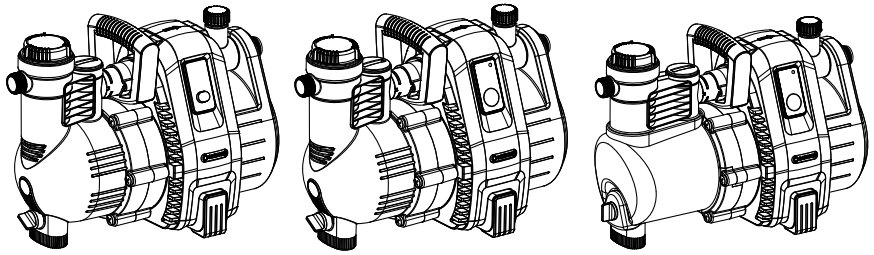
GARDENA



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 BIH	**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

GARDENA hagepumpe
4000/5 / 5000/5 / 6000/6 inox



Dette er oversettelsen av den originale tyske bruksanvisningen.
Les nøye gjennom denne bruksanvisningen og ta hensyn til henvisningene i denne. Gjør deg ved hjelp av denne bruksanvisningen kjent med produktet, den riktige bruken og sikkerhetsanvisningene.



Av sikkerhetsmessige grunner må barn og ungdom under 16 år samt personer som ikke er kjent med denne bruksanvisningen ikke bruke dette produktet.
Personer med nedsatt psykisk eller mental helse får kun bruke produktet under overvåking eller instruksjon av en ansvarlig person.

→ Oppbevar denne bruksanvisningen omhyggelig.

Innholdsfortegnelse:

1. Bruksområde for din GARDENA hagepumpe 67
2. Sikkerhetsanvisninger 68
3. Igangsetting 69
4. Betjening 70
5. Ta ut av bruk 71
6. Vedlikehold 72
7. Feilfjerning 72
8. Tilbehør som kan leveres 74
9. Tekniske data 75
10. Service / garanti 75

1. Bruksområde for din GARDENA hagepumpe

Formål:

GARDENA hagepumpe er bestemt for privat bruk i bolig- og hobbyhager.

Ved bruk av pumpen til trykkforsterkning må de maksimalt tillatte innvendige trykk på 6 bar (trykksiden) ikke overskrides. Utgangstrykket som skal økes og pumpetrykket summeres.

- Eksempel: Trykk på vannkran = 1,5 bar,
  maks. trykk hagepumpe 4000/5 = 4,5 bar,
  totalt trykk = 6,0 bar.

Transportvæsker:

GARDENA hagepumpe kan brukes til transport av grunn- og regnvann, ledningsvann og klorholdig vann for svømmebassenger.

Vær oppmerksom på:



GARDENA hagepumpe er ikke egnet for kontinuerlig bruk (f.eks. bruk i industri, kontinuerlig sirkulasjonsdrift). Etsende, lett brennbare, aggressive eller eksplosive transportvæsker (som f.eks. bensin, petroleum eller nitrofortynner), saltvann eller næringsmidler må ikke transporteres. Transportvæskens temperatur må ikke overskride 35 °C.

2. Sikkerhetsanvisninger

FARE! Strømstøt!

Det er fare for skader ved elektrisk strøm.

→ Trekk nettpluggen ut av stikkontakten før påfylling, etter bruk, ved avhjelp av feil og før vedlikehold.

FARE FOR SKADER på grunn av varmt vann!

Kun for pumpe 4000/5: Ved lengre tids bruk (> 5 min) mot den lukkede trykksiden kan vannet i pumpen varmes opp, slik at det kan oppstå skader fra det varme vannet.

→ La pumpen gå i maks. 5 minutter mot den lukkede trykksiden.

Ved manglende vanntilførsel fra sugesiden kan vannet i pumpen varmes opp slik at det kan føre til personskader når det varme vannet renner ut.

→ Skill pumpen fra nettet med sikringen i huset, la vannet avkjøles og pass på at vanntilførselen på sugesiden er sikret før ny igangsetting .

Oppstillingsplass

Obs: Bruk av pumpen ved svømmebasseng og hagedammer og lignende steder er kun tillatt når pumpen brukes over en jordfeilbryter (FI-bryter) (DIN VDE 0100-702 og 0100-738, AS/NZS 3000). Når det oppholder seg personer i svømmebassenget eller hagedammen, må pumpen ikke benyttes.
Pumpen må dessuten være stilt opp stabilt og flomsikkert og være beskyttet mot at den faller ned i vannet.
Sett opp pumpen i sikker avstand (min. 2 m) fra transportmediet.
Som ekstra sikkerhet kan en godkjent personvernbryter benyttes.

→ Spør din elektriker.

Når pumpen koples til vannforsynings-anlegget må de sanitære bestemmelsene som gjelder i landet overholdes, slik at tilbakesuging av vann som ikke er drikkevann forhindres.

→Spør din VVS fagmann.

Tilkoplingsledninger

Angivelsene på typeskiltet må stemme overens med dataene til strømnettet.

Bruk kun forlengelsesrør som er godkjent ifølge HD 516.

→ Spør din elektriker.

→ Bær ikke pumpen på kabelen og benytt ikke kabelen for å trekke pluggen ut av stikkontakten.

Visuell kontroll

→ Gjennomfør alltid en visuell kontroll før bruk for å fastslå om pumpen, spesielt nettkabelen og pluggen er skadet.

En pumpe som er skadet må ikke benyttes.

→ La pumpen ved skader kontrolleres av GARDENA service eller autorisert elektriker.

→ En skadet tilkoblingsledning må kun skiftes ut av GARDENA Service eller av en autorisert elektrofagmann.

Merk

→ Utsett ikke pumpen for regn og benytt pumpen heller ikke i våte eller fuktige omgivelser.

For å hindre at pumpen går tørr, pass på at sugeslangens ende alltid er i transportmediet.

→ Fyll pumpen med transportvæske inntil overløpet (ca. 2 til 3 l) før hver igangsetting!

Sand og andre slipende stoffer i transportvæsken fører til raskere slitasje og effekttap.

Leveringen av forurenset vann, f. eks. steiner, barnåler osv. kan føre til skader på pumpen.

→ Lever ikke forurenset vann.

Minimum gjennomstrømningsmengde er:
4000/5: 90 l/t (= 1,5 l/min.);
5000/5: 200 l/t (= 3,3 l/min.).
Vanningsutstyr med mindre gjennomstrømning må ikke benyttes.

3. Igangsetting

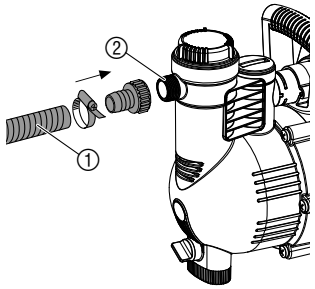
Oppstilling av pumpen:

Oppstillingsplassen må være fast og tørr og slik at pumpen står stabilt.

→ Sett opp pumpen i sikker avstand (min. 2 m) fra transportmediet.

Pumpen må stilles opp på en plass med lav luftfuktighet og tilstrekkelig ventilasjon i pumpens lufteslisser. Avstanden til vegger må være minst 5 cm. Det må ikke suges inn smuss via lufteslissene (f. eks. sand eller jord).

Kople slangen til sugesiden:

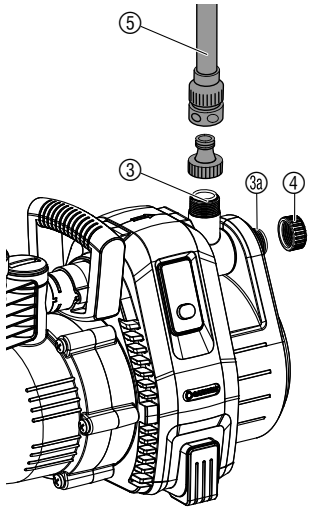


Benytt på sugesiden ikke koplingsdeler for vannslangen.
Det må brukes en vakuumbestandig sugeslange,
z. B. **GARDENA sugeenhet art. 1411.**

For å forkorte startsugetiden ved ny start, anbefales bruk av en sugeslange med tilbakeslagsventil p, som forhindrer at sugeslangen tømmer seg av seg selv når pumpen settes ut av bruk.

1. Forbind den vakuumbestandige sugeslangen ① med koplingen på sugesiden ② og skru lufttett fast.
2. Ved sugehøyder over 4 m skal sugeslangen ① festes ytterligere (f.eks. binde fast på en treplugg).
   Pumpen avlastes fra sugeslangens vekt.

Kople slangen til trykksiden:



Pumpene har 2 koplinger ③/③a på trykksiden. Den pumpekoplingen som ikke er i bruk må lukkes med hetten ④, som kan skrus av for tilkopling av 2 slanger.

Pumpekoplingene ③/③a har en 33,3 mm (G 1")-gjenge, her kan 13 mm (1/2")-, 16 mm (5/8")- eller 19 mm (3/4")-slanger koples til over GARDENA slangekoplingssystemer.

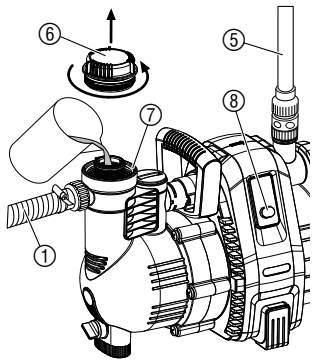
Pumpens transportkapasitet kan utnyttes best med tilkopling av 19 mm (3/4")-slanger i forbindelse med f. eks. GARDENA pumpekoplingssett **art. 1752**, eller av 25 mm (1")-slanger med **GARDENA kopling med innvendige gjenger art. 7109 / hurtigkopling art. 7103**.

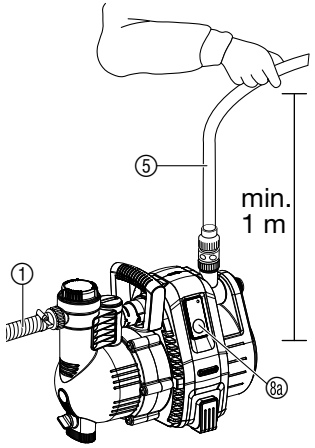
→ Forbind trykkslangen ⑤ med tilkoplingen på trykksiden ③/③a.

Ved parallell tilkopling av mer enn 2 slanger / vanningsutstyr anbefales bruk av **GARDENA 2- eller 4-veis krankopling art. 8193/8194, GARDENA 2-veis krankopling art. 940**, som kan skrus direkte på koplingen på trykksiden ③/③a.

4. Betjening

Pumpe væske:





FARE! Strømstøt!

Det er fare for skader ved elektrisk strøm.

→ Kople hagepumpen fra nettet før påfylling.

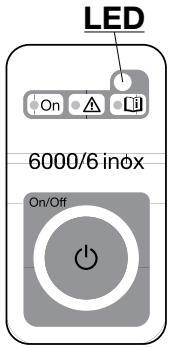
OBS!

→ Før hver bruk skal pumpen fylles langsomt med transportvæske opp til overløpet (ca. 2 til 3 l).

1. Skru opp lokket ⑥ på påfyllingsstussen ⑦ for hånd.
2. Fyll på den væsken som skal pumpes over påfyllingsstussen ⑦ opp til overløpet (ca. 2 til 3 l).
3. Skru fast lokket ⑥ på påfyllingsstussen ⑦ for hånd (ikke bruk tang).
4. Åpne eventuelle stengeventiler i trykkledningen (vanningsutstyr, vannlås osv.).
5. Tøm ut resten av vannet i trykkslangen ⑤, slik at luften kan slippe ut når sugingen starter.
6. **Kople inn pumpe 4000/5:** Hold trykkslangen ⑤ min. 1 m loddrett oppover over pumpen, trykk på-/av-bryteren ⑧ *(på-/av-bryteren lyser)* og vent til pumpen har startet sugingen .

→ Hvis pumpen ikke transporterer etter ca. 5 minutter, slå av pumpen (trykk på-/av-bryteren ⑧) (se “7. Feilfjerning”).

6. **Kople inn pumpe 5000/5; 6000/6 inox:**
   Hold trykkslangen ⑤ minst 1 m loddrett oppover over pumpen, sett inn nettstøpslet, trykk On/Off-knappen ⑧a *(LED lyser grønt)* og vent til pumpen har startet pumpingen.



Når pumpen ikke transporterer i ca. 20 sekunder, blinker LED oransje.

Når pumpen ikke transporterer i ca. 5 minutter (5000/5)/ca. 6 minutter (6000/6 inox), lyser LED rødt og pumpen kopler automatisk ut (se “7. Feilfjerning”).

→ Hvis pumpen ikke kobler automatisk ut etter 5 minutter, slå den av manuelt og kontroller om sugeslangen er tett.

Den angitte maksimale selvstartsugehøyden på 8 m blir kun nådd når pumpen er fylt opp til overløpet over påfyllingsstussen ⑦, og trykkslangen ⑤ da og under selvsugestarten blir holdt så langt opp at transportvæske ikke kan slippe ut fra pumpen over trykkslangen ⑤.

Spesialmodus:

Ytterligere elektriske apparater (f. eks. trådløse styringer, trykkbrytere) kan kun brukes i spesialmodus.

Aktivere spesialmodus:

1. Hold On/Off-knappen ⑧a trykket i 8 sekunder under innkoblingen.
   De første 5 sekundene lyser den grønne LED’en, deretter blinker LED’en i 3 sekunder.
2. Når den grønne LED’en lyser igjen etter 8 sekunder, slipp On/Off-knappen ⑧a.

Deaktivere spesialmodus:

1. Sett nettstøpslet i en strømførende stikkontakt.
   Pumpen starter av seg selv.
2. Trykk On/Off-knappen ⑧a. *Pumpen kopler ut.*
3. Hold On/Off-knappen ⑧a ved innkopling trykket i 8 sekunder til den grønne LED’en ikke blinker mer.

safe-pump-funksjon:

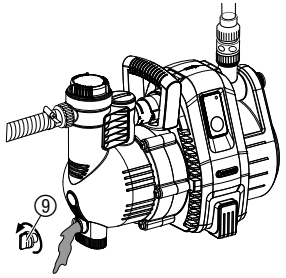
Safe-pump-funksjonen har en varselfunksjon for manglende vanngjennomstrømning over LED tilstandsindikatoren. Dessuten beskytter den pumpen mot skader når trykksiden er lukket for lenge (f.eks lukkede ventiler) eller når vann uteblir (f. eks. cisterne tom) som **tørrkjøringssikring**.

LED lyser grønt:	**Normal drift**
LED blinker oransje:	**Ingen vanngjennomstrømning på minst 20 sek**
LED lyser rødt:	**Ingen vanngjennomstrømning på minst 5 min. (Pumpen har koplet ut automatisk)**
LED blinker rødt:	**Alarm! Pumpe startet 3 ganger uten vanngjennomstrømning innen 20 min. (Pumpe kan innen 5 min. ikke startes for avkjøling, deretter lyser LED rødt)**

5. Ta ut av bruk

Overvintring / lagring:

Før frostperioden begynner må hagepumpen lagres frostsikkert.



1. Åpne vanntømmeskruen ⑨.
   Hagepumpen tømmes.
2. Lagre hagepumpen frostsikkert.

Avfallshåndtering:
(ifølge direktiv RL2002/96/EF)



Redskapet må ikke kastes i normalt husholdningsavfall men må deponeres fagmessig.

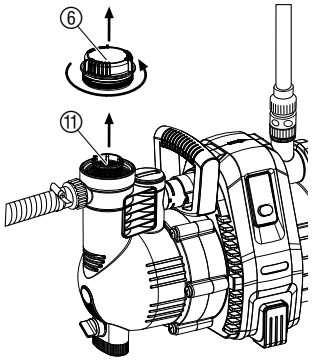
→ Viktig: Avlever redskapet hos din kommunale miljøstasjon.

6. Vedlikehold

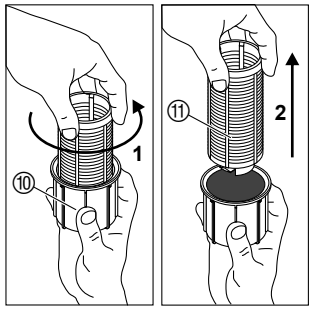
FARE! Strømstøt!
Det er fare for skader ved elektrisk strøm.
→ Kople hagepumpen fra nettet før arbeider for vedlikehold.

Rengjøre filter:

Når filteret er skittent, må det rengjøres.



1. Eventuelt må alle stengeventiler på sugesiden lukkes.
2. Skru ut dekselet ⑥ fra filterkammeret.
3. Løft filterenheten loddrett opp og av.
4. Hold fast skålen ⑩, vri filteret ⑪ mot klokkeretningen **1** uog ta det ut **2** (bajonettlås).
5. Rengjør skålen ⑩ under rennende vann og rens filteret ⑪, f.eks. med en myk børste.
6. Monter filteret igjen i omvendt, logisk rekkefølge.



Gjennomspyle hagepumpen:

Etter at klorholdig svømmebassengvann er transportert, må pumpen gjennomspyles.

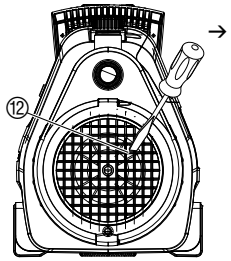
1. Pump lunkent vann (maks. 35 °C) evtl. tilsatt et mildt rengjøringsmiddel (f.eks. oppvaskmiddel), til det vannet som pumpes er klart.
2. Deponer restene etter direktivene i avfallsloven.

7. Feilfjerning

FARE! Strømstøt!
Det er fare for skader ved elektrisk strøm.
→ Kople hagepumpen fra nettet før arbeider for feilfjerning.

Løsne løpehjulet:

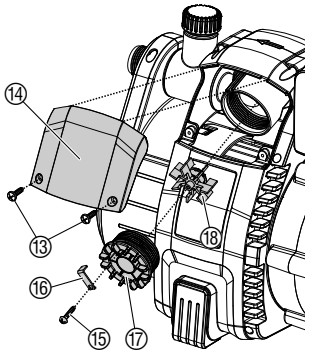
Et løpehjul som sitter fast på grunn av skitt kan løsnes.



→ Drei løpehjulskruen ⑫ med en skrutrekker.
Dermed blir det fastsittende løpehjulet løsnet.

Rengjøre gjennomstrømningssensor:

Når gjennomstrømningssensoren er skitten, kan dette føre til gale feilmeldinger (LED blinker oransje).



1. Skru ut begge skruene ⑬.
2. Ta av tildekningen ⑭.
3. Løsne låseskruen ⑮ og ta av sikringsklemmene ⑯.
4. Skru lokket ⑰ ut mot klokken.
5. Ta ut og rengjør vingehjulet ⑱. Rengjør huset for gjennomstrømningssensoren.
6. Monter vingehjulet ⑱ igjen med metalldelen i monteringsretning.
7. Skru lokket ⑰ inn med klokken.
8. Sikre lokket ⑰ over sikringsklemmene ⑯ med låseskruen ⑮.
9. Sett tildekning ⑭ først inn oppe, skru den så fast med de to skruene ⑬.

Feil	Mulig årsak	Avhjelp
Pumpen går, men suger ikke	Pumpen suger inn luft over et forbindelsessted.	→ Tett forbindelser på sugesiden igjen lufttett.
	Utett eller skadet sugeledning.	→ Kontroller sugeledningen for skader og tett igjen lufttett.
	Pumpen ble ikke fylt med transportvæske.	→ Fyll pumpen (se **“4. Betjening”**).
	Påfylt transportvæske slipper ved selvjusterende suging ut via slangen som er koplet til trykksiden.	1. Fyll pumpen en gang til (se **“4. Betjening”**). 2. Hold trykkslangen etter ny igangsetting av pumpen oppe ca. 1 m loddrett over pumpen til pumpen har suget.
	En absolutt vakuumtett forbindelse oppnås ved bruk av GARDENA sugeslanger (se **“8. Tilbehør som kan leveres”**).	
	Skruforbindelse ⑥ på påfyllingsstuss ⑦ utett.	→ Kontroller pakningen (skift ev. ut) og trekk skruforbindelsen godt til (ikke bruk tang).
	Luft kan ikke slippe ut da trykksiden er lukket eller det er restvann i trykkslangen.	→ Åpne stengeventiler som finnes i trykkledningen (f. eks. sprøyte) hhv. tøm trykkslangen eller løsne den fra pumpen når sugingen starter.
	Ventetid er ikke overholdt.	→ Kople inn pumpen og vent i opptil 5 minutter.
	Sugefilter eller tilbakeslagsventil i sugeslangen tilstoppet.	→ Rengjør filter hhv. tilbakeslagsventil.
	For stor sugehøyde.	→ Redusere sugehøyde.
	Ved andre problemer med sugingen, bruk GARDENA sugeslanger med tilbakeslagsventil (se **“8. Tilbehør som kan leveres”**) og fyll opp med transportvæske over påfyllingsstuss ⑦ før igangsetting.	

Feil	Mulig årsak	Avhjelp
Pumpemotor går, men leveringskapasitet eller trykk går plutselig tilbake	Sugefilter på sugeslangen suges fritt.	→ Drosle pumpen med regule-ringsventil, f. eks. GARDENA **art. nr. (2)977**, på trykksiden.
	Sugefilter eller tilbakeslags-ventil tilstoppet.	→ Rengjør filter hhv. tilbakeslagsventil.
	Utette steder på sugesiden.	→ Fjern utette steder.
	Løpehjul blokkert.	→ Løsne løpehjul.
Pumpemotor starter ikke eller blir plutselig stående under drift	Strømbrudd.	→ Kontrollere sikring og ledninger.
	Termovernebryter har koplet ut motoren på grunn av over-oppheting / overbelastning.	→ Sørg for tilstrekkelig kjøling / lufting og rengjør løpehjulsrommet.
	Avbrytelse i strømtilførselen.	→ Send pumpen til GARDENA service.
5000/5; 6000/6 inox: Pumpen transporterer og LED blinker oransje	Gjennomstrømningssensoren er skitten.	→ Rengjør gjennomstrømnings-sensoren.
5000/5; 6000/6 inox: Pumpen kopler ut og LED lyser rødt	Pumpen hadde ingen transportvæske i ca. 5 min. hhv. utettheter på sugesiden.	→ Sørg for transportvæske hhv. kontroller sugeledningen og start pumpen på nytt.
	Pumpen gikk i ca. 5 min. mot lukket trykkside.	→ Åpne trykksiden og start pumpen på nytt.

Ved andre feil ber vi om å ta kontakt med GARDENA service. Reparasjoner må kun gjennomføres av GARDENA kundeservice eller av fagforhandlere autorisert av GARDENA.

8. Tilbehør som kan leveres

GARDENA sugeslanger	Knekk- og vakuumbestandig, leveres etter valg som metervare **art. 1720/1721** (19 mm (3/4")-/25 mm (1")) uten koplingsenheter eller i fast lengde **art. 1411/1418** komplett med koplingsenhet.	
GARDENA kopling for sugeslange	For tilkopling på sugesiden	**art. 1723/1724**
GARDENA pumpekoplingssett	For tilkopling på trykksiden	**art. 1750/1752**
GARDENA sugefilter med tilbakeslagsventil	For montering av sugeslange som metervare.	**art. 1726/1727/1728**
GARDENA elektronisk manometerbryter	Kopler pumpen automatisk inn og ut avhengig av driftstrykket. Med tørrkjøringssikring. Den må installeres på en av de to utgangene. (Ved art. 1734/1736 må da spesial-modus aktiveres).	**art. 1739**
For pumpe 4000/5: GARDENA tørrkjøringssikring	Beskytter pumpen mot skader fra tørrkjøring når transportmediet uteblir.	**art. 1741**
GARDENA sugeslange for borehull	For vakuumbestandig tilkopling av pumpen til borehull eller røreanlegg. Lengde 0,5 m. Med 33,3 mm, (G 1) innvendige gjenger i begge slangeender	**art. 1729**
GARDENA Fjernkontrollsett	Til å kople pumpen inn og ut på avstand (ved art. 1734/1736 må da spesialmodus aktiveres).	**art. 7680**

9. Tekniske data

Type	**4000/5 (Art. 1732)**	**5000/5 (Art. 1734)**	**6000/6 inox (Art. 1736)**
Nominell effekt	1.100 W	1.300 W	1.300 W
Maks. transportmengde	4.000 l/h	5.000 l/h	6.000 l/h
Maks. trykk / maks. transporthøyde	4,5 bar / 45 m	5,0 bar / 50 m	5,5 bar / 55 m
Maks. selvjusterende sugehøyde	8 m	8 m	8 m
Till. innvendig trykk (trykkside)	6 bar	6 bar	6 bar
Nettspenning / nettfrekvens	220 – 240 V AC / 50 Hz	220 – 240 V AC / 50 Hz	220 – 240 V AC / 50 Hz
Tilkoplingskabel	1,5 m; H07-RNF	1,5 m; H07-RNF	1,5 m; H07-RNF
Vekt	11 kg	11,5 kg	13,5 kg
Lydeffektnivå L_{WA} [1)]	målt 80 dB (A) garantert 82 dB (A)	målt 77 dB (A) garantert 80 dB (A)	målt 75 dB (A) garantert 79 dB (A)

[1)] målemetode ifølge direktiv 2000/14/EF

10. Service / garanti

Garanti:

GARDENA yter 2 års garanti for dette produktet (fra kjøpsdato). Denne garantiytelsen gjelder for alle vesentlige mangler på redskapet som påviselig kan tilbakeføres til material- eller fabrikasjonsfeil. Den skjer ved å skifte det ut med et feilfritt redskap eller ved gratis reparasjon av det innsendte redskapet etter vårt valg, hvis følgende forutsetninger er gitt:

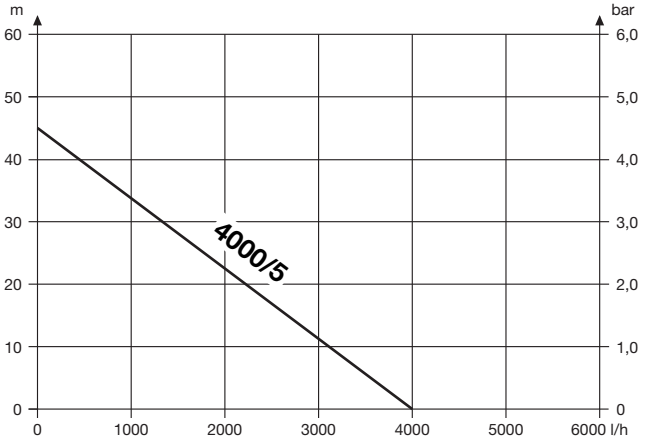
- Redskapet ble behandlet sakkyndig og ifølge anbefalingene i bruksanvisningen.
- Verken kjøperen eller en tredje person har forsøkt å reparere redskapet.

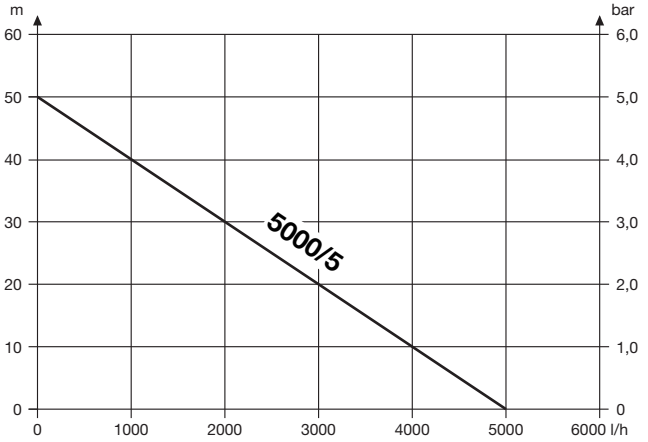
Slitedelen løpehjul omfattes ikke av garantien.

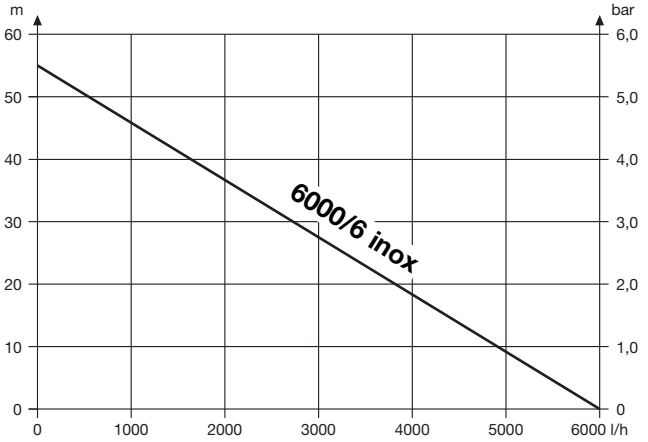
Denne produsentgarantien berører ikke garantikravene som består overfor forhandleren / selgeren.

I garantitilfellet ber vi om å sende det defekte redskapet sammen med en kopi av kjøpsbeviset og en feilbeskrivelse frankert til serviceadressen som er angitt på baksiden.

Pumpen-Kennlinien
Performance characteristics
Courbes de performance
Prestatiegrafiek
Kapacitetskurva
Ydelses karakteristika
Pumpun ominaiskäyrä
Pumpekarakteristikk
Curva di rendimento
Curva característica de la bomba
Características de performance
Charakterystyka pompy
Szivattyú-jelleggörbe
Charakteristika čerpadla
Charakteristiky čerpadla
Χαρακτηριστικό διάγραμμα
Характеристика насоса
Karakteristika črpalka
Obilježja pumpe
Karakteristika pumpe
Крива характеристики насоса
Caracteristică pompă
Pompa karakter eğrisi
Помпена характеристика
Fuqia e pompës
Pumba karakteristik
Siurblio charakteristinė kreivė
Sūkņa raksturlīkne







D ***Produkthaftung***
Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir nach dem Produkthaftungsgesetz nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden einzustehen haben, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur verursacht oder bei einem Teileaustausch 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 tuotevastuulain nojalla emme ole vastuussa laitteistamme johtuneista vahingoista, mikäli nämä ovat aiheutuneet epäasianmukaisesta korjauksesta tai osia vaihdettaessa ei ole käytetty alkuperäisiä GARDENA-varaosia tai hyväksymiämme osia ja korjauksen on suorittanut muu kuin GARDENA-huoltokeskus tai valtuuttamamme ammattihenkilö.
Tämä pätee myös lisäosiin ja lisävarusteisiin.

I ***Responsabilità del prodotto***
Si rende espressamente noto che, conformemente alla legislazione sulla responsabilità del prodotto, non si risponde di danni causati da nostri articoli se originati da riparazioni eseguite non correttamente o da sostituzioni di parti effettuate con materiale non originale GARDENA o comunque da noi non approvato e, in ogni caso, qualora l'intervento non venga eseguito da un centro assistenza GARDENA o da personale specializzato autorizzato.
Lo stesso vale per le parti complementari e gli accessori.

E ***Responsabilidad de productos***
Advertimos que conforme a la ley de responsabilidad de productos no nos responsabilizamos de daños causados por nuestros aparatos, siempre y cuando dichos daños hayan sido originados por arreglos o reparaciones indebidas, por recambios con piezas que no sean piezas originales GARDENA o bien piezas no autorizadas por nosotros, así como en aquellos casos en que la reparación no haya sido efectuada por un Servicio Técnico GARDENA o por un técnico autorizado.
Lo mismo es aplicable para las piezas complementarias y accesorios.

P ***Responsabilidade sobre o produto***
Queremos salientar que segundo a lei da responsabilidade do fabricante, nós não nos responsabilizaremos por danos causados pelo nosso equipamento, quando estes ocorram em decorrência de reparações inadequadas ou da substituição de peças por peças não originais da GARDENA, ou peças não autorizadas.
A responsabilidade tornar-se-à nula também depois de reparações realizadas por oficinas não autorizadas pela GARDENA. Esta restrição valerá também para peças adicionais e acessórios.

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

H ***Termékszavatosság***
Nyomatékosan utalunk arra a tényre, hogy a természavatossági törvény szerint nem kell jótállást vállalnunk azokra a károkra, amelyeket nem a mi készülékeink okoztak, ha ezeket szakszerűtlen javítás okozta vagy egy alkatrész kicserélésénél nem a mi eredeti GARDENA alkatrészeinket vagy általunk engedélyezett alkatrészeket használtak fel és a javítást nem a GARDENA szerviz vagy egy erre felhatalmazott szakember végezte. Hasonlóképpen érvényes ez a kiegészítő alkatrészekre és tartozékokra is.

CZ ***Odpovědnost za výrobek***
Výslovně upozorňujeme na to, že podle zákona o odpovědnosti za výrobek neneseme odpovědnost za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobené neodbornou opravou nebo použitím jiných než našich originálních náhradních dílů GARDENA nebo námi schválených dílů a neprovedením opravy servisem GARDENA nebo autorizovaným odborníkem. Odpovídající 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 ρητά, ότι σύμφωνα με το νόμο περί ευθύνης για τα προϊόντα δεν ευθυνόμαστε για ενδεχόμενες βλάβες που προκαλούνται από πς 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 Εξυπηρέτησης 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.

RO ***Responsabilitatea legala a produsului***
Menționam in mod expres ca, in concordanta cu responsabilitatea legala a produsului, nu suntem răspunzători de nici un accident provocat de produsele noastre daca se datorează reparării necorespunzătoare sau daca piesele de schimb nu sunt originale GARDENA sau aprobate de GARDENA, sau daca reparațiile nu au fost efectuate de un Centru de Sevice GARDENA sau un specialist autorizat. Aceleași prevederi se aplica si pieselor de schimb si 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 сервиз на GARDENA или оторизиран специалист.
Същото важи за допълнителните части и принадлежности.

EST ***Tootevastutus***
Juhime teie tähelepanu sellele, et tootevastutusseaduse kohaselt ei vastuta me meie seadmete poolt põhjustatud kahjude eest, kui need on tekkinud asjatundmatu paranduse tagajärjel 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, ciktāl tos ir izraisījis neatbilstošs remonts vai daļu nomaiņa ar neoriģinālām GARDENA daļām vai ne ar mūsu norādītajām detaļām un remontu nav veicis GARDENA serviss vai pilnvarots speciālists. Tas pats attiecas uz papildinošajām daļām un piederumiem.

D EG-Konformitätserklärung
Der Unterzeichnete 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.

GB EU Declaration of Conformity
The undersigned Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden hereby certifies that, when leaving our factory, the units indicated below are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the units are modified without our approval.

F Certificat de conformité aux directives européennes
Le constructeur, soussigné :
Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden déclare qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce produit sans l'accord express de GARDENA supprime la validité de ce certificat.

NL EU-overeenstemmingsverklaring
Ondergetekende Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bevestigt, dat de volgende genoemde apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoen aan de eis van, en in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen, de EU-veiligheidsstandaard en de voor het product specifieke standaard.
Bij een niet met ons afgestemde verandering aan de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.

S EU Tillverkarintyg
Undertecknad firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden intygar härmed att nedan nämnda produkter överensstämmer med EU:s direktiv, EU:s säkerhetsstandard och produktspecifikation. Detta intyg upphör att gälla om produkten ändras utan vårt tillstånd.

DK EU Overensstemmelse certificat
Undertegnede Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden bekræfter hermed, at enheder listet herunder, ved afsendelse fra fabrikken, er i overensstemmelse med harmoniserede EU retningsliner, EU sikkerheds standarder og produkt specifikations standarder. Dette certifikat træder ud af kraft hvis enhederne er ændret uden vor godkendelse.

FI EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus
Allekirjoittanut Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vakuuttaa, että allamainitut laitteet täyttävät tehtaaltamme lähtiessään yhdenmukaistettujen EY-direktiivien, EY-turvallisuusstandardien ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset.
Laitteisiin tehdyt muutokset, joista ei ole sovittu kanssamme, johtavat tämän vakuutuksen raukeamiseen.

I Dichiarazione di conformità alle norme UE
La sottoscritta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden certifica che il prodotto qui di seguito indicato, nei modelli da noi commercializzati, è conforme alle direttive armonizzate 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.

E Declaración de conformidad de la UE
El que subscribe 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 Certificado de conformidade da UE
Os abaixo mencionados Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden Por este meio certificam que ao sair da fábrica osaparelhos abaixo mencionados estão de acordo com as directrizes harmonizadas da UE, padrões de segurança e de produtos específicos.
Este certificado ficará nulo se as unidades forem modificadas sem a nossa aprovação.

PL Deklaracja zgodności Unii Europejskiej
Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden potwierdza, że poniżej określone urządzenia w wersji oferowanej przez nas do sprzedaży spełniają wymagania zharmonizowanych dyrektyw Unii Europejskiej, standardu bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardu specyficznego dla tego typu produktów.
W przypadku zmiany urządzenia, która nie została z nami uzgodniona, niniejsza deklaracja traci moc obowiązywania.

H EU-Megfelelőségi nyilatkozat
Alulírott, a Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden igazolja azt, hogy az alábbiakban megnevezett készülékek, az általunk forgalomba hozott kivitelben teljesítik a harmonizációs EU-irányelvek, az EU biztonsági szabványok és a termékre jellemző szabványok követelményeit. Ha a készülékeken a mi beleegyezésünk nélkül változtatást végeznek, akkor ez a nyilatkozat érvényét veszti.

CZ Prohlášení o shodě EU
Podepsaný 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 neschválené změně přístrojů ztrácí toto prohlášení platnost.

SK EU-Vyhlásenie o zhode
Nižšie uvedená firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden vyhlasuje, že uvedené zariadenia, ktoré sme uviedli na trh v ich vyhotovení spĺňajú požiadavky harmonizovaných predpisov EU, bezpečnostných štandardov EÚ a výrobno-špecifických štandardov. Pri zmene zariadenia, ktorá nebola odsúhlasená výrobcom stráca toto vyhlásenie platnosť.

GR Δήλωση Συμμόρφωσης προς τις Οδηγίες της ΕΕ
Η υπογράφουσα Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden δηλώνει, ότι τα εξής αναφερόμενα εκδιδόμενα από την εταιρία μας προϊόντα ανταποκρίνονται σε όλες τις εναρμονισμένες προδιαγραφές της ΕΕ, στα πρότυπα ασφάλειας της ΕΕ και στα ειδικά για το προϊόν πρότυπα. Σε μία μη συμφωνημένη με την εταιρία μας τροποποίηση των συσκευών αυτή η δήλωση χάνει την ισχύ της.

SLO EV-izjava o skladnosti
Podpisani proizvajalec »Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden« s podpisom potrjuje, da sledeče opisana naprava, ki smo jo poslali na tržišče izpolnjuje zahteve harmoniziranih standardov ES-smernic, ES-varnostnih standardov in izdelku specifičnih standardov.
V primeru spremembe na napravi brez našega pisnega dovoljenja ta izjava izgubi svoj pomen in veljavnost.

RO UE-Certificat de conformitate
Prin prezenta Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, certifica faptul ca, in momentul in care produsele menționate mai jos ies din fabrica sunt in concordanta cu directivele UE, standardele de siguranță UE si standardele specifice ale produsului UE.
Acest certificat devine nul in cazul modificării aparatului fără aprobarea noastră.

BG ЕС-Декларация за съответствие
Подписаната фирма Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden декларира, че описаните по-долу уреди, пуснати в продажба съгласно нашата спецификация, изпълняват изискванията на хармонизираните 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.

EST ELi vastavusdeklaratsioon
Allakirjutanu Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden kinnitab, et kirjeldatud seade vastab meie poolt ringlusse viidud kujul ELi harmoniseeritud direktiividele, ELi ohutusstandarditele ja tootega seotud standarditele.
Meiega kooskõlastamata muudatuse tegemise korral seadmel kaotab see deklaratsioon kehtivuse.

LT ES Atitikties deklamcija
Pasirašantį firma Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden patvirtina, kad žemiau nurodyti prietaisai ir jų modeliai, kuriuos paleidome į apyvartą, patenkina harmonizuotas ES direktyvas, ES saugumo standartus ir specifinius gaminio standartus.
Atlikus bet kokį prietaiso pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumis, ši deklaracija praranda galiojimą.

LV ES-atbilstības deklaracija
Parakstījusies Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Sweden, Vācija apstiprina, ka sekojoši apzīmētās iekārtas, kuras mēs izplatām, savā izpildījumā atbilst harmonizētajām ES direktīvām, ES drošības standartiem un produkta specifiskajiem standartiem.
Ar mūsu neapstiprinātām izmaiņām iekārtā šī deklarācija zaudē savu derīgumu.

Bezeichnung der Geräte:	**Gartenpumpe**
Description of the units:	**Garden Pump**
Désignation du matériel :	**Pompe de surface pour arrosage**
Omschrijving van de apparaten:	**Besproeiingspomp**
Produktbeskrivning:	**Bevattningspump**
Beskrivelse af produktet:	**Trykpumpe**
Laitteiden nimitys:	**Puutarhapumppu**
Descrizione dei prodotti:	**Pompa da giardino**
Descripción de la mercancía:	**Bomba para jardín**
Descrição dos aparelhos:	**Bomba de Jardim**
Nazwa urządzenia:	**Pompa ogrodowa**
A készülékek megnevezése:	**Kerti szivattyú**
Označení přístrojů:	**Zahradní čerpadlo**
Označenie zariadenia:	**Záhradné čerpadlo**
Ονομασία της συσκευής:	**Αντλία κήπου**
Opis naprave:	**Vrtna črpalka**
Descrierea articolelor:	**Pompă de grădină**
Обозначение на уредите:	**Градинска помпа**
Seadmete nimetus:	**Aiapump**
Prietaisų pavadinimas:	**Sodo siurblys**
Iekārtu apzīmējums:	**Dārza sūknis**

Typ:	Typ:	Art.-Nr.:	Art.:
Type:	Τύποι:	Art. No.:	Αριθ. είδους:
Type :	Tip:	Référence :	Art št.:
Typ:	Tip:	Art.nr.:	Nr art.:
Typ:	Тип:	Art.nr.:	Арт. номер:
Type:	Mudel:	Art. nr.:	Toote nr:
Tyyppi:	Tipas:	Tuoten:o	Gaminio nr.:
Modello:	Modelis:	Art.:	Izstr.:
Tipo:		Art. No:	
Tipo:	**4000/5**	Art. no:	**1732**
Typ:	**5000/5**	Nr artykułu:	**1734**
Típusok:	**6000/6 inox**	Cikkszám:	**1736**
Typ:		Číslo artiklu:	

EU-Richtlinien:	EU-irányelvek:
EU directives:	Směrnice EU:
Directives européennes :	EU-Predpisy:
EU-richtlijnen:	Οδηγίες της ΕΕ:
EU directiv:	ES-smernice:
EU Retningslinier:	Directive UE:
EY-direktiivit:	ЕС-директиви: **2006/42/EG**
Direttive UE:	ELi direktiivid: **2006/95/EG**
Normativa UE:	ES direktyvos: **2004/108/EG**
Directrizes da UE:	ES-direktīvas: **2000/14/EG**
Dyrektywy Unii Europejskiej:	

Harmonisierte EN:

DIN EN ISO 12100
EN 60335-1: 2002 A1, A2, A11, A12, A13
EN 60335-2-41: 2003 A1

Hinterlegte Dokumentation: GARDENA- Technische Dokumentation, E. Renn 89079 Ulm	Konformitätsbewertungsverfahren: Nach 2000/14/ EG Art. 14 Anhang V
Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, E. Renn 89079 Ulm	Conformity Assessment Procedure: according to 2000/14/EC Art.14 Annex V
Dokumentation déposée: Documentation technique GARDENA, E. Renn 89079 Ulm	Procédure d'évaluation de la conformité: Selon 2000 /14 /CE art. 14 Annexe V

Schall-Leistungspegel:	gemessen/garantiert
Noise level:	measured/guaranteed
Puissance acoustique :	mesurée/garantie
Geluidsniveau:	gemeten/gegarandeerd
Ljudnivå:	uppmätt/garanterad
Lydtryksniveau:	afmålt/garanti
Melun tehotaso:	mitattu/taattu
Livello rumorosità:	testato/garantito
Nivel sonoro:	medido/garantizado
Nível de ruido:	medido/garantido
Poziom natężenia dźwięku:	zmierzone/gwarantowane
Zajteljesítmény szint:	mért/garantált
Hluková hladina výkonu:	naměřeno/garantováno
Výkonová hladina hluku:	meraná/garantovaná
Επίπεδο ισχύος ήχου:	μετρήθηκαν/εγγυημένα
Nivo hrupa:	izmerjeno/zagotovljeno
Nivel de putere acustică:	măsurat/garantat
Ниво на шума:	измерено/гарантирано
Helivõimsuse tase:	mõõdetud/garanteeritud
Garso stiprumo lygis:	išmatuotas/garantuotas
Trokšņu jaudas līmenis:	izmērītais/garantētais
1732	**80 dB (A)/82 dB (A)**
1734	**77 dB (A)/80 dB (A)**
1736	**75 dB (A)/79 dB (A)**

Anbringungsjahr der CE-Kennzeichnung:	
Year of CE marking:	
Année d'apposition du marquage CE :	
Installatiejaar van de CE-aanduiding:	
Märkningsår:	
CE-Mærkningsår:	
CE-merkin kiinnitysvuosi:	
Anno di applicazione della certificazione CE:	
Colocación del distintivo CE:	
Ano de marcação pela CE:	
Rok nadania oznakowania CE:	
CE-jelzés elhelyezésének éve:	
Rok umístění značky CE:	
Rok udelenia značky CE:	
Έτος σήματος CE:	
Leto namestitve CE-oznake:	
Anul de marcare CE:	
Година на поставяне на CE-маркировка:	
CE-märgistuse paigaldamise aasta:	
Metai, kuriais pažymėta CE-ženklu:	
CE-marķējuma uzlikšanas gads:	**2010**

Ulm, den 22.12.2010	Der Bevollmächtigte
Ulm, 22.12.2010	Authorised representative
Fait à Ulm, le 22.12.2010	Le mandataire
Ulm, 22-12-2010	De gevolmachtigde
Ulm, 2010.22.12.	Auktoriserad representant
Ulm, 22.12.2010	Autoriseret repræsentant
Ulmissa, 22.12.2010	Valtuutettu edustaja
Ulm, 22.12.2010	Persona delegata
Ulm, 22.12.2010	La persona autorizada
Ulm, 22.12.2010	O representante
Ulm, dnia 22.12.2010	Pełnomocnik
Ulm, 22.12.2010	Meghatalmazott
Ulm, 22.12.2010	Zplnomocněnec
Ulm, dňa 22.12.2010	Splnomocnený
Ulm, 22.12.2010	Ο εξουσιοδοτημένος
Ulm, 22.12.2010	Pooblaščenec
Ulm, 22.12.2010	Conducerea tehnică
Улм, 22.12.2010	Упълномощен
Ulm, 22.12.2010	Volitatud esindaja
Ulm, 22.12.2010	Įgaliotasis atstovas
Ulme, 22.12.2010	Pilnvarotā persona



A. Disch
Vice President
Category Watering

Deutschland / Germany
GARDENA
Manufacturing GmbH
Central Service
Hans-Lorenser-Str. 40
89079 Ulm
Produktfragen:
(+49) 731 490-123
Reparaturen:
(+49) 731 490-290
service@gardena.com

Argentina
Husqvarna Argentina S.A.
Vera 745
(C1414AOO) Buenos Aires
Phone: (+ 54) 11 4858-5000
diego.poggi@ar.husqvarna.com

Australia
Husqvarna Australia Pty. Ltd.
Locked Bag 5,
Central Coast BC, NSW 2252
Phone: 0061 24352 7400
customer.service@husqvarna.com.au

Austria / Österreich
Husqvarna Austria GmbH
Consumer Products
Industriezeile 36
4010 Linz
Phone: (+43) (0) 732/77 01 01-90
consumer.service@husqvarna.at

Belgium
GARDENA Belgium NV/SA
Leuvensesteenweg 555 b10
1930 Zaventem
Phone: (+32) 27 20 921 2
info@gardena.be

Brazil
Palash Importação e Comércio Ltda
Rua São João do Araguaia, 338
Barueri – SP – CEP: 06409-060
Phone: (+55) 11 4198-9777
eduardo@palash.com.br

Bulgaria
Husqvarna Bulgaria Eood
72 Andrey Ljapchev Blvd.
1799 Sofia
Phone: 02/9 75 30 76

Canada
GARDENA Canada Ltd.
100 Summerlea Road
Brampton, Ontario L6T 4X3
Phone: (+1) 905 792 93 30
info@gardenacanada.com

Chile
Garden Chile S.A.
San Sebastián 2839
Ofic. 701 A
Las Condes - Santiago de Chile
Phone: (+56) 2 20 10 708
garfar_cl@yahoo.com

Costa Rica
Compania Exim
Euroiberoamericana S.A.
Aptdo Postal 1260
San José
Phone: (+506) 223 20 75
exim_euro@racsa.co.cr

Croatia
SILK ADRIA d.o.o.
Josipa Lončara 3
10090 Zagreb
Phone: (+385) 1 3794 580
silk.adria@zg.t-com.hr

Cyprus
FARMOKIPIKI LTD
P.O. Box 7098
74, Digeni Akrita Ave.
1641 Nicosia
Phone: (+357) 22 75 47 62
condam@spidernet.com.cy

Czech Republic
Husqvarna Česko s.r.o.
Türkova 2319 / 5b
149 00 Praha 4 – Chodov
Bezplatná infolinka: 800 100 425
servis@cz.husqvarna.com

Denmark
GARDENA
Husqvarna Consumer Outdoor Products
Salgsafdelning Danmark
Box 9003
200 39 Malmö
info@gardena.dk

Estonia
Husqvarna Eesti OÜ
Consumer Outdoor Products
Kesk tee 10, Aaviku küla
Rae vald, Harju maakond 75305
kontakt.etj@husqvarna.ee

Finland
Oy Husqvarna Ab
Consumer Outdoor Products
Lautatarhankatu 8 B / PL 3
00581 HELSINKI
info@gardena.fi

France
Husqvarna France S.A.S.
9 – 11 allée des Pierres Mayettes
ZAC des Barbanniers
B.P. 99
92232 Gennevilliers cedex
Phone: (+33) 01 40 85 30 40
service.consommateurs@gardena.fr

Great Britain
Husqvarna UK Ltd
Preston Road
Aycliffe Industrial Park
Newton Aycliffe
Co Durham
DL5 6UP
info.gardena@husqvarna.co.uk

Greece
HUSQVARNA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.
Υπ/μα Ηφαίστου 33Α
Βι. Πε. Κορωπίου
19 400 Κορωπί Αττικής
Phone: (+30) 210 6620225 – 6
service@agrokip.gr

Hungary
Husqvarna
Magyarország Kft.
Ezred u. 1 – 3
1044 Budapest
Phone: (+ 36) 80 20 40 33
gardena@gardena.hu

Iceland
Ó. Johnson & Kaaber
Tunguhalsi 1
110 Reykjavik
ooj@ojk.is

Ireland
McLoughlins RS
Unit 5
Norther Cross Business Park
North Road, Finglas
Dublin 11

Italy
Husqvarna Italia S.p.A.
Via Como, 72
23868 Valmadrera (LC)
Phone: (+39) 0341.203.111
info@gardenaitalia.it

Japan
KAKUICHI co., Ltd.
Sumitomo Realty & Development
Kojimachi
BLDG., 8F
5 – 1 Nibanncyo, chiyoda-ku,
Tokyo 102-0084
Phone: (+81)-(0)3-3264-4721
m_ishihara@kaku-ichi.co.jp

Latvia
SIA „Husqvarna Latvija“
Consumer Outdoor Products
Bākūžu iela 6, Rīga, LV-1024
info@husqvarna.lv

Lithuania
UAB Husqvarna Lietuva
Consumer Outdoor Products
Ateities pl. 77C
LT-52104 Kaunas
centras@husqvarna.lt

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

Netherlands
GARDENA Nederland B.V.
Postbus 50176
1305 AD ALMERE
Phone: (+31) 36 521 00 00
info@gardena.nl

Neth. Antilles
Jonka Tuincentrum
Sta. Rosa Weg 196
P.O. Box 8200
Curaçao
Phone: (+599) 9 767 66 55
pgm@jonka.com

New Zealand
Husqvarna New Zealand Ltd.
PO Box 76437
Manukau City 2241
Phone: 0064 9 9202410
sales.nz@husqvarna.co.nz

Norway
GARDENA
Husqvarna Consumer Outdoor Products
Salgskontor Norge
Kleverveien 6
1540 Vestby
info@gardena.no

Poland
Husqvarna Poland Sp. z o.o.
ul. Wysockiego 15 B
03-371 Warszawa
Phone: (+48) 22 330 96 00
gardena@gardena.pl

Portugal
Husqvarna Portugal SA
Sintra Business Park
Edificio 1 · Fracção 0 G
Abrunheira
2710-089 Sintra
info@gardena.pt

Romania
MADEX INTERNATIONAL SRL
Şoseaua Odăii 117 – 123
Sector 1, Bucureşti,
RO 013603
Phone: (+40) 21 352-7603 / 4 / 5 / 6
madex@gardena.ro

Russia / Россия
ООО «Husqvarna»
Leningradskaya street, vladenie 39
Khimki Business Park
Building 2, 4th floor
141400 Moscow Region, Khimki
Phone: +7 (495) 797 26 70

Singapore
HY-RAY PRIVATE LIMITED
40 Jalan Pemimpin
#02-08 Tat Ann Building
Singapore 577185
Phone: (+65) 6253 2277
shiying@hyray.com.sg

Serbia
Domel d.o.o.
Autoput za Novi Sad bb
11273 Belgrade
Phone: (+381) 11 84 888 12
miroslav.jejina@domel.rs

Slovakia
Husqvarna Česko s.r.o.
T – L s.r.o.
Fedinová 6 – 8
851 01 Bratislava
Bezplatná infolinka: 800 154 044
servis@sk.husqvarna.com

Slovenia
GARDENA d.o.o.
Brodišče 15
1236 Trzin
Phone: (+386) 1 580 93 32
servis@gardena.si

South Africa
GARDENA
South Africa (Pty.) Ltd.
P.O. Box 11534
Vorna Valley 1686
Phone: (+27) 11 315 02 23
sales@gardena.co.za

Spain
Husqvarna Espana S.A.
C/Basauri, nº 6
La Florida
28023 Madrid
Phone: (+34) 91 708 05 00
(4 líneas)
atencioncliente@gardena.es

Sweden
GARDENA
Husqvarna Consumer Outdoor Products
Försäljningskontor Sverige
Box 9003
20039 Malmö
info@gardena.se

Switzerland / Schweiz
Husqvarna Schweiz AG
Consumer Products
Industriestrasse 10
5506 Mägenwil
Phone: +41 (0) 62 887 37 00
info@gardena.ch

Turkey
GARDENA Dost Dış Ticaret
Mümessillik A.Ş.
Sanayi Çad. Adil Sok. No. 1
34873 Kartal – Istanbul
Phone: (+90) 216 38 93 939
info@gardena-dost.com.tr

Ukraine / Україна
ТОВ «Хускварна Україна»
Васильківська, 34, 204-Г
03022, Київ
Тел.: (+38 044) 498 39 02
info@gardena.ua

USA
GARDENA Canada Ltd.
100 Summerlea Road
Brampton, Ontario L6T 4X3
Phone: (+1) 905 792 93 30
info@gardenacanada.com

1732-20.960.05/0711
© GARDENA Manufacturing GmbH
D-89070 Ulm
http://www.gardena.com