

## Merülő szivattyú úszóval 1850W CSP750Dinox- 3D CSP750Dinox- 3D



**Használati utasítás**



## 1. FELHÍVÁS

Ezt a szivattyút elsősorban merülőszivattyúként használják. Beépítéskor a szivattyú a következőket biztosítja  
árvíz elleni védelem. Ott is használható, ahol a vizet egyik helyről a másikra kell vinni, például a háztartásban, a mezőgazdaságban, a kertészetben,  
vízvezeték-szerelés és sok más alkalmazás. Professzionális használatra nem alkalmas.



**FIGYELMEZTETÉS** A saját biztonsága érdekében olvassa el ezt a kézikönyvet és az általános biztonsági információkat, mielőtt a berendezéssel dolgozna. A szerszámot mindig a jelen kezelési útmutatóval együtt adja át.

## 2. LEÍRÁS (A. ÁBRA)

1. motorház
2. vízellátás
3. vízkivezetés
4. kábel és dugó
5. úszókapcsoló
6. fogantyú
7. kábelbilincs



## 3. CSOMAGOLÁS

- Távolítsa el minden csomagolóanyagot.
- Távolítsa el a maradék csomagolást és a szállítási alátéteket (ha vannak).
- Ellenőrizze a csomag tartalmának teljességét.
- Ellenőrizze a készüléket, a tápkábelt, a dugót és minden tartozékot a szállítás során keletkezett sérülések szempontjából.
- A csomagolóanyagot a lehető leghosszabb ideig, ideális esetben a jótállási időszak végéig tárolja. Ezután megfelelő helyen ártalmatlanítsa őket.



**FIGYELEM! A csomagolóanyagok nem játékok! A gyermekek nem játszhatnak műanyag zacskókkal! Fuldoklás veszélye áll fenn!**

**Ha bármelyik alkatrész hiányzik vagy megsérült, kérjük, forduljon a kereskedőhöz.**

#### **4. SZIMBOLOK**

A következő szimbólumok jelennek meg ebben a kézikönyvben és/vagy a gépen:



Személyi sérülés vagy a szerszámok károsodásának veszélyét jelzi.



Használat előtt olvassa el a használati utasítást

#### **5. AZ ELEKTROMOS SZERSZÁMOK ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI SZABÁLYAI**

Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és használati utasítást. Az összes figyelmeztetés és utasítás figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat. Őrizze meg az összes figyelmeztetést és utasítást későbbi hivatkozás céljából.

Concept

a figyelmeztetésekben szereplő "elektromos szerszámok" a váltóáramú elektromos szerszámokra vagy az újratölthető elektromos szerszámokra (vezeték nélküli eszközökre) vonatkoznak.

#### **6. MIELŐTT ELKEZDENÉ. FONTOS INFORMÁCIÓ!**

- A szivattyú bármilyen ütésálló dugaszhoz csatlakoztatható, amelyet az előírásoknak megfelelően szereltek fel. A dugónak 230 V ~ 50 Hz feszültségűnek kell lennie. Biztosító min. 6 Amper.

#### **FIGYELEM!**

Ha a szivattyút úszómedencék vagy kerti tavak közelében vagy azokban használják, akkor fel kell szerelni egy PRCD-vel (maradóáramú készülék), amelynek névleges kioldási árama legfeljebb 30 mA lehet (a VDE 0100 702. és 738. részei szerint). A szivattyú nem üzemeltethető úszómedencék vagy kerti tavak használata közben! Forduljon a villanszerelőhöz!

## **FIGYELEM!**

(Fontos a saját biztonsága érdekében). Az új búvárszivattyú üzembe helyezése előtt kérje meg egy szakembert, hogy ellenőrizze a következőket:

- Földelés.
- Zéró vezető.
- A vészleállító kapcsolónak meg kell felelnie az elektromos biztonsági előírásoknak, és a következők szerint kell működnie hibátlan.
- Az elektromos csatlakozásokat védeni kell a nedvességtől.
- Ha fennáll az árvízveszély, az elektromos csatlakozásokat magasabb helyen kell elvégezni.
- Mindig kerülje az agresszív folyadékokat és a csiszolóanyagokat.
- A búvárszivattyút meg kell védeni a fagytól.
- A szivattyút úgy kell rögzíteni, hogy ne tudjon kiszáradni.
- Biztosítsa, hogy a gyermekek ne férjenek hozzá a készülékhez.

## **Megfelelő alkalmazás**

A búvárszivattyú legfeljebb 35 °C-os víz keringtetésére szolgál. A szivattyú nem használható más folyadékokhoz, különösen motorüzemanyagokhoz, tisztítófolyadékokhoz és egyéb vegyi termékekhez!

## **7. ÖSSZESZERELÉS**

Szerelje be a búvárszivattyút az alábbiak szerint:

- álló helyzetben, egy rögzített csővel,
- álló helyzetben, rugalmas tömlővel.

## **FIGYELEM!**

Soha ne szerelje fel a szivattyút úgy, hogy a tápcsőre vagy a tápkábelre akasztja. A búvárszivattyút a kijelölt fogantyúnál fogva kell felfüggeszteni, vagy az akna aljára kell helyezni. Ahhoz, hogy a szivattyú biztosan megfelelően működjön, az akna aljának mentesnek kell lennie mindenféle iszaptól és törmeléktől. Ha a vízszint nem elegendő, az iszap az olajteknőben gyorsan kiszárad és leállítja a szivattyú működését. Ezért a búvárszivattyút rendszeresen ellenőrizni kell (üzembe helyezési teszt elvégzésével).

## **FIGYELEM!**

A tengelynek legalább 40 x 40 x 50 cm-esnek kell lennie, hogy az úszókapcsoló szabadon mozoghasson.

## **Teljesítmény**

A búvárszivattyú az előírásoknak megfelelően ütésálló dugóval van felszerelve. A szivattyú 230V - 50Hz-es földelt aljzathoz való csatlakoztatásra készült. Győződjön meg arról, hogy a konnektor megfelelően biztosított (kb. 6A) és kifogástalan állapotban van. Miután a dugót csatlakoztatta a hálózati aljzathoz, a szivattyú üzemkész.

## **Fontos megjegyzések!**

Ha a tápkábel vagy a dugó külső tényezők miatt megsérül, a kábelt szakképzett szakembernek kell megjavítania, kizárólag szabványos cserealkatrészek felhasználásával. Ez biztosítja az előírt biztonsági előírások betartását.

## **8. FELKÉSZÜLÉS A MUNKÁRA**

A kézikönyv gondos elolvasása után az üzemeltető a következőképpen készítheti elő a szivattyút a működésre:

- Ellenőrizze, hogy a szivattyú az alján áll-e.
- Ellenőrizze, hogy a nyomótömlő megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy az elektromos csatlakozás 230V-50Hz-es.
- Ellenőrizze, hogy az aljzat jó állapotban van-e.
- Ügyeljen arra, hogy víz és nedvesség ne kerüljön a hálózatba.
- Kerülje a szivattyú szárazra futtatását.

### **8.1 A szivattyú légtelenítése használat előtt**

- A szivattyú elindítása előtt mindig győződjön meg arról, hogy a szivattyú ki van-e szellőztetve. A szivattyút többször előre-hátra kell billenteni, amíg az összes légbuborék el nem távozik. Ezután várjon körülbelül 15 másodpercet, és indítsa el a szivattyút.

## 8.2 A munkapont ON/OFF beállítása

Az úszókapcsoló ON és OFF működési pontjai az úszókapcsoló reteszelő fogantyújában lévő úszókapcsoló beállításával állíthatók be. A szivattyú indítása előtt ellenőrizze, hogy:

- Az úszókapcsoló úgy van felszerelve, hogy a bekapcsolási pont üzemi szintje és a kikapcsolási pont üzemi szintje könnyen elérhető legyen. Ennek ellenőrzéséhez helyezze a szivattyút egy vízzel teli tartályba, nyomja meg óvatosan a kezével az úszókapcsolót, majd engedje el újra. Ebben az esetben ellenőrizze, hogy a szivattyú be- és kikapcsol-e.
- Ügyeljen arra, hogy az úszófej és a retesz közötti távolság ne legyen túl rövid. Ha túl kicsi, a helyes működés nem garantált.
- Az úszókapcsoló beállításakor győződjön meg arról, hogy az nem érinti az alapot, mielőtt kikapcsolja a szivattyút. **FIGYELEM!** Fennáll a szivattyú kiszáradásának veszélye. A készüléket nem használhatják gyermekek vagy fizikai, szellemi vagy fejlődési rendellenességgel küzdő személyek, illetve olyan személyek, akik nem rendelkeznek tapasztalattal vagy ismeretekkel, kivéve, ha az ilyen személyek megfelelő utasításokat kaptak a biztonságukért felelős személytől, vagy elolvasták a berendezés használatára vonatkozó korábbi utasításokat.

## 9. TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS



**FIGYELEM!** A készüléken végzett bármilyen munka előtt húzza ki a dugót a konnektorból.



**Ne használjon oldószereket, például benzint, alkoholt, ammóniás vizet stb. Az ilyen oldószerek károsíthatják a berendezés műanyag részeit.**

### 9.1 Karbantartási utasítások

Ez a bűvárszivattyú jóváhagyott, karbantartásmentes, kiváló minőségű termék, amelyet szigorú ellenőrzéseknek vetnek alá. A berendezés hosszú élettartamának és folyamatos használatának biztosítása érdekében rendszeres ellenőrzés és karbantartás ajánlott.



**Bármilyen karbantartás előtt húzza ki a dugót a konnektorból.**

- Ha a szivattyút működés közben gyakran szállítják, minden használat után tiszta vízzel kell tisztítani.
- Fix telepítés esetén az úszókapcsoló működését 3 hónap elteltével ellenőrizni kell.

- Az esetlegesen a szivattyútestre kerülő szálas részecskéket vízszugárral el kell távolítani.
- A gép tengelyét 3 havonta meg kell tisztítani a sártól.
- Az úszón lévő üledékeket tiszta vízzel kell eltávolítani.

## 9.2 A járókerék tisztítása

Szerelje szét a szivattyúalapot, ha a szivattyútestben felesleges üledék halmozódik fel. mint ez:

1. Vegye le a gyűjtőkosarat a szivattyútestről.
2. Tisztítsa meg a járókereket tiszta vízzel. Fontos! Ne helyezze a szivattyút a járókerekre!
3. Fordított sorrendben szerelje vissza.

## 10. TECHNIKAI ADATOK

Típus	KD741
Feszültség/frekvencia	230V / 50Hz
Bemeneti teljesítmény	1850 W
Maximális folyadék adagolási sebesség	21 000 l/h
Maximális folyadékszállítási magasság	8 m
Maximális merülési mélység	max. 7 m
Maximális merülési mélység	35 °C
Tiszta/piszkos vízhez	Dirty
Fedél (műanyag (P) / rozsdamentes acél (SS))	SS
Vízbevezetés (műanyag (P) / rozsdamentes acél) (SS))	P

## 11. SZOLGÁLTATÁS

- A sérült alkatrészeket szervizünknek kell kicserélnie.
- Ha a csatlakozókábel (vagy a hálózati dugó) megsérült, azt ki kell cserélni a szervizünkben kapható speciális kábelre. A csatlakozókábelt csak az ügyfélszolgálat vagy szakképzett személyzet (szakképzett villanszerelő) cserélheti ki.



## 12. PROBLÉMAMEGOLDÁS

A probléma	Ok	Megoldás
A szivattyú nem indul	- Az aljzatban nincs áram. - Az úszó nem fut.	- Ellenőrizze az áramellátást. - Állítsa magasabbra az úszó értéket pozíciók.
Nincs áramlás	- A szívóháló el van zárva. - A nyomótömlő meghajlott.	- Tisztítsa meg a bemeneti hálót víznyomás. - Igazítsa a nyomást Csövek.
A szivattyú nem áll le	- Az úszó nem süllyed el.	- Helyezze a szivattyút egészen az aljáig.
Helytelen áramlás	- A szívóháló el van zárva. - Csökkentett szivattyúzási teljesítmény a szennyezett víz miatt.	- Tisztítsa meg a bemeneti szitát. - Tisztítsa meg a szivattyút és cserélje ki a kopott Alkatrészek.
A szivattyú rövid működés után leáll	- A szivattyú hőzárja a szennyezett víz szivattyúzása miatt aktiválódott. - A víz túl forró. A biztonsági kapcsoló kikapcsolta a szivattyút.	- Húzza ki a dugót a konnektorból. Tisztítsa meg a szivattyút. - Győződjön meg róla, hogy a hőmérséklet a víz mennyisége nem haladta meg a 35 °C-os maximálisan megengedett értéket.

## 13. TÁROLÁS

- Alaposan tisztítsa meg az egész készüléket és a tartozékokat.
- Gyermekektől elzárva, stabil és biztonságos helyen, hűvös és száraz helyen tartsa, kerülje a túl magas vagy túl alacsony hőmérsékletet.
- Védje a közvetlen napfénytől. Ha lehetséges, tartsa a berendezést sötétben.
- A nedvesség felhalmozódásának megakadályozása érdekében ne tárolja a berendezéseket műanyag zacskókban.

## 14. GARANCIA

- Erre a termékre az első felhasználó általi vásárlástól számított 24 hónapos garancia vonatkozik.
- A garancia az anyag- és kivitelezési hibákra terjed ki. Nem terjed ki a normál elhasználódásnak kitett hibás alkatrészekre, mint például a csapágyak, kefék, kábelek és



dugók vagy tartozékok, mint például vágókések stb.; a berendezés nem megfelelő üzemeltetéséből eredő károk vagy hibák,

- A nem rendeltetésszerű használatból eredő károokra és/vagy hibákra szintén nem terjednek ki a garanciális előírások.
- Nem vállalunk felelősséget a berendezés nem megfelelő használata által okozott személyi sérülésekért.
- A javításokat csak erre felhatalmazott helyen lehet elvégezni.
- Minden szállítási költséget mindig az ügyfél visel, kivéve, ha írásban másként nem állapodtak meg.
- Ugyanakkor nincs ok a jótállás igénybevételére, ha a berendezés károsodása a nem megfelelő karbantartás vagy a berendezés túlterhelése miatt következett be.
- Folyadékszivárgás, túlzott porszivárgás okozta károk, a szándékos (szándékos vagy súlyos gondatlanságból eredő) károk, a helytelen használat (rendeltetéstől eltérő célú használat), a szakszerűtlen használat (pl. a használati útmutatóban foglalt utasításokkal ellentétes használat) természetesen ki vannak zárva a garancia alól. ), nem megfelelő személyek által végzett telepítés, villámcsapás, elégtelen hálózati feszültség. Ez a lista nem teljes körű.
- A reklamáció elismerése soha nem vezet a jótállási időszak meghosszabbításához, illetve a berendezés cseréje esetén új jótállási időszak kezdetéhez.
- A garancia keretében kicserélt berendezések vagy alkatrészek a szervizcég tulajdonában maradnak.
- Fenntartjuk a jogot, hogy elutasítsuk az igénylést, ha a vásárlás nem ellenőrizhető vagy nyilvánvaló, hogy a terméket nem megfelelően karbantartották. (a szellőzőket nem tisztították rendszeresen, a keféket nem szervizelték rendszeresen, stb.)
- Tartsa meg a vásárlást igazoló bizonylatot a vásárlás dátumának bizonyítékeként.
- A berendezést teljesen összeszerelve kell visszaküldeni a kereskedőnek. A berendezésnek tisztának kell lennie (a megfelelő eredeti csomagolásban). A vásárlást igazoló bizonylatot kell mellékelnie.

## 15. KÖRNYEZET



Ha a berendezés hosszabb használat után cserére szorul, ne a háztartási hulladékkal együtt, hanem környezetkímélő módon ártalmatlanítsa. Az elektromos készülék alkatrészeiből származó hulladékot nem szabad a normál háztartási hulladékként kezelni. Az ilyen típusú berendezéseket a megfelelő vállalatoknak kell újrahasznosítaniuk. A termék ártalmatlanításával kapcsolatos további információkért forduljon a helyi

hatóságokhoz vagy a kereskedőhöz.

