

Contenu	Page
1. Caractéristiques techniques	15
2. Informations sur le mode d'emploi	15
3. Domaine d'utilisation	15
4. Descriptif de l'appareil	15
5. A propos de la consommation en eau	16
6. Montage	17
7. Utilisation	17
8. Entretien et rangement	19
9. Incidents de fonctionnement	19
10. Précautions d'emploi et conseils de sécurité	20
Garantie	66

**NL**

**Lees deze instructies voor gebruik voor montage en ingebruikname van het apparaat zorgvuldig door.**

**Bij het lezen van de Instructies voor gebruik de bladzijde met de afbeeldingen openslaan.**

Inhoudsopgave	Pagina
1. Technische gegevens	21
2. Aanwijzingen bij de Instructies voor gebruik	21
3. Juiste gebruik	21
4. Functie van het apparaat	21
5. Voorbereiding voor de opbouw	22
6. Opbouwen van de installatie	22
7. Ingebruikname	23
8. Onderhoud en opslag	24
9. Storingen	25
10. Aanwijzingen voor het juiste gebruik, veiligheidsaanwijzingen	25
Garantie	66

**S**

**Läs igenom Bruksanvisningen noggrant innan Du tar Din GARDENA Blomlädebevattning i bruk. Ha omslaget utvikt när Du läser bruksanvisningen.**

Innehåll	Sida
1. Tekniska data	26
2. Anvisningar för bruksanvisningen	26
3. Rätt användning	26
4. Utrustningens funktion	26
5. Förberedelse för uppbyggnaden	27
6. Uppgrygnad av anläggningen	27
7. Driftstart	28
8. Underhåll, skötsel och förvaring	29
9. Fel	29
10. Anvisningar för riktig användning, säkerhetsanvisningar	29
Garanti	66

**I**

**Prima di mettere in uso l'idrokit per fioriere, leggere attentamente le istruzioni tenendo aperto il pieghevole per avere sott'occhio i disegni esplicativi.**

Indice	pagina
1. Dati tecnici	31
2. Avvertenze	31
3. Uso corretto	31
4. Funzioni	31
5. Scelta del serbatoio	32
6. Realizzazione dell'impianto	32
7. Messa in uso	33
8. Manutenzione	34
9. Anomalie di funzionamento	34
10. Norme d'uso e di sicurezza	35
Garanzia	67

# Arrosoir automatique balcons et terrasses GARDENA

## 1. Caractéristiques techniques

### Transformateur à programmateur incorporé

Transformateur basse tension à isolation électrique complète, équipé d'un disjoncteur thermique qui protège l'installation de toute surcharge ou court-circuit.

S'utilise à l'intérieur comme à l'extérieur.

Tension d'entrée	230 V
Fréquence	50 / 60 Hz
Tension de sortie	14 V ---
Capacité	30 VA
Température ambiante	+ 40 °C maxi
Certifié	Classe II
Câble d'alimentation (fourni)	2 m H05-RNF

### Pompe

Tension	14 V
Intensité maxi	1,7 A
Pression maxi	1 bar
Débit maxi	180 l/h

## 2. Informations sur le mode d'emploi

Ceci est la traduction du mode d'emploi original allemand.

Nous vous remercions de bien vouloir lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser votre arrosoir automatique balcons et terrasses.

Conservez-le précieusement et suivez les indications qui y figurent. Il vous permettra une

utilisation parfaite et en toute sécurité de votre appareil.

**⚠ Pour des raisons de sécurité, les enfants ou jeunes de moins de 16 ans et les personnes n'ayant pas lu et compris ce mode d'emploi ne doivent pas utiliser l'arrosoir automatique balcons et terrasses.**

L'observation par l'utilisateur des consignes indiquées dans ce mode d'emploi est une condition nécessaire au bon fonctionnement et à un entretien satisfaisant de l'arrosoir automatique balcons et terrasses.

Il contient en effet les indications de fonctionnement et d'entretien de votre appareil.

## 3. Domaine d'utilisation

L'arrosoir automatique balcons et terrasses GARDENA est destiné à un usage privé et domestique, ce qui suppose une utilisation

hors domaines publics ou professionnels (parcs, terrains de sport, ronds-points et bords de route, domaines agricoles ou forestiers).

## 4. Descriptif de l'appareil

### 4.1 Contenu de l'emballage (Fig. A)

Vous trouverez dans l'emballage de votre arrosoir automatique balcons et terrasses :

- ① 1 transformateur à programmeur incorporé

- ② 1 pompe basse tension 14 V
- ③ 25 goutteurs auto-régulants en ligne 2 l/h
- ④ 10 m de tuyau 4,6 mm
- ⑤ 15 supports de tuyau 4,6 mm
- ⑥ 3 écrous de maintien du tuyau 4,6 mm sur la pompe

- ⑦ 2 écrous-bouchons, pour condamner les sorties non-utilisées de la pompe
- ⑧ 1 aiguille de nettoyage
- ⑯ 3 bouchons, pour fermer le réseau de goutteurs

## 4.2 Précisions sur le domaine d'utilisation

L'arrosoir automatique balcons et terrasses est spécialement conçu pour l'arrosage totalement automatique des balcons et terrasses, même de ceux et celles non équipés de robinet.

Pour une parfaite polyvalence, il offre le choix entre 13 programmes différents d'arrosage.

**Idéalement :** En plaçant un goutteur au pied de chaque plante, l'arrosoir automatique que vous

avez entre les mains permet d'arroser jusqu'à 25 plantes réparties dans 5 ou 6 balconnières de 1 mètre de large chacune. Les 10 mètres de tuyau fournis permettent de relier la pompe au premier goutteur et de jouer avec l'espace entre les balconnières.

**Conseil :** La compatibilité avec le système Micro-Drip GARDENA permet le développement ultérieur de l'installation jusqu'à 10 m de balconnières dans les conditions évoquées précédemment.

**Important : Dans le cas où vous prolongeriez votre installation d'arrosage, vous veillerez impérativement à raccorder la longueur de tuyau supplémentaire sur une deuxième sortie de la pompe.**

**Au total des 2 sorties utilisées de la pompe, vous pouvez faire fonctionner un maximum de 40 goutteurs auto-régulants en ligne 2 l/h.**

## 5. A propos de la consommation en eau

### 5.1 Choix du réservoir

Avant de commencer le montage de votre installation, vous devez en déterminer la consommation en eau, en fonction du nombre de goutteurs que vous allez mettre en place, du programme que vous allez choisir sur le transformateur à programmateur incorporé, et, éventuellement, de la durée de votre absence.

Cela pour vous permettre de choisir ensuite le réservoir d'eau ayant la contenance la mieux adaptée à vos besoins.

#### Exemple :

Vous voulez arroser 2 balconnières contenant chacune 4 pieds de plantes, pendant 10 jours, à raison d'un programme de 3 minutes par jour.

Chaque goutteur dispensant 2 litres par heure, il délivrera donc 0,1 litre en 3 minutes ( $2 \times 3 / 60$ ). Et comme vous devez irriguer 8 ( $2 \times 4$ ) pieds de plantes, vous devez tabler sur une consommation quotidienne totale de 0,8 litres.

Pour 10 jours, la consommation en eau de votre installation sera donc de 8 litres.

Dans cet exemple, le recours à un contenant de 10 litres est donc conseillé.

Pour connaître la consommation de votre installation en fonction des différents programmes disponibles, consultez le "Tableau des programmes".

#### Remarque :

Nous vous invitons à toujours recourir à un contenant plus grand que celui qu'indiquent les seuls calculs de consommation de l'installation d'arrosage.

Il faut en effet tenir compte des pertes en eau dues à l'évaporation, notamment si votre réservoir est placé en plein soleil et même s'il est protégé par un couvercle.

**Conseil :** Le simple fait de recouvrir votre réservoir d'un couvercle suffit à éviter la formation d'algues.

**Conseil : Dans le cas où vous seriez amené à utiliser un réservoir de grande contenance**

(100/150 litres et plus), veillez à ne pas dépasser les charges maximales et locales tolérées par votre balcon ou votre terrasse.

### 5.2 Fonctionnement avec la sonde d'humidité

En connectant la sonde d'humidité GARDENA, réf. 1188, les programmes d'arrosage tiennent compte du degré d'humidité du sol : lorsque la sonde signale que le taux pré-choisi d'humidité du sol est atteint ou dépassé, elle interrompt ou empêche tout arrosage programmé (voir mode d'emploi de la sonde).

### 5.3 Fonctionnement avec le pluviomètre électronique

En connectant le pluviomètre électronique GARDENA, réf. 1189, un arrosage programmé est interrompu en cas de précipitation. Pour être utile, le pluviomètre doit être exposé aux précipitations naturelles et ne pas être installé sous un toit (voir mode d'emploi du pluviomètre).

## 6. Montage (Fig. B-D)

### 6.1 Montage de l'installation d'arrosage

Pour mettre en place le tuyau et les goutteurs, nous vous invitons à procéder comme suit :

1. Faites passer l'une des extrémités du tuyau 4,6 mm ④ dans l'un des écrous de maintien ⑥ avant de l'introduire sur l'une des 3 sorties de la pompe ⑫. Vissez ensuite l'écrou de maintien sur le filetage de la sortie de la pompe de manière à bloquer le tuyau (fig. B).
2. Condamnez la ou les sortie(s) non utilisée(s) de la pompe ⑫ à l'aide des écrous-bouchons ⑦.
3. **Conseil : Nous vous conseillons de placer le premier goutteur ③ immédiatement au-dessus de la surface de l'eau dans le réservoir que vous aurez choisi.**  
Cela pour contribuer à l'oxygénéation de l'installation et pour éviter un fonctionnement en continu de l'ensemble.  
**En effet, selon le principe des vases communiquant, l'erreur ou la contrainte**

**de montage qui consisterait à placer des goutteurs sous le niveau de l'eau entraînerait un fonctionnement en continu de l'ensemble, sans contrôle de la pompe, dès lors que l'installation aurait fonctionné une première fois.**  
**Placer un premier goutteur tel que nous l'indiquons désamorce tout risque de siphon et évite ainsi que l'installation ne fonctionne en continu, sans contrôle.**

4. Coupez le tuyau ④ en provenance de la pompe au niveau du premier goutteur et enfoncez-le à fond sur l'ergot de ce dernier (fig. C).
5. Récupérez le tuyau 4,6 mm, et procédez de même sur l'autre ergot du goutteur.
6. Placez les goutteurs dans vos jardinières et reliez-les les uns aux autres tel que décrit aux points 4 et 5.
7. Enfoncez les supports de tuyau ⑤ dans la terre des jardinières et insérez dessus le tuyau ④ (fig. D).

**Conseil : Nous comptons habituellement 3 supports de tuyau par jardinière de 1 m.**

8. En cas de connexion de la sonde d'humidité GARDENA, réf. 1188, placez-la dans une des jardinières à arroser (voir mode d'emploi de la sonde). En cas de connexion du pluviomètre électronique GARDENA, réf. 1189, exposez-le (tout comme les jardinières) aux précipitations naturelles (voir mode d'emploi du pluviomètre).
9. Enfin, condamnez la fin du réseau d'arrosage en plaçant le bouchon ⑯ sur l'ergot libre du dernier goutteur de l'installation.

### 6.2 Mise en place du réservoir d'eau / Niveau (fig. D)

**Attention ! Important ! Lors du choix et de la mise en place de votre réservoir d'eau, vous veillerez à ce qu'aucun goutteur ne soit placé sous le niveau de l'eau.**  
**Si toutefois cela était impossible, nous vous conseillons de placer le premier goutteur immédiatement au-dessus de la surface de l'eau du réservoir choisi.** (voir point 3 du paragraphe précédent).

## 7. Utilisation

### 7.1 Mise en marche (fig. A/E)

La mise en marche s'effectue extrêmement simplement :

1. Remplissez d'eau le réservoir en prévoyant un petit peu plus que le minimum calculé.
2. Reliez la pompe au transformateur (fig. E).

**⚠ N'utilisez que le transformateur GARDENA fourni, et ne branchez en aucun cas la pompe directement sur le réseau électrique.**

**⚠ Placez le transformateur à programmateur incorporé à un endroit sûr et sec.**

3. Plongez la pompe au fond du réservoir rempli d'eau.  
**Conseil : Vérifiez que la pompe est bien immergée au fond du réservoir.**
4. En cas d'utilisation de la sonde d'humidité GARDENA, réf. 1188, ou du pluviomètre électronique GARDENA, réf. 1189, procédez maintenant à son raccordement au transformateur (prise 'Sensor' ⑬, fig. A).
5. Positionnez la molette crantée de sélection des programmes ⑨ sur 0 et branchez le programmeur à transformateur incorporé sur le réseau électrique.
6. Tournez la molette crantée de sélection des programmes ⑨ et positionnez-la sur le programme d'arrosage choisi. Celui-ci se caractérise par sa durée et sa fréquence de répétition.  
La pompe se met alors en marche, et vos plantes seront arrosées en fonction des paramètres caractéristiques du programme d'arrosage retenu (reportez-vous au tableau ci-dessous).
7. Profitez de cette première mise en marche pour contrôler la bonne étanchéité de votre montage.

**!** Pour ne pas endommager la pompe, évitez de la faire fonctionner à sec, sans eau.

## 7.2 Tableau des programmes

Vous pouvez sélectionner au choix l'un des programmes suivants, classés dans un ordre

croissant de celui qui dispensera le moins d'eau à celui qui en dispensera le plus :

Position	Fréquence	Durée	Descriptif	Consommation quotidienne pour 10 goutteurs
Position	Frequency	Run Time		
0	Off/Reset	–	Pas d'arrosage	–
M	On	3 min	Déclenchement manuel d'un arrosage de 3 minutes	1 litre (environ)
1	3rd day	3 min	1 arrosage de 3 minutes tous les 3 jours	1 litre tous les 3 jours
2	2nd day	3 min	1 arrosage de 3 minutes tous les 2 jours	1 litre tous les 2 jours
3	3rd day	6 min	1 arrosage de 6 minutes tous les 3 jours	2 litres tous les 3 jours
4	2nd day	6 min	1 arrosage de 6 minutes tous les 2 jours	2 litres tous les 2 jours
5	24 h	3 min	1 arrosage de 3 minutes par jour (un par 24 h)	1 litre
6	8 h	1 min	3 arrosages de 1 minute par jour (un toutes les 8 h)	1 litre
7	24 h	6 min	1 arrosage de 6 minutes par jour (un par 24 h)	2 litres
8	12 h	3 min	2 arrosages de 3 minutes par jour (un toutes les 12 h)	2 litres
9	8 h	3 min	3 arrosages de 3 minutes par jour (un toutes les 8 h)	3 litres
10	12 h	6 min	2 arrosages de 6 minutes par jour (un toutes les 12 h)	4 litres
11	8 h	6 min	3 arrosages de 6 minutes par jour (un toutes les 8 h)	6 litres
12	6 h	6 min	4 arrosages de 6 minutes par jour (un toutes les 6 h)	8 litres
13	4 h	6 min	6 arrosages de 6 minutes par jour (un toutes les 4 h)	12 litres
14	Automatic	–	En cas d'utilisation de la sonde d'humidité GARDENA, réf. 1188 (voir point 7.3)	

## 7.3 Utilisation avec sonde d'humidité ou pluviomètre électronique

### Programmes 1 à 13 :

- la connexion de la sonde d'humidité GARDENA, réf. 1188, interrompt ou

empêche un arrosage en cas d'humidité suffisante.

- la connexion du pluviomètre électronique GARDENA, réf. 1189, interrompt ou empêche un arrosage en cas de précipitations.

### Programme automatique 14 :

Déclenchement et arrêt automatiques de l'arrosage, en fonction de l'humidité du sol : connectez la sonde d'humidité GARDENA, réf. 1188 et mettez la molette de la sonde sur position 2 (voir mode d'emploi de la sonde).

## 8. Entretien et rangement

**⚠️ Avant toute intervention sur l'installation, débranchez le transformateur du réseau électrique.**

### Rinçage du filtre de la pompe (fig. F)

La pompe de l'arrosoir automatique balcons et terrasses ne demande que très peu d'entretien.

Elle est équipée d'un filtre intégré que vous voudrez simplement à nettoyer régulièrement.

1. Pressez simultanément sur les 2 petits ergots ⑪ situés de part et d'autre de la pompe et retirez l'ensemble de la pièce orange (fig. F).

2. Retirez le filtre ⑩ et rincez-le simplement à l'eau claire.
3. Replacez le filtre dans la pièce orange.
4. Replacez la pièce orange contenant le filtre en vérifiant que les 2 ergots ⑪ sont bien bloqués dans leurs emplacements.

**⚠️ Attention ! La pompe est protégée électriquement. Aucune intervention électrique autre que celles effectuées par le Service Après-Vente GARDENA ou l'un des Centres SAV agréés GARDENA n'est autorisée.**

Protégez toujours la pompe et le transformateur du gel.



**Gestion des déchets :**  
(directive RL2002/96/EG)

Cet appareil ne doit pas être jeté dans les poubelles domestiques mais dans les containers spécialement prévus pour ce type de produits.

## 9. Incidents de fonctionnement

Problème	Cause possible	Solution
<b>La pompe ne fonctionne pas.</b>	Défaut d'alimentation.	Vérifiez l'alimentation en courant du transformateur sur le réseau électrique et de la pompe sur le transformateur.
	Sonde d'humidité / pluviomètre électronique signale humidité.	Attendez que la sonde / le pluviomètre ait séché suffisamment.
<b>La pompe ne pompe pas d'eau.</b>	Le réservoir est vide.	Remplissez le réservoir.
	Le filtre ⑩ de la pompe est encrassé.	Rincez le filtre (voir point 8.1).
<b>Les caractéristiques des programmes ne sont pas respectées.</b>	La molette crantée ⑨ est entre 2 positions.	Positionnez la molette sur le programme souhaité.
<b>Les goutteurs continuent de goutter alors que la pompe ne fonctionne plus.</b>	Il y a des goutteurs positionnés sous le niveau d'eau du réservoir.	Reportez-vous au point 6.2.

Pour tout autre défaut de fonctionnement, adressez-vous au Service Après-Vente de GARDENA France  
Immeuble Exposial  
9 - 11 allée des Pierres Mayettes  
ZAC des Barbanniers, B.P. 99  
-F- 92232 GENNEVILLIERS cedex

**Nous vous signalons expressément que GARDENA n'est pas responsable des dommages causés par ses appareils, dans la mesure où ceux-ci seraient causés par 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.**

## 10. Précautions d'emploi et conseils de sécurité

**!** N'utilisez jamais de pièces de rechange ou d'accessoires qui ne soient pas prévus par le fabricant.

**!** Vérifiez régulièrement l'état du câble d'alimentation du transformateur ainsi que celui de la pompe. L'appareil ne doit être utilisé que si ceux-ci sont en parfait état de fonctionnement.

En cas d'endommagement du câble d'alimentation du transformateur ou de celui de la

pompe, débranchez immédiatement la prise de courant.

**!** Le système d'encapsulage électrique du transformateur ne permet pas le remplacement d'un câble d'alimentation endommagé.

**!** Seul le Service Après-Vente GARDENA et les Centres SAV agréés GARDENA sont habilités à procéder au remplacement du câble d'alimentation de la pompe.

**!** Avant toute intervention sur l'installation, débranchez le transformateur du réseau électrique.

**!** N'utilisez que le transformateur à programmeur incorporé GARDENA fourni, et ne branchez en aucun cas la pompe directement sur le réseau électrique (danger de mort!).

**!** Ne faites jamais fonctionner la pompe à sec.

**D**

## Garantie

GARDENA gewährt für dieses Produkt 2 Jahre Garantie (ab Kaufdatum). Diese Garantieleistung bezieht sich auf alle wesentlichen Mängel des Gerätes, die nachweislich auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Sie erfolgt durch die Ersatzlieferung eines einwandfreien Gerätes oder durch die kostenlose Reparatur des eingesandten Gerätes nach unserer Wahl, wenn folgende Voraussetzungen gewährleistet sind:

- Das Gerät wurde sachgemäß und laut den Empfehlungen in der Betriebsanleitung behandelt.
- Es wurde weder vom Käufer noch von einem Dritten versucht, das Gerät zu reparieren.

Diese Hersteller-Garantie berührt die gegenüber dem Händler/Verkäufer bestehenden Gewährleistungsansprüche nicht.

Im Garantiefall schicken Sie bitte das defekte Gerät zusammen mit einer Kopie des Kaufbelegs und einer Fehlerbeschreibung per Abhol-Service (nur in Deutschland) oder frankiert an die auf der Rückseite angegebene Serviceadresse.

Unfreie Paketeinsendungen werden im Postverteilzentrum ausgesortiert und erreichen uns nicht.

Nach erfolgter Reparatur senden wir das Gerät frei an Sie zurück.

**GB**

## Guarantee

GARDENA guarantees this product for 2 years (from date of purchase). This guarantee covers all serious defects of the unit that can be proved to be material or manufacturing faults. Under warranty we will either replace the unit or repair it free of charge if the following conditions apply:

- The unit must have been handled properly and in keeping with the requirements of the operating instructions.
- Neither the purchaser nor a non-authorised third party have attempted to repair the unit.

This manufacturer's guarantee does not affect the user's existing warranty claims against the dealer/seller.

If a fault occurs with your GARDENA Flower Box Watering system, please return the faulty unit together with a copy of the receipt and a description of the fault, with postage paid to one of the GARDENA Service Centres listed on the back of these operating instructions.

**F**

## Garantie

Pour mieux vous servir, GARDENA accorde pour cet appareil une garantie contractuelle de 2 ans à compter du jour de l'achat. Elle est assurée par le remplacement gratuit des pièces défectueuses ou de l'appareil. Le choix en étant laissé à la libre initiative de GARDENA. En tout état de cause s'applique la garantie légale couvrant toutes les conséquences des défauts ou vices cachés (article 1641 et suivants du Code Civil).

Pour que ces garanties soient valables, les conditions suivantes doivent être remplies :

- L'appareil a été manipulé de manière adéquate, suivant les instructions du mode d'emploi.
- Il n'y a eu aucun essai de réparation, ni par le client, ni par un tiers.

Une intervention sous garantie ne prolonge pas la durée initiale de la garantie contractuelle.

Toutes les revendications dépassant le contenu de ce texte ne sont pas couvertes par la garantie, quel que soit le motif de droit.

Pendant la période de garantie, le Service Après-Vente et les Centres SAV agréés effectueront, à titre payant, les réparations nécessaires par suite de manipulations erronées.

En cas de garantie, veuillez envoyer le produit en port payé avec le bon d'achat et une description du problème, à l'adresse du Service Après-Vente figurant au verso.

**NL**

## Garantie

GARDENA geeft op dit product 2 jaar garantie (vanaf de aankoopdatum). Deze garantie heeft betrekking op alle wezenlijke defecten aan het toestel, die aanwijsbaar op materiaal- of fabricagefouten berusten. Garantie vindt plaats door de levering van een vervangend apparaat of door de gratis reparatie van het ingestuurde apparaat, naar onze keuze, indien aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Het apparaat werd vakkundig en volgens de adviezen in de instructies voor gebruik behandeld.
- Noch de koper, noch een derde persoon heeft getracht het apparaat te repareren.

Deze garantie van de producent heeft geen betrekking op de ten aanzien van de handelaar/verkoper bestaande aansprakelijkheid.

Stuur in geval van garantie het defecte apparaat samen met de kassabon en een beschrijving van de storing gefrankeerd op naar het op de achterzijde aangegeven serviceadres.

**S**

## Garanti

GARDENA lämnar 2 års garanti för denna produkt. Garantin gäller från inköpsdatum. Garantin omfattar väsentliga fel på produkten

<b>D EU-Konformitätserklärung</b> Der Unterzeichneter 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 produktsspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.	<b>H EU azonossági nyilatkozat</b> Alulirott, Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, igazolja, hogy az alább felsorolt, általunk forgalmazott termékek megfelelnek az EU elvárásoknak, EU biztonsági normáknak és a termékspecifikus szabványoknak egyaránt. A készülék velünk nem egyeztetett változtatása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.	
<b>GB EU Certificate of Conformity</b> 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.	Bezeichnung des Gerätes: Blumenkastenbewässerung Description of the unit: Flower Box Watering Set Désignation du matériel : Arrosoir automatique balcons et terrasses Omschrijving van het apparaat: Bloembakbesproeiingsset Produktbeskrivning: Blomlädebevattnings Descrizione del prodotto: Idrokit per fioriere Descripción de la mercancía: Riego para jardineras Descrição do aparelho: Conjunto de rega para canteiros Opis urządzenia: Automatyckiej konewki do roślin balkonowych Označení přístroje: Zavlažování květinových truhlíků Označenie prístroja: Zavlažovanie dlhých kvetináčov A készülék megnevezése: Erkélyláda öntözés	
<b>F Certificat de conformité aux directives européennes</b> 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.	Art.-Nr.: Art. N°: Art. No.: Art. N°: Référence : Nr art.: 1407 Art. nr.: Č.výr: Art.nr.: Č.výr: Art.: Cikkszám:	
<b>NL EU-overeenstemmingsverklaring</b> Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, bevestigt, dat het volgende genoemde apparaat in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de eis van, en in overeenstemming is met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgeslotene verandering aan het apparaat verliest deze verklaring haar geldigheid.	EU-Richtlinien: Normativa UE: EU directives: Directrices da UE: Directives européennes : Dyrektywy UE: EU-richtlijnen: Smernice EU: EU direktiv: Smernice EU: Direttive UE: EU szabványok: 2006/42/EC 2006/95/EC 2004/108/EC 93/68/EC	
<b>S EU Tillverkarintyg</b> Undertecknad 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 vårt tillstånd.	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Colocación del distintivo CE: Year of CE marking: Ano de marcação pela CE: Date d'apposition du marquage CE : Rok nadania znaku CE: Installatiejaar van de CE-aanduiding: Rok přidělení značky CE: CE-Märkningsår: Rok pridelenia označenia CE: Anno di rilascio della certificazione CE: CE bejegyzés kelte: 1998	
<b>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</b> 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 UE nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.	CE Declaración de conformidad de la UE El que subscribe 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.	Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: Rok nadania znaku CE: Rok přidělení značky CE: Rok pridelenia označenia CE: CE bejegyzés kelte: 1998
<b>P Certificado de conformidade da UE</b> Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que ao sair da fábrica o aparelho abaixo mencionado está de acordo com as directrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se a unidade for modificada sem a nossa aprovação.	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Colocación del distintivo CE: Year of CE marking: Ano de marcação pela CE: Date d'apposition du marquage CE : Rok nadania znaku CE: Installatiejaar van de CE-aanduiding: Rok přidělení značky CE: CE-Märkningsår: Rok pridelenia označenia CE: Anno di rilascio della certificazione CE: CE bejegyzés kelte: 1998	
<b>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej</b> Nиżej podpisany Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potwierdza, że poniżej opisane urządzenie w wykonaniu wprowadzonym przez nas do obrotu spełnia wymogi zharmonizowanych wytycznych Unii Europejskiej, standardów bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardów specyficznych dla danego produktu. W przypadku wprowadzenia zmian nie uzgodnionych z nami wyjaśnienie to traci swoją ważność.	Ulm, den 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Fait à Ulm, le 06.08.1998 Ulm, 06-08-1998 Ulm, 1998.08.06. Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 V Ulmu, dne 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Der Bevollmächtigte Authorised representative Représentant légal Gemachtigde Behörig Firmatecknare Rappresentante autorizzato Representante autorizado Representante autorizado Uprawniony do reprezentacji Zplnomocněc Spinomocnenc Meghatálmazott	
<b>CZ Prohlášení o shodě EU</b> Niže podepsaná společnost Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že níže označené zařízení ve vyhotovení námi uvedeném do provádzky splňuje požadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostních standardů Evropské únie a standardů specifických pre produkt. V prípade zmény zařízenia, ktoré nám nebyla odsouvala, stáva se toto prohlásení neplatné.	Ulm, den 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Fait à Ulm, le 06.08.1998 Ulm, 06-08-1998 Ulm, 1998.08.06. Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 V Ulmu, dne 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Ulm, 06.08.1998 Der Bevollmächtigte Authorised representative Représentant légal Gemachtigde Behörig Firmatecknare Rappresentante autorizzato Representante autorizado Representante autorizado Uprawniony do reprezentacji Zplnomocněc Spinomocnenc Meghatálmazott	
<b>SK ES Vyhlásenie o zhode</b> Dolu podpísaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, potvrzuje, že dalej označené zariadenie vo vyhotovení námi uvedenom do provádzky splňuje požiadavky harmonizovaných smerníc Európskej únie, bezpečnostných standardov Európskej únie a standardov špecifických pre produkt. Pri vykonaní zmien zariadenia, ktoré nie sú nám odsouviacé, stráca toto vyhlásenie platnosť.	 Thomas Heini Vice President	

<b>Deutschland / Germany</b> GARDENA GmbH Central Service Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com	<b>China</b> 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	<b>Georgia</b> ALD Group Belashvili 8 1159 Tbilisi	<b>Mexico</b> AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icomejo@afosa.com.mx	<b>Slovak Republic</b> Husqvarna Česko s.r.o. Tříkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 154 044 servis@cs.sks.husqvarna.com
<b>Albania</b> COBALT Sh.p.k. Rr. Siri Korda 1000 Tirana	<b>Colombia</b> Husqvarna Colombia S.A. Calle 18 No. 68 D-31, zona Industrial de Montevideo Bogotá, Cundinamarca Tel. 571 2922700 ext. 105 jairo.salazar@gardena.com.co	<b>Great Britain</b> Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@husqvarna.co.uk	<b>Moldova</b> Convel S.R.L. 290A Muncesti Str. 2002 Chișinău	<b>Slovenia</b> Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01-09 consumer.service@husqvarna.at
<b>Argentina</b> 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	<b>Greece</b> HUSQVARNA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε. Yir/α πα Ηφαιστου 33A Bl. Πε. Κοριόπη 194 00 Κοριόπη Αττικής V.A.T. EL094094640 Phone: (+30) 210 66 2025 info@husqvarna-consumer.gr	<b>Netherlands</b> GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	<b>Neth. Antilles</b> Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	<b>South Africa</b> Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6 Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
<b>Armenia</b> Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	<b>Costa Rica</b> Compania Exim Euroiberamericana S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis – San José Phone: (+506) 297 68 83 exim_euro@acsca.co.cr	<b>Hungary</b> Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1-3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vevszolglat@husqvarna.hu	<b>Iceland</b> Ó. Johnson & Kaaber fungsunila 1 110 Reykjavík ooj@jk.is	<b>Spain</b> Husqvarna España S.A. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
<b>Australia</b> Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) (0) 2 4352 7400 customer.service@husqvarna.com.au	<b>Croatia</b> SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 Zagreb Phone: (+385) 1 3794 580 silk.adria@zg.t-com.hr	<b>Croatia</b> Med Marketing 17 Digeni Afraka Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	<b>Ireland</b> Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@husqvarna.co.uk	<b>Norway</b> GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no
<b>Austria / Österreich</b> Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezeile 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01-09 consumer.service@husqvarna.at	<b>Czech Republic</b> Husqvarna Česká s.r.o. Tříkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinika: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.com	<b>Cyprus</b> Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	<b>Italy</b> Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	<b>Suriname</b> Agrofix n.v. Verlengde Hogestraat #22 Phone: (+597) 472426 agrofix@srt.net Pobox: 2006 Paramaribo Suriname – South America
<b>Azerbaijan</b> Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Baku	<b>Denmark</b> GARDENA/Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	<b>Dominican Republic</b> BOSQUESA, S.R.L Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserobles@claro.net.do	<b>Japan</b> KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibancyo Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_iishihara@kaku-ichi.co.jp	<b>Sweden</b> Husqvarna AB S-561 82 Huskvarna info@gardena.se
<b>Belgium</b> GARDENA Belgium NV/SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 720 92 12 Mail: info@gardena.be	<b>Denmark</b> GARDENA/Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	<b>Dominican Republic</b> BOSQUESA, S.R.L Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserobles@claro.net.do	<b>Poland</b> Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysockiego 15 b 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardenia@husqvarna.com.pl	<b>Switzerland / Schweiz</b> Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 848 800 464 info@gardena.ch
<b>Bosnia / Herzegovina</b> SILK TRADE d.o.o. Industrijska zona Bukva bb 74260 Žešanji	<b>Denmark</b> GARDENA/Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	<b>Italy</b> Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	<b>Japan</b> KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibancyo Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_iishihara@kaku-ichi.co.jp	<b>Turkey</b> GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessili A.Ş. Sanayi Çad. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
<b>Brazil</b> Husqvarna do Brasil Ltda Av. Francisco Matarazzo, 1400 – 19º andar São Paulo – SP CEP: 05001-903 Tel: 0800-112252 marketing.br@husqvarna@ husqvarna.com.br	<b>Ecuador</b> Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel.: (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	<b>Kazakhstan</b> LAMED Ltd. 155/1, Tazhibayev Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 002 Kostanay	<b>Kyrgyzstan</b> Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	<b>Ukraine / Україна</b> TOB „Хускварна“ вул. Васильківська, 34, офіс 204-р 03022, Київ Tel.: (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
<b>Canada / USA</b> GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardena.ca	<b>Estonia</b> Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Avakku küla Rae vald Harju maakond 75305 Estonia kontakt.ejt@husqvarna.ee	<b>Finland</b> Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarehankatu 8 B/PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	<b>Lithuania</b> UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	<b>Uruguay</b> FELI SA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo – Uruguay Tel.: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
<b>Chile</b> Maquinarias Agroforestales Ltda. (Maga Ltda.) Santiago, Chile Avda. Chesterton # 8355 comuna Las Condes Phone: (+56) 2 202 4417 Dalton@maga.cl Zipcode: 7560330	<b>France</b> GARDENA France Immeuble Exposial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Bambanières, B.P. 99 F-92223 GENNEVILLIERS cedex	<b>France</b> GARDENA France Immeuble Exposial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Bambanières, B.P. 99 F-92223 GENNEVILLIERS cedex	<b>Luxembourg</b> Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	<b>Russia</b> ООО „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04
<b>Temuco, Chile</b> Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	<b>Finland</b> Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarehankatu 8 B/PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	<b>Finland</b> Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarehankatu 8 B/PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	<b>Serbia</b> Domet d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 11 48 88 12 miroslav.jejina@domet.rs	<b>Singapore</b> Hy - Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg
<b>Temuco, Chile</b> Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	<b>Finland</b> Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarehankatu 8 B/PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	<b>Finland</b> Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lauttarehankatu 8 B/PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	<b>Luxembourg</b> Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	<b>Singapore</b> Hy - Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyang@hyray.com.sg