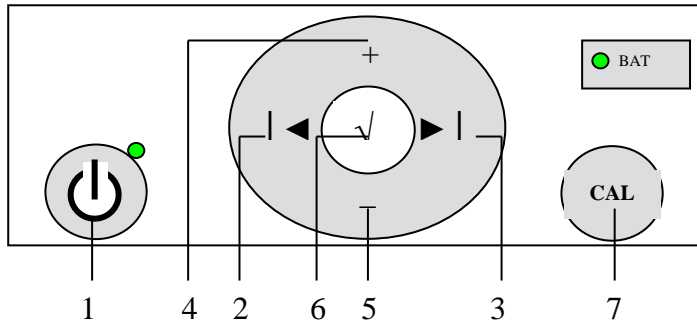


## Инструкция по программированию аппаратов VDW.SILVER для установки системы RECIPROC.

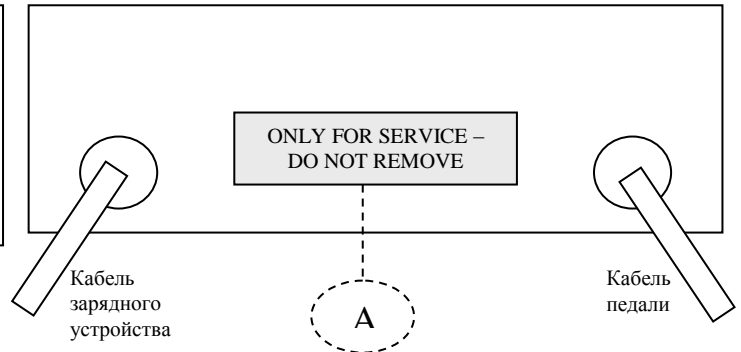
Данная RECIPROC флэшка (внешняя память) предназначена для дополнительной установки (перепрограммирования или Update) программного обеспечения (далее ПО) системы RECIPROC на аппараты VDW.SILVER, имеющие серийный номер равный или выше номера **S 7603\***.

*Внимание! Каждая RECIPROC флэшка (внешняя память) может произвести перепрограммирование только одного аппарата VDW.SILVER и после ниже предложенной процедуры замены ПО, RECIPROC флэшка блокируется, на табло аппарата выдаётся сообщение: "Software not present on stick" и дальнейшее её использование невозможно.*

Передняя панель управления



Задняя панель аппарата



### Подготовка к программированию (Update):

ШАГ 1	Произведите полную зарядку аккумулятора аппарата. Выключите аппарат и отсоедините кабели: зарядного устройства, микромотора и педали.
ШАГ 2	Удалите защитную наклейку (A) "ONLY FOR SERVICE – DO NOT REMOVE", закрывающую сервисный USB разъём (слот) на задней стороне аппарата. Не выбрасывайте защитную наклейку, её можно использовать повторно после программирования. Теперь Вы готовы приступить к перепрограммированию.

### Процесс программирования:

Шаги	Ход процесса
Автоматический Update (ШАГ 1)	Вставьте RECIPROC флэшку в USB разъём аппарата и одновременно нажмите кнопки <b>Power</b> (1) и <b>CAL</b> (7) на 3 секунды. Автоматический Update будет начат, при этом на дисплее будет сообщение: "Erasing old software" и по окончании сообщение: "Loading new software ended". Аппарат выключится автоматически. Пожалуйста, включите аппарат, нажмите кнопку <b>Power</b> (1), не вытаскивая RECIPROC флэшку из USB сервис-разъёма аппарата.
Регистрация серийного номера (ШАГ 2)	Посмотрите серийный номер Вашего аппарата VDW SILVER снизу на днище аппарата. Используя кнопки (2) и (3) перемещая курсор ↓ выберите соответствующее знакоместо номера и кнопками "–" (5) и "+" (4) установите цифры 0 ÷ 9, соответствующие пятизначному номеру Вашего аппарата (без буквы S).  <i>Для примера:</i> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">                     Select serial ↓ Number ..... 00000                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">                     Select serial ↓ Number ..... 07610                 </div> </div>
Окончание (ШАГ 3)	После ввода серийного номера Вашего аппарата нажмите кнопку (6). Дополнительное ПО системы RECIPROC будет переписано в Ваш аппарат VDW SILVER. На дисплее будет сообщение: "Update done" и версия установленного ПО, будет показана на экране дисплея. Выключите аппарат. Вы можете извлечь (вытащить) RECIPROC флэшку из сервисного USB сервис-разъёма (слота). Установите (приклейте) защитную наклейку (A) на своё место с которого она была снята.

Возможные проблемы

Проблема	Описание и пути устранения
Не вводится серийный номер	Если Вы введёте три раза подряд неверный серийный номер аппарата, то после этого, старое ПО без каких-либо изменений останется в аппарате. Вы будете иметь возможность проделать процедуру программирования сначала.
Сообщение на дисплее “Software not present on stick”	Каждая RECIPROC флэшка (внешняя память) может быть использована <b><u>только один раз</u></b> . Если на дисплее сообщение “Software not present on stick”, то дальнейшее использование RECIPROC флэшки для update <b><u>невозможно</u></b> .
Если у Вас возникли какие-либо другие проблемы с Update	Пожалуйста, в этих случаях обращайтесь в сервисную службу VDW по телефону: +49 (0) 89 62734-555, либо в авторизованный сервисный центр ООО “ИНТЕРДЕНТ”.

*\*Возможна установка системы RECIPROC на аппараты VDW.SILVER, имеющие серийный номер ниже S 7603. В этом случае при регистрации серийного номера (ШАГ 2) необходимо ввести любой номер равный или больше 7603. Дальнейшая штатная работа аппарата и обновлённого ПО, в следствие замены вводимого номера аппарата, не изменится.*