



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вы можете приобрести нашу продукцию в следующих фирмах:

Москва	Джилекс – Малый Купавенский пр-д., д.1 стр.1 (095) 105-0599; Евротехника 2000 – ул. Большая Почтовая, д.34, стр. 4А (095) 261-9216; Мовэкс – ул. Докукина, д.10 (095) 777-3336; Твой-До-Дыр – Олимпийский пр-т, д.26 (095) 288-9049;
С-Петербург	Евротехника – Нарвский пр-т, 13 (812) 252-2621, 252-6241;
Ростов-на-Дону	Симеон – Театральный пр., д.60 (8632) 51-2992;
Краснодар	Оленев – ул. Ягодина, д.39/1 (8612) 58-8890, 58-8481, 58-8192;
Липецк	Гидротехника – пр-т Мира, д.17 (0742) 43-2493
Самара	Волгопромкомплект – ул. Луцкая, д.28 (8462) 38-1408;
Уфа	Интерпрогресс Плюс – ул. Менделеева, д.158, (2 павильон ВДНХ) (3472) 64-1024;
Оренбург	Дайна – ул. Народная, д.2 (3532) 51-0486;
Сыктывкар	Анколл – ул. Интернациональная, д.108 "А" (8612) 42-6463;
Новосибирск	Вариант-А – ул. Народная, 20 (3832) 76-4632;
Владивосток	Водный мир – ул. Махалина, д.4 (4232) 21-5150.



ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ПОВЕРХНОСТНОГО ТИПА JETINOX



Корешок талона № 1 на гарантийное обслуживание	Корешок талона № 1 на гарантийное обслуживание
Изъят " " 200 г.	Изъят " " 200 г.
Исполнитель _____	Исполнитель _____
Выполненные работы _____	Выполненные работы _____
ЛИНИЯ ОТРЫВА	ЛИНИЯ ОТРЫВА
ТАЛОН № 1 На гарантийный ремонт насоса	ТАЛОН № 2 На гарантийный ремонт насоса
Дата продажи " " 200 г.	Дата продажи " " 200 г.
Выполненные работы _____	Выполненные работы _____
Покупатель " " 200 г.	Покупатель " " 200 г.
Исполнитель " " 200 г.	Исполнитель " " 200 г.
Стоимость ремонта _____	Стоимость ремонта _____
<i>Талон без инструкции не действителен. В случае утери инструкции и гарантийных талонов дубликаты не выдаются, и покупатель лишается права на гарантийный ремонт.</i>	<i>Талон без инструкции не действителен. В случае утери инструкции и гарантийных талонов дубликаты не выдаются, и покупатель лишается права на гарантийный ремонт.</i>

Адрес пункта приема на гарантийное обслуживание:
107113, г. Москва, 4-й Лучевой просек, "Выставочный центр Сокольники", павильон 5.
Склад 000 "Нокки Помпе-М", тел./факс: (095) 913-9022, 956-5561, 234-2350.



8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправности	Причины	Устранение
Насос не работает	1. Отсутствие напряжения в сети 2. Вал заблокирован.	1. Проверить напряжение в сети 2. Отключить напряжение и, с помощью отвертки, вставив ее в шлиц вала со стороны вентилятора, провернуть вал.
Насос работает, но не качает воду.	1. Попадание воздуха во всасывающую трубу.	1а) Проверить герметичность соединений на всасывающей трубе. 1б) Проверить, чтобы уровень воды не был ниже 7м. 1в) Проверить, чтобы на всасывающей трубе не было колен. 1г) Проверить, чтобы обратный клапан не был заблокирован.
Срабатывает термозащита электродвигателя (вмонтирована в обмотку электродвигателя насоса)	1. Напряжение питания не соответствует указанному на табличке (напряжение или слишком высокое или слишком низкое). 2. Рабочее колесо насоса заблокировано посторонним предметом. 3. Насос работал со слишком горячей водой. 4. Насос работал без воды.	Отключить питание, устранить причину перегрева, дождаться охлаждения насоса и вновь включить его.

9. ГАРАНТИЯ

Насос гарантирован от любого дефекта изготовления в течении 12 месяцев с даты покупки. Наша гарантия предусматривает замену и ремонт насоса или дефектных деталей на нашем предприятии, а также в специальных центрах сервисного обслуживания, имеющих наше разрешение.

Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба или травм, связанных с эксплуатацией наших насосов. Гарантийному ремонту не подлежат поломки, возникшие по причине неправильного подключения к электросети, отсутствия надлежащей защиты, дефектного монтажа, неправильно выполненной наладки и работы без жидкости.

ОСОБЕННОСТИ: гарантия не действительна, если насос был разобран, отремонтирован или испорчен покупателем.

Доставка к месту гарантийного ремонта осуществляется за счет покупателя.

МОДЕЛЬ НАСОСА _____

ДАТА ПОКУПКИ "___" _____



ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЕЙ

Во избежание несчастных случаев от поражения электрическим током при пользовании электронасосом и в целях исключения неправильной эксплуатации, приводящей к выходу из строя насоса, необходимо:

1. Внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации электронасоса и строго соблюдать приведенные в нем указания.

2. Выполнение электромонтажных работ, установку розетки, предохранителей, а также их подключение к питающей электросети, заземление – должен выполнять электрик в строгом соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей", "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей" (ПТЭ и ПТБ) и указаниями настоящего руководства.

3. Не допускать эксплуатации электронасоса без заземления.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Электронасос (рис.1) предназначен для перекачивания чистой воды из колодцев, скважин и открытых водоемов (при температуре окружающей среды не ниже +10°C.).

Категорически запрещается перекачивание загрязненной воды содержащей абразивные вещества, что приводит к интенсивному износу рабочих органов и снижению производительности и напора насосного агрегата.

2. УСТРОЙСТВО НАСОСА

Электронасос состоит из электродвигателя, ротор которого установлен на удлиненном валу выполненном из нержавеющей стали, насосной части состоящей из рабочего колеса, выполненного из полимерного материала NORIL на стекловолоконной основе, корпуса насоса, выполненного из нержавеющей стали.

Электродвигатель состоит из статора, подшипниковых щитов, короткозамкнутого ротора и коробки выводов, в которой находится конденсатор и клеммные колодки для соединения выводных концов электродвигателя с питающим кабелем. Одна из трех жил кабеля (желто-зеленая) является заземляющей.

Электродвигатель изолирован от насосной части специальным керамико-графитовым уплотнением и дренажной полостью, которое надежно защищает его от попадания воды.

На конце вала электродвигателя закреплено рабочее колесо насоса, а на противоположном конце вала имеется вентилятор, который служит для охлаждения статора.

Глубина всасывания электронасосов – 8 м. Температура перекачиваемой воды не должна превышать 50 °C.

Электронасос работает надежно только в том случае, когда обеспечена герметичность всасывающего трубопровода.



3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

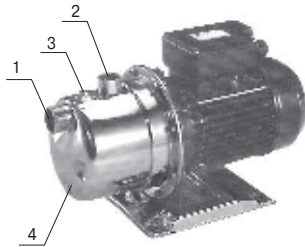
Внимание. Не допускается работа электронасоса без воды, так как в этом случае может выйти из строя уплотнение.

ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА ВЫПОЛНИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ОПЕРАЦИИ:

1. Диаметры труб должны быть не меньше, чем диаметры соответствующих отверстий. В случаях, если высота всасывания больше 3-4м, или протяженность горизонтального участка трубы значительна, то диаметр всасывающей трубы должен быть больше диаметра всасывающего отверстия.
2. Присоединить всасывающую трубу с обратным клапаном к входному отверстию 1 (см. рис.1)
3. Присоединить напорную трубу к выходному отверстию 2.
4. Вывинтить пробку 3, залить воду и завинтить пробку.
5. Подключить насос к сети согласно схемам, указанным на рис 2 и заземлить.
6. Удостовериться, что напряжение в сети соответствует указанному на табличке и включить насос.
7. Не забудьте слить воду из корпуса насоса и труб, если насос отключаете на длительное время или при низкой температуре.

рис. 1. Общий вид

- 1 – входное отверстие;
- 2 – выходное отверстие;
- 3 – пробка заливного отверстия;
- 4 – пробка сливного отверстия;



ОДНОФАЗНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

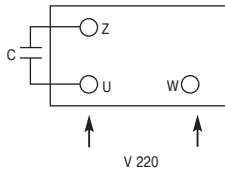


рис. 2 Подключение к электросети

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей единицы измерений	JETINOX						
	45/37	45/43	60/42	60/50	70/50	90/43	90/50
Подача (max), л/мин	40	40	50	50	65	80	85
Напор (max), м. вод. ст.	27	30	33	36	40	38	42
Электродвигатель: однофазный конденсаторный со встроенным тепловым реле отключения, фланцевый на лапах							
потребляемая мощность, кВт	0,5	0,6	0,65	0,8	1,1	1,3	1,5
напряжение, В 220-240	220-240						
частота сети, Гц	50						
ток, А (однофазное исполнение)	2,5	3	3,2	4	4,5	6,5	7
конденсатор, мкФ	8	8	10	12,5	16	20	25
Степень защиты	IP44						
Класс защиты от поражения электотоком	F						
Габаритные размеры, мм							
высота	190	190	190	190	220	220	260
длина	351	351	351	374	397	397	430
ширина	178	178	178	178	235	235	235
Присоединительные размеры патрубков:							
входное отверстие	1" M	1" M	1" M	1" M	1 1/4 П	1 1/4 П	1 1/4 П
выходное отверстие	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M	1" M
Масса, кг	4	4,7	5,4	8,2	10	11	13
Габариты упаковки, мм							
высота	220	220	220	220	240	240	290
ширина	190	190	190	190	250	250	250
длина	365	365	365	365	415	415	445

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Кол-во
1	Электронасос в сборе	1
2	Заглушка	2
3	Паспорт и руководство по эксплуатации	1
4	Тара упаковочная	1

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для обеспечения длительной и надежной эксплуатации насоса необходимо строго выполнять требования данного руководства. Напряжение сети должно соответствовать напряжению указанному на крышке клеммной коробки. Замену смазки подшипниковых узлов производить не следует, так как установленные в электродвигателе подшипники и смазка обеспечивают работоспособность на весь срок службы. Ремонт насоса по окончании гарантийного срока можно производить своими силами, при этом необходимо избегать ударов по деталям во избежание их поломки.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При длительном бездействии электронасоса, а также в зимний период хранить насос необходимо в сухом отапливаемом помещении, слив из него предварительно всю воду.