

NÁVOD K POUŽITÍ

PONORNÉ ČERPADLO CEDRUS PZ1100 INOX



Tento návod k obsluze obsahuje důležité informace o bezpečnosti, provozu, údržbě a skladování přístroje. Před použitím si pečlivě přečtěte návod k obsluze a v něm obsažená varování. Nepřečtení nebo nepochopení návodu a informací v něm obsažených může mít za následek vážné zranění uživatele a dalších osob a/nebo poškození majetku. Návod si uschovejte pro pozdější použití.



Původní pokyny.

OBSAH

1. BEZPEČNOST A SPRÁVNÉ POUŽÍVÁNÍ ČERPADLA	2
a) Obecná bezpečnost	2
b) Provozní prostředí čerpadla	3
c) Elektrická bezpečnost	3
d) Bezpečnost uživatelů	3
2. SYMBOLY A JEJICH VÝZNAM	4
3. PŘED POUŽITÍM	4
4. ZACÍNÁNÍ	4
5. TECHNICKÉ SPECIFIKACE	5
6. ROZSAH OBSAHU	5
POUŽITÍ A ÚČEL ČERPADLA	5
PÉČE A ÚDRŽBA	6
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	6
	7

1. BEZPEČNOST A SPRÁVNÉ POUŽÍVÁNÍ ČERPADLA

WAŽNE: V zájmu vlastní bezpečnosti si pozorně přečtěte návod k obsluze.

a) Zabezpečení obecně

Tento spotřebič není vhodný pro práci s pitnou vodou a zařízením, které přichází do styku s pitnou vodou. s nádobím.

Před prováděním jakýchkoli servisních, údržbových nebo kontrolních prací je nutné přístroj odpojit od napájení.

Čerpaná voda nesmí obsahovat částice větší, než je popsáno v technických specifikacích jednotky.

Nepoužívejte čerpadlo bez proudového chrániče.

Čerpadlo lze používat pouze při napájení 230 V (jak je uvedeno na typovém štítku). Čerpadlo nezvedejte/nevytahujte/neodpojujte od sítě pomocí napájecího kabelu.

Zajistěte, aby všechny elektrické přípojky byly dostatečně chráněny proti vlhkosti. Vyvarujte se provozu čerpadla "na sucho".

Pokud je sací hadice poškozená nebo ucpaná, čerpadlo nepoužívejte.

Čerpání žíravých, hořlavých nebo výbušných kapalin (např. plynu, benzínu, oleje, rozpouštědel) a slané a pitné vody je přísně zakázáno.

Teplota čerpané kapaliny nesmí překročit 35 °C.

Nepoužívejte spotřebič, pokud jsou některé součásti nebo bezpečnostní zařízení poškozené nebo nefungují správně. Nikdy nevypínejte bezpečnostní zařízení.

b) Provozní prostředí čerpadlo

Čerpadlo nepoužívejte ve výbušném prostředí (např. v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu).

Během provozu se k přístroji nepřibližujte, zejména k dětem.

c) Bezpečnost electrical

Zástrčka musí pasovat do zásuvky. Zástrčku v žádném případě nijak neupravujte. Nepoužívejte žádný typ adaptéru nebo přechodky. Nemodifikované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.

Během provozu se vyhněte kontaktu s uzemněnými povrchy. Hadici používejte v souladu s jejím určením.

Nepoužívejte kabel ke zvedání čerpadla a k jeho

odpojení od napájení. Kabel udržujte mimo dosah zdrojů tepla, oleje, ostrých hran a pohyblivých částí přístroje. Poškozený nebo zauzlený kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem. Při používání

čerpadla venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití. Použití

vhodných prodlužovacích kabelů výrazně snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Čerpadlo bylo vybaveno vhodnou zásuvkou. Je třeba dbát na to, aby zdroj napájení odpovídal mezinárodním předpisům.

Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být neprodleně vyměněn výrobcem, autorizovaným servisním střediskem nebo kvalifikovanou osobou, aby se předešlo nebezpečí.

d) Zabezpečení uživatel

Pokud čerpadlo pracuje delší dobu při zavřeném vývodu vody, může se voda v čerpadle zahřát na vysokou teplotu, takže při vypouštění z vývodu může způsobit vážné popáleniny.

Při obsluze čerpadla a provádění souvisejících prací je třeba věnovat pozornost každému prováděnému úkonu.

Zařízení nepoužívejte, pokud je poškozené. Veškeré opravy by měly být prováděny autorizovaným servisním střediskem nebo kvalifikovanými osobami.

Abyste mohli čerpadlo, jeho příslušenství atd. plně využívat, provádějte veškerou obsluhu, údržbu a servis podle popisu v příručce. Čerpadlo používejte pouze k účelům, pro které bylo navrženo. Jakékoli jiné použití je považováno za nesprávné použití zařízení a může mít za následek ztrátu záruky.

Tento spotřebič není určen pro osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi a pro osoby bez patřičných zkušeností a/nebo znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo pokud nebyly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a plně nerozumí možným nebezpečím spojeným s používáním čerpadla. Je nezbytné, aby děti byly poučeny, že tento spotřebič nelze používat ke hře.

2. SYMBOLY A JEJICH VÝZNAM



Čerpadlo se nesmí likvidovat společně s běžným domovním odpadem. Použité čerpadlo musí být zlikvidováno v souladu s platnými právními předpisy.



Soulad s evropskými bezpečnostními předpisy.



Před použitím je nutné si přečíst návod k obsluze.

3. PŘED POUŽITÍM

Vezměte prosím na vědomí, že přístroj je určen pouze pro sání čisté vody a vody kontaminované částicemi, které nejsou větší než částice popsané ve specifikaci.

Čerpadlo musí být namontováno na rovném a pevném povrchu.

Zařízení není určeno pro profesionální použití (a nepřetržitý provoz).

4. ZAČÍNÁME

4.1Připojte výtlačné potrubí o průměru minimálně rovném průměru výtlačku čerpadla. 4.2Ponořte čerpadlo do nasávané kapaliny a vytvořte úhel 45 stupňů (aby se snížilo množství vzduchu zachyceného v tělese čerpadla). Pokud je čerpadlo na dně, ujistěte se, že stojí na rovném a stabilním povrchu. 4.3Ujistěte se, že se v čerpané kapalině nikdo nenachází. 4.4Připojte zástrčku ke zdroji napájení.

5. SPECIFIKACE TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Značka	CEDRUS
Model	PZ1100 INOX
Výkon (w)	1100
Kapacita (l/h)	20000
Výška zdvihu (m)	11
Hloubka ponoru (m)	7
Maximální teplota kapaliny ((o) C)	35
Výstupní otvor (mm)	G1-1/2
Maximální průměr nasávaných částic (mm)	25
Stupeň ochrany	IPX8
Hmotnost (kg)	8.2

6. OBSAH DALŠÍ

Balení kromě přístroje obsahuje:

- Konektor - 1ks.
- Univerzální držák - 1ks.
- O-kroužek - 2ks.
- Hadicový adaptér - 1ks.
- Návod k obsluze - 1ks.

7. POUŽITÍ A ÚČEL ČERPADLA

Čerpadlo je určeno pouze pro domácí použití. Zařízení se používá k odčerpávání kapaliny nebo její přečerpání na jiné místo.

Čerpadlo nepoužívejte v následujících situacích:

- Pokud teplota nasávané kapaliny překročí 35 °C.
- Pro nepřetržitý provoz (např. provoz fontány).
- Zajistit pitnou vodu a vodu pro myčky nádobí.
- Pro žíravé, agresivní, hořlavé nebo výbušné kapaliny (např. plyn, benzín, olej, rozpouštědla), slanou vodu, olej, tuk.
- Pokud je vyžadováno trvalé ponoření do hloubky větší než 3 m.

8. PÉČE A ÚDRŽBA



! ELEKTRICKÉ NEBEZPEČÍ

Před prováděním jakéhokoli servisu, údržby nebo kontroly odpojte přístroj od napájení.

- V případě dočasné instalace je třeba čerpadlo po každém použití vyčistit čistou vodou.
- Pokud je čerpadlo instalováno trvale, zkontrolujte každé 3 měsíce, zda spouštěcí mechanismus správně funguje (plovákový spínač nebo čidlo).
- Pravidelně odstraňujte nečistoty, které se mohou hromadit pod krytem čerpadla.
- Nevystavujte přístroj mrazu.
- Vyhněte se provozu přístroje "na sucho".
- Hadici používejte v souladu s jejím určením. Nepoužívejte kabel ke zvedání, tahání nebo odpojování čerpadla.
- Čerpadlo pravidelně čistěte, protože nasávaná kapalina zanechává zbytky.
- Vyvarujte se nárazů, nenechte čerpadlo spadnout.

9.ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Pravděpodobná příčina	Řešení
Motor nenastartuje a nevydává žádný zvuk.	Je čerpadlo připojeno ke zdroji napájení? Spustí se čerpadlo, když ponoření?	Zkontrolujte elektrická připojení. Zkontrolujte, zda se plovák může pohybovat volně.
Čerpadlo nečerpá vodu.	Otáčí se rotor? Je v dobrém stavu? Je vstup čerpadla ucpaný? Požadovaný výtlak přesahuje kapacitu čerpadla nebo je výtlačné potrubí příliš úzké.	Odstraňte příčinu zablokování rotoru. Vyměňte rotor. Vyčistěte vstupní otvor čerpadla. Čerpadlo používejte podle jeho možností technické. Zvětšete průměr potrubí.
Čerpadlo se náhle zastaví Práce.	Je hladina vody dostatečná pro sání? Pracovalo čerpadlo dlouho bez přerušení? Jste si jisti, že vstup čerpadla není ucpaný? Je napájení podle pokynů štítek?	Odpojte čerpadlo od zdroje napájení a nechte jej několik desítek minut vychladnout. Vyčistěte vstupní otvor čerpadla. Napájecí zdroj používejte podle údajů na štítek.

	Je teplota kapaliny nižší než 35°C?	Dodržujte maximální přípustné teploty.
Průtok se snižuje.	Je vstup čerpadla čistý? Je oběžné kolo čisté? Není vypouštěcí potrubí částečně ucpaný?	Vyčistěte vstupní otvor čerpadla. Vyčistěte oběžné kolo. Vyčistěte přívodní potrubí.
Nízký nebo nedostatečný průtok.	Jste si jisti, že vstup čerpadla není ucpaný? Je rotor čistý? Není vypouštěcí potrubí ucpaný? Je průměr výtlačného potrubí dostatečný?	Vyčistěte součástku (součástky) a zkontrolujte závitový ventil (je-li přítomen). Připojte potrubí o větším průměru.

10. ILUSTRACE

