

han  bond



**ИНЖЕНЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ И ДИГИТАЙЗЕРЫ
ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

О КОМПАНИИ HAN-BOND

Компания Han-Bond Group (KHP), действующая с 2007 года, является предприятием интеллектуальных технологий и специализируется на производстве цифрового и электромеханического оборудования для швейной, обувной, мебельной, галантерейной и кожевенной промышленности и оборудования для инженерной печати/резки, а также занимается разработкой интеллектуальных решений для производственных и научно-технических предприятий.

Сегодня ассортимент этого производителя включает: дигитайзеры, инженерные рулонные и планшетные принтеры, рулонные и планшетные плоттеры для резки лекал, плоттеры для однослойной и многослойной резки текстиля, настольные машины, устройства для цифровой маркировки лекал, специализированное программное обеспечение САПР.

С момента своего основания компания Han-Bond направляла усилия на усовершенствование своей продукции и внедрение самых передовых технологий для обеспечения высокого качества, функциональности и производительности своих машин и удовлетворения запросов как внутреннего, так и внешнего рынков. В своем развитии компания всегда придерживается инноваций и стремится к выпуску продуктов, по всем параметрам соответствующих самым строгим мировым стандартам. Компания Han-Bond активно развивает международную сеть продаж и сегодня оборудование этого бренда широко реализуется во многих странах Европы и Азии.



ИНЖЕНЕРНЫЙ РУЛОНЫЙ ПРИНТЕР HAN-BOND H7



Принтер **Han-Bond H7** специально предназначен для печати швейных лекал, чертежей, схем и прочей инженерной графики. Он оснащен монохромной печатающей головкой Epson 380 продолжительного срока службы, обеспечивающей высококачественную и точную печать с большой скоростью на специализированных рулонных бумагах плотностью 40-250 г/м². В принтере установлен картридж с водными чернилами увеличенного по сравнению с конкурирующими моделями объема, что позволяет печатать продолжительное время без постоянного контроля количества чернил.

ОСОБЕННОСТИ ИНЖЕНЕРНОГО ПРИНТЕРА HAN-BOND H7

- Усовершенствованная система подачи для идеального прилегания бумаги.
- Стабильное рабочее состояние дюз печатающей головки.
- Сервопривод обеспечивает высокую точность перемещения каретки, низкий уровень шума и длительный срок службы системы.
- Возможность печати лекал и инженерной графики с высокой точностью и четкостью.
- Кривые линии отличаются плавностью без какой-либо дискретности.
- Установка параметров в режиме онлайн без простоев принтера.
- Сигнализация о недостатке и о застревании бумаги и автоматическая приостановка рабочего процесса.
- Автоматическая обрезка бумаги после завершения печати (функция END CUTTING).

Технические характеристики

Han-Bond H7

	H7-170	H7-190	H7-220	H7-260
Ширина рабочей области	1700 мм	1900 мм	2200 мм	2600 мм
Печатающая головка	Epson 380 (монохромная)			
Разрешение	360 dpi			
Емкость картриджа	210 мл			
Тип/Цвет чернил	Водные/Черный			
Макс. скорость печати	100 м ² /час	105 м ² /час	110 м ² /час	120 м ² /час
Скорость поперечной резки	120 см/сек.			
Система подачи бумаги	Автоматическая рулонная подача			
Совместимое ПО	Различные САПР-программы			
Интерфейс	USB 2.0/LAN			
Электропитание/Мощность	220 В, 50 Гц/110 Вт			
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	2320 x 550 x 1100 мм	2570 x 550 x 1100 мм	2860 x 550 x 1100 мм	3260 x 550 x 1100 мм

ИНЖЕНЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ ПРИНТЕР С ФУНКЦИЕЙ РЕЗКИ HAN-BOND H9



Принтер **Han-Bond H9** с интегрированной функцией контурной резки предназначен для печати и кроя швейных лекал, чертежей, схем и прочей инженерной графики. Он оснащен монохромной печатающей головкой Epson 380 продолжительного срока службы, обеспечивающей высококачественную и точную печать с большой скоростью на специализированных рулонных бумагах различной плотности. В этой модели установлен флюгерный нож из высококачественного сплава, обеспечивающий прецизионную и качественную резку и рассчитанный на продолжительный срок службы.

ОСОБЕННОСТИ ПРИНТЕРА HAN-BOND H9

- Двойная система подачи для белой и крафт-бумаги.
- Стабильное рабочее состояние дюз.
- Сервопривод обеспечивает высокую точность перемещения каретки, низкий уровень шума и длительный срок службы системы.
- Возможность печати лекал и инженерной графики с высокой точностью и четкостью. Кривые линии отличаются плавностью без какой-либо дискретности.
- Держатель ножа Han-Bond: 12 регулируемых стопоров.
- Установка начальной точки печати одним щелчком мыши.
- Установка параметров в режиме онлайн без простоев принтера.
- Сигнализация о недостатке и о застревании бумаги и автоматическая приостановка рабочего процесса.
- Автоматическая обрезка бумаги после завершения печати нажатием одной кнопки (функция END CUTTING).

Han-Bond H9

Технические характеристики	H9-120	H9-170	H9-190	H9-220
Ширина рабочей области	1200 мм	1700 мм	1900 мм	2200 мм
Печатающая головка	Epson 380 (монохромная)			
Разрешение	360 dpi			
Емкость картриджа	210 мл			
Тип/Цвет чернил	Водные/Черный			
Макс. скорость печати	80 м²/час	100 м²/час	105 м²/час	110 м²/час
Скорость поперечной резки	120 см/сек.			
Система подачи бумаги	Автоматическая двойная рулонная подача (белая и крафт-бумага устанавливаются одновременно)			
Совместимое ПО	Различные САПР-программы			
Интерфейс	USB 2.0/LAN			
Электропитание/Мощность	220 В, 50 Гц/200-220 Вт			
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	1850 x 550 x 1100 мм	2320 x 550 x 1100 мм	2570 x 550 x 1100 мм	2860 x 550 x 1100 мм

ИНЖЕНЕРНЫЙ ПЛАНШЕТНЫЙ ПРИНТЕР С ФУНКЦИЕЙ РЕЗКИ



HAN-BOND HB-1512PRO

Han-Bond HB-1512Pro - планшетный принтер с интегрированной функцией контурной резки специально предназначен для изготовления высокоточных лекал для пошива одежды и изготовления обуви, сумок и багажных принадлежностей, чехлов транспортных сидений, деталей мебели. Принтер оснащен монохромной печатающей головкой Epson 380 продолжительного срока службы, обеспечивающей высококачественную и точную печать с большой скоростью. Для печати/резки могут использоваться: крафт-бумага, ватман, беленый картон, цветной картон и пр. Эта модель может также резать тонкий пластик, кожу и кожзам, полиуретан, резину, волокнистые материалы.

ОСОБЕННОСТИ ПРИНТЕРА HAN-BOND HB-1512PRO

- Конструкция основания и рама рабочего стола спроектированы и изготовлены в соответствии со всеми действующими стандартами для станков с ЧПУ.
- Возможность печати на листовых и рулонных носителях.
- Сервопривод обеспечивает высокую точность перемещения каретки, низкий уровень шума и длительный срок службы системы.
- Автоматическая интеллектуальная идентификация и оптимизация рабочих файлов.
- Печать лекал с высокой точностью и четкостью. Кривые линии отличаются плавностью без какой-либо дискретности.

Технические характеристики

Han-Bond HB-1512Pro

Размер рабочей области	1500 x 1200 мм
Печатающая головка	Epson 380 (монохромная)
Разрешение	360 dpi
Макс. скорость печати	90 м²/час
Емкость картриджа	210 мл
Тип/Цвет чернил	Водные/Черный
Давление ножа	60-600 гс
Скорость резки	120 см/сек.
Мощность помпы	1,5 кВт
Совместимое ПО	Различные САПР-программы
Интерфейс	USB 2.0/LAN
Электропитание/Мощность	220 В, 50 Гц/2 кВт
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	2220 x 1831 x 1103 мм

ДИГИТАЙЗЕР HAN-BOND D-A0



Дигитайзер **Han-Bond D-A0** – это широкоформатное экономичное и компактное устройство наклонного расположения для автоматического перевода готовых бумажных лекал и выкроек в цифровой вид. Компьютерная форма представления позволяет легко и быстро воспроизводить на принтере или режущем плоттере детали выкроек, а также осуществлять их редактирование. Компьютерные лекала могут экспортироваться в любые форматы, понятные швейным и другим специализированным программным пакетам САПР. Дигитайзер оснащен эргономичной сканирующей мышью, позволяющей быстро и с высокой точностью считывать координаты контуров лекал.

Дигитайзер Han-Bond D-A0 установлен на подставке с возможностью его регулировки по высоте и углу наклона планшета.

ОСОБЕННОСТИ ПРИНТЕРА HAN-BOND D-A0

- Высокая точность оцифровки.
- Совместимость со многими популярными программами САПР швейной индустрии.
- Подходит для оцифровки лекал, используемых в производстве одежды, обуви, сумок, мебельной обивки, автомобильных чехлов и аксессуаров, детских игрушек.
- Простота в обращении, нет необходимости в частом обслуживании.
- Удобная конструкция, высокая надежность.

Технические характеристики

Han-Bond D-A0

Рабочая область	1219 x 914 мм
Принцип работы	Электромагнитная индукция
Управление	Проводной 16-кнопочный манипулятор
Скорость передачи данных	10-100 пар/сек.
Точность сканирования	0,2 мм
Интерфейс	RS-232
Программное обеспечение	В комплекте
Электропитание	220 В, 50 Гц
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	1410 x 1105 x 950 мм

ДИГИТАЙЗЕР HAN-BOND ONE-CLICK SDIGIT



Дигитайзер **Han-Bond One-Click SDigit** – это широкоформатное устройство горизонтального расположения для перевода готовых бумажных лекал и выкроек в цифровой вид. Компьютерная форма представления позволяет легко и быстро воспроизводить на принтере или режущем плоттере детали выкроек, а также осуществлять их редактирование. Так как в этой модели не используются технологии оцифровки по точкам или путем ручной обводки, сканирование изображения производится с высокой скоростью и особой точностью. Компьютерные лекала могут экспортироваться в любые форматы, понятные швейным и другим специализированным программным пакетам САПР.

ОСОБЕННОСТИ ДИГИТАЙЗЕРА HAN-BOND ONE-CLICK SDIGIT

- Обнаружение рисунков одним щелчком мыши.
- Высокая скорость работы и точность оцифровки.
- Белый и черный фон.
- Идентификация рисунков, тканей, моделей и других образцов.
- Совместимость со всеми популярными программами САПР швейной индустрии.
- Подходит для оцифровки лекал, используемых в производстве одежды, обуви, сумок, мебельной обивки, автомобильных чехлов и аксессуаров, детских игрушек.
- Простота в обращении и обслуживании.

Han-Bond One-Click SDigit

Технические характеристики	One-Click SDigit-1812	One-Click SDigit-2412
Рабочая область	1800 x 1200 мм	2400 x 1200 мм
Скорость сканирования	3300 мм/мин.	
Тактовое время	43 сек.	57 сек.
Точность сканирования	0,15 мм	
Формат данных	DXF, PLT, PDF	
Программное обеспечение	В комплекте	
Электропитание/Мощность	220 В, 50 Гц/180 Вт	
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	2300 x 1368 x 970 мм	2900 x 1368 x 970 мм