

ES 500 Art. 4066

- D** **Gebrauchsanweisung**  
Elektro-Rasenlüfter
- 
- GB** **Operating Instructions**  
Electric Lawn Rake
- 
- F** **Mode d'emploi**  
Aérateur électrique
- 
- NL** **Gebruiksaanwijzing**  
Elektrische gazonbeluchter
- 
- S** **Bruksanvisning**  
Elektrisk Gräsmatteluftare
- 
- I** **Istruzioni per l'uso**  
Arieggiatore elettrico
- 
- E** **Manual de instrucciones**  
Aireador de césped eléctrico
- 
- P** **Instruções de utilização**  
Arejador de relva eléctrico
- 
- DK** **Brugsanvisning**  
Elektrisk Plænelufter

# Aérateur électrique ES 500 GARDENA

Bienvenue dans le jardin de GARDENA...



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



Pour des raisons de sécurité, l'utilisation du aérateur 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 aérateur GARDENA	19
2. Pour votre sécurité	19
3. Fonctionnement	21
4. Montage	21
5. Utilisation	22
6. Maintenance	23
7. Incidents de fonctionnement	24
8. Mise hors service	26
9. Accessoires disponibles	26
10. Données techniques	26
11. Service Après-Vente	27

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

### Destination

Le aérateur électrique GARDENA ES 500 est destiné à aérer la pelouse et les surfaces engazonnées des jardins privés et les libérer des mousses et débris de tonte.

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 l'appareil.

### Important



**Attention ! Pour éviter tout risque de blessure, n'utilisez pas l'appareil pour la taille de taillis, de haies et de buissons. De même ne l'utilisez pas pour égaliser le sol.**

## 2. Pour votre sécurité

→ Respectez les consignes de sécurité du aérateur électrique.



### Attention !

→ Lisez le mode d'emploi avant la première mise en service.



### Risque de blessures !

→ Veillez à ce qu'aucune autre personne ne se trouve à proximité de la zone de travail !



**Risque de blessures avec les dents acérées !**

- Retirez la prise électrique avant toute tâche de maintenance ou en cas d'endommagement du câble d'alimentation.
- Eloignez le câble d'alimentation du scarificateur.

### **Contrôles à effectuer avant toute utilisation :**

- Avant chaque utilisation vérifiez l'état de l'aérateur.
- Ne l'utilisez que si tous les dispositifs de sécurité (levier de démarrage, bouton de déverrouillage, capot arrière, carter) sont en parfait état de fonctionnement.
- Ne supprimez jamais les dispositifs de sécurité.
- Pour vous assurer que le aérateur électrique est prêt à l'emploi, vérifiez une fois encore que tous les écrous, vis et boulons sont bien serrés à fond.

Pour des raisons de sécurité, les réparations sur des pièces usées ou endommagées ne doivent être effectuées que par le Service Après-Vente de GARDENA ou par l'un des Centres SAV agréés.

- Vérifiez la zone à aérer avant de commencer.
- En cours de travail, écarter tout corps étranger (pierres, branches, par ex.).

### **Utilisation / Responsabilité :**



**Risque de blessures !  
Cet appareil peut occasionner des blessures graves !**

- **N'approchez ni vos mains, ni vos pieds du rouleau d'aération.**

Vous êtes responsable de la sécurité dans la zone de travail.

- Utilisez l'outil conformément à son domaine d'utilisation et à son mode d'emploi.
- Travaillez dans des conditions de visibilité suffisante.
- Ne basculez pas l'appareil et ne soulevez pas le capot arrière pendant le fonctionnement.
- Familiarisez-vous avec votre environnement de travail et soyez attentif aux dangers éventuels qui pourraient être masqués par le bruit de l'outil.
- Munissez-vous de chaussures résistantes et d'un pantalon long pour protéger vos jambes.
- Veillez à garder les pieds à bonne distance des outils.

- Veillez à ce qu'aucune autre personne (en particulier des enfants) ou aucun animal ne se trouve à proximité de l'endroit où vous travaillez.
- Ne conduisez l'aérateur électrique qu'à une allure normale de marche.
- Position de travail : lors des travaux, veillez toujours à avoir une position stable.
- Soyez particulièrement prudent quand vous changez de sens de marche en pente.

### **Evitez de reculer pendant que l'outil fonctionne : vous risqueriez de trébucher.**

- Ne travaillez pas sous la pluie ou dans un environnement (très) humide.
- Ne travaillez pas près de bassins.
- Respectez les réglementations en vigueur dans votre commune.

### **Sécurité électrique :**

- Eloignez le câble d'alimentation du rouleau de scarification !
- Celui-ci doit être vérifié régulièrement et remplacé dès qu'il présente des signes de détérioration (endommagement, coupure ou vieillissement).
- Si le câble d'alimentation (cordon et rallonge) est endommagée ou sectionnée, débranchez immédiatement la prise du secteur.

La prise de rallonge électrique doit être imperméable à d'éventuelles projections d'eau, ou, tout au moins, la connexion au câble doit être en caoutchouc ou recouverte de caoutchouc.

La rallonge devra être conforme à la norme DIN VDE 0620.

- Utilisez uniquement des câbles-rallonges autorisés conformes avec une section transversale suffisante.

N'hésitez pas à prendre conseil auprès de votre électricien.

Utilisez du matériel de fixation pour rallonge électrique.

Nous vous recommandons de rajouter un disjoncteur différentiel de sensibilité inférieure à 30 mA.

En Suisse, l'utilisation d'un disjoncteur différentiel est obligatoire.

#### **Arrêt du travail :**

#### **Ne laissez pas l'aérateur électrique sans surveillance sur la zone de travail.**

- Si vous interrompez votre travail, débranchez l'aérateur électrique et rangez-le dans un endroit sûr !
- Arrêtez l'aérateur électrique quand vous le déplacez pour vous rendre sur une autre zone.

Placer le levier de réajustement des couteaux en cas d'usure en position de transport.

#### **Si vous heurtez un obstacle pendant le travail :**

1. Arrêtez puis débranchez l'aérateur.
2. Écartez tout corps étranger.
3. Vérifiez que l'appareil n'a pas été endommagé et, le cas échéant, faites-le réparer.

## 3. Fonctionnement

### **Scarification correcte :**

Le aérateur électrique est utilisé pour libérer les pelouses des mousses, herbes et herbes rampantes ainsi que pour l'élimination des mauvaises herbes.

Pour obtenir une pelouse soignée, nous vous recommandons de la scarifier 2 fois par an au printemps et en automne.

→ Tondez tout d'abord la pelouse à la hauteur désirée.

*Ceci est recommandé surtout lorsque le gazon est très haut (après des congés par exemple).*

**Conseil :** plus le gazon est coupé court, plus il sera facile de l'aérer. Moins l'appareil sera sollicité et sa durée de vie plus longue.

Un arrêt prolongé de l'appareil en marche à un même endroit ou le traitement à l'aérateur d'un sol très humide ou trop sec peut abîmer le gazon.

→ Pour obtenir un travail net, conduisez le aérateur à la bonne vitesse, en bandes bien droites.

Pour une couverture totale, les lignes doivent se toucher.

→ Conduisez l'appareil à une vitesse régulière en tenant compte de la nature du sol.

→ Pour scarifier un terrain en pente, travaillez en travers de la pente et veillez à manoeuvrer dans une position stable et sûre. Ne travaillez jamais sur des pentes trop fortes.

### **Risque de trébucher !**

**Soyez particulièrement prudent quand vous vous déplacez à reculons et quand vous tirez l'aérateur.**

Après avoir bien aéré une surface de pelouse encombrée de beaucoup de mousses, il est recommandé de ressemer du gazon.

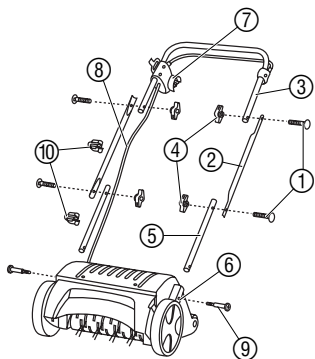
## 4. Montage

### **Montage du guidon :**



→ Lors du montage ne soumettez le cordon électrique ⑧ à aucun effort de traction.

1. Vissez les deux tiges de la partie inférieure du guidon ⑤ (avec l'extrémité alésage rond) dans les logements du carter moteur ⑥ et fixez-les avec les vis à tête cruciforme ⑨.



2. Introduisez deux boulons à tête bombée et collet carré ① de l'extérieur dans les alésages des deux tiges de la partie centrale ② et vissez-les à l'aide de deux écrous à oreille ④ à la partie inférieure du guidon ⑤.
3. Utilisez deux autres boulons ① et les écrous à oreille ④ pour assembler la partie supérieure avec le levier de démarrage ③ et la partie centrale du guidon ②.

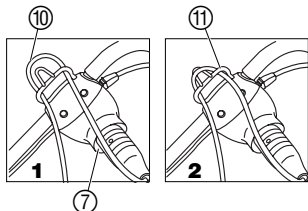
*Le guidon est assemblé.*

**Attention :** montez la partie supérieure avec le levier de démarrage ③ de façon que la fiche ⑦ avec le câble de raccordement ⑧ se trouve sur le côté droit (dans le sens de marche) (cf. fig.).

4. Fixez le cordon électrique ⑧ avec les deux clips ⑩ au guidon.

## 5. Utilisation

### Branchement du cordon électrique :



1. Branchez le connecteur de la rallonge ⑩ sur la fiche ⑦.
2. **1** Placez la rallonge ⑩ en forme de boucle dans le guide-câble ⑪ et **2** accrochez-la.

*Ceci permet d'éviter tout débranchement par inadvertance.*

3. Introduisez la rallonge ⑩ dans une prise de courant.

### Démarrage de l'aérateur :

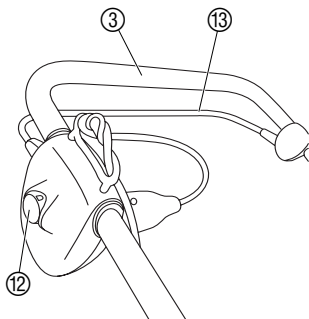


**Il y a risque de blessures si l'aérateur ne s'éteint pas automatiquement !**

→ **Ne neutralisez pas les dispositifs de sécurité de l'aérateur** (par exemple en attachant le levier de démarrage à la partie supérieure du guidon) et ne les détournes pas !

**Attention ! Le rouleau d'aération continue de tourner :**

- **Ne soulevez/basculez/portez jamais le scarificateur** lorsque le moteur tourne !
- **Ne le démarrez jamais sur un sol dur** (par exemple asphalté).
- **Gardez toujours la distance de sécurité** données par les guides entre le rouleau d'aération et l'utilisateur.



1. Placez l'aérateur sur un endroit plat de la pelouse.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage ⑫ et tirez le levier de démarrage ⑬ vers la partie supérieure du guidon ③.  
*L'aérateur démarre.*
3. Relâchez le bouton de déverrouillage ⑫.

**Pendant la scarification, la rallonge ⑩ doit toujours être placée dans le sens de la marche à côté de la zone à traiter. Travaillez toujours dans le sens écarté opposé du câble d'alimentation.**

**Protection en cas de blocage :** Lorsqu'un corps étranger bloque le rouleau d'aération, relâchez immédiatement le levier de démarrage. Si le blocage persiste pendant plus de 10 secondes sans avoir relâché le levier de démarrage, la protection en cas de blocage intervient. Dans ce cas, relâchez immédiatement le levier de démarrage. Laissez refroidir l'appareil pendant environ 1 minute avant de le remettre en marche.



**Risque de blessures !**

**Si la protection en cas de blocage est activée et si vous continuez de tirer sur le levier de démarrage, l'aérateur redémarre automatiquement après environ 1 minute.**

## 6. Maintenance



**Danger ! Blessures par le rouleau d'aération !**

- Retirez la prise électrique avant toute tâche de maintenance et attendez que l'aérateur se soit immobilisé.
- Portez des gants pendant les travaux de maintenance.

**Nettoyez l'aérateur :**

Nettoyez l'aérateur après chaque utilisation.



**Risque de dommages matériels et corporels !**

- Ne nettoyez pas l'aérateur à l'eau courante (en particulier sous haute pression).
- N'utilisez pas d'objets durs ou pointus pour nettoyer l'aérateur.

→ Après chaque utilisation de l'aérateur électrique, n'oubliez pas de nettoyer les roues, le rouleau d'aération et le carter des débris et des dépôts qui y restent collés.

**Réajustement de la hauteur des couteaux en cas d'usure :**

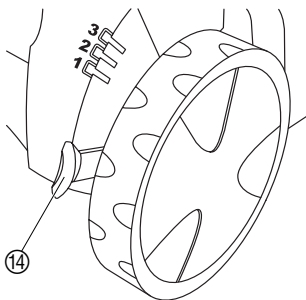
L'aérateur est soumis à une usure de fonctionnement. Plus l'utilisation est intensive, plus les ressorts s'usent. Les sols durs ou très secs accélèrent l'usure ainsi qu'une sollicitation excessive de l'aérateur.

Si les résultats ne sont pas satisfaisants en raison de l'usure des couteaux, le rouleau d'aération peut être abaissé deux fois.

**Le rouleau d'aération a 4 positions de réglage :**

- **Position de transport**
- **Position de d'aération 1 :**
- **Position de réajustement 2 :**  
Premier niveau en cas de ressorts usés (le rouleau d'aération est abaissé de 3 mm).
- **Position de réajustement 3 :**  
Deuxième niveau en cas de ressorts usés (le rouleau d'aération est abaissé de 3 mm supplémentaires.)

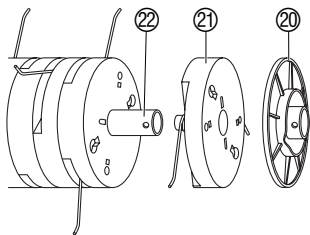
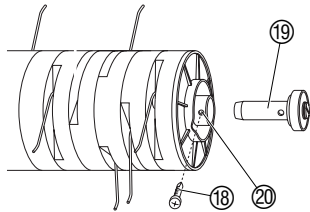
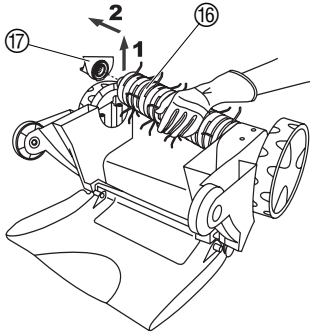
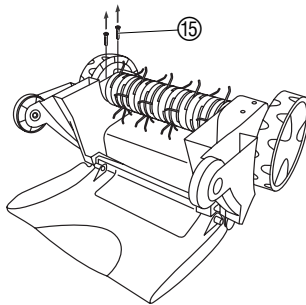
Ecartez légèrement le levier de réajustement des couteaux en cas d'usure ⑭ du carter et réglez-le à la position souhaitée.



**Note :** le réajustement des couteaux n'est pas un réglage en hauteur. Le rajustement du rouleau d'aération sans usure visible peut endommager le rouleau ou conduire à une surcharge du moteur.

## 7. Incidents de fonctionnement

### Remplacement des ressorts :



### Blessures par le rouleau d'aération !

→ Retirez la prise électrique avant toute mesure de dépannage et attendez que l'aérateur se soit immobilisé.

→ Portez des gants pendant les travaux de dépannage.

Si le rouleau d'aération n'est pas encore utilisé mais que certains ressorts sont abîmés, vous devez remplacer ces derniers. Utilisez exclusivement des ressorts de rechange **GARDENA**.

### • Ressorts de rechange pour aérateur électrique GARDENA ES 500 réf. 4094

1. Dévissez deux vis 15 sur le dessous du carter.
2. **1** Soulevez le rouleau d'aération 16 de biais et **2** retirez-le de l'arbre moteur.
3. Retirez la coque de palier 17 du rouleau d'aération 16.
4. Dévissez la vis 18 et sortez les boulons de palier 19.
5. Enlevez l'enjolveur 20 et les ressorts 21 du support 22.
6. Montez les nouveaux ressorts 21 et l'enjolveur 20 sur le support des ressorts 22.  
*Les orifices de l'enjolveur 20 et le support des ressorts 22 doivent être superposés.*
7. Engagez les boulons de palier 19 de façon que les 3 trous (boulons 19, enjolveur 20 et support des ressorts 22) soient superposés.
8. Vissez la vis 18.
9. Montez le rouleau d'aération 16 sur l'arbre d'entraînement.
10. Montez la coque de palier 17 sur le rouleau d'aération 16.
11. Vissez la coque de palier 17 avec les vis 15 au dessous du carter sans trop les tourner.

<b>Incidents</b>	<b>Causes possibles</b>	<b>Remèdes</b>
<b>Bruits anormaux, cliquetis sur l'appareil</b>	Les corps étrangers déposés sur le rouleau d'aération cognent contre l'aérateur.	1. Arrêtez l'aérateur électrique. Retirez la prise électrique et attendez que rouleau d'aération se soit complètement immobilisé.
<b>Sifflements</b>	Un corps étranger bloque le rouleau d'aération.	2. Enlevez le corps étranger. 3. Examinez l'aérateur immédiatement.
	La courroie dentée saute.	→ Faites-le réparer par le service après-vente GARDENA.
<b>Le moteur ne se met pas en route</b>	Le câble est défectueux.	→ Vérifiez le câble.
	La rallonge électrique a éventuellement une section conductrice trop faible.	→ Demandez conseil à votre électricien.
<b>Le moteur s'interrompt car la protection en cas de blocage s'est activée</b>	Blocage provoqué par un corps étranger.	1. Arrêtez l'aérateur électrique. Retirez la prise électrique et attendez que le rouleau d'aération se soit complètement immobilisé. 2. Ecartez le corps étranger. 3. Laissez refroidir 1 minute, puis remettez l'aérateur électrique en route.
	Hauteur d'aérateur choisie trop faible.	1. Faites refroidir le moteur. 2. Rajustez correctement la hauteur des couteaux.
	L'herbe est trop haute.	Tondez la pelouse auparavant (voir 3. Fonctionnement „Scarification correcte“).
<b>Le travail effectué n'est pas satisfaisant</b>	Les ressorts du rouleau de scarification sont usés.	→ Rajuster le rouleau de scarification (voir Maintenance).
	La courroie dentée est défectueuse.	→ Faites-le réparer par le service après-vente GARDENA.
	Le gazon est trop haut.	→ Tondre le gazon auparavant.

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



## 8. Mise hors service

### Stockage :

Pour que l'aérateur occupe moins de place, vous pouvez le plier après avoir desserré les écrous papillons. Veillez à cet effet à ne pas coincer le câble.

→ Rangez l'aérateur dans une pièce sèche, fermée et inaccessible aux enfants.

1. Arrêtez le moteur et attendez que le rouleau d'aération se soit immobilisé.
2. Soulevez l'aérateur pour le déplacer sur des surfaces fragiles, par exemple des surfaces carrelées. Réglez le réajustement des couteaux en cas d'usure en position de transport et soulevez l'aérateur.

### Transport :

### Gestion des déchets :

(directive RL2002/96/EG)



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

## 9. Accessoires disponibles

Sac pour aérateur électrique GARDENA ES 500

Réf. 4065

## 10. Données techniques

Puissance nominale	500 W
Tension	230 V
Fréquence	50/60 Hz
Vitesse du rouleau d'aération	2.250 tr/min
Largeur d'aération	30 cm
Réglages de compensation en usure	3 x 3 mm
Dans la zone de travail :	
Pression acoustique $L_{pA}^{1)}$	77 dB (A)
Puissance acoustique $L_{WA}^{2)}$	mesurée 89 dB (A) / garantie 91 dB (A)
Niveau de vibrations transmises aux mains $a_{vhw}^{1)}$	$\leq 2,5$ m/s <sup>2</sup>

Procédé de mesure selon 1) la norme européenne NE 60335-1 2) la directive 2000/14/CE

## 11. Service Après-Vente

---

### **Garantie**

Les prestations de service ne vous seront pas facturées si l'appareil est sous 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.

Les ressorts 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 mauvais fonctionnement, 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.

<p><b>D</b> <i>Produkthftung</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 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 Ergänzungssteile und Zubehör.</p>
<p><b>GB</b> <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><b>F</b> <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><b>NL</b> <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><b>S</b> <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><b>I</b> <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><b>E</b> <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 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><b>P</b> <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 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-à nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.</p>
<p><b>DK</b> <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 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>

<p><b>D EU-Konformitätserklärung</b>  <b>Maschinenverordnung (9. GSGVO) / EMVG / Niedersp. RL</b>  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: Elektro-Rasenlüfter  Description of the unit: Electric Lawn Flake  Désignation du matériel : Aérateur électrique  Omschrijving van het apparaat: Elektrische gazonbeluchter  Produktbeskrivning: Elektrisk Gråsmatteluftare  Descrizione del prodotto: Arieggiatore elettrico  Descripción de la mercancía: Aireador de césped eléctrico  Descrição do aparelho: Arejador de relva eléctrico  Beskrivelse af enhederne: Elektrisk Plænelufter</p>
<p><b>GB EU Certificate of Conformity</b>  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 units are modified without our approval.</p>	<p>Typ: Art.-Nr.:  Type: Art. No.:  Type : Référence :  Typ: Art. nr.:  Type: ES 500 Art.nr. : 4066  Modello: Art. :  Tipo: Art. Nº:  Tipo: Art. Nº:  Type: Varenr. :</p>
<p><b>F Certificat de conformité aux directives européennes</b>  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/EG  Directives européennes : 89/336/EG  EU-richtlijnen:  EU direktiv: 73/23/EG  Direttive UE: 93/68/EG  Normativa UE:  Directrizes da UE: 2000/14/EG  EU Retningslinier:</p>
<p><b>NL EU-overeenstemmingsverklaring</b>  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-veiligheidsstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>Schall-Leistungspegel: gemessen / garantiert  Noise level: measured / guaranteed  Puissance acoustique : mesurée / garantie  Geluidsniveau: gemeten / gegarandeerd  Ljudnivå: uppmätt / garanterad  Livello rumorosità: testato / garantito  Nivel sonoro: medido / garantizado  Nível de ruído: medido / garantido  Lydtryksniveau: afmåt / garanti  89 dB (A) / 91 dB (A)</p>
<p><b>S EU Tillverkarintyg</b>  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 säkerhetsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.</p>	<p>Anbringningsjahr der CE-Kennzeichnung:  Year of CE marking:  Date d'apposition du marquage CE :  Installatiejaar van de CE-aanduiding:  CE-Märkningsår: 2004  Anno di rilascio della certificazione CE:  Colocación del distintivo CE:  Ano de marcação pela CE:  CE-Mærkningsår:</p>
<p><b>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</b>  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><i>Caveli</i>  Peter Lameli</p>
<p><b>E Declaración de conformidad de la UE</b>  El que suscribe 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 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Fait à Ulm, le 01.07.2004  Ulm, 01-07-2004  Ulm, 2004.07.01.  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004</p>
<p><b>P Certificado de conformidade da UE</b>  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 diretrizes 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 certificat</b>  Undertegnede GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm bekræfter hermed, at enheder listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinier, EU sikkerhedsstandarder og produktspecifikationsstandarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p>Ulm, den 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Fait à Ulm, le 01.07.2004  Ulm, 01-07-2004  Ulm, 2004.07.01.  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004  Ulm, 01.07.2004</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

**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

**Australia**

Nylex Consumer Products  
50-70 Stanley Drive  
Somerton, Victoria, 3062  
Phone: (+61) 1800 658 276  
spare.parts@nylex.com.au

**Austria / Österreich**

GARDENA  
Österreich Ges.m.b.H.  
Stettnerweg 11-15  
2100 Korneuburg  
Tel.: (+43) 22 62 7 45 45 36  
kundendienst@gardena.at

**Belgium**

GARDENA Belgium NV/SA  
Sterrebeekstraat 163  
1930 Zaventem  
Phone: (+32) 2 7 20 92 12  
Mail: info@gardena.be

**Brazil**

Palash Comércio e  
Importação Ltda.  
Rua Américo Brasiliense,  
2414 - Chácara Sto Antonio  
São Paulo - SP - Brasil -  
CEP 04715-005  
Phone: (+55) 11 5181-0909  
eduardo@palash.com.br

**Bulgaria**

DENEX LTD.  
2 Luis Ahalier Str. - 7th floor  
Sofia 1404  
Phone: (+359) 2 958 18 21  
office@denex-bg.com

**Canada**

GARDENA Canada Ltd.  
100 Summerlea Road  
Brampton, Ontario L6T 4X3  
Phone: (+1) 905 792 93 30  
info@gardenacanada.com

**Chile**

Antonio Martinic y Cia Ltda.  
Cassillas 272  
Centro de Cassillas  
Santiago de Chile  
Phone: (+56) 2 20 10 708  
garfar\_cl@yahoo.com

**Costa Rica**

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

**Croatia**

KLIS d.o.o.  
Stanciceva 79  
10419 Vukovina  
Phone: (+385) 1 622 777 0  
gardena@klis-trgovina.hr

**Cyprus**

FARMOKIPIKI LTD  
P.O. Box 7098  
74, Digeni Akritra Ave.  
1641 Nicosia  
Phone: (+357) 22 75 47 62  
condam@spidernet.com.cy

**Czech Republic**

GARDENA spol. s r.o.  
Řípská 20a, č.p. 1153  
627 00 Brno  
Phone: (+420) 800 100 425  
gardena@gardenabrno.cz

**Denmark**

GARDENA Norden AB  
Salgsafdeling Danmark  
Box 9003  
S-200 39 Malmö  
info@gardena.dk

**Finland**

Habitec Oy  
Martinkyläntie 52  
01720 Vantaa

**France**

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

**Great Britain**

GARDENA UK Ltd.  
27-28 Brenkley Way  
Bleazard Business Park  
Seaton Burn  
Newcastle upon Tyne  
NE13 6DS  
info@gardena.co.uk

**Greece**

Agrokrip  
G. Psomadopoulos & Co.  
33 A, Ifestou Str. –  
Industrial Area  
194 00 Koropi, Athens  
Phone: (+30) 210 66 20 225  
service@agrokrip.gr  
www.agrokrip.gr

**Hungary**

GARDENA  
Magyarország Kft.  
Késmárk utca 22  
1158 Budapest  
Phone: (+36) 80 20 40 33  
gardena@gardena.hu

**Iceland**

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

**Ireland**

Michael McLoughlin & Sons  
Hardware Limited  
Long Mile Road  
Dublin 12

**Italy**

GARDENA Italia S.p.A.  
Via Donizetti 22  
20020 Lainate (Mi)  
Phone: (+39) 02.93.94.71  
info@gardenaitalia.it

**Japan**

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

**Luxembourg**

Magasins Jules Neuberg  
Grand Rue 30  
Boîte postale 12  
L-2010 Luxembourg  
Phone: (+352) 40 14 01  
info@neuberg.lu

**Netherlands**

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

**Neth. Antilles**

Jonka Enterprises N.V.  
Sta. Rosa Weg 196  
P.O. Box 8200  
Curaçao  
Phone: (+599) 9 767 66 55  
pgm@jonka.com

**New Zealand**

NYLEX New Zealand Limited  
Building 2, 118 Savill Drive  
Mangere, Auckland  
Phone: (+64) 9 270 1806  
lena.chapman@nylex.com.au

**Norway**

GARDENA Norden AB  
Salgskontor Norge  
Karihaugveien 89  
1086 Oslo  
info@gardena.no

**Poland**

GARDENA Polska Sp. z o.o.  
Szymanów 9 d  
05-532 Baniocza  
Phone: (+48) 22 727 56 90  
gardena@gardena.pl

**Portugal**

GARDENA Portugal Lda.  
Recta da Granja do Marquês  
Edif. GARDENA Algueirão  
2725-596 Mem Martins  
Phone: (+351) 21 922 85 30  
info@gardena.pt

**Romania**

MADEX INTERNATIONAL SRL  
Soseaua Odaii 117-123,  
Sector 1,  
București, RO 013603  
Phone: (+40) 21 352 76 03  
madex@ines.ro

**Russia / Россия**

АО АМИДА ТТЦ  
ул. Мосфильмовская 66  
117330 Москва  
Phone: (+7) 095 956 99 00  
amida@col.ru

**Singapore**

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

**Slovak Republic**

GARDENA Slovensko, s.r.o.  
Bohrova č. 1  
85101 Bratislava  
Phone: (+421) 263 453 722  
info@gardena.sk

**Slovenia**

Silk d.o.o.  
Brodišče 15  
1236 Trzin  
Phone: (+386) 1 580 93 00  
gardena@silk.si

**South Africa**

GARDENA  
South Africa (Pty.) Ltd.  
P.O. Box 11534  
Vorna Valley 1686  
Phone: (+27) 11 315 02 23  
sales@gardena.co.za

**Spain**

GARDENA IBÉRICA S.L.U.  
C/ Basauri, nº 6  
La Florida  
28023 Madrid  
Phone: (+34) 91 708 05 00  
atencioncliente@gardena.es

**Sweden**

GARDENA Norden AB  
Försäljningskontor Sverige  
Box 9003  
200 39 Malmö  
info@gardena.se

**Switzerland / Schweiz**

GARDENA (Schweiz) AG  
Bitzberg 1  
8184 Bachenbülach  
Phone: (+41) 1 860 26 66  
info@gardena.ch

**Turkey**

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

**Ukraine / Украина**

ALTEST JSC  
4 Petropavlivska Street  
Petropavlivska  
Borschahivka Town  
Kyivo Svyatoslyn Region  
08130, Ukraine  
Phone: (+380) 44 459 57 03  
upryr@altsest.kiev.ua

**USA**

Melnor Inc.  
3085 Shawnee Drive  
Winchester, VA 22604  
Phone: (+1) 540 722-9080  
service\_us@melnor.com

4066-20.960.04/0106

© GARDENA

Manufacturing GmbH

D-89070 Ulm

http://www.gardena.com