

300 Art. 4020  
380 Art. 4023

**D Gebrauchsanweisung**  
Spindelmäher

---

**GB Operating Instructions**  
Cylinder Lawnmower

---

**F Mode d'emploi**  
Tondeuse hélicoïdale

---

**NL Gebruiksaanwijzing**  
Kooimesmaaier

---

**S Bruksanvisning**  
Handgräsklippare

---

**I Istruzioni per l'uso**  
Rasaprato a mano

---

**E Manual de instrucciones**  
Cortacésped helicoidal

---

**P Instruções de utilização**  
Cortador de relva cilíndrico

---

**DK Brugsanvisning**  
Håndplæneklipper

# Tondeuse hélicoïdale 300 / 380 GARDENA

Bienvenue dans le jardin de GARDENA...



Nous vous remercions de bien vouloir lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser votre tondeuse. Utilisez ce mode d'emploi pour vous familiariser avec la tondeuse hélicoïdale, son fonctionnement, sa bonne utilisation et les conseils de sécurité.



Pour des raisons de sécurité, l'utilisation de la tondeuse hélicoïdale est déconseillée aux personnes âgées de moins de 16 ans, et aux personnes n'ayant pas lu et compris les informations données dans ce mode d'emploi.

→ Conservez précieusement ce mode d'emploi.

## Table des matières

1. Domaine d'utilisation de votre tondeuse GARDENA .....	13
2. Consignes de sécurité .....	13
3. Montage .....	14
4. Utilisation .....	14
5. Mise hors service .....	15
6. Maintenance .....	15
7. Incidents de fonctionnement .....	15
8. Accessoires disponibles .....	17
9. Données techniques .....	17
10. Garantie .....	17

## 1. Domaine d'utilisation de votre tondeuse GARDENA

### Utilisation conforme à la destination :

La tondeuse hélicoïdale GARDENA est conçue pour tondre les pelouses des jardins privés.

L'observation par l'utilisateur des consignes indiquées dans ce mode d'emploi est une condition nécessaire au bon fonctionnement et à un entretien satisfaisant de la tondeuse hélicoïdale.

### Important



Pour votre sécurité, n'utilisez pas la tondeuse hélicoïdale GARDENA pour la taille de taillis, de haies et de buissons ou pour la coupe et le broyage de plantes grimpantes.

## 2. Consignes de sécurité

### Vérifications avant toute utilisation :

Avant chaque utilisation, vérifiez que tous les écrous, vis et boulons sont bien serrés à fond et non endommagés. Il faut remplacer des couteaux usés ou endommagés par jeux complets.

Avant emploi, retirez de la surface de travail tous les cailloux, morceaux de bois, fils de fer et autres objets qui risquent d'être violemment projetés par les lames. Les objets, qui sont

pris dans la zone de coupe, risquent d'être projetés.

### Utilisation / Responsabilité :



**Attention !**

Maintenez-vous éloigné du cylindre pendant sa rotation.

→ N'avancez jamais les pieds ou les mains à proximité ou au-dessous des parties tournantes.

N'utilisez pas la tondeuse à proximité de personnes ou d'animaux.  
En cas d'accident, l'utilisateur est responsable.

Portez des chaussures de protection équipées de semelles anti-dérapantes.

Respectez la distance imposée par le guidon.

→ Tondez toujours transversalement à la pente et jamais dans le sens de son inclinaison : la tondeuse risque de reculer sur vous ou, en cas de traction, de dévaler la pente.

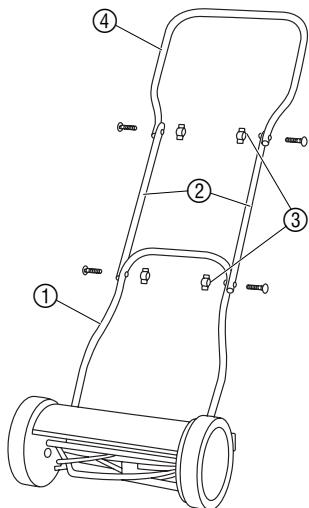
Si la tondeuse heurte un corps étranger, assurez-vous que l'outil n'ait subi aucune détérioration.

Par sécurité, changez toute pièce usée ou abîmée.

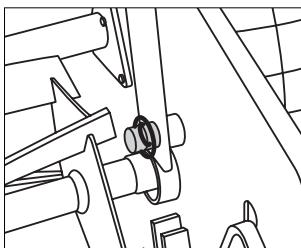
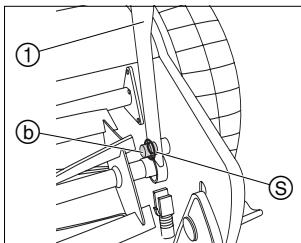
→ Travaillez seulement avec de bonnes conditions de visibilité.

Ne laissez pas la tondeuse sans surveillance sur la zone de travail. Si vous interrompez votre travail, rangez-la dans un endroit sûr.

### 3. Montage



- Appuyer légèrement sur la partie inférieure du guidon ① jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans le boulon ⑥.
- Montez la rondelle de sûreté en forme de U ⑤ sur la rainure du boulon ⑥.
- Visser les parties centrales du guidon ② avec les 2 écrous papillons ③ sur la partie inférieure du guidon ①.
- Visser la partie supérieure du guidon ④ avec les 2 écrous papillons ③ sur les parties centrales du guidon ②.



### 4. Utilisation

#### Tonte correcte :

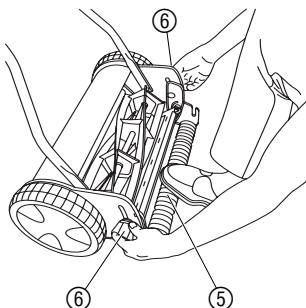
Pour obtenir une pelouse soignée, nous vous recommandons de tondre si possible régulièrement chaque semaine. Avec une tonte régulière, la pelouse devient plus drue.

Lorsque l'herbe coupée est longue (> 1 cm), elle doit être retirée pour que la pelouse ne jaunisse pas et que la mousse ne se développe pas.

Après une période prolongée sans tonte (vacances), il convient de tondre d'abord dans une direction avec la plus grande hauteur (42 mm) de coupe puis de tondre en perpendiculaire avec la hauteur de coupe souhaitée. La hauteur de l'herbe ne doit pas être supérieure à 12 cm pour pouvoir être coupée par la tondeuse.

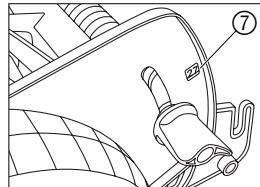
Tondre si possible lorsque la pelouse est sèche, lorsqu'elle est humide, la coupe n'est pas nette.

### **Réglage de la hauteur de coupe :**



La hauteur de coupe peut être réglée progressivement de 12 mm à 42 mm.

1. Placer un pied à l'arrière de la tondeuse sur le rouleau ⑤.
2. Desserrez les deux vis de calage ⑥ et réglez la hauteur voulue dans la fenêtre ⑦.
3. Visser les deux vis de blocage ⑥ des deux côtés à la même hauteur.



Les vis de blocage ⑥ doivent toujours être réglées sur les deux côtés à la même hauteur.

La tondeuse doit être réglée de telle sorte que la lame inférieure ne touche pas le sol en cas d'inégalités de terrain.

## **5. Mise hors service**

### **Rangement :**

→ Nettoyer la tondeuse avant de l'entreposer (voir 5. Mise hors service) à un endroit dépourvu d'humidité.

Pour un gain de place, le guidon peut être rabattu en dévissant les écrous papillons.

## **6. Maintenance**

### **Nettoyage de la tondeuse :**



**DANGER ! Risque de blessure à cause de la lame !**

→ Lors de travaux de maintenance, porter des gants adéquats.

Les dépôts d'herbe nuisent à la qualité de la coupe et à la bonne éjection de l'herbe. Il est plus facile d'enlever la saleté et les dépôts d'herbe aussitôt après la tonte.

1. Retirer les résidus d'herbe avec une brosse et un chiffon.
2. Lubrifiez légèrement avec de l'huile fluide (par ex. huile de pulvérisation) l'outil de coupe rouge.

## **7. Incidents de fonctionnement**



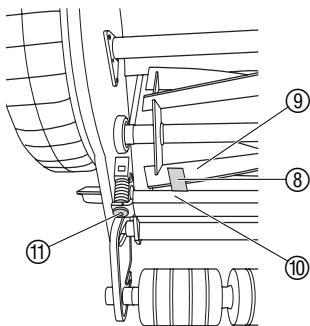
**DANGER ! Risque de blessure à cause de la lame !**

→ Lors de l'élimination des pannes, porter des gants adéquats.

Incident	Cause possible	Solution
<b>Bruits anormaux</b>	Vis / pièces desserrées. Corps étranger dans le couteau. Couteau ébréché. Les couteaux sont trop proches.	→ Resserrez les vis. → Retirez le corps étranger. → Rectifiez le couteau avec une pierre à aiguiser. → Réglez le mécanisme de coupe.
<b>Mauvaise tonte</b>	Couteaux mal réglés. Couteaux émoussés.	→ Réglez le mécanisme de coupe. → Réaffûtez ou remplacez les couteaux.
	Herbe trop haute (par ex. après une absence prolongée).	→ Coupez l'herbe avec une faucheuse.

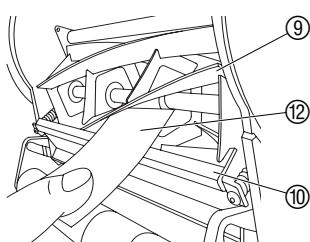
#### Ajustage de la lame :

Le mécanisme de coupe de votre tondeuse a été réglé avec précision pour un rendement optimum. Si après une longue période d'utilisation, la coupe devient moins nette ou si les lames touchent le couteau inférieur, corrigez le réglage du couteau de la manière suivante.



1. Décrochez le guidon et nettoyez la tondeuse hélicoïdale.
2. Vérifiez l'état du cylindre de coupe ⑨ et du couteau inférieur ⑩. S'ils sont ébréchés, rectifiez-les avec une pierre à aiguiser.
3. Tournez les vis hexagonales ⑪ avec une clé mâle hexagonale (5 mm) dans le sens antihoraire jusqu'à ce que le cylindre de coupe ⑩ tourne librement.
4. Glissez la jauge d'épaisseur (bande métallique) ⑧ fournie sur le côté gauche entre un couteau ⑨ du cylindre de coupe et le couteau inférieur ⑩.
5. Resserrez la vis hexagonale ⑪ gauche avec une clé mâle hexagonale (5 mm) jusqu'à ce que la jauge d'épaisseur ⑧ soit légèrement coincée.
6. Continuez à tourner le cylindre de coupe jusqu'à ce que le couteau réglé à gauche ⑨ soit exactement au-dessus du couteau inférieur ⑩ à droite.
7. Resserrez la vis hexagonale ⑪ droite avec une clé mâle hexagonale (5 mm) jusqu'à ce que la jauge d'épaisseur ⑧ soit légèrement coincée.
8. Tournez complètement le cylindre de coupe ⑨. Si un bruit de percussion est émis, desserrez légèrement la vis hexagonale ⑪ sur le côté correspondant.

*Le mécanisme de coupe est bien réglé quand le cylindre de coupe et le couteau inférieur se touchent d'une manière presque imperceptible.*



#### 9. Essai de coupe :

- Placez un bout de papier ⑫ sur le couteau inférieur ⑩ de manière qu'il soit pointé vers l'axe du cylindre de coupe ⑨.
10. Tournez le cylindre de coupe ⑨ avec précaution.  
*En cas de réglage correct du couteau inférieur ⑩, le papier est coupé comme avec des ciseaux.*
  11. Répétez l'essai de coupe avec différents couteaux ⑨.



Pour des raisons de sécurité, seules des pièces de rechange d'origine GARDENA peuvent être utilisées.

#### Aiguisage / Réparations :

Lorsque les lames, qui s'émoussent après quelques années avec un bon entretien, doivent être remplacées, adressez-vous au S.A.V. GARDENA. Les réparations sur les tondeuses et le montage des lames peuvent être effectués par des ateliers spécialisés qualifiés.

Faites contrôler si possible votre tondeuse à l'automne pour qu'il fonctionne correctement l'année suivante.

Pour tout défaut de fonctionnement, adressez-vous au Service Après-Vente de GARDENA France.

## 8. Accessoires disponibles

**Bac de ramassage GARDENA** Evite de ramasser ensuite l'herbe coupée. **réf. 4029**

## 9. Données techniques

	300 (réf. 4020)	380 (réf. 4023)
<b>Largeur / Hauteur de coupe</b>	30 cm / 12 – 42 mm	38 cm / 12 – 42 mm
<b>Réglage de la hauteur de coupe</b>	progressif	progressif
<b>Poids</b>	8,0 kg	8,5 kg

## 10. Garantie

Les prestations de service ne vous seront pas facturées en cas de garantie de l'appareil.

GARDENA accorde pour cet appareil une garantie contractuelle de 2 ans à compter du jour de l'achat. Elle comprend le remplacement gratuit des pièces défectueuses ou de l'appareil, le choix en étant laissé à la libre initiative de GARDENA. En tout état de cause s'applique la garantie légale couvrant toutes les conséquences des défauts ou vices cachés (article 1641 et suivants du Code Civil).

Pour que ces garanties soient valables, les conditions suivantes doivent être remplies :

- L'appareil a été manipulé de manière adéquate, suivant les instructions du mode d'emploi.
- Il n'y a eu aucun essai de réparation, ni par le client, ni par un tiers.

Les lames hélicoïdales (cpl.) et la lame inférieure sont des pièces d'usure et sont par conséquent exclues de la garantie.

Une intervention sous garantie ne prolonge pas la durée initiale de la garantie contractuelle.

Toutes les revendications dépassant le contenu de ce texte ne sont pas couvertes par la garantie, quel que soit le motif de droit.

Pendant la période de garantie, le Service Après-Vente effectuera, à titre payant, les réparations nécessaires par suite de manipulations erronées.

En cas de garantie, veuillez envoyer le produit en port payé avec une copie du bon d'achat et une description du problème, à l'adresse du Service Après-Vente figurant au 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 Teileaustausch 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 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.
<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.

<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> GARDENA d.o.o. Brodisce 15 1236 Trzin Phone: (+386) 1 580 93 32 servis@gardena.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 Psomadopoulos S.A. Ifaioustou 33A Industrial Area Koropi 194 00 Athens Greece V.A.T. EL093474846 Phone: (+30) 210 66 20 225 service@agrokip.gr	<b>Norway</b> GARDENA Norden AB Salgskontor Norge Karahaugveien 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>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>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>Ukraine / Украина</b> ALTTEST JSC 4 Petropavlivska Street Petropavlivska Borschahivka Town Kyivo Svyatoslyny Region 08130, Ukraine Phone: (+380) 44 459 57 03 upy@alttest.kiev.ua
<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>Hungary</b> GARDENA Magyarország Kft. Késmárki utca 22 1158 Budapest Phone: (+36) 80 20 40 33 gardena@gardena.hu	<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>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>Iceland</b> Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík oqj@ojk.is	<b>Russia / Россия</b> ООО ГАРДЕНА РУС 123007, г. Москва Хорошевское шоссе, д. 32A Тел.: (+7) 495 247 25 10 info@gardena-rus.ru	4020-20.960.05/0107 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm <a href="http://www.gardena.com">http://www.gardena.com</a>