

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

PONORNÉ ČERPADLO HLUBINOVÉ



**KD1703 – KD1704 – KD1705
KD1706 – KD1707 – KD1708**

Překlad originálního návodu



Vážený zákazníku!!

děkujeme za zakoupení našeho produktu a přejeme Vám spokojenost s jeho používáním.

Stali jste se majiteli vodního čerpadla. Toto čerpadlo se vyznačuje

maximální bezpečností a jednoduchou obsluhou, je spolehlivým, vysoce výkonným

zařízením s rychlou instalací a připraveností k použití.

Ačkoli je její obsluha jednoduchá, musí být její provoz v souladu s požadavky uvedenými v

tomto návodu a s předpisy BOZP platnými v místě, kde je čerpadlo používáno.

MODEL	DÉLKA KABELU	ROZMĚR ČERPADLA	VÝKON MOTORU	MAX. VÝKON	MAX. ZVEDACÍ
KD1703	15 m	4" – 100 mm	0,65 kW	45 l/min	50 m
KD1704	15 m	4" – 100 mm	0,75 kW	45 l/min	65 m
KD1705	15 m	4" – 100 mm	0,85 kW	50 l/min	85 m
KD1706	15 m	4" – 100 mm	0,65 kW	45 l/min	85 m
KD1707	15 m	4" – 100 mm	0,85 kW	50 l/min	110 m
KD1708	15 m	4" – 100 mm	1,20 kW	55 l/min	120 m

1. Bezpečnostní symboly

V případě poškození štítku kontaktujte distributora a objednejte si nové!



Jde o prohlášení výrobce, že označený výrobek splňuje požadavky směrnic tzv. „Nového přístupu Evropské unie (EU).“



Když je výrobek opotřebovaný, nevyhazujte jej do domovního odpadu, použité elektrické nářadí by mělo být odvezeno do sběrného dvora.



Před zahájením provozu si prosím přečtete uživatelskou příručku.



Před zahájením instalace, údržby nebo přemístění vždy odpojte čerpadlo od napájení!

2. Účel zařízení

Čerpadlo je určeno k čerpání čisté vody v domácnostech a na zahradách.

Čerpadlo není určeno pro nepřetržitý provoz. Provozní cyklus čerpadla musí být přerušovaný a musí být půl hodiny provozu, 20 minut přestávky – v závislosti na teplotě čerpané kapaliny, která nesmí překročit 35 °C. Čerpadlo smí pracovat pouze s čistou vodou!

Zařízení bylo navrženo výhradně pro soukromé použití – nesmí být využíváno profesionálně, tj. v pracovních zařízeních a pro výdělečné činnosti.

Správný, spolehlivý a bezpečný provoz závisí na správném používání, proto:

Před zahájením práce s nástrojem si přečtete celý návod a uschovejte jej .

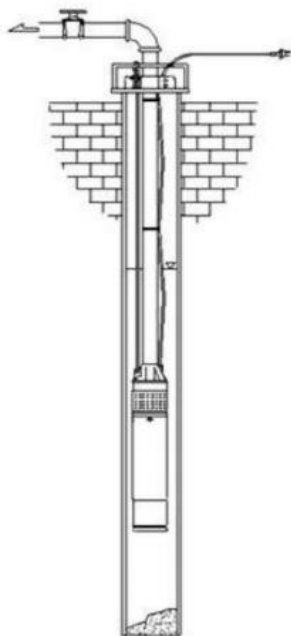
Za veškeré škody a zranění vzniklé v důsledku nesprávného použití nástroje, nedodržení bezpečnostních předpisů a doporučení uvedených v tomto návodu nenese dodavatel žádnou odpovědnost.

Používání nástroje v rozporu s jeho určením má za následek také ztrátu nároku uživatele na záruky. K obsluze čerpadla nesmějí přistupovat děti, osoby s mentálním či fyzickým postižením, ani osoby bez odpovídajících znalostí či zkušeností.

Při montáži se ujistěte, že se čerpadlo během provozu nebude dotýkat žádného předmětu (mohlo by dojít k jeho mechanickému poškození). Dále je nutné zajistit jeho úplné ponoření pro dostatečné chlazení.

Poškození vzniklá v důsledku nesprávné montáže nejsou kryta záruční opravou

3. Vnější popis čerpadla



Upevnění čerpadla proveďte podle schématu:

- upevnění šňůry k úchytu na těle čerpadla;
- upevnění napájecího kabelu a hadice.

Hadici připevněte k čerpadlu pomocí přiložené stahovací pásky. Je přísně zakázáno spouštět čerpadlo zavěšené na hadici nebo napájecím kabelu! K tomuto účelu použijte lanko připevněné k tělu čerpadla!

Čerpadlo lze připojit pouze k zásuvce chráněné

proudovým chráničem s proudem nepřesahujícím 30 mA

Před prvním spuštěním nechte kvalifikovaným elektrikářem zkontrolovat všechny elektrické spoje, zejména jejich vodotěsnost!

5. Základní bezpečnostní pravidla

POZOR! Přečtěte si všechny níže uvedené pokyny. Jejich nedodržení může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění. Pojem „elektrické nářadí“ použitý v pokynech se vztahuje na veškeré nářadí poháněné elektrickým proudem, a to jak kabelové, tak bezdrátové.

5.1 Pracoviště

Pracoviště musí být dobře osvětlené a udržované v čistotě. Nepořádek a špatné osvětlení mohou být příčinou nehod. Nesmí se pracovat s elektrickým nářadím v prostředí se zvýšeným rizikem výbuchu, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo výpary. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou při kontaktu s hořlavými plyny nebo výpary. Na pracoviště nesmí mít přístup děti ani nezasvěcené osoby. Ztráta soustředění může způsobit ztrátu kontroly nad nástrojem. Nikdy nedovolte, aby se v nádrži, ve které čerpadlo pracuje, nacházely

osoby nebo zvířata! To platí také pro nádrž, do které je voda čerpána! Čerpadlo je určeno k provozu výhradně v uzavřených / zastřešených prostorách!

5.2 Elektrická bezpečnost

Zástrčka elektrického kabelu musí pasovat do síťové zásuvky. Nesmí se změnit zástrčku. Nesmí se používat žádné adaptéry k přizpůsobení zástrčky do zásuvky. Neupravená zástrčka, která pasuje do zásuvky, snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Vyhnete se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, radiátory a chladničky. Uzemnění těla zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Nepřetěžujte napájecí kabel. Nepoužívejte napájecí kabel k přenášení, zapojování a odpojování zástrčky ze síťové zásuvky. Zabraňte kontaktu napájecího kabelu s teplem, oleji, ostrými hranami a pohyblivými částmi. Poškození napájecího kabelu zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem. Při práci venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití. Použití vhodného prodlužovacího kabelu snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

5.3 Osobní bezpečnost.

Pouštějte se do práce pouze v dobré fyzické a psychické kondici. Věnujte pozornost tomu, co děláte. Nepracujte, pokud jste unavení nebo pod vlivem léků či alkoholu. I chvilková nepozornost při práci může vést k vážným zraněním.

Používejte osobní ochranné prostředky.

Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte všechny klíče a další nástroje, které byly použity k jeho nastavení.

Udržujte rovnováhu. Po celou dobu udržujte správné držení těla. To vám umožní snadněji ovládnout elektrického nářadí v případě neočekávaných situací během práce.

Ujistěte se, že elektrické parametry napájecí sítě odpovídají parametrům uvedeným na typovém štítku.

V žádném případě není povoleno provozovat čerpadlo s jakýmkoli poškozením připojovacího kabelu nebo kabelové zástrčky. V případě zjištění takových poškození musí být tyto součásti vyměněny za nové oprávněným personálem a po výměně musí být provedeny měření účinnosti ochrany proti úrazu elektrickým proudem.

Ujistěte se, že elektrická zásuvka, ke které bude čerpadlo připojeno, se nachází nad hladinou vody. Tím se zabrání vniknutí vody do zásuvky po kabelu.

Čerpadlo je třeba připojit k elektrické síti 230 V/50 Hz.

Čerpadlo nesmí pracovat a být připojeno k elektrické síti, pokud se v nádrži, ve které se má používat, nacházejí lidé nebo zvířata.

Nádrž, do které je čerpadlo ponořeno, musí být čistá, aby nedošlo k ucpání sacího kanálu. Během provozu musí být horní alespoň 50 cm pod hladinou vody. Čerpadlo není vybaveno žádnou pojistkou, která by jej vypnula v případě nedostatku vody.

V případě nedostatku vody může dojít k nevratnému poškození čerpadla.

Čerpadlo lze přenášet pouze za úchyt určený k tomuto účelu. Je zakázáno přenášet čerpadlo za připojovací kabel.

Před údržbou nebo běžnou obsluhou čerpadla je nutné vytáhnout zástrčku kabelu čerpadla ze zásuvky elektrické sítě.

Výstup čerpadla nesmí být žádným způsobem blokován ventily nebo zúženými, mohlo by to vést k poškození výtlačné části čerpadla.

5.4 Používání elektrického nářadí

Elektrické nářadí nepřetěžujte. Používejte nářadí vhodné pro danou práci. Správný výběr nářadí pro danou práci zajistí efektivnější a bezpečnější práci. Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo uložením nářadí. Tím se zabrání náhodnému zapnutí elektrického nářadí.

Nástroj skladujte mimo dosah dětí.

Nenechte pracovat osoby, které nebyly proškoleny v obsluze nářadí. Elektrické nářadí může být v ruce neškoleného obsluhy nebezpečné.

Zajistěte správnou údržbu nářadí. Zkontrolujte nářadí, zda nevykazuje nesoulad a vůli pohyblivých částí.

Zkontrolujte, zda není některá část nářadí poškozená.

V případě zjištění závad je před použitím elektrického nářadí opravte. Mnoho nehod je způsobeno nesprávně udržovaným nářadím.

Používejte elektrické nářadí a příslušenství v souladu s výše uvedenými pokyny. Používejte nářadí v souladu s jeho určením s ohledem na druh a podmínky práce.

Používání nářadí k jiným účelům, než pro které bylo navrženo, může zvýšit riziko vzniku nebezpečných situací.

Nikdy se nedotýkejte napájecí zástrčky mokřými rukama.

Nenechte čerpadlo v provozu, pokud jsou osoby nebo zvířata v kontaktu s čerpanou vodou nebo nádrží, ve které se čerpadlo nachází.

6. Obsluha čerpadla

Spuštění čerpadla

Ponořte ji do připravené nádrže s vodou. Ujistěte se, že tělo čerpadla je zcela ponořené a že čerpadlo volně visí (nedotýká se nádrže ani jiných částí instalace).

Připojte čerpadlo k elektrické síti. Čerpadlo není vybaveno žádným spínačem, začne pracovat ihned po připojení k elektrické síti.

Výstup čerpadla nesmí být ucpaný, v případě jeho omezení pomocí ventilů nebo postřikovačů může dojít k předčasnému opotřebení čerpadla nebo k jeho úplnému poškození.

Vždy odpojte napájecí kabel, když:

- se vzdalujete od čerpadla
- zařízení nepoužíváte
- před zahájením prací na čerpadle nebo vodním systému (odstranění netěsností) -před čištěním, přepravou nebo kontrolou zařízení.
- je-li napájecí kabel zamotaný nebo poškozený
- pokud čerpadlo během provozu přestane čerpat vodu (v takovém případě je třeba provést vizuální kontrolu stavu čerpadla)

7. Údržba a skladování

Před zahájením jakýchkoli údržbových prací je nutné odpojit čerpadlo od napájecí zásuvky.

Čerpadlo nevyžaduje žádné speciální údržbové zásahy. Skříň čerpadla je třeba čistit proudem čisté vody.

Je také třeba dbát na to, aby voda v nádrži, ve které má čerpadlo pracovat, byla čistá a čerpadlo se vždy nacházelo pod hladinou vody.

V případě skladování mimo sezónu je třeba čerpadlo opláchnout proudem vody a poté osušit; skladujte jej na suchém a stinném místě.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Čerpadlo nefunguje	Chybí napájení	Zkontrolujte stav elektrické instalace.
	Ucpaný přívod vody	Zkontrolujte, zda nejsou vstupní otvory ucpané nečistotami.
	Poškození systému čerpadla	Kontaktujte servis.
Voda vytéká nerovnoměrným proudem	Příliš nízká hladina v nádrži	Zkontrolujte, zda je tělo čerpadla ponořeno nejméně 0,5 m pod hladinou vody.
Čerpadlo vydává během provozu podezřelé zvuky	Poškození systému čerpadla	Kontaktujte servis.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Oprávněný zástupce výrobce: FOREINTRADE S.A

Adresa oprávněného zástupce: Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK JE V SOULADU S EVROPSKÝMI NORMAMI

Název produktu: Vodní čerpadlo (označené ochrannou známkou Kraft&Dele) **Model**

(obchodní označení): KD1703 KD1704 KD1705 KD1706 KD1707 KD1708 **Údaje o**

produktu: Výkon: podle údajů na typovém štítku

Napětí: 230 V

Frekvence: 50 Hz

Prohlášení:

Výrobek, na který se vztahuje tato prohlášení, splňuje požadavky směrnic ES:

1. 2014/35/EU Směrnice o nízkém napětí
2. 2006/42/ES Směrnice o strojních zařízeních
3. 2014/30/EU Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
4. 2011/65/EU Směrnice ROHS 2
5. 2000/14/ES Směrnice o hlukových emisích

V souladu s normami:

EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2018; EN 809:1998+A1:2009+AC:2010

Certifikát č. M.2022.206.C72793 vydaný společností UDEM International Certification Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co. (Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak ESKI 93 Sokak č. 10 Cankaya – Ankara, Turecko) ze dne 14.04.2022.

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui, Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

Ma Dong Hui, Janówek, 14.06.2023