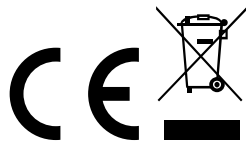
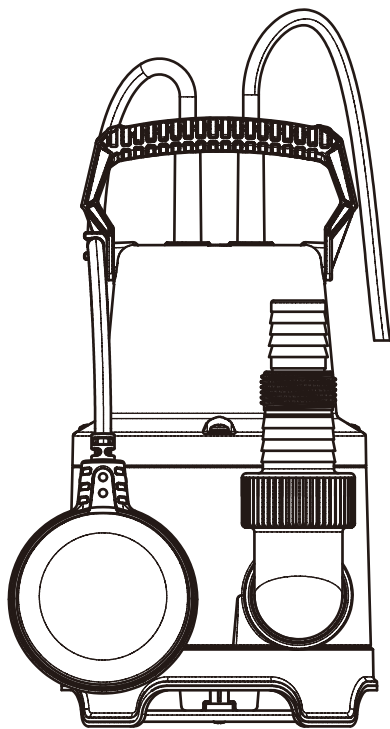




IN250200149V01_UK

84H-418V70



Submersible pump

IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY.

INSTRUCTION MANUAL

INTRODUCTION AND SAFETY

Read and keep these instructions for future reference.

This electric pump is designed for pumping water and similar applications. After opening the package, make sure all parts are included.

If any parts are missing or damaged, do not use the appliance and return it to the place of purchase.

If you give this appliance to someone else, include the instruction manual.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. All electrical sockets must be grounded.
2. Do not use the power cord for carrying or fixing the equipment.
3. Do not pull or press the power cord against sharp edges.
4. The power supply voltage must match the voltage specified on the model.
5. To avoid hazards, only authorised customer service personnel should handle installation and component replacement.
6. Electrical connections should only be performed by professionals and must comply with state regulations.
7. The pump must be connected to a leakage current breaker with a rated leakage current of no more than 30mA.
8. Check the plug connection before operating. If the wire is damaged, it must be replaced by the manufacturer, agent or qualified technical personnel to avoid danger.
9. The device is suitable for children aged eight or older. People with sensory or physical disabilities should use it under supervision and be informed of safety and potential dangers.
10. Children are not allowed to wash or maintain the equipment without supervision.
11. Liquid contamination may occur due to leakage of lubricating oil.
12. The water pump can be connected with a shockproof plug, which is installed according to regulations.
13. Do not use pumps when someone is in the water.
14. When cleaning and maintaining, disconnect the water pump from the main power supply.
15. Contact technical staff if needed.
16. Connectors for power plugs and extension cables must be watertight and must not be placed in the water or on the ground. Ensure the outlet is at least 60mm above the ground.



Attention!

Not following these safety tips can pose a risk to your life from electric shock!



Danger!

Do not use or try to repair damaged power cords or plugs.

INSTALLATION AND USE

Attach long and strong ropes to the handle before the first use. When immersing the pump into the liquid, use the rope and handle to balance the pump.

Installation

The equipment requires at least a 60x60cm area.

Immerse the equipment to the depth specified in the technical parameters.

When installing, ensure the suction opening is not blocked by foreign objects to keep the equipment stable.

Set toggle switch

1. A change-over switch is an adjustable device. First, loosen the screws. Adjust the length of the power line to set the control height of the switch.
2. Check the following items before starting the pump:
 - A float switch must be installed to easily switch between ON and OFF. Check the switch status by carefully lifting and lowering the float switch.
 - Ensure the distance between the top of the float switch and the switch line card buckle is not too small to guarantee proper function.
 - Before starting the pump, ensure the float switch does not touch the base to avoid the risk of dry running.
 - Set the switch to automatically control the water level height. Adjust the position of the float switch cable at the card line.
3. Check the following items before starting the pump
 - The float switch must be clamped at the card line, allowing it to float normally and control the ON and OFF functions. Check this by carefully lifting and lowering the floating ball switch, paying attention to the switching status.
 - Ensure the distance between the top of the float switch and the switch line card buckle is sufficient. If the distance is too small, the switch may not function properly.
 - When setting up the float switch, make sure it does not touch the base before starting the pump to avoid the risk of dry running.

Risk for equipment damage!



Attention!

Do not lift the pump by the cable or pressure hose, as they are not designed to support the pump's weight.

Ensure the float switch can move freely.

Do not use the submersible pump in a dry environment.



Attention:

For rope handling:

Do not operate the pump without the pressure hose to prevent it from twisting around its axis.

If using a rope continuously, check the condition of the rope periodically, as it may weaken and break over time.

OPERATION

Connecting the pressure pipe

- Screw the pressure pipe onto the pressure connector. All joint connections must be sealed with a threaded sealing stripe
- When using a hose, screw the appropriate hose adapter into the pressure connector.
- Secure the hose firmly to the hose adapter using a hose clamp.
- For occasional use, a suitable pipe is recommended. For fixed positions, use a rigid pipe with a check valve to prevent liquid back flow when the machine is off.

To submerge the pump

- Use a strong rope to connect the handle of the pump.
- Dip the pump into the liquid at an angle to prevent bubble formation near the lower side of the device.
- Lower the equipment slowly to prevent bubbles from being sucked in. Once submerged, adjust the pump as needed.
- Fasten the end of the rope to secure the pump and allow for handling while suspended.
- The pump can operate once it is connected to the main power source.



The pump is not designed to transport corrosive substances, flammable and explosive materials (such as gasoline, petroleum, nitro thinner), grease, oil, brine, toilet sewage or low mobility mud sewage. The liquid temperature must not exceed 35°C.

TROUBLESHOOTING

In most cases, you can troubleshoot problems yourself. Before contacting us, refer to the following table for technical support. This can help you save time and avoid possible expenses.

Problem	Reason	Solution
The pump does not start	<ol style="list-style-type: none">1. Power is not connected.2. The floater does not switch.	<ol style="list-style-type: none">1. Check power supply.2. Lift the float switch up.
No water	<ol style="list-style-type: none">1. Inlet obstruction.2. The pressure hose is bent.	<ol style="list-style-type: none">1. Clean the inlet.2. Adjust the hose.
The pump does not shut off	<ol style="list-style-type: none">1. The floater cannot sink.	<ol style="list-style-type: none">1. Place the pump correctly on the bottom of the well in a vertical position.
Too small flow rate	<ol style="list-style-type: none">1. Inlet obstruction.2. Debris and particles have worn critical parts of the pump, reducing flow.	<ol style="list-style-type: none">1. Clean the inlet.2. Clean the pump and replace worn parts.
Pump shuts off after a short period of time	<ol style="list-style-type: none">1. The pump may stall if the water is too dirty, causing the heat protector to cut off the motor power supply.2. The heat protector will cut off the motor power supply if the water temperature is too high.	<ol style="list-style-type: none">1. Disconnect the main power supply and clean the pump.2. Ensure the water temperature does not exceed 35°C.

CLEANING INSTRUCTIONS

1. Clean the exterior with a brush and detergent to remove stubborn dirt.
2. Flush with clean water.
3. Immerse the pump in a container of clean water, run it for a while and flush it inside the pump.



Attention:

Before using the pump again, clean it thoroughly to remove any dirt residue that could affect its operation.

Storage

If there is a risk of frost, remove the equipment and accessories, clean them and store them in a frost-protected place.

Using scope

The pump is mainly used in basements. When installed at the bottom of a shaft, it helps prevent seepage in the basement. It can also be used for water supply and drainage in households, agriculture, gardening, pipelines and other suitable applications.



Attention!

Risk for equipment damage!

Frost can destroy electrical appliances and accessories because they always contain water.

To dispose of old electrical and electronic equipment, contact your local authorities for proper handling and recycling. For packaging, recycle the cardboard and marked plastic materials.

TECHNICAL DATA

Technical data

Model	84H-418V70 (Q400B210)
Nominal voltage	220-240V~ 50 Hz
Nominal output	400 W
Protection type	IPX8
Max. supply height	5 m
Max. conveying amount	5000 l/h
Max. submersion depth	7 m
Max. Grain size	15 mm



Attention!

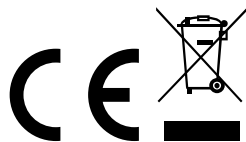
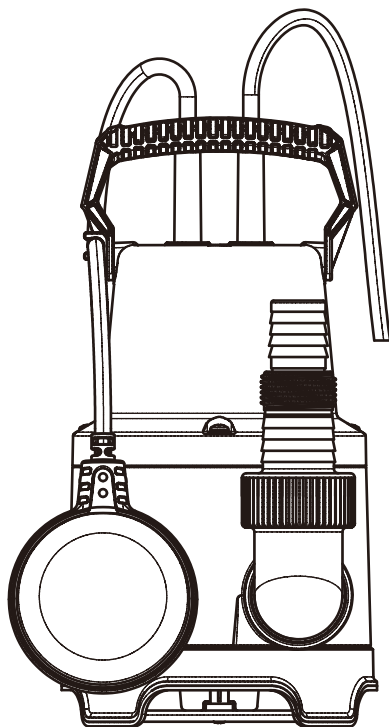
Risk of equipment damage!

The specified particle size is only suitable for soft or variable particles, not for gravel or stone and should not be used with a water pump.

Outsunny

IN250200149V01_FR

84H-418V90



Pompe submersible

IMPORTANT : A LIRE ATTENTIVEMEN ET A CONSERVER POUR VOUS Y REFERER ULTERIEUREMENT

MANUEL D'INSTRUCTIONS

INTRODUCTION ET SÉCURITÉ

Lisez et conservez ces instructions pour référence future.

Cette pompe électrique est conçue pour le pompage de l'eau et des applications similaires. Après avoir ouvert l'emballage, assurez-vous que toutes les pièces sont incluses.

Si des pièces sont manquantes ou endommagées, n'utilisez pas l'appareil et renvoyez-le au lieu d'achat.

Si vous donnez cet appareil à quelqu'un d'autre, incluez le manuel d'instructions.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Toutes les prises électriques doivent être mises à la terre.
2. N'utilisez pas le cordon d'alimentation pour transporter ou fixer l'équipement.
3. Ne tirez pas et n'appuyez pas le cordon d'alimentation contre des arêtes vives.
4. La tension d'alimentation doit correspondre à la tension spécifiée sur le modèle.
5. Pour éviter tout danger, seul le personnel du service après-vente autorisé doit s'occuper de l'installation et du remplacement des composants.
6. Les raccordements électriques ne doivent être effectués que par des professionnels et doivent être conformes aux réglementations de l'État.
7. La pompe doit être connectée à un disjoncteur de courant de fuite avec un courant de fuite nominal ne dépassant pas 30 mA.
8. Vérifiez la connexion de la fiche avant de l'utiliser. Si le fil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, l'agent ou le personnel technique qualifié pour éviter tout danger.
9. L'appareil convient aux enfants âgés de huit ans ou plus. Les personnes souffrant de handicaps sensoriels ou physiques doivent l'utiliser sous surveillance et être informées de la sécurité et des dangers potentiels.
10. Les enfants ne sont pas autorisés à laver ou à entretenir l'équipement sans surveillance.
11. Une contamination liquide peut se produire en raison d'une fuite d'huile de lubrification.
12. La pompe à eau peut être connectée à l'aide d'une prise antichoc, qui est installée conformément à la réglementation.
13. N'utilisez pas de pompes lorsque quelqu'un est dans l'eau.
14. Lors du nettoyage et de l'entretien, débranchez la pompe à eau de l'alimentation principale.
15. Contactez le personnel technique si nécessaire.
16. Les connecteurs pour les fiches d'alimentation et les rallonges doivent être étanches et ne doivent pas être placés dans l'eau ou au sol. Assurez-vous que la sortie est à au moins 60 mm au-dessus du sol.



Attention!

Le non-respect de ces conseils de sécurité peut mettre votre vie en danger en cas d'électrocution !



Danger !

N'utilisez pas et n'essayez pas de réparer des cordons d'alimentation ou des fiches endommagés.

INSTALLATION ET UTILISATION

Attachez des cordes longues et solides à la poignée avant la première utilisation. Lorsque vous immergez la pompe dans le liquide, utilisez la corde et la poignée pour équilibrer la pompe.

Installation

L'équipement nécessite une surface d'au moins 60x60cm.

Immergez l'équipement à la profondeur spécifiée dans les paramètres techniques.

Lors de l'installation, assurez-vous que l'ouverture d'aspiration n'est pas bloquée par des objets étrangers pour maintenir la stabilité de l'équipement.

Régler l'interrupteur à bascule

1. Un inverseur est un dispositif réglable. Tout d'abord, desserrez les vis. Ajustez la longueur de la ligne d'alimentation pour régler la hauteur de commande de l'interrupteur.
2. Vérifiez les éléments suivants avant de démarrer la pompe :
 - Un interrupteur à flotteur doit être installé pour basculer facilement entre ON et OFF. Vérifiez l'état de l'interrupteur en soulevant et en abaissant soigneusement l'interrupteur à flotteur.
 - Assurez-vous que la distance entre le haut de l'interrupteur à flotteur et la boucle de la carte de ligne de commutation n'est pas trop petite pour garantir un bon fonctionnement.
 - Avant de démarrer la pompe, assurez-vous que l'interrupteur à flotteur ne touche pas la base pour éviter le risque de fonctionnement à sec.
 - Réglez l'interrupteur pour contrôler automatiquement la hauteur du niveau d'eau. Ajustez la position du câble de l'interrupteur à flotteur sur la ligne de carte.
3. Vérifiez les éléments suivants avant de démarrer la pompe
 - L'interrupteur à flotteur doit être fixé sur la ligne de la carte, ce qui lui permet de flotter normalement et de contrôler les fonctions ON et OFF. Vérifiez cela en soulevant et en abaissant avec précaution l'interrupteur à bille flottante, en faisant attention à l'état de commutation.
 - Assurez-vous que la distance entre le haut de l'interrupteur à flotteur et la boucle de la carte de ligne de commutation est suffisante. Si la distance est trop petite, l'interrupteur peut ne pas fonctionner correctement.
 - Lors de la configuration de l'interrupteur à flotteur, assurez-vous qu'il ne touche pas la base avant de démarrer la pompe pour éviter le risque de fonctionnement à sec.

Risque de dommages à l'équipement!



Attention!

Ne soulevez pas la pompe par le câble ou le tuyau de pression, car ils ne sont pas conçus pour supporter le poids de la pompe.

Assurez-vous que l'interrupteur à flotteur peut se déplacer librement.

N'utilisez pas la pompe submersible dans un environnement sec.

Attention:



Pour la manipulation de la corde:

N'utilisez pas la pompe sans le tuyau de pression pour éviter qu'elle ne se torde autour de son axe.

Si vous utilisez une corde de manière continue, vérifiez périodiquement l'état de la corde, car elle peut s'affaiblir et se casser avec le temps.

OPÉRATION

Raccordement du tuyau de pression

- Vissez le tuyau de pression sur le connecteur de pression. Tous les raccords de joint doivent être scellés à l'aide d'une bande d'étanchéité filetée
- Lors de l'utilisation d'un tuyau, vissez l'adaptateur de tuyau approprié dans le connecteur de pression.
- Fixez fermement le tuyau à l'adaptateur de tuyau à l'aide d'un collier de serrage.
- Pour un usage occasionnel, une pipe adaptée est recommandée. Pour les positions fixes, utilisez un tuyau rigide avec un clapet anti-retour pour éviter le reflux de liquide lorsque la machine est éteinte.

Pour immerger la pompe

- Utilisez une corde solide pour relier la poignée de la pompe.
- Trempez la pompe dans le liquide à un angle pour éviter la formation de bulles près de la partie inférieure de l'appareil.
- Abaissez lentement l'équipement pour éviter que les bulles ne soient aspirées. Une fois immergé, ajustez la pompe au besoin.
- Fixez l'extrémité de la corde pour sécuriser la pompe et permettre la manipulation en suspension.
- La pompe peut fonctionner une fois qu'elle est connectée à la source d'alimentation principale.



La pompe n'est pas conçue pour transporter des substances corrosives, des matières inflammables et explosives (telles que l'essence, le pétrole, les diluants nitrés), de la graisse, de l'huile, de la saumure, des eaux usées de toilettes ou des eaux usées de boue à faible mobilité. La température du liquide ne doit pas dépasser 35°C.

DÉPANNAGE

Dans la plupart des cas, vous pouvez résoudre les problèmes vous-même. Avant de nous contacter, reportez-vous au tableau suivant pour obtenir une assistance technique. Cela peut vous aider à gagner du temps et à éviter d'éventuelles dépenses.

Problème	Raison	Solution
La pompe ne démarre pas	<ol style="list-style-type: none">1. L'alimentation n'est pas connectée.2. Le flotteur ne commute pas.	<ol style="list-style-type: none">1. Vérifiez l'alimentation.2. Soulevez l'interrupteur à flotteur.
Pas d'eau	<ol style="list-style-type: none">1. Obstruction de l'entrée.2. Le tuyau de pression est plié.	<ol style="list-style-type: none">1. Nettoyez l'entrée.2. Ajustez le tuyau.
La pompe ne s'arrête pas	<ol style="list-style-type: none">1. Le flotteur ne peut pas couler.	<ol style="list-style-type: none">1. Placez correctement la pompe au fond du puits en position verticale.
Débit trop faible	<ol style="list-style-type: none">1. Obstruction de l'entrée.2. Les débris et les particules ont usé des parties critiques de la pompe, réduisant le débit.	<ol style="list-style-type: none">1. Nettoyez l'entrée.2. Nettoyez la pompe et remplacez les pièces usées.
La pompe s'arrête après une courte période de temps	<ol style="list-style-type: none">1. La pompe peut caler si l'eau est trop sale, ce qui entraîne la coupure de l'alimentation du moteur.2. Si la température de l'eau est trop élevée, le protecteur thermique coupera l'alimentation du moteur de la pompe à eau.	<ol style="list-style-type: none">1. Débranchez l'alimentation électrique principale et nettoyez la pompe.2. Assurez-vous que la température de l'eau ne dépasse 35°C.

INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

1. Nettoyez l'extérieur avec une brosse et un détergent pour enlever la saleté tenace.
2. Rincer à l'eau claire.
3. Plongez la pompe dans un récipient d'eau propre, faites-la fonctionner pendant un certain temps et rincez-la à l'intérieur de la pompe.



Attention :

Avant d'utiliser à nouveau la pompe, nettoyez-la soigneusement pour enlever tout résidu de saleté qui pourrait affecter son fonctionnement.

Stockage

S'il y a un risque de gel, retirez le matériel et les accessoires, nettoyez-les et rangez-les dans un endroit à l'abri du gel.

Utilisation de la portée

La pompe est principalement utilisée dans les sous-sols. Lorsqu'il est installé au fond d'un puits, il permet d'éviter les infiltrations au sous-sol. Il peut également être utilisé pour l'approvisionnement en eau et le drainage dans les ménages, l'agriculture, le jardinage, les canalisations et d'autres applications appropriées.



Attention!

Risque de dommages à l'équipement !

Le gel peut détruire les appareils électriques et les accessoires parce qu'ils contiennent toujours de l'eau.

Pour vous débarrasser des anciens équipements électriques et électroniques, contactez vos autorités locales pour une manipulation et un recyclage appropriés. Pour l'emballage, recyclez le carton et les matières plastiques marquées.

DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques

Modèle	84H-418V90 (Q400B210)
Tension nominale	220-240V~ 50 Hz
Puissance nominale	400 W
Type de protection	IPX8
Hauteur de refoulement maximale	5 m
Débit maximal	5000 l/h
Profondeur d'immersion maximale	7 m
Taille maximale des grains	15 mm



Attention!

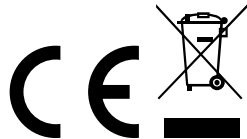
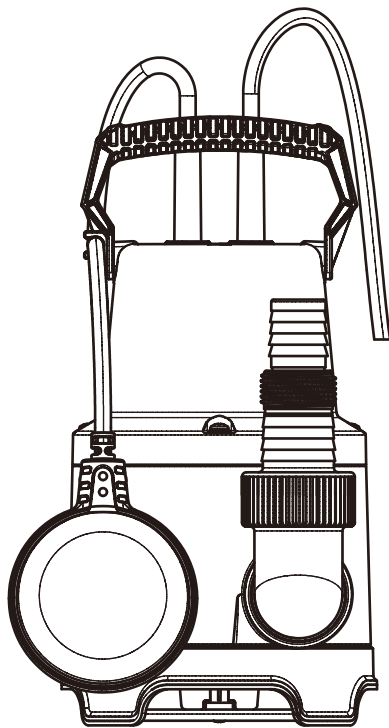
Risque d'endommagement de l'équipement !

La granulométrie spécifiée ne convient qu'aux particules molles ou variables, pas au gravier ou à la pierre, et ne doit pas être utilisée avec une pompe à eau.

Outsunny

IN250200149V01_DE

84H-418V90



Tauchpumpe

WICHTIG! SORGFÄLTIG LESEN UND FÜR SPÄTER NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN.

BEDIENUNGSANLEITUNG

EINFÜHRUNG UND SICHERHEIT

Lesen und bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.

Diese elektrische Pumpe ist für das Pumpen von Wasser und ähnlichen Anwendungen konzipiert. Stellen Sie nach dem Öffnen der Verpackung sicher, dass alle Teile enthalten sind.

Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, verwenden Sie das Gerät nicht und geben Sie es an den Händler zurück, bei dem Sie es gekauft haben.

Wenn Sie dieses Gerät an eine andere Person weitergeben, legen Sie bitte die Bedienungsanleitung bei.

SICHERHEITSHINWEISE

1. Alle Steckdosen müssen geerdet sein.
2. Verwenden Sie das Netzkabel nicht zum Tragen oder Befestigen des Geräts.
3. Ziehen oder drücken Sie das Netzkabel nicht gegen scharfe Kanten.
4. Die Versorgungsspannung muss mit der auf dem Modell angegebenen Spannung übereinstimmen.
5. Um Gefahren zu vermeiden, sollte nur autorisiertes Kundendienstpersonal die Installation und den Austausch von Komponenten übernehmen.
6. Elektrische Anschlüsse sollten nur von Fachleuten durchgeführt werden und müssen den staatlichen Vorschriften entsprechen.
7. Die Pumpe muss an einen Ableitstromschalter mit einem Nennableitstrom von nicht mehr als 30 mA angeschlossen werden.
8. Überprüfen Sie vor dem Betrieb die Steckverbindung. Wenn der Draht beschädigt ist, muss er vom Hersteller, Vertreter oder qualifiziertem technischem Personal ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
9. Das Gerät ist für Kinder ab acht Jahren geeignet. Menschen mit sensorischen oder körperlichen Behinderungen sollten es unter Aufsicht verwenden und über Sicherheit und mögliche Gefahren informiert werden.
10. Kindern ist es nicht gestattet, die Ausrüstung ohne Aufsicht zu waschen oder zu warten.
11. Eine Verunreinigung der Flüssigkeit kann durch das Austreten von Schmieröl entstehen.
12. Die Wasserpumpe kann mit einem Schukostecker angeschlossen werden, der vorschriftsmäßig eingebaut wird.
13. Verwenden Sie keine Pumpen, wenn sich jemand im Wasser befindet.
14. Trennen Sie die Wasserpumpe bei der Reinigung und Wartung vom Stromnetz.
15. Wenden Sie sich bei Bedarf an das technische Personal.
16. Stecker für Netzstecker und Verlängerungskabel müssen wasserdicht sein und dürfen nicht im Wasser oder auf dem Boden platziert werden. Stellen Sie sicher, dass sich der Auslass mindestens 60 mm über dem Boden befindet.



Achtung!

Bei Nichtbeachtung dieser Sicherheitstipps besteht Lebensgefahr durch Stromschlag!



Gefahr!

Verwenden Sie keine beschädigten Netzkabel oder Stecker und versuchen Sie nicht, diese zu reparieren.

INSTALLATION UND VERWENDUNG

Befestigen Sie vor dem ersten Gebrauch lange und starke Seile am Griff. Wenn Sie die Pumpe in die Flüssigkeit eintauchen, verwenden Sie das Seil und den Griff, um die Pumpe auszubalancieren.

Installation

Das Gerät benötigt mindestens eine Fläche von 60x60cm.

Tauchen Sie das Gerät bis zu der in den technischen Parametern angegebenen Tiefe ein.

Achten Sie bei der Installation darauf, dass die Saugöffnung nicht durch Fremdkörper blockiert wird, um das Gerät stabil zu halten.

Kippschalter setzen

1. Ein Umschalter ist eine einstellbare Vorrichtung. Lösen Sie zuerst die Schrauben. Passen Sie die Länge der Stromleitung an, um die Steuerhöhe des Schalters einzustellen.
2. Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie die Pumpe starten:
 - Es muss ein Schwimmerschalter installiert werden, um einfach zwischen EIN und AUS zu wechseln. Überprüfen Sie den Schalterstatus, indem Sie den Schwimmerschalter vorsichtig anheben und senken.
 - Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen der Oberseite des Schwimmerschalters und der Schalter-Linecard-Schnalle nicht zu klein ist, um eine ordnungsgemäße Funktion zu gewährleisten.
 - Stellen Sie vor dem Starten der Pumpe sicher, dass der Schwimmerschalter die Basis nicht berührt, um die Gefahr eines Trockenlaufs zu vermeiden.
 - Stellen Sie den Schalter so ein, dass die Höhe des Wasserstands automatisch gesteuert wird. Passen Sie die Position des Schwimmerschalterkabels an der Kartenleitung an.
3. Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie die Pumpe starten
 - Der Schwimmerschalter muss an der Kartenleitung festgeklemmt werden, damit er normal schweben und die EIN- und AUS-Funktionen steuern kann. Überprüfen Sie dies, indem Sie den schwimmenden Kugelschalter vorsichtig anheben und senken und dabei auf den Schaltzustand achten.
 - Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen der Oberseite des Schwimmerschalters und der Schalter-Linecard-Schnalle ausreichend ist. Wenn der Abstand zu gering ist, funktioniert der Schalter möglicherweise nicht richtig.
 - Achten Sie beim Einrichten des Schwimmerschalters darauf, dass er vor dem Starten der Pumpe die Basis nicht berührt, um die Gefahr eines Trockenlaufs zu vermeiden.

Gefahr von Geräteschäden!



Achtung!

Heben Sie die Pumpe nicht am Kabel oder Druckschlauch an, da diese nicht für das Gewicht der Pumpe ausgelegt sind.

Stellen Sie sicher, dass sich der Schwimmerschalter frei bewegen kann.

Verwenden Sie die Tauchpumpe nicht in einer trockenen Umgebung.

Achtung!

Bei der Handhabung von Seilen:



Betreiben Sie die Pumpe nicht ohne den Druckschlauch, um ein Verdrehen um die eigene Achse zu verhindern.

Bei ständiger Verwendung eines Seils ist der Zustand des Seils regelmäßig zu überprüfen, da es mit der Zeit schwächer werden und reißen kann.

OPERATION

Anschließen der Druckleitung

- Schrauben Sie das Druckrohr auf den Druckanschluss. Alle Verbindungsverbindungen müssen mit einem Gewindedichtstreifen abgedichtet werden
- Wenn Sie einen Schlauch verwenden, schrauben Sie den entsprechenden Schlauchadapter in den Druckanschluss.
- Befestigen Sie den Schlauch mit einer Schlauchschelle fest am Schlauchadapter.
- Für den gelegentlichen Gebrauch empfiehlt sich eine geeignete Pfeife. Verwenden Sie für feste Positionen ein starres Rohr mit einem Rückschlagventil, um einen Flüssigkeitsrückfluss zu verhindern, wenn die Maschine ausgeschaltet ist.

So tauchen Sie die Pumpe ein

- Verwenden Sie ein starkes Seil, um den Griff der Pumpe zu verbinden.
- Tauchen Sie die Pumpe schräg in die Flüssigkeit, um Blasenbildung in der Nähe der Unterseite des Geräts zu vermeiden.
- Senken Sie das Gerät langsam ab, um zu verhindern, dass Blasen angesaugt werden. Stellen Sie die Pumpe nach dem Untertauchen nach Bedarf ein.
- Befestigen Sie das Ende des Seils, um die Pumpe zu sichern und die Handhabung im hängenden Zustand zu ermöglichen.
- Die Pumpe kann betrieben werden, sobald sie an die Hauptstromquelle angeschlossen ist.



Die Pumpe ist nicht für den Transport von korrosiven Stoffen, entflammaren und explosiven Materialien (wie Benzin, Petroleum, Nitroverdünnung), Fetten, Ölen, Sole, Toilettenabwässern oder Schlammabwässern mit geringer Mobilität ausgelegt. Die Temperatur der Flüssigkeit darf 35°C nicht überschreiten.

FEHLERBEHEBUNG

In den meisten Fällen können Sie Probleme selbst beheben. Bevor Sie sich mit uns in Verbindung setzen, lesen Sie die folgende Tabelle für den technischen Support. Dies kann Ihnen helfen, Zeit zu sparen und mögliche Kosten zu vermeiden.

Problem	Grund	Lösung
Die Pumpe startet nicht	<ol style="list-style-type: none">1. Die Stromversorgung ist nicht angeschlossen.2. Der Schwimmer schaltet nicht.	<ol style="list-style-type: none">1. Überprüfen Sie die Stromversorgung.2. Heben Sie den Schwimmerschalter nach oben.
Kein Wasser	<ol style="list-style-type: none">1. Hindernis des Einlasses.2. Der Druckschlauch ist gebogen.	<ol style="list-style-type: none">1. Reinigen Sie den Einlauf.2. Stellen Sie den Schlauch ein.
Die Pumpe schaltet sich nicht ab	<ol style="list-style-type: none">1. Der Schwimmer kann nicht sinken.	<ol style="list-style-type: none">1. Platzieren Sie die Pumpe richtig auf dem Boden des Brunnens in vertikaler Position.
Zu kleine Durchflussmenge	<ol style="list-style-type: none">1. Hindernis des Einlasses.2. Schmutz und Partikel haben kritische Teile der Pumpe verschlissen, wodurch der Durchfluss verringert wird.	<ol style="list-style-type: none">1. Reinigen Sie den Einlauf.2. Reinigen Sie die Pumpe und tauschen Sie verschlissene Teile aus.
Pumpe schaltet sich nach kurzer Zeit ab	<ol style="list-style-type: none">1. Die Pumpe kann abwürgen, wenn das Wasser zu stark verschmutzt ist, was dazu führt, dass der Hitzeschutz die Stromversorgung des Motors unterbricht.2. Der Wärmeschutzschalter schaltet die Motorstromversorgung ab, wenn die Wassertemperatur zu hoch ist.	<ol style="list-style-type: none">1. Trennen Sie die Hauptstromversorgung und reinigen Sie die Pumpe.2. Stellen Sie sicher, dass die Wassertemperatur nicht 35°C überschreiten.

REINIGUNGSHINWEISE

1. Reinigen Sie das Äußere mit einer Bürste und einem Reinigungsmittel, um hartnäckigen Schmutz zu entfernen.
2. Mit sauberem Wasser spülen.
3. Tauchen Sie die Pumpe in einen Behälter mit sauberem Wasser, lassen Sie sie eine Weile laufen und spülen Sie sie in die Pumpe.



Achtung!

Reinigen Sie die Pumpe vor der Wiederverwendung gründlich, um Schmutzrückstände zu entfernen, die die Funktion beeinträchtigen könnten.

Lagerung

Bei Frostgefahr entfernen Sie die Geräte und Zubehörteile, reinigen Sie sie und lagern Sie sie an einem frostgeschützten Ort.

Verwenden des Bereichs

Die Pumpe wird hauptsächlich in Kellern eingesetzt. Wenn es am Boden eines Schachts installiert wird, hilft es, ein Durchsickern im Keller zu verhindern. Es kann auch für die Wasserversorgung und -entwässerung in Haushalten, Landwirtschaft, Gartenbau, Rohrleitungen und anderen geeigneten Anwendungen verwendet werden.



Achtung!

Gefahr von Geräteschäden!

Frost kann Elektrogeräte und Zubehör zerstören, da diese immer Wasser enthalten.



TECHNISCHE DATEN

Technische Daten

Modell	84H-418V90 (Q400B210)
Nennspannung	220-240V~ 50 Hz
Nennleistung	400 W
Schutzart	IPX8
Maximale Förderhöhe	5 m
Maximale Fördermenge	5000 l/h
Maximale Eintauchtiefe	7 m
Maximale Korngröße	15 mm



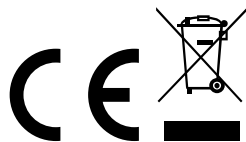
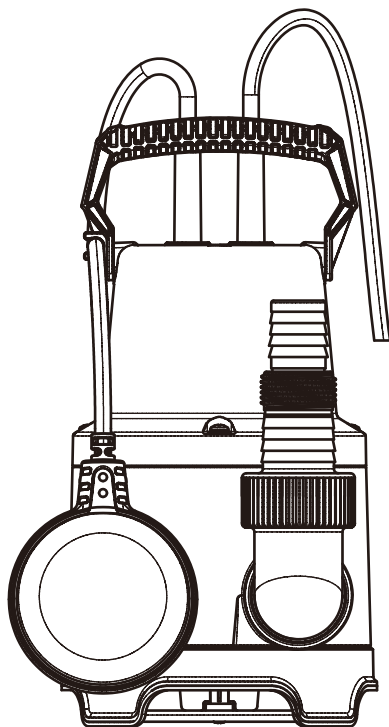
Gefahr von Geräteschäden!

Die angegebene Korngröße ist nur für weiche oder variable Partikel geeignet, nicht für Kies oder Stein und sollte nicht mit einer Wasserpumpe verwendet werden.

Outsunny

IN250200149V01_ES

84H-418V90



Bomba sumergible

IMPORTANTE, LEA Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

INTRODUCCIÓN Y SEGURIDAD

Lea y guarde estas instrucciones para futuras consultas.

Esta bomba eléctrica está diseñada para bombear agua y aplicaciones similares. Después de abrir el paquete, asegúrese de que todas las piezas estén incluidas.

Si falta alguna pieza o está dañada, no utilice el electrodoméstico y devuélvalo al lugar de compra.

Si le da este electrodoméstico a otra persona, incluya el manual de instrucciones.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1. Todos los enchufes eléctricos deben estar conectados a tierra.
2. No utilice el cable de alimentación para transportar o fijar el equipo.
3. No tire ni presione el cable de alimentación contra bordes afilados.
4. El voltaje de la fuente de alimentación debe coincidir con el voltaje especificado en el modelo.
5. Para evitar peligros, solo el personal de servicio al cliente autorizado debe encargarse de la instalación y el reemplazo de componentes.
6. Las conexiones eléctricas solo deben ser realizadas por profesionales y deben cumplir con las regulaciones estatales.
7. La bomba debe estar conectada a un disyuntor de corriente de fuga con una corriente de fuga nominal de no más de 30 mA.
8. Verifique la conexión del enchufe antes de operar. Si el cable está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, el agente o el personal técnico calificado para evitar peligros.
9. El dispositivo es adecuado para niños a partir de ocho años. Las personas con discapacidades sensoriales o físicas deben usarlo bajo supervisión y ser informadas de la seguridad y los peligros potenciales.
10. No se permite que los niños laven o mantengan el equipo sin supervisión.
11. Puede producirse contaminación líquida debido a una fuga de aceite lubricante.
12. La bomba de agua se puede conectar con un enchufe a prueba de golpes, que se instala de acuerdo con las regulaciones.
13. No use bombas cuando alguien esté en el agua.
14. Durante la limpieza y el mantenimiento, desconecte la bomba de agua de la fuente de alimentación principal.
15. Póngase en contacto con el personal técnico si es necesario.
16. Los conectores para enchufes de alimentación y cables de extensión deben ser herméticos y no deben colocarse en el agua ni en el suelo. Asegúrese de que la salida esté al menos a 60 mm del suelo.



Atención

El incumplimiento de estos consejos de seguridad puede poner en peligro su vida por descarga eléctrica.



¡Peligro!

No utilice ni intente reparar cables de alimentación o enchufes dañados.

INSTALACIÓN Y USO

Fije cuerdas largas y fuertes al mango antes del primer uso. Al sumergir la bomba en el líquido, use la cuerda y el mango para equilibrar la bomba.

Instalación

El equipo requiere un área mínima de 60x60cm.

Sumerja el equipo a la profundidad especificada en los parámetros técnicos.

Al instalar, asegúrese de que la abertura de succión no esté bloqueada por objetos extraños para mantener el equipo estable.

Establecer interruptor de palanca

1. Un interruptor de conmutación es un dispositivo ajustable. Primero, afloje los tornillos. Ajuste la longitud de la línea de alimentación para establecer la altura de control del interruptor.
2. Verifique los siguientes elementos antes de encender la bomba:
 - Se debe instalar un interruptor de flotador para cambiar fácilmente entre ON y OFF. Verifique el estado del interruptor levantando y bajando cuidadosamente el interruptor de flotador.
 - Asegúrese de que la distancia entre la parte superior del interruptor de flotador y la hebilla de la tarjeta de línea del interruptor no sea demasiado pequeña para garantizar un funcionamiento adecuado.
 - Antes de poner en marcha la bomba, asegúrese de que el interruptor de flotador no toque la base para evitar el riesgo de funcionamiento en seco.
 - Configure el interruptor para controlar automáticamente la altura del nivel del agua. Ajuste la posición del cable del interruptor de flotador en la línea de la tarjeta.
3. Compruebe los siguientes elementos antes de poner en marcha la bomba
 - El interruptor de flotador debe estar sujetado a la línea de la tarjeta, lo que le permite flotar normalmente y controlar las funciones de encendido y apagado. Compruébelo levantando y bajando con cuidado el interruptor de bola flotante, prestando atención al estado de la conmutación.
 - Asegúrese de que la distancia entre la parte superior del interruptor de flotador y la hebilla de la tarjeta de línea del interruptor sea suficiente. Si la distancia es demasiado pequeña, es posible que el interruptor no funcione correctamente.
 - Al configurar el interruptor de flotador, asegúrese de que no toque la base antes de arrancar la bomba para evitar el riesgo de funcionamiento en seco.

Peligro de daños materiales.



Atención

No levante la bomba por el cable o la manguera de presión, ya que no están diseñados para soportar el peso de la bomba.

Asegúrese de que el interruptor de flotador puede moverse libremente.

No utilice la bomba sumergible en un entorno seco.

Atención:

Para el manejo de la cuerda:



No haga funcionar la bomba sin la manguera de presión para evitar que se retuerza sobre su eje.

Si utiliza una cuerda de forma continua, compruebe periódicamente el estado de la cuerda, ya que puede debilitarse y romperse con el tiempo.

OPERACIÓN

Conexión de la tubería de presión

- Atornille el tubo de presión en el conector de presión. Todas las uniones deben estar selladas con una tira de sellado roscada.
- Cuando utilice una manguera, atornille el adaptador de manguera adecuado en el conector de presión.
- Asegure la manguera firmemente al adaptador de manguera con una abrazadera de manguera.
- Para un uso ocasional, se recomienda una pipa adecuada. Para posiciones fijas, use una tubería rígida con una válvula de retención para evitar el reflujos de líquido cuando la máquina está apagada.

Para sumergir la bomba

- Use una cuerda fuerte para conectar el mango de la bomba.
- Sumerja la bomba en el líquido en ángulo para evitar la formación de burbujas cerca de la parte inferior del dispositivo.
- Baje el equipo lentamente para evitar que las burbujas sean succionadas. Una vez sumergido, ajuste la bomba según sea necesario.
- Sujete el extremo de la cuerda para asegurar la bomba y permitir su manipulación mientras está suspendida.
- La bomba puede funcionar una vez que está conectada a la fuente de alimentación principal.



La bomba no está diseñada para transportar sustancias corrosivas, materiales inflamables y explosivos (como gasolina, petróleo, nitro diluyente), grasa, aceite, salmuera, aguas residuales de inodoros o aguas residuales de lodo de baja movilidad. La temperatura del líquido no debe superar los 35°C.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

En la mayoría de los casos, puede solucionar los problemas usted mismo. Antes de ponerse en contacto con nosotros, consulte la siguiente tabla para obtener soporte técnico. Esto puede ayudarte a ahorrar tiempo y evitar posibles gastos.

Problema	Razón	Solución
La bomba no arranca	<ol style="list-style-type: none">1. La alimentación no está conectada.2. El flotador no cambia.	<ol style="list-style-type: none">1. Compruebe la fuente de alimentación.2. Levante el interruptor de flotador hacia arriba.
Sin agua	<ol style="list-style-type: none">1. Obstrucción de entrada.2. La manguera de presión está doblada.	<ol style="list-style-type: none">1. Limpie la entrada.2. Ajuste la manguera.
La bomba no se apaga	<ol style="list-style-type: none">1. El flotador no puede hundirse.	<ol style="list-style-type: none">1. Coloque la bomba correctamente en el fondo del pozo en posición vertical.
Caudal demasiado pequeño	<ol style="list-style-type: none">1. Obstrucción de entrada.2. Los residuos y las partículas han desgastado partes críticas de la bomba, lo que reduce el flujo.	<ol style="list-style-type: none">1. Limpie la entrada.2. Limpie la bomba y reemplace las piezas desgastadas.
La bomba se apaga después de un corto período de tiempo	<ol style="list-style-type: none">1. La bomba puede detenerse si el agua está demasiado sucia, lo que hace que el protector térmico corte la fuente de alimentación del motor.2. El protector térmico cortará el suministro de energía del motor si la temperatura del agua es demasiado alta.	<ol style="list-style-type: none">1. Desconecte la fuente de alimentación principal y limpie la bomba.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

1. Limpie el exterior con un cepillo y detergente para eliminar la suciedad rebelde.
2. Enjuague con agua limpia.
3. Sumerja la bomba en un recipiente con agua limpia, hágala funcionar durante un tiempo y enjuáguela dentro de la bomba.



Atención:

Antes de volver a utilizar la bomba, límpiela a fondo para eliminar cualquier residuo de suciedad que pueda afectar a su funcionamiento.

Almacenamiento

Si existe riesgo de heladas, retire el equipo y los accesorios, límpielos y guárdelos en un lugar protegido contra heladas.

Uso del ámbito

La bomba se utiliza principalmente en sótanos. Cuando se instala en la parte inferior de un pozo, ayuda a prevenir filtraciones en el sótano. También se puede utilizar para el suministro de agua y el drenaje en hogares, agricultura, jardinería, tuberías y otras aplicaciones adecuadas.



Atención!

¡Riesgo de daños en los aparatos!

Las heladas pueden destruir los aparatos y accesorios eléctricos, ya que siempre contienen agua.

Para deshacerse de los equipos eléctricos y electrónicos viejos, póngase en contacto con las autoridades locales para su manejo y reciclaje adecuados. Para el embalaje, recicle el cartón y los materiales plásticos marcados.

DATOS TÉCNICOS

Datos técnicos

Modelo	84H-418V90 (Q400B210)
Tensión nominal	220-240V~ 50 Hz
Potencia nominal	400 W
Tipo de protección	IPX8
Altura máxima de suministro	5 m
Cantidad máxima de transporte	5000 l/h
Profundidad máxima de inmersión	7 m
Tamaño máximo del grano	15 mm



Atención!

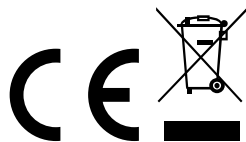
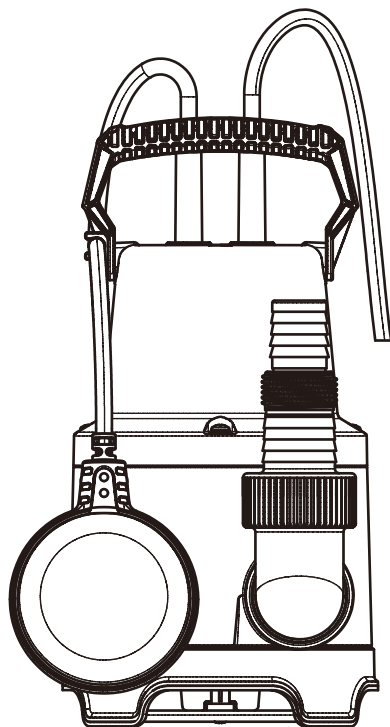
¡Riesgo de daños en el equipo!

La granulometría especificada sólo es adecuada para partículas blandas o variables, no para grava o piedra, y no debe utilizarse con una bomba de agua.

Outsunny

IN250200149V01_IT

84H-418V90



Pompa sommersa

IMPORTANTE! CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURO RIFERIMENTO E LEGGERLO ATTENTAMENTE.

MANUALE DI ISTRUZIONI

INTRODUZIONE E SICUREZZA

Leggere e conservare queste istruzioni per riferimento futuro.

Questa pompa elettrica è progettata per il pompaggio di acqua e applicazioni simili. Dopo aver aperto la confezione, assicurarsi che tutte le parti siano incluse.

In caso di parti mancanti o danneggiate, non utilizzare l'apparecchio e restituirlo al luogo di acquisto.

Se si cede questo apparecchio a qualcun altro, allegare il manuale di istruzioni.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1. Tutte le prese elettriche devono essere dotate di messa a terra.
2. Non utilizzare il cavo di alimentazione per trasportare o fissare l'apparecchiatura.
3. Non tirare o premere il cavo di alimentazione contro spigoli vivi.
4. La tensione di alimentazione deve corrispondere alla tensione specificata sul modello.
5. Per evitare pericoli, solo il personale autorizzato del servizio clienti deve occuparsi dell'installazione e della sostituzione dei componenti.
6. I collegamenti elettrici devono essere eseguiti solo da professionisti e devono essere conformi alle normative statali.
7. La pompa deve essere collegata a un interruttore di dispersione con una corrente di dispersione nominale non superiore a 30 mA.
8. Controllare il collegamento a spina prima dell'uso. ^{Attenzione!} Se il cavo è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dall'agente o da personale tecnico qualificato per evitare pericoli.
9. Il dispositivo è adatto a bambini di età pari o superiore a otto anni. Le persone con disabilità sensoriali o fisiche devono utilizzarlo sotto supervisione ed essere informate sulla sicurezza e sui potenziali pericoli.
10. I bambini non sono autorizzati a lavare o mantenere l'attrezzatura senza supervisione.
11. La contaminazione dei liquidi può verificarsi a causa della fuoriuscita di olio lubrificante.
12. La pompa dell'acqua può essere collegata con un tappo antiurto, che viene installato secondo le normative.
13. Non utilizzare le pompe quando qualcuno è in acqua.
14. Durante la pulizia e la manutenzione, scollegare la pompa dell'acqua dall'alimentazione principale.
15. Se necessario, contattare il personale tecnico.
16. I connettori per le spine di alimentazione e le prolunghe devono essere a tenuta stagna e non devono essere posizionati in acqua o a terra. Assicurarsi che la presa sia ad almeno 60 mm dal suolo.



Attenzione!

La mancata osservanza di questi consigli di sicurezza può comportare il rischio di scosse elettriche!



Pericolo!

Non utilizzare o cercare di riparare cavi di alimentazione o spine danneggiati.

INSTALLAZIONE E UTILIZZO

Fissare corde lunghe e robuste all'impugnatura prima del primo utilizzo. Quando si immerge la pompa nel liquido, utilizzare la fune e la maniglia per bilanciare la pompa.

Installazione

L'attrezzatura richiede un'area di almeno 60x60cm.

Immergere l'apparecchiatura alla profondità specificata nei parametri tecnici.

Durante l'installazione, assicurarsi che l'apertura di aspirazione non sia ostruita da corpi estranei per mantenere stabile l'apparecchiatura.

Impostare l'interruttore a levetta

1. Un interruttore di commutazione è un dispositivo regolabile. Per prima cosa, allentare le viti. Regolare la lunghezza della linea di alimentazione per impostare l'altezza di controllo dell'interruttore.
2. Controllare i seguenti elementi prima di avviare la pompa:
 - È necessario installare un interruttore a galleggiante per passare facilmente da ON a OFF. Controllare lo stato dell'interruttore sollevando e abbassando con cautela l'interruttore a galleggiante.
 - Assicurarsi che la distanza tra la parte superiore dell'interruttore a galleggiante e la fibbia della scheda di linea dell'interruttore non sia troppo piccola per garantire il corretto funzionamento.
 - Prima di avviare la pompa, assicurarsi che l'interruttore a galleggiante non tocchi la base per evitare il rischio di funzionamento a secco.
 - Impostare l'interruttore per controllare automaticamente l'altezza del livello dell'acqua. Regolare la posizione del cavo dell'interruttore a galleggiante sulla linea della scheda.
3. Controllare i seguenti elementi prima di avviare la pompa
 - L'interruttore a galleggiante deve essere bloccato sulla linea della scheda, consentendogli di fluttuare normalmente e controllare le funzioni ON e OFF. Verificare questo sollevando e abbassando con cautela l'interruttore a sfera flottante, prestando attenzione allo stato di commutazione.
 - Assicurarsi che la distanza tra la parte superiore dell'interruttore a galleggiante e la fibbia della scheda di linea dell'interruttore sia sufficiente. Se la distanza è troppo piccola, l'interruttore potrebbe non funzionare correttamente.
 - Durante l'installazione dell'interruttore a galleggiante, assicurarsi che non tocchi la base prima di avviare la pompa per evitare il rischio di funzionamento a secco.

Rischio di danni alle apparecchiature!

Non sollevare la pompa per il cavo o il tubo di mandata, poiché non sono progettati per sostenere il peso della pompa.



Attenzione!

Assicurarsi che l'interruttore a galleggiante possa muoversi liberamente.

Non utilizzare la pompa sommersa in un ambiente asciutto.

Attenzione:

Per la movimentazione delle funi:



Non utilizzare la pompa senza il tubo flessibile di pressione per evitare che si attorcigli intorno al suo asse.

Se si utilizza una fune in modo continuativo, controllare periodicamente le condizioni della fune, poiché con il tempo potrebbe indebolirsi e rompersi.

OPERAZIONE

Collegamento del tubo di pressione

- Avvitare il tubo di pressione sul connettore di pressione. Tutti i collegamenti dei giunti devono essere sigillati con una striscia di tenuta filettata
- Quando si utilizza un tubo flessibile, avvitare l'adattatore del tubo appropriato nel connettore di pressione.
- Fissare saldamente il tubo all'adattatore del tubo utilizzando una fascetta stringitubo.
- Per un uso occasionale, si consiglia un tubo adatto. Per le posizioni fisse, utilizzare un tubo rigido con una valvola di ritegno per evitare il riflusso del liquido quando la macchina è spenta.

Per immergere la pompa

- Utilizzare una corda robusta per collegare l'impugnatura della pompa.
- Immergere la pompa nel liquido ad angolo per evitare la formazione di bolle vicino al lato inferiore del dispositivo.
- Abbassare lentamente l'attrezzatura per evitare che le bolle vengano aspirate. Una volta immersa, regolare la pompa secondo necessità.
- Fissare l'estremità della fune per fissare la pompa e consentirne la movimentazione mentre è sospesa.
- La pompa può funzionare una volta collegata alla fonte di alimentazione principale.



La pompa non è progettata per il trasporto di sostanze corrosive, materiali infiammabili ed esplosivi (come benzina, petrolio, diluente nitro), grasso, olio, salamoia, acque di scarico di servizi igienici o acque di scarico di fanghi a bassa mobilità. La temperatura del liquido non deve superare i 35°C.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Nella maggior parte dei casi, è possibile risolvere i problemi autonomamente. Prima di contattarci, fare riferimento alla tabella seguente per il supporto tecnico. Questo può aiutarti a risparmiare tempo ed evitare possibili spese.

Problema	Ragione	Soluzione
La pompa non si avvia	<ol style="list-style-type: none">1. L'alimentazione non è collegata.2. Il galleggiante non cambia.	<ol style="list-style-type: none">1. Controllare l'alimentazione.2. Sollevare l'interruttore a galleggiante.
Niente acqua	<ol style="list-style-type: none">1. Ostruzione dell'ingresso.2. Il tubo flessibile di pressione è piegato.	<ol style="list-style-type: none">1. Pulisci l'ingresso.2. Regolare il tubo.
La pompa non si spegne	<ol style="list-style-type: none">1. Il galleggiante non può affondare.	<ol style="list-style-type: none">1. Posizionare correttamente la pompa sul fondo del pozzo in posizione verticale.
Portata troppo piccola	<ol style="list-style-type: none">1. Ostruzione dell'ingresso.2. Detriti e particelle hanno usurato le parti critiche della pompa, riducendo il flusso.	<ol style="list-style-type: none">1. Pulisci l'ingresso.2. Pulire la pompa e sostituire le parti usurate.
La pompa si spegne dopo un breve periodo di tempo	<ol style="list-style-type: none">1. La pompa potrebbe bloccarsi se l'acqua è troppo sporca, causando l'interruzione dell'alimentazione del motore da parte del protettore termico.2. Il dispositivo di protezione termica interromperà l'alimentazione del motore se la temperatura dell'acqua è troppo alta.	<ol style="list-style-type: none">1. Scollegare l'alimentazione principale e pulire la pompa.2. Assicurarsi che la temperatura dell'acqua non sia superiore i 35°C.

ISTRUZIONI PER LA PULIZIA

1. Pulisci l'esterno con una spazzola e un detergente per rimuovere lo sporco ostinato.
2. Sciacquare con acqua pulita.
3. Immergere la pompa in un contenitore di acqua pulita, farla funzionare per un po' e sciacquarla all'interno della pompa.



Attenzione:

Prima di riutilizzare la pompa, pulirla accuratamente per rimuovere eventuali residui di sporco che potrebbero comprometterne il funzionamento.

Immagazzinamento

In caso di rischio di gelo, rimuovere l'attrezzatura e gli accessori, pulirli e conservarli in un luogo protetto dal gelo.

Utilizzo dell'ambito

La pompa viene utilizzata principalmente negli scantinati. Se installato nella parte inferiore di un pozzo, aiuta a prevenire le infiltrazioni nel seminterrato. Può essere utilizzato anche per l'approvvigionamento idrico e il drenaggio in ambito domestico, agricoltura, giardinaggio, condutture e altre applicazioni adatte.



Attenzione!

Rischio di danni alle apparecchiature!

Il gelo può distruggere gli apparecchi e gli accessori elettrici perché contengono sempre acqua.

Per smaltire le vecchie apparecchiature elettriche ed elettroniche, contattare le autorità locali per una corretta gestione e riciclaggio. Per l'imballaggio, riciclare il cartone e i materiali plastici contrassegnati.

DATI TECNICI

Dati tecnici

Modello	84H-418V90 (Q400B210)
Tensione nominale	220-240V~ 50 Hz
Potenza nominale	400 W
Tipo di protezione	IPX8
Altezza massima di mandata	5 m
Portata massima	5000 l/h
Profondità massima di immersione	7 m
Dimensione massima dei grani	15 mm



Attenzione!

Rischio di danni alle apparecchiature!

La granulometria specificata è adatta solo per particelle morbide o variabili, non per ghiaia o pietra e non deve essere utilizzata con una pompa per acqua.

UK

If you have any questions, please contact our customer care center.

Our contact details are below:



0044-800-240-4004



enquiries@mhstar.co.uk

IMPORTER ADDRESS:

MH STAR UK LTD
Unit 27, Perivale Park,
Horsenden lane South
Perivale, UB6 7RH
MADE IN CHINA

ES

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con nuestro Centro de Atención al Cliente. Nuestros datos de contacto son los siguientes:



0034-931294512



atencioncliente@aosom.es

Importador/Fabricante/REP:

Spanish Aosom, S.L.
C/ Roc Gros, nº 15. 08550, Els Hostalets de Balenyà, Spain.
B66295775
www.aosom.es
atencioncliente@aosom.es
TEL: 931294512
HECHO EN CHINA

FR

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle.

Nos coordonnées sont les suivantes:



0033-1-84166106



aosom@mhfrance.fr

Importé par/Fabricant/REP:

MH France
2, rue Maurice Hartmann
92130 Issy-les-Moulineaux
France
Fabriqué en Chine

PT

Se tiver alguma dúvida, por favor contacte o nosso Centro de Atendimento ao Cliente. Os nossos dados de contacto são os seguintes:



0034-931294512



info@aosom.pt.

IMPORTADOR:

SPANISH AOSOM, S.L
C.ROC GROS N.15, 08550. ELS HOSTALETS DE BALENYÀ
TEL: 931294512 (SEG-SEX DAS 7:30H ÀS 16:30H)
INFO@AOSOM.PT
WWW.AOSOM.PT

DE

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstzentrum.

Unsere Kontaktdaten stehen unten:



0049-0(40)-88307530



service@aosom.de

Importeur/Hersteller/REP:

MH Handel GmbH
Wendenstraße 309
D-20537 Hamburg
Germany
IN CHINA HERGESTELLT

IT

In caso di dubbio, si prega di contattare il nostro centro assistenza clienti. I nostri dettagli di contatto sono di seguito:



0039-0249471447



clienti@aosom.it

IMPORTATO DA/Produttore/REP:

AOSOM Italy srl
Centro Direzionale Milanofiori
Strada 1 Palazzo F1
20057 Assago (MI)
P.I.: 08567220960
FATTO IN CINA

