Масляна насосна станція в комплекті з витратоміром самовсмоктувальна 230В 600Вт



Інструкція із застосування

Переклад оригінальної інструкції

Шановний клієнт!

Дякуємо, що придбали наш продукт і бажаємо, щоб ви були задоволені його використанням.

Ви стали власником паливно-роздавальної колонки. Вона призначена для перекачування дизельного палива для приватного використання. Відрізняючись максимальною безпекою і простотою експлуатації, ця паливороздавальна колонка є надійним, високопродуктивним пристроєм, який швидко встановлюється і готовий до використання.

Незважаючи на простоту використання, його експлуатація повинна відповідати вимогам, викладеним у цьому посібнику, а також правилам охорони праці та техніки безпеки, що діють у тій місцевості, де він використовується.

Безпека

Правила безпеки

Невиконання наведених нижче попереджень і внесення змін у конструкцію насосної станції звільняє виробника від будь-якої відповідальності за шкоду, заподіяну людям, тваринам і майну або самому приладу, а також анулює гарантійні права.

Інструкцію з використання слід зберігати та передавати разом з продуктом у разі перепродажу.

-Не користуйтеся станцією технічного обслуговування під впливом алкоголю, наркотиків, сильнодіючих та знеболюючих препаратів.

-Ви завжди повинні бути розслабленими і повністю свідомими під час роботи.

-Насосна станція не повинна використовуватися неповнолітніми.

-Дітям не дозволяється гратися з насосом навіть під наглядом дорослих.

-Домашнім тваринам і дітям заборонено перебувати поблизу АЗС.

- Захисні рукавички - тривалий контакт вуглеводнів зі шкірою може викликати подразнення шкіри. Завжди одягайте рукавички з ПВХ під час заправки.

-Переконайтеся, що в насос не потрапляють сторонні предмети, які можуть його пошкодити.

-Не використовуйте насос, якщо шнур живлення потертий або пошкоджений.

-Насосна станція повинна використовуватися тільки в добре провітрюваних приміщеннях/приміщеннях, щоб запобігти пожежі або вибуху.

- Перед кожним запуском перевіряйте стан кабелів живлення та вилки. У разі виявлення будь-яких відхилень від норми не можна запускати АЗС.
- Підключайте тільки до заземлених електричних розеток.

-Перед підключенням кабелю живлення переконайтеся, що параметри, які вимагає насосна станція, збігаються з параметрами електромережі.

-Штепсельна вилка шнура живлення повинна бути захищена від води, рідин.

-Не торкайтеся штекера мокрими руками.

-Ми рекомендуємо підключати заправну станцію до мережі, обладнаної пристроєм захисту від струму.

- Не піддавайте його впливу погодних умов, таких як дощ, сніг.
- Тримайте робочу зону чистою, без бруду та рідин.

-У місці видачі повинен бути робочий CO_2 вогнегасник для снігу.

-У разі виникнення іскор статичної електрики або ураження електричним струмом негайно припиніть експлуатацію насосної станції. Не запускайте насосну станцію до виявлення та усунення проблеми.

- Не підключайте і не відключайте електрообладнання в присутності легкозаймистих парів.

-Перед технічним обслуговуванням насосної станції відключіть її від електромережі.

-Заборонено палити - паління та використання відкритого вогню
заборонено під час роботи СТО, особливо під час заправки
паливом.

-Заходи електробезпеки - всередині насосної станції знаходиться висока напруга.
З цієї причини відкривати паливно-роздавальну колонку можуть лише кваліфіковані та уповноважені електрики.

- Користувач не повинен перевищувати максимальні параметри, на які розрахований пристрій.

-Ніколи не залишайте АЗС без нагляду під час роботи.

-Перед увімкненням переконайтеся, що шнур живлення та інші компоненти пристрою справні.

-Не вмикайте прилад босоніж, мокрими руками або стоячи у воді.

- Не використовуйте насосну станцію в неповній комплектації, не розбирайте жодної деталі.

-Насосна станція не повинна бути модифікована.

-Не допускайте потрапляння бризок води або інших рідин на мережевий шнур і вимикач, а також захищайте їх від атмосферних опадів.

- Не залишайте АЗС без нагляду під час роботи.

-Якщо насосна станція не використовується, відключіть її від електромережі.

-Всмоктувальні шланги, нагнітальні шланги та кабелі (кабелі живлення не повинні бути підключені до нагнітальних або всмоктувальних шлангів) від насосної станції повинні знаходитися подалі від гострих країв, рухомих частин та гарячого обладнання.

-Не перетискайте шланги і не використовуйте їх для протягування.

-Перед початком роботи з рідинами обов'язково ознайомтеся зі специфікаціями рідин, щоб мінімізувати можливість заподіяння шкоди здоров'ю оператора.

-Не закріплюйте кабель живлення та всмоктувальний і нагнітальний шланг за допомогою хомутів або інших кріплень.

Принципи надання першої медичної допомоги

Уражені **електричним струмом -** відключіть джерело живлення або захистіться сухим ізолятором і відведіть потерпілого від кабелю живлення. Не **торкайтеся ураженої людини голими руками, доки не відведете її від кабелю живлення.**

Слід негайно викликати допомогу у вигляді кваліфікованого і навченого персоналу.

Вдихання - Симптоми можуть включати запаморочення, головний біль, сонливість, нудоту, втрату свідомості - Можливе запобігання використання вентиляції або засобів захисту органів дихання - Надати першу допомогу, забезпечити свіже повітря, спокій і відпочинок, потім звернутися за професійною медичною допомогою.

Очі - симптом почервоніння очей - використовуйте захисні окуляри, щоб запобігти почервонінню очей - Перша допомога,
промити очі великою кількістю води протягом декількох хвилин (якщо у постраждалої людини є лінзи на очах, їх слід зняти, якщо це можливо), а потім звернутися за професійною медичною допомогою.

Шкіра - сухість шкіри може бути симптомом - для профілактики використовуйте захисні рукавички - необхідно надати першу допомогу - зніміть забруднений одяг, промийте шкіру великою кількістю води або прийміть душ.

Проковтування, вживання токсичної рідини - симптоми можуть включати діарею, біль у горлі, кашель, блювоту, запаморочення, головний біль, сонливість, нудоту, втрату свідомості - щоб запобігти цьому, не їжте і не пийте, не паліть - при наданні першої допомоги не викликайте блювоту, бажано пити багато

води або молока, негайно зверніться за кваліфікованою медичною допомогою.

Рекомендований захисний одяг
Під час роботи з насосом не носіть розпущене/розпатлане волосся, вільний одяг, прикраси. Одяг повинен закривати шкіру, щоб у разі розливу рідина не потрапила на шкіру. Необхідно носити захисний одяг
захисні окуляри, щоб запобігти випадковому потраплянню рідини в очі. Взуття має закривати всю стопу, щоб запобігти контакту розлитої рідини зі стопою.

Робочий простір
Робоче місце насосної станції повинно добре провітрюватися. Зона, де ви будете працювати, повинна бути добре освітлена, чиста, розподільні шланги, всмоктувальні шланги не повинні котитися під ногами, якщо вони заплуталися. Робоча зона повинна бути чистою, без бруду та іншого сміття. На робочому майданчику повинен бути в наявності робочий CO2 снігогасник. У разі розлиття масла, що перекачується через насосну станцію, його необхідно негайно витерти сухою ганчіркою або засипати піском.

Пояснення піктограм


Одягайте захисні рукавички.


Перед початком роботи прочитайте та зрозумійте всю інструкцію з експлуатації.


Компоненти обладнання придатні для вторинної переробки.


Маркування CE


Виберіть відповідний спосіб утилізації.

Технічні характеристики

МОДЕЛЬ:	M79929
Напруга живлення:	230 V
Частота:	50 Гц
Номінальна потужність:	0,75 кВт
Клас захисту:	1
Виступ:	40 л/хв
Вага нетто:	16 кг

Заявка

Насосні станції призначені для перекачування дизельного палива з резервуарів
і тому використовуються всюди, де є потреба в цьому паливі, наприклад, на
фермах, будівельних майданчиках,
суднобудівних заводів, у компаніях, що використовують власний транспорт, і в приватних будинках.

Дизайн / вміст упаковки

Модель: M79929





1. Кнопка скидання лічильника днів6 . Лічильник загальної суми

2. З'єднання виходу насоса/нагнітального шланга7 . Вимикач увімкнення/вимкнення насоса

3. Регулювальний гвинт лічильника (під латунною пробкою) 8. Всмоктувальний шланг

4. Шнур живлення9 . Зливний шланг

5. Добовий лічильник10 . Монтажні аксесуари

Розпаковуємо речі:

Якщо ви виявили пошкодження упаковки, перевірте, чи не було пошкоджено прилад під час транспортування. Перед установкою і введенням в експлуатацію перевірте, чи відповідає інформація на етикетці приладу вимогам його використання за призначенням.

Неправильне використання

(a) Перекачування морської води, забрудненої води, води, що містить тверді частинки, пісок, корозійні або їдкі речовини.
b) Перекачування рідин, температура яких перевищує 60 °C
c) Перекачую їжу.
(d) Перекачування питної води.
(e) Перекачування легкозаймистих / летких, вибухонебезпечних рідин.
(f) Використання дітьми або без нагляду.
(g) Заборонено використовувати поблизу легкозаймистих рідин (бензин, спирт та ін. рідини).

Операція

1. Встановіть насосну станцію, прикрутивши її у відповідному місці так, щоб вона не піддавалася впливу погодних умов, таких як дощ, сніг, сонце.
2. Приєднайте шланги до насосної станції.
3. Встановіть пістолет на шланг подачі.
4. Всмоктувальний шланг повинен бути оснащений всмоктувальним сітчастим фільтром на кінці. Якщо паливо буде всмоктуватися з великої глибини, на всмоктувальному вході насоса можна встановити зворотний клапан для поліпшення роботи.
5. Підключіть вилку шнура живлення до джерела живлення:

Забороняється підключати прилад через розгалужувачі та подовжувачі. Якщо довжина кабелю недостатня для підключення, зверніться до кваліфікованого електрика для встановлення довшого кабелю. Штепсельна вилка повинна бути захищена від контакту з водою або іншими рідинами. Не підключайте і не зв'язуйте шнур живлення зі шлангом для відбору проб або всмоктування.

6. Введення в експлуатацію: після перевірки правильності підключення всіх шлангів, підключення шнура живлення до джерела живлення та вимкнення пістолета, можна вводити диспенсер в експлуатацію.
7. Вставивши всмоктувальний шланг у паливний бак, а пістолет - у бак, що підлягає перекачуванню, поступово відпускайте важіль пістолета, щоб почати перекачувати паливо.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Забороняється залишати пристрій працювати без нагляду, щоб запобігти витоку палива через переповнення цільового бака.

Не запускайте насосну станцію, доки всмоктувальний шланг не буде занурений у рідину,

що перекачується. Насосна станція повинна бути встановлена на горизонтальній поверхні.

Шланги слід розташувати так, щоб вони не перегиналися.

Чим коротші шланги, тим більша продуктивність насосної станції. Занадто довгі шланги можуть призвести до зниження продуктивності насосної станції, продуктивність також залежить від рідини, що перекачується.
Не використовуйте насосну станцію без попереднього встановлення всмоктувального та нагнітального шлангів.

Модель: M66910 - Вимкніть насос якомога швидше після вимкнення пістолета. В іншому випадку насос буде пошкоджено.

Модель: M66911 - При вимкненому пістолеті і працюючому насосі в дозаторі автоматичний зупиняється, тому вам не потрібно турбуватися про те, що насос швидко вимкнеться, коли пістолет буде вимкнено. Однак не перевантажуйте модуль автостопу. Модуль може працювати 2-3 хвилини.

Калібрування лічильників



Якщо лічильник неправильно показує кількість перекачаної рідини, підготуйте точно відміряні 30 літрів палива. Обнуліть лічильник за допомогою голки на лічильнику. Перед початком калібрування випустіть усе повітря з системи після подачі рідини, доки не буде досягнуто повного та рівномірного потоку.

1. Перекачуємо 30 літрів пального через насосну станцію.
2. Перевірте показники лічильника, якщо він показує 30 літрів, це означає, що він добре відкалібрований.
3. Якщо лічильник показує неправильні показники, відкрутіть кришку в нижній частині лічильника (див. малюнок вище) і за допомогою викрутки затягніть або відкрутіть регулювальний гвинт.
4. Злегка закрутивши або ослабивши регулювальні гвинти, знову закачайте паливо. Повторюйте до отримання правильного результату.

Технічне обслуговування та ремонт

Перед проведенням технічного обслуговування відключіть насосну станцію від електромережі. Найголовніше - утримувати насосну станцію в чистоті. Перед кожним запуском перевіряйте стан мережевого шнура, шлангів і оглядайте всю
заправку, щоб перевірити, чи не пошкоджена вона. Якщо ви виявили будь-які пошкодження/недоліки, не запускайте заправку, поки вони не будуть усунені.

Репозиторій

Насос слід зберігати загорнутим, бажано в оригінальній упаковці, разом з інструкцією з експлуатації. Місце зберігання повинно бути недоступним для дітей і тварин. Під час зберігання насосну станцію не можна підключати до електромережі. Приміщення, в якому буде зберігатися зарядна станція, має бути захищене від дощу, снігу, сонячних променів і вологості, а температура в приміщенні повинна підтримуватися на досить постійному рівні.
Робоче колесо насоса під час тривалого зберігання слід захистити густим моторним маслом, щоб запобігти корозії робочого колеса.

Обробка та транспортування

Насосна станція поставляється в повному комплекті і не потребує монтажу. Ремонт двигуна може здійснювати лише кваліфікований персонал.

Хоча розмір і вага насосної станції не повинні створювати проблем при її переміщенні, ми рекомендуємо наступне:

-не пересувайте прилад, не витягнувши вилку з розетки або не відключивши його від електромережі;

-Від'єднайте всмоктувальний і нагнітальний шланг.

-ніколи не переміщуйте насосну станцію, тягнучи за кабель живлення

-Завжди тримайте інструкцію з експлуатації поруч із заправною станцією.

Можливі проблеми з АЗС та їх вирішення

Проблема	**Тому що**	**Рішення**
Заправна станція не хоче вмикатися	Відсутність електроживлення	Перевірте підключення до електромережі
	Двигун не працює	Зверніться до авторизованого сервісного центру
Зменшення потужності насосної станції	Повітря у впускному шлангу	Перевірте всмоктувальний шланг на наявність пошкоджень
	Забитий фільтр	Почистіть фільтр
	Всмоктувальний шланг не занурений у паливо	Занурте шланг із сітчастим фільтром у паливо
	Занадто велика висота перекачування	Опустити бак/використати зворотний клапан

Надзвичайні ситуації та можливі рішення

Наведені тут рішення - це лише приклади того, що робити в надзвичайних ситуаціях. Користуйтеся здоровим глуздом і зберігайте холодну голову, і ваша поведінка в надзвичайній ситуації також буде залежати від того, де вона виникла. Наведені нижче поради - це лише рекомендації щодо того, що робити в надзвичайних ситуаціях.

Надзвичайна ситуація	**Можливі рішення**
Обрив шланга подачі або витяжки	Негайно вимкніть насосну станцію за допомогою вимикача на насосі.
Іскріння в насосній станції	Відключіть джерело живлення, до якого підключена вилка насосної станції, за допомогою захисного вимикача.
Пошкодження спускового гачка пістолета	Вимкніть насос. Переконайтеся, що в пістолет нічого не потрапило і не заблокувало спусковий гачок, якщо пістолет не заблокований, зверніться до авторизованого сервісного центру.
Заблокована крильчатка, з насоса йде дим	Відключіть джерело живлення, до якого підключена вилка насосної станції, за допомогою захисного вимикача.