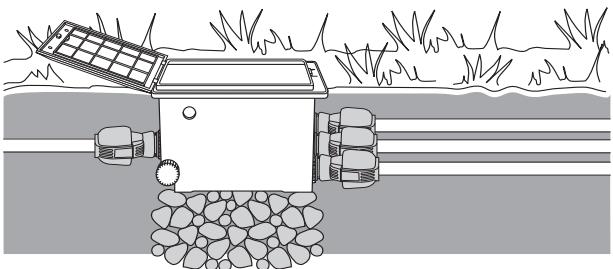


V1 Art. 1254



V3 Art. 1255

CZ Návod k použití
Box na ventily

H Használati útmutató
Szelepdoboz

PL Instrukcja obsługi
Skrzynki na zawory

SLO Navodila za uporabo
Ventilska posoda

HR Uputstva za upotrebu
Okno s ventilima

SK Návod na používanie
Box na ventily

RUS Инструкция по
применению
Вентильная коробка

RO Instrucțiuni de folosire
Blocul de supape

GR Οδηγίες χρήσεως
Κουτί βαλβίδων

BG Инструкция за
експлоатация
Зашитна кутия за клапани

UA Інструкція з експлуатації
Клапанна коробка

GARDENA Okno s ventilima V1 / V3



To je prevod originalnih nemških navodil.

Pažljivo pročitajte uputu za uporabu i slijedite navedene naputke. Iz ove upute za uporabu saznajte više o oknu s ventilima, pravilnoj uporabi kao i o sigurnosnim napucima.



Iz sigurnosnih razloga djeca i mladež ispod 16 godina kao i osobe koje nisu pročitale uputu za uporabu ne smiju koristiti ovo okno s ventilima.

Osebe z omejenimi telesnimi in duševnim sposobnostmi lahko uporabljajo ta izdelek samo pod nadzorom ali po navodilih pooblašcene osebe. Djeca moraju biti pod nadzrom kako bi se osiguralo, da se ne igraju sa proizvodom. Nikada ne upotrebljavajte uređaj ako ste umorni, bolesni ili pod utjecajem alkohola, droge ili lijekova.

→ Uputu za uporabu spremite na sigurno mjesto.

Sadržaj

1. Područje primjene GARDENA okna s ventilima	26
2. Za Vašu sigurnost	26
3. Ugradnja	27
4. Rukovanje	29
5. Isključivanje	29
6. Otklanjanje smetnji	30
7. Pribor za isporuku	30
8. Tehnički podaci	30
9. Servisiranje	31

1. Područje primjene GARDENA okna s ventilima

Namjena

Okna s ventilima namijenjena su podzemnoj ugradnji GARDENA ventila za navodnjavanje.

Tehnika upravljanja ventilima za navodnjavanje

Moguće su sljedeće vrste upravljanja:

Ventil za navodnjavanje proizv. 1251 (9 V):

- Izravno programiranje ventila pomoću **jedinice za programiranje proizv. 1242** – posebno prikladne za raspodijeljenu instalaciju ventila pomoću **upravljačkog dijela – proizv. 1250**.

Ventil za navodnjavanje proizv. 1278 (24 V)*:

- Do 12 ventila za navodnjavanje koji se navode pomoću kabela, s **upravljanjem navodnjavanjem 4040 art. 1276 / modulom za proširenje 2040 art. 1277 i spojnim kabelom art. 1280**.

* može se nabaviti samo na odabranim prodajnim mjestima.

Pridržavanje priložene upute za uporabu je prepostavka za pravilnu uporabu okna s ventilima.

2. Za Vašu sigurnost

Prezimljavanje

→ Pri radu u oknu s ventilima pridržavajte se sigurnosnih uputa.



→ Prijе pojave mraza vidi 5. Isključivanje – poglavje „*Prezimljavanje*“.

→ Pri radu u oknu s ventilima pridržavajte se sigurnosnih uputa.

3. Ugradnja

Najprije priključite središnji filter:

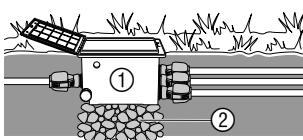


Za zaštitu uređaja od onečišćenja preporučuje se prethodno priključivanje GARDENA središnjeg filtra proizv. 1506 / 1510. Ako je voda onečišćena, na uređaj se mora prethodno priključiti filter.

Opće upute za ugradnju:

→ Prije ugradnje isporučenim mazivom podmažite sve O-prstenove i metalne klizače za učvršćivanje! S obje strane teleskopskih cijevi ⑧ / ⑫ nataknite po jedan O-prsten.

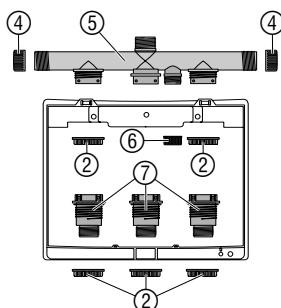
Instalacija okna s ventilima:



1. Načinite podlogu za okno s ventilima ① izvođenjem sloja grubog šljunka ② od pribl. 20 cm x 30 cm x 10 cm (V1) / 30 cm x 35 cm x 10 cm (V3). Na taj način se osigurava bespriječorno funkciranje odvodnje iz okna.
2. Gornji rub ventila postavite tako da bude u ravnini treseta. Na taj su način isključena sva oštećenja koja mogu nastati pri košnji trave.

Prilikom ugradnje kutije za ventil, poklopac mora biti zatvoren. Okolno tlo se smije samo pažljivo sabiti, kako se zidovi ne bi pritisnuli i time onemogućili potpuno zatvaranje poklopca. Po potrebi iznutra poduprite zidove pomoću držaća razmaka.

GARDENA cijev za polaganje kabela priključite na okno s ventilima:



Samo za okno s ventilima V3:

Razvodnik ⑤ ima 3 ulaza. Pomoću njega se okno s ventilima može fleksibilno priključiti.

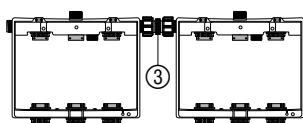
1. Zavrnete poklopce ④ na nekoristene ulaze.
2. Razvodnik ⑤ u okno s ventilima utisnite izvana i pomoću obje matice ② ih spojite iz unutrašnjosti okna s ventilima.
3. Poklopac za navodnjavanje ⑥ navijte na ⑤ razvodnik.

Za okno s ventilima V1 i V3:

1. Priključke ⑦ u okno s ventilima utisnite izvana i pomoću obje matice ② ih spojite iz unutrašnjosti okna s ventilima.

Cijevi za polaganje kabela tvrtke GARDENA 25 mm art. 2700 / 2701 i 32 mm art. 2704 / 2705 mogu se priključiti pomoću GARDENA spojnica 25 mm art. 2762 i 32 mm art. 2768.

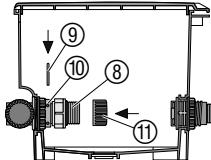
V3: Spajanje 2 okna s ventilima V3:



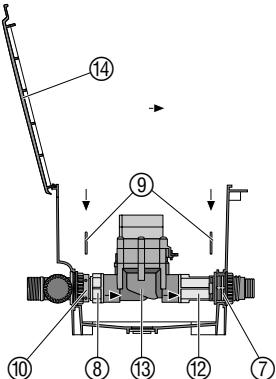
Spojnicom 1" x 1" art. 2758-00.900.01 možete spojiti 2 okna s ventilima V3.

→ Zategnite spojnicu 1" x 1" ③ na otvorene izlaze razdjelnika na oba okna s ventilima V3.

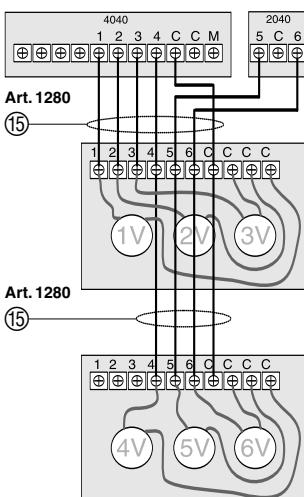
V3: Zatvorite izlaz razvodnika:



Ventil za navodnjavanje 9 V / 24 V (Proizv. 1251 / 1278) – ugradnja:



Ventil za navodnjavanje 24 V (Proizv. 1278) polaganje kabela:



Ako se u okno s ventilima V3 ugrade samo 2 ventila, otvoreni izlaz razvodnika treba zatvoriti poklopcom.

- Kratku teleskopsku cijev ⑧ umetnите u otvoreni izlaz razvodnika.
- Klizač za stezanje ⑨ umetnите u otvor ⑩ izlaza razvodnika.
Kratka teleskopska cijev ⑧ se učvršćuje.
- Zavrnete poklopac ⑪ na kratku teleskopsku cijev ⑧.



Oprez – smjer protoka!

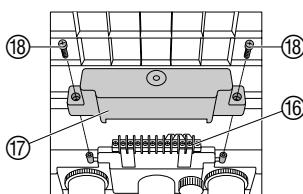
→ Prilikom ugradnje ventila za navodnjavanje ⑬ pripazite na smjer protoka (strelica).

- Posve umetnите dugačku teleskopsku cijev ⑫ u vanjski dio priključka ⑦.
- Kratku teleskopsku cijev ⑧ navijte u ulazni dio ventila za navodnjavanje ⑬.
Strelice na ventilu za navodnjavanje pokazuju smjer protoka.
- Ventil za navodnjavanje s kratkom teleskopskom cijevi ⑧ umetnите u izlazni dio razvodnika ⑩.
- Dugačku teleskopsku cijev ⑫ navijte u izlazni dio ventila za navodnjavanje ⑬.
- Klizač za učvršćivanje ⑨ umetnите u bušotine izlaznih dijelova razvodnika ⑩ i priključke ⑦.
Teleskopske cijevi ⑧ / ⑫ se učvršćuju.

Ako je poklopac skinut ⑭, smjer protoka se može utvrditi iz strelice označenih na ventilu za navodnjavanje ⑬.

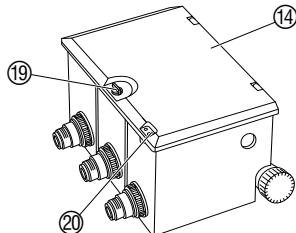
Može se priključiti do 12 ventila za navodnjavanje art. 1278 (24 V) preko spojnog kabla art. 1280 s upravljanjem navodnjavanjem 4040 art. 1276 u kombinaciji s modulom za proširenje 2040 art. 1277.

- Spojni kabel ⑯ u okno s ventilima V3 položite bočno i prema izlaznim dijelovima upravljanja navodnjavanjem (pogledajte boju kabela) spojite ga pomoću priključne ljestvice ⑯.
- Sa svakog ventila jedan kabel spojite na C priključke.
- Drugi kabel sa svakog ventila rasporedite na priključke 1 – 6.
- Ako se koriste 2 okna s ventilima V3, drugo okno s ventilima V3 pomoću spojnog kabla priključite na prvo okno s ventilima V3.
- Preko priključne ljestvice ⑯ stavite zaštitni poklopac ⑯ i pričvrstite ga pomoću oba vijka ⑰.



Priklučak ventila za navodnjavanje – proizv. 1251 (9 V) na upravljačke dijelove – proizv. 1250, iz upute za uporabu pročitajte više o jedinici za programiranje – proizv. 1242.

Zapečatite poklopac:



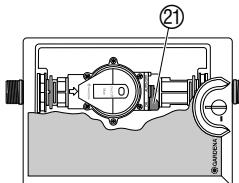
→ Ako polugu za zatvaranje (19) zakrenete za 90° zapečatiti ćete poklopac (14) te će na taj način prilikom košnje trave poklopac biti zaštićen.

Za osiguranje od krađe poklopac (14) se može skinuti.

- Zatvorite bušotine jednake onima na preklpu (20) okna s ventilima i poklopca (pomoću malog lokota ili petlje za zatvaranje)
– ili –
druga mogućnost je osiguravanje poklopca (14) od krađe pomoću vijka za lim (4,2 x 19 mm).

4. Rukovanje

Podesite razvod ventila:



Potpuno automatsko upravljanje:

- Polugu za odabir (2) postavite na „AUTO/OFF“. Programske regulirane protok vode do pogona za navodnjavanje prema programiranju (preko upravljačkog dijela / radioprijemnika ili upravljanja navodnjavanjem).

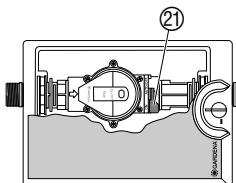
Automatski otvoren ventil ne može se zatvoriti ručno.

Ručni razvod:

- Polugu za odabir (2) podešite na „ON“. Stalni protok koji nije ovisan o programiranju.

5. Isključivanje

Prezimljavanje:



Kako biste izbjegli oštećenje ventila za navodnjavanje i cje-lokupnog pogona za navodnjavanje morate – posebno prije razdoblja mrazova - poduzeti sljedeće pripremne mjere:

1. Zatvorite pipac za vodu i skinite gumenu cijev koja povezuje pipac za vodu i **GARDENA priključnu kutiju – proizv. br. 1594 / 2795**. Na taj se način moguće strujanje zraka.
 2. Ako je pogon za navodnjavanje izravno priključen na kućni vodovod, prekinite dovod vode i otvorite pipac za odvodnjanje na cijevi za kućni vodovod.
 3. Polugu za odabir (2) svih ventila podešite na položaj „ON“.
- 4. Ispraznite ventil za navodnjavanje / okno s ventilima.**
Za to Vam na raspolaganju stoje sljedeće mogućnosti:
– pražnjenje pogona pomoću komprimiranog zraka.
– uklanjanje svih ventila i pohranjivanje na mjesto gdje su sigurni od mraza.
– otvaranje poklopca za odvodnju (6) na oknu s ventilima i – pražnjenje dovodne cijevi. Ako se dovodne cijevi iz okna s ventilima V3 preko ventila za odvodnjanje (npr GARDENA podizni raspršivači), koji nije smješten više od ventila za navodnjavanje isprazne, ventili za navodnjavanje mogu ostati u oknu.

Zbrinjavanje:
(prema RL2012/19/EU)



5. Uklonite akumulator iz upravljačkog dijela / radioprijemnika.
6. Zapečatite poklopac okna (vidi **3. Ugradnja „Pečaćenje poklopca“**).

Ure aji se ne smije baciti medu uobicajeno kucno smeće, vec strucno ukloniti.

→ Važno za Njemacku: uredaj uklonite kod vaše komunalne stanice.

6. Otklanjanje smetnji

Smetnja	Mogući uzrok	Pomoć
Ventil za navodnjavanje se ne otvara, nema protoka vode	Upravljanje navodnjavanjem / upravljački dio nisu ispravno spojeni s ventilom za navodnjavanje. Dovod vode je prekinut.	→ Upravljanje navodnjavanjem upravljački dio su ispravno spojeni s ventilom za navodnjavanje. → Otvorite dovod vode.
Ventil za navodnjavanje se ne zatvara, stalni protok vode	Ventil za navodnjavanje je ugrađen u smjeru suprotnom od smjera protoka. Polugu za odabir ② podesite na položaj „ON“. Upravljački dio je tijekom navodnjavanja skinut.	→ Zakrenite ventil za navodnjavanje u oknu. (Pripazite na smjer protoka). → Polugu za odabir ② podesite na „AUTO/OFF“. → Stavite upravljački dio i pomoću njega isključite uredaj.



Kod drugih smetnji Vas molimo, da stupite u kontakt sa servisnom službom tvrtke **GARDENA**. Popравке smiju provoditi samo servisne službe tvrtke **GARDENA** ili stručni trgovci ovlašteni od tvrtke **GARDENA**.

7. Pribor za isporuku

Upravljanje	GARDENA senzor za vlagu tla GARDENA senzor za kišu electronic GARDENA produžni kabel za vlaženje tla- i senzor za kišu GARDENA spojni kabel GARDENA stezaljka za kabel GARDENA središnji filter	proizv. br. 1188 proizv. br. 1189 proizv. br. 1186 proizv. br. 1280 proizv. br. 1282 proizv. br. 1506
Filtar		

8. Tehnički podaci

Ventil za navodnjavanje	Pogonski tlak	0.5 do 12 bara
	Protočni medij	prozirna slatka voda
	Maks. temperatura medija	40 °C

9. Servisiranje

Garancija

U slučaju garancije su radovi servisiranja za Vas besplatni.

GARDENA daje na ovaj proizvod 2 godine garancije (od datuma kupovine). Radovi garancije se odnose na sve bitne nedostatke uređaja koji su dokazivo uzrokovani greškama u materijalu ili prilikom proizvodnje. Ona se vrši isporukom besprijekornog zamjenskog uređaja ili besplatnim popravkom poslanog uređaja po našem izboru, ako su ispunjeni slijedeći uslovi:

- Uređajem se rukovalo stručno i prema preporukama iz uputstva za rukovanje.
 - Kupac kao ni druge osobe nisu pokušali uređaj popravljati.
- Garancija proizvođača ne utiče na postojeće zahtjeve garancije prema trgovcu / prodavaču. U slučaju servisiranja molimo pošaljite neispravni uređaj zajedno s kopijom potvrde o kupnji i opisom greške frankirano na adresu za servisiranje koja se nalazi na poleđini.

Nakon što obavimo popravak Vam šaljemo uređaj besplatno natrag.

Jamstovo kod proizvoda

Izričito ukazujemo na to da prema zakonu o jamstvu kod proizvoda ne odgovaramo za štete nastale od naših proizvoda, ukoliko su one uzrokovane nestručnim popravkom ili uslijed zamjene dijelova s neoriginalnim GARDENA dijelovima ili dijelovima koje mi nismo odobrili ili ako popravak nije proveden od GARDENA servisa ili ovlaštenog stručnjaka.

Odgovarajuće vrijedi i za dopunske dijelove i dodatnu opremu.

CZ Ručení za výrobek

Upozorňujeme výslovně na skutečnost, že podle zákona o ručení za výrobky nejsme povinni ručit za škody vyvolané našimi 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.

H Termékfelélősség

Nyomatékosan utalunk arra, hogy a termékfelelősségi törvény értelmében nem felelünk a készülékeink által okozott károkért, amennyiben ezek szakszerűtlen javítás következményei, vagy ha a cseréket nem eredeti GARDENA – vagy általunk kibocsátott alkatrészekkel végezik el és a javítást nem a GARDENA megbízott szervizei végezték. Ez értelemszerűen érvényes a kiegészítő részekre és a tartozékokra is.

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. Napawy winny być przeprowadzane tylko przez punkty serwisowe Husqvarna lub autoryzowane serwisy. Dotyczy to również części uzupełniających i oprzyrządowania.

SLO Jamstvo za proizvode

Izrecno opozarjamamo, da po Zakonu o jamstvu za proizvode, ne odgovarjamo za škode, ki so jih povzročile naše naprave, v kolikor je bila povzročena zaradi nestrokovnega popravila, ali pa pri zamenjavi delov niso bili uporabljeni originalni nadomestni deli GARDENA oziroma deli, ki jih dovolimo uporabiti in če popravilo ni bilo opravljeno v servisu GARDENA oz. pri pooblaščenem strokovnjaku. Ustrezno velja tudi za dele, ki nadgrajujejo napravo in pribor.

HR Odgovornost za proizvod

Izričito naglašavamo da, u skladu s propisom o odgovornosti za proizvod, ne preuzimamo nikakvu odgovornost za bilo kakvu štetu nastalu pri uporabi naših proizvoda uslijed nepravilnih popravaka ili ako izmijenjeni dijelovi nisu originalni GARDENA dijelovi ili ako nismo odobrili njihovu uporabu i ako popravak nije izveden u ovlaštenom servisu. Isto se odnosi i na nadomjesne dijelove i pribor.

SK Zodpovednosť za vady výrobku

Výslove zdôrazňujeme, že podľa zákona o ručení za výrobok nie smezopovední za škody spôsobené naším zariadením, ak sú spôsobené nesprávou opravou, alebo ak sa nepoužili originálne diely GARDENA alebo nami schválené diely a ak nebola oprava vykonaná značkovou opravovňou GARDENA alebo autorizovaným odborníkom. To isté platí aj pre doplnkové diely a príslušenstvo.

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 reparațiile nu au fost efectuate de un Centru de Sevice GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

GR Υπαιτιότητα προϊόντος

Κάνουμε σαφές ότι, σύμφωνα με τους νόμους παραγωγής των προϊόντων, δεν είμαστε υπεύθυνοι για καμία ζημιά που προκλήθηκε από το προϊόν μας εάν δε χρησιμοποιήθηκαν για όλες τις συνδέσεις απολειτικά και μόνο τα γνήσια εξαρτήματα ή ανταλλακτικά της GARDENA ή αν το σέρβις δεν πραγματοποιήθηκε στο σέρβις της GARDENA. Τα ίδια ισχύουν για τα συμπληρωματικά μέρη και τα αξεσουάρ.

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.

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	ALD Group Bejashvili 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 Remimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg
Albania	Colombia	Great Britain	Mexico	Slovak Republic
COBAL 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	AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icornejo@afosa.com.mx	Husqvarna Česká s.r.o. Tříkruhová 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinie: 800 154 044 servis@cs.husqvarna.com
Argentina	Costa Rica	Greece	Moldova	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	Compañía Exim Euroiberocamerica S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis – San José Phone: (+506) 297 68 83 exim@rcasa.co.cr	Π. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λεωφ. Αθηνών 92 Αθήνα Τ.Κ.104 42 Ελλάδα Τηλ. (+30) 210 5193100 info@papadopoulos.gr	Convel S.R.L. 290A Muncesti Str. 2002 Chisinau	Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezelle 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90 consumer.service@ husqvarna.at
Armenia	Croatia	Hungary	Netherlands	South Africa
Garden Land Ltd. 61 Tigran Mets 0005 Yerevan	SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 Zagreb Phone: (+381) 13794 580 silk.adria@zg.t-com.hr	Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1 - 3 1044 Budapest Telefon: (+36) 1 251-4161 vezovolasgalat.husqvarna@ husqvarna.hu	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
Australia	Cyprus	Iceland	Neth. Antilles	Spain
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 Akritia Ave P.O. Box 27017 1641 Nicosia	Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@ husqvarna.co.uk	Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curaçao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Husqvarna España S.A. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Austria / Österreich	Czech Republic	Ireland	New Zealand	Suriname
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. Tříkruhová 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinie: 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	Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 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
Azerbaijan	Denmark	Italy	Norway	Sweden
Firm Progress a. Aliyev Str. 26A 1052 Bakú	GARDENA / Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelningen Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	Husqvarna Italia S.p.A. Via Como 72 23868 VALMADREDA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 info@gardenaitalia.it	GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Husqvarna AB S-561 82 Huskvarna info@gardena.se
Belgium	Dominican Republic	Japan	Peru	Switzerland / Schweiz
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. ½ Esquina Copal II. Santiago, Dominican Republic Phone: (+809) 736-0333 joserobquesa@claro.net.do	KAKUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannycyo Chiyoda-ku Tokyo 100-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_iishi@kaku-ichi.co.jp	Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1320400 ext. 416 juan.remuergo@ husqvarna.com	Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriezelle 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) 0 68 87 37 90 info@gardena.ch
Bosnia / Herzegovina	Ecuador	Kazakhstan	Poland	Turkey
SILK TRADE d.o.o. Industrska zona Bukva bb 74260 Tešanj	Husqvarna Ecuador S.A. Arupos E1-181 y 10 de Agosto Quito, Pichincha Tel. (+593) 22800739 francisco.jacome@ husqvarna.ec	LAMED CO. 155/1, Tazhibayevi Str. 05060 Almaty IP Schmidt Abayavenus 3B 11 005 Kostanay	Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysokościę 15 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardena@husqvarna.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
Brazil	Estonia	Portugal	Romania	Ukraine / Україна
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 Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesti tee 10, Aaviku kula Rae vald Harju maakond 75305 Estonia kontakt@husqvarna.ee	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	ТОВ „Хускварна Україна“ вул. Васильківська, 34, офіс 204-р 03022, Київ Tel. (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
Bulgaria	Finland	Korea	Russia	Uruguay
Хускварна България ЕООД Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72 1799 София Тел.: (+359) 02/9753076 www.husqvarna.bg	Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lautatarhanку 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	Kyung Jin Trading CO., LTD. 107-4, SunDuk Blvd., Yang-Jae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) 02) 574-6300	„Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04	FELI UA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo – Uruguay Tel: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
Canada / USA	Finland	Kyrgyzstan	Serbia	Venezuela
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 Immeuble Exposial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Alye Maki av. Moladaya Guaridir J 3 720014 Bishkek	Domel d.o.o. Autoput sa Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 118 48 88 12 miroslav.jejina@domel.rs	Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB. Colinas de Belli Monte. 1050 Caracas. Tlf: (+58) 212 99 33 22 info@casayjardin.net.ve
Chile	France	Latvia	Singapore	
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 Exposial 9-11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanières, B.P. 99 -F- 92232 GENNEVILLIERS cedex	Husqvarna Latvija Consumer Outdoor Products Bāķižu iela 6 LV-1024 Rīga Info@husqvarna.lv	Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Remimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyng@hyray.com.sg	
Temuco, Chile	Télecom	Lithuania		
Avda. Valparaíso # 01466 Phone: (+56) 45 222 126 Zipcode: 4780441	Tél. (+33) 01 40 85 30 40 service.consummateurs@ gardenia.fr	UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt		