

Sontara®



Наш Бизнес

Ведущий инноватор нетканых материалов



Jacob Holm Group является ведущим инноватором водоиглопробиваемых нетканых материалов.

Компания основана в 1794 году, у нас 500 сотрудников по всему миру и производственные мощности во Франции, Испании и США (TN, NC).

Штаб-квартира компании находится в Швейцарии и работает через две дочерные компании: Sontara® и Jacob Holm™.

Наше наследие

От промышленного новатора к лидеру спанлейса

1794



В 1794 году, в возрасте 24 лет, Jacob Holm открыл продуктовый магазин в Копенгагене

1800s



Позже бизнес был диверсифицирован о предприятие перевоза грузов и снабжение суден, в том числе изготовление канатов.

1900s



Производство канатов приводит к импорту натуральных волокон. В 1950 году компания начала производство синтетических волокон PP. Poul M. Mikkelsen приобрёл большинство в Jacob Holm & Sons. Строительство производственного предприятия во Франции

2000s



Строительство новой линии (линия 5) в США. Продажа бизнеса волокон и сосредоточивание бизнеса исключительно на разработке новых, более высоко добавленной стоимости возможностей употребления спанлейса

2010s



Приобретение Sontara® активов от DuPont™. Строительство линии 6 в США завершено в течение 2015 года

Глобальная поддержка и поставка

Сильное и постоянно растущее присутствие на рынке



📍 Производственный Завод
 📍 Штаб-квартира
 📍 коммерческое представительство/торговый представитель

Непрерывные инновации

Постоянные инвестиции в технологии и способности

1

Пневмолиния управления оборудованием

4

Выделенные отделы исследовательских и конструкторских разработок

7

Патентов на основные продукты и процессы

13

сотрудников бизнеса и развития продуктов

65

Милл. долларов инвестиции в новую производственную линию

Наши инновации

- Технология Sontara®
- Сверхлегкий спанлейс (вплоть до 15 г/м²)
- Новая запатентованная технология для смываемых салфеток
- Эластичный спанлейс для ламинатов

Инновационная платформа

Соединение рынка и его тенденций



Инновационные возможности Jacob Holm

- Постоянные инновации являются частью Jacob Holm's ДНК.
- Тесное сотрудничество с клиентами и поставщиками для подражания тенденциям рынка
 - Целевые / Индивидуальные решения
 - Мульти выгоды
 - Устойчивые материалы и процессы, чтобы ограничить воздействие на окружающую среду
 - Диспергируемые салфетки

Экологически устойчивое развитие

Сертификаты

JHI сертифицирована FSC и PEFC. Эти процедуры приносят прямые выгоды для лесов, в том числе такие как защита биоразнообразия, защита прав коренных народов, прав работников и в других важных культурно и экологически сферах деятельности.

Сертификат - GOTS

Сертификат - Оеко-Тех



Наши рынки и решения

Сильное присутствие на потребительских и промышленных рынках



Потребительские салфетки

- Детские влажные салфетки
- Товары личной гигиены
- Водоразлаживаемые салфетки
- Хозяйственно-бытовые салфетки



Гигиена

- продукты для ухода за детьми
- продукты личной гигиены для женщин
- продукты для гигиены пожилых людей



Косметология

- маски для лица
- Косметика
- восковые ленты



Здравоохранение

- Медицинские халаты и салфетки
- средства ухода за ранами
- Ленты и бинты
- специальный ассортимент



Промышленные салфетки

- салфетки для автомобильной промышленности
- салфетки для аэрокосмической промышленности,
- салфетки для чистки печатных машин
- полиграфические ролики
- салфетки для производственных помещений
- Трафарет для очистки
- Продукты для Продовольственного обслуживания
- Продукты для больниц

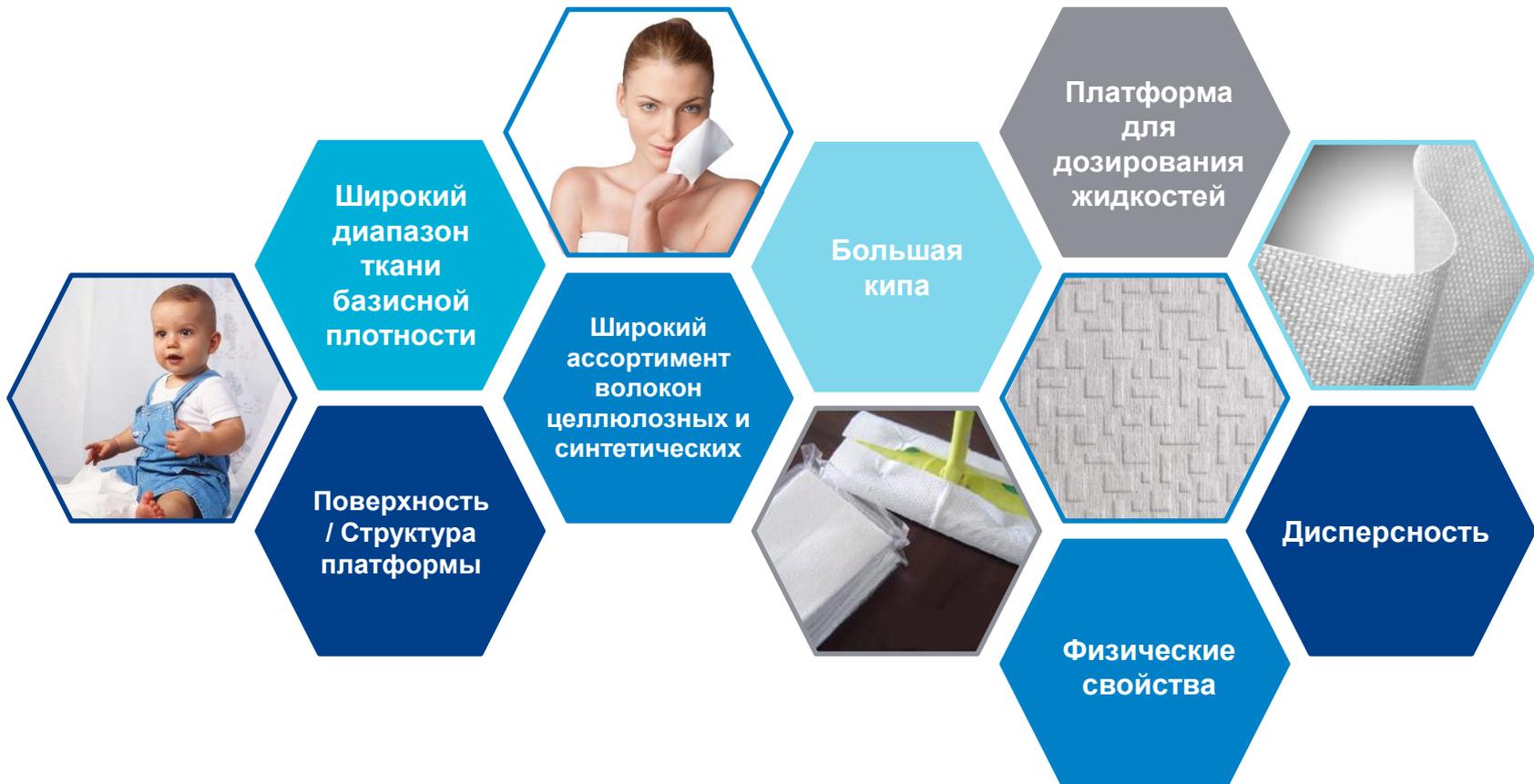
SoftLite®

SoftFlush®

Sontara®

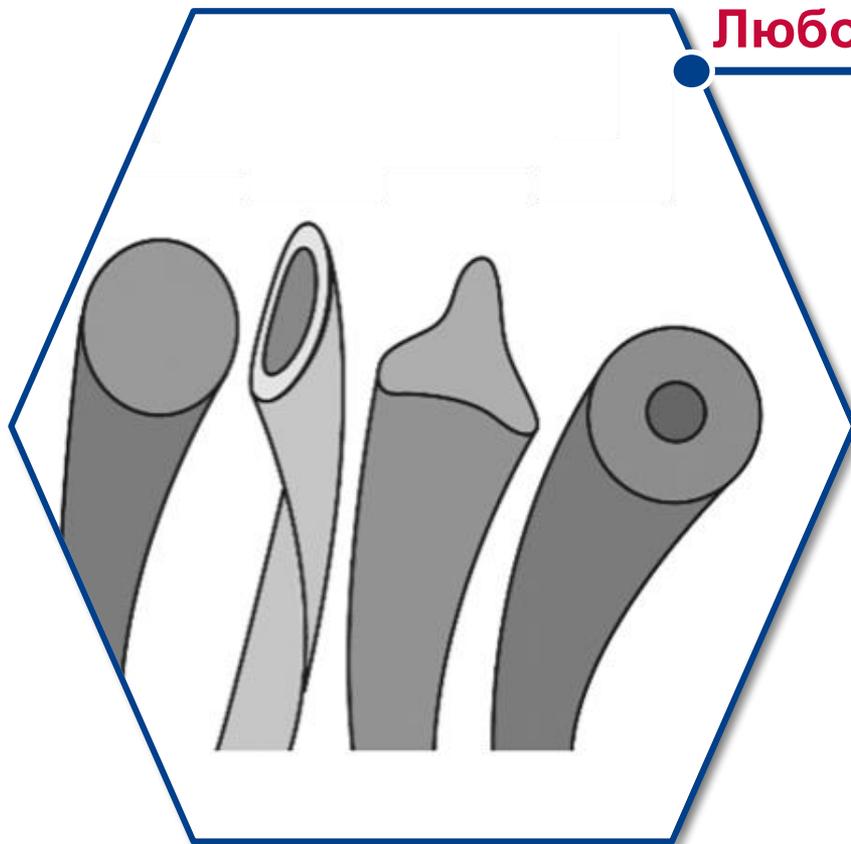
Jacob Holm Продуктовый портфель

Доступные ткани пригодны к использованию



Широкий ассортимент волокон

Целлюлозные и Синтетические



Любой тип ОСНОВНЫХ ВОЛОКОН

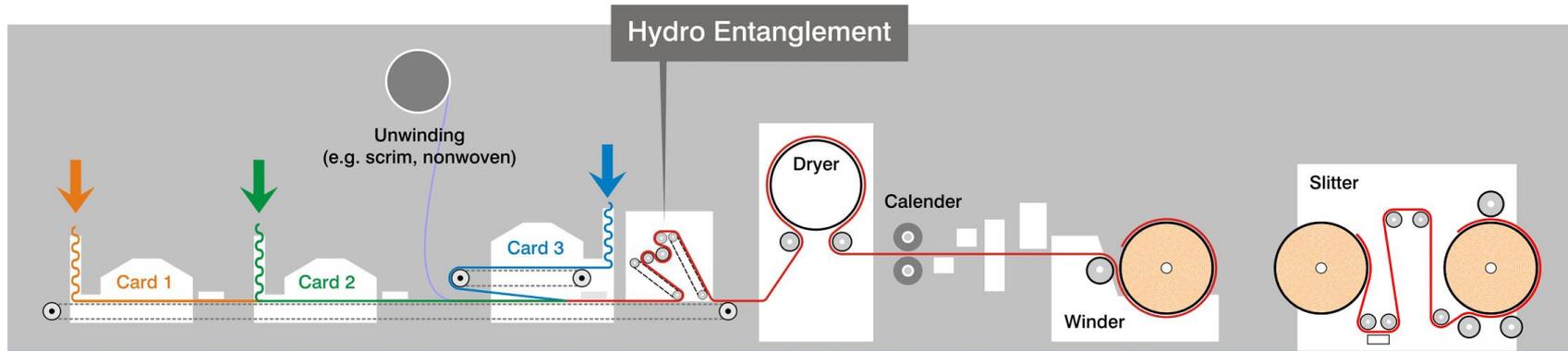
- Мы обрабатываем любой тип основных волокон, любого профиля. Наши стратегические партнерские отношения с поставщиками волокон обеспечивают доступ к новейшим волокнам.
- Наши самые современные возможности расчесывания волокон дают нам возможность соединять природные и искусственные волокна
- Возможность выбора типа волокна в зависимости от его возможностей амортизировать удар, прочности, толщины кипа, мягкости, структуры и впитывающих способностей.
- Смена титра (Denier/Dtex) или типа волокон может модифицировать и улучшать их свойства.

Широкий диапазон базовой массы

15-130 г/м²

- Мы специализируемся в технологии иглопробивания водой и обеспечиваем высокую стоимость в конкурентных массах
- Наш широкий спектр базовой массы волокон дает нам эластичность для удовлетворения Ваших потребностей и разрешает нам оптимизировать толщину кипа при любой массе
- Многослойные варианты ткани:
 - Расслоение различных видов волокна в зависимости от их концентрации (Denier/Dtex).
 - Соединение смешанных волокон

Example machine lay-out



Внешность / Структура платформы

Модели и текстуры



Большая точка



тонкий



маленький квадрат



елочка

Широкий спектр доступных моделей

Возможности модификации внешности

- Гидро-тиснение
- Термическое тиснение
- Волокна
- Последующая обработка
- Смешанные материалы

Мы предлагаем

- Широкий диапазон доступных моделей
- Возможность разработки эксклюзивных моделей для повышения узнаваемости бренда

Большая кипа

Внешность & Плотность



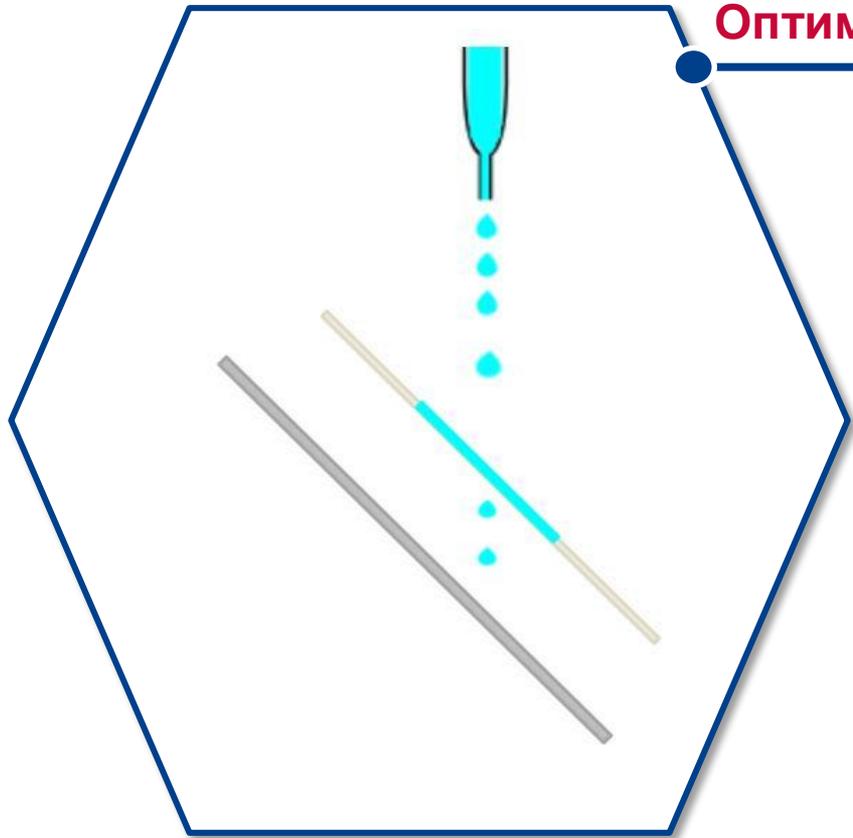
Уникальный дизайн

Мы предлагаем уникальную систему для настройки плотности и внешности в полученных тканях в больших кипах и с любой основной массой

Мы используем специальные волокна и благодаря нашим уникальным возможностям расчесывания предоставляем возможность разрабатывать и воздействовать на величину кипа

Платформа для дозирования жидкостей

Хранение и выделение

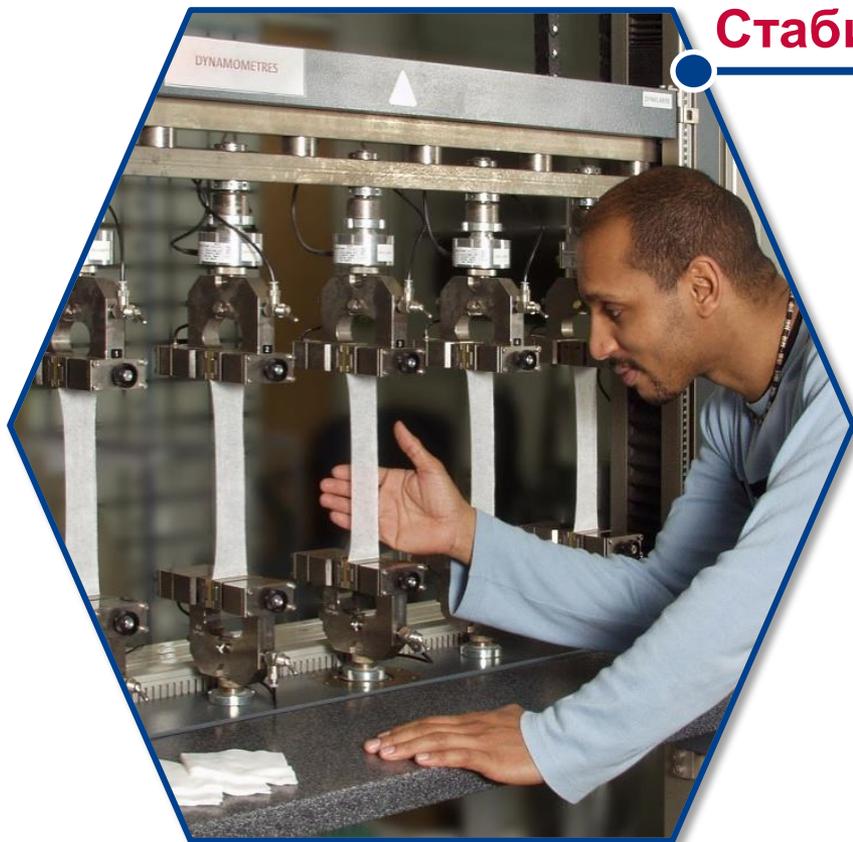


Оптимизированная дозировка жидкостей

- Мы соответствуем вашим требованиям и заявкам с помощью подходящих тканей. Наша платформа построена для:
 - Удерживания жидкостей
 - Растекания жидкостей
 - Распределения жидкостей
 - Выпуска жидкостей
- Дозировка жидкостей проходит благодаря плотности, составу и внешней структуре волокон

Физические свойства

Сила и Вид



Стабильное качество продукта

Наша высокая степень конфигураций процесса скручивания волокон, скручивания давлением и растягивания позволяют изменять:

- Предел прочности
- Толщину
- Растяжку
- Соотношение направления волокон MD (продольные) к CD (поперечным)

Мы проводим контроль качества и лабораторные испытания, чтобы обеспечить наше высокое качество, которое соответствует и отвечает вашим требованиям

Ждём Вашего контакта



Sontara AG/ Jacob Holm Group

Email: jakub.dudek@sontara.com

Cell : +48 608 616 047

Internet: www.sonatara.com