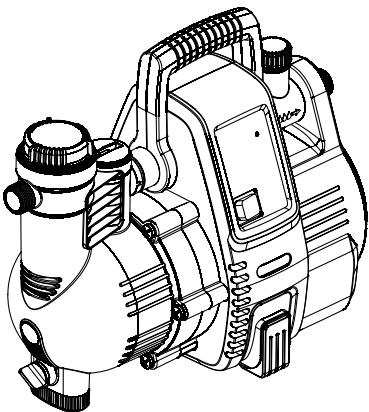


Classic 3500/4E Art. 1757



Comfort 4000/5E Art. 1758

D Betriebsanleitung

Hauswasserautomat

GB Operating Instructions

Electronic Pressure Pump

F Mode d'emploi

Station de pompage

NL Gebruiksaanwijzing

Elektronische hydrofoor pomp

S Bruksanvisning

Pumpautomat

DK Brugsanvisning

Husvandværk

FI Käyttöohje

Painevesipumppu

N Bruksanvisning

Trykkpumpe

I Istruzioni per l'uso

Pompa ad intervento automatico

E Instrucciones de empleo

Estación de bombeo

P Manual de instruções

Bomba de pressão

PL Instrukcja obsługi

Hydrofor

H Használati utasítás

Háztartási automata szivattyú

CZ Návod k obsluze

Domácí vodní automat

SK Návod na obsluhu

Domáci vodný automat

GR Οδηγίες χρήσης

Συσκευή παραγωγής νερού
οικιακής χρήσης

RUS Инструкция по эксплуатации

Автоматический напорный
насос

SLO Navodilo za uporabo

Hišna vodni avtomat

HR Upute za uporabu

Kućni automat za vodu

SRB Uputstvo za rad

Hidropak

UA Інструкція з експлуатації

Помпа напірна автоматична

RO Instrucțiuni de utilizare

Hidroforul Electronic

TR Kullanma Kılavuzu

Konut suyu hidroforları

BG Инструкция за експлоатация

Помпа с електронен пресостат
за високо налягане

AL Manual përdorimi

Automati i ujti i shtëpisë

EST Kasutusjuhend

Pump-veeautomaat

LT Eksploatavimo instrukcija

Buitinis automatinis slégimo
siurblys

LV Lietošanas instrukcija

Elektroniskais ūdens sūknis

Pompa ad intervento automatico GARDENA

Classic 3500/4E / Comfort 4000/5E



Questa è la traduzione dal testo originale tedesco delle istruzioni per l'uso.
Si imparerà così a conoscere il prodotto e ad usarlo correttamente. Si raccomanda innanzitutto di familiarizzarsi con il prodotto, con l'utilizzo corretto nonché le informazioni di sicurezza leggendo attentamente le presenti per l'uso.



Non utilizzare mai l'apparecchio quando si è stanchi, malati o sotto l'influenza di alcool, sostanze stupefacenti o farmaci.

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini dagli 8 anni in su nonché da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con un bagaglio ristretto di esperienze e conoscenze, purché vengano supervisionati e siano stati istruiti circa l'utilizzo sicuro dell'apparecchio e i pericoli legali al suo uso. Non lasciare giocare i bambini con questo apparecchio. Ai bambini è consentito pulire ed eseguire la manutenzione del prodotto solo sotto la supervisione di un adulto. Si sconsiglia l'utilizzo del prodotto da parte di adolescenti di età inferiore a 16 anni.

→ Conservare le istruzioni in un luogo sicuro.

Indice:

1. Settori d'utilizzo della pompa ad intervento automatico GARDENA	99
2. Norme di sicurezza	100
3. Funzioni.	101
4. Installazione	102
5. Messa in uso.	104
6. Conservazione	105
7. Manutenzione	105
8. Anomalie di funzionamento.	106
9. Accessori disponibili.	110
10. Dati tecnici	110
11. Assistenza/Garanzia.	111

1. Settori d'utilizzo della pompa ad intervento automatico GARDENA.

Utilizzo corretto:

La pompa ad intervento automatico GARDENA è destinata all'uso domestico e in giardini privati e non è concepita per il funzionamento di irrigatori e sistemi di irrigazione in parchi pubblici.

Se si utilizza la pompa per aumentare la pressione, attenzione a non superare quella massima consentita che è pari a 6 bar. Tenere presente che la pressione iniziale da incrementare e quella della pompa vanno sommate.

- Esempio: pressione al rubinetto pari a 2,0 bar + pressione max. della pompa 3500/4E pari a 3,5 bar = pressione totale: 5,5 bar.

Liquidi pompabili:

Nota bene:



La pompa ad intervento automatico GARDENA è idonea per acqua piovana, acqua proveniente dalla condotta municipale, acqua di piscina contenente cloro.

La pompa ad intervento automatico GARDENA non è idonea per impieghi prolungati (ad esempio, uso industriale, ricircolo continuo di liquidi). Non deve essere adoperata per trasportare liquidi corrosivi, facilmente infiammabili aggressivi o esplosivi (come benzina, petrolio o diluenti alla nitro), acqua salata e generi alimentari previsti per essere mangiati. La temperatura del liquido da pompare non deve superare i 35 °C. Prima del periodo delle gelate, è necessario svuotare la pompa ad intervento automatico (vedi 6. Conservazione).

2. Norme di sicurezza

Sicurezza elettrica



PERICOLO! Scossa elettrica!

Rischio di folgorazione!

→ Prima di eseguire il riempimento, dopo la messa fuori servizio, prima di eliminare guasti e prima della manutenzione staccare sempre la spina dalla presa di corrente.

La pompa deve essere rifornita tramite un dispositivo di protezione per correnti di guasto (RCD) con una corrente di guasto nominale che non supera i 30 mA.

Per maggiore protezione si consiglia di utilizzare un salvavita.

→ Rivolgersi a un elettricista di fiducia.

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.

Allacciamento alla rete

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

La linea di alimentazione e le eventuali prolunghe devono presentare una sezione pari almeno a quella dei cavi in gomma marcati HO7 RNF conformemente al disposto del DIN VDE 0620.

→ Il cavo di collegamento alla rete dell'apparecchiatura, se danneggiato deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio clienti o da persona con qualifica simile per evitare situazioni di pericolo.

Proteggere il cavo da calore, olio e spigoli taglienti.

→ Non reggere mai la pompa tenendola per il cavo. Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo.

In Austria

In Austria l'allacciamento elettrico deve essere a norma ÖVE-EM 42, T2 (2000)/1979 § 22 conformemente a § 2022.1. Inoltre, le pompe in funzione nelle vicinanze di piscine o laghetti devono essere azionate esclusivamente mediante un trasformatore di separazione.

→ Rivolgersi al proprio elettricista.

In Svizzera

In Svizzera gli attrezzi trasportabili per l'utilizzo all'aperto devono essere collegati a un interruttore di sicurezza per correnti di guasto.

Avvertenze generali



Pericolo di lesioni da acqua bollente!

Con elettronica difettosa o in caso di una mancante alimentazione d'acqua nel lato d'aspirazione, l'acqua che si trova ancora nella pompa può riscaldarsi fortemente e può causare eventuali lesioni in caso di una fuoriuscita d'acqua bollente.

→ Staccare dalla rete elettrica la pompa attraverso la protezione domestica, lasciar raffreddare l'acqua (circa 10 – 15 minuti) ed accertarsi che sia garantita un'alimentazione d'acqua nel lato di aspirazione prima della rimessa in funzione.

Controlli preliminari

→ Prima di ogni impiego, controllare sempre che la pompa sia in buone condizioni (e in particolare verificare cavo e spina).

Non utilizzare mai una pompa danneggiata.

→ In caso, farla revisionare esclusivamente da un Centro Assistenza GARDENA.

Sicurezza di funzionamento

Non usare la pompa in ambiente umido o bagnato. Non esporla mai alla pioggia.

Per evitare il rischio di un funzionamento a secco, assicurarsi che il tubo di aspirazione sia sempre ben immerso nel liquido da pompare.

→ Prima di ogni impiego, riempire completamente la pompa con il liquido da aspirare (ca. 2 – 3 litri e comunque fino all'orlo del bocchettone).

La sabbia molto fine può passare attraverso il filtro integrato (larghezza maglia 0,45 mm) e accelerare l'usura delle parti idrauliche.

→ In caso di presenza di sabbia nell'acqua utilizzare anche il filtro ingresso pompa GARDENA art. 1730 (larghezza maglia 0,1 mm).

Attenzione: evitare che persone non autorizzate o bambini si trovino inavvertitamente nell'area della pompa o del fluido da pompare.

Se si utilizza la pompa per rifornire l'impianto idrico domestico, attenersi alle norme locali vigenti in materia e, in particolare, a quanto disposto dal DIN 1988.

→ Rivolgersi a un idraulico di fiducia.

Pericolo! Questa pompa durante il suo funzionamento genera un campo elettromagnetico. In determinate circostanze in questo campo può avere delle interazioni attive o passive con impianti medicali. Per evitare il rischio di lesioni gravi o mortali, raccomandiamo alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico o il produttore dell'impianto medico prima di fare funzionare la pompa.

Pericolo! I piccoli pezzi, in fase di montaggio, potrebbero essere ingoiaiati; rischio di soffocamento causato dal sacchetto in polietilene. Tenere lontano i bambini più piccoli in fase di montaggio.

3. Funzioni

Programma per piccole quantità (Allarme perdita):

La pompa ad intervento automatico per uso domestico è dotata di un comando elettronico, il quale accende automaticamente la pompa quando la pressione di inserimento è inferiore e la spegne quando non viene prelevato più acqua.

Con il programma integrato per piccole quantità possono essere fatte funzionare senza problemi, ad es. lavatrici moderne o impianti d'irrigazione a goccia con portate minime d'acqua. Autonomia: fino a 60 minuti (l'allarme gocciolamento viene eventualmente attivato dopo 60 minuti).

Avvertenza: L'accensione e lo spegnimento ciclico della pompa a intervento automatico nella modalità per piccole quantità è in funzione del sistema e non influisce sul ciclo di vita della pompa.

Per l'irrigazione: Se il programma per piccole quantità deve essere usato più a lungo di 60 minuti, allora prima che questi 60 minuti scadano occorre interrompere per 5 minuti l'irrigazione. Dopodiché il programma per piccole quantità può essere usato per altri 60 minuti.

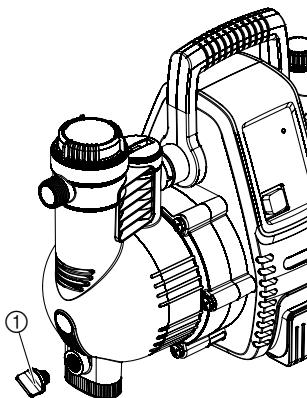
Funzionamento delle lavatrici: Completata la mandata di acqua per quantità minime per lavatrici, l'autonomia di 60 minuti del programma per piccole quantità va automaticamente nel funzionamento normale della pompa a intervento automatico, cosa che consente senza problemi anche il funzionamento della lavatrice > 60 minuti.

LED informativo:

La pompa dispone di un sistema di diagnosi dei guasti, che distingue diverse condizioni di guasto attraverso il LED informativo (vedi 8. Eliminazione guasti).

4. Installazione

Luogo di collocazione della pompa ad intervento automatico per uso domestico:



Collocare la pompa ad intervento automatico per uso domestico in un luogo stabile e asciutto, in modo che si trovi in una posizione stabile e sicura.

→ Posare la pompa ad intervento automatico per uso domestico ad una distanza di sicurezza (min. 2 m) dal mezzo convogliato.

La pompa deve essere posata in un luogo al riparo con < 80 % di umidità e in modo che le aperture di aerazione siano esposte a sufficiente ricambio d'aria. La distanza dalle pareti deve essere di almeno 5 cm. Attraverso le aperture di aerazione non deve essere aspirata sporcizia (ad esempio sabbia o terra).

Posare la pompa ad intervento automatico per uso domestico in modo non possa scivolare via e che per lo svuotamento della pompa o dell'impianto ci si possa collocare un recipiente di raccolta grande sotto il tappo di scarico ①.

Installare possibilmente la pompa ad intervento automatico più in alto del livello dell'acqua da cui deve essere pompato. Qualora ciò non fosse possibile, si raccomanda di installare fra la pompa a intervento automatico e il tubo di aspirazione, ad esempio per la pulizia del filtro integrato, un rubinetto resistente alla depressione.

Per l'installazione fissa, si raccomanda di utilizzare sia per il lato di aspirazione che per il lato di mandata dei rubinetti adatti.

Ciò è importante, ad esempio, per eseguire interventi di manutenzione e di pulizia alla pompa a intervento automatico oppure per la messa fuori servizio.

Attacchi:

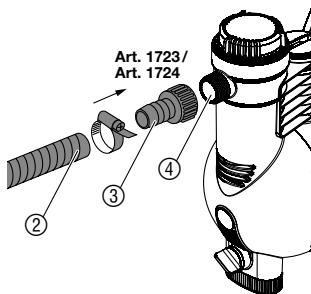
I raccordi **GARDENA** per i tubi del lato di aspirazione e mandata possono essere serrati solo a mano. Verificare, prima di fissare il tubo di aspirazione sul lato d'ingresso, che l'anello di tenuta sia presente e intatto. Fare attenzione quando si utilizzano attacchi metallici, perché in caso di montaggio non a regola d'arte si potrebbero causare danni alla filettatura dell'attacco. Per questo motivo, avvitare i raccordi solo con la massima accuratezza. Utilizzare solamente nastro isolante per isolare le parti di collegamento in metallo.

Ingresso tubo di aspirazione:

Sul lato aspirazione non utilizzare sistemi di innesto per tubi dell'acqua. Utilizzare un tubo di aspirazione resistente al vuoto, ad es.:

- Set aspirazione GARDENA art. 1411 / 1418
- Tubo di aspirazione per fontana a battente GARDENA art. 1729
- GARDENA Tubo di aspirazione a metraggio e art. 1723 / 1724.

Qualora il mezzo convogliato dovesse contenere delle impurità molto fini, si consiglia di installare oltre al filtro integrato un **filtro preliminare della pompa GARDENA art. 1730 / 1731**.



Per abbreviare la fase di riattivazione bisogna evitare che:

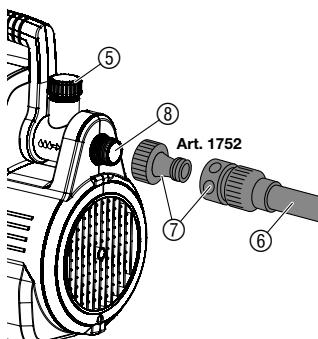
- il tubo di aspirazione si svuoti quando la pompa si ferma. E' consigliabile quindi usarne un modello completo di valvola antiriflusso.

Particolarmente importante in caso di installazione fissa:

- con grandi altezze di aspirazione utilizzare un tubo flessibile d'aspirazione con piccolo diametro (3/4").

1. Collegare il tubo flessibile resistente al vuoto (2) all'attacco sul lato aspirazione (4) utilizzando un raccordo (3) (ad. es. art. 1723/1724) e avvitarlo a tenuta stagna.
2. Se l'altezza di aspirazione supera i 4 metri, sostenere il tubo opportunamente, ad es. con un supporto in legno.
La pompa e il tubo di aspirazione sono alleggeriti dal peso dell'acqua.

Uscita tubo di mandata:



Il tubo può essere collegato a scelta al raccordo orientabile a 120° da 33,3 mm, filettatura G1, sul lato di mandata e/o al raccordo orizzontale. **Art. 1757** ha solo l'attacco orizzontale. Utilizzare tubi flessibili resistenti alla pressione, come ad es.:

- Tubo flessibile da giardino GARDENA (3/4") art. 18113 con set di raccordi GARDENA art. 1752.

Aprire la lancia sul tubo dell'acqua, aprire il rubinetto, premere lo sciacquone.

Per l'installazione fissa della pompa in interni, ad esempio, per l'alimentazione dell'acqua domestica, per ridurre l'emissione di rumori ed evitare dei danneggiamenti della pompa a causa di sbalzi di pressione, la pompa ad intervento automatico per uso domestico non deve essere collegata fissamente alla rete di tubazione con dei tubi rigidi, bensì attraverso linee flessibili (ad es. tubi flessibili armati).

I tubi fissi installati devono essere posati, per i primi 2 m., solo in ascesa.

5. Messa in uso

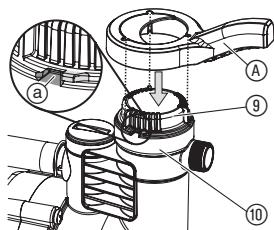
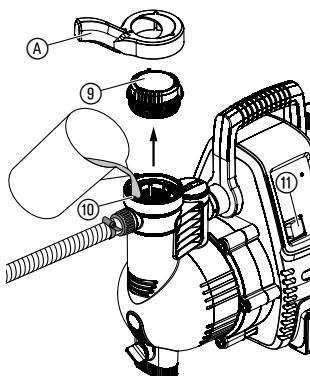
Riempire la pompa ad intervento automatico:



PERICOLO! Scossa elettrica!

Pericolo di lesioni dovute alla corrente elettrica.

→ Prima del riempimento della pompa ad intervento automatico per uso domestico staccare la spina dalla presa elettrica.



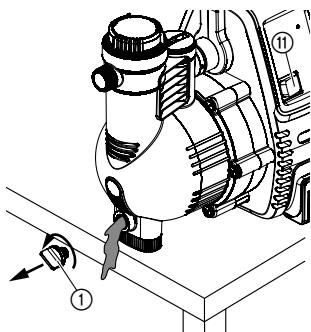
1. Svitare il coperchio ⑨ della camera del filtro con la chiave Ⓐ in dotazione.
2. Riempire lentamente il liquido da pompare tramite il bocchettone di riempimento ⑩ – da circa 2 fino 3 litri –, finché l’acqua sotto l’entrata lato aspirazione non si abbassa più oppure non fuoriesce sull’attacco orizzontale. Svitare, in caso di installazione fissa, il coperchio nero ⑭ e riempire fino a quando il liquido scorre fino all’attacco orizzontale.
3. Svuotare il tubo resistente alla pressione dal liquido residuo, in modo tale che l’aria possa fuoriuscire durante la fase di adescamento e di aspirazione.
4. Liberare il tubo di mandata (per es. aprendo la lancia collegata alla fine del tubo, rubinetto d’acqua). Svitare il coperchio nero se la linea di mandata, a causa dell’installazione fissa, non può essere svuotata. Tenere a disposizione un grosso recipiente per la raccolta di liquidi che potrebbero fuoriuscire in grandi quantità.
5. Riavvitare il coperchio ⑨ della camera del filtro fino all’arresto ⑮.
6. Tenere alto il tubo di mandata subito dopo l’uscita del tubo.
7. Inserire la spina di rete in una presa a corrente alternata da 230 V/50 Hz.
8. Comutare il selettore ⑪ su I.
Il selettore si accende e la pompa si avvia dopo circa 2 secondi.
9. Quando la pompa convoglia costantemente acqua, richiudere i rubinetti nella linea di mandata.
Circa 10 secondi dopo la chiusura dei rubinetti la pompa si spegne automaticamente. La condizione operativa normale (standby) è stata raggiunto.

L’altezza massima di autoadescamento indicata (vedi 10. Dati tecnici) si ottiene solo avendo cura di riempire la pompa fino al massimo livello attraverso il bocchettone di riempimento ⑩ e di tenere rialzato il tubo di mandata sia durante la procedura di riempimento che durante la fase di autoadescamento subito dopo l’uscita del tubo, per evitare che il liquido fuoriesca dalla pompa attraverso il tubo di mandata. Non è necessario tenere rialzati tubi di aspirazione pieni dotati di valvola antiriflusso.

L’operazione di aspirazione può durare fino a 6 minuti. La pompa a intervento automatico, quando successivamente non viene più pompata acqua, si spegne e viene segnalato il guasto n. 2.

6. Conservazione

Interventi di fine stagione:



Durante il periodo delle gelate è necessario scaricare la pompa ad intervento automatico per uso domestico e conservarla in un luogo protetto dal gelo. Il luogo in cui è riposto l'attrezzo deve essere inaccessibile ai bambini.

1. Comutare il selettore ⑪ su **O**.
2. Disinserire la spina di alimentazione.
3. Aprire le utenze nel lato di mandata.
4. Rimuovere i tubi flessibili lato pressione e aspirazione collegati.
5. Svitare la vite di scarico ①.
6. Inclinare la pompa in direzione del lato d'aspirazione e di mandata, finché da entrambi i lati non fuoriesce più acqua.
7. Conservare la pompa ad intervento automatico per uso domestico in un luogo riparato dal gelo e asciutto.

Smaltimento:

(conforme a: RL 2012/19/EU)



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

→ Importante: l'apparecchio va smaltito consegnandolo al centro di smaltimento municipale.

7. Manutenzione

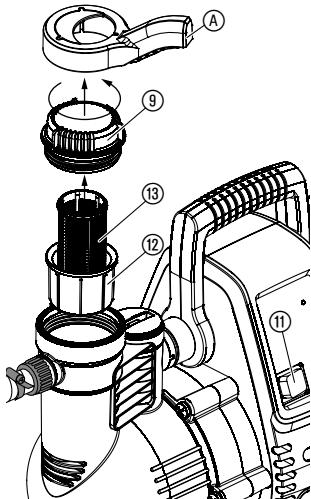


PERICOLO! Scossa elettrica!

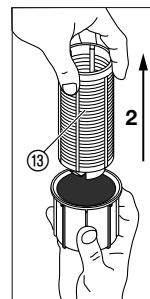
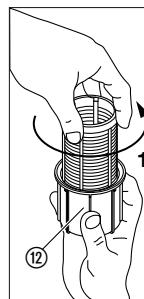
Pericolo di lesioni dovute alla corrente elettrica.

→ Prima della manutenzione, staccare la spina dalla presa di corrente.

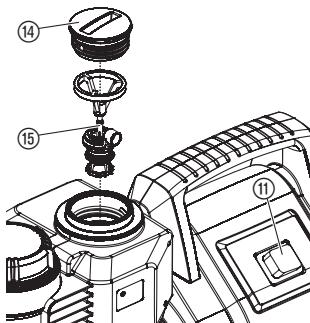
Pulizia del filtro incorporato:



1. Comutare il selettore ⑪ su **O**.
2. Staccare la spina.
3. Chiudere eventualmente tutte le valvole nel lato di aspirazione.
4. Svitare il coperchio ⑨ della camera del filtro con la chiave ⑩ in dotazione.
5. Estrarre dall'alto e in verticale l'unità di filtro ⑫ ⑬.
6. Bloccare il bicchiere ⑫, ruotare il filtro ⑬ in senso antiorario **1** ed estrarre il filtro stesso **2** (chiusura a baionetta).
7. Sciacquare il bicchiere ⑫ sotto l'acqua corrente e pulire il filtro ⑬, ad esempio con una spazzola morbida.
8. Rimontare il filtro eseguendo le operazioni in senso inverso.
9. Riavviare la pompa ad intervento automatico per uso domestico (vedi 5. Messa in uso).

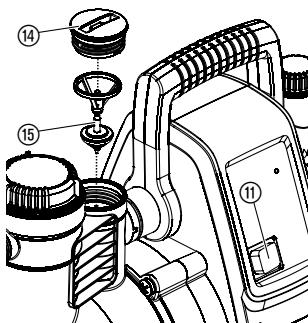


Pulizia della valvola antiriflusso:



Art. 1757

1. Comutare il selettore ⑪ su **O**.
2. Staccare la spina.
3. Chiudere eventualmente tutte le valvole nel lato di aspirazione.
4. Aprire tutti i punti di prelievo per scaricare il lato di pressione. Dopotiché richiudere le utenze, per evitare uno svuotamento delle condotte collegate per mezzo della pompa a intervento automatico.
5. Svitare il coperchio della valvola antiriflusso con un utensile appropriato.
6. Rimuovere il corpo della valvola ⑯ e sciacquare il corpo stesso sotto l'acqua corrente.
7. Rimontare la valvola antiriflusso eseguendo le operazioni in senso inverso.
8. Riavviare la pompa ad intervento automatico per uso domestico (vedi 5. Messa in uso).



Art. 1758

8. Anomalie di funzionamento



PERICOLO! Scossa elettrica!

→ Prima di rimediare delle anomalie, staccare la spina dalla presa di corrente.

Le operazioni sulle parti elettriche possono essere eseguite solo dagli addetti all'assistenza GARDENA.

LED informativo:

Il LED informativo indica, in caso di un guasto, corrispondenti condizioni di anomalia per mezzo di diverse frequenze di lampeggio, ciascuno con pausa di 2 secondi:

LED informativo lampeggia 1 volta	Problema durante la messa in funzione (il display appare in caso di guasto 30 secondi dopo l'attivazione della pompa a intervento automatico)
LED informativo lampeggia 2 volte	Problema durante la messa in funzione (il display appare in caso di guasto 6 minuti dopo l'attivazione della pompa a intervento automatico)
LED informativo lampeggia 3 volte	Problema durante il funzionamento in corso (il display appare in caso di guasto 30 secondi dopo l'attivazione della pompa a intervento automatico)
LED informativo lampeggia 4 volte	Problema durante il funzionamento in corso (il display appare in caso di guasto 60 minuti dopo l'attivazione della pompa a intervento automatico)

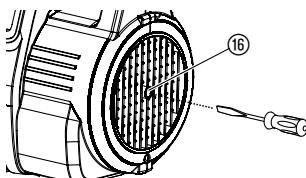
Con lo spegnimento della pompa o staccando la spina dalla presa elettrica viene cancellato il display visualizzato dell'errore.

Guasto	Causa possibile	Soluzione
LED informativo lampeggia 1 volta. <i>Durante la messa in funzione la pompa non ha convogliato acqua per 30 secondi.</i>		
La pompa non aspira	<p>La pompa non è riempita a sufficienza con il liquido da convogliare.</p> <p>L'aria non può fuoriuscire dal lato di mandata perché i punti di prelievo sono chiusi.</p>	<p>→ Riempire la pompa e assicurarsi che l'acqua riempita non venga scaricata dal lato di mandata durante la fase di aspirazione (vedi 5. Messa in uso).</p> <p>→ Aprire i punti di prelievo sul lato di mandata (vedi 5. Messa in uso).</p>
Il motore della pompa non si avvia	<p>L'interruttore termico è scattato e il corpo della pompa è surriscaldato.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Comutare il selettori su O. 2. Aprire gli eventuali rubinetti presenti nella linea di mandata (scaricare la pressione). 3. Provvedere ad una sufficiente ventilazione e lasciare raffreddare la pompa per ca. 20 min. 4. Riavviare quindi la pompa (vedi 5. Messa in uso).
Solo art. 1758: Segnale sensore di portata guasto	Pompa bloccata.	<p>→ Sbloccare manualmente il blocco (vedi sotto "Sblocco della girante").</p> <p>→ Lasciare eventualmente raffreddare la pompa per 20 minuti.</p>
LED informativo lampeggia 2 volte. <i>La pompa non ha aspirato entro 6 minuti.</i>	Sensore di portata bloccato.	→ Pulire il sensore di portata (vedi sotto "Pulizia del sensore di portata").
La pompa non aspira	Problema sul lato d'aspirazione.	<p>→ Immergere in acqua l'estremità del tubo di aspirazione,</p> <p>→ eliminare la perdita sul lato di aspirazione,</p> <p>→ pulire la valvola antiritorino nella condotta d'aspirazione e verificare il senso d'installazione,</p> <p>→ pulire il filtro d'aspirazione all'estremità del tubo flessibile d'aspirazione,</p> <p>→ pulire la guarnizione del coperchio del filtro e avvitare il coperchio fino all'arresto (vedi 7. Manutenzione),</p> <p>→ pulire il filtro fine nella pompa.</p>

Guasto	Causa possibile	Soluzione
La pompa non aspira	Tubo flessibile d'aspirazione piegato.	→ Utilizzare un nuovo tubo flessibile d'aspirazione.
Il motore della pompa non funziona	L'interruttore termico è scattato (motore surriscaldato).	→ Lasciare raffreddare la pompa per 20 minuti.
LED informativo lampeggia 3 volte. <i>Durante il funzionamento in corso la pompa non ha convogliato acqua per 30 secondi.</i>		
Alimentazione acqua interrotta sul lato d'aspirazione	Problema sul lato d'aspirazione.	<ul style="list-style-type: none"> → Immergere in acqua l'estremità del tubo di aspirazione, → Eliminare la perdita sul lato di aspirazione, → Pulire la valvola antiritorno nella condotta d'aspirazione e verificare il senso d'installazione, → Pulire il filtro d'aspirazione all'estremità del tubo flessibile d'aspirazione, → Pulire la guarnizione del coperchio del filtro e avvitare il coperchio fino all'arresto (vedi 7. Manutenzione), → Pulire il filtro fine nella pompa.
Solo art. 1758: Segnale sensore di portata guasto	<ul style="list-style-type: none"> Tubo flessibile d'aspirazione piegato. Sensore di portata bloccato. 	<ul style="list-style-type: none"> → Utilizzare un nuovo tubo flessibile d'aspirazione. → Pulire il sensore di portata (vedi sotto "Pulizia del sensore di portata").
Il motore della pompa non si avvia più	L'interruttore termico è scattato (motore surriscaldato).	→ Lasciare raffreddare la pompa per 20 minuti.
LED informativo lampeggia 4 volte. <i>La pompa si è spenta nel funzionamento in corso dopo 60 minuti.</i>		
È scattato il dispositivo di sicurezza contro il funzionamento a secco	<ul style="list-style-type: none"> Perdita lato di mandata (ad es. rubinetto d'acqua gocciolante). Durata massima (60 minuti) del programma per piccole quantità superata. 	<ul style="list-style-type: none"> → Eliminare la perdita sul lato di mandata. → All'utilizzo del programma per piccole quantità, ridurre la durata d'irrigazione oppure interrompere per 5 minuti (vedi 3. Funzionamento). → Aumentare consumo d'acqua.
Solo art. 1758: Segnale sensore di portata guasto	Valvola antiritorno sporca.	→ Pulire la valvola antiritorno nella pompa (vedi 7. Manutenzione).
	Sensore di flusso sporco.	→ Pulire il sensore di flusso nella pompa (vedi 7. Manutenzione).

Guasto	Causa possibile	Soluzione
Il motore della pompa non funziona o si arresta improvvisamente durante il funzionamento	Il salvavita si è azionato per la presenza di correnti di guasto.	→ Staccare la pompa e contattare l'Assistenza Clienti GARDENA.
	Selettore non commutato su I.	→ Riavviare quindi la pompa (vedi 5. Messa in uso).
	La spina di alimentazione non è inserita.	→ Inserire la spina di alimentazione in una presa di corrente (230 V AC).
	La corrente viene meno.	→ Controllare il fusibile e i cavi.

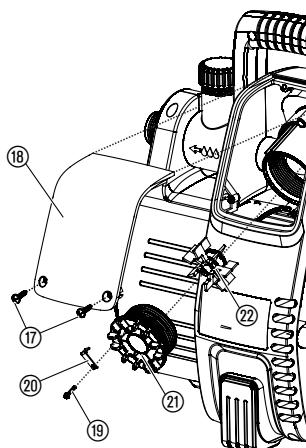
Sblocco della turbina:



Se la turbina si blocca a causa dei depositi di sporco, procedere come segue:

→ Girare l'albero motore ⑯ con un cacciavite.
La turbina si sblocca.

Solo per art. 1758: Pulizia del sensore di flusso:



Se il sensore di flusso risultasse sporco, non saranno da escludere false segnalazioni di errore (LED informativo).

1. Svitare ambedue le viti ⑰.
2. Rimuovere la copertura ⑱.
3. Rimuovere la vite di sicurezza ⑲ e staccare la graffa di sicurezza ㉑.
4. Svitare il coperchio ㉑ (ad es. con un cacciavite) in senso antiorario.
5. Rimuovere la ruota a palette ㉒ e pulirla accuratamente. Pulire l'alloggiamento del sensore di flusso.
6. Rimontare la ruota a palette ㉒ con la parte metallica in direzione di montaggio.
7. Abitare il coperchio ㉑ in senso orario.
8. Bloccare il coperchio ㉑ attraverso la graffa di sicurezza ㉑ con la vite di sicurezza ⑲.
9. Inserire il coperchio ⑱ prima sopra e fissarlo poi sotto con le due viti ⑰.



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.

9. Accessori disponibili

GARDENA Tubi di aspirazione	Resistente a piegatura e al vuoto, disponibile a piacere come merce al metro da 19 mm (3/4"), 25 mm (1") o 32 mm (5/4") di diametro senza rubinetterie o in lunghezze fisse, art. 1411/1418 e completo di rubinetterie di collegamento, filtro di aspirazione e valvola antiriflusso.	
GARDENA Raccordi filettati	Per il collegamento resistente al vuoto del tubo flessibile di aspirazione come merce al metro.	art. 1723/1724
GARDENA Filtro di aspirazione con valvola antiriflusso	Per accessoriare il tubo di aspirazione a metraggio.	art. 1726/1727
GARDENA Filtro ingresso pompa	Particolarmente indicato quando l'acqua da pompare contiene sabbia e impurità.	art. 1730/1731
GARDENA Tubo di aspirazione per fontana a battente	Per collegare sottovuoto la pompa a una fontana a battente o alla condotta dell'acqua. Lunghezza 0,5 m. Con filettatura interna da 33,3 mm (G1) su entrambi i lati.	art. 1729
Set di raccordi GARDENA	Set di raccordi per tubi flessibili da 1/2".	art. 1750
Set di raccordi GARDENA	Set di raccordi per tubi flessibili da 3/4".	art. 1752

10. Dati tecnici

Modello	Classic 3500/4E (art. 1757)	Comfort 4000/5E (art. 1758)
Tensione / Frequenza	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
Potenza nominale / Consumo in standby	800 W / 1,5 W	1100 W / 1,5 W
Cavo di alimentazione	1,5 m H07-RNF	1,5 m H07-RNF
Mandata max.	3500 l/h	4000 l/h
Pressione max. / Prevalenza max.	4,0 bar / 40 m	4,5 bar / 45 m
Altezza di aspirazione max.	7 m	8 m
Pressione di inserimento	1,9 ± 0,2 bar	2,6 ± 0,2 bar
Pressione max. interna (lato mandata)	6 bar	6 bar
Peso	8,1 kg	12,5 kg
Dimensioni (lun. x lar. x alt.)	44 cm x 20 cm x 30 cm	47 cm x 26 cm x 34 cm
Livello di emissione sonora L_{WA}¹⁾ (testato/garantito)	73 dB(A) / 76 dB(A)	76 dB(A) / 78 dB(A)
Incertezza della misura K_{WA}¹⁾	2,71 dB(A)	2,32 dB(A)

¹⁾ Metodo di rilevamento conforme a RL 2000/14/EG

11. Assistenza / Garanzia

Assistenza:

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

Prendere contatto all'indirizzo sul retro.

Garanzia:

Questo prodotto GARDENAManufacturing GmbH 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.

I pezzi soggetti ad usura girante, filtro e ugello jet sono esclusi 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.

Contattare, in caso di problemi con l'attrezzo, il nostro servizio di assistenza.

—

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.

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 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 gør 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 tuotevastuulainoja joillakin emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasiamukaisesta korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymäämme osia ja korjauksen on suorittanut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattihienkilö. Tämä pääte myös lisäosia ja lisävarusteisiin.

I Responsabilità del prodotto

Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati dai 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

Zwracamy Państwa uwagę, że nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia naszych maszyn, bądź szkody spowodowane ich wadliwym funkcjonowaniem, powstałe na skutek nieprawidłowo przeprowadzonych napraw lub użycia nieoryginalnych części zamiennych. Naprawy winny być przeprowadzane tylko przez punkty serwisowe Husqvarna lub autoryzowane serwisy. Dotyczy to również części uzupełniających i oprzyrządowania.

H Termékszavatosság

Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a természetes szavatossági törvény szerint nem kell jótlárást vállálnunk azokra a károkra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűen javítás okozta vagy egy alkatrész kicsérélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinek vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtuk fel és a javítást nem a GARDENA szolgálat vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészre és tartozékra is.

CZ Odovpovědnost za výrobek

Výslovně upozorňujeme na to, že podle zákona o odovpovědnosti za výrobek neneseme odovpovědnost za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobené neodbornou opravou nebo použitím jiných než našich originálních náhradních dílů GARDENA nebo námí schválených dílů a neprověřeném opravě servisem GARDENA nebo autorizovaným odborníkem. Odpovidající platí i pro doplňkové díly a příslušenství.

SK Predmet záruky

Upozorňujeme dôrazne na to, že podľa zákona o poskytovaní záruk nezodpovedáme za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade, že boli boli vyvolané neodbornými opravami, výmenou dielcov, ktoré nepatria k originálnym dielom GARDENA alebo neboli nami schválené arovnako boli spôsobené servisnými zásahmi, ktoré neboli vykonané servisom GARDENA alebo autorizovaným odborníkom. Rovnako to platí pre doplnky a príslušenstvo.

GR Ευθύνη για το προϊόν

Σας υπενθυμίζουμε ότι, όταν σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από τη συσκευές μας, εφόσον οφείλονται σε μία ακατάλληλη επισκευή ή σε μια αντικατάσταση τμημάτων για την οποία δεν έχουν χρησιμοποιηθεί τα πρωτότυπα ανταλλακτικά της GARDENA ή τα από μας εγκεκριμένα ανταλλακτικά και σε περίπτωση που δεν εκτελείται η επισκευή από το Τμήμα Εξυπρέπησης Πελατών της GARDENA ή από έναν εξουσιοδοτημένο εξειδικευμένο τεχνίτη. Το ίδιο ισχύει για εξαρτήματα και συμπληρωματικά τμήματα.

SLO Jamstvo za izdelek

Pismeno poudarjamo, da po zakonu jamstva za izdelek nismo odgovorni za škodo, ki bi nastala zaradi uporabe našega izdelka, prav tako tudi ne za škodo ki bi nastala zaradi nepravilnega popravila izdelka ali pri napačni zamenjavi delov, ki niso originalni deli GARDENA ali pri uporabi z naše strani potrjenih delov, ki pa niso bili vgrajeni v servisu GARDENA ali v naši pooblaščeni servisni službi. Enako velja tudi za nadomestne dele in opremo.

HR Odgovornost za proizvod

Izričito napominjemo da u skladu sa Zakonom o odgovornosti za proizvode nismo odgovorni za štete uzrokovane našim uredajima ako su one izazvane nestručnim popravkom ili u slučaju zamjene dijelova nisu korišteni originalni GARDENA dijelovi ili dijelovi koje smo odobrili i popravak nije izvršio GARDENA servis ili ovlašteni stručnjak. Isto vrijedi i za dodatne dijelove i pribor.

RO Responsabilitatea legală a produsului

Mentionam în mod expres ca, în concordanță cu responsabilitatea legală a produsului, nu suntem răspunzători de nici un accident provocat de produsele noastre dacă se datorează reparării necorespunzătoare sau dacă piesele de schimb nu sunt originale GARDENA sau aprobată de GARDENA, sau dacă reparările nu au fost efectuate de un Centru de Service GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplică și pieselor de schimb și accesoriilor.

BG Отговорност за качество

Изрично подчертаваме, че съгласно закона за отговорност за качество, ние не носим отговорност за вредите причинени от нашите уреди, ако същите са причинени от неправилен ремонт или при подмяната на части не са използвани оригинални части на GARDENA или части одобрени от нас и ремонта не е извършен от сервис на GARDENA или оторизиран специалист. Същото важи за допълнителните части и принадлежности.

EST Tootevastustus

Juhime teie tähelepanu sellele, et tootevastutusseaduse kohaselt ei vastuta me meie seadmete poolt põhjustatud kahjude eest, kui need on tekkinud asjatundmatu paranduse tagajärvel või kui detaili vahetamisel ei kasutatud GARDENA originaalvaruosi ega meie poolt kasutada lubatud varuosi ja kui parandustöid ei ole teinud GARDENA klienditeenindusspetsialistid ega meie volitatud spetsialistid. Sama kehtib lisadetailide ja tarvikute kohta.

LT Atsakomybė už produkciją

Nurodome, kad remdamiesi Atsakomybės už produkciją įstatymu, neatsakome už nuostolius, sukeltus mūsų prietaisų, jei jie atsirado dėl netinkamo remonto, arba, jei keičiant dalis, buvo naudojamos neoriginalios GARDENA dalys arba dalys, kurių mes neleidome naudoti, o remontą atliko ne GARDENA servisas arba neįgaliotasis specialistas. Tas pats galioja papildomoms dalims ir priedams.

LV Produkta atbildība

Mēs skaidri norādām uz to, ka saskaņā ar Produktu atbildības likumu, mēs neatbildam par mūsu iekārtu radītiem zaudējumiem, ciklāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaina ar neorigānām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītājām detalām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

<p>D EG-Konformitätserklärung Der Unterzeichnende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden 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>H EU-Megfelelőségi nyilatkozat Aláíró, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivitelben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvök, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mi beleegyezésünk nélküli változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényét veszti.</p>
<p>GB EU Declaration of Conformity The undersigned Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden 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>CZ Prohlášení o shodě EU Podpísaný Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potvrzuje, že dále uvedené přístroje v námi do provozu uvedeném provedení splňují požadavky harmonizovaných směrnic EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. Při námi neschváleném změně přístroj ztrácí toto prohlášení platnost.</p>
<p>F Certificat de conformité aux directives européennes Le constructeur, soussigné : Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden 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>SK EU-Vyhľásenie o zhode Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhľasuje, že uvedené zariadenia, ktorá uvedla na trhu v tomto vyhotovení, spĺňajú požiadavky harmonizovaných smerníc EU, bezpečnostných norem EU a norem specifických pre výrobok. Pri zmene zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhľasenie platnosť.</p>
<p>NL EU-overeenstemmingsverklaring Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bevestigt, dat de volgende genoemde apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoen aan de eisen van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-eveleidingsstandaard en voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgesproken verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>GR Δήλωση Συμφόρωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδίδομενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφαλείας της ΕΕ καθ απόδικα για το προϊόν προτύπια. Σε μια μισημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>
<p>S EU Tillverkarintyg Undertecknade firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden 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 varit tillstånd.</p>	<p>SLO EV-izjava o skladnosti Podpisani prvoizvajalec »Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden« s podpisom potrdjuje, da sledete opisana naprava, ki smo jo postali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov. V primeru sprememb na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.</p>
<p>DK EU Overensstemmelse certifikat Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enhederne listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinjer, EU sikkerheds standarder og produkt specifikations standarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>	<p>HR Izjava o sukladnosti EU-a Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi plasiranoj na tržište ispunjavaju zahteve harmoniziranih EU smjernica, EU sigurnosnih normi i normi za određene proizvode. Ova izjava postaje nistavna u slučaju izmjene uređaja koje nismo odobrili.</p>
<p>FI EU-yhdenmukaisuusvakuutus Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että aallamainitut laitteet täytävät tehtävämme lähtivässään yhdenmukaiset EU-direktiivien, EU-turvallisuusstandardien ja tuotekohdisten standardien vaatimukset. Laiteesiin tehdyn muutoksen jäljistä ei ole sovitua kanssamme, johtavat tämän vakuutuksen raukeamiseen.</p>	<p>RO UE-Certificat de conformitate Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, în momentul în care produsele menționate mai jos les din fabrică sunt în concordanță cu directivele UE, standardele de siguranță UE și standardele specifice ale produsului UE. Acest certificat devine nul în cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.</p>
<p>I Dichiarazione di conformità alle norme UE La sottoscritta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate EU 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>BG ЕС-Декларация за съответствие Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на гармонизирани ЕС-директиви, ЕС-стандарти за безопасност и специфичните производствени стандарти. При промяна на уреда, която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p>E Declaración de conformidad de la UE El que subscrive Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden 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>EST ELi vastavusdeklaratsioon Allkirjutanu Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viitud kujul ELi harmoniseeritud direktiivide, ELi ohutustandardite ja tootea grudatud standarditele. Meie kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>
<p>P Certificado de conformidade da UE Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que ao sair da fábrica os aparelhos abaixo mencionados estão de acordo com as diretrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.</p>	<p>LT ES Atitėties deklaracija Pasirašanti įmonė Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kurie buvo pagaminti mūsy gamyklose atitinkamai ES direktyvās, ES saugumo standartus ir specifinius standartus. Atlikus bet koki prietaiso pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumsi, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenia w wersji oferowanej przez nas do sprzedzania spełnia wymagania zharmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standaru bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standaru specyficzego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązywania.</p>	<p>LV ES-atbilstības deklaracija Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētie iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izplūdinājumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifikācijām standartiem. Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>

Bezeichnung der Geräte: Description of the units: Désignation du matériel : Omschrijving van de apparaten: Produktbeskrivning: Beskrivelse af produkter: Laitteiden nimitys: Descrizione dei prodotti: Descripción de la mercancía: Descripción dos aparelhos: Nazwa urządzenia: A készülék megnevezése: Oznámení přístrojů: Oznáenie zariadenia: Ονομασία της συσκευής:	Hauswasserautomat Electronic Pressure Pump Station de pompage Hydrofoorpomp Pumpautomat Husvandværk Painevesiyksikkö Pompa ad intervento automatico Estación de Bombeo Bombas de Pressão Hydrofor Háztartási automata szivattyú Domáci vodní automat Domáci vodný automat Συσκευή παραγωγής νερού οικιακής χρήσης Hluková hladina výkonu: Raven zvoočné možnosti: Razina zvучне snage: Nivel de putere acustică: Ниво на звукова мощност: Helivõimsuse tase: Garso stiprumo lygis: Trokšņu jaudas līmenis:	Schall-Leistungspegel: Sound power level: Niveau de pression acoustique : Geluidsvermogen niveau: Ljudnivå: Lyd-effektnivå: Melun tehotas: Livello di emissione sonora: Nivel de potencia acústica: Nível de ruido: Poziom natężenia dźwięku: Zajtejšiménje szint: Hluková hladina výkonu: Eriténde iochúnos r̄xou: Raven zvoočné možnosti: Razina zvучне snage: Nivel de putere acustică: Ниво на звукова мощност: Helivõimsuse tase: Garso stiprumo lygis: Trokšņu jaudas līmenis:	gemessen/garantiert measured/guaranteed mesurée/garantie gemeten/ gegarandeerd uppmärt/garanterad afmält/garanti mitatu/tattu testato/garantito medido/garantizado medido/garantido zmierzone/gwarantowane mér/garantált naměřeno/garantováno merané/garantovaná μετρήθηκαν/εγχωριέντα izmerjeno/zagotovljeno iznjerenje/garantirano mäsurat/garantat измерено/ гарантирano mõõdetud/garanteeritud išmatuotas/garantuotas izmērītās/garantētās
Opis naprave: Oznaka uredaja: Descrierea articolelor: Обозначение на уредите:	Hlinsa vodni avtomat Kućni automat za vodu Hidroforul Electronic Помпа с електронен пресостат за високо налягане Pump-veeautomaat Buitinis automatinis slégimo siurblys		
Seadmete nimetus: Prietais pavadinimas: Iekārtu apzīmējums:	Elektronikais üdens sūknis		
Typ: Típusok: Type: Typ: Type : Typ: Typ: Typoi: Typ: Tip: Typpi: Tipi: Modello: Tipi: Tipo: Mudei: Tip: Tipas: Typ: Modelis:	Art.-Nr.: Art. No.: Référence : Art.nr.: Art.nr.: Art.nr.: Tuoteno: Art.: Art. No.: Art. no.: Nr artykuļu:	Cikkszám: Cískód: Artikul.: Apib. eidočus: Art št.: br. art.: Nr art.: Árpt. númer: Toote nr.: Gaminio nr.: Izstr.:	
Classic 3500/4E Comfort 4000/5E	1757 1758		
EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-rechtlijnen: EU direktiv:	EC-direktivi: Eli direktiividit: ES direktivos: ES-direktiivas:	Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking: Année d'apposition du marquage CE : Installatiejaar van de CE-aanduiding: Märkningsår: CE-Märkningsår: CE-merkin kiinnitysvuosi: Anno di applicazione della certificazione CE: Colocación del distintivo CE: Ano de marcação pela CE: Rok nadania oznakowania CE: CE-jelzés elhelyezésének éve:	Rok umístění značky CE: Rok udeľenia značky CE: Έτος οπήστος CE: Leto namestive CE-oznake: Godina dobivanja CE oznake: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-märgistuse paigaldamise aasta: Metai, kada pažymėta CE-ženklu: CE-märkējuma uzlikšanas gads:
EU-Richtlinien: EU directives: Directives européennes : EU-rechtlijnen: EU direktiv:	2011/65/EG 2000/14/EG 2006/95/EG (valid to 19.04.2016) 2014/35/EG (valid from 20.04.2016)	2011/65/EG 2000/14/EG 2006/95/EG (valid to 19.04.2016) 2014/35/EG (valid from 20.04.2016)	2014
EU-Predpisy: Οδηγίες της ΕΕ: ES-smernice: EU smernice: Directive UE:	2004/108/EG (valid to 19.04.2016) 2014/30/EG (valid from 20.04.2016)	2004/108/EG (valid to 19.04.2016) 2014/30/EG (valid from 20.04.2016)	
Harmonisierte EN: EN 60335-1	EN 60335-2-41		
Hinterlegte Dokumentation: GARDENA Technische Dokumentation, M. Kugler 89079 Ulm	Konformitätsbewertungs-verfahren: Nach 2000/14/ EG Art. 14 Anhang V	Conformity Assessment Procedure: according to 2000/14/EC Art.14 Annex V	Der Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevoldmachtigde Auktoriserad representant Autorisert representant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O representante Pelnomocník Meghatározott Zplnomocněnec Splnomocnony Ο εξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Уполномочен Volitatitud esindaja Igaliotasis aststovas Pilnvarotā persona
Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler 89079 Ulm	Procédure d'évaluation de la conformité : Selon 2000/14/CE art. 14 Annexe V		
Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler 89079 Ulm			

Pumpen-Kennlinien

Performance characteristics

Courbes de performance

Prestatiegrafiek

Kapacitetskurva

Ydelses karakteristika

Pumpun ominaiskäyrä

Pumpekarakteristikk

Curva di rendimento

Curva característica de la bomba

Características de performance

Charakterystyka pompы

Szivattyú-jelleggörbe

Charakteristika čerpadla

Charakteristiky čerpadla

Характеристико διάγραμμα

Характеристика насоса

Karakteristika črpalka

Obilježja pumpe

Karakteristika pumpe

Крива характеристики насоса

Caracteristică pompă

Pompa karakter egrisi

Помпена характеристика

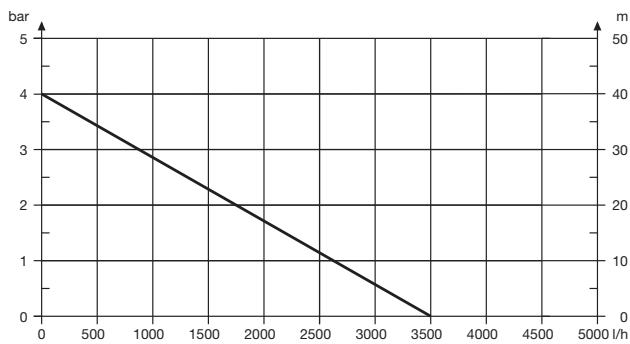
Fuqia e pompës

Pumba karakteristik

Siurblio charakteristinė kreivė

Sūkņa raksturlikne

Classic 3500/4E



Comfort 4000/5E

