VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

FIXED SPEED POOL PUMP

MODEL:HCP3000

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

Fixed Speed Pool Pump

MODEL: HCP3000



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.
	This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

MATTERS NEED ATTENTION

PRECAUTION BEFORE USING THE PUMP

- Connect the earth wire before use.

This enables you to prevent an accident caused by electric shock when the electric insulation is not in order.

For your safety from the danger of electric shock, please be careful not to get power plug stained with water.

CAUTION IN CONNECTING THE EARTH WIRE

- Connect the earth wire after turning off the electric power.
- Never connect with gas pipes. Other wires can be the cuase of explosion.
- Avoid operating under the condition of dry running and delivering no water

For it will shorten the service life of pump and also cause the trouble of motor.

- Never wrap the motor or the pump head in a blanket or a cloth to prevent freezing in the cold weather.
- Avoid using the pump under the condition of ambient temperature over 40°C and below 0°C, and also with hot water over 50°C.

For it will shorten the service life of pump.

- Be careful not to use the pump with other liquids except for water.

When used for solvents such as benzol acid, in flammable liquids such

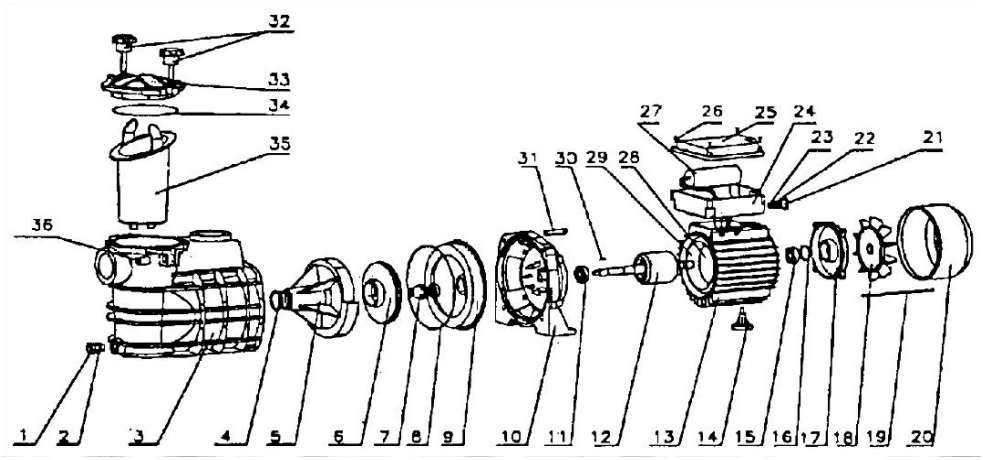
as gasoline and high-viscous liquid, there is a risk of fire, and it will cause trouble for the pump and also shorten its service life.

- Avoid using the pump under the condition exposed to direct rays or rain because it will be the reason for shortening the service life of the pump and also for the danger of electric shock..
- Never operate the pump without priming water, for it will damage the mechanical-seal and the impeller and shorten the service life of the pump.
- Before setting the power on, confirm no abnormality by manual operation (exam by driver) of the truly operating act 2-3 times in check of dust or sand is put into the pump and adhesion of impeller or mechanical-seal.

WHEN THE PUMP IS REUSED AFTER A LONG TIME.

- There is a possibility for the motor not to be operated in spite of switching on the electric power because of the sticking and solidification of the dirt and filth in the water of the pump head.
- In that case turn off the electric power, and then turn the shaft the back of the motor a few times with driver or something like that, you can operate the pump as usual.

APPEARANCE AND NAME OF PARTS



NO.	Name	NO.	Name
1	Screw	19	Screw
2	Seal	20	Fan cover
3	Pump body	21	Screw
4	Seal	22	Button
5	Pulley	23	Scale
6	Impeller	24	Terminal box
7	Mechanical seal	25	Terminal box cover
8	Seal	26	Screw
9	Pump and cover	27	Capacitor
10	Motor above cover	28	Motor stator
11	Ball bearing	29	Stator coil
12	Motor rotor	30	Shaft key
13	Motor body	31	Screw
14	Bottom foot	32	Handle
15	Ball bearing	33	Filter cover
16	Spring washer	34	Seal
17	Motor end cover	35	Filter
18	Fan	36	Shaft of handle

SPECIFICATION PARAMETER

Input	AC220-240V 50Hz
Max power	3000W
Q max	35000L/H
H max	19m
Max Suction	2.5m
Operating temperature	0-50℃（32℉-122℉）
Inlet/outlet caliber	G2"

CHECKING POINTS BEFORE INSTALLATION

- Install the pump just over the well as possible as you can.
- But when the pump must be installed away from the well because of the circumstances, the maximum distance of the pipe from the well to the pump is limited according to the suction lift.

GUIDE FOR INSTALLATION

- Concrete the foundation with cement that pump may bot lean or slant even after many years.
- Select the place where the pump can be conveniently checked or repaired after installation.
- Suction pipe connection.

A. Measure the depth from the ground surface to that of the well. The suction head is standardized at 8 (max. 9 m)

B. For perfect tightness, use Teflon tape for all couplings.

C. Do not use Teflon tape for couplings already filed with flat or “O”ring seal, just check seals change them if necessary.

D. For use with suction kits, simply use Teflon tape on coupling to be screwed to pump body.

E. Otherwise, use a rigid hose (min diameter 25mm) to avoid damage during operation, check strainer coupling (use Teflon tape also here), and clamping on hose.

Lifting pipe connection

F. Couplings at pump outlet must also be fitted with Teflon tape to improve operation and avoid water on the electric part of pump.

G. Various outlet devices can be adapted with connecting tees and electric or hand valves.

Minimize the number of elbows to prevent the water from leaking into the piping or to lessen the resistance of water.

Special instruction

H. Follow instructions for use in a swimming pool or any water pool in the garden, as well as in surrounding protected areas. Ask on electrical for advice.

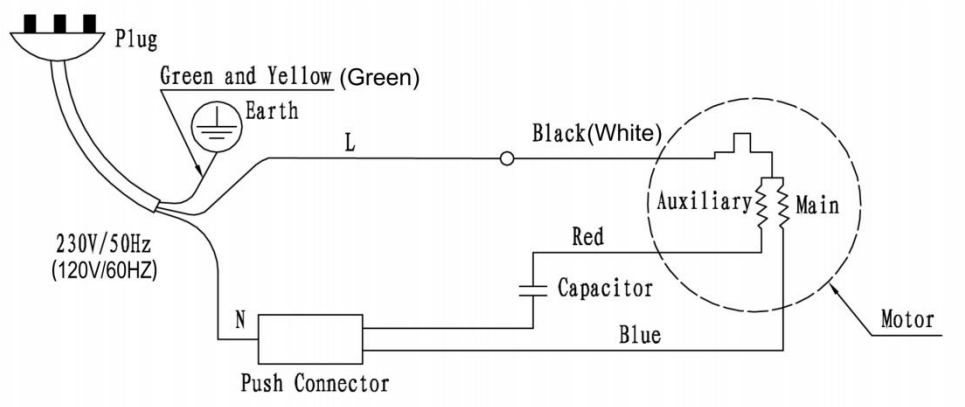
I. When pump is not used for a long period, unplug it. Drain pump and tank to avoid damages (risks of water freezing). Unscrew drainage cap below pump. Protect water supply pipe (if it is hose) and accessories from frost, insulate them or store them inside.

HOW TO OPERATE THE PUMP

- Be sure to use pipe of standard diameter for normal.

CONNECTION METHODS FROM POWER

- When the pump is sent out from the manufacturer, it is set for.
- Check the voltage of the electric power before operating the pump.
- Warranty does not include accidents due to incorrect installation. See you electrical for advice. It is recommended to have a protected motor circuit breaker near the pump. It will cut power in case of surcharge, blocking or missed.
- Take terminal box cover off.
- Drive the 3 wires electric cable through opening (minimum section 1.5mm^2)
- Connect 2 wires to terminals N and L. Connect earth wire (green/yellow) to terminal located under terminal block, marked with symbol.
- Put cover back.



WHEN THE PUMP IS REUSED AFTER A LONG TIME

- There is a possibility that motor may not be operated in spite of switching on the electric power because of the sticking and solidification of the dirt filth in the water of the pump head.
- In that case turn off the electric power, and then turn the shaft in the back of the motor a few times with drive or something like that, you can operate the pump as usual.

HOW TO STRAT PUMP

- Since this pump has no self-priming system, at the start of operation, make priming by the following sequence :
- Remove the plug and pour water into the pump and replace the plug. The air in the suction pipe shall be pulled out with the water.
- Before the power switch on, the water cock of the discharge side should be opened.
- After the power switch is on, start priming procedure immediately.
- When the priming is not successful, air may be remained in the suction pipe. Then, to remove air in the suction pipe, pour water and power on and off repeatedly.
- Because the pump has no switch, use power switch on the wall or filter cover in and cut from the receptacle.

TROUBLES AND COUNTER-MEASURES

Causes	Troubles	Counter-Measures (User can do the indication)
Motor does not start	Thermal protector.	If it is overheated, it doesn't operate. Then, wait till getting cold (20~30 minutes).
	Faulty cord connection	Insert the securely.
	Cord disconnected.	Replace the new cord.
	Trouble in motor	Repair or replace the motor.
	Tool low power supply voltage.	Consult with the power supplies company.
Water is not pumped cut although motor runs.	Water level of well is lower than standard level	Check the water level of well.
	Trouble in foot-valve.	Clean the foot-valve, the foot-valve seat and the foot-valve hole.
	Air draw into suction pope.	After checking the joints of piping, shut them perfectly.
	Air draw into pump from mechanical seal	Replace the new mechanical seal.
Thermal Protector for motor works too often.	Too low or high power supply voltage.	Consult with the power suppliers company.
	Impeller is in contact with another part.	Repair the defects.
	Short or open circuit of the capacitor.	Replace the capacitor.
Water does not come out for the first few minutes after switching on.	Air draw into suction pipe.	Repair the defects of piping (To prevent air leaking)..
Pump starts though no water is being used.	Water leaks at piping or pump.	Repair piping, pump parts, faucets, etc.
Water does not come out immediately after switch on..	Water leaks at mechanical seal	Repair the mechanical seal.
	Foot-valve does not shut perfectly.	Clean the foot-valve.
	Air draw into suction pipe.	Repair the defects.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

POMPE DE PISCINE À VITESSE FIXE

MODÈLE : HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Pompe de piscine à vitesse fixe

MODÈLE : HCP3000



Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

	Avertissement – Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire Veuillez lire attentivement le manuel d'instructions.
	Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée Le symbole « à travers » indique que le produit nécessite des déchets séparés collecte dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et tous les accessoires portant ce symbole. Produits marqués de ce fait, ils ne peuvent pas être jetés avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. appareils électroniques

DES QUESTIONS REQUIÈRENT DE L'ATTENTION

PRÉCAUTION AVANT D'UTILISER LA POMPE

• Raccordez le fil de terre avant utilisation.

Cela vous permet de prévenir un accident causé par un choc électrique lorsque
L'isolation électrique n'est pas conforme.

Pour votre sécurité et afin de vous prémunir contre les risques d'électrocution, veuillez faire attention à ne pas vous exposer.

Prise électrique tachée d'eau.

ATTENTION LORS DU BRANCHEMENT DU FIL DE TERRE

• Raccordez le fil de terre après avoir coupé l'alimentation électrique. • Ne raccordez
jamais l'appareil aux conduites de gaz. Tout autre fil électrique peut provoquer une explosion. • Évitez tout
fonctionnement à sec ou sans alimentation en eau.

Car cela raccourcira la durée de vie de la pompe et causera également des problèmes de
moteur.

• Ne jamais envelopper le moteur ou la tête de pompe dans une couverture ou un tissu pour éviter
gel par temps froid. • Évitez d'utiliser la
pompe lorsque la température ambiante dépasse 40 °C.
et en dessous de 0°C, ainsi qu'avec de l'eau chaude à plus de 50°C.

Car cela réduira la durée de vie de la pompe.

• Veillez à ne pas utiliser la pompe avec d'autres liquides que de l'eau.

Lorsqu'il est utilisé comme solvant, comme l'acide benzoïque, dans des liquides inflammables tels que

Comme l'essence et les liquides à haute viscosité, il existe un risque d'incendie, et cela provoquera

Cela peut engendrer des problèmes pour la pompe et réduire sa durée de vie.

• Évitez d'utiliser la pompe lorsqu'elle est exposée aux rayons directs du soleil ou à la pluie.

car cela aura pour conséquence de réduire la durée de vie de la pompe et

également en raison du risque d'électrocution. • Ne

jamais faire fonctionner la pompe sans l'avoir amorcée avec de l'eau, car cela l'endommagerait.

L'étanchéité mécanique et la turbine peuvent s'endommager et réduire la durée de vie de la pompe. Avant la

mise sous tension, vérifiez manuellement l'absence d'anomalies.

(Examen par le conducteur) du fonctionnement réel 2 à 3 fois pour vérifier la présence de poussière ou de sable

introduit dans la pompe et adhérence de la turbine ou du joint mécanique.

LORSQUE LA POMPE EST RÉUTILISÉE APRÈS UNE LONGUE PÉRIODE.

Il est possible que le moteur ne fonctionne pas malgré sa mise en marche.

la puissance électrique en raison de l'adhérence et de la solidification de la saleté et des impuretés

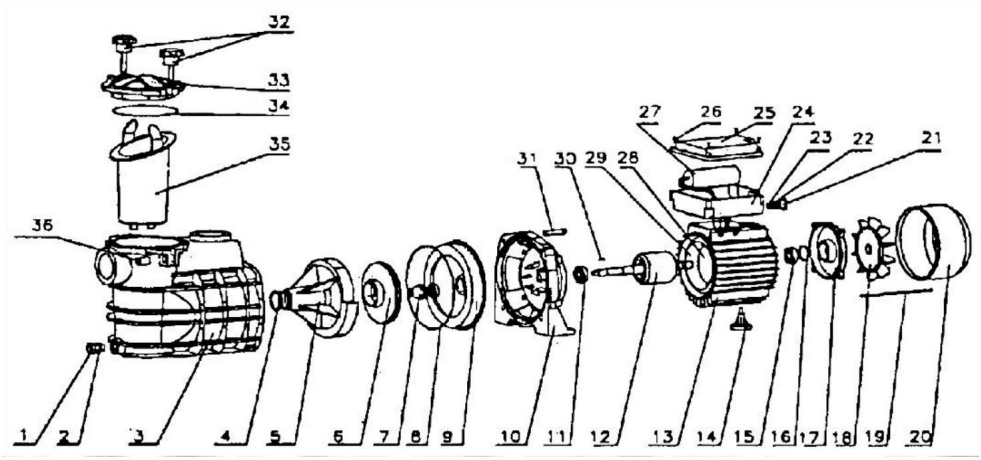
dans l'eau de la tête de pompe. • Dans ce

cas, coupez l'alimentation électrique, puis tournez l'arbre vers l'arrière de la

En actionnant le moteur à quelques reprises avec un conducteur ou un outil similaire, vous pouvez faire fonctionner la pompe.

comme d'habitude.

ASPECT ET NOM DES PIÈCES



N° Nom		NON.	Nom
1	Vis	19	Vis
2	Joint	20	Couverture de fan
3	Corps de pompe	21	Vis
4	Joint	22	Bouton
5	Poulie	23	Échelle
6	Turbine	24	Boîte à bornes
7	Joint mécanique	25	Couvercle de la boîte à bornes
8	Joint	26	Vis
9	Pompe et couvercle	27	Condensateur
10	Moteur au-dessus du couvercle	28	stator de moteur
11	Roulement à billes	29	bobine de stator
12	rotor du moteur	30	Clé d'arbre
13	Carrosserie	31	Vis
14	Pied inférieur	32	Poignée
15	Roulement à billes	33	Couvercle de filtre
16	rondelle élastique	34	Joint
17	Couvercle d'extrémité du moteur	35	Filtre
18	Ventilateur	36	Manche

PARAMÈTRE DE SPÉCIFICATION

Saisir	220-240 V CA, 50 Hz
Puissance maximale	3000W
Q max	35 000 L/h
H max	19 m
Max Suctio n	2,5 m
Température de fonctionnement et	0-50 (32 -122)
Calibre d'entrée/sortie	G2"

POINTS DE VÉRIFICATION AVANT L'INSTALLATION

Installez la pompe aussi près que possible du puits. Toutefois, si la pompe doit être

installée à distance du puits en raison de

dans les circonstances, la distance maximale du tuyau entre le puits et le

La pompe est limitée en fonction de la hauteur d'aspiration.

GUIDE D'INSTALLATION

• Bétonnez les fondations avec du ciment pompé de manière à ce qu'elles ne soient ni inclinées ni en pente.

même après de nombreuses

années. • Choisissez l'endroit où la pompe peut être facilement vérifiée ou

réparé après installation. •

Raccordement du tuyau d'aspiration.

A. Mesurez la profondeur entre la surface du sol et le fond du puits.

La hauteur d'aspiration est normalisée à 8 (max. 9 m)

B. Pour une étanchéité parfaite, utilisez du ruban Téflon pour tous les raccords.

C. Ne pas utiliser de ruban Téflon pour les raccords déjà munis d'un joint plat ou d'un joint torique.

Il suffit de vérifier les joints et de les changer si nécessaire.

D. Pour une utilisation avec des kits d'aspiration, il suffit d'utiliser du ruban Téflon sur le raccord à utiliser.

vissée au corps de la pompe.

E. Sinon, utilisez un tuyau rigide (diamètre minimal de 25 mm) pour éviter tout dommage.

Pendant le fonctionnement, vérifiez le raccordement du filtre (utilisez également du ruban Téflon à cet endroit), et

serrage sur le tuyau.

Raccordement du tuyau de levage

F. Les raccords à la sortie de la pompe doivent également être munis de ruban Téflon pour améliorer

Manipulation et éviter tout contact de l'eau avec la partie électrique de la pompe.

G. Divers dispositifs de prise peuvent être adaptés grâce à des raccords en T et électriques.

ou vannes manuelles.

Réduisez au minimum le nombre de coudes pour éviter les infiltrations d'eau dans le

tuyauterie ou pour réduire la résistance de l'eau.

Instructions spéciales

H. Suivez les instructions d'utilisation pour une piscine ou tout autre plan d'eau.

jardin, ainsi que dans les zones protégées environnantes. Renseignez-vous sur l'électricité.

conseil.

I. Si la pompe n'est pas utilisée pendant une période prolongée, débranchez-la. Vidangez la pompe et le réservoir.

Pour éviter les dommages (risques de gel), dévissez le bouchon de vidange situé en dessous.

pompe. Protégez le tuyau d'alimentation en eau (s'il s'agit d'un tuyau flexible) et ses accessoires du gel. Isolez-les ou rangez-les à l'intérieur.

COMMENT UTILISER LA POMPE

• Veillez à utiliser un tuyau de diamètre standard pour une utilisation normale.

MÉTHODES DE RACCORDEMENT À L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

• Lorsque la pompe est expédiée par le fabricant, elle est préréglée. • Vérifiez la tension

du réseau électrique avant d'utiliser la pompe. • La garantie ne couvre pas les accidents dus à

une installation incorrecte. Voir

Vous pouvez demander conseil à un électricien. Il est recommandé d'avoir un moteur protégé.

Disjoncteur près de la pompe. Il coupera l'alimentation en cas de surcharge.

blocage ou oubli. • Retirez

le couvercle du boîtier de raccordement.

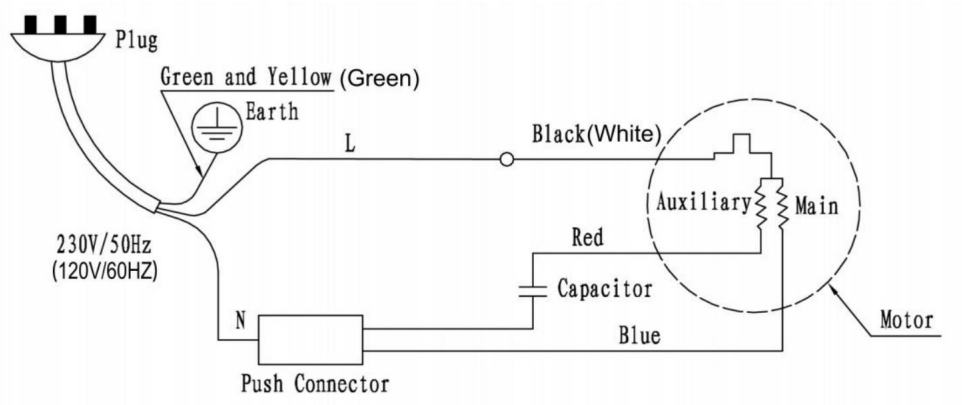
• Faire passer le câble électrique à 3 fils par l'ouverture (section minimale)

1,5 mm²) •

Connectez 2 fils aux bornes N et L. Connectez le fil de terre (vert/jaune)

à la borne située sous le bornier, marquée d'un symbole. • Remettez le couvercle en

place.



Lors de la réutilisation de la pompe après une longue période d'inutilisation :

• Il est possible que le moteur ne démarre pas malgré la mise sous tension en raison de l'accumulation et de la solidification des impuretés dans l'eau au niveau de la tête de pompe. • Dans ce cas, coupez l'alimentation électrique, puis faites
tourner l'arbre situé à l'arrière du moteur à plusieurs reprises à l'aide d'une manivelle ou d'un outil similaire. La pompe devrait alors fonctionner normalement.

COMMENT UTILISER UNE POMPE À DÉMARRER

Cette pompe n'étant pas auto-amorçante, procédez à l'amorçage en suivant la procédure suivante avant de la mettre en marche : Retirez le bouchon,
versez de l'eau dans la pompe et remettez le bouchon. L'air présent dans le tuyau d'aspiration sera ainsi éliminé. Avant de mettre la pompe sous tension, ouvrez le robinet
d'arrivée d'eau côté refoulement. Une fois la pompe sous tension, commencez immédiatement la procédure
d'amorçage. Si l'amorçage échoue, de l'air peut subsister dans le tuyau d'aspiration. Dans ce cas, pour l'éliminer, versez de l'eau et mettez la pompe sous tension puis hors tension à plusieurs reprises. La pompe ne possédant pas d'interrupteur, utilisez l'interrupteur mural ou celui situé sur le couvercle du filtre
et débranchez-le.

PROBLÈMES ET CONTRE-MESURES

Causes	Troubles	Contre-mesures (L'utilisateur peut effectuer l'indication)
Le moteur ne démarre pas.	Protecteur thermique.	En cas de surchauffe, il ne fonctionne pas. Ensuite, attendez que le froid se fasse sentir. (20~30 minutes).
	Cordon défectueux connexion	Insérez-le en toute sécurité.
	Câble débranché.	Remplacez le cordon par le nouveau.
	Problème de moteur	Réparer ou remplacer le moteur.
	Alimentation basse tension de l'outil tension.	Consultez les alimentations électriques entreprise.
L'eau n'est pas pompée coupée bien que le moteur tourne.	Le niveau d'eau du puits est inférieur à la norme niveau	Vérifiez le niveau d'eau du puits.
	Problème avec la soupape de pied.	Nettoyez la pédale, la pédale siège et orifice de la soupape de pied.
	L'air est aspiré. pape.	Après avoir vérifié les joints de tuyauterie, fermez-les parfaitement.
	Aspiration d'air dans la pompe joint mécanique	Remplacez le joint mécanique par un neuf.
Protecteur thermique pour Le moteur fonctionne trop souvent.	Puissance trop faible ou trop élevée tension d'alimentation.	Consultez les fournisseurs d'électricité entreprise.
	La turbine est en contact avec une autre partie.	Réparer les défauts.
	court-circuit ou circuit ouvert du condensateur.	Remplacez le condensateur.
L'eau ne vient pas sortis pour les premiers quelques minutes après le changement sur.	L'air est aspiré. tuyau.	Réparer les défauts de tuyauterie (À (empêcher les fuites d'air).
La pompe démarre pourtant non De l'eau est utilisée.	Fuites d'eau au niveau des canalisations ou pompe.	Réparation de tuyauterie, de pièces de pompe, de robinets, etc.
L'eau ne vient pas sorti immédiatement après allumer..	Fuites d'eau à joint mécanique	Réparer le joint mécanique.
	La pédale de pied ne Fermeture parfaite.	Nettoyez la pédale.
	L'air est aspiré. tuyau.	Réparer les défauts.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Représentant du Royaume-Uni	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited, Bureau 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Représentant de la CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Francfort-sur-le-Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

POOLPUMPE MIT FESTSTEUERUNG

MODELL: HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Poolpumpe mit fester Drehzahl

MODELL: HCP3000



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden.

	Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die folgenden Anweisungen lesen: Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
	Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol zeigt eine durchgestrichene Mülltonne. „durch“ bedeutet, dass für das Produkt eine separate Abfalltrennung erforderlich ist. Abholung innerhalb der Europäischen Union. Dies gilt für das Produkt. und sämtliches Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte mit der Kennzeichnung Daher darf er nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektrogeräten gebracht werden elektronische Geräte

ANGELEGENHEITEN ERFORDERN AUFMERKSAMKEIT

VORSICHTSMASSNAHMEN VOR DER VERWENDUNG DER PUMPE

• Schließen Sie vor Gebrauch den Erdungsdraht an.

Dies ermöglicht es Ihnen, einen durch Stromschlag verursachten Unfall zu verhindern, wenn
Die elektrische Isolierung ist mangelhaft.

Zu Ihrem Schutz vor Stromschlägen achten Sie bitte darauf, nicht in Berührung zu kommen.

Netzstecker mit Wasserflecken.

VORSICHT BEIM ANSCHLUSS DES ERDKABELS

• Schließen Sie den Erdungsdraht erst nach dem Abschalten der Stromzufuhr an. •

Schließen Sie das Gerät niemals an Gasleitungen an. Andere Leitungen können eine Explosion verursachen.

• Vermeiden Sie den Betrieb im Trockenlauf und ohne Wasserzufuhr.

Denn dies verkürzt die Lebensdauer der Pumpe und verursacht außerdem Probleme.
Motor.

• Wickeln Sie den Motor oder den Pumpenkopf niemals in eine Decke oder ein Tuch ein, um zu verhindern

Bei Kälte kann die Pumpe einfrieren. •

Vermeiden Sie den Betrieb der Pumpe bei Umgebungstemperaturen über 40 °C.
und unter 0°C sowie auch mit heißem Wasser über 50°C.

Denn dadurch verkürzt sich die Lebensdauer der Pumpe.

• Achten Sie darauf, die Pumpe nur für Wasser und nicht für andere Flüssigkeiten zu verwenden.

Bei Verwendung als Lösungsmittel, beispielsweise in Benzolsäure, in brennbaren Flüssigkeiten wie

Da es sich um Benzin und eine hochviskose Flüssigkeit handelt, besteht Brandgefahr und es wird verursachen Probleme für die Pumpe und verkürzt zudem ihre Lebensdauer.

• Vermeiden Sie den Betrieb der Pumpe bei direkter Sonneneinstrahlung oder Regen.

weil dies die Lebensdauer der Pumpe verkürzen wird und

Außerdem besteht die Gefahr eines Stromschlags. •

Betreiben Sie die Pumpe niemals ohne vorheriges Ansaugen von Wasser, da dies zu Schäden führen kann.

Die Gleitringdichtung und das Laufrad können beschädigt werden, was die Lebensdauer der Pumpe verkürzt. •

Vor dem Einschalten der Stromversorgung ist durch manuelle Prüfung sicherzustellen, dass keine Störungen auftreten.

(Prüfung durch den Fahrer) des tatsächlich funktionierenden Aktes 2-3 Mal auf Staub oder Sand überprüfen

in die Pumpe eingesetzt und Haftung des Laufrads oder der Gleitringdichtung.

WENN DIE PUMPE NACH LANGER ZEIT WIEDERVERWENDET WIRD.

• Es besteht die Möglichkeit, dass der Motor trotz Einschalten nicht läuft.

die elektrische Leistung aufgrund des Anhaftens und Verfestigens von Schmutz und Ablagerungen

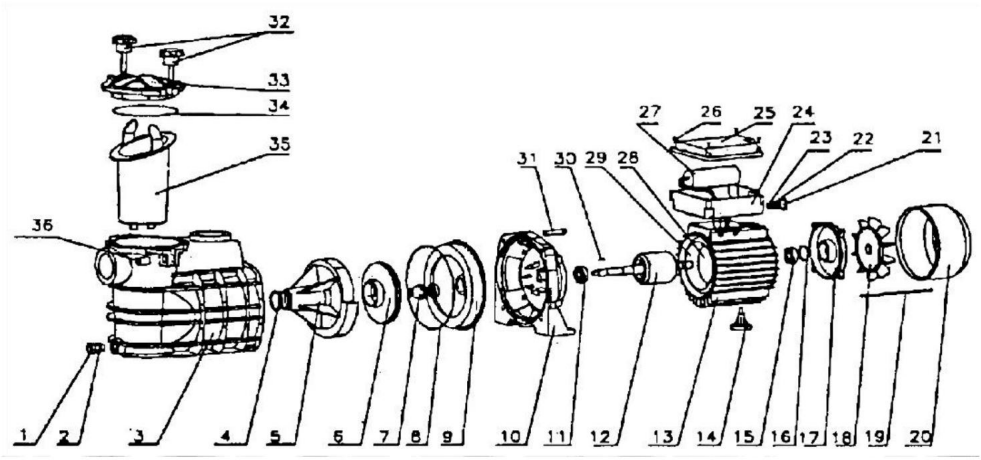
im Wasser des Pumpenkopfes. • Schalten Sie

in diesem Fall die Stromzufuhr ab und drehen Sie dann die Welle nach hinten.

Wenn man den Motor ein paar Mal mit dem Treiber oder Ähnlichem betätigt, kann man die Pumpe in Betrieb nehmen.

wie gewöhnlich.

AUSSEHEN UND BEZEICHNUNG DER TEILE



Nr. Name		NEIN.	Name
1	Schrauben	19	Schrauben
2	Siegel	20	Lüfterabdeckung
3	Pumpenkörper	21	Schrauben
4	Siegel	22	Taste
5	Rolle	23	Skala
6	Laufrad	24	Anschlusskasten
7	Gleitringdichtung	25	Anschlusskastenabdeckung
8	Siegel	26	Schrauben
9	Pumpe und Deckel	27	Kondensator
10	Motorabdeckung	28	Motorstator
11	Kugellager	29	Statorspule
12	Motorrotor	30	Wellenpassung
13	Motorgehäuse	31	Schrauben
14	Fußsohle	32	Handhaben
15	Kugellager	33	Filterabdeckung
16	Federscheibe	34	Siegel
17	Motorendabdeckung	35	Filter
18	Lüfter	36	Schaft des Griffs

SPEZIFIKATIONSPARAMETER

Eingang	Wechselstrom 220–240 V, 50 Hz
Maximale Leistung	3000 W
Q max	35000 l/h
H max	19 m
Max Suctio N	2,5 m
Betriebstemperatur Und	0-50ÿÿ32ÿ-122ÿÿ
Einlass-/Auslasskaliber	G2"

PRÜFPUNKTE VOR DER INSTALLATION

• Installieren Sie die Pumpe so direkt wie möglich über dem Brunnen. • Wenn die Pumpe

jedoch aufgrund der Gegebenheiten des Brunnens entfernt vom Brunnen installiert werden muss,

Unter bestimmten Umständen ist die maximale Entfernung des Rohrs vom Brunnen zum

Die Leistung der Pumpe ist durch die Saughöhe begrenzt.

INSTALLATIONSANLEITUNG

• Betonieren Sie das Fundament mit Zement, der sich weder neigen noch schräg lagern lässt.

auch nach vielen Jahren. • Wählen

Sie einen Ort, an dem die Pumpe bequem überprüft werden kann oder

Nach der Installation repariert. •

Saugrohranschluss.

A. Messen Sie die Tiefe von der Geländeoberfläche bis zur Brunnenoberfläche.

Die Saughöhe ist auf 8 (max. 9 m) standardisiert.

B. Für eine perfekte Dichtheit verwenden Sie Teflonband für alle Kupplungen.

C. Verwenden Sie kein Teflonband für Kupplungen, die bereits mit einer Flachdichtung oder einem O-Ring-Dichtungsring versehen sind.

Prüfen Sie einfach die Dichtungen und tauschen Sie sie gegebenenfalls aus.

D. Zur Verwendung mit Saugsets einfach Teflonband auf die Kupplung auftragen, um sie zu fixieren.

am Pumpenkörper verschraubt.

E. Verwenden Sie andernfalls einen starren Schlauch (Mindestdurchmesser 25 mm), um Beschädigungen zu vermeiden.

Überprüfen Sie während des Betriebs die Siebkupplung (verwenden Sie hier ebenfalls Teflonband), und

Schlauchklemme.

Heberohranschluss

F. Die Kupplungen am Pumpenausgang müssen ebenfalls mit Teflonband versehen werden, um die Leistung zu verbessern.

Achten Sie auf den Betrieb und vermeiden Sie, dass Wasser an den elektrischen Teil der Pumpe gelangt.

G. Verschiedene Steckdosenvorrichtungen können mit Verbindungs-T-Stücken und elektrischen Anschlüssen angepasst werden.

oder Handventile.

Minimieren Sie die Anzahl der Rohrbögen, um zu verhindern, dass Wasser in den/die/das Gebäude eindringt.

Rohrleitungen oder um den Wasserwiderstand zu verringern.

Spezielle Anweisungen

H. Befolgen Sie die Anweisungen zur Verwendung in einem Schwimmbecken oder einem anderen Wasserbecken.

Garten sowie die umliegenden Schutzgebiete. Fragen Sie nach Stromanschlüssen.

Beratung.

I. Wenn die Pumpe längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker. Entleeren Sie Pumpe und Tank.

Um Schäden (Gefahr durch Einfrieren des Wassers) zu vermeiden, schrauben Sie den Abflussverschluss unten ab.

Pumpe. Wasserzuleitung (falls es sich um einen Schlauch handelt) und Zubehör vor Frost schützen.

Isolieren Sie sie oder lagern Sie sie im Inneren.

BEDIENUNG DER PUMPE

• Verwenden Sie unbedingt Rohre mit Standarddurchmesser für normale Anwendungen.

ANSCHLUSSMETHODEN VON DER STROMVERSORGUNG

• Die Pumpe ist beim Versand durch den Hersteller voreingestellt. • Überprüfen Sie die Netzspannung,

bevor Sie die Pumpe in Betrieb nehmen. • Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch unsachgemäße

Installation verursacht wurden. Siehe

Lassen Sie sich von einem Elektriker beraten. Es wird empfohlen, einen geschützten Motor zu verwenden.

Der Leistungsschalter befindet sich in der Nähe der Pumpe. Er unterbricht die Stromzufuhr im Falle einer Überlastung.

Blockierung oder Fehlfunktion.

• Klemmenkastenabdeckung abnehmen.

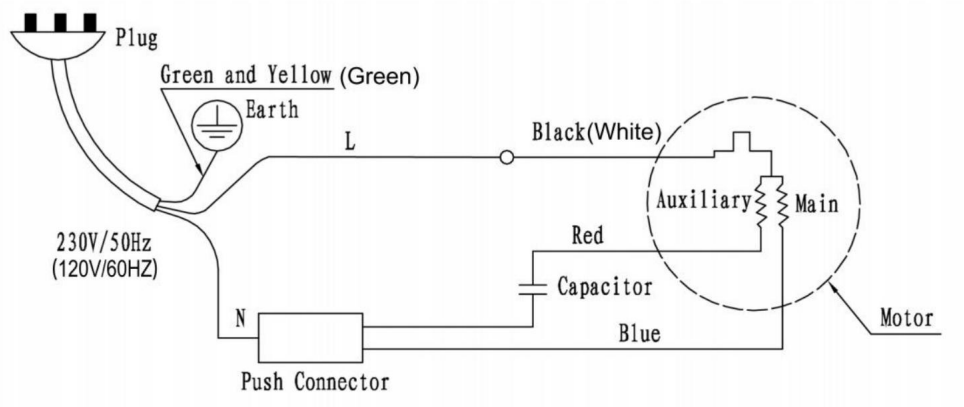
• Führen Sie das 3-adrige Elektrokabel durch die Öffnung (Mindestquerschnitt).

1,5 mm²) •

Schließen Sie 2 Drähte an die Klemmen N und L an. Schließen Sie den Erdungsdraht (grün/gelb) an.

An den unter dem Klemmenblock befindlichen, mit einem Symbol gekennzeichneten Anschluss anschließen.

• Abdeckung wieder anbringen.



Wenn die Pumpe nach längerer Zeit wiederverwendet wird : • Es kann vorkommen, dass der Motor trotz eingeschalteter Stromversorgung aufgrund von Ablagerungen und Verfestigungen im Pumpenkopf nicht läuft. • Schalten Sie in diesem Fall die Stromzufuhr ab und drehen Sie die Welle an der Rückseite des Motors einige Male mit einem Antrieb oder Ähnlichem. Anschließend sollte die Pumpe wieder wie gewohnt funktionieren.

WIE MAN MIT DEM PUMPEN BEGINNT

Da diese Pumpe keine Selbstansaugfunktion besitzt, führen Sie vor Betriebsbeginn die Ansaugung in folgender Reihenfolge durch: • Entfernen Sie den Verschlussstopfen, füllen Sie Wasser in die Pumpe und setzen Sie den Verschlussstopfen wieder ein. Die Luft im Saugrohr wird mit dem Wasser herausgezogen. • Öffnen Sie vor dem Einschalten den Wasserhahn auf der Druckseite. • Starten Sie nach dem Einschalten sofort den Ansaugvorgang. • Falls die Ansaugung nicht erfolgreich ist, kann Luft im Saugrohr zurückbleiben. Um die Luft im Saugrohr zu entfernen, füllen Sie Wasser ein und schalten Sie die Pumpe wiederholt ein und aus. • Da die Pumpe keinen Schalter besitzt, verwenden Sie den Netzschalter an der Wand oder am Filterdeckel und trennen Sie ihn von der Steckdose.

PROBLEME UND GEGENMASSNAHMEN

Ursachen	Probleme	Gegenmaßnahmen (Der Benutzer kann die Angabe machen)
Motor startet nicht	Thermischer Schutz.	Wenn es überhitzt, funktioniert es nicht. Dann warte, bis es kalt wird. (20–30 Minuten).
	Defektes Kabel Verbindung	Setzen Sie das sicher ein.
	Kabel nicht angeschlossen.	Ersetzen Sie das Kabel durch ein neues.
	Motorprobleme	Reparieren oder ersetzen Sie den Motor.
	Werkzeug mit geringer Leistung Stromspannung.	Konsultieren Sie die Stromversorgungsunternehmen. Unternehmen.
Das Wasser wird nicht abgepumpt. obwohl der Motor läuft.	Der Wasserstand des Brunnens beträgt niedriger als der Standard Ebene	Überprüfen Sie den Wasserstand im Brunnen.
	Problem mit dem Fußventil.	Reinigen Sie das Fußventil, das Fußventil Sitz und die Öffnung für das Fußventil.
	Luft wird angesaugt Papst.	Nachdem Sie die Rohrverbindungen überprüft haben, verschließen Sie sie sorgfältig.
	Luftansaugung in die Pumpe von der Gleitringdichtung	Die neue Gleitringdichtung muss ausgetauscht werden.
Thermischer Schutz für Der Motor läuft zu oft.	Zu niedrige oder zu hohe Leistung Versorgungsspannung.	Bitten Sie die Stromversorger um Rücksprache. Unternehmen.
	Das Laufrad hat Kontakt mit einem weiteren Teil.	Beheben Sie die Mängel.
	Kurzschluss oder Unterbrechung des Kondensators.	Tauschen Sie den Kondensator aus.
Das Wasser kommt nicht für die ersten paar Minuten nach dem Umschalten An.	Luft wird angesaugt Rohr.	Reparieren Sie die Mängel der Rohrleitungen (Zu (um Luftaustritt zu verhindern).
Die Pumpe startet, obwohl sie nicht Wasser wird verwendet.	Wasserlecks an der Rohrleitung oder Pumpe.	Reparatur von Rohrleitungen, Pumpenteilen, Wasserhähnen usw.
Das Wasser kommt nicht sofort danach einschalten..	Wasserlecks bei Gleitringdichtung	Reparieren Sie die Gleitringdichtung.
	Fußventil nicht schloss einwandfrei.	Reinigen Sie das Fußventil.
	Luft wird angesaugt Rohr.	Beheben Sie die Mängel.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adresse:** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

UK REP	YH Consulting Limited. C/O YH Consulting Limited, Büro 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EG-Vertreter	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

POMPA PER PISCINA A VELOCITÀ FISSA

MODELLO:HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Pompa per piscina a velocità fissa

MODELLO: HCP3000



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva la piena interpretazione del proprio manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di scusarci se non vi informeremo più in caso di aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

	Avvertenza: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato attraverso indica che il prodotto richiede rifiuti separati raccolta nell'Unione Europea. Ciò vale per il prodotto e tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. Prodotti contrassegnati come tale non può essere smaltito con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed dispositivi elettronici

LE QUESTIONI RICHIEDONO ATTENZIONE

PRECAUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE LA POMPA

• Collegare il filo di terra prima dell'uso.

Ciò consente di prevenire incidenti causati da scosse elettriche quando il l'isolamento elettrico non è a posto.

Per la vostra sicurezza dal pericolo di scosse elettriche, fate attenzione a non spina di corrente macchiata d'acqua.

ATTENZIONE NEL COLLEGAMENTO DEL FILO DI TERRA

• Collegare il filo di terra dopo aver spento l'alimentazione elettrica. • Non collegare mai i tubi del gas. Altri fili possono essere causa di esplosione. • Evitare di far funzionare l'apparecchio in condizioni di funzionamento a secco e senza erogazione di acqua.

Perché ciò ridurrà la durata della pompa e causerà anche problemi di motore.

• Non avvolgere mai il motore o la testa della pompa in una coperta o in un panno per evitare congelamento in caso di freddo. •

Evitare di utilizzare la pompa in condizioni di temperatura ambiente superiore a 40°C e sotto 0°C, e anche con acqua calda sopra i 50°C.

Perché ridurrà la durata della pompa.

• Fare attenzione a non utilizzare la pompa con altri liquidi, ad eccezione dell'acqua.

Quando utilizzato per solventi come l'acido benzoico, in liquidi infiammabili come

come benzina e liquidi ad alta viscosità, c'è il rischio di incendio e causerà

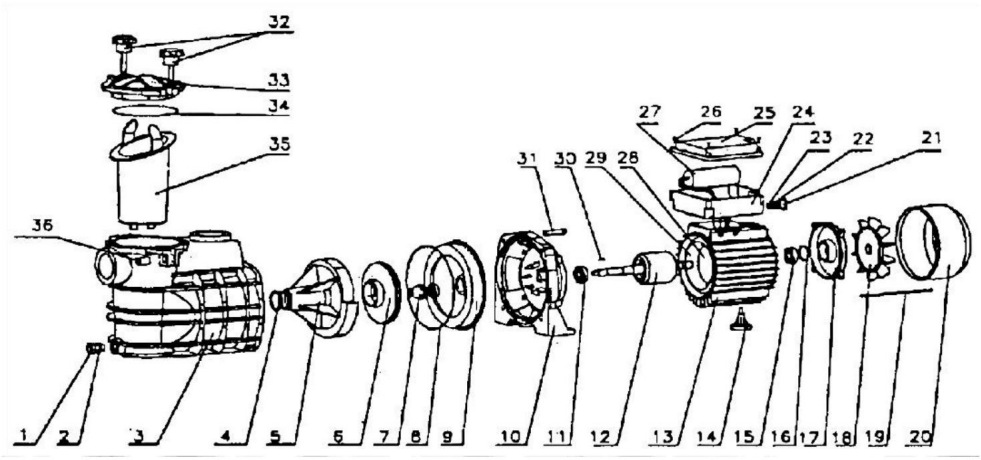
causare problemi alla pompa e ridurne la durata utile.

• Evitare di utilizzare la pompa in condizioni di esposizione diretta ai raggi solari o alla pioggia perché sarà la ragione per cui si accorcerà la durata della pompa e anche per il pericolo di scosse elettriche. • Non far mai funzionare la pompa senza acqua di adescamento, poiché ciò danneggerà la tenuta meccanica e girante e ridurre la durata della pompa. • Prima di accendere la pompa, verificare che non vi siano anomalie tramite azionamento manuale (esame da parte del conducente) dell'atto realmente operativo 2-3 volte nel controllo di polvere o sabbia è inserito nella pompa e adesione della girante o della tenuta meccanica.

QUANDO LA POMPA VIENE RIUTILIZZATA DOPO UN LUNGO PERIODO DI TEMPO.

• Esiste la possibilità che il motore non venga azionato nonostante l'accensione l'energia elettrica a causa dell'adesione e della solidificazione dello sporco e della sporcizia nell'acqua della testa della pompa. • In tal caso, spegnere l'alimentazione elettrica e quindi ruotare l'albero sul retro della motore un paio di volte con driver o qualcosa del genere, è possibile azionare la pompa come di solito.

ASPETTO E NOME DELLE PARTI



NO. Nome		NO.	Nome
1	Vite	19	Vite
2	Foca	20	Copertura della ventola
3	Corpo pompa	21	Vite
4	Foca	22	Pulsante
5	Puleggia	23	Scala
6	Girante	24	Scatola terminale
7	Tenuta meccanica	25	Coperchio della scatola dei terminali
8	Foca	26	Vite
9	Pompa e copertura	27	Condensatore
10	Motore sopra la copertura	28	Statore del motore
11	Cuscinetto a sfere	29	Bobina dello statore
12	Rotore del motore	30	Chiave dell'albero
13	Corpo motore	31	Vite
14	piede inferiore	32	Maniglia
15	Cuscinetto a sfere	33	Coperchio del filtro
16	Rondella elastica	34	Foca
17	Coperchio terminale del motore	35	Filtro
18	Fan	36	Asta del manico

PARAMETRO DI SPECIFICA

Ingresso	AC220-240V 50Hz
Potenza massima	3000W
Q max	35000 l/h
Altezza massima	19 milioni
Max Suctio N	2,5 metri
Temperatura di esercizio E	0-50ÿ (32ÿ-122ÿ)
Calibro di ingresso/uscita	G2"

PUNTI DI CONTROLLO PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

• Installare la pompa appena sopra il pozzo, il più possibile. • Ma quando la pompa deve essere installata lontano dal pozzo a causa del circostanze, la distanza massima del tubo dal pozzo al la pompa è limitata in base all'altezza di aspirazione.

GUIDA PER L'INSTALLAZIONE

• Calcestruzzo la fondazione con cemento che la pompa non può inclinare o inclinare anche dopo molti anni. •

Selezionare il luogo in cui la pompa può essere comodamente controllata o riparato dopo l'installazione. •

Collegamento del tubo di aspirazione.

A. Misurare la profondità dalla superficie del terreno a quella del pozzo.

la prevalenza di aspirazione è standardizzata a 8 (max. 9 m)

B. Per una tenuta perfetta, utilizzare nastro in Teflon per tutti i raccordi.

C. Non utilizzare nastro in Teflon per giunti già riempiti con guarnizione piatta o “O”ring, basta controllare le guarnizioni e sostituirle se necessario.

D. Per l'uso con kit di aspirazione, utilizzare semplicemente nastro in Teflon sul raccordo da avvitato al corpo della pompa.

E. In caso contrario, utilizzare un tubo rigido (diametro minimo 25 mm) per evitare danni durante il funzionamento, controllare il giunto del filtro (utilizzare anche qui nastro in teflon) e serraggio sul tubo.

Collegamento del tubo di sollevamento

F. Anche i giunti all'uscita della pompa devono essere dotati di nastro in Teflon per migliorare funzionamento ed evitare che l'acqua entri nella parte elettrica della pompa.

G. Vari dispositivi di presa possono essere adattati con raccordi a T e prese elettriche o valvole manuali.

Ridurre al minimo il numero di gomiti per evitare che l'acqua penetri nel tubazioni o per ridurre la resistenza dell'acqua.

Istruzioni speciali

H. Seguire le istruzioni per l'uso in piscina o in qualsiasi pozza d'acqua nel giardino, così come nelle aree protette circostanti. Chiedete informazioni sull'elettricità consiglio.

I. Quando la pompa non viene utilizzata per un lungo periodo, scollegarla. Svuotare la pompa e il serbatoio per evitare danni (rischio di congelamento dell'acqua). Svitare il tappo di scarico sottostante pompa. Proteggere il tubo di alimentazione dell'acqua (se è un tubo flessibile) e gli accessori dal gelo, isolarli o conservarli all'interno.

COME FUNZIONARE LA POMPA

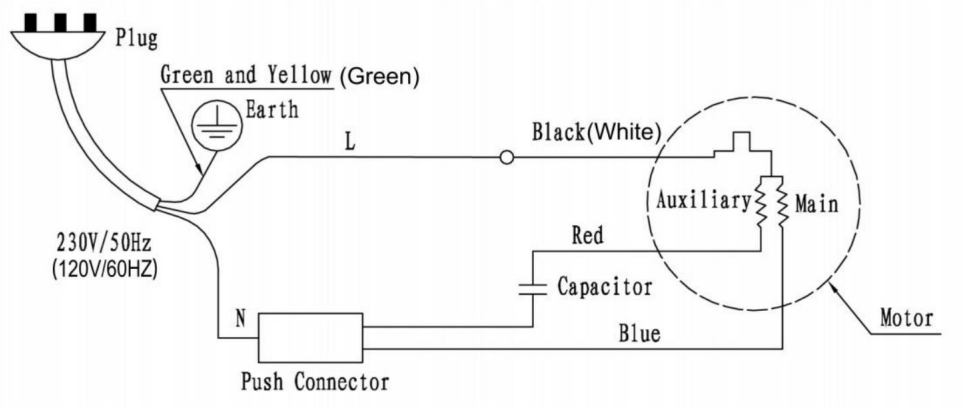
• Assicurarsi di utilizzare tubi di diametro standard per uso normale.

METODI DI COLLEGAMENTO DALLA POTENZA

• Quando la pompa viene spedita dal produttore, è impostata per. • Controllare la tensione dell'alimentazione elettrica prima di azionare la pompa. • La garanzia non copre incidenti dovuti a un'installazione errata. Vedere il tuo elettricista per un consiglio. Si consiglia di avere un motore protetto interruttore automatico vicino alla pompa. Interromperà l'alimentazione in caso di sovraccarico, bloccante o mancato. •
Rimuovere il coperchio della morsettiera.

• Far passare il cavo elettrico a 3 fili attraverso l'apertura (sezione minima 1,5 mm2)

• Collegare 2 fili ai terminali N e L. Collegare il filo di terra (verde/giallo) al terminale situato sotto la morsettiera, contrassegnato dal simbolo . • Rimettere il coperchio.



QUANDO LA POMPA VIENE RIUTILIZZATA DOPO UN LUNGO

PERIODO DI TEMPO • C'è la possibilità che il motore non funzioni nonostante l'accensione dell'alimentazione elettrica a causa dell'adesione e della solidificazione dello sporco nell'acqua della testa della pompa. • In tal caso, spegnere l'alimentazione elettrica e quindi ruotare l'albero nella parte posteriore del motore alcune volte con un azionamento o qualcosa di simile; è possibile far funzionare la pompa normalmente.

COME AVVIARE LA POMPA

• Poiché questa pompa non ha un sistema autoadescante, all'avvio del funzionamento, effettuare l'adescamento seguendo la seguente sequenza: • Rimuovere il tappo e versare acqua nella pompa, quindi riposizionare il tappo. L'aria nel tubo di aspirazione deve essere estratta insieme all'acqua.

• Prima di accendere l'interruttore di alimentazione, aprire il rubinetto dell'acqua sul lato di scarico. •

Dopo aver acceso l'interruttore di alimentazione, avviare immediatamente la procedura di adescamento. • Se l'adescamento non riesce, potrebbe essere rimasta aria nel tubo di aspirazione. Quindi, per rimuovere l'aria nel tubo di aspirazione, versare acqua e accendere e spegnere ripetutamente. • Poiché la pompa non ha un interruttore, utilizzare l'interruttore di alimentazione a parete o il coperchio del filtro e staccarlo dalla presa.

PROBLEMI E CONTROMISURE

Cause	Problemi	Contromisure (L'utente può effettuare l'indicazione)
Il motore non si avvia	Protettore termico.	Se si surriscalda, non funziona. Poi, aspetta che faccia freddo (20~30 minuti).
	Cavo difettoso connessione	Inserire saldamente.
	Cavo scollegato.	Sostituire il nuovo cavo.
	Problemi al motore	Riparare o sostituire il motore.
	Strumento di alimentazione a bassa potenza voltaggio.	Consultare gli alimentatori azienda.
L'acqua non viene pompata tagliata nonostante il motore funzioni.	Il livello dell'acqua del pozzo è inferiore allo standard livello	Controllare il livello dell'acqua del pozzo.
	Problema nella valvola di fondo.	Pulisci la valvola di fondo, la valvola di fondo sede e il foro della valvola di fondo.
	Aspirazione dell'aria in aspirazione papa.	Dopo aver controllato i giunti delle tubazioni, chiuderli perfettamente.
	Aspirazione d'aria nella pompa dalla tenuta meccanica	Sostituire la nuova tenuta meccanica.
Protettore termico per il motore funziona troppo spesso.	Potenza troppo bassa o troppo alta tensione di alimentazione.	Consultare i fornitori di energia azienda.
	La girante è in contatto con un'altra parte.	Riparare i difetti.
	Cortocircuito o circuito aperto del condensatore.	Sostituire il condensatore.
L'acqua non viene fuori per i primi minuti dopo la commutazione SU.	Aspirazione dell'aria in aspirazione tubo.	Riparare i difetti delle tubazioni (Per prevenire perdite d'aria)..
La pompa si avvia anche se non si sta utilizzando l'acqua.	Perdite d'acqua nelle tubazioni o pompa.	Riparare tubazioni, parti di pompe, rubinetti, ecc.
L'acqua non viene subito dopo accendere..	Perdite d'acqua a tenuta meccanica	Riparare la tenuta meccanica.
	La valvola di fondo non chiudersi perfettamente.	Pulire la valvola di fondo.
	Aspirazione dell'aria in aspirazione tubo.	Riparare i difetti.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Indirizzo:** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

RAPPRESENTANZA DEL REGNO UNITO	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Ufficio 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Rappresentante della CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Francoforte sul Meno.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

BOMBA DE PISCINA DE VELOCIDAD FIJA

MODELO:HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Bomba de piscina de velocidad fija

MODELO: HCP3000



Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizarlo. VEVOR se reserva el derecho de interpretar este manual de usuario. La apariencia del producto dependerá del producto que haya recibido. Le rogamos que nos disculpe si no le informamos de nuevo si hay actualizaciones tecnológicas o de software en nuestro producto.

	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer Lea atentamente el manual de instrucciones.
	Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva Europea 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor de basura con ruedas cruzado a través de indica que el producto requiere un contenedor de basura separado Recogida en la Unión Europea. Esto aplica al producto y todos los accesorios marcados con este símbolo. Productos marcados como tal, no se pueden desechar con la basura doméstica normal, sino Deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. dispositivos electrónicos

ASUNTOS QUE NECESITAN ATENCIÓN

PRECAUCIÓN ANTES DE USAR LA BOMBA

• Conecte el cable de tierra antes de usar.

Esto le permite evitar un accidente causado por una descarga eléctrica cuando
El aislamiento eléctrico no está en orden.

Para su seguridad ante el peligro de descarga eléctrica, tenga cuidado de no tocarse.

Enchufe de alimentación manchado con agua.

PRECAUCIÓN AL CONECTAR EL CABLE DE TIERRA

Conecte el cable de tierra después de desconectar la alimentación eléctrica.

Nunca lo conecte a tuberías de gas. Otros cables pueden provocar una explosión. Evite operar en seco y sin suministro de agua.

Porque acortará la vida útil de la bomba y también causará problemas.
motor.

• Nunca envuelva el motor ni el cabezal de la bomba en una manta o un paño para evitar Congelación en climas fríos. • Evite
usar la bomba en condiciones de temperatura ambiente superiores a 40 °C.
y por debajo de 0°C, y también con agua caliente a más de 50°C.

Porque acortará la vida útil de la bomba.

• Tenga cuidado de no utilizar la bomba con otros líquidos excepto agua.

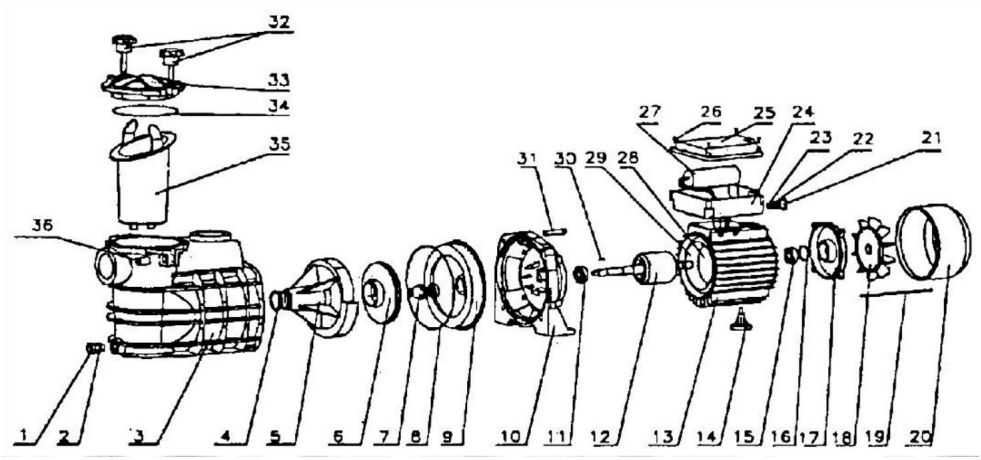
Cuando se utiliza para disolventes como el ácido benzoico, en líquidos inflamables como

Como la gasolina y los líquidos muy viscosos, existe riesgo de incendio y provocará problemas para la bomba y también acortar su vida útil.

• Evite utilizar la bomba en condiciones de exposición a rayos directos o lluvia.
porque será la causa de acortar la vida útil de la bomba y
También por el peligro de descarga
eléctrica. • Nunca opere la bomba sin cebar agua, ya que dañará la
El sello mecánico y el impulsor pueden dañarse y acortar la vida útil de la bomba.
Antes de encenderla, confirme manualmente que no haya ninguna anomalía.
(examen por parte del conductor) del acto verdaderamente operativo 2-3 veces en verificación de polvo o arena es
Introducir en la bomba y adhesión del impulsor o sello mecánico.
CUANDO LA BOMBA SE REUTILIZA DESPUÉS DE UN LARGO TIEMPO.

• Existe la posibilidad de que el motor no funcione a pesar de encenderlo.
La energía eléctrica debido a la adherencia y solidificación de la suciedad y la mugre.
en el agua del cabezal de la bomba.
• En ese caso, apague la energía eléctrica y luego gire el eje hacia la parte posterior de la motor unas cuantas veces con un controlador o algo así, puedes operar la bomba
como siempre.

APARIENCIA Y NOMBRE DE LAS PIEZAS



N.º Nombre		NO.	Nombre
1	Tornillo	19	Tornillo
2	Sello	20	Cubierta del ventilador
3	Cuerpo de la bomba	21	Tornillo
4	Sello	22	Botón
5	Polea	23	Escala
6	Impulso	24	Caja de terminales
7	Sello mecánico	25	Tapa de la caja de terminales
8	Sello	26	Tornillo
9	Bomba y tapa	27	Condensador
10	Motor encima de la cubierta	28	Estator del motor
11	Cojinete de bolas	29	Bobina del estator
12	Rotor del motor	30	Chaveta del eje
13	Cuerpo del motor	31	Tornillo
14	Pie de abajo	32	Manejar
15	Cojinete de bolas	33	Tapa del filtro
16	Arandela de resorte	34	Sello
17	Tapa del extremo del motor	35	Filtrar
18	Admirador	36	Eje del mango

PARÁMETRO DE ESPECIFICACIÓN

Aporte	CA 220-240 V 50 Hz
Máxima potencia	3000W
Q máx.	35000 l/h
H máx.	19 meses
Máxima succión	2,5 m
Temperatura de funcionamiento	0-50 (32 -122)
Calibre de entrada/salida	G2"

PUNTOS DE COMPROBACIÓN ANTES DE LA INSTALACIÓN

• Instale la bomba justo encima del pozo lo más que pueda. • Pero cuando la bomba debe instalarse lejos del pozo debido a la circunstancias, la distancia máxima de la tubería desde el pozo hasta el La bomba está limitada según la altura de succión.

GUÍA DE INSTALACIÓN

• Hormigonar la base con cemento para que la bomba no se incline ni se incline. incluso después de muchos años.

• Seleccione el lugar donde la bomba se pueda revisar cómodamente o Reparado después de la instalación.

• Conexión de la tubería de succión.

A. Mida la profundidad desde la superficie del suelo hasta la del pozo. La altura de succión está estandarizada en 8 (máximo 9 m)

B. Para una estanqueidad perfecta, utilice cinta de teflón para todos los acoplamientos.

C. No utilice cinta de teflón para acoplamientos ya rellenos con sello plano o de junta tórica. Solo revise los sellos y cámbielos si es necesario.

D. Para usar con kits de succión, simplemente use cinta de teflón en el acoplamiento. atornillado al cuerpo de la bomba.

E. De lo contrario, utilice una manguera rígida (diámetro mínimo de 25 mm) para evitar daños. Durante el funcionamiento, verifique el acoplamiento del filtro (use cinta de teflón también aquí) y sujeción de la manguera.

Conexión de tubería de elevación

F. Los acoplamientos en la salida de la bomba también deben estar equipados con cinta de teflón para mejorar Operación y evitar que entre agua en la parte eléctrica de la bomba.

G. Se pueden adaptar diversos dispositivos de salida con tes de conexión y conexiones eléctricas. o válvulas manuales.

Minimiza el número de codos para evitar que el agua se filtre hacia el tuberías o para disminuir la resistencia del agua.

Instrucción especial

H. Siga las instrucciones de uso en una piscina o cualquier charco de agua en el jardín, así como en las áreas protegidas circundantes. Consulte en electricidad para consejo.

I. Cuando no se utilice la bomba durante un período prolongado, desconéctela. Drene la bomba y el tanque.
Para evitar daños (riesgo de congelación del agua), desenrosque el tapón de drenaje inferior.
Bomba. Proteja la tubería de suministro de agua (si es una manguera) y los accesorios de las heladas.
aislarlos o guardarlos en el interior.

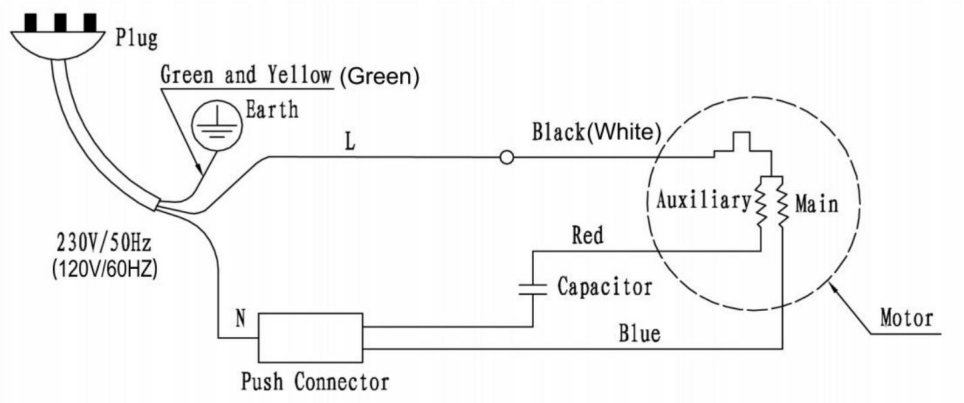
CÓMO OPERAR LA BOMBA

• Asegúrese de utilizar tubería de diámetro estándar para uso normal.
MÉTODOS DE CONEXIÓN DE ENERGÍA

• Cuando la bomba sale del fabricante, está configurada para. • Verifique el voltaje de
la energía eléctrica antes de operar la bomba. • La garantía no cubre accidentes debidos a
una instalación incorrecta. Ver
Consulte con un electricista. Se recomienda tener un motor protegido.
Disyuntor cerca de la bomba. Cortará la energía en caso de sobrecarga.
bloqueo o pérdida. • Retire
la cubierta de la caja de terminales.

• Pase el cable eléctrico de 3 hilos a través de la abertura (sección mínima
1,5 mm2)

• Conecte 2 cables a los terminales N y L. Conecte el cable de tierra (verde/amarillo)
al terminal ubicado debajo del bloque de terminales, marcado con el símbolo •
Vuelva a colocar la tapa.



CUANDO LA BOMBA SE REUTILIZA DESPUÉS DE UN LARGO TIEMPO • Es posible que el motor no funcione a pesar de conectar la alimentación eléctrica debido a la acumulación de suciedad en el agua del cabezal de la bomba. • En ese caso, desconecte la alimentación eléctrica y gire el eje trasero del motor varias veces con un mecanismo de accionamiento o similar para que la bomba funcione normalmente.

CÓMO EMPEZAR A BOMBEAR

• Dado que esta bomba no tiene sistema de autocebado, al iniciar la operación, realice el cebado mediante la siguiente secuencia: • Retire el tapón y vierta agua en la bomba y vuelva a colocar el tapón. El aire en la tubería de succión se extraerá con el agua. • Antes de encender el interruptor de alimentación, debe abrirse la llave de agua del lado de descarga. • Después de encender el interruptor de alimentación, comience el procedimiento de cebado inmediatamente.

• Si el cebado no es exitoso, puede quedar aire en la tubería de succión. Luego, para eliminar el aire en la tubería de succión, vierta agua y encienda y apague la bomba repetidamente. • Dado que la bomba no tiene interruptor, use el interruptor de alimentación en la pared o la cubierta del filtro y corte del receptáculo.

PROBLEMAS Y CONTRAMEDIDAS

Causas	Nubes	Contramedidas (El usuario puede realizar la indicación)
El motor no arranca	Protector térmico.	Si se calienta demasiado no funciona. Luego, espera hasta que se enfríe. (20~30 minutos).
	Cable defectuoso conexión	Inserte el de forma segura.
	Cable desconectado.	Reemplace el cable nuevo.
	Problemas en el motor	Reparar o reemplazar el motor.
	Fuente de alimentación baja de la herramienta Voltaje.	Consulte con las fuentes de alimentación compañía.
El agua no se bombea cortada Aunque el motor funciona.	El nivel del agua del pozo es inferior al estándar nivel	Verifique el nivel de agua del pozo.
	Problema en la válvula de pie.	Limpiar la válvula de pie, la válvula de pie asiento y el orificio de la válvula de pie.
	Entrada de aire en la succión papa.	Luego de revisar las uniones de las tuberías, ciérrelas perfectamente.
	Entrada de aire a la bomba del sello mecánico	Reemplace el nuevo sello mecánico.
Protector térmico para El motor funciona con demasiada frecuencia.	Potencia demasiado baja o demasiado alta tensión de alimentación.	Consulte con los proveedores de energía compañía.
	El impulsor está en contacto con otra parte.	Reparar los defectos.
	Cortocircuito o circuito abierto del condensador.	Reemplace el capacitor.
El agua no viene fuera por los primeros minutos después de cambiar en.	Entrada de aire en la succión tubo.	Reparar los defectos de las tuberías (Para evitar fugas de aire)..
La bomba arranca aunque no Se está utilizando agua.	Fugas de agua en las tuberías o bomba.	Reparar tuberías, piezas de bombas, grifos, etc.
El agua no viene fuera inmediatamente después encender..	Fugas de agua en sello mecánico	Reparar el sello mecánico.
	La válvula de pie no Cerrado perfectamente.	Limpie la válvula de pie.
	Entrada de aire en la succión tubo.	Reparar los defectos.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Representante del Reino Unido	YH CONSULTING LIMITED. A/C YH Consulting Limited Oficina 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Representante de la CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Fráncfort del Meno.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

POMPA BASENOWA O STAŁEJ PRĘDKOŚCI

MODEL:HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Pompa basenowa o stałej prędkości

MODEL: HCP3000



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

	Ostrzeżenie – Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.
	Niniejszy produkt podlega postanowieniom dyrektywy europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach przez oznacza, że produkt wymaga oddzielnego składowania odpadów zbiórka w Unii Europejskiej. Dotyczy produktu oraz wszystkie akcesoria oznaczone tym symbolem. Produkty oznaczone w związku z tym nie można go wyrzucać wraz z normalnymi odpadami domowymi, ale należy oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i urządzenia elektroniczne

SPRAWY WYMAGAJĄCE UWAGI

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI PRZED UŻYCIEM POMPY

• Przed użyciem należy podłączyć przewód uziemiający.

Dzięki temu można zapobiec wypadkowi spowodowanemu porażeniem prądem elektrycznym, gdy: izolacja elektryczna nie jest w porządku.

W trosce o Twoje bezpieczeństwo i uniknięcie porażenia prądem elektrycznym, zachowaj ostrożność, aby nie dopuścić do porażenia prądem elektrycznym.

wtyczka zasilająca zabrudzona wodą.

UWAGA PODŁĄCZAJĄC PRZEWÓD UZIEMIAJĄCY

• Podłącz przewód uziemiający po wyłączeniu zasilania. • Nigdy nie podłączaj do rur gazowych. Inne przewody mogą być przyczyną wybuchu. • Unikaj pracy na sucho i bez dostarczania wody.

Ponieważ skróci to żywotność pompy i spowoduje problemy silnik.

• Nigdy nie owijaj silnika ani głowicy pompy kocem lub materiałem, aby zapobiec zamarzania w zimne dni. • Unikaj używania pompki w warunkach, gdy temperatura otoczenia przekracza 40°C. i poniżej 0°C, a także z gorącą wodą o temperaturze powyżej 50°C.

Ponieważ skróci to żywotność pompy.

• Należy uważać, aby nie używać pompki z innymi płynami poza wodą.

W przypadku stosowania w rozpuszczalnikach takich jak kwas benzoesowy, w łatwopalnych cieczach takich jak

ponieważ benzyna i ciecz o dużej lepkości stwarzają ryzyko pożaru i mogą powodować problemy z pompą i skrócić jej żywotność.

• Unikaj używania pompy w warunkach narażenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub deszczu. ponieważ będzie to przyczyną skrócenia żywotności pompy i

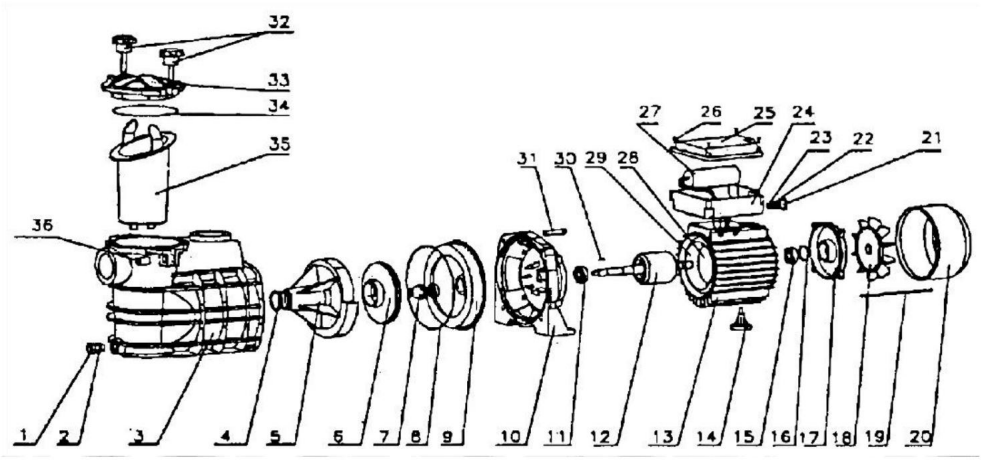
również ze względu na niebezpieczeństwo porażenia

prądem elektrycznym. • Nigdy nie uruchamiaj pompy bez zalania jej wodą, ponieważ może to spowodować jej uszkodzenie. uszczelnienie mechaniczne i wirnik, co może skrócić żywotność pompy. • Przed włączeniem zasilania należy sprawdzić, czy nie występują żadne nieprawidłowości, ręcznie (badanie przez kierowcę) czy rzeczywiście działa 2-3 razy w celu sprawdzenia czy nie ma kurzu lub piasku umieścić w pompie i przykleić wirnik lub uszczelnienie mechaniczne.

GDY POMPA JEST PONOWNIE UŻYWANA PO DŁUGIM CZASIE.

• Istnieje możliwość, że silnik nie będzie działał pomimo włączenia energia elektryczna z powodu przywierania i krzepnięcia brudu i nieczystości w wodzie głowicy pompy. • W takim przypadku należy wyłączyć zasilanie elektryczne, a następnie obrócić wał z tyłu silnik kilka razy z kierowcą lub czymś podobnym, można obsługiwać pompę jak zwykle.

WYGLĄD I NAZWY CZĘŚCI



NIE. Imię		NIE.	Nazwa
1	Śruba	19	Śruba
2	Foka	20	Osłona wentylatora
3	Korpus pompy	21	Śruba
4	Foka	22	Przycisk
5	Krążek linowy	23	Skala
6	Wirnik	24	Skrzynka zaciskowa
7	Uszczelnienie mechaniczne	25	Pokrywa skrzynki zaciskowej
8	Foka	26	Śruba
9	Pompa i pokrywa	27	Kondensator
10	Silnik nad pokrywą	28	Stojan silnika
11	Łożysko kulkowe	29	Cewka stojana
12	Wirnik silnika	30	Klucz wału
13	Korpus silnika	31	Śruba
14	Dolna część stopy	32	Uchwyt
15	Łożysko kulkowe	33	Osłona filtra
16	Podkładka sprężysta	34	Foka
17	Osłona silnika	35	Filtr
18	Wentylator	36	Trzonek uchwytu

PARAMETR SPECYFIKACJI

Wejście	AC220-240V 50Hz
Maksymalna moc	3000 W
Q max	35000 l/godz.
H max	19m
Max Suctio N	2,5 m
Temperatura pracy I	0-50℃ 32℉-122℉
Kaliber wlotowy/wylotowy	G2"

PUNKTY KONTROLNE PRZED INSTALACJĄ

• Zainstaluj pompę tak blisko studni, jak to możliwe. • Jeśli jednak pompa musi
zostać zainstalowana z dala od studni ze względu na
okoliczności, maksymalna odległość rury od studni do
Pompa jest ograniczona w zależności od wysokości ssania.

INSTRUKCJA INSTALACJI

• Zabetonuj fundament cementem, który nie będzie się przechylał ani pochylał podczas pracy pompy.
nawet po wielu latach. • Wybierz
miejsce, w którym pompa będzie mogła być wygodnie sprawdzana lub
naprawione po instalacji. •
Przyłącze rury ssącej.
A. Zmierz głębokość od powierzchni gruntu do studni.
wysokość ssania jest znormalizowana na poziomie 8 (maks. 9 m)
B. Aby zapewnić doskonałą szczelność, do wszystkich połączeń należy stosować taśmę teflonową.
C. Nie należy stosować taśmy teflonowej do złączek już wyposażonych w uszczelkę płaską lub typu „O”,
Sprawdź uszczelki i wymień je, jeśli to konieczne.
D. Do stosowania z zestawami ssącymi wystarczy użyć taśmy teflonowej na złączu, aby
przykręcona do korpusu pompy.
E. W przeciwnym razie należy użyć sztywnego węża (minimalna średnica 25 mm), aby uniknąć uszkodzeń
podczas pracy należy sprawdzić złącze sitka (tutaj również należy użyć taśmy teflonowej) i
zaciskanie węża.
Przyłącze rury podnoszącej
F. Złącza na wylocie pompy muszą być również wyposażone w taśmę teflonową w celu poprawy
eksploatacji i unikać kontaktu wody z elektryczną częścią pompy.
G. Różne urządzenia wyjściowe można dostosować za pomocą trójników przyłączeniowych i gniazdek elektrycznych.
lub zaworów ręcznych.
Zminimalizuj liczbę kolanek, aby zapobiec przedostawaniu się wody do środka.
rurociągów lub w celu zmniejszenia oporu wody.
Instrukcja specjalna
H. Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi użytkowania w basenie lub dowolnym basenie z wodą.
ogrodu, jak również na otaczających go obszarach chronionych. Zapytaj o instalację elektryczną.
rada.

I. Jeśli pompa nie będzie używana przez dłuższy czas, odłącz ją od zasilania. Opróżnij pompę i zbiornik.
Aby uniknąć uszkodzeń (ryzyka zamarzania wody), odkręć korek spustowy poniżej.
Pompa. Chroń rurę doprowadzającą wodę (jeśli jest to wąż) i akcesoria przed mrozem,
zaizolować je lub przechowywać w środku.

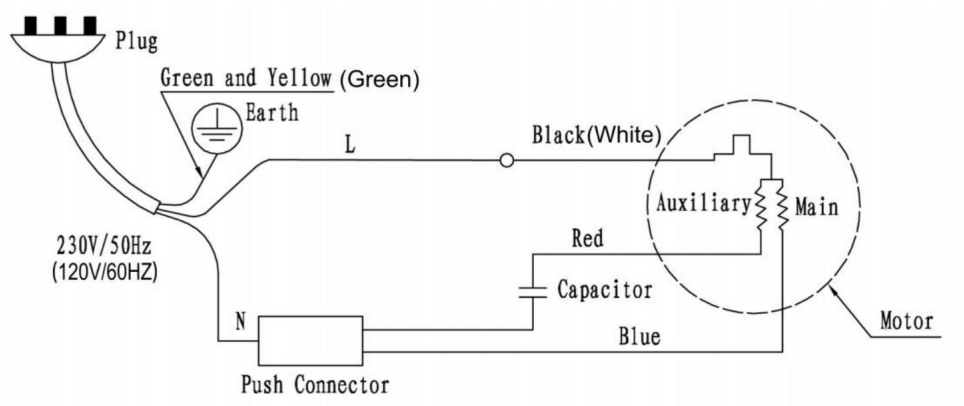
JAK OBSŁUGIWAĆ POMPĘ

• Należy pamiętać o użyciu rury o standardowej średnicy.
METODY POŁĄCZENIA Z MOCY

• W momencie wysyłki pompy od producenta jest ona ustawiona na: • Przed
uruchomieniem pompy należy sprawdzić napięcie zasilania elektrycznego. • Gwarancja nie
obejmuje wypadków spowodowanych nieprawidłową instalacją. Zobacz
Proszę o poradę w sprawie elektryki. Zaleca się, aby silnik był zabezpieczony.
Wyłącznik w pobliżu pompy. Odetnie zasilanie w przypadku przeładowania,
blokowania lub pominięcia.
• Zdjąć pokrywę skrzynki zaciskowej.

• Przeprowadź 3-żyłowy kabel elektryczny przez otwór (minimalny przekrój)
1,5 mm2)

• Podłącz 2 przewody do zacisków N i L. Podłącz przewód uziemiający (zielony/żółty)
do zacisku znajdującego się pod blokiem zacisków, oznaczonego symbolem . •
Załóż z powrotem pokrywę.



GDY POMPA JEST PONOWNIE UŻYWANA PO DŁUGIM CZASIE • Istnieje możliwość,

że silnik nie będzie działał pomimo włączenia zasilania elektrycznego z powodu przyklejenia się i zestalenia zanieczyszczeń w wodzie w głowicy pompy. • W takim przypadku wyłącz zasilanie elektryczne, a następnie obróć wał z tyłu silnika kilka razy za pomocą

napędu lub podobnego urządzenia, a następnie możesz uruchomić pompę jak zwykle.

JAK POMPOWAĆ STRAT

• Ponieważ ta pompa nie ma systemu samozasysania, na początku pracy należy wykonać zalewanie w następującej kolejności: • Wyjąć korek i wlać wodę do pompy,

a następnie założyć korek. Powietrze w rurze ssawnej należy usunąć wraz z wodą. • Przed włączeniem zasilania należy otworzyć zawór wodny po stronie tłocznej. • Po włączeniu

zasilania natychmiast rozpocząć procedurę zalewania. • Jeśli zalewanie nie powiedzie się, w rurze ssawnej może pozostać

powietrze. Następnie, aby usunąć powietrze z rury ssawnej, wlać wodę i wielokrotnie włączać i wyłączać zasilanie. • Ponieważ pompa nie ma przełącznika, należy użyć przełącznika zasilania na ścianie lub pokrywy filtra i odciąć ją od gniazdka.

PROBLEMY I ŚRODKI ZAPOBIEGAWCZE

Powoduje	Kłopoty	Środki zaradcze (Użytkownik może dokonać wskazania)
Silnik nie uruchamia się	Zabezpieczenie termiczne.	Jeżeli się przegrzeje, nie będzie działać. Następnie poczekaj, aż zrobi się zimno (20~30 minut).
	Wadliwy przewód połączenie	Włóż bezpiecznie.
	Przewód odłączony.	Wymień przewód na nowy.
	Problem z silnikiem	Napraw lub wymień silnik.
	Narzędzie o niskim poborze mocy woltaż.	Skonsultuj się z dostawcami energii firma.
Woda nie jest pompowana chociaż silnik działa.	Poziom wody w studni wynosi niższy niż standardowy poziom	Sprawdź poziom wody w studni.
	Problem z zaworem nożnym.	Wyczyść zawór stopowy, zawór stopowy siedzisko i otwór zaworu nożnego.
	Zasysanie powietrza papież.	Po sprawdzeniu połączeń rur należy je dokładnie zamknąć.
	Wciąganie powietrza do pompy z uszczelnienia mechanicznego	Wymień uszczelnienie mechaniczne na nowe.
Ochraniacz termiczny dla silnik pracuje zbyt często.	Zbyt niska lub zbyt wysoka moc napięcie zasilania.	Skonsultuj się z dostawcami energii firma.
	Wirnik jest w kontakcie z inną częścią.	Napraw usterki.
	Zwarcie lub przerwa w obwodzie kondensatora.	Wymień kondensator.
Woda nie przychodzi na pierwsze kilka minut po przełączeniu NA.	Zasysanie powietrza rura.	Naprawa usterek rurociągów (Do zapobiega wyciekaniu powietrza)..
Pompa się uruchamia, chociaż nie używana jest woda.	Wycieki wody w rurach lub pompy.	Napraw rury, części pomp, krany itp.
Woda nie przychodzi zaraz po włączać..	Wycieki wody w uszczelnienie mechaniczne	Napraw uszczelnienie mechaniczne.
	Zawór stopowy nie zamknij się idealnie.	Wyczyść zawór stopowy.
	Zasysanie powietrza rura.	Napraw usterki.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

REP WIELKIEJ BRYTANII	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Biuro 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Przedstawiciel WE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt nad Menem.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

VASTE SNELHEID ZWEMBADPOMP

MODEL: HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Vaste snelheid zwembadpomp

MODEL: HCP3000



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruiksaanwijzing duidelijk te interpreteren. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Neemt u het ons niet kwalijk dat we u niet meer op de hoogte stellen van eventuele technologische of software-updates voor ons product.

	Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, moet de gebruiker de gebruiksaanwijzing lezen Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.
	Dit product is onderworpen aan de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EG. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer door geeft aan dat het product gescheiden afvalverwerking vereist inzameling in de Europese Unie. Dit geldt voor het product en alle accessoires gemarkeerd met dit symbool. Producten gemarkeerd mag als zodanig niet bij het normale huisvuil worden gegooid, maar moet naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten worden gebracht elektronische apparaten

ZAKEN HEBBEN AANDACHT NODIG

VOORZORGSMAATREGELEN VOORDAT U DE POMP GEBRUIKT

• Sluit de aarddraad aan vóór gebruik.

Hiermee voorkomt u een ongeval door een elektrische schok wanneer de elektrische isolatie is niet in orde.

Voor uw veiligheid tegen het gevaar van een elektrische schok, dient u voorzichtig te zijn dat u niet in aanraking komt met stekker bevlekt met water.

LET OP BIJ HET AANSLUITEN VAN DE AARDDRAAD

• Sluit de aarddraad aan nadat u de stroom hebt uitgeschakeld. • Sluit nooit aan op gasleidingen. Andere draden kunnen een explosie veroorzaken. • Vermijd gebruik onder omstandigheden waarin het apparaat droogloopt en geen water levert.

Omdat het de levensduur van de pomp verkort en ook problemen veroorzaakt motor.

• Wikkel de motor of de pompkop nooit in een deken of doek om beschadiging te voorkomen. bevriezing bij koud weer. •

Vermijd het gebruik van de pomp bij een omgevingstemperatuur van meer dan 40°C. en onder 0°C, en ook met warm water boven 50°C.

Omdat het de levensduur van de pomp verkort.

• Let op dat u de pomp niet gebruikt met andere vloeistoffen dan water.

Bij gebruik voor oplosmiddelen zoals benzolzuur, in ontvlambare vloeistoffen zoals

als benzine en hoogviskeuze vloeistof bestaat er brandgevaar en zal het

problemen voor de pomp veroorzaken en bovendien de levensduur ervan verkorten.

• Vermijd het gebruik van de pomp onder omstandigheden waarin deze is blootgesteld aan directe zonnestraling of regen.

omdat dit de reden zal zijn voor het verkorten van de levensduur van de pomp en

ook voor het gevaar van een elektrische schok.

• Laat de pomp nooit werken zonder water aan te zuigen, want dit zal de pomp beschadigen.

mechanische afdichting en de waaier en verkorten de levensduur van de pomp. • Controleer voor

het inschakelen van de stroom of er geen afwijkingen zijn door handmatige bediening

(examen door bestuurder) van de werkelijk werkende handeling 2-3 keer op controle van stof of zand is

in de pomp plaatsen en bevestigen van waaier of mechanische afdichting.

WANNEER DE POMP NA LANGE TIJD HERGEBRUIKT WORDT.

• Het is mogelijk dat de motor ondanks het inschakelen niet werkt

de elektrische energie door het vastplakken en stollen van het vuil en de viezigheid

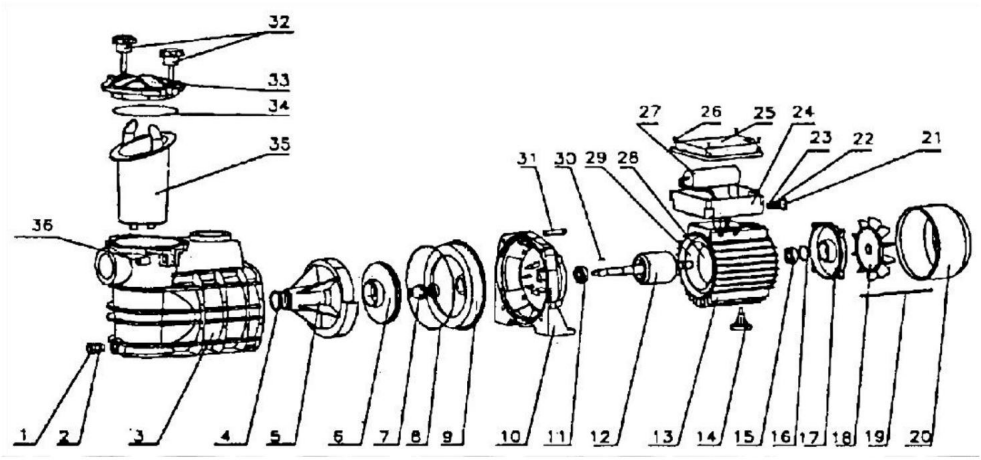
in het water van de pompkop. • Schakel

in dat geval de elektrische stroom uit en draai vervolgens de as aan de achterkant van de

motor een paar keer met driver of zoiets, dan kun je de pomp bedienen

zoals gewoonlijk.

UITERLIJK EN NAAM VAN DE ONDERDELEN



NEE.	Naam	NEE.	Naam
1	Schroef	19	Schroef
2	Zegel	20	Ventilatorkap
3	Pomplichaam	21	Schroef
4	Zegel	22	Knop
5	Katrol	23	Schaal
6	Waaier	24	Aansluitdoos
7	Mechanische afdichting	25	Deksel van de aansluitdoos
8	Zegel	26	Schroef
9	Pomp en deksel	27	Condensator
10	Motor boven deksel	28	Motorstator
11	Kogellager	29	Statorspoel
12	Motorrotor	30	Schachtsleutel
13	Motorcarrosserie	31	Schroef
14	Onderste voet	32	Hendel
15	Kogellager	33	Filterdeksel
16	Veerring	34	Zegel
17	Motor eindkap	35	Filter
18	Fan	36	Schacht van de handgreep

SPECIFICATIEPARAMETER

Invoer	AC220-240V 50Hz
Maximaal vermogen	3000W
Q-max	35000L/U
H-max	19m
Maximale zuigkracht N	2,5m
Bedrijfstemperatuur En	0-50ÿÿ32ÿ-122ÿÿ
Inlaat-/uitlaatkaliber	G2"

CONTROLEPUNTEN VÓÓR INSTALLATIE

• Installeer de pomp zo dicht mogelijk boven de put. • Maar als de pomp vanwege de wind niet in de buurt van de put geïnstalleerd kan worden, omstandigheden, de maximale afstand van de pijp van de put tot de pomp wordt beperkt door de aanzuighoogte.

INSTALLATIEGIDS

• Beton de fundering met cement dat de pomp niet kan laten hellen of scheeftrekken zelfs na vele jaren. • Selecteer de plaats waar de pomp gemakkelijk kan worden gecontroleerd of gerepareerd na installatie. •

Aansluiting zuigleiding.

A. Meet de diepte vanaf het grondoppervlak tot aan de put.

zuighoogte is gestandaardiseerd op 8 (max. 9 m)

B. Voor een perfecte afdichting gebruikt u teflontape voor alle koppelingen.

C. Gebruik geen teflontape voor koppelingen die al zijn voorzien van een vlakke of “O”-ringafdichting, Controleer de afdichtingen en vervang ze indien nodig.

D. Voor gebruik met zuigsets gebruikt u eenvoudig teflontape op de koppeling.

vastgeschroefd aan het pomphuis.

E. Gebruik anders een stijve slang (minimale diameter 25 mm) om schade te voorkomen

Controleer tijdens de werking de zeefkoppeling (gebruik ook hier teflontape) en

vastklemmen van de slang.

Aansluiting hijsbuis

F. Koppelingen bij de uitlaat van de pomp moeten ook worden voorzien van teflontape om de lekkage te verbeteren.

bediening en voorkom dat er water op het elektrische gedeelte van de pomp komt.

G. Verschillende stopcontacten kunnen worden aangepast met aansluitstukken en elektrische of handkleppen.

Minimaliseer het aantal bochten om te voorkomen dat er water in de leiding lekt.

leidingen of om de weerstand van water te verminderen.

Speciale instructie

H. Volg de instructies voor gebruik in een zwembad of een ander waterbassin in de tuin, evenals in omliggende beschermde gebieden. Vraag naar de elektrische installatie voor advies.

I. Wanneer de pomp gedurende een langere periode niet wordt gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact. Pomp en tank leeg laten lopen om schade te voorkomen (risico op bevriezing van het water). Draai de afvoerdop eronder los pomp. Bescherm de watertoevoerleiding (indien het een slang betreft) en accessoires tegen vorst, Isoleer ze of bewaar ze binnen.

HOE DE POMP TE BEDIENEN

• Zorg ervoor dat u een buis met een standaarddiameter gebruikt voor normaal gebruik.

VERBINDINGSMETHODEN VANUIT DE STROOMVOORZIENING

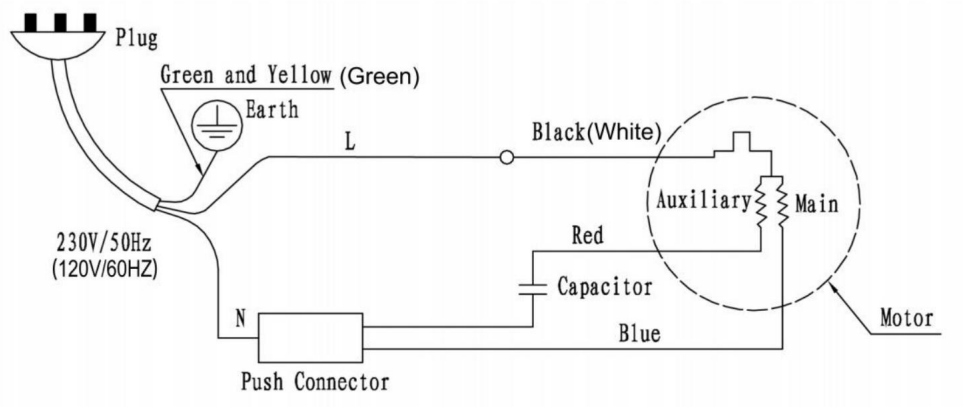
• Wanneer de pomp door de fabrikant wordt verzonden, is deze ingesteld voor. • Controleer de spanning van de elektrische voeding voordat u de pomp in gebruik neemt. • Garantie dekt geen ongevallen als gevolg van onjuiste installatie. Zie

Neem contact op met uw elektricien voor advies. Het is aan te raden om een beveiligde motor te hebben. Stroomonderbreker bij de pomp. Deze schakelt de stroom uit in geval van overbelasting. geblokkeerd of gemist. •

Verwijder het deksel van de aansluitdoos.

• Leid de 3-aderige elektrische kabel door de opening (minimale doorsnede) 1,5 mm2) •

Sluit 2 draden aan op de klemmen N en L. Sluit de aarddraad aan (groen/geel) op de aansluiting die zich onder het klemmenblok bevindt, gemarkeerd met het symbool. • Plaats de kap terug.



ALS DE POMP NA LANGE TIJD HERGEBRUIKT WORDT • Het is mogelijk dat de motor ondanks het inschakelen van de elektrische voeding niet werkt, omdat vuil in het water van de pompkop blijft plakken en stollen. • Schakel in dat geval de elektrische voeding uit en draai de as aan de achterkant van de motor een paar keer rond met een aandrijving of iets dergelijks. U kunt de pomp dan weer normaal laten werken.

HOE JE EEN STRATPOMP START

• Omdat deze pomp geen zelf-aanzuigend systeem heeft, moet u bij het starten van de werking de volgende volgorde aanhouden om de pomp aan te zuigen: • Verwijder de plug en giet water in de pomp en plaats de plug terug. De lucht in de aanzuigleiding moet met het water worden weggezogen. • Voordat u de stroom inschakelt, moet u de waterkraan aan de perszijde openen. • Nadat u de stroom hebt ingeschakeld, start u onmiddellijk de aanzuigprocedure. • Als het aanzuigen niet succesvol is, kan er lucht in de aanzuigleiding achterblijven. Verwijder vervolgens de lucht in de aanzuigleiding door water bij te gieten en de pomp herhaaldelijk aan en uit te zetten. • Omdat de pomp geen schakelaar heeft, gebruikt u de aan/uit-schakelaar op de muur of het filterdeksel en knipt u deze uit het stopcontact.

PROBLEMEN EN TEGENMAATREGELEN

Oorzaken	Problemen	Tegenmaatregelen (Gebruiker kan de indicatie doen)
Motor start niet	Thermische beveiliging.	Als het oververhit is, werkt het niet. Wacht dan tot het koud wordt (20~30 minuten).
	Defect snoer verbinding	Plaats de stekker stevig in het stopcontact.
	Snoer losgekoppeld.	Vervang het nieuwe snoer.
	Problemen met de motor	Repareer of vervang de motor.
	Gereedschap lage stroomvoorziening spanning.	Raadpleeg de voedingen bedrijf.
Water wordt niet weggepompt hoewel de motor draait.	Het waterpeil van de put is lager dan standaard niveau	Controleer het waterpeil van de put.
	Problemen met de voetklep.	Maak de voetklep schoon, de voetklep zitting en het gat voor de voetklep.
	Luchtaanzuiging in zuiging paus.	Controleer de verbindingen van de leidingen en sluit ze goed af.
	Luchtaanzuiging in de pomp van mechanische afdichting	Vervang de nieuwe mechanische afdichting.
Thermische beschermer voor motor werkt te vaak.	Te laag of te hoog vermogen voedingsspanning.	Raadpleeg de energieleveranciers bedrijf.
	Waaier is in contact met een ander deel.	Herstel de gebreken.
	Kortsluiting of open circuit van de condensator.	Vervang de condensator.
Er komt geen water uit voor de eerste paar minuten na het overschakelen op.	Luchtaanzuiging in zuiging pijp.	Herstel de defecten aan de leidingen (Om (voorkomt dat er lucht lekt).
Pomp start hoewel nee er wordt water gebruikt.	Waterlekken bij leidingen of pomp.	Repareer leidingen, pomponderdelen, kranen, etc.
Er komt geen water onmiddellijk daarna uit inschakelen..	Waterlekkages bij mechanische afdichting	Repareer de mechanische afdichting.
	Voetklep werkt niet perfect sluiten.	Maak de voetklep schoon.
	Luchtaanzuiging in zuiging pijp.	Herstel de gebreken.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adres:** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

VK REP	YH CONSULTING LIMITED. T.a.v. YH Consulting Limited Kantoor 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EC REP	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

Poolpump med fast hastighet

MODELL: HCP3000

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Poolpump med fast hastighet

MODELL: HCP3000



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

	Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa bruksanvisningen noggrant.
	Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktivet 2012/19/EG. Symbolen som visar en överkorsad soptunna genom indikerar att produkten behöver sopsorteras separat insamling i Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta får därför inte slängas med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska elektroniska apparater

ÄRENDEN SOM BEHÖVER UPPMÄRKSAMHET

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER INNAN ANVÄNDNING AV PUMPEN

• Anslut jordledningen före användning.

Detta gör att du kan förhindra en olycka orsakad av elektriska stötar när Den elektriska isoleringen är inte i ordning.

För din säkerhet mot risken för elektriska stötar, var försiktig så att du inte får strömkontakten är fläckad med vatten.

VARNING VID ANSLUTNING AV JORDLEDNINGEN

• Anslut jordledningen efter att du stängt av strömmen. • Anslut aldrig till gasledningar. Andra ledningar kan orsaka explosion. • Undvik att köra under torrkörning och utan vattentillförsel.

För det kommer att förkorta pumpens livslängd och även orsaka problem med motor.

• Vira aldrig in motorn eller pumphuvudet i en filt eller en trasa för att förhindra frysning i kallt väder. • Undvik att använda pumpen vid omgivningstemperaturer över 40 °C och under 0°C, och även med varmvatten över 50°C.

För det kommer att förkorta pumpens livslängd.

• Var noga med att inte använda pumpen med andra vätskor än vatten.

Vid användning för lösningsmedel som bensensyra, i brandfarliga vätskor som

som bensin och högviskös vätska, finns det risk för brand, och det kommer att orsaka problem för pumpen och förkorta dess livslängd.

Undvik att använda pumpen i direkt solljus eller regn.

eftersom det kommer att förkorta pumpens livslängd och

även för risken för elektriska stötar. • Använd

aldrig pumpen utan att fylla på vatten, eftersom det kommer att skada

mekanisk tätning och pumphjul och förkorta pumpens livslängd. • Innan du slår på strömmen,

bekräfta att det inte finns några avvikelser genom manuell manövrering.

(kontroll av föraren) av den verkliga driften 2-3 gånger för kontroll av damm eller sand är

placeras i pumpen och vidhäftning av impeller eller mekanisk tätning.

NÄR PUMPEN ÅTERANVÄNDS EFTER LÅNG TID.

• Det finns en risk att motorn inte går att använda trots att den är påslagen

elkraften på grund av att smuts och damm fastnar och stelnar

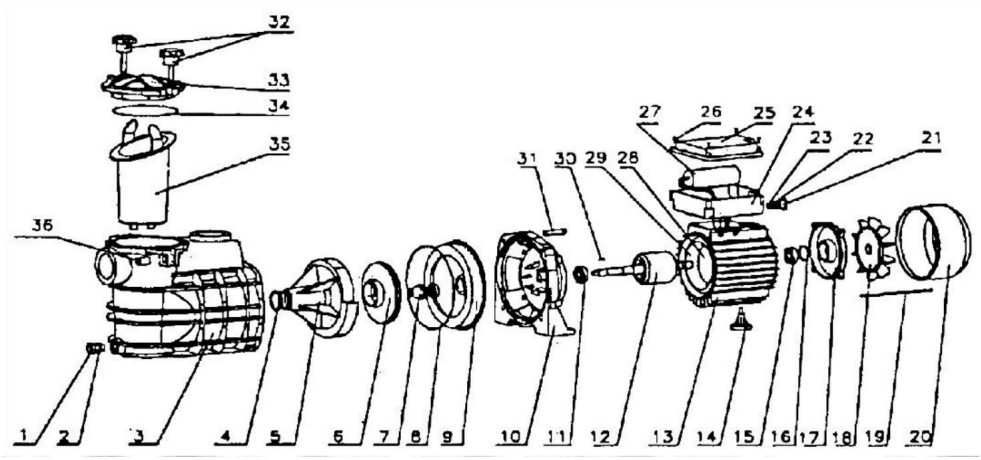
i vattnet i pumphuvudet. • Stäng i så

fall av strömmen och vrid sedan axeln bakåt.

motorn några gånger med en drivenhet eller något liknande, kan du manövrera pumpen

som vanligt.

DELARNAS UTSEENDE OCH NAMN



NR. Namn		INGA.	Namn
1	Skruva	19	Skruva
2	Täta	20	Fläktkåpa
3	Pumphus	21	Skruva
4	Täta	22	Knapp
5	Remskiva	23	Skala
6	Impeller	24	Kopplingsbox
7	Mekanisk tätning	25	Kopplingsboxens lock
8	Täta	26	Skruva
9	Pump och lock	27	Kondensator
10	Motor ovanför locket	28	Motorstator
11	Kullager	29	Statorspole
12	Motorrotor	30	Axelnyckel
13	Motorkropp	31	Skruva
14	Underfot	32	Hantera
15	Kullager	33	Filterkåpa
16	Fjäderbricka	34	Täta
17	Motorändkåpa	35	Filtrera
18	Fläkt	36	Handtagets skaft

SPECIFIKATIONSPARAMETER

Input	AC220-240V 50Hz
Maxeffekt	3000W
Q max	35000L/h
H max	19 månader
Max sugkraft n	2,5 m
Driftstemperatur och	0–50 ÿ (32–122 ÿ)
Inlopps-/utloppskaliber	G2"

KONTROLLPUNKTER FÖRE INSTALLATION

• Installera pumpen precis ovanför brunnen så mycket som möjligt. •
Men när pumpen måste installeras en bit bort från brunnen på grund av
omständigheter, rörets maximala avstånd från brunnen till
Pumpen är begränsad enligt sughöjden.

INSTALLATIONSGUIDE

• Gjut ner grunden med cement, pumpen kan luta eller sneda
även efter många år. • Välj
en plats där pumpen enkelt kan kontrolleras eller
reparerad efter installation. •
Sugrörsanslutning.

A. Mät djupet från markytan till brunnens djup.
Sughöjden är standardiserad till 8 (max. 9 m)

B. För perfekt täthet, använd teflontejp för alla kopplingar.

C. Använd inte teflontejp för kopplingar som redan är fyllda med plan- eller O-ringstätning,
Kontrollera bara packningarna, byt dem om det behövs.

D. För användning med sugsatser, använd helt enkelt teflontejp på kopplingen som ska
skruvad på pumphuset.

E. Använd annars en styv slang (minsta diameter 25 mm) för att undvika skador.
Kontrollera silkopplingen under drift (använd även teflontejp här), och
klämning på slangen.

Lyftrörsanslutning

F. Kopplingar vid pumputloppet måste också förses med teflontejp för att förbättra
drift och undvik vatten på pumpens elektriska del.

G. Olika uttag kan anpassas med anslutnings-T-stycken och eluttag.
eller handventiler.

Minimera antalet böjar för att förhindra att vatten läcker in i
rörledningar eller för att minska vattnets motstånd.

Särskild instruktion

H. Följ instruktionerna för användning i en simbassäng eller annan vattenbassäng i
trädgård, såväl som i omgivande skyddade områden. Fråga på elcentralen efter
råd.

I. Dra ur sladden när pumpen inte används under en längre tid. Töm pumpen och tanken. för att undvika skador (risk för att vattnet fryser). Skruva loss dräneringslocket nedanför pump. Skydda vattenförsörjningsröret (om det är en slang) och tillbehören från frost, isolera dem eller förvara dem inomhus.

HUR MAN ANVÄNDER PUMPEN

• Se till att använda rör med standarddiameter för normala.

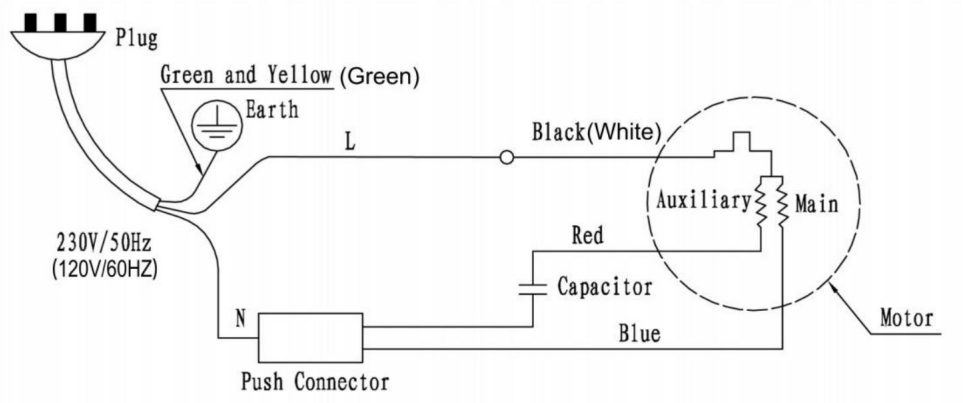
ANSLUTNINGSMETODER FRÅN STRÖM

• När pumpen skickas från tillverkaren är den inställd för drift. • Kontrollera strömförsörjningens spänning innan pumpen används. • Garantin täcker inte olyckor på grund av felaktig installation. Se
din elektriker för råd. Det rekommenderas att ha en skyddad motor strömbrytare nära pumpen. Den kommer att stänga av strömmen vid överbelastning, blockering eller missning.

• Ta bort kopplingsboxens lock.

• Trä den 3-trådiga elkabeln genom öppningen (minsta tvärsnitt) 1,5 mm²)

• Anslut 2 ledningar till terminalerna N och L. Anslut jordledningen (grön/gul) till terminalen som sitter under kopplingsplinten, markerad med symbolen . • Sätt tillbaka locket.



NÄR PUMPEN ÅTERANVÄNDS EFTER LÅNG TID • Det finns en risk att motorn inte fungerar trots att strömmen slås på på grund av att smuts fastnar och stelnar i vattnet i pumphuvudet. • I så fall, stäng av strömmen och vrid sedan axeln på baksidan av motorn några varv med drivning eller något liknande, så kan du använda pumpen som vanligt.

HUR MAN STARTAR PUMPEN

• Eftersom denna pump inte har något självsugande system, gör påfyllningen enligt följande sekvens vid driftstart: • Ta bort kontakten och häll vatten i pumpen och sätt tillbaka kontakten. Luften i sugröret ska sugas ut tillsammans med vattnet. • Innan strömmen slås på ska vattenkranen på utloppssidan öppnas. • Efter att strömmen slagits på, starta

påfyllningsproceduren omedelbart. • Om påfyllningen misslyckas kan luft finnas kvar i sugröret. För att avlägsna luft i sugröret, häll sedan i vatten och slå på och av strömmen upprepade gånger. • Eftersom pumpen inte har någon strömbrytare, använd strömbrytaren på väggen eller filterkåpan och klipp av den från uttaget.

PROBLEM OCH MOTÅTGÄRDER

Orsaker	Problem	Motåtgärder (Användaren kan göra indikationen)
Motorn startar inte	Termiskt skydd.	Om den är överhettad fungerar den inte. Vänta sedan tills det blir kallt (20~30 minuter).
	Felaktig sladd förbindelse	Sätt i ordentligt.
	Sladden är frånkopplad.	Byt ut den nya sladden.
	Problem i motorn	Reparera eller byt ut motorn.
	Verktygets låga strömförsörjning spänning.	Rådfråga strömförsörjningen företag.
Vattnet pumpas inte av även om motorn går.	Brunnens vattennivå är lägre än standard nivå	Kontrollera vattennivån i brunnen.
	Problem med fotventilen.	Rengör fotventilen, fotventilen sätet och fotventilhålet.
	Luftintag i sugröret påve.	Efter att ha kontrollerat rörledningarnas skarvar, stäng dem ordentligt.
	Luftintag i pumpen från mekanisk tätning	Byt ut den nya mekaniska tätningen.
Termiskt skydd för motorn går för ofta.	För låg eller hög effekt matningsspänning.	Rådgör med elleverantörerna företag.
	Impellern är i kontakt med en annan del.	Reparera defekterna.
	Kortslutning eller öppen krets av kondensatorn.	Byt ut kondensatorn.
Vatten kommer inte ut för de första minuter efter att ha bytt på.	Luftintag i sugröret rör.	Reparera defekterna i rörledningarna (Till förhindra luftläckage).
Pumpen startar dock inte vatten används.	Vattenläckor vid rörledningar eller pump.	Reparera rör, pumpdelar, kranar etc.
Vatten kommer inte ut omedelbart efter slå på..	Vattenläckor vid mekanisk tätning	Reparera den mekaniska tätningen.
	Fotventilen gör det inte stängt perfekt.	Rengör fotventilen.
	Luftintag i sugröret rör.	Reparera defekterna.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adress:** Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Storbritanniens republikanet	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Kontor 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EG-representant	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

