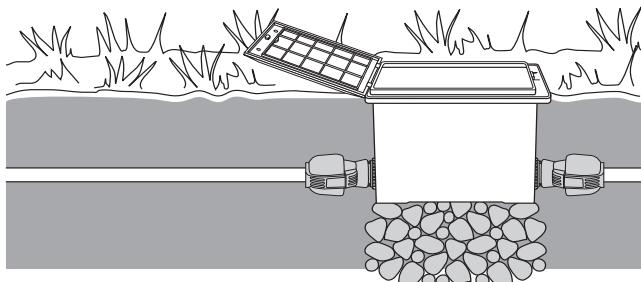
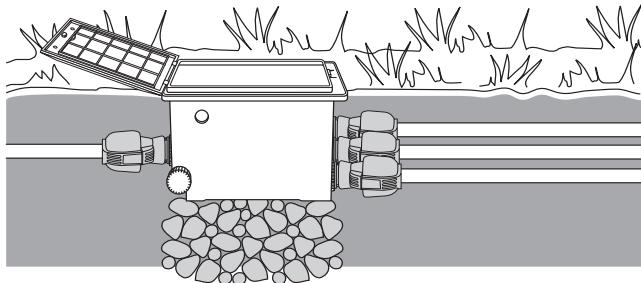


V1 Art. 1254



V3 Art. 1257

**F Mode d'emploi**
Bloc-vanne**I Istruzioni per l'uso**
Pozzetto per valvole**E Manual de instrucciones**
Caja de válvulas**P Instruções de utilização**
Boxe de válvulas**PL Instrukcja obsługi**
Skrzynki na zawory**H Használati útmutató**
Szelepdoboz**CZ Návod k použití**
Box na ventily**SK Návod na používanie**
Box na ventily**RUS Инструкция по применению**
Вентильная коробка

GARDENA box na ventily V1/V3

Vítáme vás v zahradě GARDENA...



Toto je překlad originálního německého návodu k použití.

Pečlivě prostudujte návod k použití a dodržujte pokyny, které jsou v něm uvedeny.

Pomocí tohoto návodu se seznamte s boxem na ventily, se správným způsobem jejího používání a s bezpečnostními pokyny.



Z bezpečnostních důvodů nesmíjí box na ventily používat děti a mladiství do 16 let ani osoby, které neprostudovaly tento návod k použití. Osoby s omezenými fyzickými nebo psychickými schopnostmi smí tento výrobek používat pouze pod dohledem oprávněné osoby nebo když s ním byly seznámeny.

→ Tento návod k použití si pečlivě uložte.

Obsah

1. Možnosti použití boxu na ventily GARDENA	38
2. Pro vaši bezpečnost	38
3. Montáž	39
4. Obsluha	41
5. Odstavení mimo provoz	41
6. Odstraňování závad	42
7. Dodávané příslušenství	42
8. Technické údaje	42
9. Servis	43

1. Možnosti použití boxu na ventily GARDENA

Určení

Boxy na ventily jsou určeny k umístění zavlažovacích ventilů GARDENA pod zem.

Ovládání zavlažovacích ventilů

Přitom můžete používat tyto způsoby ovládání:

Zavlažovací ventil – č. v. 1251 (9 V):

- Přímé programování ventilu pomocí **programovací jednotky výrobek č. 1242** je zvláště vhodný pro decentrální instalaci ventilu s **řídící jednotkou – v. č. 1250**.

Zavlažovací ventil – v. č. 1278 (24 V)*:

- Až 12 zavlažovacích ventilů, které lze aktivovat pomocí kabelů, s řízením zavlažování **4040 č. v. 1276 / rozšiřovací modul 2040 č. v. 1277** a **spojovacím kabelem č. v. 1280**.

* k dostání jen u vybraných prodejců.

Dodržování návodu k použití přiloženého společnosti GARDENA je předpokladem k rádnému používání boxu na ventily.

2. Pro vaši bezpečnost

Uložení přes zimu



→ Dodržujte bezpečnostní pokyny na boxu na ventily.

→ Před začátkem mrazů postupujte podle pokynů v oddílu **5. Odstavení mimo provoz „Uložení přes zimu“**.

→ Dodržujte bezpečnostní pokyny v návodu k použití.

3. Montáž

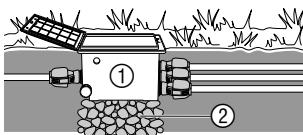
Zapojení centrálního filtru před box na ventily:



Obecně se doporučuje před zařízení zapojit centrální filtr GARDENA – v. č. 1506 / 1510 jako ochranu před znečištěním. Jeli voda znečištěná, musí být před zařízením zapojen filtr.

Obecné upozornění pro montáž:

Instalace boxu na ventily:

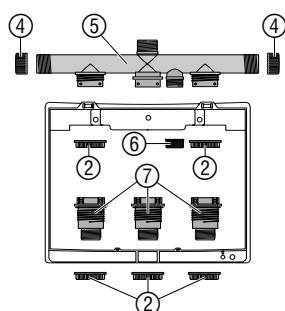


→ Všechny O-kroužky a kovové upevňovací třmeny je nutné namazat před montáží přiloženým tukem! Na obě strany teleskopické trubky ⑧/⑫ navlékněte O-kroužek.

1. Box na ventily ① podložte výplní z hrubozrnného štěrku ② přibližně 20 cm x 30 cm x 10 cm (V1) nebo 30 cm x 35 cm x 10 cm (V3).
Tím zajistíte nezávadnou funkci odvodňovací šachty.
2. Box umístěte tak, aby její horní okraj byl ve stejné rovině s travnatým terénem.
Tím se vyvarujete poškození při sekání trávníku.

Při instalaci boxu na ventily musí být víko zavřené. Okolní půda musí být stlačena jen velmi opatrně, aby nedošlo k promáčknutí stěn, víko by potom nebylo možné zcela zavřít. Případně stěny při stlačování zevnitř podepřete distančním držákem.

Připojení trubek GARDENA boxu na ventily:



Pouze pro box na ventily V3:

Vodovodní rozvaděč ⑤ má 3 vstupy. Box na ventily tak může být libovolně připojen.

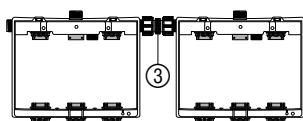
1. Na nepoužité vstupy našroubujte uzavírací zátky ④.
2. Vodovodní rozdělovač ⑤ zasuňte z vnější strany do boxu na ventily a oběma maticemi ② jej z vnitřní strany přišroubujte k boxu na ventily.
3. Vypouštěcí zátku ⑥ našroubujte na rozdělovač ⑤.

Pro ventilovou skříňku V1 a V3:

1. Přípojky ⑦ zasuňte zevnitř do boxu na ventily a pomocí obou matic ② je z vnější strany přišroubujte k boxu na ventily.

Rozvodné trubky GARDENA 25 mm č. v. 2700 / 2701 a 32 mm č. v. 2704 / 2705 mohou být připojeny pomocí GARDENA spojky 25 mm č. v. 2762 a 32 mm č. v. 2768.

V3: spojení 2 boxů na ventily V3:

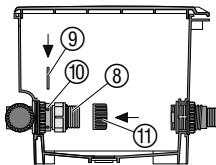


Pomocí spojky 1" x 1" č.v. 2758-00.900.01 je možné vzájemně propojit 2 boxy na ventily V3.

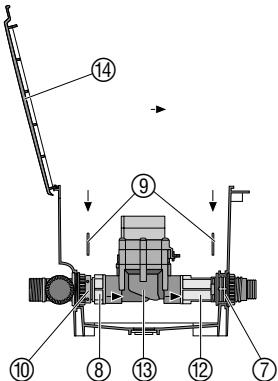
→ Spojku 1" x 1" ③ našroubujte na otevřené vývody na obou boxech na ventily V3.

CZ

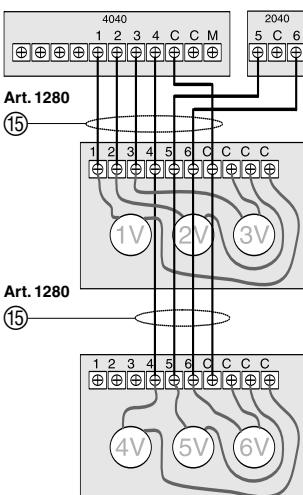
V3: Uzavření otevřeného výstupu vodovodního rozdělovače:



Montáž zavlažovacího ventilu 9 V/24 V (č. v. 1251/1278):



Připojení zavlažovacího ventilu 24 V (v. č. 1278):



Jsou-li v boxu na ventily V3 namontovány pouze 2 ventily, musí být otevřený výstup rozdělovače uzavřen koncovou zátkou.

- Do otevřeného výstupu rozdělovače zasuňte krátkou teleskopickou trubku ⑧.
- Upevnovací třmen ⑨ zasuňte do otvoru ⑩ výstupu rozdělovače. Krátká teleskopická trubka ⑧ se upevní.
- Našroubujte uzavírací zátku ⑪ na krátkou teleskopickou trubku ⑧.



Pozor na směr průtoku!

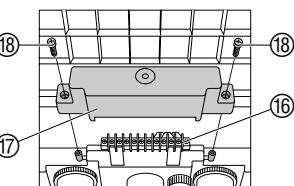
→ Při montáži zavlažovacího ventilu ⑬ dejte pozor na směr průtoku (šipka).

- Dlouhou teleskopickou trubku ⑫ zcela zasuňte do přípojky na výstupní straně ⑦.
- Krátkou teleskopickou trubku ⑫ našroubujte na vstup do zavlažovacího ventilu ⑬.
Šipky na zavlažovacím ventilu ukazují směr průtoku.
- Zavlažovací ventil s krátkou teleskopickou trubkou ⑧ zasuňte do výstupu rozdělovače ⑩.
- Dlouhou teleskopickou trubku ⑫ našroubujte na výstup zavlažovacího ventilu ⑬.
- Upevnovací třmen ⑨ zasuňte do otvoru výstupu rozdělovače ⑩ a přípojek ⑦.
Teleskopické trubky ⑧ / ⑫ se upevní.

Když je kryt ⑭ otevřený, je možné zjistit na zavlažovacím ventilu ⑬ pomocí vyznačených šipek směr průtoku.

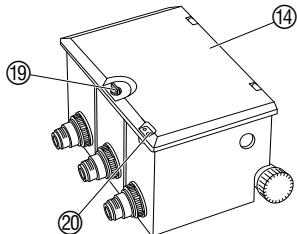
Až 12 zavlažovacích ventilů č. v. 1278 (24 V) může být připojeno pomocí spojovacího kabelu č. v. 1280 s řízením zavlažování 4040 č. v. 1276 v kombinaci s rozšiřovacím modulem č. v. 1277.

- Spojovací kabel ⑯ přivedte po straně do boxu na ventily V3 a napojte na příslušné výstupy řízení zavlažování (viz barva kabelů) na svorkovnici ⑯.
- Od každého ventilu vedete jeden kabel na přípojku C.
- Druhý kabel od každého ventilu přisroubujte správně na přípojky 1 – 6.
- Použijete-li 2 boxu na ventily V3, připojte druhý box na ventily V3 pomocí spojovacího kabelu k prvnímu boxu na ventily V3.
- Ochranným krytem ⑰ zakryjte svorkovnici ⑯ a přisroubujte oběma šrouby ⑯.



Pokyny k připojení zavlažovacích ventilů – v. č. 1251 (9 V) k řídicím jednotkám – v. č. 1250 najdete v návod k použití programovací jednotky – v. č. 1242.

Zajištění krytu:



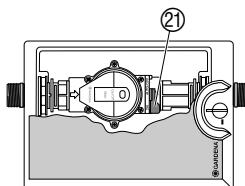
→ Otočením zajišťovací páčky (19) o 90° kryt (14) zajistěte, aby byl chráněn při sekání trávy.

Kryt (14) můžete uzamknout na ochranu proti krádežím.

→ Zamkněte otvory (20) ventilové skříňky a krytu, které se navzájem překrývají (pomocí malého visacího zámku nebo uzavíracího oka)
– nebo –
alternativně zajistěte kryt (14) proti krádeži pomocí samořezného šroubu (4,2 x 19 mm).

4. Obsluha

Nastavení řízení ventilu:



Plně automatické řízení:

→ Volicí páčku (2) nastavte do polohy „**AUTO/OFF**“. Programově řízený průtok vody do zavlažovacího zařízení podle naprogramování (řídící jednotkou/rádiovým přijímačem nebo řízením zavlažování).

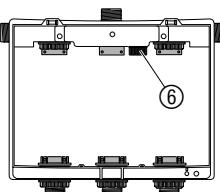
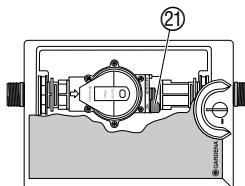
Automaticky otevřený ventil není možné uzavřít ručně.

Ruční řízení:

→ Volicí páčku (2) nastavte do polohy „**ON**“. Stálý průtok vody nezávislý na naprogramování.

5. Odstavení mimo provoz

Uložení přes zimu:



Abyste se vyvarovali poškození zavlažovacích ventilů a celého zavlažovacího zařízení, musíte – zvláště před začátkem mrazů - provést tato opatření:

1. Uzavřete vodovodní kohout a uvolněte spojovací hadici mezi ním a **připojovací krabicí GARDENA – v. č. 1594 / 2795**. Tak může dojít k proudění vzduchu.
2. U přímého připojení zavlažovacího zařízení k domovní vodovodní síti uzavřete přívod vody a otevřete vypouštěcí kohout v domovní vodovodní síti.
3. Volicí páčku (2) všech ventilů nastavte do polohy „**ON**“.
4. Vyprázdněte zavlažovací ventil a ventilovou skříňku. Můžete použí některý z uvedených postupů:
 - Pomoci stlačeného vzduchu zařízení vyprázdněte.
 - Vymontujte všechny ventily u uložte je tak, aby byly chráněny před mrazem.
 - U boxu na ventily V3 sejměte vypouštěcí zátku (6) a vyprázdněte přívod. Pokud se potrubí vyprazdňuje ve směru od boxu na ventily V3 pomocí vypouštěcího ventili (např. ve výsuvných zadešťovačích GARDENA), které nejsou umístěny výše než zavlažovací ventil, mohou zavlažovací ventily zůstat namontované v boxu na ventily.

Likvidace:
(podle RL2002/96/EG)



5. Z řídicí jednotky a rádiového přijímače vyjměte baterii.
6. Zajistěte kryt šachty (viz bod 3. Montáž „Zajištění krytu“).

Přístroj se nesmí dávat do běžného odpadu, je třeba jej odborně zlikvidovat.

→ Důležité: Přístroj zlikvidujte prostřednictvím místního střediska pro likvidaci.

6. Odstraňování závad

Závada	Možná příčina	Odstranění
Zavlažovací ventil se neotvírá, žádný průtok vody	Řízení zavlažování nebo řídicí jednotka nejsou správně spojeny se zavlažovacím ventilem.	→ Řízení zavlažování nebo řídicí jednotku správně spojte se zavlažovacím ventilem.
Zavlažovací ventil se nezavírá, stálý průtok vody	Přerušený přívod vody. Zavlažovací ventil je namontován proti směru průtoku.	→ Otevřete přívod vody. → Otočte zavlažovací ventil v šachtě (dejte pozor na směr průtoku).
	Volicí páčku ② nastavte do polohy „ON“. Během zavlažování byla sejmuta řídicí jednotka.	→ Volicí páčku ② nastavte do polohy „AUTO/OFF“. → Nasadte řídicí jednotku a pomocí řídicí jednotky vypněte.



V případě jiných poruch se spojte, prosím, se servisem GARDENA.
Opravy smí provádět pouze servisní střediska GARDENA nebo autorizovaní odborníci GARDENA.

7. Dodávané příslušenství

Ovládání	GARDENA – čidlo půdní vlhkosti GARDENA – elektronický dešťový senzor GARDENA – prodlužovací kabel pro čidlo půdní vlhkosti a elektronický dešťový senzor GARDENA – spojovací kabel GARDENA – kabelová svorka GARDENA – centrální filtr	v. č. 1188 v. č. 1189 v. č. 1186 v. č. 1280 v. č. 1282 v. č. 1506 / 1510
Filtr		

8. Technické údaje

Zavlažovací ventil	Provozní tlak	0,5 až 12 barů
	Protékající médium	čistá sladká voda
	max. teplota média	40 °C

9. Servis / záruka

Záruka

V případě záruční opravy jsou servisní úkony zdarma.

Společnost GARDENA poskytuje na tento produkt záruku 2 roky. Tato záruka se vztahuje na veškeré podstatné závady přístroje, které jsou prokazatelně zapříčiněny materiálovými nebo výrobními vadami. V takovém případě bude dodán náhradní přístroj bez vad, nebo bude zasláný přístroj bezplatně opraven – způsob vyřízení reklamace záleží na společnosti GARDENA. Uznání záruční reklamace je podmíněno:

- Přístroj byl používán odborně a dle doporučení uvedených v návodu k použití.
- Ani kupující, ani třetí osoba se nepokoušeli přístroj opravovat.

Tento zárukovou výrobce nejsou dotčeny nároky na záruku vůči distributorovi nebo prodejci.

Vadný přístroj spolu s kopí dokladu o koupì a popisem závady nám prosím zašlete prostřednictvím servisu s odvozem od zákazníka (pouze na území SRN), nebo vyplacené na adresu servisu, uvedenou na zadní straně. Po provedené opravě Vám přístroj bezplatně zašleme zpět.

Ručení za výrobek

Upozorňujeme výslovně na skutečnost, že podle zákona o ručení za výrobky nejsme povinni ručit za škody vyvolané našími výrobky, pokud tyto škody byly způsobeny neodbornou opravou nebo v případě výměny dílů nebyly použity naše originální díly GARDENA, popř. díly, které jsme schválili, a oprava nebyla provedena v servisu GARDENA nebo autorizovaným specialistou. Analogické ustanovení platí rovněž pro doplňky a příslušenství.

Smluvní servisní střediska CZ:

NOBUR s.r.o.
Průmyslová 14/1515
110 00 Praha 10
tel.: 242 405 291
fax: 242 405 293
email: servis@nobur.cz
www.nobur.cz

Ing. Tomáš Vajčner
Vlárská 22
627 00 Brno
tel.: 731 150 017
email.: prodej@egardena.cz
www.egardena.cz

Milan Záhumenský - JIRAMI
Lidická 18
715 00 Ostrava-Vítkovice
tel.: 596 615 037
mobil.: 603 519 774
fax: 595 626 557
email.: jirami@seznam.cz
www.jirami.cz

KIS PLUS v.o.s.
Želetická 305/3
412 01 Litoměřice
tel.: 416 715 511, 416 715 523
fax: 416 739 115
email.: info@kisplus.cz
www.kisplus.cz

CZ

Deutschland / Germany	China	Georgia	Mexico	Slovak Republic
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	ALD Group Bejashvili 8 1159 Tbilisi	AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco México Phone: (+52) 33 3818-3434 icornej@afosa.com.mx	Husqvarna Česko s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com
Albania	Colombia	Great Britain	Moldova	Slovenia
COBALT Sh.p.k. Rr. Sir 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	Convel S.R.L. 2900 Muncestri Str. 2002 Chisinau	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezelle 36 4010 Linz Tel: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at
Argentina	Costa Rica	Greece	Netherlands	South Africa
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_euro@racsa.co.cr	HUSQVARNA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε. Υπ/ια Ηράκλειου 33A Bl. Πτ. Κορυπαίου 194 00 Κορυπαί Αττικής V.A.T. EL094094640 Phone: (+30) 210 66 22 025 info@husqvarna-consumer.gr	GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6, Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za
Armenia	Croatia	Hungary	Neth. Antilles	Spain
Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	SILK ADRIÀ d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 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 vevosozigalat.husqvarna@ husqvarna.hu	Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curaçao Phone: (+59) 9 767 6655 pjm@jonka.com	Husqvarna España S.A. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Australia	Cyprus	Iceland	New Zealand	Suriname
Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) 02 4352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Med Marketing 17 Digeni Akriti Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	O. Johnson & Kaaber Tunguhalli 1 110 Reykjavík ooj@jk.is	GARDENA Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 0 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	Agrofik n.v. Verlengde Hogestraat #22 Phone: (+597) 472426 agrofik@sr.net Pobox : 2006 Paramaribo Suriname – South America
Austria / Österreich	Czech Republic	Ireland	Norway	Sweden
Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezelle 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at	Husqvarna Česko s.r.o. Túrkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 100 425 servis@cz.husqvarna.com	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Husqvarna AB S-561 82 Husqvarna info@gardena.se
Azerbaijan	Italy	Japan	Peru	Switzerland / Schweiz
Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	Husqvarna Italia S.p.A. Via Com 72 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibancyo Chiyoda-ku Tokyo 100-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_ishihara@kaku-ichi.co.jp	Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 3320400 ext. 416 juan.remuzgo@ husqvarna.com	Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 848 800 464 info@gardena.ch
Belgium	Denmark	Poland	Turkey	Ukraine / Україна
GARDENA Belgium NV / SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 72 09 212 Mail: info@gardena.be	GARDENA / Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysociego 15 b 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardena@husqvarna.com.pl	GARDENA Dost Dış Ticaret Mümmesilikli A.Ş. Sanayi Cad. Adil Sokak No: 1/B Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr	TOB «Хуварна Україна» вул. Васильківська, 34, офіс 204-т 03022, Київ Tel.: (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
Bosnia / Herzegovina	Dominican Republic	Portugal	Russia	Uruguay
SILK TRADE d.o.o. Industriskaza zona Bukva bb 74260 Tešanj	BOSQUEUSA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. ½ Esquina Copal II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserbosquesa@claro.net.do	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	Madex International Srl Soseaua Odaii 117 - 123, RO 013603 Bucuresti, S1 Phone: (+40) 21 352.76.03 madex@ines.ro	FELI SA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo - Uruguay Tel.: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
Brazil	Ecuador	Latvia	Venezuela	
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	Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E1-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel.: (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.com.ec	Husqvarna Latvija Consumer Outdoor Products Bāķūžu iela 6 LV-1024 Rīga info@husqvarna.lv	Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB. Colinas de Bello Monte, 1050 Caracas. Tlf: (+58) 212 992 33 22 info@casayjardin.net.ve	
Bulgaria	Estonia	Kyrgyzstan	Serbia	
Хускарна България ЕООД Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72 1799 София Тел.: (+359) 02/975 3076 www.husqvarna.bg	Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesti tee 10, Aaviku kula Rae vald Harju maakond 75305 Estonia kontakt.e@husqvarna.ee	Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	Domet d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 118 48 88 12 miroslav.jejina@domet.rs	
Canada / USA	Finland	Lithuania	Singapore	
GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 9330 info@gardena-canada.com	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lautatarhanlu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg	1257-20.960.02/0312 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm http://www.gardena.com
Chile	France	Luxembourg	Serbia	
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 Exposal 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Domet d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 118 48 88 12 miroslav.jejina@domet.rs	
Temuco, Chile	Télécom	Malta	Singapore	
Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	Tél. (+33) 01 40 85 30 40 service.consummateurs@ gardena.fr	Malta	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg	