

4000/5

Art. 1732

5000/5

Art. 1734

6000/6 inox

Art. 1736

**D Betriebsanleitung**  
Gartenpumpe

**GB Operating Instructions**  
Garden Pump

**F Mode d'emploi**  
Pompe de surface pour arrosage

**NL Gebruiksaanwijzing**  
Besproeiingspomp

**S Bruksanvisning**  
Bevattningspump

**DK Brugsanvisning**  
Trykpumpe

**FI Käyttöohje**  
Puutarhapumppu

**N Bruksanvisning**  
Hagepumpe

**I Istruzioni per l'uso**  
Pompa da giardino

**E Instrucciones de empleo**  
Bomba para jardín

**P Manual de instruções**  
Bomba de Jardim

**PL Instrukcja obsługi**  
Pompa ogrodowa

**H Használati utasítás**  
Kerti szivattyú

**CZ Návod k obsluze**  
Zahradní čerpadlo

**SK Návod na obsluhu**  
Záhradné čerpadlo

**GR Οδηγίες χρήσης**  
Αντλία κήπου

**RUS Инструкция по эксплуатации**  
Садовый насос

**SLO Navodilo za uporabo**  
Vrtna črpalka

**HR Upute za uporabu**  
Vrtna pumpa

**SRB Uputstvo za rad**  
Baštenska pumpa

**UA Інструкція з експлуатації**  
Садові насоси

**RO Instrucțiuni de utilizare**  
Pompă de grădină

**TR Kullanma Kılavuzu**  
Bahçe pompası

**BG Инструкция за експлоатация**  
Градинска помпа

**AL Manual përdorimi**  
Pompë kopshti

**EST Kasutusjuhend**  
Aiapump

**LT Eksploatavimo instrukcija**  
Sodo siurblys

**LV Lietošanas instrukcija**  
Dārza sūknis

# Bomba para el jardín GARDENA

## 4000/5 / 5000/5 / 6000/6 inox



**Esto es la traducción del las instrucciones de empleo alemán originales.**  
Rogamos una atenta lectura del presente instrucciones de empleo y seguir las indicaciones. Familiarícese mediante este manual de instrucciones con el empleo adecuado del producto así como con las instrucciones de seguridad.



Nunca utilice el aparato si usted está cansado, ha tomado alcohol, drogas o medicinas.

Los niños a partir de los 8 años y en adelante así como personas con discapacidad física, sensorial o mental, o bien con falta de experiencia y conocimientos sólo pueden usar el producto bajo la supervisión de una persona responsable, o si son instruidas en cuanto al empleo seguro del producto y comprenden los posibles peligros resultantes. Los niños deberán ser vigilados para asegurarse de que no pueden jugar con el producto. Los niños sólo pueden limpiar o mantener el producto bajo vigilancia de una persona responsable. El uso de este producto está indicado para jóvenes mayores de 16 años.

→ Por favor, guarde con cuidado estas instrucciones de empleo.

### Índice de materias:

|  |     |
|--|-----|
| 1. Aplicaciones de su bomba para el jardín GARDENA ..... | 91  |
| 2. Indicaciones de seguridad .....                       | 92  |
| 3. Puesta en servicio.....                               | 93  |
| 4. Manejo .....  | 94  |
| 5. Puesta fuera de servicio .....                        | 96  |
| 6. Mantenimiento .....                                   | 96  |
| 7. Solución de averías.....                              | 97  |
| 8. Accesorios disponibles .....                          | 100 |
| 9. Datos técnicos .....                                  | 100 |
| 10. Servicio/Garantía .....                              | 101 |

## 1. Aplicaciones de su bomba para el jardín GARDENA

### Aplicaciones:

La bomba de jardín GARDENA resulta idónea para uso doméstico, en el jardín o en la casa.

En caso de empleo de la bomba para aumentar la presión no se deberá superar la presión interior máxima y admisible de 6 bar (del lado de la presión). Para ello se ha de sumar la presión de salida a la presión de la bomba.

- Ejemplo: Presión en el grifo = 1,5 bar, presión máx. bomba de jardín 4000/5 = 4,5 bar, presión total = 6,0 bar.

### Líquidos que se pueden bombear:

La bomba de jardín GARDENA se puede emplear para transportar agua subterránea y pluvial, agua del grifo y agua de piscina que contiene cloro.

**A observar:**



**La bomba de jardín GARDENA no es apta para el servicio continuo (por ejemplo, usos industriales, servicio de circulación continua). No se deben bombejar líquidos corrosivos, fácilmente inflamables, agresivos ni explosivos (como, p. ej., gasolina, petróleo o soluciones nitradas), ni agua salada, ni tampoco alimentos. La temperatura del líquido de bombeo no debe sobrepasar los 35 °C.**

## 2. Indicaciones de seguridad



### ¡PELIGRO! ¡Descarga eléctrica!

Existe peligro de lesiones por descarga eléctrica.

- Desconecte el enchufe de la red antes del llenado, después de la puesta fuera de servicio, durante la eliminación de averías y antes de los trabajos de mantenimiento.



### ¡PELIGRO DE LESIONES!

por agua caliente

- Sólo para bomba 4000/5: En el funcionamiento durante largo tiempo (> 5 min.) con el lado de impulsión cerrado, se puede calentar el agua en la bomba y se pueden producir quemaduras por el agua caliente.**
- La bomba no debe funcionar más de 5 min. con el lado presión cerrado.

**Si en el lado de aspiración no hay alimentación de agua, el agua que se encuentra en la bomba se puede calentar y provocar lesiones al salir.**

- Desconecte la bomba de la red de corriente a través del fusible doméstico, deje enfriar el agua y, antes de volver a poner en funcionamiento, cerciórese de que hay suministro de agua desde el lado de aspiración.

### Lugar de instalación

¡Atención! Sólo puede utilizarse la bomba cerca de piscinas, estanques o lugares similares si la bomba dispone de un interruptor diferencial (FI) con corriente nominal ≤ 30 mA (DIN VDE 0100-702 y 0100-738, AS/NZS 3000). Si se encuentran personas en la piscina o en el estanque de jardín no puede utilizarse la bomba.

La bomba ha de estar además en lugar firme y seguro sin riesgos de inundaciones. Instale la bomba a una distancia (min. 2 m) segura con respecto al líquido a bombear. Como medida de seguridad adicional, se

puede utilizar un interruptor de protección personal autorizado.

→ Aconsejamos consultar con su electricista.

Al conectar la bomba a la instalación de agua se deben cumplir las normas sanitarias específicas del país, para evitar la aspiración de agua no potable.

→ Consulte a un especialista en sanidad.

### Cables de conexión

Los datos de la placa con el tipo de la bomba han de coincidir con los de la red.

Utilice únicamente las tuberías de prolongación admisibles según HD 516.

→ Consulte al electricista.

→ No utilice el cable para transportar la bomba ni para desenchufar la toma de la base.

### En Austria

En Austria, la conexión eléctrica debe corresponderse con la norma ÖVE-EM 42, T2 (2000)/1979 § 22 según § 2022.1.

Para ello, las bombas para el uso en piscinas y en estanques de jardín sólodeben emplearse mediante untransformador de separación.

→ Consulte al jefe electricista.

### En Suiza

En Suiza, los aparatos móviles que se utilizan al aire libre deben conectarse mediante un interruptor de corriente de defecto.

### Control visual

→ Antes de utilizar la bomba hay que revisarla, sobretodo compruebe el cable y el enchufe.

Una bomba averiada no debe utilizarse.

→ En caso de avería hay de enviarla al servicio técnico GARDENA o llevarla a un electricista.

→ Únicamente el servicio técnico de GARDENA o un electricista autorizado podrá sustituir la tubería de conexión dañada.

### Notas

- No exponga la bomba a la lluvia. No debe utilizarse la bomba en ambiente húmedo.
- Para evitar un funcionamiento en vacío de la bomba, procure que el extremo de la manguera de succión esté siempre dentro del líquido a bombar.
- Antes de cada puesta en servicio se ha de llenar la bomba hasta el tope con cerca de 2 a 3 ltrs. de líquido a bombar.

Arenas y otras materias abrasivas dentro del líquido a bombar causan un desgaste prematuro y disminuyen el rendimiento.

El bombeo de agua ensuciada, por ej. de piedras, pinos y otros puede provocar daños en bomba.

→ No bombee agua ensuciada.

El caudal mín. es de:

4000/5: 90 ltrs./h (= 1,5 ltrs./min.);

5000/5: 200 ltrs./h (= 3,3 ltrs./min.).

Aparatos de conexión con un caudal menor no se deben utilizarse.

## 3. Puesta en servicio

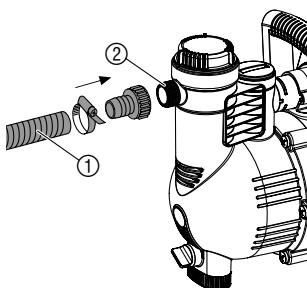
### Instalación de la bomba:

El lugar de instalación debe ser firme y seco para garantizar la estabilidad de la bomba.

→ Pumpe in sicherem Abstand (min. 2 m) zum Fördermedium aufstellen.

La bomba se debe instalar en un lugar con una humedad atmosférica escasa y una ventilación suficiente en la zona de las aperturas de ventilación. La distancia hasta la paredes debe ser, al menos, de 5 cm. La suciedad (p. ej. la arena o tierra) no debe ser aspirada a través de las aperturas de ventilación.

### Conexión de la manguera en el lado de aspiración:



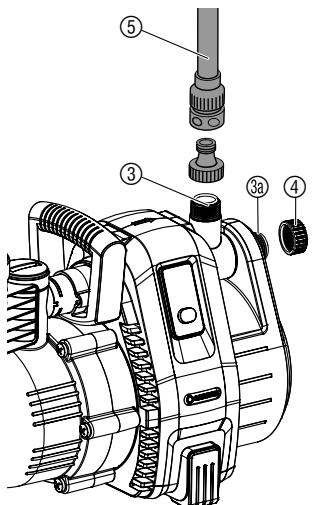
No utilice conexiones con sistema de acople rápido para conectar la manguera en el lado de aspiración.

Debe utilizarse una manguera de aspiración resistente al vacío, p. ej. **equipo de extracción GARDENA, Art. N° 1411.**

Para acortar el tiempo de succión aconsejamos utilizar una manguera de succión con válvula antirretorno que evita un vaciado de la manguera después de haber desconectado la bomba.

1. Empalme la manguera ①, resistente al vacío, con la conexión del lado de aspiración ② y apriétela firmemente.
2. En caso de alturas de aspiración de más de 4 m, sujeté adicionalmente la manguera ① (p. ej., atar a una estaca de madera). *La bomba se libera del peso de la manguera de aspiración.*

## Conección de la manguera en el lado de impulsión:



Las bombas tienen 2 conexiones ③/③a en el lado de presión. La conexión de bombas no utilizada tiene que cerrarse con una caperuza ④ que se puede desenroscar para la conexión de 2 mangueras.

Las conexiones de las bombas ③/③a están equipadas con una rosca de 33,3 mm (G 1") en la que se pueden conectar mangueras de 13 mm (1/2"), 16 mm (5/8") o 19 mm (3/4") mediante el sistema GARDENA de conexión de mangueras.

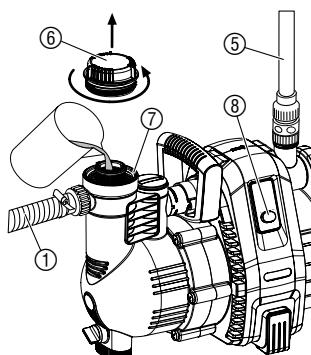
Un aprovechamiento optimizado del caudal de la bomba se logra a través de una conexión de mangueras de 19 mm (3/4") en combinación con, por ejemplo, un set de conexión para bombas GARDENA, Art. N° 1752, o de mangueras de 25 mm (1") con la pieza roscada de acoplamiento rápido GARDENA con hembra Art. N° 7109/conecta-dor para mangueras de acoplamiento rápido Art. N° 7103.

→ Empalme la manguera de impulsión ⑤ con la conexión del lado de impulsión ③/③a.

En caso de una conexión paralela de más de 2 mangueras/ aparatos de conexión recomendamos el uso de los distribuidores dobles o cuádruples GARDENA Art. N° 8193/8194, distribuidores dobles GARDENA Art. N° 940 que se pueden enroscar directamente sobre la conexión del lado de presión ③/③a.

## 4. Manejo

### Bombeo del líquido:



**¡PELIGRO! ¡Descarga eléctrica!**

Existe peligro de lesiones por descarga eléctrica.

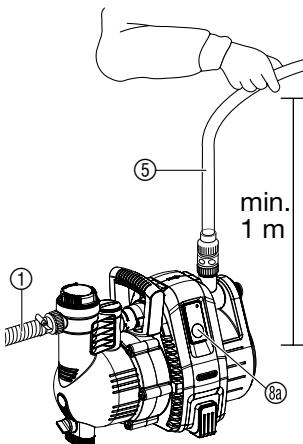
→ Antes del llenado desconecte la bomba de la red eléctrica.  
**¡ATENCIÓN!**



→ La bomba se deberá llenar con líquido bombeado lentamente hasta el rebosadero (aprox. 2 a 3 l) antes de poner en marcha.

1. Abra a mano la tapa ⑥ de la tubuladura de llenado ⑦.
2. Llene cerca de 2 a 3 ltrs. del líquido a bombear hasta el tope en la abertura de llenado ⑦.
3. Ponga la tapa ⑥ en la abertura de llenado ⑦ y apriételo con la mano (no utilice tenazas).
4. Abra las posibles válvulas de cierre existentes en la tubería de presión (aparatos de conexión, detención del paso de agua, etc.).
5. Vacíe el agua residual de la manguera de impulsión ⑤ para que pueda salir el aire al aspirar.
6. **Conexión de la bomba 4000/5:** Mantenga hacia arriba la manguera de presión ⑤ como mín. 1 m en posición vertical por encima de la bomba, pulse el interruptor de encendido/ apagado ⑧ (interruptor de encendido/apagado está iluminado) y espere hasta que la bomba haya aspirado.

→ Si la bomba no transporta después de haber transcurrido unos 5 min., desconecte la bomba (pulse el interruptor de encendido/apagado ⑧) (consulte el apartado "7. Solución de averías").



**6. Conexión de la bomba 5000/5; 6000/6 inox:** Mantener la manguera de presión ⑤ al menos un metro verticalmente hacia arriba por encima de la bomba; conectar el enchufe, pulsar la tecla On/Off ⑧ (el diodo piloto se ilumina con luz verde) y esperar hasta que la bomba aspire.

**El diodo piloto naranja parpadeará de no transportar la bomba aprox. durante 20 seg.**

**El diodo piloto rojo se enciende y la bomba se desconecta automáticamente si la bomba no transporta durante aprox. 5 min. (5000/5) / aprox. 6 min. (6000/6 inox) (consulte el apartado "7. Solución de averías").**

→ Si la bomba no se desconecta automáticamente después de haber transcurrido 5 min., significa que habrá que desconectar manualmente la bomba y comprobar la hermeticidad de la manguera de aspiración.



#### **Modo especial:**

La altura de autoaspiración máxima indicada de ocho metros solamente puede alcanzarse si la bomba se encuentra llena por encima de la tabuladora de llenado ⑦ hasta el rebosadero y la manguera de presión ⑤ se mantiene durante el proceso de autoaspiración tan alta como sea ello necesario para que ninguna cantidad del medio a transportar pueda evacuarse de la bomba a través de manguera a presión misma ⑥.

Los aparatos de conexión adicionales (como, p. ej., los mandos a distancia o presostatos) solamente pueden emplearse en el modo de servicio especial.

#### **Activar el modo especial:**

1. Pulsar y no soltar la tecla On/Off ⑧ durante 8 segundos al conectar. Los 5 primeros segundos se enciende el LED verde, luego el LED parpadeará durante 3 segundos.
2. Cuando el LED verde vuelve a estar encendido después de haber transcurrido 8 segundos, se puede soltar la tecla On/Off ⑧.

#### **Desactivar el modo especial:**

1. Conectar el enchufe en una toma de corriente que efectivamente suministre corriente. La bomba arrancará automáticamente.
2. Pulsar la tecla On/Off ⑧. La bomba se desconectará.
3. Al hacer la conexión mantenga la tecla On/Off ⑧ pulsada durante ocho segundos, hasta que el diodo piloto verde deje de iluminarse intermitentemente.

## **Función safe-pump:**

La función **safe-pump** tiene una función de aviso a través del diodo piloto en caso de falta de caudal de agua. Además, ésta función protege la bomba contra daños debidos a un lado de presión cerrado por demasiado tiempo (p. ej., válvulas cerradas) o a la falta de agua (p. ej., depósito vacío), actuando así de **seguro de bombeo en vacío**.

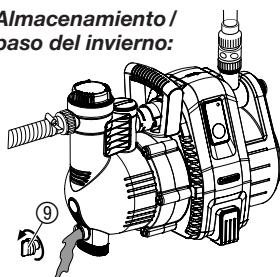
**Diodo piloto verde Funcionamiento normal se enciende:**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Diodo piloto naranja parpadea: | No hay caudal de agua desde hace como mín. 20 seg.   |
| Diodo piloto rojo se enciende: | No hay caudal de agua desde hace como mín. 5 min. (la bomba se desconecta automáticamente)   |
| El diodo piloto rojo parpadea: | ¡Alarma! La bomba se ha puesto en marcha 3 veces en el plazo de 20 minutos sin caudal de agua. (La bomba no se puede volver a poner en marcha hasta haberse enfriado durante 5 minutos, a continuación, el diodo piloto rojo está encendido) |

■

## **5. Puesta fuera de servicio**

### **Almacenamiento / paso del invierno:**



Antes de que aparezcan las primeras heladas, es necesario guardar la bomba del jardín en un lugar protegido.

1. Abra el tornillo de vaciado del agua ⑨.  
*La bomba para el jardín se vacía.*
2. Guarde la bomba para el jardín en un lugar protegido contra el frío.

### **Basura:**

(de conformidad con  
RL 2012/19/EU)



El dispositivo no se debe tirar al contenedor normal de basura, sino a un contenedor especialmente diseñado para ello.

→ Importante: Tire el aparato al punto de recogida municipal.

## **6. Mantenimiento**

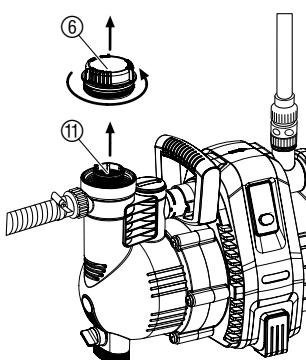


**¡PELIGRO! ¡Descarga eléctrica!**

Existe peligro de lesiones por descarga eléctrica.

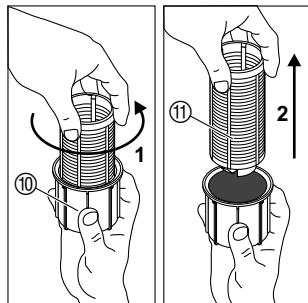
→ Desconecte la bomba para el jardín de la red antes de los trabajos de mantenimiento.

### Limpieza del filtro:



El filtro se deberá limpiar si se ha ensuciado.

1. Si fuera necesario, cierre todas las válvulas de cierre del lado de aspiración.
2. Desatornillar la tapa ⑥ de la cámara de filtración.
3. Extraer la unidad de filtro verticalmente hacia arriba.
4. Sujetar copa ⑩, girar filtro ⑪ en el sentido contrario al de las agujas del reloj 1 y extraer 2 (cierre de bayoneta).
5. Limpiar copa ⑩ con agua corriente y limpiar el filtro ⑪ con un cepillo suave, por ejemplo.
6. Montar nuevamente el filtro siguiendo el orden inverso.



### Lavado de la bomba:

Tras bombear agua de piscina, que contiene cloro, hay que enjuagar la bomba.

1. Bombear agua templada (máx. 35 °C) empleando, si es necesario, un limpiador suave (p. ej. para vajillas), hasta que el agua bombeada salga limpia.
2. Los residuos deben eliminarse según las prescripciones legales para la eliminación de basuras.

## 7. Solución de averías

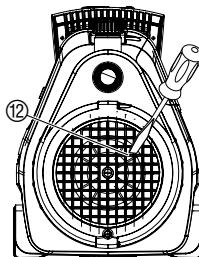


### ¡PELIGRO! ¡Descarga eléctrica!

Existe peligro de lesiones por descarga eléctrica.

→ Desconecte la bomba para el jardín de la red antes de los trabajos de investigación de averías.

### Soltar la rueda motriz:

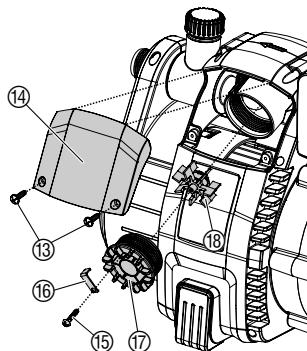


Una hélice atascada debido a la suciedad puede soltarse.

- Gire el tornillo de la hélice ⑫ con un destornillador.  
De tal manera, la turbina se desbloqueará.

## Limpieza del sensor de caudal:

Si se ha ensuciado el sensor de caudal, es posible que se produzcan mensajes falsos de error (diodo piloto naranja parpadea).



1. Destornille ambos tornillos ⑯.
2. Retire la cubierta ⑭.
3. Aflojar el tornillo de seguridad ⑮ y retirar las grapas de seguridad ⑯.
4. Desenroscar la tapa ⑰ girando en el sentido contrario al de las agujas del reloj.
5. Tomar la rueda de aletas ⑱ y limpiarla. Limpiar la carcasa del sensor de flujo.
6. Montar de nuevo la rueda de aletas ⑱ con la pieza de metal orientada hacia la dirección de montaje.
7. Enroscar la tapa ⑰ girando en el sentido de las agujas del reloj.
8. Asegurar la tapa ⑰ por medio de las grapas de seguridad ⑯ con el tornillo de seguridad ⑮.
9. Primero colocar arriba la cubierta ⑭; sujetarla luego apretando bien por abajo ambos tornillos ⑯.

## Avería

## Causa probable

## Solución

**La bomba funciona pero no extrae**

La bomba aspira aire en un punto de conexión.

→ Estanqueizar las uniones del lado de aspiración herméticamente.

Defecto en el conducto de succión.

→ Comprobar si el tubo de aspiración presenta daños y estanqueizar herméticamente.

La bomba no se ha llenado con el líquido a bombejar.

→ Llenar la bomba (ver “**4. Manejo**”).

El líquido a bombejar se escapa por la manguera conectada lado presión durante el proceso de extracción.

1. Vuelva a llenar la bomba (ver “**4. Manejo**”).  
2. Cuando la bomba se ponga nuevamente en servicio mantener la manguera de presión verticalmente aproximadamente 1 m por encima de la bomba hasta que empiece a extraer.

Una unión estanca se consigue utilizando mangueras de succión GARDENA, ver punto “**8. Accesorios disponibles**”).

La tapa ⑥ del manguito ⑦ no es estanca.

→ Revisar la junta (cambiarla si es necesario) y apretar la unión roscada (no emplear tenazas).

El aire no puede evacuarse ya que el lado presión está cerrado o hay agua restante en el tubo de presión.

→ Abra las válvulas de cierre presentes en la tubería de presión (p. ej. pistola) o vacíe la manguera de presión resp., o bien afloje la bomba durante el proceso de aspiración.

| Avería  | Causa probable  | Solución   |
|---|---|--|
| <b>La bomba funciona pero no extrae</b>   | No se ha respetado el tiempo de espera.<br><br>Obstrucción del filtro o de la válvula antirretorno.<br><br>Altura de succión demasiado elevada.   | → Conectar la bomba y esperar 5 minutos.<br><br>→ Limpiar filtro o válvula antirretorno.<br><br>→ Disminuir altura de succión.   |
|   | En los demás problemas de succión utilizar mangueras de succión GARDENA con válvula antirretorno (ver punto “ <b>8. Accesorios disponibles</b> ”) y antes de cada puesta en servicio llenar la bomba con líquido a bombeo a través del manguito de llenado ⑦. |  |
| <b>El motor de la bomba funciona pero el caudal o la presión disminuyen de repente</b>    | El filtro de succión junto a la manguera se suelta.<br><br>Filtro de aspiración o válvula antirretorno obstruido/a.<br><br>Fugas en el lado de aspiración.<br><br>Rueda motriz bloqueada.   | → Estrangular la bomba con la válvula de cierre, p. ej. GARDENA Art. N° (2)977, en el lado de presión.<br><br>→ Limpiar filtro o válvula antirretorno.<br><br>→ Eliminar las fugas.<br><br>→ Soltar la rueda motriz. |
| <b>El motor de la bomba no se pone en marcha o se para de repente durante el servicio</b> | Falta de alimentación eléctrica.<br><br>El interruptor termoprotector ha desconectado el motor debido a sobrecalentamiento/sobrecarga.<br><br>Interrupción eléctrica.   | → Comprobar fusible y conducciones.<br><br>→ Asegúrese de que hay suficiente enfriamiento/ventilación y limpie la zona del rodamiento.<br><br>→ Enviar la bomba al servicio técnico GARDENA.                         |
| <b>5000/5; 6000/6 inox:<br/>La bomba transporta y diodo piloto naranja parpadea</b>       | El sensor de caudal está sucio.   | → Limpiar sensor de caudal.  |
| <b>5000/5; 6000/6 inox:<br/>La bomba se desconecta y el diodo piloto rojo se enciende</b> | La bomba no tenía líquido de transporte durante unos 5 min. o el lado de aspiración no es hermético.<br><br>La bomba ha estado en marcha durante unos 5 min. funcionando contra el lado de presión cerrado.   | → Verificar que hay líquido de transporte o comprobar el buen estado de la tubería de aspiración, poner en marcha de nuevo la bomba.<br><br>→ Abrir el lado de presión y volver a poner en marcha la bomba.          |



En otros casos de avería, póngase en contacto con el servicio posventa de GARDENA. Las reparaciones se deben confiar exclusivamente a puntos de servicio técnico de GARDENA o comercios especializados autorizados por GARDENA.

## 8. Accesorios disponibles

|   |  |
|---|--|
| <b>Mangueras de succión<br/>GARDENA</b>                         | A prueba de doblado y vacío, a elegir, disponible como género al metro, <b>Art. N° 1720/1721</b> (19 mm (3/4")-/25 mm (1")) sin griferías de conexión o longitud fija <b>Art. N° 1411/1418</b> completo con griferías de conexión.   |
| <b>Adaptador para tubos flexibles<br/>GARDENA</b>               | Para la conexión del lado de aspiración. <b>Art. N° 1723/1724</b>  |
| <b>Set de conexión para bombas<br/>GARDENA</b>                  | Para la conexión del lado de presión. <b>Art. N° 1750/1752</b>   |
| <b>Filtro de succión con stop<br/>antirretorno GARDENA</b>      | Para equipar la manguera de succión por metros. <b>Art. N° 1726/1727/1728</b>  |
| <b>Pulsador electrónico<br/>GARDENA</b>                         | Conecta y desconecta la bomba automáticamente en función de la presión de servicio. Con protección de recorrido en vacío. Hay que instalarlo sobre una de las dos salidas. (en el caso del art. 1734/1736 ha de activarse para ello el modo especial). <b>Art. N° 1739</b> |
| <b>Para bomba 4000/5: Seguro de<br/>bombeo en vacío GARDENA</b> | Desconecta la bomba automáticamente por falta del líquido a bombejar. <b>Art. N° 1741</b>  |
| <b>Manguera de aspiración<br/>para pozos GARDENA</b>            | Para la conexión en vacío de la bomba a un pozo. Longitud 0,5 m. Con rosca interior por ambos lados de 33,3 mm (G 1). <b>Art. N° 1729</b>  |

## 9. Datos técnicos

| Typ  | 4000/5<br>(Art. N° 1732)                  | 5000/5<br>(Art. N° 1734)                  | 6000/6 inox<br>(Art. N° 1736)             |
|--|---|---|---|
| Potencia nominal   | 1.100 W                                   | 1.300 W                                   | 1.300 W                                   |
| Caudal máx.  | 4.000 l/h                                 | 5.000 l/h                                 | 6.000 l/h                                 |
| Presión máx./altura máx.<br>de elevación                 | 4,5 bar/45 m                              | 5,0 bar/50 m                              | 5,5 bar/55 m                              |
| Autosucción máx.   | 8 m                                       | 8 m                                       | 8 m                                       |
| Presión int. lado presión                                | 6 bar                                     | 6 bar                                     | 6 bar                                     |
| Tensión/frecuencia                                       | 220 – 240 V AC/50 Hz                      | 220 – 240 V AC/50 Hz                      | 220 – 240 V AC/50 Hz                      |
| Cable de conexión  | 1,5 m; H07-RNF                            | 1,5 m; H07-RNF                            | 1,5 m; H07-RNF                            |
| Peso   | 11 kg                                     | 11,5 kg                                   | 13,5 kg                                   |
| Nivel de potencia acústica L <sub>WA</sub> <sup>1)</sup> | medido 79 dB (A)<br>garantizado 82 dB (A) | medido 77 dB (A)<br>garantizado 80 dB (A) | medido 75 dB (A)<br>garantizado 79 dB (A) |

<sup>1)</sup> Procedimiento de medición según normativa 2000/14/CE

## 10. Servicio / Garantía

### **Garantía:**

En caso de garantía, las prestaciones del servicio son gratuitas para usted.

Para este producto GARDENA concede una garantía de 2 años (a partir de la fecha de compra). Esta garantía se refiere a todos los defectos esenciales del producto que tengan de origen defectos de materiales o de fabricación. La garantía se efectúa mediante intercambio por un artículo en perfectas condiciones o mediante la reparación gratuita de la pieza enviada, según nuestro criterio, sólo en el caso de que se hayan cumplido los siguientes requisitos:

- El aparato fue manipulado correctamente y según la indicaciones del las instrucciones de empleo.
- Ni el cliente ni terceros intentaron repararlo.

El rolete, como pieza de desgaste, queda excluido de la garantía.

Esta garantía del fabricante no afectará la existente entre el distribuidor/vendedor.

En caso de avería, envíe el aparato defectuoso, junto con el comprobante de compra y una descripción de la avería, franqueado, a la dirección de servicio indicada al dorso.

**Pumpen-Kennlinien**

**Performance characteristics**

**Courbes de performance**

**Prestatiegrafiek**

**Kapacitetskurva**

**Ydelses karakteristika**

**Pumpun ominaiskäyrä**

**Pumpekarakteristik**

**Curva di rendimento**

**Curva característica  
de la bomba**

**Características de  
performance**

**Charakterystyka pomp**

**Szivattyú-jelleggörbe**

**Charakteristika čerpadla**

**Charakteristiky čerpadla**

**Характеристико διάγραμμα**

**Характеристика насоса**

**Karakteristika črpalka**

**Obilježja pumpe**

**Karakteristika pumpe**

**Крива характеристики  
насоса**

**Characteristică pompă**

**Pompa karakter egrisi**

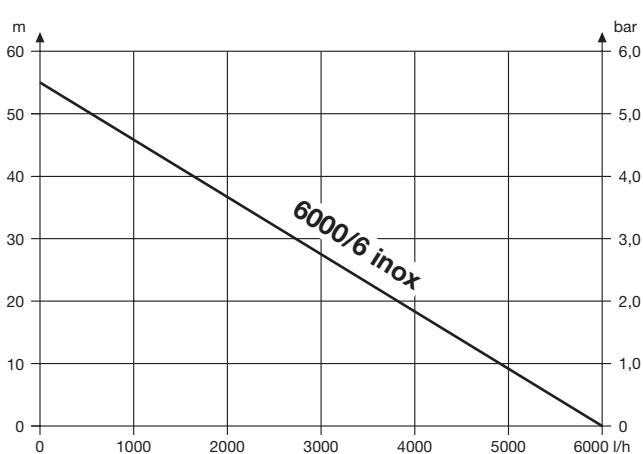
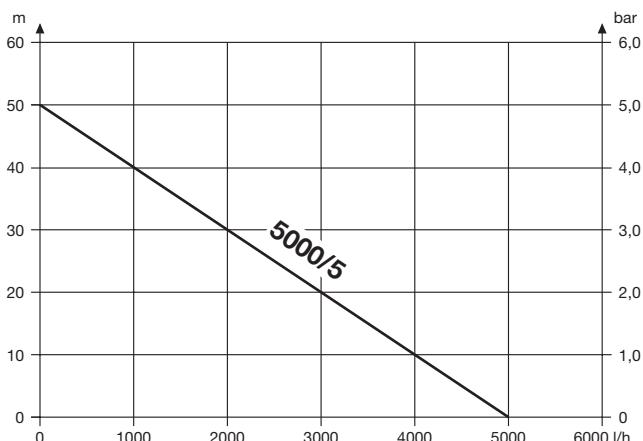
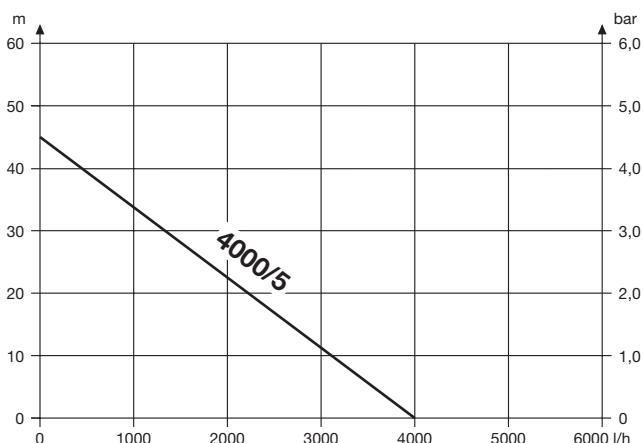
**Помпена характеристика**

**Fuqia e pompës**

**Pumba karakteristik**

**Siurblio charakteristinė kreivė**

**Sūkņa raksturlikne**



## **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 aprobat de GARDENA, sau dacă reparările nu au fost efectuate de un Centru de Sevice 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 norādītajām detalām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

|   |  |
|---|--|
| <p><b>D EG-Konformitätserklärung</b><br/>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><b>H EU-Megfelelőségi nyilatkozat</b><br/>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 érvényt veszti.</p> |
| <p><b>GB EU Declaration of Conformity</b><br/>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><b>CZ Prohlášení o shodě EU</b><br/>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><b>F Certificat de conformité aux directives européennes</b><br/>Le constructeur, soussigné :<br/>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.<br/>Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.</p> | <p><b>SK EU-Vyhľásenie o zhode</b><br/>Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhľasuje, že uvedené zariadenia, ktoré súme uvedli na trh v ich vyhotovení splňajú požiadavky harmonizovaných predpisov EU, bezpečnostných štandardov EU a výrobno-špecifických štandardov.<br/>Pri zmeni zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhľasenie platnosť.</p>   |
| <p><b>NL EU-overeenstemmingsverklaring</b><br/>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-elekgeleidbaarheidstandaard en voor het product specifieke standaard.<br/>Bij een niet met ons afgesproken verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>   | <p><b>GR Δήλωση Συμφόρωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ</b><br/>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 αειδίᾳ για το προϊόν προτύπια.<br/>Σε μια μη συμφωνίαν με την εταιρία μας τροποποιήση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.</p>       |
| <p><b>S EU Tillverkarintyg</b><br/>Undertecknade firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerheitsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan varit tillstånd.</p>  | <p><b>SLO EV-izjava o skladnosti</b><br/>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><b>DK EU Overensstemmelse certifikat</b><br/>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><b>HR Izjava o sukladnosti EU-a</b><br/>Dolje potpisana tvrtka Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden ovime potvrđuje da dolje navedeni uređaji u izvedbi plasirano 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><b>FI EY-vaatimustenmukaisuusvakuuutus</b><br/>Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vaatuu, että allamainitut laitteet täytävät tietäntaamalla lähtetessään yhdenmukaiset tyyppihallituksen EY-direktiivien, EY-turvallisuusstandardien ja toteukohattien standardien vaatimukset. Laiteesiin tehdyn muutoksen jäljistä ei ole sovitua kanssamme, johtavat tämän vaatuksen raukeamiseen.</p>  | <p><b>RO UE-Certificat de conformitate</b><br/>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><b>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</b><br/>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><b>BG ЕС-Декларация за съответствие</b><br/>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><b>E Declaración de conformidad de la UE</b><br/>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><b>EST ELi vastavusdeklaratsioon</b><br/>Allkirjutanud Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viitud kujul ELi harmoniseeritud direktiivide, ELi ohutusstandardide ja tooteaga seotud standardidele. Meie kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.</p>  |
| <p><b>P Certificado de conformidade da UE</b><br/>Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, por este meio certificam que os sair da fábrica osaparelhos 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><b>LT ES Atitikties deklamacija</b><br/>Pasirašanti firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkiniai harmonizuotas ES direktyvās, ES saugumo standartus ir specifinius gaminių standartus. Atlikus bet kokią prietaiso pakeitimą, kuris néra suderintas su mumsiems, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>                          |
| <p><b>PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej</b><br/>Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenia w wersji oferowanej przez nas do sprzedzania spełnia wymagania harmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficzego dla tego typu produktów. W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązywania.</p>  | <p><b>LV ES-atbilstības deklaracija</b><br/>Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētie iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izplūdinājumā atbilst harmonizētajām ES direktyvām, ES drošības standartiem un produkta specifikācijām standartiem.<br/>Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.</p>  |



|  |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
| <b>Deutschland / Germany</b>   | <b>China</b>  | <b>Georgia</b>  | <b>Luxembourg</b>   | <b>Singapore</b>  |
| GARDENA GmbH<br>Central Service<br>Hans-Lorenser-Straße 40<br>D-89079 Ulm<br>Produktfragen:<br>(+49) 731 490 - 123<br>Reparaturen:<br>(+49) 731 490 - 290<br>service@gardena.com     | Husqvarna (China) Machinery<br>Manufacturing Co., Ltd.<br>No. 1355, Jia Xin Rd.,<br>Ma Lu Zhen, Jia Ding Dist.,<br>Shanghai<br>201801<br>Phone: (+86) 21 59159629<br>Domestic Sales<br>www.gardena.com.cn | ALD Group<br>Belashvili 8<br>1159 Tbilisi   | Magasins Jules Neuberg<br>39, rue Jacques Stas<br>Luxembourg-Gasperich 2549<br>Case Postale No. 12<br>Luxembourg 2010<br>Phone: (+352) 40 14 01<br>api@neuberg.lu     | Hy-Ray PRIVATE LIMITED<br>40 Jalan Pemimpin<br>#02-08 Tat Ann Building<br>Singapore 577185<br>Phone: (+65) 6253 2277<br>shiyang@hyray.com.sg                          |
| <b>Albania</b>   | <b>Colombia</b>   | <b>Great Britain</b>  | <b>Slovak Republic</b>  |   |
| COBALT Sh.p.k.<br>Rr. Sint Kodra<br>1000 Tirana  | Husqvarna Colombia S.A.<br>Calle 18 No. 68 D-31, zona<br>Industrial de Montevideo<br>Bogotá, Cundinamarca<br>Tel. 571 2922700 ext. 105<br>jairo.salaraz@<br>husqvarna.com.co                              | Husqvarna UK Ltd<br>Preston Road<br>Aycliffe Industrial Park<br>Newton Aycliffe<br>County Durham<br>DL5 6UP<br>info.gardena@<br>husqvarna.co.uk                                   | Husqvarna UK Ltd<br>Preston Road<br>Aycliffe Industrial Park<br>Newton Aycliffe<br>County Durham<br>DL5 6UP<br>info.gardena@<br>husqvarna.co.uk                       | Husqvarna Česká s.r.o.<br>Tříkova 2319/5b<br>149 00 Praha 4 – Chodov<br>Bezplatná infolinka:<br>800 154 044<br>servis@sk.husqvarna.com                                |
| <b>Argentina</b>   | <b>Costa Rica</b>   | <b>Greece</b>   | <b>Slovenia</b>   |   |
| Husqvarna Argentina S.A.<br>Avdel Libertador 5954 –<br>Piso 11 – Torre B<br>(C1428ARP) Buenos Aires<br>Phone: (+54) 11 5194 5000<br>info.gardena@<br>ar.husqvarna.com                | Compania Exim<br>Euroiberocamerica S.A.<br>Los Colegios, Moravia,<br>200 metros al Sur del Colegio<br>Saint Francis – San José<br>Phone: (+506) 297 68 83<br>exim_euro@racsa.co.cr                        | P. PAPADOPOULOS S.A.<br>92 ATHINON AVENUE<br>ATHENS<br>POST CODE 10442<br>GREECE<br>Phone: (+30) 210 51 93 100<br>info@papadopoulos.gr  | Husqvarna Nederland B.V.<br>Postbus 50176<br>1305 AD ALMERE<br>Phone: (+31) 36 521 00 00<br>info@gardena.nl   | Husqvarna Austria GmbH<br>Consumer Products<br>Industriezelle 36<br>4010 Linz<br>Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90<br>consumer.service@<br>husqvarna.at                   |
| <b>Armenia</b>   | <b>Croatia</b>  | <b>Hungary</b>  | <b>Moldova</b>  |   |
| Garden Land Ltd.<br>61 Tigran Mets<br>0005 Yerevan   | SILK ADRIA d.o.o.<br>Josipa Lončara 3<br>10090 Zagreb<br>Phone: (+381) 1 3794 580<br>silk.adria@zg-t.com.hr   | Husqvarna Magyarország Kft.<br>Ezred u. 1 - 3<br>1044 Budapest<br>Telefon: (+36) 1 251-4161<br>vevoszolglat.husqvarna@<br>husqvarna.hu  | Convil S.R.L.<br>290A Muncesti Str.<br>2002 Chisinau  | Husqvarna Moldova SRL<br>290A Muncesti Str.<br>2002 Chisinau  |
| <b>Australia</b>   | <b>Cyprus</b>   | <b>Iceland</b>  | <b>Netherlands</b>  |   |
| Husqvarna Australia Pty. Ltd.<br>Locked Bag 5<br>Central Coast BC<br>NSW 2252<br>Phone: (+61) 02 4352 7400<br>customer.service@<br>husqvarna.com.au                                  | Med Marketing<br>17 Digeni Akrita Ave<br>P.O. Box 27017<br>1641 Nicosia   | Ó. Johnson & Kaaber<br>Tunguhalsi 1<br>110 Reykjavík<br>ooj@oik.is  | GARDENA Nederland B.V.<br>Postbus 50176<br>1305 AD ALMERE<br>Phone: (+31) 36 521 00 00<br>info@gardena.nl   | Husqvarna Nederland B.V.<br>Postbus 50176<br>1305 AD ALMERE<br>Phone: (+31) 36 521 00 00<br>info@gardena.nl   |
| <b>Austria / Österreich</b>  | <b>Czech Republic</b>   | <b>Ireland</b>  | <b>South Africa</b>   |   |
| Husqvarna Austria GmbH<br>Consumer Products<br>Industriezelle 36<br>4010 Linz<br>Tel.: (+43) 732 77 01 01 - 90<br>consumer.service@<br>husqvarna.at                                  | Husqvarna Česko s.r.o.<br>Tříkova 2319/5b<br>149 00 Praha 4 – Chodov<br>Bezplatná infolinka:<br>800 100 425<br>servis@cz.husqvarna.com  | Husqvarna UK Ltd<br>Preston Road<br>Aycliffe Industrial Park<br>Newton Aycliffe<br>County Durham<br>DL5 6UP<br>info.gardena@<br>husqvarna.co.uk                                   | Husqvarna<br>South Africa (Pty) Ltd<br>Postnet Suite 250<br>Private Bag X6,<br>Cascades, 3202<br>South Africa<br>Phone: (+27) 33 846 9700<br>info@gardena.co.za       | Husqvarna<br>South Africa (Pty) Ltd<br>Postnet Suite 250<br>Private Bag X6,<br>Cascades, 3202<br>South Africa<br>Phone: (+27) 33 846 9700<br>info@gardena.co.za       |
| <b>Azerbaijan</b>  | <b>Denmark</b>  | <b>Italy</b>  | <b>Spain</b>  |   |
| Firm Progress<br>a. Aliyev Str. 26A<br>1052 Bakú   | GARDENA / Husqvarna<br>Consumer Outdoor Products<br>Salgsafdelning Danmark<br>Box 9003<br>S-200 39 Malmö<br>info@gardena.dk   | Husqvarna Italia S.p.A.<br>Via Como 72<br>23868 VALMADRERA (LC)<br>Phone: (+39) 0341.203.111<br>info@gardenaitalia.it   | Husqvarna España S.A.<br>C/Basauri, nº 6<br>La Florida<br>28023 Madrid<br>Phone: (+34) 91 708 05 00<br>atencioncliente@gardena.es                                     | Husqvarna España S.A.<br>C/Basauri, nº 6<br>La Florida<br>28023 Madrid<br>Phone: (+34) 91 708 05 00<br>atencioncliente@gardena.es                                     |
| <b>Belgium</b>   | <b>Dominican Republic</b>   | <b>Japan</b>  | <b>Suriname</b>   |   |
| GARDENA Belgium NV / SA<br>Sterrebeekstraat 163<br>1930 Zaventem<br>Phone: (+32) 2 72 70 92 12<br>Mail: info@gardena.be  | BOSQUESA, S.R.L.<br>Carretera Santiago Licey<br>Km. ½<br>Esquina Copal II.<br>Santiago, Dominican Republic<br>Phone: (+809) 736-0333<br>joserobresquesa@claro.net.do                                      | KAKUCHI Co. Ltd.<br>Sumitomo Realty &<br>Development Kojimachi<br>BLDG., 8F<br>5-1 Nibannycyo<br>Chiyoda-ku<br>Tokyo 102-0084<br>Phone: (+81) 33 264 4721<br>m_iishi@kaku-ichi.jp | Agrofix n.v.<br>Verlengde Hogestraat #22<br>Phone: (+597) 472426<br>agrofix@sr.net<br>Pobox : 2006<br>Paramaribo<br>Suriname – South America                          | Agrofix n.v.<br>Verlengde Hogestraat #22<br>Phone: (+597) 472426<br>agrofix@sr.net<br>Pobox : 2006<br>Paramaribo<br>Suriname – South America                          |
| <b>Bosnia / Herzegovina</b>  | <b>Ecuador</b>  | <b>Kazakhstan</b>   | <b>Sweden</b>   |   |
| SILK TRADE d.o.o.<br>Industrizska zona Bukva bb<br>74260 Tešanj  | Husqvarna Ecuador S.A.<br>Arupos E1-181 y 10 de Agosto<br>Quito, Pichincha<br>Tel. (+593) 22800739<br>francisco.jacome@<br>husqvarna.com.ec   | LAMED LTD.<br>155/1, Tazhibayevi Str.<br>05060 Almaty<br>IP Schmidt<br>Abayavenue 3B<br>110 005 Kostanay  | Husqvarna AB<br>S-561 82 Huskvarna<br>info@gardena.se   | Husqvarna AB<br>S-561 82 Huskvarna<br>info@gardena.se   |
| <b>Brazil</b>  | <b>Estonia</b>  | <b>Korea</b>  | <b>Switzerland / Schweiz</b>  |   |
| Husqvarna do Brasil Ltda<br>Av. Francisco Matarazzo,<br>1400 – 19º andar<br>São Paulo – SP<br>CEP: 05001-903<br>Tel: 0800-112252<br>marketing.br.husqvarna@<br>husqvarna.com.br      | Husqvarna Eesti OÜ<br>Consumer Outdoor Products<br>Kesti tee 10, Aaviku küla<br>Raevall<br>Harju maakond<br>75305 Estonia<br>kontakt@tj@husqvarna.ee  | Kyung Jin Trading CO.,LTD.<br>107-4, SunDuk Blvd.,<br>Yang-lae-dong,<br>Seocho-gu,<br>Seoul, (zipcode: 137-891)<br>Phone: (+82) (0) 574-6300                                      | Husqvarna Schweiz AG<br>Consumer Products<br>Industriestrasse 10<br>5506 Mägenwil<br>Phone: (+41) 0 62 887 37 90<br>info@gardena.ch                                   | Husqvarna Schweiz AG<br>Consumer Products<br>Industriestrasse 10<br>5506 Mägenwil<br>Phone: (+41) 0 62 887 37 90<br>info@gardena.ch                                   |
| <b>Bulgaria</b>  | <b>Finland</b>  | <b>Kyrgyzstan</b>   | <b>Turkey</b>   |   |
| Хускварна България ЕООД<br>Бул „Андрей Йончев“ № 72<br>1799 София<br>Тел.: (+359) 02/975 3076<br>www.husqvarna.bg  | Oy Husqvarna Ab<br>Consumer Outdoor Products<br>Lauttaranhanttu 8 B / PL 3<br>00581 HELSINKI<br>info@gardena.fi   | Alye Maki<br>av. Moladaya Guardir J 3<br>720014<br>Bishkek  | GARDENA Dost Dış Ticaret<br>Mümessilik A.Ş.<br>Sanayi Cad. Adil Sokak<br>No: 1 / B Kartal<br>34873 İstanbul<br>Phone: (+90) 216 38 93 939<br>info@gardena-dost.com.tr | GARDENA Dost Dış Ticaret<br>Mümessilik A.Ş.<br>Sanayi Cad. Adil Sokak<br>No: 1 / B Kartal<br>34873 İstanbul<br>Phone: (+90) 216 38 93 939<br>info@gardena-dost.com.tr |
| <b>Canada / USA</b>  | <b>Finland</b>  | <b>Lithuania</b>  | <b>Ukraine / Україна</b>  |   |
| GARDENA Canada Ltd.<br>100 Summerlea Road<br>Brampton, Ontario L6T 4X3<br>Phone: (+1) 905 792 93 30<br>info@gardena-canada.com   | Oy Husqvarna Ab<br>Consumer Outdoor Products<br>Immeuble Expositial<br>9-11 allée des Pierres Mayettes<br>ZAC des Barbanières, B.P. 99<br>-F- 92232 GENNEVILLIERS<br>cedex                                | Husqvarna Latvija<br>Consumer Outdoor Products<br>Bāķižu iela 6<br>LV-1024 Rīga<br>info@husqvarna.lv  | TOB „Хускварна Україна“<br>вул. Васильківська, 34,<br>офіс 204-Г<br>03222, Київ<br>Ten. (+38) 044 498 39 02<br>info@gardena.ua  | TOB „Хускварна Україна“<br>вул. Васильківська, 34,<br>офіс 204-Г<br>03222, Київ<br>Ten. (+38) 044 498 39 02<br>info@gardena.ua  |
| <b>Chile</b>   | <b>France</b>   | <b>Latvia</b>   | <b>Uruguay</b>  |   |
| Maquinarias Agroforestales<br>Ltda. (Maga Ltda.)<br>Santiago, Chile<br>Avda. Chesterton<br># 8355 comuna Las Condes<br>Phone: (+56) 2 202 4417<br>Dalton@maga.cl<br>Zipcode: 7560330 | GARDENA France<br>Immeuble Expositial<br>9-11 allée des Pierres Mayettes<br>ZAC des Barbanières, B.P. 99<br>-F- 92232 GENNEVILLIERS<br>cedex  | Husqvarna Lietuva<br>Consumer Outdoor Products<br>Ateities pl. 77C<br>LT-52104 Kaunas<br>centras@husqvarna.lt   | FELIU SA<br>Entre Ríos 1083 CP 11800<br>Montevideo – Uruguay<br>Tel: (+598) 22 03 18 44<br>info@felisa.com.uy   | FELIU SA<br>Entre Ríos 1083 CP 11800<br>Montevideo – Uruguay<br>Tel: (+598) 22 03 18 44<br>info@felisa.com.uy   |
| <b>Temuco, Chile</b>   | <b>Taiwan</b>   | <b>Russia</b>   | <b>Venezuela</b>  |   |
| Avda. Valparaíso # 01466<br>Phone: (+56) 45 222 126<br>Zipcode: 4780441  | Tél. (+33) 01 40 85 30 40<br>service.consummateurs@<br>gardena.fr   | OOO „Хускварна“<br>141400, Московская обл.,<br>г. Химки,<br>улица Ленинградская,<br>владение 39, стр. 6<br>Бизнес Центр<br>„Химки Бизнес Парк“,<br>помещение ОВ02_04              | Corporación Casa y Jardín C.A.<br>Av. Caroni, Edif. Tresmen, PB.<br>Colinas de Bello Monte.<br>1050 Caracas.<br>Tlf: (+58) 212 993 32 22<br>info@casayjardin.net.ve   | Corporación Casa y Jardín C.A.<br>Av. Caroni, Edif. Tresmen, PB.<br>Colinas de Bello Monte.<br>1050 Caracas.<br>Tlf: (+58) 212 993 32 22<br>info@casayjardin.net.ve   |
| <b>288</b>   |   | <b>Serbia</b>   |   |   |
|  |   | Domec d.o.o.<br>Autoput za Novi Sad bb<br>11273 Belgrade<br>Phone: (+381) 118 48 88 12<br>miroslav.jejina@domec.rs  |   |   |