

ООО «ТПК «Гарвекс»

Колонка топливораздаточная

Гарвекс АТЗ

Паспорт

ГПРН.407369.001ПС

Содержание

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	3
2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.....	3
3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3
4 КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	4
5 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ	4
6 УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ИЗДЕЛИЯ	4
7 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	4
9 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ	5
10 СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ.....	6
11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	7
12 ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ОСНОВНЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК.....	7
13 ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ.....	8

1 Общие указания

Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с ЭД на изделие.

2 Основные сведения об изделии

Основные сведения об изделии представлены в табл.1

Таблица 1

Наименование изделия	Колонка топливораздаточная Гарвекс АТЗ
Назначение	Колонка предназначена для автоматизированного учета и безоператорной выдачи топлива авторизованным лицам. Отпуск топлива осуществляется с помощью личных идентификаторов пользователей (электронных карт, кодов и т.д.).
Изготовитель	ООО «ТПК «Гарвекс»
Период эксплуатации	12 лет
Документ на изготовление	ГПРН.407369.001ТУ

3 Технические характеристики

Основные технические характеристики колонки представлены в табл.2.

Таблица 2

Наименование	ГПРН.407369.001	ГПРН.407369.001-01	ГПРН.407369.001-02	ГПРН.407369.001-03
Количество видов топлива	1	1	1	1
Количество постов	1	1	1	1
Тип гидравлики	Напорная	Напорная	Напорная	Напорная
Производительность, л/мин	80	80	80	80
Погрешность, %	0,25	0,25	0,25	0,25
Тип контроллера	Квота-3	Квота-3	Квота-3	Квота-3
Температурный диапазон, °С	-40...+50	-40...+50	-40...+50	-40...+50
Напряжение питания, В	220	220	12-24	12-24
Габаритные размеры, мм	490×311×325	490×311×325	490×311×325	490×311×325
Тип считывателя	Mifare	Hitag	Mifare	Hitag

4 Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Колонка топливораздаточная Гарвекс АТЗ – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Технический паспорт – 1 шт.
4. Карта-идентификатор получателя – 10 шт.
5. Предохранитель стеклянный быстродействующий 2А 250В – 1 шт.
6. Предохранитель стеклянный быстродействующий 8А 250В – 4 шт.

5 Условия транспортирования и хранения изделия

Транспортирование колонки должно осуществляться в индивидуальной упаковке в крытых транспортных средствах в соответствии с условием Ж, согласно ГОСТ 23216-78.

Размещение колонки необходимо осуществлять в соответствии с категорией 1, согласно ГОСТ 15150-69: эксплуатация изделия может осуществляться на открытом воздухе (допускается воздействие совокупности климатических факторов, характерных для данного макроклиматического района).

Агрессивность среды хранения должна соответствовать условию Х03.5, согласно ГОСТ Р 51801-2001.

6 Утилизация и переработка изделия

Утилизация компонентов и материалов изделия должна проводиться в соответствии с Федеральными законами "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ, "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ, "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ и другими нормативными документами, принятыми во исполнение представленных законов.

7 Требования безопасности

Колонка согласно ГОСТ 12.2.007.0-75 соответствует I классу защиты от поражения электрическим током. Линии электропитания, к которым планируется подключать устройство, должны иметь заземление, согласно требованиям ПУЭ.

К работе с колонкой допускаются лица, ознакомленные с руководством по эксплуатации изделия.

Колонка рассчитана для работы с жидкостями, указанными в таблице 1. Применение изделия для перекачки других жидкостей снимает оборудование с гарантии (в том числе при отклонении подтоварной воды и топлива от ГОСТ).

Техническое обслуживание колонки должно проводиться только при выключенном электропитании лицами, имеющими квалификационную группу по электробезопасности не ниже второй.

8 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности при соблюдении установленных правил транспортировки, монтажа, хранения, эксплуатации и обслуживания изделия.

Срок гарантии составляет 12 месяцев с момента передачи товара потребителю.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на вышедшие из строя или получившие дефекты изделия в следующих случаях:

- при несоблюдении условий хранения, транспортировки, эксплуатации и обслуживания изделия;
- при применении изделия не по назначению;
- по истечении гарантийного срока;
- при внесении изменений в конструкцию изделия и замене деталей (за исключением сменных фильтрующих элементов и сим-карты);
- при проведении монтажных и пуско-наладочных работ организацией, не имеющей полномочий на осуществление данного типа работ от предприятия-изготовителя;
- при отсутствии заземления или его несоответствии требованиям ПУЭ;
- если схема подключения не согласована с производителем;
- при работе устройства с любой жидкостью, кроме дизельного топлива.

9 Сведения об изготовителе

10 Сведения о приемке

Колонка топливораздаточная Гарвекс АТЗ

- ГПРН.407369.001
- ГПРН.407369.001-01
- ГПРН.407369.001-02
- ГПРН.407369.001-03

проверена на работоспособность и герметичность. Дефекты не обнаружены, оборудование исправно и признано годным к эксплуатации.

Заводской номер изделия: _____

Серийный номер механического насоса: _____

Серийный номер измерителя объема: _____

Серийный номер генератора импульсов: _____

Значение счетчика, импл./литр: _____

Версия программного обеспечения: _____

Исполнитель: _____
(ФИО) (подпись) (дата)

11 Учет технического обслуживания

Таблица 3

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечания
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполнившего работу	проверившего работу	

12 Периодический контроль основных эксплуатационных и технических характеристик

Таблица 4

Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Номинальное значение	Предельное значение	Периодичность контроля	Результаты контроля					
				Дата	Значение	Дата	Значение	Дата	Значение

13 Особые указания