



Занурені дренажні помпи

Level 550 CB

Level 750 MAX CB

**ІНСТРУКЦІЯ ПО МОНТАЖУ ТА
ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

Вступ

Дана інструкція містить всю необхідну інформацію і настанови по використанню і обслуговуванню помпи. Слідуйте даним настановам для отримання оптимальної роботи і коректного використання помпи. Для отримання необхідної Вам додаткової інформації, зв'яжіться з найближчим уповноваженим дилером.

1. Дані про помпу

Дивіться на маркування помпи.

2. Дозволені і заборонені умови застосування

УВАГА! Зневага нижче описаними умовами застосування помпи приведе до ситуації, яка є технічно невідповідною і може піддати ризику людей. В даному випадку ні Продавець, ні Виробник помпи не несуть відповідальності за збитки, заподіяній людям, предметам або помпі. Гарантія на обладнання в даному випадку анулюється.

Дозволені умови застосування

- Помпа призначена для осушення підвалів, гаражів та інших місць піддатливих до затоплення, а також садових ставків і невеликих резервуарів з водою.
- Використовуйте помпу згідно з її технічними даними, вказаними в розділі 4 цієї інструкції.
- Помпа може застосовуватися для перекачування чистої прісної води, дощової води або води з невеликим ступенем забрудненості.

Заборонені умови застосування

- Забороняється використовувати помпу для перекачування забрудненої води, води із вмістом кислот або лугів і корозійних рідин, води з температурою, що перевищує вказану в розділі 4, морської води, вогненебезпечних рідин і рідин, що представляють загальну небезпеку.
- Помпа не призначена для використання в басейнах, в яких знаходяться люди.

УВАГА! Помпа ніколи не повинна працювати без рідини.

3. Загальні вимоги по техніці безпеки.

УВАГА! Перед установкою і пуском помпи уважно прочитайте інструкцію по експлуатації. Свідома або несвідома зневага даними вимогами звільняє Продавця і Виробника даної помпи від будь-якої відповідальності за будь-які збитки заподіяні людям, тваринам, предметам або помпі. Це робить гарантію недійсною.

- Забороняється використовувати прилад особам, які недостатньо знайомі з інструкцією по експлуатації.
- Перед пуском помпи необхідно переконатися в тому, що були забезпечені необхідні заходи електрозахисту.
- Забороняється користуватися помпою дітям до 16 років.
- Користувач несе відповідальність відносно третіх осіб, що знаходяться в зоні роботи помпи.

Запобіжні заходи.

- Під час роботи помпи, у воді або в іншій перекачуваній рідині не повинні знаходитися люди.
- Користувач помпи повинен виконувати вимоги техніки безпеки по роботі з електропомпами згідно діючих норм.
- Під час ремонту або обслуговування помпи переконайтеся, що напруга не подається на неї.
- Всі операції по обслуговуванню, установці або пересуванню помпи, що знаходиться під напругою, можуть привести до нещасного випадку.
- Під час роботи помпи забороняється переміщати або рухати її.
- Перед використанням помпи переконайтеся, що кабель відповідає техніці безпеки.
- Ніколи не включаєте помпу мокрими руками, босоніж або знаходячись у воді.
- Розетка, до якої підключається помпа, повинна бути абсолютно далеко від фонтанів, дощу, інших рідин і атмосферних агентів.

Помпа сконструйована таким чином, що завдяки використанню відповідних захисних частин, частини, що обертаються, є безпечними. Коли помпа працює, не видаляйте ці частини. При порушенні цієї вимоги виробник не несе відповідальності за заподіяні збитки.

4. Технічні дані

Модель	Level 550 CB	Level 750 MAX CB
Напруга, В	220...230	220...230
Частота, Гц	50	50
Номінальна потужність, Вт	550	750
Клас ізоляції	B	B
Ступінь захисту	IPX8	IPX8
Нагнітаючий патрубок, мм	25 / 1"¼ / 32	25 / 1"¼ / 32
Максимальна продуктивність, л/хв	183	216
Максимальна висота подачі, м	8	8
Максимальна глибина занурення, м	7	7
Мінімальний рівень води, см	7	7
Температура води, що перекачується, °C	0...35	0...35
Максимальний розмір твердих часток, мм	5	35
Довжина електричного кабеля, м	10	10
Вага, кг	5,2	5,6

Виробник залишає за собою право вносити у виріб конструктивні зміни.

5. Транспортування

Після транспортування переконайтеся у відсутності зовнішніх пошкоджень помпи. При транспортуванні або переміщенні помпи не тягніть за кабель підключення електрики.

6. Загальні рекомендації щодо установки

УВАГА! Перед установкою і використанням помпи переконайтеся, що її характеристики, вказані на корпусі, відповідають Вашому замовленню і Вашим потребам.

- Використовуючи ручку, опустіть помпу в воду на рівну поверхню.
- Ставлячи помпу в резервуар, дотримуйтесь мінімально допустимих відстаней для безпечної роботи помпи.
- Рекомендується використовувати зворотній клапан на нагнітаючій магістралі.

7. Підготовка до роботи

Електричне підключення

- Електрична система повинна мати ефективне заземлення відповідно до норм, що діють.
- Вказане на маркувальній табличці помпи значення напруги повинне відповідати напрузі, що в мережі.
- При необхідності подовження кабелю використовуйте лише кабель, що відповідає діючим нормам, перетином не менше 1 мм².
- Переконаєтесь, що електричний вимикач знаходяться в місці, що захищене від вологості та води.

8. Запуск і робота

Версія з поплавком

Включіть штепсель в розетку або вимикач, помпа почне працювати. Якщо рівень води впаде до мінімального рівня, помпа вимкнеться. Якщо рівень води в резервуарі досягне номінального, помпа знову увімкнеться.

Версія без поплавка.

Включіть штепсель в розетку або вимикач, помпа почне працювати. Якщо рівень води впаде до мінімального рівня, вимкніть помпу, витягнувши штепсель з розетки.

УВАГА! Якщо двигун по причині надмірного навантаження перегрівся, помпа автоматично вимкнеться і не включиться, доки в достатній мірі не охолоне. Якщо це повториться, після відключення помпи подивіться область всмоктування і видаліть випадково попавші туди сторонні частки.

9. Збирання і розбирання

Помпа не має окремих частин, що вимагають складання. Якщо помпа повинна бути розібрана, через різні причини, Покупець зобов'язаний звернутися до дилера. Порушення даної рекомендації робить гарантію недійсною.

10. Обслуговування і ремонт

УВАГА! Перед проведенням ремонту або обслуговування відключіть помпу від джерела електроживлення.

Несправності та способи їх усунення

Несправність	Причина	Спосіб усунення
1. Помпа не працює, двигун не обертається.	Не підключене електроживлення	Перевірте електричне постачання
	Вимкнувся автоматичний вимикач або згорів запобіжник	Включіть автомат або замініть запобіжник
	Спрацював термозахист	Автоматично відновлюється через деякий час
	Пошкоджений вимикач рівня води	Замініть вимикач рівня
	Пошкоджено двигун або конденсатор	Зверніться в сервісний центр
2. Двигун гудить, але не працює	Блокований ротор	Видаліть перешкоду для вільного обертання ротора.
	Пошкоджений двигун / конденсатор.	Замініть двигун / конденсатор
3. Двигун працює безперервно або періодично	Вода повертається з викидної труби	Перевірте трубу
	Пошкоджений вимикач рівня води	Замініть вимикач рівня
4. Помпа працює з низькою продуктивністю	Забруднений фільтр на усмоктувальні	Очистіть фільтр
	Забита труба нагнітання	Очистіть трубу
	Низька напруга	Дочекайтесь потрібної напруги
	Зношене робоче колесо	Зверніться в сервісний центр
5. Помпа зупиняється через короткий час роботи	Занадто висока температура рідини.	Температура перевищує технічні межі помпи.
	Тверді частини блокують вільне обертання робочого колеса	Очистіть робоче колесо від сторонніх частин
	Висока густина рідини	Перекачування даної рідини не допустимо
	Дефект двигуна	Зверніться в сервісний центр

Для забезпечення довготривалої роботи помпи, фільтр і робоче колесо потрібно періодично очищати. Це єдине обслуговування помпи.

Всі інші операції по обслуговуванні помпи можуть бути виконані тільки технічним персоналом уповноваженого сервісного центру.

Якщо вам не вдалося усунути несправність, необхідно звернутися в спеціалізований сервісний центр.

Щоб уникнути пошкоджень помпи під час перевезення, рекомендується використовувати фірмову упаковку

11. Утилізація

Утилізація цього продукту або його частин повинна здійснюватися у відповідності з наступними директивами: віддайте його у громадську або приватну службу збирання сміття. Неправильна утилізація може бути шкідлива для навколишнього середовища.

Гарантійний талон

Модель: _____ Дата продажу: _____

Торгова організація: _____

Перевірив: _____

(підпис, ПІБ)

М.П.

Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців із дня продажу.

Гарантія не поширюється на випадки:

1. Порушення інструкції по експлуатації.
2. Відсутність товарного чеку і правильно заповненого гарантійного талону.
3. Механічних ушкоджень виробу і самостійного розбирання.
4. Відсутність заводської маркувальної таблички на корпусі помпи.
5. Роботи помпи без води.

Телефон сервісної служби: _____

Механічних ушкоджень немає, з інструкцією по монтажу і експлуатації

ознайомлений: _____

(підпис покупця)