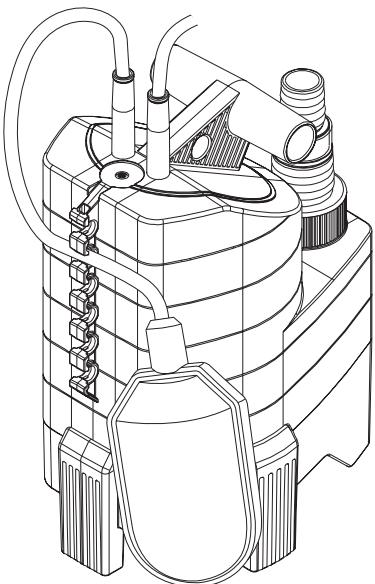


7000 Art. 1780



7500 Art. 1795

D Betriebsanleitung

Tauchpumpe / Schmutzwasserpumpe

GB Operating Instructions

Submersible Pump / Dirty Water Pump

F Mode d'emploiPompe d'évacuation pour eaux claires /
Pompe d'évacuation pour eaux chargées**NL Instructies voor gebruik**

Dompelpomp / Vuilwaterpomp

S Bruksanvisning

Dränkbar pump / Spillvattenpump

I Istruzioni per l'uso

Pompa sommersa / Pompa sommersa per acqua sporca

E Manual de instrucciones

Bomba sumergible / Bomba para aguas sucias

P Instruções de utilização

Bomba submersível / Bomba para águas sujas

DK Brugsanvisning

Dykpumpe / Dykpumpe til urent vand

Bomba sumergible 7000 / Bomba para aguas sucias 7500 GARDENA

Bienvenido al jardín GARDENA ...



Esto es la traducción del manual de uso alemán original. Por favor, lea atentamente las instrucciones para el uso y observe sus indicaciones. Infórmese con estas instrucciones sobre las características de la bomba, su uso correcto y sus indicaciones de seguridad.



Por motivos de seguridad, los niños y adolescentes menores de 16 años, así como aquellas personas que no estén familiarizadas con las presentes instrucciones, no deberán hacer uso de la bomba.

→ Por favor, guarde con cuidado estas instrucciones para el uso.

Índice de materias

1. Aplicaciones de su bomba GARDENA	51
2. Indicaciones de seguridad	52
3. Puesta en marcha	53
4. Manejo	54
5. Puesta fuera de servicio	55
6. Mantenimiento	56
7. Eliminación de averías	56
8. Datos técnicos	57
9. Servicio / Garantía	58

1. Aplicaciones de su bomba GARDENA

Aplicaciones

Las bombas GARDENA están previstas para ser utilizadas en la casa y el jardín. Las bombas se utilizan principalmente para el desagüe en inundaciones, pero también para el trasvase y evacuación de recintos y pozos, así como para barcos y yates. También pueden utilizarse para la aireación y transvase de aguas durante un tiempo limitado.

Medios a bombeiar

Las bombas GARDENA admiten aguas limpias y sucias con un diámetro de partículas de hasta 5 mm (bomba sumergible 7000) o 25 mm (bomba para aguas sucias 7500), aguas de piscinas (dependiendo de los productos añadidos), así como aguas jabonosas.

Las bombas son sumergibles por completo (blindaje estanco al agua) y se pueden sumergir hasta 8 m en el medio a aspirar.

A observar



Las bombas GARDENA no están previstas para un funcionamiento de larga duración en el estanque (p.ej. transvase continuo). En el caso de servicios continuos la duración de la bomba se acorta notablemente. No se deben transvasar aguas ácidas, fácilmente inflamables o productos explosivos (p.ej. bencina, petróleo o soluciones con nitrógeno). Tampoco deben bombearse aceites, grasas aguas salinas o de tuberías sanitarias (waters y urinarios). La temperatura del agua no debe sobrepasar los 35 °C.

2. Indicaciones de seguridad

Medidas de precaución eléctrica

Según la norma DIN VDE 0100, las bombas sumergibles y las bombas para aguas sucias solamente pueden emplearse en piscinas, estanques de jardín y fuentes mediante un interruptor de corriente de defecto para una corriente de falla nominal $\leq 30\text{ mA}$.

Si se encuentran personas en la piscina o en el estanque de jardín no puede utilizarse la bomba.

Por motivos de seguridad recomendamos por principio utilizar la bomba con un interruptor de corriente de defecto (interrupor FI) (DIN VDE 0100-702 y 0100-738).

→ Consulte a su electricista.

Los cables de conexión a la red no deben tener, según la norma DIN VDE 0620, una sección menor que los cables protegidos por goma con la referencia H05 RNF. La longitud de los cables debe ser de 10 m.

Los datos citados en la placa han de coincidir con los de la red.

- Asegúrese de que las uniones por enchufe se encuentran en lugar seguro contra inundaciones.
- Proteja el enchufe de posibles humedades.
- Proteja el enchufe y cable de conexión contra el calor, aceites y los cantes cortantes.



¡ATENCIÓN ! ¡Descarga eléctrica!

Si el enchufe presenta algún corte, es posible que penetre en el entorno eléctrico humedad a través del cable de alimentación a red y genere un cortocircuito.

- No practique cortes jamás en el enchufe (p. ej., para pasarlo por la pared).
- No tire nunca del cable, desconecte la bomba desenchufándola en su base.

El cable de conexión o el interruptor-flotador nunca deben utilizarse para la fijación o el transporte de la bomba.

Para sumergir o sacar la bomba del agua ha de utilizarse siempre una cuerda atándola al asa de transporte.

Los cables de prolongación deben corresponder a la norma DIN VDE 0620.

Control visual

- Antes de utilizar la bomba se han de controlar el cable y el enchufe.
- Observe el nivel mín. de agua y la altura máx. según los 8. Datos técnicos.



¡ATENCIÓN ! ¡Descarga eléctrica!

No debe utilizarse una bomba averiada.

- En caso de avería, envíala al servicio técnico de GARDENA.

Funcionamiento manual

En funcionamiento manual la bomba debe desconectarse inmediatamente en cuanto falte el líquido.

- Controlar la bomba permanentemente en el funcionamiento manual.

Instrucciones para el uso

El funcionamiento en vacío acelera el proceso de desgaste y debe evitarse. Durante el funcionamiento manual se ha de desconectar inmediatamente la bomba si no hay agua a bombar.

La bomba no debe funcionar más de 10 min. con la conducción de presión cerrada.

Las arenas y otras materias abrasivas aceleran el desgaste y disminuyen el rendimiento de la bomba.

La bomba se ha de colocar de tal manera que la abertura en la base de la bomba no quede bloqueada.

En el estanque la bomba debe instalarse, p. ej., sobre un ladrillo.

Indicaciones sólo para Bomba sumergible 7000

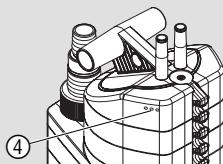
En el **estado a la entrega**, los pies giratorios están ajustados para **aspiración plana** (1 mm).

- Para funcionamiento normal, girar los pies giratorios en 180° a 5 mm.
La bomba se levanta en 5 mm.
- Antes de la puesta en marcha liberar la tubería a presión.

Conmutador térmico de seguridad

En caso de sobrecarga, la bomba se desconecta automáticamente a través de su magnetotérmico. Despues de haberse enfriado el motor la bomba se conecta automáticamente de nuevo (ver punto 7. Eliminación de averías).

Desaireación automática



El dispositivo de desaireación elimina una eventual bolsa de aire en la bomba.

Cuando la bomba está sólo sumergida hasta la mitad, puede que se den escapes de agua a través de los orificios de ventilación ④.

No se trata de un defecto sino que sirve para la evacuación automática.

3. Puesta en marcha

Diámetro de mangas	13 mm (1/2") 16 mm (5/8") 19 mm (3/4")	25 mm (1")	38 mm (1 1/2")
Unión de mangas universal ⑦			
Unión de mangas	Desconectar la boquilla superior en ⑧	No desconectar ninguna boquilla.	Desconectar las dos boquillas superiores en ⑧.

Para los diámetros de manguera de 13 mm hasta 19 mm se necesitan los siguientes kits de conexión:

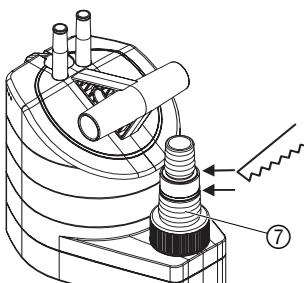
13 mm (1/2"): kit de conexión para bombas GARDENA, Art. N° 1750

16 mm (5/8"): macho para grifos GARDENA, Art. N° (2)902, y conectador para manguera, Art. N° (2)916

19 mm (3/4"): kit de conexión para bombas GARDENA, Art. N° 1752

Se obtendrá un aprovechamiento óptimo del rendimiento de la bomba con una manguera de 38 mm (1 1/2").

Conexión de la manguera:



La unión universal ⑦ permite la conexión de todas las mangueras de la tabla anterior.

1. Desconectar la boquilla que no se necesita de la unión universal ⑦ según la unión de la manguera.
2. Atornillar la unión universal ⑦ en la bomba.
3. Conectar la manguera con la unión universal ⑦.

Recomendamos fijar adicionalmente las mangueras de 38 mm (1 ½") y 25 mm (1") con una **abrazadera para mangueras de la marca GARDENA**. En concreto, recomendamos la abrazadera con el nº de art. 7192 (para 25 mm) y la abrazadera con el nº de art. 7193 (para 38 mm).

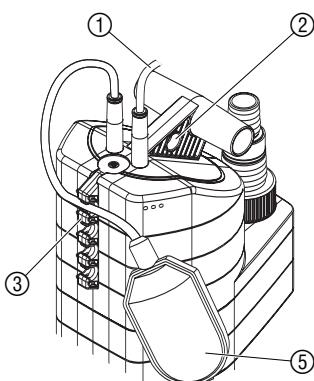
Sólo para Bomba sumergible 7000:

Para la extracción a ras del suelo recomendamos mangueras de 13 mm (½") o 16 mm (¾").

Sólo para manguera de 13 mm (½"): Para que el líquido contenido en la manguera de impulsión no pueda volver a la bomba después del bombeo, se puede montar en la unión universal ⑦ una **válvula reguladora GARDENA, art. no. 977**, que puede solicitar a un distribuidor de productos GARDENA.

4. Manejo

Funcionamiento automático:



El interruptor de flotador ⑤ conecta automáticamente la bomba cuando el nivel del agua alcanza la altura de conexión y comienza la aspiración del agua.

El interruptor de flotador ⑤ desconecta automáticamente la bomba cuando el nivel del agua desciende por debajo de la altura de desconexión.

1. Instalar la bomba en el agua sobre una base firme
— o —
sumergir la bomba en un pozo o fosa con ayuda de una cuerda o cable sujeto en el agujero del asa de transporte ②.
El interruptor de flotador ⑤ debe poder moverse libremente en el funcionamiento automático.
2. Enchufar la clavija del cable de conexión ① en una toma de la red.

Ajuste del interruptor de flotador:

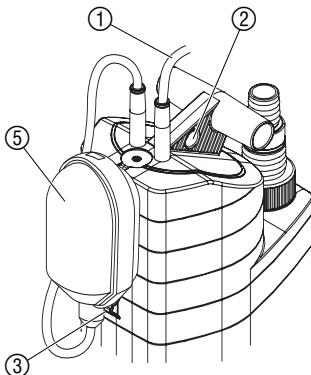
La altura de conexión máxima y de desconexión mínima se pueden ajustar (véase 8. Datos técnicos).

- Introducir el cable del interruptor de flotador ⑤ en una hendidura de la fijación del interruptor ③.
Elegir un cable ni demasiado largo ni demasiado corto, para que esté garantizada la conexión y desconexión del interruptor-flotador.
- Cuanto más alto se elija el agujero de la fijación del interruptor de flotador ③ tanto más alta será la altura de conexión y desconexión.

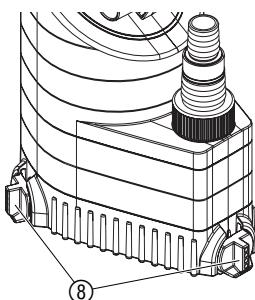
Funcionamiento manual:

- Cuanto más corto sea el cable entre el interruptor de flotador ⑤ y la fijación del interruptor ③ tanto más baja será la altura de conexión y tanto más alta será la altura de desconexión.

La longitud del cable mínima entre el interruptor de flotador ⑤ y la fijación del interruptor ③ no debe ser inferior de 10 cm.



Sólo para Bomba sumergible 7000: Aspiración plana / Funcionamiento normal

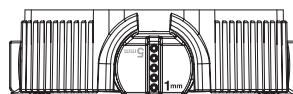


La bomba permanece en funcionamiento continuo porque se desconecta el interruptor de flotador mediante puente.

1. Enchufar el interruptor de flotador ⑤ en la fijación ③ (con el cable hacia abajo).
2. Instalar la bomba en el agua sobre una base firme
— o —
sumergir la bomba en un pozo o fosa con ayuda de una cuerda o cable sujeto en el agujero del asa de transporte ②.
3. Enchufar la clavija del cable de conexión ① en una toma de la red.

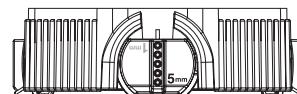
La altura de agua residual se alcanza sólo en funcionamiento manual, ya que el interruptor de flotador en funcionamiento automático ya desconecta antes la bomba.

Aspiración plana:



→ Girar los tres pies giratorios ⑧ en 180° a 1 mm.

Funcionamiento normal:



→ Girar los tres pies giratorios ⑧ en 180° a 5 mm.

La altura de agua residual de aprox. 1 mm sólo se alcanza en aspiración plana en funcionamiento manual.

5. Puesta fuera de servicio

Almacenamiento:



En caso de peligro de heladas, guardar la bomba en un lugar protegido contra las heladas.

Basura:

(de conformidad con
RL 2002/96/EC)



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

Limpiar la bomba:

Limpiar la base de aspiración y el rotor:

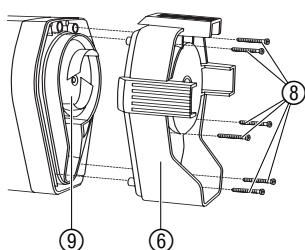
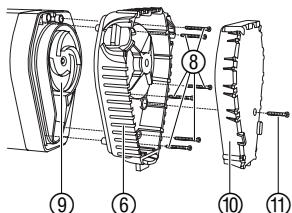
Las bombas GARDENA funcionan en gran parte sin mantenimiento. Después de haber bombeado agua de piscina conteniendo cloro u otras aguas que dejen residuos, se ha de limpiar la bomba con agua limpia.



¡ ATENCIÓN ! Descarga eléctrica.

Existe peligro de lesiones por descarga eléctrica.

→ Antes de limpiar la base de aspiración y el rotor desconectar la bomba de la red.



1. **Sólo para Bomba sumergible 7000:** Destornillar el tornillo de cabeza ranurada en cruz ⑪ y quitar la tapa ⑩ de la base de aspiración ⑥.
2. Destornillar los 6 tornillos de cabeza ranurada en cruz ⑧ (Bomba para aguas sucias 7500 4 tornillos de cabeza ranurada en cruz) y quitar la base de aspiración ⑥ de la bomba.
3. Limpiar la base de aspiración ⑥ y el rotor ⑨.
4. Poner de nuevo la base de aspiración ⑥ y atornillar los tornillos de cabeza ranurada en cruz ⑧.
5. **Sólo para Bomba sumergible 7000:** Colocar la tapa de la base de aspiración ⑩ en la base de aspiración ⑥ y enroscar el tornillo de cabeza ranurada en cruz ⑪.

Sugerencia para Bomba sumergible 7000:

Con frecuencia sólo se necesita quitar la tapa de la base de aspiración ⑩ y limpiar la tapa ⑩ y la base de aspiración ⑥.

Sólo el servicio técnico GARDENA debe cambiar un rotor defectuoso ⑨.

7. Eliminación de averías

Averías

La bomba está en marcha pero no transvaza líquidos

Possible causa

El aire no puede salir, ya que la conducción de presión está cerrada.

Colchón de aire en la base de succión.

Atasco del rotor.

Nivel de agua por debajo del nivel mín. en la puesta en funcionamiento.

Solución

→ Abrir conducción de presión (p.ej. conducción doblada).

→ Espera máx. de 60 segundos hasta la autoevacuación del aire de la bomba. Según el caso conectar/desconectar la bomba.

→ Desenchufar de la red y limpiar el rotor (ver 6. Mantenimiento).

→ Sumergir más la bomba.

Averías	Possible causa	Solución
La bomba no se pone en marcha o se para repentinamente durante el funcionamiento	El magnetotérmico ha desconectado la bomba por sobrecalentamiento.	→ Desenchufar de la red y limpiar el rotor (ver 6. Mantenimiento), temperatura de medio 35 °C.
	No hay corriente.	→ Comprobar fusibles y enchufes.
	Impurezas enganchadas en la base.	→ Desconectar de la red y limpiar la base de la bomba (ver 6. Mantenimiento).
La bomba funciona pero el rendimiento baja de repente.	La base de la bomba está obstruida.	→ Desconectar de la red y limpiar la base de la bomba (ver 6. Mantenimiento).
Solo para Bomba sumergible 7000:		
La bomba no alcanza la altura de agua residual de 1 mm en la aspiración plana.	Falta la tapa en la base de aspiración.	→ Desenchufar la clavija de enchufe de la red y poner la tapa en la base de aspiración (ver 6. Mantenimiento).



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. Datos técnicos

	Bombas sumergibles	Bombas para aguas sucias
Tipo	7000 (Art. N° 1780)	7500 (Art. N° 1795)
Potencia nominal	250 W	340 W
Caudal máx. a transvasar	7.000 l/h	7.500 l/h
Presión máxima	0,6 bar	0,6 bar
Altura máxima	6 m	6 m
Prof. máx. de sumersión	8 m	8 m
Altura de agua residual	1 mm	30 mm
Aguas sucias con impurezas hasta	5 mm	25 mm
Cable de conexión	10 m H05 RNF	10 m H05 RNF
Conexión de la bomba	universal (G 1 1/4" M) / boquilla universal	
Nivel de agua mín. a la puesta en marcha	35 mm	55 mm
Peso aprox. (sin cable)	4,3 kg	4,3 kg
Temp. máx. del agua	35 °C	35 °C
Tensión/Frecuencia de la red	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Altura a la conexión mín./máx.	180 mm / 680 mm	200 mm / 690 mm



Tipo	7000 (Art. Nº 1780)	7500 (Art. Nº 1795)
Altura a la desconexión mín./máx.	70 mm / 140 mm	65 mm / 150 mm
Nivel de potencia acústica L_{WA}¹⁾	48 dB(A)	55 dB(A)

1) Procedimiento de medición según NE 60335-1

Altura a la conexión / altura a la desconexión

La altura de conexión y desconexión depende de las tolerancias.

Solo para Bomba sumergible 7000:

La altura de agua residual (aspiración plana hasta aprox. 1 mm) sólo se alcanza en funcionamiento manual con los pies giratorios ⑧ girados a 1 mm (véase 4. Manejo).

9. Servicio / 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 manual de instrucciones.
- Ni el cliente ni terceros intentaron repararlo.

El rotor es una pieza de desgaste y está excluido de la garantía.

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.

Kennlinie
Tauchpumpe

Performance characteristics
Submersible Pump

Courbe de performance
Pompe d'évacuation
pour eaux claires

Prestatiegrafiek
Dompelpomp

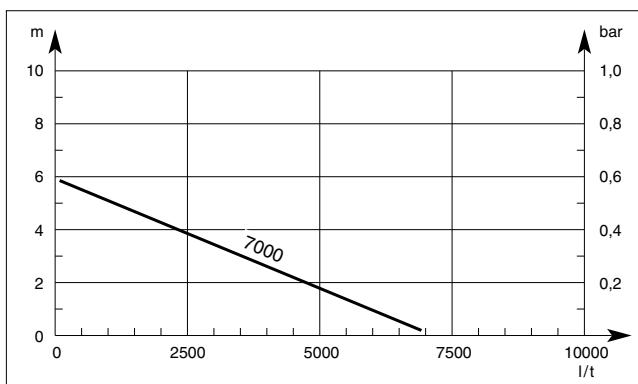
Kapacitetskurva
Dränkbare pump

Curva di rendimento per
Pompa sommersa

Curva característica de la
Bomba sumergible

Características de performance
da Bomba submersível

Ydelses karakteristika
Dykpumpel



Kennlinie
Schmutzwasserpumpe

Performance characteristics
Dirty Water Pump

Courbe de performance
Pompe d'évacuation
pour eaux chargées

Prestatiegrafiek
Vuilwaterpomp

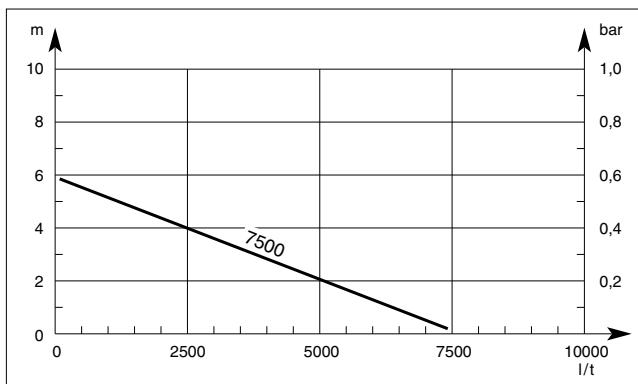
Kapacitetskurva
Spillvattenpump

Curva di rendimento per Pompa
sommersa per acqua sporca

Curva característica de la
Bomba para aguas sucias

Características de performance
da Bomba para águas sujas

Ydelses karakteristika
Dykpumpe til urent vand



D Produkthaftung	Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzu-stehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teilaustausch nicht unsere Original GARDENA Teile oder von uns freigegebene Teile verwendet werden und die Reparatur nicht vom GARDENA Service oder dem autorisierten Fachmann durchgeführt wird. Entsprechendes gilt für Ergänzungsteile und Zubehör.
GB Product Liability	We expressly point out that, in accordance with the product liability law, we are not liable for any damage caused by our units if it is due to improper repair or if parts exchanged are not original GARDENA parts or parts approved by us, and, if the repairs were not carried out by a GARDENA Service Centre or an authorised specialist. The same applies to spare parts and accessories.
F Responsabilité	Nous vous signalons expressément que GARDENA n'est pas responsable des dommages causés par ses appareils, dans la mesure où ces dommages seraient causés suite à une réparation non conforme, dans la mesure où, lors d'un échange de pièces, les pièces d'origine GARDENA n'auraient pas été utilisées, ou si la réparation n'a pas été effectuée par le Service Après-Vente GARDENA ou l'un des Centres SAV agréés GARDENA. Ceci est également valable pour tout ajout de pièces et d'accessoires autres que ceux préconisés par GARDENA.
NL Productaansprakelijkheid	Wij wijzen er nadrukkelijk op, dat wij op grond van de wet aansprakelijkheid voor producten niet aansprakelijk zijn voor schade ontstaan door onze apparaten, indien deze door onvakkundige reparatie veroorzaakt zijn, of er bij het uitwisselen van onderdelen geen gebruik gemaakt werd van onze originele GARDENA onderdelen of door ons vrijegeven onderdelen en de reparatie niet door de GARDENA technische dienst of de bevoegde vakman uitgevoerd werd. Ditzelfde geldt voor extra-onderdelen en accessoires.
S Produktansvar	Tillverkaren är inte ansvarig för skada som orsakats av produkten om skadan beror på att produkten har reparerats felaktigt eller om, vid reparation eller utbytte, andra än Original GARDENA reservdelar har använts. Samma sak gäller för kompletteringsdelar och tillbehör.
I Responsabilità del prodotto	Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati da nostri articoli se originati da riparazioni eseguite non correttamente o da sostituzioni di parti effettuate con materiale non originale GARDENA o comunque da noi non approvato e, in ogni caso, qualora l'intervento non venga eseguito da un centro assistenza GARDENA o da personale specializzato autorizzato. Lo stesso vale per le parti complementari e gli accessori.
E Responsabilidad de productos	Advertimos que conforme a la ley de responsabilidad de productos no nos responsabilizamos de daños causados por nuestros aparatos, siempre y cuando dichos daños hayan sido originados por arreglos o reparaciones indebidas, por cambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas autorizadas por nosotros, así como en aquellos casos en que la reparación no haya sido efectuada por un Servicio Técnico GARDENA o por un técnico autorizado. Lo mismo es aplicable para las piezas complementarias y accesorios.
P Responsabilidade sobre o produto	Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorram em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas. A responsabilidade tornar-se-á nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.
DK Produktansvar	Vi gør udtrykkeligt opmærksom på at i henhold til produktansvarsloven er vi ikke ansvarlige for skader forårsaget af vores udstyr, hvis det skyldes uautoriserede reparationer eller hvis dele er skiftet ud og der ikke er anvendt originale GARDENA dele eller dele godkendt af os, eller hvis reparationerne ikke er udført af GARDENA-service eller en autoriseret fagmand. Det samme gælder for ekstra udstyr og tilbehør.

<p>D EU-Konformitätserklärung</p> <p>MaschinenVerordnung (9. GSGVO) / EMVG / Niedersp. RL</p> <p>Der Unterzeichnete GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, bestätigt, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllt. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Geräts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p>Bezeichnung des Gerätes: Tauchpumpe / Schmutzwasserpumpe Submersible Pump / Dirty Water Pump</p> <p>Description of the unit: Pompe d'évacuation pour eaux claires / Pompe d'évacuation pour eaux chargées</p> <p>Désignation du matériel : Dompelpomp / Vuilwaterpomp</p> <p>Omschrijving van het apparaat: Dränkbar pump / Spillvattenpump / Pompa sommersa / Pompa sommersa per acqua sporca</p> <p>Produktbeschreibung: Bomba sumergible / Bomba para aguas sucias</p> <p>Descrizione del prodotto: Bomba submersível / Bomba para águas sujas</p> <p>Descripción de la mercancía: Descrição do aparelho: Dykpumpe / Dykpumpe til urent vand</p> <p>Beskrivelse af enhederne:</p>
<p>GB EU Certificate of Conformity</p> <p>The undersigned GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, hereby certifies that, when leaving our factory, the unit indicated below is in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the unit is modified without our approval.</p>	<p>F Certificat de conformité aux directives européennes</p> <p>Le constructeur, soussigné : GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.</p>
<p>NL EU-overeenstemmingsverklaring</p> <p>Ondergetekende GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, bevestigt, dat het volgende genoemde apparaat in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de eis van, en in overeenstemming is met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidsstandaard en de voor het product specifieke standaard. Bij een niet met ons afgestemde verandering aan het apparaat verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p>S EU Tillverkarintyg</p> <p>Undertecknad firma GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.</p>
<p>I Dichiarazione di conformità alle norme UE</p> <p>La sottoscritta GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate UE nonché agli standard di sicurezza e agli standard specifici di prodotto. Qualunque modifica apportata al prodotto senza nostra specifica autorizzazione invalida la presente dichiarazione.</p>	<p>E Declaración de conformidad de la UE</p> <p>El que subscribe GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, declara que la presente mercancía, objeto de la presente declaración, cumple con todas las normas de la UE, en lo que a normas técnicas, de homologación y de seguridad se refiere. En caso de realizar cualquier modificación en la presente mercancía sin nuestra previa autorización, esta declaración pierde su validez.</p>
<p>P Certificado de conformidade da UE</p> <p>Os abaixo mencionados GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, por este meio certificam que ao sair da fábrica o aparelho abaixo mencionado está de acordo com as diretrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos. Este certificado ficará nulo se a unidade for modificada sem a nossa aprovação.</p>	<p>DK EU Overensstemmelse certifikat</p> <p>Undertegnede GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm bekræfter hermed, at enhederne listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningslinier, EU sikkerhedsstandarde og produktspecifikationsstandarde. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.</p>
	<p>Bezeichnung des Gerätes: Tauchpumpe / Schmutzwasserpumpe Submersible Pump / Dirty Water Pump</p> <p>Description of the unit: Pompe d'évacuation pour eaux claires / Pompe d'évacuation pour eaux chargées</p> <p>Désignation du matériel : Dompelpomp / Vuilwaterpomp</p> <p>Omschrijving van het apparaat: Dränkbar pump / Spillvattenpump / Pompa sommersa / Pompa sommersa per acqua sporca</p> <p>Produktbeschreibung: Bomba sumergible / Bomba para aguas sucias</p> <p>Descrizione del prodotto: Bomba submersível / Bomba para águas sujas</p> <p>Descripción de la mercancía: Descrição do aparelho: Dykpumpe / Dykpumpe til urent vand</p> <p>Beskrivelse af enhederne:</p> <p>Typ: Art.-Nr.: Art. No.: Référence :</p> <p>Type: 7000 Art. nr.: 1780 Art.nr. :</p> <p>Type: 7500 Art. : Art. Nº:</p> <p>Tipo: Art. Nº: Varenr. :</p> <p>Type: Art. Nº: Varenr. :</p> <p>EU-Richtlinien: 98/37/EC : 1998</p> <p>EU directives: 2006/42/EC : 2006</p> <p>Directives européennes :</p> <p>EU-richtlijnen: 2004/108/EC</p> <p>EU direktiv: 93/68/EC</p> <p>Directive UE: Directrices da UE: 2006/95/EC</p> <p>Normativa UE: Directrizas da UE: EU Retningslinier:</p> <p>Harmonisierte EN: EN ISO 12100-1</p> <p>EN ISO 12100-2</p> <p>EN 60335-1</p> <p>EN 60335-2-41</p> <p>Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung: Year of CE marking:</p> <p>Date d'apposition du marquage CE :</p> <p>Installatiejaar van de CE-aanduiding:</p> <p>CE-Märkningsår: 2007</p> <p>Anno di rilascio della certificazione CE:</p> <p>Colocación del distintivo CE:</p> <p>Año de marcação pela CE:</p> <p>CE-Mærkningsår:</p> <p>Ulm, den 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Fait à Ulm, le 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01-07-2007</p> <p>Ulm, 2007.01.07.</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Ulm, 01.07.2007</p> <p>Peter Lameli</p> <p>Technische Leitung</p> <p>Technical Det. Manager</p> <p>Direction technique</p> <p>Hoofd technische dienst</p> <p>Technical Director</p> <p>Direzione Tecnica</p> <p>Dirección Técnica</p> <p>Director Técnico</p> <p>Teknisk direktør</p> 

Deutschland / Germany GARDENA Manufacturing GmbH Service Center Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com	Croatia KLIS d.o.o. Stanciceva 79 10419 Vukovina Phone: (+385) 1 622 777 0 gardena@klis-trgovina.hr	Italy GARDENA Italia S.p.A. Via Donizetti 22 20020 Lainate (Mi) Phone: (+39) 02.93.94.79.1 info@gardenaitalia.it	Singapore Hy - Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 hyray@singnet.com.sg
Argentina Argensem® S.A. Calle Colonia Japonesa s/n (1625) Loma Verde Escobar, Buenos Aires Phone: (+54) 34 88 49 40 40 info@argensem.com.ar	Cyprus FARMOKIPIKI LTD P.O. Box 7098 74, Digeni Akrita Ave. 1641 Nicosia Phone: (+357) 22 75 47 62 condam@spidernet.com.cy	Japan KAKUICHI Co. Ltd. Sumitomo Realty & Development Kojimachi BLDG., 8F 5-1 Nibannocy, Chiyoda-ku Tokyo 102-0084 Phone: (+81) 33 264 4721 m_ishihara@kaku-ichi.co.jp	Slovak Republic GARDENA Slovensko, s.r.o. Panónska cesta 17 851 04 Bratislava Phone: (+421) 263 453 722 info@gardena.sk
Australia Nylex Consumer Products 50-70 Stanley Drive Somerton, Victoria, 3062 Phone: (+61) 1800 658 276 spare.parts@nylex.com.au	Czech Republic GARDENA spol. s r.o. Tuřanka 115 627 00 Brno Phone: (+420) 800 100 425 gardena@gardenabrnco.cz	Luxembourg Magasins Jules Neuberg 39, rue Jacques Stas Luxembourg-Gasperich 2549 Case Postale No. 12 Luxembourg 2010 Phone: (+352) 40 14 01 api@neuberg.lu	Slovenia GARDENA d.o.o. Brodisce 15 1236 Trzin Phone: (+386) 1 580 93 32 servis@gardena.si
Austria / Österreich GARDENA Österreich Ges.m.b.H. Stettnerweg 11-15 2100 Korneuburg Tel.: (+43) 22 62 7 45 45 36 kundendienst@gardena.at	Denmark GARDENA Norden AB Salgsafdeling Danmark Box 9003 S-200 39 Malmö info@gardena.dk	Netherlands GARDENA Nederland B.V. Postbus 50176 1305 AD ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 00 info@gardena.nl	South Africa GARDENA South Africa (Pty) Ltd. P.O. Box 11534 Vorna Valley 1686 Phone: (+27) 11 315 02 23 sales@gardena.co.za
Belgium GARDENA Belgium NV/SA Sterrebeekstraat 163 1930 Zaventem Phone: (+32) 2 7 20 92 12 Mail: info@gardena.be	Finland Oy Husqvarna Ab Lautatarhankatu 8b / PL 3 FI-00581 HELSINKI	Neth. Antilles GARDENA Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200, Curaçao Phone: (+599) 9 767 66 55 pgm@jonka.com	Spain GARDENA IBÉRICA S.L.U. C/Basauri, nº 6 La Florida 28023 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es
Brazil Palash Comércio e Importação Ltda. Rua São João do Araguaia, 338 – Jardim Califórnia – Barueri – SP - Brasil – CEP 06409-060 Phone: (+55) 11 4198-9777 eduardo@palash.com.br	France GARDENA PARIS NORD 2 69, rue de la Belle Etoile BP 57080 ROISSY EN FRANCE 95994 ROISSY CDG CEDEX Tél. (+33) 0826 101 455 service.consommateurs@ gardena.fr	New Zealand NYLEX New Zealand Limited Building 2, 118 Savill Drive Mangere, Auckland Phone: (+64) 0800 22 00 88 spare.parts@nylex.com.au	Sweden GARDENA Norden AB Försäljningskontor Sverige Box 9003 200 39 Malmö info@gardena.se
Bulgaria Хускварна България ЕООД 1799 София Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72 Тел.: 02/ 8755148, 9753076 www.husqvarna.bg	Great Britain Husqvarna UK Ltd Preston Road Aycliffe Industrial Park Newton Aycliffe County Durham DL5 6UP info.gardena@husqvarna.co.uk	Norway GARDENA Norden AB Salgskontor Norge Kleverveien 6 1540 Vestby info@gardena.no	Switzerland / Schweiz GARDENA (Schweiz) AG Bitziberg 1 8184 Bachenbülach Phone: (+41) 848 800 464 info@gardena.ch
Canada GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com	Greece Agrokip Psomadopoulos S.A. Ifaistou 33A Industrial Area Koropi 194 00 Athens Greece V.A.T. EL093474846 Phone: (+30) 210 66 20 225 service@agrokip.gr	Poland GARDENA Polska Sp. z o.o. Szymański 9 d 05-532 Baniocha Phone: (+48) 22 727 56 90 gardena@gardena.pl	Turkey GARDENA / Dost Ticaret Mümessilik A.Ş. Sanayi Çad. Adil Sokak No. 1 Kartal - İstanbul Phone: (+90) 216 38 93 939 info@gardena-dost.com.tr
Chile Antonio Martinic y Cia Ltda. Cassillas 272 Centro de Cassillas Santiago de Chile Phone: (+56) 2 20 10 708 garfar_cl@yahoo.com	Hungary GARDENA Magyarország Kft. Késmárk utca 22 1158 Budapest Phone: (+36) 80 20 40 33 gardena@gardena.hu	Portugal GARDENA Portugal Lda. Recta da Granja do Marquês Edif. GARDENA Algueirão 2725-596 Mem Martins Phone: (+351) 21 922 85 30 info@gardena.pt	Ukraine / Україна ALTSEST JSC 4 Petropavlivska Street Petropavlivska Borschahivka Town Kyivo Svyatoshyn Region 08130, Ukraine Phone: (+380) 44 459 57 03 upry@altsest.kiev.ua
Costa Rica Compania Exim Euroiberoamericana S.A. Los Colegios, Moravia, 200 metros al Sur del Colegio Saint Francis - San José Phone: (+506) 297 68 83 exim_euro@racsa.co.cr	Iceland Ó. Johnson & Kaaber Tunguhalsi 1 110 Reykjavík ooj@ojk.is	Romania MADEX INTERNATIONAL SRL Soseaua Odaii 117-123, Sector 1, Bucureşti, RO 013603 Phone: (+40) 21 352 76 03 madex@ines.ro	USA Melnor Inc. 3085 Shawnee Drive Winchester, VA 22604 Phone: (+1) 540 722-9080 service_us@melnor.com
	Ireland Michael McLoughlin & Sons Hardware Limited Long Mile Road Dublin 12	Russia / Россия ООО ГАРДЕНА РУС 123007, г. Москва Хорошевское шоссе, д. 32а Тел.: (+7) 495 540 99 57 info@gardena-rus.ru	1780-20.960.12/0707 © GARDENA Manufacturing GmbH D-89070 Ulm http://www.gardena.com