



5500/5 inox Art. 1489
6000/5 inox Art. 1492

D Betriebsanleitung
Tiefbrunnenpumpe

GB Operating Instructions
Deep Well Pump

F Mode d'emploi
Pompe de forage

NL Gebruiksaanwijzing
Dieptebronpomp

S Bruksanvisning
Pump för djup brunn

DK Brugsanvisning
Dybbrøndspumpe

FI Käyttöohje
Porakaivopumppu

N Bruksanvisning
Dyp brønn pumpe

I Istruzioni per l'uso
Pompa per pozzi

E Instrucciones de empleo
Bomba para pozos profundos

P Manual de instruções
Bomba para poços profundos

PL Instrukcja obsługi
Pompa głębinowa

H Használati utasítás
Mélykútszivattyú

CZ Návod k obsluze
Čerpadlo pro čerpání vody z hlubokých studní

SK Návod na obsluhu
Čerpadlo na čerpanie vody z hlbokých studní

GR Οδηγίες χρήσης
Αντλία βαθέων φρεάτων

RUS Инструкция по эксплуатации
Насос для скважин

SLO Navodilo za uporabo
Črpalka za globoke vodnjake

UA Інструкція з експлуатації
Заглибний насос

HR Uputa za upotrebu
Pumpa za duboke bunare

TR Kullanma Kılavuzu
Derin kuyu pompası

RO Instrucțiuni de utilizare
Pompă de presiune submersibilă

BG Инструкция за експлоатация
Помпа за дълбоки кладенци

EST Kasutusjuhend
Süvaveepump

LT Naudojimo instrukcija
Gilių šuliniai siurblys

LV Lietošanas instrukcija
Dziļo aku sūknis

Pompa per pozzi GARDENA 5500/5 inox / 6000/5 inox

Benvenuti nel giardino con GARDENA ...



Questa è la traduzione dal testo originale tedesco delle istruzioni per l'uso.

Si imparerà così a conoscere il prodotto e ad usarlo correttamente. Prima di mettere in uso la nuova pompa, si raccomanda di leggere attentamente le istruzioni e di seguire le avvertenze riportate.



Per motivi di sicurezza bambini, giovani sotto i 16 anni e tutti coloro che non hanno preso visione delle istruzioni non devono utilizzare la pompa. Per motivi di sicurezza i disabili mentali devono utilizzare il prodotto solo sotto la supervisione di un responsabile.

→ Conservare le istruzioni in un luogo sicuro.

Indice:

1. Modalità d'impiego della Pompa per pozzi GARDENA	51
2. Norme di sicurezza	52
3. Montaggio	53
4. Operazione	53
5. Interventi di fine stagione	54
6. Manutenzione	54
7. Anomalie di funzionamento	54
8. Accessori disponibili	55
9. Dati tecnici	56
10. Assistenza / Garanzia	56

1. Modalità d'impiego della Pompa per pozzi GARDENA

Settore di utilizzo:

La pompa per pozzi GARDENA è stabilita per l'uso privato in casa e per l'hobby in giardino. Essa è stabilita per il prelevamento di acqua da pozzi (per perforazioni da 10 cm di diametro), cisterne e altri serbatoi d'acqua come pure per l'esercizio di apparecchi e sistemi di irrigazione.

Liquidi pompabili:

Con la pompa per pozzi GARDENA è possibile convogliare esclusivamente acqua dolce limpida.

La pompa è incapsulata a tenuta d'acqua e viene immersa nell'acqua (per la profondità massima di immersione vedere il paragrafo 9. Dati tecnici).

Nota bene:



Non è consentito utilizzare acqua salata, acqua sporca, sostanze corrosive, esplosive (es. benzina, petrolio, diluente nitro) o facilmente infiammabili, oli, olio combustibile e alimenti.

Non superare la temperatura dell'acqua di 35 °C.

2. Norme di sicurezza

Sicurezza elettrica:



PERICOLO! Pericolo di scossa!

Se la spina è tagliata è possibile che l'umidità penetri nel cavo causando un cortocircuito nella parte elettrica.

→ Non tagliare la spina in nessun caso (es. per realizzazioni in pareti).

→ Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo.



PERICOLO! Pericolo di scossa!

Non utilizzare mai una pompa danneggiata.

→ In caso, farla revisionare esclusivamente da un centro assistenza GARDENA.

→ Prima di ogni impiego, controllare sempre la pompa (e in particolare cavo e spina).

Secondo la norma DIN VDE 0100 è consentito utilizzare le pompe per pozzi in piscine, stagni e fontane solo attraverso un interruttore di sicurezza contro corrente nominale di guasto di ≤ 30 mA. Quando la pompa è collegata alla rete elettrica, evitare qualsiasi contatto con l'acqua. Non utilizzare la pompa galleggiante quando vi sono persone all'interno della piscina o del laghetto.

Fondamentalmente raccomandiamo di utilizzare la pompa per pozzi attraverso l'interruttore di sicurezza (interruttore contro corrente di guasto), secondo la norma DIN VDE 0100-702 e 0100-738.

→ Rivolgersi a un elettricista di fiducia.

La presa di corrente che alimenta la pompa non si deve trovare ad un'altezza da terra superiore a 1,10 m. E il suo posizionamento deve consentire al cavo elettrico di correre verso il basso.

Controllare la tensione di rete. I dati riportati sull'etichetta devono corrispondere a quelli della linea elettrica.

Utilizzare solo cavi di prolunga consentiti ai sensi della normativa HD 516.

→ Rivolgersi al proprio elettricista di fiducia.

→ Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia in perfetto stato e che le connessioni elettriche si trovino in luogo non raggiungibile dall'acqua.

→ Tenere la spina al riparo dall'umidità. Proteggere entrambi da calore, olio e spigoli taglienti.

Il cavo di alimentazione non deve essere mai utilizzato per fissare o trasportare la pompa. Per immergere, sollevare od assicurare la pompa, usare il cavo di ancoraggio.

In Svizzera:

In Svizzera, per gli attrezzi da impiegarsi all'aperto in più posti, è obbligatorio collegarsi ad un interruttore automatico di sicurezza.

Istruzioni operative:

→ Prima della messa in funzione, occorre liberare la condotta di mandata (ad esempio valvola chiusa, erogatore chiuso, ecc.).

Una corsa a secco ha la conseguenza di una eccessiva usura ossia danneggiamento ed è quindi da evitare.

→ Se questa si esaurisce, la pompa deve essere subito disattivata staccando la spina dalla presa di corrente.

→ Rispettare la prevalenza massima indicata nei "Dati tecnici".

Quando si collega la pompa all'impianto di alimentazione idrica è necessario rispettare le norme sanitarie vigenti a livello locale per evitare il ritorno di acqua non potabile.

→ Si prega di consultare un esperto in campo di norme sanitarie.

Sabbia o altre sostanze abrasive presenti nel liquido da aspirare provocano un rapido deterioramento della pompa e ne riducono le prestazioni. Scorie e fibre possono bloccare la turbina.

Durante il funzionamento la pompa deve essere sommersa in acqua sempre fino alla profondità minima d'immersione (vedi 9. Dati tecnici).

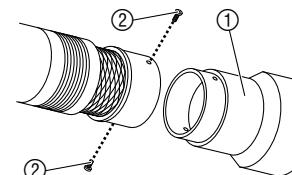
Non tenere in funzione la pompa per più di 10 minuti contro il lato chiuso di mandata (ad es. valvola chiusa, applicatore chiuso, ecc.).

In caso di sovraccarico la pompa si arresta grazie al salvamotore termico incorporato e riprende a funzionare automaticamente a raffreddamento avvenuto.

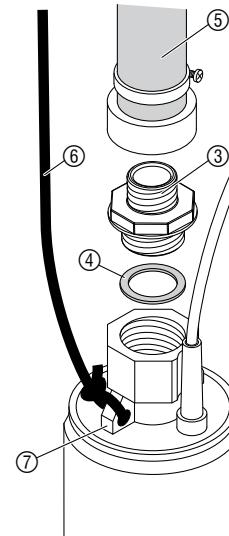
(Per individuare e eliminare la possibile causa, vedi 7. "Anomalie di funzionamento").

3. Montaggio

Montaggio del piede di fissaggio:



Collegamento del tubo:



Il piede di fissaggio è stabilito per posizionare la pompa con stabilità sul fondo.

1. Spingere il piede di fissaggio ① dal basso sulla pompa.
2. Avvitare il piede di fissaggio ① con le due viti ② alla pompa. Se la pompa viene appoggiata sul fondo, è necessario montare il piede di fissaggio, affinché questa non aspiri sabbia o altre impurità.

La filettatura interna da 40 mm (1 1/4") nell'uscita della pompa per pozzi, all'occorrenza può essere trasformata in una filettatura esterna da 33 mm (1") per mezzo del raccordo della pompa fornito in dotazione ③. In questo modo è possibile realizzare il collegamento al **tubo flessibile dell'acqua ad innesto GARDENA** nonché al **raccordo filettato per tubo di aspirazione GARDENA Art. 1723 /1724**.

1. Avvitare sull'uscita della pompa l'attacco filettato ③ serrando a mano finché la guarnizione ④ non risulti ben pressata.
2. Collegare il tubo flessibile di mandata ⑤ con il rispettivo raccordo.
3. Legare fissamente la fune di fissaggio ⑥ ai due occhielli ⑦ appositamente previsti per la stessa.

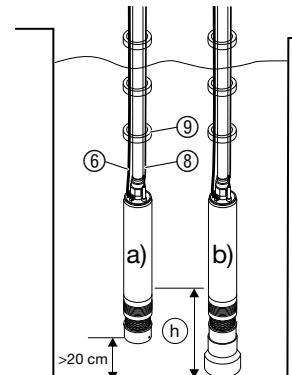
Per ottimizzare al massimo la mandata della pompa, si può anche impiegare un tubo da 25 mm (1") da fissare con l'apposita fascetta sul **raccordo filettato GARDENA, art. 1724**. e una fascetta serratubo.

Qualora il collegamento flessibile debba essere staccato di frequente, si consiglia di utilizzare il **set di collegamento pompa GARDENA Art. 1752** in combinazione con un tubo flessibile da 19 mm (3/4").

La valvola antiritorno montata evita un riflusso dell'acqua attraverso la pompa.

4. Operazione

Pompaggio dell'acqua:



Affinché la pompa possa convogliare il liquido, è necessario che venga immersa in acqua fino alla marcatura del livello minimo alla messa in funzione ⑩ (si veda 9. Dati tecnici).

- a) Senza piede di fissaggio, è necessario fissare la pompa almeno ad una misura di 20 cm sul fondo.
 - b) Se è stato montato il piede di fissaggio, è possibile appoggiare la pompa sul fondo.
1. Immergere la pompa attraverso la fune di fissaggio ⑥ in un pozzo. *Il cavo di alimentazione non deve essere sollecitato con trazione.*
 2. Assicurare il cavo d'ancoraggio ⑩.
 3. Qualora il pozzo sia profondo più di 5 metri, il cavo di alimentazione ⑧ va fissato a quello di ancoraggio ⑩ per mezzo di fascette ⑨.
 4. Inserire la spina del cavo di alimentazione ⑧ in una presa di corrente da 230 V. *Attenzione! La pompa si avvia subito.*

5. Interventi di fine stagione

Conservazione:



Il luogo in cui è riposto il faretto deve essere inaccessibile ai bambini.

→ Prima dell'inverno, riporre la pompa in un luogo riparato dal gelo.

Smaltimento:

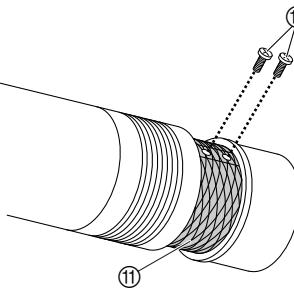
conforme a: RL2002/96/EC



Non smaltire insieme ai normali rifiuti domestici.
Utilizzare sempre gli appositi contenitori di raccolta.

6. Manutenzione

Pulire la zona d'aspirazione:



PERICOLO! Pericolo di scossa!
Pericolo di infortuni per scosse elettriche.
→ Prima della manutenzione, sconnettere la pompa per pozzi dalla rete elettrica.

1. Svitare ambedue le viti ⑩ e rimuovere quindi il filtro di carico ⑪.
2. Pulire la zona d'aspirazione della pompa e il filtro di carico ⑪.
3. Fissare nuovamente il filtro di carico ⑪ nella zona d'aspirazione e stringerlo quindi per mezzo delle due viti ⑩.

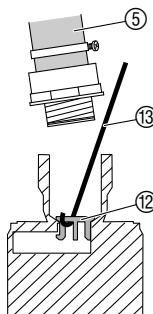
Una turbina danneggiata può essere sostituita per motivi di sicurezza esclusivamente dall'assistenza GARDENA.

7. Anomalie di funzionamento



PERICOLO! Pericolo di scossa!
Pericolo di infortuni per scosse elettriche.
→ Prima di rimediare delle eventuali anomalie, sconnettere sempre la pompa per pozzi dalla rete elettrica.

Sbloccaggio della valvola antiritorno:



Una valvola antiritorno ⑫ bloccata può essere nuovamente sbloccata per mezzo di un gancio di fil di ferro ripiegato. La valvola antiritorno ⑫ deve essere liberamente mobile, per consentire il convogliamento della pompa.

1. Svitare il tubo flessibile di mandata ⑤.
2. Agganciare il gancio di fil di ferro ripiegato ⑬ nella valvola antiritorno ⑫ bloccata.
3. Ritirare in su il gancio di fil di ferro ripiegato ⑬ finché la valvola antiritorno si muove liberamente.
4. Avvitare nuovamente il tubo flessibile di mandata ⑤.

Guasto

La pompa è in funzione, ma il liquido non esce.

Causa possibile

L'aria non fuoriesce perché il tubo di mandata è bloccato.

Soluzione

→ Aprire il tubo di mandata (es. tubo piegato).

Zona d'aspirazione intasata.

→ Staccare la spina dalla presa di corrente e pulire accuratamente la zona di aspirazione (si veda 6. Manutenzione).

Il livello dell'acqua è sotto al minimo necessario per l'avviamento.

→ Immagazzinare più in profondità la pompa (osservare il livello minimo dell'acqua: si veda 9. Dati tecnici).

Valvola antiritorno bloccata.

→ Sbloccare la valvola antiritorno.

La pompa non entra in funzione o si arresta improvvisamente.

l'interruttore termico di sicurezza ha disinserito la pompa a causa del surriscaldamento.

→ Staccare la spina dalla presa di corrente e pulire accuratamente la zona di aspirazione (si veda 6. Manutenzione). Rispettare la temperatura massima del liquido (35 °C).

Alimentazione interrotta.

→ Controllare fusibili e connettori elettrici.

Particelle di sporcizia incastrate nella zona d'aspirazione.

→ Staccare la spina dalla presa di corrente e pulire accuratamente la zona di aspirazione (si veda 6. Manutenzione).

La pompa è in funzione ma la mandata diminuisce di colpo.

Zona d'aspirazione intasata.

→ Staccare la spina dalla presa di corrente e pulire accuratamente la zona di aspirazione (si veda 6. Manutenzione).



In caso di altre anomalie, contattare il Centro di Assistenza Tecnica GARDENA. Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente dai Centri di Assistenza Tecnica GARDENA o dai rivenditori autorizzati GARDENA.

8. Accessori disponibili

Raccordo filettato GARDENA

Per uno sfruttamento ottimale della portata della pompa.

Art. 1723 / 1724

Raccordo pompa GARDENA

Quando il collegamento flessibile deve essere staccato frequentemente.

Art. 1752

Dispositivo di sicurezza contro il funzionamento a secco GARDENA *

Disattiva automaticamente la pompa quando viene a mancare il liquido in aspirazione.

Art. 1741

Pressostato elettronico GARDENA *

Con dispositivo di sicurezza contro il funzionamento a secco. Rende automatico il funzionamento della pompa.

Art. 1739

* Non è consentito montare direttamente il dispositivo di sicurezza contro il funzionamento a secco GARDENA / pressostato elettronico sulla pompa, poiché questi dispositivi non devono essere immersi nell'acqua.

9. Dati tecnici

	5500/5 inox	6000/5 inox
Potenza nominale	850 W	950 W
Mandata max.	5.500 l/h*	6.000 l/h*
Pressione max. / Prevalenza max.	4,5 bar / 45 m	5,0 bar / 50 m
Immersione max.	20 m	20 m
Cavo di alimentazione	22 m H07 RNF	22 m H07 RNF
Collegamento della pompa	40 mm (1 1/4") filettatura interna	40 mm (1 1/4") filettatura interna
Immersione minima per l'avvio della pompa	20 cm	20 cm
Peso (cavo escluso) ca.	7,5 kg	8,25 kg
Cavo di ancoraggio	20 m	20 m
Diametro d'ingombro	< 99 mm (max.)	< 99 mm (max.)
Temperatura max. del liquido da pompare	35 °C	35 °C
Tensione di rete / frequenza di rete	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz

* Nell'impiego di un tubo per pozzi di Ø 10 cm non si raggiunge la portata massima.

10. Assistenza / Garanzia

Assistenza:

In caso di guasto o di anomalia di funzionamento, rivolgersi al Centro Assistenza Tecnica Nazionale, tel. 199.400.169.

Garanzia:

Questo prodotto GARDENA è coperto da garanzia legale (nella Comunità Europea per 24 mesi a partire dalla data di acquisto) relativamente a tutti i difetti sostanziali imputabili a vizi di fabbricazione o di materiale impiegato. Il prodotto in garanzia potrà essere, a nostra discrezione, o sostituito con uno in perfetto stato di funzionamento o riparato gratuitamente qualora vengano osservate le seguenti condizioni:

- il prodotto sia stato adoperato in modo corretto e conforme alle istruzioni e nessun tentativo di riparazione sia stato eseguito dall'acquirente o da terzi
- il prodotto sia stato spedito a spese del mittente direttamente a un centro assistenza GARDENA allegando il documento che attesta l'acquisto (fattura o scontrino fiscale) e una breve descrizione del problema riscontrato.

La garanzia non copre la turbina, poiché si tratta di un pezzo di usura. Le pompe danneggiate dal gelo sono escluse dalla garanzia.

L'intervento in garanzia non estende in nessun caso il periodo iniziale.

La presente garanzia del produttore non inficia eventuali rivalse nei confronti del negoziante / rivenditore.

Pumpen-Kennlinien

Performance characteristics

Courbes de performance

Prestatiegrafiek

Kapacitetskurva

Ydelses karakteristika

Kapasitteetikäyrä

Kapasitetskurve

Curva di rendimento

**Curva característica
de la bomba**

**Características de
performance**

Charakterystyka pompy

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Характеристикό διάγραμμα

Характеристика насоса

Smernice

**Крива характеристики
насоса**

Obilježja pumpe

Pompa karakter egrisi

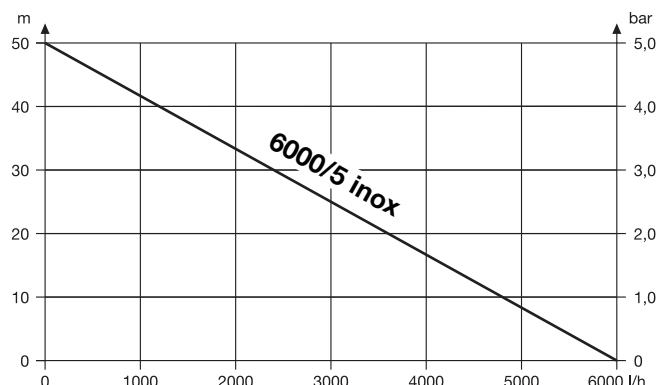
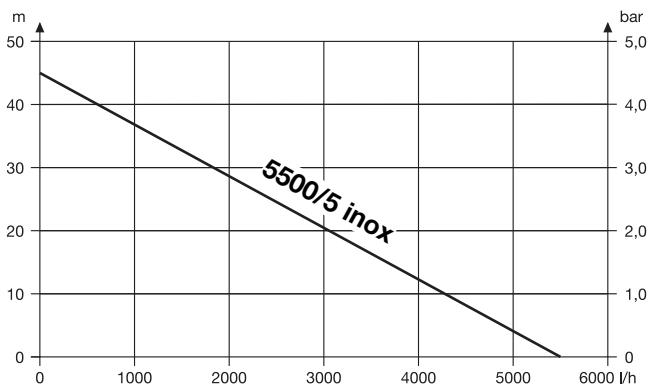
Caracteristică pompă

Помпена характеристика

Pumba karakteristik

Siurblio charakteristinė kreivė

Raksturlīkne



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 Teiletausch nicht unsere originale GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet wurden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.

G 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 Productaansprakelijkhed

Wij wijzen er nadrukkelijk op, dat wij op grond van de wet aansprakelijkhed 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.

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 utbyte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.

DK Produktansvar

Vi gor udtrykkeligt opmærksom på, at vi i henhold til produktansvarsloven ikke er ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, såfremt det sker på grund af 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.

FI Tuotevastuu

Korostamme nimenomaan, että tuotevastuuulain nojalla emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasiainmukaista korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymämme osia ja korjauskosin suoritannut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattiinhenkilö. Tämä pätee myös lisääsiin ja lisävarusteisiin.

N Produktansvar

Vi gjor uttrykkelig oppmerksom på at vi i henhold til produktansvarsloven ikke er ansvarlige for skader forårsaket av redskapet vårt hvis dette skyldes usakkynlige reparasjoner eller hvis deler er skiftet ut og det ikke ble benyttet våre originale GARDENA deler eller deler som er godkjent av oss og reparasjonen ikke er utført av GARDENA service eller den autoriserte fagmannen. Det samme gjelder for supplérerende deler og tilbehør.

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 recambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas no 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.

PL Odpowiedzialność za produkt

Informujemy, że zgodnie z ustawą o odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe w związku z wadliwością towaru nie ponosimy odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania naszych urządzeń, o ile spowodowane zostały niewłaściwą naprawą lub przy wymianie elementów nie zostały zastosowane nasze części oryginalne firmy GARDENA, a naprawa nie została wykonana przez serwis firmy GARDENA lub przez autoryzowanego przedstawiciela. Taka sama zasada dotyczy części uzupełniających i akcesoriów.

H Termékszavatosság

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a termékszavatossági törvény szerint nem kell jótállást vállálnunk azokra a kárakra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűen javítás okozta vagy egy alkatrész kicsérélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinket vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtak fel és a javítást nem a GARDENA szerviz vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészekre és tartozékokra is.

Deutschland / Germany GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenser-Str. 40 89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com	Cyprus FARMOKIPIKI LTD P.O. Box 7098 74, Digeni Akrita Ave. 1641 Nicosia Phone: (+357) 22 75 47 62 condam@spidernet.com.cy	Italy GARDENA Italia S.p.A. Via Donizetti 22 20020 Lainate (Mi) Phone: (+39) 02.93.94.79.1 info@gardenaitalia.it	Russia / Россия 000 «Husqvarna» Leningradskaya street, vladenie 39 Khimki Business Park Building 2, 4th floor 141400 Moscow Region, Khimki Phone: +7 (495) 797 26 70
Argentina Husqvarna Argentina S.A. Vera 745 (C1414AO) Buenos Aires Phone: (+54) 11 4858-5000 diego.poggi@ar.husqvarna.com	Czech Republic GARDENA spol. s.r.o. Tufnáka 115 CZ-62700 Brno Phone: (+420) 548 217 777 gardena@gardenabro.cz	Japan KAKUICHI co., Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5 – 1 Nibancyo, chiyoda-ku, Tokyo 102-0084 Phone: (+81)-(3)-3264-4721 m_ishihara@kaku-ichi.co.jp	Singapore HY-RAY PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 shiyiing@hyray.com.sg
Australia Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5, Central Coast BC, NSW 2252 Phone: 0061 24352 7400 customer.service@ husqvarna.com.au	Denmark GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgsafdelning Danmark Box 9003 200 39 Malmö info@gardena.dk	Latvia SIA „Husqvarna Latvija“ Consumer Outdoor Products Bākūžu iela 6, Riga, LV-1024 info@husqvarna.lv	Serbia DOMEL d.o.o. Savski Nasip 7 11070 Novi Beograd Serbia Phone: (+381) 11 2772 204 miroslav.jejina@domel.co.yu
Austria / Österreich Husqvarna Austria GmbH Consumer Products Industriezeile 36 4010 Linz Phone: (+43) (0) 732/77 01 01-90 consumer.service@husqvarna.at	Estonia Husqvarna Eesti OÜ Consumer Outdoor Products Kesk tee 10, Aaviku küla Rae vald, Harju maakond 75305 kontakt.etj@husqvarna.ee	Lithuania UAB Husqvarna Lietuva Consumer Outdoor Products Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas centras@husqvarna.lt	Slovenia GARDENA d.o.o. Brodisce 15 1236 Trzin Phone: (+386) 1 580 93 32 servis@gardena.si
Belgium GARDENA Belgium NV/SA Leuvensesteenweg 555 b10 1930 Zaventem Phone: (+32) 27 20 921 2 info@gardena.be	Finland Oy Husqvarna Ab Consumer Outdoor Products Lautatarhankatu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI info@gardena.fi	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	South Africa GARDENA South Africa (Pty.) Ltd. P.O. Box 11534 Vorna Valley 1686 Phone: (+27) 11 315 02 23 sales@gardena.co.za
Brazil Palash Importação e Comércio Ltda Rua São João do Araguaiá, 338 Barueri – SP – CEP: 06409-060 Phone: (+55) 11 4198-9777 eduardo@palash.com.br	France Husqvarna France S.A.S. 9 – 11 allée des Pierres Mayettes ZAC des Barbanniers B.P. 99 92232 Gennevilliers cedex Phone: (+33) 01 40 85 30 40 service.consummateurs@gardena.fr	Netherlands GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	Spain Husqvarna Espana S.A. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 (4 líneas) atencioncliente@gardena.es
Bulgaria Husqvarna Bulgaria EOOD 72 Andrey Ljapchev Blvd. 1799 Sofia Phone: 02/9 75 30 76	Great Britain Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe Co Durham DL5 6UP info.gardena@husqvarna.co.uk	Neth. Antilles Jonka Tuinkentrum Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curacao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Sweden GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Försäljningskontor Sverige Box 9003 20039 Malmö info@gardena.se
Canada GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	Greece HUSQVARNA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε. Υπ/ία Ηρακλείου 33A Β.Π. Κορωπίου 19 400 Κορωπί Αττικής Phone: (+30) 210 6620225 – 6 service@agrokip.gr	New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76437 Manukau City 2241 Phone: 0064 9 9202410 sales.nz@husqvarna.co.nz	Switzerland / Schweiz Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Phone: +41 (0) 62 887 37 00 info@gardena.ch
Chile Garden Chile S.A. San Sebastián 2839 Ofic. 701 A Las Condes - Santiago de Chile Phone: (+56) 2 20 10 708 garfar_cl@yahoo.com	Hungary Husqvarna Magyarország Kft. Ezred u. 1 – 3 1044 Budapest Phone: (+36) 80 20 40 33 gardenia.gardena.hu	Norway GARDENA Husqvarna Consumer Outdoor Products Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Turkey GARDENA Dost Dış Ticaret Mümessil A.S. Sanayi Çd. Adil Sok. No. 1 34873 Kartal - İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
Costa Rica Compania Exim Euroiberamericana S.A. Apto Postal 1260 San José Phone: (+506) 223 20 75 exam_euro@racsa.co.cr	Iceland Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ooj@ojk.is	Poland HUSQVARNA Poland Spółka z o.o. ul. Wysoczyzna 15 b 03-371 Warszawa Oddział w Szymbornie Szymborn 9 d 05-532 Baniocha	Ukraine / Україна ТОВ «Хускварна Україна» Васильківська, 34, 204-Г 03022, Київ Tel.: (+38 044) 498 39 02 info@gardena.ua
Croatia SILK ADRIA d.o.o. Josipa Lončara 3 10090 Zagreb Phone: (+385) 1 3794 580 silk.adria@zg.t-com.hr	Ireland McLoughlins RS Unit 5 Norther Cross Business Park North Road, Finglas Dublin 11	Portugal Husqvarna Portugal SA Sintra Business Park Edifício 1 - Fracção 0 G Abrunheira 2710-089 Sintra info@gardena.pt	USA GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com
		Romania MADEX INTERNATIONAL SRL Soseaua Odăii 117 – 123 Sector 1, București, RO 013603 Phone: (+40) 21 352-7603 / 4 / 5 / 6 madex@gardena.ro	1489-20.960.02/0909 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm http://www.gardena.com