

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Компания САЙН КЛИК предлагает Вам:  
**Режущий плоттер Mimaki CG-130AR**



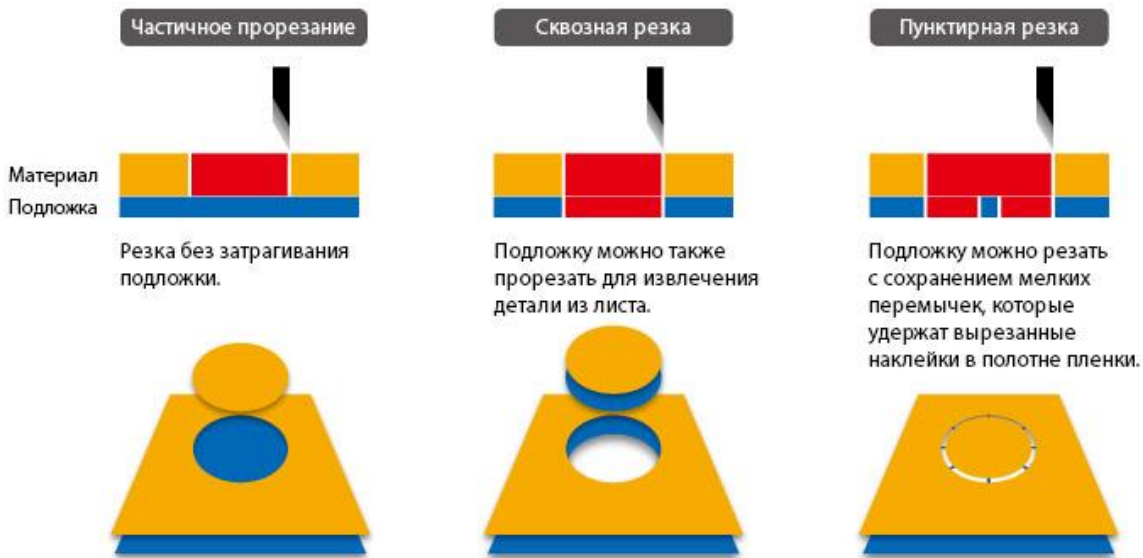
Mimaki CG-130AR – это режущий плоттер, который сочетает в себе простоту использования, усовершенствованные параметры резки и способность к обработке материалов широкого спектра. В этом плоттере предусмотрено самое высокое в этом классе оборудования давление ножа (550 гс) и увеличенная скорость резки относительно предыдущих моделей Mimaki.

### Особенности режущего плоттера Mimaki CG-130AR:

- Высокая точность резки; наличие функции биговки (при установке опционального стола).
- Непрерывное распознавание реперных меток оптическим датчиком, инновационные функции Over-cut и Corner-cut, гарантирующие полное прорезание контура путем продления реза за установленный периметр на угловых участках, и функция пунктирной резки Half-cut.
- Функция ID Cut для автоматической резки по штрихкоду для ускорения и упрощения операции резки и для оптимизации работы оператора.
- Минимум временных и трудовых затрат на подготовку данных резки.
- Широкое разнообразие инструмента.
- Давление на инструмент повышено до 550 гс для обработки материалов более широкого спектра.
- Усовершенствованный держатель ножа, позволяющий заменить лезвие с меньшими усилиями, вместо 4,5 оборотов достаточно сделать только 2,5.
- Система MRA для управления и контроля рабочего состояния со смартфона или удаленного ПК.

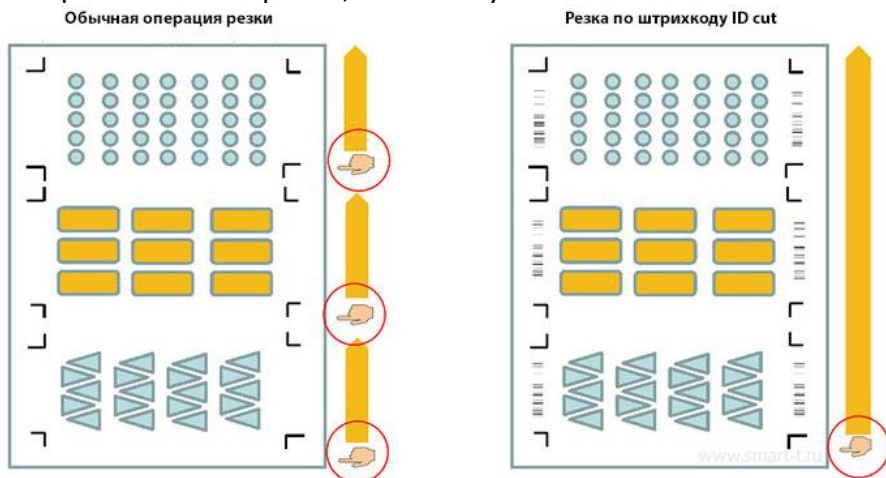
- Плагин FineCut9 для резки из Illustrator и CorelDRAW и дизайнерский пакет Simple POP в комплекте.
- Простота резки при использовании драйвера Windows.
- Опциональный стол для обработки картона.
- Удобная опциональная приемная корзина.
- Уменьшенная на 30 % масса плоттера делает его установку более легкой.
- Высокая надежность, простота эксплуатации, доступная цена.

В плоттере CG-130AR давление ножа может устанавливаться в пределах 10-550 гс, при этом предусмотрена возможность осуществлять обычную резку самоклеящихся пленок (с частичным прорезанием до подложки), сквозную и пунктирную резку. Благодаря увеличенному давлению плоттер способен с высоким качеством и точностью обрабатывать самые разные материалы, включая стандартные ПВХ-пленки, флуоресцентные, световозвращающие материалы и листовую резину.



### Функция резки по штрих-коду ID Cut:

Для ускорения и упрощения операции резки в модели CG-130AR реализована функция непрерывной резки ID Cut. Эта функция позволяет одновременно печатать метку и идентификатор (штрих-код) для распознавания элементов резки и ориентации носителя, затем данные резки каждого изображения считываются для старта резки в автоматическом режиме. Это сокращает затраты на подтверждение направления движения носителя и не требует от оператора указания в РИПе порядка резки даже в случае нескольких мелких партий заданий. Это позволяет сократить потери материала, обусловленные ошибками передачи данных.



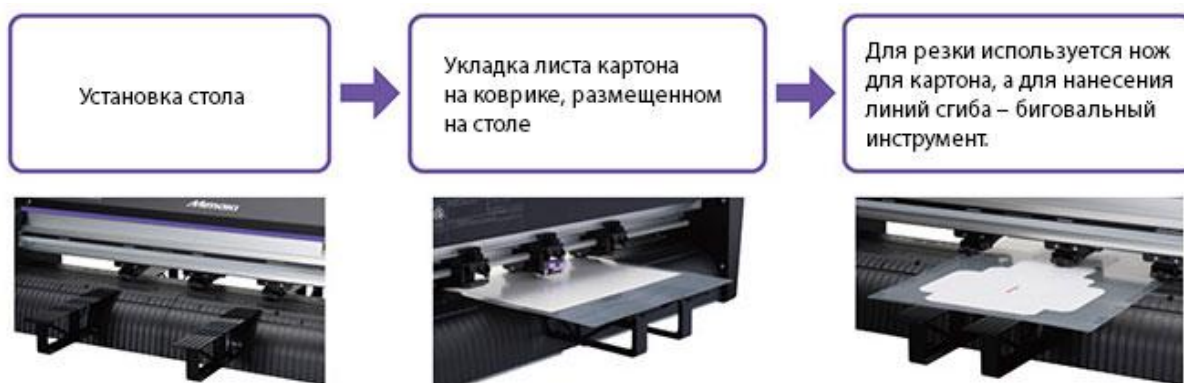
В случае нескольких мелких партий заданий для резки, все данные должны последовательно вводиться оператором. От оператора всегда требуется подтверждение конца резки и введение следующих данных.

Независимо от того, сколько существует заданий для резки, установки вводятся оператором только один раз. Во время резки доступна работа в автоматическом режиме.

\* подключение оператора к работе

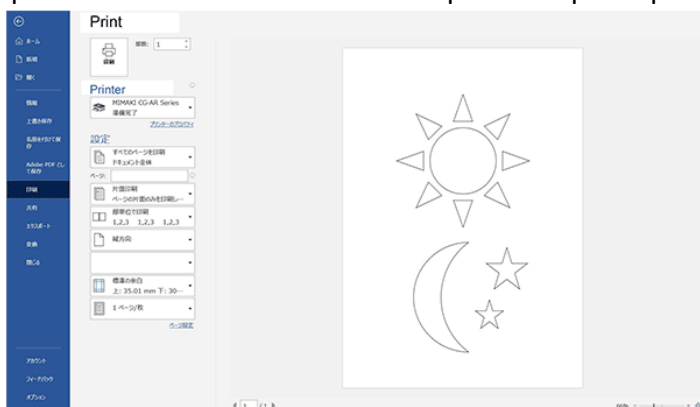
### Опции для резки бумаги и картона:

Плоттер CG-130AR может резать бумагу и картон, а также производить биговку, для чего предусмотрены специальные опции – приставной стол, коврик, нож для плотной бумаги/картона и биговальный инструмент. Таким образом становится возможным использовать эту модель для производства различных декоративных изделий из бумаги и разнообразной мелкосерийной упаковки.



### Драйвер под Windows для резки без специального ПО:

В плоттере CG-130AR реализована функция, ориентированная на удобство использования, чтобы на этом оборудовании могли работать пользователи с самым разным уровнем подготовки. Эти плоттеры поддерживают драйверы Windows, что дает возможность отправлять задания на резку непосредственно из Word, Excel и Power Point без использования таких графических редакторов, как Adobe Illustrator. Теперь передача данных резки настолько же проста, как отправка файлов на печать на обычный офисный принтер.



### Высокоскоростное непрерывное распознавание меток – функция Continuous Crop Mark Detection

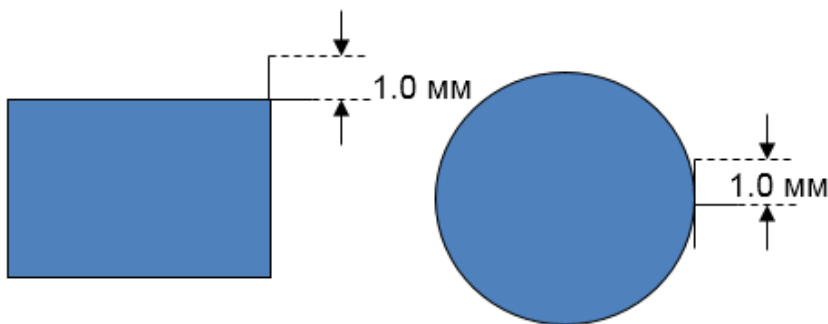
Оптический датчик режущего плоттера Mimaki CG-AR обеспечивает автоматическое последовательное обнаружение реперных меток в пределах отдельных и групповых изображений с компенсацией существующих геометрических искажений для прецизионной контурной резки. Световой указатель, ориентирующийся по меткам, позволяет легко регулировать положение инструментальной головки.

Максимальная точность достигается в случае обозначения каждого индивидуального фрагмента четырьмя угловыми метками. При непрерывной резке повторяющихся элементов привязка к каждой копии в обоих направлениях осуществляется автоматически.

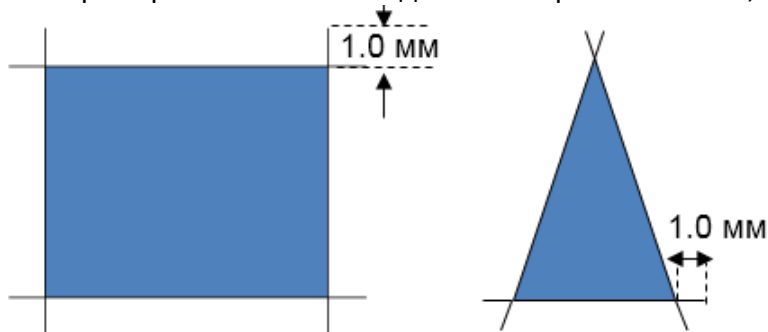
Данные о местоположении реперных меток, полученные по команде программного модуля FineCut9, гарантируют быстрое перемещение инструмента между реперными метками. Эта функция позволяет эффективно оптимизировать траекторию раскроя и минимизировать нагрузки на механическую часть плоттера.

### Высокоточная резка углов – функции Over-cut и Corner-cut

Функция Over-cut гарантирует полное прорезание прямоугольного и кругового контуров путем продления реза за установленный периметр на угловых участках и в точке сопряжения линии окружности. Эта функция позволяет изготавливать высококачественные наклейки, легко отделяющиеся от подложки без разрывов и растяжения пленки.



Функция Corner-cut предназначена для качественной контурной резки графических элементов с острыми углами. Продление реза с двух сторон каждого острого угла (крест-накрест) позволяет при отрыве пленки от подложки сохранить четкий, недеформированный угловой контур.



### Оригинальная функция пунктирной резки Half-Cut - запатентованная технология Mimaki

В плоттере CG-130AR реализована оригинальная функция пунктирной резки Half-Cut. Эта функция позволяет последовательно осуществлять сквозную резку и надсечку подложки, что дает возможность оставить несколько точек фиксации для удержания вырезанной наклейки на месте. Когда задание выполнено, наклейка/картинка может быть легко извлечена, и целый лист или рулон пленки без осыпания вырезанной графики может быть отправлен заказчику. К различным материалам без подложки также можно применять функцию пунктирной резки Half-Cut.



### Функция коррекции сегмента

С помощью функции коррекции сегмента Segment correct function производится распознавание промежуточных меток и осуществляется четырехточечная коррекция для каждого сегмента. Эта функция дает возможность осуществлять точную контурную резку на полотнах большой протяженности даже в случае, если изображение имеет перекося. Промежуточные метки устанавливаются посредством плагина FineCut9.



## Поддержка подключения к интерфейсу Ethernet:

В дополнение к обычному соединению USB в плоттере CG-130AR доступно соединение через интерфейс Ethernet, который является удобным способом подключения нескольких плоттеров к одному компьютеру. Чтобы воспользоваться интерфейсом Ethernet достаточно просто подключить соответствующие кабели к существующей локальной офисной сети.

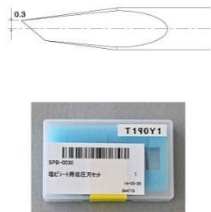
## Плагин для режущих плоттеров Mimaki FineCut9:

Программное обеспечение FineCut9 для Illustrator и CorelDRAW – это плагин последнего поколения для режущих плоттеров Mimaki, отвечающий очень сложным профессиональным требованиям в области создания специализированных макетов и выполнения высокоточной контурной резки. Этот программный продукт обладает широкими функциональными возможностями, позволяет максимально использовать инновационный потенциал режущего оборудования Mimaki, поддерживает все актуальные функции резки и является необходимым и удобным для пользователя рабочим инструментом.

## Технические характеристики:

Модель		Mimaki CG-130AR
Допустимая ширина материала		90-1550 мм
Эффективная область резки		1370 мм x 51 м
Максимальная скорость перемещения		103 см/сек.
Максимальная скорость резки		73 см/сек.
Диапазон регулировки скорости		1-10 см/сек.: шаг регулировки – 1 см 10-73 см/сек.: шаг регулировки – 5 см
Повторяемость		±0,2 мм / 2 м (за исключением усадки/расширения, вызванных изменением температуры пленки)
Гарантированная повторяемость		1350 мм x 2 м
Максимальное давление		550 гс
Регулировка давления	Нож	10-20 гс (шаг 2 гс), 20-100 гс (шаг 5 гс), 100-550 гс (шаг 10 гс)
	Перо	10-20 гс (шаг 2 гс), 20-100 гс (шаг 5 гс), 100-150 гс (шаг 10 гс)
	Пробойник	10-20 гс (шаг 2 гс), 20-100 гс (шаг 5 гс), 100-550 гс (шаг 10 гс)
Подходящие материалы		Стандартная ПВХ-пленка толщиной до 0,25 мм, флуоресцентная и световозвращающая пленка
Используемый инструмент		Нож, шариковая ручка с чернилами на водной и масляной основе, перфорационный пробойник
Язык управления		MGL-IIc / MGL-Ic1
Интерфейс		USB, RS-232C, Ethernet
Объем приемного буфера		27 Мб (17 Мб при сортировке)
Условия эксплуатации		Температура: 5-35°C; отн. влажность: 35-75 % без конденсата
Электропитание/Потребляемая мощность		AC 100-240 В 1А 50/60 Гц / не более 228 Вт
Габаритные размеры		1810 x 580 x 1160 мм
Вес (с напольной подставкой)		43 кг
<b>Стоимость с НДС 22% (руб.)</b>		<b>240 000*</b>

\* в стоимость поставки входит: установка плоттера.

Запчасти и доступные опции	артикул
Стандартный нож для ПВХ-пленки 	SPB-0030

<p>Нож для ПВХ-пленки (опция)</p> 	<p>SPB-0001</p>
<p>Нож для мелких символов (опция)</p> 	<p>SPB-0003</p>
<p>Нож для световозвращающей пленки (опция)</p> 	<p>SPB-0006</p>
<p>Нож для флуоресцентной пленки (опция)</p> 	<p>SPB-0007</p>
<p>Нож для резины (опция)</p> 	<p>SPB-0084</p>
<p>Нож для плотной бумаги (опция)</p> 	<p>SPB-0092</p>
<p>Держатель ножа</p> 	<p>SPA-0329</p>
<p>Адаптер пера</p> 	<p>SPA-0169</p>
<p>Лист для резки (опция)</p>	<p>SPC-0888</p>

	
<p>Приемная корзина 130 (опция)</p> 	OPT-C0233
<p>Стол для резки (опция)</p> 	OPT-C0242
<p>Биговальный инструмент (опция)</p> 	OPT-C0243

Гарантия на узлы и агрегаты 12 месяцев.

Условия оплаты: предоплата – 100%.

В наличии

Доставка до склада покупателя – оплачивается отдельно.

Директор ООО «Сайн Клик» \_\_\_\_\_ Пушкин Е. А.

*КОНФИДЕНЦИАЛЬНО. Данное коммерческое предложение и/или любые приложения к нему являются конфиденциальной информацией, предназначенной исключительно для конкретных лиц, которым оно адресовано. В предложении может содержаться конфиденциальная информация, которая не может быть раскрыта и/или использована кем-либо, кроме адресатов. Несанкционированное раскрытие и/или использование содержащейся в нем конфиденциальной информации может быть признано нарушением действующего законодательства. За разглашение полученной информации лицо может быть привлечено к дисциплинарной, гражданской, административной и уголовной ответственности. Если настоящее предложение получено Вами по ошибке и/или Вы не адресат этого предложения, то использование, переадресация, копирование и/или распространение содержания коммерческого предложения и/или его части незаконно и запрещено. Пожалуйста, не раскрывайте содержание данного предложения и/или его части кому-либо, незамедлительно уведомьте отправителя о его получении.*