

UL 20 Art. 7952

UL 35 Art. 7954

UL 20 S Set Art. 7958

**D Gebrauchsanweisung**  
Unterwasserstrahler

---

**GB Operating Instructions**  
Underwater Light

---

**F Mode d'emploi**  
Projecteur immersible

---

**NL Gebruiksaanwijzing**  
Onderwaterspot

---

**S Bruksanvisning**  
Undervattenslampor

---

**I Istruzioni per l'uso**  
Faretto subacqueo

---

**E Manual de instrucciones**  
Foco subacuático

---

**P Instruções de utilização**  
Holofote subaquático

---

**DK Brugsanvisning**  
Undervandslys

# Conjunto de holofote subaquático GARDENA UL 20 / UL 35 / UL 20 S Set

Bem vindo ao jardim GARDENA...



Leia atentamente as instruções de utilização e respeite as respectivas indicações. Utilize as presentes instruções para se familiarizar com o holofote subaquático, com a sua utilização correcta e com as instruções de segurança.



Por motivos de segurança não é permitido o manuseamento deste holofote subaquático, por menores de 16 anos e pessoas que não tenham lido o manual de instruções do equipamento supracitado.

→ Guarde cuidadosamente estas instruções de utilização.

## Índice

1. Campo de aplicação do seu holofote subaquático GARDENA	39
2. Indicações de segurança	39
3. Colocação em funcionamento	40
4. Colocação fora de serviço	42
5. Limpeza	42
6. Resolução de avarias	42
7. Acessórios fornecidos	43
8. Dados técnicos	43
9. Garantia	43

## 1. Campo de aplicação do seu holofote subaquático GARDENA

### Utilização correcta:

Os holofotes subaquáticos GARDENA são um sistema de baixa tensão de 12 V para iluminação de lagos de jardins e terraços. O conjunto UL 20 / UL 20 S pode também ser utilizado para iluminação fora do lago.

### A ter em atenção



Atenção: O holofote subaquático UL 35 apenas deve ser utilizado debaixo de água.

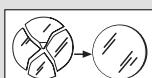
## 2. Indicações de segurança

→ Cumpra as indicações de segurança que se encontram nos holofotes subaquáticos !



### PERIGO DE INCÊNDIO !

→ O UL 35 não deve ser utilizado em seco.



→ Substituir qualquer disco de vidro partido.



→ No caso do conjunto UL 20 estar a ser utilizado em seco mantenha uma distância suficiente.

O UL 20 (20 W) / UL 35 (35 W) e o conjunto UL 20 (3 x 20 W) apenas devem ser utilizados com o transformador fornecido. Uma combinação errada de transformador e holofote pode provocar avarias no transformador.



### Segurança eléctrica:



### PERIGO ! Choque eléctrico !

Perigo de vida quando o holofote é ligado a 230 V AC (rede).

→ Ligar o holofote subaquático apenas aos transformadores de 12 V fornecidos.

Antes de utilizar faça uma inspecção visual, para determinar se o holofote, o cabo ou o transformador estão danificados. Um sistema danificado não deve ser utilizado. Em caso de danos mande inspecionar ao serviço de assistência da GARDENA ou a um electricista autorizado.

Se o cabo de rede do transformador ficar danificado não pode ser substituído.

Os dados inscritos na placa de características do transformador têm que coincidir com os dados da rede eléctrica.

Utilize exclusivamente peças originais da GARDENA, caso contrário não se garante a adequabilidade à função.

Não transporte o holofote e o transformador pelo cabo e não utilize o cabo para retirar a ficha da tomada.

Proteja o cabo do calor, óleo e de arestas afiadas.

Retire a ficha da tomada quando retirar o holofote de funcionamento, quando não o estiver a utilizar e antes de efectuar qualquer manutenção.

Por motivos de segurança cada holofote apenas deve ser alimentado pelo transformador previsto para o mesmo. Uma ligação paralela de dois transformadores não é permitida!

Não coloque os transformadores à luz solar directa.

O transformador deve ser utilizada através de um interruptor de protecção contra corrente de falha (interruptor CF) com uma corrente de falha nominal  $\leq 30$  mA (DIN VDE 0100-702).

→ Por favor, consulte um electricista especializado.

O transformador é adequado para utilização no exterior.

Não coloque o transformador directamente à chuva ou ocorrem perigos mecânicos.

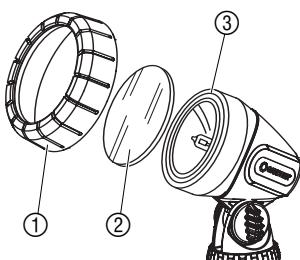
A soma dos watts dos holofotes ligados não deve exceder a tensão nominal do transformador.



**ATENÇÃO !**  
**Perigo de queimaduras !**  
→ **Não toque nas lâmpadas de halogéneo acesas.**

### 3. Colocação em funcionamento

#### Colocar os discos de cores:



**PERIGO! Choque eléctrico!**

→ Antes de colocar os discos de cores retire a ficha do transformador da tomada.

Existem 4 discos de cores diferentes.

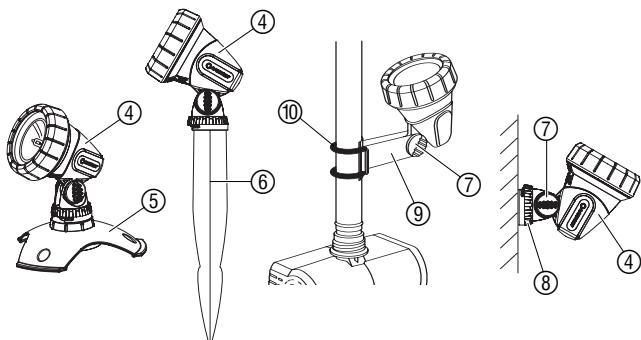
1. Desenroscar o anel da lâmpada ① no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
2. Substituir o disco de vidro ② pelo disco da cor desejada.
3. Voltar a enroscar o anel da lâmpada ① no holofote.

*Ao fazê-lo certifique-se de que o anel vedante ③ assenta correctamente por baixo do disco ②.*

## Instalar o holofote:

**Atenção: O holofote subaquático UL 35 apenas deve ser utilizado debaixo de água.**

O holofote pode ser instalado de 4 maneiras diferentes:

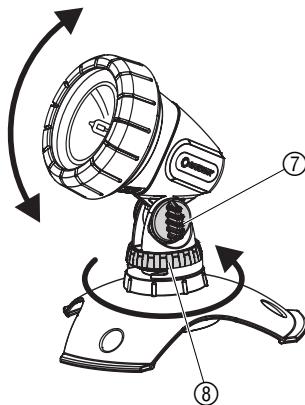


Pé de suporte

Espigão

Suporte do  
tubo difusor

Suporte de  
parede

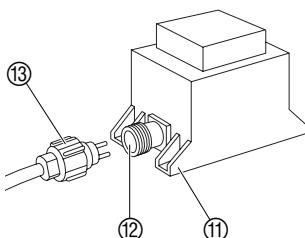


1. Instalar o holofote da forma adequada.

- **Pé de suporte:** Enfiar o holofote (4) no pé de suporte (5). O pé de suporte pode ser aparafusado a uma base fixa.
  - **Espigão:** Enfiar o holofote (4) sobre o espigão (6). Enfiar o espigão na terra.
  - **Suporte do tubo difusor:** Enroscar o ajuste (7) e retirar o encaixe (8). Colocar o holofote (4) no suporte do tubo difusor (9) e aparafusar com o ajuste (7). Fixar o suporte do tubo difusor (9) com o rebordo de borracha (10) no tubo difusor.
  - **Suporte de parede:** Aparafusar o ajuste (7) e retirar o encaixe (8). Aparafusar o encaixe (8) na posição desejada na parede. Colocar o holofote (4) no encaixe (8) e aparafusar com o ajuste (7).
2. Ajustar o ângulo de iluminação horizontal: Rodar o holofote para o ângulo de iluminação horizontal desejado.
  3. Ajustar o ângulo de iluminação vertical: Rodar o ajuste (7) no sentido contrário aos ponteiros do relógio, ajustar o ângulo de iluminação e voltar a enroscar o ajuste (7).

## Ligar o holofote no transformador:

Aconselhamos a ligar o sistema apenas a temperaturas > 0 °C. Assim garante-se a elasticidade necessária do cabo.



1. Colocar o transformador num local seco e à prova de alagamento (O transformador pode aparafusado a uma base firme com os olhos (11) (Ø 4 mm)).
  2. Enfiar o cabo de ligação do holofote na ligação (12) do transformador e aparafusar a porca de capa (13) na ligação (12).
  3. **Ligar o holofote:** Ligar a ficha de rede do transformador a uma tomada de rede de 230 V.  
*O holofote acende-se.*
- **Desligar o holofote:** Retirar da tomada a ficha de rede do transformador.

## 4. Colocação fora de serviço

### Armazenar:



O local de armazenamento deve ser inacessível para crianças.

- Antes do aparecimento de geada retirar o holofote do lago, limpar e armazenar num local à prova de geada. O transformador pode ser deixado ao ar livre durante todo o ano.

### Eliminação:

(segundo RL2002/96/EG)



Não deve ser depositado no lixo doméstico normal, deve ser entregue a profissionais.

## 5. Limpeza



### PERIGO! Choque eléctrico!

- Antes de limpar retirar a ficha do transformador da tomada.

### Limpar os discos:

Não se devem utilizar detergentes corrosivos nem abrasivos.

- Desmontar o disco de cor e de vidro (ver 3. Colocação em funcionamento "Colocar disco de cor") e limpar com um pano húmido.

## 6. Resolução de avarias



### PERIGO ! Choque eléctrico!

- Antes de eliminar avarias retire da tomada a ficha do transformador.

### Substituir a lâmpada:

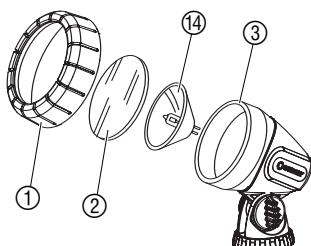
Apenas se devem utilizar lâmpadas de halogéneo de 12 V (tomada GU5.3) com a mesma tensão (UL 20 = 20 W/10°, UL 35 = 35 W/10°, Conjunto UL 20 S = 3 x 20 W/10°).

A assistência da GARDENA disponibiliza lâmpadas de substituição em caso de necessidade.

1. Desenroscar o anel da lâmpada ① no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
2. Retirar o disco ② e tirar a lâmpada ⑭ para fora.
3. Encaixar a lâmpada nova ⑭ no holofote.

**Atenção: Não toque com os dedos no corpo de vidro da lâmpada.**

4. Voltar a colocar o disco ②.
5. Voltar a enroscar o anel da lâmpada ① no holofote.  
Ao fazê-lo certifique-se de que o anel vedante ③ assenta correctamente por baixo do disco ②.



### Avaria

O sistema de iluminação não funciona

### Motivo possível

Cabo com defeito ou a holofote com defeito.

### Ajuda

→ Retirar a ficha da tomada e verificar todas as ligações, cabos e holofotes que saem do transformador.

## **Atenção!**

**Os trabalhos na parte eléctrica apenas podem ser efectuados pelo serviço de assistência GARDENA.**

Na ocorrência de outras avarias deve contactar o serviço de assistência da GARDENA.

## **7. Acessórios fornecidos**

**Conjunto telecomandado da GARDENA** Iluminação a partir do terraço ou da sala de estar.

**Art. 7874**

## **8. Dados técnicos**

	<b>UL 20 (Art. 7952)</b>	<b>UL 35 (Art. 7954)</b>	<b>Conjunto UL 20 S (Art.7958)</b>
<b>Transformador:</b>			
<b>Tensão de rede / Frequência de rede</b>	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
<b>Tensão nominal de saída</b>	21 VA	36 VA	60 VA
<b>Tensão de saída</b>	12 V AC	12 V AC	12 V AC
<b>Número de saídas</b>	1	1	3
<b>Cabo de rede</b>	2 m H05-RN-F	2 m H05-RN-F	2 m H05-RN-F
<b>Holofote subaquático:</b>			
<b>Lâmpada de halogéneo (tomada GU5.3)</b>	20 W/10°/12 V	35 W/10°/12 V	3 x 20 W/10°/12 V
<b>Comprimento do cabo de ligação</b>	5 m H03-VV-F	5 m H03-VV-F	3 x 5 m H03-VV-F
<b>Temperatura ambiente</b>	0 °C - 40 °C	0 °C - 40 °C	0 °C - 40 °C

## **9. Garantia**

Os trabalhos de assistência executados sob garantia são gratuitos.

A GARDENA garante este produto durante 2 anos (a contar da data de aquisição). Esta garantia cobre essencialmente todos os defeitos do aparelho que se provem ser devido ao material ou falhas de fabrico. Dentro da garantia nós trocaremos ou repararemos o aparelho gratuitamente se as seguintes condições tiverem sido cumpridas:

- O aparelho foi utilizado de uma forma correcta e segundo os conselhos do manual de instruções.
- Nunca o proprietário, nem um terceiro, estranho aos serviços GARDENA, tentou reparar o aparelho.

A peça de desgaste “lâmpada” está excluída da garantia.

Esta garantia do fabricante não afecta as existentes queixas de garantia contra o agente / vendedor.

Em caso de garantia deverá enviar o aparelho defeituoso, junto com o talão de compra e uma descrição da avaria, para a morada indicada no verso.

<b>D</b> <b>Produkthaftung</b>	Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzu-stehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teilaustausch nicht unsere Original GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet werden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.
<b>GB</b> <b>Product Liability</b>	We expressly point out that, in accordance with the product liability law, we are not liable for any damage caused by our products 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.
<b>F</b> <b>Responsabilité</b>	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.
<b>NL</b> <b>Productaansprakelijkheid</b>	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 vrijegeven onderdelen en de reparatie niet door de GARDENA technische dienst of de bevoegde vakman uitgevoerd werd. Ditzelfde geldt voor extra-onderdelen en accessoires.
<b>S</b> <b>Produktansvar</b>	Tillverkaren är inte ansvarig för skada som orsakats av produkten om skadan beror på att produkten har reparerats felaktigt eller om, vid reparation eller utbytte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.
<b>I</b> <b>Responsabilità del prodotto</b>	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.
<b>E</b> <b>Responsabilidad de productos</b>	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 cambios 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.
<b>P</b> <b>Responsabilidade sobre o produto</b>	Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorram em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas. A responsabilidade tornar-se-á nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.
<b>DK</b> <b>Produktansvar</b>	Vi gør udtrykkeligt opmærksom på at i henhold til produktansvarsloven er vi ikke ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, hvis det skyldes 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><b>D EU-Konformitätserklärung</b></p> <p><b>MaschinenVerordnung (9. GSGVO) / EMVG / Niedersp. RL</b></p> <p>Der Unterzeichnete GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, bestätigt, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p>Bezeichnung des Gerätes: Description of the product: Désignation du matériel : Omschrijving van het apparaat: Produktbeskrivning: Descrizione del prodotto: Descripción de la mercancía: Descrição do aparelho: Beskrivelse af enhederne:</p> <p>Unterwasserstrahler Underwater Lights Projecteur immersible Onderwaterspot Undervattensspotlight Faretto subacqueo Luces subacuáticas Lâmpada subaquática Undervandslys</p>
<p><b>GB EU Certificate of Conformity</b></p> <p>The undersigned GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, hereby certifies that, when leaving our factory, the units indicated below are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the products are modified without our approval.</p>	<p>Typ: Type: Type : UL 20 Typ: Type : UL 35 Modell: Tipo: UL 20 S Set Typo: Type:</p> <p>Art.-Nr.: Art. No.: Référence : 7952 Art. nr.: Art.nr. : 7954 Art. : Art. N°: 7958 Art. N°: Varenr. :</p>
<p><b>F Certificat de conformité aux directives européennes</b></p> <p>Le constructeur, soussigné : GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.</p>	<p>EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : 89/336/EC EU-richtlijnen: EU direktiv: Direttive UE: Normativa UE: Directrices da UE: EU Retningslinier:</p>
<p><b>NL EU-overeenstemmingsverklaring</b></p> <p>Ondergetekende GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, bevestigt, dat de volgende genoemde apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoen aan de eis van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Date d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: CE-Märkningsår: Anno di rilascio della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: CE-Mærkningsår:</p>
<p><b>S EU Tillverkarintyg</b></p> <p>Undertecknad firma GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.</p>	<p>2005</p>
<p><b>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</b></p> <p>La sottoscritta GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate UE nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.</p>	<p>Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Date d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: CE-Märkningsår: Anno di rilascio della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: CE-Mærkningsår:</p>
<p><b>E Declaración de conformidad de la UE</b></p> <p>El que subscribe GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-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.</p>	<p>Ulm, den 01.06.2005 Ulm, 01.06.2005 Fait à Ulm, le 01.06.2005 Ulm, 01-06-2005 Ulm, 2005.06.01. Ulm, 01.06.2005 Ulm, 01.06.2005 Ulm, 01.06.2005 Ulm, 01.06.2005</p>
<p><b>P Certificado de conformidade da UE</b></p> <p>Os abaixo mencionados GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, por este meio certificam que ao sair da fábrica o aparelho abaixo mencionado está de acordo com as directrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se a unidade for modificada sem a nossa aprovação.</p>	<p>Technische Leitung Technical Dept. Manager Direction technique Hoofd technische dienst Technical Director Direzione Tecnica Dirección Técnica Director Técnico Teknisk direktør</p>
<p><b>DK EU Overensstemmelse certifikat</b></p> <p>Undertegnede GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm bekræftet hermed, at enhederne listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinjer, EU sikkerhedsstandarde og produktspecifikationsstandarde. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p>Peter Lameli</p> 

<b>Deutschland / Germany</b> GARDENA Manufacturing GmbH Service Center Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com	<b>Croatia</b> KLIS d.o.o. Stanciceva 79 10419 Vukovina Phone: (+385) 1 622 7770 gardena@klis-trgovina.hr	<b>Italy</b> GARDENA Italia S.p.A. Via Donizetti 22 20020 Lainate (Mi) Phone: (+39) 02.93.94.79.19 info@gardenaitalia.it	<b>Singapore</b> Hy - Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 hyray@singnet.com.sg
<b>Argentina</b> Argensem® S.A. Calle Colonia Japonesa s/n (1625) Loma Verde Escobar, Buenos Aires Phone: (+54) 34 88 49 40 40 info@argensem.com.ar	<b>Cyprus</b> FARMOKIPIKI LTD P.O. Box 7098 74, Digeni Akrita Ave. 1641 Nicosia Phone: (+357) 22 75 47 62 condam@spidernet.com.cy	<b>Japan</b> KAKUICHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibanncyo, Chiyoda-ku Tokyo 100-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_ishihara@kaku-ichi.co.jp	<b>Slovak Republic</b> GARDENA Slovensko, s.r.o. Panónska cesta 17 851 04 Bratislava Phone: (+421) 263 453 722 info@gardena.sk
<b>Australia</b> Nylex Consumer Products 50-70 Stanley Drive Somerton, Victoria, 3062 Phone: (+61) 1800 658 276 spare.parts@nylex.com.au	<b>Czech Republic</b> GARDENA spol. s r.o. Řípská 20a, č.p. 1153 627 00 Brno Phone: (+420) 800 100 425 gardena@gardenabrn.cz	<b>Luxembourg</b> Magasins Jules Neuberg Grand Rue 30 Boîte postale 12 L-2010 Luxembourg Phone: (+352) 40 14 01 info@neuberg.lu	<b>Slovenia</b> Silk d.o.o. Brodisce 15 1236 Trzin Phone: (+386) 1 580 93 00 gardena@silks.si
<b>Austria / Österreich</b> GARDENA Österreich Ges.m.b.H. Stettnerweg 11-15 2100 Korneuburg Tel.: (+43) 22 62 7 45 45 36 kundendienst@gardena.at	<b>Denmark</b> GARDENA Norden AB Salgsafdeling Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	<b>Netherlands</b> GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	<b>South Africa</b> GARDENA South Africa (Pty) Ltd. P.O. Box 11534 Vorna Valley 1686 Phone: (+27) 11 315 02 23 sales@gardena.co.za
<b>Belgium</b> GARDENA Belgium NV/SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 7 20 92 12 Mail: info@gardena.be	<b>Finland</b> Habitec Oy Martinkyläntie 52 01720 Vantaa	<b>France</b> GARDENA PARIS NORD 2 69, rue de la Belle Etoile BP 57080 ROISSY EN FRANCE 95948 ROISSY CDG CEDEX Tél. (+33) 0826 101 455 service.consommateurs@ gardena.fr	<b>Spain</b> GARDENA IBÉRICA S.L.U. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
<b>Brazil</b> Palash Comércio e Importação Ltda. Rua Américo Brasiliense, 2414 - Chácara Sto Antônio São Paulo - SP - Brasil - CEP 04715-005 Phone: (+55) 11 5181-0909 eduardo@palash.com.br	<b>Great Britain</b> GARDENA UK Ltd. 27-28 Brenkley Way Bleazerd Business Park Seaton Burn Newcastle upon Tyne NE13 6DS info@gardena.co.uk	<b>New Zealand</b> NYLEX New Zealand Limited Building 2, 118 Savill Drive Mangere, Auckland Phone: (+64) 9 270 1806 lena.chapman@nylex.com.au	<b>Sweden</b> GARDENA Norden AB Försäljningskontor Sverige Box 9003 200 39 Malmö info@gardena.se
<b>Bulgaria</b> DENEX LTD. 2 Luis Ahalier Str. - 7th floor Sofia 1404 Phone: (+359) 2 958 18 21 office@denex-bg.com	<b>Greece</b> Agrokip G. Psomadopoulos & Co. 33 A, Ifestou str. – Industrial Area 194 00 Koropi, Athens Phone: (+30) 210 66 20 225 service@agrokip.gr www.agrokip.gr	<b>Norway</b> GARDENA Norden AB Salgskontor Norge Karighaugveien 89 1086 Oslo info@gardena.no	<b>Switzerland / Schweiz</b> GARDENA (Schweiz) AG Bitzberg 1 8184 Bachenbülach Phone: (+41) 848 800 464 info@gardena.ch
<b>Canada</b> GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	<b>Hungary</b> GARDENA Magyarország Kft. Késmárki utca 22 1158 Budapest Phone: (+36) 80 20 40 33 gardena@gardena.hu	<b>Poland</b> GARDENA Polska Sp. z o.o. Szymanowska 9 d 05-532 Baniocha Phone: (+48) 22 727 56 90 gardena@gardena.pl	<b>Turkey</b> GARDENA / Dost Dış Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Çad. Adil Sokak No. 1 Kartal - İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
<b>Chile</b> Antonio Martinic y Cia Ltda. Cassillas 272 Centro de Cassillas Santiago de Chile Phone: (+56) 2 20 10 708 garfar_cl@yahoo.com	<b>Iceland</b> Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík oqj@ojk.is	<b>Portugal</b> GARDENA Portugal Lda. Recta da Granja do Marquês Edif. GARDENA Algueirão 2725-596 Mem Martins Phone: (+351) 21 922 85 30 info@gardena.pt	<b>Ukraine / Украина</b> ALTTEST JSC 4 Petropavlivska Street Petropavlivska Borschahivka Town Kyivo Svyatoshyn Region 08130, Ukraine Phone: (+380) 44 459 57 03 upr@alttest.kiev.ua
<b>Costa Rica</b> Compania Exim Euroiberoamericana 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	<b>Ireland</b> Michael McLoughlin & Sons Hardware Limited Long Mile Road Dublin 12	<b>Romania</b> MADEX INTERNATIONAL SRL Soseaua Odaii 117-123, Sector 1, Bucureşti, RO 013603 Phone: (+40) 21 352 76 03 madex@ines.ro	<b>USA</b> Melnor Inc. 3085 Shawnee Drive Winchester, VA 22604 Phone: (+1) 540 722-9080 service_us@melnor.com
		<b>Russia / Россия</b> АО АМИДА ТТЦ ул. Мосфильмовская 66 117330 Москва Phone: (+7) 095 956 99 00 amida@col.ru	7952-20.960.03/0606 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm <a href="http://www.gardena.com">http://www.gardena.com</a>