

АВТОМАТИЧЕСКОЕ НАКРЫТИЕ

RollOver

OPALE

INFINY



Infiny



Opale



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 щита управления, который находится в техническом помещении.

Настройка конечного положения накрытия производится на двигателе.



Автоматический выключатель защищает систему от возможного блокирования накрытия.

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



Давление
Мощность
двигателя

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

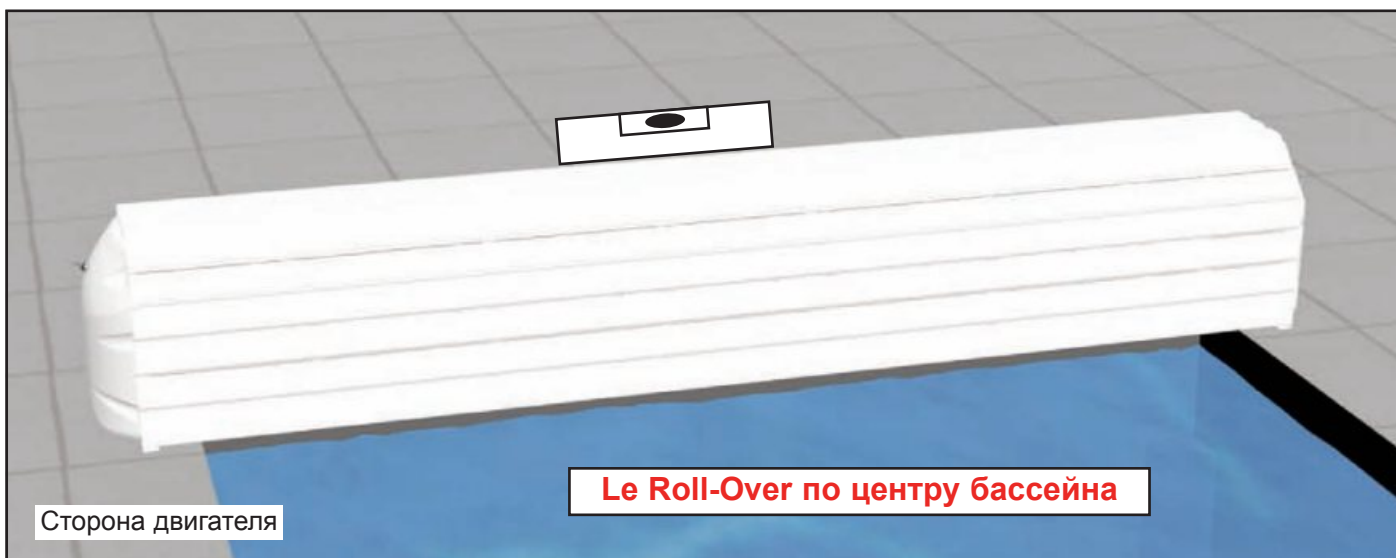
www.pg-cover.com

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Разместить сматывающее устройство

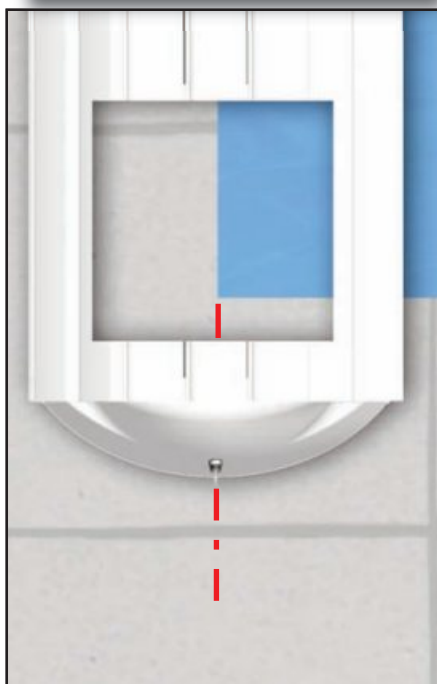


Двигатель находится в корпусе, который оснащен коробкой запуска

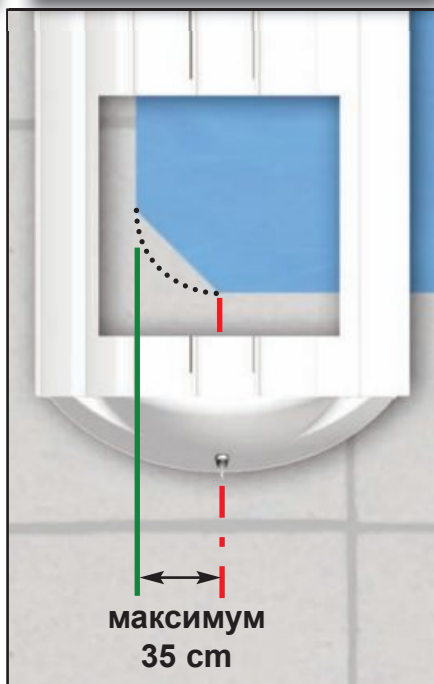


4

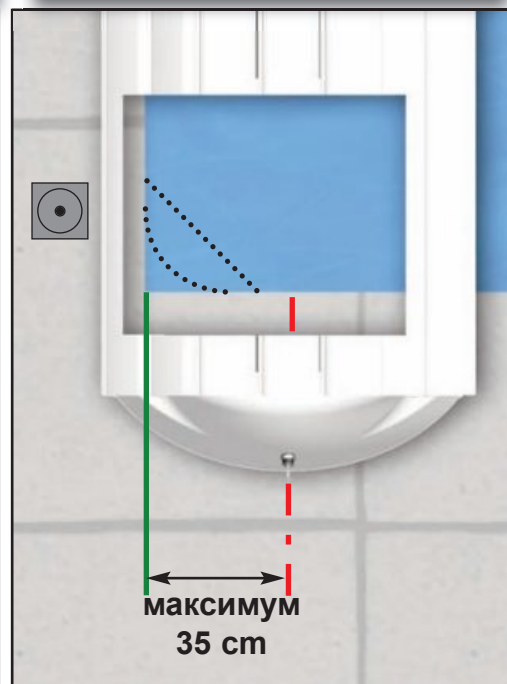
- Прямой угол



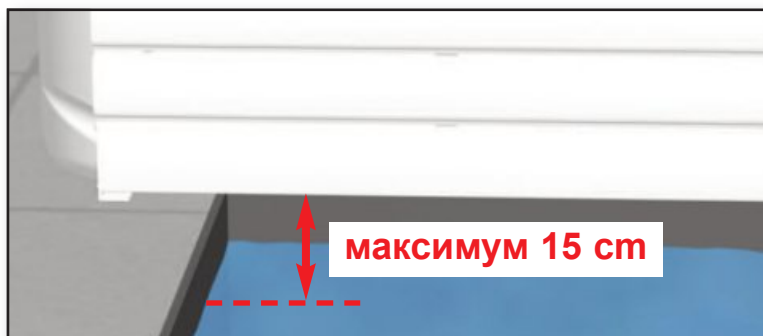
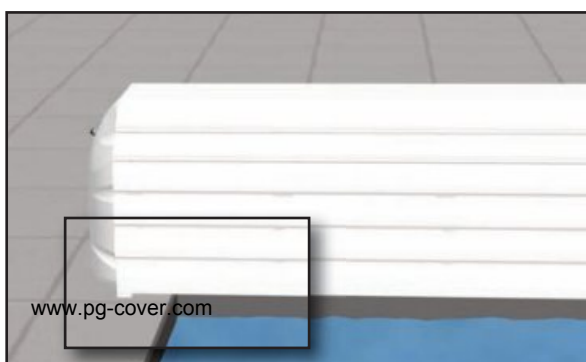
- Закругленные углы
- Срезанные углы

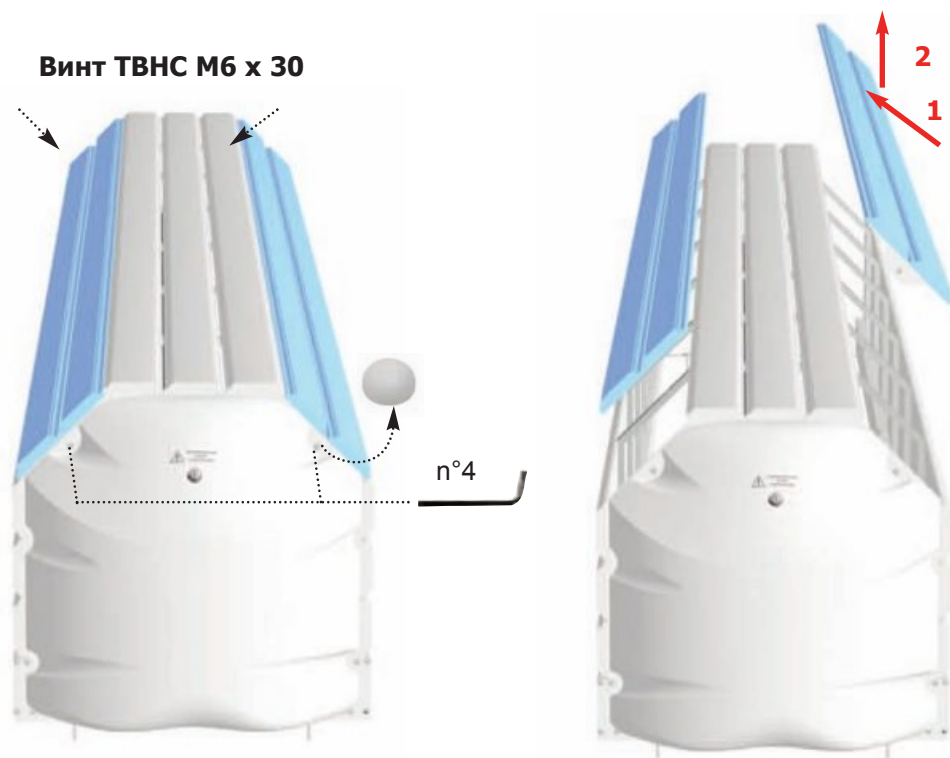


Позволяет добраться к скиммерам

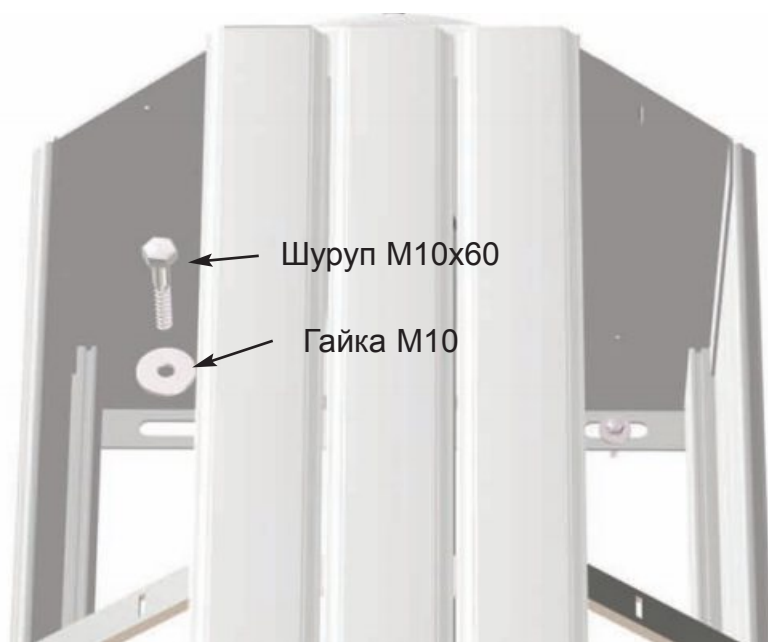


ПРОВЕРКА УРОВНЯ ВОДЫ





ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ



Ø12

Дюбель Ø12

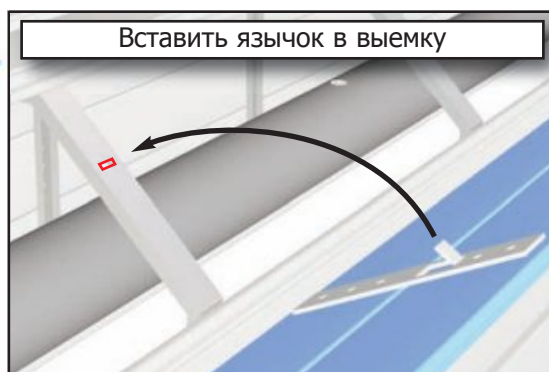


СБОРКА СЪЕМНЫХ ПЛАНОК

Поднести планку к Roll-Over



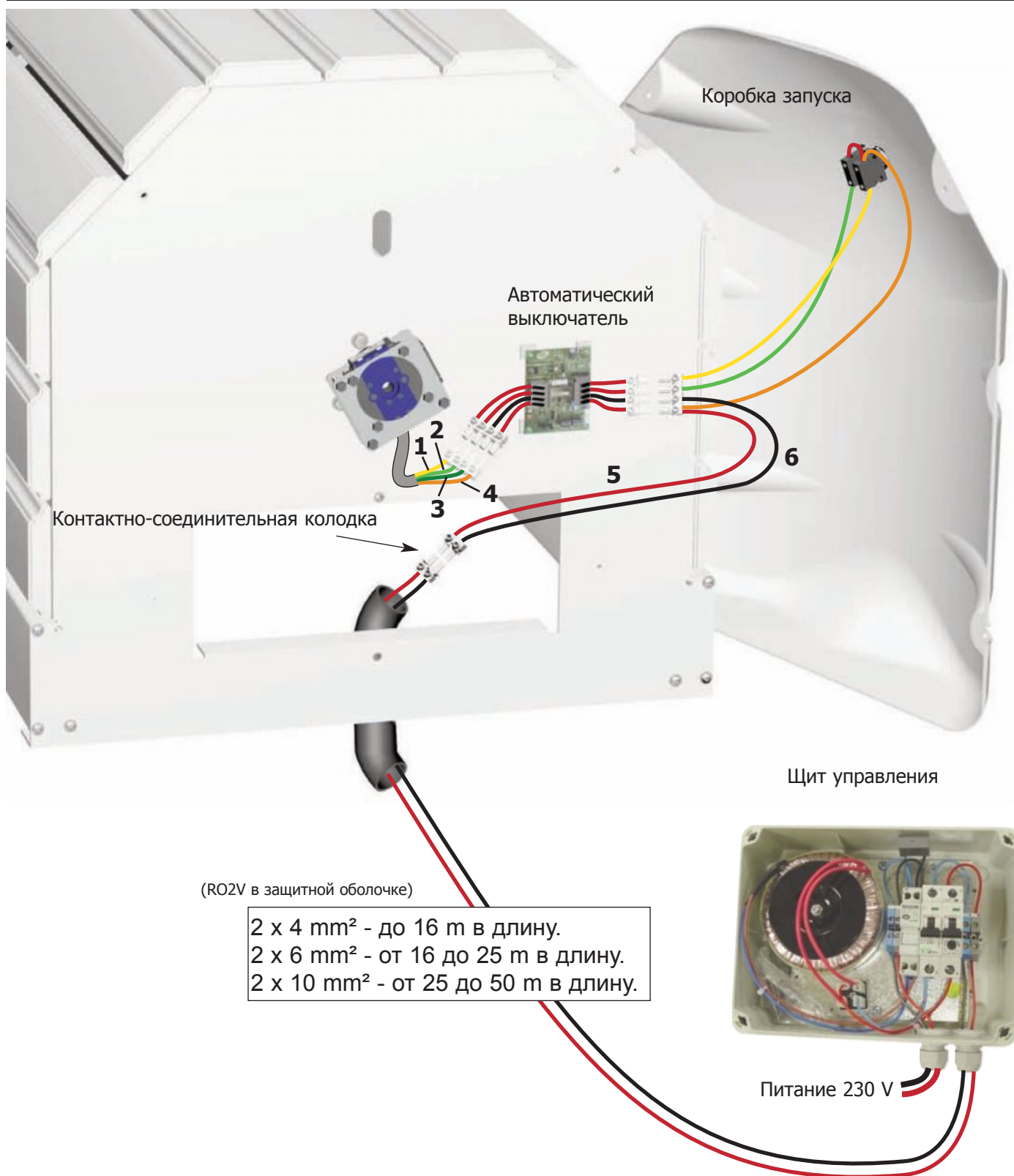
www.pg-cover.com



Винт ТВНС М6 х 30
+ шайба
+ заглушка



ПРОВОДКА



Щит управления должен находиться в сухом помещении.

Установка должна соответствовать нормам С15-100.

(проконсультируйтесь с вашим электриком)

Щит управления с питанием 230 V (50 Hz).

Необходимая мощность составляет 0.15 Kw.

Необходимо предусмотреть предохранитель рассчитанный на силу тока 30 mA.

1 - Питание для управления
конечного положения

2 - Питание для управления
конечного положения

3 - Минус, питание двигателя

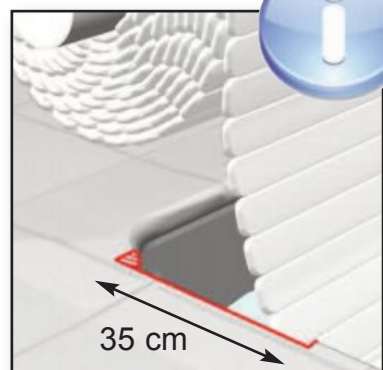
4 - Плюс, питание двигателя

5 - Плюс питание

6 - Минус питание



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

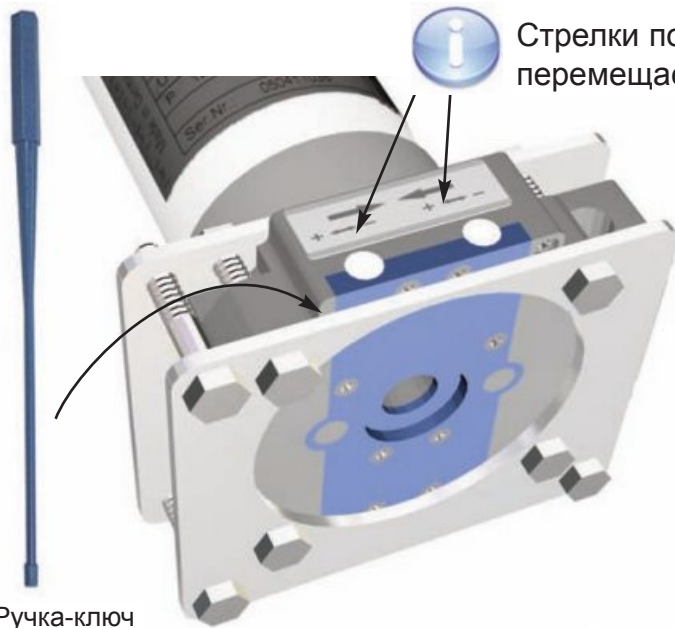


придерживать контакт



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

НАСТРОЙКА КОНЕЧНОГО ПОЛОЖЕНИЯ НАКРЫТИЯ

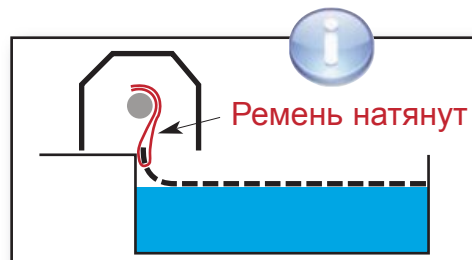


Стрелки показывают в каком направлении перемещается накрытие



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

Поворачивая ручку-ключ в сторону -, вы уменьшаете расстояние разматывания накрытия



Ремень натянут

ПРОВЕРКА УПРАВЛЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

- Отключить автоматический выключатель

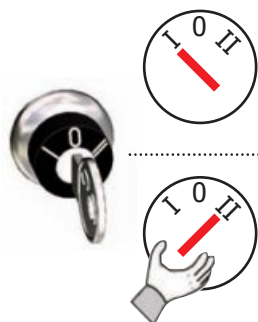


(Switch PROG)



Отключен

- Проверить :



Открытие бассейна



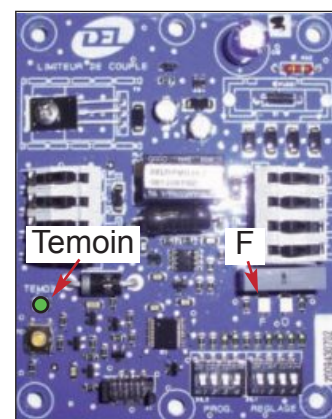
Закрытие бассейна



Придерживать контакт

ЛАМПОЧКИ

Temoin	O	F



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.



Закрытие



Придерживать контакт менее 3 сек.

=

Следующее открытие не защищено



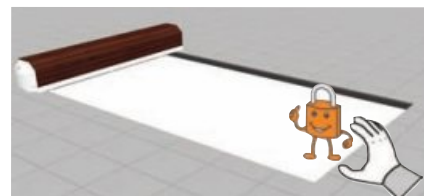
менее 3 сек.



Закрытие

ПРОВЕРИТЬ

A - Заблокировать покрытие 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

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

Push-lock

Quick-lock

Passe-sangle



закладная



на дюбелях



навесная



закладная



на дюбелях



навесная



закладная

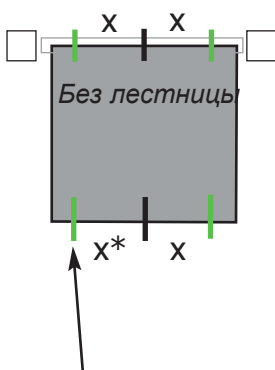


на дюбелях

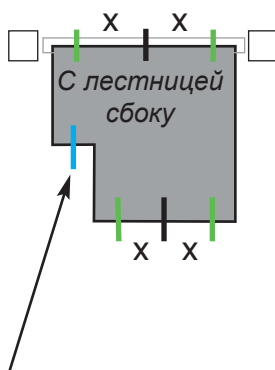


навесная

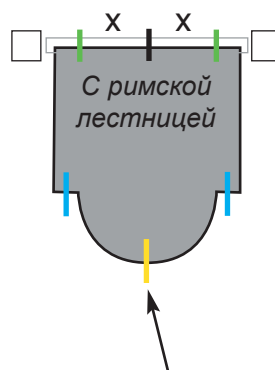
КАК ПРАВИЛЬНО УСТАНОВИТЬ ДЕРЖАТЕЛИ РЕМНЕЙ



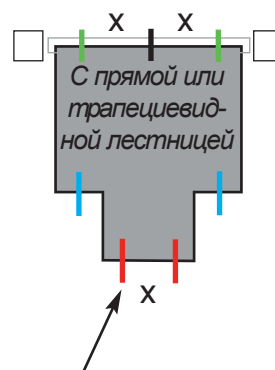
держатель
расположен
максимум
50 см от
борта



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



держатель
вконец
римской
лесницы



2 держателя
максимум
50 см от
борта



* X не должен превышать 2 m



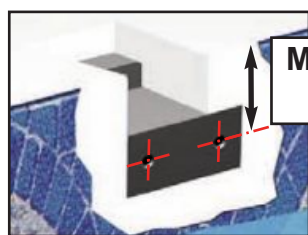
Расположение держателей на пластинах указано на схеме, которая прилагается к упаковке с пластинами.

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

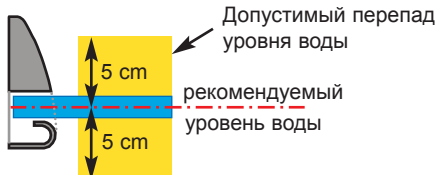
Регулятор уровня воды обязателен

Вариант крепления с закладной деталью

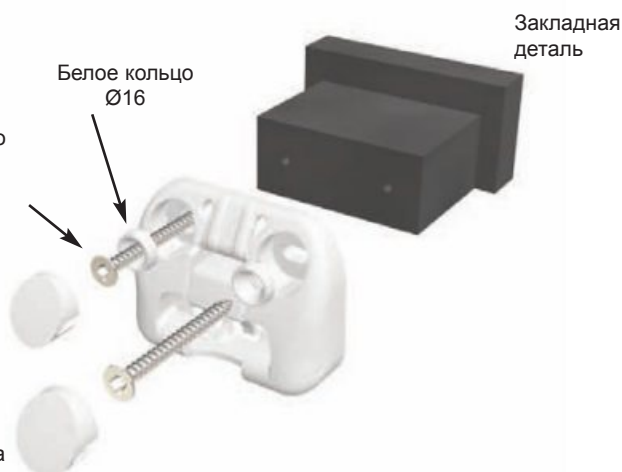
Для бетонных бассейнов



Минимум 5 см

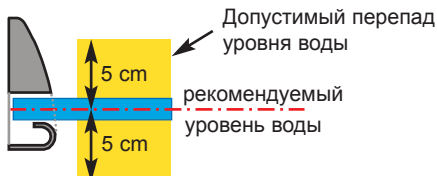


Шуруп под дерево VBA TF Z из нержавеющей стали A4 Ø6 x 60



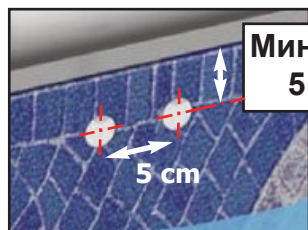
Вариант крепления с навесной деталью

Для бетонных бассейнов

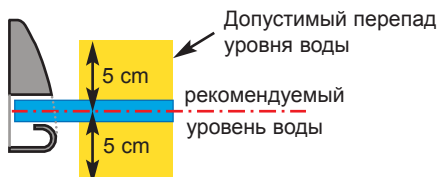


Вариант крепления с деталью на дюбелях

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

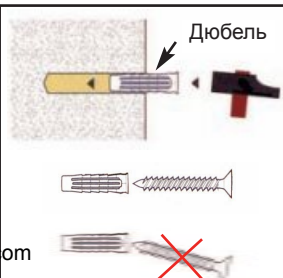


Минимум 5 см

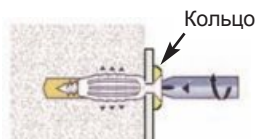


Минимум 60 mm

www.pg-cover.com

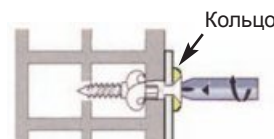


Бетон



Для качественной фиксации, закручивание следует прекратить при возникновении сопротивления.

Шлакоблок



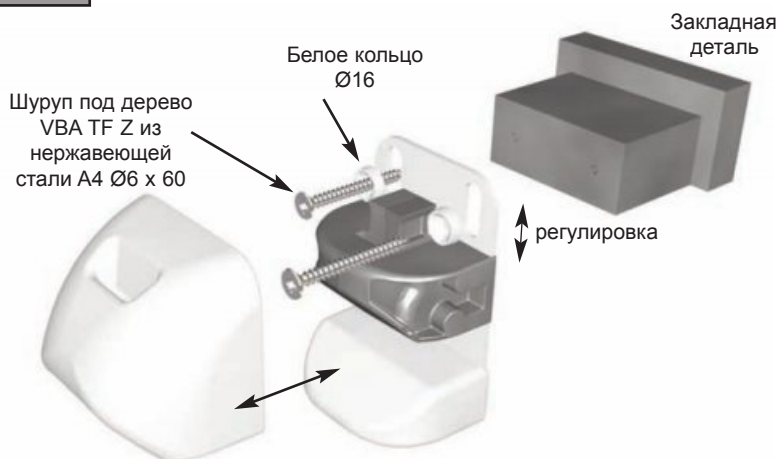
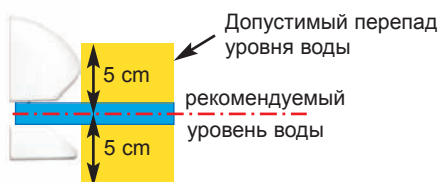
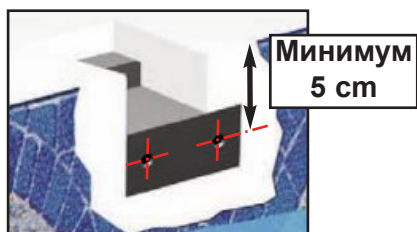
При возникновении сопротивления, следует сделать 3 оборота, что обеспечит окончательную фиксацию.

УСТАНОВКА QUICK-LOCK

Регулятор уровня воды обязателен

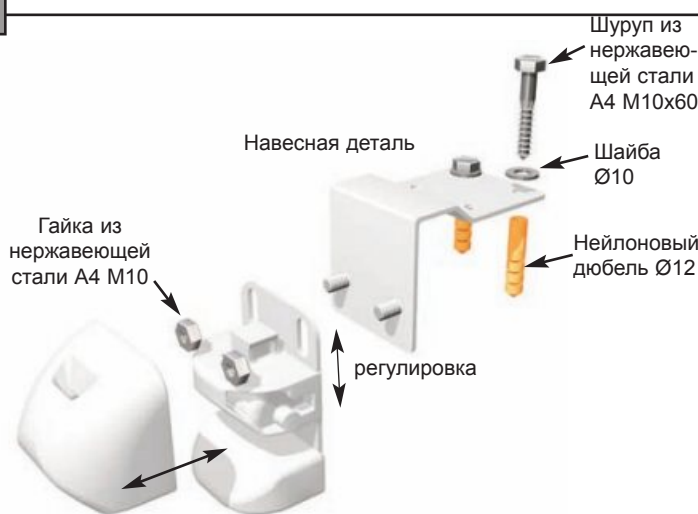
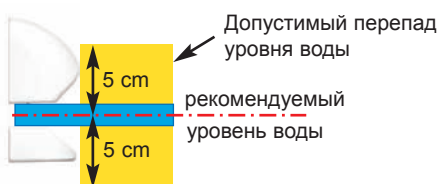
Вариант крепления с закладной деталью

Для бетонных бассейнов



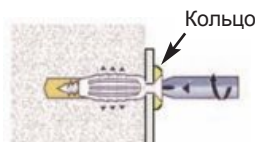
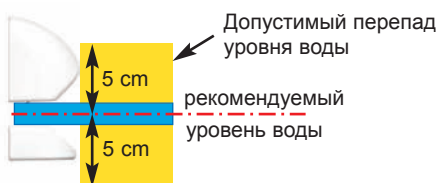
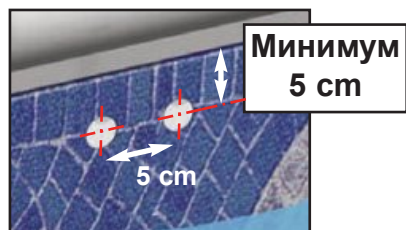
Вариант крепления с навесной деталью

Для бетонных бассейнов

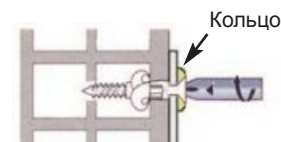


Вариант крепления с деталью на дюбелях

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



Бетон
Для качественной фиксации, закручивание следует прекратить при возникновении сопротивления.

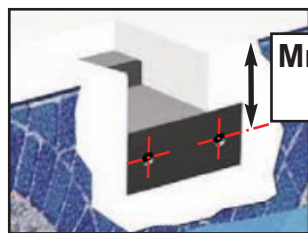


Шлакоблок
При возникновении сопротивления, следует сделать 3 оборота, что обеспечит окончательную фиксацию.

Регулятор уровня воды обязателен

Вариант крепления с закладной деталью

Для бетонных бассейнов



Минимум 5 см



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

Белое кольцо Ø16

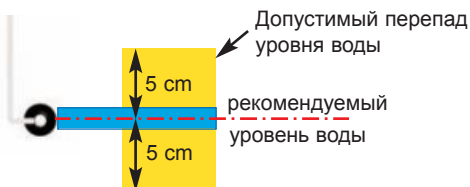
Закладная деталь

Вариант крепления с навесной деталью

Для бетонных бассейнов



Минимум 5 см



Ø12



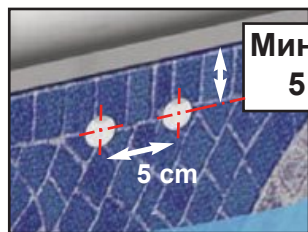
Шуруп из нержавеющей стали A4 M10 x 60

Шайба Ø10

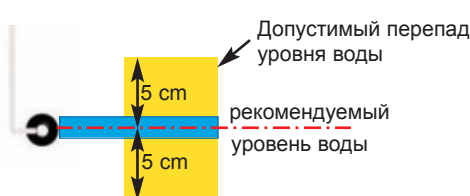
Нейлоновый дюбель Ø12

Вариант крепления с деталью на дюбелях

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



Минимум 5 см

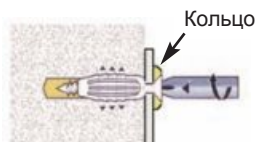


Универсальные дюбели 8 x 40

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

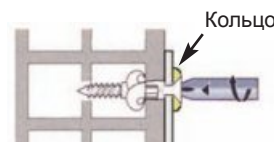
Белое кольцо Ø16

Бетон



Для качественной фиксации, закручивание следует прекратить при возникновении сопротивления.

Шлакоблок



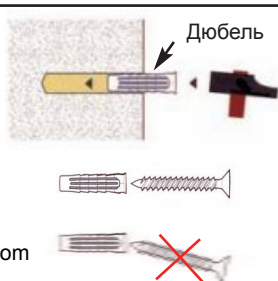
При возникновении сопротивления, следует сделать 3 оборота, что обеспечит окончательную фиксацию.



Ø8

Минимум 60 mm

www.pg-cover.com



Дюбель

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

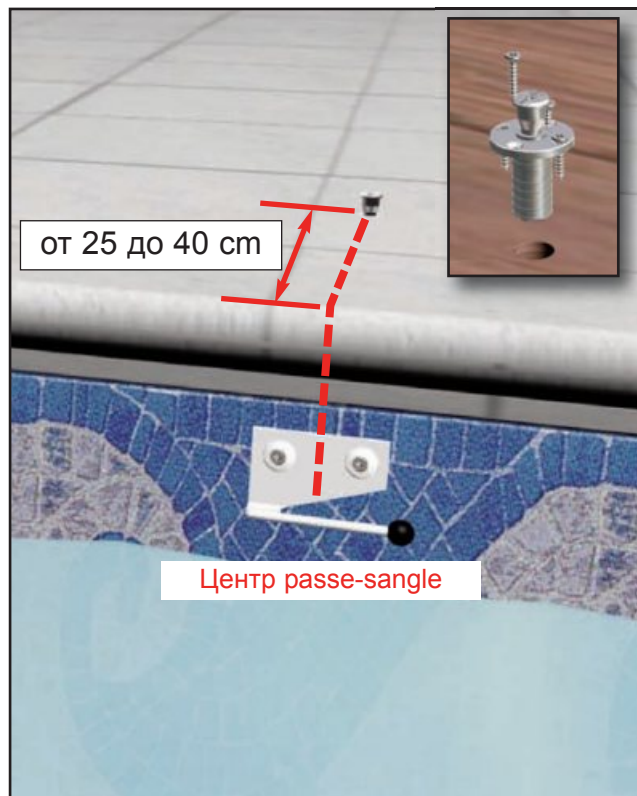


Крестообразный шуруп Ø4 x 25



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

Осторожно, 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.

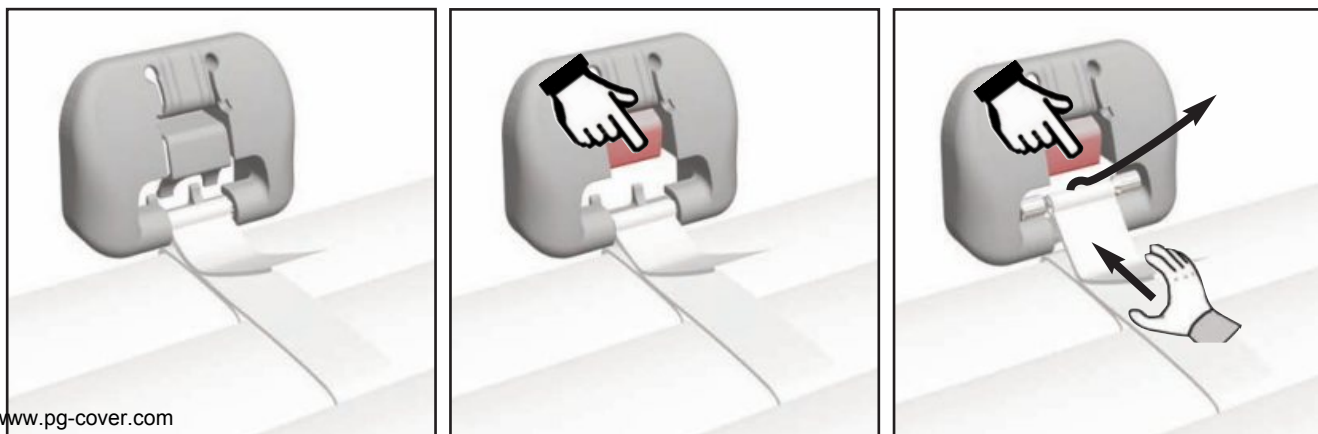
16

КАК ПРИСТЕГИВАТЬ И ОТСТЕГИВАТЬ РЕМНИ PUSH-LOCK

пристегивание

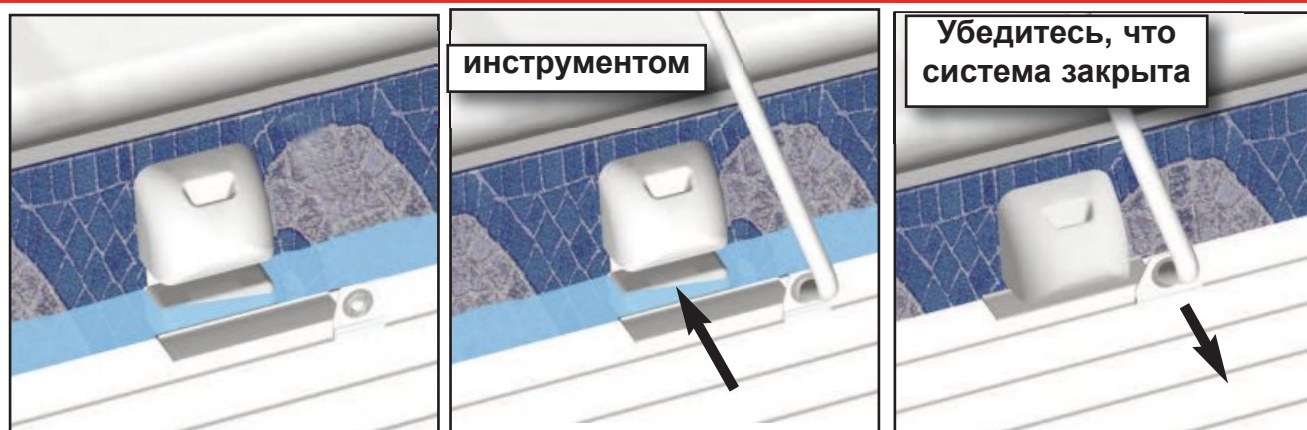


отстегивание

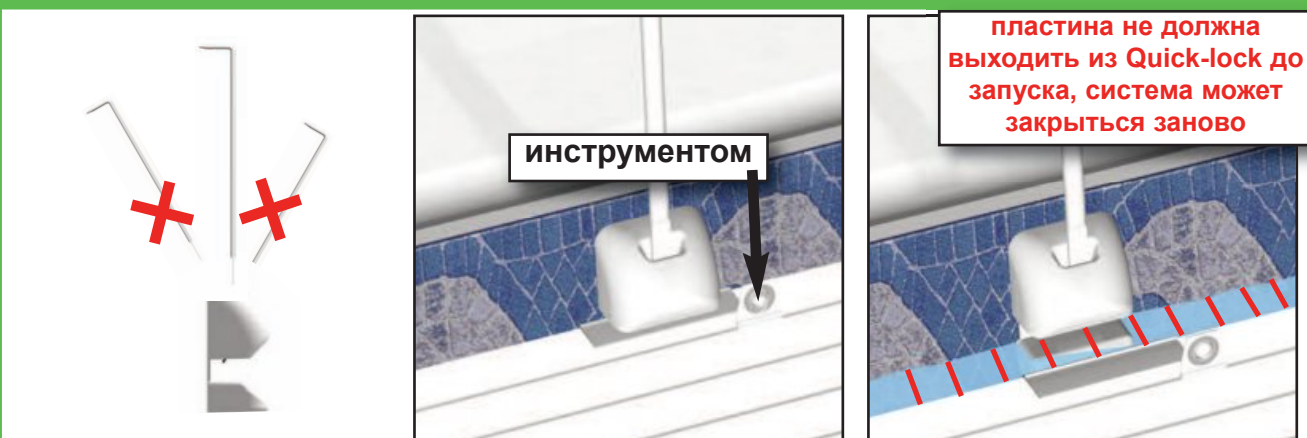


КАК ПРИСТЕГИВАТЬ И ОТСТЕГИВАТЬ QUICK-LOCK

пристегивание

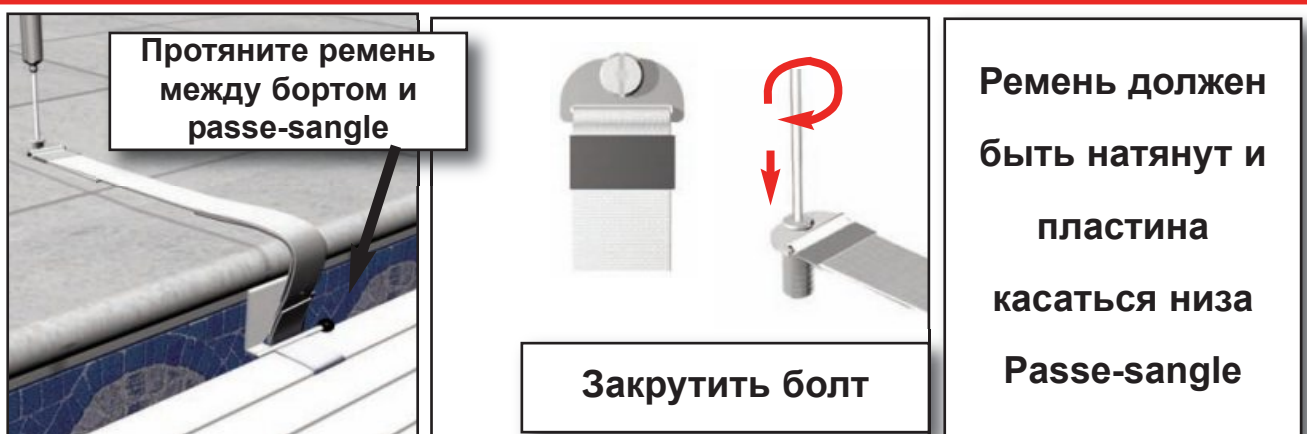


отстегивание

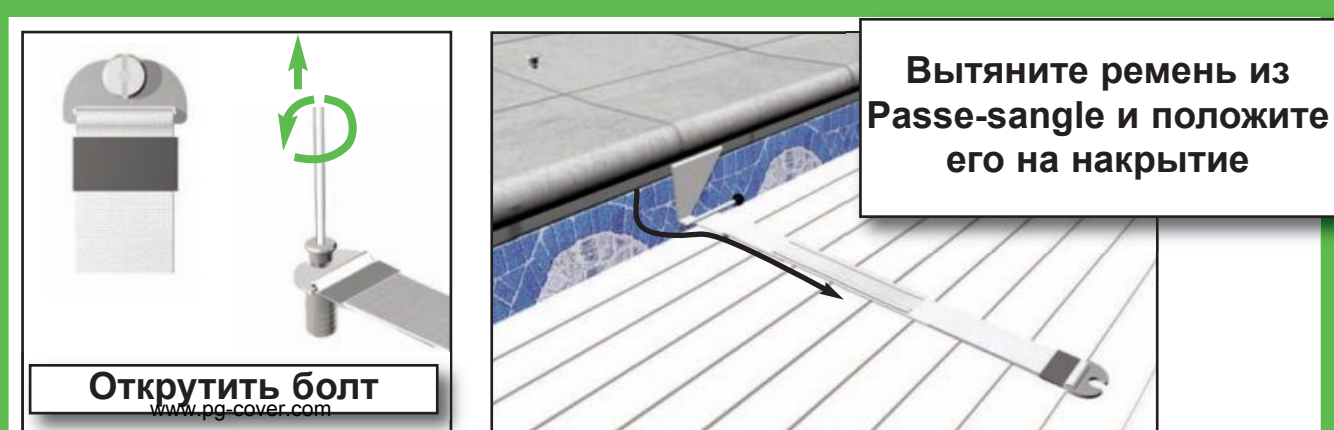


КАК ПРИСТЕГИВАТЬ И ОТСТЕГИВАТЬ РЕМНИ PASSE-SANGLE

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			

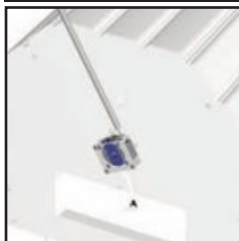
 Лампочка мигает

 Лампочка горит

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.
- 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 обложку, 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