Самый быстрый и мощный рулонный режущий плоттер Graphtec FC9000 от компании РУССКОМ

Рекламный бизнес, швейное производство, брендирование автомобилей, изготовление дорожных знаков — вот неполный перечень областей применения плоттера Graphtec FC9000, где он долгие годы будет служить вам 24/7.

реклама

https://realgraphtec.ru/

Немного истории

Компания Graphtec была основана в Японии в 1949 году. Эта долгая 72-летняя история компании связана с высокотехнологичными разработками.

Первый продукт был создан в 1951 году — чертежный осциллограф, 1958 год — производство первого в мире координатного регистратора, 1961 год — выпуск первого плоттера, а в 2001 году был разработан широкоформатный сканер.

В настоящее время компания Graphtec известна не только в Азии и Америке, но и в Европе и признана одним из мировых лидеров по производству режущих плоттеров, сканеров и измерительных приборов.

Сегодня мы гордимся тем, что являемся дистрибьютором компании Graphtec уже более 20 лет, в течение которых имеем возможность предлагать нашим клиентам исключительно надежное и точное оборудование для профессиональной работы.

Каждые три года компания Graphtec выпускает новую линейку плоттеров взамен предыдущей. Так в конце 2019 года на рынок вышла новая линейка режущих рулонных плоттеров FC 9000.

Универсальный FC9000

Эта линейка плоттеров обладает уникальными возможностями. Плоттеры данной серии самые мощные (давление на инструмент 600 г) и быстрые (максимальная скорость 1485 мм/с) на рынке рулонного режущего оборудования. Пользователь имеет возможность резать как тонкие, так и плотные материалы. А еще плоттер справляется с резкой очень мелких деталей, до 1 мм, благодаря большому выбору ножей с разными углами заточки и настройкам, которые не вызывают сложностей при регулировке, так как он оснащен простым интуитивным русифицированным меню управления. Немаловажно, что плоттер поддерживает самое разное программное обеспечение, профильные программы, универсальные программы и абсолютно любые графические редакторы.

Широкий выбор размерной линейки дает возможность выбора плоттера под конкретные ширины используемого материала: FC 9000-75 (762 мм), FC 9000-100 (1067 мм), FC 9000-140 (1372 мм), FC 9000-160 (1626 мм).

Данное оборудование уже нашло свое применение во многих сферах бизнеса. Плоттеры Graphtec используют в своей работе рекламные компании, так как FC 9000 может составить прекрасную пару для любого широкоформатного печатного плоттера, имея возможность резать очень точно по контуру напечатанное изображение.

Дорожные компании выбирают этот плоттер благодаря его возможности резать высокоинтенсивные светоотражающие пленки для дорожных знаков без печати и в том числе с изображением, так как он имеет датчик со светочувствительной регулировкой.

Вы скажите, что сейчас на рынке много плоттеров, которые могут резать разные рулонные материалы. Это не совсем так: если плоттер не обладает достаточно мощным двигателем и не имеет опции дополнительного вакуумного прижима, то, например, плотные высокоинтенсивные пленки, которые используются для резки дорожных знаков, плоттер попросту не сможет протягивать, и в результате резки круга на выходе вы получаете овал. С этой проблемой к нам часто обращаются клиенты, которые используют в своей работе не подходящее для их задач оборудование.

Не менее востребован данный плоттер швейными компаниями. Возможность работать одновременно с двумя инструментами позволяет на этой модели и вырезать, и рисовать лекала, при этом материалом для лекал может служить, как тонкая бумага, так и плотный картон или, например, электрокартон.

Наш клиент Сергей из крупной швейной компании говорит: «Спасибо! Плоттер оправдал себя на все 100%, работает целыми днями, не останавливаясь, уже несколько лет. Удивляемся, как он выдерживает такие нагрузки?» Они используют на производстве предыдущую модель FC8600-130.

Еще один перспективный вид бизнеса, где часто используют эту линейку плоттеров — Car Wrapping (детэйлинг авто) или брендирование авто (самоклеющимися пленками). Хороший способ выделить свой транспорт или уберечь от повреждений при помощи оклейки тонировочными или антигравийными пленками.

Новые возможности

Эти функции плоттера помогут вам облегчить работу, минимизировать временные и материальные затраты.

Автоматический вал намотки (новая дополнительная функция)

Поддерживает материал длиной до 15 м, что дает возможность резать большие макеты, сохраняя при этом точность. Вал устанавливается как дополнительная опция и позволяет автоматически наматывать материал, что повышает эффективность работы. Эта опция доступна только для двух ширин FC 9000-140 и FC 9000-160.

Оффлайн операции с использованием USB-флешки

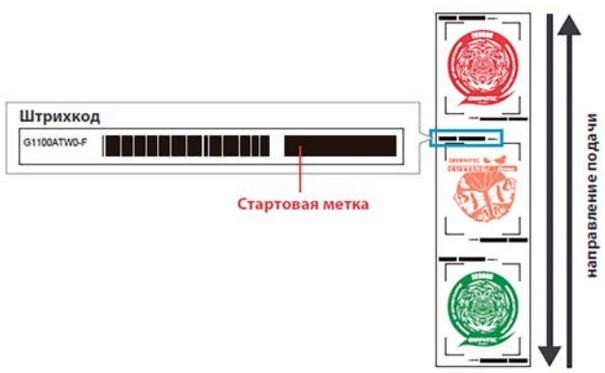
Файлы данных создаются при помощи Cutting Master 4 или Graphtec Pro Studio, затем данные сохраняются на USB-флеш накопитель. Файл данных может быть выбран из USB при помощи меню операций плоттера, а затем отправлен на резку. Этот упрощенный рабочий процесс позволяет пользователям работать без компьютера. Например, у вас большое предприятие, в котором дизайнер и оператор находятся в разных помещениях, дизайнер создает макет, готовит его для резки, сохраняет информацию и передает ее оператору, которому достаточно вставить флешку в плоттер, чтобы начать резать макет.

Функция передачи данных (Данные со штрихкода/Непрерывная резка)

Считывая оригинальный штрих-код, Graphtec FC9000 автоматически обнаруживает данные, находящиеся в памяти ПК или на флэш-носителе USB. Эта функция доступна независимо от того, какой плоттер или программное обеспечение используется. В этом случае дизайнер может сохранить в штрих-коде еще и параметры резки.

Непрерывная резка (функция передачи данных)

Управление данными со штрихкода позволяет резать различные макеты последовательно путем обнаружения «стартовой метки» штрихкода нового типа. Теперь доступен непрерывный процесс печати и резки рулонных материалов.



В одной статье сложно описать все возможности этого плоттера: это и компенсация по двум осям, и возможность считывать метки разного цвета, что помогает резать по контуру сложные голографические или металлизированные пленки, и возможность резки объекта, находящегося за областью меток позиционирования (таким образом вы экономите материал).

Можно лишь добавить, что продавать оборудование такого уровня очень приятно, и особенно радостно в последствие слышать от клиентов слова благодарности и удовлетворения оборудованием.

Дружная команда нашего отдела продаж всегда рада видеть у себя в гостях ВАС — наших клиентов!!!

Мария Фалькенгоф, старший менеджер по продажам. Жанат Жумобаев, ведущий менеджер по продажам

+7 (495) 978-58-09; realgraphtec.ru