

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Прочитайте и следуйте всем инструкциям перед сборкой и использованием данного оборудования. Сохраните их для использования в будущем.

Модель ECO15220-2 220-230 V~, 50 Hz, 300 W, Hmax 5 m Hmin 0.19 m IPX4 Модель ÉCO15230-2 230-240 V∼, 50 Hz, 300 W, Hmax 5 m Hmin 0.19 m IPX4 **Модель ECO20220-2** 220-230 V~, 50 Hz, 520 W, Hmax 7.5 m Hmin 0.19 m IPX4 Модель ECO20230-2 230-240 V~, 50 Hz, 520 W, Hmax 7.5 m Hmin 0.19 m IPX4 Макс. Температура воды 35°



Не забудьте о других отличных товарах компании Intex: бассейнах, аксессуарах для бассейнов, надувных бассейнах и домашних игрушках, надувных кроватях и лодках, которые можно найти в крупных магазинах или на нашем веб-сайте. В связи с установкой компании на постоянное усовершенствование изделий, Интекс сохраняет за собой право изменять технические характеристики и внешний вид, в результате чего инструкция будет

изменена без уведомления.



©2020 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/ Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., G.P.O Box 28829, Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distributed dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal – The Netherlands www.intexcorp.com

СОДЕРЖАНИЕ

Внимание	3
Описание деталей	4-5
Инструкции по установке	6-15
ПециФикации продукта	8
Инструкции по эксплуатации	16-20
СИД Кодовая Диаграмма	21
Обьём соли и воды в бассейне	22
Интекс Бассейны Таблица Соли	23
Таблица по циануровой кислоте для бассейнов Intex	24
Расписание работы бассейна Интекса	25
Не Интекс Бассейны Таблица Соли	26
Таблица по циануровой кислоте для бассейнов, не произведенных компанией Intex	26
Расписание работы не- Интексного бассейна	26
Обслуживане	27-31
Длительное хранение	31
Руководство по устранению неисправностей	32-33
Возможныенеполадки	34
Общие правила безопасности	34
Временная гарантия	35

345D

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОЧИТАЙТЕ И СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ ИНСТРУКЦИЯМ ПЕРЕД СБОРКОЙ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ПРОЧИТАЙТЕ И СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ ИНСТРУКЦИЯМ

А ВНИМАНИЕ

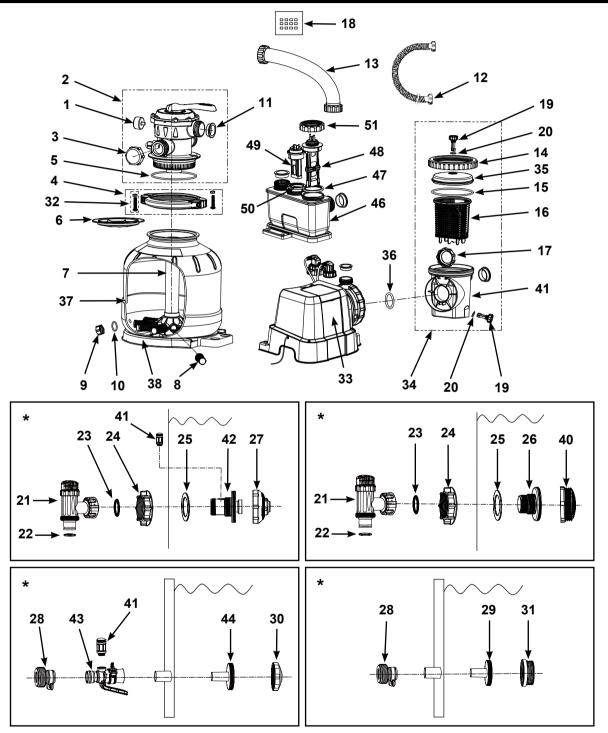
- Присматривайте за детьми и людьми с физическими отклонениями.
- Не подпускайте детей близко к насосу и к электрическому шнуру.
- Не рекомендуется позволять детям играть с изделием. Чистка и обслуживание не должно осуществляться детьми без контроля взрослых.
- Данное изделие может использоваться детьми от 8 лет и старше, людьми с ограниченными физическими, сенсорными или
 умственными способностями, а также людьми с недостатком опыта и знания, при условии, что это осуществляется под
 контролем, либо после проведения инструктажа по эксплуатации товара таким образом, что пользователь полностью
 разобрался в применении изделия.
- Монтаж и демонтаж бассейна должны производить только взрослые.
- Возможен риск получения электрошока. Подключайте насос с фильтром только к заземленной штепсельной розетке, предохраняемой заземленным выключателем цепи (ЗВЦ) или устройством остаточного тока (УОТ). Если вы не уверены в том, защищена ли розетка ЗВЦ/УОТ, проконсультируйтесь у квалифицированного электрика. Прибегните к услуге квалифицированного электрика для установки ЗВЦ/УОТ, максимум 30 mA. Не используйте переносное устройство остаточного тока (ПУОТ).
- Выключайте насос из сети, перед тем как переставить его или почистить.
- Продукт может быть использован лишь в целях, указанных в инструкции по применению.
- Не закапывайте в землю электрический шнур. Расположите шнур в месте, где его не повредят газонокосилки, шпалерные ножницы или другое оборудование.
- В случае повреждения шнура вам следует обратиться к производителю, либо заменить шнур в сервис-центре.
- Чтобы предотвратить риск электрошока, не используйте удлинитель для присоединения шнура к розетке; таймеры, адаптеры, преобразователи тока, используйте только правильно расположенный источник электропитания.
- Не пытайтесь включить/выключить насос из розетки мокрыми руками или когда находитесь в воде.
- Насос с фильтром должен располагаться как минимум на расстоянии 2 м от бассейна.
- Розетка должна находиться на расстоянии более чем в 3,5 м от бассейна.
- Устанавливайте насос подальше от бассейна, чтобы ребенок не смог опереться на него и залезть в бассейн.
- Не включайте насос, когда в бассейне есть люди.
- Данный насос с фильтром предназначен только для сборно-разборных бассейнов. Не используйте данный фильтр в постоянно
 установленных бассейнах. Сборно-разборные бассейны сконструированы так, чтобы их можно было складывать на хранение и
 вновь собирать в их оригинальной форме.
- Для уменьшения опасности захвата никогда не входите в бассейн, если какой-либо из компонентов всасывающего фильтра ослаблен, сломан, расколот, поврежден или отсутствует. Немедленно замените ослабленные, сломанные, поврежденные, расколотые или отсутствующие компоненты всасывающего фильтра.
- Нельзя играть или плавать возле всасывающего оборудования. Ваше тело или волосы могут быть поглощены насосом, что может привести к необратимой физической травме или утоплению.
- Во избежание повреждения оборудования и опасности получения физической травмы всегда отключайте насос перед изменением положения фильтрационного регулировочного клапана.
- Никогда не используйте данное изделие при параметрах, превышающих максимальное рабочее давление, указанное на фильтрационном резервуаре.
- Опасное давление. Неправильная сборка крышки клапанного механизма резервуара может привести к выпуску воды из-под крышки клапанного механизма и к серьезным физическим травмам, повреждению имущества или смерти.
- Включать штепсельную вилку в розетку только после установки продукта.

НЕСОБЛЮДЕНИЕ ДАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ТРАВМ, ЭЛЕКТРОШОКА И ПРИВЕСТИ К ЛЕТАЛЬНОМУ ИСХОДУ.

Данные предостережения, инструкции и правила безопасности, которые вы получаете при покупке продукции, не могут охватить все возможные опасные случаи. Пожалуйста, контролируйте ситуацию во время отдыха на воде.

ОПИСАНИЕ ДЕТАЛЕЙ

Перед сборкой оборудования, пожалуйста, ознакомьтесь с содержимым упаковки и деталями.



" * ": Эти детали не прилагаются, если насос не был приобретен как часть комплекта поставки бассейна. Для заказа этих деталей обращайтесь в наши авторизованные сервисные центры.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чертёж демонстрируется в качестве наглядной иллюстрации. Размеры могут не совпадать с реальными. Выполнено не в масштабе.

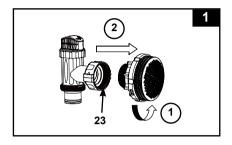
И°	OTHCALINE		АРТИКУЛ			
АРТИКУЛА	ОПИСАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	ECO20220-2/ECO20230-2	ECO15220-2/ECO15230-2		
1	MAHOMETP	1	11224	11411		
2	6-ХОДОВОЙ КЛАПАН	1	11496	11378		
3	КРЫШКА УСТЬЕВОЙ ДРЕНЫ	1	11131	11131		
4	XOMYT	1	11380	11380		
5	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО РЕЗЕРВУАРА	1	11379	11379		
6	ПЕСОЧНЫЙ ЩИТ	1	11382	11382		
7	ЦЕНТРАЛЬНАЯ ТРУБКА	1	11814	11813		
8	БОКОВОЙ ОТВОД	12	11384	11384		
9	КЛАПАН СПУСКНОГО КРАНА	1	11456	11456		
10	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО СЛИВНОГО КЛАПАНА	1	11385	11385		
11	L-ОБРАЗНОЕ УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	7	11228	11228		
12	ШЛАНГ С РЕЗЬБОВЫМИ МУФТАМИ	2	11010	11010		
13	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШЛАНГ ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТРА	2	11535	11388		
14	КРЫШКА СКИМЕРА (ЛОВУШКИ ЛИСТЬЕВ)	1	11479	11822		
15	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО ЛИСТОВОГО СЕПАРАТОРА	1	11232	11824		
16	КОРЗИНА	1	11260	11821		
17	РЕЗЬБОВАЯ МУФТА КОРПУСА ФИЛЬТРА	1	11261	11261		
18	ТРЕХСТОРОННИЕ ТЕСТОВЫЕ ПОЛОСЫ	1	19635	19635		
19	ВЫПУСКНОЙ ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН/ОСАДОЧНЫЙ ПЕРЕПУСКНОЙ КЛАПАН	2	10460	10460		
20	КОЛЬЦО КЛАПАНА	2	10264	10264		
21*	ПЛУНЖЕРНЫЙ КЛАПАН (С КОЛЬЦОМ И ШАЙБОЙ)	2	10747	10747		
22*	КОЛЬЦО ШЛАНГА	2	10262	10262		
23*	СТУПЕНЧАТАЯ ШАЙБА	2	10745	10745		
24*	МУФТА	2	10256	10256		
25*	ПЛОСКАЯ РЕЗИНОВАЯ ШАЙБА	2	10255	10255		
26*	СОЕДИНИТЕЛЬ С РЕЗЬБОЙ	1	10744	10744		
27*	РЕГУЛИРУЕМАЯ ВХОДНАЯ СТРУЙНАЯ НАСАДКА ДЛЯ БАССЕЙНА	1	12369	12369		
28*	АДАПТЕР В	2	10722	10722		
29*	ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ СЕТЧАТОГО ФИЛЬТРА	1	11070	11070		
30*	ВХОДНАЯ СТРУЙНАЯ НАСАДКА ДЛЯ БАССЕЙНА	1	12364	12364		
31*	ФИЛЬТРАЦИОННАЯ РЕШЕТКА	1	12304	12197		
32	ВИНТ	2	11381	11381		
33	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ	1	13040	13038		
34	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ БЛОК ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ	1	11371	11826		
35	КРЫШКА ЛИСТОВОГО СЕПАРАТОРА	1	11480	11823		
36	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО НА ВПУСКНОЕ ОТВЕРСТИЕ ДВИГАТЕЛЯ ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТР-НАСОСА	2	11457	11457		
37	РЕЗЕРВУАР ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТР-НАСОСА	1	12714	12713		
			.=			
38	ОПОРА РЕЗЕРВУАРА ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТР-НАСОСА	1	12870	12869		
39 40*	КОРПУСА ФИЛЬТРА ФИЛЬТРАЦИОННАЯ РЕШЕТКА	· ·	12099	12100		
-	1 -	1	12198	12198		
41*	КЛАПАН ВОЗДУШНОЙ СТРУИ	1	12363	12363		
42*	ВХОДНОЙ РЕЗЬБОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ РАЗЪЕМ	1	12372	12371		
43*	ВХОДНОЙ ВОЗДУШНЫЙ АДАПТЕР ДЛЯ БАССЕЙНА	1	12368	12368		
44*	ВХОДНОЙ СЕТЧАТЫЙ РАЗЪЕМ	1	12365	12365		
45*	КРЫШКА КЛАПАНА ВОЗДУШНОЙ СТРУИ (НЕ ПОКАЗАН)	1	12373	12373		
46	КОРПУС ЯЧЕЙКИ	1	12864	12864		
47	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО ДЛЯ ТИТАНОВЫХ ПЛАСТИН	1	12871	12871		
48	ТИТАНОВЫЙ ЭЛЕКТРОД	1	13043	13042		
49	ЭЛЕКТРОДА Е.С.О.	1	12875	12874		
50	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО ЭЛЕКТРОДА E.C.O.	1	12876	12876		
51	МУФТА ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОЙ ЯЧЕЙКИ	1	13044	13044		

[&]quot; * ": Эти детали не прилагаются, если насос не был приобретен как часть комплекта поставки бассейна. Для заказа этих деталей обращайтесь в наши авторизованные сервисные центры. При заказе деталей, не забудьте указать номер модели и артикулы.

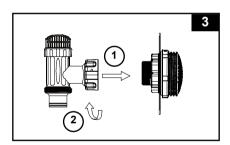
УСТАНОВКА СЕТКИ И ПЛУНГЕРНОГО КЛАПАНА НА ВЫХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ БАССЕЙНА (дополнительно)

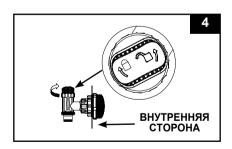
Сетка фильтра препятствует скоплению больших предметов и повреждению фильтрационного насоса. Если бассейн имеет верхнее надувное кольцо рекомендуется устанавливать сетку, сопло и плунгерный клапан перед накачиванием кольца. Номера деталей здесь далее приводятся; смотрите детали, приведенные в разделе «Список деталей» данного руководства. Для установки выполните следующее:

- 1. Против часовой стрелки открутите плунжерный клапан от соединителя с резьбой (26) (см. рис. 1). Будьте осторожны, не потеряйте резиновую шайбу (23). Положите плунжерный клапан на землю в безопасное место.
- 2. Движением против часовой стрелки открутите Муфту (24) от Соединителя (26). Оставьте Шайбу (25) на Соединителе.
- 3. Установить сетчатый фильтр и плунгерный клапан в нижнее выходное отверстие на стенке бассейна (обозначено «+»). Просуньте Соединитель через отверстие на стенке бассейна. Шайба должна оставаться на соединителе.
- 4. Перед сборкой можете смазать резьбу соединителя вазелином для облегчения движений. Движением по часовой стрелке прикрутите Муфту (24) к Соединителю (26). Соединитель (26) должен находиться с внутренней стороны бассейна, а Муфта (24) - с наружной стороны (см. рис. 2).
- 5. Затяните пальцами натяжную гайку (24) на резьбовой соединитель (26).
- 6. Возьмите плунжерный клапан. Убедитесь, что ступенчатая шайба (23) находится на месте.
- 7. Движением по часовой стрелке прикрутите плунжерный клапан к соединителю (26) (см. рис. 3).
- 8. Повернуть ручку плунжерного клапана по часовой стрелке в закрытое положение. Убедитесь, что плунжерный клапан плотно закрыт. Это необходимо, чтобы вода не выливалась во время наполнения бассейна (см. рис. 4).





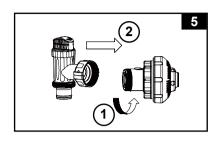




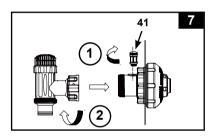
345D

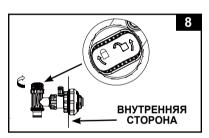
УСТАНОВКА СОПЛА И ПЛУНГЕРНОГО КЛАПАНА НА ВХОДНОЕ ОТАЕРСТИЕ БАССЕЙНА (дополнительно)

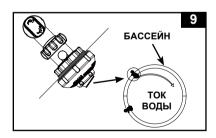
- 1. Открутите соединитель поршневого клапана против часовой стрелки с входного резьбового воздушного разъема (42) (см. рис. 5). Будьте осторожны, не потеряйте резиновую шайбу (23). Положите плунжерный клапан на землю в безопасное место.
- 2. Открутите гайку сетчатого фильтра (24) против часовой стрелки с входного резьбового воздушного разъема (42). Оставьте Шайбу (25) на Соединителе.
- 3. Установить форсунку и плунгерный клапан в верхнее входное отверстие на стенке бассейна. С внутренней стороны втулки бассейна вставьте соединитель (27 и 42) в одно из имеющихся отверстий таким образом, чтобы шайба, оставшаяся на разъеме, была прижата к внутренней поверхности втулки.
- 4. Перед сборкой можете смазать резьбу соединителя вазелином для облегчения движений. Затем, повернув гайку сетчатого фильтра (24) плоской стороной к внешней поверхности втулки, накрутите гайку (24) по часовой стрелке обратно на входной резьбовой воздушный разъем (42) (см. рис. 6).
- **5.** Вручную затяните регулируемую входную струйную насадку для бассейна **(27)** и гайку сетчатого фильтра **(24)** на входном резьбовом воздушном разъеме **(42)**.
- **6.** Возьмите плунжерный клапан. Убедитесь, что ступенчатая шайба **(23)** находится на месте.
- 7. Прикрутите клапан воздушной струи (41) к входному резьбовому воздушному разъему (42). ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что клапан воздушной струи затянут и направлен вверх. Прикрутите соединитель поршневого клапана по часовой стрелке к входному резьбовому воздушному разъему (42) (см. рис. 7).
- 8. Повернуть ручку плунжерного клапана по часовой стрелке в закрытое положение. Убедитесь, что плунжерный клапан плотно закрыт. Это необходимо, чтобы вода не выливалась во время наполнения бассейна (см. рис. 8).
- **9.** Отрегулируйте направление головки сопла прочь от выходного отверстия для лучшей циркуляции воды **(см. рис. 9)**.
- **10.** Теперь бассейн можно заполнять водой. Используйте инструкции для сборно-разборных бассейнов.











СПЕЦИФИКАЦИИ ПРОДУКТА

Песчаный фильтр удаляет взвешенные частицы и не служит для улучшения санитарного состояния вашего бассейна. Химический состав бассейна является особой сферой и вам следует проконсультироваться с вашим местным специалистом по обслуживанию бассейнов.

Модель:	ECO20220-2/ECO20230-2	ECO15220-2/ECO15230-2			
Энергия:	220-240 V~	220-240 V~			
Мощность:	520 W	300 W			
Идеальный Соленый Уровень:	3000 ррт (части за миллион)	3000 ppm			
Максимальная производительность дезинфицирующего вещества в час:	11 грамм/час	7 грамм/час			
Ток на Выходе Е.С.О. Ячейки:	800mA	500mA			
Максимальное рабочее давление:	2 bar (30 psi)	2 bar (30 psi)			
Эффективная площадь фильтрации:	0.13 m² (1.44 ft²)	0.1 m ² (1.07 ft ²)			
Насос-Фильтр расход течении:	10.0 m³/час (2650 л/ч)	7.9 m³/час (2100 л/ч)			
Рекомендуемое количество фильтрационной среды:	55 кг (120 фунтов) кварцевого песка No. 20 или 38 кг (85 фунтов) стеклянного песка.	35 кг (77 фунтов) кварцевого песка No. 20 или 25 кг (55 фунтов) стеклянного песка.			
Рекомендуемая фильтрационная среда (не входит в набор):	Кварцевый песок No. 20 или стеклянный песок. Размеры частиц могут варьироваться от 0.45 до 0.85 мм (0.018 до 0.033 дюймов). Коэффициент однородности не более 1.75				
Временная гарантия:	см. "Ограниченная Гарантия"				

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Инструменты для сборки: 1 отвертка

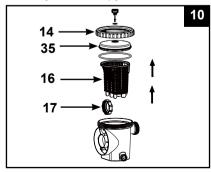
Расположение и монтаж насоса:

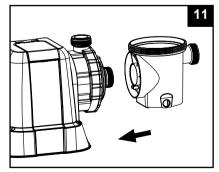
- Система должна устанавливаться на прочном ровном основании с малым уровнем вибрации.
- Обеспечьте, чтобы система была защищена от воздействия погодных условий, влаги, затопления и отрицательной температуры.
- Обеспечьте нормальный доступ, пространство и освещения для проведения регулярного технического обслуживания.
- Двигатель насоса требует свободной циркуляции воздуха для охлаждения. Не устанавливайте насос во влажных или непроветриваемых местах.

Для установки данного изделия рекомендуется использовать группу из 2 или более человек. Использовать только в домашних условиях.

Установка префильтрационного узла двигателя:

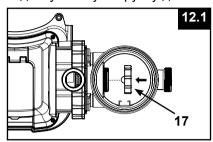
- 1. Бережно извлеките песчаный фильтр и его принадлежности из упаковки и проверьте на предмет видимых повреждений.
- 2. Движением против часовой стрелки открутите крышка скимера (ловушки листьев) (14) от корпуса фильтра предварительной очистки. Выньте корзину (16) и снимите резьбовую муфту корпуса фильтра (17) (см. рис. 10).
- 3. Соедините корпус фильтра предварительной очистки к водовпускному патрубку двигателя. Примечание: Выравните соединительную муфту на корпусе фильтра предварительной очистки с водовпускным патрубком двигателя (см. рис. 11).

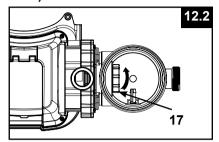




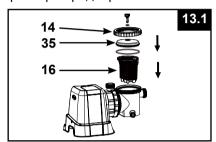
ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ (продолжение)

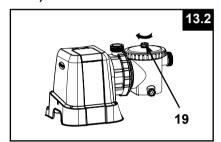
4. Движением по часовой стрелке привинтите резьбовую муфту корпуса фильтра **(17)** к водоспускному патрубку двигателя **(см. рис. 12.1 и 12.2)**.





5. Поставьте на место корзину **(16)** и крышка скимера (ловушки листьев) **(14)** в корпусе фильтра предварительной очистки **(см. рис. 13.1 и 13.2)**.





Установка песочного резервуара:

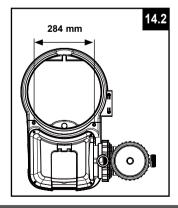
- 1. Расположить подставку под песочный резервуар в выбранном месте.
- 2. Установить песочный резервуар на подставку (см. рис. 14.1).
- **3.** Соедините префильтрационный узел двигателя с опорой резервуара **(см. рис. 14.2)**. Примечание: Убедитесь, что соединительный шланг водовпускного патрубка корпуса фильтра предварительной очистки был обращен в сторону бассейна.

ВНМАНИЕ: Некоторые страны, особенно страны ЕС, требуют, чтобы насос-фильтр надежно стоял на земле или на основании в вертикальном положении. Узнайте, есть ли такое требование в вашем регионе. Если да, то насос может быть поставлен на платформу, используя 2 отверстия в основании. См рис. 14.3.

Насос может быть установлен на цементную основу или деревянную платформу во избежание случайного падения.

- Крепежные отверстия имеют диаметр 6,4 мм и удалены друг от друга на 284 мм.
- Используйте 2 болта и гайки с максимальным диаметром 6,4 мм.







ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ (продолжение)

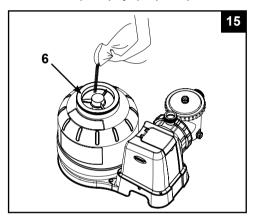
Загрузка песка:

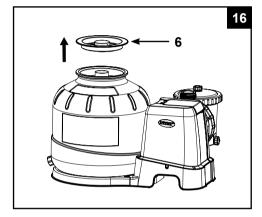
ВАЖНО: Используйте кварцевый песок No. 20 или стеклянный песок с размером частиц от 0.45 до 0.85 мм (0.018 до 0.033 дюймов) и коэффициентом однородности не более 1.75.

Использовать наполнитель фильтра, рекомендованный производителем.

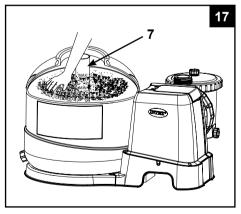
Перед загрузкой песка в резервуар убедитесь, что центральная трубка прочно размещена на дне резервуара, и что она установлена вертикально по центру внутри резервуара.

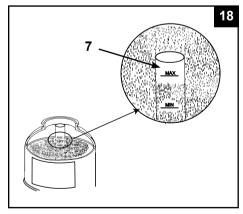
- **1.** Положить песочный щит поверху центральной трубки. Медленно засыпать песок в резервуар **(см. рис. 15)**.
- 2. Наполнить резервуар примерно на половину, убрать песочный фильтр (6) (см. рис. 16).





- 3. Аккуратно распределить песок внутри резервуара, налить небольшое количество воды для предотвращения образования воздушной подушки при дальнейшем наполнении песком. Это поможет так же избежать смещения центральной трубки (7) от избыточного давления (см. рис. 17). Положить песочный щит (6) снова и продолжить насыпание песка.
- **4.** Песок следует насыпать в пределах интервала меток "МАКС" и "МИН", указанных на центральной трубке (см. рис. 18).





- **5.** Снять песочный щит **(6) (см. рис. 16)**. Ровно распределите и выравните песок рукой **(см. рис. 17)**.
- 6. Смойте весь песок, оставшийся вокруг верхнего края резервуара.

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ (продолжение)

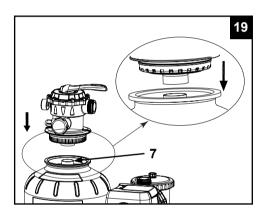
А ВНИМАНИЕ

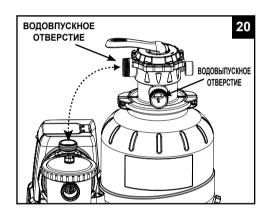
Неправильная сборка узла клапана резервуара и зажима может привести к выпуску воды из клапана и зажима, к серьезным физическим травмам, повреждению имущества или смерти.

Установка 6-ходового клапана:

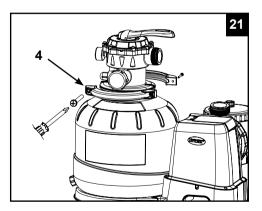
1. Медленно опустите крышку 6-ходового клапана на резервуар и убедитесь, что перепускная трубка, выступающая под крышкой 6-ходового клапана, прочно подогнана к верхнему отверстию центральной трубки **(7) (см. рис. 19)**.

ВАЖНО: На 6-ходовом клапане есть три патрубка для соединения шлангов, убедитесь, что выпускной патрубок (от фильтра к бассейну) на клапане обращен в сторону бассейна, а впускной патрубок (от двигателя к клапану) совмещен с выпускным отверстием двигателя (см. рис. 20).





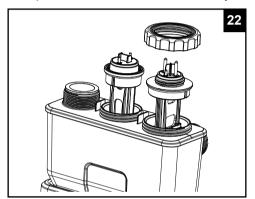
2. Снять болт с хомута и положить хомут поверх резервуара, затем вставить болт обратно на хомут и затянуть его при помощи ключа (не входит в набор) **(см. рис. 21)**.

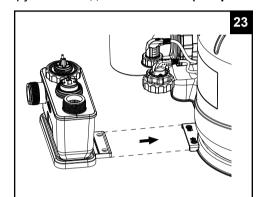


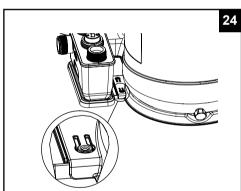
ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ (продолжение)

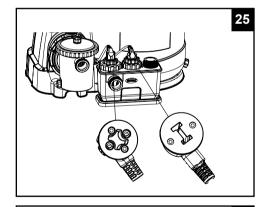
Установка корпуса ячеек:

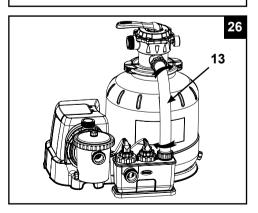
- 1. Совместите паз на электродах с соединительными выступами в отверстиях для электродов корпуса ячеек. Вставьте электроды в соответствующие отверстия (см. рис. 22).
- Прикрепите корпус ячеек (46) к основанию бака (см. рис. 23 и 24).
- 3. Подключите сетевые кабели электродов к соответствующим электродам (48 и 49), затяните хомуты штекеров и втулки корпуса ячеек электродов вручную (см. рис. 25).
- 4. Поместите уплотнительное L-образное кольцо (11) на входное отверстие корпуса ячеек и выходное соединение 6-ходового клапана. Вращением по часовой стрелке подключите соединительный шланг песочного фильтра (13) между входным отверстием корпуса ячеек и выходным соединением 6-ходового клапана (см. рис. 26).
- 5. Разместите L-образное уплотнительное кольцо (11) на впускном патрубке 6-ходового клапана и на выпускном отверстии двигателя насоса. Движением по часовой стрелке соедините соединительный шланг песочного фильтра (13) между выпускным отверстием двигателя насоса и впускным патрубком 6-ходового клапана (см. рис. 27).

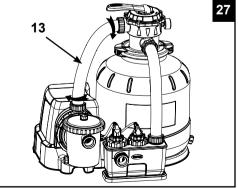












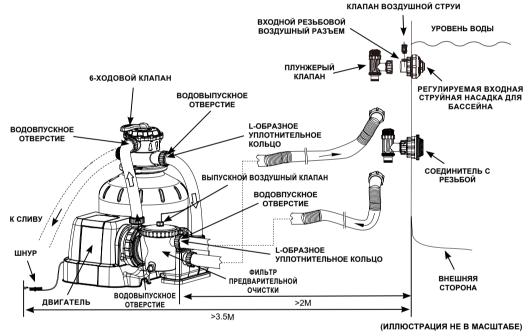
УСТАНОВКА ШЛАНГОВОГО СОЕДИНЕНИЯ ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТРАЦИОННОГО НАСОСА

🗚 ВНИМАНИЕ

- Насос с фильтром должен располагаться как минимум на расстоянии 2 м от бассейна.
- Розетка должна находиться на расстоянии более чем в 3,5 м от бассейна.
- Ставьте изделие далеко от бассейна во избежание лазания детей по насосу.

В 6-ходовом клапане есть три патрубка шлангового соединения.

- 1. Присоедините один конец шланга (12) к впускному отверстию фильтра предварительной очистки, а другой конец шланга к нижнему плунжерному клапану с фильтром предварительной очистки. Убедитесь, что резьбовые муфты шланга прочно затянуты.
- 2. Подсоедините второй шланг (12) к выпускному отверстию корпуса ячеек (46) и впускному патрубку верхнего поршневого клапана. Убедитесь, что резьбовые муфты шланга прочно затянуты.
- 3. Третий патрубок шлангового соединения (сливное/водовыпускное отверстие) на 6-ходовом клапане должен быть направлен в сливной приемник с помощью шланга или трубки (в комплект не входит). Перед тем как присоединить сливной/водовыпускной шланг или трубку снимите сливной колпачок.
- Песчаный фильтрационный насос теперь подготовлен к фильтрации бассейна.



В соответствии с Международным Стандартом, IEC 60364-7-702, при установке электрооборудования для бассейнов и других резервуаров необходимо соблюдать следующую дистанцию:

- Фильтр-насос должен быть расположен на расстоянии более 2м от стенок бассейна.
- Вилка от шнура электропитания для фильтр-насоса с электрической мощностью 220-240В должна располагаться на расстоянии более 3.5м от стенок бассейна.

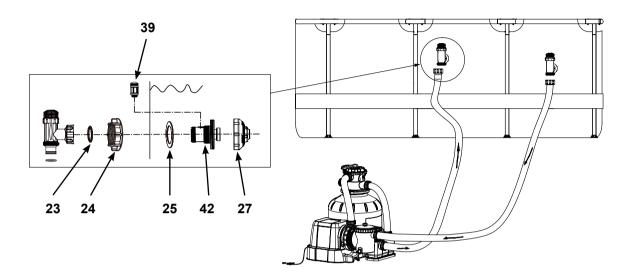
Обратитесь в местные эксплуатационные ведомства для получения информации о стандартах и требованиях по «установке электрооборудования для бассейнов и других резервуаров». Следующая таблица может быть использована только в качестве справочной информации:

Страна/Регион	Номер стандарта
Международный	IEC 60364-7-702
Франция	NF C 15-100-7-702
Германия	DIN VDE 0100-702
Нидерланды	NEN 1010-702

345D

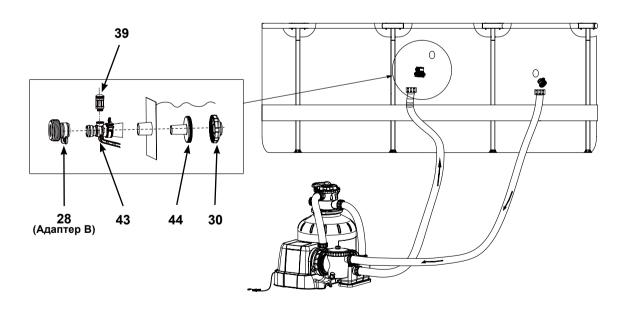
УСТАНОВКА ШЛАНГОВОГО СОЕДИНЕНИЯ ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТРАЦИОННОГО НАСОСА (продолжение)

Для бассейнов INTEX с помощью 1-1/2" (38 мм) соединительными патрубками/ шлангами:



Для бассейнов INTEX с помощью 1-1/4" (32 мм) соединительными патрубками/ шлангами:

Убедитесь, что клапан воздушной струи **(41)** надежно прикреплен к входному воздушному адаптеру бассейна **(43)** и направлен вверх.

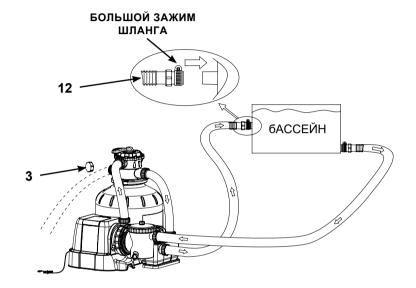


345D

УСТАНОВКА ШЛАНГОВОГО СОЕДИНЕНИЯ ПЕСОЧНОГО ФИЛЬТРАЦИОННОГО НАСОСА (продолжение)

Для бассейнов, не принадлежащих к марке INTEX:

Присоедините шланг (12) к впускному/выпускному патрубку бассейна с помощью большого шлангового зажима. Крепко затяните.



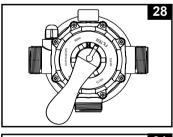
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

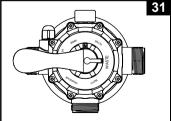
🗚 ВНИМАНИЕ

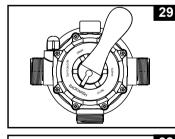
- Присутствует риск получения электрошока. Подключайте насос с фильтром только к заземленной штепсельной розетке, предохраняемой заземленным выключателем цепи (ЗВЦ) или устройством остаточного тока (УОТ). Если вы не уверены в том, защищена ли розетка ЗВЦ/УОТ, проконсультируйтесь у квалифицированного электрика. Прибегните к услуге квалифицированного электрика для установки ЗВЦ/УОТ, максимум 30 mA. Не используйте переносное устройство остаточного тока (ПУОТ).
- Чтобы предотвратить риск электрошока, не используйте удлинитель для присоединения шнура к розетке; таймеры, адаптеры, преобразователи тока, используйте только правильно расположенный источник электропитания.
- Не пытайтесь включить/выключить насос из розетки мокрыми руками или когда находитесь в воде.
- Никогда не используйте данное изделие при параметрах, превышающих максимальное рабочее давление, указанное на фильтрационном резервуаре.
- Перед изменением положения 6-ходового клапана насос следует всегда отключать.
- Эксплуатация данного изделия без протока воды через систему создаст опасное давление, которое может привести к взрывоопасной ситуации, серьезным физическим травмам, повреждению имущества или смерти.
- Никогда не тестируйте данный насос с применением сжатого воздуха. Никогда не используйте систему с температурой воды свыше 35°С (95°F).

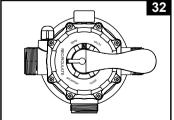
Положения и функции 6-ходового клапана:

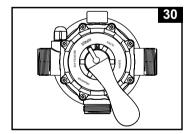
Положение клапана	Функция	Направление потока воды
ФИЛЬТР (см. рис. 28)	Нормальная фильтрация и регулярная вакуумная очистка бассейна	От насоса через фильтрационную среду в бассейн
ОБРАТНАЯ ПРОМЫВКА (см. рис. 29)	Реверсирует поток воды для очистки фильтрационной среды	От насоса через фильтрационную среду к выпускному/сливному отверстию клапана
ОПОЛАСКИВАНИЕ (см. рис. 30)	Для начального запуска очистки песка и для выравнивания песчаного дна после обратной промывки	От насоса через фильтрационную среду к выпускному/сливному отверстию клапана
СБРОС (см. рис. 31)	Для вакуумной очистки для сброса воды, снижения уровня бассейна или слива бассейна	От насоса к выпускному/сливному отверстию клапана с обходом фильтрационной среды
ЗАМКНУТАЯ ПРОМЫВКА (см. рис. 32)	Для протока воды обратно в бассейн без прохождения через фильтрационную среду	От насоса через клапан к бассейну с обходом фильтрационной среды
ЗАКРЫТО (см. рис. 33)	Запирает весь поток воды в фильтр и бассейн « He используйте эту опцию без включенного насоса»	

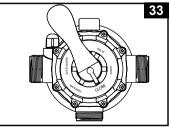












345D

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

Начальный запуск и работа:

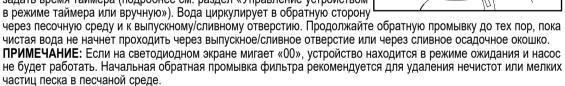
Перед началом работы убедитесь, что:

- Все шланги подсоединены и прочно затянуты и что загружено необходимое количество фильтрационного песка.
- Вся система подсоединена к приемнику заземленного типа, который защищен прерывателем тока при электрическом замыкании на землю (ЗВЦ) или устройством защитного отключения (УЗО).

№ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Фильтрационный регулировочный клапан имеет закрытое положение. Насос нельзя включать, когда клапан находится в закрытом положении. Если насос будет работать с закрытым клапаном, может возникнуть взрывоопасная ситуация.

- 1. Поверните обе ручки плунжерного клапана против часовой стрелки до тех пор, пока они не остановятся. Это откроет клапаны, и вода потечет в песчаный фильтрационный насос. Давление воды позволит воздуху, зажатому внутри пройти через выпускные клапаны (19). Когда весь воздух выйдет, вода начнет выходить через клапаны. Плотно закройте клапаны по часовой стрелке.
 - ВНИМАНИЕ: Чтобы предотвратить воздушную пробку, сначала откройте нижний поршневой клапан (к которому крепится входной шланг), затем верхний (к которому крепится выходной шланг). Откройте выпускные клапаны, дождитесь, когда вода начнет выходить через клапаны, затем закройте выпускные клапаны.
- Убедитесь, что спускной/выпускной патрубок на 6-ходовом клапане не прикрыт и направлен в соответствующий спускной приемник.
- 3. ОБРАТНАЯ ПРОМЫВКА Убедитесь, что насос выключен, нажмите на 6-ходовой клапан и поверните его в положение «ОБРАТНАЯ ПРОМЫВКА» (ВАСКWASH) (см. рис. 29 и 34). ВАЖНО: Во избежание повреждения 6-ходового клапана перед его поворотом нажимайте на ручку клапана. Перед изменением положения 6-ходового клапана насос следует всегда отключать.
- 4. Нажмите , чтобы включить устройство, затем нажмит , чтобы задать время таймера (подробнее см. раздел «Управление устройством



- 5. Отключите насос, поменяйте положение 6-ходового клапана на положение «ОПОЛАСКИВАНИЕ» (RINSE) (см. рис. 30).
- 6. Включите насос примерно на одну минуту, чтобы выравнить песчаное дно после обратной промывки песочной среды.
- 7. Отключите насос, поменяйте положение 6-ходового клапана на положение «ФИЛЬТР» (FILTER) (см. рис. 28).
- 8. Включите насос. Теперь система работает в обычном фильтрационном режиме. Держите насос работающим до полной очистки воды в бассейне, но не более 12 часов в день. При первом запуске рекомендуется выбрать режим таймера с длительным временем работы или режим «FP» для непрерывной работы насоса без использования таймера.
- 9. Зафиксируйте начальные показания манометра, когда фильтрационная среда будет чистой. ПРИМЕЧАНИЕ: Во время начальной отладки системы может понадобится периодически производить обратную промывку в связи с необычно высоким присутствием тяжелых загрязнений в воде и песке. После этого, поскольку фильтр удаляет грязь и нечистоты из воды бассейна, накопившаяся грязь в песочной среде вызовет повышение давления и уменьшению потока воды. Если к системе не подключено никакого вакуумного устройства и показания манометра находятся в желтой зоне, то следует произвести обратную промывку песочной среды, см. «ОРАТНАЯ ПРОМЫВКА» (ВАСКWASH) в разделе «Начальный запуск и работа». Вакуумное устройство (то есть автоочиститель бассейнов Intex), подключенное к системе, может также привести к уменьшению потока воды и подъему давления. Отсоедините любое вакуумное устройство от системы и проверьте, не опустились ли показания манометра вниз из желтой зоны в зеленую.
- **10.** Следите за показателями манометра и еженедельно проверяйте впускные и выпускные отверстия. Если показатель давления находится на жёлтом, следует промыть наполнитель.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

Использование насоса с песочным фильтром в режиме таймера или в ручном режиме

Для работы с песчаный фильтрационным насосом в режиме «ФИЛЬТР» (FILTER) под контролем «ТАЙТЕРА»:

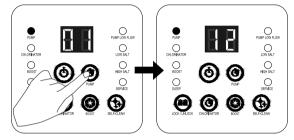
1. Активация устройства:

Нажмите кнопку (4). На светодиодном экране появится мигающий код «00». Это означает, что устройство готово к настройке.



2. Настройка рабочих часов для фильтрационного насоса:

Когда будет гореть код «00», нажмите на кнопку с пиктограммой часов, чтобы установить желаемое количество часов. Ознакомьтесь с «Таблицей рекомендуемого времени эксплуатации», в которой указано требуемое количество часов для бассейнов всех размеров. Нажимая на с пиктограммой часов, вы можете задать нужное время от 01 до 12 часов. Если вы выбрали слишком большое количество часов, продолжайте



(1 до 12 часов максимум за цикл)

нажимать, чтобы повторить цикл. Теперь встроенный таймер будет активировать насос с песочным фильтром каждый день в одно и то же время на заданное количество часов.

3. Повторно заприте контроли вспомогательной клавиатуры:

При отображении желаемого значения часов нажмите (), чтобы заблокировать клавиши

управления, что позволит предотвратить несанкционированное изменение рабочего цикла. ПРИМЕЧАНИЕ: Если пользователь забыл заблокировать клавиатуру управления, система автоматически заблокирует ее и начнет работу на 10 секунд позже.

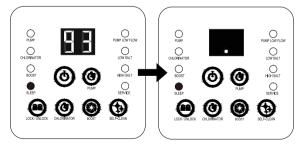
Насос с песочным фильтром будет фильтровать воду и выключится после истечения заданного количества часов.

4. Переустановите рабочее время, если необходимо:

Часы работы можно переустанавливать при необходимости. Нажмите кнопку , и текущее запрограммированное время начнет мигать. Повторите действия 2 и 3.

5. Режим ожидания/энергосберегающий режим:

- После завершения цикла на светодиодном экране будет отображаться «93». Теперь устройство находится в режиме ожидания. Через 5 минут устройство перейдет в режим энергосбережения и на светодиодном экране будет отображаться «.». Устройство автоматически включится через 24 часа.
- Если в режиме энергосбережения нажать любую кнопку, на экране кратковременно отобразится запрограммированное время, а затем «93».



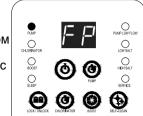
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

Чтобы посмотреть предустановленное время таймера:

Во время работы насоса нажмите кнопку (🐿). На дисплее в течение 10 секунд будет мигать предустановленное время, а затем на нем снова отобразится оставшееся время работы.

Для работы с песчаным фильтрационным насосом вручную (без режима «ТАЙМЕР»):

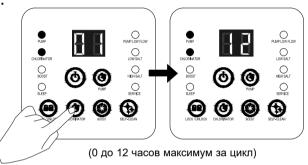
- 1. Чтобы запустить насос без таймера, нажмите кнопку 🚺 включить насос, затем нажимайте кнопку , пока на светодиодном экране не появится «FP». Это означает, что таймер отключен и насос работает в непрерывном режиме.
- 2. Чтобы остановить насос, нажмите кнопку еще раз.



Настройка рабочих часов для хлоратора:

- 1. Нажмите кнопку , чтобы разблокировать клавиатуру. При мигающем светодиоде нажмите кнопку
 - для настройки желаемых

часов работы. Ознакомьтесь с «Таблицей рекомендуемого времени эксплуатации», в которой указано требуемое количество часов для



бассейнов всех размеров. Нажимая на с пиктограммой часов, вы можете задать нужное время от 00 до 12 часов. Если вы выбрали слишком большое количество часов, продолжайте нажимать, чтобы повторить цикл. Теперь встроенный таймер будет активировать хлоратора каждый день в одно и то же время на заданное количество часов.

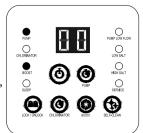
- , чтобы заблокировать 2. При отображении желаемого значения часов нажмите кнопку (клавиши управления. После активации индикатор хлоратора начнет светиться. Теперь система начнет вырабатывать дезинфицирующее хлорное средство и прекратит вырабатывать его, когда рабочее время истечет.
 - ПРИМЕЧАНИЕ: Если пользователь забыл заблокировать клавиатуру управления, система автоматически заблокирует ее и начнет работу на 10 секунд позже.
- Система в режиме хлоратора автоматически активирует насос, светодиод будет отображать оставшиеся часы работы хлоратора до завершения цикла. Чтобы проверить предустановленные часы работы хлоратора, необходимо разблокировать клавиатуру и нажать кнопку
- 4. Чтобы остановить хлоратор, нажмите кнопку (🛍 , чтобы разблокировать клавиши управления, затем нажмите кнопку и сбросьте часы до значения «00».

ПРИМЕЧАНИЕ: Если хлоратор и фильтрационный насос работают в режиме таймера и время таймера хлоратора установлено на большее значение, чем значение таймера фильтрационного насоса, то значение таймера фильтрационного насоса автоматически изменится на то же значение, которое установлено для хлоратора.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

Настройка рабочих часов для увеличения мощности:

1. Нажмите кнопку (пр.), чтобы разблокировать клавиатуру. При мигающем светодиоде нажмите кнопку (пр. для настройки желаемых часов работы. Доступно 4 значения: 36 часов, 48 часов, 60 часов и 00 (ВЫКЛ). Продолжайте нажимать кнопку (пр.), чтобы повторить цикл.



2. При отображении желаемого значения часов нажмите кнопку , чтобы заблокировать клавиши управления. После активации индикатор увеличения мощности начнет светиться. Теперь система запустит Е.С.О. и более усиленную выработку дезинфицирующего хлорного средства. После завершения процедуры увеличения мощности система автоматически переключится на нормальный режим работы.

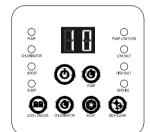
ПРИМЕЧАНИЕ: Если пользователь забыл заблокировать клавиатуру управления, система автоматически заблокирует ее и начнет работу на 10 секунд позже.

- 3. Использование системы в этом режиме автоматически активирует насос и хлоратор, светодиод всегда будет отображать оставшиеся часы работы насоса. Необходимо разблокировать клавиатуру и нажать кнопку одля просмотра запрограммированных рабочих часов увеличения мощности.
- 4. Чтобы отменить цикл увеличения мощности, нажмите кнопку (в), чтобы разблокировать клавиатуру, затем нажмите кнопку (в) и сбросьте часы до значения «00».

Настройка времени цикла самоочистки электрода:

Время цикла самоочистки по умолчанию составляет 14 часов. Для настройки времени цикла самоочистки выполните следующие действия:

1. Нажмите кнопку для разблокировки клавиатуры. Светодиодный дисплей начнет мигать. В зависимости от уровня кальциевой жесткости воды в бассейне нажмите кнопку еще раз, чтобы выбрать время цикла самоочистки. Доступно три значения: 14 часов, 10 часов и 6 часов.



Твёрдность Кальции	Время цикла самоочистки
0 - 150 ppm	Меняйте полярность каждые 14 часов
150 - 250 ppm	Меняйте полярность каждые 10 часов
250 - 350 ppm	Меняйте полярность каждые 06 часов

2. При отображении желаемого значения часов нажмите кнопку (а), чтобы заблокировать клавиши управления. Система будет каждый раз изменять полярность электрода (48) в соответствии с выбранным количеством часов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если пользователь забыл заблокировать клавиатуру управления, система автоматически заблокирует ее и начнет работу на 10 секунд позже.

СИД КОДОВАЯ ДИАГРАММА/ КАРТА

СИД Чтение	Определений
00	Запасной Режим (Старт/ Запуск)
01	Минимальный Рабочий Час (1часовой остающий)
02	Рабочие Часы (остатающие 2 часа)
03	Рабочие Часы (остатающие 3 часа)
04	Рабочие Часы (остатающие 4 часа)
05	Рабочие Часы (остатающие 5 часа)
06	Рабочие Часы (остатающие 6 часа)
07	Рабочие Часы (остатающие 7 часа)
08	Рабочие Часы (остатающие 8 часа)
09	Рабочие Часы (остатающие 9 часа)
10	Рабочие Часы (остатающие 10 часа)
11	Рабочие Часы (остатающие 11 часа)
12	Максимальные Рабочие Часы (остающие 12 часов)
90	Сигнальные Коды (Низкий расход насоса / Нет потока)
91	Сигнальные Коды (Низкий соленый уровень)
92	Сигнальные Коды (Высокий Соленый Уровень)
93	Запасной Режим (Закончен Рабочий Процесс)
"ПУСТОЙ"	Нет Энергетического или "Энергетического Сохраняющего Режима", ждущего, чтобы запустить следующий цикл Морской Системы.

345D

ОБЬЁМ СОЛИ И ВОДЫ В БАССЕЙНЕ

• Какой вид соли следует использовать:

Используемая в странах Европейского Союза соль должна поступать от официального поставщика, зарегистрированного в Европейском Химическом Ведомстве (EXB) – посетите сайт echa.europa.eu. *

Используйте только Соли Натриевого Хлорида

Используйте только соль натриевого хлорида (NaCl), которая ьотя бы минимум чистый 99.8%. Также приемлемо использовать водные кондиционирующие соленые пилюли (сжатые формы сгущенной соли), но это займет более длинное время для растворения. Не используете йодованный или соль жёлтого цвета (жёлтый цианид соды). Соль добавляется в воде бассейна и электролитическая ячейка использует эту соль, чтобы создать санитизер. Электролитический элемент использует это соль что бы создать санитизер.

• Оптимальные Соленые Уровни

Идеальный соленый уровень в воде бассейна - между 2500-3500 ррт (части за миллион) с 3000 ррт, оптимальный.

Слишком низкий соленый уровень сократит эффективность Морской Системы и будет приводить к низкому производству санитизера. Высокий соленый уровень, возможно, начинает производить соленый вкус к вашей воде бассейна (это, возможно, происходит на соленом уровне выше 3500-4000 ppm). Тоже высокого соленого уровня, возможно, повреждает электропитание и вызывает коррозию к арматуре металла бассейна и приспособлении. Следующая "соленая таблица" показывает количество соли для использования. Соль в бассейне постоянно перециклируется. Потеря соли происходит только, когда вода бассейна физически удаляется из бассейна. Соль не теряется из за испарению.

• добавить соль

- 1. Нажмите кнопку 🕒 . Затем нажмите кнопку 😈 и удерживайте ее, пока на светодиодном
 - дисплее не отобразится надпись «FP». Теперь блок находится в рабочем режиме фильтрационного насоса для запуска циркуляции воды.
- 2. Содержите систему соляной воды "OFF".
- 3. Определите количество соли, которая добавляется (посмотрите "Сольную Таблицу").
- 4. Поровну распространяйте количество соли вокруг внутреннего периметра бассейна.
- 5. Чтобы избегать засорения фильтра, не добавляете соль через сепаратор.
- 6. Чистьте дно бассейна, чтобы развивать скорость растворения. Не позволяйте соли накопить на дне бассейна. Запустите насосос фильтра 24 последовательных часа, чтобы полностью растворять соль.
- 7. Через 24 часа или при растворении всей соли нажмите кнопку **(3)** для разблокировки клавиш управления. При мигающем светодиоде нажмите кнопку **(3)** для настройки желаемых часов

работы хлоратора (см. раздел «Инструкция по эксплуатации» и «Таблица рабочего времени»).

• Устранение соли

Если слишком большая соль была добавлена, единица подаст звуковой сигнал и покажет "код 92" (видите "Сигнальные Коды"). Вам нужно понизить соленую концентрацию. Что бы понизить соленую концентрацию - частично иссушить бассейн и дополняете пресную воду. Дренируете и дополняете приблизительно 20% воды бассейна пока "Код 92" не исчезает.

• Расчёт Обьёма Бассейна

Типы бассейнов	Галлоны (размер бассейна в футах)	Кубические метры (размер бассейна в метрах)			
Прямоугольный	Длина x ширина x средняя глубина x 7.5	Длина х ширина х средняя глубина			
Круглый	Длина x ширина x средняя глубина x 5.9	Длина х ширина х средняя глубина х 0.79			
Овальный	Длина x ширина x средняя глубина x 6.0	Длина х ширина х средняя глубина х 0.80			

^{*} Европейское Регулирование Биоцидных Веществ (РБВ, Регулирование (ЕС) 528/2012) требует, чтобы соль (натрий хлор), используемая в качестве основного вещества для моментального преобразования в активный хлор, была зарегистрирована поставщиком соли в Европейском Химическом Ведомстве, и поставщик должен быть включен в список официальных поставщиков ЕХВ (Статья 95).

345D

ИНТЕКС БАССЕИНЫ ТАБЛИЦА СОЛИ

Этот таблица показывает, сколько солей, нужно использовать, чтобы достичь желательно уровень 3000 ppm соли и сколько будет нужен, чтобы поддерживать этот уровень, если это падает ниже этого желательного уровня.

1		Вместимость воды (Рассчитано на 90 % для каркасного бассейна и 80 % для бассейна Easy Set и овального бассейна)		для Запуска 3.0g/L (3000ppm)			Соли было Нужно, когда Низкая Соль Обнаружила (КОД "91")				
I ASIM			(Литры)							ECO15	
			(p=.,	(фунт)	(Кг.)	(фунт)	(Кг.)	(фунт)	(Кг.)	(фунт)	(Кг.)
СБОРНО-РАЗК	ООРНЫЕ БАССЕЙНЫ INT	· ΓΕΧ (AG	P's)								
	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	_	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	95	45	-	-	25	10
БАССЕЙН EASY SET [®]	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	95	45	-	-	25	10
EAST SET	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	115	50	-	-	30	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	120	55	30	15	30	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	135	60	35	15	35	15
	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	100	45	-	-	25	10
КРУГЛЫЙ	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	110	50	-	-	30	15
КАРКАСНО-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
БАССЕЙН	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	-	-	60	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
Металлокаркасный	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
Бассейн Ultra	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	210	90	50	25	50	25
Frame	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	-	-	65	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	-	-	90	40	-	-
	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	110	50	30	15	30	15
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	125	55	35	15	35	15
ANLL FOOL SET	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
ОВАЛЬНЫЙ	16'6" x 9' x 48" (503cm x 274cm x 122cm)	3531	13365	-	-	90	40	-	-	25	10
МЕТАЛЛОКАРКАСНЫЙ БАССЕЙН	20' x 10' x 48" (610cm x 305cm x 122cm)	4809	18202	120	55	120	55	30	15	30	15
	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	90	40	-	-	25	10
Металлокаркасного	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	115	50	115	50	30	15	30	15
Бассейна Rectangular	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	145	65	145	65	40	20	40	20
Ultra Frame	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	210	95	210	95	55	25	55	25
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	360	165	-		90	40	-	-

345D

ТАБЛИЦА ПО ЦИАНУРОВОЙ КИСЛОТЕ ДЛЯ БАССЕЙНОВ INTEX

Циануровая кислота является химическим веществом, сокращающим потерю хлора в воде благодаря ультрафиолетовому излучению. Для поддержания максимальной производительности мы рекомендуем, чтобы уровень циануровой кислоты сохранялся примерно к 1% соли, то есть 100 фунтов (45 кг) соли х 1% = 1 фунтов (0,45 кг) циануровой кислоты.

Если вода в бассейне грязная, НЕ ДОБАВЛЯЙТЕ хлористое стабилизатор хлора (циануровую кислоту), т.к. это замедлит работу устройства. При таком состоянии бассейна необходимо воспользоваться режимом BOOST, смотрите описание цикла BOOST. Как только вода снова станет чистой и прозрачной, вы можете добавить циануровую кислоту.

РАЗМЕР БАССЕЙНА		каркасного бассейна	ассчитано на 90 % для и 80 % для бассейна ьного бассейна)	необходима для запуска 0.03g/L (30ppm)					
		(Галлоны)	(Литры)	ECO20220-2/ECO20230-2 ECO15220-2/ECO15230-2					
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(1 /	(фунт)	(Кг.)	(фунт)	(Кг.)		
СБОРНО-РАЗК	ООРНЫЕ БАССЕЙНЫ IN	, ` 							
	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	0.6	0.3		
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	0.7	0.3		
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	0.8	0.4		
БАССЕЙН	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	0.9	0.4		
EASY SET®	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	0.9	0.4		
LAGIGE	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	1.1	0.5		
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	1.2	0.5		
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	1.2	0.5	1.2	0.5		
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	1.4	0.6	1.4	0.6		
	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	ı	8.0	0.4		
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	ı	1.0	0.4		
КРУГЛЫЙ	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	ı	1.1	0.5		
КАРКАСНО-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	ı	1.3	0.6		
БАССЕЙН	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7		
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	2.4	1.1	-	-		
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4	-	-		
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	ı	1.3	0.6		
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7		
Металлокаркасный Бассейн Ultra	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8		
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9	2.0	0.9		
Frame	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	2.6	1.2	-	-		
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4	-	-		
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7	-	-		
CDARUITE CRAY	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5	1.1	0.5		
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6	1.3	0.6		
ANCE I OUL GET	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	8.0		
ОВАЛЬНЫЙ	16'6" x 9' x 48" (503cm x 274cm x 122cm)	3531	13365	-	-	0.9	0.4		
МЕТАЛЛОКАРКАСНЫЙ БАССЕЙН	20' x 10' x 48" (610cm x 305cm x 122cm)	4809	18202	1.2	0.5	1.2	0.5		
	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	0.9	0.4		
Металлокаркасного	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5	1.1	0.5		
Бассейна	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7	1.5	0.7		
Rectangular Ultra Frame	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0	2.1	1.0		
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6	-	-		

345D

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ БАССЕЙНА ИНТЕКСА (С ЦИАНУРОВОЙ КИСЛОТОЙ)

l l		Вместимость воды (Рассчитано на 90 % для каркасного бассейна и 80 % для бассейна Easy Set и овального бассейна)							
				ECO202	ECO20220-2/ECO20230-2 ECO15220-2/ECO15230				
			(Литры)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
СБОРНО-РАЗК	ООРНЫЕ БАССЕЙНЫ IN [.]	ΓEX (AGP [']	s)						
	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	-	2	2	3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	-	2	2	3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	-	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	-	3	3	4
БАССЕЙН EASY SET [®]	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	-	3	3	4
EAST SET	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	-	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	-	3	4	5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	2	3	3	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	4	4	5
	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	-	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	-	3	3	4
КРУГЛЫЙ	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	-	3	4	5
КАРКАСНО-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
БАССЕЙН	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
Металлокаркасный	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
Бассейн Ultra	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	4	4	5	6	6	7
Frame	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	8	8	-	-	-
	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	2	3	3	4	5
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	4	4	5
ANCE I OUL GET	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
ОВАЛЬНЫЙ	16'6" x 9' x 48" (503cm x 274cm x 122cm)	3531	13365	-	-	-	2	3	4
	20' x 10' x 48" (610cm x 305cm x 122cm)	4809	18202	2	2	3	3	4	5
	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	-	2	3	4
Металлокаркасного	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	2	2	3	3	4	5
Бассейна	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	3	3	4	4	5	6
Rectangular Ultra Frame	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6	7	8
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	7	7	8	-	-	-

ПРИМЕЧАНИЕ: Настройки таймера часов могут на 10 минут превышать фактические настройки.

РАСЧЕТ СОЛИ ДЛЯ БАССЕИНА

Соль, Нужная для	Соль, Нужная для	Соли было Нужно, когда Низкая	Соли было Нужно, когда Низкая
Запуска (фунт)	Запуска (кг.)	Соль Обнаружила (фунт)	Соль Обнаружила (кг.)
Вместимость воды	Вместимость воды	Вместимость воды	Вместимость воды
(Галлоны) x 0.025	(Литры) х 0.003	(Галлоны) х 0.0067	(Литры) x 0.0008

НЕ ИНТЕКС БАССЕИНЫ ТАБЛИЦА СОЛИ

Вместимость воды		Соль, Нужная для Запуска				Соли было Нужно, когда Низкая Соль Обнаружила (КОД "91")			
		ECO20220-2/ECO20230-2		ECO15220-2/ECO15230-2		ECO20220-2/ECO20230-2		ECO15220-2/ECO15230-2	
(Галлоны)	(Литры)	(фунт)	(кг.)	(фунт)	(кг.)	(фунт)	(кг.)	(фунт)	(кг.)
2000	7500	50	20	50	20	10	5	10	5
4000	15000	100	45	100	45	25	10	25	10
6000	22500	150	65	150	65	40	20	40	20
8000	30000	200	90	-	-	55	25	-	-
8500	32000	-	-	210	95	-	-	55	25
10000	37500	250	110	-	-	70	30	-	-
12000	45500	300	135	-	-	80	35	-	-
14000	53000	350	160	-	-	95	45	-	-

ТАБЛИЦА ПО ЦИАНУРОВОЙ КИСЛОТЕ ДЛЯ ОБЫЧНЫХ БАССЕЙНОВ, НЕ ПРОИЗВЕДЕННЫХ КОМПАНИЕЙ INTEX

Вместимость воды		Циануровая кислота необходима для запуска 0.03g/L (30ppm)				
(5	(5	ECO20220-2	/ECO20230-2	ECO15220-2/ECO15230-2		
(Галлоны)	(Литры)	(фунт)	(Кг.)	(фунт)	(Кг.)	
2000	7500	0.5	0.23	0.5	0.23	
4000	15000	1.0	0.45	1.0	0.45	
6000	22500	1.5	0.68	1.5	0.68	
8000	30000	2.0	0.90	-	-	
8500	32000	-	-	2.13	0.96	
10000	37500	2.5	1.13	-	-	
12000	45500	3.0	1.37	-	-	
14000	53000	3.5	1.59	-	-	

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ НЕ- ИНТЕКСНОГО БАССЕЙНА

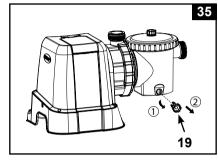
Вместимость воды		Рабочее Время (часы) в различных окружающих /воздушных температур					
		ECO20220-2/ECO20230-2			ECO15220-2/ECO15230-2		
(Галлоны)	(Литры)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	1	1	1	1	2	3
4000	15000	2	2	3	3	3	4
6000	22500	3	3	4	4	5	6
8000	30000	4	4	5	-	-	-
8500	32000	-	-	-	6	7	8
10000	37500	5	5	6	-	-	-
12000	45500	6	6	7	-	-	-
14000	53000	7	7	8	-	-	-

345D

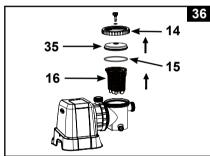
ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ ФИЛЬТРА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ

Крайне важно заменять повреждённую деталь или блок деталей как можно скорее после обнаружения поломки. Используйте только детали, одобренные производителем.

- 1. Убедитесь, что насос-фильтр выключен и отсоединен от розетки.
- 2. Поверните обе ручки плунжерного клапана по часовой стрелке до тех пор, пока они не остановятся. Это необходимо, чтобы клапан закрылся и вода не вытекала из бассейна.
- 3. Сначала сбросьте давление, открыв осадочный перепускной клапан (19), расположенный на нижней стороне корпуса фильтра предварительной очистки (см. рис. 35).



4. Движением против часовой стрелки открутите крышка скимера (ловушки листьев) (14), затем снимите корзину (16) и уплотнительное кольцо листового сепаратора (15) из корпуса фильтра предварительной очистки (см. рис. 36).



- **5.** Опорожните и промойте корзину садовым шлангом, можете использовать пластмассовую щетку для удаления отложений из корзины. Не используйте металлическую щетку.
- **6.** Очистите и обмойте корпус фильтра предварительной очистки и уплотнительное кольцо листового сепаратора изнутри с помощью садового шланга.
- **7.** Переустановите уплотнительное кольцо листового сепаратора, корзину и крышку листового сепаратора на корпусе фильтра предварительной очистки.
- 8. Закройте обратно осадочный перепускной клапан (19).

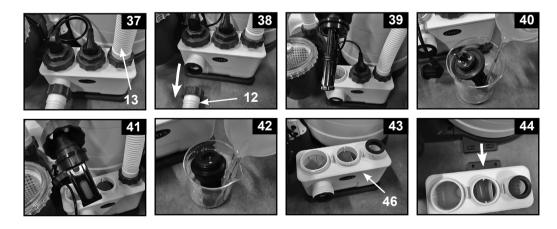
Все фильтры и наполнители должны быть регулярно осмотрены для выявления образовавшихся засоров, которые препятствуют надлежащей фильтрации. Утилизация использованного наполнителя должно производиться в соответствии с местными правилами и законами.

ОЧИСТКА ТИТАНОВЫХ ЭЛЕКТРОДОВ И ЭЛЕКТРОДОВ Е.С.О.

Электроды имеют функцию самоочищения, предустановленную в программу электронного управления. В большинстве случаев процесс самоочистки увеличивает срок работы электродов и их оптимальную эффективность. Если вода в бассейне жесткая (высокое содержание минеральных веществ), то может потребоваться очистка электродов вручную. Для максимального результата, мы рекомендуем открывать и осматривать Основной и Вспомогательный электроды (48 и 49) ежемесячно.

Далее приводятся некоторые указания о том, как проводить очистку электролитического элемента.

- Выключите единицу, отнимаете энергетический шнур от электрического гнезда.
- 2. Отсоедините шланг (12) от выходного отверстия корпуса ячеек (46) (см. рис. 38).
- 3. Открутите втулку штекера титанового электрода и втулку ячейки, отсоедините штекер от титанового электрода (48) и извлеките титановый электрод из корпуса ячейки (см. рис. 39).
- 4. Поместите титановый электрод в контейнер и залейте туда столько столового уксуса, чтобы титановый электрод был погружен в него полностью (см. рис. 40). Оставить их на 1 час в уксусе, затем промойте пластины сильным напором водяной струи, используя садовый шланг.
- 5. Открутите втулку штекера электрода Е.С.О. и втулку ячейки, отсоедините штекер от электрода Е.С.О. (49) и извлеките электрод Е.С.О. из корпуса ячейки (см. рис. 41).
- 6. Поместите электрод Е.С.О. в контейнер и залейте туда столько столового уксуса, чтобы электрод Е.С.О. был погружен в него полностью (см. рис. 42). Оставить их на 1 час в уксусе, затем промойте пластины сильным напором водяной струи, используя садовый шланг.
- 7. Отсоедините соединительный шланг (13) от входного отверстия корпуса ячеек (см. рис. 37 и 43).
- 8. Снимите корпус ячеек (46) с основания бака (см. рис. 44).
- Промойте садовым шлангом под высоким давлением, если в корпусе ячеек есть
- 10. Повторите шаги 2-9 в обратном порядке, чтобы подсоединить все на свои места.



345D

ОБСЛУЖИВАНЕ (продолжение)

INTEX® ИСПЫТЫВАЮЩИЕ ЛЕНТЫ (УПАКОВАН С ПРОДУКТОМ)

Тест-полоски могут определить уровни "свободного хлора", "рН", "кальциевой жесткости" и "общей щелочности" одновременно. Мы рекомендуем тестировать химический состав воды еженедельно, и при этом поддерживать концентрацию хлора в пределах 0,5-3,0 частей на миллион.

Указание и использование

- 1. Погружать полоску в воде и отнимать срочно.
- 2. Держите уровень полоски на 15 секунд. Не встрхните лишную воду с полоски.
- **3.** Сравниваете полоску для свободного хлора, "pH", и общей щелочностью с цветным картам на этикетке упаковки. Обеспечите почитать и слидить за инструкцями.

Предпочитать чтение Водяной Химии					
	Минимум	Идеальный	Максимум		
Свободный хлор	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm		
Сочетанный хлор	0	0 ppm	0.2 ppm		
рН	7.2	7.4 - 7.6	7.8		
Общая щелочность	40 ppm	80 ppm	120 ppm		
Твёрдность Кальции	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm		
Стабилизатор	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm		

ОБСЛУЖИВАНИЕ БАССЕЙНА И ХИМИЧЕСКИЕ ОПРЕДЕЛЕНИИ

Консультируйтесь с местным дилером бассейна для очистки воды.

		(1001)	
Свободный хлор -	Присутствуют ли остатка санитизера (HOCL) в воде бассейна.		
Сочетанный хлор -	Она образуется реакции свобод Если очень высоко резултат -	дого хлора с отбросом аммика. Резкий хлориновый запах, раздражность глаза.	
pH -	Важность которая указывает ка есть.	к кислотный или щелочный раствор	
	Если очень никий результат -	Ржавенные металлы и раздражность кожи.	
	Если очень высоко резултат -	Формириование окалы, мутная вода, раздражность кожи и глаз, плохая производительность хлора.	
Общая щелочность -	Указывает преврашать степень сопритевлении воды в рН. Определяет скорость и лёкость преврашении рН, и тоже общую щелочность перед регулированием уровни рН. Если очень никий результат - Ржавенные металлы и раздражность кожи. Низкая щелочность вызывает рН стать неустойчным.		
	Если очень высоко резултат -	Формириование окалы, мутная вода, раздражность кожи и глаз, плохая производительность хлора.	
Твёрдность Кальции -	Упомонает колечество кальции Если очень высоко резултат -	и магний растворённый в воде. Раздражение глаз и кожи, затруднение в регулировке баланса воды и низкая эффективность хлора. Окалы формируют и вызывают воду стать мутным.	
Стабилизатор -	Стабилизатор увеличиват жизнь хлора в бассейне.		

- Не добавляйте химикатов в бассейне прямо к пеносимателью. Это может повредит элемент.
- Поддерживать высокий уровен соли и санитизера выше рекомендованного ряда может вызывать коррозиюк оборудованембассейна.
- Проверите дату истечении комплекта так как резултаты будут не аккратно если используем после этой даты.
- Если нужо дополнительный стабилизатиор, исползуете бассейный санитизер основан на Трихлоро –с-триазинетоин или натрий двухлоро-с-триазинетрион двугидрат.

УХОД ЗА БАССЕЙНОМ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХИМИКАТОВ

- Все бассейны требуют ухода, чтобы вода оставалась чистой. В этом поможет использование химических препаратов и насоса с фильтром. Проконсультируйтесь со специалистами из компаний, занимающимися химикатами для бассейнов о том, какое количества хлора, альгецида и других химических препаратов нужно использовать, чтобы вода в вашем бассейне оставалась чистой.
- Храните химикаты в недоступном для детей месте.
- Не применяйте химикаты для чистки воды, пока в бассейне находятся люди. Химикаты могут вызвать раздражение кожи и слизистых.
- Ежедневный контроль РН уровня воды и уровня химикатов в воде очень важен и не может быть чрезмерным. Проверка уровня хлора, альгецида и поддержание РН уровня воды в бассейне обязательно в течение всего времени, пока используется бассейн.
- Первое сезонное заполнение бассейна может быть связано с жесткой водой, нуждающейся в дополнительных вододобавках и в дополнительном времени фильтрации. Не позволяйте купаться в бассейне, пока не добьетесь необходимого РН уровня.
- Хлорированная вода может причинить вред газонам, садам или кустарниковым насаждениям, поскольку дети играют в бассейне и разбрызгивают воду вокруг бассейна. Участки газона под обшивкой бассейна разрушатся. Помните о том, что некоторые типы газона могут расти через обшивку
- Перед сливом воды из бассейна, убедитесь, что слив воды в данном месте разрешен местными властями. Европейский стандарт EN16713-3 обладает дополнительной информацией о качестве воды и уходом за ней, информацию можно найти на сайте www.intexcorp.com/support.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Концентрированный раствор хлора может повредить ткань бассейна. всегда следуйте инструкциям заводов производителей химимческих препаратов для чистки воды в бассейне, во избежание нанесения вреда здоровью.

ДЛИТЕЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ И ПОДГОТОВКА К ЗИМНЕЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Замерзание воды может привести к повреждению песочного фильтра и аннулированию гарантии.

- 1. Прежде, чем слить воду и убрать бассейн на длительное хранение или переставить, убедитесь, что вода попадет в предназначенный приемник сточных вод, который находится в удалении от дома. Узнайте местные требования по сливу воды из бассена.
- Выключите единицу, отключают энергетический шнур от электрического гнезда.
- Когда бассейн опорожнен, отсоедините все шланги от насоса и плунжерных клапанов, снимите все фильтры/плунжерные клапаны со стенок бассейна.
- Движение против часовой стрелки открутите колпак сливного клапана (9) от сливного клапана для полного слива воды из резервуара. Сливной клапан расположен в нижней части фильтрационного резервуара.
- Отсоедините все соединительные шланги, снимите корпус ячеек (46) с основания бака и вылейте из него всю воду. Очистите электродные ячейки перед хранением (см. раздел «Очистка электролитических ячеек»).
- Демонтируйте двигатель насоса от основания резервуара.
- Оставьте части песочного фильтрационного насоса и шланги снаружи для их тщательной просушки на воздухе.
- Смажьте кольца и шайбы вазелином для долгого хранения:
 - L-образное уплотнительное кольцо (11).
 - Кольцо шланга насоса (22).
 - Набор сетчатого клапана шайб-дисков (23).
 - Плоские сетчатые резиновые шайбы (25).
- Нажмите 6-ти гранную ручку клапана и поверните так, чтобы указатель на крышке клапана перешел в положение "N". Это позволит слить воду из клапана. Оставьте 6-ходовой клапан в этом нерабочем положении
- 10. Все высохшие части и двигатель насоса лучше всего положить на хранение в своей первоначальной упаковке. Во избежание запотевания или коррозии не накрывайте или не кладите двигатель насоса в пластиковые пакеты.
- Храните двигатель насоса и принадлежности в сухом месте. Температура хранения должна регулироваться между (0 градусов Цельсия) 32 градусами Фаренгейта и (40 градусами Цельсия) 104 градусами Фаренгейта.
- 12. Накрыть контейнер брезентом или листом пластмассы, чтобы защитить его от воздействия погодный условий.

РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНЫ	возможные решения
МОТОР НЕ РАБОТАЕТ	 Нет тока в сети. Перегрев мотора, и предохранители автоматически отключили его. Мотор слишком нагрет и защита от перегрузки выключена. 	Сетевой шнур должен быть подключен к 3-проводным розеткам, защищенным по Классу А прерывателем тока при электрическом замыкании на землю или УЗО. Проверьте и подключите шнур к источнику питания. Дайте двигателю остыть и вновь запустите его.
ФИЛЬТР НЕ ОЧИЩАЕТ БАССЕЙН	 Неверный уровень хлора или водородного показателя. В резервуаре не должно быть никаких фильтрационных сред. Неправильное установочное положение 6-ходового клапана. Чрезмерное загрязнение бассейна. Фильтр засорился. 	 Нормализуйте уровень хлора и водородный показатель. Обратитесь за помощью к специалистам. Загрузите фильтрационным песком, см. «Инструкции по загрузке песка». Установите клапан в положение «ФИЛЬТР». Оставьте насос с фильтром в рабочем состоянии до полного очищения бассейна. Очистите фильтр во входном отверстии стенки бассейна.
ФИЛЬТР НЕ КАЧАЕТ ВОДУ ИЛИ НАПОР ОЧЕНЬ СЛАБЫЙ	 Входное отверстие/сток засорены. Проходит воздух. Чрезмерное загрязнение бассейна. Песочная среда засорилась от грязи. Форсунка и сетчатый фильтр стоят не на своих местах. Обветривание или спекание на поверхности фильтрационного песка. Устройство вакуумной очистки подсоединено к системе. Входной резьбовой воздушный разъем подключен не к тому отверстию втулки. 	Входного отверстия/стока в стенках бассейна. Плотнее закрутите муфты шланга, проверьте шланг на повреждения, проверьте уровень воды в бассейне. Очищайте корзину фильтра предварительной очистки более часто. Произведите обратную обмывку фильтра. Установить форсунку в верхнее входное отверстие на стенке бассейна, а сетчатый фильтр в нижнее выходное отверстие. Удалите примерно 1" песка, если необходимо. Удалите любое устройство вакуумной очистки, подсоединенное к линии системы. Убедитесь, что входной резьбовой воздушный разъем подключен к верхнему входному отверстию бассейна.
HACOC HE PAБОТАЕТ	 Низкий уровень воды. Сеточный фильтр засорен. Проходит воздух. Неисправность в моторе или застопорилось лопастное колесо. 	 Наполните бассейн до нужного уровня. Очистите сеточный фильтр во входном отверстии стенки бассейна. Плотнее закрутите муфты шланга, проверьте шланг на повреждения. Свяжитесь с сервисным центром Intex.
ПРОТЕЧКА В 6-ХОДОВОМ КЛАПАНЕ/КРЫШКЕ	Отсутствует уплотнительное кольцо песочного резервуара. Загрязнено уплотнительное кольцо песочного резервуара. Фланцевый зажим не затянут. Повреждение 6-ходового клапана.	Снимите крышку 6-ходового клапана и убедитесь, что уплотнительное кольцо на месте. Очистите уплотнительное кольцо песочного резервуара с помощью воды из садового шланга. Нажимаете надёжно. Свяжитесь с сервисным центром Intex.
ШЛАНГ ПРОПУСКАЕТ ВОДУ В МЕСТАХ ПОДСОЕДИНЕНИЯ	• Резьбовая муфта шланга непрочно затянута. • Уплотнительное кольцо патрубка шлангового соединения/L-образное уплотнительное кольцо отсутствует.	 плотно закрепите муфты шланга. Убедитесь, что уплотнительное кольцо/ L-образное уплотнительное кольцо на месте и не повреждено.
ТАЙМЕР РАБОТАЕТ НЕПРАВИЛЬНО ИЛИ ТАЙМЕР НЕ НАСТРОЕН	• Возможно, что внутренний таймер неисправен.	Выключите насос и перезапустите его через 5 минут. Переустановите таймер. Свяжитесь с сервисным центром Intex.
МАНОМЕТР ВЫШЕЛ ИЗ СТРОЯ	• Впускное отверстие манометра засорилось. • Манометр поврежден.	• Зачистите любые засоры во впуске, открутив его от 6-ходового клапана. • Свяжитесь с сервисным центром Intex.
ПЕСОК ПРОНИКАЕТ ОБРАТНО В БАССЕЙН	Песок слишком мелкий.Песчаное дно отвердело.	• Используйте только кремнистый песок No. 20 с размером частиц от 0,45 до 0,85 мм (0,018 - 0,033 дюйма) и допускайте коэффициент однородности не менее 1,75. • Заменить песок.
ВХОДНОЙ РЕЗЬБОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ РАЗЪЕМ ИЛИ КЛАПАН ВОЗДУШНОЙ СТРУИ ПРОТЕКАЮТ	 Поршневой клапан плохо установлен. Клапан воздушной струи не затянут и не направлен вверх. Внутренняя прокладка клапана воздушной струи засорена. Внутренняя прокладка клапана воздушной струи загрязнена. Клапан воздушной струи поврежден. 	Затяните или переустановите поршневой клапан. Затяните клапан воздушной струи и убедитесь, что он направлен вверх. Включите насос и дайте ему поработать несколько секунд, затем выключите. Повторите процедуру 3 раза. Извлеките клапан воздушной струи, вымойте его от грязи водой и установите на место. Замените клапан воздушной струи.

345D

РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ (продолжение)

СИД ПАНЕЛЬ **ПРОБЛЕМА** СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ ОД СИД Панель Кодовая Вспышка & Тревога включено (ПРИМЕЧАНИЕ: Всегда выключайте эл. Знергию перед очисткой и обслуживанием). 1. Линия циркуляции блокираванно. Обеспечите что плунжерные клапанны открыты (если есть). Очистите корзину и корпус ячеек от мусора и грязи. Смотрете Обслуживане. Нажмите на 6-ходовой клапан. Выпустите внутренный воздух в циркуляционном линии. ⊕⊕< 2. Неправильный вход или выход Проверите направление входа и выхода воды шланги. Поверните шланг если нужно. Посмотрете Инструкции по монтажу. направлении шланги. Очистите титановый электрод. Смотрете Очистка 3. Накипь на контактах датчика расхода внутри титанового электрода. титановых электродов и электродов Е.С.О.. Подключите кабель к титановому электроду 4. Кабель титанового электрода оспаблен. и плотно затяните втулку штекера. 5. Устройство установлено и работает Не принимайте во внимание сигнал сигнального устройства, в режиме обратной промывки воды, завершите цикл обратной промывки воды, ополаскивания ополаскивания и слива. и слива, затем выключите оборудование и снова включите, чтобы переустановить сигнальное устройство 6. Титановый электрод датчика расхода Связыте с центром обслуживающего Интекса. Извлеките титановый электрод для осмотра и 1. Грязь или какипь на пластинах титана. чистьте это, если необходимо. Смотрете Очистка титановых электродов и электродов Е.С.О.. 2. Низкий соленый уровень / Нет соли. Добавить соль. Смотрете Обьём соли и волы в бассейне. 3. Кабель титанового электрода Подключите кабель к титановому электроду ослаблен. и плотно затяните втулку штекера. Связыте с Обслуживающим центром Возможная электролитическая неудача ячейки. Интекса. Частично дренируете бассейн и дополняете пресной водой. Смотрете Обьём соли и 1. Высокий Соленый Уровень. 2. Температура воды > 35°C. воды в бассейне. 3. Титановый электрод провал. Связыте с Обслуживающим центром Интекса. (a) (b) (c) 1. Светодиодный индикатор не Бытовое напряжение слишком высокое светится, индикатор «SERVICE» или слишком низкое (+ 20%). Проверьте, светится: система не включается. находится ли напряжение в пределах 2. Отказ станции управления. нормы, указанной на корпусе устройства. Связыте с Обслуживающим центром **69 (3) (5)** Интекса. 1. Светодиодный дисплей показывает Снимите и очистите электрод(-ы). Замените только красную точку и блок не электрод(-ы), если требуется. реагирует — произошло короткое Связыте с Обслуживающим центром (4) (6) . замыкание электрода(-ов). Интекса. 2. Отказ станции управления. 69 (§) (E)

345D

СОЗМОЖНЫЕНЕПОЛАДКИ

Проблема	Описание проблемы	Причина возникновения	Способ устранения
Морские водоросли	• Зеленоватая вода. • Зеленые или черные пятна на материале бассейна. • Материал бассейна скользкий и/или имеет неприятный запах.	 Не отрегулированы уровни хлора и водородного показателя. 	Необходимо более сильное (шоковое) хлорирование воды. Одкорректируйте уровень водородного показателя до уровня, рекомендованного местным магазином Intex®. Пропылесосьте дно бассейна. Установите надлежащий уровень хлора.
Окрашенная вода	• При применении. хлора вода принимает голубой, коричневый, или же черный цвет.	• Медь, железо или марганец, вошли в реакцию окисления с добавленным хлором.	 Регулируйте водородный показатель до рекомендованного уровня. Прогоняйте воду через фильтр, пока она не станет чистой. Чаще меняйте картридж.
Взвесь в воде	• Мутная вода; вода имеет молочный вид.	 Слишком высокая "жесткость" воды, что вызвано слишком высоким уровнем показателя водорода. Низкое содержание хлора. Присутствие постороннего вещества в воде. 	 Скорректируйте водородный показатель. Обратитесь за рекомендациями в местный пункт розничной торговли. Установите надлежащий уровень хлора. Почистите или замените фильтр.
Постоянно низкий уровень воды	• Уровень воды в бассейне ниже, чем днем раньше.	 Разрыв или прокол в обшивке бассейна или шлангах. Ослабли сливные клапаны. 	 Заклейте дыру с помощью прилагающегося рем. Комплекта. Сильнее завинтите насадки опор. Эамените шланги.
Осадок на дне бассейна	 Грязь или песок на дне бассейна. 	 Песок был занесен в бассейн снаружи; очень частое использование бассейна. 	• Используйте пылесос Intex для чистки дна бассейна.
Мусор на поверхности воды	• Листья, насекомые и т. д.	 Бассейн размещен слишком близко к деревьям. 	• Используйте скиммер Intex.

ВНИМАНИЕ

Если вы продолжаете испытывать затруднения, свяжитесь с сервисным центром для получения помощи и консультации. Смотрите отдельную страницу «Официальные сервисные центры».

ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ КОНТАКТЕ С ВОДОЙ

Водные процедуры сами по себе не только дарят радость и веселье, но еще и оказывают мощное терапевтическое воздействие. К сожалению, при этом существует определенный риск получения травм и даже вероятность летального исхода. С целью снижения риска подобного рода, внимательно прочитайте и строго следуйте всем прилагающимся инструкциям и указаниям. Примите во внимание, что все инструкции не могут охватывать все вероятные причины возникновения опасных ситуаций.

Для лучшего обеспечения безопасности ознакомьтесь со списком следующих правил, предоставленных всемирными Организациями Контроля за Безопасностью:

- Требуйте постоянного наблюдения за детьми. Компетентный взрослый должен назначаться «спасателем» или «наблюдателем», особенно если дети находятся в бассейне или поблизости от него.
- Научитесь плавать.
- Выделите время, чтобы обучиться приемам первой помощи.
- Проинструктируйте того, кто будет наблюдать за использованием бассейна, о потенциальных опасностях и об использовании защитных устройств, таких как запертые двери, барьеры и т.д.
- Проинструктируйте всех, кто пользуется бассейном, включая детей, о том, что нужно делать в чрезвычайных ситуациях.
- Всегда руководствуйтесь здравым смыслом, когда отдыхаете на воде.
- Наблюдайте, наблюдайте, наблюдайте.

345D

ВРЕМЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Ваш песчаный фильтрационный насос создан с использованием материалов высокого качества и на высокопрофессиональном оборудовании. Все детали к насосу и фильтру были проверены на наличие брака, перед тем как выпустить их в продажу. Эта ограниченная гарантия распространяется только на песочный фильтр-насос и аксессуары, перечисленные ниже.

Эта ограниченная гарантия дополняет, а не заменяет Ваши законные права и средства правовой защиты. В случае, если эта гарантия противоречит Вашим законным правам, последние получают приоритет. Например, Закон о правах потребителя в странах Европейского Союза обеспечивает законные права в дополнение к страховому покрытию, которое Вы получаете благодаря этой ограниченной гарантии: для получения большей информации о Законе о правах потребителя в Европейском союзе, посетите сайт Европейского Потребительского Центра http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Обеспечение данной гарантии распространяется только на покупателей оригинального товара. Эта ограниченная гарантия действует в течение времени, указанного ниже, со дня первоначального приобретения товара в магазине. Храните чек на покупку вместе с этим руководством по пользованию, т.к. для доказательства покупки товара нужен, будет чек на покупку.

Гарантия на песочный фильтр-насос - 2 года

Гарантия на титановый электрод и электрода Е.С.О. - 1 год

Гарантия на шланги, плунжерные клапаны и соединительные детали – 180 дней

Если в указанные выше сроки обнаружен производственный брак, свяжитесь с ближайшим сервисным центром Интекса, указанным на отдельной странице «Официальные сервисные центры». Если изделие подпадает под гарантийные условия, то Сервисный Центр заберёт его с целью исследования и обнаружения обоснованности претензии. Если изделие покрывается гарантией, то его Вам починят или заменят на такой же, или аналогичный (на усмотрение Интекс) товар абсолютно бесплатно.

Помимо этой гарантии и других законных прав в Вашей стране, другие гарантии не предполагаются. Ни при каких обстоятельствах Интекс не будет ответственен перед Вами или третьим лицом за прямой или случайный урон, являющийся следствием Ваших действий или действий работников Интекс (включая при производстве изделия). В некоторых странах или в судебной практике некоторых стран не разрешается оговорка об исключении или ограничении случайного или косвенного ущерба, поэтому вышеуказанное ограничение или исключение может к вам не относиться.

Учтите, что гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Если повреждение песочный фильтр-насос является следствием халатного, чрезмерного использования или неправильного подключения и установки, несчастного случая, перепадов напряжения или действий, противоречащих инструкции, неверной транспортировки или хранения;
- Если повреждение песочный фильтр-насос произошло по независящим от Интекс причинам, включая проколы, разрывы, царапины или изнашивание, а так же вследствие пожара, наводнения, обледенения, дождя или других природных явлений;
- На составные части и детали, которые не выпускает Интекс
- Если изделие изменяли, чинили или разбирали не сотрудники сервисного центра Интекс.

Эта временная гарантия не действительна, если насос с фильтром подвергался покупателем порче в результате халатности, неправильного обращения или транспортировке, неверном хранении, использовании не по назначению, или порче в результате не зависящих от компании Intex ситуаций.

Внимательно прочитайте руководство для пользователя и следуйте инструкциям по правильной эксплуатации и обслуживания Вашего песочный фильтр-насос. Всегда проверяйте изделие перед использованием. Изделие не подлежит Временной гарантии в случае нарушения пунктов инструкции по эксплуатации.

Дата изготовления: дата указана на изделии или упаковке. Срок службы: Производителем не определен. Сделано в Китае