

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technical Support and E-Warranty Certificate

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **UTILITY SINK PUMP INSTRUCTIONS**

**MODEL: ZX30023 / ZX30024**

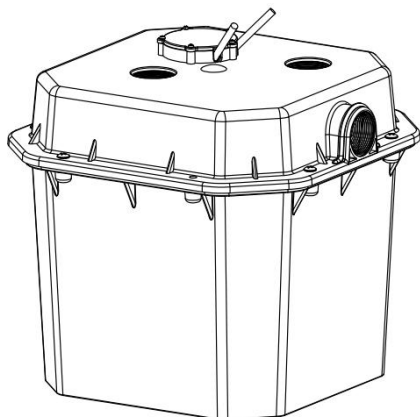
We continue to be committed to provide you tools with competitive price. "Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

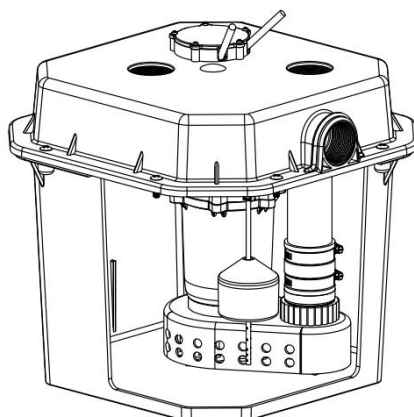
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODEL: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.

## ATTENTION

### WARNING

1. Because there is cooling oil in the water pump, which is used to cool down the motor, the water pump must be placed upright-do not operate the device on its side.
2. When the water pump works for long periods ensure that it is completely submerged in water so that the water pump can be fully cooled -this is a necessary operational condition for all submerged water pumps.
3. When the water pump is working at a low water level ensure that it is only used for short-term work; the water pump must not run at a low water level for a long time otherwise it will overheat.

## SAVE THIS MANUAL

### WARNING

Read this material before using this product. Failure to do so can result in serious injury.

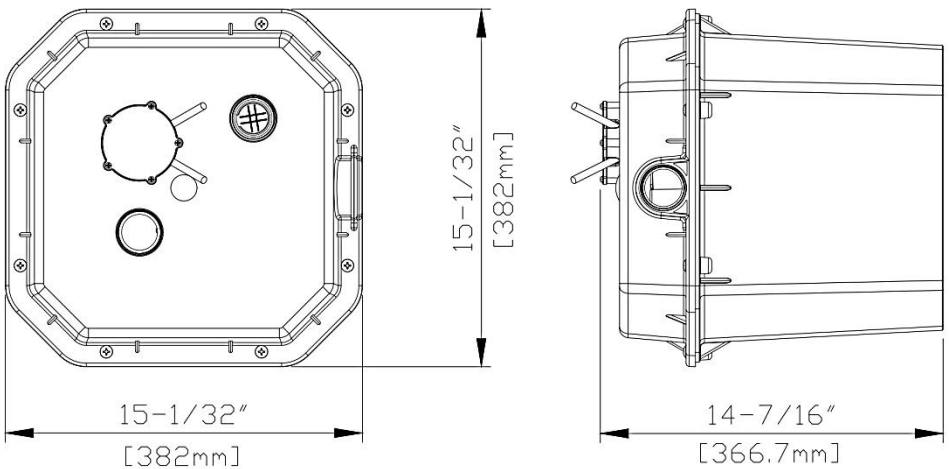
### Before start-up, note the following:

The pump must be connected to a GFCI protected plug which has been installed according to regulations.

The plug must have a supply voltage of AC110-120V 60Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Model   | Input              | Max Power | Max Flow | Max Lift | Bucket capacity | Outlet size |
|---------|--------------------|-----------|----------|----------|-----------------|-------------|
| ZX30023 | AC110-120V<br>60Hz | 1/3 HP    | 2900 GPH | 25 ft    | 6 Gal           | NPT 1-1/2"  |
| ZX30024 | AC110-120V<br>60Hz | 1/2 HP    | 3500 GPH | 28 ft    | 6 Gal           | NPT 1-1/2"  |



## CAUTION

This pump has been evaluated for use with water only.

**IMPORTANT!**For your own safety-before starting to run the pump,please have the **following items checked by an expert:**

**following items checked by an expert:**

- 1.Risk of electric shock-This pump is supplied with a grounding conductor and grounding-type attachment plug.To reduce the risk of electric shock,be certain that it is connected only to a properly grounded,grounding-type receptacle.

2. Risk of electric shock - This pump has not been investigated for use in swimming pool areas.
3. The electrical connections must be protected from moisture.
4. If there is danger of flooding, the electrical connections must be taken to higher ground.
5. Circulation of caustic fluids, as well as the circulation of abrasive materials, must be avoided at all costs.
6. The pump must be protected from frost.
7. The pump must be protected from running dry.
8. Access by children should also be prevented with appropriate measures.
9. To prevent death from electric shock, pump must be connected only to a GFCI protected outlet
10. Do not use an extension cord with this item.
11. WARNING: The cord of this product contains lead and/or di(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), chemicals are known to the State of California to cause cancer, and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.
12. People with pacemakers should consult their physician(s) before use. Electromagnetic fields in close proximity to heart pacemaker could cause pacemaker interference or pacemaker failure.
13. The warnings, precautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

## **Fluid Type**

The Pump is designed for use with water with a maximum temperature of 77°F (25°C). Do not use the pump for other fluids, especially not fuels, cleaning fluids, or other chemical products.

## **Installation**

The submersible motor pump must be installed in a stationary position with either:

- a.A fixed pipeline or
- b.A flexible hose pipe.

## **Power Supply**

1.The pump is equipped with a shock-proof plug according to regulations.The pump is designed to be connected to 110-120 VAC,60Hz GFCI protected socket.

2.Make sure that the socket is sufficiently secured and is in excellent condition.

3.When the plug is inserted into the socket,the pump will be on standby.

**4.WARNING:** To prevent death from electric shock,pump must be connected only to a GFCI protected outlet.

**5.WARNING!** If the power cord or plug is damaged,do not use the pump.The power cord or plug may only be repaired by a certified electrician.

## **Areas of use**

- 1.This pump is designed to pump water only.
- 2.This pump is designed to be used for:Removing water from flooded basements, window wells,garages,flat roofs.
- 3.This pump should NOT be used for:Continuous run,fountain/pond water features.Septic or sewage systems.
- 4.This pump can also be used to transfer water (e.g.,household,farming,plumbing).

## **Installation Instructions**

- 1.Place pump in water.

DANGER!Do not use an extension cord with this pump.Keep plug dry and secured away from water.

- 2.Attach one end of a discharge hose to the discharge port.Place the other

end as needed to direct the water discharge at least 3 feet away from the source. Slope the discharge hose downward, away from the source.

3. Plug Power Cord into GFCI protected outlet.

## **Operation**

After reading these instructions, consider the following points before starting the pump:

1. Verify that the pump rests on the floor of the basin, if it is not suspended by the handle.
2. Verify that the discharge pipe is properly connected.
3. Verify that the electrical connection is 110 - 120 VAC 60 Hz.
4. Verify that the electrical socket is GFCI protected and in good condition. Test GFCI protected outlet before use.
5. Verify that water and moisture cannot get near the power supply socket.
6. Verify that the pump is installed so as to prevent running dry.

**NOTE:** The Pump will not start without 1" of water.

**NOTE:** The Pump will remove water down to 1/4". Unplug the Pump once 1/4" water level is reached.

## **WARNING**

**TO PREVENT SERIOUS INJURY FROM ACCIDENTAL OPERATION:**

Unplug the Pump from its electrical outlet before performing any inspection, maintenance, or cleaning procedures.

If the pump is moved during operation, flush it out with clean water after every use.

## METHOD OF ERECTION

### Vertical switch installation instructions

(See Figure 1 for details)

Assembly steps:

As shown in the figure, the upright switch 2 is fixed on the corresponding position of the water pump 1 with self-tapping screw 3.

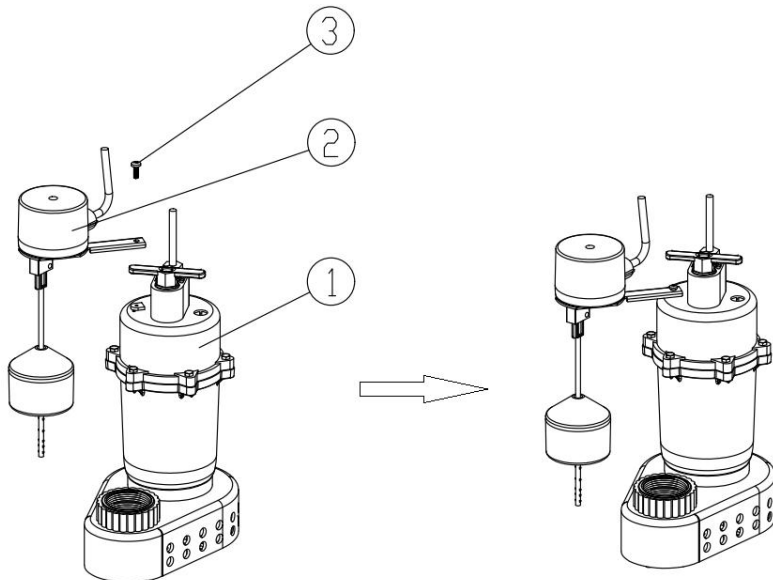


Figure 1

The vertical switch  
installation is complete

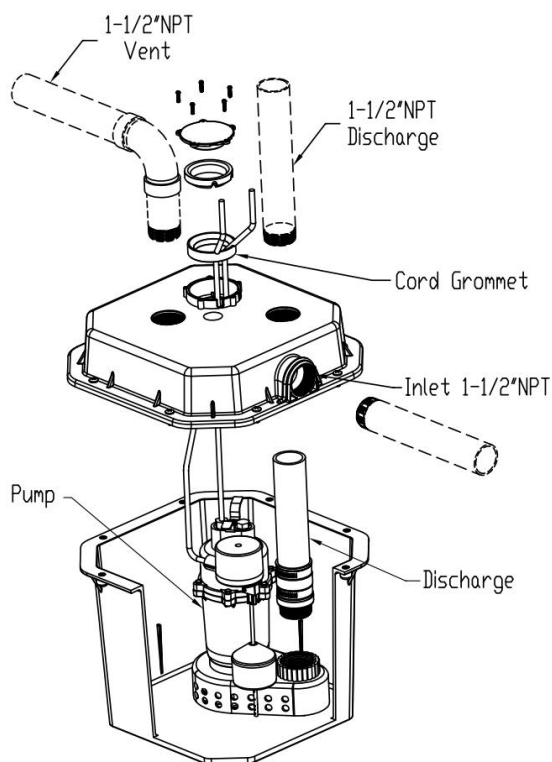
### 6 gallon sewage drum installation steps

(See Figure 2 for details)

As shown in the picture: First, screw pump outlet pipe 3 into pump 2 (including check valve) outlet thread, put pump 2 (including screw outlet pipe 3) into sewage bucket 1, put the power cable 11 of pump 2 and the vertical switch power cable 12 through the cable outlet hole of sewage bucket cover 6, align pump outlet pipe 3 with the water outlet position of sewage bucket cover 6, and cover the sewage bucket cover 6. Insert the outlet of outlet pipe 3 into the outlet of drain bucket cover 6, tighten eight



1/4"X20 screws with a + flat-head screwdriver, secure the drain bucket cover 6 to drain bucket 1, arrange the pump power cable 11 and the vertical switch power cable 12, and insert the two power cables 11 and 12 into the rubber sealing ring outlet hole of the drain bucket cover 6. Cover the sealing ring small cover 7 (including the rubber sealing ring), and fix the small cover 7 on the sewage bucket cover 6 with five 4x18 self-tapping screws. Make sure that the direction of the outlet hole of the small cover 7 is the same as that of the outlet hole of the sewage bucket cover 6; Screw into the inlet pipe 4, outlet pipe 8 and exhaust pipe 9 prepared by the customer respectively at the corresponding position of the sewage bucket; In addition, the ground where the waste bucket is placed should be smooth; Water inlet pipe 4, water outlet pipe 8, exhaust pipe 9, users can buy their own according to the distance between the installation place and the outdoor sewer.

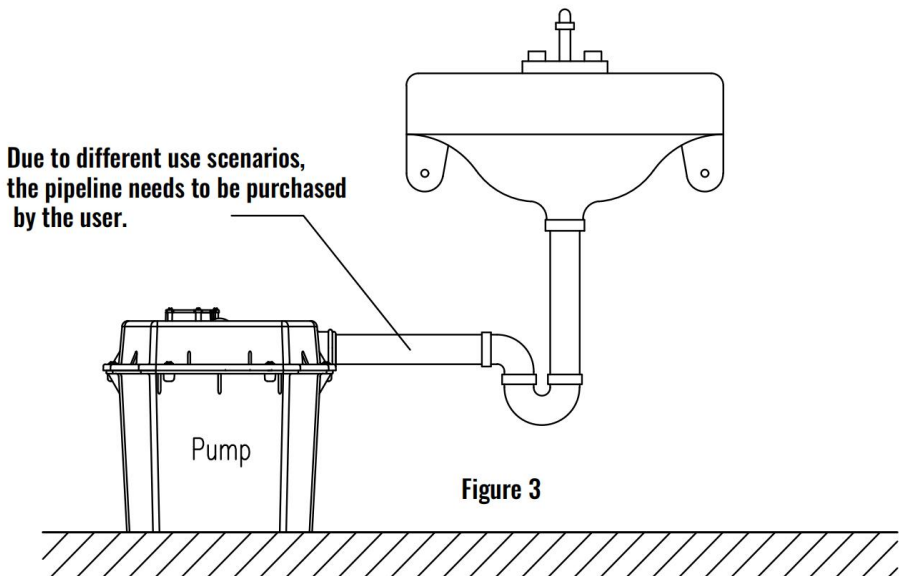


**Figure 2**

## Usage scenario description

(See Figure 3,4,5,6 for details)

1. Inspect the kit for possible shipping damage prior to installation.
2. The basin should be located at the lowest point relative to the area to be drained. See Figures 3,4 ,5 for typical installations.
3. Make sure that the inlet of the pump is lower than the water level to be pumped.
4. This pump is designed for 120 Volt,60Hz operation and requires a minimum 15 amp individual branch circuit. Both the pump and float switch are supplied with 3 prong, grounding type plugs. The float switch is plugged directly into the outlet. The pump plugs into the piggy-back plug on the float switch plug. See Figure 6.
5. If the pump discharge pipe will be exposed to freezing conditions,the exposed portion of the pipe must be installed so any remaining water in the pipe will drain by gravity. Failure to do this can cause water trapped in the pipe to freeze which could result in damage to the pump, piping and personal property.



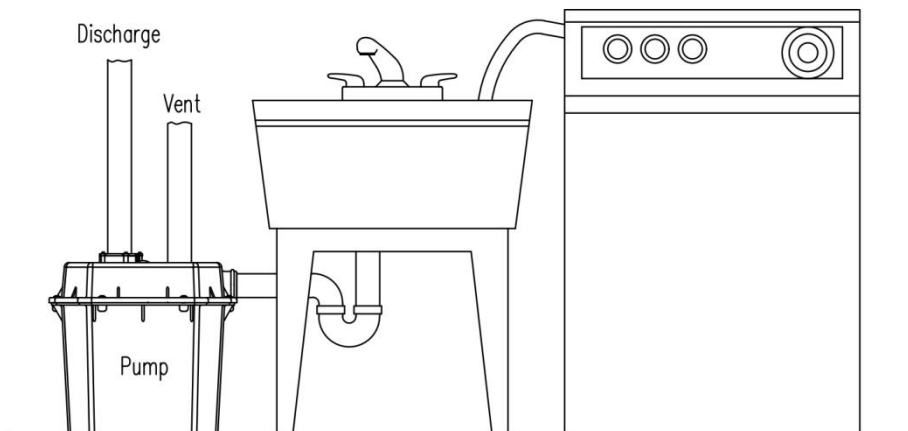


Figure 4

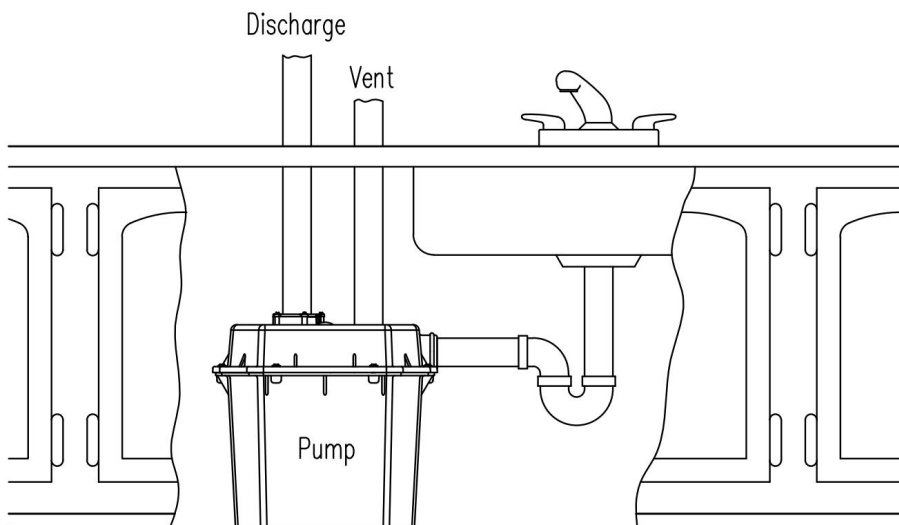
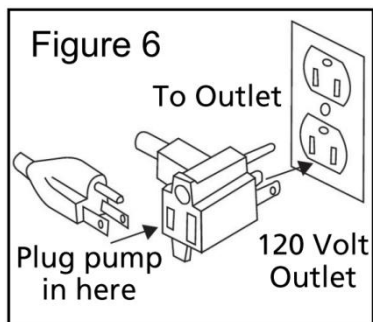
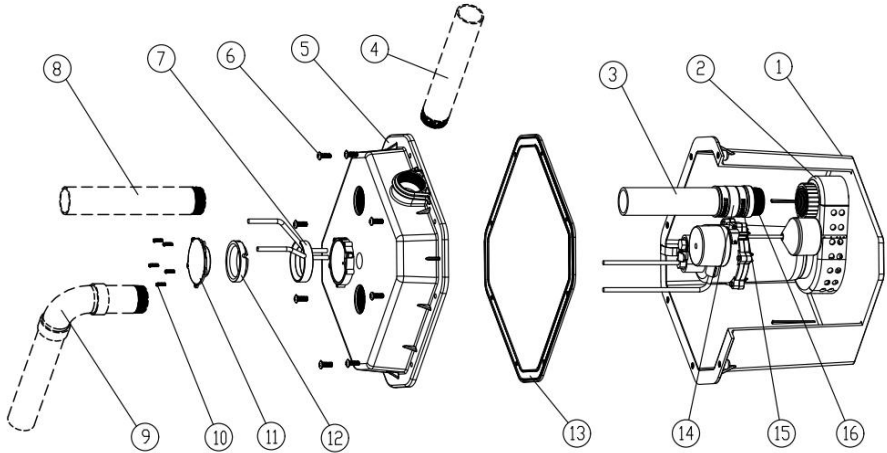


Figure 5



## PART DRAWING



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |

## FAILURE RECOVERY

| Problem                                                                                  | Possible Causes                                                           | How to Correct                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>If the pump does not start or run</b>                                                 | Pump is not plugged in, switch or breaker is turned off                   | Plug pump in or turn on switch/breaker                                             |
|                                                                                          | Check for blown fuses or tripped circuit breakers or tripped GFCI outlets | Replace fuse, reset breaker, reset GFCI outlet                                     |
|                                                                                          | Float switch is defective                                                 | Check and replace if necessary                                                     |
|                                                                                          | Motor thermal protector tripped                                           | Allow pump to cool. Pump will reset automatically                                  |
|                                                                                          | Float switch is stuck or obstructed                                       | Remove obstruction or position pump so it will not become stuck                    |
| <b>The pump cycles too frequently or runs periodically when fixtures are not in use.</b> | Back flow of water from discharge pipe                                    | Install or replace check valve                                                     |
|                                                                                          | Float switch is defective                                                 | Replace float switch                                                               |
|                                                                                          | Fixtures are leaking                                                      | Repair Fixtures to eliminate leakage                                               |
| <b>If the pump runs but moves little or no water</b>                                     | Obstructed discharge hose/pipe                                            | Remove obstruction                                                                 |
|                                                                                          | Frozen discharge hose/pipe                                                | Allow hose/pipe to thaw                                                            |
|                                                                                          | Pump is air locked                                                        | Remove                                                                             |
|                                                                                          | Low line voltage                                                          | Check wire size and increase if necessary                                          |
|                                                                                          | Check valve is stuck in the closed position or defective                  | Inspect, repair or replace if necessary                                            |
|                                                                                          | Check valve is installed backwards                                        | Make sure valve is installed in the correct direction of flow                      |
|                                                                                          | Worn, damaged or clogged pump parts                                       | Inspect for wear, damage or clog and clean or replace part if necessary            |
|                                                                                          | Discharge head exceeds pump capacity                                      | If pumping height is over 25', the pump will not move water. See performance chart |
| <b>Pump does not shut off</b>                                                            | Float switch is obstructed or stuck                                       | Remove obstruction                                                                 |
|                                                                                          | Defective Float Switch                                                    | Replace float switch                                                               |

## MAINTENANCE GUIDELINES

This pump is an *approved and* maintenance-free high quality product, which is subject to severe final controls. We recommend, regular inspection and maintenance to ensure long equipment life and uninterrupted operation.

### **Important Note!**

- Remove the mains plug before all maintenance work.
- In the event that the pump is often transported in the course of operation, it should be cleaned out with clear water after every use.
- In case of stationary installation, the function of the floating switch should be checked every 3 months.
- All fibrous particles which may have built-up inside the pump housing should be removed with a water jet.
- Every 3 months the shaft ground and impeller should be cleaned from mud.
- Remove deposits on the floater with clear water

### **Cleaning the impeller**

If excessive deposits collected in the pump case you must dismantle the bottom part of the pump as follows:

1. Remove the intake cage from the pump case.
2. Clean the impeller with clear water.

### **Important! Do not put down or rest the pump on the impeller!**

3. Assemble in reverse order

**Manufacturer: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Address:** No. 9 Shanjia Road, Xinghua Economic Development Zone,  
Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Made In China**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technical Support and E-Warranty Certificate**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**



# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technique Assistance et certificat de garantie électronique

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **POMPE D'ÉVIER UTILITAIRE INSTRUCTIONS**

**MODÈLE : ZX30023 / ZX30024**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

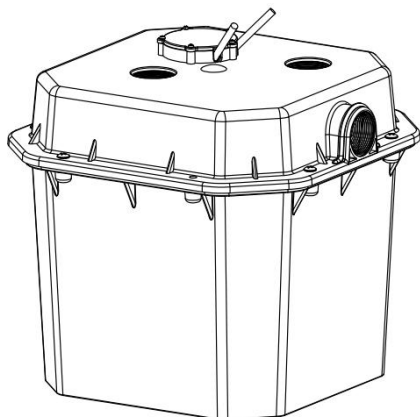
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

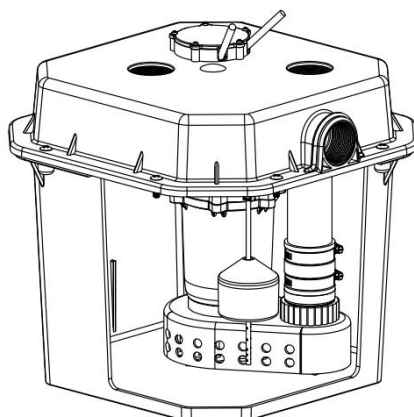
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODÈLE : ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Avertissement : Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.

## ATTENTION

### AVERTISSEMENT

4. Parce que là est huile de refroidissement dans l'eau pompe, qui est habitué cool vers le bas le moteur, l'eau pompe doit être mis faire debout pas fonctionner le appareil sur c'est côté .
5. Quand l'eau la pompe fonctionne pour long périodes garantissent que il est complètement submergé dans l'eau afin que la pompe à eau puisse être pleinement refroidi -ce est un condition de fonctionnement nécessaire pour toutes les pompes à eau immergées .
6. Lorsque la pompe à eau travaille à marée basse niveau assurer que il est seulement utilisé pour les travaux de courte durée ; la pompe à eau doit ne pas courir à un niveau d'eau bas niveau pour un long le temps sinon ce sera surchauffer.

## SAUEGARDE ÇA MANUEL

### AVERTISSEMENT

Lisez ce document avant d'utiliser ce produit. Ne pas le faire peut entraîner de graves blessure.

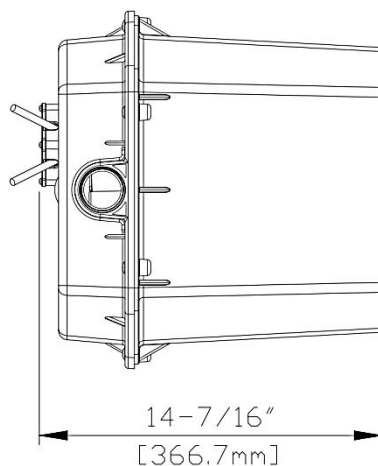
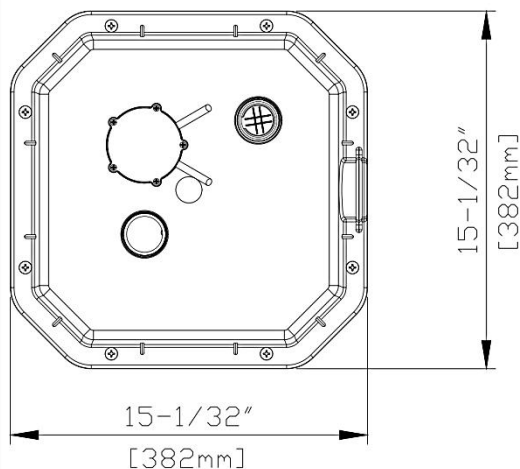
### Avant le démarrage, notez les points suivants :

La pompe doit être connectée à une prise protégée GFCI qui a été installée conformément à la réglementation.

La prise doit avoir une tension d'alimentation de AC110-120V 60Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Modèle  | Saisir             | Maximum<br>d'énergie | Débit<br>maximum       | Levage<br>maximum | Capacité<br>du seau | Taille de<br>sortie |
|---------|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| ZX30023 | AC110-120V<br>60Hz | 1/3 CV               | 2900<br>gallons/heure  | 25 pieds          | 6 gallons           | NPT 1-1/2<br>"      |
| ZX30024 | AC110-120V<br>60Hz | 1/2 CV               | 3 500<br>gallons/heure | 28 pieds          | 6 gallons           | NPT 1-1/2<br>"      |



## CAUTION

Ce pompe a été évalué pour une utilisation avec de l'eau uniquement.  
**IMPORTANT !** Pour votre propre sécurité , avant de commencer à courir le pompe, s'il vous plaît avoir le **suivant éléments vérifiés par un n expert:**

## **objets suivants vérifié par un expert :**

1. Risque de choc électrique - C'est pompe est fourni avec un mise à la terre conducteur et type de mise à la terre pièce jointe brancher. À réduire le risque d'électrique choc, b e certain que il est connecté seulement pour un correctement mis à la terre, de type mise à la terre réceptacle.
2. Risque de choc électrique - Ceci pompe a pas a été inv estimé pour utiliser dans natation \_ zones de piscine.
3. Le électrique Connexions doit être protégé depuis humidité.
4. Si là est danger de les inondations , le électrique Connexions doit être pris à un terrain plus élevé .
5. Circulation de fluides caustiques, ainsi comme le circulation d'abrasif matériaux, doit être évité à tous frais.
6. Le pompe doit être protégé depuis gel.
7. Le pompe doit être protégé de en cours d'exécution sec .
8. Accès par les enfants devrait également être empêché par des mesures appropriées mesures.
9. À empêcher la mort de choc électrique, pompe doit être connecté uniquement à un GFC I prise protégée
10. Faire pas utilisez une rallonge avec cela article.
11. AVERTISSEMENT : Le cordon de ce produit contient du plomb et/ou di(2-éthylhexyl) phtalate (DEHP), les produits chimiques sont connue de l'État de Californie à cause cancer, et malformations congénitales ou autres problèmes de reproduction nuire. Laver les mains après manutention.
12. Les personnes avec les stimulateurs cardiaques doivent consulter leur(s) médecin(s) avant Utilisation. Champs électromagnétiques à proximité La proximité d'un stimulateur cardiaque pourrait cause stimulateur cardiaque interférence ou défaillance du stimulateur cardiaque.
13. Les avertissements, précautions et instructions discuté dans ce instruction \_ manuel ne peut pas couvrir toutes les conditions et

situations possibles que peut se produire. doit être compris par l'opérateur que le bon sens et prudence ce sont des facteurs qui ne peut pas être construit dans ce produit, mais doit être fourni par l'opérateur.

## **Type de fluide**

Le La pompe est conçue pour être utilisée avec de l'eau avec un température maximale de 77°F (25 ° °C ). pas Utilisez le pompe pour autres fluides, notamment pas de carburants, des liquides de nettoyage, ou d'autres produits chimiques.

## **Installation**

Le submersible motopompe doit être installé dans un Stationnaire position avec \_ soit:

aA fixe pipeline ou

BA flexible tuyau tuyau.

## **Source de courant**

1. La pompe est équipée d'une prise antichoc conformément à la réglementation. La pompe est conçue pour être connectée à une prise protégée 110-120 VAC, 60 Hz GFC I.
2. Assurez-vous que la prise est suffisamment sécurisé et est dans excellent condition.
3. Lorsque le prise est inséré dans la prise , le la pompe va être sur attendre.

**4. AVERTISSEMENT :** à prévenir la mort due à l'électricité choc, pompe doit être connecté uniquement à une prise protégée GFC I.

**5. ATTENTION !** Si la cordon d'alimentation ou prise est endommagé, faites pas Utilisez le pompe. Le le cordon d'alimentation ou la fiche ne peuvent être réparés que par un électricien certifié.

## **Domaines de utiliser**

- 1.Ceci pompe est conçu pour pompe à eau seulement.
- 2.Ceci pompe est conçu pour être utilisé pour: éliminer l'eau des eaux inondées sous-sols, puits de fenêtres, garages, toits plats.
- 3.Ceci pompe devrait PAS être utilisé pour : continu course,fontaine/étang eau caractéristiques.Septique ou eaux usées e systèmes.
- 4.Ceci pompe peut aussi être utilisé à transférer de l'eau (par exemple, ménage, agriculture, plomberie).

## **instructions d'installation**

- 1.Place pompe dans l'eau.  
DANGER ! Faites n'utilisez pas de rallonge avec ce pompe.Gardez p cosse à sec et sécurisé à l'écart de l'eau .
- 2.Fixez une extrémité d'un tuyau de refoulement au décharge port.Place le autre fin comme nécessaire pour diriger l'évacuation de l'eau à au moins 3 pieds loin depuis le source. Inclinez le tuyau de refoulement vers le bas, loin de la source.
3. Branchez Pouvoir Corde dans GFC I protéger d sortie.

## **Opération**

Après avoir lu ces instructions, tenez compte des points suivants avant de démarrer le pompe:

- 1.Vérifiez que le pompe repose sur le sol du bassin, si c'est est non suspendu par le poignée.
- 2.Vérifiez que le décharge tuyau est correctement connecté.
- 3.Vérifiez que le électrique connexion est 110- 120 VCA 60 Hz.
- 4.Vérifiez que le électrique prise est GFCI protégé et dans bien \_ état.Test GFCI prise protégée avant utiliser.
5. Vérifiez que l'eau et l'humidité ne peuvent pas s'approcher le pouvoir fournir prise.
- 6.Vérifiez que le pompe est installé de manière à prévenir en cours d'exécution sec.

**NOTE:** Le La pompe ne pas commencer sans 1" d'eau.

**NOTE:** Le La pompe éliminer l'eau jusqu'à 1/4". Débranchez le  
Pomper une fois 1/4" niveau d'eau est atteint.

## **AVERTISSEMENT**

**À PRÉVENIR LES GRAVES BLESSURE EN CAS DE FONCTIONNEMENT  
ACCIDENTEL :**

Débranchez le Pompe de sa prise électrique avant effectuer n'importe  
quel inspection, entretien ou nettoyage procédures.

Si la pompe est déplacé pendant le fonctionnement, affleurant avec de  
l'eau propre après chaque utiliser.



## METHOD OF ERECTION

### Instructions d'installation de l'interrupteur vertical

(Voir la figure 1 pour plus de détails)

Étapes d'assemblage :

Comme le montre la figure, l'interrupteur vertical 2 est fixé sur la position correspondante de la pompe à eau 1 avec la vis autotaraudeuse 3.

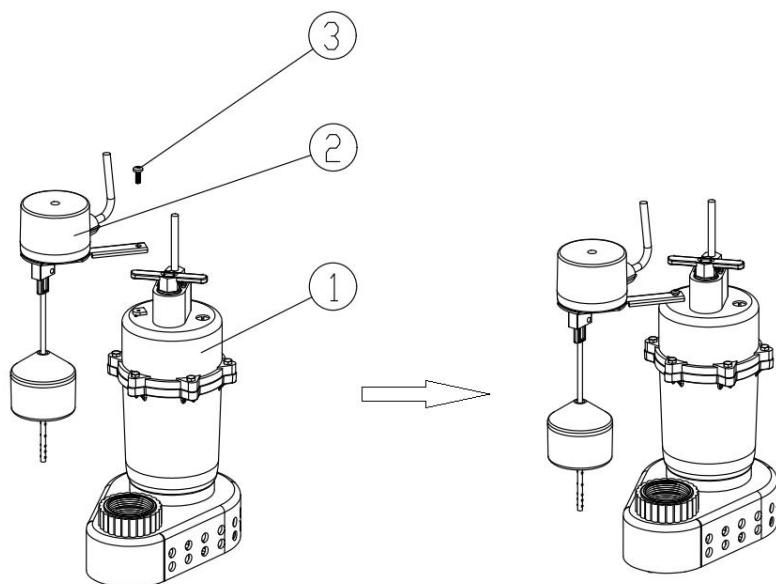


Figure 1

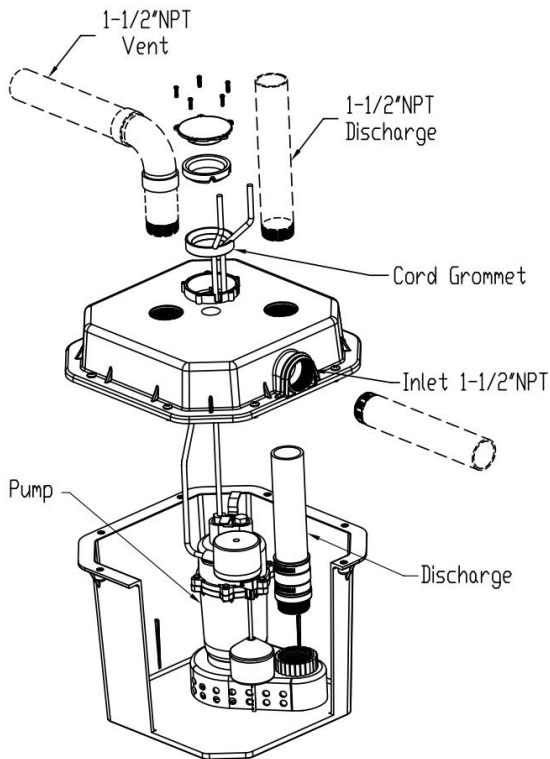
The vertical switch  
installation is complete

### Étapes d'installation du tambour d'eaux usées de 6 gallons

(Voir la figure 2 pour plus de détails)

Comme indiqué sur l'image : vissez d'abord le tuyau de sortie de la pompe 3 dans le filetage de sortie de la pompe 2 (y compris le clapet anti-retour), placez la pompe 2 (y compris le tuyau de sortie à vis 3) dans le seau à eaux usées 1, placez le câble d'alimentation 11 de la pompe 2 et le vertical. faites passer le câble d'alimentation 12 à travers le trou de sortie de câble du couvercle du seau à eaux usées 6, alignez le tuyau de sortie de la pompe 3 avec la position de sortie d'eau du couvercle du seau à eaux

usées 6 et couvrez le couvercle du seau à eaux usées 6. Insérez la sortie du tuyau de sortie 3 dans la sortie de couvercle du seau de vidange 6, serrez huit vis 1/4"X20 avec un tournevis à tête plate +, fixez le couvercle du seau de vidange 6 au seau de vidange 1, disposez le câble d'alimentation de la pompe 11 et le câble d'alimentation de l'interrupteur vertical 12, et insérez les deux câbles d'alimentation 11 et 12 dans le trou de sortie de la bague d'étanchéité en caoutchouc du couvercle du seau d'évacuation 6. Couvrez le petit couvercle de la bague d'étanchéité 7 (y compris la bague d'étanchéité en caoutchouc) et fixez le petit couvercle 7 sur le couvercle du seau à eaux usées 6 avec cinq auto-adhésifs 4x18. -vis taraudeuses. Assurez-vous que la direction du trou de sortie du petit couvercle 7 est la même que celle du trou de sortie du couvercle du seau à eaux usées 6 ; Visser dans le tuyau d'entrée 4, le tuyau de sortie 8 et le tuyau d'échappement 9 préparés respectivement par le client à la position correspondante du seau à eaux usées ; De plus, le sol où est placé le seau à déchets doit être lisse ; Tuyau d'entrée d'eau 4, tuyau de sortie d'eau 8, tuyau d'échappement 9, les utilisateurs peuvent acheter les leurs en fonction de la distance entre le lieu d'installation et l'égout extérieur.



**Figure 2**

## **Description du scénario d'utilisation**

**(Voir les figures 3,4,5,6 pour plus de détails)**

**6. Inspectez le kit pour déceler d'éventuels dommages dus au transport avant l'installation.**

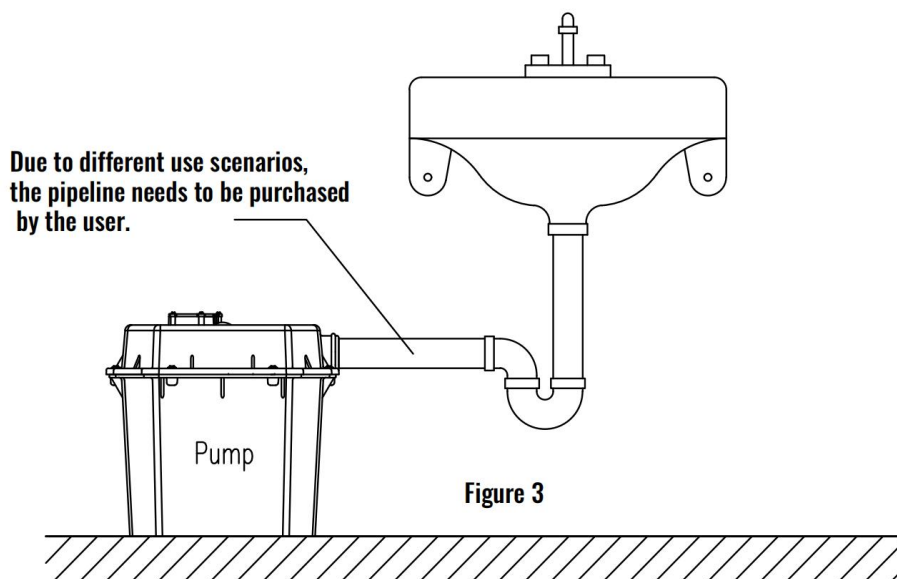
**7. Le bassin doit être situé au point le plus bas par rapport à la zone à drainer. Voir les figures 3,4 et 5 pour les installations typiques.**

**8. Assurez-vous que l'entrée de la pompe est inférieure au niveau d'eau à pomper.**

**9. Cette pompe est conçue pour 120 volts, 60 Hz fonctionnement et nécessite une dérivation individuelle minimale de 15 ampères circuit. La pompe et l'interrupteur à flotteur sont fournis avec des fiches à 3 broches avec mise à la terre. L'interrupteur à flotteur est branché**

directement sur la prise. La pompe se branche la fiche superposée sur la fiche de l'interrupteur à flotteur. Voir la figure 6.

10. Si le tuyau de refoulement de la pompe est exposé au gel conditions, la partie exposée du tuyau doit être installé de manière à ce que toute l'eau restante dans le tuyau s'écoule par gravité. Ne pas le faire pourrait provoquer le gel de l'eau emprisonnée dans le tuyau, ce qui pourrait endommager la pompe, la tuyauterie et les biens personnels.



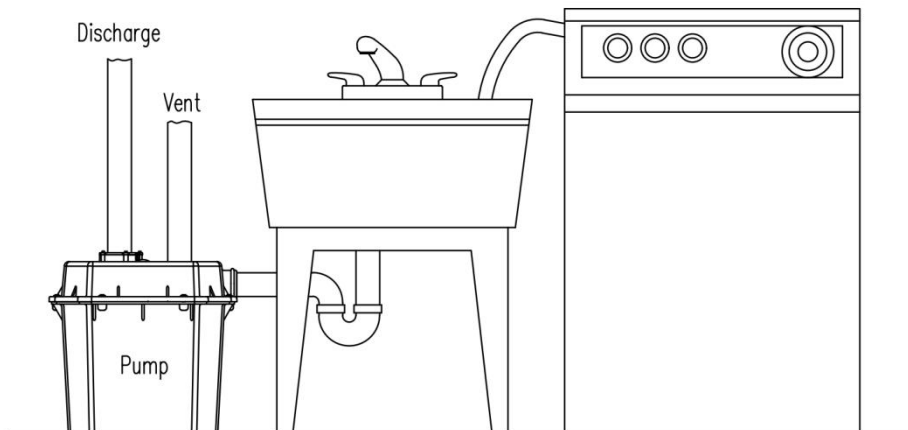


Figure 4

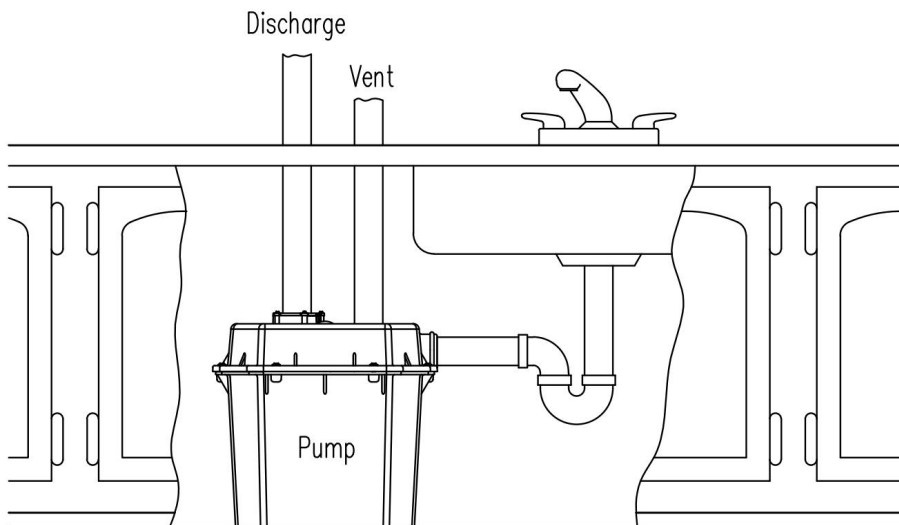
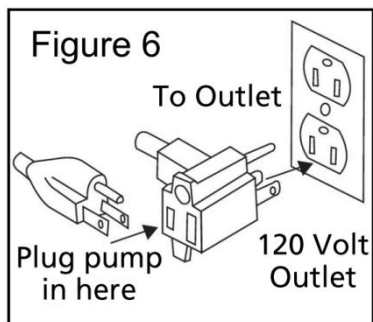
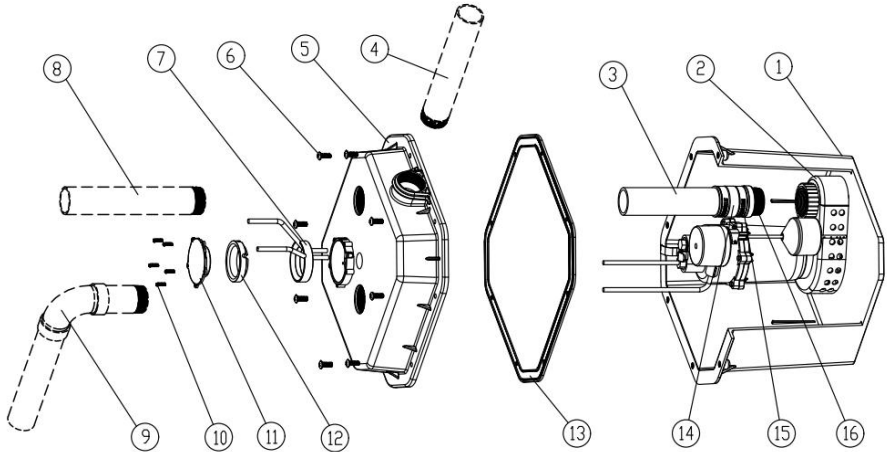


Figure 5



## PART DRAWING



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |

## FAILURE RECOVERY

| Problème                                                                                                   | Causes possibles                                                                                       | Comment corriger                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Si le pompe fait pas commencer ou courir</b>                                                            | La pompe est pas branché entrer, commuter ou briseur est tourné désactivé                              | Pompe à bouchon dans ou allumer interrupteur/ disjoncteur                                                |
|                                                                                                            | Vérifiez les fusibles grillés ou déclenché circuit disjoncteurs ou déclenchés GFC I prises électriques | Remplacez le fusible, réinitialisez le disjoncteur, réinitialisez le GFC I. sortie                       |
|                                                                                                            | Interrupteur à flotteur est défectueux                                                                 | Vérifier et remplacer si nécessaire                                                                      |
|                                                                                                            | Protecteur thermique du moteur déclenché                                                               | Laissez la pompe cool. La pompe va réinitialiser automatiquement                                         |
|                                                                                                            | Interrupteur à flotteur est bloqué ou obstrué                                                          | Retirer l'obstruction ou positionner la pompe donc ce sera ne pas devenir bloqué                         |
| <b>Le pompe cycles aussi fréquemment ou court périodiquement quand agencements sont pas dans utiliser.</b> | Dos écoulement de l'eau de tuyau de décharge                                                           | Installer ou remplacer vérifier soupape                                                                  |
|                                                                                                            | Interrupteur à flotteur est défectueux                                                                 | Remplacer le flotteur changer                                                                            |
|                                                                                                            | Les luminaires sont fuite                                                                              | Réparer les appareils pour éliminer fuite                                                                |
| <b>Si le pompe court mais se déplace petit ou Non eau</b>                                                  | Tuyau d' évacuation obstrué                                                                            | Supprimer l'obstruction                                                                                  |
|                                                                                                            | Tuyau/ tuyau de refoulement gelé                                                                       | Autoriser le tuyau/tuyau à ah                                                                            |
|                                                                                                            | Pompe c'est de l'air fermé à clé                                                                       | Retirer                                                                                                  |
|                                                                                                            | Faible tension de ligne                                                                                | Vérifiez la taille du fil et augmenter si nécessaire                                                     |
|                                                                                                            | Clapet anti-retour est bloqué dans le fermé poste ou défectueux                                        | Inspecter, réparer ou remplacer si nécessaire                                                            |
|                                                                                                            | Clapet anti-retour est installé à l' envers                                                            | Assurez-vous que la vanne est installée dans le correct direction de couler                              |
|                                                                                                            | Usé, endommagé ou bouché pompe les pièces                                                              | Inspecter l'usure, les dommages ou sabot et faire le ménage ou remplacer une pièce si nécessaire         |
|                                                                                                            | La hauteur de refoulement dépasse la pompe capacité                                                    | Si la hauteur de pompage est sur 25', le la pompe ne déplace pas l'eau. Voir le tableau des performances |
| <b>Pompe fait pas fermer désactivé</b>                                                                     | Interrupteur à flotteur est obstrué ou bloqué                                                          | Supprimer l'obstruction                                                                                  |
|                                                                                                            | Interrupteur à flotteur défectueux                                                                     | Remplacer le flotteur changer                                                                            |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Cette pompe est un produit de haute qualité *homologué et* sans entretien, soumis à des contrôles finaux sévères. Nous recommandons une inspection et un entretien réguliers pour garantir une longue durée de vie de l'équipement et un fonctionnement ininterrompu.

### **Note importante!**

- Retirez la fiche secteur avant tous les travaux de maintenance.
- Si la pompe est souvent transportée au cours de son fonctionnement, elle doit être nettoyée à l'eau claire après chaque utilisation.
- En cas d'installation stationnaire, le fonctionnement de l'interrupteur flottant doit être vérifié tous les 3 mois.
- Toutes les particules fibreuses qui pourraient s'être accumulées à l'intérieur du corps de pompe doivent être éliminées au jet d'eau.
- Tous les 3 mois, l'arbre rectifié et la roue doivent être nettoyés de la boue.
- Enlever les dépôts sur le flotteur à l'eau claire

### **Nettoyage de la turbine**

Si des dépôts excessifs se sont accumulés dans le boîtier de la pompe, vous devez démonter la partie inférieure de la pompe comme suit :

1. Retirez la cage d'admission du boîtier de la pompe.
2. Nettoyez la turbine à l'eau claire.

**Important! Ne posez pas et ne posez pas la pompe sur la turbine !**

3. Assemblez dans l'ordre inverse



**Fabricant : Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Adresse:** No. 9, route Shanjia, zone de développement économique de Xinghua, Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Fabriqué en Chine**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technique Assistance et certificat de garantie électronique**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

## **TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technisch Support- und E-Garantie-zertifikat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **SPÜLBECKENPUMPE ANWEISUNGEN**

**MODELL: ZX30023 / ZX30024**

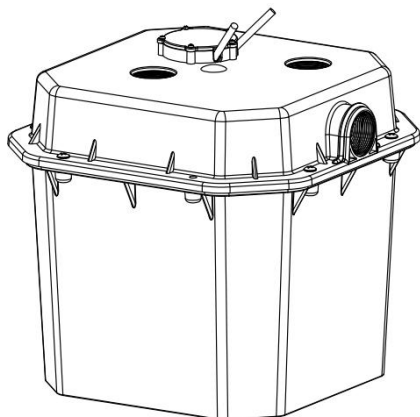
We continue to be committed to provide you tools with competitive price. "Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

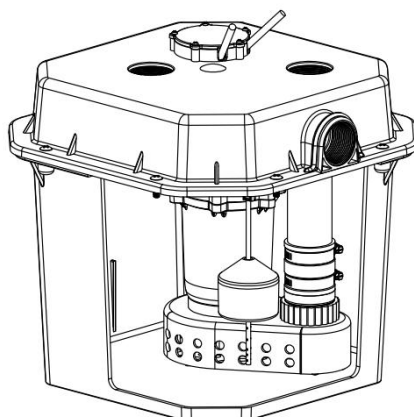
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODELL: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Warnung: Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.

## ATTENTION

### WARNUNG

7. Weil da Ist Kühlöl im Wasser Pumpe, die Ist gewöhnt an Cool runter der Motor, das Wasser Pumpe muss Sei platziert aufrecht-machen nicht arbeiten Die Gerät An es ist Seite .
8. Wenn das Wasser Pumpe funktioniert für lang Zeiträume sorgen dafür Es Ist vollständig untergetaucht in Wasser, damit die Wasserpumpe kann Sei völlig abgekühlt -Das Ist A Notwendige Betriebsbedingung für alle Tauchwasserpumpen .
9. Wenn die Wasserpumpe arbeitet bei Niedrigwasser Ebene sicherstellen Das Es Ist nur gebraucht für kurzfristige Arbeiten; die Wasserpumpe muss nicht bei a laufen niedriges Wasser Ebene für A lang Zeit, sonst wird es passieren überhitzen.

## SPEICHER DAS HANDBUCH

### WARNUNG

Lesen Sie dieses Material, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Andernfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen Verletzung.

### Beachten Sie vor der Inbetriebnahme Folgendes :

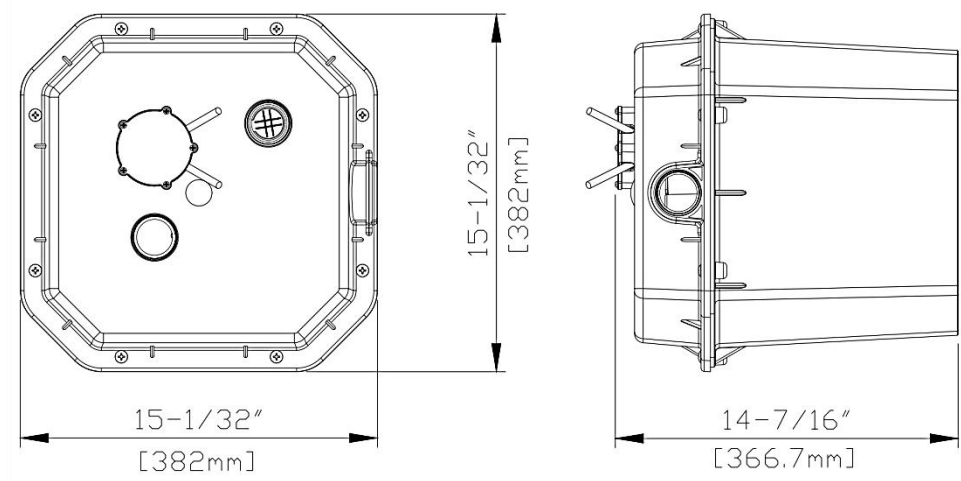
Die Pumpe muss an einen GFCI-geschützten Stecker angeschlossen werden, der vorschriftsmäßig installiert wurde.

Der Stecker muss eine Versorgungsspannung von AC110-120V 60Hz

haben.

SPECIFICATION PARAMETERS

| Modell  | Eingang            | Maximal<br>e Kraft | Maximaler<br>Durchfluss | Maximal<br>er Hub | Eimerka<br>pazität | Auslassgrö<br>ße |
|---------|--------------------|--------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| ZX30023 | AC110-120V<br>60Hz | 1/3 PS             | 2900 GPH                | 25 Fuß            | 6 Gal              | NPT 1-1/ 2<br>"  |
| ZX30024 | AC110-120V<br>60Hz | 1/2 PS             | 3500 GPH                | 28 Fuß            | 6 Gal              | NPT 1-1/ 2<br>"  |



CAUTION

Das Pumpe wurde nur für die Verwendung mit Wasser bewertet.  
WICHTIG! Zu Ihrer eigenen Sicherheit , bevor Sie beginnen laufen Die Pumpe, bitte haben Die **folgende Gegenstände, die von einem n. geprüft wurden Experte:**  
**folgende Artikel überprüft von ein Experte :**

1. Risiko von elektrischem Schock – Das ist die Pumpe ist geliefert mit einem Erdungs-Dirigenten- und Erdungstyp-Anhang-Stecker. Zu reduzieren das Risiko von elektrischem Schock, bestimme das es in Verbindung gebracht nur um A richtig geerdet, Erdungstyp-Behälter.
2. Gefahr eines Stromschlags – Diese Pumpe hat nicht gewesen untersucht – für verwenden in Baden – Poolbereiche.
3. Die elektrischen Verbindungen müssen geschützt aus Feuchtigkeit.
4. Wenn dort ist Gefahr von Überschwemmung, die elektrischen Verbindungen müssen genommen zu einer höheren Ebene.
5. Zirkulation auch von ätzenden Flüssigkeiten als der Verkehr von Schleifmittel-Materialien, müssen vermieden werden alle Kosten.
6. Die Pumpe muss geschützt aus Frost.
7. Die Pumpe muss geschützt vorläuft trocken.
8. Zugriff von Kindern sollte auch mit entsprechendem verhindert werden Maßnahmen.
9. Zu den Tod verhindern Stromschlag, Pumpe muss nur verbunden zu einem GFCI-geschützten Steckdose.
10. Do nicht verwenden Sie hierfür ein Verlängerungskabel Artikel.
11. WARNUNG: Das Kabel dieses Produkts enthält Blei und/oder Di(2-ethylhexyl) Phthalat (DEHP), Chemikalien sind dem Staat bekannt Kalifornien zu Ursache Krebs, und Geburtsfehler oder andere Fortpflanzungsfehler Schaden. Waschen Hände danach Handhabung.
12. Menschen mit Herzschrittmacher sollten vorher ihren Arzt konsultieren Verwendung. Elektromagnetische Felder in der Nähe Nähe zum Herzschrittmacher könnte Ursache Schrittmacher Störungen oder Herzschrittmacherversagen.
13. Die Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen besprochen In der Anweisung – Handbuch kann nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen abdecken das Mai auftreten. Es muss sein Der Betreiber versteht, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht eine re Faktoren, die kann nicht sein gebaut das mögen Produkt, aber muss geliefert werden durch den Betreiber.

## **Flüssigkeitstyp**

Der Die Pumpe ist für die Verwendung mit Wasser mit einem Durchmesser von 100 mm ausgelegt maximale Temperatur von 77°F (25° C ).Do nicht Benutze die Pumpe für andere Flüssigkeiten, insbesondere keine Kraftstoffe, Reinigungsflüssigkeiten, bzw andere chemische Produkte.

## **Installation**

Das Tauchboot Motorpumpe muss installiert werden in einem stationär Position mit \_ entweder:

aA behoben Rohrleitung bzw

bA flexibel Schlauch Rohr.

## **Stromversorgung**

1.Die Pumpe ist mit einem vorschriftsmäßigen Schutzkontaktstecker ausgestattet Die Pumpe ist für den Anschluss an eine 110-120 VAC, 60 Hz GFC I- geschützte Steckdose ausgelegt.

2.Stellen Sie sicher, dass die Steckdose ausreichend gesichert ist Und Ist In exzellent Zustand.

3.Wenn die Stecker Ist eingefügt in die Steckdose , die Pumpe wird Sei An stehen zu.

**4.WARNUNG:** Zu Tod durch Strom verhindern Schock, Pumpe muss Sei in Verbindung gebracht nur an eine durch GFC I geschützte Steckdose.

**5.WARNUNG!** Wenn die Netzkabel bzw Stecker beschädigt ist, tun Sie es nicht Benutze die Pumpe.Die Netzkabel oder Stecker dürfen nur von einem zertifizierten Elektriker repariert werden.

## **Bereiche von verwenden**

- 1.Dies Pumpe ist designt für Wasser pumpen nur.
- 2.Dies Pumpe Ist Entworfen um Sei Verwendet für: Entfernen von Wasser aus überfluteten Gewässern Keller, Fensterschächte, Garagen, Flachdächer.



3. Diese Pumpe soll NICHT für einen kontinuierlichen Lauf, Brunnen/Teich Wasser

Merkmale: Septisch oder Abwasser z. Systeme.

4. Diese Pumpe darf auch für Wasser übertragen (z. B. Haushalt, Landwirtschaft, Sanitär).

## Installationsanleitung

1. Platz Pumpe im Wasser.

GEFAHR! Do Verwenden Sie dazu kein Verlängerungskabel Pumpe. Halten Stecker trocken legen und von Wasser ferngehalten werden.

2. Befestigen Sie ein Ende eines Abflussschlauchs am Entladung Hafen. Ort Die andere Ende als erforderlich, um den Wasserabfluss auf mindestens 3 Fuß zu lenken weg aus Die Quelle. Neigen Sie den Abflussschlauch nach unten, weg von der Quelle.

3. Stecker Leistung Kabel hinein GFCI beschütze d Auslauf.

## Betrieb

Berücksichtigen Sie nach dem Lesen dieser Anweisungen die folgenden Punkte, bevor Sie mit dem beginnen Pumpe:

1. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe ruht auf dem Boden des E Becken, wenn es ist nicht suspendiert von Die handhaben.
2. Überprüfen Sie, ob die Entladung Rohr ist richtig in Verbindung gebracht.
3. Überprüfen Sie, ob die elektrische Verbindung ist 110-120 VAC 60 Hz.
4. Überprüfen Sie, ob die elektrische Steckdose ist GFCI geschützt und in Gut \_ Bedingung. Test GFCI geschützte Steckdose vor verwenden.
5. Stellen Sie sicher, dass weder Wasser noch Feuchtigkeit in die Nähe gelangen können Die Leistung liefern Steckdose.
6. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe ist so installiert, dass verhindern läuft trocken.

**NOTIZ:** Der Pumpe wird nicht ohne beginnen 1" Wasser.

**NOTIZ:** Der Pumpe wird Wasser bis auf entfernen 1/4". Ziehen Sie

den Stecker heraus Einmal pumpen 1/4" Wasserstand Ist erreicht.

## **WARNUNG**

ZU SCHWERE VERHINDERN VERLETZUNG AUS UNBEABSICHTIGTER BETRIEB:

Ziehen Sie den Stecker heraus Pumpe ab seine Steckdose Vor irgendwelche durchführen Inspektion, Wartung o Reinigung Verfahren.

Wenn die Pumpe Ist während des Betriebs bewegt, bündig Spülen Sie es anschließend mit klarem Wasser aus jeden verwenden.

## METHOD OF ERECTION

### Installationsanleitung für vertikale Schalter

( Einzelheiten siehe Abbildung 1 )

Montageschritte:

Wie in der Abbildung gezeigt, wird der aufrechte Schalter 2 mit der selbstschneidenden Schraube 3 an der entsprechenden Position der Wasserpumpe 1 befestigt.

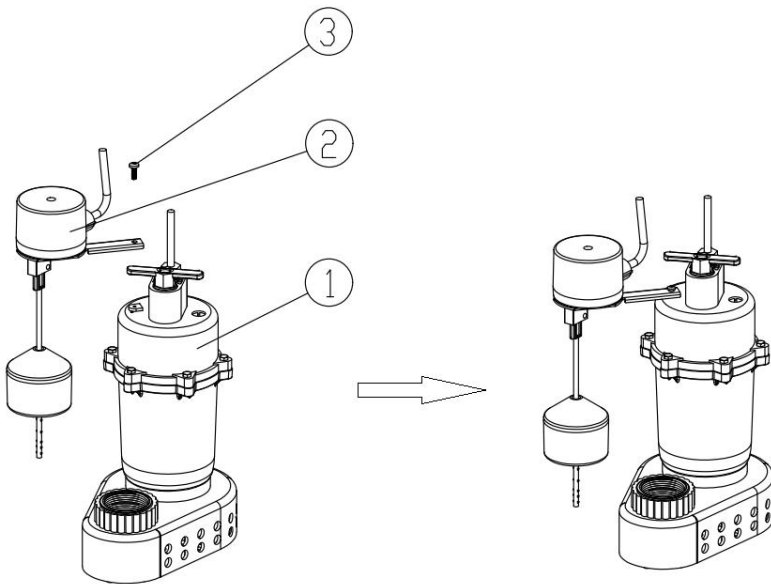


Figure 1

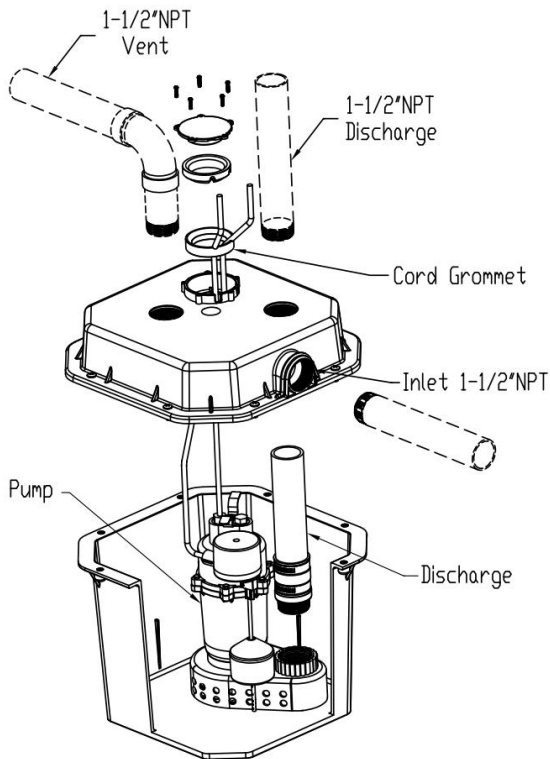
The vertical switch  
installation is complete

### Installationsschritte für 6-Gallonen-Abwasserfässer

(Einzelheiten siehe Abbildung 2)

Wie im Bild gezeigt: Schrauben Sie zuerst das Pumpenauslassrohr 3 in das Auslassgewinde von Pumpe 2 (einschließlich Rückschlagventil), setzen Sie Pumpe 2 (einschließlich Schraubenauslassrohr 3) in Abwassereimer 1 ein, legen Sie das Stromkabel 11 von Pumpe 2 und die Vertikale ein. Führen Sie das Stromkabel 12 durch das Kabelauslassloch der Abwassereimerabdeckung 6, richten Sie das Pumpenauslassrohr 3 an

der Wasserauslassposition der Abwassereimerabdeckung 6 aus und decken Sie die Abwassereimerabdeckung 6 ab. Führen Sie den Auslass des Auslassrohrs 3 in den Auslass von ein Ziehen Sie die Abdeckung des Abflussbehälters 6 fest, ziehen Sie acht 1/4 Zoll Führen Sie die Stromkabel 11 und 12 in das Auslassloch des Gummidichtrings des Abwassereimerdeckels 6 ein. Decken Sie die kleine Dichtungsringabdeckung 7 (einschließlich des Gummidichtrings) ab und befestigen Sie die kleine Abdeckung 7 mit fünf 4x18-Schrauben am Abwassereimerdeckel 6 -Blechschräuben. Stellen Sie sicher, dass die Richtung des Auslasslochs der kleinen Abdeckung 7 mit der Richtung des Auslasslochs des Abwassereimerdeckels 6 übereinstimmt; In das bauseits vorbereitete Zulaufrohr 4, Ablaufrohr 8 und Abgasrohr 9 jeweils an der entsprechenden Stelle des Fäkalieimers einschrauben; Darüber hinaus sollte der Boden, auf dem der Abfalleimer aufgestellt wird, glatt sein; Wassereinlassrohr 4, Wasserauslassrohr 8, Abgasrohr 9, Benutzer können je nach Abstand zwischen Installationsort und Außenkanalisation ein eigenes kaufen.



**Figure 2**

## **Beschreibung des Nutzungsszenarios**

**(Einzelheiten siehe Abbildung 3,4,5,6)**

**11. Überprüfen Sie den Bausatz vor der Installation auf mögliche Transportschäden.**

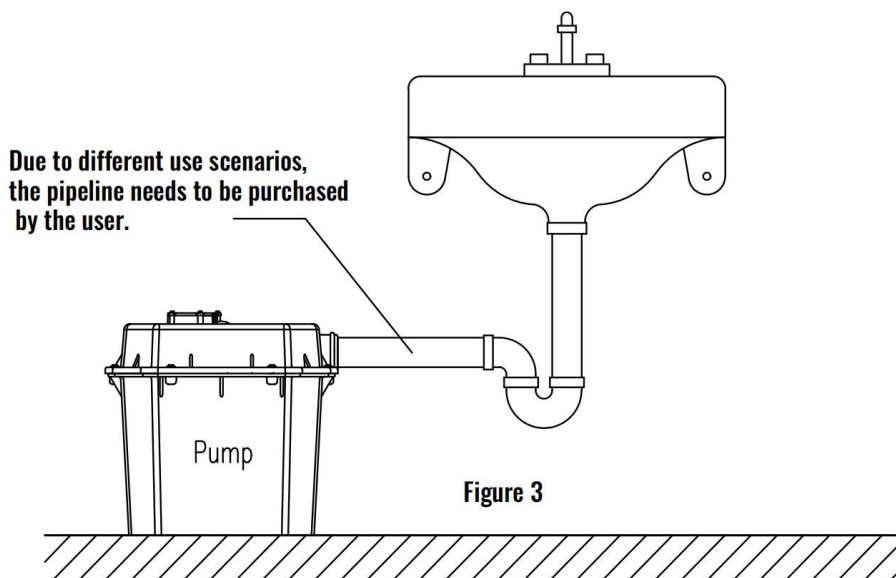
**12. Das Becken sollte am tiefsten Punkt der zu entwässernden Fläche liegen. Typische Installationen finden Sie in den Abbildungen 3, 4 und 5.**

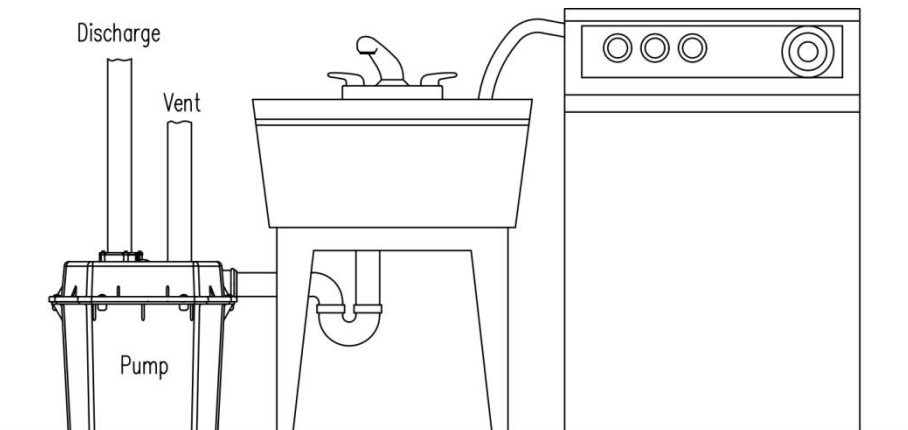
**13. Stellen Sie sicher, dass der Einlass der Pumpe tiefer liegt als der zu pumpende Wasserspiegel.**

**14. Diese Pumpe ist für 120 Volt, 60 Hz ausgelegt Betrieb und erfordert einen einzelnen Zweig mit mindestens 15 Ampere Schaltkreis. Sowohl die Pumpe als auch der Schwimmerschalter**

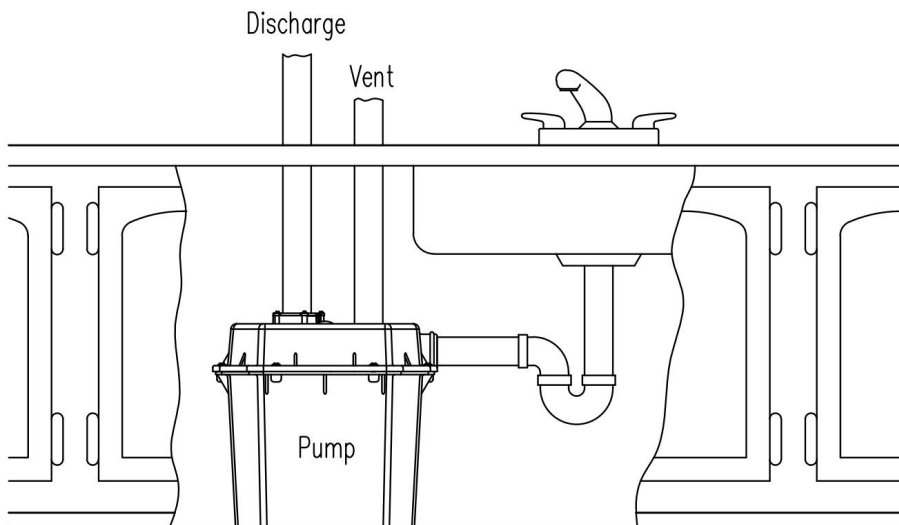
werden mit dreipoligen Erdungssteckern geliefert. Der Schwimmerschalter ist direkt in die Steckdose gesteckt. Die Pumpe wird angeschlossen den Huckepack-Stecker am Schwimmerschalterstecker. Siehe Abbildung 6.

15. Wenn das Pumpenauslassrohr dem Einfrieren ausgesetzt ist Bedingungen, der freiliegende Teil des Rohrs muss sein so installiert werden, dass das restliche Wasser im Rohr abfließen kann durch die Schwerkraft. Andernfalls kann das im Rohr eingeschlossene Wasser gefrieren, was zu Schäden an der Pumpe, den Rohrleitungen und an persönlichem Eigentum führen kann.

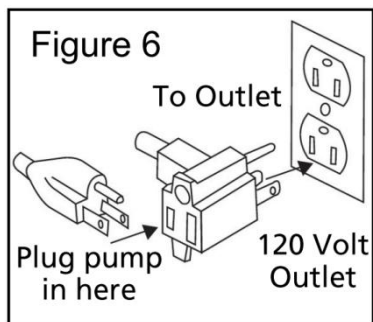




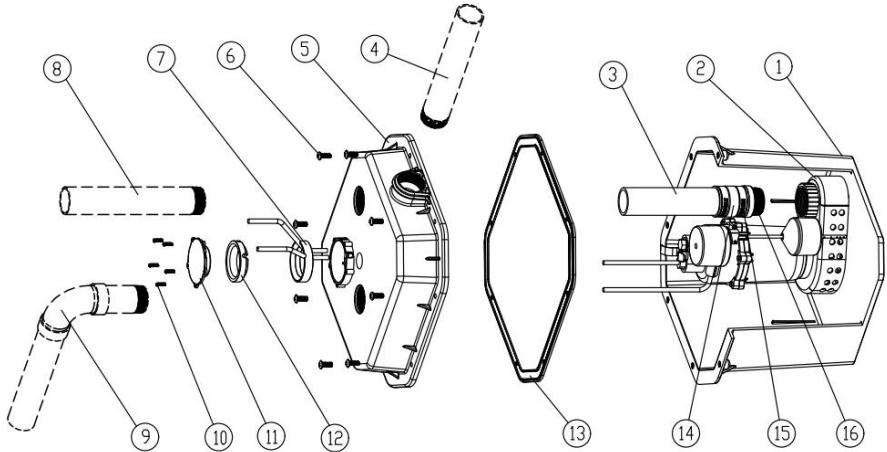
**Figure 4**



**Figure 5**



## PART DRAWING



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |



## FAILURE RECOVERY

| Problem                                                                                                | Mögliche Ursachen                                                                                                   | So korrigieren Sie                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wenn Die Pumpe tut nicht Start oder laufen</b>                                                      | Pumpe ist nicht verstopft rein, schalten oder Unterbrecher Wird gedreht aus                                         | Pumpe verstopfen in oder anmachen Schalter/ Unterbrecher                                                |
|                                                                                                        | Auf durchgebrannte Sicherungen prüfen oder gestolpert Schaltkreis Unterbrecher oder ausgelöst GFC I Verkaufsstellen | Ersetzen Sie die Sicherung, setzen Sie den Leistungsschalter zurück und setzen Sie GFC I zurück Auslauf |
|                                                                                                        | Schwimmerschalter Ist defekt                                                                                        | Überprüfen und ersetzen Wenn notwendig                                                                  |
|                                                                                                        | Motor- Thermoschutz gestolpert                                                                                      | Lassen Sie die Pumpe laufen cool.Pumpe wird zurücksetzen automatisch                                    |
|                                                                                                        | Schwimmerschalter Ist gesteckt oder blockiert                                                                       | Hindernis entfernen oder Pumpe positionieren Also es wird nicht werden gesteckt                         |
| <b>Der Pumpe Fahrräder zu häufig oder läuft regelmäßig Wann Vorrichtungen Sind nicht In verwenden.</b> | Zurück Wasserfluss aus Abflussrohr                                                                                  | Installieren bzw ersetzen überprüfen Ventil                                                             |
|                                                                                                        | Schwimmerschalter Ist defekt                                                                                        | Schwimmer ersetzen schalten                                                                             |
|                                                                                                        | Vorrichtungen sind undicht                                                                                          | Reparaturvorrichtungen an beseitigen Leckage                                                            |
| <b>Wenn Die Pumpe läuft Aber bewegt sich wenig oder NEIN Wasser</b>                                    | Abflussschlauch /-rohr verstopft                                                                                    | Hindernis entfernen                                                                                     |
|                                                                                                        | Abflussschlauch/ -rohr eingefroren                                                                                  | Schlauch/Rohr zulassen Zu th aw                                                                         |
|                                                                                                        | Pumpe ist Luft gesperrt                                                                                             | Entfernen                                                                                               |
|                                                                                                        | Niedrig Leitungsspannung                                                                                            | Überprüfen Sie die Drahtgröße und Zunahme Wenn notwendig                                                |
|                                                                                                        | Rückschlagventil Ist gesteckt im geschlossen Position bzw defekt                                                    | Überprüfen, reparieren oder ersetzen Falls benötigt                                                     |
|                                                                                                        | Rückschlagventil Ist rückwärts eingebaut                                                                            | Stellen Sie sicher, dass das Ventil vorhanden ist Ist Eingerichtet In Die richtig Richtung von fließen  |
|                                                                                                        | Abgenutzt, beschädigt oder verstopft Pumpe Teile                                                                    | Auf Verschleiß, Beschädigung usw. prüfen verstopfen Und sauber oder Teil austauschen Falls benötigt     |
|                                                                                                        | Förderhöhe überschreitet Pumpe Kapazität                                                                            | Bei Pumphöhe Ist über 25',die Pumpe bewegt kein Wasser. Siehe Leistungsdiagramm                         |
| <b>Pumpe tut nicht schließen aus</b>                                                                   | Schwimmerschalter Ist blockiert oder gesteckt                                                                       | Hindernis entfernen                                                                                     |
|                                                                                                        | Defekter Schwimmerschalter                                                                                          | Schwimmer ersetzen schalten                                                                             |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Bei dieser Pumpe handelt es sich um ein *zugelassenes und wartungsfreies* Qualitätsprodukt, das strengen Endkontrollen unterliegt. Wir empfehlen eine regelmäßige Inspektion und Wartung, um eine lange Lebensdauer der Geräte und einen unterbrechungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

### **Wichtiger Hinweis!**

- Vor allen Wartungsarbeiten den Netzstecker ziehen.
- Falls die Pumpe während des Betriebs häufig transportiert wird, sollte sie nach jedem Gebrauch mit klarem Wasser gereinigt werden.
- Bei stationärer Installation sollte die Funktion des Schwimmerschalters alle 3 Monate überprüft werden.
- Eventuell im Pumpengehäuse angesammelte Faserpartikel sollten mit einem Wasserstrahl entfernt werden.
- Alle 3 Monate sollten der Wellenboden und das Laufrad von Schlamm gereinigt werden.
- Ablagerungen am Schwimmer mit klarem Wasser entfernen

### **Reinigen des Laufrads**

Wenn sich im Pumpengehäuse übermäßige Ablagerungen angesammelt haben, müssen Sie den unteren Teil der Pumpe wie folgt demontieren:

1. Entfernen Sie den Ansaugkäfig vom Pumpengehäuse.
2. Reinigen Sie das Laufrad mit klarem Wasser.

### **Wichtig! Pumpe nicht auf dem Laufrad abstellen oder abstellen!**

3. Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge

**Hersteller: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Adresse:** Nr. 9 Shanjia Road, Wirtschaftsentwicklungszone Xinghua,  
Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**In China hergestellt**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technisch Support- und E-Garantiezertifikat**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **POMPA PER LAVANDINO ISTRUZIONI**

**MODELLO: ZX30023 / ZX30024**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

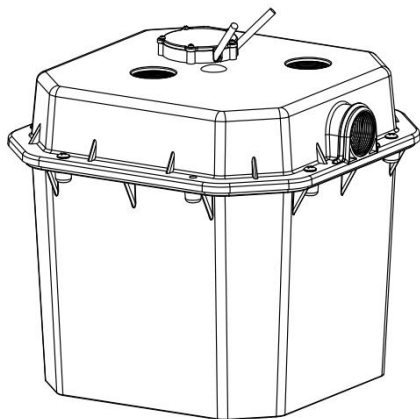
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

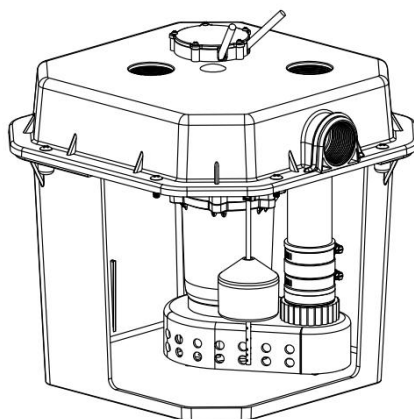
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODELLO: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Avvertenza: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.

## ATTENTION

### AVVERTIMENTO

10. Perché lì È olio di raffreddamento in acqua pompa, che È abituato a Freddo giù il motore, l'acqua pompa dovere Essere posizionato retto non operare IL dispositivo SU suo lato .
11. Quando l'acqua la pompa funziona per lungo i periodi lo assicurano Esso È completamente sommerso in acqua in modo che la pompa dell'acqua possa Essere completamente raffreddato -Questo È UN condizione operativa necessaria per tutte le pompe dell'acqua sommerse .
12. Quando la pompa dell'acqua sta lavorando in acque basse livello garantire Quello Esso È soltanto usato per lavori a breve termine;la pompa dell'acqua dovere non correre a acqua bassa livello per UN lungo tempo altrimenti lo farà surriscaldare.

## SALVA QUESTO MANUALE

### AVVERTIMENTO

Leggere questo materiale prima di utilizzare il prodotto. La mancata osservanza di questa indicazione può provocare gravi danni infortunio.

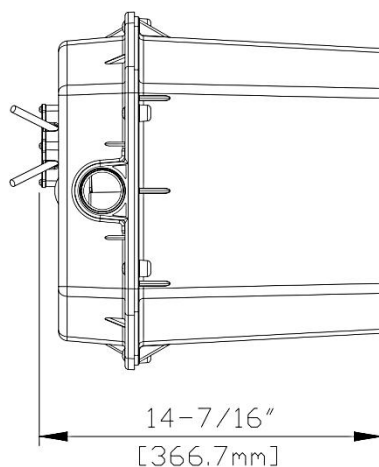
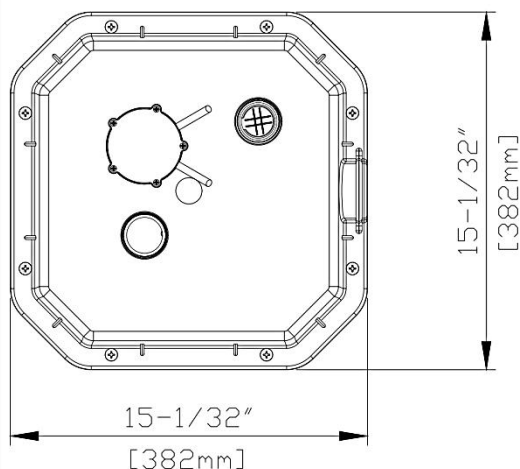
### Prima dell'avvio, notare quanto segue:

La pompa deve essere collegata a una presa protetta GFCI installata secondo le normative.

La spina deve avere una tensione di alimentazione AC110-120V 60Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Modello | Ingresso             | Massim<br>a<br>potenza | Flusso<br>massimo | Sollevam<br>ento<br>massimo | Capacità<br>della<br>benna | Dimension<br>e dell'uscita |
|---------|----------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ZX30023 | CA 110-120 V<br>60Hz | 1/3 CV                 | 2900 GPH          | 25 piedi                    | 6 Gal                      | NPT 1-1/2<br>"             |
| ZX30024 | CA 110-120 V<br>60Hz | 1/2 HP                 | 3500 GPH          | 28 piedi                    | 6 Gal                      | NPT 1-1/2<br>"             |



## CAUTION

Questo pompa è stato valutato per l'uso solo con acqua.

**IMPORTANTE!** Per la vostra sicurezza , prima di iniziare correre IL pompa, per favore Avere IL **seguito articoli controllati da un n esperto:**

**seguiti articoli controllato di UN esperto :**

1.Rischio Di elettrico shock-Questo è pompa È fornito con UN messa a



- terra conduttore E tipo di messa a terra attacco spina. A ridurre il rischio di elettrico shock, b e certo Quello Esso È collegato solo per UN correttamente con messa a terra, tipo di messa a terra presa.
2. Rischio di scossa elettrica -Questo pompa ha non stato indagato \_ per utilizzo In nuoto \_ aree piscina.
  3. Il elettrico connessioni dovere Essere protetto da umidità.
  4. Se Là È Pericolo Di inondazioni , il elettrico connessioni dovere Essere preso A terreno più elevato .
  5. Circolazione anche di fluidi caustici come la circolazione di abrasivo materiali, devono essere evitati a Tutto costi.
  6. Il pompa dovere Essere protetto da gelo.
  7. Il pompa dovere Essere protetto da corsa Asciutto .
  8. Accesso anche dai bambini dovrebbero Essere prevenuto con apposito le misure.
  9. A prevenire la morte scossa elettrica, pompa dovere Essere solo connesso A UN GFC I presa protetta
  10. Fai non utilizzare una prolunga con questo articolo.
  11. AVVERTENZA: il cavo di questo prodotto contiene piombo e/o di(2-etilesile)  
ftalato (DEHP), le sostanze chimiche sono note allo Stato di California A causa cancro, e difetti alla nascita o altri difetti riproduttivi danno. Lavare mani dopo gestione.
  12. Persone con i pacemaker devono consultare prima il proprio medico(i). uso. Campi elettromagnetici in stretta la vicinanza al pacemaker cardiaco potrebbe causare stimolatore cardiaco interferenze o guasto del pacemaker.
  13. Le avvertenze, le precauzioni e Istruzioni discusso In Queste istruzioni \_ Manuale non può coprire tutte le possibili condizioni e situazioni Quello Maggior verificarsi. It dovere Essere compreso dall'operatore che il buon senso e attenzione un re fattori che non può Essere costruito in questo prodotto, ma dovere essere fornito dall'operatore.

## Tipo di fluido

IL La pompa è progettata per l'uso con acqua con a temperatura massima di 77°F (25° °C ). Fare non Usa il pompa per altri fluidi, in particolare non combustibili, liquidi detergenti, o altri prodotti chimici.

## Installazione

Il sommergibile motopompa deve essere installato in un stazionario posizione con \_ O:

aA fisso conduttura o

bA flessibile tubo flessibile tubo.

## Alimentazione elettrica

1.La pompa è dotata di spina antiurto a norma la pompa è progettata per essere collegata a una presa protetta GFC I da 110-120 V CA, 60 Hz .

2.Assicurarsi che la presa è sufficientemente protetto E È In eccellente condizione.

3.Quando tappo È inserito nella presa , il la pompa lo farà Essere SU stand-by.

**4.AVERTENZA:** A prevenire la morte per elettricità shock, pompa dovere Essere collegato solo a una presa protetta GFC I.

**5.ATTENZIONE!** Se la cavo di alimentazione o tappo è danneggiato, fallo non Usa il pompa.Il il cavo di alimentazione o la spina possono essere riparati solo da un elettricista certificato.

## le zone Di utilizzo

1.Questo pompa è progettato per pompa dell'acqua soltanto.

2.Questo pompa È progettato per Essere utilizzato per:Rimuovere l'acqua dagli allagamenti scantinati, vani finestra, garage, tetti piani.

3.Questo pompa Dovrebbe NON Essere usato per r:Continuo corsa, fontana/stagno acqua

caratteristiche.Settico o liquami e sistemi.

4.Questo pompa Potere Anche Essere usato A trasferire l'acqua (ad

esempio, casalinghi, agricoltura, impianti idraulici).

## **Istruzioni per l'installazione**

1. Luogo pompa in acqua.

PERICOLO! Fallo non utilizzare una prolunga con questo pompa. Conservare spina asciutta E protetto lontano dall'acqua .

2. Collegare un'estremità del tubo di scarico al scarico porto. Luogo IL altro FINE COME necessario per dirigere lo scarico dell'acqua ad almeno 3 piedi lontano da IL sorgente. Inclinare il tubo di scarico verso il basso, lontano dalla sorgente.

3. Spina Energia Cavo in GFCI I proteggere d presa.

## **Operazione**

Dopo aver letto queste istruzioni, considerare i seguenti punti prima di iniziare pompa:

1. Verificare che pompa poggia sul pavimento della e bacino, se lo è È non sospeso di IL maniglia.

2. Verificare che scarico tubo È correttamente collegato.

3. Verificare che elettrico connessione È 110-120 VCA 60 Hz.

4. Verificare che elettrico PRESA È GFCI protetto E In Bene \_ condizione. Prova GFCI presa protetta prima utilizzo.

non si possano avvicinare acqua e umidità IL energia fornitura PRESA.

6. Verificare che pompa È installato in modo da impedire corsa Asciutto.

**NOTA:** IL La pompa lo farà non iniziare senza 1" di acqua.

**NOTA:** IL La pompa lo farà rimuovere l'acqua fino a 1/4". Scollegare il Pompare una volta 1/4" livello dell'acqua È raggiunto.

## **AVVERTIMENTO**

A PREVENIRE GRAVI INFORTUNIO DAL FUNZIONAMENTO ACCIDENTALE:

Scollegare il Pompa da la sua presa elettrica Prima eseguire qualsiasi ispezione, manutenzione o pulizia procedure.

Se la pompa È spostato durante il funzionamento, a filo rimuoverlo con acqua pulita dopo ogni utilizzo.

## METHOD OF ERECTION

### Istruzioni per l'installazione dell'interruttore verticale

(Vedere la Figura 1 per i dettagli)

Fasi di assemblaggio:

Come mostrato in figura, l'interruttore verticale 2 è fissato sulla posizione corrispondente della pompa dell'acqua 1 con la vite autofilettante 3.

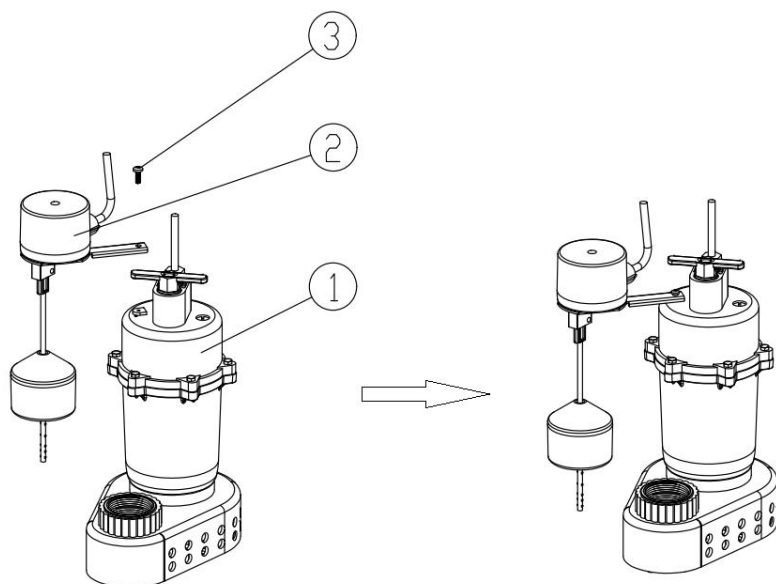


Figure 1

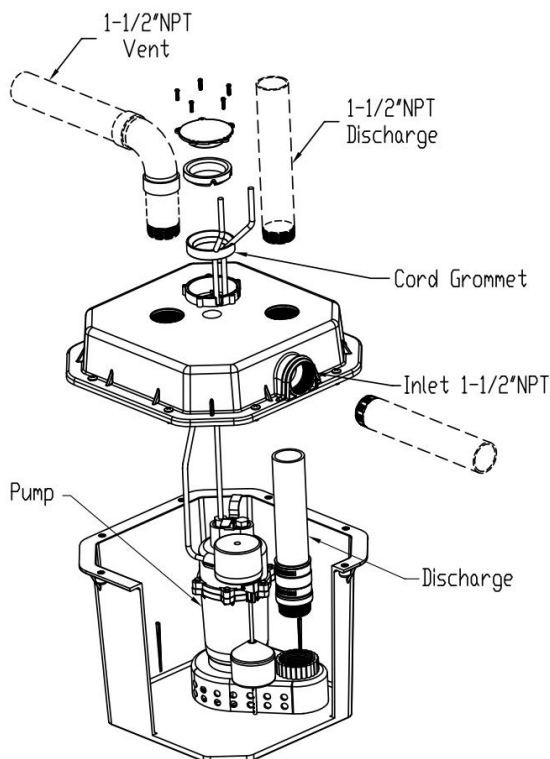
The vertical switch  
installation is complete

### Passaggi di installazione del tamburo per acque luride da 6 galloni

(Vedere la Figura 2 per i dettagli)

Come mostrato nell'immagine: Innanzitutto, avvitare il tubo di uscita della pompa 3 nella filettatura di uscita della pompa 2 (inclusa la valvola di ritegno), inserire la pompa 2 (incluso il tubo di uscita della vite 3) nel secchio delle acque reflue 1, inserire il cavo di alimentazione 11 della pompa 2 e il verticale commutare il cavo di alimentazione 12 attraverso il foro di uscita del cavo del coperchio del secchio delle acque reflue 6,

allineare il tubo di uscita della pompa 3 con la posizione di uscita dell'acqua del coperchio del secchio delle acque luride 6 e coprire il coperchio del secchio delle acque luride 6. Inserire l'uscita del tubo di uscita 3 nell'uscita del coperchio del secchio di drenaggio 6, serrare otto viti 1/4"X20 con un cacciavite a testa piatta +, fissare il coperchio del secchio di scarico 6 al secchio di drenaggio 1, disporre il cavo di alimentazione della pompa 11 e il cavo di alimentazione dell'interruttore verticale 12 e inserire i due cavi di alimentazione 11 e 12 nel foro di uscita dell'anello di tenuta in gomma del coperchio del secchio di scarico 6. Coprire il coperchio piccolo dell'anello di tenuta 7 (incluso l'anello di tenuta in gomma) e fissare il coperchio piccolo 7 sul coperchio del secchio delle acque reflue 6 con cinque autoadesivi 4x18 -viti autofilettanti Assicurarsi che la direzione del foro di uscita del coperchio piccolo 7 sia la stessa del foro di uscita del coperchio del secchio delle acque nere 6; Avvitare il tubo di ingresso 4, il tubo di uscita 8 e il tubo di scarico 9 predisposti dal cliente rispettivamente nella posizione corrispondente del secchio delle acque reflue; Inoltre, il terreno su cui viene posizionato il secchio dei rifiuti deve essere liscio; Tubo di ingresso dell'acqua 4, tubo di uscita dell'acqua 8, tubo di scarico 9, gli utenti possono acquistarne uno proprio in base alla distanza tra il luogo di installazione e la rete fognaria esterna.



**Figure 2**

## **Descrizione dello scenario di utilizzo**

**(Vedi Figura 3,4,5,6 per i dettagli)**

**16. Ispezionare il kit per possibili danni dovuti al trasporto prima dell'installazione.**

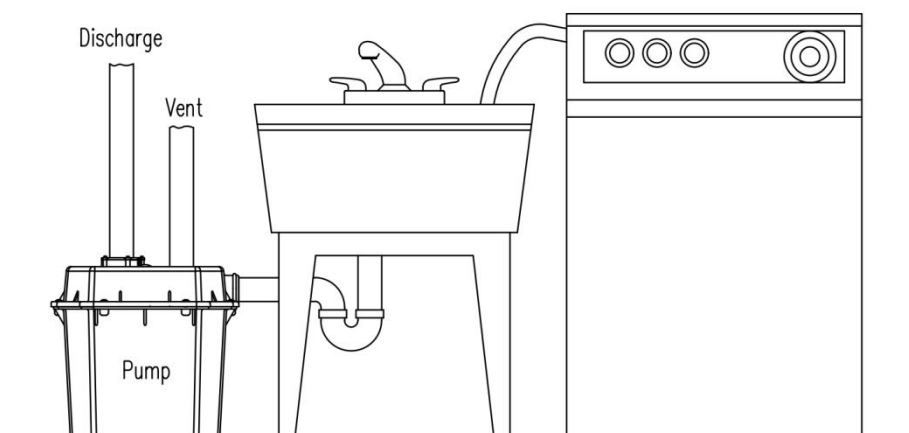
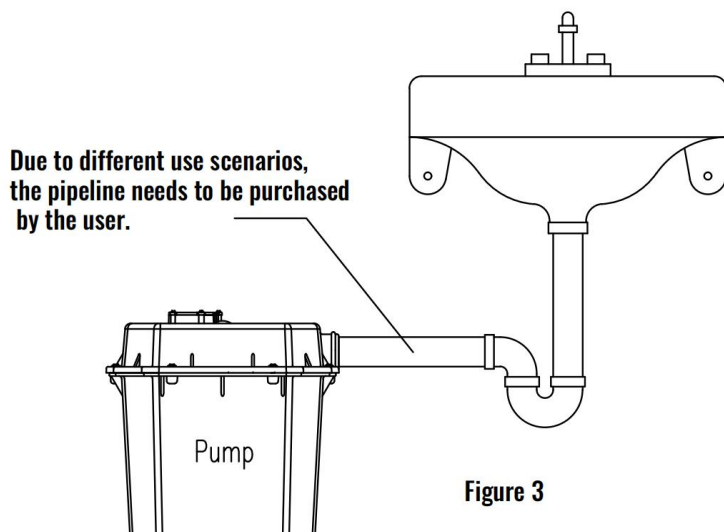
**17. La vasca dovrà essere posizionata nel punto più basso rispetto all'area da drenare. Vedere le Figure 3,4 e 5 per le installazioni tipiche.**

**18. Assicurarsi che l'ingresso della pompa sia inferiore al livello dell'acqua da pompare.**

**19. Questa pompa è progettata per 120 Volt, 60 Hz funzionamento e richiede un ramo individuale minimo di 15 A circuito. Sia la pompa che l'interruttore a galleggiante sono forniti con spine a 3 poli con messa a terra. L'interruttore a galleggiante è collegato direttamente**

alla presa. La pompa si collega la spina piggy-back sulla spina dell'interruttore a galleggiante. Vedere la Figura 6.

20. Se il tubo di scarico della pompa sarà esposto al gelo condizioni, la parte esposta del tubo deve essere installato in modo che l'eventuale acqua rimanente nel tubo venga scaricata per gravità. In caso contrario, l'acqua intrappolata nel tubo potrebbe congelarsi, con conseguenti danni alla pompa, alle tubazioni e ai beni personali.





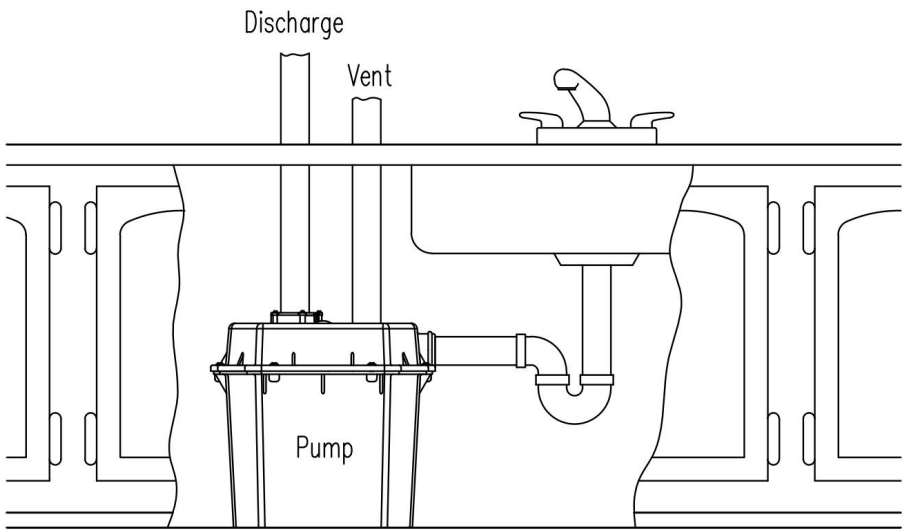
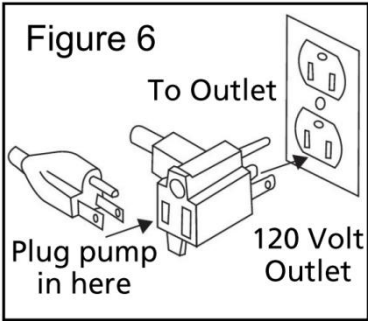
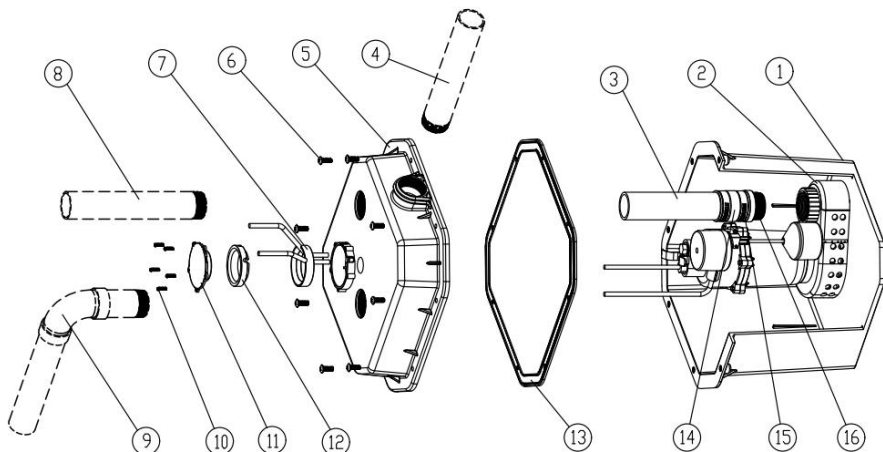


Figure 5



**PART DRAWING**



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |

### FAILURE RECOVERY

| Problema                                                                                              | Cause possibili                                                                                                 | Come correggere                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Se IL pompa fa non inizio O correre</b>                                                            | La pompa è non collegato dentro, cambia prurito O interruttore è girato spento                                  | Pompa a tappo in o accendere interruttore/ interruttore                                                       |
|                                                                                                       | Verificare la presenza di fusibili bruciati O inciampato circuito interruttori o inciampato GFC I punti vendita | Sostituire il fusibile, ripristinare l'interruttore, ripristinare il GFC I presa                              |
|                                                                                                       | Interruttore a galleggiante È difettoso                                                                         | Controllare e sostituire Se necessario                                                                        |
|                                                                                                       | Protettore termico del motore inciampato                                                                        | Consentire alla pompa di cool.La pompa lo farà Ripristina automaticamente                                     |
|                                                                                                       | Interruttore a galleggiante È incollato O ostruito                                                              | Rimuovere l'ostruzione o posizionare la pompa COSÌ lo farà non diventare incollato                            |
| <b>IL pompa cicli pure frequentemente O corre periodicamente Quando infissi Sono non In utilizzo.</b> | Indietro flusso d'acqua da tubo di scarico                                                                      | Installa o sostituire controllo valvola                                                                       |
|                                                                                                       | Interruttore a galleggiante È difettoso                                                                         | Sostituire il galleggiante interruttore                                                                       |
|                                                                                                       | Gli infissi sono perdite                                                                                        | Riparare gli infissi eliminare perdita                                                                        |
| <b>Se IL pompa corre Ma si muove poco O NO acqua</b>                                                  | Tubo flessibile/tubo di scarico ostruito                                                                        | Rimuovere l'ostruzione                                                                                        |
|                                                                                                       | Tubo/ tubo di scarico congelato                                                                                 | Consentire il tubo/tubo A aw                                                                                  |
|                                                                                                       | Pompa è aria bloccato                                                                                           | Rimuovere                                                                                                     |
|                                                                                                       | Basso tensione di linea                                                                                         | Controllare la dimensione del filo e aumento Se necessario                                                    |
|                                                                                                       | Valvola di ritegno È incollato nel Chiuso posizione o difettoso                                                 | Ispezionare, riparare o sostituire se necessario                                                              |
|                                                                                                       | Valvola di ritegno È installato all'indietro                                                                    | Assicurarsi che la valvola È installato In IL corretto direzione di fluire                                    |
|                                                                                                       | Indossato, danneggiato o intasato pompa parti                                                                   | Controllare eventuali segni di usura, danni o intasare E pulito O sostituire la parte se necessario           |
|                                                                                                       | La prevalenza di scarico supera la pompa capacità                                                               | Se l'altezza di pompaggio È Sopra 25',il la pompa non sposta l'acqua. Consultare la tabella delle prestazioni |
| <b>Pompa fa non chiuso spento</b>                                                                     | Interruttore a galleggiante È ostruito O incollato                                                              | Rimuovere l'ostruzione                                                                                        |
|                                                                                                       | Interruttore a galleggiante difettoso                                                                           | Sostituire il galleggiante interruttore                                                                       |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Questa pompa è un prodotto di alta qualità *approvato ed* esente da manutenzione, soggetto a severi controlli finali. Raccomandiamo ispezioni e manutenzioni regolari per garantire una lunga durata dell'apparecchiatura e un funzionamento ininterrotto.

### **Nota importante!**

- Prima di qualsiasi lavoro di manutenzione staccare la spina di rete.
- Nel caso in cui la pompa venga trasportata spesso durante il funzionamento, dopo ogni utilizzo è necessario pulirla con acqua pulita.
- In caso di installazione fissa, il funzionamento dell'interruttore galleggiante deve essere controllato ogni 3 mesi.
- Tutte le particelle fibrose che potrebbero essersi accumulate all'interno del corpo della pompa devono essere rimosse con un getto d'acqua.
- Ogni 3 mesi la terra dell'albero e la girante devono essere pulite dal fango.
- Rimuovere i depositi sul galleggiante con acqua pulita

### **Pulizia della girante**

Se si accumulano depositi eccessivi nel corpo della pompa è necessario smontare la parte inferiore della pompa come segue:

1. Rimuovere la gabbia di aspirazione dalla custodia della pompa.
2. Pulire la girante con acqua pulita.

### **Importante! Non appoggiare o appoggiare la pompa sulla girante!**

3. Assemblare in ordine inverso

**Produttore: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Indirizzo:** No. 9 Shanjia Road, zona di sviluppo economico di Xinghua,  
Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Made in China**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR®**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **BOMBA DE FREGADERO PARA USO GENERAL INSTRUCCIONES**

**MODELO: ZX30023 / ZX30024**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

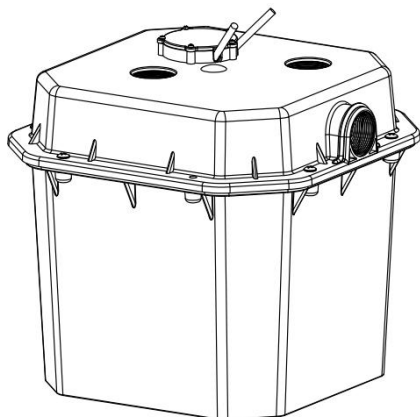
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

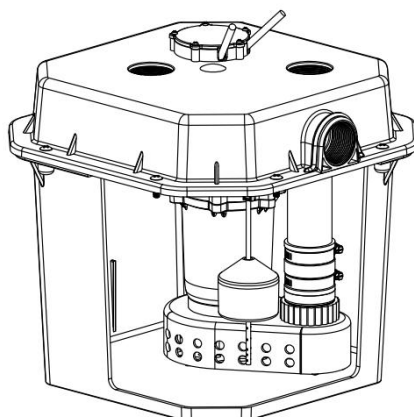
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODELO: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.





Advertencia: para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.

## ATTENTION

### ADVERTENCIA

13. Porque allí es aceite de enfriamiento en el agua bomba, que es solía hacerlo Frío abajo el motor, el agua bomba debe ser metido erguido no funcionar el dispositivo en es lado .
14. cuando el agua la bomba funciona para largo los períodos aseguran que él es completamente sumergido en agua para que la bomba de agua pueda ser completamente enfriado -este es a condición operativa necesaria para todas las bombas de agua sumergidas .
15. Cuando la bomba de agua está trabajando en un nivel bajo de agua nivel asegurar eso él es solo usado Para trabajos de corta duración; la bomba de agua. debe no correr en un agua baja nivel para a largo tiempo de lo contrario será sobrecalentar.

## GUARDA ESTO MANUAL

### ADVERTENCIA

Lea este material antes de usar este producto. De lo contrario, se pueden producir lesiones graves. lesión.

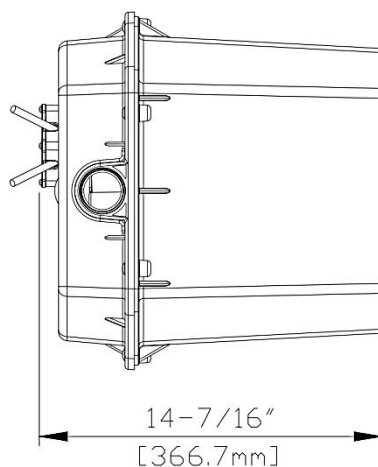
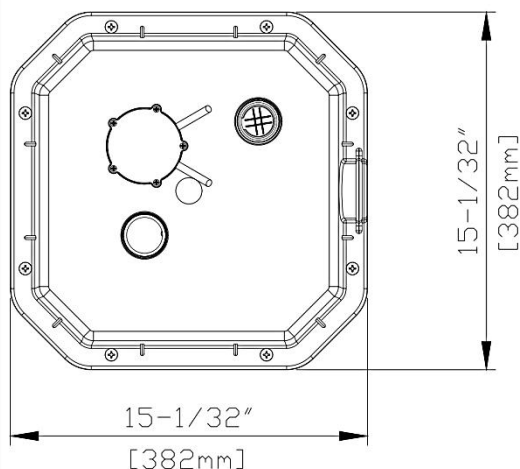
### **Antes de la puesta en marcha, tenga en cuenta lo siguiente :**

La bomba debe conectarse a un enchufe protegido con GFCI que haya sido instalado de acuerdo con las normas.

El enchufe debe tener una tensión de alimentación de AC110-120V 60Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Modelo  | Aporte             | Máximo poder | Flujo máximo | Elevación máxima | Capacidad del cucharón | Tamaño de salida |
|---------|--------------------|--------------|--------------|------------------|------------------------|------------------|
| ZX30023 | CA110-120V<br>60Hz | 1/3 CV       | 2900 GPH     | 25 pies          | 6 galones              | NPT 1-1/2"       |
| ZX30024 | CA110-120V<br>60Hz | 1/2 HP       | 3500 GPH     | 28 pies          | 6 galones              | NPT 1-1/2"       |



## CAUTION

Este bomba ha sido evaluado para su uso únicamente con agua.

¡IMPORTANTE! Por su propia seguridad , antes de comenzar a correr el bomba, por favor tener el **siguiente artículos controlados por un n experto:**

**siguientes elementos comprobado por un experto :**

1. Riesgo de eléctrico shock-esto s bomba es suministrado con a toma de tierra conductor y tipo de puesta a tierra adjunto enchufe. a reducir el riesgo de electrico shock, b e cierto eso él es conectado solo para a adecuadamente conectado a tierra, tipo conexión a tierra receptáculo.
2. Riesgo de descarga eléctrica: esto bomba tiene no estado investigado \_ para usar en nadar \_ áreas de piscina.
3. El eléctrico conexiones debe ser protegido de humedad.
4. Si allá es peligro de inundaciones , la eléctrico conexiones debe ser tomado a terreno más alto .
5. Circulación de fluidos cáusticos, así como como el circulación de abrasivo materiales, debe ser evitado en todo costos.
6. El bomba debe ser protegido de escarcha.
7. El bomba debe ser protegido por correr seco .
8. Acceso por los niños también debería ser prevenir con apropiada medidas.
9. a prevenir la muerte por descarga eléctrica, bomba debe ser solo conectado a a GFC I salida protegida
10. Hacer no use un cable de extensión con este artículo.
11. ADVERTENCIA: El cable de este producto contiene plomo. y/o di(2-etilhexilo)  
ftalato (DEHP), los productos químicos son conocido por el Estado de California a causa cáncer, y defectos de nacimiento u otros problemas reproductivos. daño. lavar manos después manejo.
12. Personas con Los marcapasos deben consultar a su médico antes de uso. Campos electromagnéticos de cerca la proximidad al marcapasos podría causa marcapasos interferencia o falla del marcapasos.
13. Las advertencias, precauciones y instrucciones discutido en este instrucción \_ manual No puede cubrir todas las condiciones y situaciones posibles. eso puede ocurrir. debe ser entendido por el operador que el sentido común y precaución son factores que no puedo ser construido dentro de esto producto, pero debe ser suministrado por el operador.

## **Tipo de fluido**

El La bomba está diseñada para usarse con agua con una temperatura máxima de 77°F (25° °C ). Hacer no utilizar el bomba para otros fluidos, especialmente no combustibles, líquidos de limpieza, o otros productos químicos.

## **Instalación**

el sumergible bomba de motor debe ser instalado en un estacionario posición con cualquiera:

un fijo tubería o

licenciado en Letras flexible manguera tubo.

## **Fuente de alimentación**

1.La bomba está equipada con un enchufe a prueba de golpes según las normas. La bomba está diseñada para conectarse a un enchufe protegido GFC I de 110-120 VCA y 60 Hz .

2.Asegúrese de que el enchufe está suficientemente asegurado y es en excelente condición.

3.Cuando el enchufar es insertado en el enchufe , el la bomba lo hará ser en apoyar.

**4.ADVERTENCIA:** Para prevenir la muerte por electricidad choque, bomba debe ser conectado sólo a un tomacorriente protegido por GFC I.

**5.¡ADVERTENCIA!** Si el cable de alimentación o enchufar está dañado, hazlo no utilizar el bomba.La El cable de alimentación o el enchufe sólo pueden ser reparados por un electricista certificado.

## **Áreas de usar**

1.Esto bomba Esta diseñado para bomba de agua solo.

2.Esto bomba es diseñado para ser utilizado para: Eliminar agua de inundados sótanos, huecos de ventanas, garajes, tejados planos.

3. Esta bomba debería NO ser usada para: continuo correr, fuente/estanque agua características. Séptico o aguas residuales sistemas.
4. Esta bomba poder también ser usada a transferir agua (por ejemplo, hogar, agricultura, plomería).

## **Instrucciones de instalación**

1. Lugar bomba en agua.  
¡PELIGRO! No utilice un cable de extensión con esta bomba.  
Mantener p seco y asegurado lejos del agua .
2. Conecte un extremo de una manguera de descarga al descargar puerto. Lugar el otro fin como necesario para dirigir la descarga de agua al menos 3 pies lejos de el fuente. Incline la manguera de descarga hacia abajo, lejos de la fuente.
3. Enchufe Fuerza Cable en GFCI protegido \_ salida.

## **Operación**

Después de leer estas instrucciones, considere los siguientes puntos antes de comenzar el bomba:

1. Verifique que el bomba descansa en el suelo de la cuenca, si es no suspendido por el manejar.
  2. Verifique que el descargar tubo es adecuadamente conectado.
  3. Verifique que el eléctrico conexión es 110-120 VCA 60 Hz.
  4. Verifique que el eléctrico enchufe es GFCI protegido y en bien \_ condición. Prueba GFCI salida protegida antes usar.
  5. Verifique que el agua y la humedad no puedan acercarse el fuerza suministrar enchufe.
  6. Verifique que el bomba es instalado de manera que prevenir correr seco.
- NOTA:** El La bomba no empezar sin 1" de agua.
- NOTA:** El La bomba eliminar el agua hasta 1/4". Desenchufe el Bombear una vez 1/4" nivel de agua es alcanzó.

## **ADVERTENCIA**

**A PREVENIR GRAVES LESIÓN POR OPERACIÓN ACCIDENTAL:**

Desenchufe el Bomba de su toma de corriente antes realizando cualquier inspección, mantenimiento o limpieza procedimientos.

Si el bomba es movido durante la operación, enjuague sáquelo con agua limpia después cada usar.

## METHOD OF ERECTION

### Instrucciones de instalación del interruptor vertical

(Consulte la Figura 1 para obtener más detalles)

Pasos de montaje:

Como se muestra en la figura, el interruptor vertical 2 se fija en la posición correspondiente de la bomba de agua 1 con el tornillo autorroscante 3.

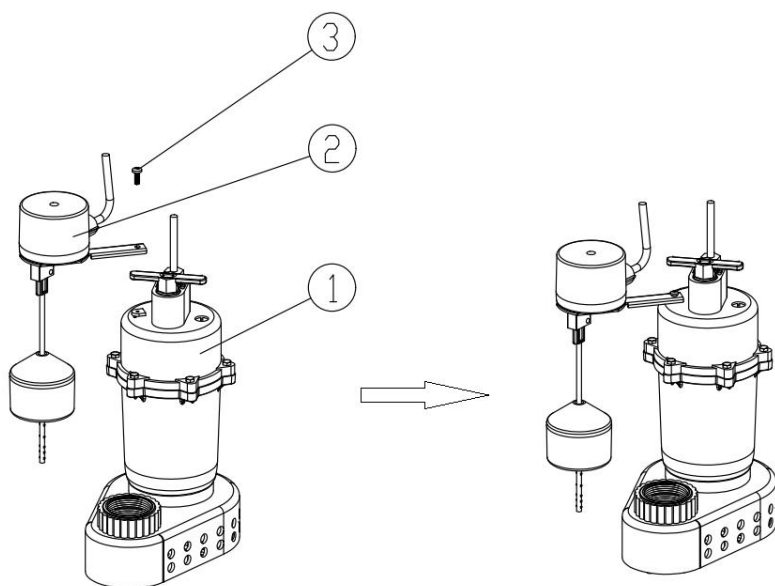


Figure 1

The vertical switch  
installation is complete

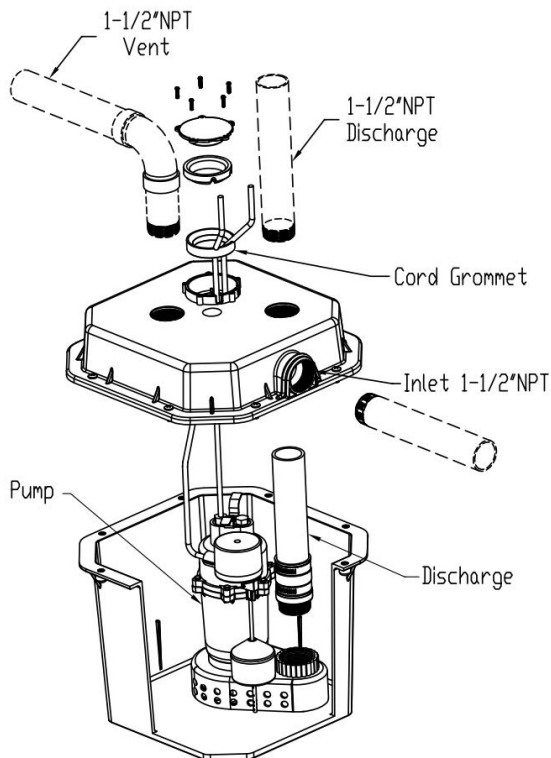
### Pasos de instalación del tambor de aguas residuales de 6 galones

(Consulte la Figura 2 para obtener más detalles)

Como se muestra en la imagen: Primero, enrosque el tubo de salida de la bomba 3 en la rosca de salida de la bomba 2 (incluida la válvula de retención), coloque la bomba 2 (incluido el tubo de salida de tornillo 3) en el cubo de aguas residuales 1, coloque el cable de alimentación 11 de la bomba 2 y la vertical. Pase el cable de alimentación 12 a través del orificio

de salida del cable de la cubierta del cubo de aguas residuales 6, alinee el tubo de salida de la bomba 3 con la posición de salida de agua de la cubierta del cubo de aguas residuales 6 y cubra la cubierta del cubo de aguas residuales 6. Inserte la salida del tubo de salida 3 en la salida de cubierta del cubo de drenaje 6, apriete ocho tornillos de 1/4"X20 con un destornillador de punta plana +, fije la cubierta del cubo de drenaje 6 al cubo de drenaje 1, coloque el cable de alimentación de la bomba 11 y el cable de alimentación del interruptor vertical 12, e inserte los dos cables de alimentación 11 y 12 en el orificio de salida del anillo de sellado de goma de la cubierta del cubo de drenaje 6. Cubra la cubierta pequeña del anillo de sellado 7 (incluido el anillo de sellado de goma) y fije la cubierta pequeña 7 en la cubierta del cubo de aguas residuales 6 con cinco tornillos autorroscantes de 4x18. -tornillos de rosca. Asegúrese de que la dirección del orificio de salida de la tapa pequeña 7 sea la misma que la del orificio de salida de la tapa del cubo de aguas residuales 6; Atornille el tubo de entrada 4, el tubo de salida 8 y el tubo de escape 9 preparados por el cliente respectivamente en la posición correspondiente del cubo de aguas residuales; Además, el suelo donde se coloque el cubo de residuos debe ser liso; Tubería de entrada de agua 4, tubería de salida de agua 8, tubería de escape 9, los usuarios pueden comprar las suyas propias según la distancia entre el lugar de instalación y la alcantarilla exterior.





**Figure 2**

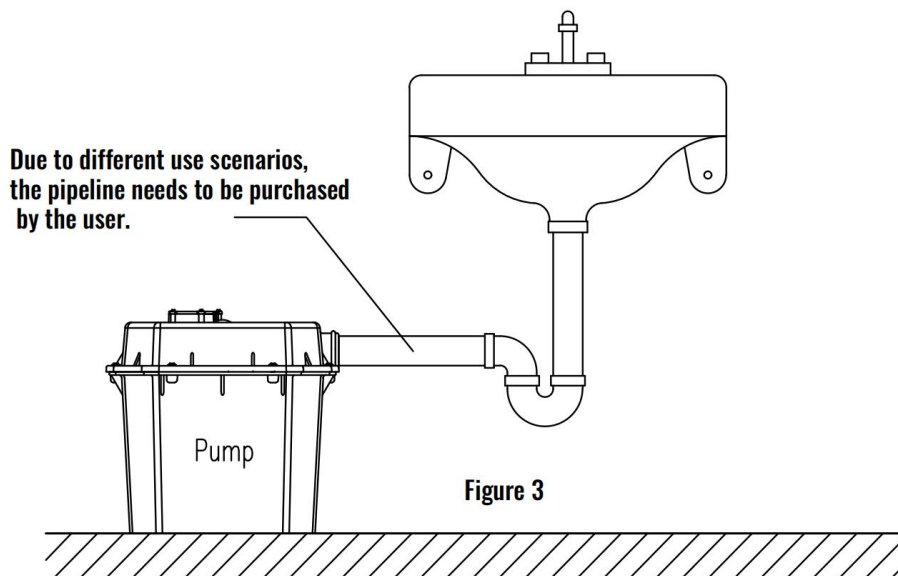
## **Descripción del escenario de uso**

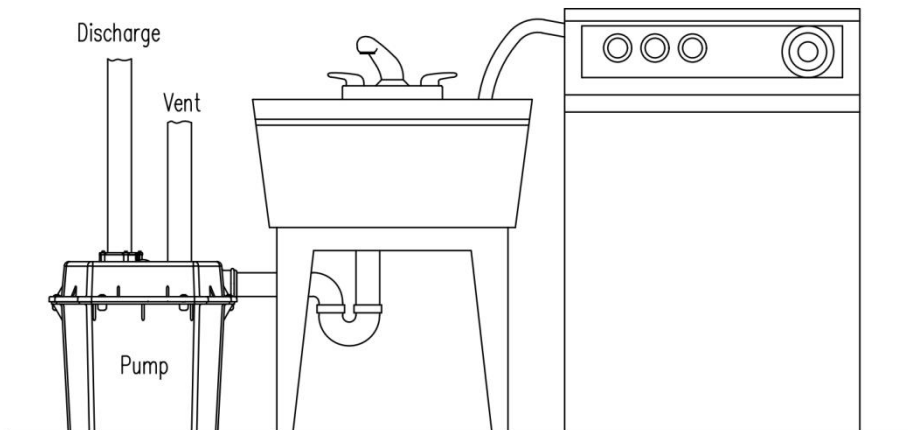
**(Ver Figura 3,4,5,6 para más detalles)**

- 21. Inspeccione el kit para detectar posibles daños durante el envío antes de la instalación.**
- 22. La cuenca debe ubicarse en el punto más bajo con respecto al área a drenar. Consulte las Figuras 3, 4 y 5 para instalaciones típicas.**
- 23. Asegúrese de que la entrada de la bomba sea inferior al nivel del agua a bombear.**
- 24. Esta bomba está diseñada para 120 voltios, 60 Hz. operación y requiere una rama individual mínima de 15 amperios circuito. Tanto la bomba como el interruptor de flotador se suministran con enchufes de 3 clavijas con conexión a tierra. El interruptor de flotador está**

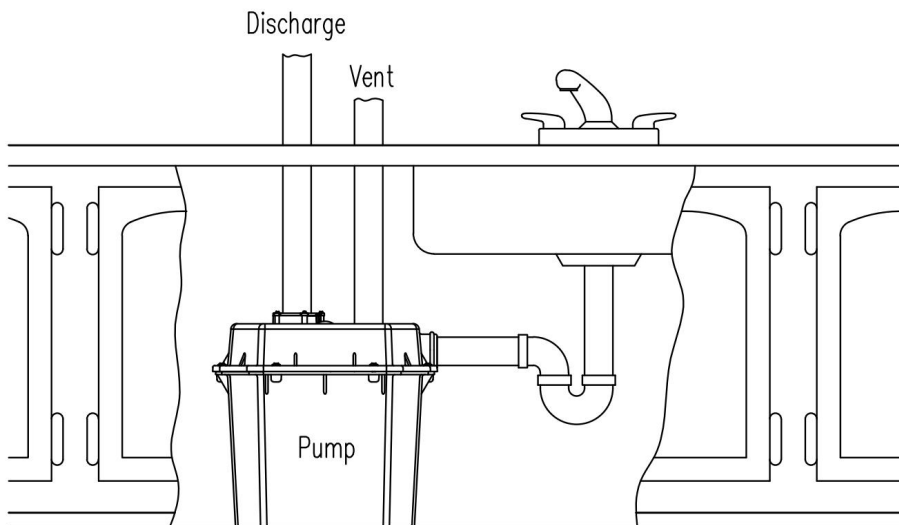
enchufado directamente al tomacorriente. La bomba se conecta el enchufe superpuesto en el enchufe del interruptor de flotador. Ver Figura 6.

25. Si la tubería de descarga de la bomba estará expuesta al congelamiento condiciones, la parte expuesta de la tubería debe ser instalado para que se drene el agua restante en la tubería por gravedad. De lo contrario, el agua atrapada en la tubería se puede congelar, lo que podría provocar daños a la bomba, las tuberías y la propiedad personal.

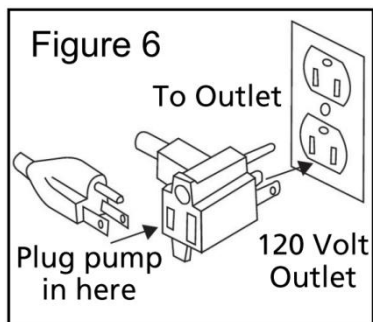




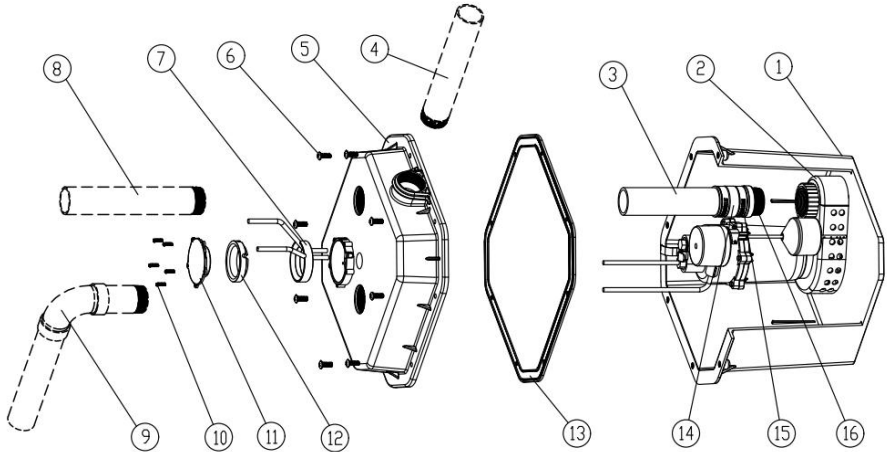
**Figure 4**



**Figure 5**



## PART DRAWING



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |

## FAILURE RECOVERY

| Problema                                                                                                  | Posibles Causas                                                                             | Cómo corregir                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Si el bomba hace no comenzar o correr</b>                                                              | La bomba es no atascado adentro, cambiar o interruptor automático esta convertido apagado   | Bomba de enchufe En o encender interruptor/ disyuntor                                               |
|                                                                                                           | Compruebe si hay fusibles quemados o tropezó circuito disyuntores o tropezado GFC I salidas | Reemplace el fusible, reinicie el disyuntor, reinicie GFC I salida                                  |
|                                                                                                           | interruptor de flotador es defectuoso                                                       | Comprobar y reemplazar si necesario                                                                 |
|                                                                                                           | Protector térmico del motor tropezó                                                         | Permita que la bomba genial. La bomba reiniciar automáticamente                                     |
|                                                                                                           | interruptor de flotador es atascado o obstruido                                             | Retire la obstrucción o coloque la bomba entonces va a no convertirse atascado                      |
| <b>El bomba ciclos también frecuentemente o carreras periódicamente cuando accesorios son no en usar.</b> | Atrás flujo de agua de tubería de descarga                                                  | Instalar o reemplazar controlar válvula                                                             |
|                                                                                                           | interruptor de flotador es defectuoso                                                       | Reemplazar flotador cambiar                                                                         |
|                                                                                                           | Los accesorios son goteando                                                                 | Reparar accesorios para eliminar fuga                                                               |
| <b>Si el bomba carreras pero se mueve pequeño o No agua</b>                                               | Manguera/tubo de descarga obstruido                                                         | Eliminar obstrucción                                                                                |
|                                                                                                           | tubo de descarga congelada                                                                  | Permitir manguera/tubería a thaw                                                                    |
|                                                                                                           | Bomba es aire bloqueado                                                                     | Eliminar                                                                                            |
|                                                                                                           | Bajo linea de voltaje                                                                       | Verifique el tamaño del cable y aumentar si necesario                                               |
|                                                                                                           | La válvula de retención es atascado en el cerrado posición o defectuoso                     | Inspeccionar, reparar o reemplazar si necesario                                                     |
|                                                                                                           | La válvula de retención es instalado al revés                                               | Asegúrese de que la válvula es instalado en el correcto dirección de fluir                          |
|                                                                                                           | Desgastado, dañado u obstruido bomba partes                                                 | Inspeccione por desgaste, daño o obstruir y limpio o reemplazar parte si necesario                  |
|                                                                                                           | La cabeza de descarga excede la bomba capacidad                                             | Si altura de bombeo es encima 25', el La bomba no mueve el agua. Consulte la tabla de rendimiento . |
|                                                                                                           |                                                                                             |                                                                                                     |
| <b>Bomba hace no cerrar apagado</b>                                                                       | interruptor de flotador es obstruido o atascado                                             | Eliminar obstrucción                                                                                |
|                                                                                                           | Interruptor de flotador defectuoso                                                          | Reemplazar flotador cambiar                                                                         |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Esta bomba es un producto de alta calidad *homologado* y libre de mantenimiento, que está sujeto a rigurosos controles finales.

Recomendamos una inspección y un mantenimiento periódicos para garantizar una larga vida útil del equipo y un funcionamiento ininterrumpido.

### **¡Nota IMPORTANTE!**

- Retire el enchufe de red antes de cualquier trabajo de mantenimiento.
- En caso de que la bomba se transporte frecuentemente durante su funcionamiento, se debe limpiar con agua limpia después de cada uso.
- En caso de instalación estacionaria, se debe comprobar el funcionamiento del interruptor flotante cada 3 meses.
- Todas las partículas fibrosas que se hayan podido acumular en el interior de la carcasa de la bomba deben eliminarse con un chorro de agua.
- Cada 3 meses se debe limpiar el suelo del eje y el impulsor de lodo.
- Retire los depósitos del flotador con agua limpia.

### **Limpieza del impulsor**

Si se acumulan depósitos excesivos en la carcasa de la bomba, debe desmontar la parte inferior de la bomba de la siguiente manera:

1. Retire la jaula de admisión de la caja de la bomba.
2. Limpiar el impulsor con agua limpia.

### **¡Importante! ¡No deje ni apoye la bomba sobre el impulsor!**

3. Montar en orden inverso.

**Fabricante: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**DIRECCIÓN:** No. 9 Shanjia Road, Zona de Desarrollo Económico de  
Xinghua, Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Hecho en china**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**



# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **UŻYTKOWA POMPA DO ZLEWU INSTRUKCJE**

**MODEL: ZX30023 / ZX30024**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

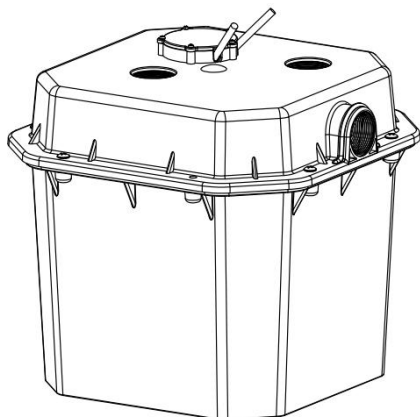
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

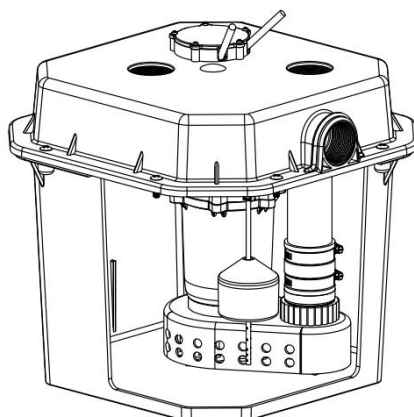
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODEL: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Ostrzeżenie — aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi uważnie przeczytać instrukcję obsługi.

## ATTENTION

### OSTRZEŻENIE

16. Ponieważ tam Jest olej chłodzący w wodzie pompa, która Jest wykorzystywany do Fajny w dół silnik, woda pompa muszą Być umieszczony pionowo - zrób nie działać the urządzenie NA jego strona .
17. Kiedy woda pompa działa długi okresy to zapewniają To Jest całkowicie zanurzony w wodzie, aby pompa wodna mogła to zrobić Być w pełni chłodzony -Ten Jest A Niezbędne warunki pracy dla wszystkich zanurzonych pomp do wody .
18. Kiedy pompa wody pracuje przy niskim stanie wody poziom zapewnić To To Jest tylko używany do krótkotrwałej pracy;pompa wody muszą nie biegać o godz niska woda poziom dla A długi czas, inaczej tak się stanie przegrzać.

## ZACHOWAJ TO PODRĘCZNIK

### OSTRZEŻENIE

Przeczytaj ten materiał przed użyciem tego produktu. Niezastosowanie się do tego może skutkować poważnymi konsekwencjami obrażenia.

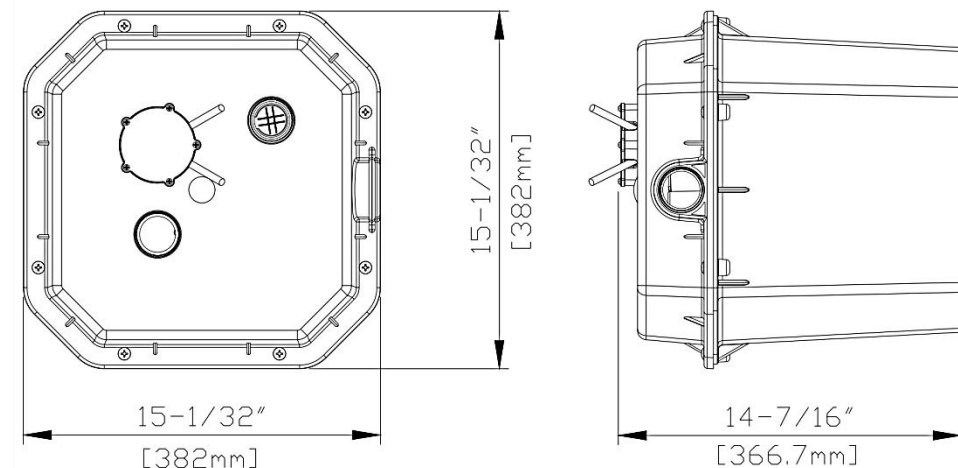
### **Przed uruchomieniem należy zwrócić uwagę na następujące kwestie :**

Pompę należy podłączyć do wtyczki zabezpieczonej GFCI, która została zainstalowana zgodnie z przepisami.

Wtyczka musi mieć napięcie zasilania AC 110-120 V 60 Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Model   | Wejście              | Maksymalna moc | Maksymalny przepływ | Maksymalne podniesienie | Pojemność wiadra | Rozmiar wylotu |
|---------|----------------------|----------------|---------------------|-------------------------|------------------|----------------|
| ZX30023 | AC110-120 V<br>60 Hz | 1/3 KM         | 2900 GPH            | 25 stóp                 | 6 gal            | NPT 1-1/2<br>" |
| ZX30024 | AC110-120 V<br>60 Hz | 1/2 KM         | 3500 GPH            | 28 stóp                 | 6 gal            | NPT 1-1/2<br>" |



## CAUTION

Ten pompa został oceniony do użytku wyłącznie z wodą.

**WAŻNE!** Dla własnego bezpieczeństwa – zanim zaczniesz uruchomić the pompa, proszę Posiadać the **następny pozycje sprawdzone przez n ekspert:**

## **następujące elementy sprawdzony przez jakiś doświadczenie :**

1. Ryzyko z elektryczny szok-To s pompa Jest dostarczone z A grunt konduktor I typu uziemiającego załącznik wtyczka.Do zmniejszyć the ryzyko elektrycznych szok, b niektórzy To To Jest połączony tylko do A odpowiednio uziemiony, typu uziemiającego pojemnik.
2. Ryzyko porażenia prądem - To pompa ma nie został zbadano \_ Do używać W pływanie \_ tereny basenowe.
- 3.The elektryczny znajomości musieć Być chroniony z wilgoć.
4. Jeśli Tam Jest niebezpieczeństwo z powódz , \_ elektryczny znajomości musieć Być zajęty Do wyższy teren.
5. Cyrkulacja także płynów żrących jako krążenie ściernego materiały, koniecznie należy unikać w Wszystko koszty.
6. pompa musieć Być chroniony z mróz.
- 7.The pompa musieć Być chroniony przed działanie suchy .
- 8.Dostęp przez dzieci również powinny Być zapobiec odpowiednim środki.
- 9.Do zapobiec śmierci od porażenie prądem, pompa musieć Być tylko podłączony Do A GFC I chronione gniazdko
10. Zrób nie użyj do tego przedłużacza przedmiot.
- 11.OSTRZEŻENIE: Przewód tego produktu zawiera ołów i/lub di(2-etyloheksyl) ftalan (DEHP), chemikalia są znane Państwu Kalifornia Do przyczyna rak, oraz wady wrodzone lub inne wady rozrodcze szkoda. Umyć ręce po obsługiwaniu.
12. Ludzie z osoby korzystające z rozruszników serca powinny wcześniej skonsultować się ze swoim lekarzem zastosowanie. Pola elektromagnetyczne w pobliżu bliskość rozrusznika serca przyczyna rozrusznik serca zakłócenia lub awaria stymulatora.
13. Ostrzeżenia, środki ostrożności i instrukcje omówione W Ten instrukcja \_ podręcznik nie może obejmować wszystkich możliwych warunków i sytuacji To móc wystąpić.To musieć Być rozumiane przez operatora, że zdrowy rozsądek i ostrożność a re czynniki, które Nie mogą Być wybudowany zaangażowany w to produkt, ale musieć być dostarczone

przez operatora.

## Rodzaj płynu

The Pompa przeznaczona jest do pracy z wodą o st. maksymalna temperatura 77°F (25° C ).Do nie Użyj zwłaszcza pompa do innych płynów nie paliwa, płyny czyszczące lub inne produkty chemiczne.

## Instalacja

Podwodny pompa silnikowa musi być zainstalowane w stacjonarny pozycja z \_ albo:

aA naprawione rurociąg lub

bA elastyczny wąż gumowy rura.

## Zasilacz

1. Pompa wyposażona jest we wtyczkę przeciwwstrząsową zgodnie z przepisami Pompa jest przeznaczona do podłączenia do gniazda zabezpieczonego 110-120 VAC, 60 Hz GFC I.

2.Upewnij się, że gniazdo jest wystarczająco zabezpieczony I Jest W doskonały stan : schorzenie.

3.Kiedy wtyczka Jest wstawiony do gniazdka , pompa będzie Być NA czekaj.

**4. OSTRZEŻENIE:** Do zapobiec śmierci z powodu porażenia prądem szok, pompa musieć Być połączony tylko do gniazdka chronionego przez GFC I.

**5. OSTRZEŻENIE!** Jeśli przewód zasilający lub wtyczka jest uszkodzony, zrób to nie Użyj pompa.The przewód zasilający lub wtyczkę może naprawiać wyłącznie wykwalifikowany elektryk.

## Obszary z używać

- 1.To pompa jest zaprojektowany do pompa wodna tylko.
- 2.To pompa Jest zaprojektuj d Być stosowany do:Usuwanie wody z zalanych zbiorników piwnice, studnie okienne, garaże, dachy płaskie.

3.To pompa powinien NIE Być używany dla r:Ciągły bieg, fontanna/staw woda

cechy.Septic lub kanalizacja np systemy.

4.To pompa Móc Również Być używany Do przelać wodę (np. gospodarstwo domowe, rolnictwo, hydraulika).

## Instrukcje Instalacji

1.Miejsce pompa w wodzie.

**NIEBEZPIECZEŃSTWO!** Zrób to nie używaj do tego przedłużacza pompa.Zachowaj wyschnij \_ I zabezpieczone z dala od wody .

2.Podłącz jeden koniec węża odprowadzającego do wypisać port.Miejsce the Inny koniec Jak potrzebne do skierowania wylotu wody na odległość co najmniej 3 stóp z dala z the źródła. Skieruj wąż odprowadzający w dół, z dala od źródła.

3.Podłącz Moc Sznur do GFC I chronić d wylot.

## Operacja

Po przeczytaniu tych instrukcji, przed rozpoczęciem należy wziąć pod uwagę następujące punkty pompa:

1. Sprawdź, czy pompa spoczywa na podłodze e umywalka, jeśli tak Jest nie zawieszony przez the uchwyt.

2. Sprawdź, czy wypisać rura Jest odpowiednio połączony.

3. Sprawdź, czy elektryczny połączenie Jest 110-120 V AC 60 Hz.

4. Sprawdź, czy elektryczny gniazdo elektryczne Jest GFCI chroniony I W Dobry \_ stan.Test GFCI zabezpieczone gniazdko wcześniej używać.

5.Upewnij się, że woda i wilgoć nie mogą się zbliżyć the moc dostarczać gniazdo elektryczne.

6. Sprawdź, czy pompa Jest zainstalowany tak, aby zapobiegać działanie suchy.

**NOTATKA:** The Pompa będzie nie zaczynaj bez 1" wody.

**NOTATKA:** The Pompa będzie usunąć wodę do 1/4". Odłącz Pompuj

raz 1/4" Poziom wody Jest osiągnięty.

## **OSTRZEŻENIE**

DO ZAPOBIEGAJ POWAŻNYM OBRAŻENIA OD PRZYPADKOWEGO DZIAŁANIA:

Odłącz Pompa z jego gniazdko elektryczne zanim wykonanie dowolnego inspekcja, konserwacja lub czyszczenie procedury.

Jeśli pompa Jest przesunięty podczas pracy, spłukiwany wyczyść go później czystą wodą każdy używać.



## METHOD OF ERECTION

### Instrukcja montażu przełącznika pionowego

(Szczegóły patrz rysunek 1 )

Etapy montażu:

Jak pokazano na rysunku, przełącznik pionowy 2 jest zamocowany w odpowiednim położeniu pompy wodnej 1 za pomocą śruby samogwintującej 3.

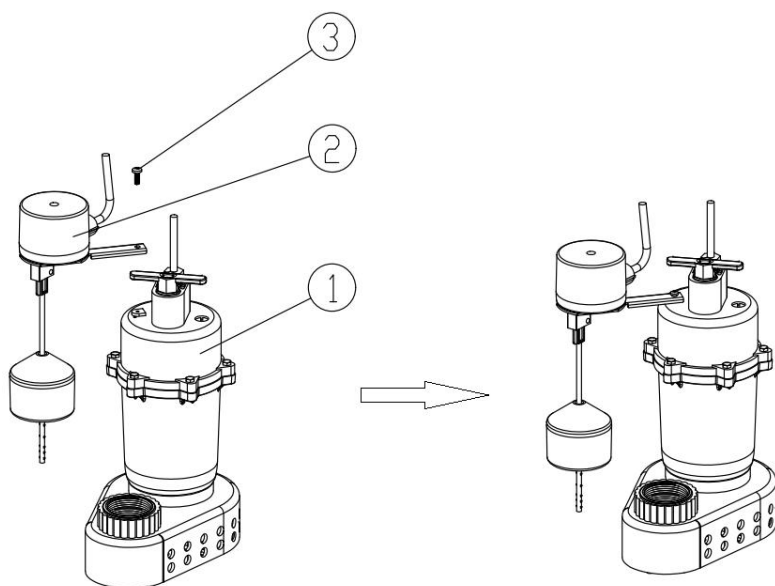


Figure 1

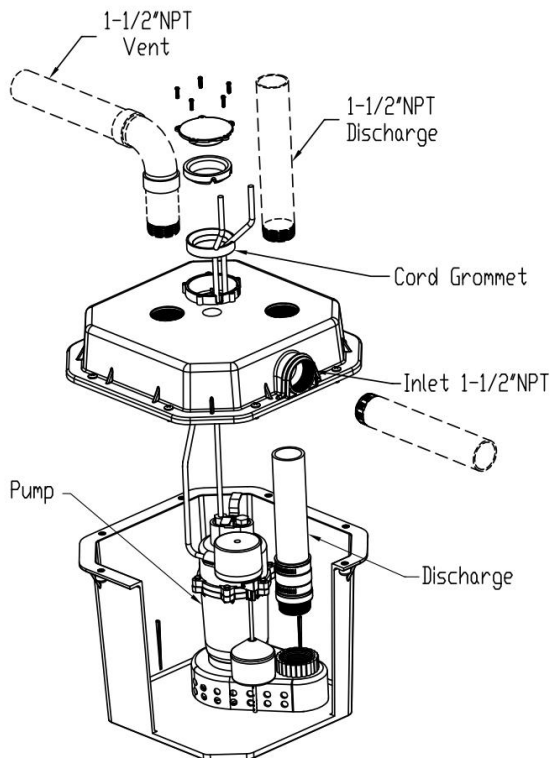
The vertical switch  
installation is complete

### Etapy instalacji bębna ściekowego o pojemności 6 galonów

(Szczegóły patrz rysunek 2)

Jak pokazano na rysunku: Najpierw wkręcić rurę wylotową pompy 3 w gwint wylotowy pompy 2 (wraz z zaworem zwrotnym), włożyć pompę 2 (wraz z rurą wylotową 3) do wiadra na ścieki 1, włożyć kabel zasilający 11 pompy 2 do pionu przełączyć kabel zasilający 12 przez otwór wylotowy kabla w pokrywie wiadra na ścieki 6, zrównać rurę wylotową pompy 3 z pozycją wylotu wody w pokrywie wiadra na ścieki 6 i zakryć pokrywę

wiadra na ścieki 6. Włożyć wylot rury wylotowej 3 do wylotu pokrywa wiadra spustowego 6, dokręć osiem śrub 1/4"X20 za pomocą śrubokręta z łbem płaskim +, przymocuj pokrywę wiadra spustowego 6 do wiadra spustowego 1, ułóż kabel zasilania pompy 11 i kabel zasilania przełącznika pionowego 12, a następnie włóż dwa kable zasilające 11 i 12 do otworu wylotowego gumowego pierścienia uszczelniającego pokrywę wiadra spustowego 6. Zakryj małą pokrywę pierścienia uszczelniającego 7 (wraz z gumowym pierścieniem uszczelniającym) i zamocuj małą pokrywę 7 na pokrywie wiadra ściekowego 6 za pomocą pięciu samoprzylepnych śrub 4x18 -wkrety samogwintujące Upewnij się, że kierunek otworu wylotowego małej pokrywy 7 jest taki sam, jak otwór wylotowy pokrywy wiadra 6 na ścieki; Wkręcić odpowiednio w rurę dopływową 4, rurę wylotową 8 i rurę wydechową 9 przygotowane przez klienta w odpowiednim miejscu wiadra na ścieki; Ponadto podłoże, na którym stoi wiadro na odpady, powinno być gładkie; Rura doprowadzająca wodę 4, rura odprowadzająca wodę 8, rura wydechowa 9, użytkownicy mogą kupić własne w zależności od odległości między miejscem instalacji a kanałem zewnętrznym.



**Figure 2**

## **Opis scenariusza użycia**

**(Szczegóły patrz rysunek 3,4,5,6)**

**26. Przed instalacją sprawdź zestaw pod kątem ewentualnych uszkodzeń transportowych.**

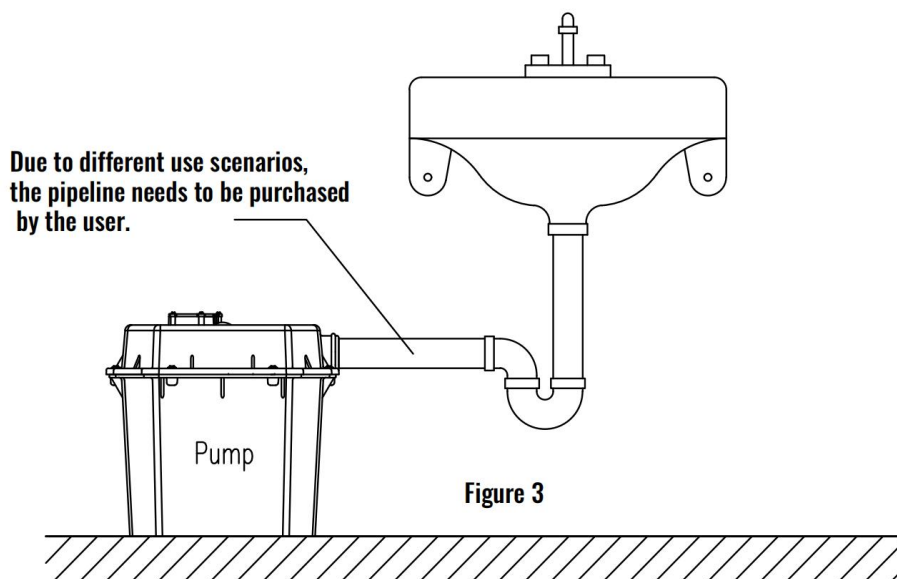
**27. Zbiornik powinien znajdować się w najniższym punkcie w stosunku do obszaru, który ma być odwadniany. Patrz rysunki 3,4,5 przedstawiające typowe instalacje.**

**28. Upewnij się, że wlot pompy znajduje się niżej niż poziom wody, która ma być pompowana.**

**29. Ta pompa jest zaprojektowana na napięcie 120 V, 60 Hz pracy i wymaga pojedynczego odgałęzienia o natężeniu co najmniej 15 A obciążenie. Zarówno pompa, jak i wyłącznik pływakowy są**

dostarczane z 3-bolcowymi wtyczkami z uziemieniem. Przełącznik pływakowy jest podłączone bezpośrednio do gniazdka. Pompa jest podłączona wtyczkę typu piggy-back na wtyczce wyłącznika pływakowego. Zobacz rysunek 6.

30. Jeśli rura tłoczna pompy będzie narażona na zamarznięcie warunkach odsłonięta część rury musi być zainstalowany tak, aby cała woda pozostała w rurze spłynęła grawitacyjnie. Niezastosowanie się do tego może spowodować zamarznięcie wody uwięzionej w rurze, co może skutkować uszkodzeniem pompy, rurociągów i mienia osobistego.



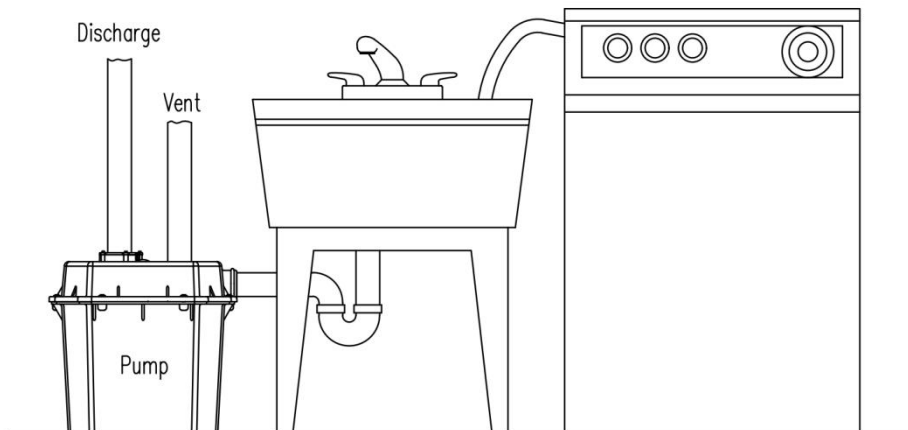


Figure 4

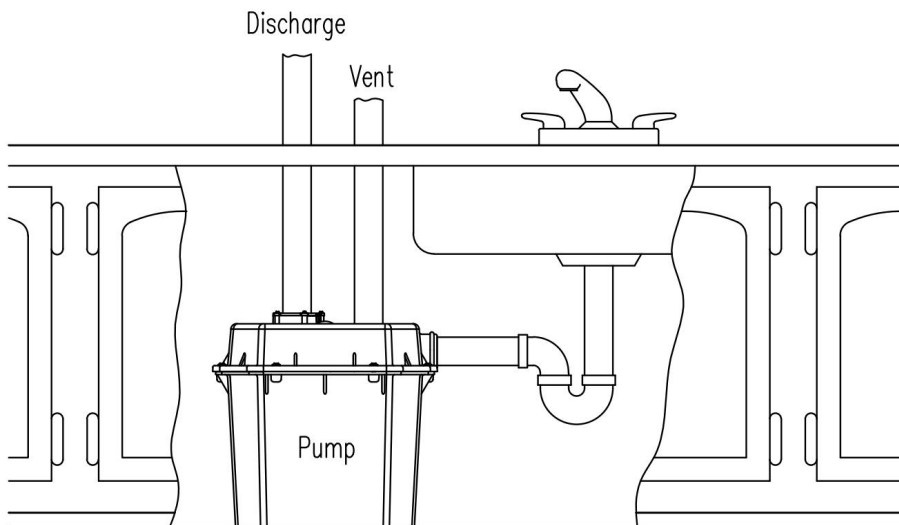
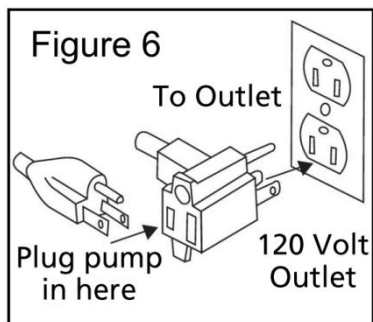
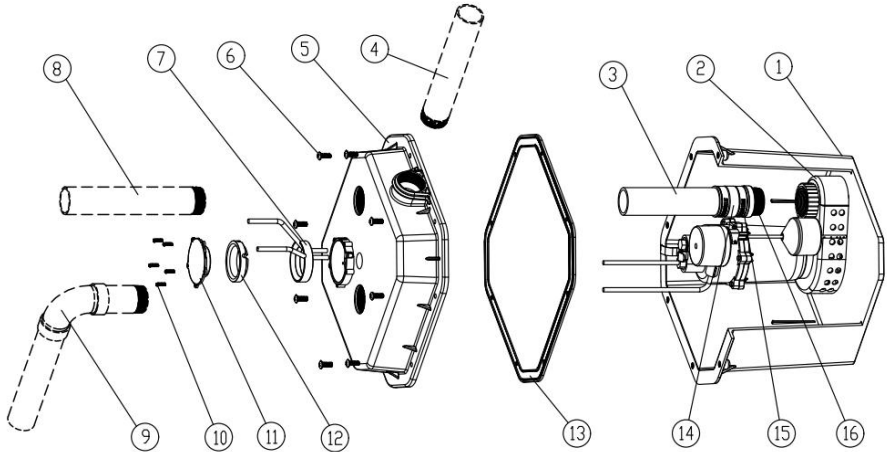


Figure 5



## PART DRAWING



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |

## FAILURE RECOVERY

| Problem                                                                                                          | Możliwe przyczyny                                                                                               | Jak poprawić                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jeśli the pompa<br/>robi nie początek<br/>Lub<br/>uruchomić</b>                                               | Pompa jest nie zatkany w, przełącznik śwędzenie Lub przerywacz jest zmieniony wyłączony                         | Podłącz pompę w lub włączyć coś przełącznik/bre aker                                           |
|                                                                                                                  | Sprawdź, czy nie są przepalone bezpieczniki Lub potknął się okrażenie wyłączniki lub potknął się GFC I gniazdka | Wymień bezpiecznik, zresetuj wyłącznik, zresetuj GFC I wylot                                   |
|                                                                                                                  | Przełącznik pływakowy Jest wadliwy                                                                              | Sprawdź i wymień Jeśli niezbędny                                                               |
|                                                                                                                  | Zabezpieczenie termiczne silnika potknął się                                                                    | Pozwól pompie na fajnie. Pompa będzie Resetowanie automatycznie                                |
|                                                                                                                  | Przełącznik pływakowy Jest zablokowany Lub zablokowane                                                          | Usuń przeszkodę lub ustaw pompę Więc to będzie nie stać się zablokowany                        |
| <b>The pompa<br/>cykle zbyt<br/>często<br/>Lub biegnie<br/>cyklicznie<br/>Kiedy oprawy<br/>Czy nie W używać.</b> | Z powrotem przepływ wody z rura odprowadzająca                                                                  | Zainstaluj lub zastępować sprawdzać zawór                                                      |
|                                                                                                                  | Przełącznik pływakowy Jest wadliwy                                                                              | Wymień pływak przełącznik                                                                      |
|                                                                                                                  | Urządzenia są wyciek                                                                                            | Napraw osprzęt do wyeliminować przeciek                                                        |
| <b>Jeśli the pompa<br/>biegnie Ale<br/>porusza się mały<br/>Lub NIE woda</b>                                     | Zatkany wąż wylotowy /rura                                                                                      | Usuń przeszkodę                                                                                |
|                                                                                                                  | Zamrożony wąż/ rura odprowadzająca                                                                              | Zezwalaj na wąż/rurę Do odwilż                                                                 |
|                                                                                                                  | Pompa jest powietrze zablokowany                                                                                | Usunąć                                                                                         |
|                                                                                                                  | Niski napięcie sieciowe                                                                                         | Sprawdź rozmiar przewodu i zwiększyć Jeśli niezbędny                                           |
|                                                                                                                  | Sprawdź zawór Jest zablokowany w Zamknięte stanowisko lub wadliwy                                               | Sprawdź, napraw lub wymień Jeśli to konieczne                                                  |
|                                                                                                                  | Sprawdź zawór Jest zainstalowane odwrotnie                                                                      | Upewnij się, że zawór Jest zainstalowany W the prawidłowy kierunek przepływ                    |
|                                                                                                                  | Zużyte, uszkodzone lub zatkane pompa Części                                                                     | Sprawdź pod kątem zużycia, uszkodzeń lub zatkać I czysty Lub wymienić część Jeśli to konieczne |
|                                                                                                                  | Wysokość tłoczenia przekracza pompę pojemność                                                                   | Wysokość pompowania Jest nad 25', pompa nie tłoczy wody. Patrz tabela wydajności               |
| <b>Pompa robi nie<br/>zamknąć<br/>wyłączony</b>                                                                  | Przełącznik pływakowy Jest zablokowane Lub zablokowany                                                          | Usuń przeszkodę                                                                                |
|                                                                                                                  | przełącznik pływakowy                                                                                           | Wymień pływak przełącznik                                                                      |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Ta pompa jest *zatwierdzonym i bezobsługowym* produktem wysokiej jakości, który podlega surowym kontrolom końcowym. Zalecamy regularne przeglądy i konserwację, aby zapewnić długą żywotność sprzętu i nieprzerwaną pracę.

### **Ważna uwaga!**

- Przed wszystkimi pracami konserwacyjnymi wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- W przypadku częstego transportu pompy w trakcie pracy, po każdym użyciu należy ją oczyścić czystą wodą.
- W przypadku instalacji stacjonarnej działanie łącznika pływakowego należy sprawdzać co 3 miesiące.
- Wszelkie cząstki włókniste, które mogły nagromadzić się wewnątrz obudowy pompy, należy usunąć strumieniem wody.
- Co 3 miesiące należy oczyścić podłoże wału i wirnik z błota.
- Usunąć osad na pływaku czystą wodą

### **Czyszczenie wirnika**

Jeżeli w obudowie pompy zebrał się nadmierny osad, należy zdemontować dolną część pompy w następujący sposób:

1. Wyjmij klatkę wlotową z obudowy pompy.
2. Wyczyścić wirnik czystą wodą.

### **Ważny! Nie kładź ani nie opieraj pompy na wirniku!**

3. Zmontuj w odwrotnej kolejności



**Producent: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Adres:** Nr 9 Shanjia Road, Strefa Rozwoju Gospodarczego Xinghua,  
Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Wyprodukowano w Chinach**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

## **TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **NUTTIGE GOOTSTEENPOMP INSTRUCTIES**

**MODEL: ZX30023 / ZX30024**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

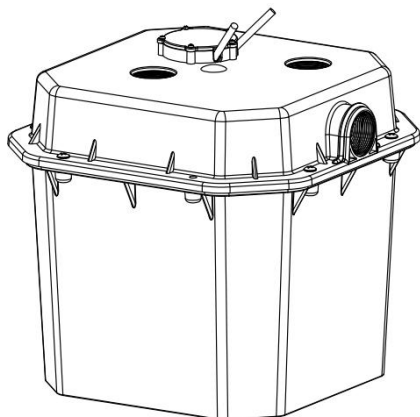
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

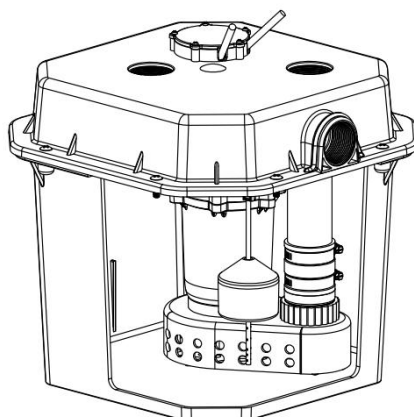
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODEL: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Waarschuwing-Om het risico op letsel te verminderen, moet de gebruiker de handleiding zorgvuldig lezen.

## ATTENTION

### WAARSCHUWING

19. Omdat er is koelende olie in het water pomp, welke is gewend om koel omlaag de motor, het water pomp moeten zijn geplaatst rechtop-doen niet bedienen de apparaat op zijn kant .
20. Wanneer het water pomp werkt voor lang periodes zorgen daarvoor Het is volledig ondergedompeld in water zodat de waterpomp dat kan zijn geheel gekoeld -dit is A noodzakelijke bedrijfstoestand voor alle ondergedompeelde waterpompen .
21. Wanneer de waterpomp werkt bij laag water niveau ervoor zorgen Dat Het is alleen gebruikt voor kortdurend werk; de waterpomp moeten niet draaien op a laag water niveau voor A lang tijd anders wel oververhit raken.

## RED DIT HANDMATIG

### WAARSCHUWING

Lees dit materiaal voordat u dit product gebruikt. Als u dit niet doet, kan dit ernstige gevolgen hebben blessure.

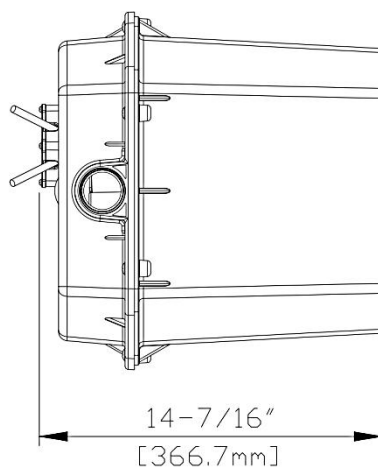
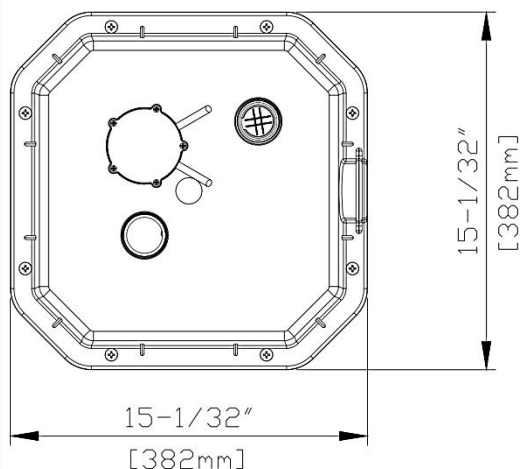
### Let vóór het opstarten op het volgende:

De pomp moet worden aangesloten op een met aardlekschakelaar beschermde stekker die volgens de voorschriften is geïnstalleerd.

De stekker moet een voedingsspanning hebben van AC110-120V 60Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Model   | Invoer              | Maximu<br>m kracht | Maximale<br>stroom | Maximal<br>e lift | Emmer<br>capacitei<br>t | Uitlaatgroot<br>te |
|---------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
| ZX30023 | AC110-120V<br>60 Hz | 1/3 PK             | 2900 GPH           | 25 voet           | 6 gal                   | NPT 1-1/2<br>"     |
| ZX30024 | AC110-120V<br>60 Hz | 1/2 PK             | 3500 GPH           | 28 voet           | 6 gal                   | NPT 1-1/2<br>"     |



## CAUTION

Dit pomp is uitsluitend beoordeeld voor gebruik met water.

**BELANGRIJK!** Voor uw eigen veiligheid voordat u begint loop de pomp, alsjeblieft hebben de **als vervolg op items gecontroleerd door een n deskundige:**

**volgende items gecontroleerd door een deskundige :**

1. Risico van elektrisch schok-Dit s pomp is geleverd met A aarding geleider En aardingstype bijlage stekker.Aan verminderen de risico van elektrisch schok, b e zeker Dat Het is verbonden alleen om A op de juiste manier geaard, aardingstype houder.
2. Risico op elektrische schokken -Dit pomp heeft niet geweest geïnvesteerd \_ voor gebruik in zwemmen \_ zwembaden.
- 3.De elektrisch verbindingen moeten zijn beschermd van vocht.
4. Als daar is Gevaar van overstromingen , de elektrisch verbindingen moeten zijn genomen naar hoger gelegen grond.
5. Circulatie ook van bijtende vloeistoffen als de circulatie van schuurmiddel materialen, moeten worden vermeden bij alle kosten.
- 6.De pomp moeten zijn beschermd van vorst.
- 7.De pomp moeten zijn beschermd tegen rennen droog .
- 8.Toegang door kinderen ook zijn voorkomen met passend maatregelen.
- 9.Aan de dood voorkomen elektrische schok, pomp moeten zijn alleen verbonden naar A GFC I beschermd stopcontact
- 10.Doe niet gebruik hiervoor een verlengsnoer item.
11. WAARSCHUWING: Het snoer van dit product bevat lood en/of di(2-ethylhexyl)ftalaat (DEHP), chemicaliën zijn dat wel bekend bij de staat Californië naar oorzaak kanker, en geboorteafwijkingen of andere reproductieve afwijkingen schade.Wassen handen na afhandeling.
12. Mensen met Pacemakers moeten vooraf hun arts(en) raadplegen gebruik.Elektromagnetische velden dichtbij nabijheid van een pacemaker zou kunnen oorzaak pacemaker interferentie of falen van de pacemaker.
- 13.De waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en instructies besproken in dit instructie \_ handmatig kan niet alle mogelijke omstandigheden en situaties dekken Dat kunnen voorkomen.Het moeten zijn begrepen door de exploitant dat gezond verstand en voorzichtigheid er zijn factoren die kan niet zijn gebouwd in dit produkt, maar moeten geleverd worden door de exploitant.

## Vloeistoftype

De De pomp is ontworpen voor gebruik met water met een maximale temperatuur van 77°F (25° °C ). Doen niet gebruik de pomp vooral voor andere vloeistoffen geen brandstoffen, schoonmaakvloeistoffen, of andere chemische producten.

## Installatie

De onderzeeër motorpomp moet geïnstalleerd worden in een stationair positie met \_ of:

aA vast pijpleiding of

bA flexibel slang pijp.

## Stroomvoorziening

1. De pomp is volgens de voorschriften voorzien van een schokbestendige stekker De pomp is ontworpen om te worden aangesloten op een 110-120 VAC, 60 Hz GFC I- beschermd stopcontact.
2. Zorg ervoor dat het stopcontact is aangesloten voldoende beveiligd is En is in uitstekend voorwaarde.
3. Wanneer de plug is ingevoegd in het stopcontact , de pomp zal zijn op stand-by.
- 4. WAARSCHUWING:** Naar voorkomen dat de dood door elektrisch schok, pomp moeten zijn verbonden alleen op een GFC I- beveiligd stopcontact.
- 5. WAARSCHUWING!** Als de netsnoer of plug beschadigd is, doen niet gebruik de pomp.De netsnoer of stekker mag alleen worden gerepareerd door een gecertificeerde elektricien.

## Gebieden van gebruik

- 1.Dit pomp is ontworpen om pomp water alleen.
- 2.Dit pomp is ontworpen om zijn gebruikt voor: het verwijderen van water uit overstroomd kelders, raamputten, garages, platte daken.



3. Dit pomp zou moeten NIET zijn gebruikt voor : Continu rennen, fontein/vijver water

kenmerken. Septisch of rioolwater e systemen.

4. Dit pomp kan Ook zijn gebruikt naar water overbrengen (bijv. huishouden, landbouw, loodgieterswerk).

## **Installatie instructies**

1. Plaats pomp in water.

GEVAAR! Doen gebruik hierbij geen verlengsnoer pomp.

Behouden stekker droog En beveiligd tegen water .

2. Bevestig het ene uiteinde van een afvoerslang aan de afvoer haven. Plaats de ander einde als nodig om de waterafvoer op minimaal 3 voet te richten weg van de bron. Laat de afvoerslang naar beneden lopen, weg van de bron.

3. Stekker Stroom Koord naar binnen GFC I beschermd d uitlaat.

## **Operatie**

Na het lezen van deze instructies dient u rekening te houden met de volgende punten voordat u met de installatie begint pomp:

1. Controleer of de pomp rust op de vloer van de e bekken, als het is niet geschorst door de hendel.

2. Controleer of de afvoer pijp is op de juiste manier verbonden.

3. Controleer of de elektrisch verbinding is 110-120 V AC 60 Hz.

4. Controleer of de elektrisch stopcontact is GFCI beschermd En in Goed \_ staat. Test GFCI beschermd stopcontact vóór gebruik.

5. Controleer of er geen water en vocht in de buurt kunnen komen de stroom levering stopcontact.

6. Controleer of de pomp is zo geïnstalleerd voorkomen rennen droog.

**OPMERKING:** De Pomp zal niet beginnen zonder 1"water.

**OPMERKING:** De Pomp zal verwijder water tot 1/4". Haal de stekker uit het stopcontact Eén keer pompen 1/4" water niveau is bereikt.

## **WAARSCHUWING**

NAAR VOORKOM ERNSTIG BLESSURE DOOR ACCIDENTELE  
BEDIENING:

Haal de stekker uit het stopcontact Pomp van zijn stopcontact voor het uitvoeren van enige inspectie, onderhoud, of schoonmaak procedures.

Als de pomp is verplaatst tijdens bedrijf, spoelen het uit met schoon water een ft elk gebruik.

## METHOD OF ERECTION

### Installatie-instructies voor verticale schakelaars

(Zie figuur 1 voor details)

Montagestappen:

Zoals weergegeven in de figuur, is de rechtopstaande schakelaar 2 op de overeenkomstige positie van de waterpomp 1 bevestigd met zelftappende schroef 3.

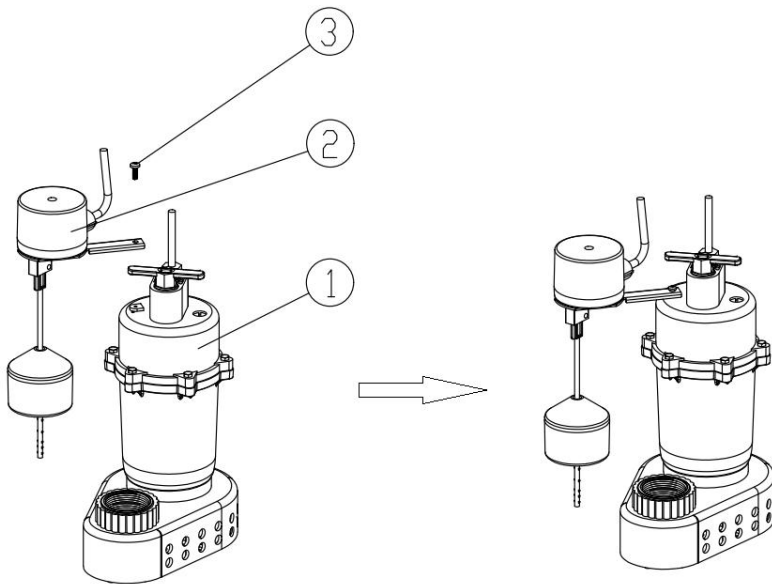


Figure 1

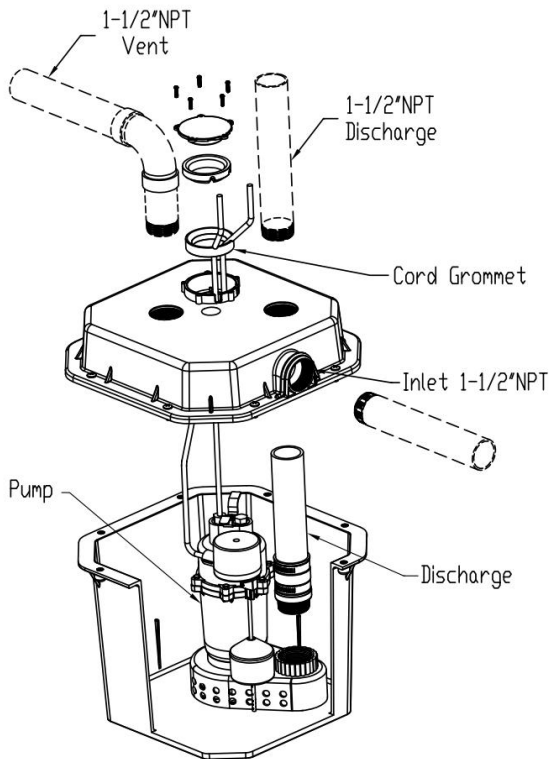
The vertical switch installation is complete

### Installatiestappen voor een rioolvat van 6 gallon

(Zie figuur 2 voor details)

Zoals weergegeven in de afbeelding: Schroef eerst pompuitlaatpijp 3 in de uitlaatdraad van pomp 2 (inclusief terugslagklep), plaats pomp 2 (inclusief schroefuitlaatpijp 3) in riolemmer 1, plaats de stroomkabel 11 van pomp 2 en de verticale schakel de voedingskabel 12 door het kabeluitlaatgat van het riolemmerdeksel 6, lijn de pompuitlaatpijp 3 uit met de wateruitlaatpositie van het riolemmerdeksel 6, en bedek het

rioollemmerdeksel 6. Steek de uitlaat van uitlaatpijp 3 in de uitlaat van afvoerbakdeksel 6, draai acht 1/4"X20 schroeven vast met een + platte schroevendraaier, bevestig het afvoerbakdeksel 6 aan afvoerbak 1, plaats de stroomkabel van de pomp 11 en de stroomkabel van de verticale schakelaar 12, en steek de twee stroomkabels 11 en 12 in het uitlaatgat van de rubberen afdichtring van het deksel van de afvoerbak 6. Bedek de kleine deksel van de afdichtring 7 (inclusief de rubberen afdichtring) en bevestig het kleine deksel 7 op het deksel van de rioollemmer 6 met vijf 4x18 zelf -tapschroeven Zorg ervoor dat de richting van het uitlaatgat van het kleine deksel 7 dezelfde is als die van het uitlaatgat van het rioollemmerdeksel 6; Schroef de door de klant voorbereide inlaatbuis 4, uitlaatbuis 8 en uitlaatbuis 9 respectievelijk op de overeenkomstige positie van de rioollemmer vast; Bovendien moet de grond waar de afvallemmer wordt geplaatst glad zijn; Waterinlaatpijp 4, wateruitlaatpijp 8, uitlaatpijp 9, gebruikers kunnen deze zelf kopen, afhankelijk van de afstand tussen de installatieplaats en het buitenriool.



**Figure 2**

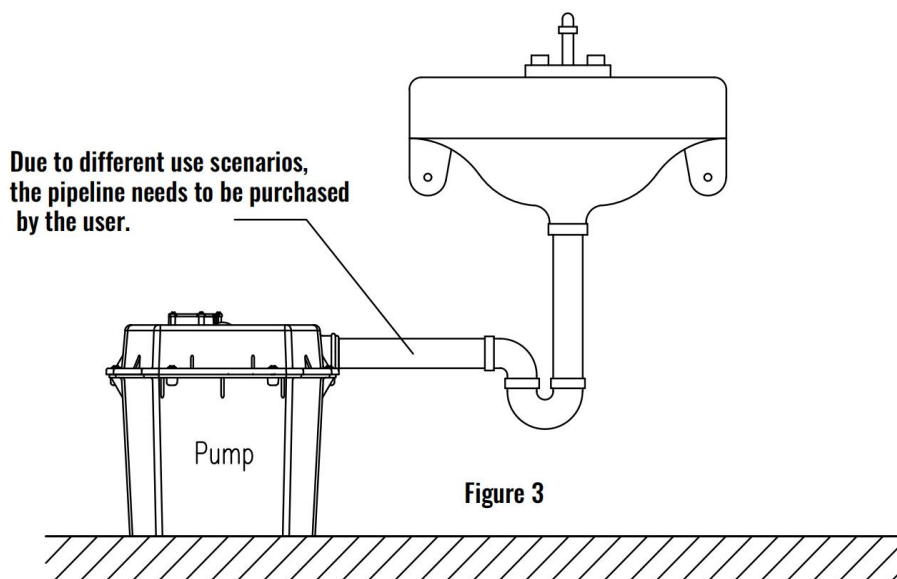
## **Beschrijving van gebruiksscenario**

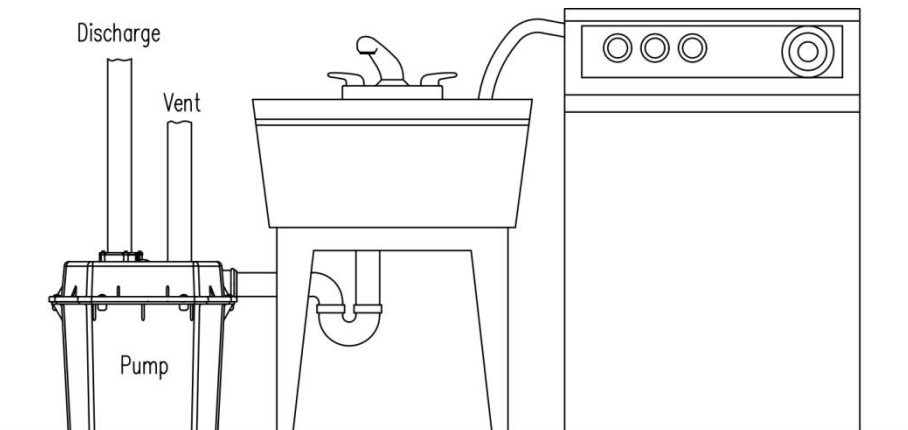
**(Zie figuur 3,4,5,6 voor details)**

- 31. Inspecteer de set vóór installatie op mogelijke transportschade.**
- 32. Het bassin moet zich op het laagste punt bevinden ten opzichte van het te draineren gebied. Zie figuren 3,4,5 voor typische installaties.**
- 33. Zorg ervoor dat de inlaat van de pomp lager is dan het te verpompen waterniveau.**
- 34. Deze pomp is ontworpen voor 120 Volt, 60 Hz werking en vereist een individuele aftakking van minimaal 15 ampère circuit. Zowel de pomp als de vlotterschakelaar worden geleverd met 3-polige, geaarde stekkers. De vlotterschakelaar is rechtstreeks op het stopcontact**

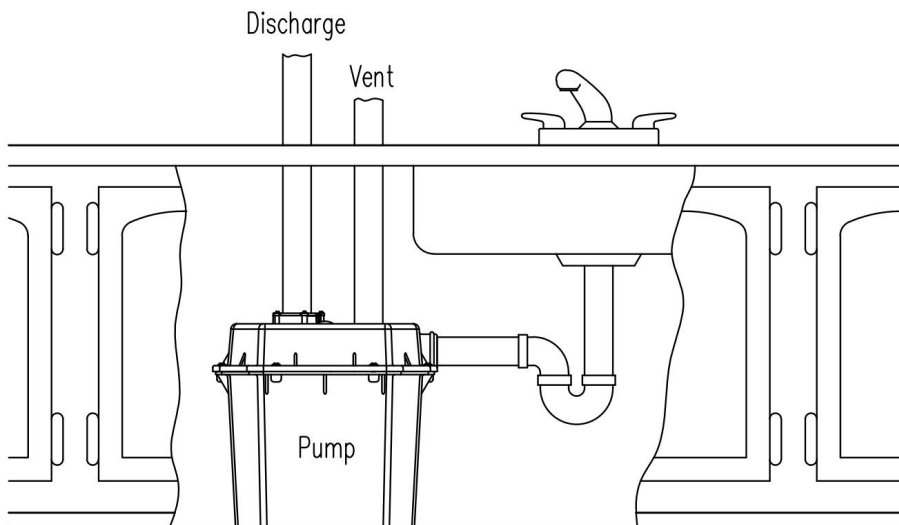
aangesloten. De pomp wordt aangesloten de piggy-back-stekker op de vlotterschakelaarstekker. Zie figuur 6.

35. Als de persleiding van de pomp wordt blootgesteld aan bevriezing omstandigheden moet het blootgestelde deel van de buis zodanig geïnstalleerd dat eventueel achtergebleven water in de leiding kan wegglopen door de zwaartekracht. Als u dit niet doet, kan het water dat in de leiding zit, bevriezen, wat kan leiden tot schade aan de pomp, de leidingen en persoonlijke eigendommen.

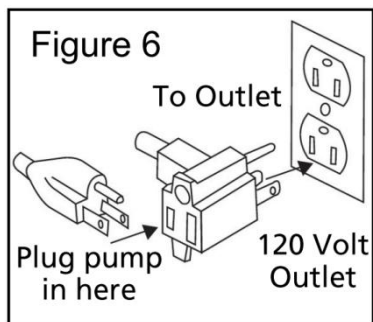




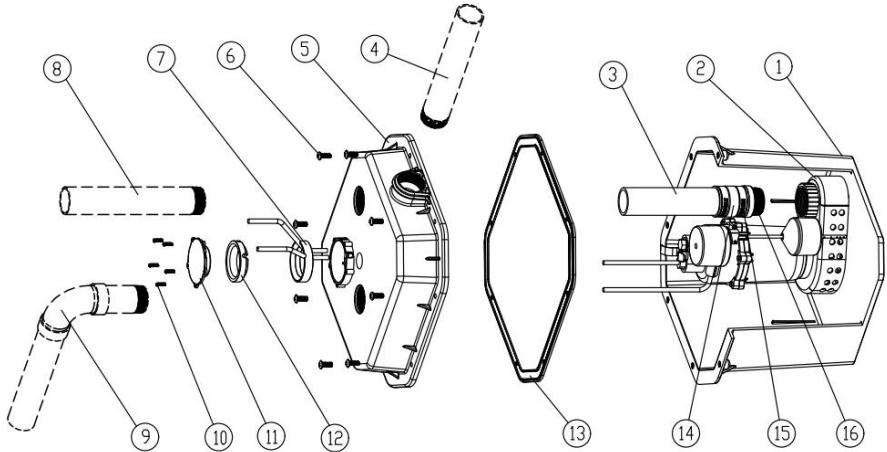
**Figure 4**



**Figure 5**



## PART DRAWING



### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |



## FAILURE RECOVERY

| Probleem                                                                                | Mogelijke oorzaken                                                                                         | Hoe te corrigeren                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Als de pomp doet niet begin of loop</b>                                              | Pomp is niet aangesloten in, zwaai of breker is gedraaid uit                                               | Stekker pomp in of aanzetten schakelaar/ breker                                             |
|                                                                                         | Controleer op doorgebrande zekeringen of struikelde circuit onderbrekers of struikelen GFC I stopcontacten | Vervang de zekering, reset de onderbreker, reset GFC I uitlaat                              |
|                                                                                         | Vlotterschakelaar is defecte                                                                               | Controleer en vervang als nodig                                                             |
|                                                                                         | Thermische motorbeveiliging struikelde                                                                     | Laat de pomp draaien cool. Pomp zal opnieuw instellen automatisch                           |
|                                                                                         | Vlotterschakelaar is vast of belemmerd                                                                     | Verwijder de obstructie of plaats de pomp Dus het zal niet worden vast                      |
| <b>De pomp cycli te vaak of loopt periodiek wanneer armaturen Zijn niet in gebruik.</b> | Rug waterstroom uit uitlaatpijp                                                                            | Installeer of vervangen rekening ventiel                                                    |
|                                                                                         | Vlotterschakelaar is defecte                                                                               | Vlotter vervangen schakelaar                                                                |
|                                                                                         | Armaturen zijn lekt                                                                                        | Reparatiearmaturen aan elimineren lekkage                                                   |
| <b>Als de pomp loopt Maar beweegt klein of Nee water</b>                                | Verstopte afvoerslang /leiding                                                                             | Verwijder de obstructie                                                                     |
|                                                                                         | Bevroren afvoerslang/ leiding                                                                              | Slang/leiding toestaan naar dooi                                                            |
|                                                                                         | Pomp is lucht op slot                                                                                      | Verwijderen                                                                                 |
|                                                                                         | Laag netspanning                                                                                           | Controleer de draadmaat en toename als nodig                                                |
|                                                                                         | Terugslagklep is vast in de gesloten positie of defecte                                                    | Inspecteren, repareren of vervangen indien nodig                                            |
|                                                                                         | Terugslagklep is achterstevoren geïnstalleerd                                                              | Zorg ervoor dat de klep is geïnstalleerd in de juist richting van stroom                    |
|                                                                                         | Versleten, beschadigd of verstopt pomp onderdelen                                                          | Inspecteer op slijtage, schade of verstopping En schoon of onderdeel vervangen indien nodig |
|                                                                                         | De opvoerhoogte overschrijdt de pomp capaciteit                                                            | I f pomphoogte is over 25', de pomp verplaatst geen water. Zie prestatieschema              |
| <b>Pomp doet niet dicht uit</b>                                                         | Vlotterschakelaar is belemmerd of vast                                                                     | Verwijder de obstructie                                                                     |
|                                                                                         | Defecte vlotterschakelaar                                                                                  | Vlotter vervangen schakelaar                                                                |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Deze pomp is een *goedgekeurd en* onderhoudsvrij product van hoge kwaliteit, dat onderworpen is aan strenge eindcontroles. Wij raden regelmatige inspectie en onderhoud aan om een lange levensduur van de apparatuur en een ononderbroken werking te garanderen.

### **Belangrijke notitie!**

- Haal vóór alle onderhoudswerkzaamheden de stekker uit het stopcontact.
- Als de pomp tijdens bedrijf vaak wordt getransporteerd, moet deze na elk gebruik met schoon water worden gereinigd.
- Bij stationaire opstelling dient de werking van de vlotterschakelaar elke 3 maanden te worden gecontroleerd.
- Alle vezeldeeltjes die zich mogelijk in het pomphuis hebben opgehoopt, moeten met een waterstraal worden verwijderd.
- Elke 3 maanden moeten de asgrond en de waaier worden gereinigd van modder.
- Verwijder afzettingen op de vlotter met schoon water

### **Het reinigen van de waaier**

Als zich teveel afzettingen in het pomphuis verzamelen, moet u het onderste deel van de pomp als volgt demonteren:

1. Verwijder de inlaatkooi uit het pomphuis.
2. Reinig de waaier met schoon water.

### **Belangrijk! Zet de pomp niet op de waaier en laat deze niet rusten!**

3. Monteer in omgekeerde volgorde

**Fabrikant: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Adres:** Shanjia Road nr. 9, economische ontwikkelingszone Xinghua,  
Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
4009492

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Gemaakt in China**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Teknisk Support och e-garanticertifikat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **UTILITY SINK PUMP INSTRUKTIONER**

**MODELL: ZX30023 / ZX30024**

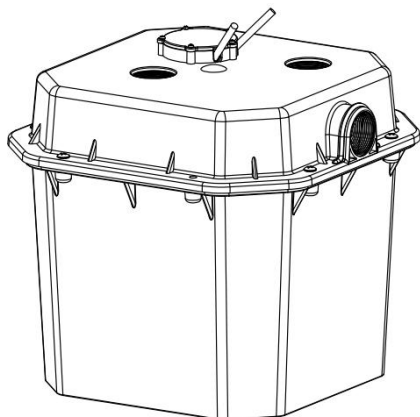
We continue to be committed to provide you tools with competitive price. "Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

# VEVOR®

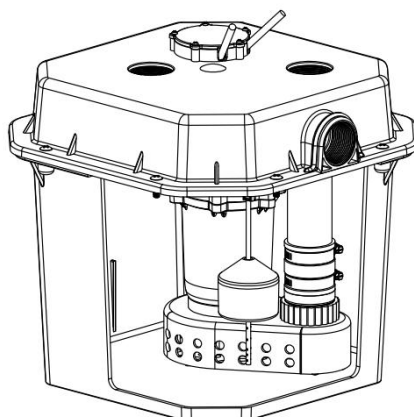
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

## UTILITY SINK PUMP

MODELL: ZX30023 / ZX30024



Product drawing



Interior view

### NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Varning - För att minska risken för skada måste användaren läsa instruktionerna noggrant.

## ATTENTION

### VARNING

22. För att där är kylolja i vattnet pump, som är brukade Häftigt ner motorn, vattnet pump måste vara placerad upprätt-göra inte fungera de enhet på dess sida .
23. När vattnet pumpen fungerar för lång perioder se till att Det är fullständigt nedsänkt i vatten så att vattenpumpen kan vara fullt kyla -detta är a nödvändiga driftsförhållanden för alla nedsänkta vattenpumpar .
24. När vattenpumpen arbetar vid lågvatten nivå säkerställa den där Det är endast Begagnade för korttidsarbete; vattenpumpen måste inte springa på en lågt vatten nivå för a lång tid annars blir det överhettas.

## SPARA DETTA MANUELL

### VARNING

Läs detta material innan du använder denna produkt. Underlåtenhet att göra det kan leda till allvarliga problem skada.

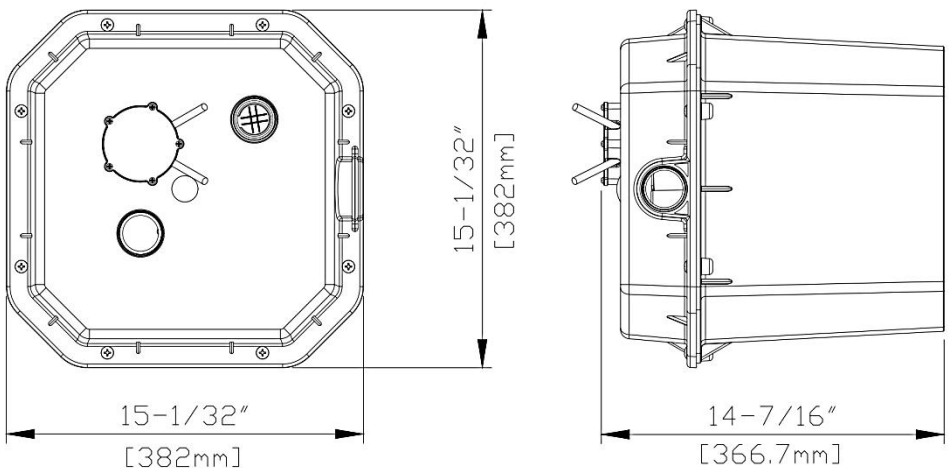
### Före start, notera följande :

Pumpen måste anslutas till en GFCI-skyddad kontakt som har installerats enligt föreskrifter.

Stickkontakten måste ha en matningsspänning på AC110-120V 60Hz.

## SPECIFICATION PARAMETERS

| Modell  | Inmatning           | Maximal kraft | Max flöde | Max lyft | Skopa kapacitet | Uttagsstorlek  |
|---------|---------------------|---------------|-----------|----------|-----------------|----------------|
| ZX30023 | AC110-120V<br>60 Hz | 1/3 hk        | 2900 GPH  | 25 fot   | 6 gal           | NPT 1-1/2<br>" |
| ZX30024 | AC110-120V<br>60 Hz | 1/2 hk        | 3500 GPH  | 28 fot   | 6 gal           | NPT 1-1/2<br>" |



## CAUTION

Detta pump har utvärderats endast för användning med vatten.

**VIKTIGT!** För din egen säkerhet - innan du börjar springa de pump, snälla ha de **följande föremål kontrollerade av ett n expert:**

**följande saker kontrollerade förbi en expe rt:**

1. Risk av elektrisk chock-This pump är levereras med a grundstötning dirigent och jordningstyp anknötning plug.To minska de risk av elektrisk chock,b e vissa den där Det är ansluten endast till a ordentligt jordad, jordningstyp behållare.



2. Risk för elektrisk stöt - Detta pump har inte varit inv utreds för använda sig av i simma ming poolområden.
3. Den elektrisk anslutningar måste vara skyddad från fukt.
4. Om där är fara av översvämning , den elektrisk anslutningar måste vara tagen till högre mark.
5. Cirkulation av frätande vätskor också som den omlopp av slipmedel material, måste undvikas kl Allt kostar.
6. Den pump måste vara skyddad från gläsera.
7. Den pump måste vara skyddas från löpning torr .
8. Åtkomst av barn bör också vara förhindras med lämplig åtgärder.
9. Till förhindra döden från elektrisk stöt, pump måste vara endast ansluten till a GFC I skyddat uttag
10. Gör inte använd en förlängningssladd till detta Artikel.
11. VARNING: Sladden till denna produkt innehåller bly och/eller di(2-etylhexyl)  
ftalat (DEHP), kemikalier är känd för staten Kalifornien till orsak cancer, och fosterskador eller andra reproduktiva skada. Tvätta händerna efter hantering.
12. Människor med pacemakers bör rådfråga sin(a) läkare innan användning. Elektromagnetiska fält i nära p närhet till pacemaker kunde orsak pacemaker störningar eller pacemakerfel .
13. Varningarna, försiktighetsåtgärderna och instruktioner diskuteras i detta instruktion \_ manuell kan inte täcka alla möjliga förhållanden och situationer den där Maj inträffa. Det måste vara förstås av operatören att sunt förnuft och varning a re faktorer som kan inte vara byggd in i detta produkt, men måste tillhandahållas \_ av operatören.

## Vätsketyp

De Pumpen är designad för användning med vatten med en max imum temperatur på 77°F (25° °C ). Gör inte Använd p ump för andra vätskor, speciellt inte bränslen, rengöringsvätskor, eller andra kemiska produkter.

## Installation

Den dränkbara motorpump måste installeras i en stationär placera med th antingen:

aA fast rörledning eller

bA flexibel slang rör.

## Strömförsörjning

1. Pumpen är utrustad med en stötsäker plugg enligt föreskrifter pumpen är utformad för att anslutas till 110-120 VAC, 60Hz GFC I -skyddat uttag.

2. Se till att uttaget är tillräckligt säkrad och är i excellent skick.

3. När plugg är insatt in i uttaget , den pumpen kommer vara på står fast vid.

**4.VARNING:** Till förhindra dödsfall från elektriska stöt, pump måste vara ansluten endast till ett GFC I- skyddat uttag.

**5.VARNING!** Om nätsladd eller plugg är skadad, gör inte Använd pump. The nätsladd eller stickpropp får endast repareras av en certifierad elektriker.

## Områden av använda sig av

1. Detta pump är utformad för att pumpa vatten endast.
2. Detta pump är designad för vara används för: Ta bort vatten från översvämmande källare, fönsterbrunnar, garage, platta tak.
3. Detta pump skall INTE vara Begagnade för r: Kontinuerlig springa, fontän/damm vatten funktioner. Septisk eller avloppsvatten e system.
4. Detta pump burk också vara Begagnade till överföra vatten (t.ex. hushåll, jordbruk, VVS).

## installations instruktioner

1. Plats pump i vatten.

FARA! Gör använd inte en förlängningssladd med detta

- pump.Behåll p lug torr och säkras borta från vatten .
2. Fäst ena änden av en utloppsslang till ansvarsfrihet hamn.Plats de Övrig slutet som behövs för att rikta vattenutsläppet minst 3 fot bort från de källa. Luta utloppsslangen nedåt, bort från källan.
  3. Anslut Kraft Sladd in i GFC I skyddad \_ utlopp.

## **Drift**

Efter att ha läst dessa instruktioner, överväg följande punkter innan du börjar pump:

- 1.Verifiera att pump vilar på golvet i e bassäng, om det är inte avstängd förbi de hantera.
- 2.Verifiera att ansvarsfrihet rör är ordentligt ansluten.
- 3.Verifiera att elektrisk förbindelse är 110-120 VAC 60 Hz.
- 4.Verifiera att elektrisk uttag är GCI skyddad och i Bra \_ skick.Test GCI skyddat uttag innan använda sig av.
5. Kontrollera att vatten och fukt inte kan komma i närheten de kraft tillförsel uttag.
- 6.Verifiera att pump är installeras så att förhindra löpning torr.

**NOTERA:** De Pumpen kommer inte börja utan 1" vatten.

**NOTERA:** De Pumpen kommer ta bort vatten ner till 1/4". Koppla ur Pumpa en gång 1/4" vattennivå är nådde.

## **VARNING**

**TILL FÖRHINDRA ALLVARLIGA SKADA FRÅN OAVSIKTLIG ANVÄNDNING:**

Koppla ur Pumpa från dess eluttag innan utför någon inspektion, underhåll eller rengöring förfaranden.

Om pump är flyttas under drift, spola det ut med rent vatten efteråt varje använda sig av.

## METHOD OF ERECTION

### Installationsinstruktioner för vertikal brytare

(Se bild 1 för detaljer)

Monteringssteg:

Som visas i figuren är den upprättstående omkopplaren 2 fixerad på motsvarande position för vattenpumpen 1 med självgående skruv 3.

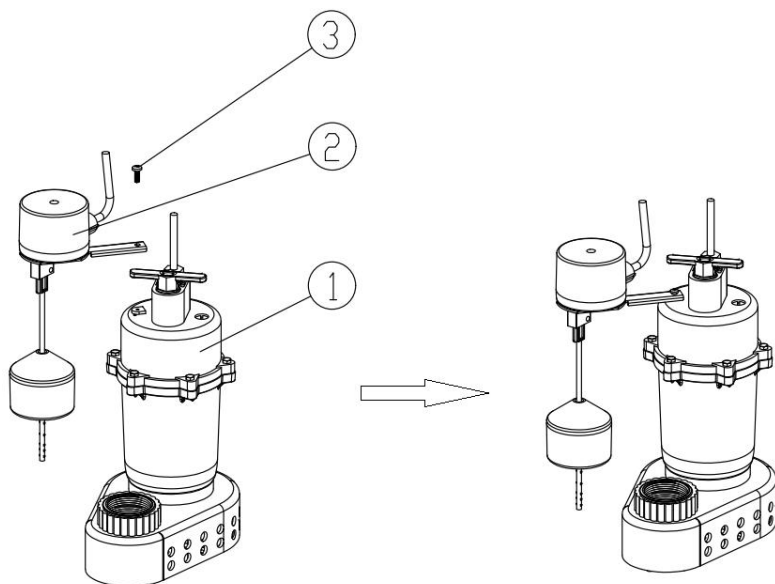


Figure 1

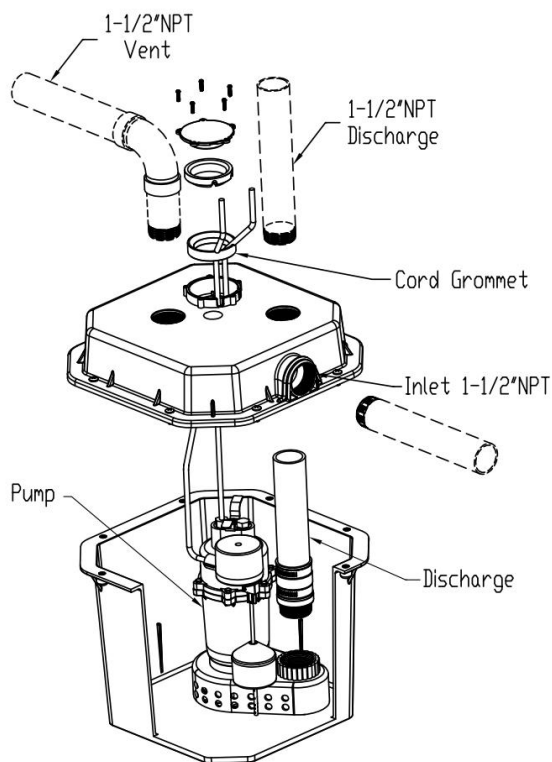
The vertical switch  
installation is complete

### Installationssteg på 6 gallon avloppstrumma

(Se bild 2 för detaljer)

Som visas på bilden: Skruva först in pumpens utloppsrör 3 i pump 2 (inklusive backventil) utloppsgången, sätt in pump 2 (inklusive skruvutloppsrör 3) i avloppshink 1, lägg strömkabeln 11 till pump 2 och den vertikala växla strömkabel 12 genom kabelutloppshålet på avloppshinklocket 6, rikta in pumpens utloppsrör 3 med vattenutloppsläget för avloppshinklocket 6, och täck över avloppshinklocket 6. Sätt in utloppet från utloppsröret 3 i utloppet på tömningsskopets lock 6, dra åt åtta 1/4"

X20 skruvar med en + platt skruvmejsel, fäst avloppsskopets lock 6 vid dräneringshinken 1, ordna pumpens strömkabel 11 och den vertikala strömkabeln 12, och sätt i de två strömkablar 11 och 12 i gummitätningens utloppshål på avloppsskopets lock 6. Täck tätningens lilla lock 7 (inklusive gummitätningens ringen) och fäst det lilla locket 7 på avloppsskopets lock 6 med fem 4x18 själv Se till att riktningen för utloppshålet på det lilla locket 7 är samma som för utloppshålet på avloppshinklocket 6; Skruva in inloppsröret 4, utloppsröret 8 och avgasröret 9 förberett av kunden respektive vid motsvarande position för avloppsskopan; Dessutom ska marken där avfallshinken placeras vara slät; Vatteninloppsrör 4, vattenutloppsrör 8, avloppsrör 9, användare kan köpa eget beroende på avståndet mellan installationsplatsen och utomhusavloppet.



**Figure 2**

## Beskrivning av användningsscenario

(Se figur 3,4,5,6 för detaljer)

**36. Inspektera satsen för eventuella transportskador innan installation.**

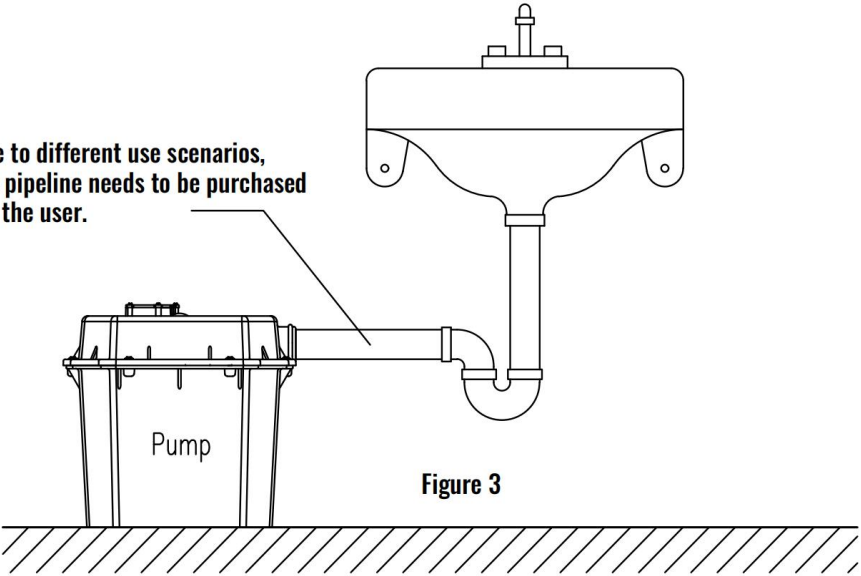
**37. Bassängen bör placeras på den lägsta punkten i förhållande till området som ska dräneras. Se figurerna 3,4 ,5 för typiska installationer.**

**38. Se till att pumpens inlopp är lägre än vattennivån som ska pumpas.**

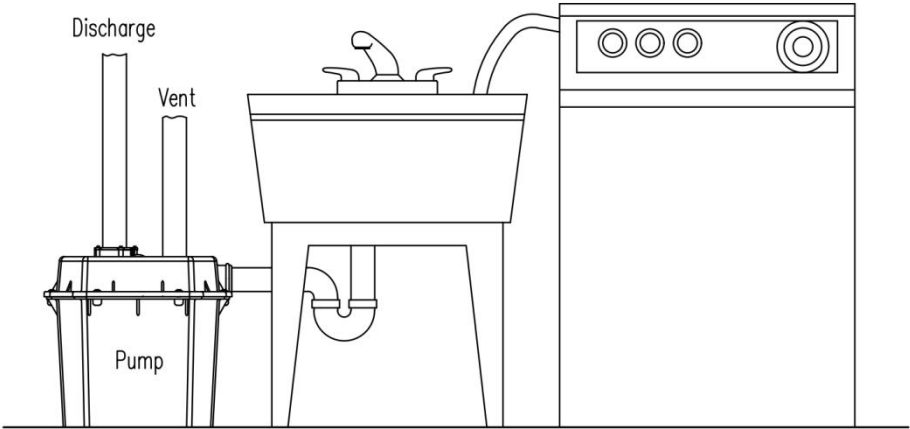
**39. Denna pump är designad för 120 Volt, 60 Hz drift och kräver minst 15 ampere individuell gren krets. Både pumpen och flottörbrytaren levereras med 3 stift, jordade pluggar. Flottörknappen är ansluten direkt till uttaget. Pumpen ansluts till piggy-back-kontakten på flottörkontakten. Se figur 6.**

**40. Om pumpens utloppsrör kommer att utsättas för frysning förhållanden måste den exponerade delen av röret vara installerat så att eventuellt kvarvarande vatten i röret rinner ut genom gravitationen. Underlåtenhet att göra detta kan orsaka att vatten som fastnat i röret fryser, vilket kan resultera i skador på pumpen, rörledningarna och personlig egendom.**

**Due to different use scenarios,  
the pipeline needs to be purchased  
by the user.**



**Figure 3**



**Figure 4**

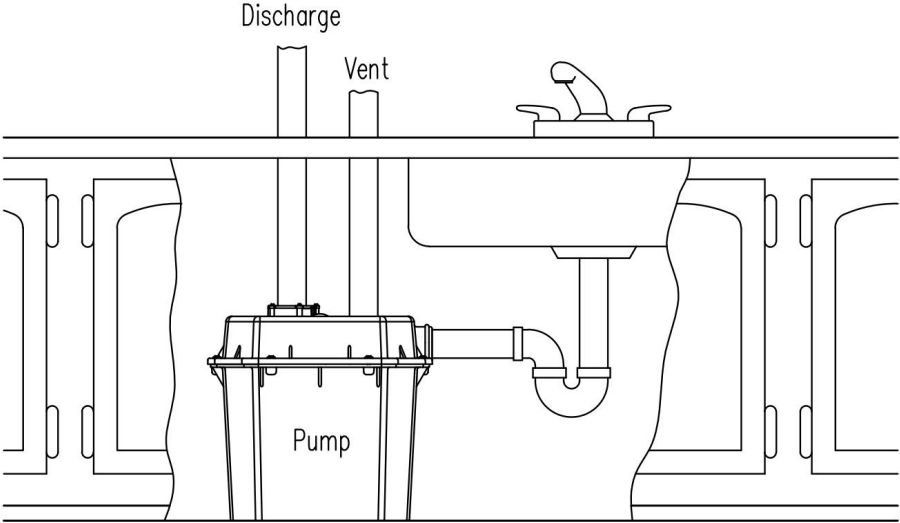
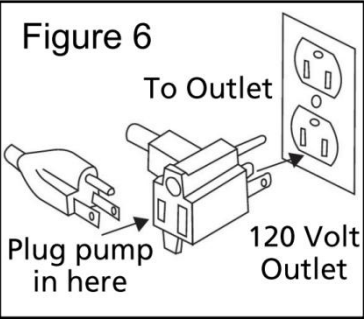
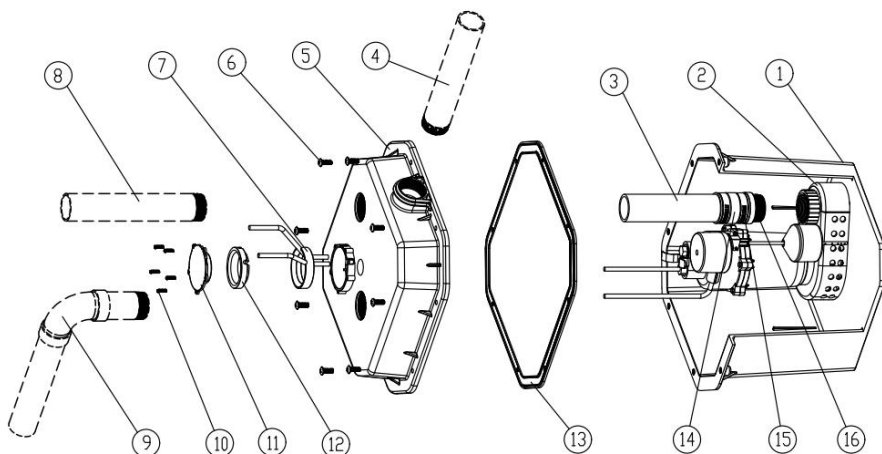


Figure 5



**PART DRAWING**





### Detail list of parts

| Item | Zero piece name          | Quantity | Remark        |
|------|--------------------------|----------|---------------|
| 1    | Barrel body              | 1        |               |
| 2    | Water pump               | 1        |               |
| 3    | Pump outlet pipe         | 1        |               |
| 4    | Inlet pipe               | 1        | User purchase |
| 5    | Drum lid                 | 1        |               |
| 6    | large pan head screws    | 8        |               |
| 7    | Lower seal ring          | 1        |               |
| 8    | Outlet pipe              | 1        | User purchase |
| 9    | Exhaust pipe             | 1        | User purchase |
| 10   | large pan head screws    | 5        |               |
| 11   | Seal ring pressure plate | 1        |               |
| 12   | Upper seal ring          | 1        |               |
| 13   | gasket                   | 1        |               |
| 14   | Rubber joint pipe        | 1        |               |
| 15   | Pipe clamp               | 2        |               |
| 16   | Check valve              | 1        |               |

## FAILURE RECOVERY

| Problem                                                                                                     | Möjliga orsaker                                                                                     | Hur man korrigerar                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Om de pump gör inte Start eller springa</b>                                                              | Pumpen är inte pluggat i, växla eller brytare är vänt av                                            | Plugga pumpen i eller sätta på byte/ brytare                                              |
|                                                                                                             | Kontrollera om det finns trasiga säkringar eller snubblade krets brytare eller snubblat GFC I uttag | Byt säkring, återställ brytare, återställ GFC I utlopp                                    |
|                                                                                                             | Flottörbrytare är defekt                                                                            | Kontrollera och byt ut om nödvändig                                                       |
|                                                                                                             | Termiskt motorskydd snubblade                                                                       | Låt pumpen gå cool.Pumpen kommer återställa automatiskt                                   |
|                                                                                                             | Flottörbrytare är fastnat eller hindras                                                             | Ta bort hinder eller placera pumpen så Det kommer inte bli fastnat                        |
| <b>De pump cyklar för ofta eller springer med jämna mellanrum när inventarier är inte i använda sig av.</b> | Tillbaka flöde av vatten från utloppsrör                                                            | Installera eller byta ut kolla upp ventil                                                 |
|                                                                                                             | Flottörbrytare är defekt                                                                            | Byt ut flottören växla                                                                    |
|                                                                                                             | Fixturer är läcker                                                                                  | Reparera Fixturer till eliminera läckage                                                  |
| <b>Om de pump springer men rör sig liten eller Nej vatten</b>                                               | Blockerad utloppsslang /rör                                                                         | Ta bort hinder                                                                            |
|                                                                                                             | Frusen utloppsslang/ rör                                                                            | Tillåt slang/rör till den aw                                                              |
|                                                                                                             | Pump är luft låst                                                                                   | Avlägsna                                                                                  |
|                                                                                                             | Låg linjespänning                                                                                   | Kontrollera trådstorlek och öka om nödvändig                                              |
|                                                                                                             | Backventil är fastnat i stängd position eller defekt                                                | Inspektera, reparera eller byt ut om nödvändigt                                           |
|                                                                                                             | Backventil är installerat bakåt                                                                     | Se till att ventilen är installerat i de korrekt Riktning av flöde                        |
|                                                                                                             | Sliten, skadad eller igensatt pump delar                                                            | Inspektera för slitage, skador eller täppa till och cle an eller byt ut del om nödvändigt |
|                                                                                                             | Utloppshöjd överstiger pumpen kapacitet                                                             | Jag f pumphöjd är över 25',den pumpen kommer inte att flytta vatten. Se prestandadiagram  |
| <b>Pump gör inte Stäng av</b>                                                                               | Flottörbrytare är hindrade eller fastnat                                                            | Ta bort hinder                                                                            |
|                                                                                                             | Defekt Float Swi tch                                                                                | Byt ut flottören växla                                                                    |

## MAINTENANCE GUIDELINES

Denna pump är en *godkänd och* underhållsfri högkvalitativ produkt, som är föremål för stränga slutkontroller. Vi rekommenderar regelbunden inspektion och underhåll för att säkerställa lång livslängd och oavbruten drift.

### **Viktig notering!**

- Dra ut stickkontakten före allt underhållsarbete.
- Om pumpen ofta transporteras under drift, bör den rengöras med rent vatten efter varje användning.
- Vid stationär installation bör funktionen hos flottören kontrolleras var 3:e månad.
- Alla fibrösa partiklar som kan ha byggts upp inuti pumphuset ska avlägsnas med en vattenstråle.
- Var tredje månad ska axelns jord och pumphjul rengöras från lera.
- Ta bort avlagringar på flottören med rent vatten

### **Rengöring av pumphjulet**

Om alltför stora avlagringar samlas i pumphuset måste du demontera den nedre delen av pumpen enligt följande:

1. Ta bort insugningshållaren från pumphuset.
2. Rengör pumphjulet med rent vatten.

### **Viktig! Sätt inte ner eller vila pumpen på pumphjulet!**

3. Montera i omvänd ordning

**Tillverkare: Xinghua Zhongxing Electric Manufacturing Co., Ltd.**

**Address:** No. 9 Shanjia Road, Xinghua Economic Development Zone,  
Xinghua Jiangsu



**Intertek**  
**4009492**

CONFORMS TO UL STD. 778

CERTIFIED TO CSA STD. C22.2 NO. 108

**Tillverkad i Kina**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Teknisk Support och e-garanticertifikat**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**