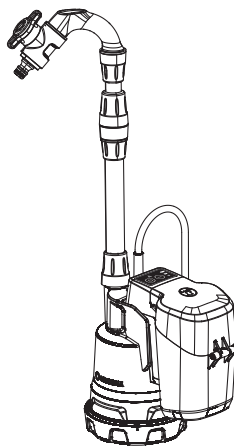


2000/2 Clear 18V P4A  
Art. 14600

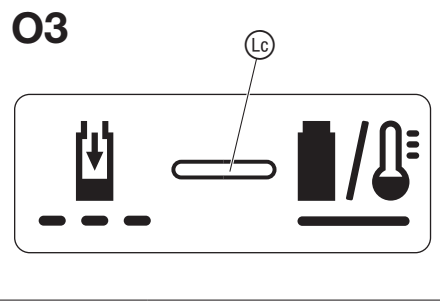
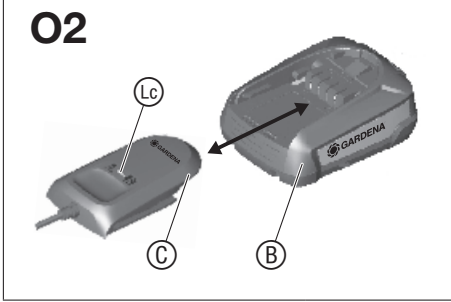
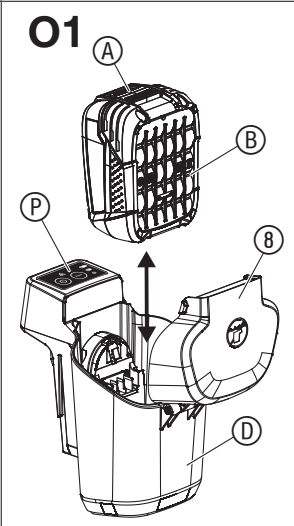
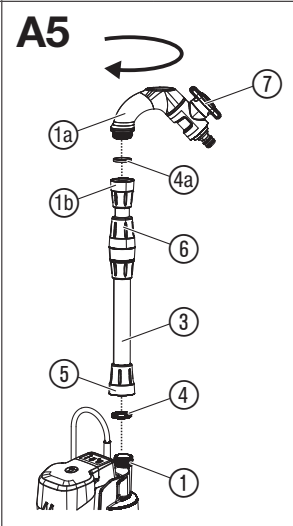
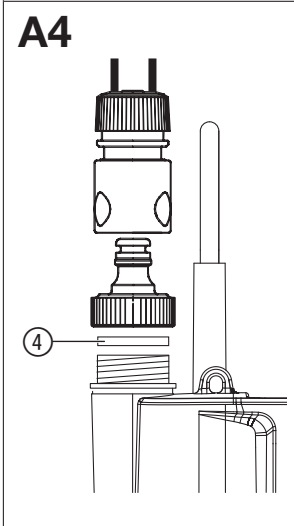
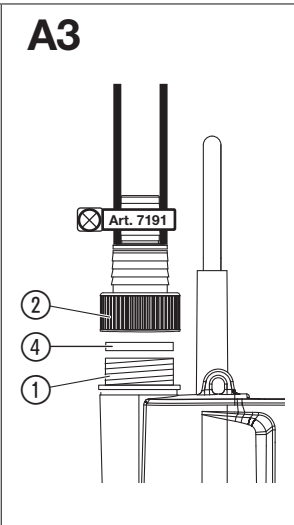
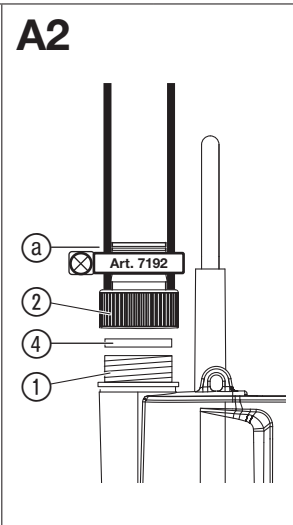
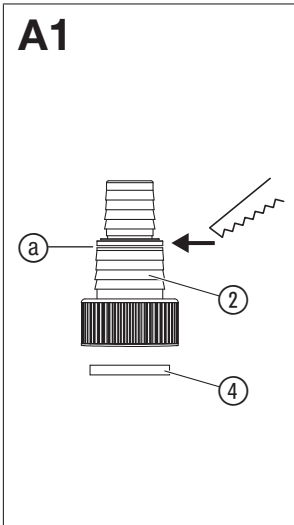


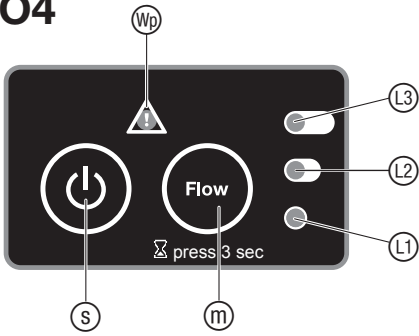
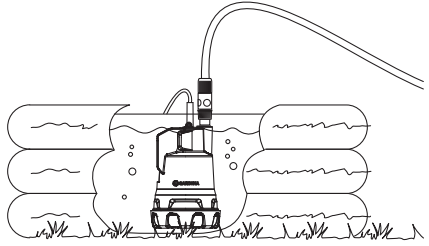
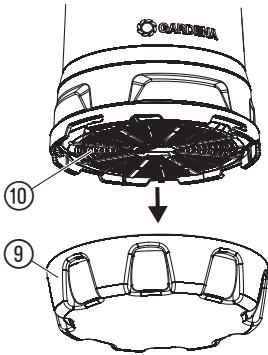
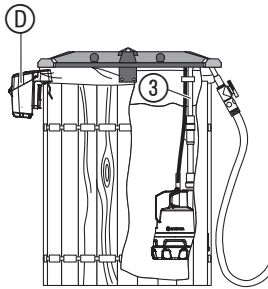
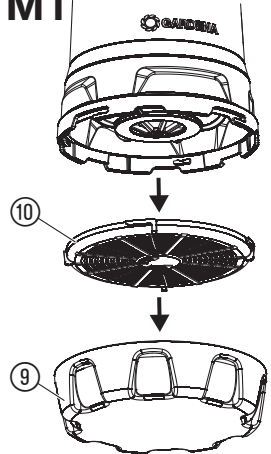
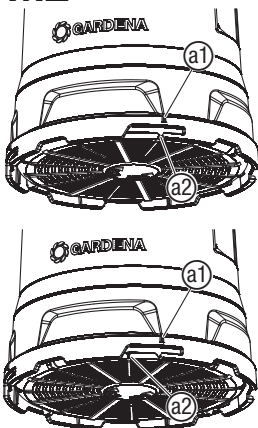
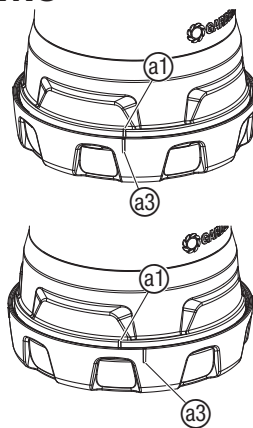
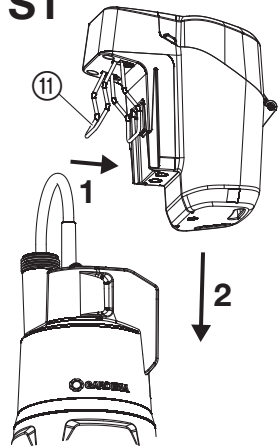
2000/2 18V P4A  
Art. 14602

## HU Használati utasítás

Akkumulátoros búvárszivattyú/Akkumulátoros hordóüritő szivattyú

---



**04****05****06****07****M1****M2****M3****S1**

# GARDENA Akkumulátoros búvárszivattyú 2000/2 Clear 18V P4A/Akkumulátoros hordóürítő szivattyú 2000/2 18V P4A

1. BIZTONSÁG.....	119
2. SZERELÉS.....	121
3. KEZELÉS.....	122
4. KARBANTARTÁS.....	124
5. TÁROLÁS.....	125
6. HIBAELHÁRÍTÁS.....	125
7. MŰSZAKI ADATOK.....	126
8. TARTOZÉKOK.....	127
9. SZERVIZ/GARANCIA.....	128

## Az eredeti útmutató fordítása.



8 éves kor feletti gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel élő, vagy hiányos tapasztalatokkal és tudással rendelkező személyek a terméket csak másik személy felügyelete mellett, vagy olyan esetben használhatják, ha megfelelő eligazítást kapnak a termék biztonságos működtetéséről, és megértik az abból eredő veszélyeket. Gyermekeknek tilos

játszani a termékkel. Gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetnek tisztítást vagy felhasználó általi karbantartást. A termék használatát csak 16 éven felüli fiatalok számára ajánljuk.

### Rendeltetésszerű használat:

A **GARDENA Akkumulátoros szivattyú** tartályokból, mint pl. pancsoló medencékből, esővízes hordókból, pl. a GARDENA esővízgyűjtőből történő vízkivételre, vagy öntözőrendszerével, ill. kis esőztetővel történő öntözésre szolgál.

A szivattyú teljesen elmeríthető (vízmentesen zárt), és a vízbe max mélységig beereszthető, lásd 7. MŰSZAKI ADATOK.

**Az akkumulátor egységet (akkumulátor és akkumulátor-tartó) nem szabad a vízbe meríteni.**

A termék hosszú ideig tartó működtetésre nem alkalmas.



### VESZÉLY!

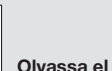
**Tilos sós vizet, szennyezett vizet, maró, gyúlékony vagy rob banásveszélyes anyagokat (pl. benzint, petróleumot, nitrooldatokat), zsirokat, olajokat, és élelmiszert szivattyúzni!**

## 1. BIZTONSÁG

### FONTOS!

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és őrizze meg gondosan, hogy később is fellapozhassa.

### Szimbólumok a terméken:



Olvassa el a használati utasítást.



**Az akkumulátor egységet ne merítse be a vízbe.**



**Tisztítás vagy karbantartás előtt vegye le az akkumulátort.**



**A töltőkészülékhez: Azonnal húzza ki a hálózathoz a csatlakozódugót, ha a vezeték megsérült vagy át lett vágva.**

### Általános biztonsági útmutatások

#### Aramütés elleni védelem a töltőkészüléken



**VESZÉLY! Áramütés!**  
**Áramütés miatti sérülésveszély.**

→ A terméket fel kell szerelni egy hibaáram-védőkapcsolóval (RCD), amelynél a névleges kioldóáram erőssége legfeljebb 30 mA.

#### Biztonságos üzemelés

A víz nem lehet melegebb 35 °C-nál.

A szivattyú mindaddig nem használható, amíg vannak a vízben.

A kilépő kenőanyagok adott esetben elszennyezhetik a folyadékot.

#### Védőkapcsoló

Védelem szárazon járás ellen: vízszállítás hiányában (túl kis áram esetén) a szivattyú önműködően lekapcsol.

Ha a szivattyú többszöri próbálkozás után sem szállít vizet, valószínűleg levegő szorult a tömlőbe.

→ Rövid időre indítsa be egyszer a vízbe merülő, tömlő nélküli szivattyút.

Elakadásvédő: ha a motor elakadt (túl nagy áram folyik), a szivattyú önműködően lekapcsol.

→ Lépijen kapcsolatba a GARDENA szervizzel.

Automatikus légtelenítés: a szivattyú fel van szerelve egy légtelenítő szeleppel, amely megszünteti a szivattyúban esetlegesen jelen lévő légzszakokat. Funkcionális okokból, így kis mennyiségű víz léphet ki a típus tábla fölé.

### További biztonsági útmutatások

#### Biztonságos bánásmód az akkumulátorokkal




**Olvasson el minden biztonsági útmutatást és utasítást.**

A biztonsági útmutatások és utasítások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérüléseket okozhat.

**Őrizze meg jól ezt a használati utasítást.** Csak akkor használja a töltő készüléket, ha az összes funkció használhatóságát teljes mértékben meg tudja ítélni és azokat el is tudja végezni.

→ **A készülék használata, tisztítása és karbantartása közben tartsa rajta a szemét a gyerekeken.** Így biztos lehet benne, hogy a gyermekek nem fognak játszani a töltő készülékkel.

→ **Csak POWER FOR ALL rendszerű, PBA 18V típusú, 1,5 Aó-nál nagyobb kapacitású, (minimum 5 cellás) Li-Ion akkumulátorokat töltsön vele. Az akkumulátor feszültségének egyeznie kell a töltő készülék akkumulátortöltő feszültségével. Ne töltsön vele nem tölthető akkumulátorokat.** Máskülönben tűz és robbanás veszélyének teszi ki magát.

→  **Ügyeljen rá, hogy a töltő készüléket ne érje eső vagy nedvesség.** Ha víz jut az elektromos készülékek belsejébe, megnő az áramütés kockázata.

→ **Tartsa tisztán a töltő készüléket.** Az elkoszolóadás áramütés veszélyével jár.

→ **Használat előtt vizsgálja át a töltő készüléket, kábelét és csatlakozódugót. Ha sérüléseket tapasztal, ne használja a töltő készüléket. Saját kezűleg ne nyissa fel a töltő készüléket! Ha javítani kell, csak képzett szakemberrel, és csak eredeti pótalkatrészek felhasználásával végeztesse el a munkát.**

A megrongálódott töltő készülékek, kábelek és csatlakozódugók miatt megnő az áramütés kockázata.

→ **Ne használja a töltő készüléket gyúlékony felületen (pl. papíron, textíliákon stb.), ill. éghető környezetben.** A töltő készülék a töltés során felmelegszik, így tűzveszély keletkezik.

→ Ha szükségessé válik a csatlakozóvezeték cseréje, akkor azt a GARDENA-nak, vagy a GARDENA elektromos kéziszerszám forgalmazók hivatalos ügyfélszolgálatának kell elvégeznie a biztonsági kockázatok elkerülése érdekében.

→ **Töltés alatt ne üzemeltesse a terméket.**

→ **Ezek a biztonsági útmutatások csak a POWER FOR ALL rendszerű, PBA 18V típusú Li-Ion akkumulátorokra vonatkoznak.**

→ **Csak a POWER FOR ALL rendszer gyártója által készített termékekben használja az akkumulátort.** Csak így kímélheti meg az akkumulátort a veszélyes túlterheléstől.

→ **Csak a gyártó által ajánlott töltőkészülékekkel töltsse az akkumulátorokat.**

Amennyiben a meghatározott típusú akkumulátorok töltésére tervezett töltő készüléket más akkumulátorokkal használja, tűzveszély áll elő.

→ **Az akkumulátor részben töltött állapotban kerül a polcokra.** Az akkumulátor csak akkor tudja leadni a teljes teljesítményét, ha az első használat előtt teljesen feltölti a töltő készülékkel.

→ **Tartsa olyan helyen az akkumulátorokat, ahol nem férhetnek hozzá gyermekek.**

→ **Ne nyissa fel az akkumulátort.**

Zárlat veszélye fenyeget.

→ **A megrongálódott, vagy szakszerűtlen módon használt akkumulátorból gőzök léphetnek ki. Az akkumulátor meggyulladhat vagy szétdurranhat.** Hagyja, hogy friss levegő érje. Ha pedig panaszai vannak, forduljon orvoshoz. A gőzök izgató hatással lehetnek a légutakra.

→ **A helytelenül használt, vagy megrongálódott akkumulátorból éghető folyadék juthat ki. Kerülje a folyadékkal való érintkezést. Ha véletlenül mégis hozzáért, öblítse le a helyét vízzel. Ha a folyadék a szemébe került, orvos segítségét is vegye igénybe.** Az akkumulátorból kilépő folyadék bőrirritációhoz vagy égési sérülésekhez vezethet.

→ **A meghibásodott akkumulátorból folyadék juthat ki, amely a vele szomszédos tárgyra is rákerülhet. Vizsgálja át az érintett részeket.** Tisztítsa meg, vagy adott esetben cserélje ki őket.


→ **Ne zárja rövidre az akkumulátort. Ne tegye a nem használt akkumulátort gémkapcsok, pénzérmék, kulcsok, szögek, csavarok vagy egyéb apró fémtárgyak közelébe, mivel ezek áthidalhatják az érintkezőket.**


Az akkumulátor érintkezői között fellépő zárlatnak égési sérülés vagy tűz lehet a következménye.

→ **Éles tárgyak, mint pl. szögek vagy csavarhúzó, vagy külső erők megrongálhatják az akkumulátort.** Az akkumulátor belsejében zárlat keletkezhet, így az meggyulladhat, füstölhet, szétdurranhat vagy túlhevülhet.

→ **Megrongálódott akkumulátorokat soha ne veszen alá karbantartásnak.**

Az akkumulátorokon mindennemű karbantartást lehetőség szerint csak a gyártórnak vagy a hivatalos ügyfélszolgálatoknak szabad végezni.

→  **Óvja az akkumulátorokat hőtől, így többek között pl. tartós napugárástól, tűztől, piszoktól, víztől és nedvességtől.**

 **Robbanás és zárlat veszélye fenyeget.**

→ **Az akkumulátort csak -20 °C és +50 °C közötti környezeti hőmérsékleten szabad üzemeltetni és tárolni.** Nyáron pl. ne hagyja az akkumulátort az autóban. 0 °C alatti hőmérsékleteken az ilyen készülékekre jellemző teljesítménykorlátozások jelentkezhetnek.

→ **Az akkumulátort csak 0 °C és +45 °C közötti környezeti hőmérsékleten szabad tölteni.**

A megadott hőmérsékleti tartományon kívüli töltés károsíthatja az akkumulátort, vagy növelheti a tűz kockázatát.

### Elektromos biztonság



#### VESZÉLY! Szívleállás!

**Ez a termék az üzemelés során elektromágneses mezőt hoz létre. Ez a mező bizonyos körülmények között hatással lehet az aktív és passzív orvosi implantátumok működési módjára. A súlyos vagy halálos kimenetelű sérülések elkerülése érdekében azt javasoljuk, hogy az orvosi implantátummal rendelkező személyek a termék használata előtt beszéljenek erről az orvosukkal, vagy az implantátum gyártójával.**

Rendszeresen ellenőrizze a csatlakozó vezetékét.

A szivattyút minden használat előtt vizsgálja meg szemrevételezéssel.

Sérült szivattyút nem szabad üzemeltetni. Sérülés esetén a szivattyút feltétlenül ellenőriztesse GARDENA szakszervizzel!

Óvja az akkumulátor érintkezőt a nedvességtől.

### Személyi biztonság



#### VESZÉLY! Fulladásveszély!

**Az apróbb alkatrészek könnyen lenyelhetők. A nejlonzacskó miatt kisgyermeknél fulladás veszélye fenyeget. Szereléskor tartsa távol a kisgyermeket.**

A szivattyút merítse be a vízbe egy szemem átfűzött kötéllel. A szivattyút ugyanígy húzza fel.

Cikksz. 14602: a szivattyú bemeletése/felhúzása alternatív módon végezhető a teleszkópos nyél segítségével is.

Ügyeljen a minimális vízszintre a műszaki adatok szerint.

Ne engedje, hogy a szivattyú 10 percnél hosszabb ideig működőn zárt nyomóoldallal szemben (pl. elzárt szabályozószélep).

Fáradt állapotban, vagy amennyiben kábítószer, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt áll, ne használja a terméket. Az üzemeltetés során egyetlen pillanatra figyelmen kívül hagyás is súlyos sérülésekhez vezethet.

Ne nyissa ki a szivattyút a kiszállítási állapotnál jobban (egyetlen kivétel: a szűrő és az állítóláb).

Ha szennyezett víz került szállításra, akkor az állítólábat és a szűrőt csak nagy erővel lehet leoldani, és előfordulhat, hogy a légtelenítőszélep beszorul.

→ A légtelenítőszélepet szükség esetén lazítsa meg súrtított levegővel vagy egy huzallal.

## 2. SZERELÉS



#### VESZÉLY! Személyi sérülés veszélye!

**Sérülésveszély áll fenn, ha a termék véletlenül beindul.**

→ A termék szerelése előtt vegye ki az akkumulátort.

### A tömlő csatlakoztatása (cikksz. 14600):

A tömlő a szivattyúcsatlakozójánál ① a csőkapcsoló ② [19 mm (3/4")/25 mm (1")] segítségével, vagy a GARDENA csatlakozórendszerrel [13 mm (1/2")/15 mm (5/8")/19 mm (3/4")] csatlakoztatható.

### Tömlőcsatlakoztatás a csatlakozócsonk segítségével [ábra A1/A2/A3]:

25 mm (1")-os tömlő használatával maximális a szivattyú teljesítménye.

A 25 mm (1")- és 19 mm (3/4")-tömlőket, melyeket a csatlakozócsonkra ② erősített, rögzítenie kell pl. egy GARDENA tömlőbilinccsel (cikksz. 7192/7191).

Tömlőátmérő	25 mm (1")	19 mm (3/4")
GARDENA Tömlőbilincs [ábra A1]	cikksz. 7192 [ábra A2]	cikksz. 7191 [ábra A3]
Tömlőcsatlakozás	Fűrészelje le a csonkot az ② pontban.	Ne fűrészelje le a csonkot

1. Csavarozza rá a csőkapcsolót ② a tömítéssel ④ a szivattyúcsatlakozóra ① (25 mm-es (1") tömlők esetében a csőkapcsolót ② előtte válassa le ③-nál).

2. Csúsztassa rá a tömlőt a csőkapcsolóra ②, és rögzítse pl. egy 7192/7191 cikksz. GARDENA tömlőbilinccsel.

### Tömlő csatlakoztatása GARDENA csatlakozórendszerrel [ábra A4]:

GARDENA csatlakozórendszerrel 19 mm (3/4")/15 mm (5/8") és 13 mm (1/2") tömlőket lehet csatlakoztatni.

Tömlőátmérő	Szivattyú csatlakoztatása	
13 mm (1/2")	GARDENA Szivattyúcsatlakozó-készlet	cikksz. 1750
15 mm (5/8")	GARDENA Pumpenanschluss-Satz	cikksz. 1750
19 mm (3/4")	GARDENA Pumpenanschluss-Satz	cikksz. 1752

→ Csatlakoztassa a tömlőt a megfelelő GARDENA csatlakozórendszerrel.

### Teleszkópos nyél csatlakoztatása (cikksz. 14602) [ábra A5]:

Ha összekötő kerti tömlők használatáról van szó, a GARDENA tömlőcsatlakozó használatát ajánljuk:

- Cikksz. 18215: 13 mm-es (1/2") és 15 mm-es (5/8") illetve
- Cikksz. 18216: 19 mm-es (3/4") csatlakozás esetén. A szivattyú folyadékszállításra a 19 mm-es (3/4") tömlővezetékek alkalmazásánál a legnagyobb.

A teleszkópcsó 57 – 77 cm között állítható. **A 1420 term. sz-ú GARDENA hosszabbító csővel** a teleszkópos cső hossza 21 cm-rel megnövelhető.

1. Csavarozza rá a teleszkópos nyelet ③ a szivattyúcsatlakozóra ①. Ennek során ügyeljen arra, hogy a lapostömítés ④ megfelelően illeszkedjen a csatlakozómenetre ⑤ a teleszkópos nyélen ③.

2. Oldja le a szorítóhüvelyt ⑥ a teleszkópos nyélről ③.
3. Állítsa be a teleszkópos nyelet ④ a kívánt hosszúságra.
4. Csavarja vissza erősen a szorítóhüvelyt ⑥.

A teleszkópos nyél ③ el van látva egy **GARDENA Zárószelleppel** ⑦. A zárószelep ⑦ a szivattyúteljesítmény finomszabályozására is alkalmazható.

### 3. KEZELÉS



**VESZÉLY! Személyi sérülés veszélye!**  
Sérülésveszély áll fenn, ha a termék véletlenül beindul.

→ A termék beállítása vagy szállítása előtt vegye ki az akkumulátort.

**Akkumulátor feltöltése [ábra O1/O2/O3]:**



**FIGYELEM!**

→ Figyeljen a hálózati feszültségre! Az áramforrás feszültségének egyeznie kell a töltő készülék típus tábláján szereplő adatokkal.

**A 14600-20/-61 és 14602-20/-61 term. sz-ú GARDENA akkumulátoros szivattyúk esetében a csomagban egy-egy akkumulátor és egy töltő készülék is található.**

Az intelligens töltési folyamat automatikusan felismeri az akkumulátor töltöttségi szintjét, és az akkumulátor hőmérsékletétől és feszültségétől függően mindenkor optimális töltőárammal végzi a töltést.

Ez kíméli az akkumulátort, amely a töltőben történő tárolás esetén is mindig teljesen feltöltött marad.

1. Nyissa ki a fedelet ②.
2. Nyomja meg az ④ kireteszelő gombot, és vegye ki a ⑧ akkumulátort a ⑤ akkumulátor-tartóból.
3. Csatlakoztassa az akkutöltő-készüléket ③ egy hálózati csatlakozóaljzathoz.
4. Tolja rá a ③ akkumulátortöltő készüléket a ⑧ akkumulátorra.

**Ha a töltő készüléken lévő ③ akkumulátor töltésjelző lámpa zölden villog, ez azt jelzi, hogy az akkumulátor töltése folyamatban van.**

**Ha a töltő készüléken lévő ③ akkumulátor töltésjelző lámpa állandó zöld fénnel ég, ez azt jelzi, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve** (Töltési idő, lásd a 7. MŰSZAKI ADATOK).

5. A töltés során rendszeres időközönként ellenőrizze a töltési állapotot.
6. Ha az akkumulátor ⑧ teljesen feltöltődött, leválaszthatja a ⑧ akkumulátort a ③ töltő készülékről.

**A kijelző elemek jelentése:**

**Kijelzés a töltő készüléken [ábra O3]:**

**Akkumulátor villogó töltésjelző fény ③**



A töltési művelet folyását az ③ akkumulátor töltésjelző villogása jelzi.

**Útmutatás:** Töltési művelet csak akkor folyhat, ha az akkumulátor hőmérséklete a megengedett töltési hőmérséklettartományban van lásd a 7. MŰSZAKI ADATOK.

**Akkumulátor állandó töltésjelző fény ③**



Az ③ akkumulátor töltésjelző állandó fénye azt jelzi, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve, vagy a hőmérséklet a megengedett töltési hőmérséklettartományon kívül van, és ezért nem végezhető töltés. Mielőtt a hőmérséklet visszatér a megengedett tartományba, folytatódik az akkumulátor töltése.

Ha nincs bedugva akkumulátor, az ③ akkumulátor töltésjelző állandó fénye azt jelzi, hogy a hálózati csatlakozó be van dugva a hálózati aljzatba, és a töltő készülék üzemkés.

**Akkumulátor töltöttségi állapot kijelző a terméken [ábra O1/O4]:**

**A termék beindítása után jelezni fog az [①, ② és ③] akkumulátor töltöttségi állapot kijelző.**

Akkumulátor töltöttségi állapot	Akkumulátor töltöttségi állapot kijelző
67 – 100 %-ig feltöltve	①, ② és ③ zöld fénnel világít
34 – 66 %-ig feltöltve	① és ② zöld fénnel világít
11 – 33 %-ig feltöltve	① zöld fénnel világít
0 – 10 %-ig feltöltve	① zöld fénnel villog

**Ha az ① LED zöld fénnel villog, fel kell tölteni az akkumulátort.**

Ha a ② hibajelző LED világít vagy villog, lásd a 6. HIBAELHÁRÍTÁS.

**Kezelőfelület [ábra O4]:**

**Be-/Kikapcsoló gomb ⑤:**

→ Nyomja meg a Be-/Kikapcsoló gombot ⑤ a kezelőfelületen.  
Az előzőleg választott teljesítményfokozaton elindul a szivattyú.

A szivattyú bekapcsolása kijelez a **zöld LED-es** ①, ②, ③ **akkumulátor töltöttségi állapot kijelző.**

## Ⓜ **Teljesítmény fokozatok (Átfolyás-gomb)/ Időkapcsoló funkció:**

A szivattyú 3 teljesítményfokozattal rendelkezik, amelyek az **Átfolyás gombbal** egymás után behívhatók. Ehhez röviden (kb. 0,5 mp-re) le kell nyomni az Átfolyás gombot.

A teljesítményfokozatnak megfelelően 5 másodpercre **kék fényrel felgyulladnak az (1), (2), (3) LED-ek.**

Ha 3 másodpercre lenyomjuk az Átfolyás gombot, előjön az időkapcsoló funkció.

### **Teljesítményfokozatok:**

#### **1. üzemmód: [az (1) kék fényrel világít]: szivattyúteljesítmény: max. 1100 l/h – max. 0,4 bar**

Akkumulátor működési ideje: kb. 70 perc  
(2,5 Aó-s akkumulátornál).

Ideális rövid tömlőkkel történő víztelenítésre, fóliák leszívására, öntözőkannák megtöltésére vagy kényes növények öntözésére.

#### **2. üzemmód: [(1) és (2) kék fényrel világít]: szivattyúteljesítmény: max. 1700 l/h – max. 1,3 bar**

Akkumulátor működési ideje: kb. 35 perc  
(2,5 Aó-s akkumulátornál).

Ideális hosszabb tömlőkkel történő víztelenítésre, öntözőrőzsával való öntözésre.

#### **3. üzemmód: [(1), (2) és (3) kék fényrel világít]: szivattyúteljesítmény: max. 2000 l/h – max. 2,0 bar**

Akkumulátor működési ideje: kb. 18 perc  
(2,5 Aó-s akkumulátornál).

Ideális magasságkülönbségekkel vagy hosszú tömlőkkel történő víztelenítésre, öntözőrőzsával vagy esőztetővel történő öntözésre, kerti zuhanyozó tisztítására vagy ellátására.

1. A kezelőfelületen nyomja meg az **Ⓜ Átfolyás gombot**.  
5 másodpercre megjelenik a pillanatnyi teljesítményfokozat.

2. A kezelőfelületen nyomja le annyiszor az **Ⓜ Átfolyás gombot**, ahányszor a kívánt teljesítményfokozat kijelzéséhez szükséges.

A környezeti feltételektől (pl. közvetlen napsugárzástól) függően a szivattyú működésbe hozhatja a túlmelegedés-védelmet. Ilyenkor az ismételt üzembe helyezés előtt szükség lehet egy rövid lehűlési idő beiktatására.

### **Időkapcsoló funkció:**

Az időkapcsoló funkcióval automatikusan ki lehet kapcsolni a szivattyút 5, 10 vagy 15 perces működés után.

### **Kijelzések az időkapcsoló idejének megválasztásakor:**

Az (1) váltakozva zöld és kék fényrel villog	Időkapcsoló 5 percen villog
--	-----------------------------

Az (1) és (2) váltakozva zöld és kék fényrel villog	Időkapcsoló 10 percen villog
---	------------------------------

Az (1), (2) és (3) váltakozva zöld és kék fényrel villog	Időkapcsoló 15 percen villog
--	------------------------------

1. 3 másodperccig tartsa lenyomva az **Ⓜ Átfolyás gombot**.  
Az (1) LED váltakozva zöld és kék fényrel villog.

2. A kezelőfelületen nyomja le annyiszor az **Ⓜ Átfolyás gombot**, ahányszor az időkapcsolón beállítani kívánt idő kijelzéséhez szükséges.

Ha 5 másodpercig nem nyomunk le gombot, elindul az időkapcsoló funkció. A szivattyú az időkapcsolón választott ideig jární kezd, majd annak letelte után automatikusan lekapcsol.

### **Kijelzések az időkapcsoló funkció elindítása után:**

Időkapcsoló idő 15 perc	Időkapcsoló idő 10 perc	Időkapcsoló idő 5 perc	Időkapcsoló kijelzés kék fényű LED-ekkel
Kb. 15 – 10 perc	Kb. 10 – 7 perc	Kb. 5 – 3 perc	(1), (2) és (3) egymás után elalszik
Kb. 10 – 5 perc	Kb. 7 – 3 perc	Kb. 3 – 1 perc	(1) és (2) egymás után elalszik
Kb. 5 – 0 perc	Kb. 3 – 0 perc	Kb. 1 – 0 perc	(1) elalszik

Az utolsó 5 másodperc alatt gyors ütemben kék fényrel villog az (1) LED.

Az időkapcsoló funkció elindítása után először az időkapcsolón beállított idő jelenik meg 5-ször a kék fényű LED-eken, majd utána egy másodpercig az akkumulátor töltöttségi állapota látható 1-szer a zöld fényű LED-eken.

### **Útmutatások:**

Az időkapcsoló funkció bármikor félbe szakítható a **Be-/Kikapcsoló gomb** megnyomásával.

Ha az akkumulátor az időkapcsoló funkció alatt lemerül, a szivattyú idő előtt kikapcsol.

### **Felhasználás:**



**FIGYELEM! Az akkumulátorok rongálódása!**

**Az akkumulátor egység rongálódik, ha a vízbe merül.**

**→ Az akkumulátor egységet ne merítse be a vízbe.**

**Ügyeljen a minimális vízszintre (lásd a 7. MŰSZAKI ADATOK).**

### **Használat sekély tartályok eseté [ábra O5]:**

**Cikksz. 14600:** A szivattyú fel van szerelve egy tömlő-csatlakozóelemmel, amely nagy átfolyási mennyiségeket tesz lehetővé.

**Cikksz. 14602:** Ha a hordóúritó szivattyút lapos tárolóba helyezi (pl. egy gyermekmedencét akar kiüríteni), a teleshópo cső eltávolítható és helyettesíthető a **33,3 mm-es (G1) GARDENA csapelemmel cikksz.18202.**

1. Állítsa az akkumulátor egységet (D) egy víztől védett helyre.

2. Állítsa a szivattyút a tartályba.

3. Indítsa be a szivattyút.

### **Lapos elszívás [ábra O6]:**

Normál üzemben (állítólábbal (E)) kb. 25 mm maradék vízmagasság érhető el. Lapos elszívás esetén (állítóláb (E) nélkül) kb. 5 mm maradék vízmagasság érhető el.



1. Forgassa el az állítólábat ⑨ az óramutató járásával ellenkező irányban, és húzza le az állítólábat ⑩ (bajonettzár).
2. Győződjön meg róla, hogy a szűrő ⑩ megfelelően van-e behelyezve.
3. Az állítóláb visszaszerelését lásd a 4. KARBANTARTÁS. A szivattyút tilos a szűrő ⑩ nélkül működtetni.

#### Víz szivattyúzása a tartályból [ábra O7]:

**Cikksz. 14602:** A teleszkópcső hosszúságát ③ úgy állítsa be, hogy a szivattyú ne érjen a tartály aljához és ezáltal távol tartsa a szivattyútól a tartályban lévő szennyeződést.

Célszerű a szivattyút a tartály fenekétől kb. 10 cm magasságban lógatni, nehogy túlságosan elszennyeződjön.

1. Nyissa ki az akkumulátor tartóján lévő kengyelt ④.
2. Függesse az akkumulátor egységet ⑤ **kívülre**, a tartó oldalára, vagy állítsa azt egy megfelelő, árvízbiztos helyre.
3. **Cikksz. 14600:** Függesse a szivattyút egy kötél segítségével a tartályba (ne a kábelre függesse fel).

**Cikksz. 14602:** Függesse a szivattyút a teleszkópos nyéllal ③ a tartályba.

4. Indítsa be a szivattyút.

#### Szivattyú beindítása [ábra O1/O4]:

##### Elindítás:

1. Nyissa ki a fedelet ⑥.
2. Helyezze be az akkumulátort ⑧ az akkumulátor-tartóba ⑦, amíg az hallhatóan beekattan.
3. Csatolja be a fedelet ⑥, amíg az érezhetően beekattan. *Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor tartó ⑧ fedele teljesen zárva van.*
4. Nyomja meg a **Be-/Kikapcsoló gombot** ⑤ a kezelőfelületen ②.  
*Elindul a szivattyú, és jelzést ad a akkumulátor töltöttségi állapot kijelzője.*

##### ÚTMUTATÁSOK:

**A tömlőhosszról és a tömlővezetés módjától függetlenül eltarthat egy ideig, amíg a szivattyú megkezdte a vízszállítását.**

**Ha a szivattyú többszöri próbálkozás után sem szállít vizet, valószínűleg levegő szorult a tömlőbe.**

→ **Rövid időre indítsa be egyszer a vízbe merülő, tömlő nélküli szivattyút.**

##### Leállítás:

1. Nyomja meg a **Be-/Kikapcsoló gombot** ⑤ a kezelőfelületen ②.  
*A szivattyú leáll.*
2. Nyomja meg az **A** kireteszelő gombot, és vegye ki a ⑧ akkumulátort a ⑦ akkumulátor tartóból.

## 4. KARBANTARTÁS



#### **VESZÉLY! Személyi sérülés veszélye!**

**Sérülésveszély áll fenn, ha a termék véletlenül beindul.**

→ **A termék karbantartása előtt vegye ki az akkumulátort.**

#### **A szivattyú tisztítása:**



#### **VESZÉLY! Személyi sérülés veszélye!**

**Sérülésveszély, és a termék károsodásának kockázata.**

→ **A terméket ne tisztítsa vízsgárral (különösen nagy nyomású vízsgárral).**

→ **Tisztításhoz ne használjon vegyszereket, így benzint vagy oldószereket se. Egyes vegyszerek tönkre tehetnek fontos műanyag alkatrészeket.**

→ Tisztítsa meg a szivattyút egy nedves törlővel.

#### **A szűrő megtisztítása [ábra M1/M2/M3]:**

Célszerű a szűrőt ⑩ rendszeres időközönként megtisztítani, hogy problémamentesen lehessen működtetni.

Szennyezett víz szállítása után azonnal meg kell tisztítani a szűrőt.

1. Forgassa el az állítólábat ⑨ az óramutató járásával ellenkező irányban, és húzza le az állítólábat ⑩ (bajonettzár).

2. Forgassa el a szűrőt ⑩ az óramutató járásával meg egyező irányban, és húzza le a szűrőt ⑩ (bajonettzár).
3. Tisztítsa meg a szűrőt ⑩ és az állítólábat ⑨ folyóvíz alatt.
4. A szűrőt ⑩ nyomja be a szivattyúba úgy, hogy a vonalak ①④/①⑤ egymással szemben legyenek.
5. Forgassa el a szűrőt ⑩ az óramutató járásával ellentétes irányban (bajonettzár).
6. Az állítólábat ⑨ nyomja rá a szivattyúra úgy, hogy a vonalak ①④/①⑤ egymással szemben legyenek.
7. Forgassa az állítólábat az óramutató járásával meg egyező irányban (bajonettzár).

**A szivattyút tilos a szűrő ⑩ nélkül működtetni.**

#### **Az akkumulátor és az akkutöltő-készülék tisztítása:**

Biztosítsa, hogy az akkumulátor és az akkutöltő-készülék felülete és érintkezői mindig tiszták és szárazak legyenek, mielőtt az akkutöltő-készüléket a hálózatra csatlakoztatja.

#### **A tisztításhoz ne használjon folyóvizet.**

→ **Akkumulátor töltő készülék:** Tisztítsa meg az érintkezőket és a műanyag részeket puha, száraz kendővel.

→ **Akkumulátor:** Esetleg tisztítsa meg az akkumulátor szellőzőrését és a csatlakozóit puha, tiszta és száraz ecsettel.

## 5. TÁROLÁS

### Üzemen kívül helyezés [ábra S1]:

#### A terméket gyermekektől elzárt helyen kell őrizni.

1. Vegye ki az akkumulátort.
2. Töltse fel az akkumulátort.
3. Fordítsa a szivattyút a tetejére, hogy a maradék víz kifolyhasson.
4. Tisztítsa meg a szivattyút, az akkumulátor-tartót, az akkumulátort és az akkutöltő-készüléket (lásd a 4. KARBANTARTÁS).
5. A helytakarékos tároláshoz hajtsa be a kengyelt (II) és csúsztassa be az akkumulátor-tartót felülről az arra szolgáló befogóba, amely a szivattyún található.
6. A szivattyút, az akkumulátort és az akkutöltő-készüléket száraz, zárt és fagymentes helyen tárolja.

### Ártalmatlanítás:

(2012/19/EU jelű IE szerint)



Nem szabad a terméket a normál háztartási hulladékkal együtt kidobni. A hatályos helyi környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

### FONTOS!

→ Adja le a terméket a helyi újrahasznosító gyűjtőhelyen, vagy bizza rájuk az ártalmatlanítását.

### Az akkumulátor ártalmatlanítása:



A GARDENA akkumulátor lítium-ion cellákat tartalmaz, amelyeket élettartamuk végén a normál háztartási hulladéktól elkülönítve kell ártalmatlanítani.

### FONTOS!

→ Adja le az akkumulátorokat a helyi újrahasznosító gyűjtőhelyen, vagy bizza rájuk az ártalmatlanításukat.

1. Merítse le teljesen a lítium-ion cellákat (forduljon a GARDENA szervizhez).
2. Biztosítsa a lítium-ion cellák érintkezőit rövidzárlat ellen.
3. A lítium-ion cellákat szakszerűen kell ártalmatlanítani.

## 6. HIBAELHÁRÍTÁS








### VESZÉLY! Személyi sérülés veszélye!

Sérülésveszély áll fenn, ha a termék véletlenül beindul.

→ A termék hibájának elhárítása előtt vegye ki az akkumulátort.

Probléma	Lehetséges oka	Megoldása
<b>Szennyezett víz szállítása után azonnal meg kell tisztítani a szűrőt</b>	A levegő nem tud távozni, mert a nyomóvezeték zárva van. (Esetleg a vezeték megtört).	→ Nyissa ki a nyomóvezeteket (pl. zárószелеp, kihordó készülékek).
	Légpárna a szivótalpban.	→ Várjon max. kb. 60 másodpercig, amíg a szivattyú légteleníti magát, szükség esetén többször ki/be kell kapcsolni. Ha ez nem segít, akkor indítsa el a szivattyút a vízben rövid ideig a tömlő nélkül.
	Az állítóláb / szűrő eltömődött.	→ Tisztítsa meg az állítólábat / szűrőt.
	Vízszint az üzembe helyezéskor a minimális szint alatt van	→ A szivattyút merítse mélyebbre.
<b>A szivattyú üzemel, de a szállítási teljesítmény hirtelen visszaesik</b>	Az állítóláb / szűrő eltömődött.	→ Tisztítsa meg az állítólábat / szűrőt.
<b>A szivattyú nem indul el, vagy leáll. Az LED zöld fényvel villog [ábra O4]</b>	Akku lemerült.	→ Töltse fel az akkumulátort.
<b>A szivattyú nem indul el, vagy leáll. A hibajelző LED piros fényvel világít [ábra O4]</b>	Az akkumulátor hőmérséklete a megengedett tartományon kívül van.	→ Várjon, amíg az akkumulátor hőmérséklete ismét 0 °C – +45 °C között lesz.
	Működésbe lépett a száraz futás elleni védelem.	→ Merítse mélyebbre a szivattyút.

Probléma	Lehetséges oka	Megoldása
<b>A szivattyú nem indul el, vagy leáll.</b> <b>A  hibajelző LED piros fényel világít [ábra O4]</b>	A kezelőfelület túlmelegedése.	→ Hagyja lehűlni a kezelőfelületet (pl. vigye árnyékba).
	Levegő van a tömlőben.	→ Rövid időre indítsa be egyszer a vízbe merülő, tömlő nélküli szivattyút.
	Víz jutott be az akkumulátorba.	→ Hagyja megszáradni az akkumulátort védett helyen.
	Az akkumulátor tartóban lévő akkumulátor érintkezői közé vízcseppek vagy nedvesség került.	→ Távolítsa el a vízcseppeket / nedvességet száraz kendővel.
	A motor blokkolva van.	→ Lépjen kapcsolatba a GARDENA szervizzel.
<b>A szivattyú nem indul el, vagy leáll.</b> <b>A  hibajelző LED pirosan villog [ábra O4]</b>	A termék hibás.	→ Lépjen kapcsolatba a GARDENA szervizzel.
	<b>A szivattyú nem indul el, vagy leáll.</b> <b>A  hibajelző LED nem világít [ábra O4]</b>	Az akkumulátor nincs teljesen berakva az akkutartó rekeszbe.
<b>Töltési művelet nem lehetséges.</b> <b>Az  akkumulátor töltésjelző állandóan világít [ábra O3]</b>	Az akkumulátor hibás.	→ Cserélje le az akkumulátort.
	A termék hibás.	→ Lépjen kapcsolatba a GARDENA szervizzel.
	Az akkumulátor nincs (jól) ráakva.	→ Rakja rá az akkumulátort helyesen a töltő készülékre.
	Az akkumulátor érintkezők el vannak koszolódva.	→ Tisztítsa meg az akkumulátor érintkezőket (pl. az akkumulátor többszöri bedugásával és kihúzásával. Esetleg cserélje le az akkumulátort).
<b>Az  akkumulátor töltésjelző nem világít [ábra O3]</b>	Az akkumulátor hőmérséklete a megengedett töltési hőmérséklet-tartományon kívül van.	→ Várjon, amíg az akkumulátor hőmérséklete ismét 0 °C – + 45 °C között lesz.
	Az akkumulátor hibás.	→ Cserélje le az akkumulátort.
	A töltő készülék hálózati csatlakozója töltőegység nincs (jól) bedugva.	→ Dugja be a hálózati csatlakozót (tővig) a hálózati aljzatba.
	A hálózati aljzat, hálózati kábel vagy töltő készülék meghibásodott.	→ Vizsgálja meg a hálózati feszültséget. Esetleg vizsgálta meg a töltő készüléket valamelyik megbízott szerződéses kereskedővel vagy a GARDENA szervizzel.



**ÚTMUTATÁS:** Egyéb üzemzavarok esetén forduljon a GARDENA területileg illetékes szervizközpontjához. Javításokat csak a GARDENA szervizközpontokkal, valamint a GARDENA szerződött szakkereskedőivel szabad végeztetni.

## 7. MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátoros szivattyú	Egység	Érték (cikksz. 14600)	Érték (cikksz. 14602)
<b>Max. szállítási mennyiség</b>	l/h	2000	2000
<b>Max. nyomás</b>	bar	2,0	2,0
<b>Max. szállítási magasság</b>	m	20	20
<b>Max. merülési mélység</b>	m	1,8	1,8
<b>Max. vízhőmérséklet</b>	°C	35	35

<b>Akkumulátoros szivattyú</b>	<b>Egység</b>	<b>Érték (cikksz. 14600)</b>	<b>Érték (cikksz. 14602)</b>
Min. vízállás állítólábbal/ állítóláb nélkül történő üzembe helyezés esetén (kb.)	mm	50 / 25	50 / 25
Maradék vízmagasság állítólábbal/ állítóláb nélkül (kb.)	mm	25 / 5	25 / 5
Tömeg (akkumulátor nélkül)	kg	1,8	2,2

<b>Rendszer-akkumulátor PBA 18V 2,5Ah W-B</b>	<b>Egység</b>	<b>Érték (cikksz. 14903)</b>
Akkumulátor feszültség	V (DC)	18
Akkumulátor kapacitás	Ah	2,5
A (Li-Ion) cellák darabszáma		5

Alkalmos POWER FOR ALL rendszerű akkumulátor töltő készülékek: AL 18..CV.

<b>Akkumulátor töltő készülék AL 1810 CV P4A</b>	<b>Egység</b>	<b>Érték (cikksz. 14900)</b>
Hálózati feszültség	V (AC)	220 – 240
Hálózati frekvencia	Hz	50 – 60
Névleges teljesítmény	W	26
Akkumulátor töltő feszültség	V (DC)	18
Max. akkumulátor töltő áram	mA	1000
Akkumulátor töltési idő 80 % / 97 – 100 % (kb.)		
PBA 18V 2,0Ah W-B	perc	96 / 124
PBA 18V 2,5Ah W-B	perc	120 / 154
PBA 18V 4,0Ah W-C	perc	192 / 244
Megengedett töltési hőmérséklettartomány	°C	0 – 45
Tömeg az EPTA-Procedure 01:2014-nak megfelelően	kg	0,17
Érintésvédelmi osztály		□/ II

Alkalmos POWER FOR ALL rendszerű akkumulátorok PBA 18V.

## 8. TARTOZÉKOK

<b>GARDENA Rendszer-akkumulátor PBA 18V/45 P4A PBA 18V/72 P4A</b>	Akkumulátor a plusz működési idő érdekében vagy cseréhez.	<b>cikksz. 14903 cikksz. 14905</b>
<b>GARDENA Akkumulátor gyorsöltő készülék AL 1830 CV P4A</b>	A POWER FOR ALL rendszerű PBA 18V..W-.. akkumulátorok gyors feltöltéséhez.	<b>cikksz. 14901</b>
<b>GARDENA Hosszabbító cső</b>	A teleszkópos cső meghosszabbításához.	<b>cikksz. 1420</b>

## 9. SZERVIZ/GARANCIA

### **Szerviz:**

Kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot a hátoldalon lévő címen.

### **Garancianyilatkozat:**

Garanciaigény esetén nem kerül felszámolásra díj önnek a nyújtott szolgáltatásokért.

A GARDENA Manufacturing GmbH minden új, eredeti GARDENA termékre a vásárlás napjától számított 2 év garanciát vállal, feltéve, hogy a termékeket kizárólag magán célra használták. Másodkézből vásárolt termékekre nem vonatkozik a gyártói garancia. Ez a garancia a termék minden olyan lényeges hiányosságára kiterjed, amely bizonyíthatóan anyag- vagy gyártási hibára vezethető vissza. A jóállás egy teljes mértékben működőképes cseretermék biztosításával vagy a számunkra megküldött hibás termék ingyenes megjavításával teljesül; fenntartjuk a jogot az ezen lehetőségek közötti választásra. Ez a szolgáltatás az alábbi rendelkezések teljesülése esetén érhető el:

- A terméket rendeltetés szerint használták, a használati útmutatóban meghatározott ajánlások szerint.
- Sem a vevő, sem más nem próbálta felnyitni vagy javítani a terméket.
- A készüléket csak eredeti GARDENA pót- és kopóalkatrészekkel üzemeltették.

- A vásárláskor kapott blokk bemutatása.

Az alkatrészek és készülékelemek (pl. kések, késrögzítő alkatrészek, turbinák, világítótestek, ékszíjak és fogazott szíjak, járókerekek, légszűrők, gyújtógyertyák) szokásos kopása, a kinézetben mutatkozó elváltozások, valamint a kopó alkatrészek és fogyóeszközök nem tartoznak a garancia hatálya alá.

Ez a gyártói garancia a fenti feltételeknek megfelelő pótalkatrész szállításra és javításra szorítkozik. A gyártói garancia nem szolgáltat alapot a velünk, mint gyártóval szemben támasztandó egyéb, például kártérítési igények elismerésére. Ez a gyártói garancia természetesen **nem** érinti a vásárlót a törvények és a szerződés alapján a kereskedővel/ eladóval szemben megillető szavatossági igényeket.

A gyártói garancia a Németországi Szövetségi Köztársaság jogrendjének hatálya alá tartozik.

Garancia esetén kérjük, hogy a megfelelően bérmentesített hibás terméket a vásárláskor kapott blokk másolatának és a hiba leírásának kíséretében küldje el a GARDENA szerviz címére.

### **Kopóalkatrészek:**

A járókerék és szűrő kopóalkatrész, ezekre nincs garancia.

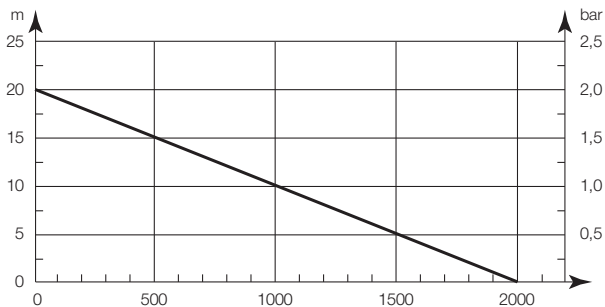
**Pumpen-Kennlinien**  
**Performance characteristics**  
**Courbes de performance**  
**Prestatiegrafiek**  
**Kapacitetskurva**  
**Ydelses karakteristika**  
**Pumpun ominaiskäyrä**  
**Pumpekarakteristikk**  
**Curva di rendimento**  
**Curva caracteristica de la bomba**  
**Características de performance**  
**Charakterystyka pompy**  
**Szivattyú-jelleggörbe**  
**Charakteristika čerpadla**  
**Charakteristiky čerpadla**  
**Χαρητηριστικό διάγραμμα**  
**Характеристика насоса**  
**Karakteristika črpalka**  
**Obilježja pumpe**  
**Karakteristika pumpe**  
**Крива характеристики насоса**  
**Caracteristică pompi**  
**Pompa karakter egrisi**  
**Помпена характеристика**  
**Fuqia e pompës**  
**Pumba karakteristik**  
**Siurblio charakteristinė kreivė**  
**Σύκνη ρακτurlíkne**

**2000/2 Clear 18V P4A**

**Art. 14600**

**2000/2 18V P4A**

**Art. 14602**



### **DE Produkthaftung**

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass wir in Übereinstimmung mit dem Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden haften, die durch unsere Produkte entstehen, wenn diese unsachgemäß und nicht durch einen von uns autorisierten Servicepartner repariert wurden oder wenn keine Original GARDENA Teile oder von uns zugelassene Teile verwendet wurden.

### **EN Product liability**

In accordance with the German Product Liability Act, we hereby expressly declare that we accept no liability for damage incurred from our products where said products have not been properly repaired by a GARDENA-approved service partner or where original GARDENA parts or parts authorised by GARDENA were not used.

### **FR Responsabilité**

Conformément à la loi relative à la responsabilité du fait des produits défectueux, nous déclarons expressément par la présente que nous déclinons toute responsabilité pour les dommages résultant de nos produits, si lesdits produits n'ont pas été correctement réparés par un partenaire d'entretien agréé GARDENA ou si des pièces d'origine GARDENA ou des pièces agréées GARDENA n'ont pas été utilisées.

### **NL Productaansprakelijkheid**

Conform de Duitse wet inzake productaansprakelijkheid verklaren wij hierbij uitdrukkelijk dat wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade ontstaan uit onze producten waarbij deze producten niet zijn gerepareerd door een GARDENA-erkende servicepartner of waarbij geen originele GARDENA-onderdelen of onderdelen die door GARDENA zijn goedgekeurd zijn gebruikt.

### **SV Produktsvar**

I enlighet med tyska produktansvarslagar förklarar vi härmed uttryckligen att vi inte åtar oss något ansvar för skador som orsakas av våra produkter där produkterna inte har genomgått korrekt reparation från en GARDENA-godkänd servicepartner eller där originaldelar från GARDENA eller delar godkända av GARDENA inte använts.

### **DA Produktsvar**

I overensstemmelse med den tyske produktansvarslov erklærer vi hermed udtrykkeligt, at vi ikke påtager os noget ansvar for skader på vores produkter, hvis de pågældende produkter ikke er blevet repareret korrekt af en GARDENA-godkendt servicepartner, eller hvor der ikke er brugt originale GARDENA-reservedele eller godkendte reservedele fra GARDENA.

### **FI Tuotevastuu**

Saksan tuotevastuulain mukaisesti emme ole vastuussa laitteiden vaurioista, jos korjauksia ei ole tehnyt GARDENAn hyväksymä huoltoliike tai jos niiden syynä on muiden kuin alkuperäisten GARDENA-varaosien tai GARDENAn hyväksymien varaosien käyttö.

### **IT Responsabilità del prodotto**

In conformità con la Legge tedesca sulla responsabilità del prodotto, con la presente dichiariamo espressamente che decliniamo qualsiasi responsabilità per danni causati dai nostri prodotti qualora non siano stati correttamente riparati presso un partner di assistenza approvato GARDENA o laddove non siano stati utilizzati ricambi originali o autorizzati GARDENA.

### **ES Responsabilidad sobre el producto**

De acuerdo con la Ley de responsabilidad sobre productos alemana, por la presente declaramos expresamente que no aceptamos ningún tipo de responsabilidad por los daños ocasionados por nuestros productos si dichos productos no han sido reparados por un socio de mantenimiento aprobado por GARDENA o si no se han utilizado piezas originales GARDENA o piezas autorizadas por GARDENA.

### **PT Responsabilidade pelo produto**

De acordo com a lei alemã de responsabilidade pelo produto, declaramos que não nos responsabilizamos por danos causados pelos nossos produtos, caso os tais produtos não tenham sido devidamente reparados por um parceiro de assistência GARDENA aprovado ou se não tiverem sido utilizadas peças GARDENA originais ou peças autorizadas pela GARDENA.

### **PL Odpowiedzialność za produkt**

Zgodnie z niemiecką ustawą o odpowiedzialności za produkt, niniejszym wyraźnie oświadczamy, że nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody poniesione na skutek użytkowania naszych produktów, w przypadku gdy naprawa tych produktów nie była odpowiednio przeprowadzana przez zatwierdzonego przez firmę GARDENA partnera serwisowego lub nie stosowano oryginalnych części GARDENA albo części autoryzowanych przez tę firmę.

## **HU Termékszavatosság**

A németországi termékzavatossági törvénnyel összhangban ezzel nyomatékosan kijelentjük, hogy nem vállalunk felelősséget a termékeinkben keletkezett olyan károkért, amelyek valamely GARDENA által jóváhagyott szervizpartner által nem megfelelően végzett javításból adódtak, vagy amely során nem eredeti GARDENA alkatrészeket vagy a GARDENA által jóváhagyott alkatrészeket használtak fel.

## **CS Odpovědnost za výrobek**

V souladu s německým zákonem o odpovědnosti za výrobek tímto výslovně prohlašujeme, že nepřijímáme žádnou odpovědnost za poškození vzniklá na našich výrobcích, kdy zmíněné výrobky nebyly řádně opraveny schváleným servisním partnerem GARDENA nebo kdy nebyly použity originální náhradní díly GARDENA nebo náhradní díly autorizované společností GARDENA.

## **SK Zodpovednosť za produkt**

V súlade s nemeckými právnymi predpismi upravujúcimi zodpovednosť za výrobok týmto výslovne prehlasujeme, že nenesieme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené našimi výrobkami, v prípade ktorých neboli náležité opravy vykonané servisným partnerom schváleným spoločnosťou GARDENA alebo neboli použité diely spoločnosti GARDENA alebo diely schválené spoločnosťou GARDENA.

## **EL Ευθύνη προϊόντος**

Σύμφωνα με τον γερμανικό νόμο περί Ευθύνης για τα Προϊόντα, με το παρόν δηλώνουμε ρητώς ότι δεν αποδεχόμαστε καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από τα προϊόντα μας εάν αυτά δεν έχουν επισκευαστεί σωστά από κάποιον εγκεκριμένο συνεργάτη επισκευών της GARDENA ή εάν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί αυθεντικά εξαρτήματα GARDENA ή εξαρτήματα εγκεκριμένα από την GARDENA.

## **SL Odgovornost proizvajalca**

V skladu z nemškimi zakoni o odgovornosti za izdelke, izrecno izjavljajo, da ne sprejemamo nobene odgovornosti za škodo, ki jo povzročijo naši izdelki, če teh niso ustrezno popravili GARDENINI odobreni servisni partnerji ali pri tem niso bili uporabljeni originalni GARDENINI nadomestni deli ali GARDENINIMI homologiranimi nadomestnimi deli.

## **HR Pouzdanost proizvoda**

Sukladno njemačkom zakonu o pouzdanosti proizvoda, ovime izričito izjavljujemo kako ne prihvaćamo nikakvu odgovornost za oštećenja na našim proizvodima nastala uslijed neispravnog popravka od strane servisnog partnera kojeg odobrava GARDENA ili uslijed nekorištenja originalnih GARDENA dijelova ili dijelova koje odobrava GARDENA.

## **RO Răspunderea pentru produs**

În conformitate cu Legea germană privind răspunderea pentru produs, declarăm în mod expres prin prezentul document că nu acceptăm nicio răspundere pentru defecțiunile suferite de produsele noastre atunci când acestea nu au fost reparate în mod corect de un atelier de service partener, aprobat de GARDENA, sau când nu au fost utilizate piese GARDENA originale sau piese autorizate de GARDENA.

## **BG Отговорност за вреди, причинени от стоки**

Съгласно германския Закон за отговорността за вреди, причинени от стоки, с настоящото изрично декларираме, че не носим отговорност за щети, причинени от нашите продукти, ако те не са били правилно ремонтирани от одобрен от GARDENA сервиз или ако не са използвани оригинални части на GARDENA или части, одобрени от GARDENA.

## **ET Tootevastutus**

Vastavalt Saksamaa tootevastutusseadusele deklareerime kaesolevaga selgesõnaliselt, et me ei kannna mingisugust vastutust meie toodetest tingitud kahjude eest, kui need tooted ei ole korrektselt parandatud GARDENA heakskiidetud hoolduspartneri poolt või kui parandamisel ei ole kasutatud GARDENA originaalosi või GARDENA volitatud osi.

## **LT Gaminio patikimumas**

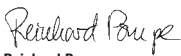
Mes aiškiai pareiškiamo, kad, atsižvelgiant į Vokietijos gaminių patikimumo įstatymą, neprisiimame atsakomybės dėl bet kokios žalos, patirtos dėl mūsų gaminių, jeigu jie buvo netinkamai taisomi arba jų dalys buvo pakeistos neoriginaliomis GARDENA dalimis ar nepatvirtintomis dalimis, arba jeigu remonto darbai buvo atliekami ne GARDENA techninės priežiūros centro specialistų.

## **LV Atbildība par produkcijas kvalitāti**

Saskaņā ar Vācijas likumu par atbildību par produkcijas kvalitāti ar šo mēs paziņojam, ka neuzņemamies atbildību par bojājumiem, kas radušies, lietojot mūsu izstrādājumus, kuru remontu nav veicis uzņēmuma GARDENA apstiprināts apkopes partneris vai kuru remontam netika izmantotas oriģinālās GARDENA detaļas vai detaļas, kuru lietošanu apstiprinājis uzņēmums GARDENA.



<p><b>DE EU-Konformitätserklärung</b></p> <p>Der Unterzeichnende bestätigt als Bevollmächtigter des Herstellers, der GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, dass das (die) nachfolgend bezeichnete(n) Geräte(e) in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung die Anforderungen der harmonisierten EU-Richtlinien, EU-Sicherheitsstandards und produktspezifischen Standards erfüllt/erfüllen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des (der) Geräte(s) verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.</p>	<p><b>HU EU megfélelőeségi nyilatkozat</b></p> <p>Az alulírott, a GARDENA Germany AB, Pf. 7454, S-103 92, Stockholm, Svédország megbízottai minőségben megerősítik, hogy az átalunk aláírt kiviteltel forgalomba hozott, lent nevezett eszköz(ök) megfélelő(nek) az unióis irányelvekkel összehangba hozott nemzeti előírások követelményeinek, az EU biztonsági szabványainak és a konkrét termékre vonatkozó szabványoknak. Az eszköz(ök)nek velünk nem egyeztetett módosítása esetén ez a nyilatkozat érvényét veszti.</p>
<p><b>EN EC Declaration of Conformity</b></p> <p>The undersigned hereby certifies as the authorized representative of the manufacturer, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sweden, that, when leaving our factory, the unit(s) indicated below is/are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the unit(s) is/are modified without our approval.</p>	<p><b>CS EU prohlášení o shodě</b></p> <p>Podepsaná osoba způsobilá výrobem GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švédsko potvrzuje, že v následujícím uvedený(-é) přístroj(-e) v provedení námi uvedeném na trh spĺňajú/splňujú požadavky smernice EU, bezpečnostních norem EU a norem specifických pro výrobek. V prípade změny přístroje(-ú), která s námi nebyla dohodnuta, ztrácí toto prohlášení svou platnost.</p>
<p><b>FR Déclaration de conformité CE</b></p> <p>Le soussigné déclare, en tant que mandataire du fabricant, la GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suède, qu'à la sortie de ses usines le matériel nel désigné ci-dessous étaiit 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(s) produit(s) sans l'accord express de notre part supprime la validité de ce certificat.</p>	<p><b>SK EU vyhlásenie o zhode</b></p> <p>Dotu podpísanýj potvrdzuje, ako spĺňajúcehoj zástupca výrobcu, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švédsko, že ďalej označené zariadenia/a vo vyhlásení uvedenom na trh spĺňajú/jú požiadavky harmonizačnýchj smernícj EU, bezpečnostnýchj standardovj EU a predpisov, špecifickýchj pre danéj výrobky. Pri zmene zariadenia/zariadení, ktorá nebola odsúhlasená našou spoločnosťou, stráca toto vyhlásenie platnosť.</p>
<p><b>NL EU-conformiteitsverklaring</b></p> <p>De ondergetekende bevestigt als gevolmachtigde van de fabrikant, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Zwen, dat het/ de onderstaand vermelde apparaat/apparaten in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet/voldoen aan de eisen van de geharmoniseerde EU-richtlijnen, EU-veiligheidsnormen en productspecifieke normen. Bij een niet met ons afgestemde verandering van het apparaat/de apparaten verliest deze verklaring haar geldigheid.</p>	<p><b>EL Δήλωση συμμόρφωσης EE</b></p> <p>Ο υπογεγραμμένος βεβαιώνει ως πληρεξούσος του κατασκευαστή, της εταιρείας GARDENA Germany AB, T.Γ. 7454, S-103 92, Στοκχόλμη, Σουηδία, ότι η (οι) παρακάτω αναφερόμενη(ες) συσκευή(ές) που τίθεται(ται) από εμάς ως κυκλοφορία πληροί/πληρούν(τ) τις απαιτήσεις των εφαρμοστέων οδηγιών της ΕΕ, πρώτων ασφαλείας της ΕΕ και των ειδικών για το προϊόν πρώτων. Σς περίπτωση τροποποίησης της (των) συσκευή(ών) χωρίς προηγούμενη συνηνόηση με την εταιρεία μας παύει να ισχύει η δήλωση.</p>
<p><b>SV EU-försäkran om överensstämmelse</b></p> <p>Undertecknad intygar som befulldäktigad förare för tillverkaren, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sverige, att nedan angiven apparat/nedan angivna apparater i det utförande vi har släppt på marknaden, uppfyller fördringarna i de harmoniserade EU-direktiven, EU-säkerhetsstandarderna och de produktspecifika standarderna. Denna försäkran upphör att gälla vid en ändring av apparaten/apparaterna som inte har stämts av med oss.</p>	<p><b>SL Izjava EU o skladnosti</b></p> <p>Spodaj podpisani kot pooblaščenec proizvajalca GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potrjuje, da v nadaljevanju označene naprave v izvedbi, v kakršni smo jih dali v promet, izpolnjujejo zahteve uskladenih direktiv EU, varnostnega standarda EU in standardov, ki veljajo za posamezne izdelke. V primeru spremembe naprave, ki ni usklajena z nami, ta izjava neha veljati.</p>
<p><b>DA EU-overensstemmelseerklæring</b></p> <p>Underskriveren bekræfter som fuldmægtig for producenten, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sverige, at nedan angivne apparat/nedan angivne apparater i den af os markedsførte udførelse opfylder kravene i de harmoniserede EU-direktiver, EU-sikkerhedsstandarder og produktspecifikke standarder. Foretages en ændring af apparatet/apparatene, der ikke er aftalt med os, mister denne erklæring sin gyldighed.</p>	<p><b>HR EU izjava o sukladnosti</b></p> <p>Dojle potpisani kao opunomoćnik proizvođača, tvrtke GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Švedska, potvrđujemo da niže navedeni uređaji(i) odgovarajuće izvedbe koje/kolje smo iznijeli na tržište ispunjavaju kriterije usklađenih direktiva EU i sigurnosnih standarda EU kao i standarda koje se tiču proizvoda. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjena uređaja koje nisu prethodno ugovorene s nama.</p>
<p><b>FI EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus</b></p> <p>Alla kirjoittanut vahvistaa valmistajan, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Tukholma, Ruotsi, valtuuttamansa henkilönä, että seuraava laite täyttää/ seuraavat laitteet täyttävät meidän toimittamassa mallissa yhdenmukaistettujen EU-direktiivien, EU-turvallisuusmääräysten ja tuotekohtaisten standardien vaatimukset. Laitteen/laitteiden muutoksissa, joista ei ole sovittu meidän kanssamme, menettää tämä selvitys voimaansaolonsa.</p>	<p><b>RO Declarație de conformitate UE</b></p> <p>Semnatarul, in calitate de se împuternicit al producătorului GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suedia, confirmă că aparatul (aparatele) descrise în cele ce urmează, în execuție pusă de noi pe piață îndeplinesc (îndeplinesc) cerințele directivei/lor armonizate UE, ale standardelor de siguranță UE și ale standardelor specifice produsului. În cazul modificării fără aprobarea noastră prealabilă a aparatului (aparatoare), acasă această declarație își pierde valabilitatea.</p>
<p><b>IT Dichiarazione di conformità UE</b></p> <p>Il sottoscritto, in quanto soggetto autorizzato dal produttore, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stoccolma, Svezia, dichiara che l'apparecchio/gli apparecchi di seguito denominato/i, nella versione da noi immessa in commercio, soddisfa/no i requisiti delle direttive UE armonizzate, degli standard di sicurezza europei e degli standard specifici per il prodotto. La presente dichiarazione perde di validità in caso di modifica dell'apparecchio/degli apparecchi non concordata con noi.</p>	<p><b>BG ЕС-Декларация за съответствие</b></p> <p>Допълнителният утвърждава като пълномощник на производителя GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Стокхолм, Швеция, че по-долу описаният(ите) уред(и) във варианта на изпълнение пуснат от нас на пазара изпълнява/изпълняват изискванията на хармонизираните ЕС-директиви, ЕС-норми за безопасност и специфичните норми за продукцията. В случай на промяна на уред(ите), която не е съгласувана с нас, тази декларация губи своята валидност.</p>
<p><b>ES Declaración de conformidad de la UE</b></p> <p>El firmante confirma, en calidad de apoderado del fabricante GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Estocolmo (Suecia), que el/ los aparato(s) mencionado(s) a continuación cumple(n), en la versión lanzada al mercado por nuestra empresa, los requisitos de las directivas de la UE armonizadas, los estándares de seguridad de la UE y los estándares específicos del producto. La presente declaración perderá su validez si se modifica(n) el/ los aparato(s) sin previa aprobación por nuestra parte.</p>	<p><b>ET EL-i vastavusdeklaratsioon</b></p> <p>Alla kirjutanu kinnitab tootja, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Rootsi, poolt valmistatud isikuna, et järgnevalt nimetatud seade (seadmed) täidab (täidavad) meie poolt turule toodud versiooni kujul harmoneeritud EL-i direktiivide, EL-i ohutusstandardite ja tootepõhiste standardite nõudised. Seadmed (seadmed) meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral kaotab käesoleva deklaratsioon oma kehtivuse.</p>
<p><b>PT Declaração CE de Conformidade</b></p> <p>O abaixo-assinado, na qualidade de representante do fabricante, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suécia, confirma que o(s) aparelho(s) a seguir designado(s) no modelo lançado por nós no mercado cumpre/cumprem os requisitos das diretivas UE harmonizadas, as normas de segurança UE e as normas específicas para estes produtos. Esta declaração perde a sua validade se forem realizadas alterações no(s) aparelho(s) sem o nosso consentimento.</p>	<p><b>LT ES atitikties deklaracija</b></p> <p>Pasirašantis, kaip gamintojo, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholmas, Švedija, įgaliotasis atstovas patvirtina, kad žemiau nurodyto (-ų) prietaiso (-ų) modelio, kurio buvo pagaminti mūsų gamykloje, atitinka darninėjusių ES direktyvų, ES saugumo standartus ir specifinius gamintojo standartus. Atlikus bet kokį pakeitimą (-ų) pakeitimą, kuris nėra suderintas su mumis, ši deklaracija praranda galiojimą.</p>
<p><b>PL Deklaracja zgodności UE</b></p> <p>Niżej podpisany potwierdza jako upoważniony przedstawiciel producenta, spółki GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Szwecja, że określone poniżej urządzenie/-nia w wersji wprowadzonej przez nas do obrotu spełnia/-niaj wymogi harmonizowanych dyrektyw UE, norm bezpieczeństwa UE oraz norm dotyczących konkretnych produktów. Niniejsza deklaracja traci ważność w przypadku wprowadzania niezgodnych z nami zmian urządzenia/ń.</p>	<p><b>LV ES atbilstības deklarācija</b></p> <p>Zemā parakšājis personāls kā rādītājs, uzņēmuma GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stokholma, Zviedrija, pilnvarotais pārstāvis apstiprina, ka tālāk norādītaj(-s) ierīcē(-s) izpildījumā, kādā mēs to (tās) esam laidījuši tirgū, atbilst saskaņotajām ES direktīvaj, ES drošības standartiem un konkrētajām produktam noteiktajām standartiem. Ierīcē(-s) veicot ar mums nesaskaņotus izmaiņus, šī deklarācija zaudē savu spēku.</p>

Produktbezeichnung: <b>Akku-Tauchpumpe/ Akku-Regenfass-Pumpe</b> Description of the product: <b>Battery Submersible Pump/ Battery Rain Water Tank Pump</b> Désignation du produit : <b>Pompe d'évacuation à batterie/ Pompe pour collecteur d'eau de pluie à batterie</b> Beschrijving van het product: <b>Accu-dompelpomp/ Accu-regentonpomp</b> Beskrivning av produktten: <b>Batteridriven dränkbar pump/ Batteridriven pump för regnvattentunna</b> Beskrivelse af produktet: <b>Accu-dykpumpe/ Accu-regnvandpumpe</b> Tuoteen kuvaus: <b>Akkukäyttöinen uppoppumppu/ Akkukäyttöinen sadevesisäiliöpumppu</b> Descrizione del prodotto: <b>Pompa sommersa a batteria/ Pompa per cisterna a batteria</b> Description of the product: <b>Bomba sumergible con Accu/ Bomba con Accu para depósitos de aguas pluviales</b> Descrição do produto: <b>Bomba submersível a bateria/ Bomba do depósito de água de chuva com bateria</b> Opis produktu: <b>Akumulatorowa pompa zanurzaniowa/ Akumulatorowa pompa do deszczówki</b> A termék leírása: <b>Akkumulátoros búvárszivattyú/ Akkumulátoros hordóürítő szivattyú</b> Popis výrobku: <b>Akkumulátorové ponorné čerpadlo/ Akumulátorové čerpadlo do sudu na dažňovú vodu</b> Popis produkta: <b>Akkumulátorové ponorné čerpadlo/ Akumulátorové čerpadlo do suda na dažňovú vodu</b> Περιγραφή του προϊόντος: <b>Υποβρύχια αντλία μπαταρίας/ Αντλία μπαταρίας συλλεκτών βρόχινου νερού</b> Opis izdelka: <b>Akumulatorska rotorna črpalka/ Akumulatorska črpalka za sod z deževnico</b> Opis proizvoda: <b>Baterijska uronska pumpa/ Baterijska pumpa za spremnike kišnice</b> Descrierea produsului: <b>Pompă submersibilă cu acumulator/ Pompă pentru rezervor de apă de ploaie, cu acumulator</b> Описание на продукта: <b>Акумулаторна потопляема дренажна помпа/ Акумулаторна помпа за дъждовна вода</b> Toote kirjeldus: <b>Akuga sukelpump/ Akuga vihmaveemahutipump</b> Gaminio aprašas: <b>Akumulatorinis panardinamas siurblys/ Akumulatorinis lietaus vandens talpyklų siurblys</b> Izstrādājuma apraksts: <b>Ar akumulatoru darbināms iegremdējams sūknis/ Ar akumulatoru darbināms lietus ūdens tvertnes sūknis</b>			
Produkttyp: Termékípus: Product type: Druh výrobku: Type de produit : Typ produktu: Producttype: Τύπος Produkttyp: προϊόντος: Produkttype: Vrsta izdelka: Tuotetyyppi: Vrsta proizvoda: Produkttype: Tip produs: Tipo di prodotto: Тип продукт: Tipo de pro-ducto: Tootetiüüp: Tipo de produto: Gaminio tipas: Typ produktu: Produkta veids:	Artikelnummer: Cikkszámok: Article number: Objednací číslo: Référence : Objednávacie číslo: Artikelnummer: Κωδικός είδους: Artikelnummer: Številka izdelka: Artikelnummer: Kataloški broj: Tuotenumero: Cod articol: Codice articolo: Артикул номер: Referencia: Artiklinumber: Número de Dalies numeris: referência: Artikula numurs: Numer katalogowy:	Anbringningsjahr 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 nanesitve CE-oznake:	Godina dobivanja CE oznake: Anul de marcare CE: Година на поставяне на CE-маркировка: CE-märgistuse paigaldamise aasta: Metai, kada pažymėta CE-ženkle: CE-marķējuma uzlikšanas gads:
<b>2000/2 Clear 18V P4A</b> <b>2000/2 18V P4A</b>	<b>14600</b> <b>14602</b>		
EU-Richtlinien: EC-Directives: Directives CE : EG-richtlijnen: EU-direktív: EF-direktiver: EY-direktiivit: Directive UE: Directiva CE: Diretivas CE: Dyrektywy WE: EK-irányelvek: Předpisy ES: Smernice EU: Οδηγίες ΕΚ: Direktive EU: EC directive: Directive CE:	Директиви на ЕО: EU direktiivid: EB direktivos: EK direktivas:		<b>2020</b>
	<b>2006/42/EG</b> <b>2011/65/EU</b> <b>2014/30/EU</b> <b>Ladegerät/ Charger:</b> <b>2014/35/EC</b>		
Harmonisierte EN-Normen / Harmonised EN:			Der Bevollmächtigte Authorised representative Le mandataire De gevolmachtigde Auktoriserad representant Autoriseret repræsntant Valtuutettu edustaja Persona delegata La persona autorizada O reprezentante Pelnomocnik Meghatalmazott Zplnomocnenec Splnomocnený Ο εξουσιοδοτημένος Pooblaščenec Ovlaštena osoba Conducerea tehnică Упълномощен Volitatus esindaja Igalotasis atstovas Pilnvarotā persona
<b>EN ISO 12100</b> <b>EN 60335-1</b> <b>EN 60335-2-41</b>	<b>Ladegerät/ Charger:</b> <b>EN 60335-2-29</b>		
Hinterlegte Dokumentation: GARDENA-Technische Dokumentation, M. Kugler, 89079 Ulm Deposited Documentation: GARDENA Technical Documentation, M. Kugler, 89079 Ulm Documentation déposée: Documentation technique GARDENA, M. Kugler, 89079 Ulm			 <b>Reinhard Pompe</b> Vice President

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

**Albania**  
KRAFT SHPK  
Autostrada Tirane-Durres  
Km 7  
1051 Tirane

**Argentina**  
ROBERTO C. RUMBO S.R.L.  
Predio Norlog  
Lote 7  
Benavidez, ZC:1621  
Buenos Aires  
ventas@rumbosrl.com.ar

**Australia**  
Husqvarna Australia Pty. Ltd.  
Locked Bag 5  
Central Coast BC  
NSW 2252  
Phone: (+61) (0) 2 4352 7400  
customer.service@  
husqvarna.com.au

**Austria / Österreich**  
Husqvarna Austria GmbH  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
service.gardena@  
husqvarnagroup.com

**Azerbaijan**  
Firm Progress  
a. Aliyev Str. 26A  
1052 Baku

**Belarus**  
Private Enterprise  
"Master Garden"  
Minsk  
Sharangovich str., 7a  
Phone: (+375) 17 257-00-33  
Mob.: (+375) 29 676-16-09  
mgb@mastergarden.by

**Belgium**  
Husqvarna Belgium nv  
Gardena Division  
Leuvensesteenweg 542  
Planet II E  
1930 Zaventem  
België

**Bosnia / Herzegovina**  
SILK TRADE D.o.o.  
Industrijska zona Bukva bb  
74260 Tešanj

**Brazil**  
Husqvarna do Brasil Ltda  
Av. Francisco Matarazzo,  
1400 – 19º andar  
São Paulo – SP  
CEP: 05001-903  
Tel: 0800-112522  
marketing.br.husqvarna@  
husqvarna.com.br

**Bulgaria**  
AGROLAND България АД  
бул. 8 Декември, №13  
Офис 5  
1700 Студентски град  
София  
Тел.: (+359) 24 666 610  
info@agroland.eu

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

**China**  
REPRESENTACIONES  
JCE S.A.  
Av. Del Valle Norte 857,  
Piso 4  
Santiago RM  
Phone: (+56) 2 24142560  
contacto@jce.cl

**China**  
Husqvarna (Shanghai)  
Management Co., Ltd.  
富世华 (上海) 管理有限公司  
3F, Beng Square B,  
No207, Song Hong Rd.,  
Chang Ning District,  
Shanghai  
PRC. 200335  
上海市长宁区淞虹路207号明  
基广场B座3楼, 邮编: 200335

**Colombia**  
Husqvarna Colombia S.A.  
Calle 18 No. 68 D-31, zona  
Industrial de Montevidéo  
Bogotá, Cundinamarca  
Tel. 571 2922700 ext. 105  
jairo.salazar@  
husqvarna.com.co

**Costa Rica**  
Compania Exim  
Euroberoamericana S.A.  
Los Colegios, Moravia,  
200 metros al Sur del Colegio  
Saint Francis – San José  
Phone: (+506) 297 68 83  
exim\_uro@racsa.co.cr

**Croatia**  
Husqvarna Austria GmbH  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
service.gardena@  
husqvarnagroup.com

**Cyprus**  
Med Marketing  
17 Digeni Akritia Ave  
P.O. Box 27017  
1641 Nicosia

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

**Denmark**  
GARDENA DANMARK  
Lejrväg 19, st.  
3500 Værløse  
Tlf.: (+45) 70264770  
husqvarna@husqvarna.dk  
www.gardena.com/dk

**Dominican Republic**  
BOSQUESA, S.R.L.  
Carretera Santiago Licey  
Km. 5 ½  
Esquina Copal II,  
Santiago  
Dominican Republic  
Phone: (+809) 736-0333  
josebosquesa@claro.net.do

**Ecuador**  
Husqvarna Ecuador S.A.  
Arupos E1-181 y 10 de  
Agosto Quito, Pichincha  
Tel. (+593) 22800739  
francisco.jacom@  
husqvarna.com.ec

**Estonia**  
Husqvarna Eesti OÜ  
Valdeku 132  
EE-11216 Tallinn  
info@gardena.ee

**Finland**  
Oy Husqvarna Ab  
Gardena Division  
Lautatarhankanta 8 B/ PL 3  
00581 HELSINKI  
www.gardena.fi

**France**  
Husqvarna France  
9/11 Allée des pierres mayettes  
92635 Gennevilliers Cedex  
France  
http://www.gardena.com/fr  
N° AZUR: 0 810 00 78 23  
(Prix d'un appel local)

**Georgia**  
Transporter LLC  
113b Bellashvili street  
0159 Tbilisi, Georgia

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

**Greece**  
ΠΛΙΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ  
Αδωφ, Αθηνών 92  
Αθήνα, Αττική  
T.Κ.104 42  
ΕΛΛΑΔΑ  
Τηλ. (+30) 210 5193100  
info@papadopoulos.com.gr

**Hungary**  
Husqvarna Magyarország Kft.  
Ezred u. 1-3  
1044 Budapest  
Phone: (+36) 1 251-4161  
vezosvolgalat.husqvarna@  
husqvarna.hu

**Iceland**  
BYKO ehf.  
Bildshófa 20  
110 Reykjavik

**Ireland**  
Husqvarna UK Ltd  
Preston Road  
Aycliffe Industrial Park  
Newton Aycliffe  
County Durham  
DL5 6UP  
info.gardena@  
husqvarna.com.uk

**Italy**  
Husqvarna Italia S.p.A.  
Via Santa Vecchia 15  
23868 VALMADRERA (LC)  
Phone: (+39) 0341.203.111  
assistenza.italia@  
husqvarna.com

**Japan**  
Husqvarna Zenoah Co., Ltd.  
1-9 Minamidai  
Kawagoe  
350-1165 Saitama  
gardena-jp@  
husqvarnagroup.com

**Kazakhstan**  
LAMED LTD.  
155/11, Tazhibayevoli Str.  
050060 Almaty  
IP Schmidt  
Abayavuenue 3B  
110 005 Kostanay

**Korea**  
Kyung Jin Trading CO.,LTD.  
107-4, SunDuk Bld.,  
YangJae-dong,  
Sechoo-ju,  
Seoul, (zipcode: 137-891)  
Phone: (+82) (0)2 574-6300

**Latvia**  
Husqvarna Latvija SIA  
Ulbrokas 19A  
LV-1021 Rīga  
info@gardena.lv

**Lithuania**  
UAB Husqvarna Lietuva  
Atelies pl. 77C  
LT-52104 Kaunas  
info@gardena.lt

**Luxembourg**  
Magasins Jules Neuberger  
39, rue Jacques Stas  
Luxembourg-Gasperich 2549  
Case Postale No. 12  
Luxembourg 2010  
Phone: (+352) 40 14 01  
api@neuberger.lu

**Mexico**  
AFOSA  
Av. Lopez Mateos Sur # 5019  
Col. La Caíma 45070  
Zapopan, Jalisco  
Mexico  
Phone: (+52) 33 3818-3434  
icornejo@afosa.com.mx

**Moldova**  
Convel S.R.L.  
290A Muncesti Str.  
2002 Chisinau

**Netherlands**  
Husqvarna Nederland B.V.  
GARDENA Division  
Postbus 50131  
1305 AC ALMERE  
Phone: (+31) 36 521 00 10  
info@gardena.nl

**Neth. Antilles**  
Jonka Enterprises N.V.  
St. 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 76-437  
Manukau City 2241  
Phone: (+64) (0) 9 9202410  
support.nz@husqvarna.co.nz

**Norway**  
Husqvarna Norge AS  
Gardena Division  
Traskemeitjen 36  
1708 Sarpsborg  
info@gardena.no  
**Peru**  
Husqvarna Perú S.A.  
Jr. Ramón Cárcamo 710  
Lima 1  
Tel.: (+51) 1 3320400 ext. 416  
juan.remuzgo@  
husqvarna.com

**Poland**  
Husqvarna  
Poland Spółka z o.o.  
ul. Wysockiego 15 b  
03-371 Warszawa  
Phone: (+48) 22 330 96 00  
gardena@husqvarna.com.pl

**Portugal**  
Husqvarna Portugal, SA  
Laçoa - Albarraque  
2635 - 595 Rio de Mouro  
Tel.: (+351) 21 922 85 30  
Fax : (+351) 21 922 85 36  
info@gardena.pt

**Romania**  
Madex International Srl  
Soseava Odaii 117 - 123,  
RO 013603 Bucuresti, S 1  
Phone: (+40) 21 352.76.03  
madex@ines.ro

**Russia / Россия**  
ООО „Мусковарна“  
141400, Московская обл.,  
г. Химки,  
улица Ленинградская,  
владение 39, стр.6  
Бизнес Центр  
„Химки Бизнес Парк“,  
помещение ОВ02\_04  
http://www.gardena.ru

**Serbia**  
Domel d.o.o.  
Autoput za Novi Sad bb  
11273 Belgrade  
Phone: (+381) 1 18 48 88 12  
milorav.jejina@domel.rs

**Singapore**  
Hy-Ray PRIVATE LIMITED  
40 Jalan Penimpin  
# 02-08 Tat Ann Building  
Singapore 577185  
Phone: (+65) 6253 2277  
shiyang@hyray.com.sg

**Slovak Republic**  
Husqvarna Česko s.r.o.  
Türkova 2319/5b  
149 00 Praha 4 – Chodov  
Bezpłatná infolinka: 800 154 044  
service@sk.husqvarna.com

**Slovenia**  
Husqvarna Austria GmbH  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
service.gardena@  
husqvarnagroup.com

**South Africa**  
Husqvarna South Africa (Pty) Ltd  
Postnet Suite 250  
Private Bag 46,  
Cascades, 3202, South Africa  
Phone: (+27) 33 846 9700  
info@gardena.co.za

**Spain**  
Husqvarna España S.A.  
Calle de Rivas nº 10  
28052 Madrid  
Phone: (+34) 91 708 05 00  
atencioncliente@gardena.es

**Suriname**  
Deto Handelmaatschappij N.V.  
Kernkampweg 72-74  
P.O.Box: 12782  
Paramaribo – Suriname  
South America  
Phone: (+597) 438050  
www.deto.sr

**Sweden**  
Husqvarna AB /  
GARDENA Sverige  
Drottninggatan 2  
561 82 Huskvarna Sverige  
**Switzerland / Schweiz**  
Husqvarna Schweiz AG  
Consumer Products  
Industriestrasse 10  
5506 Mägenwil  
Phone: (+41) (0) 62 887 37 90  
info@gardena.ch

**Turkey**  
Dost Bahçe Diş Ticaret  
Müessesilik A.Ş  
Yunus Mah. Adil Sok. No:3  
İc Kapi No: 1 Kartal  
34873 İstanbul  
Phone: (+90) 216 38 93 939  
info@dostbahce.com.tr

**Ukraine / Україна**  
ТОВ „Хускварна Україна“  
вул. Васильківська, 34,  
офіс 204-4,  
03022, м. Київ  
Тел. (+380) 8 000 504 804  
info@gardena.ua

**Uruguay**  
FELI SA  
Entre Ríos 1083 CP 11800  
Montevideo – Uruguay  
Tel.: (+598) 22 03 18 44  
info@felisa.com.uy

**Venezuela**  
Corporación Casa y Jardín C.A.  
Av. Caroni, Edif. Trezmen, PB.  
Colinas de Bello Monte,  
1050 Caracas.  
Tlf.: (+58) 212 992 33 22  
info@casayjardin.net.ve

14600-20.960.01/0820  
© GARDENA Manufacturing GmbH  
D-89079 Ulm  
http://www.gardena.com