Калибровка принтера BBP11 на материалы с просечками

Ниже приведены важные особенности калибровки принтера на материалы с просечками, таких как жесткие вставки, Permasleeve, самоламинирующихся этикетки. Для этих материалов используется отражающий сенсор, называемый также BLACK MARK / NOTCH / Помеченный. Это зеленый подвижный сенсор принтера.

 Рулон с материалом должен быть надежно зафиксирован в держателе. При наличии бокового люфта, показания сенсора считываются некорректно.
Две направляющие материала должны быть отрегулированы на минимально возможную ширину. Однако, материал при этом не должен выгибаться вверх.
Это очень важно! Если материал будет двигаться неровно, принтер не сможет откалиброваться на этот материал.

3. Черное прямоугольное окно сенсора должно располагаться под просечками материала. Ниже приведены примеры позиционирования:



Чувствительные элементы отражающего сенсора расположены в прямоугольном окне. Его необходимо располагать непосредственно под просечками в материале.



Пример: просечки в материалах Permasleeve (не устанавливайте сенсор под круглыми отверстиями).



Пример: просечки в самоламинирующихся материалах



Правильное позиционирование сенсора. По краям просечки виден зеленый корпус сенсора.

4. Существует 2 способа калибровки:

А) При включении.

Выключите принтер, нажмите кнопку Feed и, удерживая ее, включите принтер. Индикатор принтера начнет мигать с различными комбинациями цветов.

Отпустите кнопку Feed в момент, когда индикатор мигает зеленым и желтым цветами.

Б) Используя программу Diagnostic Tool, которая записана на диске из комплекта поставки. Ее можно загрузить и с сайта <u>www.bradyeurope.com</u>

Запустите программу, выберите коммуникационный порт, щелкните "Calibrate Sensor", выберите "Black Mark" и щелкните "Calibrate".

5. Проверьте калибровку, несколько раз нажав клавишу Feed. При каждом нажатии принтер должен продвигать одну этикетку. Этикетки должны останавливаться в одном и том же положении.

6. Проверьте параметры этикетки в программе Codesoft:

А) Параметр «Носитель» установите «Помеченный»

Б) «Высота страницы» должна быть равна расстоянию между просечками