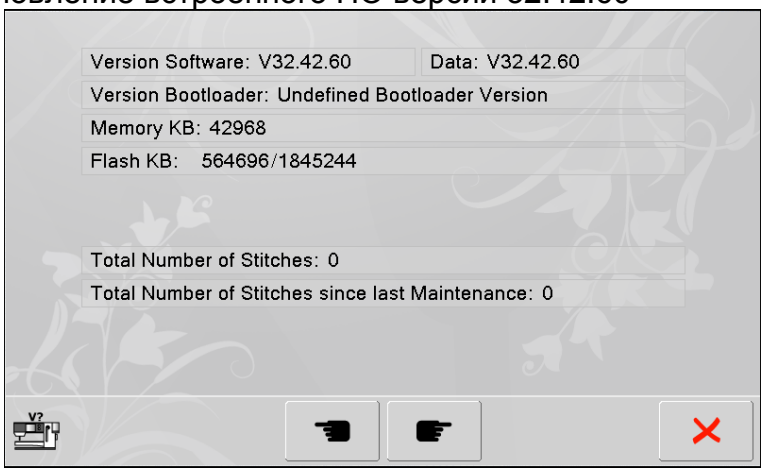
Новая версия встроенного ПО BERNINA Firmware Release
BERNINA 830
V32.42.60

Steckborn, Октябрь 2012

В новой версии встроенного ПО для машины BERNINA 830 были оптимизированы следующие опции:

Исходная ситуация
Обновление встроенного ПО версии 32.42.60



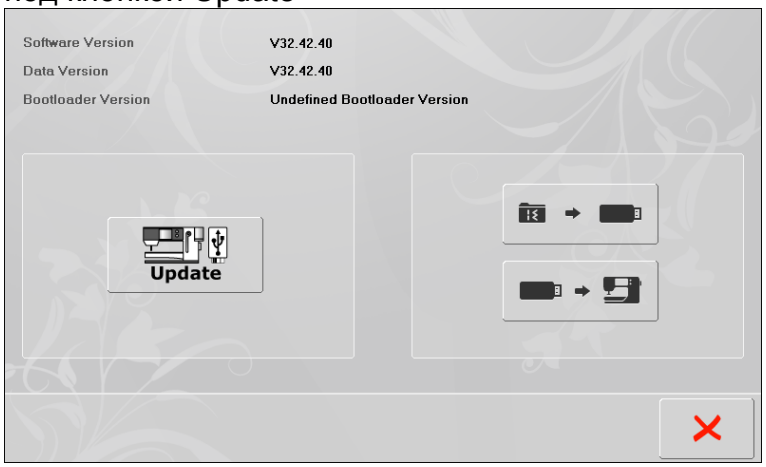
1.) DesignWorks
После обновления машина B 830 становится совместимой со всеми инструментами DesignWorks и может распознавать и использовать все новые принадлежности DesignWorks.

2.) Список производителей и видов цветных ниток пополнен новым производителем

3.) Контроль верхней нитки
В прежних версиях программа иногда выдавала сообщение об обрыве верхней нитки, хотя на самом деле никакого обрыва не было. Пороговый триггер, сигнализирующий об обрыве верхней нитки, отрегулирован таким образом, чтобы избежать ложных сообщений.

4.) Настройка натяжения нитки при вышивании
С новой версией программы настройка натяжения верхней нитки производится в динамическом режиме. Машина постоянно и самостоятельно регулирует натяжение нитки в зависимости от длины стежка, направления стежков и положения пялец. В процессе динамической подстройки машина производит некоторые слышимые шумы, нормальные для этого процесса..

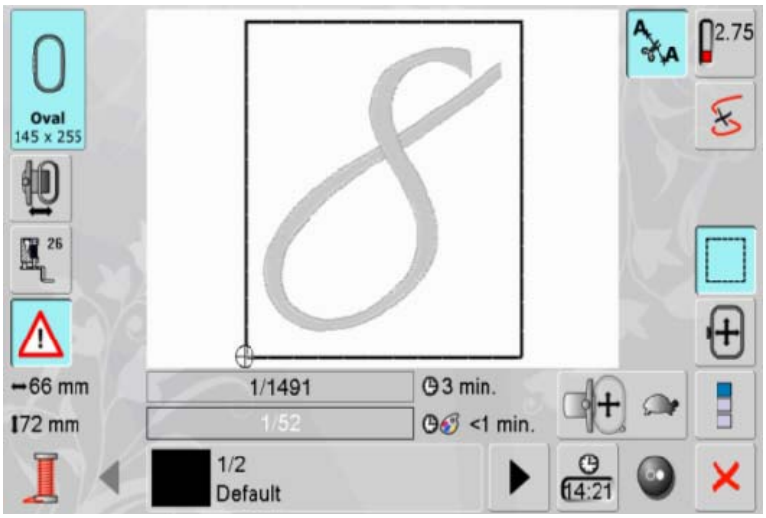
5.) Сохранение данных на накопитель USB
Надо периодически производить резервное копирование данных для машины B 830– как и во всех других случаях работы с программными приложениями. Эти данные можно сперва скопировать на накопитель USB, а потом перенести и сохранить на персональном компьютере. Эта новая функция включена в меню настройки машины (Set Up Menu) под кнопкой Update



6.) Высота подъема лапки с функцией BDF уменьшена
Исходная ситуация:
Уровень останова иглы : верхний
Положение игольной лапки : верхнее

Лапка 4D имеет предварительно заданное положение по высоте, которое машина воспринимает автоматически. При этом расстояние между лапкой и иглой оказывается достаточно большим. Это расстояние исключает прямой контакт иглы и лапки, что могло бы повредить иглу, если параметры швейной лапки не установлены явным образом в программе машины. Машина автоматически может установить другую высоту, и при этом может возникнуть контакт лапки и иглы, что может привести к повреждению иглы, а в худшем случае – к ее слому.

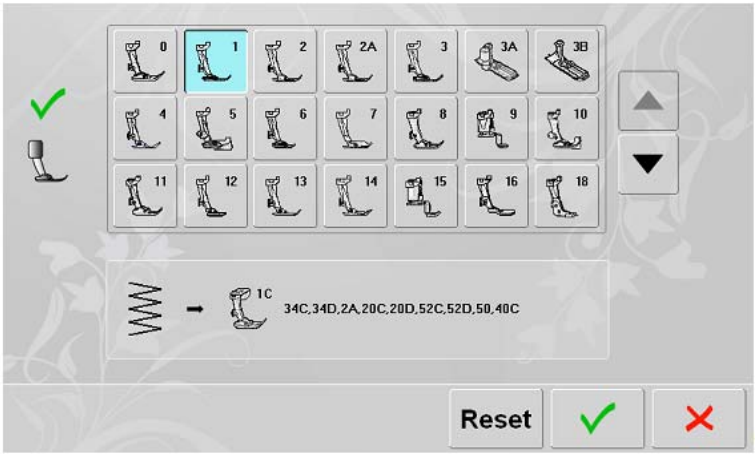
7.) Цвет наметочных стежков и контрольные точки
Обозначения наметочных стежков обычно черные.



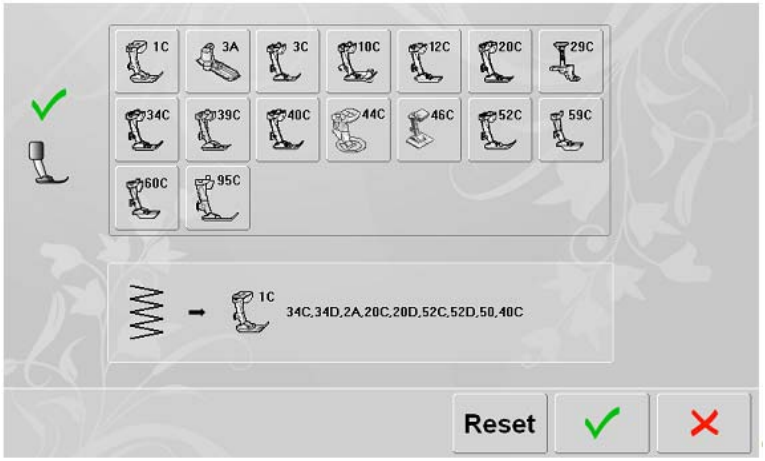
Обозначения контрольных точек - красные:

8.) Теперь функция выбора лапки имеет опцию запоминания выбора
Если машина запоминает тип оптики, который НЕ соответствует выбранному типу лапки, машина автоматически выберет последнюю из лапок, которая согласовалась с оптикой.

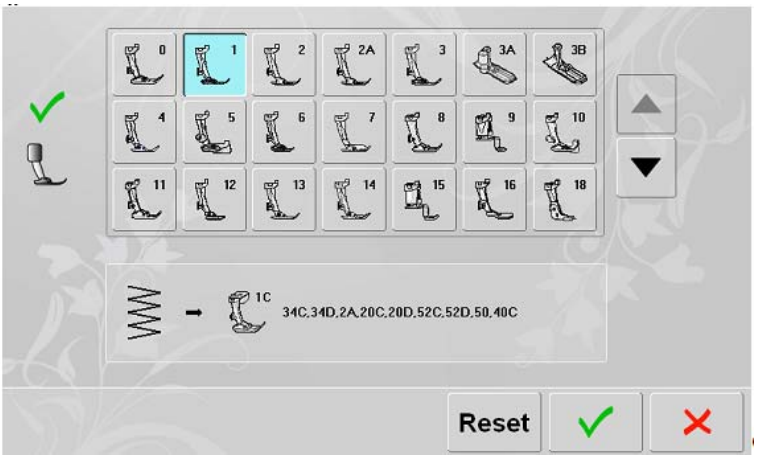
Пример:
Выбираем стежок № 2, используем лапку №1 и выбираем ее в пользовательском интерфейсе.



Группировка лапки будет распознана машиной с помощью оптики



Снимаем лапку 1C: лапка с оптическим устройством теперь удалена и более не согласуется с выбором лапки №1.
Какова будет реакция машины: она сама установит ранее выбранную лапку (то есть – без оптики), то есть – лапку №1



Информация для импортеров и дилеров

Теперь в сервисной программе снова можно протестировать вышивальный модуль.

Компания BERNINA International AG продолжает работать над улучшением и оптимизацией своей продукции на основе отзывов пользователей и общего технического прогресса.

С наилучшими пожеланиями,

BERNINA International AG
Steckborn