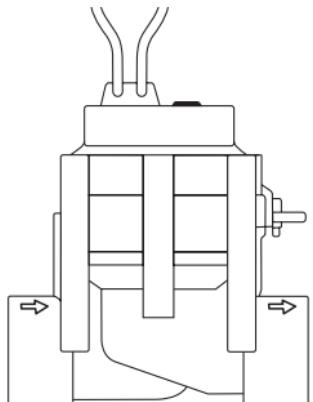


9 V
Art. 1251



24 V
Art. 1278

DE **Betriebsanleitung**
Bewässerungsventil

EN **Operator's manual**
Irrigation Valve

FR **Mode d'emploi**
Electrovanne

NL **Gebruiksaanwijzing**
Beregeningsventiel

SV **Bruksanvisning**
Ventil

DA **Brugsvejledning**
Vandingsventil

FI **Käyttöohje**
Kasteluventtiili

NO **Bruksanvisning**
Vanningsventil

IT **Istruzioni per l'uso**
Valvola cordless

ES **Instrucciones de empleo**
Válvula de riego

PT **Manual de instruções**
Válvula de Irrigação

RO **Instructiuni de utilizare**
Electrovalvă

TR **Kullanma Kilavuzu**
Solenoid vana

DE

NL FR EN

SV DA

FI NO

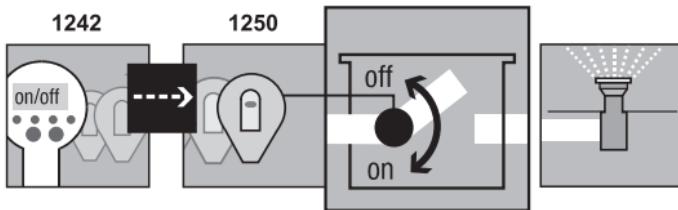
ES IT

PT

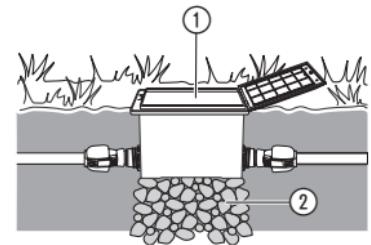
RO

TR

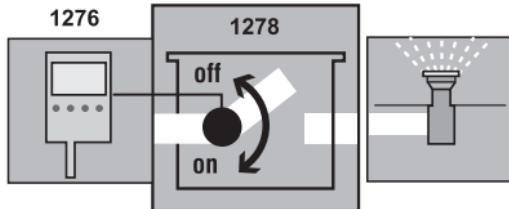
9 V



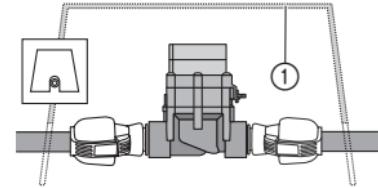
I1



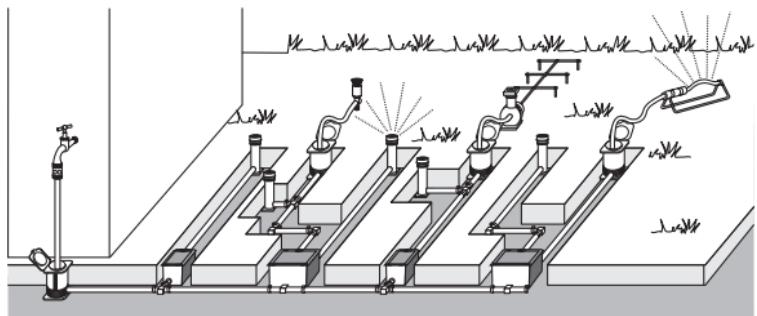
24 V



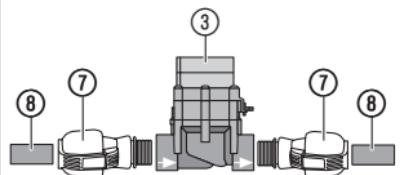
I2



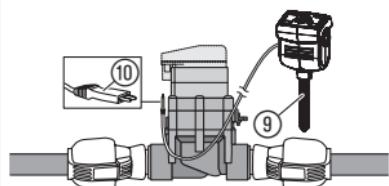
I3



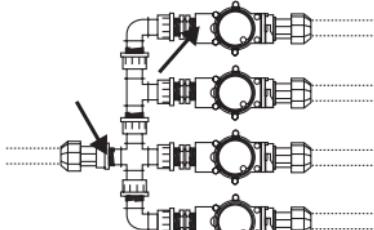
I4



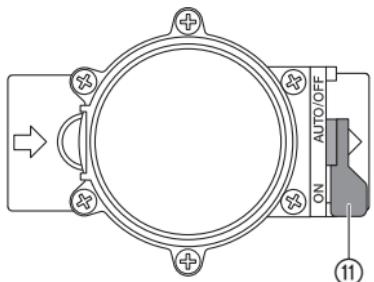
I5



I6



O1



GARDENA Vanningsventil

1. SIKKERHET	55
2. IGANGSETTING	56
3. BETJENING	57
4. LAGRING	58
5. UTBEDRE FEIL	59
6. TEKNISKE DATA	59
7. SERVICE/GARANTI	60

Oversettelse av de originale instruksjonene.



Av sikkerhetsgrunner skal dette produktet ikke brukes av barn og unge under 16 år samt personer som ikke har lest denne bruksanvisningen. Personer med begrensede fysiske eller mentale evner kan bruke produktet kun når de er under oppsyn eller undervises av en ansvarlig person. Barn må være under oppsyn, for å sikre at de ikke leker med produktet. Produktet må aldri brukes når du er trett, syk eller påvirket av alkohol, rusmidler eller medisiner.

Riktig anvendelse:

Vanningsventilene er utelukkende bestemt for ute- dørs bruk for helautomatisk styring av enkelte kanaler i vanningsanlegget. Oppdelingen av hele anlegget i enkelte vanningskanaler er fordelaktig hvis enkelte

beplantningene har ulikt vannbehov eller hvis vannmengden ikke er tilstrekkelig for samtidig drift av hele anlegget.

Vanningsventilen seriekobles vanningsanlegget (f. eks. Pop-up Spreder; Micro-Drip-System) for eksempel under bakken.

Vær oppmerksom på:

Forutsetning for forskriftsmessig bruk av vanningsventilen er at bruksanvisningen som er vedlagt av GARDENA blir overholdt.

Fig. 9 V:

Vanningsventilen **1251** er med programmeringsenheten **1242** og styreenheten **1250** del av et vanningsssystem.

Fig. 24 V:

Vanningsventilen **1278** er med vanningsstimer kontrollenheten **1276** del av et vanningsssystem.



Vanningsventilen må bare benyttes i forbindelse med 9 V: styreenheter, radiomottakere/24 V vanningsstyring godkjent av GARDENA.

1. SIKKERHET

VIKTIG!

Les nøye gjennom bruksanvisningen og oppbevar denne til senere bruk.

- Vær oppmerksom på sikkerhetsanvisningene i bruksanvisningen.

9 V og 24 V produkter må ikke forbyttes.

Tilstopping av vanningsventilen:

- Ved smusholdig vann må GARDENA sentralfilter art. 1510 seriekoples anlegget.

Vanntrykk i vanningsanlegget:

Da vanningsanleggets funksjon er avhengig av det henholdsvis vanntrykket, bør du være oppmerksom på at vannstidene til de enkelte vanningskanaler ikke overlapper hverandre eller at vanningskanalene som du vil bruke blir tilstrekkelig forsynt med vanntrykk og vannmengde.

Vær til dette oppmerksom på henvisningene for planlegging i GARDENA spesialbrosjyren "Vannsteknikk – Sprinklersystem hjelp til planlegging".

FARE!

Dette produktet genererer et elektromagnetisk felt under drift. Dette feltet kan under visse betingelser påvirke funksjonen til aktive eller passive medisinske implantater. For å utelukke fare ved situasjoner som kan føre til alvorlige eller dødelige personsårer, skal personer med et medisinsk implantat rådføre seg med lege og produsenten av implantatet før bruk av dette produktet.

FARE!

Mindre deler kan lett sveles. Plastposer utgjør fare for kvelning for småbarn. Hold småbarn på avstand under monteringen.

NO

2. IGANGSETTING

Hvis vanningsventilen blir innebygget underjordisk i en fast ventilfatning ① (automatisk ventil/ventil-sjakt) som tåler å trås på. **F. eks. GARDENA art. 1254/1255/1290/1292.**

Installasjon av ventilfatningen [fig. I1/I2]:

1. Aanlegsschema maken (zie f. eks. fig. I3).
Ytterligere informasjon finnes i GARDENA Sprinklersystem planleggingshjelp som kan fås hos din GARDENA forhandler.
2. Ved nedgraving må ventilfatningen ① legges ned i grov grus ②.
Ved dette er en feilfri funksjon av sjaktens drenasje garantert.
3. Ventilfatningens overkant må installeres på bakenivå.
Skader under klippingen er ved dette utelukket.

Monteringen av vanningsventilene i GARDENA automatiske ventilene V1 og V3 fremgår av den henholdsvis bruksanvisningen.

Montering av vanningsventilen uten automatiske ventiler [fig. I4]:

Magnetventilen virker bare da forskriftsmessig hvis vanningsventilen tilkoples i gjennomstrømningsretningen.



OBS!

Gjennomstrømningsretning!

→ **Vær ved installasjon av vanningsventilen ③ oppmerksom på gjennomstrømningsretningen (piler).**

→ Tett skrifforbindelser med unntak av sprederens gjenger med PTFE gjenge-tape **art. 7219**.

Tilkople GARDENA forbindelsesrør ⑧ (2700/2701/2704/2705/2718) eller fabrikater fra fremmede produsenter:

1. Skru **GARDENA forbindelsesledd 2763** (1" = 25 mm)/**2769** (5/4" = 32 mm) ⑦ i vanningsventilen ③.
2. Tilkople GARDENA forbindelsesrør ⑧ eller fabrikater fra fremmede produsenter (25 mm/32 mm).

Tilkopling av fuktighetsføler eller regnsensor (opsjonalt) [fig. I5]:

Ved siden av tidsavhengig styring finnes det i tillegg muligheten til å innbefatte bakkefuktigheten eller nedbøren i vanningstimer kontrollenheten pr. vanningsventil.

Ved tilstrekkelig jordfuktighet utløses stopp av programmet eller programmets aktivering forhindres.

1. Plasser fuktighetsføler ⑨ **i** vanningsområdet
– eller –
regnsensor (evt. med skjøtekabel) **utenfor** vanningsområdet.

2. **9 V:** Sett plugg ⑩ i følerens tilkopling på styreenheten.

3. **24 V:** Sett plugg ⑩ i følerens tilkopling på vanningstimer kontrollenhet **art. 1276** (se bruksanvisning art. 1276).

Konvensjonell installasjon: [fig. I6]:

Ved bruk av **art. 2750/2751/2752/2753/2755** må på stedene merket med pil tettes med gjenge-tape (**f.eks. art. 7219**).

3. BETJENING

Innstilling av ventilstyringen [fig. O1]:

Helautomatisk styring:

- Still hendel ⑪ på **“AUTO/OFF”**.

Programstyrt vannjennomstrømning mot vanningsanlegget etter programmering av styreenheten/radiomottakeren.

En automatisk åpnet ventil kan ikke stenges manuelt.

Manuell styring:

- Still hendel ⑪ på **“ON”**.

Permanent vannjennomstrømning uavhengig av programmeringen.

4. LAGRING

Ta ut av bruk / Overvintring:

Vanningsventilene er bestemt for utendørs bruk og er bare frostsikre til en viss grad. Absolutt frostsikkerhet oppnår du bare ved demontering av ventilene før første frostdag. Alternativt er det mulig å tømme rørledningene foran og bak vanningsventilen.

Tømme rørledninger **FORAN** ventilen [fig. O1]:

1. Steng vannkran og løsne forbindelsesslange mellom vannkran og **GARDENA tilkoblingsboks art. 2722/2795**.

Luft kan slik strømme inn og tilførselsledningen tømmes via dreneringsventilen som er bygget inn i tilkoblingsboksen. Dette forutsetter at tilkoblingsboksen er bygget inn lavere enn vanningsventilen.

2. Ved direkte tilkopling av vanningsanlegget til vannforsyningen steng vanntilførselen og åpne avløpsventilen i vannledningen.
3. Still hendlene ⑪ til alle ventiler på stilling "**ON**".
4. Åpne ved bruk av GARDENA automatisk ventil V3 det integrerte lokket til den automatiske dreneringsventilen.

Tømme rørledninger **BAK** ventilen:

Forutsetning: Dreneringsventilen er bygget inn lavere eller like lavt som vanningsventilen.

- Installer GARDENA dreneringsventil **art. 2760** umiddelbart bak ventilen.

Anlegget tømmes automatisk via GARDENA dreneringsventilen.

→ **Hvis ingen av de to forutsetningene er gitt, må den respektive ventilen demonteres og lagres frostsikkert.**

Avfallshåndtering:

(i henhold til direktiv 2012/19/EU)

Produktet skal ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. Det må kastes i henhold til de gjeldende lokale miljøforskriftene.



Viktig! Kast produktet via eller på den lokale resirkuleringsinnsamlingsstasjonen.

5. UTBEDRE FEIL

Problem	Mulig årsak	Utbedring
Magnetventil åpner ikke, ingen vann gjennomstrømning	Vann tilførsel avbrutt. Styreenhet/radiomottaker/vannstimer kontrollenhet ikke riktig forbundet med vanningsventilen.	→ Åpne vann tilførsel. → Forbind styreenhet/radiomottaker/vannstimer kontrollenhet riktig med vanningsventilen.
Magnetventil stenger ikke, kontinuerlig vann gjennomstrømning	Magnetventil montert i motsatt retning til gjennomstrømningsretningen. Hendel ⑪ på stilling "ON".	→ Dre i magnetventil (pass på gjennomstrømningsretning). → Still hendel ⑪ på "AUTO/OFF".



MERK: Henvend deg til GARDENA servicesenter ved andre feil. Reparasjoner skal kun foretas av GARDENA servicesentre samt fagforhandlere som er autorisert av GARDENA.

NO

6. TEKNISKE DATA

Magnetventil	Enhet	Verdi 9 V (art. 1251)	Verdi 24 V (art. 1278)
Spennin	V	9 (DC)	24 (AC)
Driftstrykk	bar	0,5 til 12	0,5 til 12
Gjennomstrømningsvæske		Rent ferskvann	Rent ferskvann
Maks. væsketemperatur	°C	40	40

7. SERVICE/GARANTI

Service:

Ta kontakt med adressen på baksiden.

Garanti:

Ved garantikrav blir du ikke påkrevd avgifter for tjenestene som leveres.

GARDENA Manufacturing GmbH gir 2 års garanti (fra og med kjøpsdato) på dette produktet dersom produktet utelukkende har vært i privat bruk.

Denne produsentgarantien gjelder ikke for brukte produkter som er kjøpt på sekundærmarkedet.

Denne garantien gjelder alle vesentlige mangler på produktet som beviselig skyldes defekter på materialer og utførelse. Denne garantien oppfylles ved at vi tilbyr et fullt funksjonelt erstatningsprodukt eller ved kostnadsfri reparasjon av feil på produktet som sendes til oss. Vi forbeholder oss retten til å velge mellom disse alternativene. Denne tjenesten er underlagt følgende forholdsregler:

- Produktet har blitt brukt til det tiltenkte formålet i henhold til anbefalingene i brukerhåndboken.
- Verken kjøperen eller en tredjepart har forsøkt å reparere produktet.

- For drift er det kun brukt originale GARDENA reserve- og slitedeler.

Vanlig slitasje på deler og komponenter, optiske forandringer samt slite- og forbruksdeler er utelukket fra garantien.

Denne produsentgarantien påvirker ikke garantierettigheter mot forhandleren/butikken.

Ta kontakt med vår service dersom du har problemer med dette produktet. I et garantitilfelle bes du sende det defekte produktet sammen med en kopi av kvitteringen og en beskrivelse av feilen, tilstrekkelig frankert, til GARDENA-serviceadressen på baksiden.

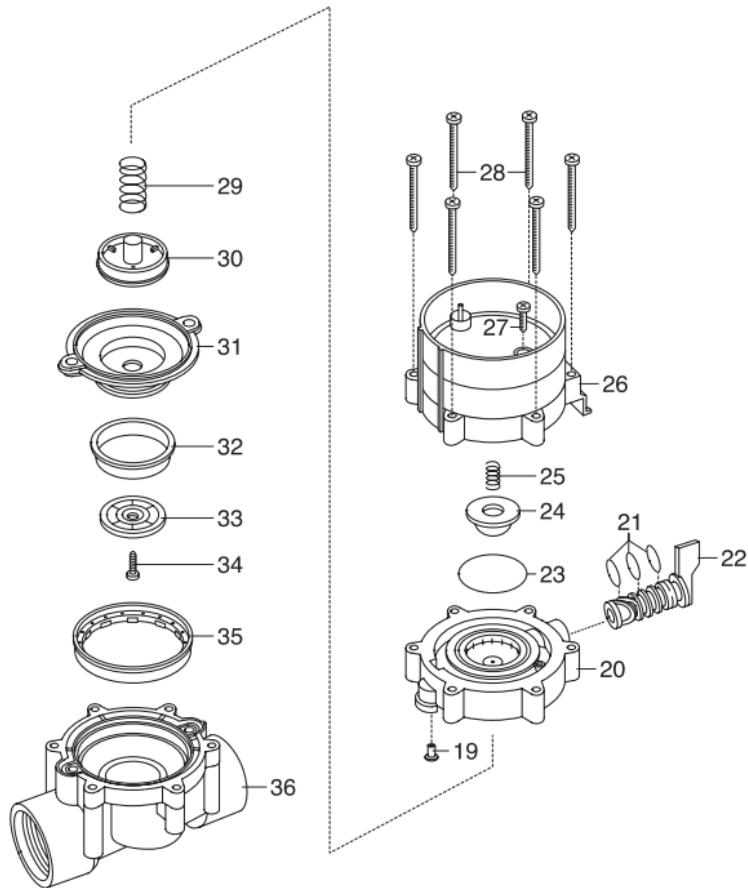
Slitasjedeler:

Defekter på vanningsventilen på grunn av batterier i styreenheten som er satt inn feil eller har lekket ut er utelukket fra garantien.

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



Bewässerungsventil
Art. 1251



<p>DE Produkthaftung</p> <p>Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir in Übereinstimmung mit dem Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden haften, die durch unsere Produkte entstehen, wenn diese unsachgemäß und nicht durch einen von uns autorisierten Servicepartner repariert wurden oder wenn keine Original GARDENA Teile oder von uns zugelassene Teile verwendet wurden.</p>	<p>SV Produktansvar</p> <p>I enlighet med tyska produktansvarslagar förklarar vi härmed uttryckligen att vi inte åtar oss något ansvar för skador som orsakas av våra produkter där produkterna inte har genomgått korrekt reparation från en GARDENA-godkänd servicepartner eller där originaldelar från GARDENA eller delar godkända av GARDENA inte används.</p>
<p>EN Product liability</p> <p>In accordance with the German Product Liability Act, we hereby expressly declare that we accept no liability for damage incurred from our products where said products have not been properly repaired by a GARDENA-approved service partner or where original GARDENA parts or parts authorised by GARDENA were not used.</p>	<p>DA Produktansvar</p> <p>I overensstemmelse med den tyske produktansvarslov erklærer vi hermed udtrykkeligt, at vi ikke påtager os noget ansvar for skader på vores produkter, hvis de pågældende produkter ikke er blevet repareret korrekt af en GARDENA-godkendt servicepartner, eller hvor der ikke er brugt originale GARDENA-reservedele eller godkendte reservedele fra GARDENA.</p>
<p>FR Responsabilité</p> <p>Conformément à la loi relative à la responsabilité du fait des produits défectueux, nous déclarons expressément par la présente que nous déclinons toute responsabilité pour les dommages résultant de nos produits, si ledits produits n'ont pas été correctement réparés par un partenaire d'entretien agréé GARDENA ou si des pièces d'origine GARDENA ou des pièces agréées GARDENA n'ont pas été utilisées.</p>	<p>FI Tuotevastuu</p> <p>Saksan tuotevastuulain mukaisesti emme ole vastuussa laitteiden vaurioista, jos korjausksia ei ole tehnyt GARDENAn hyväksymä huoltoliike tai jos niiden syynä on muiden kuin alkuperäisten GARDENA-varaosien tai GARDENAn hyväksymien varaosien käyttö.</p>
<p>NL Productaansprakelijkheid</p> <p>Conform de Duitse wet inzake productaansprakelijkheid verklaren wij hierbij uitdrukkelijk dat wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade ontstaan uit onze producten waarbij deze producten niet zijn gerepareerd door een GARDENA-erkende servicepartner of waarbij geen originele GARDENA-onderdelen of onderdelen die door GARDENA zijn goedgekeurd zijn gebruikt.</p>	<p>IT Responsabilità del prodotto</p> <p>In conformità con la Legge tedesca sulla responsabilità del prodotto, con la presente dichiariamo espressamente che decliniamo qualsiasi responsabilità per danni causati dai nostri prodotti qualora non siano stati correttamente riparati presso un partner di assistenza approvato GARDENA o laddove non siano stati utilizzati ricambi originali o autorizzati GARDENA.</p>

<p>ES Responsabilidad sobre el producto</p> <p>De acuerdo con la Ley de responsabilidad sobre productos alemana, por la presente declaramos expresamente que no aceptamos ningún tipo de responsabilidad por los daños ocasionados por nuestros productos si dichos productos no han sido reparados por un socio de mantenimiento aprobado por GARDENA o si no se han utilizado piezas originales GARDENA o piezas autorizadas por GARDENA.</p>	<p>RO Răspunderea pentru produs</p> <p>În conformitate cu Legea germană privind răspunderea pentru produs, declarăm în mod expres prin prezentul document că nu acceptăm nicio răspundere pentru defectiunile suferite de produsele noastre atunci când acestea nu au fost reparate în mod corect de un atelier de service partener, aprobat de GARDENA, sau când nu au fost utilizate piese GARDENA originale sau piese autorizate de GARDENA.</p>
<p>PT Responsabilidade pelo produto</p> <p>De acordo com a lei alemã de responsabilidade pelo produto, declaramos que não nos responsabilizamos por danos causados pelos nossos produtos, caso os tais produtos não tenham sido devidamente reparados por um parceiro de assistência GARDENA aprovado ou se não tiverem sido utilizadas peças GARDENA originais ou peças autorizadas pela GARDENA.</p>	

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

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

Argentina
Husqvarna Argentina S.A.
Av.del Libertador 5954 –
Piso 11 – Torre B
(C1262ABP) Buenos Aires
Phone: (+54) 11 5194 5000
info.gardena@ar.husqvarna.com

Armenia
Garden Land Ltd.
61 Tigran Mets
0005 Yerevan

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

Austria / Österreich
Husqvarna Austria GmbH
Industriestraße 36
4010 Linz
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485
service.gardena@
husqvarnagroup.com

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

Belgium
Husqvarna België nv/sa
Gardena Division
Rue Egide Van Opheem 111
1180 Uccle /Ukkel
Tel.: (+32) 2 720 92 12
Mail: info@gardena.be

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

Brazil
Husqvarna do Brasil Ltda
Av. Francisco Matarazzo,
1400 – 19º andar
São Paulo – SP
CEP: 05001-903
Tel: 0800-112252
marketing.br.husqvarna@
husqvarna.com.br

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

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

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

China
Husqvarna (Shanghai)
Management Co., Ltd.
富世华（上海）管理有限公司
3F, Beng Square B,
No207, 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
Husqvarna Colombia S.A.
Calle 18 No. 68 D-31, zona
Industrial de Montevideo
Bogotá, Cundinamarca
Tel. 571 2922700 ext. 105
jairo.salazar@husqvarna.com.co

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

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

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

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

Denmark
GARDENA DANMARK
Lejrevej 19, st.
3500 Varde
Tel.: (+45) 70 26 4770
husqvarna@husqvarna.dk
www.gardena.com / dk

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

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

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

Finland
Oy Husqvarna Ab
Gardena Division
Lauttasaarankatu 8 B / PL 3
00581 HELSINKI
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
8/57 Beliashvili street
0159 Tbilisi, Georgia
Phone: (+995) 322 14 71 71

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

Greece
Π.ΠΑΓΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ
Λεωφ. Αθηνών 92
Αθήνα
Τ.Κ.104 42
Ελλάδα
Τηλ. (+30) 210 5193100
info@papadopoulos.com.gr

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

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

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

Italy
Husqvarna Italia S.p.A.
Via Santa Vecchia 15
23866 VALMADRELLA (LC)
Phone: (+39) 0341.203.111
assistenza.italia@it.husqvarna.com

Japan KAKIUCHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannocy Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_ishihara@kakiuchi.co.jp	Mexico AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco, Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 icornejo@afosa.com.mx	Poland Husqvarna Poland Spółka z o.o. ul. Wysockiego 15 b 03-371 Warszawa Phone: (+48) 22 330 96 00 gardena@husqvarna.com.pl	Slovak Republic Husqvarna Česko s.r.o. Tříkova 2319/5b 149 00 Praha 4 – Chodov Bezplatná infolinka: 800 154 044 servis@sk.husqvarna.com	Switzerland / Schweiz Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: (+41) (0) 62 887 37 90 info@gardena.ch
Kazakhstan LAMED Ltd. 155/1, Tazhibayevi Str. 050060 Almaty IP Schmidt Abayavenue 3B 110 005 Kostanay	Moldova Convel S.R.L. 290A Muncesti Str. 2002 Chisinau	Portugal Husqvarna Portugal, SA Lagoa - Albarraque 2635 - 595 Rio de Mouro Tel.: (+351) 21 922 85 30 Fax : (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt	Slovenia Husqvarna Austria GmbH Industriezeile 36 4010 Linz Tel. : (+43) 732 77 01 485 service.gardena@husqvaragroup.com	Turkey Dost Bahçe Dış Ticaret Mümessilik A.Ş Yunus Mah. Adil Sok. No: 3 İc Kapı No: 1 Kartal 34873 İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@dostbahce.com.tr
Korea Kyung Jin Trading CO.,LTD. 107-4, SunDuk Bld., Yang, lae-dong, Seocho-gu, Seoul, (zipcode: 137-891) Phone: (+82) (0) 574-6300	Netherlands Husqvarna Nederland B.V. GARDENA Division Postbus 50131 1305 AC ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 10 info@gardena.nl	Romania Madex International Srl Soseaua Odalii 117 - 123, RO 013603 Bucureşti, S1 Phone: (+40) 21 352.76.03 madex@ines.ro	South Africa Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Postnet Suite 250 Private Bag X6, Cascades, 3202 South Africa Phone: (+27) 33 846 9700 info@gardena.co.za	Ukraine / Україна ТОВ «Хускварна Україна» вул. Васильківська, 34, офіс 204-г 03022, м. Київ Tel. (+38) 044 498 39 02 info@gardena.ua
Kyrgyzstan Alye Maki av. Moladaya Guardir J 3 720014 Bishkek	Neth. Antilles Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Russia / Россия ООО „Хускварна“ 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр „Химки Бизнес Парк“, помещение ОВ02_04 http://www.gardena.ru	Spain Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es	Uruguay FELISA Entre Ríos 1083 CP 11800 Montevideo – Uruguay Tel : (+598) 22 03 18 44 info@felisa.com.uy
Latvia Husqvarna Latvija SIA Ulbrokas 19A LV-1021 Riga info@gardena.lv	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) 09 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz	Serbia Domel d.o.o. Autoput za Novi Sad bb 11273 Belgrade Phone: (+381) 11 18 48 8812 miroslav.jejina@domel.rs	Suriname Agrofix n.v. Verlengde Hogestraat #22 Phone: (+597) 472426 agrofix@sr.net Pobox : 2006 Paramaribo Suriname – South America	Venezuela Corporación Casa y Jardín C.A. Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB. Colinas de Bello Monte. 1050 Caracas. Tlf : (+58) 212 992 33 22 info@casajardin.net.ve
Lithuania UAB Husqvarna Lietuva Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas info@gardena.lt	Norway Husqvarna Norge AS Gardena Division Troskenveien 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no	Peru Husqvarna Perú S.A. Jr. Ramón Cárcamo 710 Lima 1 Tel: (+51) 1 3320400 ext. 416 juan.remuzgo@husqvarna.com	Singapore Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyiing@hyray.com.sg	Sweden Husqvarna AB Gardena Division S-561 82 Huskvarna gardenorder@husqvarna.se
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				1251-20.960.21/0219 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm http://www.gardena.com