



**BULLTECH
KALOVÉ ČERPADLO
CD5502**



Před spuštěním a použitím zařízení si přečtěte návod.

UPOZORNĚNÍ

Nikdy čerpadlo nemontujte tak, že jej upevníte bez podpěry za hadici nebo přívodní kabel. Motor čerpadla musí být upevněn pomocí speciální rukojeti nebo umístěn na dně prohlubně nádrže, aby byla zajištěna správná funkce čerpadla. Spodní část základny by měla být chráněna před kalem a jiným znečištěním.

Pokud hladina vody klesne příliš nízkou, kal vstupující do jímky rychle vyschne a čerpadlo přestane fungovat a znemožní jeho opětovné spuštění.

Pravidelně kontrolujte čerpadlo prováděním testů spuštění.

Plovák je nastaven tak, aby se čerpadlo okamžitě spustilo.

DŮLEŽITÉ: Jímka, ve které je čerpadlo umístěno, by měla mít rozměry 40 x 40 x 50 cm, aby bylo zajištěno, že plovák volně plave.

1) Napájení

Čerpadlo je vybaveno nárazuvzdornou zástrčkou v souladu s předpisy. Čerpadlo by mělo být připojeno do chráněné zásuvky s parametry výkonu 220V/230V -50Hz.

Ujistěte se, že je zásuvka řádně jištěna (minimálně 6A) a že je v perfektním stavu.

Po zapojení zástrčky čerpadla do zásuvky je připraveno k použití.

UPOZORNĚNÍ

Pokud je napájecí kabel nebo zástrčka externě poškozena, neopravujte kabel sami. Kabel smí opravovat pouze kvalifikovaná osoba či autorizovaný servis.

2) Účel čerpadla

Čerpadlo je určeno hlavně k použití v suterénu. Čerpadlo je umístěno v jímce suterénu a zabraňuje zaplavení místností.

Čerpadlo lze také použít všude tam, kde je potřeba čerpání z jednoho místa na druhé: v domácnosti, v práci, v zahradnictví a v mnoha dalších oborech.

3) Příprava čerpadla k provozu

Po pečlivém přečtení pokynů můžete čerpadlo připravit k provozu pouze podle níže uvedených kroků.

- Zkontrolujte, zda je čerpadlo umístěno na dvě studny (prostoru, kde bude užíváno)
- Zkontrolujte, zda je tlaková hadice správně připojena
- Zkontrolujte, zda je zásuvka v dobrém stavu
- Zkontrolujte, zda má síť parametry napájení 230V -50Hz
- Zajistěte, aby se voda a vlhkost nikdy nedostaly ke zdroji napájení
- Ujistěte se, že čerpadlo není vystaveno chodu nasucho

3) Údržba

Pro prodloužení životnosti čerpadla a zajištění jeho správné funkce doporučujeme pravidelnou kontrolu a údržbu.

- Před zahájením údržby nebo oprav odpojte čerpadlo od napájení
- Když se čerpadlo často přesouvá z jednoho místa použití na druhé
- Kontrolujte stav plovákového spínače každé tři měsíce
- Veškeré vláknité nečistoty, které se mohou nahromadit uvnitř hadiček čerpadla, by měly být odstraněny proudem tlakové vody
- Každé tři měsíce je třeba prohlubeň, ve které je čerpadlo umístěno, vyčistit od usazenin
- Usazeniny z plováku odstraňte čistou vodou

ČIŠTĚNÍ ROTORU

Když se v těle čerpadla nahromadí příliš mnoho usazenin a nečistot, je třeba jej vyčistit. Spodní část rozeberete následovně:

- Vyjměte sací síto z těla čerpadla
- Omyjte oběžné kolo čistou vodou
- Nainstalujte zpět sací koš

DŮLEŽITÉ: Nepokládejte čerpadlo tak, aby spočívalo na oběžném kole.

4) Nastavení zapnuto-vypnuto

Bod zapnutí a vypnutí čerpadla prostřednictvím plováku lze nastavit nastavením plovákového spínače v jeho aretační rukojeti.

Před spuštěním čerpadla zkontrolujte následující:

- Plovákový spínač musí být nastaven tak, aby zapínací hladiny šlo dosáhnout snadno a s malou silou. Chcete-li to zkontrolovat, umístěte čerpadlo do nádoby s vodou a jemně zvedněte plovák rukou a poté jej pomalu spusťte. Při tom sledujte, kdy se čerpadlo spouští a zastavuje.
- Ujistěte se, že vzdálenost mezi čelem plovákového spínače a jeho západkou rukojeti není příliš malá. Pokud je mezera příliš malá, není zaručena správná funkce.
- Po nastavení plovákového spínače se před vypnutím ujistěte, že se nedotýká základny. To může vést k provozu čerpadla nasucho.

ODSTRANĚNÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Čerpadlo se nespustí	Bez napájení. Plovákový spínač nefunguje.	Zkontrolujte zdroj napájení. Nastavte plovák výše.
Bez průtoku	Vstupní hadice je ucpaná. Tlaková hadice je zlomená.	Vyčistěte vstupní hadici. Narovnejte hadici.
Čerpadlo se po krátké době provozu vypne	Aktivoval se tepelný spínač, kvůli nečistotám v něm.	Odpojte čerpadlo od sítě a vyčistěte čerpadlo a nádrž.
Čerpadlo se nevypíná	Plovák nemůže klesnout.	Umístěte čerpadlo správně na dno jímky.
Nedostačující průtok	Snížená účinnost čerpadla kvůli špinavé a písčité vodě.	Vyčistěte čerpadlo a vyměňte opotřebované díly.

!!! ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE

- Poškození rotujících částí bylo způsobeno suchým čerpáním.
- Cizí tělesa ve vodě.
- Blokování rotujících prvků cizími předměty ve vodě.
- Poškození způsobené během přepravy.
- Škoda způsobená jednáním nekvalifikované osoby.

SPECIFIKACE

Výkon: 3850W

Max. Průtok: 20000 l/hod

Max. výška: 28 m

Max. teplota vody: 40°C

Velikost hadice: 2“

Přijatelné množství nečistot: průměr 35

Napájení: 230V, 50Hz

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Společnost garantuje elektivní provoz zařízení v souladu s technickými a provozními podmínkami popsané v uživatelské příručce. Záruční doba je 12 měsíců od data nákupu. V případě poruchy zařízení v záruční době kontaktujte prosím ihned prodejce nebo servis. Záruka bude uznána po předložení platné faktury.

- 1) Oprava bude provedena do 30 dnů ode dne dodání zařízení.
- 2) Záruka se vztahuje na škody vzniklé odhalením skrytých vad materiálů, nesprávná montáž nebo nesrovnalosti způsobené špatnou výrobní technologií.
- 3) Doručení a vyzvednutí inzerovaného zboží je na náklady kupujícího.

Záruční servis se nevztahuje:

- 1) Na prvky a spotřební materiál podléhající přirozenému opotřebení.
- 2) Činnosti uvedené v uživatelské příručce, které je uživatel povinen provádět.
- 3) Škody způsobené požárem, bleskem, přepětím a další náhodné události.
- 4) Způsobené mechanické poškození nesprávným zacházením.

Ke ztrátě záruky dochází v případě:

- 1) Nedodržení návodu k obsluze.
- 2) Práce v podmínkách, které neodpovídají zamýšlenému použití zařízení.
- 3) Práce s nevhodným spotřebním materiálem.
- 4) Provádění konstrukčních změn nebo nesprávného připojení zařízení.
- 5) Porušení pečeti.

Na výrobní vady se vztahuje záruka. Na škody způsobené přetížením, opotřebením nebo zanedbáním se nevztahuje záruka.