

accuCut Art. 2417

D Betriebsanleitung
Turbotrimmer

GB Operating Instructions
Turbotrimmer

F Mode d'emploi
Turbofil

NL Instructies voor gebruik
Lithiumaccu-trimmer

S Bruksanvisning
Turbotrimmer

I Istruzioni per l'uso
Turbotrimmer

E Manual de instrucciones
Turbotrimmer

P Instruções de utilização
Turbotrimmer

DK Brugsanvisning
Turbotrimmer

Turbotrimmer GARDENA accuCut

Bem vindo ao jardim GARDENA...



Esta é a tradução das instruções de utilização originais alemãs. Leia atentamente as instruções de utilização e respeite as respectivas indicações. Utilize as presentes instruções para se familiarizar com o Turbotrimmer, com a sua utilização correcta e com as instruções de segurança.



Por motivos de segurança, crianças e menores de 16 anos, bem como pessoas não familiarizadas com as presentes instruções de utilização, não devem utilizar este Turbotrimmer.

→ Guarde cuidadosamente estas instruções de utilização.

Índice

1. Área de utilização do seu GARDENA Turbotrimmer	59
2. Para a sua segurança	59
3. Montagem	61
4. Colocação em serviço	62
5. Utilização	62
6. Colocação fora de serviço	63
7. Manutenção	64
8. Reparação de avarias	64
9. Dados técnicos	65
10. Acessórios	66
11. Assistência / Garantia	66

1. Área de utilização do seu GARDENA Turbotrimmer

Utilização adequada

O GARDENA Turbotrimmer destina-se ao aparar e corte de relvas e relvados em jardins privados de lazer e da casa.

O aparelho nunca pode ser utilizado em jardins públicos, parques e espaços desportivos, nem em estradas e arruamentos, nem na agricultura ou silvicultura.

A observar



Devido ao perigo de danos corporais, não deve utilizar o GARDENA Turbotrimmer para podar sebes ou para triturar objectos para fins de compostagem.

2. Para a sua segurança

→ Observe as instruções de segurança indicadas no Turbotrimmer.



ATENÇÃO !

→ Leia as instruções de utilização antes da colocação em serviço!



ATENÇÃO !

→ Proteja o Turbotrimmer contra a chuva e humidade!



PERIGO !

A ferramenta continua a trabalhar depois de desligar o aparelho !

→ Mantenha mãos e pés afastados da área de trabalho até a lâmina parar !



PERIGO ! Lesões dos olhos !

→ Utilize uma protecção dos olhos !



PERIGO !
Lesões de terceiros !
→ Mantenha as outras pessoas afastadas da zona de perigo !

Verificações antes de cada utilização

- Antes de cada utilização, efectue uma inspecção visual do Turbotrimmer.
- Verifique se as entradas do ar estejam desobstruídos.
- Não utilize o Turbotrimmer se os dispositivos de segurança (supressão de arranque, tecla de arranque, cobertura de segurança) e / ou a lâmina estiverem danificados ou gastos.
- Nunca desactive os dispositivos de segurança.
- Antes de iniciar o trabalho, verifique o estado do material a ser cortado. Remova eventuais objectos estranhos (p.ex., pedras). Durante o trabalho, esteja atento a eventuais objectos estranhos (por exemplo, pedras).
- Caso, apesar disso, encontrar um objecto estranho durante o trabalho, por favor, desligue o Turbotrimmer. Remova o respectivo objecto, verifique eventuais danos do Turbotrimmer e, caso necessário, mande repará-lo.

Utilização / Responsabilidade

Os cortadores podem causar ferimentos graves !

- Utilize o Turbotrimmer exclusivamente de acordo com a finalidade de utilização indicada nas presentes instruções de utilização. O utilizador é responsável pela segurança dentro da área de trabalho.
- Deve assegurar, que não se encontram outras pessoas (nomeadamente crianças) ou animais junto da área de trabalho.
- Nunca utilize o Turbotrimmer com dispositivos de protecção danificados ou defectuosos !

Depois de utilizar o cortador – principalmente a lâmina – verifique regularmente se existem danos e, se necessário, repare-os.

- Utilize uma protecção ocular ou óculos de protecção !
- Deve vestir calçado resistente e calças para proteger as suas pernas.
- Mantenha os dedos e pés afastados da lâmina – principalmente durante a colocação em funcionamento !
- Ao trabalhar mantenha uma posição segura e firme.

Cuidado ao andar para trás. Perigo de tropeçar !

→ Trabalhe apenas com boas condições de visibilidade.



PERIGO !
Danos pessoais e materiais !
→ Mantenha mãos e pés afastados da ferramenta de corte, principalmente se o Turbotrimmer estiver ligado !

O Turbotrimmer pode ser utilizado somente com o suporte para lâminas fornecido e as lâminas de reposição de origem GARDENA

Interrupção do trabalho

Nunca deixe o Turbotrimmer abandonado na área de trabalho.

- Se interromper o trabalho guarde o Turbotrimmer em lugar seguro.
- No caso de interromper o trabalho para se mudar para uma outra área de trabalho, desligue sempre e obrigatoriamente o Turbotrimmer, espere pela imobilização completa da ferramenta de trabalho.

Observe as influências atmosféricas

- Familiarize-se com o seu ambiente em redor e observe os perigos possíveis que talvez fique impedido de ouvir devido ao ruído da máquina.
- Nunca utilize o Turbotrimmer enquanto chover ou em ambientes húmidos ou molhados.

Segurança do acumulador



PERIGO DE INCÊNDIO !

- Não carregar o acumulador nas proximidades de ácidos e materiais facilmente inflamáveis.

Use apenas o carregador de origem GARDENA. Se utilizar outros carregadores os acumuladores podem ficar destruídos e até mesmo causar incêndios.



PERIGO DE EXPLOSÃO !

- Proteger o Turbotrimmer accuCut do calor e do fogo. Não a coloque sobre aquecedores, nem a exponha demasiado tempo a forte radiação solar.

Utilize o Turbotrimmer accuCut apenas a uma temperatura ambiente entre -10 °C e +45 °C. A existência de danos ou envelhecimento (fragilidade) no cabo de carga deve ser regularmente inspecionado e este apenas deve ser utilizado em estado intacto.

O carregador fornecido pode ser utilizado somente para carregar o Turbotrimmer accuCut.

Com este carregador não é permitido carregar acumuladores não recarregáveis (perigo de incêndio).

Durante o carregamento o Turbotrimmer accuCut não pode ser utilizado.

Carregador o acumulador apenas entre 10 – 45 °C. Deixe arrefecer o acumulador primeiro

se tiver sido sujeito a forte carga.

Armazenagem

O aparador de relva não deve ser armazenado em ambientes com uma temperatura superior a 35 °C ou sob a exposição directa do sol.

Não armazene o aparador de relva em locais com electricidade estática.

3. Montagem

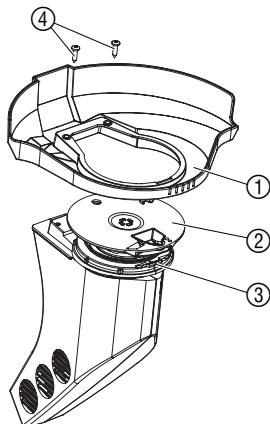
PERIGO !
Ferimento de corte!



Perigo de ferimento devido à lâmina!

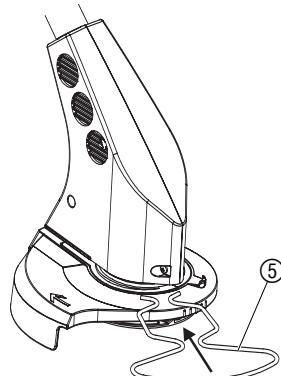
→ Montar completamente a cobertura! O Turbotrimmer não pode ser utilizado sem cobertura.

Montar a cobertura e o arco de protecção das plantas:

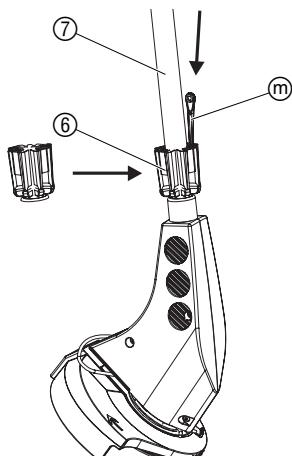


1. Virar o Turbotrimmer e colocar sobre o calço elástico.
2. Puxar a cobertura ① sobre o suporte para lâminas ②.
3. Engatar a cobertura ① no gancho ③ e apertar com os dois parafusos ④.
4. Deslocar o arco de protecção das plantas ⑤ sobre o Turbotrimmer até ouvir o engate.

O arco de protecção das plantas afasta as plantas que não são para cortar da lâmina.



Montar alojamento para lâmina de reposição:



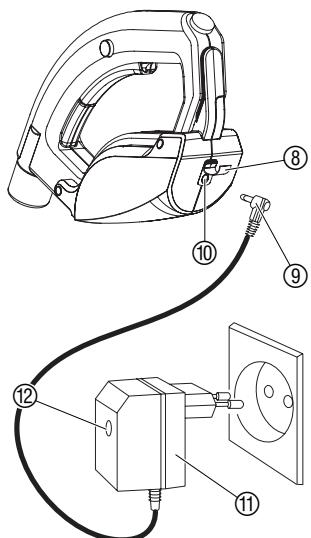
O fornecimento inclui 20 lâminas em material sintético e um alojamento para as lâminas de reposição. No alojamento pode guardar até 8 lâminas de reposição.

1. Alargar ligeiramente o alojamento ⑥ na parte aberta e deslocar para o cabo ⑦.
2. Introduza até 8 lâminas em material sintético ⑧ no alojamento ⑥ até as lâminas ficarem presas.

Para a montagem da lâmina no suporte para lâminas veja o capítulo 8. Reparação de Avarias “Trocá lamina”.

4. Colocação em serviço

Carregamento dos acumuladores:



Antes da primeira utilização o acumulador devia ser primeiro carregado. Duração de carregamento (com acumulador vazio) aprox. 10 horas.

O acumulador de íões de lítio pode ser carregado em qualquer estado e o carregamento pode ser interrompido sempre que quiser sem prejudicar o acumulador (sem efeito memória).



ATENÇÃO !

A sobretensão destrói os acumuladores e o carregador.
→ Tenha atenção à tensão de rede correcta.

1. Abrir cobertura de sujidade ⑧ e inserir o cabo do carregador ⑨ na tomada de carga ⑩ do cortador.
2. Inserir o carregador ⑪ numa tomada de rede eléctrica.
A luz de controlo de carga ⑫ no carregador acende com cor vermelha. O acumulador está a ser carregado.
3. Quando a luz de controlo ⑫ está verde, o acumulador está completamente carregado.
4. Comece por puxar o cabo do carregador da tomada de carga e depois retire o carregador da tomada de rede eléctrica.

Evitar descarregamento total:

Não utilize o Turbotrimmer até ficar completamente descarregado (acumulador completamente descarregado), pois isso reduz a vida útil do acumulador.

→ Se a potência do Turbotrimmer baixar, carregue o acumulador.

Se o acumulador ficar completamente descarregado, o LED no início do processo de carga pisca. Se o LED ainda piscar uma hora depois, existe uma avaria (ver 8. Reparação de Avarias).

5. Utilização

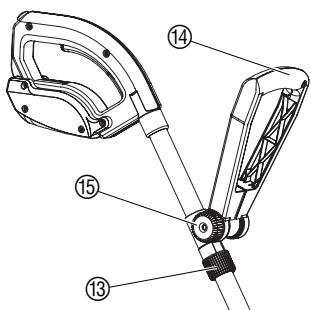
PERIGO DE LESÕES !



Perigo de lesões caso o Turbotrimmer não desligar ao deixar a tecla de arranque !

→ Nunca ligue os dispositivos de segurança ou de comunicação em ponte (por exemplo, amarrando a tecla de arranque ao punho)!

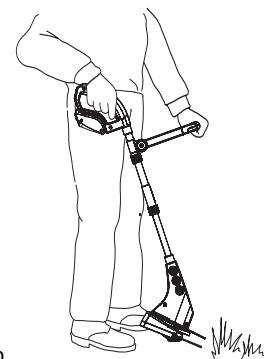
Ajuste do Turbotrimmer para a posição de trabalho :



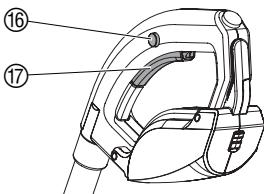
Posição de trabalho :

A pega adicional ⑭ deve ser ajustada de forma que o suporte para lâminas ⑬ na posição de trabalho fique ligeiramente inclinado para a frente.

1. Desaperte a porca de aperto ⑯, empurre o punho adicional ⑭ para a posição desejada e aperte a porca de aperto ⑯ firmemente com a mão.
2. Desaperte a porca de aperto ⑮, ajuste a inclinação desejada do punho adicional ⑭ e aperte a porca de aperto ⑮ firmemente com a mão.



Iniciar o Turbotrimmer:



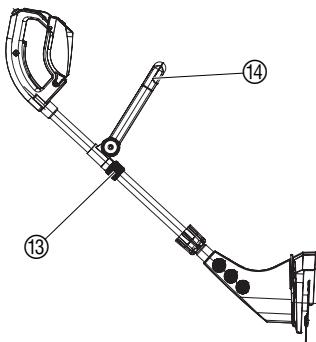
Ligar Turbotrimmer:

1. Prima e mantenha premido o supressor de arranque ⑯ e depois prima a tecla de arranque ⑰ na pega.
2. Volte a soltar o supressor de arranque ⑯.

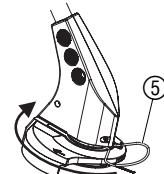
Desligar Turbotrimmer:

→ Soltar tecla de arranque ⑰ na pega.

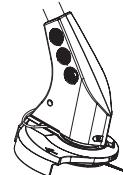
Aparar locais de difícil acesso / bordos de relvados:



1. Para o corte vertical, desaperte a porca de aperto ⑬, gire o punho adicional ⑭ por 180° e aperte de novo a porca de aperto ⑬ firmemente com a mão.
2. Gire o estribo de proteção de plantas ⑤ para trás, para a posição estacionária, até encaixar.
3. Levante o Turbotrimmer no punho e no punho adicional ⑭ e gire-o para a posição de corte.
4. Ao limpar p.ex juntas de placas, mantenha o cortador de modo à lâmina a passar rente às placas.



Posição de trabalho



Posição estacionária

6. Colocação fora de serviço

Armazenagem / Armazenagem no Inverno:

O local de armazenagem deve estar fora do alcance das crianças.

1. Limpar Turbotrimmer (ver 7. Manutenção).
2. Retire a lâmina para guardar o suporte para lâminas (ver 8. Reparação de Avarias).
3. Carregamento dos acumuladores (ver 4. Colocação em serviço).
4. Guardar o Turbotrimmer em lugar seco e protegido da geada.

Destino: (de acordo com RL 2002/96/EC)



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

Eliminação do acumulador:



Li-ion

O Turbotrimmer com acumulador GARDENA contém células de iões de lítio, que não podem ser deitados no lixo doméstico quando estiverem gastas.

Importante:

A eliminação adequada é efectuada pelo seu revendedor GARDENA ou pelo centro de recolha local.

1. Descarregar completamente as células de iões de lítio.
2. Eliminar devidamente as células de iões de lítio.

7. Manutenção

PERIGO !
Perigo de corte!



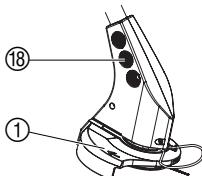
Perigo de ferimento devido à lâmina!
→ Durante a manutenção não ligue o Turbotrimmer!

ATENÇÃO !



Perigo de lesões e de danos materiais!
→ Nunca limpe o Turbotrimmer com água corrente ou com jacto de água (especialmente com alta pressão).

Limpeza da cobertura e dos furos de ventilação :



A entrada do ar de arrefecimento deve estar sempre desobstruído.

→ Após cada utilização, remova restos de relva ou sujidades da cobertura ① e dos furos de ventilação ⑯.

8. Reparação de avarias

PERIGO !
Perigo de corte!

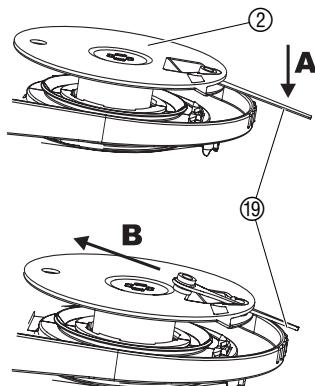


Perigo de ferimento devido à lâmina!
→ Durante a reparação de avarias não ligue o Turbotrimmer!

Trocar lâmina:

PERIGO ! Perigo de corte!

Nunca utilize elementos de corte metálicos ou peças de reposição e acessórios não previstos pela GARDENA.



Pode utilizar somente lâminas de reposição de origem GARDENA. As lâminas de reposição podem ser obtidas junto do seu comerciante GARDENA ou directamente no serviço de assistência GARDENA.

- As lâminas de reposição GARDENA para Turbotrimmer accuCut art. 5368

Desmontar lâmina:

- Virar o trimmer e colocar sobre o calço de borracha da pega.
- Pressionar ligeiramente a extremidade da lâmina para baixo (**A**), deslocar lâmina **(19)** para dentro pelo suporte das lâminas **(2)** (**B**) e puxar para fora.

Montar lâmina:

- Inserir a lâmina nova **(19)** por dentro pela ranhura metálica do suporte para lâminas **(2)** até engatar.

Se a lâmina nova estiver correctamente colocada, pode ser facilmente oscilada.

Falha	Causa possível	Resolução
O Turbotrimmer não corta ou corta mal	Lâmina gasta ou demasiado curta.	→ Trocar lâmina.
	Lâmina partida.	→ Trocar lâmina.
	Acumulador vazio.	→ Carregar acumulador.
A luz de controlo de carga não acende	O carregador ou o cabo do carregador não estão correctamente inseridos.	→ Inserir correctamente o carregador e o cabo do carregador.
	Há uma avaria. Se a avaria não ficar resolvida, contacte o serviço de assistência GARDENA.	→ Retirar e inserir o cabo do carregador. A avaria é resolvida.
O acumulador já não pode ser mais carregado	O acumulador está avariado.	→ Para trocar acumuladores, contacte o serviço de assistência GARDENA.



No caso de outras avarias, contacte o serviço de assistência GARDENA.
As reparações podem ser executadas somente pelo serviço de assistência GARDENA ou por comerciantes autorizados.

9. Dados técnicos

Turbotrimmer accuCut (art. 2417)	
Acumulador	iões de lítio (18 V)
Capacidade do acumulador	1,6 Ah
Duração da carga do acumulador	aprox. 10 h
Duração em vazio	aprox. 40 min. (com o acumulador cheio)
Carregador	
Tensão de rede	230 V / 50 Hz
Corrente nominal de saída	200 mA
Tensão máx. de saída	22 V (DC)
Largura de corte	230 mm
Peso	1,9 kg
Número de rotações do suporte das lâminas	9.000 rpm
Valor de emissões relativamente ao local de trabalho L_{pA}¹⁾	72 dB (A)
Nível de emissão sonora L_{WA}²⁾	medido 83 dB (A) / garantido 84 dB (A)
Oscilações do braço / da mão a_{vhw}¹⁾	< 2,5 m/s ²

Processo de medição conforme 1) EN 786 2) directiva 2000/14/CE

10. Acessórios

Lâminas de reposição GARDENA para cortador turbo accuCut	20 peças	art. 5368
Acumuladores de reposição	Para cortador turbo accuCut art. 2417	pode ser adquirido através do serviço de assistência GARDENA

11. Assistência / Garantia

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 da lâmina não está incluída na garantia.

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

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

D Produkthaftung	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 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.
GB Product Liability	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.
F Responsabilité	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.
NL Productaansprakelijkheid	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.
S Produktansvar	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.
I Responsabilità del prodotto	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.
E Responsabilidad de productos	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.
P Responsabilidade sobre o produto	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.
DK Produktansvar	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.

D EU-Konformitätserklärung MaschinenVerordnung (9. GSGVO) / EMVG / Niedersp. RL	Bezeichnung des Gerätes: Description of the unit: Désignation du matériel : Omschrijving van het apparaat: Produktbeskrivning: Descripción del producto: Descrição da mercadoria: Descrição do aparelho: Beskrivelse af enhederne:	Turbotrimmer Turbotrimmer Turbofil Turbotrimmer Turbotrimmer Turbotrimmer Turbotrimmer Turbotrimmer Turbotrimmer
E EU Certificate of Conformity	Type: Type: Type : Typ: Typ: accuCut Modello: Tipo: Tipos: Type:	Art.-Nr.: Art. No.: Référence : Art. nr.: Art.nr. : 2417 Art. : Art. Nº: Art. N°: Varenr. :
The undersigned GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Loreenser-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.	EU-Richtlinien: EU directives: 98/37/EC : 1998 Directives : 2006/42/EC : 2006 européennes : 2006/95/EC EU-richtlijnen: 2006/95/EC EU direktiv: 2004/108/EC Directive UE: 93/68/EC Normativa UE: 2000/14/EC Directrices UE: 2000/14/EC EU Retningslinier:	Harmonisierte EN: EN ISO 12100-1 EN ISO 12100-2 EN 60335-1: 09/94 EN 60335-2-29 DIN EN 786
F Certificat de conformité aux directives européennes	Hinterlegte Dokumentation: Konformitätsbewertungsverfahren: Deposited Documentation: Conformity Assessment Procedure:	GARDENA Technische Dokumentation Nach 2000/14/EG Art. 14 Anhang VI GARDENA Technical Documentation according to 2000/14/EC Art. 14 Annex VI
NL EU-overeenstemmingsverklaring	Documentatie gedeponeerd: Proceduur voor conformiteitsbeoordeling: Documentation déposée : Procédure d'évaluation de la conformité :	Documentation technique GARDENA Selon 2000/14/CE art. 14 Annexe VI
S EU Tillverkarintyg	Schall-Leistungspegel: Noise level: Puissance acoustique : Geluidsniveau: Ljudnivå: Livello rumorosità: Nivel sonoro: Nivel de ruido: Lydtryksniveau:	gemessen / garantiert measured / guaranteed mesurée / garantie gemeten / gegarandeerd uppmät / garanterad testato / garantito medido / garantizado medido / garantido afmålt / garanti 83 dB(A) / 84 dB(A)
I Dichiarazione di conformità alle norme UE	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-Märkningsår:	2006
E Declaración de conformidad de la UE	Ulm, den 01.07.2006 Ulm, 01.07.2006 Fait à Ulm, le 01.07.2006 Ulm, 01-07-2006 Ulm, 2006.07.01. Ulm, 01.07.2006 Ulm, 01.07.2006 Ulm, 01.07.2006 Ulm, 01.07.2006	Technische Leitung Technical Dept. Manager Direction technique Hoofd technische dienst Technical Director Direzione Tecnica Dirección Técnica Director Técnico Teknisk direktør
P Certificado de conformidade da UE		
DK EU Overensstemmelse certifikat		

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 7770 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 Nibanncyo, Chiyoda-ku Tokyo 100-0084 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. Řípská 20a, č.p. 1153 627 00 Brno Phone: (+420) 800 100 425 gardena@gardenabrn.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 Habitec Oy Martinkyläntie 52 01720 Vantaa	Neth. Antilles 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	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 Américo Brasiliense, 2414 - Chácara Sto Antônio São Paulo - SP - Brasil - CEP 04715-005 Phone: (+55) 11 5181-0909 eduardo@palash.com.br	Great Britain GARDENA UK Ltd. 27-28 Brenkley Way Bleazerd Business Park Seaton Burn Newcastle upon Tyne NE13 6DS info@gardena.co.uk	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 DENEX LTD. 2 Luis Ahalier Str. - 7th floor Sofia 1404 Phone: (+359) 2 958 18 21 office@denex-bg.com	Greece 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	Norway GARDENA Norden AB Salgskontor Norge Karahaugveien 89 1086 Oslo info@gardena.no	Switzerland / Schweiz GARDENA (Schweiz) AG Bitzberg 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	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	Turkey 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	Ukraine / Украина ALTTEST JSC 4 Petropavlivska Street Petropavlivska Borschahivka Town Kyivo Svyatoslyny Region 08130, Ukraine Phone: (+380) 44 459 57 03 upy@alttest.kiev.ua
Chile Antonio Martinic y Cia Ltda. Cassillas 272 Centro de Cassillas Santiago de Chile Phone: (+56) 2 20 10 708 garfar_cl@yahoo.com	Romania GARDENA Magyarország Kft. Késmárki utca 22 1158 Budapest Phone: (+36) 80 20 40 33 gardena@gardena.hu	Iceland Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík oqj@ojk.is	USA Melnor Inc. 3085 Shawnee Drive Winchester, VA 22604 Phone: (+1) 540 722-9080 service_us@melnor.com
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	Ireland Michael McLoughlin & Sons Hardware Limited Long Mile Road Dublin 12	Russia / Россия ООО ГАРДЕНА РУС 123007, г. Москва Хорошевское шоссе, д. 32A Тел.: (+7) 495 647 25 10 info@gardena-rus.ru	2417-20.960.03/0507 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm http://www.gardena.com