

Uputstvo za upotrebu

VILLAGER VVP 300 elektrovibraciona pumpa za vodu

Villager[®]



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vvp-300-elektrovibraciona-pumpa-za-vodu-akcija-cena/>

**Elektrovibraciona pumpa
Villager VVP 300
Originalno uputstvo za upotrebu**



1. Pre startovanja pumpe

Obratite pažnju na sledeće !

- Pumpa se može priključiti na svaki sigurnosnu utičnicu (utičnica bezbedna na strujni udar) koja je montirana u skladu sa propisima. Utičnica mora da ima napon od 230V – 50Hz, osigurač od minimum 6 Amp.



PAŽNJA !

- Pumpa ne sme da se koristi kada su ljudi u vodi.
- Pumpa mora da se napaja preko uređaja rezidualne struje (RCD) koji ima nominalnu operativnu rezidualnu struju koja ne prelazi jačinu od 30 mA. Električni kabl napajanja se ne može zameniti. Ako je kabl oštećen, cela pumpa se mora baciti (ne sme se više upotrebljavati).
- Deca moraju biti pod strogim nadzorom, ne sme se dozvoliti da se igraju sa pumpom.
- Ova pumpa nije namenjena da je koriste osobe (uključujući tu i decu) sa smanjenim fizičkim, čulnim i mentalnim sposobnostima, ili sa nedostatkom znanja i iskustva, sem ukoliko nisu uipoznati sa radom pumpe ili su direktno pod nadzorom osobe koja je odgovorna za njihovu bezbednost.
- Deca moraju stalno biti pod nadzorom da se ne igraju sa ovim uređajem.
- Ukoliko dođe do curenja mazivog ulja može doći do zagađenja tečnosti u kojoj se nalazi pumpa.

Molimo vas da se obratite vašem stručnom električaru !

Pažnja !

Ovo je vrlo važno radi vaše lične bezbednosti. Pre nego što pustite u rad vašu novu pumpu, molimo vas da stručnjak proveri sledeće stavke:

- Priključak uzemljenja (masu), Nulti provodnik.
- **Prekidač isključivanja neispravne struje mora da odgovara propisima mera bezbednosti elektrana i mora da funkcioniše bez greške.**
- Električni priključci moraju biti zaštićeni od vlage.
- Treba po svaku cenu izbeći protok odnosno cirkulaciju agresivnih, štetnih fluida, kao i cirkulaciju abrazionih materijala koji mogu da štete pumpi.
- Potapajuća motorna pumpa mora biti zaštićena od smrzavanja.
- Pumpa ne sme da radi na suvo.
- Odgovarajućim merama treba sprečiti odnosno ne treba dozvoliti deci da imaju pristup pumpi.

2. IZGLLED PUMPE



1. Pumpa
2. Utikač
3. Električni kabl

3. Izdržljivost

Vaša elektrovibraciona pumpa je predviđena za cirkulaciju vode maksimalne temperature od 35°C. Ova pumpa se ne sme koristiti za druge fluide, naročito ne za goriva (benzin, nafta), sredstva za čišćenje i ostale hemijske proizvode !

Montaža

Pumpa se montira na sledeći način:

- U stacionarnom položaju sa fiksnom cevi
- U stacionarnom položaju sa fleksibilnim crevom

Molimo vas da obratite pažnju !

Nemojte nikada da montirate pumpu tako što ćete je okačiti odnosno obesiti o njenu cev izbacivanja vode ili o električni kabl napajanja. Potapajuća motorna pumpa se mora obesiti odnosno okačiti o specijalno predviđenu ručku ili mora biti postavljena na dno okna (bunara). Da bi bili sigurni da će pumpa da radi pravilno i dobro, vodite računa da na dno okna (bunara) nema blata, mulja ili bilo kakve prljavštine. Ako nivo vode padne mnogo nisko, mulj u oknu (bunaru) će se brzo osušiti i onemogućiti da pumpa startuje odnosno pumpa neće moći da radi.

Zbog toga je neophodno redovno proveravati potapajuću motornu pumpu (obavljati redovne kontrole startovanja pumpe).

5. Napajanje električne energije iz mreže

Vaša nova potapajuća pumpa ima osiguran utikač (utikač bezbedan na strujni udar) u skladu sa odgovarajućim propisima. Pumpa je predviđena da se priključi na utičnicu mrežnog napona od 230 V – 50 Hz. Vodite računa da je utičnica dobro osigurana (min. 6 Amp) i da je u odličnom stanju. Utaknite utikač pumpe u utičnicu i pumpa je spremna za rad.

Važna napomena !

Ako električni kabl pumpe ili utikač imaju bilo kakvo oštećenje zbog nekog delovanja spolja, kabl se ne sme nikako popravljati.

Važna napomena !

Ovaj posao oko oštećenog električnog kabla može da obavlja samo kvalifikovani električar u ovlašćenom servisu.

6. Mesta gde se pumpa koristi

Ova pumpa se može koristiti za ispušavanje podzemnih voda ako je unutrašnji prečnik bunara (okna) najmanje 110 mm. Kada se ispušavaju površinske vode (jezero, cisterne, burad, itd), mora se uzeti u obzir da mora uvek biti najmanje 1 metar visine vode od dna pumpe.

7. Priprema za rad

Posle pažljivog čitanja ovih uputstava možete pripremiti svoju pumpu da počne da radi, vodeći pri tome računa o sledećem:

- Proverite da li pumpa leži na postolju vratila,
- Proverite da li je noseće uže pravilno zakačeno,
- Proverite da li je električni priključak 230V – 50 Hz,
- Proverite da li je električna utičnica ispravna i u dobrom stanju,
- Vodite računa da voda i vlaga nikada ne dođu u dodir sa mrežnim napajanjem,
- Izbegavajte da pumpa radi na suvom.

8. Uputstvo za održavanje pumpe

Ova pumpa je odobren proizvod visokog kvaliteta bez održavanja, i predmet je veoma oštre finalne fabričke kontrole (pre nego što napusti proizvodnu liniju). Mi vam preporučujemo redovnu kontrolu i održavanje kako bi osigurali dug vek trajanja i eksploataciju bez prekida rada.

Važna napomena !

- Izvucite električni utikač iz mrežnog napajanja pre svake operacije održavanja.
- U slučaju da se pumpa često prenosi (transportuje) radi rada na drugom mestu, pumpu je potrebno oprati čistom vodom posle svake upotrebe.
- U slučaju stacionarne ugradnje, potrebno je svaka 3 meseca proveriti rad prekidača napajanja.
- Mlazom vode treba očistiti odnosno ukloniti sve žiličaste (vlaknaste) čestice koje se mogu nakupiti unutar kućišta pumpe.
- Svaka tri meseca vratilo pumpe treba očistiti od mulja.

9. Napomene u vezi garancije

Garancijom nije pokriveno:

- Uništenje rotacionog mehaničkog semeringa zbog rada pumpe na suvom ili zbog prljavštine u vodi,
- Blokada radnog točka zbog prljavštine u vodi
- Oštećenja u transportu
- Oštećenje nastalo od strane neovlašćene osobe (popravke, održavanje, montaže, itd.)

10. Tehnički podaci

Tip pumpe	VVP 300
Napajanje	230V – 50 Hz
Snaga	300 W
Kapacitet	max. 1400 l/h
Distribucija vode sa površine	max. 55 m
Maksimalna dubina potapanja	max. 7 m
Temperatura vode	max. 35°C
Stepen zaštite	IPX8

11. Tabela pregled dijagnoze neispravnosti – lošeg funkcionisanja pumpe

Kvar	Uzrok	Otklanjanje
Pumpa neće da startuje	- Nema napajanja	- Proverite napajanje
Nema protoka	- Usisno sito (filter) začepljeno - Crevo pritiska savijeno	- Očistite mlazom vode ulazno sito - Namestite crevo
Nedovoljan protok	- Usisno sito začepljeno - Smanjen kapacitet pumpe zbog prljavštine i abrazione vode (puno kamenca)	- Očistite sito - Očistite pumpu i zamenite istrošene delove
Pumpa se isključuje posle kratkog rada	- Termički prekidač zaustavlja rad pumpe zbog prljave vode - Voda suviše topla, termički prekidač zaustavlja rad pumpe	- Izvucite utikač, očistite pumpu i vratilo pumpe - Vodite računa da max.temperatura vode ne pređe 35°C.



Materijali pakovanja se mogu ponovo iskoristiti kao sirovine. Odvojite različite materijale pakovanja i odnesite ih na mesto predvuđeno za odlaganje te vrste otpada. Više informacija možete dobiti od odgovarajućih službi.



Stare uređaje ne treba bacati sa običnim otpadom iz domaćinstva! Odložite na propisan način stare uređaje! Svi smo odgovorni za životnu sredinu.

Lokalna samouprava Vas može obavestiti o mestima i radnom vremenu lokacija za sakupljanje.

Deklaracija o usaglašenosti

Prema Mašinskoj direktivi 2006/42/EC od 17 Maja 2006, Aneks II A

Villager®

Villager d.o.o.

Bratislavška cesta 5, 1000 Ljubljana, Slovenia

Opis mašine:

Elektrovibraciona pumpa Villager VVP 300

Izjavljujemo pod punom odgovornošću da je pomenuti proizvod dizajniran i proizveden u skladu sa:

- Direktiva 2006/42/EC o bezbednosti mašina
- Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetnoj kompatibilnosti
- Direktiva 2011/65/EU, (EU) 2015/863 o ograničavanju upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (RoHS)

Harmonizovani i drugi standardi:

EN 55014-1:2017+A11

EN 55014-2:2015

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013+A1

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2

EN 60335-2-41:2003+A1+A2

EN 62233:2008

EN ISO 12100:2010

Odgovorna osoba ovlašćena za sastavljanje tehničke dokumentacije: Zvonko Gavrilov, na adresi kompanije Villager D.O.O, Bratislavška cesta 5, 1000 Ljubljana

Mesto / datum: Ljubljana, 01.06.2022.

Lice ovlašćeno da sačini izjavu u ime proizvođača

Zvonko Gavrilov

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Villager, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/villager-vvp-300-elektrovibraciona-pumpa-za-vodu-akcija-cena/>