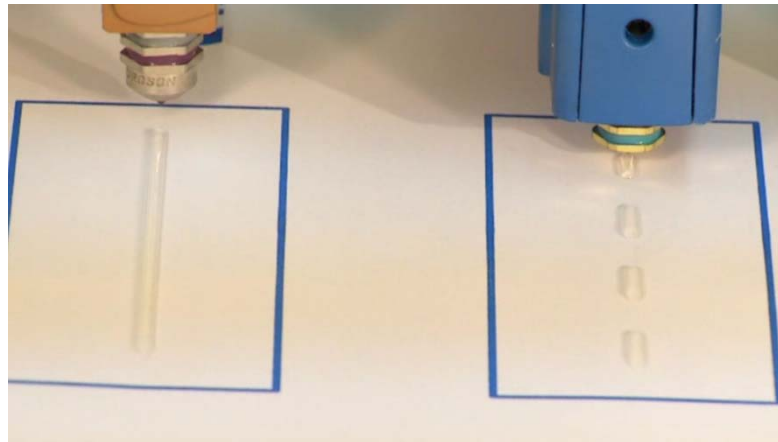


# Простое решение непростой задачи:

- Независимость от сбоев в поставках клея.
- Нет необходимости менять упаковочные материалы
- Просто производите больше, сохранив имеющийся расход клея
- Идеи OptiBond™ от компании Нордсон помогают производителям упаковки по всему миру оптимизировать использование клея с выгодой для себя.
- *Прерывистое нанесение клея позволяет уменьшить расход клея при сохранении качества склейки!*

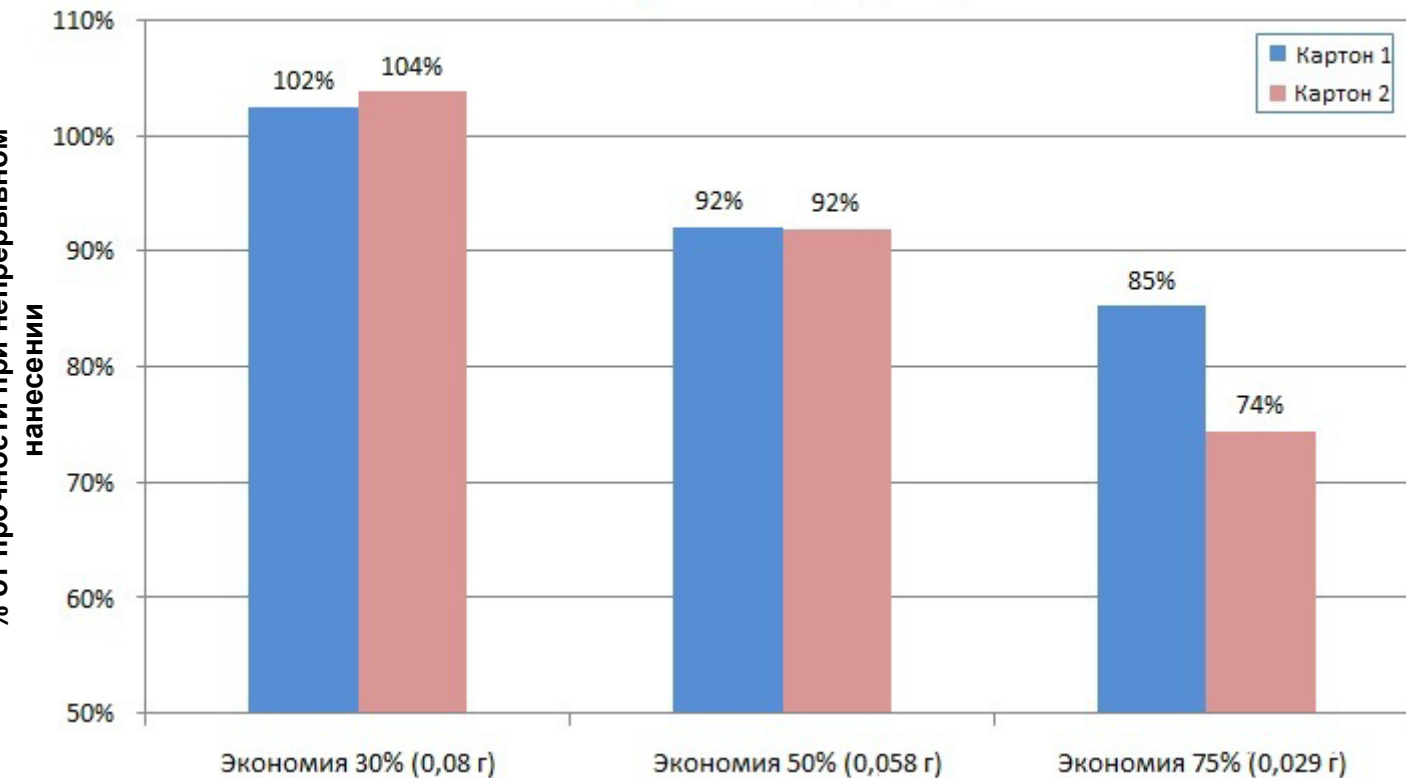


# Сравнение качества склейки:

непрерывное нанесение vs. прерывистое нанесение

## Прочность склейки при прерывистом нанесении клея

Ширина полосы 1/8" (0,115 г)

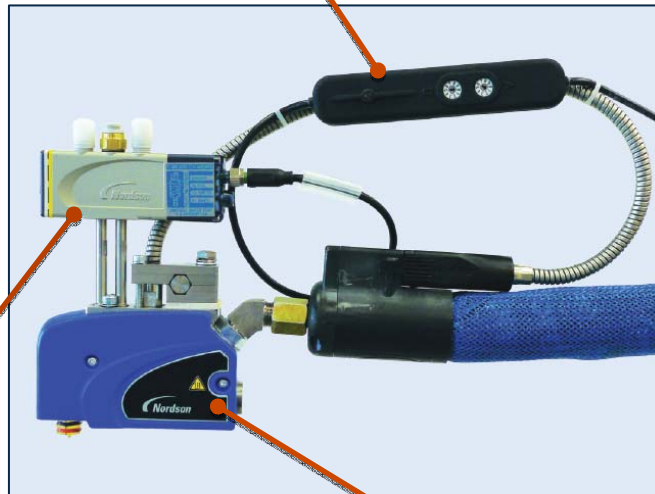


- Сравнимая прочность при 30% экономии клея
- Незначительное уменьшение прочности при 50% экономии клея
- Умеренная прочность склейки при 75% экономии клея

(Примечание: рабочие параметры, такие как время выдержки, могут измениться по причине изменения массы наносимого клея)

# Решение EcoBead OptiBond™:

**Прерыватель клеевой  
полосы EcoBead**  
Простой встраиваемый  
прибор, позволяющий  
экономить клей

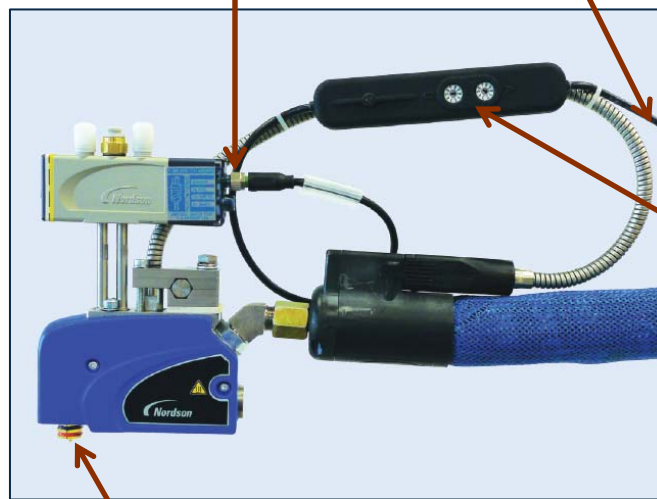


**Соленоид  
Saturn® SP**  
Высокая скорость  
и большой срок  
службы

**MiniBlue® II**  
Клеевой пистолет с  
большим сроком  
службы

# Решение EcoBead OptiBond™: Просто, как один, два, три...

1. Подключите к соленоиду и контроллеру нанесения (ПЛК)



2. Установите настройки экономии клея

3. Начните экономить клей

# Решение EcoBead OptiBond™ :

## Встроенный прерыватель клеевой полосы EcoBead

- Разработан специально для клеевых пистолетов MiniBlue II (новых или имеющихся) и соленоидов Saturn SP.
- Простой и быстрый монтаж путём встраивания.
- Простая регулировка с использованием 40 настроенных программ экономии клея (30-60%), запускаемых при помощи поворотных переключателей.
- В автоматическом режиме отслеживает и учитывает изменения скорости линии.
- Возможность более специфической настройки при помощи опционального программирующего прибора, подключаемого при помощи USB-разъёма.



Оptionальный  
USB  
программатор

От ПЛК или системы  
управления



К пистолету  
MiniBlue II



Вход



Выход

без пропусков на  
концах полосы

Простое, легко реализуемое решение!

# Решение EcoBead OptiBond™:

Работает только с пистолетами MiniBlue II и соленоидами SP

## Износостойкий клеевой пистолет MiniBlue II с соленоидным клапаном Saturn® SP

- Самый износостойкий клеевой пистолет среди всех имеющихся пневматических пистолетов
- Подтверждённый испытаниями срок службы > 100 миллионов циклов
- Постоянное воспроизводимое качество нанесения
- Скоростное срабатывание: общее время цикла < 5 мс
- Позволяет наносить прерывистые клеевые полосы вместо одной сплошной, позволяя экономить клей на 50% и более.
- Легко заменяет собой пистолеты ClassicBlue® and SolidBlue® - расстояние между насадкой и осью кронштейна у этих пистолетов идентичное этому расстоянию в MiniBlue II.



Идентичное расстояние