

HS 36 Art. 2180 HS 42 Art. 2185

D Betriebsanleitung

Accu-Heckenschere

GB Operating Instructions

Accu Hedge Trimmer

F Mode d'emploi

Taille-haies accu

NL Instructies voor gebruik

Accu heggenschaar

S Bruksanvisning

Accu Häcksax

I Istruzioni per l'uso

Tagliasiepi a batteria

E Manual de instrucciones

Recortasetos con acumulador

P Instruções de utilização

Tesoura de sebes com accu

GR Οδηγίες χρήσης

Κουρευτικό μπορντούρας ACCU

Taille-haies sur accu GARDENA HS 36 / HS 42

Bienvenue dans le jardin de GARDENA...



Ceci est la traduction du mode d'emploi original allemand.
Nous vous remercions de bien vouloir lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser votre taille-haies.

Utilisez ce manuel pour vous familiariser avec le taille-haies, les précautions d'emploi et les consignes de sécurité.



Pour des raisons de sécurité, il est interdit aux personnes de moins de 16 ans et à celles n'ayant pas étudié ce mode d'emploi d'utiliser du taille-haies.

→ Conservez précieusement ce mode d'emploi.

Table des matières

1. Domaine d'utilisation du taille-haies GARDENA	13
2. Consignes de sécurité	13
3. Montage	15
4. Utilisation	15
5. Mise hors service	15
6. Maintenance	16
7. Élimination des défauts / Service	16
8. Caractéristiques techniques	17
9. Garantie	17

1. Domaine d'utilisation du taille-haies GARDENA

Utilisation conforme :

Le taille-haies GARDENA se destine à la taille des haies dans le cadre d'un usage privé.

L'utilisation conforme du taille-haies presuppose le respect des indications de ce manuel.

La mise en oeuvre du taille-haies exige les accessoires GARDENA accu-system V12 suivants :

- Accu A12 (réf. 2109) et chargeur NL 12 (réf. 2105)
- ou -
- bloc accu AP 12 (réf. 2110) et chargeur rapide SL 60 (réf. 2100)*

*Alternativement, il est possible de charger le bloc accu AP 12 avec le chargeur NL 12. Il est seulement permis d'utiliser le chargeur rapide SL 60 avec le bloc accu AP 12.

A observer



ATTENTION ! Risque de blessure !

Il est interdit d'utiliser le taille-haies pour tondre du gazon / couper l'herbe sur les bordures ou broyer des objets comme on le fait pour un compostage.

2. Consignes de sécurité

→ Observez les instructions de sécurité figurant sur le taille-haies.



ATTENTION !
Lisez le mode d'emploi
avant d'utiliser l'appareil.



ATTENTION !
Protégez la cisaille de la
pluie et de l'humidité.

À contrôler avant chaque utilisation :

Vérifiez l'état de l'appareil avant chaque utilisation. Ne l'utilisez que si tous les dispositifs de sécurité (contacteur à 2 mains, frein de lames, butée de protection) et le système de coupe sont en parfait état de fonctionnement.

Ne supprimez jamais l'un des dispositifs de sécurité.

Assurez-vous, avant de commencer à travailler, que le taille-haies ne risque pas de heurter un obstacle. Ecartez tout obstacle avant de le mettre en marche.

Examinez régulièrement l'état des lames pour vérifier l'absence de dommages et veillez à une remise en état immédiate correcte en cas d'endommagement.

La butée de protection protège l'utilisateur et les lames d'un contre-coup lorsque le taille-haies touche un obstacle.

Vérifiez toujours que le bloc-moteur et les orifices d'aération ne sont pas encrassés.

Utilisation :



DANGER ! Risque de blessure !

Le taille-haies peut provoquer des blessures graves !

Maintenez toujours les poignées de votre taille-haies sèches et propres, et évitez notamment les traces d'huile ou de corps gras.

Vous êtes responsable de la sécurité dans la zone de travail. Soyez concentré et attentif à ce que vous faites.

Portez une tenue de travail appropriée. Evitez de porter des vêtements amples, des bijoux qui pourraient s'accrocher à l'appareil ou de travailler jambes et bras nus. Munissez-vous de gants résistants, de chaussures antidérapantes et de lunettes de protection.

Veillez à travailler dans une position stable et sûre, surtout si vous utilisez un escabeau ou une échelle.

Attention lorsque vous reculez. Vous risquez de trébucher !

Interruption du travail :

Ne laissez jamais le taille-haies sans surveillance au lieu de travail.

Si vous interrompez votre travail pour vous déplacer ailleurs, mettez l'appareil impérativement hors tension et détachez l'accu du taille-haies.

En cas de blocage des lames, relâchez immédiatement la touche de démarrage, détachez l'accu du taille-haies et enlevez l'obstacle.

Pour éviter un démarrage intempestif, ne portez jamais le taille-haies au niveau des touches de démarrage.

En cas de transport ou de rangement, veuillez toujours mettre le fourreau en place.

Environnement :

Veillez à ce qu'aucune personne (notamment des enfants) et aucun animal ne se trouvent à proximité du lieu de travail.

Ne travaillez avec l'appareil que dans des conditions de visibilité satisfaisantes.

Familiarisez-vous avec l'environnement et faites attention à tous les risques que le bruit de l'appareil pourrait rendre imperceptibles.

Sécurité accu :



DANGER ! Risque d'incendie !

Ne shuntez jamais les contacts de l'accu. Risque d'incendie par court-circuit !

Pour éviter un incendie, des coulées de batterie et des blessures, observez impérativement les consignes de sécurité de l'accu et du chargeur.

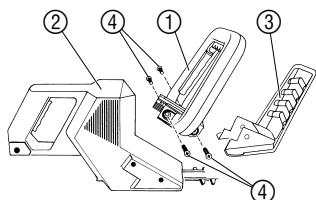
N'utilisez le taille-haies qu'en combinaison avec les accus GARDENA A12 / AP12 et les chargeurs GARDENA NL12 / SL60.

Ne travaillez pas avec l'appareil en cas de pluie ou dans un environnement humide.

N'utilisez pas le taille-haies à proximité de piscines ou de bassins.

3. Montage

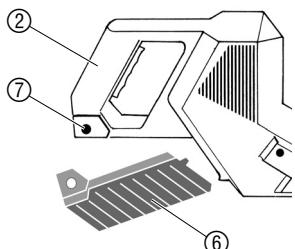
Montage de la poignée avant :



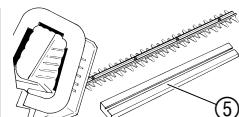
1. Montez la poignée avant ① sur la poignée d'appui ② de façon que le déclencheur (entre les alésages pour vis ④) de la poignée avant ① se trouve sur le côté gauche.
2. Vissez la butée de protection ③ sur la poignée avant ①.
3. Vissez la poignée avant ① et la butée de protection ③ avec les deux vis ④ sur la poignée d'appui ②.

4. Utilisation

Branchemet de l'accu :



DANGER ! Risque de blessure !
→ Montez le fourreau ⑤ sur la lame avant de brancher l'accu.



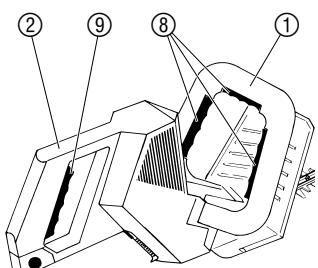
Enclenchement de l'accu sur la poignée :

- Pressez l'accu ⑥ par le bas contre la poignée d'appui ① jusqu'à ce qu'il s'enclenche de façon perceptible.

Dépose de l'accu :

- Pressez sur les deux arrêts ⑦ et retirez l'accu ⑥.

Démarrage du taille-haies :



DANGER ! Risque de blessure !
Risque de coupure quand le taille-haies ne s'arrête pas automatiquement.
→ Ne désactivez jamais les dispositifs de sécurité (par ex. en attachant une touche de démarrage).

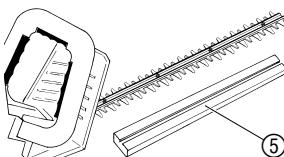
Le taille-haies est pourvu d'un double contacteur prévenant un enclenchement intempestif.

1. Saisissez d'une main la poignée avant ① et pressez en même temps l'une des touches de démarrage ⑧.
2. Saisissez de l'autre main la poignée d'appui ② et pressez en même temps la touche de démarrage ⑨.
Le taille-haies démarre.

Si vous relâchez l'une des touches de démarrage, la lame s'arrête au bout d'une seconde.

5. Mise hors service

Rangement :



1. Montez le fourreau ⑤ sur la lame.
2. Rangez le taille-haies à un endroit sec, à l'abri du gel et hors de portée des enfants.

Gestion des déchets :
(directive RL 2002/96/EG)



Cet appareil ne doit pas être jeté dans les poubelles domestiques mais dans les containers spécialement prévus pour ce type de produits.

6. Maintenance

Nettoyage du taille-haies :



DANGER ! Risque de blessure !

→ Avant tous travaux de maintenance, détachez l'accu et montez le fourreau ⑤ sur la lame.

→ Ne nettoyez pas le taille-haies sous l'eau du robinet, surtout pas sous haute pression.

L'accouplement à friction est soumis à une forte précontrainte et n'a pas le droit d'être démonté.

- Nettoyez le taille-haies avec un chiffon humide et lubrifiez les lames avec une huile à faible viscosité (par ex. huile pulvérisée).

7. Incidents de fonctionnement / Service après-vente



DANGER ! Risque de blessure !

→ Avant d'éliminer un dysfonctionnement, détachez l'accu et montez le fourreau sur la lame.

Problème	Cause possible	Remède
Le taille-haies ne démarre pas	L'accu n'est pas chargé.	→ Chargez l'accu (voir le mode d'emploi du chargeur).
	L'accu n'a pas de contact avec le taille-haies ou a un mauvais contact.	→ Nettoyez les contacts de l'accu et du taille-haies avec un chiffon sec.

Attention !



Les travaux sur l'équipement électrique sont réservés au service après-vente GARDENA.

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

8. Caractéristiques techniques

	HS 36 (réf. 2180)	HS 42 (réf. 2185)
Tension	12 V	12 V
Consommation de courant (ralenti)	2 A	2 A
Durée de marche avec accu A12	30 – 40 min.	25 – 35 min.
Longueur de coupe	36 cm	42 cm
Epaisseur max. des branches taillées	12 mm	12 mm
Poids (sans accu)	2 kg	2,3 kg
Niveau de pression acoustique relatif au travail L_{pA} ¹⁾	78 dB (A)	76 dB (A)
Emission sonore L_{WA} ²⁾	mesurée / garantie 90 dB (A) / 92 dB (A)	mesurée / garantie 89 dB (A) / 91 dB (A)
Niveau de vibrations transmises aux mains a_{vhw} ¹⁾	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²

Procédé de mesure selon 1) selon EN 774 2) selon RL2000/14/CE

9. Garantie

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

La lame et l'entraînement à excentrique sont des pièces d'usure et sont par conséquent exclus 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 le bon d'achat et une description du problème, à l'adresse du Service Après-Vente figurant au verso.

<p>D EU-Konformitätserklärung</p> <p>MaschinenVerordnung (9. GSGVO) / EMVG / Nieders. RL</p> <p>Der Unterzeichnete GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, bestätigt, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllt. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p>Bezeichnung des Gerätes: Accu-Heckenschere Description of the unit: Accu Hedge Trimmer Désignation du matériel : Taille-haies accu Omschrijving van het apparaat: Accu heggenzaag Produktbeskrivning: Accu Häcksax Descrizione del prodotto: Tagliasiepi a batteria Descrição da mercadoria: Recortasetos con acumulador Περιγραφή του μηχανήματος: Τσουράκι σε βέβη με ακύρωτη ενέργεια μπαταρίας</p>
<p>CB EU Certificate of Conformity</p> <p>The undersigned GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, hereby certifies that, when leaving our factory, the unit indicated below is in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the unit is modified without our approval.</p>	<p>Typ: Art.-Nr.: Type: Art. No.: Type : Référence : Typ: HS 36 Art. nr.: 2180 Typ: HS 42 Art.nr.: 2185 Modello: Art. : Tipo: Art. Nº: Tipo: Art. Nº: Τύπος: Κωδ. No.:</p>
<p>F Certificat de conformité aux directives européennes</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: 98/37/EC :1998 Directives européennes : 2006/42/EC :2006 EU-richtlijnen: EU direktivi: 2004/108/EC Direttive UE: Normativa UE: 93/68/EC Directrices da UE: ΕΕ πρόδιαγραφές: 2000/14/EC</p>
<p>NL EU-overeenstemmingsverklaring</p> <p>Ondergetekende GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, bevestigt, dat het volgende genoemde apparaat in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de eis van, en in overeenstemming is met de EU-richtlijn, de EU-veiligheidstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan het apparaat verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>Geräuschemissionswert: Noise level: gemessen / garantiert Puissance acoustique : measured / guaranteed Geluidsemissiewaarde: mesurée / garantie Ljudnivå: gemeten / gegarandeerd Livello rumorosità: uppmätt / garanterad Nivel sonoro: testato / garantito Nível de ruido: medido / garantizado Τιμή εκπομπής θορύβου: medido / garantido HS 36 90 dB(A) / 92 dB(A) HS 42 89 dB(A) / 91 dB(A)</p>
<p>S EU Tillverkarintyg</p> <p>Undertecknad firma GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, intygar härmed att nedan närmsta produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.</p> <p>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</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: 1994 Anno di rilascio della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: Έτος:</p>
<p>E Declaración de conformidad de la UE</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>Thomas Heinl Technische Leitung Technical Dept. Manager Direction technique Hoofd technische dienst Technical Director Direzione Tecnica Dirección Técnica Director Técnico Διευθυντής Τεχνικού Τμήματος</p>
<p>P Certificado de conformidade da UE</p> <p>Os abaixo mencionados GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, põem por este meio a certificar 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>Ulm, den 10.03.1994 Ulm, 10.03.1994 Fait à Ulm, le 10.03.1994 Ulm, 10-03-1994 Ulm, 1994-03-10. Ulm, 10.03.1994 Ulm, 10.03.1994 Ulm, 10.03.1994 Ulm, 10.03.1994 Ulm, 10.03.1994</p>
<p>GR Πιστοποιητικό συμφώνιας EK</p> <p>H υπογεγραμμένη, GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, πιστοποιεί ότι τα μηχανήματα που υποδεικνύονται κάτωθι, όταν φεύγουν από το εργοστάσιο, είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και τα Κοινοτικά πρότυπα ασφαλείας και προδια-γραφές. Αυτό το πιστοποιητικό ακυρώνεται εάν τα μηχανήματα συναρμολογούνται χωρίς δική μας άσεια.</p>	

Deutschland / Germany 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	Croatia KLIS d.o.o. Stanciceva 79 10419 Vukovina Phone: (+385) 1 622 777 0 gardena@klis-trgovina.hr	Italy GARDENA Italia S.p.A. Via Donizetti 22 20020 Lainate (Mi) Phone: (+39) 02.93.94.79.1 info@gardenaitalia.it	Singapore Hy - Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 hyray@singnet.com.sg
Argentina 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	Cyprus FARMOKIPIKI LTD P.O. Box 7098 74, Digeni Akrita Ave. 1641 Nicosia Phone: (+357) 22 75 47 62 condam@spidernet.com.cy	Japan KAKUICHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannocy, Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_ishihara@kaku-ichi.co.jp	Slovak Republic GARDENA Slovensko, s.r.o. Panónska cesta 17 851 04 Bratislava Phone: (+421) 263 453 722 info@gardena.sk
Australia Nylex Consumer Products 50-70 Stanley Drive Somerton, Victoria, 3062 Phone: (+61) 1800 658 276 spare.parts@nylex.com.au	Czech Republic GARDENA spol. s r.o. Tuřanka 115 627 00 Brno Phone: (+420) 800 100 425 gardena@gardenabrnco.cz	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	Slovenia GARDENA d.o.o. Brodisce 15 1236 Trzin Phone: (+386) 1 580 93 32 servis@gardena.si
Austria / Österreich GARDENA Österreich Ges.m.b.H. Stettnerweg 11-15 2100 Korneuburg Tel.: (+43) 22 62 7 45 45 36 kundendienst@gardena.at	Denmark GARDENA Norden AB Salgsafdeling Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	Netherlands GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	South Africa GARDENA South Africa (Pty) Ltd. P.O. Box 11534 Vorna Valley 1686 Phone: (+27) 11 315 02 23 sales@gardena.co.za
Belgium GARDENA Belgium NV/SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 7 20 92 12 Mail: info@gardena.be	Finland Oy Husqvarna Ab Lautatarhankatu 8b / PL 3 FI-00581 HELSINKI	Neth. Antilles GARDENA Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200, Curaçao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Spain GARDENA IBÉRICA S.L.U. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Brazil Palash Comércio e Importação Ltda. Rua São João do Araguaia, 338 – Jardim Califórnia – Barueri – SP - Brasil – CEP 06409-060 Phone: (+55) 11 4198-9777 eduardo@palash.com.br	France GARDENA PARIS NORD 2 69, rue de la Belle Etoile BP 57080 ROISSY EN FRANCE 95994 ROISSY CDG CEDEX Tél. (+33) 0826 101 455 service.consommateurs@ gardena.fr	New Zealand NYLEX New Zealand Limited Building 2, 118 Savill Drive Mangere, Auckland Phone: (+64) 0800 22 00 88 spare.parts@nylex.com.au	Sweden GARDENA Norden AB Försäljningskontor Sverige Box 9003 200 39 Malmö info@gardena.se
Bulgaria Хускварна България ЕООД 1799 София Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72 Тел.: 02/ 8755148, 9753076 www.husqvarna.bg	Great Britain Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@husqvarna.co.uk	Norway GARDENA Norden AB Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Switzerland / Schweiz GARDENA (Schweiz) AG Bitziberg 1 8184 Bachenbülach Phone: (+41) 848 800 464 info@gardena.ch
Canada GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	Greece Agrokip Psomadopoulos S.A. Ifaistou 33A Industrial Area Koropi 194 00 Athens Greece V.A.T. EL093474846 Phone: (+30) 210 66 20 225 service@agrokip.gr	Poland GARDENA Polska Sp. z o.o. Szymański 9 d 05-532 Baniocha Phone: (+48) 22 727 56 90 gardena@gardena.pl	Turkey GARDENA / Dost Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Çad. Adil Sokak No. 1 Kartal - İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
Chile Antonio Martinic y Cia Ltda. Cassillas 272 Centro de Cassillas Santiago de Chile Phone: (+56) 2 20 10 708 garfar_cl@yahoo.com	Hungary GARDENA Magyarország Kft. Késmárk utca 22 1158 Budapest Phone: (+36) 80 20 40 33 gardena@gardena.hu	Portugal GARDENA Portugal Lda. Sintra Business Park Edifício 1, Fracção 0-G 2710-089 Sintra Phone: (+351) 21 922 85 30 info@gardena.pt	Ukraine / Україна ALTSEST JSC 4 Petropavlivska Street Petropavlivska Borschahivka Town Kyivo Svyatoshyn Region 08130, Ukraine Phone: (+380) 44 459 57 03 upry@altsest.kiev.ua
Costa Rica 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	Iceland Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ooj@okj.is	Romania MADEX INTERNATIONAL SRL Soseaua Odaii 117-123, Sector 1, Bucureşti, RO 013603 Phone: (+40) 21 352 76 03 madex@ines.ro	USA Melnor Inc. 3085 Shawnee Drive Winchester, VA 22604 Phone: (+1) 540 722-9080 service_us@melnor.com
	Ireland Michael McLoughlin & Sons Hardware Limited Long Mile Road Dublin 12	Russia / Россия ООО ГАРДЕНА РУС 123007, г. Москва Хорошевское шоссе, д. 32а Тел.: (+7) 495 540 99 57 info@gardena-rus.ru	2180-20.960.08 / 0907 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm http://www.gardena.com