

Návod na použitie: preklad pôvodného návodu na použitie

Ponorné čerpadlo RURIS Aqua 35



OBSAH

1. úvod.....	3
2. Bezpečnostné pokyny	4
3. Všeobecná prezentácia stroja	5
4. Technické údaje	6
5. Sprievodca montážou	7
6. uvedenie do prevádzky	8
7. Údržba a skladovanie	8
8. Vyhlásenia o zhode	10

1. ÚVOD

Vážený zákazník!

Ďakujeme vám za rozhodnutie kúpiť produkt RURIS a za dôveru v našu spoločnosť! RURIS je na trhu od roku 1993 a počas celého tohto obdobia sa stala silnou značkou, ktorá si vybudovala svoju povesť dodržiavaním svojich sľubov, ale aj neustálymi investíciami navrhnutými na pomoc zákazníkom so spoľahlivými, efektívnymi a kvalitnými riešeniami.

Sme presvedčení, že oceníte náš produkt a užijete si jeho výkon po dlhú dobu. RURIS ponúka nielen svojim zákazníkom vybavenie, ale aj kompletné riešenia. Dôležitým prvkom vo vzťahu k zákazníkovi je poradenstvo pred predajom aj po predaji, zákazníci RURIS majú k dispozícii celú sieť partnerských obchodov a servisných miest.

Ak si chcete užiť produkt, ktorý ste si kúpili, prejdite si ho pozornosť na príručku použiť. Dodržiavaním pokynov získate zaručené dlhé použitie.

RURIS neustále pracuje na vývoji svojich výrobkov, a preto si vyhradzuje právo zmeniť okrem iného ich tvar, vzhľad a výkon bez toho, aby to musel vopred oznámiť.

Ešte raz vám ďakujem za výber produktov RURIS!

Informácie a podpora zákazníkov :
e - mail : info@gude.sk

2. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Osobitné podmienky použitia

Je zakázané čerpať výbušné, horľavé alebo zdraviu škodlivé kvapaliny.

Toto čerpadlo nie je určené na komerčné alebo priemyselné použitie. Nesprávne použitie, úprava čerpadla alebo použitie častí, ktoré výrobca čerpadla neschválil, môže spôsobiť nepredvídané poškodenie.

Všeobecné bezpečnostné pokyny

Používanie čerpadla deťmi, mladými ľuďmi alebo osobami, ktoré nie sú oboznámené s týmito pokynmi, je zakázané. Ak sa čerpadlo používa v umelých bazénoch a rybníkoch alebo v ich ochrannom pásme, musia sa dodržiavať ustanovenia DIN VDE 0100 - 702. Budú sa dodržiavať aj všetky miestne ustanovenia týkajúce sa bezpečného používania ponorných čerpadiel. Riziká pretrvávajú počas prevádzky ponorných čerpadiel, ktoré nemožno úplne odstrániť, aj keď sa používajú bezpečnostné zariadenia. Nepoužívajte čerpadlo na nebezpečných miestach ani v blízkosti horľavých kvapalín a plynov!

Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

Nesmerujte prúd vody priamo na čerpadlo alebo iné elektrické komponenty!

* Nedotýkajte sa zástrčky mokrou rukou! Odpojte čerpadlo, držte zástrčku, nie napájací kábel. * Pripojte iba k uzemnenej zásuvke, správne namontujte a skontrolujte. Napätie a bezpečnosť obvodu musia zodpovedať špecifikovaným hodnotám.

Ochrana bude zabezpečená zariadením na zvyškový prúd (RCD) max. 30 mA. Uzemnená zásuvka alebo zátka predlžovacieho kábla musia byť umiestnené v oblastiach chránených pred kontaktom s vodou. Používajte iba predlžovacie káble s príslušným prierezom - vodičov (pozri "technické údaje"). Úplne odviňte valčeky káblov. * Neohýbajte, nedrvtvte, neťahajte ani nejazdíte cez káble a predlžovače; chrániť pred ostrými hranami. * Predlžovací kábel umiestnite tak, aby neprenikol do prečerpávanej kvapaliny. * Pred akoukoľvek servisnou prevádzkou vyberte čerpadlo zo zásuvky.

Nebezpečenstvo spôsobené poruchami čerpadla!

Ak počas vybalenia zistíte akékoľvek poškodenie počas prepravy, okamžite to oznámte distribútorovi. Nepoužívajte čerpadlo! Pred akýmkoľvek uvedením do prevádzky skontrolujte, či čerpadlo, napájací kábel, zástrčka nie sú poškodené. Poškodené čerpadlá musia byť pred novým použitím opravené kvalifikovaným a oprávneným personálom. * Nepokúšajte sa čerpadlo opraviť sami! Ak je opravený nekvalifikovaným personálom, existuje riziko vstupu tekutiny do elektrickej inštalácie čerpadla.

3. VŠEOBECNÁ PREZENTÁCIA STROJA

- 1. Výtlačné hrdlo**
- 2. Závesná rukoväť**
- 3. Telo čerpadla**
- 4. Nasávanie**
- 5. Napájací kábel so zástrčkou**
- 6. plavák**



4. TECHNICKÉ ÚDAJE

Výkon motora	1300 W
Maximálna výška vypúšťania	12m
Maximálna hĺbka ponoru	-
prietok	18 m ³ / h
Počet turbín	1
Trieda ochrany	IP55
Maximálna pracovná teplota	35 ° C
Použitie vody	znečistená
Maximálna veľkosť častíc	3,5 mm
Počet štartov / h	30
Priemer výtlačného hrdla	1"
Vonkajší priemer čerpadla	-
Výška tela čerpadla	46 cm
Materiál krytu	Nerezová oceľ
Turbínový materiál	Liatina
	-
Chladenie motora	Čerpanou vodou
Dĺžka kábla	10m
cievka	100% meď
Ovládací panel	nie
plavák	Áno
Napájacie napätie	230 V / 50 Hz
Hmotnosť	19,5 kg

5. SPRIEVODCA MONTÁŽOU

Ponorné čerpadlá sa môžu použiť na odtok vody, kvapalný transport (čerpanie), vyprázdňovanie nádrží, čerpanie vody.

Tieto čerpadlá sú úplne utesnené. Maximálna teplota kvapaliny nesmie prekročiť 35 ° C. Tieto čerpadlá nie sú navrhnuté na nepretržité používanie.

Pripojenie hadice

Pripojte redukčné kolienko k výtlačnému hrdlu. Pripojte hadicu k tomuto kolienku. Hadicový konektor / kolienko má redukciu od 32 mm do 25 mm. Na zaistenie hadice sa odporúča použiť kovová zaistovacia páska. Najlepšie výsledky čerpania sa získajú iba vtedy, ak použijete 32 m hadicu.

Pripevnenie plaváka spínača

Čerpadlo je vybavené plavákom so spínačom. Body, v ktorých spínač spína / zastavuje čerpadlo, musíte upraviť nastavením dĺžky plávajúceho kábla. - Spínač plaváka musí byť nastavený pred prvým použitím. Za týmto účelom umiestnite čerpadlo do vodnej nádoby a nastavte dĺžku plávajúceho kábla, až kým sa čerpadlo nespúsa a ľahko sa zastaví.

- Dĺžku plávajúceho kábla môžete upraviť tak, aby ste získali presne požadované výšky hladiny na spustenie a zastavenie čerpadla.

- Neznižujte príliš vzdialenosť medzi svorkou a plavákom. Prepínač potrebuje miesto na správne fungovanie.

- Pri nastavovaní plaváka sa pred zastavením čerpadla uistite, že sa nedotýka dna vody.

6. UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Spustenie a zastavenie

Čerpadlo sa spustí pripojením napájacieho kábla k elektrickej sieti.

Čerpadlo sa zastaví ak sa odpojí napájací kábel od elektrickej sieti.

Varovanie! Ak hladina vody v studni príliš klesne, čerpadlo beží na sucho a prehrieva sa. Počas prevádzky sa uistite, že hladina vody je dostatočne vysoká na to, aby sa zabránilo prevádzke čerpadla na sucho.

Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené prevádzkou na sucho.

Čerpadlo môže zo špinavej vody čerpať nečistoty až 35 mm. Piesok alebo iné suspenzie vo vode korodujú a znižujú životnosť čerpadla.

7. ÚDRŽBA A SKLADOVANIE

Nebezpečenstvo!

Pred akoukoľvek prevádzkou :

1. Vypnite čerpadlo.
2. Odpojte zástrčku.
3. Vypustite tlak z čerpadla a príslušenstva, ktoré je k nemu pripojené.

Akkoľvek iné servisné a opravárenské operácie, ako sú tie, ktoré sú opísané v tejto príručke, bude vykonávať iba kvalifikovaný personál.

Údržba

Na dokonalú prevádzku čerpadla je potrebná pravidelná údržba. Táto podmienka platí aj v prípade prevádzky v zložitých podmienkach, ale na krátke časové obdobie.

Ročná údržba

1. Skontrolujte, či nie je poškodené puzdro čerpadla.
2. Čerpadlo opláchnite čistou vodou. Odstráňte ťažké nečistoty (napr. usadeniny rias atď.) s čistiacim prostriedkom na umývanie riadu.
3. Ak chcete umyť vnútro čerpadla, vložte ho do misky s čistou vodou a čerpadlo zapnite najviac na 10 sekúnd.

Skladovanie čerpadla

Mráz poškodzuje čerpadlo a jeho príslušenstvo, pretože všetky obsahujú vodu! * Ak existuje nebezpečenstvo mrazu, vyberte čerpadlo a príslušenstvo z kvapaliny a uložte ich na miesto mimo mrazu.



Nenavrhujte elektrické, priemyselné elektronické zariadenia a časti domového odpadu! Informácie o OEEZ. Berúc do úvahy ustanovenia GEO 195/2005 - týkajúce sa ochrany životného prostredia a O.U.G. 5 / 2015. Spotrebiteľia zvažia nasledujúce údaje o dodávke elektrického

odpadu, ktoré sú uvedené nižšie :

- Od spotrebiteľov sa vyžaduje, aby zneškodňovali odpadové elektrické a elektronické zariadenia (OEEZ) ako netriedený komunálny odpad a aby tieto OEEZ zbierali osobitne.
- Zber týchto pomenovaných odpadov (OEEZ) sa bude vykonávať prostredníctvom verejnej zbernej služby v okruhu každého kraja a prostredníctvom zberných stredísk organizovaných hospodárskymi subjektmi oprávnenými na zbierka OEEZ.
- Spotrebiteľia môžu bezplatne učiť OEEZ na vyššie uvedených zberných miestach.

8. VYHLÁSENIA O ZHODE

VYHLÁSENIE O ZHODE CE



Výrobca: SC RURIS IMPEX SRL

Calea Severinului, nie. 10, Bl. 317b, Craiova, Dolj, Románia

Tel. 0351 464 632, www.ruris.ro, info@ruris.ro

Spínomocnený zástupca: ang. Stroe Marius Cătălin - generálny riaditeľ

Oprávnená osoba pre technický spis: eng. Florea Nicolae - riaditeľka výrobného dizajnu

Popis stroja : PREDLOŽENÁ DOMPA je to zariadenie používané na prepravu vody zo studní, jazier, studní s cieľom zásobovať rôznych spotrebiteľov. Z konštruktívneho hľadiska má čerpadlo tri hlavné komponenty: motor, čerpaciu jednotku a kryt.

Produktová séria: xxAqua3500001 - xxAqua35999kde XX predstavuje posledné dve číslice výrobného roka

Typ: RURIS Model: AQUA 35

Motor: elektrický, jednoduchý - fáza, 220 voltov Výkon: 1300 W

My, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, výrobca, v súlade s H.G. 1029/2008 -, pokiaľ ide o podmienky uvádzania automobilov na trh, **Smernica 2006/42 / ES** - požiadavky na bezpečnosť a ochranu, norma EN ISO 12100: 2010 - Autá. bezpečnosť, **Smernica 2014/35 / EÚ**, GD 409/2016 - na nízkonapäťových zariadeniach, **Smernica 2014/30 / EÚ** o elektromagnetickej kompatibilite (GD 487/2016 o elektromagnetickej kompatibilite, aktualizované 2019) sme certifikovali zhodu výrobku so stanovenými normami a vyhlasujeme, že spĺňa hlavné požiadavky na bezpečnosť a ochranu, neohrozuje život, zdravie, bezpečnosť pri práci a nemá negatívny vplyv na životné prostredie.

Ja, podpísaný zástupca výrobcu Stroe Catalin, na vlastnú zodpovednosť vyhlasujem, že výrobok spĺňa tieto európske normy a smernice :

- **SR EN ISO 12100: 2011** - Bezpečnosť vozidla. Základné pojmy, všeobecné princípy návrhu. Základná terminológia, metodika. Technické princípy
- **EN 809: 1998 + A1: 2009 + AC: 2010** - Čerpadlá a čerpace agregáty na kvapaliny. Spoločné bezpečnostné požiadavky.
- **EN 60204 - 1: 2018** - Bezpečnosť vozidla. Elektrické vybavenie automobilov.
- **EN 55014 - 1: 2017; 55014 - 2: 2015** - Elektromagnetická kompatibilita
- **EN 61000 - 3 - 2: 2014; 61000 - 3 - 2013** - Elektromagnetická kompatibilita
- **EN 60335 - 1: 2012 + A11: 2014** - Elektrické spotrebiče pre použitie v domácnosti a na podobné účely.
- **EN 60335 - 2 - 41: 2003 + A1: 2004 + A2: 2010** - Elektrické spotrebiče pre domácnosť a podobné výrobky. Bezpečnosť. Osobitné požiadavky na čerpadlá
- **EN 62233: 2008 + AC: 2008** - Metódy merania elektromagnetických polí domácných spotrebičov a podobných prístrojov na vystavenie ľudí

Použité ďalšie normy alebo špecifikácie :

- **SR EN ISO 9001** - Systém manažérstva kvality
- **SR EN ISO 14001** - Systém environmentálneho manažérstva
- **ISO 45001: 2018** - Systém riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Ochranná známka a názov výrobcu: Z.D.P.I. Co. Ltd.

Poznámka: technickú dokumentáciu vlastní výrobca. Špecifikácia: Toto vyhlásenie je v súlade s originálom. Čas použiteľnosti: 10 rokov od dátumu schválenia.

Miesto a dátum vydania : **Craiova, 08.06.2021**
2021

Rok pripevnenia označenia CE :

Nr. inreg : **661 / 08.06.2021**

Oprávnená osoba a podpis :

Eng. Stroe Marius Cătălin
Generálny riaditeľ
SC RURIS IMPEX SRL



Importér pre
Slovenskú a Českú republiku:
GÜDE Slovakia, s.r.o.
K síhoti 324/2
03301 Podtureň - Roveň
Slovenská republika