



PL Instrukcja obsługi

Zawór automatyczny

H Használati útmutató

Öntözőszelep

CZ Návod k použití

Zavlažovací ventil

SK Návod na použitie

Zavlažovací ventil

GR Οδηγίες χρήσεως

Ηλεκτροβάνα

RUS Инструкция по эксплуатации

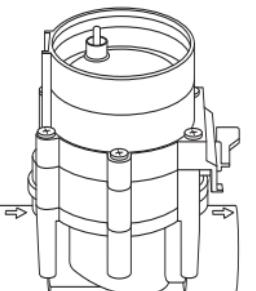
Оросительный вентиль

SLO Navodila za uporabo

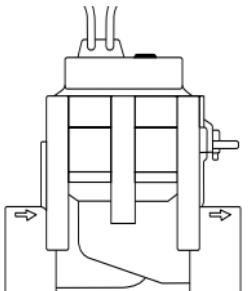
Namakanli ventil

UA Інструкція з експлуатації

Вентиль зрошення



9V Art. 1251



24V Art. 1278

HR Upute za uporabu

Ventil za navodnjavanje

RO Instrucțiuni de utilizare

Electrovalvă

BG Инструкция за експлоатация

Клапан за поливане

PL

RUS GR SK CZ H

UA SLO HR RO BG

RO BG

Вентиль зрошення GARDENA



Це переклад оригінальної німецької інструкції з використання.

Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації та дотримуйтесь її рекомендацій.

За допомогою цієї інструкції вивчіть вентиль зрошення, галузь її застосування та правила безпеки.



Для безпечноного використання не допускайте до роботи з цим вентилем зрошення осіб віком до 16 років та тих, що не ознайомилися з інструкцією з експлуатації. Люди з погіршеними фізичними або ментальними здібностями повинні використовувати продукцію тільки під присмотром або бісля інструктажу особи доглядача. Діти повинні перебувати під наглядом дорослих, щоб упевнитись, що вони не граються з виробом. Не використовуйте пристрій, якщо ви втомлені, хворі, чи перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю, медикаментів.

→ Ретельно зберігайте цю інструкцію з експлуатації.

Зміст

1. Сфера застосування Вашого вентиля зрошення	79
2. Для Вашої безпеки	80
3. Запуск	81
4. Експлуатація	84
5. Усунення несправностей	84
6. Зняття з експлуатації	85
7. Технічні дані	87
8. Сервіс / Гарантія	87

1. Сфера застосування Вашого вентиля зрошення

Зміст

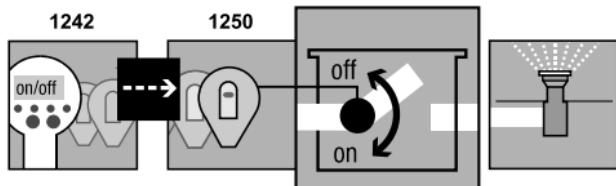
Вентилі зрошення призначені виключно для зовнішнього застосування в окремих частинах системи зрошення з повністю автоматичним керуванням. Розділення всієї системи на окремі лінії зрошення має перевагу при різній потребі у воді окремих рослин або при недостатній кількості води для забезпечення експлуатації всієї системи.

Вентиль зрошення, наприклад, попередньо підключається під землею до системи зрошення (наприклад, стаціонарний садово-парковий дощуватель; система мікрокрапель).

Зверніть увагу

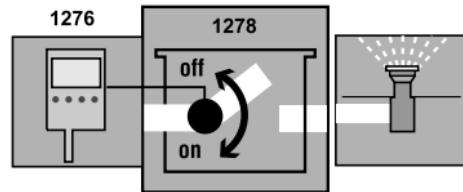
Дотримання інструкції з експлуатації GARDENA що додається – є умовою для належного використання вентиля зрошення.

9V:



Вентиль зрошення **1251** має програмний блок **1242** та блок керування **1250** частина системи зрошення.

24V:



Вентиль зрошення **1278** має блок керування системою зрошення **1276** частина системи зрошення.

UA



Вентиль зрошення дозволяється використовувати тільки разом з дозволеними фірмою GARDENA 9 В блоками керування, радіоприймачами / 24 В блоком керування системи зрошення.

2. Для Вашої безпеки

→ Дотримуйтесь правил безпеки інструкції з експлуатації.

9 В и 24 В вироби не можна плутати.

Забивання вентилю зрошення

→ При брудній воді перед системою необхідно підключити центральний фільтр GARDENA арт. 1510.

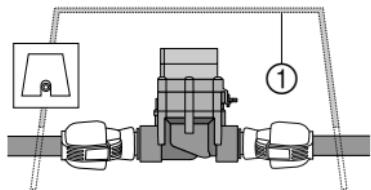
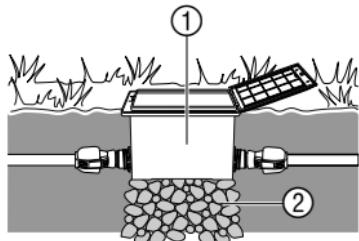
Водяний тиск системи зрошення

Так як функція системи зрошення залежить від відповідного водяного тиску, Ви повинні звертати увагу на те, щоб тривалості зрошення окремих ліній не нашаровувались між собою, та щоб передбачені Вами лінії зрошення в достатній мірі забезпечувались водяним тиском та достатньою кількістю води.

Для цього дотримуйтесь вказівок по плануванню із спеціальної брошюри GARDENA „Техніка зрошення – допомога в плануванні дощувальної системи“

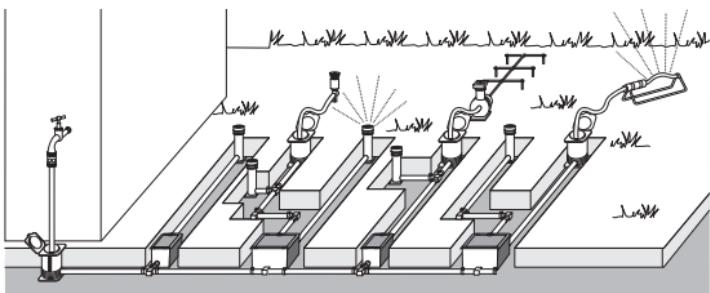
3. Запуск

Встановлення корпусу для вентиля:



Якщо вентиль зрошення встановлений під землею, його необхідно вбудовувати в міцний та стійкий до ходіння корпус ① (вентильна коробка / канал для вентилів).
Наприклад, Gardena арт. 1254/1255/1290/1292.

- Зробіть план укладки (дивіться, наприклад, нижче наведену ілюстрацію).



Подальша інформація є в плануванні дощувальної системи GARDENA, яке можна отримати у Вашого продавця GARDENA.

- При підземному монтажу корпусу для вентиля ① зробіть подушку з крупного гравію ②. Таким чином забезпечується бездоганне функціонування дренажу каналу.

Монтаж вентилів зрошення без вентильної коробки:

3. Верхній край корпусу для вентиля вбудовуйте на рівні землі, трав'янистого покрову.

Таким чином виключається можливість пошкодження при косінні газонів.

Інформацію щодо монтажу вентилів зрошення в вентильних коробках GARDENA V1 і V3 Ви можете знайти у відповідних інструкціях з експлуатації.

Електромагнітний вентиль функціонує належним чином лише тоді, коли вентиль зрошення підключений у пропускному напрямку.

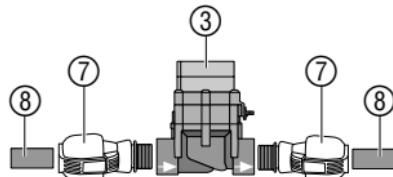


Увага на пропускний напрямок!

→ При монтажу вентиля зрошення ③ звертайте увагу на пропускний напрямок (стрілка).

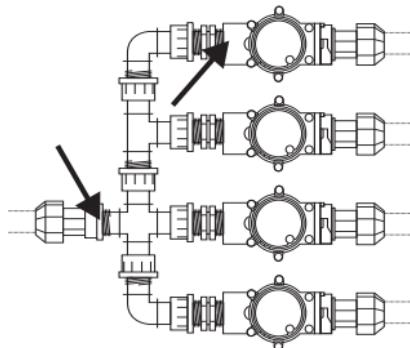
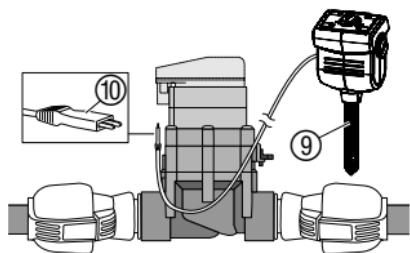
- Різьбові з'єднання за винятком дощувальної різьби ущільніть PTFE стрічкою (арт 7219).

Підключення трубопроводу GARDENA ⑧ (2700/2701/2704/2705/2718) або інших виробників:



1. Прикрутіть з'єднувач GARDENA 2763 (25 мм = 1") / 2769 (32 мм = 5/4") ⑦ до вентиля зрошення ③.
2. Підключіть трубопровід GARDENA ⑧ або інших виробників (25 мм / 32 мм).

Підключення датчика вологості ґрунту або дощу (опція):



Разом з керуванням, залежним від часу, є додаткова можливість застосовувати вологість ґрунту або осадки в керуванні системою зрошення відповідно до кожного вентилю зрошення.

При достатній вологості ґрунту спрацьовує зупинка програми або блокується активація програми.

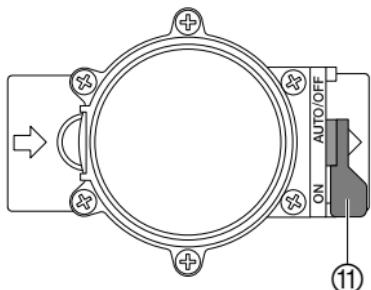
1. Датчик вологості ґрунту ⑨ розташуйте **в** зоні дощування
– або –
датчик дощу ⑨ (якщо необхідно, за допомогою подовжувача) **зовні** зони дощування.
2. **9B:** Штекер ⑩ вставте у з'єднання датчику блока керування.
24 В: Штекер ⑩ вставте у з'єднання датчика блоку керування системи зрошення **арт. 1276** (дивіться інструкцію з експлуатації арт. 1276).

Звичайне встановлення:

При використанні деталей **арт. 2750 / 2751 / 2752 / 2753 / 2755** ущільнити стрічкою (напр., арт. 7219) у місцях, що позначені стрілками.

4. Експлуатація

Встановлення моменту керування вентилем:



Повністю автоматичне керування:

→ Рукоятку ⑪ поставте на „АВТО/ВІМК.“.

Потік води, що керується програмою до системи зрошення після програмування блоку що керує / радіоприймача.

Вентиль що відкривається автоматично не може зачинятися вручну.

Ручне керування:

→ Рукоятку ⑪ поставте на „ВІМК.“.

Постійний, незалежний від програмування, потік води.

5. Усунення несправностей

Несправність

Електромагнітний вентиль не відкривається, немає потоку води

Можлива причина

Подачу води було перервана.

Усунення

→ Возобновіть подачу води.

Блок керування / радіоприймач / блок керування системи зрошення невірно з'єднаний з вентилем зрошення.

→ Блок керування / радіоприймач / блок керування системи зрошення з'єднайте правильно з вентилем зрошення.

Несправність	Можлива причина	Усунення
Електромагнітний вентиль не закривається, постійний потік води	Електромагнітний вентиль встановлений проти пропускного напрямку.	→ Поверніть електромагнітний клапан (врахуйте пропускний напрямок).
	Рукоятку ⑪ поставте в положення „ВІМК.“.	→ Рукоятку ⑪ поставте на „АВТО / ВІМК.“.



В разі виявлення інших пошкоджень або несправностей зверніться до сервісного центру GARDENA. Ремонт приладу допускається лише в сервісних центрах або авторизованих майстернях фірми GARDENA.

6. Зняття з експлуатації

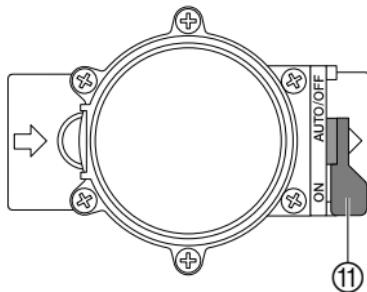
Зимування:

Вентилі зрошення призначені для зовнішнього застосування, але тільки умовно морозостійкі. Абсолютний захист від морозу. Ви можете досягти демонтування вентилів перед початком морозів. Альтернативною можливістю – є спорожнення системи трубопроводів перед та після вентиля зрошення.

Спорожнення системи трубопроводів ПЕРЕД вентилем:

1. Закрийте водопровідний кран та від'єднайте з'єднувальний шланг між водопровідним краном та **з'єднувальним елементом GARDENA арт. 2722/2795**.

Таким чином може проходити повітря та підвідний трубопровід спорожнюється через вбудований у з'єднувальний еле-



Спорожнення системи трубопроводів ПІСЛЯ вентиля:

UA

Утилізація:
(згідно з положенням ЄС
RL 2012/19/EU)



мент водовідвідний клапан. Для цього потрібно, щоб з'єднувальний елемент був вбудований вище ніж вентиль зрошення.

2. При прямому підключені системи зрошення до домової системи водопостачання подачу води зупиніть та відкрийте водоспускний кран домового водопроводу.
3. Рукоятку ⑪ всіх вентилів поставте в положення „ВІМК.“.
4. При застосуванні вентильної коробки GARDENA V3 відкрийте інтегрований водоспускний клапан.

Умова: Водоспускний вентиль вбудовується нижче або на тому самому рівні як вентиль зрошення.

- Водоспускний вентиль GARDENA арт. 2760 встановлюйте безпосередньо після вентилю.

Вода з установки випускається автоматично через водоспускний вентиль GARDENA.

**→ Якщо ні жодну з обох умов виконати не можливо,
необхідно демонтувати відповідний вентиль та
зберігати в захищеному від морозу місці.**

Цей пристрій не можна утилізувати як звичайні відходи.
Утилізацію слід виконувати технічно правильно.

- Пристрій утилізуйте через комунальну службу утилізації.

7. Технічні дані

Електромагнітний вентиль	9 В (Арт. 1251)	24 В (Арт. 1278)
Напруга	9 В DC	24 В AC
Робочий тиск	від 0,5 до 12 бар	від 0,5 до 12 бар
Робоча речовина	чиста прісна вода	чиста прісна вода
Макс. температура речовини	40 °C	40 °C

8. Сервіс / Гарантія

У гарантійному випадку сервісне обслуговування для Вас безкоштовне.

Гарантія

Компанія GARDENA надає 2-річну гарантію на даний виріб (із дня продажу). Ця гарантія поширюється на всі наявні недоліки приладу, що були виявлені через дефекти матеріалу або виготовлення. Гарантія здійснюється шляхом заміни приладу, що вийшов з ладу, на новий або шляхом безкоштовного ремонту надісланого виробу (на наш розсуд) у разі дотримання наступних умов:

- Пристрій використовувався за призначенням та згідно з рекомендаціями, наведеними в інструкції з експлуатації.

UA

- Ані покупець, ані третя особа не намагалися ремонтувати пристрій.

Дефекти вентиля зрошення через невірно встановлені або зношенні батареї блоку керування з гарантії виключаються.

Ця гарантія виробника не стосується гарантійних позовів до постачальника або продавця.

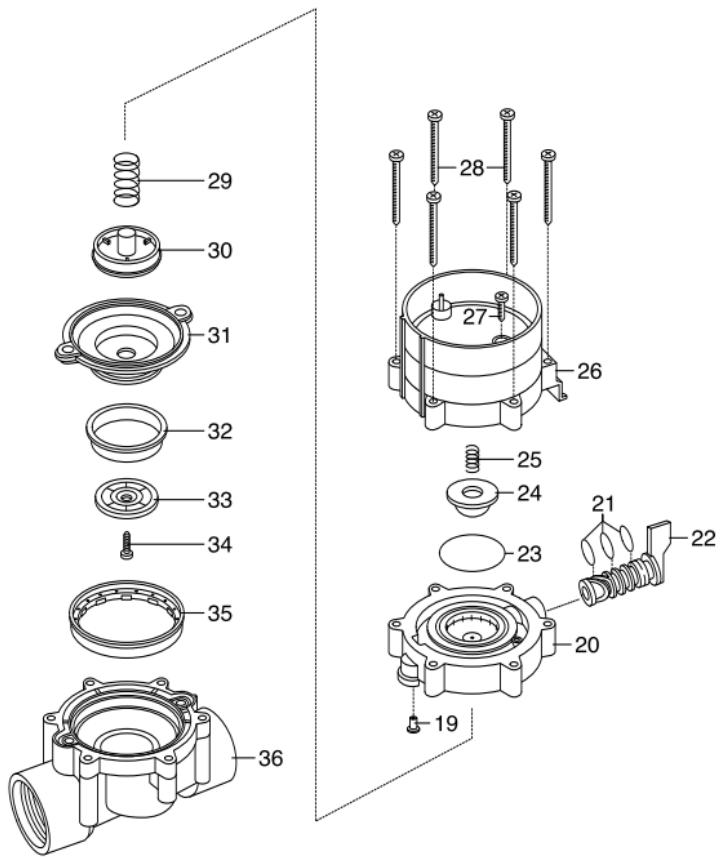
У випадку, коли повинне проводитись обслуговування відправте дефектний пристрій разом із копією документа, що засвідчує купівлю, та описом дефекту на адресу сервісного центру, що зазначена на зворотній стороні.

Після виконання ремонту пристрій буде вам повернено за наш рахунок.

Bild Nr. Picture No.	Ersatzteil-Nr. Spare Part No.	Bezeichnung Bewässerungsventil 9V/1" Art.-Nr. 1251	Description Watering Valve 9V/1" Art. No. 1251
19 - 36	1251-00.500.00	Bew. Ventil 9V/1" (=Art.1251)	Watering valve 9V/1" (=Art.1251)
19	1815-00.610.27	Steuerdüse, rot	Control nozzle, red
20	1251-00.500.26	Ventildeckel	Valve cover
21	913-00.680.01	O-Ring 7,5 x 2	O-Ring 7,5 x 2
22+21	1251-00.701.00	Kücken, vollst.	Mixer dial, cpl.
23	1672-00.600.11	O-Ring 24 x 2	O-Ring 24 x 2
24	1174-00.617.00	Magnetplatte, vollst.	Magnetic plate, cpl.
25	1174-00.610.11	Druckfeder, klein	Pressure spring, small
26	1251-00.510.00	Elektromagnet, vollst.	Electric magnet, cpl.
27	1174-00.610.07	Blechschraube 3,5 x 25-F-H	Sheet metal screw 3,5 x 25-F-H
28	1251-00.500.21	Blechschraube 4,2 x 60	Sheet metal screw 4,2 x 60 (6 x)
29	1174-00.610.08	Druckfeder, gross	Pressure spring, large
30 - 34	1251-00.520.00	Membrane, vollst.	Diaphragm
35	1251-00.500.11	Stützring	Support ring
36	1251-00.500.06	Ventilkörper	Valve body
	1251-00.540.00	Feinfilter	Fine filter



Bewässerungsventil Art. 1251



Deutschland / Germany
GARDENA GmbH
Central Service
Hans-Lorenser-Straße 40
D-89079 Ulm
Produktfragen:
(+49) 731 490-123
Reparaturen:
(+49) 731 490-290
service@gardena.com

Albania
COBALT Sh.p.k.
Rr. Siri Kodra
1000 Tirana

Argentina
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

Armenia
Garden Land Ltd.
61 Tigran Mets
0005 Yerevan

Australia
Husqvarna Australia Pty. Ltd.
Locked Bag 5
Central Coast BC
NSW 2252
Phone: (+61) (0) 2 4352 7400
customer.service@
husqvarna.com.au

Austria / Österreich
Husqvarna Austria GmbH
Consumer Products
Industriezeile 36
4010 Linz
Tel.: (+43) 732 77 01 01-90
consumer.service@husqvarna.at

Azerbaijan
Firm Progress
a. Aliyev Str. 26A
1052 Baku

Belgium
GARDENA Belgium NV/SA
Sterrebeekstraat 163
1930 Zaventem
Phone: (+32) 2 720 92 12
Mail: info@gardena.be

Bosnia / Herzegovina
SILK TRADE d.o.o.
Industrijska zona Bukva bb
74260 Tešanj

Brazil
Husqvarna do Brasil Ltda
Av. Francisco Matarazzo,
1400 – 1º andar
São Paulo - SP
CEP: 05001-903
Tel: 0800-112252
marketing.br.husqvarna@
husqvarna.com.br

Bulgaria
Хусварна България ООД
Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72
1799 София
Тел.: (+359) 02/ 975 3076
www.husqvarna.bg

Canada / USA
GARDENA Canada Ltd.
100 Summerlea Road
Brampton, Ontario L6T 4X3
Phone: (+1) 905 792 93 30
info@gardenacanada.com

Chile
Maquinarias Agroforestales
Ltda. (Maga Ltda.)
Santiago, Chile
Avda. Chesterton
8355 comuna Las Condes
Phone: (+56) 2 202 4417
Dalton@maga.cl
Zipcode: 7560330

Temuco, Chile
Avda. Valparaíso # 01466
Phone: (+56) 45 222 126
Zipcode: 4780441

China
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

Colombia
Husqvarna Colombia S.A.
Calle 18 No. 68 D-31, zona
Industrial de Montevideo
Bogotá, Cundinamarca
Tel. 571 2922700 ext. 105
jairo.salazar@
husqvarna.com.co

Costa Rica
Compania Exim
Euroberoamericana S.A.
Los Colegios, Moravia,
200 metros al Sur del Colegio
Saint Francis - San José
Phone: (+506) 297 68 83
exim_euro@racsa.co.cr

Croatia
SILK ADRIA d.o.o.
Josipa Lončara 3
10090 Zagreb
Phone: (+385) 1 3794 580
silk.adria@zg-t.com.hr

Cyprus
Med Marketing
17 Digeni Akrita Ave
P.O. Box 27017
1641 Nicosia

Czech Republic
Husqvarna Česko s.r.o.
Túrkova 2319/5b
149 00 Praha 4 – Chodov
Bezplatná infolinka:
800 100 425
servis@cz.husqvarna.com

Denmark
GARDENA / Husqvarna
Consumer Outdoor Products
Salgsafdelning Danmark
Box 9003
S-200 39 Malmö
info@gardena.dk

Dominican Republic
BOSQUESA, S.R.L.
Carretera Santiago Licey
Km. 5 ½
Esquina Copal II,
Santiago, Dominican Republic
Phone: (+809) 736-0333
joserbosquesa@claro.net.do

Ecuador
Husqvarna Ecuador S.A.
Arupos E1-181 y 10 de Agosto
Quito, Pichincha
Tel. (+593) 22800739
francisco.jacome@
husqvarna.com.ec

Estonia
Husqvarna Eesti OÜ
Consumer Outdoor Products
Kesk tee 10, Aaviku küla
Rae vald
Harju maakond
75305 Estonia
kontakt.et@husqvarna.ee

Finland
Oy Husqvarna Ab
Consumer Outdoor Products
Lautatarhankatu 8 B / PL 3
00581 HELSINKI
info@gardena.fi

France
GARDENA France
Immeuble Exposial
9-11 allée des Pierres Mayettes
ZAC des Barbanniers, B.P. 99
-F. 92232 GENNEVILLIERS
cedex
Tél. (+33) 01 40 85 30 40
service.consummateurs@
gardena.fr

Georgia
ALD Group
Beliashvili 8
1159 Tleilisi

Great Britain
Husqvarna UK Ltd
Preston Road
Aycliffe Industrial Park
Newton Aycliffe
County Durham
DL5 6UP
info.gardena@
husqvarna.co.uk

Greece
P. PAPADOPOULOS S.A.
92 ATHINON AVENUE
ATHENS
POST CODE 10442
GREECE
Phone: (+30) 210 51 93 100
info@papadopoulos.com.gr

Hungary
Husqvarna Magyarorság Kft.
Ezred u. 1-3
1044 Budapest
Telefon: (+36) 1 251-4161
vevoszolgaltat.hu@husqvarna.hu

Iceland
Ó. Johnson & Kaaber
Tunguhalsi 1
110 Reykjavík
ooj@ojk.is

Ireland
Husqvarna UK Ltd
Preston Road
Aycliffe Industrial Park
Newton Aycliffe
County Durham
DL5 6UP
info.gardena@
husqvarna.co.uk

Italy
Husqvarna Italia S.p.A.
Via Como 72
23868 VALMADRERA (LC)
Phone: (+39) 0341.203.111
info@gardenaitalia.it

Japan
KAKUCHI Co. Ltd.
Sumitomo Realty &
Development Kojimachi
BLDG., 8F
5-1 Nibannocy
Chiyoda-ku
Tokyo 102-0084
Phone: (+81) 33 264 4721
m_iishi@kaku-ichi.co.jp

Kazakhstan
LAMED Ltd.
155/1, Tazhibayevi Str.
050060 Almaty
IP Schmidt
Abayavenue 3B
110 005 Kostanay

Korea
Kyung Jin Trading CO.,LTD.
107-4, SunDuk Bid.,
Yangjae-dong,
Seocho-gu,
Seoul, (zipcode: 137-891)
Phone: (+82) (0)2 574-6300

Kyrgyzstan
Alye Maki
av. Moladaya Guardir J 3
720014 Bishkek

Latvia
Husqvarna Latvija
Consumer Outdoor Products
Bākūžu iela 6
LV-1024 Riga
info@husqvarna.lv

Lithuania
UAB Husqvarna Lietuva
Consumer Outdoor Products
Ateities pl. 77C
LT-52104 Kaunas
centras@husqvarna.lt

Luxembourg
Magasins Jules Neuberg
39, rue Jacques Stas
Luxembourg-Gasperich 2549
Case Postale No. 12
Luxembourg 2010
Phone: (+352) 40 14 01
api@neuberg.lu

Mexico
AFOSA
Av. Lopez Mateos Sur # 5019
Col. La Calma 45070
Zapopan, Jalisco
Mexico
Phone: (+52) 33 3818-3434
icomejo@afosa.com.mx

Moldova
Convel S.R.L.
290A Muncesti Str.
2002 Chisinau

Netherlands
GARDENA Nederland B.V.
Postbus 50176
1305 AD ALMERE
Phone: (+31) 36 521 00 00
info@gardena.nl

Neth. Antilles
Jonka Enterprises N.V.
Sta. Rosa Weg 196
P.O. Box 8200
Curaçao
Phone: (+599) 9 767 66 55
pgm@jonka.com

New Zealand
Husqvarna New Zealand Ltd.
PO Box 76-437
Manukau City 2241
Phone: (+64) (0) 9 9202410
support.nz@husqvarna.co.nz

Norway

GARDENA
Husqvarna Consumer
Outdoor Products
Salgskontor Norge
Kleverveien 6
1540 Vestby
info@gardena.no

Peru
Husqvarna Perú S.A.
Jr. Ramón Cárcamo 710
Lima 1
Tel: (+51) 1 3320400
ext. 416
juan.remuzgo@husqvarna.com

Poland
Husqvarna
Poland Spółka z o.o.
ul. Wysokoogie 15 b
03-371 Warszawa
Phone: (+48) 22 330 96 00
gardena@husqvarna.com.pl

Portugal
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

Romania
Madex International Srl
Soseaua Odaii 117-123,
RO 013603
Bucuresti, S1
Phone: (+40) 21 352.76.03
madex@ines.ro

Russia
ООО „Хускварна“
141400, Московская обл.,
г. Химки,
улица Ленинградская,
владение 39, стр.6
Бизнес Центр
„Химки Бизнес Парк“,
помещение ОВ02_04

Serbia
Domel d.o.o.
Autoput za Novi Sad bb
11273 Belgrade
Phone: (+381) 118 48 88 12
miroslav.jejina@domel.rs

Singapore
Hy-Ray PRIVATE LIMITED
40 Jalan Pemimpin
#02-08 Tat Ann Building
Singapore 577185
Phone: (+65) 6253 2277
shiyi@hyray.com.sg

Slovak Republic
Husqvarna Česko s.r.o.
Túrkova 2319/5b
149 00 Praha 4 – Chodov
Bezplatná infolinka:
800 154 044
servis@sk.husqvarna.com

Slovenia
Husqvarna Austria GmbH
Consumer Products
Industriezeile 36
4010 Linz
Tel: (+43) 732 77 01 01-90
consumer.service@
husqvarna.at

South Africa
Husqvarna
South Africa (Pty) Ltd
Postnet Suite 250
Private Bag X6,
Cascades, 3202
South Africa
Phone: (+27) 33 846 9700
info@gardena.co.za

Spain
Husqvarna España S.A.
C/Basauri, nº 6
La Florida
28023 Madrid
Phone: (+34) 91 708 05 00
atencioncliente@gardena.es

Suriname
Agrofix n.v.
Verlengde Hogestraat #22
Phone: (+597) 472426
agrofix@sr.net
Pobox : 2006
Paramaribo
Suriname-South America

Sweden
Husqvarna AB
S-561 82 Huskvarna
info@gardena.se

Switzerland / Schweiz
Husqvarna Schweiz AG
Consumer Products
Industriestrasse 10
5506 Mägenwil
Phone: (+41) (0) 62 887 37 90
info@gardena.ch

Turkey
GARDENA Dost Diş Ticaret
Mümessilik A.Ş.
Sanayi Çd. Adil Sokak
No: 1/B Kartal
34873 İstanbul
Phone: (+90) 216 38 93 939
info@gardena-dost.com.tr

Ukraine / Україна
ТОВ «Хускварна Україна»
вул. Васильківська, 34,
одиц 204-г
03022, Київ
Тел. (+38) 044 498 39 02
info@gardena.ua

Uruguay
FELÍ SA
Entre Ríos 1083 CP 11800
Montevideo - Uruguay
Tel: (+598) 2203 18 44
info@felisa.com.uy

Venezuela
Corporación Casa y Jardín C.A.
Av. Caroní, Edif. Trezmen, PB.
Colinas de Bello Monte.
1050 Caracas.
Tlf: (+58) 212 992 33 22
info@casayjardin.net.ve

1251-29.960.07/0614
© GARDENA
Manufacturing GmbH
D-89070 Ulm
<http://www.gardena.com>