

Merülő szivattyú úszóval 3100W



Használati utasítás

Általános biztonsági óvintézkedések

Figyelem!

Olvassa el az összes utasítást

Az alábbiakban felsorolt óvintézkedések be nem tartása áramütést, tüzet vagy súlyos sérülést okozhat. Az alábbi figyelmeztetéseken a "elektromos eszköz": hálózatról (kábelen) vagy akkumulátorról (vezeték nélkül) táplált eszköz.

1) Munkahely

- a) A munkahelynek rendezettnek és tisztának kell lennie. A rendezetlen és rosszul megvilágított helyeken nagyobb a balesetveszély.
- b) Ne használja az elektromos készülékeket, ha robbanásveszély áll fenn, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos berendezések szikrákat termelnek, amelyek meggyújthatják a port.
- c) Tartsa távol a gyermekeket és a járókelőket a működő elektromos berendezésektől. Ha elvonják a figyelmét, elveszítheti a termék feletti uralmát.

2) Elektromos biztonság

- a) Az elektromos berendezések dugóinak illeszkedniük kell a konnektorhoz. Soha ne módosítsa a dugót semmilyen módon. Ne használjon semmilyen csatlakozót olyan berendezésekkel, amelyek földelést igényelnek. Csak a konnektorba illeszkedő eredeti dugók használata csökkenti a sérülésveszélyt. elektromos áram.
- b) Kerülje a test érintkezését földelt tárgyakkal, például csövekkel, radiátorokkal, kályhákkel és hűtőberendezésekkel. A földdel való érintkezés növeli az áramütés veszélyét.
- c) Ne tegye ki az elektromos készülékeket esőnek vagy nedvességnek. A készülékbe kerülő víz növeli az áramütés veszélyét.
- d) Használja a megfelelő tápkábelt. Soha ne használja a kábelt a készülék hordozására vagy húzására, illetve a dugót ne húzza ki a konnektorból. Védje a kábelt a hőtől, olajtól, éles élek vagy mozgó alkatrészek. Ha a kábel megsérül vagy elvágódik, megnő az áramütés veszélye.
- e) Ha a szabadban elektromos berendezéssel dolgozik, használjon megfelelő hosszabbítót. A kültéri használatra tervezett hosszabbító használata csökkenti az áramütés veszélyét. jelenlegi.

3) Személyes biztonság

a) Koncentráljon, amikor elektromos berendezésekkel dolgozik, és legyen körültekintő a feladatok megtervezésekor.

Az elektromos berendezéseket nem használhatják fáradt, kábítószert, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt álló személyek. Az elektromos szerszámokkal végzett munka során egy pillanatnyi figyelmetlenség súlyos személyi sérülést okozhat.

b) Használjon védőfelszerelést. Mindig viseljen védőszemüveget. Az olyan védőfelszerelések viselése, mint a porvédő maszk, csúszásmentes bakancs, megfelelő fejfedő és fejhallgató csökkenti a sérülés kockázatát.

c) Kerülje a gép váratlan beindítását. Győződjön meg róla, hogy a gép ki van kapcsolva, mielőtt a dugót a konnektorba dugja. Ha a gépet úgy viszi, hogy az ujjja a kapcsolón van, vagy ha a gépet bedugja a konnektorba, balesetet okozhat.

d) A műszer bekapcsolása előtt távolítson el mindenféle beállítási kulcsot. A gép mozgó részén hagyott csavarkulcs sérülést okozhat.

e) Ne hagyja a készüléket túl messze magától. Mindig tartson stabil pozíciót. Ez lehetővé teszi a készülék teljes irányítását még váratlan helyzetekben is.

f) Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. Haj, ruházat és kesztyű a készülék mozgó alkatrészeitől való védelem. A laza ruházat, az ékszerek vagy a hosszú haj beakadhat a mozgó alkatrészekbe.

g) Ha a készülék porleszívó rendszerrel van felszerelve, akkor azt megfelelően kell felszerelni és használni. Az ilyen típusú berendezés használata csökkenti a porfelhalmozódással kapcsolatos kockázatokat.

4. Berendezések szervizelése és karbantartása

a) Ne szorítsa túl erősen a készüléket. A munka elvégzéséhez csak a megfelelő felszerelést használja. A megfelelő felszerelés használata jobbá és biztonságosabbá teszi a munkát.

b) Ne használjon olyan elektromos készüléket, amelynek hibás a kapcsolója. Minden olyan készülék, amely nem kapcsolható ki a kapcsolóval, veszélyes, és meg kell javíttatni.

c) Bármilyen munka, például a tartozékok cseréje előtt a készüléket le kell választani az áramellátásról. Ugyanez vonatkozik a használaton kívüli berendezés tárolására is. Ez csökkenti a váratlan beindulás kockázatát.

d) Az elektromos készülékeket gyermekek és az ilyen típusú készülékek kezelésében és karbantartásában járatlan személyek számára elérhetetlen helyen kell tartani. Az elektromos készülék olyan személyek általi üzemeltetése, akik nem ismerik a készülék kezelését, veszélyes.

e) Végezze el a megfelelő karbantartási munkákat. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek

megfelelő beállítását, sérülését és egyéb olyan problémákat, amelyek a berendezés meghibásodását okozhatják.

A megrongálódott berendezéseket azonnal javításra kell küldeni. Sok balesetet a rosszul karbantartott elektromos berendezések okoznak.



f) A vágószerszámoknak élesnek és tisztának kell lenniük. A megfelelően élezett szerszámok nem hajlanak el, és könnyebben használhatók.

g) Az elektromos berendezéseket, tartozékokat stb. ezen utasításoknak megfelelően és az elvégzendő munkának megfelelő módon kell használni, figyelembe véve a környezeti feltételeket. Ha a ha az elektromos berendezést olyan munkára használják, amelyre nem rendeltetésszerűen használják, sérülés következhet be.

5) Karbantartás

a) A gép karbantartását csak szakképzett személy végezheti, kizárólag eredeti pótalkatrészek felhasználásával. Ez biztosítja a teljes biztonságot a gépen végzett munka során.

Megelőzés

Gyermekek és fogyatékkal élő személyek nem tartózkodhatnak a készülék közelében. Használaton kívül a készüléket gyermekek és illetéktelen személyek számára elérhetetlen helyen kell tárolni.

Használja a címet.

A bűvárszivattyúkat háztartási használatra tervezték, a szennyezett víz szivattyúzására a tartályokból a szakaszos ciklus. Nem alkalmasak maró, gyúlékony vagy robbanásveszélyes anyagok (pl. benzin, kerozin, nitrogén oldószer), olajok, zsírok és élelmiszerek szivattyúzására.

A megengedett folyamatos munkaidő nem haladhatja meg a 30 percet, amely után körülbelül 15 percet kell várni. A szivattyú a túlmelegedés megakadályozására hőkapcsolóval vannak ellátva. A következő címről lekérdezve a közeg (folyadék) szobahőmérsékletű (max. 35 °C), keménysége 4 - 10 pH, tartalma a szilárd anyagtartalom kevesebb mint 2%. Biztosítsa a szivattyú stabil elhelyezését, különösen automatikus működés esetén. Úgy helyezze el a berendezést, hogy még a részleges eltömődést is megakadályozza. a bejárati lyuk. Célszerű a szivattyút például egy téglára helyezni. Ne hordozza a készüléket a hálózati kábelén vagy az úszókapcsoló kábelénél fogva. Használja a szivattyú fogantyújához kötött kábelt.

Biztonsági okokból a bűvárszivattyú csak legfeljebb 30 mA-es hibaáramú készülékkel üzemeltethető. Forduljon szakképzett villanyszerelőhöz. A csatlakozókábelek és

hosszabbítókábelek keresztmetszete nem lehet kisebb, mint a gumiszigetelésű rugalmas kábeleké. A kábelhossznak 10 m-nek kell lennie. Ha a szivattyút házi vízellátásra használják, a helyi és egyéb, vízellátásra és vízvezetésre vonatkozó előírásokat be kell tartani. Abban az esetben, ha

kétségei vannak, forduljon vízvezeték-szerelőjéhez. A merülőszivattyú kábele csatlakoztatható a következőkhöz

a talajtól legfeljebb 1,10 m magasságban elhelyezett elektromos csatlakozóaljzat. Ennek során ügyeljen arra, hogy a szivattyú kábele lefelé mutasson.



Használat előtt ellenőrizze a szivattyút, különösen a kábelt és a dugót. Sérült szivattyút nem szabad használni. Sérülés esetén vizsgáltsa át a szivattyút egy hivatalos szervizben.

Győződjön meg róla, hogy a konnektor vízzel védett helyen van.

Védje a dugókat és a csatlakozókábeleket a hőtől, az olajtól és az éles szélektől. Legyen óvatos a hálózati feszültséggel.

A típustáblán szereplő értékeknek meg kell egyezniük a hálózati árammal.

16 év alatti gyermekek és serdülők nem kezelhetik a szivattyút, és nem kerülhetnek a bekapcsolt készülék közelébe.

Tartsa be a maximális üritési magasságot.

A szivattyú nem futhat szárazon, ami azt jelenti, hogy a szivattyút csak víz alatt lehet elindítani.

Ha folyadékhiányt észlel, azonnal kapcsolja ki a szivattyút. Működés közben a szivattyút mindig legalább 50 cm mély vízbe kell meríteni.

Túlterhelés esetén a szivattyú automatikusan kikapcsol a beépített mágneses megszakítóval. Megfelelő lehűlés után a motor automatikusan elindul. A dugót ne a zsinór meghúzásával, hanem a dugófedélnél húzza ki. A csatlakozókábelt nem szabad a szivattyú rögzítésére vagy szállítására használni. A szivattyú alámerítéséhez vagy kiszabadításához és rögzítéséhez kikötőkötelet kell használni. A homok és más koptatóanyagok gyorsabb kopást okoznak a szivattyúnak, és csökkentik a teljesítményét.

Telepítés:

A szivattyú kétféleképpen telepíthető:

1. Álló helyzetben, rögzített csővel rögzítve.
2. Álló helyzetben, csatlakoztatott hajlékony tömlővel.

FIGYELMEZTETÉS: Soha ne hordozza vagy szerelje a szivattyút a tápkábelnél vagy a tömlőnél fogva.

/ Csővezeték.

A szivattyút csak a fogantyúnál vagy a fogantyúhoz rögzített kötélnél fogva szabad szállítani. Helyezze a szivattyút egy sima felületre, például egy téglára.

Munkába készülődni:

- Győződjön meg róla, hogy a szivattyú sík felületen, vízszintesen áll.
- Győződjön meg róla, hogy a tömlő/cső és a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van.
- Ellenőrizze a tápellátást, 230V-50Hz-esnek kell lennie.
- Ellenőrizze a konnektorok, dugók állapotát.
- Győződjön meg róla, hogy víz és nedvesség nem juthat az áramforráshoz.
- Ne futtassa a szivattyút szárazon.

FIGYELEM:

- Minden szervizmunka előtt válassza le a szivattyút az áramforrásról.
- Szállítás előtt mossa ki a szivattyút tiszta vízben.
- Ha a szivattyú állandóan beépített és úszókapcsolóval rendelkezik, akkor azt 3 évente ellenőrizni kell.
hónapok.
- A kút alját 3 havonta meg kell tisztítani az iszaptól.
- Távolítsa el mindenféle lerakódást a szivattyútestről.

Az úszó be/ki kapcsolása:

Ha a szivattyú rendelkezik úszókapcsolóval, akkor azt úgy kell beállítani, hogy a szivattyú anélkül működhessen, hogy problémák ki- és bekapcsolása. A megfelelő működés ellenőrzéséhez helyezze a szivattyút egy víztartályba, és húzza felfelé az úszókapcsolót (indítás), majd engedje le (leállítás). A kapcsoló beállításakor győződjön meg arról, hogy a szivattyú nem fut ki szárazon.

A probléma megoldása

A probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A szivattyú nem kapcsol be	<ul style="list-style-type: none">- nincs feszültség- az úszókapcsoló nincs bekapcsolva	<ul style="list-style-type: none">- ellenőrizze az áramforrást- emelje feljebb az úszókapcsolót
Nincs vízáramlás	<ul style="list-style-type: none">- eltömődött alsó szűrő- Törött tömlő/cső	<ul style="list-style-type: none">- tisztítsa meg az alsó szűrőt- helyezze a tömlőket / csövezés megfelelően
A szivattyú nem kapcsol ki	<ul style="list-style-type: none">- a kapcsolót nem lehet feloldani	<ul style="list-style-type: none">- a szivattyú helyes elhelyezése, győződjön meg róla, hogy a megfelelő méretű gödör
A vízáramlás rendellenes	<ul style="list-style-type: none">- eltömődött alsó szűrő- a vízben lévő szennyeződések csökkentik a teljesítményt	<ul style="list-style-type: none">- tisztítsa meg az alsó szűrőt- tisztítsa meg a szivattyút és cserélje ki az elhasznált alkatrészeket
Rövid üzemidő után a szivattyú kikapcsol.	<ul style="list-style-type: none">- túlmelegedés elleni védelem kikapcsoltam a szivattyút- a szivattyúzott víz hőmérséklete túl magas	<ul style="list-style-type: none">- válassza le a tápegységről és tisztítsa meg a szivattyút.- győződjön meg arról, hogy a víz hőmérséklete nem haladja meg a 35°C-ot.

Pro-Tech
shop