**Art. 4273/4274**

D	Gebrauchsanweisung lightline Transformatoren ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Leuchten
GB	Operating Instructions lightline Transformers ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamps
F	Mode d'emploi Transformateurs lightline ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Luminaires
NL	Gebruiksaanwijzing lightline Transformatoren ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lampen
S	Bruksanvisning lightline Transformatorer ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lampor
FI	Käyttöohje lightline Muuntajat ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Valaisimet
I	Istruzioni per l'uso lightline Trasformatore ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lampade
E	Manual de instrucciones lightline Transformadores ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Faroles
P	Instruções de manejo lightline Transformadores ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lâmpioes
TR	Kullanma Talimatı lightline Transformatörler ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lambalar
GR	Οδηγίες χρήσης lightline Μετασχηματιστές ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – φωτιστικά
DK	Bruksanvisning lightline Transformere ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamper
N	Bruksanvisning lightline Transformatorer ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamper

Abb. A

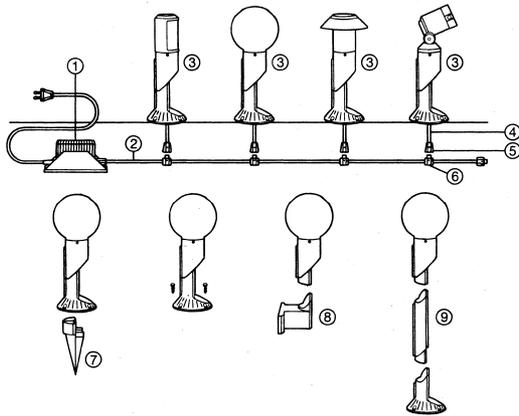


Abb. A 1

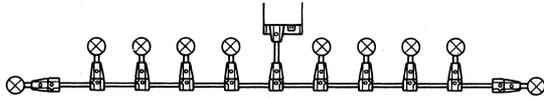


Abb. A 2

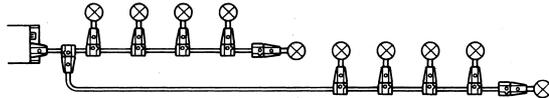


Abb. A 3



Abb. B

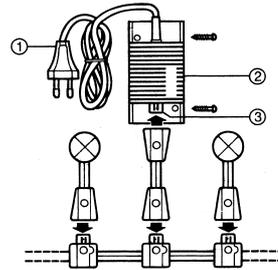


Abb. C

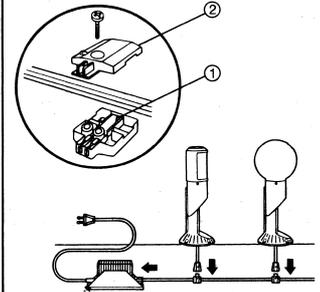
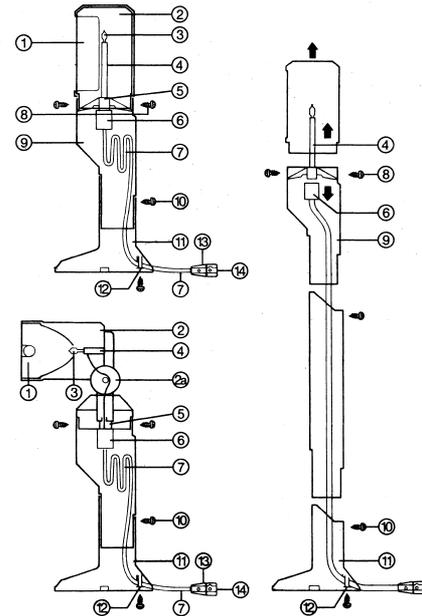


Abb. D



GARDENA® *lightline*

Transformadores

ST 30/1 (Art. N° 4273)

ST 60/2 (Art. N° 4274)

ST 100/2 (Art. N° 4275)

Faroles

(Art. N° 4200, 4202,
4204, 4206, 4208)

Manual de instrucciones

1. Observaciones

Las siguientes instrucciones le ayudarán a instalar su equipo de manera rápida y fácilmente.

Rogamos una atenta lectura de las presentes instrucciones para familiarizarse con el producto y las medidas de seguridad.

2. Campos de aplicación

El sistema ó *lightline* de GARDENA funciona a baja tensión de 12 V y está destinado a la iluminación ambiental de su jardín o terraza.

⚠ ¡ATENCIÓN! Los productos *lightline* de GARDENA tales como faroles, cables, aparatos de mando y conexiones sólo deben emplearse con baja tensión de 12 V. Al conectarlos a 230 V existió peligro de muerte.

Contenido

1. Observaciones
2. Campos de aplicación
3. Componentes de la instalación
4. Montaje y puesta en servicio
5. Transformadores
 - 5.1 Datos técnicos
 - 5.2 Despiece
 - 5.3 Potencias instaladas
 - 5.4 Mantenimiento
6. Faroles *lightline*
 - 6.1 Datos técnicos
 - 6.2 Despiece
 - 6.3 Prolongaciones de los faroles
 - 6.4 Sustituciones de bombillas
 - 6.5 Mantenimiento
7. Averías
8. Instrucciones de uso y de seguridad
9. Garantía

3. Componentes de la instalación (Fig. A)

1. Transformadores (ST 30/1, ST 60/2, ST 100/2)
2. Cable para la instalación (15 m/25 m) completo con enchufe y casquillo
3. Faroles
4. Cable de conexión para los faroles
5. Enchufe para el cable de conexión
6. Casquillo
7. Enclavamiento
8. Soporte mural (Accesorio)
9. Prolongación (Accesorio)

4. Montaje y puesta en servicio

Antes de empezar el montaje de su instalación *lightline* de GARDENA debería confeccionar un esquema, indicando dónde han de ir los faroles. Para una instalación óptima observe los ejemplos (Fig. A1, A 2)

- Ponga el trafo a ser posible en el centro del cable de instalación (Fig. A 1)
- Evite las cadenas largas y, si es preciso (Fig. A 3), haga remificaciones en el cable de instalación (Fig. A 2)
- Al final del cable siempre existe una caída de tensión, por lo tanto, evite juntar varios faroles ahí.
- Al hacer su plano para la iluminación, tenga en cuenta que según el tipo de farol que ponga será la iluminación.
- También tenga en cuenta que existen varios tipos de sujeción de los faroles:
 - Sujeción por atornillamiento a bases fijas
 - (madera, hormigón, etc.)
 - Sujeción mediante el enclavamiento en tierra (Art. N° 4317)
 - Sujeción a la pared con el soporte mural (Art. N° 4313)
- Aconsejamos montar la instalación *lightline* de GARDENA sólo a temperaturas por encima de los 0° C. Sólo así puede asegurarse la óptima elasticidad del cable.

Instalación del transformador (Fig. B)

- Los transformadores para *lightline* de GARDENA son aptos para ser instalados a la intemperie.
- Los transformadores pueden instalarse en el suelo o en la pared.
 - Al realizar la instalación en la pared, tengan en cuenta que el casquillo de conexión mire hacia abajo.

- Al montar el transformador en el suelo, procure que no esté expuesto a la lluvia ni que pueda dañarse.

⚠ Los transformadores no deben exponerse directamente a los rayos del sol.

Si utiliza los transformadores ST 60/2 + ST 100/2 pueden conectarse uno o dos ramales de cables. En tal caso se hará las pertinentes ramificaciones tal como puede verse en Fig. B.

- Ahora puede colocar el cable de instalación.
- Hay que montar los faroles de tal forma que el cable de conexión de los faroles ilegue hasta el cable de instalación.

Conexión de los faroles al cable de instalación (Fig. C)

- Separe el casquillo del enchufe del cable de conexión quitando los tornillos.
- Después ponga el cable de instalación sobre los contacto de corte (1) y fijelo mediante presión. Dado que el sistema *lightline* de GARDENA funciona mediante corriente alterna, puede colocarse el cable dentro del casquillo de la forma que sea.
- Ponga la tapa del casquillo de nuevo y atornillela (2).
- Ponga el enchufe del cable de los faroles en el casquillo del cable de instalación.

Octúe de form análoga con los demás faroles.

La instalación del cable puede realizarse a la intemperie o subterránea.

Una vez finalizados los trabajos de instalación conecte el enchufe del cable de instalación en el casquillo del transformador y conecte a su vez éste a la toma de corriente de la red.

5. Transformadores

5.1 Datos técnicos

Los transformadores ST 30/1, ST 60/2 y ST 100/2 son ólinda- dos y de seguridad para baja tensión con el termointerruptor incorporado. Este termointerruptor protege contra daños y cortocircuitos.

	ST 30/1	ST 60/2	ST 100/2
Tensión:	230 V/12 V, 50 Hz	230 V/12 V, 50 Hz	230 V/12 V, 50 Hz
Potencia:	30 W	60 W	100 W
Número de salidas:	1	2	2
Temperatura ambiente:	+ 40° C	+ 40° C	+ 40° C
Protección:	II	II	II
Cable de red:	2 m H 05 RNF	2 m H 05 RNF	2 m H 05 RNF
Campo de aplicación:	apto para instalación interior y exterior	apto para instalación interior y exterior	apto para instalación interior y exterior
Longitud máx. del cable a conectar:	30 m	50 m	1 tramo: máx. 100 m 2 tramos: máx. 100 m

5.2. Despiece (Fig. B)

- 2 m Cable de red
- Carcasa blindada
- Casquillo de conexión para cable de instalación

de los faroles y de la longitud del cable.

Los faroles *lightline* de GARDENA se componen de un farol halógeno de 10 W, un reflector (Art. N° 4208), un farol halógeno de 50 W y un farol cilíndrico, todos ellos equipados con bombillas de 3 W.

5.3. Potencias instaladas

Las potencias instaladas dependen de la potencia del trafo, de la potencia absorbida

Ejemplos para el cálculo:

Transformador	ST 30/1	ST 60/2	ST 100/2
Potencia:	30 W	60 W	100 W
Número máx. de faroles a conectar			
Reflector 50 W:	–	1	2
Farol esférico:	3	6	10
Farol cilíndrico 3 W:	10	20	33
Longitud máx. de cable:	30 m	50 m	100 m
Ejemplos para la combinación de los tipos de faroles <i>lightline</i> de GARDENA:	1 x 10 W 5 x 3 W total 25 W	3 x 10 W 10 x 3 W total 60 W	7 x 10 W 10 x 3 W total 100 W
		o 3 x 10 W 5 x 3 W total 45 W	o 8 x 10 W 5 x 3 W total 95 W
			o 1 x 50 W 5 x 10 W total 100 W

Al sumar los vatios Vd. sabrá el número máx. de faroles que se pueden conectar.

⚠ ¡Atención! El total de los vatios de los faroles a conectar no debe sobrepasar el total de vatios de los trafos.

6. Faroles *lightline*

6.1 Datos técnicos

Tensión: 12 V
Lámparas halógenas
10 W con 4 zócalos GY
o 50 W con 6,35 zócalos GY
(sólo reflectores Art. N° 4208)

El suministro de los faroles incluye la lámpara, el enchufe, el casquillo y el cable de instalación.

5.4 Mantenimiento

El trafo *lightline* de GARDENA no precisa de cuidados especiales.

Rogamos que compruebe regularmente la limpieza de las conexiones salida trafo/cable instalación y límpielas si es preciso.

6.2. Despiece (Fig. D)

- 1) Pantalla o reflector
- 2) Semi-pantalla o cabezal del reflector
- 2a) Articulación para el posicionamiento del cabezal reflector
- 3) Lámpara halógena de 10 W/50 W
- 4) Soporte de la lámpara
- 5) Enchufe
- 6) Casquillo de conexión
- 7) Cable de conexión de 90 cm
- 8) Tornillos de fijación para la pantalla de la lámpara
- 9) Receptor de la pantalla
- 10) Tornillo de fijación para el receptor de la pantalla
- 11) Pie del farol
- 12) Descarga a la tracción del cable
- 13) Enchufe
- 14) Casquillo para la conexión del cable de instalación GARDENA

6.3 Prolongación de los faroles (Fig. D)

Mediante la prolongación (Art. N° 4311) es posible alargar los faroles. Para ello prosiga de la siguiente manera:

- Aflojar los tornillos (8) de la pantalla
- Quitar la pantalla
- Sacar el portalámparas (4) y extraer el casquillo
- Quitar el tornillo (10) del pie de la lámpara (11)
- Pasar el cable por la prolongación
- Poner la prolongación en el pie del farol (11)

- Fijar la prolongación en el pie de la lámpara mediante el tornillo
- Pasar el cable a través del soporte del portalámparas
- Poner el soporte del portalámparas en la prolongación y atornillar
- Si fuese necesario, aflojar la descarga de cable y tirar del cable.
- Colocar nuevamente el casquillo de conexión (6) dentro del soporte de la lámpara (4)
- Poner el portalámparas en su soporte y atornillar la pantalla.

Montaje mediante enclavamiento

Con el accesorio 4317 puede fijar los faroles y reflectores directamente en la tierra. Para ello ha de hacer lo siguiente: Ponga el enclavamiento en el pie del farol. Meta el cable de conexión dentro de la guía prevista para ello y sujete el enclavamiento en el pie del farol mediante el tornillo adjunto.

6.4 Sustitución de lámpara (Fig. D)

Los faroles *lightline* de GARDENA están equipados con bombillas normales de 10 W o halógenas de 50 W. Vea Punto 6.1.

Puede sustituir una lámpara halógena quitando los tornillos (3) y retirar la pantalla (1). Saque la bombilla del portalámparas (4) y cámbiela por una nueva. Las lámparas de recambio *lightline* de GARDENA puede adquirirlas donde compró su equipo *lightline*.

⚠ Fijese de utilizar sólo lámparas de 12 V/10 W máx. (excepción Art. N° 4208 12 V/50 W).

⚠ No toque nunca las lámparas halógenas directamente con los dedos. Las lámparas halógenas no deben exponerse nunca ni al polvo ni a la humedad antes de su montaje.

⚠ Procure que la rosca de la bombilla encaje perfectamente en la del portalámparas.

⚠ No toque nunca las lámparas halógenas encendidas, podría quemarse!

6.5 Mantenimiento

Las lámparas *lightline* de GARDENA no precisan un mantenimiento especial.

Durante la época de calor las pantallas pueden ensuciarse más a causa de los insectos. Aconsejamos efectuar una limpieza periódica de las pantallas mediante un trapo húmedo. Absténgase de utilizar productos fuertes.

7. Averías

Avería	Posible causa	Solución
Toda la instalación de iluminación no funciona, lo cual significa, que el termointerruptor en el trafo ha sido activado por sobrecarga	Se ha conectado demasiados faroles	Quitar el enchufe de la base y reducir el número de faroles. El total de vatios los faroles conectados no debe exceder la potencia de los trafo.
	El trafo está exuesto a las radiaciones solares	Quitar el enchufe de la base y esperar hasta que el trafo se haya enfriado.
	Cortocircuito causado por cable defectuoso, lámpara halógena defectuosa o instalación de conexiones no apropiada.	Quitar el enchufe de la red y comprobar todas las conexiones, enchufes y lámparas halógenas para ver, dónde se ha producido el cortocircuito.

Una vez subsanada la avería conecte nuevamente el enchufe en la base.

En el caso de que exista otro tipo de avería aconsejamos ponerse en contacto con un servicio técnico de GARDENA o un técnico autorizado por nosotros.

8. Instrucciones de uso y de seguridad!

⚠ La instalación de iluminación *lightline* de GARDENA está protegida contra las salpicaduras del agua y la heladas. Puede dejarla a la intemperie durante todo el año.

⚠ Utilice exclusivamente componentes originales *lightline* de GARDENA, ya que en caso contrario no puede garantizarse el funcionamiento correcto.

⚠ Compruebe regularmente que el cable y el enchufe de la red funcionen correctamente. Tanto el enchufe como el cable sólo deben utilizarse si están en perfecto estado. En el caso de averiarse el cable desenchufelo inmediatamente.

⚠ Los cables averiados de red no pueden cambiarse en el caso de trafos blindados.

⚠ Los productos *lightline* de GARDENA sólo pueden utilizarse con baja tensión de 12 V. Si los conecta a 230 V – ¡peligro de muerte!

⚠ Por razones de seguridad, el sistema *lightline* solo funciona con un transformador. Una conexión paralela de dos transformadores es inadmisibles.

⚠ Los cables de conexión defectuosos no se pueden cambiar.

Advertimos que conforme a la ley de responsabilidad de productos no nos responsabilizamos de daños causados por nuestros aparatos, siempre y cuando dichos daños hayan sido originados por arreglos o reparaciones indebidas, por recambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas autorizadas por nosotros, así como en aquellos casos en que la reparación no haya sido efectuada por un Servicio Técnico GARDENA o por un técnico autorizado. Lo mismo es aplicable para las piezas complementarias y accesorios.

Declaración de conformidad de la UE

El que suscribe

GARDENA Manufacturing GmbH · Hans-Lorenser-Str. 40 · 89079 Ulm
declara que la presente mercancía, objeto de la presente declaración, cumple con todas las normas de la UE, en lo que a normas técnicas, de homologación y de seguridad se refiere.

En caso de realizar cualquier modificación en la presente mercancía sin nuestra previa autorización, esta declaración pierde su validez.

Descripción de la mercancía:	Transformador
Tipos:	ST 60/2; ST 30/1; ST 100/2
Art. Nº:	4274; 4273; 4275
Normativa UE:	Tolerancia electromagnética 2004/108/CE Normativa de baja tensión 2006/95/CE Normativa 93/68/CE

Colocación del distintivo CE: 1994

Ulm, 1. 7. 1999



Thomas Hehl
Dirección Técnica

Eliminación:
(según RL 2002/96/CE)



No tire el aparato a la basura doméstica; elimínelo de un modo adecuado.

9. Garantía

Para estos productos GARDENA concede una garantía de 10 años a partir de la fecha de la compra. La presente garantía es válida para todos los defectos de fabricación o de materiales que pueden imputarse a nosotros. No están incluidas en la garantía los medios de iluminación (bombillas). Queremos mencionar que a causa de una fuerte radiación solar los productos *lightline* de GARDENA podrían cambiar de color, aclarándose la superficie de los mismos. Lo mismo es válido para el reflector. No obstante, este posible cambio de color no afecta al funcionamiento de la instalación y, por lo tanto, no puede incluirse en la garantía.

La garantía se efectúa mediante la sustitución del componente averiado o a través de la reparación gratuita según nuestros criterios sólo en el caso de que se hayan cumplido los siguiente requisitos:

- El producto ha sido manipulado debidamente y según el manual de instrucciones. No fue reparado por el comprador ni por terceros.
- La garantía pierde su validez en el caso de haber utilizado recambios, accesorios o complementos que no sean original de GARDENA.
- La pieza a reparar fue enviada debidamente franqueada al servicio técnico de GARDENA adjuntando la tarjeta de garantía o la factura de la compra.

La presente garantía de fabricante no afecta a la que pueda haber frente al comerciante.

D

Im Reklamationsfall die Garantiekarte ausschneiden und mit dem Gerät einsenden.

GB

In case of claim cut out the warranty card and send it together with the unit to the GARDENA Service Centre.

F

En cas de réclamation, découpez la carte de garantie et retournez-la avec l'appareil au Service Après-Vente de GARDENA France.

NL

In geval van reclamatie de garantiekaart uitknippen en tezamen met het apparaat opsturen.

S

Klipp ut garantikort et och sänd det tillsammans med produkten till GARDENA Service.

FIN

Mikäli kyseessä on takuutoimenpide, täytä takuukortti ja lähetä se laitteen kanssa maahantuojalle.

I

In caso di reclamo ritagliare il certificato di garanzia e spedirlo insieme al prodotto.

E

En el caso de reclamación, rogamos enviar la presente Tarjeta de Garantía con el aparato.

P

Em caso de reclamação destaque a carta de garantia e envie-a junto com o aparelho.

TR

Bir şikayetiniz olduđu takdirde aleti garanti kartı ile birlikte yetkili GARDENA servisine gönderiniz.

GR

Σε περίπτωση βλάβης εντός του χρόνου της εγγύησης, κόψτε την κάρτα εγγύησης και φέρτε τη πλήρως συμπληρωμένη μαζί με το είδος στο σέρβις της GARDENA.

DK

Vær venlig i tilfælde af reklamation at klippe garantikortet ud og sende den ind sammen med produktet.

N

I tilfelle reklamasjon, vær vennlig og klipp ut garantikortet, og send det sammen med produktet til GARDENA Norge A/S.

Beanstandung:
Reasons for complaint:
Défaut constaté :
Klacht:
Reklamation:
Vaatimus:
Reclamo:
Reclamación:
Motivo de reclamação:
Sikayet Sebebi:
Vian selvitys:
Πρόβλημα:
Reklamation:
Reklamasjon:



Garantiekarte
Warranty Card
Carte de garantie
Garantiekaart
Garantikort

Takuukortti
Certificato di garanzia
Tarjeta de garantía
Carta de garantía
Garanti korti

Κάρτα Εγγύησης
Garantibevis
Garantibevis

<i>lightline</i> Transformatoren	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Leuchten
<i>lightline</i> Transformers	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamps
<i>lightline</i> Transformateurs	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Luminaires
<i>lightline</i> Transformators	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lampen
<i>lightline</i> Transformatorer	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamper
<i>lightline</i> Muuntajat	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Valaisimet
<i>lightline</i> Trasformatori	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lampade
<i>lightline</i> Transformadores	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Faroles
<i>lightline</i> Transformadores	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lampiões
<i>lightline</i> Transformatörer	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lambalar
<i>lightline</i> Μετασχηματιστές	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Φωτιστικά
<i>lightline</i> Transformere	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamper
<i>lightline</i> Transformatorer	ST 30/1 – ST 60/2 – ST 100/2 – Lamper

Wurde gekauft am:

Was purchased on:

Acheté le (date et lieu d'achat) :

Werd gekocht op:

Försäljningsdatum:

Ostopäivämäärä:

Data di acquisto:

Se vendió el:

Comprado em:

Satin Alma Tarihi:

Αγοράστηκε την:

Blev købt den:

Ble kjøpt hos:

Händlerstempel:

Dealer's stamp / Receipt:

Cachet du revendeur :

Stempel van de handelaar:

Återförsäljarens stämpel:

Jälleenmyyjän leima:

Timbro del rivenditore:

Sello del comerciante:

Carimbo do vendedor:

Alicinin imzası:

Σφραγίδα καταστήματος:

Forhandlers stempel:

Forhandlerstempel:



Service

Deutschland / Germany

GARDENA 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.dei Libertador 5954 -
Piso 11 - Torre B
(C1428ARP) Buenos Aires
Phone: (+54) 11 5194 5000
info.gardena@
achusqvarna.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
Consumer Products
Industriezeile 36
4010 Linz
Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90
consumerservice@husqvarna.at

Azerbaijan

Firm Progress
a. Aliyev Str. 26A
1052 Baku

Belgium

GARDENA Belgium NV/SA
Sterrebeekstraat 163
1930 Zaventem
Phone: (+32) 2 7 20 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

Хускварна България ЕООД
Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72
1799 София
Tel.: (+359) 02/9753076
www.husqvarna.bg

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

Temuco, Chile

Avda. Valparaíso # 01466
Phone: (+56) 45 222 126
Zipcode: 4780441

China

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

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
Euroberoamericana S.A.
Los Colegios, Moravia,
200 metros al Sur del Colegio
Saint Francis - San José
Phone: (+506) 297 68 83
exim_euro@racsa.co.cr

Croatia

SILK ADRIA d.o.o.
Josipa Lončara 3
10090 Zagreb
Phone: (+385) 1 3794 580
silk.adria@zg.t-com.hr

Cyprus

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

Czech Republic

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

Denmark

GARDENA / Husqvarna
Consumer Outdoor Products
Salgsafdelning Danmark
Box 9003
S-200 39 Malmö
info@gardena.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
Consumer Outdoor Products
Keskk tee 10, Aaviku küla
Rae vald
Harju maakond
75305 Estonia
kontakt.etj@husqvarna.ee

Finland

Oy Husqvarna Ab
Consumer Outdoor Products
Lautatarhankatu 8 B / PL 3
00581 HELSINKI
info@gardena.fi

France

GARDENA France
Immeuble Exposital
9-11 allée des Pierres Mayettes
ZAC des Barbanniers, B.P.99
-F- 92232 GENNEVILLIERS cedex
Tel. (+33) 01 40 85 30 40
service.consommateurs@
gardena.fr

Georgia

ALD Group
Beliashvili 8
1159 Tbilisi

Great Britain

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

Greece

HUSQVARNA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.
Υπ. για Ηφαίστου 33Α
Β. Π.ε. Κρωπίου
194 00 Κρωπί Αττικής
V.A.T. EL094094640
Phone: (+30) 210 66 20 225
info@husqvarna-consumer.gr

Hungary

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

Iceland

Ó. Johnson & Kaaber
Tunguhalsi 1
110 Reykjavik
ooj@ojk.is

Ireland

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

Service

Italy

Husqvarna Italia S.p.A.
Via Como 72
23868 VALMADRERA (LC)
Phone: (+39) 0341.203.111
info@gardenaitalia.it

Japan

KAKUICHI Co. Ltd.
Sumitomo Realty &
Development Kojimachi
BLDG., 8F
5 - 1 Nibanncyo
Chiyoda-ku
Tokyo 102-0084
Phone: (+81) 33 264 4721
m_ishihara@kaku-ichi.co.jp

Kazakhstan

LAMED Ltd.
155/1, Tazhibayevoi Str.
050060 Almaty
IP Schmidt
Abayavenue 3B
110 005 Kostanay

Kyrgyzstan

Alye Maki
av. Moladaya Guardir J 3
720014 Bishkek

Latvia

Husqvarna Latvija
Consumer Outdoor Products
Bakužu iela 6
LV-1024 Riga
info@husqvarna.lv

Lithuania

UAB Husqvarna Lietuva
Consumer Outdoor Products
Ateities pl. 77C
LT-52104 Kaunas
centras@husqvarna.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

Mexico

AFOSA
Av. Lopez Mateos Sur # 5019
Col. La Calma 45070
Zapopan, Jalisco
Mexico
Phone: (+52) 33 3818-3434
icornejo@afosa.com.mx
Moldova
Convel S.R.L.
290A Muncestri Str.
2002 Chisinau

Netherlands

GARDENA Nederland B.V.
Postbus 50176
1305 AD ALMERE
Phone: (+31) 36 521 00 00
info@gardena.nl

Neth. Antilles

Jonka Enterprises N.V.
Sta. Rosa Weg 196
PO. Box 8200

Curaçao

Phone: (+599) 9 767 66 55
pgm@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

Norway

GARDENA
Husqvarna Consumer
Outdoor Products
Salgskontor Norge
Klevertveien 6
1540 Vestby
info@gardena.no

Peru

Husqvarna Perú S.A.
Jr. Ramón Cárcamo 710
Lima 1
Tel: (+51) 1 3320400 ext. 416
juan.remuzgo@
husqvarna.com

Poland

Husqvarna Poland Spółka z o.o.
ul. Wysockiego 15 b
03-371 Warszawa
Phone: (+48) 22 330 96 00
gardena@gardena.pl

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

Romania

Madex International Srl
Soseava Odaii 117- 123,
RO 013603
București, S1
Phone: (+40) 21 352.76.03
madex@ines.ro

Russia

ООО „Хускварна“
141400, Московская обл.,
г. Химки,
улица Ленинградская,
владение 39, стр.6
Бизнес Центр
„Химки Бизнес Парк“,
помещение ОВ02_04

Serbia

Domel d.o.o.
Autoput za Novi Sad bb
11273 Belgrade
Phone: (+381) 118488812
miroslav.jejina@domel.rs

Singapore

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

Slovak Republic

Husqvarna Česko s.r.o.
Türkova 2319/5b
149 00 Praha 4 – Chodov
Bezplatná infolinka:
800 154 044
servis@sk.husqvarna.com

Slovenia

Husqvarna Austria GmbH
Consumer Products
Industriezeile 36
4010 Linz
Tel. : (+43) 732 77 01 01- 90
consumer.service@
husqvarna.at

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

Spain

Husqvarna España S.A.
C/ Basauri, nº 6
La Florida
28023 Madrid
Phone: (+34) 91 708 05 00
atencioncliente@gardena.es

Suriname

Agrofix n.v.
Verlengde Hogestraat #22
Phone: (+597) 472426
agrofix@sr.net
Pobox : 2006
Paramaribo
Suriname-South America

Sweden

Husqvarna AB
S-561 82 Huskvarna
info@gardena.se

Switzerland / Schweiz

Husqvarna Schweiz AG
Consumer Products
Industriestrasse 10
5506 Mägenwil
Phone: (+ 41) (0) 848 800 464
info@gardena.ch

Turkey

GARDENA Dost Dış Ticaret
Müessesilik A.Ş.
Sanayi Çad. Adil Sokak
No: 1/B Kartal
34873 Istanbul
Phone: (+90) 216 38 93 939
info@gardena-dost.com.tr

Ukraine / Україна

ТОВ «Хусварна Україна»
вул. Васильківська, 34,
офіс 204-г
03022, Київ
Тел. (+38) 044 498 39 02
info@gardena.ua

Uruguay

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

Venezuela

Corporación Casa y Jardín C.A.
Av. Caroní, Edif. Trezmen, PB.
Colinas de Bello Monte.
1050 Caracas.
Tif: (+58) 212 992 33 22
info@casayjardin.net.ve

4273-20.960.08/1211
© GARDENA Manufacturing GmbH
D-89070 Ulm
http://www.gardena.com