



POWERMAT
KALOVÉ ČERPADLO DO STUDNY A SEPTIKU
PM-PDS-3000P



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ÚVOD

Tato příručka byla vytvořena, aby seznámila zákazníky se správným způsobem použití vodní pumpy a bezpečnostními tipy. Abyste mohli čerpadlo používat hladce a bez poruch, přečtěte si prosím pečlivě tento návod a dodržujte pokyny v něm uvedené.

Z bezpečnostních důvodů nemohou pumpu používat děti a mladiství do 16 let a osoby, které si nepřečetly tento návod k použití. Před prvním použitím zařízení si jej pečlivě přečtěte.

DŮLEŽITÉ

Před použitím zařízení si přečtěte návod k obsluze.

BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

Tato část obsahuje základní bezpečnostní předpisy při práci s čerpadlem septiku.

OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ TIPY

Než začnete s tímto zařízením pracovat, seznamte se se všemi ovládacími prvky. Procvičte si používání zařízení a požádejte odborníka, aby vám vysvětlil funkce, ovládání a pracovní techniky. Ujistěte se, že v případě poruchy budete moci zařízení okamžitě vypnout. Nesprávné použití zařízení může vést k vážným zraněním.

Ochranné zařízení a osobní ochranné prostředky jsou určeny k ochraně vašeho zdraví a zdraví třetích osob a k zajištění bezchybného provozu zařízení.

- Používejte pouze náhradní díly a příslušenství dodané a doporučené výrobcem.
- Vytáhněte zástrčku ze sítě, když spotřebič nepoužíváte, chcete jej přepravovat nebo jej necháváte bez dozoru, nebo když jej kontrolujete, čistíte nebo odstraňujete prvky blokuující rotor.
- Nepokoušejte se opravit zařízení sami, pokud k tomu nemáte vybavení vzdělání. Jakékoli práce, které nejsou popsány v tomto návodu, smí provádět pouze autorizovaná servisní místa.
- Nenoste zařízení za kabel. Nepoužívejte kabel k vytahování zástrčky ze sítě.
- Chraňte kabel před vysokými teplotami, olejem a ostrými hranami.
- Nepoužívejte zařízení v blízkosti hořlavých kapalin nebo plynů. V případě nedodržení doporučení, hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu.
- Uživatel je odpovědný za nehody nebo zranění způsobené jiným osobám a za vzniklé škody na jejich majetku.
- Při přepravě a skladování zařízení vždy používejte chránič nože. Zařízení skladujte na suchém místě mimo dosah dětí.
- Zacházejte se zařízením opatrně. Udržujte své zařízení ostré a čisté pro lepší a bezpečnější práci. Dodržujte předpisy pro údržbu.

OCHRANA PROTI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM

- Zkontrolujte, zda síťové napětí odpovídá údajům na typovém štítku.
- Pokud je to možné, připojujte zařízení pouze do zásuvek s proudovým chráničem s měřicím proudem maximálně 30 Ma.
- Před každým použitím zkontrolujte zařízení a napájecí kabel a zástrčku, zda nejsou poškozené. Vyhněte se tělesnému kontaktu s uzemněnými částmi (např. Kovový plot, kovový sloupek).
- Konektor prodlužovacího kabelu musí být chráněn proti stříkající vodě a vyroben z pryže nebo potažen pryží. Používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou určeny pro venkovní použití a mají příslušné označení. Průřez prodlužovacího kabelu by měl být alespoň 1,0 mm². Před použitím prodlužovací šňůru zcela odviňte z bubnu. Zkontrolujte kabel, zda není poškozený.

- Položte kabel mimo pracovní oblast a nezapomeňte jej umístit za osobu obsluhující zařízení.
- K připojení prodlužovacího kabelu použijte k tomuto účelu určenou odlehčenou tahu.
- Nepoužívejte poškozené kabely, konektory, zástrčky nebo propojovací kabely, které neodpovídají předpisům. Pokud je napájecí kabel poškozen nebo přeríznut, okamžitě vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Nepřetěžujte zařízení. Provozujte pouze ve stanoveném rozsahu výkonu. K provádění těžkých prací nepoužívejte stroje s nízkým výkonem. Používejte své zařízení pouze k účelům, pro které bylo určeno.

BEZPEČNOSTNÍ TIPY PRO ČERPADLA SEPTIKŮ

- Zařízení nesmí používat děti. Osobám, které nejsou plně seznámeny s návodem k použití přístroje, je zakázáno s tímto přístrojem pracovat. Zákony a místní předpisy mohou stanovit minimální věk pro osoby, které mají oprávnění obsluhovat taková zařízení.
- Nedovolte jiným osobám dotýkat se zařízení nebo prodlužovacího kabelu. S tímto zařízením se nepřibližujte k lidem, zejména k dětem a domácím zvířatům. Udržujte kolem sebe bezpečnou vzdálenost 3 m, pokud je někdo ve vaší blízkosti, přestaňte pracovat.
- Seznamte se se svým okolím a dávejte si pozor na možná nebezpečí, která za určitých okolností při práci neslyšíte.
- Používejte vhodný pracovní oděv, t.j. pevnou obuv s protiskluzovou podrážkou, pevné dlouhé kalhoty, pracovní rukavice a ochranné brýle. Nenoste objemné oblečení nebo šperky, protože by se mohly zachytit o pohyblivé části zařízení. Zařízení nepoužívejte, pokud jste bosí nebo nosíte otevřené sandály.
- Při práci udržujte stabilní polohu, zejména na schůdcích a žebřících. Vyhněte se abnormálnímu držení těla. Vždy ovládejte zařízení oběma rukama. Buďte zvláště opatrní při práci na svažitém terénu. Před zapnutím se ujistěte, že zařízení nepřišlo do kontaktu s jinými předměty. Před odložením zařízení vypněte.
- Nepracujte s tímto zařízením, pokud jste unavení nebo roztěkaní, po požití alkoholu nebo požití prášků. Dělejte si v práci včasné přestávky. Začněte pracovat opatrně.
- Nepracujte s poškozeným, nekompletním nebo upraveným zařízením bez souhlasu výrobce. Nikdy nepoužívejte zařízení, pokud je poškozeno jeho ochranné vybavení. Před použitím zkontrolujte bezpečnostní stav zařízení, zejména napájecího kabelu, vypínače a chrániče ruky.
- Zařízení používejte pouze tehdy, jsou-li všechny rukojeti a ochranné prvky správně nainstalovány.

APLIKACE ZAŘÍZENÍ

Ponorná čerpadla jsou určena pro domácí použití, v zemědělství, stavebnictví, vodárnách a kanalizacích a v mnoha dalších oblastech, kde čerpají vodu z nádrží v přerušovaném cyklu. Používají se také vždy, když je potřeba přemístit vodu z jednoho místa na druhé. Nenoste zařízení za napájecí kabel nebo kabel plovákového spínače. K přenášení použijte rukojeť na pumpě.

Aplikace jednotlivých modelů

Čerpadla pro septiky, špinavou a čistou vodu	
PM-PDS-3000	Septik, špinavá voda, čistá voda
	Teplota: 0-40°C
	Rozsah PH: 4-10
	Obsah písku: max. 2%

TECHNICKÉ PARAMETRY

Model	PM-PDS-3000
Jmenovitý výkon	750 W
Ekvivalent výkonu	1050 W
Kapacita	6000 - 25000
Max. Výška zdvihu	20 m
Průměr připojení	2"
Plovákový spínač	Ne
Hmotnost	16 kg

PŘÍPRAVA ČERPADLA K PROVOZU

Po pečlivém přečtení pokynů můžete zahájit nastavení čerpadla pro provoz podle následujících pravidel:

- Zkontrolujte, zda je kabel správně připojen
- Zkontrolujte, zda zdroj napájení odpovídá 220V-240V ~ 50Hz
- Zkontrolujte, zda je zásuvka v dobrém stavu
- Zajistěte, aby se do napájecího zdroje nedostala voda ani vlhkost
- Vyvarujte se chodu čerpadla nasucho

OBECNÉ MYŠLENKY

- Před zahájením jakékoli práce odpojte napájecí kabel od zdroje napájení
- Vzhledem k tomu, že se čerpadlo obvykle přepravuje během provozu, mělo by být po každém použití vyčištěno čistou vodou
- V případě stacionárního provozu by měla být funkce plovákového spínače kontrolována každé 3 měsíce
- Motor čerpadla by měl být chráněn před mrazem

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Čerpadlo se nespustí	Bez napájení	Zkontrolujte zdroj napájení
	Plovákový spínač se nezapne	Zvedněte plovák do vyšší polohy
Žádný průtok	Sítka je ucpané	Vyčistěte sítko proudem vody
	Hadice je ohnutá	Narovnejte hadici
Čerpadlo se nevypíná	Plovák se nemůže potopit	Umístěte čerpadlo na vhodné místo
Nedostatečný průtok	Snížená kapacita čerpání	Vyčistěte čerpadlo a vyměňte opotřebované díly
Čerpadlo se po krátké chvíli vypne	Tepelný spínač vypne čerpadlo kvůli špinavé vodě	Odpojte zdroj napájení, vyčistěte čerpadlo
	Voda je příliš horká/tepelný spínač vypíná čerpadlo	Ujistěte se, že teplota vody nepřesahuje 35°C

ZÁRUČNÍ POZNÁMKY

Záruka se nevztahuje na:

- Poškození rotačního mechanismu chodem čerpadla nasucho nebo tělesy mimozemšťané ve vodě
- Zablokování rotačního mechanismu cizími tělesy
- Poškození při přepravě
- Poškození způsobené osobami, které nemají oprávnění čerpadlo používat

LIKVIDACE POUŽITÝCH ZAŘÍZENÍ



Na konci své životnosti nesmí být tento výrobek likvidován jako běžný komunální odpad, ale měl by být odevzdán na sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. To je označeno symbolem umístěným na produktu, uživatelské příručce nebo obalu. Opětovným použitím, opětovným použitím materiálů nebo jiným použitím použitého vybavení významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Níže podepsaný zastupující výrobce:

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna

ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko

NIP 5771841846, REGON 151996850

S plnou odpovědností prohlašujeme, že výrobek:

název: VODNÍ ČERPADLO

značka: POWERMAT

model (název výrobce): PM-PDS-3000, PM-PDS-3000P

vyhovuje ustanovením následujících nařízení a směrnic ES:

Směrnice o strojních zařízeních (MD) 2006/42/ES Nařízení ministra hospodářství ze dne 21. října 2008 o základních požadavcích na stroje (Sbírka zákonů č. 199, položka 1228)

Směrnice o nízkém napětí (LVD) 2014/35/EU Nařízení ministra hospodářství ze dne 2. června 2016. o základních požadavcích na elektrická zařízení (Sbírka zákonů, položka 806)

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) 2014/30/EU Zákon ze dne 13. dubna 2007 o elektromagnetické kompatibilitě (Sbírka zákonů č. 82, položka 556)

a je v souladu se standardy nebo standardní formou dokumentů:

EN ISO 12100:2010, EN 809:1998+A1:2009+AC:2010, EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010,
EN 60335-1:2012+A11:2014+AC:2 60335-2-41:2003+A1:2004+A2:2010,
EN 60034-1:2010+AC:2010, EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN55015-2:200-3-2:2014,
EN 61000-3-3:2013

Osoby pověřené zpracováním technické dokumentace:

Krzysztof Wolek, Krystian Bijak

Poslední dvě číslice roku, ve kterém bylo připojeno označení CE: 19

Datum vydání:

15. 4. 2019

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna

Ul. Obrońców Poczty Gdańska 97

42-400 Zawiercie

Krzysztof Wolek
obchodní specialista



Krystian Bijak
Spolumajitel společnosti



Vytvořeno pro

