



Art. 19031

et **Kasutusjuhend**
smart Water Control

1. Ohutusjuhised	4
1.1 Üldised ohutusjuhised.....	4
1.1.1 Kasutusotstarve	5
1.1.2 Patareide ohutu käsitsemine.....	5
1.1.3 Ohutu kävitamine.....	6
1.2 Täiendavad ohutusjuhised.....	7
1.2.1 Täiendavad isikliku ohutuse juhised	7
2. Talitlus.....	7
2.1 Veejuhtimisseade	7
2.2 Juhtelemendid/ekraanid.....	8
3. Kasutuselevõtt	10
3.1 Patareide paigaldamine.....	10
3.2 Veejuhtimisseadme ühendamine	11
3.3 Vargusvastase kaitseseadme paigaldamine (valikuline)	12
4. Käsitsemine	12
4.1 Kasutamine GARDENA smart App rakenduse kaudu:.....	12
4.2 Seadme smart Water Control kasutamiseks on saadaval järgmised valikud.	12
4.3 Tehaselähtestus	13
4.4 Käsitsi kastmine veejuhtimisseadmega.....	14
5. Hooldamine	15
5.1 Filtri puhastamine.....	15
5.2 Veejuhtimisseadme puhastamine	15

6. Tõrge kõrvaldamine	16
7. Tehnilised andmed	17
8. Hoiustamine	18
9. Teenindus	18
10. Kasutuselt kõrvaldamine	18
10.1 Toote kasutuselt kõrvaldamine	18
10.2 Patarei utiliseerimine.....	18
11. Lisa.....	19
11.1 Kaubamärkide omistamine.....	19
11.2 Vastavusdeklaratsioon.....	19

Algne kasutusjuhend



Ohutustehnilistel põhjustel on lastel, alla 16-aastastel noorukitel ja isikutel, kes ei ole selle kasutusjuhendiga tutvunud, seadme kasutamine keelatud. Füüsilise ja vaimse puudega inimestel on soovitav masinat kasutada ainult koos järelvaatajaga. Lapsi tuleb jälgida, veendumaks, et nad tootega ei mängi. Ärge kunagi kasutage toodet, kui olete väsinud, haige või tarvitane alkoholi, narkootikume või ravimeid.

1. OHUTUSJUHISED

1.1 Üldised ohutusjuhised

Tähelepanu!

- Enne toote kasutamist lugege hoolikalt läbi kasutusjuhend ja aseta see edaspidiseks kasutamiseks kindlasse hoiukohta.
- Toodet saab käitada välitingimustes temperatuurivahemikus +5 °C – +55 °C.
- Enne igat käivitamist kontrollige toodet kahjustuste suhtes.
- Hoidke kahjustatud osasid lastele kättesaamatus kohas.
- Kontrollige regulaarselt patareisid kahjustuste suhtes.
- Ärge kasutage kahjustatud patareisid. Utiliseerige kasutatud patareid vastavalt eeskirjadele (vt peatükki 6. HOIUSTAMINE „Kasutatud patareide utiliseerimine/käitlemine“).
- Hoidke kahjustatud patareisid lastele kättesaamatus kohas.
- Ärge kasutage toodet plahvatusohtlikus keskkonnas.
- Enne igat käivitamist kontrollige toodet lekete suhtes.
- Toode kuumeneb otsese päikesevalguse käes. Toote puudutamisel võib toode nahaga kontakti sattudes põhjustada kergeid põletusi.
- Veenduge, et toodet kasutatakse ainult ettenähtud temperatuurivahemikus (vt peatükki 1. OHUTUS: vahemikus +5 °C kuni +55 °C).

1.1.1 Kasutusotstarve

Veejuhtimisseade **GARDENA smart Water Control** on mõeldud erakasutuseks kodu- ja hobiaedades ning seda tohib kasutada ainult välitingimustes vihmutite ja pritsesüsteemide juhtimiseks. Veejuhtimisseadet **smart Water Control** saab kasutada automaatseks kastmiseks näiteks juhul, kui olete kodust ära puhkamas.

Veejuhtimisseadet **smart Water Control** saab programmeerida ainult koos nutilüüsiga **GARDENA smart Gateway**.



OHT!

Kehavigastuse oht

→ Veejuhtimisseadet GARDENA smart Water Control ei tohi kasutada tööstuslike kasutusalade jaoks ega koos kemikaalide, toiduainete või tule- või plahvatusohtlike ainetega.

1.1.2 Patareide ohutu käsitsemine



OHT!

Plahvatusoht

Kui patareisid ei vahetata õigesti, tekib plahvatusoht.

→ Teavet kasutatud patareide utiliseerimise kohta leiate peatükist 6. HOIUSTAMINE.

- Funktsionaalse töökindluse huvides tohib veejuhtimisseadmes kasutada ainult **kolme LR6 (AA) (Mignon) tüüpi leelispatareid heaks kiidetud temperatuurivahemikus +5 °C kuni +55 °C**.
- Ärge kasutage laetavaid patareisid.
- Et vältida veejuhtimisseadme tööseisakuid tühja patarei töttu pike- ma äraoleku ajal, tuleb patarei välja vahetada, kui patareinäidik vilgub kollaselt.
- Kastmise ajal ei tohi patareisid eemaldada (selle tulemuseks on pidev kastmine).

1.1.3 Ohutu käivitamine



HOIATUS!

Veejuhtimisseade ei ole sobilik siseruumides kasutamiseks.

→ Kasutage veejuhtimisseadet ainult õues.

- Veejuhtimisseade tuleb paigaldada ainult vertikaalselt, ühendusmutter ülespoole, et vältida vee sattumist patareiressa.
- Minimaalne veevarustuskiirus veejuhtimisseadme ohutuks lülitus-funktsiooniks on 20–30 l/h. Näiteks tilkkastmissüsteemi juhtimiseks on vaja vähemalt 10–15 kaheliitrist tilgutuspead.
- Läbivoolava vee temperatuur ei tohi ületada 30 °C.
- **Kasutage ainult puhist värsket vett.**
- Minimaalne töösurve on 0,5 baari, maksimaalne töösurve on 12 baari.
- Vältige tömbepingeid.
- **Ärge tömmake voolikust, kui see on ühendatud.**

1.2 Täiendavad ohutusjuhised

et



OHT!

Südameiseiskumise oht

Toode tekitab töötades elektromagnetvälja. See elektromagnetvälja võib mõjutada aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide (nt südamestimulaatorite) funktsionaalsust, mis võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surma.

→ Enne selle toote kasutamist pidage nõu oma arsti ja implantatiidi tootjaga.

→ Pärast toote kasutamist eemaldage toitejuhe seinakontaktist.

1.2.1 Täiendavad isikliku ohutuse juhised



OHT!

Lämbumisoht

→ Väiksemaid osi on võimalik kergesti alla neelata. Ärge lubage väikelapsi toote paigaldamiskoha lähedusse.

2. TALITLUS

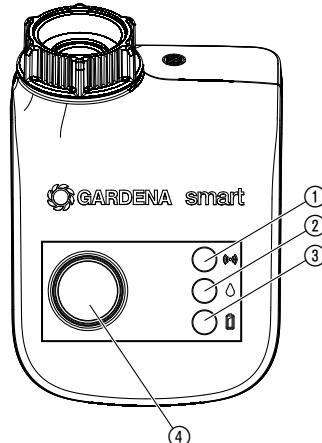
2.1 Veejuhtimisseade

Veejuhtimisseadet juhitakse automaatselt rakenduse GARDENA smart App kaudu. Kastmiseks võib kasutada vihmutit, pritsesüsteemi või tilk-kastmissüsteemi.

Veejuhtimisseade teeb kastmise täielikult automaatselt vastavalt määratud ajakavale, nii et seda saab kasutada ka näiteks puhkuse ajal.

Varahommikul või hilisõhtul on aurustumine väiksem ja seega on veekulud madalaim.

2.2 Juhtelemendid/ekraanid



① Ühenduse LED-tuli

Vilkuv roheline tuli

Sidumise ajal

Vilkuv kollane tuli

Toote tuvastamine

Roheline tuli 10 sekundit

Raadiosignaal on tugev

Kollane tuli 10 sekundit

Raadiosignaal on rahuldav

Punane tuli 10 sekundit

Raadiosignaal on nõrk

② Aktiivse kastmise LED-tuli

Roheline tuli 10 sekundit

③ Patareinäidiku LED-tuli

Roheline tuli 20 sekundit Suur mahtuvus

Vilkuv kollane tuli Keskmise mahtuvus

Vilkuv punane tuli Madal mahtuvus

Punane valgus Patarei on tühi

Kui LED-tuli põleb punaselt, siis klapp enam ei avane.

Ajakava järgi avatud klapp suletakse alati uuesti. Patareinäidik lähtestatakse patarei vahetamisel.

→ Vahetage patareid (vt peatükki 3. KASUTUSELEVÖTT „Patareide paigaldamine“).

④ Käsitsitoimingu nupp

Avage või sulgege veevool käsitsi.

3. KASUTUSELEVÕTT

3.1 Patareide paigaldamine

Patareid ei kuulu tarnekomplekti.

Veejuhtimisseadet tohib kasutada ainult kolme LR6 (AA) tüüpi leelispatareiga (Mignon).

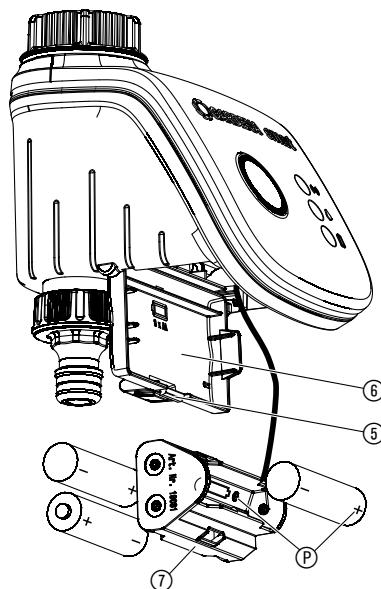
Patarei tööiga on umbes kuus kuud. Patarei tööiga võib olenevalt ümbritsevast temperatuurist ja kasutussagedusest erineda.



HOIATUS!

Varale tekkiva kahju oht

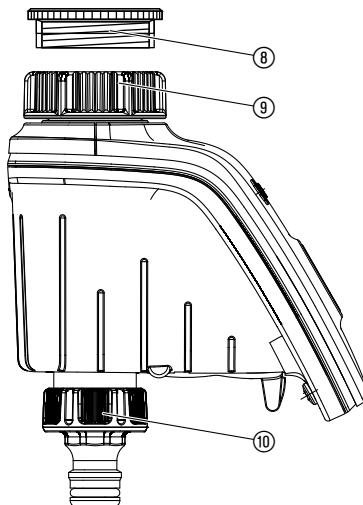
→ Ärge kasutage laetavaid patareisid!



1. Lükake sakk ⑤ alla ja avage kate ⑥.
2. Eemaldage patarekronstein ⑦.
3. Sisestage patareid patarekronsteini ⑦. Seda tehes veenduge,
→ et polaarsus ⑧ on õige.
4. Paigaldage patarekronstein ⑦ katte ⑥ külge.
5. Sulgege kate ⑥.

3.2 Veejuhtimisseadme ühendamine

et



Veejuhtimisseade on varustatud ühendusmutriga ⑨ 33,3 mm keerme-ga kraanide jaoks. Kaasasolevat adapterit ⑧ kasutatakse veejuhtimisseadme ühendamiseks 26,5 mm keermega kraanidega.

1. 26,5 mm keere

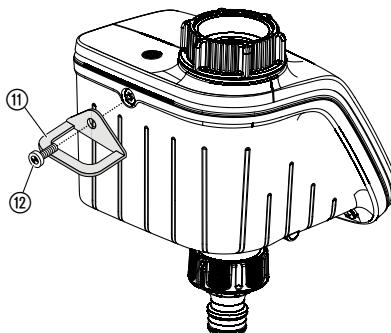
→ Kruvige adapter ⑧ käsitsi kraani külge (ärge kasutage tange).

2. Keerake veejuhtimisseadme ühendusmutter ⑨ käsitsi kraani keermele (ärge kasutage tange).

3. Kruvige kraaniliitmik ⑩ veejuhtimisseadmele.

3.3 Vargusvastase kaitseseadme paigaldamine (valikuline)

Veejuhtimisseadme varguse eest kaitsmiseks saate vargusvastase kaitseseadme GARDENA Anti-Theft Device (tootenr 1815-00.791.00) hankida GARDENA teenindusest.



1. Kruvige klamber ⑪ veejuhtimisseadme tagaküljele, kasutades kruvi ⑫.

2. Kasutage klambrit ⑪ näiteks keti kinnitamiseks.

→Kruvi ei saa pärast ühekordset sissekeeramist enam eemalda.

4. KÄSITSEMINÉ

4.1 Kasutamine GARDENA smart App rakenduse kaudu:

Rakendusega GARDENA smart App saate juhtida kõiki süsteemi GARDENA smart system tooteid, köikjalt ja igal ajal. Tasuta rakendus GARDENA smart App on saadaval App Store's (Apple) ja Google Play's.

Ühendamiseks on vaja nutilüüsni GARDENA smart Gateway, mis peab olema ühendatud internetiga.

Kõigi GARDENA smart systemi toodete sidumine toimub äpi kaudu. Järgige rakenduses kuvatavaid juhiseid.

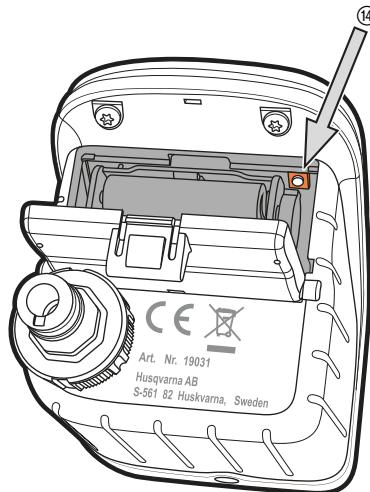
4.2 Seadme smart Water Control kasutamiseks on saadaval järgmised valikud.

- Rakenduse smart App ajakava järgi: kastmise päevad, algus, kestus
- Rakenduses smart App vastavalt vajadusele: alustamine ja lõpetamine
- Toote käsitsi kasutamine

4.3 Tehaselähtestus

et

Veejuhtimisseade smart Water Control lähtestatakse tehasesätetele.



→ Vajutage lühidalt lähtestusnuppu (14).

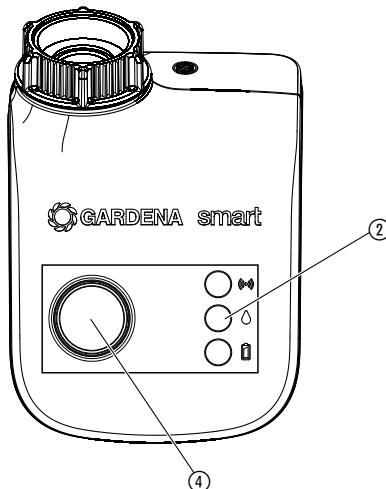
Uuesti sidumine.

- või -

→ Vajutage lähtestusnupp (14) vähemalt viieks sekundiks alla.

Tühistab olemasoleva ühenduse ja võimaldab luua uue ühenduse, nt mõne teise lüüsiga.

4.4 Käsitsi kastmine veejuhtimisseadmega



Klappi saab igal ajal käsitsi avada või sulgeda (käsitsi kastmine pole võimalik ainult ühendusrežiimis).

Ajakava järgi avatud klapi saab sulgeda ka enne ajakava, ilma ajakava-teavet muutmata.

1. Klapi käsitsi avamiseks (või avatud klapi sulgemiseks) vajutage käsitsitoimingu nuppu (4).

Aktiivse kastmisse LED-tuli (2) süttib 10 sekundiks roheliselt.

2. Klapi ajakavaeelseks sulgemiseks vajutage käsitsitoimingu nuppu. Käsitsi kastmisse kestuseks on vaikimisi seatud 30 minutit. Rakendust Gardena smart app saab kasutada kestuse muutmiseks ja **käsitsitoimingu** nupu keelamiseks.

Kui ajakavajärgne kastmine on käsitsi peatatud, ei saa ajakava alusel juhitavat kastmist jätkata.

Kui olete klapi käsitsi avanud ja programmeeritud kastmisse algusaeg langeb kokku käsitsi kastmisse kestusega, tühistatakse programmeeritud algusaeg.

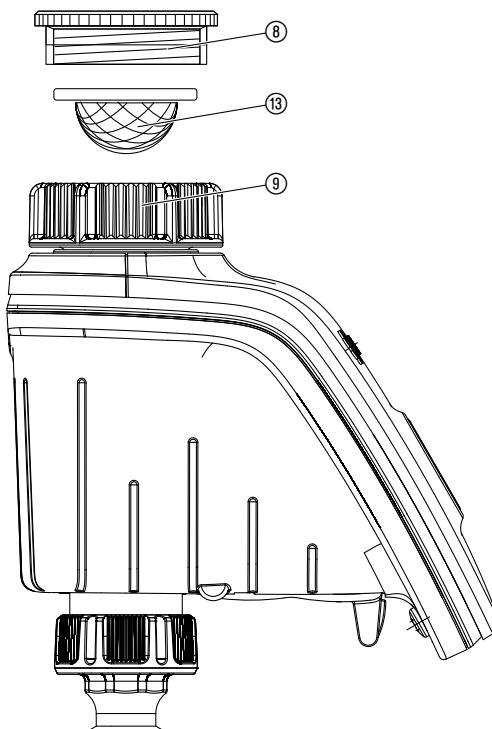
Näide:

avate ventiili käsitsi kell 9.00 ja käsitsi kastmisse kestus on 30 minuti. Sel juhul ei rakenda ajakava, mille algusaeg (**START**) on vahemikus 9.00 kuni 9.30.

5. HOOLDAMINE

et

5.1 Filtri puhastamine



Filtrit (13) tuleb regulaarselt kontrollida ja vajadusel puhastada.

1. Keerake veejuhtimisseadme ühendusmutter (9) käsitsi kraani keerme küljest lahti (ärge kasutage tange).
2. Vajadusel keerake lahti adapter (8).
3. Eemaldage filter (13) ühendusmutri (9) küljest ja puhastage.
4. Paigaldage veejuhtimisseade tagasi (vt peatükki 3. KASUTUSE-LEVÖTT „Veejuhtimisseadme ühendamine“).

5.2 Veejuhtimisseadme puhastamine

Ärge kasutage söövitavaid ega abrasiivseid puhastusvahendeid.

→ Puhastage veejuhtimisseadet niiske lapiga (ärge kasutage lahusteid).

6. TÕRGETE KÕRVALDAMINE

Rikete ilmnemisel küllastage seda linki, kust leiate mõned korduma kipuvad küsimused: www.gardena.com

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
LED-tulesid ei kuvata	Patareid on valesti sisestatud.	→ Veenduge, et polaarsus (+/-) oleks õige.
	Patarei on täiesti tühi.	→ Lõpetage SPS-i kasutamine kohe. Hoiustage SPS-i külmakindlas kohas.
Käsitse kastmine käsitsitoimingu nupu abil ei ole võimalik	Veejuhtimisseade on jõuderežiimis.	→ Vajutage käsitse toimingu nuppu.
	Patareid on tühjad (patareinäidiku LED-tuli põleb punaselt).	→ Sisestage uued (leelis)patareid.
	VEEKRAAN	→ Avage kraan.
Kastmisprogrammi ei tehta (kastmist ei toimu)	Klapp oli eelnevalt käsitse avatud.	→ Vältige programmide kattumist.
	VEEKRAAN	→ Avage kraan.
	Patareid on tühjad (patareinäidiku LED-tuli põleb punaselt).	→ Sisestage uued (leelis)patareid.
VEEJUHTIMISSEADE EI SULGU	Minimaalne voolukireras on alla 20 l/h.	→ Ühendage rohkem tilgutuspäid.



JÄLGIGE JÄRGMIST:

Muude rikete korral pöörduge GARDENA hooldusasakonna poole. Parandusi tohivad teha ainult GARDENA teeninduskeskused ning GARDENA poolt volitatud spetsialiseerunud jaemüüjad.

7. TEHNILISED ANDMED

Veejuhtimisseade smart Water Control	Ühik	Väärtus	(tootenr 19031-20)
Käitamistemperatuur (väliskond)	°C	5–55	
Minimaalne/maksimaalne töörõhk	bar	0,5/12	
Keskmine vool		Puhas magevesi	
Kandja max temperatuur	°C	30	
Vajalikud patareid		3x LR6 (AA) tüüpi leelispatareid (Mignon)	
Patarei tööiga		Umbes kuus kuud leelispatareidega (min 2000 mAh)	
SRD:			
sagedusvahemik	MHz	863– 870	
maksimaalne võimsus	mW	25	
Vaba välja raadio ulatus (ligikaudu)	min	100	

8. HOIUSTAMINE

→ Toodet tuleb hoida lastele kätesaamatus kohas.

Toote hoiule asetamine.

1. Eemaldage patareid nende säästmiseks (vt peatükki 3. KASUTU-SELEVÖTT).
2. Hoidke veejuhtimisseadet kuivas, külmakindlas kohas.

9. TEENINDUS

Meie teenindusosakonna praeguse kontaktteabe leiate veebist: www.gardena.com/contact

10. KASUTUSELT KÕRVALDAMINE

10.1 Toote kasutuselt kõrvaldamine



See sümbol tähendab, et seade ei kuulu olmejäätmete hulka.

Taaskäidelge see elektri- ja elektroonikaseadmete kogumissüsteemi kaudu.

See aitab tagada kasutusea lõppu jõudnud seadmete nõuetekohase jäätmekätluse. Lisateabe saamiseks võtke ühendust kohalike ametiasutuste, olmejäätmeteenuste, GARDENA hooldusesinduse või jaemüüjaga. Vale kõrvaldamine võib potentsiaalselt ohtlike ainete sisalduse töttu kahjustada keskkonda ja inimeste tervist.

10.2 Patarei utiliseerimine



Patareisid ei tohi utiliseerida koos harilikku olmeprügiga. Nende utiliseerimisel tuleb järgida kohalikke keskkonnaeeskirju.

1. Eemaldage patareid seadmest.
2. Hoidke patareisid lastele kätesaamatus kohas.
3. Veenduge, et patarekontaktid ei tekita lühist, kattes need teibiga.
4. Utiliseerige patareid ainult siis, kui need on tühjad.
5. Utiliseerige patareid või võtke need ringlusse vastavalt kehtivatele kohalikele keskkonnaeeskirjadele.

11.1 Kaubamärkide omistamine

Apple ja Apple'i logo on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid, mis on registreeritud Ameerika Ühendriikides ning teistes riikides. App Store on Apple Inc.-i teenusemärk, mis on registreeritud Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

Google ja Google Play logo on ettevõtte Google LLC kaubamärgid. Muud kaubamärgid ja kaubamärginimed kuuluvad nende vastavatele omanikele.

11.2 Vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab GARDENA Manufacturing GmbH, et raadios-eadmete tüüp (tootenr 19031) vastab direktiivile 2014/53/EL.

Vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval järgmiselt internetiaadressilt:

<http://www.gardena.com>

Deutschland / Germany

GARDENA Manufacturing GmbH
Central Service
Hans-Lorenser-Straße 40
D-8979 Ulm
Produktfragen:
(+49) 731 490-123
Reparaturen:
(+49) 731 490-290
www.gardena.com/de/kontakt

Albania

KRAFT SHPK
Autostada Tirane-Durres
Km 7
1051 Tirane
Phone: (+355) 69 877 7821
info@kraft.al

Argentina

ROBERTO C. RUMBO S.R.L.
Predio Norlog
Lote 7
Buenos Aires
Phone: (+54) 11 5263-7862
[ventas@rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

Armenia

AES Systems LLC
Marshal Bagharyan Avenue 56/2
0022 Yerevan
Phone: (+374) 60 651 651
masisovichyan@icloud.com

Australia

Husqvarna Australia Pty. Ltd.
Locked Bag 5
Central Coast BC
NSW 2252
Phone: (+61) 02 4352 7400
customer.service@husqvarna.com.au

Austria / Österreich

Husqvarna Austria GmbH
Industriezelle 36
4010 Linz
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485
www.gardena.com/at/service/beratung/kontakt/

Azerbaijan

Progres Xüsusi Firması
Aliyev 212, Bakı, Azerbaijan
Sales: +994 70 326 07 14
Aftersales: +994 77 326 07 14
www.progress-garden.az
info@progress-garden.az

Bahrain

M.H. Al-Mahroos
BUILDING 208, BLOCK 356,
ROAD 328
Salhiya
Phone: +973 1740 8090
almahroos@almahroos.com

Belarus / Беларусь

000 «Мастер Гарден»
220118, г. Минск,
улица Шаранковича, дом 7а
Тел. (+375) 17 257 00 33
[mg@mastergarden.by](http://mastergarden.by)

Belgium

Husqvarna Belgium nv
Gardena Division
Leuvensesteenweg 542
Planet II E
1930 Zaventem
België

Bosnia / Herzegovina

Silk Trade d.o.o.
Postkova Zona Vila Br. 20
Phone: (+387) 61 165 593
[info@silktrade.com.ba](http://www.silktrade.com.ba)

Brazil

Nordtech Maquinas e Motores Ltd.
Avenida Juscelino Kubitschek
de Oliveira Cúritiba
3003 Brazil
Phone: (+55) 41 3595-9600
contato@nordtech.com.br
www.nordtech.com.br

Bulgaria

AGROLAND България АД
бул. 8 Декември, № 13
Офис 5
1700 Студентски град
София
Тел.: (+359) 24 66 6910
info@agroland.eu

Canada / USA

GARDENA Canada Ltd.
125 Edgeware Road
Unit 15 A
Brampton L6Y 0P5
ON, Canada
Phone: (+1) 905 792 93 30
gardena.customerservice@husqvarnagroup.com

Chile

REPRESENTACIONES JCE S.A.
AV. DEL VALLE NORTE 857 PISO 4
HUECHURABA, SANTIAGO, CHILE
Phone: (+56) 2 2414 2600
contacto@jce.cl

China

办公室地址：
上海市长宁区金钟路788号荟聚办
公楼D栋7楼03-05单元
Office Add:
Unit 3-5, 7F, Livat Tower D, No.788, Jin
Zhong Rd., Chang Ning Dist., Shanghai,
PRC 200335

Colombia

Equipos de Toyama Colombia SAS
Cra. 68 D 205 B 60 Of. 618
Edificio Torre Central
Bogotá
Phone: +57 (1) 703 95 20 /
+57 (1) 703 95 22
servicioalcliente@toyama.com.co
www.toyama.com.co

Costa Rica

Evim CIA Costa Rica
Calle 25A, B°: Montalegre
Zapote
San José
Costa Rica
Phone: (+506) 2221-5654 / (+506)
2221-5659
eximcostarica@gmail.com

Croatia

Husqvarna Austria GmbH
Industriezelle 36
4010 Linz
Phone: (+43) 732 77 01 01-485
service.gardena@husqvarnagroup.com

Cyprus

Pantelis Papadopoulos S.A.
92 Athinon Avenue
Athens
10442 Greece
Phone: (+30) 21 0519 3100
info@papadopoulos.com.gr

Czech Republic

Gardena
Service Center Vrbno
q/o Husqvarna
Manufacturing CZ s.r.o.
Jesenická 146
79326 Vrbno pod Pradědem
Phone: 800 100 425
servis@gardena.cz

Denmark

GARDENA DANMARK
Lejrevej 19, st.
3500 Værløse
Tlf.: (+45) 70 26 47 70
gardenadk@husqvarnagroup.com
www.gardena.dk

Dominican Republic

BOSQUESA, S.R.L.
Carretera Santiago Licey
Km. 5 ½
Esquina Copal II.
Santiago De Los Caballeros
51000 Dominican Republic
Phone: (+1) 809-562-0476
contacto@bosquesa.com.do

Egypt

Universal Agencies Co
26, Abdel Hamid Lotfy St.
Giza
Phone: (+20) 3 761 57 57

Estonia

Husqvarna Eesti OÜ
Valdeku 132
EE-11216 Tallinn
info@gardena.ee

Finland

Oy Husqvarna Ab
Juurakotie 5 B 2
01510 Vantaa
[www.gardena.fi](http://www.gardena.com/fr)

France

Husqvarna France
9/11 Allée des pierres mayettes
92635 Gennevilliers Cedex
France
<http://www.gardena.com/fr>
N° AZUR: 0 810 00 78 23
(Préc d'un appel local)

Georgia

Transporter LLC
#70, Bellashvili street
0151 Tbilisi, Georgia
Number: (+995) 322 14 71 71
info@transporter.com.ge
www.transporter.com.ge

Service Address and Importer to Great Britain

Husqvarna UK Ltd
Preston Road
Aycliffe Industrial Park
Newton Aycliffe
County Durham
DL5 6UP
Phone: (+44) 0 344 844 4558
info.gardena@husqvarna.co.uk

Greece

Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ
Λεωφ. Αθηνών 92
Αθήνα
Τ.Κ.104 42
Ελλάδα
Τηλ. (+30) 21 5193 100
info@papadopoulos.com.gr

Hong Kong

Tung Tai Company
151-153 Hoai Bun Road
Kwun Tong, Kowloon
Hong Kong
Phone: (+852) 3583 1662
admin@tungtaico.com

Hungary

Husqvarna Magyarország Kft.
Ezred u. 1 – 3
1044 Budapest
Phone: (+36) 1 251-4161
vevosszolgalat.husqvarna@husqvarna-group.com

Iceland

BYKO ehf.
Skemmuvegi 2a
200 Kópavogur
Phone: (+354) 515 4000
byko@byko.is

MHG Verslun ehf

Víkurvarf 8

203 Kópavogur

Phone: (+354) 544 4656

India

B K RAMAN AND CO
Plot No. 185, Industrial Area,
Phase-2, Ram Darbar
Chandigarh
160002 India

Phone: (+91) 98140 06530

raman@jaganhardware.com

www.gardena.in

Iraq

Alshiemal Alakhdar Company
Al-Faysaleeh, Near Estate Bank
Mosul
Phone: (+964) 78 18 18 46 75

Ireland

Liffey Distributors Ltd.
309 NW Business Park, Ballycooleen
15 Dublin
Phone: (+353) 1 824 2600
[info@liffeyd.com](http://www.liffeyd.com)

Israel

HAGRIN LTD.

2 Nahal Harif St.

8122201 Yavne

internet@hagrin.co.il

Phone: (+972) 8-932-0400

Italy

Husqvarna Italia S.p.A.
Centro Direzionale Planum
Via del Lavoro 2, Scala B
22036 ERBA (CO)
Phone: (+39) 01 31 417700
assistenza.italia@it.husqvarna.com

Japan

Husqvarna Zenoh Co. Ltd. Japan
1-9 Minamida, Kawagoe
350-1165 Saitama
Japan
[@husqvarnagroup.com](http://www.gardena.jp)

Kazakhstan

ТОО "Ламед"
Russian
Адрес: Казахстан, г. Алматы,
ул. Тажибайев, 155/1
Тел.: (+7) (727) 355 64 00 /
(+7) (700) 355 64 00
lamed@lamed.kz

Kazakhstan

Мекен-жайы: Казақстан,
Аймакты к.,
кош. Тәжібайев, 155/1
Тел.: (+7) (727) 355 64 00 /
(+7) (700) 355 64 00
lamed@lamed.kz

Kuwait

Palms Agro Production Co
Al Rai- Fourth Ring Road – Block 56.
P.O Box: 1976 Safat
13020 Al-Rai
Phone: (+965) 24 73 07 45
info@palms.kw

Kyrgyzstan

ООО Алы Маки
Av. Moladaya Guardia 83
720014 Bishkek
Phone: (+996) 312 322115

Latvia

Husqvarna Latvija SIA
Ulbrikas 19A
LV-1021 Riga
info@gardena.lv

Lebanon

Tecnomec
Safrá Highway (Beirut – Tripoli) Center
622 Mezher Bldg.
P.O.Box 215
Jounieh
Phone: (+961) 9 853527 /
(+961) 3 855481
tecnomec@idm.net.lb

Lithuania

UAB Husqvarna Lietuva
Ateities pl. 77C
LT-52104 Kaunas
info@gardena.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

Malaysia Glomedic International Sdn Bhd Jalan Ruang No. 30 Shah Alam, Selangor 40150 Malaysia Phone: (+60) 3-7734 7997 oase@glomedic.com.my	Oman General Development Services PO 1475, PC - 111 Seeb 111 Oman Phone: 96824582816 gdosoman@gdsoman.com	Slovak Republic Gardena Service Center Vrbno c/o Husqvarna Manufacturing CZ s.r.o. Jeseník 146 79326 Vrbno pod Pradědem Phone: 0800 154044 servis@gardena.sk	Tunisia Société du matériel agricole et maritime Nouveau port de pêche de Sfax Bp 33 Sfax 3065 Phone: (+216) 98 419047/ (+216) 74 497614 commercial@samtunisia.com
Malta I.V. Portelli & Sons Ltd. 85, 86, Triq San Pawl Rabat - RBT 1240 Phone: (+356) 2145 4289	Paraguay Agrofield SRL AV. CHOFERES DEL CHACO 1449 C/25 DE MAYO Asunción Phone: (+595) 21 608 656 consultas@agrofield.com.py	Türkiye Dost Bahçe Yunus Mah. Adil Sk. No:3 Kartal İstanbul 34873 Türkiye Phone: (+90) 216 389 39 39	
Mauritius Espace Maison Ltée La City Trianon, St Jean Quatre Bornes Phone: (+230) 460 85 85 digital@espacemaison.mu	Sierra Leone Sierras y Herramientas Forestal SAC Av. Las Gaviotas 833, Chorrillos Lima Phone: (+51) 1 2 52 02 52 supervisores1@siersac.com www.siersac.com	South Africa Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Lifestyle Business Park – Ground Floor Block A Cnr Beyers Naude Drive and Ysterhout Road Randpark Ridge, Randburg Phone: (+27) 10 015 5750 service@gardena.co.za	Turkmenistan I.E. Örzmuhamedov Nurmuhammet 80 Ataturk, BERKARAR Shopping Center, Ground floor, A77B, Ashgabat 744000 TURKMENISTAN Phone: (+993) 12 468859 Mob.: (+993) 62 222887 info@jayhymzmat.com / bekgyny@jayhymzmat.com www.jayhymzmat.com
Mexico AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco, Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 isolis@afosa.com.mx	Philippines Royal Dragon Traders Inc 10 Linaw Street, Barangay Saint Peter Quezon City 1114 Philippines Phone: (+63) 2 7426893 aida.fernandez@rdti.com.ph	South Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 8F Haengbok Building, 210, Gangnam-Daero 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjn@kjn.co.kr	UAE Al-Futtaim ACE Company L.L.C Building, Al Rebat Street Festival City, Dubai 7880 UAE Phone: (+971) 4 206 6700 ace@alfuttaim.ae
Moldova Convel SRL Republika Moldova, mun. Chisinau, sos. Muncesti 284 Phone: (+373) 22 857 126 www.convel.md	Poland Gardena Service Center Vrbno c/o Husqvarna Manufacturing CZ s.r.o. Jeseník 146 79326 Vrbno pod Pradědem Czech Republic Phone: (22) 336 78 90 servis@gardena.pl	Spain Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es	Ukraine / Україна AT «Альпіст» вул Петропавлівська 4 08130, Київська обл. Київо-Святошинський р-н, с. Петропавлівка Борщагівка Україна Tel.: (+38) 0 800 503 000
Mongolia Soyoj Gardening Shop Narmii Rd Ulaanbaatar 14230 Mongolia Phone: +976 7777 5080 soyolj@magicint.mn	Portugal Husqvarna Portugal, SA Lagoa - Albaraque 2635 - 595 Rio de Mouro Phone: (+351) 21 922 85 30 Fax: (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt	Sri Lanka Hunter & Company Ltd. 130 Front Street Colombo Phone: 94-11 232 81 71 hunters@eureka.lk	Uruguay FELI SA Entre Ríos 1083 11800 Montevideo Phone: (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
Morocco Proekip 64 Rue de la Participation Casablanca-Roches Noires 20303 Morocco Phone: (+212) 661342107 hicham.hafani@proekip.ma	Romania Madex International Srl Soseaua Odai 117 - 123, RO 013603 Bucuresti, S1 Phone: (+40) 21 352 7603 madex@ines.ro	Suriname Deto Handelmaatschappij N.V. Kempkampweg 72-74 P.O. Box 12782 Paramaribo Suriname Phone: (+597) 43 80 50 info@deto.sr	Uzbekistan AGROHOUSE MCJ O'zbekiston Toshkent viloyati Toshkent tumani Hasanboy QFY, THAY yosqasida / Phone: (+998)-93-5414141 / (+998)-71-2096686 info@agro.house www.agro.house
Netherlands Husqvarna Nederland B.V. GARDENA Division Postbus 50131 1305 AC ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 10 info@gardena.nl	Russia / Россия 000 „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение 0802_04 http://www.gardena.ru	Russia / Россия Husqvarna AB / GARDENA Sverige Drottringsgatan 2 561 82 Huskvarna Sverige Phone: (+46) (0) 36-14 60 02 service@gardena.se	Vietnam Vision Joint Stock Company BT1-17, Khu biệt thự – Khu Đoàn ngoai giao Nguyen Xuan Khoat Xuan Dinh, Bac Tu Liem Hanoi, Vietnam Phone: (+8424)-38462833/34 quynhnm@visionjsc.com.vn
New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	Saudi Arabia SACO Takhassusi Main Road P.O. Box: 86387 Riyadh 12863 40011 Saudi Arabia Phone: (966) 11 482 8877 webmaster@saco-ksa.com	Switzerland / Schweiz Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) (0) 62 887 37 90 info@gardena.ch	Zimbabwe Cutting Edge 159 Citroen Rd, Msasa Harare Phone: (+263) 8677 008685 sales@cuttingedge.co.zw
North Macedonia Simeks d.o.o. Ul. Kravarski Pat Bb 7000 Bitola Phone: (+389) 47 20 85 00 simeks@mt.net.mk	Serbia Domel d.o.o. Slobodana Đurića 21 11000 Belgrade Phone: (+381) 11 409 57 12 office@domel.rs	Taiwan Hong Ying Trading Co., Ltd. No. 46 Wu-Kun-Wu Road New Taipei City Phone: (+886) (0) 2298 1486 salesgd1@7friends.com.tw	
Norway Husqvarna Norge AS Gardena Division Trøskerleveien 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no	Singapore Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 info@hyray.com.sg	Tajikistan ARIERS JV LLC 39, Ayni Street, 734024 Dushanbe, Tajikistan	
Northern Cyprus Mediterranean Home & Garden, No 150 Alsançak, Karaçölanoğlu Caddesi Girne Phone: (+90) 392 821 33 80 info@medgardener.com	Serbia Domel d.o.o. Slobodana Đurića 21 11000 Belgrade Phone: (+381) 11 409 57 12 office@domel.rs	Thailand Spica Co. Ltd 243/2 Onnuch Rd., Prawat Bangkok 10250 Thailand Phone: (+66) (0) 2721 7373 surapong@spica-thailand.com	