



Art. 19005

ro **Instrucțiuni de utilizare**  
**smart Gateway**

---

1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ. ....	4
2. FUNCȚIONAREA . . . . .	5
3. PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE . . . . .	6
4. OPERAREA . . . . .	14
5. ÎNTREȚINEREA . . . . .	16
6. DEPOZITAREA. . . . .	16
7. REMEDIEREA DEFECȚIUNILOR. . . . .	17
8. DATE TEHNICE . . . . .	18
9. GARANȚIE/SERVICE. . . . .	19
10. ELIMINARE CA DEȘEU . . . . .	20

## Traducerea instrucțiunilor originale.



Din motive de siguranță, utilizarea produsului de către copii și tinerii sub 16 ani precum și de către persoanele, care nu s-au familiarizat cu aceste instrucțiuni de utilizare, este interzisă. Persoanele cu abilitati fizice sau mentale reduse pot folosi produsul numai daca sunt supravegheate sau instruite de catre o persoana responsabila. Copii trebuie supravegheați pentru a vă asigura că nu se joacă cu produsul. Niciodată nu utilizați produsul dacă sunteți obosit sau bolnav sau vă aflați sub influența alcoolului, drogurilor sau a medicamentelor.

### *Utilizare conform destinației:*

**GARDENA smart Gateway** este destinat controlului automat a produselor smart system prin aplicația **GARDENA smart App** în grădini private sau grădini pentru practicarea de hobby-uri.

**GARDENA smart Gateway** se va seta și opera prin aplicația **GARDENA smart App**.

## IMPORTANT!

**Citiți atent instrucțiunile de utilizare și păstrați-le pentru o utilizare ulterioară.**



### **PERICOL!** **Pericol de asfixiere!**

Piese mai mici pot fi înghițite. Punga de polietilenă înseamnă pericol de asfixiere pentru copiii mici.

→ În timpul montajului țineți la distanță copiii mici.



### **PERICOL!** **Risc de stop cardiac!**

Acest produs generează un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp electromagnetic poate afecta funcționalitatea implanturilor medicale active sau pasive (de exemplu, stimulatoare cardiace), ceea ce poate duce la vătămări grave sau la deces.

→ Adresați-vă medicului dumneavoastră și producătorului implantului dumneavoastră înainte de a utiliza acest produs.

→ După utilizarea produsului, deconectați fișa de alimentare de la priză.

A nu se deschide produsul.

A se opera produsul numai în spații interioare.

A se evita umiditatea, praful, precum și razele soarelui sau alte surse de căldură.

Transmisia radio poate fi afectată de influențe străine, cum ar fi de ex. motoare electrice sau aparate electrice defecte.

Raza de acțiune a undelor radio poate fi restricționată în clădiri (de exemplu, prin pereți de beton armat) sau în aer liber (de exemplu, datorită umidității ridicate).

A se utiliza produsul numai cu accesoriile livrate în pachet.

Protejați de umiditate sursa de alimentare atunci când aceasta este în funcțiune.

Produsul poate fi operat la temperaturi între 0 °C și +40 °C.

A nu se utiliza cabluri pentru a conecta produsul cu altele aflate în spații exterioare.

În produs sunt montate antene wireless cu rază scurtă de acțiune și antene WLAN.

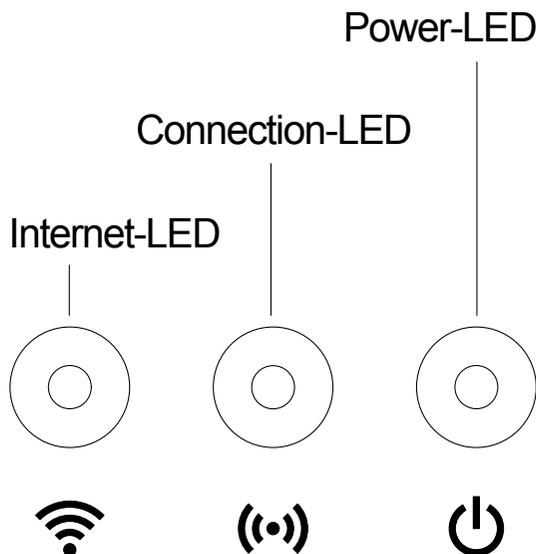
A nu se utiliza în pivnițe sau în apropiere de plăci metalice sau motoare.

Alimentarea cu energie electrică prin Ethernet nu este posibilă.

Produsul trebuie alimentat cu ajutorul ES1 (SELV) Limited Power Source.

## 2. FUNCȚIONAREA

### Afișaje LED:



- ① **LED Internet:**
- Verde:** conectat la router și server
  - Galben:** modul Hotspot – nu este conectat la router
  - Roșu:** nu este conectat
  - Roșu intermitent:** conectat la router; nu este conectat la server
- ② **LED conectare:**
- Verde intermitent:** recepție date
  - Galben intermitent:** trimitere date
- ③ **LED Power:**
- Verde:** conectat la rețea
  - Verde intermitent:** procedură boot
  - Galben:**
    1. se execută Factory Reset
    2. eroare (restart necesar)
  - Galben intermitent:** actualizare software
  - Roșu:** eroare gravă (restart necesar)

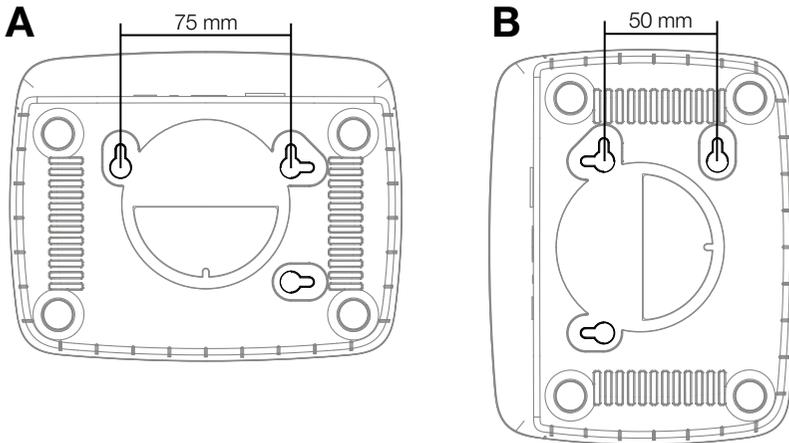
### 3. PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

#### *Pachetul de livrare:*

- smart Gateway
- adaptor de rețea
- cablu LAN

#### *Montare pe perete (opțional):*

Cele două șuruburi (care nu sunt incluse în pachetul livrat) pentru agățarea gateway-ului trebuie înșurubate la o distanță de **A** orizontal 75 mm/**B** vertical 50 mm, iar diametrul capului de șurub poate fi de max. 8 mm.



1. Fixați șuruburile la o distanță de **A** 75 mm/**B** 50 mm în perete.
2. Agățați gateway-ul.

## ***Punerea în funcțiune a porții de acces smart Gateway:***

Pentru instalarea porții de acces este necesară o conexiune de Internet. Poarta de acces poate fi conectată la Internet prin LAN sau WLAN.



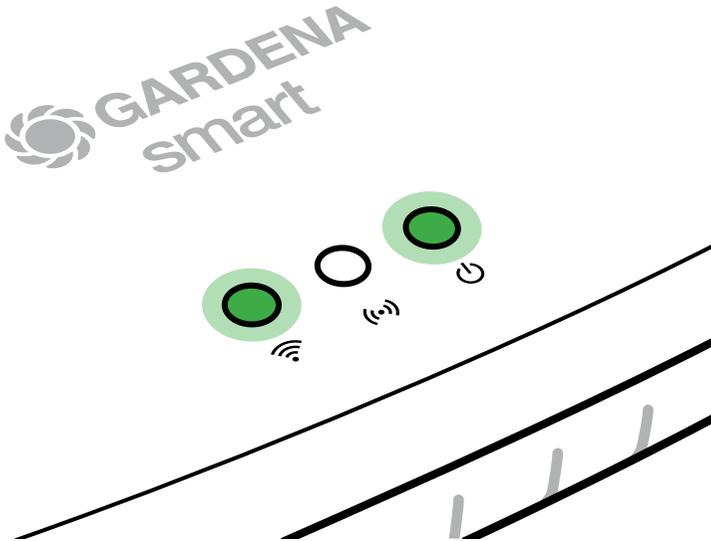
1. Introduceți adaptorul de rețea într-o priză de alimentare.
2. Introduceți cablul adaptorului de rețea în priza de rețea ④ a porții de acces.
3. Selectați una dintre cele două opțiuni:  
Conectare cu cablul LAN/Conectare cu rețeaua WLAN.

## Conectare cu cablul LAN (recomandată):

1. Conectați poarta de acces cu router-ul dvs. prin cablul LAN care face parte din pachetul de livrare.

*Software-ul porții dvs. de acces este acum actualizat. Această operație poate dura până la 15 minute (în funcție de conexiunea de Internet).*

*Când LED-ul Internet și LED-ul Power luminează permanent cu verde, poarta de acces s-a actualizat cu succes. Acum puteți conecta poarta de acces.*

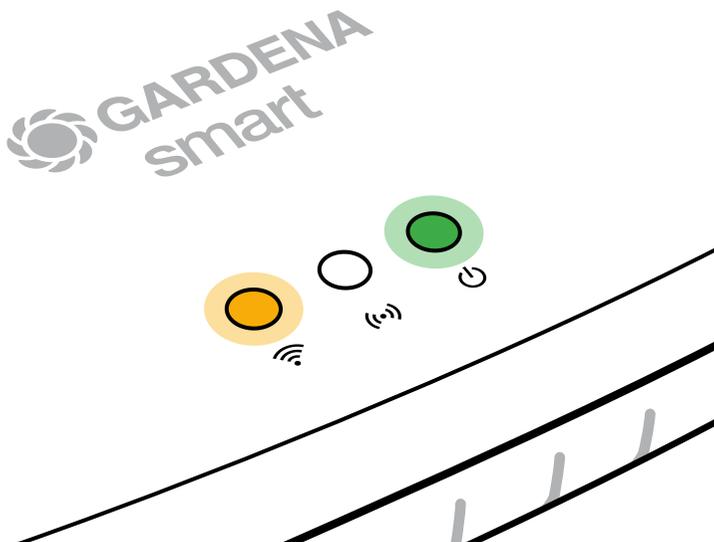


2. Descărcați aplicația **GARDENA smart App** din Apple Store (Apple) sau Google Play.
3. Urmăți instrucțiunile din aplicație.

## Conectare cu rețeaua WLAN:

Dacă poarta de acces nu a fost conectată la router printr-un cablu LAN și nici nu a fost conectată la o altă rețea WLAN, poarta de acces va pune la dispoziție automat o rețea de configurare la cca. 1 – 2 minute după pornire.

**Rețeaua de configurare este activată cât timp LED-ul Internet luminează permanent cu galben.**



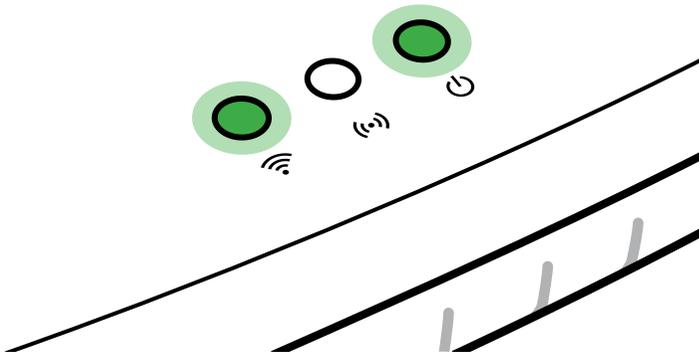
Rețeaua de configurare rămâne activă timp de 15 minute. După expirarea celor 15 minute (sau dacă poarta de acces fusese deja configurată anterior pe un alt WLAN, acum devenit indisponibil), rețeaua de configurare poate fi reactivată prin apăsarea scurtă a tastei Reset ⑦.

## Configurarea rețelei WLAN cu un dispozitiv iOS (iPhone, iPad):

Așteptați până când LED-ul Internet luminează permanent cu galben (rețeaua de configurare este activată).

1. Deschideți aplicația **Apple Home** (aceasta se află pe dispozitivul dvs. iOS mobil în varianta standard).
2. Selectați „Adăugare dispozitiv”.
3. Scanați eticheta HomeKit **de pe partea de jos a porții de acces**.
4. Așteptați până când LED-ul Internet luminează permanent cu verde. *Software-ul porții dvs. de acces este acum actualizat. Această operație poate dura până la 15 minute (în funcție de conexiunea de Internet). Când LED-ul Internet și LED-ul Power luminează permanent cu verde, poarta de acces s-a actualizat cu succes. Acum puteți conecta poarta de acces.*

 **GARDENA**  
smart

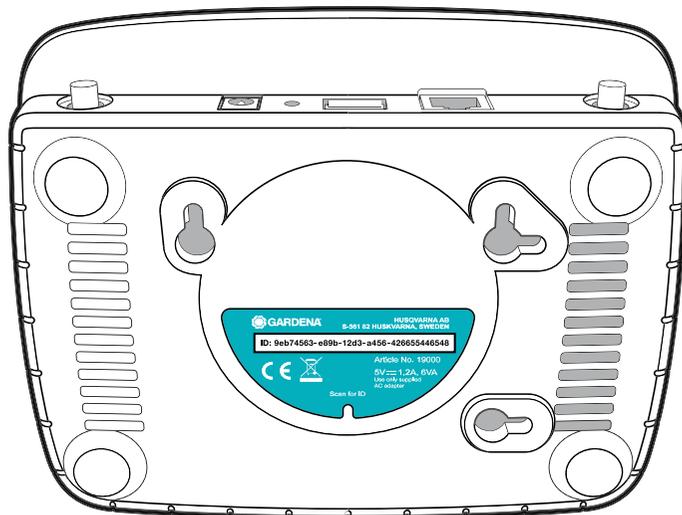


5. Descărcați aplicația **GARDENA smart App** din Apple Store (Apple).
6. Urmați instrucțiunile din aplicație.

## Configurarea rețelei WLAN cu un alt dispozitiv:

Așteptați până când LED-ul Internet luminează permanent cu galben (rețeaua de configurare este activată).

Pentru a stabili o conexiune prin WLAN, aveți nevoie de ID-ul porții dvs. de acces. ID-ul porții de acces este trecut pe autocolantul de pe partea de jos a porții de acces. În plus aveți nevoie de parola pentru rețeaua dvs. WLAN.



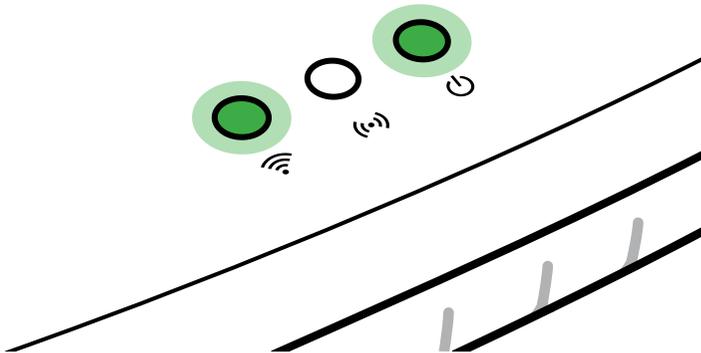
1. Stabiliți o conexiune cu rețeaua de configurare GARDENA.  
Pentru aceasta mergeți cu smartphone-ul, tableta sau computerul dvs. pe setările WLAN.  
*Acolo poarta de acces ar trebui să fie afișată acum ca rețea WLAN disponibilă.*  
Numele rețelei începe cu „GARDENA\_config“.
2. Deschideți URL-ul:  
<http://10.0.0.1>  
în browser-ul dvs. de Internet preferat.  
*Acum vă aflați în interfața gateway.*

**Gateway ID: 9eb74563-e89b-12d3-a456-426655446548**


 Password Gateway Interface:  
 9eb74563

3. Înregistrați-vă cu primele opt semne ale ID-ului porții dvs. de acces, ca parolă (vezi grafica).  
**ID-ul porții de acces se află pe partea de jos a acesteia.**
4. La **Rețea WLAN** selectați rețeaua dvs. WLAN de acasă.  
*Prin intermediul acesteia conectați poarta de acces la Internet.*
5. Introduceți parola rețelei dvs. și confirmați setarea. Așteptați până când LED-ul Internet luminează permanent cu verde.  
*Software-ul porții dvs. de acces este acum actualizat. Această operație poate dura până la 15 minute (în funcție de conexiunea de Internet). Când LED-ul Internet și LED-ul Power luminează permanent cu verde, poarta de acces s-a actualizat cu succes. Acum puteți conecta poarta de acces.*


**GARDENA**  
 smart



6. Descărcați aplicația **GARDENA smart App** din Google Play.
7. Urmați instrucțiunile din aplicație.

**Atenție:** Întrucât rețeaua de configurare GARDENA nu dispune de propriul acces la Internet, se poate întâmpla ca dispozitivul dvs. să iasă automat din rețeaua de configurare GARDENA, respectiv să afișeze un mesaj de eroare. În acest caz, în setările dispozitivului dvs. trebuie să bifați opțiunea “conexiune menținută și fără acces la Internet”.

Țineți cont de faptul că browser-ul dvs. trebuie să aibă activate cookie-uri și JavaScript, altminteri pagina nu poate fi afișată. Conexiunea cu poarta de acces nu este suportată de Internet Explorer.

## 4. OPERAREA

---

### *Operare prin intermediul aplicației GARDENA smart App:*

Folosind **GARDENA smart App** puteți comanda toate produsele **GARDENA smart system**, oriunde și oricând. Aplicația **GARDENA smart App** gratuită este disponibilă în Apple Store (Apple) și Google Play.

Asigurați-vă că punerea în funcțiune (a se vedea 3. PUNERE ÎN FUNCȚIUNE) a **smart Gateway**-ului a fost încheiată cu succes, înainte ca acesta să fie conectat în aplicație. Puteți integra toate produsele **GARDENA smart system** prin intermediul aplicației. Pentru a face acest lucru, urmați instrucțiunile din aplicație.

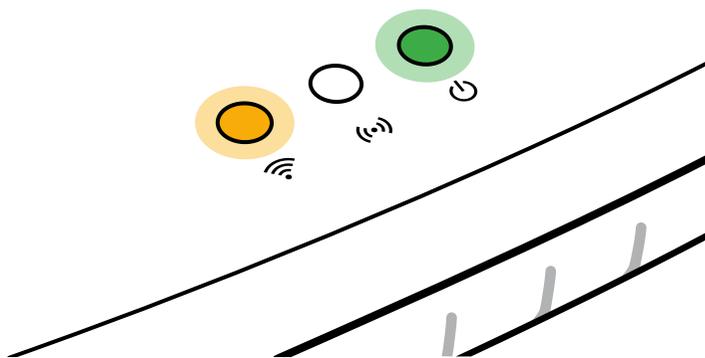
## Revenire la setările din fabrică:



smart Gateway va fi readus la setările din fabrică. Funcția Reset poate fi utilizată dacă de ex. doriți conectarea gateway-ului dvs. într-o nouă rețea WLAN.

1. Deconectați gateway de la rețeaua electrică.
2. Apăsați tasta Reset ⑦, conectați gateway-ul din nou la rețeaua electrică și așteptați până când se aprinde LED Power galben.
3. Eliberați tasta Reset ⑦ și așteptați până când se aprinde LED Power verde.

The logo for GARDENA smart, featuring a stylized flower icon to the left of the text "GARDENA" in a bold, sans-serif font, with "smart" in a smaller, lowercase font below it.



## 5. ÎNTREȚINEREA

---

### *Curățare gateway:*

Este interzisă folosirea mijloacelor de curățare caustice sau abrazive.

→ **Curățați gateway-ul cu o lavetă umedă (a nu se utiliza solvenți).**

## 6. DEPOZITAREA

---

### *Scoaterea din funcțiune:*

**Produsul trebuie depozitat într-un loc neaccesibil copiilor.**

→ Nu depozitați produsul afară, în perioadele în care nu este utilizat.

## 7. REMEDIEREA DEFECȚIUNILOR

---

### **Problemă**

LED-ul Internet pâlpâie în culoare roșie.

### **Cauză posibilă**

Gateway-ul nu atinge port-urile necesare.

### **Remediu**

Conexiunile ce pleacă de la gateway trebuie să poată atinge următoarele port-uri în Internet și/sau la router-ul dvs. (În mod normal nu este necesară nicio modificare de configurări, această listă servește drept referință pentru utilizatorii avansați.):

- 53 TCP / UDP (DNS)
- 67/68 UDP (DHCP)
- 123 TCP / UDP (NTP)
- 80 TCP (HTTP)
- 443 TCP (HTTPS)

Dacă întâmpinați probleme, puteți găsi câteva întrebări frecvente pe acest link:

**[www.gardena.com](http://www.gardena.com)**

### **NOTĂ:**

Reparațiile vor fi efectuate în exclusivitate de centrele de service GARDENA și de dealeri autorizați de GARDENA.

→ În caz de alte avarii adresați-vă centrului de service GARDENA.

## 8. DATE TEHNICE

<i>smart Gateway</i>	<b>Unitate</b>	<b>Valoare (art. 19005-20)</b>
<b>Temperatura de operare (Spații interioare)</b>	°C	0 până la +40
<b>SRD intern (antene radio cu acoperire scurtă)</b>		
<b>Interval de frecvență</b>	MHz	863 – 870
<b>Putere maximă emițător</b>	mW	25
<b>Acoperire radio în câmp liber</b>	m (aprox.)	100
<b>WLAN</b>		
<b>Interval de frecvență</b>	MHz	2400 – 2483,5
<b>Putere maximă emițător</b>	mW	100
<b>Standarde aplicate</b>		IEEE 802.11b/g/n
<b>Ethernet</b>		
<b>Port</b>		1 LAN port via RJ45 socket
<b>Conexiune de date</b>		Standard Ethernet 10/100 Base-T
<b>Adaptor de rețea</b>		
<b>Tensiunea de rețea</b>	V (AC)	100 – 240
<b>Frecvența de rețea</b>	Hz	50 – 60
<b>Tensiune max. la ieșire</b>	V (DC)	5
<b>Curent nominal la ieșire</b>	A	1
<b>Putere la intrarea unității gateway</b>	V (DC) / A	5 / 1
<b>Dimensiuni (l x l x A)</b>	mm	57 x 128 x 58
<b>Greutate</b>	g	120

### **Declarație de conformitate:**

Prin prezenta GARDENA Manufacturing GmbH declară că tipul de echipament hertzian (art. 19005) corespunde Directivei 2014/53/UE.

Textul integral al declarației sau declarațiilor de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet:

**[www.gardena.com](http://www.gardena.com)**

## 9. GARANȚIE/SERVICE

---

### 9.1 Înregistrarea produsului:

Înregistrați-vă produsul la [gardena.com/registration](https://www.gardena.com/registration).

### 9.2 Service:

Găsiți actualele informațiile de contact ale serviciului nostru pe verso și online:

Romania: <https://www.gardena.com/ro/asistenta/advice/contact/>

Alte țări: <https://www.gardena.com/int/support/advice/contact/>

## 10. ELIMINARE CA DEȘEU

---

(conform Directivei 2012/19/UE)



Este interzisă dispunerea produsului ca gunoi menajer obișnuit. Acesta trebuie dispus ca deșeu conform prescripțiilor locale de protecția mediului.

### **IMPORTANT!**

Dispuneți ca deșeu produsul prin sau de către punctele de colectare și reciclare locale.

## **Software cu sursă deschisă:**

Acest aparat conține software cu sursă deschisă. Prin aceasta GARDENA oferă posibilitatea de a vă furniza la cerere o copie a codului sursă respectiv complet pentru pachetele de software cu sursă deschisă utilizate în acest produs, protejate prin legea dreptului de autor, pentru care o astfel de ofertă este cerută de licențele respective. Prezenta ofertă este valabilă până la trei ani după achiziționarea produsului pentru oricine primește aceste informații. Pentru a primi codul sursă, vă rugăm să vă adresați în scris, în engleză, germană sau franceză, la:

**smart.open.source@husqvarnagroup.com**

## **Atribuirea mărcii comerciale:**

Apple și sigla Apple sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în SUA și alte țări. App Store este o marcă de serviciu Apple Inc., înregistrată în SUA și alte țări.

Google și sigla Google Play sunt mărci comerciale ale Google LLC.

Alte mărci și denumiri comerciale aparțin deținătorilor acestora.

## Deutschland / Germany

GARDENA Manufacturing GmbH  
Central Service  
Hans-Lorenser-Straße 40  
D-89079 Ulm  
Produktfragen:  
(+49) 731 490-123  
Reparaturen:  
(+49) 731 490-290  
www.gardena.com/de/kontakt

## Albania

KRAFT SHPK  
Autostrada 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  
Benavidez, ZC: 1621  
Buenos Aires  
Phone: (+54) 11 5263-7862  
ventas@rumbosrl.com.ar

## Armenia

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

## 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  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
www.gardena.com/at/service/beratung/  
kontakt/

## Azerbaijan

Proqres Xüsusi Firması  
Aliyar Aliyev 212, Baku, Azerbaijan  
Sales: +994 70 326 07 14  
After-sales: +994 77 326 07 14  
www.progress-garden.az  
info@progress-garden.az

## Bahrain

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

## Belarus / Беларусь

ООО «Мастер Гарден»  
220118, г. Минск,  
улица Шаранговича, дом 7а  
Тел. (+375) 17 257 00 33  
mg@mastergarden.by

## Belgium

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

## Bosnia / Herzegovina

Silk Trade d.o.o.  
Poslovna Zona Vila Br. 20  
Phone: (+387) 61 165 593  
info@silktrade.com.ba

## Brazil

Nordtech Maquinas e Motores Ltda.  
Avenida Juscelino Kubitschek  
de Oliveira Curitiba  
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

Husqvarna (Shanghai)  
Management Co., Ltd.  
富世华 (上海) 管理有限公司  
3F, Beng Square B,  
No 207, Song Hong Rd.,  
Chang Ning District,  
Shanghai, PRC. 200335  
上海市长宁区淞虹路207号明  
基广场B座3楼, 邮编: 200335

## Colombia

Equipos de Toyoma Colombia SAS  
Cra. 68 D No 25 B 86 Of. 618  
Edificio Torre Central  
Bogota  
Phone: +57 (1) 703 95 20/  
+57 (1) 703 95 22  
serviciocliente@toyoma.com.co  
www.toyoma.com.co

## Costa Rica

Exim CIA Costa Rica  
Calle 25A, B\*, Montelegre  
Zapote  
San José  
Costa Rica  
Phone: (+506) 2221-5654  
(+506) 2221-5659  
eximcostarica@gmail.com

## Croatia

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

## Cyprus

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

## Czech Republic

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

## Denmark

GARDENA DANMARK  
Lajvej 19, st.  
3500 Værlose  
Tlf.: (+45) 70 26 47 70  
gardenack@husqvarnagroup.com  
www.gardena.com/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  
Juurakkotie 5 B 2  
01510 Vantaa  
www.gardena.fi

## 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  
(Prix d'un appel local)

## Georgia

Transporter LLC  
#70, Beliashtvili street  
0159 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  
T.K.104 42  
ΕΜΑΔΑ  
Τηλ. (+30) 210 5193 100  
info@papadopoulos.com.gr

## Hong Kong

Tung Tai Company  
151-153 Hoi 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  
vevoszolgaltat.husqvarna@husqvarna.hu

## Iceland

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

## Malaysia

MHG Verslun ehf  
Vikurhvafi 8  
203 Kópavogur  
Phone: (+354) 544 4656

## India

B K RAMAN AND CO  
Plot No. 165, Industrial Area,  
Phase-2, Ram Darbar  
Chandigarh  
160002 India  
Phone: (+91) 98140 06530  
raman@jaganhardware.com

## Iraq

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

## Ireland

Lifey Distributors Ltd.  
309 NW Business Park, Ballycoolen  
15 Dublin  
Phone: (+353) 1 824 2600  
info@lifeyd.com

## Israel

HAGARIN LTD.  
2 Nahal Harif St.  
8122201 Yavne  
internet@hagarin.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) (0) 31 4147700  
ventas.italia@it.husqvarna.com

## Japan

Husqvarna Zenoah Co. Ltd. Japan  
1-9 Minamidai, Kawagoe  
350-1165 Saitama  
Japan  
gardena-jp@husqvarnagroup.com

## Kazakhstan

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

## Kazakh

Мекен-жайы: Қазақстан,  
Алматы қ.,  
көш. Тажибаевой, 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.com

## Kyrgyzstan

ООсО Алые Мани  
Av. Molodaya Guardia 83  
720014 Bishkek  
Phone: (+996) 312 322115

## Latvia

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

## Lebanon

Technomec  
Safra 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

**Malta**

I.V. Portelli & Sons Ltd.  
85, 86, Triq San Pawl  
Rabat - RB1 1240  
Phone: (+356) 2145 4289

**Mauritius**

Espace Maison Liée  
La City Trianon, St Jean  
Quatre Bornes  
Phone: (+230) 460 85 85  
digital@espacemaison.mu

**Mexico**

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

**Moldova**

Convel SRL  
Republica Moldova,  
mun. Chisinau,  
sos. Muncesti 284  
Phone: (+373) 22 857 126  
www.convel.md

**Mongolia**

Soyolj Gardening Shop  
Namiir Rd  
Ulaanbaatar  
14230 Mongolia  
Phone: +976 7777 5080  
soyolj@magincet.mn

**Morocco**

Proekip  
64 Rue de la Participation  
Cassablanca-Roches Noires  
20303 Morocco  
Phone: (+212) 661342107  
hicham.hafani@proekip.ma

**Netherlands**

Husqvarna Nederland B.V.  
GARDENA Division  
Postbus 50131  
1305 AC ALMERE  
Phone: (+31) 36 521 00 10  
info@gardena.nl

**Neth. Antilles**

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

**North Macedonia**

Sinpeks d.o.o.  
Ul. Kravarski Pat Bb  
7000 Bitola  
Phone: (+389) 47 20 85 00  
sinpeks@mt.net.mk

**Norway**

Husqvarna Norge AS  
Gardena Division  
Trøskerveien 36  
1708 Sarpsborg  
info@gardena.no

**Northern Cyprus**

Mediterranean Home & Garden  
No 150 Alsanack, Karaoglanoglu  
Caddesi Gime  
Phone: (+90) 392 821 33 80  
info@medgardener.com

**Oman**

General Development Services  
PO 1475, PC - 111  
Seeb  
111 Oman  
Phone: 96824582816  
gdsoman@gdsoman.com

**Paraguay**

Agrofield SRL  
AV. CHOFERES DEL CHACO  
1449 C/25 DE MAYO  
Asunción  
Phone: (+595) 21 608 656  
consultas@agrofield.com.py

**Peru**

Sieras y Herramientas Forestal SAC  
Av. Las Gaviotas 833, Chorrillos  
Lima  
Phone: (+51) 1 2 52 02 52  
supervisorventas@siersac.com  
www.siersac.com

**Philippines**

Royal Dragon Traders Inc  
10 Linaw Street, Barangay  
Saint Peter Quezon City  
1114 Philippines  
Phone: (+63) 2 7426893  
aida.fernandez@rdti.com.ph

**Poland**

Gardena Service Center Vrbo  
c/o Husqvarna Manufacturing CZ  
s.r.o. Jesenická 146  
79326 Vrbo pod Pradedem  
Czech Republic  
Phone: (22) 336 78 90  
servis@gardena.pl

**Portugal**

Husqvarna Portugal, SA  
Lagoa - Albarraque  
2635 - 595 Rio de Mouro  
Phone: (+351) 21 922 85 30  
Fax: (+351) 21 922 85 36  
info@gardena.pt

**Romania**

Madex International Srl  
Soseau Odai 117 - 123,  
RO 013603 Bucuresti, S1  
Phone: (+40) 21 352 7603  
madex@ines.ro

**Russia / Россия**

000 „Хускварна“  
141400, Московская обл.,  
г. Химки,  
улица Ленинградская,  
владение 39, стр.6  
Бизнес Центр  
„Химки Бизнес Парк“,  
помещение 0B02\_04  
http://www.gardena.ru

**Saudi Arabia**

SACO  
Takhassusi Main Road P.O. Box:  
86387 Riyadh 12863  
40011 Saudi Arabia  
Phone: (966) 11 482 8877  
webmaster@saco-ksa.com

**Serbia**

Domel d.o.o.  
Slobodana Đurića 21  
11000 Belgrade  
Phone: (+381) 11 409 57 12  
office@domel.rs

**Singapore**

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

**Slovak Republic**

Gardena  
Service Center Vrbo  
c/o Husqvarna  
Manufacturing CZ s.r.o.  
Jesenická 146  
79326 Vrbo pod Pradedem  
Phone: 0800 154044  
servis@gardena.sk

**Slovenia**

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

**South Africa**

Husqvarna South Africa (Pty) Ltd  
Lifestyle Business Park –  
Ground Floor Block A Cnr  
Boyers Naude Drive & Ysterhout  
Road Randburg Ridge, Randburg  
Phone: (+27) 10 015 5750  
service@gardena.co.za

**South Korea**

Kyung Jin Trading Co., Ltd  
8F Haengbok Building, 210,  
Gangnam-Daero 137-891 Seoul  
Phone: (+82) 2 574 6300  
kjh@kjh.co.kr

**Spain**

Husqvarna España S.A.  
Calle de Rivas nº 10  
28052 Madrid  
Phone: (+34) 91 708 05 00  
atencioncliente@gardena.es

**Sri Lanka**

Hunter & Company Ltd.  
130 Front Street  
Colombo  
Phone: 94-11 232 81 71  
hunters@eureka.lk

**Suriname**

Deto Handelmaatschappij N.V.  
Kernkampweg 72-74  
P.O. Box: 12782  
Paramaribo  
Suriname  
Phone: (+597) 43 80 50  
info@deto.sr

**Sweden**

Husqvarna AB /  
GARDENA Sverige  
Drottningatan 2  
561 82 Huskvarna  
Sverige  
Phone: (+46) (0) 36-14 60 02  
service@gardena.se

**Switzerland / Schweiz**

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

**Taiwan**

Hong Ying Trading Co., Ltd.  
No. 46 Wu-Kun-Wu Road  
New Taipei City  
Phone: (+886) (02) 2298 1486  
salesgd1@7friends.com.tw

**Tajikistan**

ARIERS JV LLC  
39, Ayni Street, 734024  
Dushanbe, Tajikistan

**Thailand**

Spica Co. Ltd  
243/2 Onnuh Rd., Prawat  
Bangkok  
10250 Thailand  
Phone: (+66) (0)2721 7373  
surapong@spica-siam.com

**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@smamtunisia.com

**Türkiye**

Dest Bahçe  
Yunus Mah. Adil Sk. No:3  
Kartal  
İstanbul  
34873 Türkiye  
Phone: (+90) 216 389 39 39

**Turkmenistan**

I.E. Orazmuhammedov Nurmuhamet  
80 Ataturk, BERKARAR Shopping Center,  
Ground floor, A77b,  
Ashgabat 744000  
TURKMENISTAN  
Phone: (+993) 12 468859  
Mob: (+993) 62 222887  
info@jayhymat.com /  
bekjiyev@jayhymat.com /  
www.jayhymat.com

**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

**Ukraine / Україна**

AT „Альцест“  
вул Петропавлівська 4  
08130, Київська обл.  
Києво-Святошинський р-н. с.  
Петропавлівська Борщаківка Україна  
Тел.: (+38) 0 800 503 000

**Uruguay**

FELI SA  
Entre Rios 1083  
11800 Montevideo  
Phone: (+598) 22 03 18 44  
info@felisa.com.uy

**Uzbekistan**

AGROHOUSE MChJ  
O'zbekiston, 111112  
Toshkent viloyati  
Toshkent tumani  
Hasanboy OFY, Tuy yoqasida  
Phone: (+998) 93-5414141 /  
(+998)-71-2096868  
info@agro.house  
www.agro.house

**Vietnam**

Vision Joint Stock Company  
BT1-17, Khu biet thu –  
Khu Doan ngoai giao Nguyen Xuan Khoat  
Xuan Dinh, Bac Tu Liem  
Hanoi, Vietnam  
Phone: (+8424)-38462833/34  
quynhnm@visionjsc.com.vn

**Zimbabwe**

Cutting Edge  
159 Citroen Rd, Msasa  
Harare  
Phone: (+263) 8677 008685  
sales@cuttingedge.co.zw

19005-20.962.02/0424  
© GARDENA Manufacturing GmbH  
D-89079 Ulm  
http://www.gardena.com