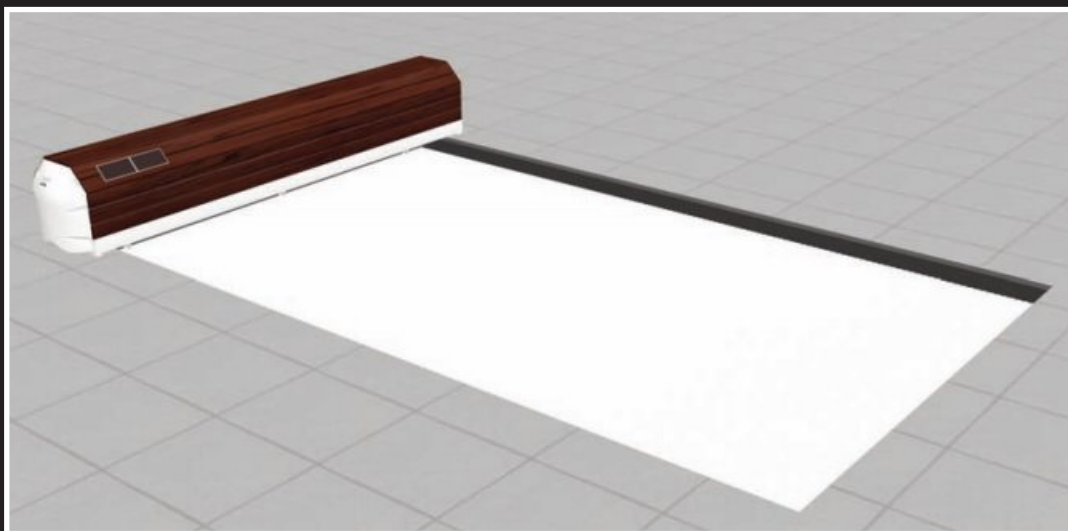


АВТОМАТИЧЕСКОЕ НАКРЫТИЕ

RollOver

CARRARE

PREMIUM



Premium



Carrare



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Установка / Эксплуатация / Уход / Обслуживание / Советы безопасности

НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖА



Для монтажа достаточно 2 человек

ИНФОРМАЦИЯ / ЗАНИМАЕМЫЙ ОБЪЕМ

Для бассейна до 6 x 14 m + лестница Ø4 m

Двигатель установлен внутри вала с доступом через корпус который оснащен коробкой запуска. Питание подается с помощью 2 батарей, которые заряжаются от фотоэлектрических солнечных панелей.

Настройка конечного положения накрытия производится на двигателе. Автоматический выключатель защищает систему от возможного блокирования накрытия.

Накрытие изготовлено из герметичных пластин ПВХ, скрепленных между собой и плавающих на поверхности воды.



CE	IP45	
ROLL-SUN		
Art.Nr.:	2120 096 002 0	
M 120 Nm	n 3 min ⁻¹	
U 24 V	f Hz	
P 120 W	I 5 A	
	t KB 8 min	
Ser.Nr.:	024310495	

← К-во оборотов/мин.
← Сила тока
← n° серии

АВТОМАТИЧЕСКОЕ НАКРЫТИЕ

Двигатель соответствует электрическим нормам

максимум 15 cm от воды до низа Roll-Over

Пластины из ПВХ

Зазор между бортом и накрытием



Коробка запуска с ключом. Придерживать ключ во время закрытия бассейна.

Дополнительная опция

Держатели ремней, отстегивание/пристегивание которых осуществляется специальным инструментом или двойным движением



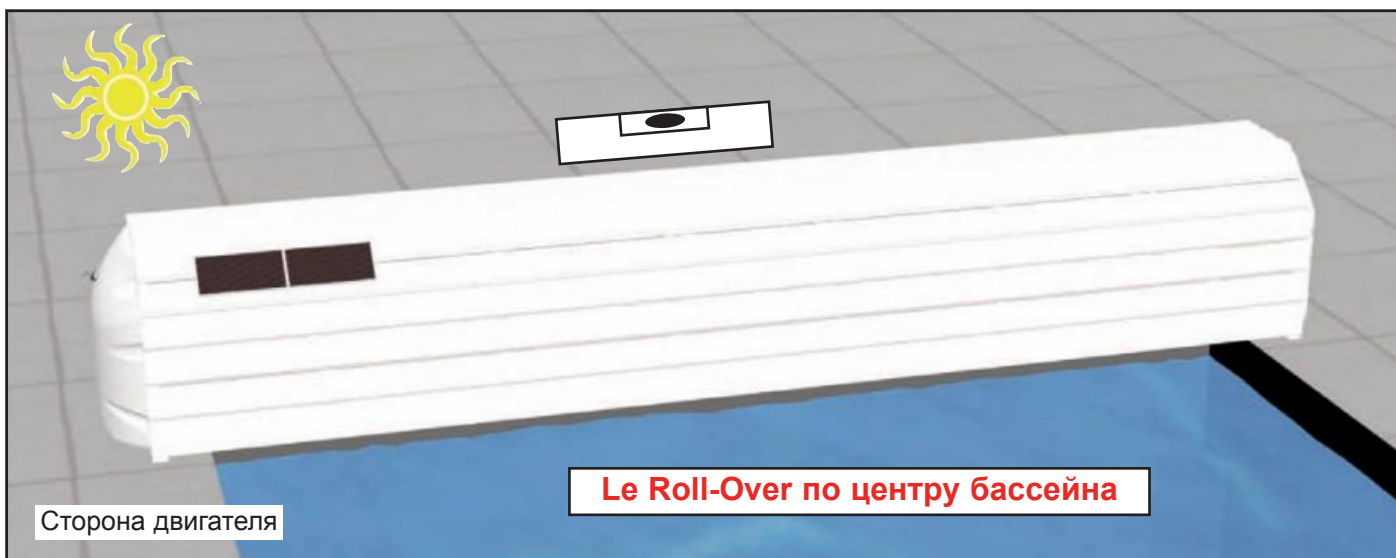
www.pg-cover.com

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Разместить сматывающее устройство

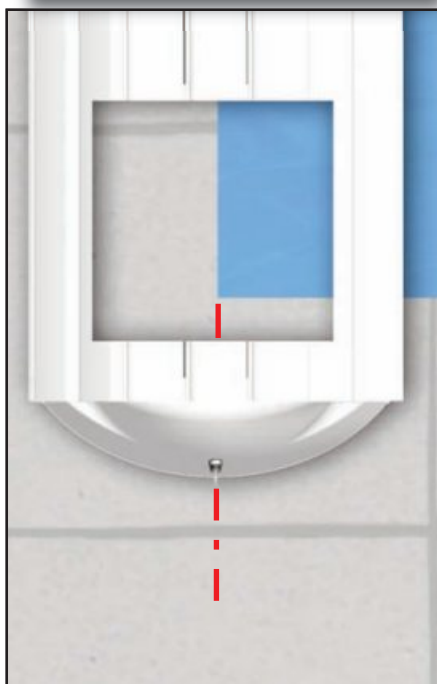


Предпочтительно установить панели с солнечной стороны
Отрегулировать положение за углами бассейна

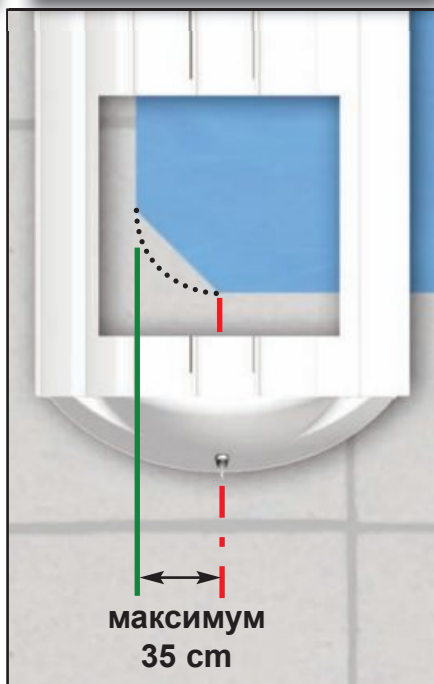


4

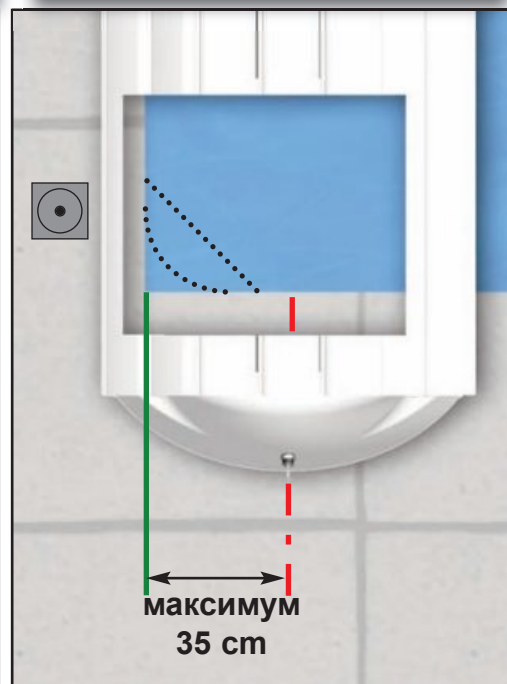
- Прямой угол



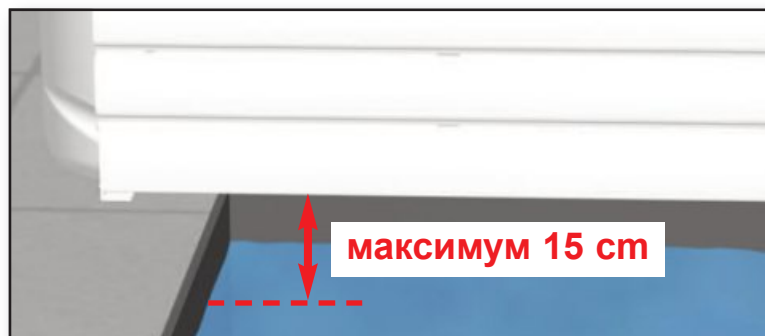
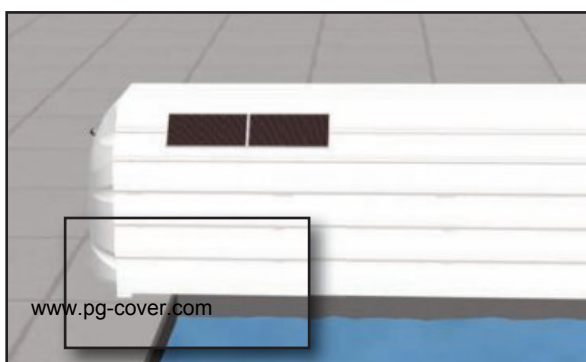
- Закругленные углы
- Срезанные углы

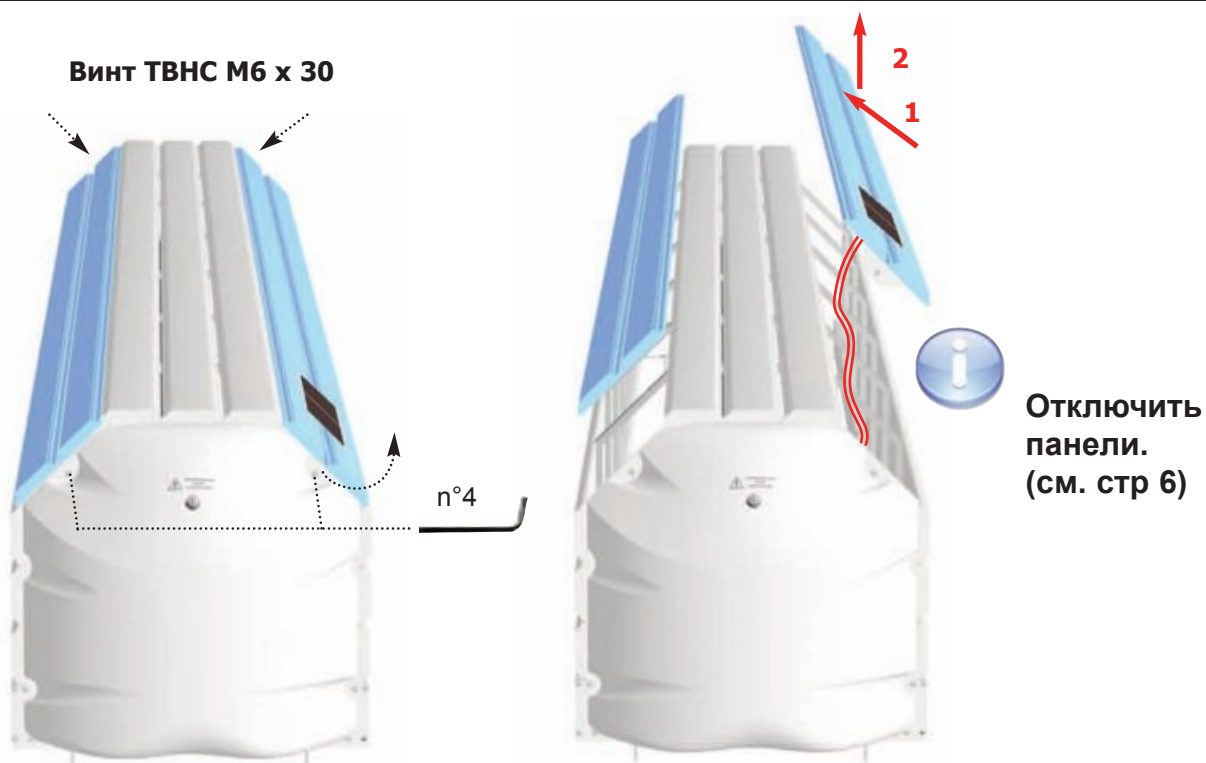


Позволяет добраться к скиммерам

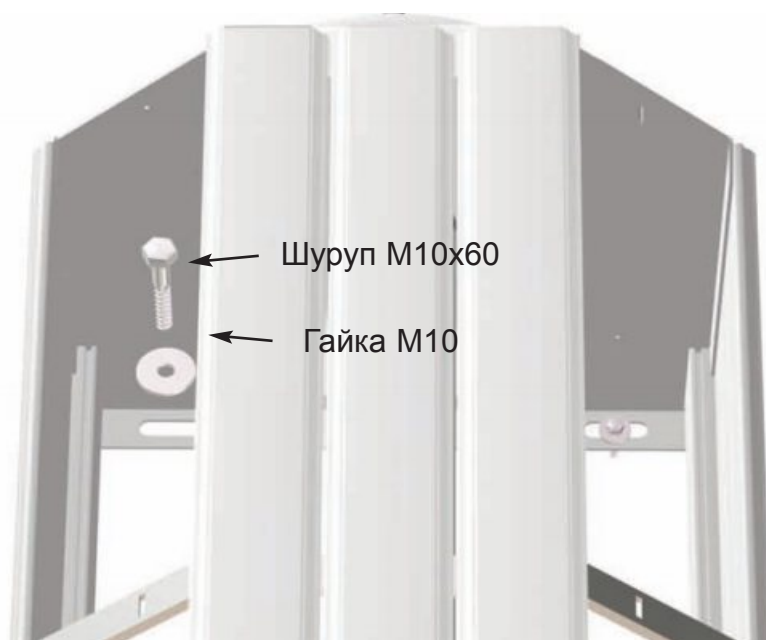


ПРОВЕРКА УРОВНЯ ВОДЫ



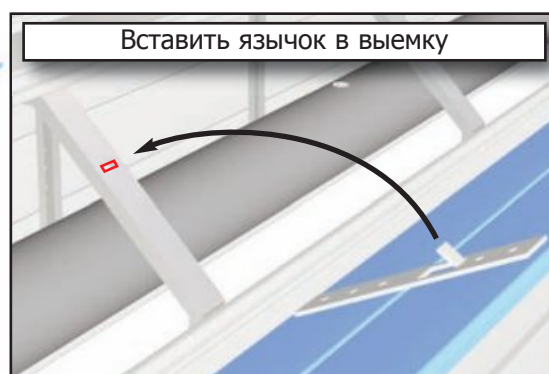


ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ



СБОРКА СЪЕМНЫХ ПЛАНОК

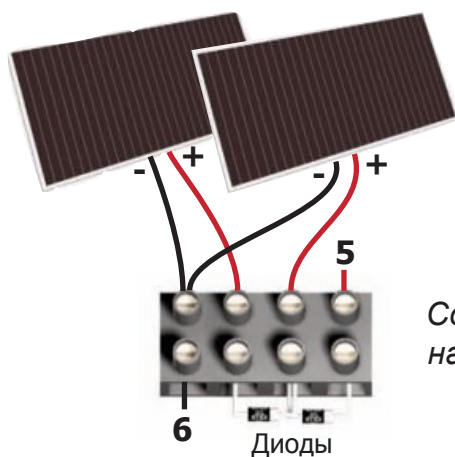
Поднести планку
к Roll-Over



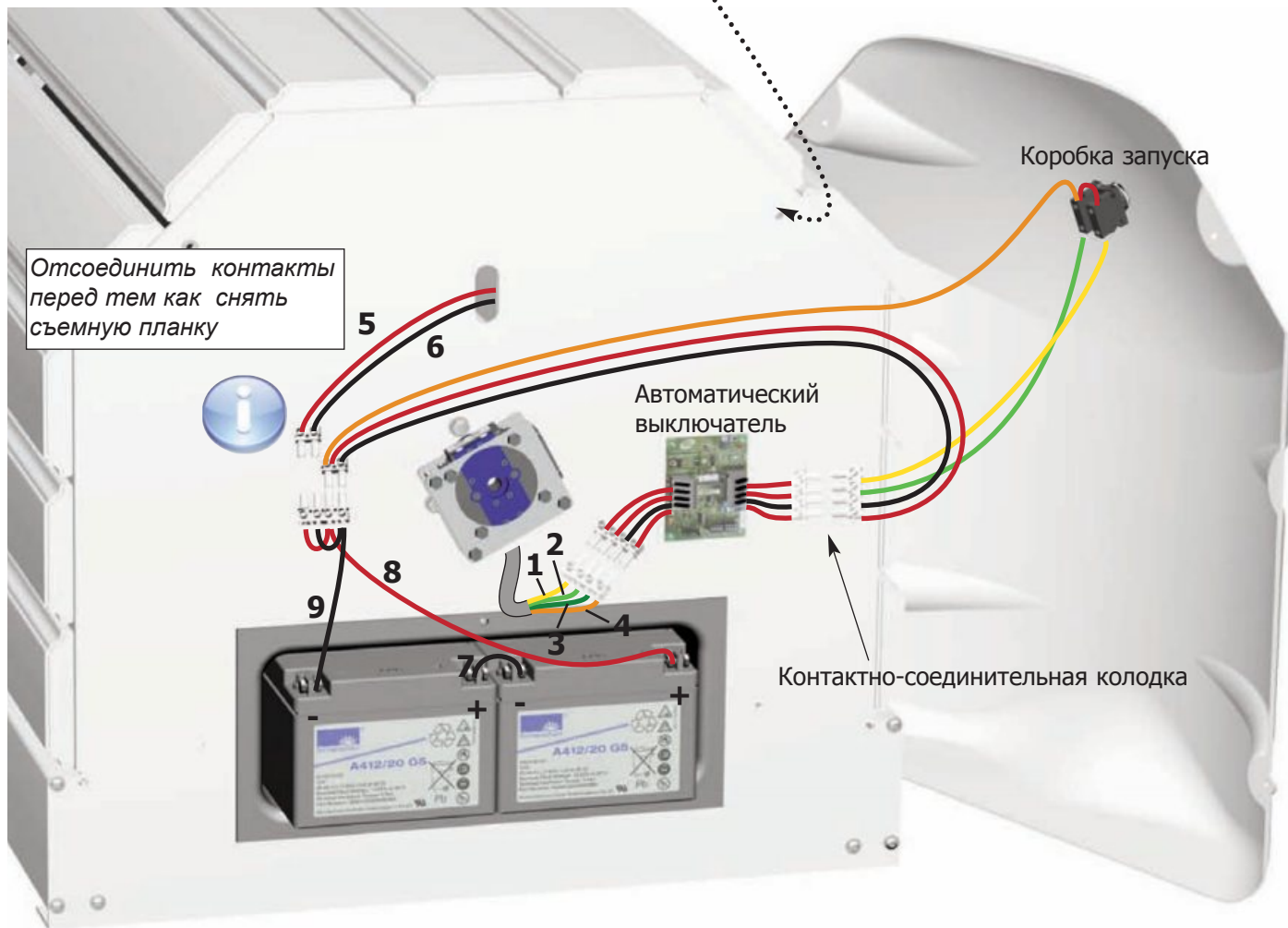
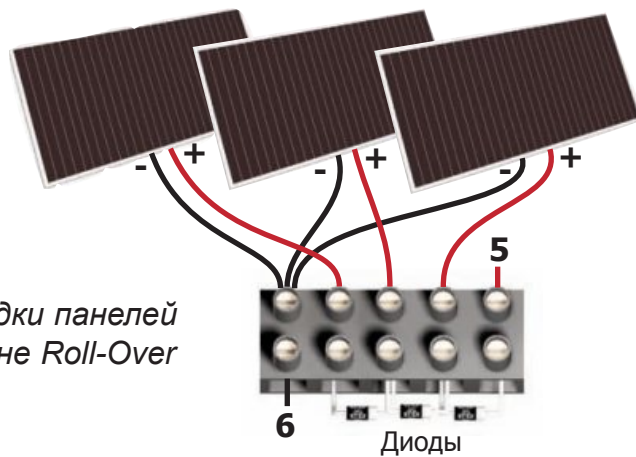
Винт ТВНС М6 х 30
+ шайба
+ заглушка



СОЕДИНЕНИЯ



Соединитель проводки панелей находится в середине Roll-Over



Отсоединить контакты перед тем как снять съемную планку

Тип батареи зависит от модели



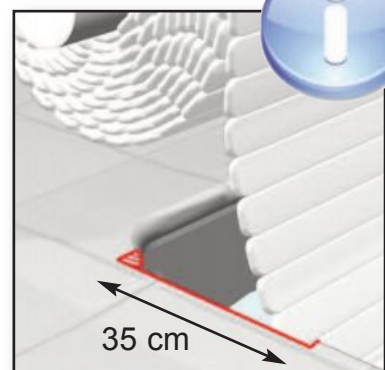
Если с момента поставки до монтажа прошло 2 месяца, необходимо подзарядить батареи в течении 24 часов перед использованием.

1 - Питание для управления конечного положения
2 - Питание для управления конечного положения
3 - Минус, питание двигателя

4 - Плюс, питание двигателя
5 - Плюс, панели
6 - Минус, панели
7 - Провод соединяющий батареи
8 - Плюс батарея
9 - Минус батарея



По всей длине пластины



При необходимости срезать бортовой камень, чтобы улучшить скольжение накрытия.

Повторите операцию если пластины не полностью скреплены

УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩИХ



Благодаря направляющим, накрытие перемещается в правильном направлении. Сверление осуществляется на заводе.

ДЕМОНТАЖ ЗАГЛУШКИ И ПЛАСТИНЫ



ПРОВЕРКА УПРАВЛЕНИЯ



Открытие бассейна



Закрытие бассейна



придерживать контакт



При неправильной работе, поменять местами провода 1 и 2 (стр.6)

НАСТРОЙКА КОНЕЧНОГО ПОЛОЖЕНИЯ НАКРЫТИЯ

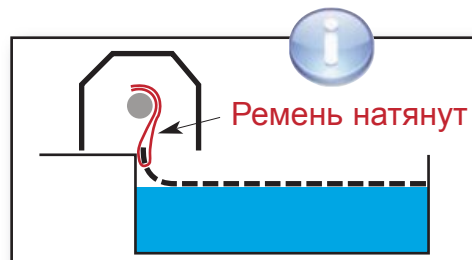


Стрелки показывают в каком направлении перемещается накрытие



Поворачивая ключ в сторону + , вы увеличиваете расстояние разматывания накрытия
Поворачивая ключ в сторону - , вы уменьшаете расстояние разматывания накрытия

Ручка-ключ



ПРОВЕРКА УПРАВЛЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

- Отключить автоматический выключатель

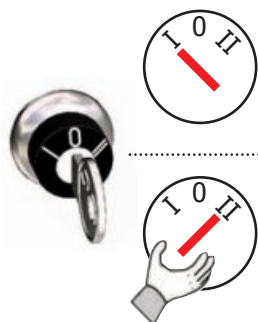


(Switch PROG)



Отключен

- Проверить :



Придерживать контакт

Открытие бассейна



Закрытие бассейна

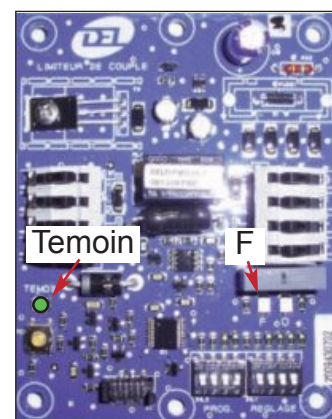


ЛАМПОЧКИ

Temoin O F



Temoin O F



www.pg-cover.com

При неправильной работе, проверьте правильность подключения проводов (стр. 6)

НАСТРОЙКА СМАТЫВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА (SWITCH RÉGLAGE)

Roll-Over



НАСТРОЙКА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ КОНТРОЛЯ (SWITCH RÉGLAGE)

L = Длина бассейна включая лестницу

$L \leq 12 \text{ m}$



30 секунд

$L > 12 \text{ m}$



60 секунд



НАСТРОЙКА ПОРОГА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (SWITCH PROG)

l = Ширина бассейна

$l \leq 3 \text{ m}$ $l \leq 4 \text{ m}$ $l \leq 5 \text{ m}$ $l \leq 6 \text{ m}$ $l \leq 7 \text{ m}$ $l \leq 8 \text{ m}$ $l \leq 9 \text{ m}$ $l \leq 10 \text{ m}$



← Максимальная чувствительность — — — — — Минимальная чувствительность →



ЗАПУСК (SWITCH PROG)



Включен



Если автоматический выключатель не включен, двигатель, щит управления и пластины могут быть повреждены. В таком случае гарантия при возврате не действительна.

ВАЖНО

Придерживать контакт более 3 сек.

=

Следующее открытие защищено



более 3 сек.



Придерживать контакт менее 3 сек.

=

Следующее открытие не защищено



менее 3 сек.



ПРОВЕРИТЬ

A - Заблокировать накрытие вручную или ремнями. Открыть бассейн.



=> Двигатель автоматически отключен.
(при необходимости, отрегулировать порог чувствительности)



При несвоевременной остановке, уменьшить порог чувствительности выбрав настройку для большей ширины бассейна.

плата включена	Темин		
	O	F	
	Открытие под контролем	●	○
	Открытие без контроля	●	○
	Закрытие	○	●
	Срабатывание выключателя	●	○

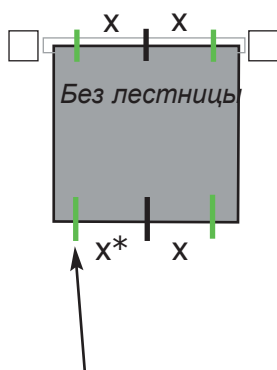
Push-lock

Quick-lock

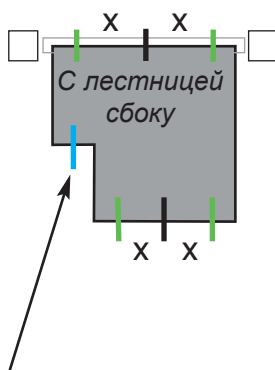
Passe-sangle



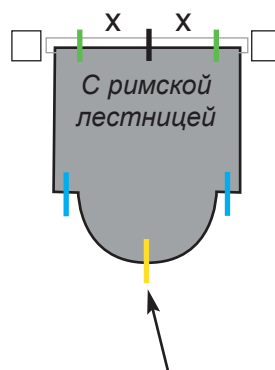
КАК ПРАВИЛЬНО УСТАНОВИТЬ ДЕРЖАТЕЛИ РЕМНЕЙ



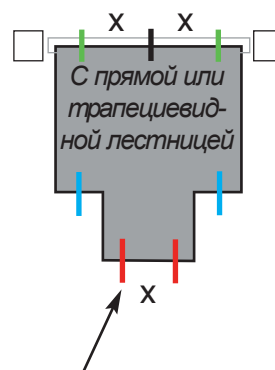
держатель
расположен
максимум
50 см от
борта



1 держатель по центру если < 1 m
1 держатель максимум 50 см от
борта если < 2 m
2 держателя если > 2 m



держатель
вконце
римской
лесницы



2 держателя
максимум
50 см от
борта



* X не должен превышать 2 m



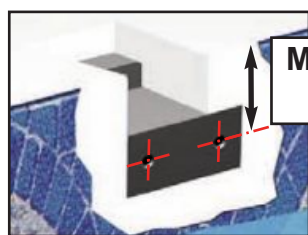
Расположение держателей на пластинах указано на схеме, которая прилагается к упаковке с пластинами.

Все изменения в расположении держателей должны соответствовать требованиям описанным выше. В других случаях, свяжитесь с нами.

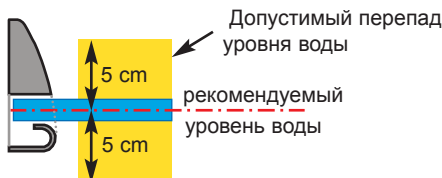
Регулятор уровня воды обязателен

Вариант крепления с закладной деталью

Для бетонных бассейнов



Минимум 5 см



Допустимый перепад уровня воды

рекомендуемый уровень воды

Шуруп под дерево VBA TF Z из нержавеющей стали A4 Ø6 x 60

Белое кольцо Ø16

Закладная деталь

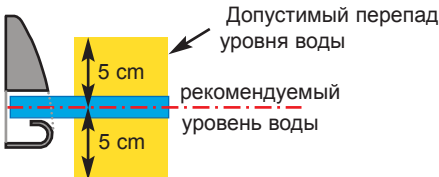
Шурупная заглушка

Вариант крепления с навесной деталью

Для бетонных бассейнов



Ø12



Допустимый перепад уровня воды

рекомендуемый уровень воды

Гайка из нержавеющей стали A4 M10

Навесная деталь

Шуруп из нержавеющей стали A4 M10 x 60

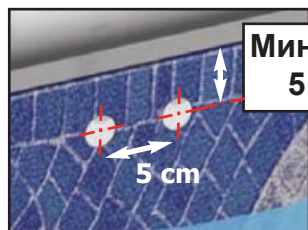
Шайба Ø10

Нейлоновый дюбель Ø12

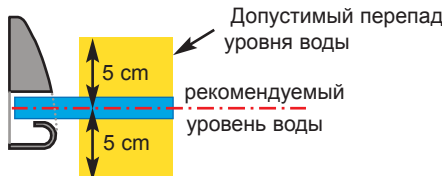
Шурупная заглушка

Вариант крепления с деталью на дюбелях

Для бассейнов из бетона и шлакоблоков толщиной стенки ≥ 8 mm



Минимум 5 см



Допустимый перепад уровня воды

рекомендуемый уровень воды

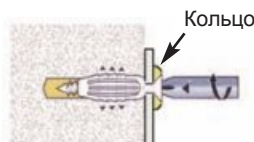
Шуруп под дерево VBA TF Z из нержавеющей стали A4 Ø6 x 60

Белое кольцо Ø16

Универсальный дюбель 8x40

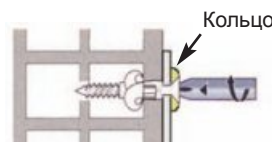
Шурупная заглушка

Бетон



Для качественной фиксации, закручивание следует прекратить при возникновении сопротивления.

Шлакоблок



При возникновении сопротивления, следует сделать 3 оборота, что обеспечит окончательную фиксацию.



Ø8

Минимум 60 mm

www.pg-cover.com

Дюбель

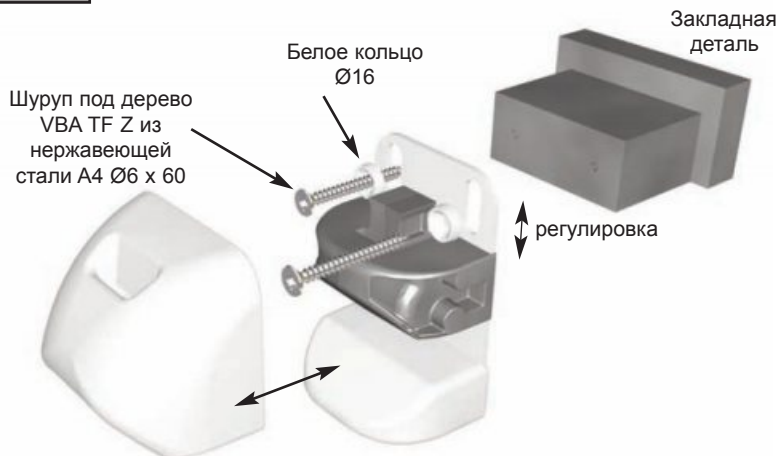
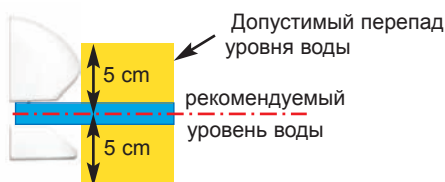
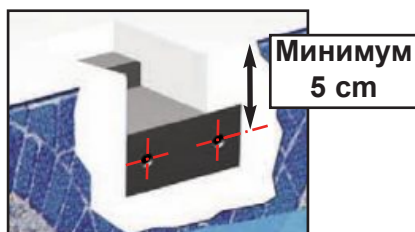
Шуруп

УСТАНОВКА QUICK-LOCK

Регулятор уровня воды обязателен

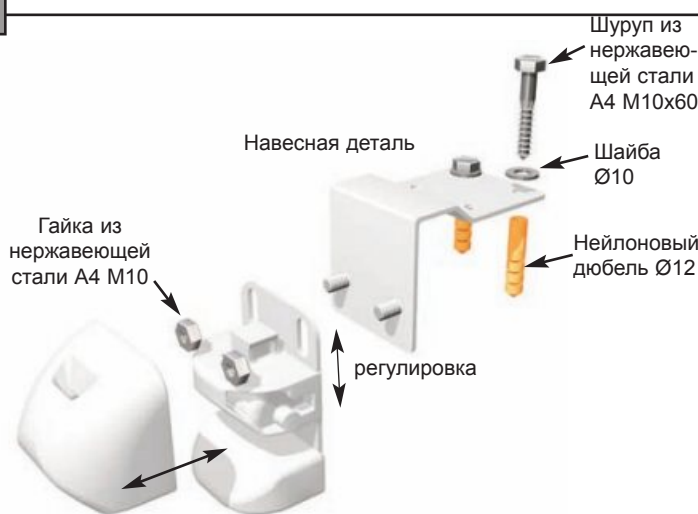
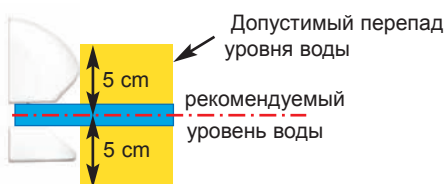
Вариант крепления с закладной деталью

Для бетонных бассейнов



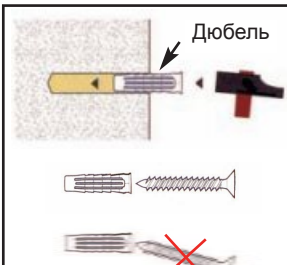
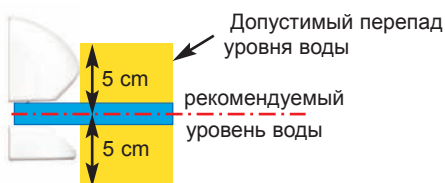
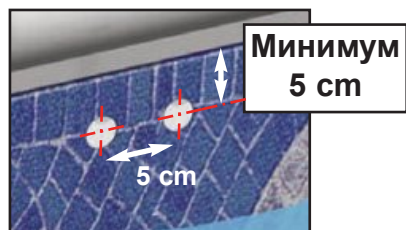
Вариант крепления с навесной деталью

Для бетонных бассейнов



Вариант крепления с деталью на дюбелях

Для бассейнов из бетона и шлакоблоков толщиной стенки $\geq 8\text{ mm}$



Бетон

Шлакоблок

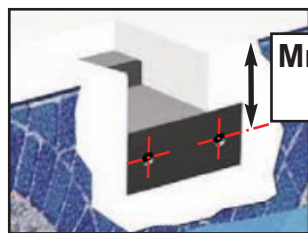
Для качественной фиксации, закручивание следует прекратить при возникновении сопротивления.

При возникновении сопротивления, следует сделать 3 оборота, что обеспечит окончательную фиксацию.

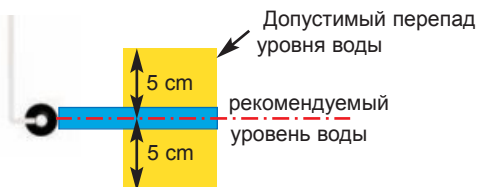
Регулятор уровня воды обязателен

Вариант крепления с закладной деталью

Для бетонных бассейнов



Минимум 5 cm



Шуруп под дерево VBA TF Z из нержавеющей стали A4 Ø6 x 60

Белое кольцо Ø16

Закладная деталь

Вариант крепления с навесной деталью

Для бетонных бассейнов



Ø12



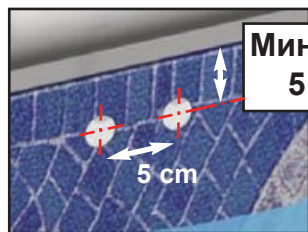
Шуруп из нержавеющей стали A4 M10 x 60

Шайба Ø10

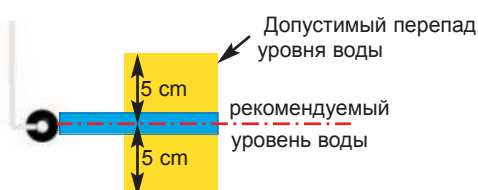
Нейлоновый дюбель Ø12

Вариант крепления с деталью на дюбелях

Для бассейнов из бетона и шлакоблоков толщиной стенки $\geq 8 \text{ mm}$



Минимум 5 cm



Шуруп под дерево VBA TF Z из нержавеющей стали A4 Ø6 x 60

Белое кольцо Ø16

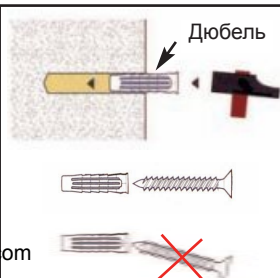
Универсальные дюбели 8 x 40



Ø8

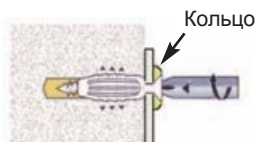
Минимум 60 mm

www.pg-cover.com



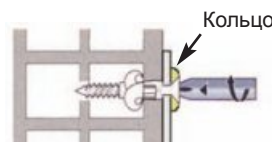
Дюбель

Бетон



Для качественной фиксации, закручивание следует прекратить при возникновении сопротивления.

Шлакоблок



При возникновении сопротивления, следует сделать 3 оборота, что обеспечит окончательную фиксацию.

УСТАНОВКА РЫМ-БОЛТА PASSE-SANGLE

Болт для борта из бетона



Ø20

Глубина : 5 cm

Головка рым-болта должна быть выше уровня поверхности.



Не вдавливать силой рым-болт в отверстие, меньшее диаметром.

Болт для борта из дерева

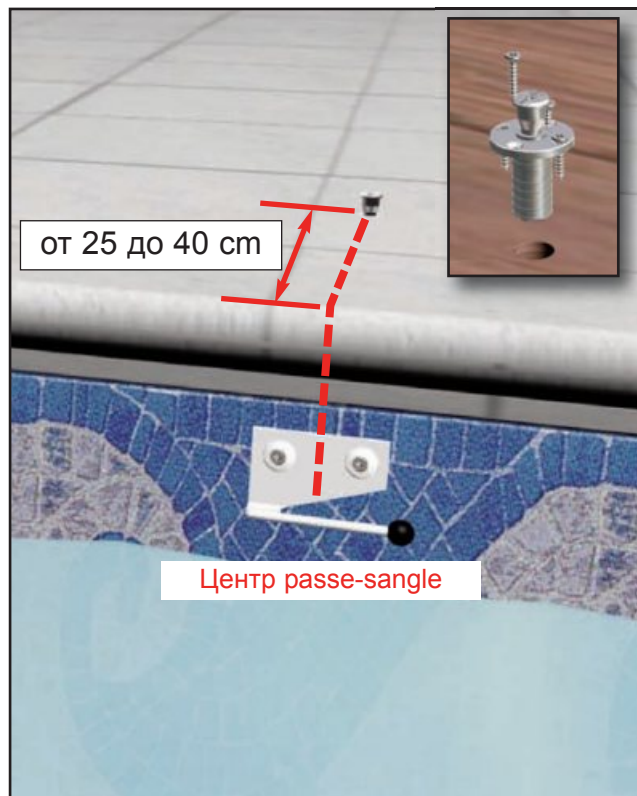


Крестообразный шуруп Ø4 x 25



Ø20

Глубина : 4,5 cm



УСТАНОВКА РЕМНЯ PASSE-SANGLE

Простой ремень



или

Двойной ремень



+

+

+

Защитная оболочка



Петля



Скоба



1

Натянуть ремень

пластины должны касаться нижней части Passe-sangle

2

Подтянуть скобу к петле и прижать её ударив молотком

протянуть дважды ремень сквозь скобу

3

Натянуть оболочку на скобу и разогреть

www.pg-cover.com

С осторожностью, не спалите ремень

1



ОТКРЫТИЕ / ЗАКРЫТИЕ БАСЕЙНА

- Человек осуществляющий открытие / закрытие бассейна должен заранее убедиться в том, что никого нет в бассейне.
- Категорически запрещается останавливать накрытие в промежуточной позиции. Это может привести к тому, что купающийся окажется под накрытием.
- Во время использования автоматической щетки под накрытием, убедитесь в том, что провод не мешает скольжению пластин.
- Перед закрытием крайне важно убрать все предметы плавающие в воде.
- Не блокировать накрытие при наматывании и разматывании.
- Не использовать накрытие если пластины замерзли.
- Открытие и закрытие бассейна осуществляется одним человеком (3 мин.).

Открытие :

- Отстегните все ремни безопасности.
- Поверните ключ (позиция II) и полностью откройте бассейн.
- Ключ и другие принадлежности для открытия бассейна храните в недоступном для детей месте.

Прежде чем запустить двигатель, убедитесь в том, что ремни безопасности отстегнуты

Закрытие :

- При закрытии поверните ключ (позиция I) придерживая его до полного закрытия бассейна.
- Пристегните ремни безопасности.
- Ключ и другие принадлежности для открытия бассейна храните в недоступном для детей месте.

НЕ СВОДИТЕ ГЛАЗ С БАСЕЙНА ВО ВРЕМЯ ОТКРЫТИЯ И ЗАКРЫТИЯ БАСЕЙНА.

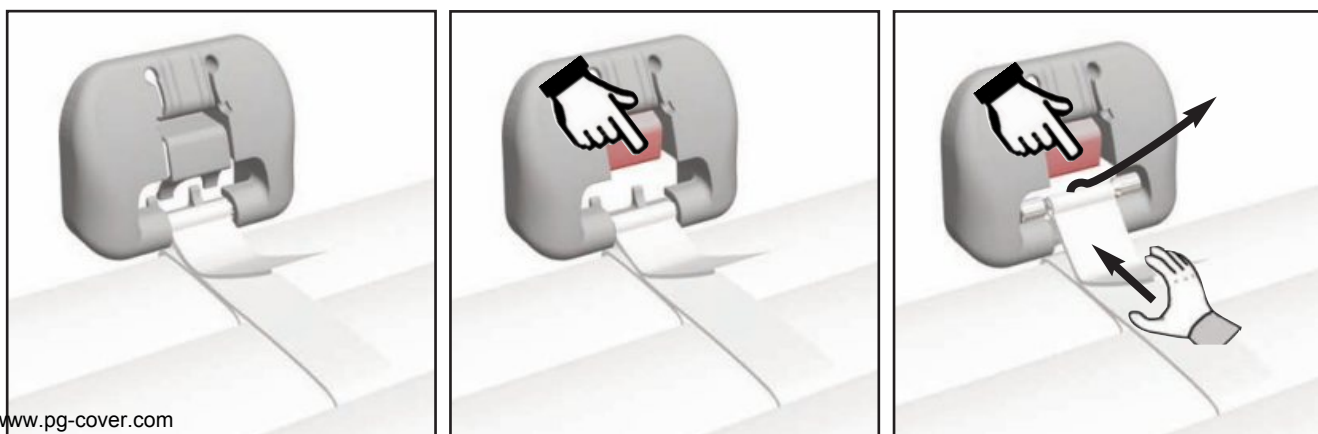
16

КАК ПРИСТЕГИВАТЬ И ОТСТЕГИВАТЬ РЕМНИ PUSH-LOCK

пристегивание

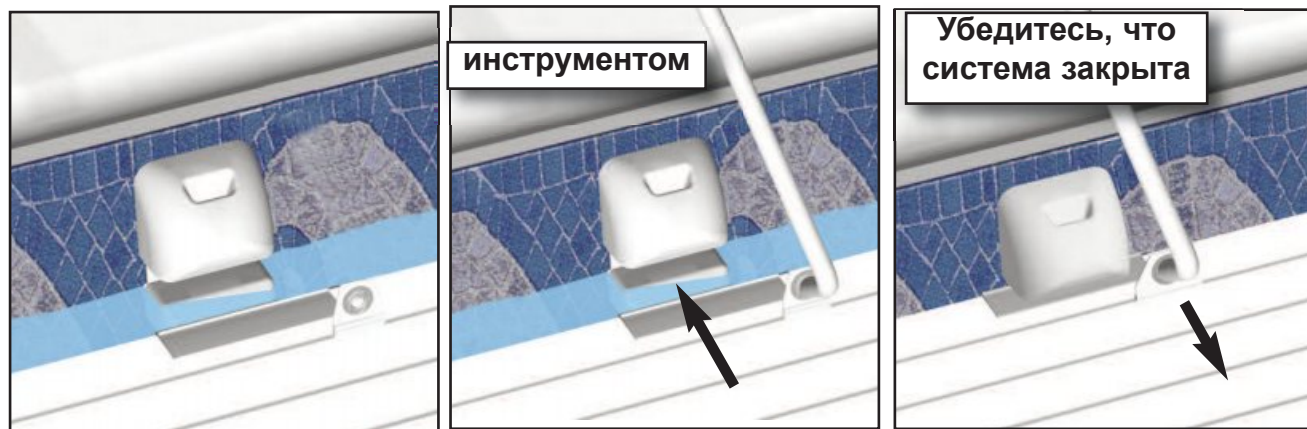


отстегивание

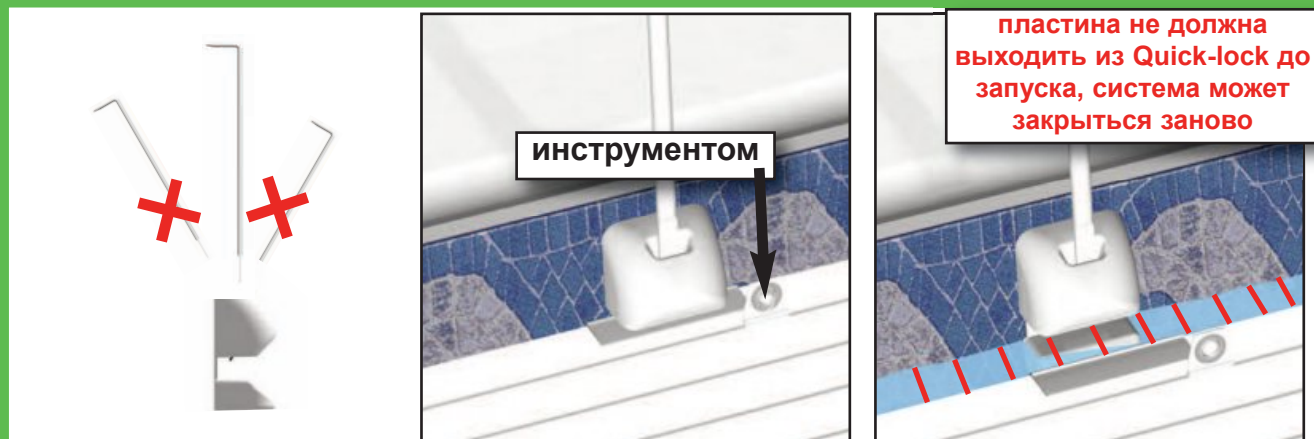


КАК ПРИСТЕГИВАТЬ И ОТСТЕГИВАТЬ QUICK-LOCK

пристегивание

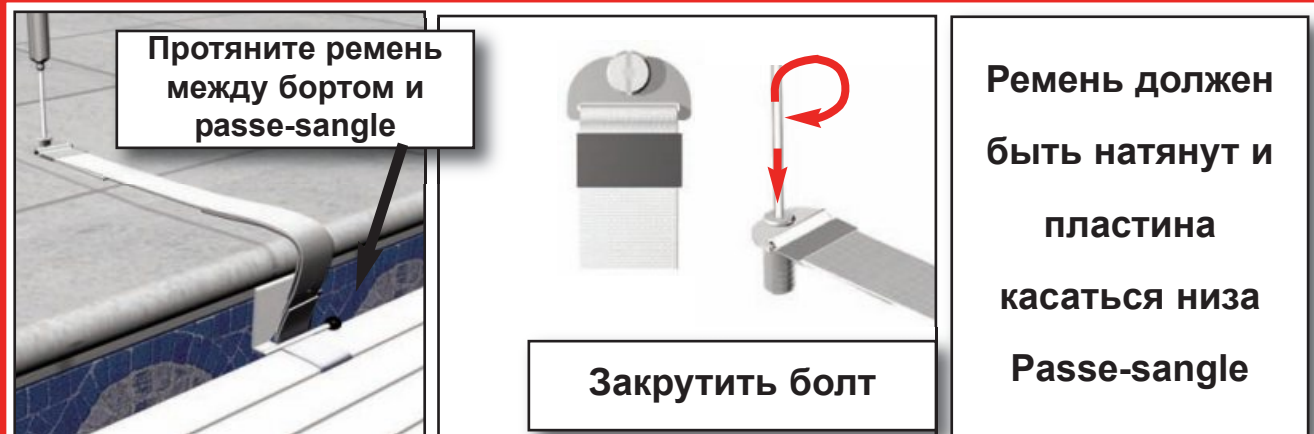


отстегивание

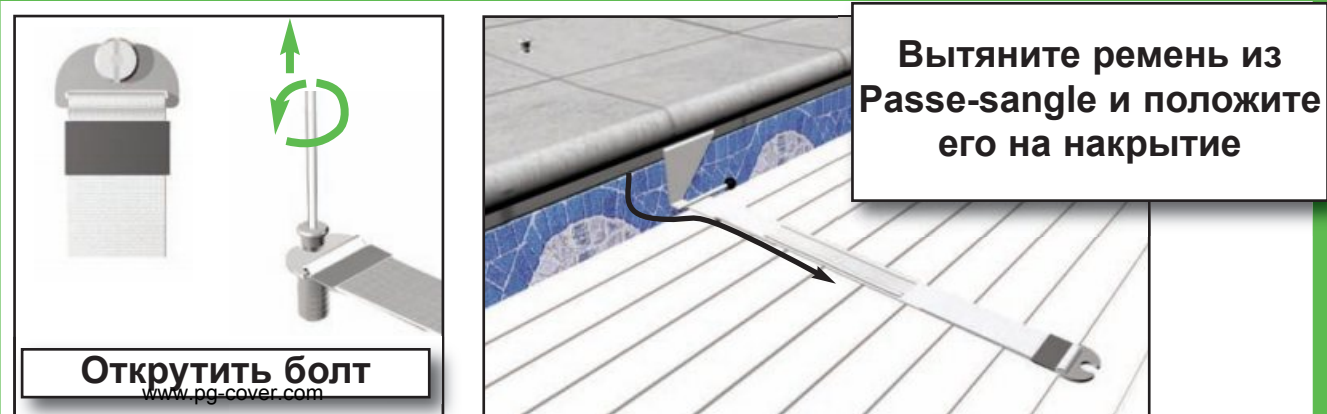


КАК ПРИСТЕГИВАТЬ И ОТСТЕГИВАТЬ РЕМНИ PASSE-SANGLE

пристегивание



отстегивание



ОСТАНОВКА СИСТЕМЫ ВО ВРЕМЯ ОТКРЫТИЯ БАССЕЙНА

1 - Остановка из-за блокирования накрытия

(если вы забыли отстегнуть ремни или другое)

- Произвести закрытие в течении не менее **3 секунд**.

(Следующее открытие будет защищено системой)

- Устранить причину блокирования и возобновить открытие.

2 - Несвоевременная остановка :

- Закрытие в течении **1- 3 секунд**.

(Следующее открытие не будет защищено системой)

- Возобновить открытие.

В случае несвоевременной остановки уменьшить чувствительность выключателя - изменить параметры «порога чувствительности» стр. 9

**Использование накрытия с автоматическим выключателем в режиме «отключен», может привести к повреждениям двигателя, щита управления и пластин.
В таком случае гарантия при возврате не действительна.**

плата включена		Temoin	O	F
	Открытие под контролем			
	Открытие без контроля			
	Закрытие			
	Срабатывание выключателя			

плата отключена		Temoin	O	F
	Открытие			
	Закрытие			

Лампочка мигает
 Лампочка горит

БАТАРЕИ



ПРИ РАЗРЯДКЕ ЗАРЯДИТЬ БАТАРЕИ.

НИКОГДА НЕ РАЗРЯЖАТЬ БАТАРЕИ ПОЛНОСТЬЮ.

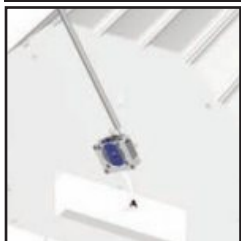
Подключите к сети зарядное устройство (*обратите внимание на полярность*).

Включите зарядное устройство. Оно автоматически подает соответствующее напряжение и загорается красный светодиод, означающий, что зарядка в процессе. По окончании зарядки, красный светодиод гаснет. (см. инструкцию зарядного) Внимание: Храните зарядное устройство в сухом месте.

УРОВЕНЬ ВОДЫ

- Для обеспечения правильного функционирования сматывающего устройства, следите за тем, чтобы уровень воды в бассейне не менялся и соответствовал рекомендациям производителя. (Обязательно использовать регулятор уровня воды).
- Слишком высокий уровень является результатом засорения переливной трубы.
- Пониженный уровень может привести к блокированию системы накрытия.
- При наличии канавки, необходима установка регулятора уровня воды.

РУКОЯТКА



Ее использование не повлияет на настройку конечного положения.

СМАЗКА ПОДШИПНИКОВ



- Встряхнуть баллончик перед применением.
- Держать баллончик в прямом положении (см. рисунок).
- Вставить распыливатель в отверстие вала.
- Впрыскнуть нажав 5 раз продолжительностью в 1 секунду.

Совершать смазку при монтаже и уходе за сматывающим устройством.

ФИЛЬТРАЦИЯ

- В период повышенной солнечной активности необходимо перепрограммировать режим фильтрации. Как только температура воды в бассейне достигнет 25°C, фильтрация должна производиться в постоянном режиме работы.

УХОД ЗА НАКРЫТИЕМ (ВОЗЛАГАЕТСЯ НА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ БАССЕЙНА)

- Чистить покрытие 2 раза в год при его подготовке к зиме и перед началом нового купального сезона. В воде содержится кальций, поэтому рекомендуем использование специального средства для удаления накипи. Промывка накрытия производится под напором струи теплой воды со средством Décalcit super.
- Также регулярно чистить держатели ремней, особенно рым-болты, чтобы они не заедали. Советуем смазывать их каждый год для оптимального функционирования.
- В случае чрезмерных нагрузок на покрытие (падение тяжелого предмета), следует произвести проверку всей системы.
- Ежегодно проверять состояние ремней.
- Для лучшего функционирования солнечных панелей, регулярно чистить их средством для мытья окон.
- Смазывать один раз в год подшипники сматывающего устройства, желательно после зимы.

ЗИМОВКА

- Подготовка к зиме бассейна зависит от его географического расположения.
- Закройте покрытие.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Любое вмешательство должно осуществляться профессионалом, который при необходимости может связаться со строителем бассейна.
 - Все используемые запасные части должны обеспечиваться только фирмой DEL.
 - Проверьте состояние накрытия.
 - В начале плавательного сезона и при несчастном случае (падение человека, град, ...) необходимо проверить нет ли повреждений на пластинах. Это может привести к неисправности накрытия (царапины, отверстия, деформация). При повреждениях произвести замену пластин или всего накрытия.
 - Ни зимой ни летом не покрывать покрытие брезентом из-за риска повреждения связанного с изменением температуры.
 - Проверить состояние ремней (швы и защитные оболочки).
- Заменить оболочку если она больше не защищает ремень от износа в связи с трением о бортовой камень.

УВАЖАЕМЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ БАСЕЙНА,

ВЫ ПРИОБРЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКОЕ НАКРЫТИЕ DEL. МЫ БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ВАШ ВЫБОР И ОКАЗАННОЕ НАМ ДОВЕРИЕ. СОВЕТУЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ НИЖЕ УКАЗАННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.

С О В Е Т Ы Б Е З О П А С Н О С Т И

- **БАСЕЙН МОЖЕТ ПРЕДСТАВЛЯТЬ СЕРЬЕЗНУЮ УГРОЗУ ДЛЯ ВАШИХ ДЕТЕЙ. НЕСЧАСТНЫЙ СЛУЧАЙ ПРОИСХОДИТ ОЧЕНЬ БЫСТРО.**
- **ДАЖЕ ЕСЛИ РЕБЕНОК УМЕЕТ ПЛАВАТЬ, ВАШЕ ПРИСУТСТВИЕ НЕОБХОДИМО И ВЫ ДОЛЖНЫ ПРОЯВЛЯТЬ МАКСИМАЛЬНОЕ ВНИМАНИЕ.**
- **ЕСЛИ БАСЕЙН ОТКРЫТ, ПРИСУТСТВИЕ ВЗРОСЛОГО ОБЯЗАТЕЛЬНО.**

ЗАПОМНИТЕ И ЗАПИШИТЕ ВОЗЛЕ БАСЕЙНА ТЕЛЕФОНЫ ПЕРВОЙ НЕОБХОДИМОЙ ПОМОЩИ:

- **ПОЖАРНЫЕ :**
- **СКОРАЯ ПОМОЩЬ :**
- **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ :**

НАУЧИТЕСЬ КАК ПРАВИЛЬНО СПАСАТЬ УТОПАЮЩЕГО.

- **ЭТО НАКРЫТИЕ НЕ ОСВОБОЖДАЕТ ВАС ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ. ОНО НЕ МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ БДИТЕЛЬНОГО ВЗРОСЛОГО (РОДИТЕЛЕЙ). БДИТЕЛЬНОСТЬ ЯВЛЯЕТСЯ ОЧЕНЬ ВАЖНЫМ ФАКТОРОМ БЕЗОПАСНОСТИ МАЛЕНЬКИХ ДЕТЕЙ.**
- **СОБЛЮДАЙТЕ УРОВЕНЬ ВОДЫ УКАЗАННЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ.**
- **НАКРЫТИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ЗАКРЫТО В СЛУЧАЕ ВАШЕГО ОТСУТСТВИЯ.**
- **УБЕДИТЕСЬ В ОТСУТСТВИИ КУПАЮЩИХСЯ, ВО ВРЕМЯ ЗАКРЫТИЯ БАСЕЙНА.**
- **КЛЮЧ И ДРУГИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОТКРЫТИЯ БАСЕЙНА ХРАНИТЕ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.**
- **ЗАПУСК ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОВОДИТСЯ ОТВЕТСТВЕННЫМ ВЗРОСЛЫМ.**
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ ХОДИТЬ И ПРЫГАТЬ НА НАКРЫТИИ.**
- **РЕБЕНОК МОЖЕТ УТОНУТЬ МЕНЬШЕ ЧЕМ ЗА 3 МИНУТЫ. НИЧТО НЕ ЗАМЕНЯЕТ БДИТЕЛЬНОСТЬ ОТВЕТСТВЕННОГО ВЗРОСЛОГО.**



СТРОИТЕЛЬ БАСЕЙНА

ZA La basse croix rouge 35530 Brécé - Франция - тел : +33 (0)2 99 00 17 72 - факс : +33 (0)2 99 04 28 70 - E-mail : export@del-piscine.fr