

1500/1 Art. 1498

- D** **Gebrauchsanweisung**
Accu-Pumpe
-
- GB** **Operating Instructions**
Battery Pump
-
- F** **Mode d'emploi**
Pompe sur accu
-
- NL** **Gebruiksaanwijzing**
Accupomp
-
- S** **Bruksanvisning**
Batteridriven pump
-
- I** **Istruzioni per l'uso**
Pompa a batteria
-
- E** **Manual de instrucciones**
Bomba con acumulador
-
- P** **Instruções de utilização**
Bomba com acumulador
-
- DK** **Brugsanvisning**
Akku-pumpe

GARDENA Pompa a batteria 1500/1

Benvenuti nel giardino GARDENA ...



Prima di mettere in uso la nuova pompa, si raccomanda di leggere attentamente le istruzioni e di seguire le avvertenze riportate. Si imparerà così a conoscere il prodotto e ad usarlo correttamente.



Per motivi di sicurezza bambini, giovani sotto i 16 anni e tutti coloro che non hanno preso visione delle istruzioni non devono utilizzare la pompa.

→ Conservare le istruzioni in un luogo sicuro.

Indice

1. Modalità d'impiego	33
2. Avvertenze	33
3. Installazione	34
4. Messa in uso	35
5. Manutenzione	36
6. Anomalie di funzionamento	37
7. Interventi di fine stagione	37
8. Dati tecnici	38
9. Informazioni utili	38

1. Modalità d'impiego

Settore di utilizzo

La pompa a batteria GARDENA è concepita per impiego privato in ambito domestico ed è specificamente studiata per utilizzare agevolmente l'acqua piovana raccolta in appositi serbatoi, quali le cisterne proposte da GARDENA.

La pompa a batteria è idonea per acqua chiara dolce ed è l'ideale per alimentare una lancia da innaffiaggio, svuotare una cisterna o una piscina gonfiabile o riempire comodamente un innaffiatoio.

La pompa è a tenuta stagna e va utilizzata tenendola immersa nell'acqua (profondità max. 1,5 m).

Nota bene



Non deve essere impiegata per aspirare acqua salata o sporca, liquidi corrosivi, infiammabili o esplosivi (come benzina, petrolio, diluenti alla nitro), olii, gasolio o prodotti alimentari.

La temperatura dell'acqua non deve superare i 35°C.

Attenzione! Per ragioni di incolumità personale, la batteria non deve essere utilizzata come fonte di energia per altri impieghi. Parimenti la pompa dev'essere usata esclusivamente con la batteria in dotazione.

2. Avvertenze

→ **Attenzione ai simboli di sicurezza riportati sulla batteria!**



**Attenzione!
Pericolo di incendio -
cortocircuito!**

→ **Evitare che oggetti metallici tocchino accidentalmente i contatti.**

Norme di sicurezza per l'uso della batteria



Pericolo di incendio!

→ Non caricare mai la batteria in prossimità di sostanze acide o di materiali infiammabili.



Pericolo di esplosione!

→ Non tentare in nessun caso di eliminare la batteria gettandola nel fuoco.

La batteria non è a tenuta stagna, ma può comunque rimanere esposta alla pioggia, appesa alla cisterna per acqua piovana.

Il cavo della batteria non deve essere mai utilizzato per trasportare o fissare la pompa. Per immergere o sollevare la pompa impiegare il tubo di mandata telescopico. In alternativa, per manovrare o assicurare la pompa, usare un cavo d'ancoraggio fissandolo alla maniglia.

Per ricaricare la batteria utilizzare unicamente il caricabatteria NL12 in dotazione. L'impiego di altre unità di ricarica, oltre a non garantire una corretta funzionalità, può risultare pericoloso o lesivo. Il fabbricante declina ogni responsabilità per danni a cose o persone derivanti dal tentativo di caricare la batteria con unità diverse da quella indicata.

Non ricaricare la batteria dopo un'esposizione al sole o ad alte temperature.

→ Prima di procedere alla ricarica, lasciare raffreddare la batteria.

Evitare di effettuare la ricarica sotto i raggi diretti del sole.

→ Prima di procedere alla ricarica, staccare sempre la batteria dall'attrezzo.

Lo scaricamento completo può danneggiare la batteria.

→ Ricaricare subito la batteria.

Utilizzare la batteria esclusivamente per alimentare la pompa.

In condizioni particolari può verificarsi una fuoriuscita di liquido, che non è comunque

imputabile a difetti di fabbricazione. In caso di contatto procedere come segue:

1. lavare subito con acqua e sapone la zona cutanea interessata
2. neutralizzare l'azione del liquido trattando la parte con aceto o succo di limone
3. qualora il liquido sia venuto a contatto con gli occhi, sciacquarli subito a lungo e abbondantemente con acqua fresca e rivolgersi a un medico.

Controlli preliminari

Prima di ogni impiego, controllare sempre che la pompa sia in buone condizioni (e in particolare verificare cavo e spina).

Non usare mai una pompa danneggiata. In caso, farla revisionare esclusivamente da un Centro Assistenza GARDENA.

Norme operative



Evitare nel modo più assoluto il funzionamento a secco!

→ Se il liquido si esaurisce, la pompa deve essere subito disattivata (posizionare l'interruttore su "0").

→ Assicurarsi che il livello minimo dell'acqua corrisponda ai dati riportati sulla pompa.

Non far funzionare la pompa quando l'uscita (lato mandata) è chiusa.

Interruttore termico di sicurezza

In caso di sovraccarico, la pompa si arresta grazie al salvamotore termico incorporato nella batteria e riprende a funzionare automaticamente a raffreddamento avvenuto (vedi **6. Anomalie di funzionamento**).

Deaerazione automatica

La pompa è dotata di un sistema di deaerazione automatica per l'eliminazione di eventuali bolle d'aria formatesi all'interno.

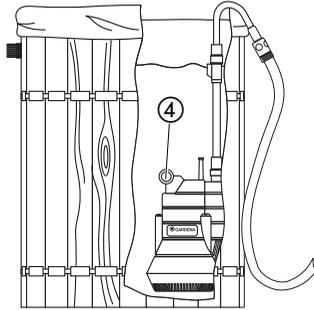
3. Installazione

La pompa a batteria è dotata di un tubo di mandata telescopico, rigido, con la parte terminale ricurva ed equipaggiata con una presa rubinetto: ciò consente di appendere la pompa al bordo della cisterna e di collegare in un attimo il tubo da giardino impiegando un raccordo rapido GARDENA: **art. (2)915/2025** per tubi da 13 mm (1/2"), **art. (2)916/2026** per tubi da 16 mm (5/8") e **art. 2817** per tubi da 19 mm (3/4").

L'utilizzo di un tubo da 19 mm (3/4") comporta un miglior flusso d'acqua: grazie al diametro maggiore, infatti, si ha una minor perdita di carico e una pressione più elevata.

Il tubo da 1/2" non deve superare i 20 m di lunghezza.

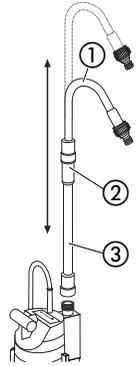
Posizionamento della pompa nella cisterna



1. Avvitare il tubo telescopico ① sulla pompa.
2. Sbloccare la ghiera di fissaggio ② del tubo telescopico.
3. Adattare il tubo telescopico ③ all'altezza del serbatoio. La sua lunghezza è regolabile da 39 a 62 cm.
4. Serrare a mano la ghiera di fissaggio ②.

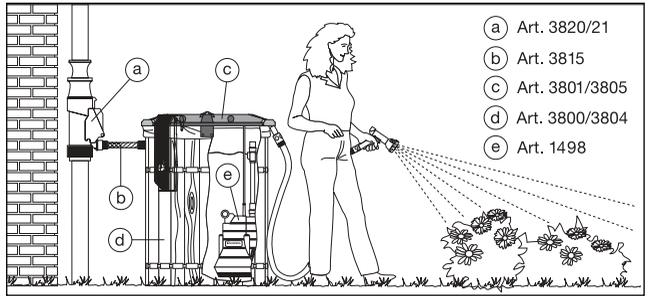
Il manico telescopico ③ deve essere regolato in modo tale che la pompa stia appesa al bordo della cisterna rimanendo immersa nell'acqua senza poggiare sul fondo, dove potrebbe essersi depositato dello sporco.

Per i serbatoi più profondi (max. 1,5 m), è necessario far passare nel foro della maniglia ④ un cavo di ancoraggio.



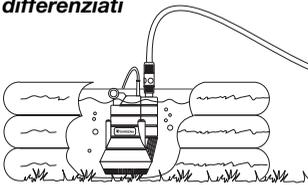
Soluzione completa:

- (a) Filtro deviatore per pluviale GARDENA art. 3820 / 3821
- (b) Set di raccordo per cisterna GARDENA art. 3815
- (c) Coperchio per cisterna GARDENA art. 3801 / 3805
- (d) Cisterna per acqua piovana GARDENA art. 3800 / 3804
- (e) Pompa a batteria GARDENA art. 1498



- (a) Art. 3820/21
- (b) Art. 3815
- (c) Art. 3801/3805
- (d) Art. 3800/3804
- (e) Art. 1498

Impieghi differenziati



Nel caso in cui si voglia utilizzare la pompa a batteria altrimenti, ad esempio per svuotare una piscina gonfiabile, si può smontare il tubo di mandata telescopico e al suo posto, sull'uscita della pompa, si può avvitare direttamente la presa rubinetto in dotazione per collegare in un attimo, tramite un raccordo rapido GARDENA, il tubo da giardino da 13 mm (1/2"), 16 mm (5/8") o 19 mm (3/4").

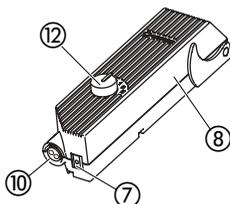
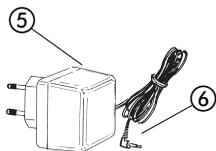
4. Messa in uso

Carica della batteria

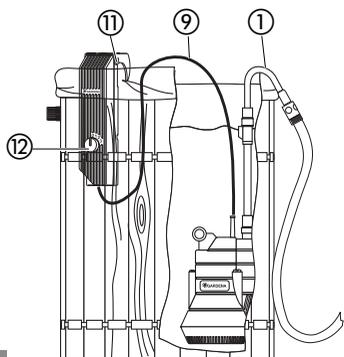
La batteria deve essere ricaricata esclusivamente con il caricabatteria in dotazione NL-12.

Durante la ricarica della batteria non è possibile utilizzare la pompa!

Per motivi di sicurezza la batteria esce dalla fabbrica solo parzialmente carica. Prima della messa in uso deve quindi essere messa sotto carica. In ogni caso tenere presente che gli accumulatori al nickel-cadmio col tempo si scaricano da soli: pertanto, se la pompa non viene utilizzata per un lungo periodo, si dovrà comunque procedere a una completa ricarica della batteria.



Prelievo dell'acqua dalla cisterna



Prima di procedere alla ricarica, assicurarsi che la superficie esterna e i contatti della batteria siano ben puliti e asciutti.

1. Inserire il caricabatteria ⑤ in una presa di corrente (230 V AC).
2. Inserire lo spinotto ⑥ del caricabatteria nell'apposita presa ⑦ della batteria ⑧. *La batteria inizia a caricarsi.*
3. Terminata l'operazione, scollegare lo spinotto ⑥ del caricabatteria dalla batteria e staccare il caricabatteria ⑤ dalla presa di corrente.

Il tempo necessario per la prima carica è di ca. 24 ore.

Il tempo necessario per le ricariche successive varia da 12 a 24 ore a seconda dello stato iniziale.

La batteria raggiunge il rendimento ottimale solo dopo essere stata caricata e scaricata più volte (ca. 5).

1. Inserire il cavo di alimentazione ⑨ della pompa nell'apposita presa ⑩ della batteria.
2. Appendere la pompa al bordo della cisterna regolando opportunamente il tubo telescopico ①.
3. Usando l'apposita clip ⑪ agganciare la batteria all'esterno della cisterna – **oppure** – per evitare il rischio che cada in acqua, fissarla al muro.
4. Girare l'interruttore ⑫ della batteria sul numero corrispondente al livello richiesto (da 1 a 3) in base all'impiego desiderato. La pompa entra in funzione.

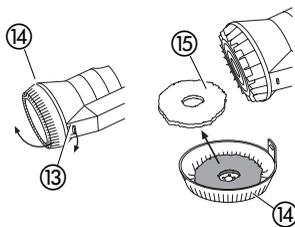
Impiego	Mandata max. (con una carica)	Durata max della batteria
Livello 0 : spenta	-	-
Livello 1 : basso	ad es., per svuotare una piscina gonfiabile 400 l *	60 minuti
Livello 2 : medio	ad es., per usare una lancia da innaffiaggio 330 l *	40 minuti
Livello 3 : alto	ad es., per pulire un attrezzo da giardino 220 l *	20 minuti

*Il dato si riferisce all'impiego di 20 m di tubo da 1/2" e della lancia GARDENA art.1906.

Usando la pompa, la batteria si riscalda: ciò non pregiudica assolutamente la sua funzionalità e durata.

5. Manutenzione

Pulizia del filtro



La pompa a batteria GARDENA non necessita di manutenzione. Come unica avvertenza, viste le impurità contenute nell'acqua piovana, si raccomanda di procedere regolarmente alla verifica e, in caso, alla pulizia del filtro incorporato.

La pompa non deve essere assolutamente utilizzata senza filtro!

1. Sbloccare a mano la linguetta ⑬ che tiene fermo il piede aspirante ⑭.
2. Estrarre il filtro ⑮ dal piede aspirante e lavarlo bene sotto l'acqua corrente.
3. Ricollocare il filtro ⑮ nella sua sede e rimontare il piede aspirante ⑭ sulla pompa.

Pulizia della batteria

Non mettere mai la batteria sotto l'acqua corrente!

➔ Per pulire la batteria utilizzare un panno morbido e asciutto.

6. Anomalie di funzionamento

Anomalia	Possibile causa	Intervento
La pompa è in funzione, ma dal tubo di mandata non esce acqua.	L'aria non può fuoriuscire perché il tubo di mandata è chiuso o strozzato.	→ Liberare la mandata (ad es., aprendo i terminali o distendendo bene il tubo).
	Si è formata una sacca d'aria nel piede aspirante.	→ Attendere max. 60 secondi che il sistema automatico di deaerazione liberi la pompa dall'aria. Se ciò non avviene, staccare e poi riavviare la pompa.
	Il filtro / il piede aspirante è ostruito.	→ Pulire il filtro (vedi 5. Manutenzione).
	La pompa non pesca sufficientemente (il livello dell'acqua è sotto al minimo necessario per l'avviamento).	→ Immergere meglio la pompa. Il livello minimo dell'acqua è di 5,5 cm.
La pompa non entra in funzione o si arresta improvvisamente.	E' intervenuto l'interruttore termico di sicurezza che ha disattivato la pompa.	→ Pulire il filtro (vedi 5. Manutenzione). Controllare la temperatura dell'acqua (max. 35 °C).
	I collegamenti elettrici sono interrotti.	→ Controllare cavo e connessioni elettriche.
La pompa è in funzione, ma la mandata diminuisce di colpo.	Il filtro / il piede aspirante è ostruito.	→ Pulire il filtro (vedi 5. Manutenzione).
	La batteria si è scaricata.	→ Ricaricare la batteria (vedi 4. Messa in uso).

Attenzione! Il corpo della pompa è sigillato. Eventuali interventi sulla parte elettrica devono essere effettuati esclusivamente da un Centro assistenza GARDENA.

Per ulteriori anomalie contattare un Centro Assistenza GARDENA.

7. Interventi di fine stagione

Per questioni di sicurezza la pompa va riposta sempre scollegata dalla batteria.

1. Estrarre la pompa dal serbatoio e staccarla dalla batteria.
2. Ricaricare la batteria (vedi 4. **Messa in uso**).
3. Riporre pompa e batteria in luogo asciutto, protetto dal gelo e lontano dalla portata dei bambini.

Per garantirne la massima durata nel tempo, la batteria va ricaricata completamente prima di essere riposta.

Le batterie al nickel/cadmio, una volta esaurite, non devono essere gettate insieme ai normali rifiuti domestici.

→ Si raccomanda di riporre negli appositi cassonetti di raccolta.

Smaltimento della batteria



8. Dati tecnici

Articolo	Pompa	Batteria
Potenza nominale	60 W	
Mandata max.	1500 l/h (livello 2)	
Pressione / Prevalenza max.	1,1 bar / 11 m (livello 2)	
Immersione max.	1,5 m	
Livello minimo dell'acqua per l'avviamento	ca. 5,5 cm	
Peso	1,3 kg (senza tubo telescopico)	0,8 kg
Temperatura max. dell'acqua	35 °C	
Tensione / Capacità		12 V (NiCd) / 1,8 Ah
Numero di ricariche		ca. 1.000

9. Informazioni utili

Servizio Clienti

In caso di di guasto o di anomalia di funzionamento, rivolgersi al Servizio Clienti c/o GARDENA Italia, tel. 02.93.57.02.85 oppure direttamente al Centro di Assistenza Tecnica Nazionale.

Centro Assistenza Tecnica Nazionale

GARDENA Service - Via F. De Sanctis, 38 - 20141 MILANO
tel. 02.84.67.837 - numero verde 800-012024 - fax 02.84.67.838

Garanzia

Questo prodotto GARDENA è coperto da garanzia legale (nella Comunità Europea per 24 mesi a partire dalla data di acquisto) relativamente a tutti i difetti imputabili a vizi di fabbricazione o di materiale impiegato. Il prodotto in garanzia potrà essere, a nostra discrezione, o sostituito con uno in perfetto stato di funzionamento o riparato gratuitamente qualora vengano osservate le seguenti condizioni:

- il prodotto sia stato adoperato in modo corretto e conforme alle istruzioni e nessun tentativo di riparazione sia stato eseguito dall'acquirente o da terzi.
- il prodotto sia stato spedito a spese del mittente direttamente a un Centro Assistenza GARDENA allegando il documento che attesta l'acquisto (fattura o scontrino fiscale) e una breve descrizione del problema riscontrato.

La turbina e il filtro, in quanto parti soggette a usura, non rientrano nella garanzia.

L'intervento in garanzia non estende in nessun caso il periodo iniziale.

La presente garanzia del produttore non inficia eventuali rivalse nei confronti del negoziante/rivenditore.

<p>D <i>Produkthaftung</i></p>	<p>Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch nicht unsere originale GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet wurden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.</p>
<p>GB <i>Product Liability</i></p>	<p>We expressly point out that, in accordance with the product liability law, we are not liable for any damage caused by our units if it is due to improper repair or if parts exchanged are not original GARDENA parts or parts approved by us, and, if the repairs were not carried out by a GARDENA Service Centre or an authorised specialist. The same applies to spare parts and accessories.</p>
<p>F <i>Responsabilité</i></p>	<p>Nous vous signalons expressément que GARDENA n'est pas responsable des dommages causés par ses appareils, dans la mesure où ces dommages seraient causés suite à une réparation non conforme, dans la mesure où, lors d'un échange de pièces, les pièces d'origine GARDENA n'auraient pas été utilisées, ou si la réparation n'a pas été effectuée par le Service Après-Vente GARDENA ou l'un des Centres SAV agréés GARDENA. Ceci est également valable pour tout ajout de pièces et d'accessoires autres que ceux préconisés par GARDENA.</p>
<p>NL <i>Productaansprakelijkheid</i></p>	<p>Wij wijzen er nadrukkelijk op, dat wij op grond van de wet aansprakelijkheid voor producten niet aansprakelijk zijn voor schade ontstaan door onze apparaten, indien deze door onvakkundige reparatie veroorzaakt zijn, of er bij het uitwisselen van onderdelen geen gebruik gemaakt werd van onze originele GARDENA onderdelen of door ons vrijgegeven onderdelen en de reparatie niet door de GARDENA technische dienst of de bevoegde vakman uitgevoerd werd. Ditzelfde geldt voor extra-onderdelen en accessoires.</p>
<p>S <i>Produktansvar</i></p>	<p>Tillverkaren är inte ansvarig för skada som orsakats av produkten om skadan beror på att produkten har reparerats felaktigt eller om, vid reparation eller utbyte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.</p>
<p>I <i>Responsabilità del prodotto</i></p>	<p>Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati da nostri articoli se originati da riparazioni eseguite non correttamente o da sostituzioni di parti effettuate con materiale non originale GARDENA o comunque da noi non approvato e, in ogni caso, qualora l'intervento non venga eseguito da un centro assistenza GARDENA o da personale specializzato autorizzato. Lo stesso vale per le parti complementari e gli accessori.</p>
<p>E <i>Responsabilidad de productos</i></p>	<p>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 no 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.</p>
<p>P <i>Responsabilidade sobre o produto</i></p>	<p>Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorrerem em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas. A responsabilidade tornar-se-à nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.</p>
<p>DK <i>Produktansvar</i></p>	<p>Vi gør udtrykkeligt opmærksom på at i henhold til produktansvarsloven er vi ikke ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, hvis det er på grund af uautoriserede reparationer eller hvis dele er skiftet ud og der ikke er anvendt originale GARDENA dele eller dele godkendt af os, eller hvis reparationerne ikke er udført af GARDENA-service eller en autoriseret fagmand. Det samme gælder for ekstra udstyr og tilbehør.</p>

Pumpen-Kennlinie:

Performance characteristics

Courbes de performance

Prestatiegrafiek

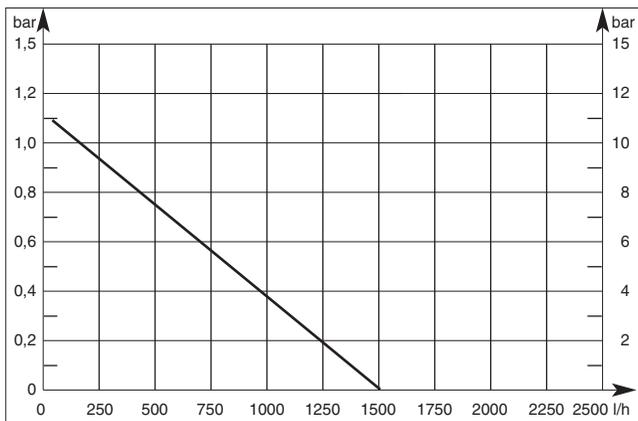
Kapacitetskurva

Curva di rendimento

Curva característica de la bomba

Características de performance

Ydelses karakteristika



Deutschland

GARDENA Service
Hans-Lorenser-Straße 40
D-89079 Ulm
Produktfragen: (0731) 490-123
Reparaturen: (0731) 490-290

Argentina

Argensem S.A.
Venezuela 1075
(1618) El Talar - Buenos Aires

Australia

NYLEX Corporation Ltd.
25-29 Nepean Highway
P.O. Box 68
Mentone, Victoria 3194

Austria

GARDENA Österreich Ges. m.b.H.
Stettnerweg 11-15
2100 Korneuburg

Belgium

MARKT (Belgium) NV/SA
Sterrebeekstraat 163
1930 Zaventem

Brazil

M. Cassab
Av. das Nações Unidas, 20.882
Santo Amaro, CEP 04795-000
São Paulo - S.P.

Bulgaria / България

ДЕНЕКС ООД
Бул. "Г.М.Димитров" 16 ет.4
София 1797

Canada

GARDENA Canada Ltd.
100, Summerlea Road
Brampton, Ontario
Canada L6T 4X3

Chile

Antonio Martinic Y CIA. LTDA.
Gilberto Fuenzalida 185 Loc.
Las Condes - Santiago de Chile

Costa Rica

Compania Exim
Euroiberoamericana S.A.
350 Sur del Automercado
Los Yoses
San Pedro

Cyprus

FARMOKIPIKI LTD
P.O. Box 7098
74, Digeni Akrita Ave.
1641 Nicosia

Czech Republic

GARDENA spol. s.r.o.
Řípská 20a, č.p. 1153
62700 Brno

Denmark

GARDENA Danmark A/S
Naverland 8
2600 Glostrup

Finland

Habitec Oy
Martinkyläntie 52
01720 Vantaa

France

GARDENA France
Service Après-Vente
BP 50080
95948 ROISSY CDG Cedex

Great Britain

GARDENA UK Ltd.
27-28 Brenkley Way
Blezard Business Park
Seaton Burn
Newcastle upon Tyne NE13 6DS

Greece

Agrokip G. Psomadopoulos & Co.
20, Lykourgou str.
Kallithea - Athens

Hungary

GARDENA Magyarország Kft.
Késmárk utca 22
1158 Budapest

Iceland

Heimilistaeki hf
Saetun 8
P.O. Box 5340
125 Reykjavik

Republic of Ireland

Michael McLoughlin & Sons
Hardware Limited
Long Mile Road
Dublin 12

Italy

GARDENA Italia S.p.A.
Via Donizetti 22
20020 Lainate (MI)

Japan

KAKUDAI Mfg. Co. Ltd.
1-4-4, Itachibori Nishi-ku
Osaka 550

Luxembourg

Magasins Jules Neuberg
Grand Rue 30
Case Postale No. 12
Luxembourg 2010

Netherlands

GARDENA Nederland B.V.
Postbus 50176
1305 AD ALMERE
Neth. Antilles
Jonka Enterprises N.V.
Sta. Rosa Weg 196
P.O. Box 8200
Curaçao

New Zealand

NYLEX New Zealand Limited
Private Bag 94001
South Auckland Mail Centre
10 Offenhauser Drive
East Tamaki, Manukau

Norway

GARDENA Norge A/S
Postboks 214
2013 Skjetten

Poland

GARDENA Polska Sp. z o.o.
Szymanów 9d
05-532 Baniocza

Portugal

MARKT (Portugal), Lda.
Recta da Granja do Marquês
Edif. GARDENA
Algueirão
2725-596 Mem Martins

Russia / Россия

АО АМИДА ТТЦ
ул. Мосфильмовская 66
117330 Москва

Singapore

Variware
Holland Road Shopping Centre
227-A 1st Fl., Unit 29
Holland Avenue
Singapore 1027

Slovenia / Croatia

Silk d.o.o. Trgovina
Brodišče 15
1236 Trzin

South Africa

GARDENA South Africa (Pty.) Ltd.
P.O. Box 11534
Vorna Valley 1686

Spain

ANMI Andreu y Miriam S.A.
Calle Pere IV, 111
08018 Barcelona

Sweden

GARDENA Svenska AB
Box 9003
20039 Malmö

Switzerland

GARDENA Kress + Kastner AG
Bitzberg 1
8184 Bachenbülach

Ukraine / Украина

АОЗТ АЛЬЦЕСТ
ул. Гайдара 50
г. Киев 01033

Turkey

Dost Diş Ticaret Mümessilik A.Ş.
Yeşilbağlar Mah. Başkent
Cad. No. 26
Pendik - İstanbul

USA

GARDENA
3085 Shawnee Drive
Winchester, VA 22604
1498-01.960.01/0031
© GARDENA Manufacturing GmbH
D-89070 Ulm
<http://www.gardena.com>