



Какой режущий стол Kongsberg ПОДХОДИТ ИМЕННО вам?

Мы можем предложить подходящий режущий стол Kongsberg для любой задачи.

Руководство по моделям режущих столов Kongsberg.

Введение

Мы можем предложить подходящий режущий стол Kongsberg для любой задачи

Занимаетесь изготовлением вывесок, дисплеев или упаковки? Обрабатываете винил, гофрокартон или дерево? Дополните свое предложение услугами послепечатной обработки, чтобы выделиться на фоне конкурентов.

Если вам требуется быстрый станок для точной резки без штампов, способный обрабатывать самые разные материалы и обеспечивать своевременное выполнение крупных заказов, цифровой режущий плоттер Kongsberg станет оптимальным выбором.

Режущие столы Kongsberg — это неизменно наилучшее качество при выполнении любых задач.

Однако какой именно из плоттеров Kongsberg отвечает потребностям вашего бизнеса? Чтобы узнать это, выберите одну из задач на следующей странице.



| Что вы хотите производить?

Производство упаковки из гофрированного картона



Изготовление дисплеев



Флексоформы



Изготовление образцов из картона



Изготовление образцов из гофрокартона



Мне нужен режущий стол начального уровня



Этикетки и наклейки



Защитная упаковка



Вывески и мелкая рекламная продукция из жестких материалов



Вывески и мелкая рекламная продукция из гибких материалов



Лакировальные полотна



Что-то другое



| Производство упаковки из гофрированного картона



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
Гофрированный картон от микрогофрокартона до трехслойного гофрокартона	3210 x 3200 мм	Высокая	C64 
	2210 x 3200 мм	Высокая	C44 
		Средняя	X44 
	2210 x 6550 мм	Средняя	X48 
	2210 x 4800 мм	Средняя	X46 
	1680 x 3200 мм	Высокая	C24, C60 
		Средняя	X24 
	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 

| Изготовление дисплеев



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
- Гофрированный картон от микрогофрокартона до трехслойного гофрокартона - Трубчатый гофрокартон на бумажной основе, например Re-board®, ALLISON®, Falconboard®, сотовый картон - Алюминиевый композитный материал - МДФ, дерево - Плексиглас / акрил - пенопласт - Гофрированный пластик - Картон для дисплеев ...	3210 x 3200 мм	Высокая	C64 
	2210 x 3200 мм	Высокая	C44 
		Средняя	X44 
	1680 x 3200 мм	Высокая	C24, C60 
		Средняя	X24 
		Низкая	X24 Sign Starter 
	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 

| Флексоформы



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
• Все флексографические формы на основе пленки от 420 x 300 мм до 1270 x 2032 мм • Пленка Mylar для печати на гофрокартоне	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 
	1680 x 1270 мм	Средняя	X20 
		Низкая	X20 Starter 

| Изготовление образцов из картона



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
• Картон • Бумага • Тонкие синтетические пленки (листовая подача)	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 
	1680 x 1270 мм	Средняя	X20 
	800 x 1100 мм	Низкая	X20 Starter 
		Высокая	XE10 

| Изготовление образцов из гофрокартона



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
- Гофрированный картон от микрогофрокартона до трехслойного гофрокартона - Гофрированный пластик	2210 x 6550 мм	Средняя	X48 
	2210 x 4800 мм	Средняя	X46 
	2210 x 3200 мм	Средняя	X44 
	1680 x 3200 мм	Средняя	X24 
		Низкая	X24 Starter 
	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 
	1680 x 1270 мм	Средняя	X20 
		Низкая	X20 Starter 

| Этикетки и наклейки



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
• Винил с адгезивным покрытием • Бумага для этикеток (листовая или рулонная подача)	1680 x 3200 мм	Высокая	C24 
	1680 x 2190 мм	Средняя	X24 
		Низкая	X24 Sign Starter 
	1680 x 1270 мм	Средняя	X22 
	800 x 1100 мм	Средняя	X20 
		Низкая	X20 Starter 
		Высокая	XE10 

| Защитная упаковка



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
- Гофрированный картон - Одно-, двух- и трехслойный картон - Сотовый картон	3210 x 3200 мм	Высокая	C64 
	2210 x 3200 мм	Высокая	C44 
	2210 x 6550 мм	Средняя	X44 
	2210 x 4800 мм	Средняя	X48 
	1680 x 3200 мм	Средняя	X46 
Амортизационный пенопласт (как правило, из пенополиэтилена)	1680 x 2190 мм	Высокая	C24, C60 
		Средняя	X24 
		Средняя	X22 
			X48, X46, X44, X24, X22
	Толщина до 86 мм		C64, C60 
	Толщина до 50 мм		

| Вывески и мелкая рекламная продукция из жестких материалов



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
Жесткие материалы (листовая подача) • Пенокартон • Картон • АКМ • Акриловые панели • Гофрированный пластик • Трубчатый гофрокартон на бумажной основе • Полипропилен • Стирол • Алюминий • И многие другие	3210 x 3200 мм	Высокая	C64 
	2210 x 3200 мм	Высокая	C44 
		Средняя	X44 
	2210 x 6550 мм	Средняя	X48 
	2210 x 4800 мм	Средняя	X46 
	1680 x 3200 мм	Высокая	C24, C60 
		Средняя	X24 
		Низкая	X24 Sign Starter 
	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 
	1680 x 1270 мм	Средняя	X20 
		Низкая	X20 Sign Starter 

| Вывески и мелкая рекламная продукция из гибких материалов



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
Гибкие материалы (рулонная подача) • Полиэфирный текстиль • Прочий текстиль • Винил с адгезивным покрытием • ПВХ для баннеров • Сетка для баннеров • Бумага	Ширина рулона до 3200 мм	Высокая	C64, C60 
	Ширина рулона до 2200 мм	Высокая	C44 
		Средняя	X44 
	Ширина рулона до 1680 мм	Высокая	C24 
		Средняя	X24 
		Низкая	X24 Sign Starter 
		Средняя	X22 
		Средняя	X20 
		Низкая	X20 Sign Starter 

| Лакировальные полотна



Материал	Размер листа	Скорость	Режущий стол Kongsberg
Лакировальные полотна для офсетной печати (автономные и встроенные системы лакирования)	1680 x 2190 мм	Средняя	X22 
	1680 x 1270 мм	Средняя	X20 
	800 x 1100 мм	Низкая	X20 Starter 
		Высокая	XE10 

| Что-то другое

Приведенный список ограничен только нашим воображением и лишь иллюстрирует спектр возможностей применения.

Esko помогает добиваться успеха

Мы будем рады, если вы поделитесь с нами собственными идеями.

Посетите веб-сайт www.esko.com/ru/products/kongsberg-cutting-tables или обратитесь к одному из наших специалистов, чтобы узнать, какой цифровой режущий плоттер Kongsberg оптимально соответствует потребностям вашего бизнеса.

Мы можем предложить подходящий режущий стол Kongsberg для любой задачи!



| Kongsberg XE10

Режущий стол Kongsberg XE10 предназначен для резки без штампов и биговки малых тиражей незапечатанных материалов небольшого формата.

Хотите узнать больше?

Ознакомьтесь с преимуществами и особенностями плоттера Kongsberg XE10 на веб-сайте www.esko.com/ru/products/kongsberg-cutting-tables/kongsberg-xe.

Компактное размещение

Плоттер Kongsberg XE10 компактен и не требует много места. Размер рабочей области составляет 800 x 1100 мм, а максимальный формат обрабатываемого материала — 1000 x 1500 мм.

Реечный привод

Плоттеры Kongsberg XE10 оснащаются двухкоординатным реечным приводом с прецизионным позиционным управлением и высокоскоростной системой автоматического регулирования и предлагают высокую скорость и точность при простом управлении.

Богатый выбор инструментов

Для плоттера Kongsberg XE10 разработана инструментальная система с простым монтажом и обслуживанием. Инструменты созданы с учетом требований к производству складных коробок.

Великолепное качество обработки

Высочайшая скорость перемещения инструментов в сочетании с великолепной точностью обеспечивает отличную производительность и качество. Система предусматривает быструю и простую переналадку и замену инструментов.



| Kongsberg X Starter

Плоттер Kongsberg X Starter поставляется с определенным набором приложений в зависимости от того, как вы намерены его применять. Модель Kongsberg X Starter создана на основе серии Kongsberg X и предлагает великолепное сочетание “цена–качество”.

Смена инструментов

Смена различных инструментов выполняется быстро, без специальных приспособлений и без риска ошибки, так как каждый инструмент определяется по уникальному штрихкоду.

Реечный привод

Реечный привод Kongsberg сбалансированно сочетает высокую мощность и прецизионное управление осями. Результат такого сочетания — скорость, долговечность и прочность.

Многослойная стальная конструкция

Столы серии Kongsberg X Starter оснащаются знаменитой рабочей поверхностью Kongsberg. Прочная как камень, она не деформируется и не сместится из горизонтального положения даже за несколько десятилетий интенсивной эксплуатации. Большинство режущих столов Kongsberg — несколько тысяч — на сегодняшний день еще не сняты с эксплуатации.

Хотите узнать больше?

Ознакомьтесь с преимуществами и особенностями плоттера Kongsberg X Starter на веб-сайте www.esko.com/ru/products/kongsberg-cutting-tables/kongsberg-x.

Инструменты

Представлены ножи для резки всех типов материалов — от тонкой бумаги до синтетических листов, включая толстые материалы для упаковки и дисплеев. Также имеются инструменты для биговки, черчения и сверления.

Разметка стола

Динамическая разметка стола позволяет в режиме реального времени получать точные данные о состоянии рабочего поля. Точное автоматическое управление осью Z при обработке защищает подложку от повреждений.

i-cut Production Console

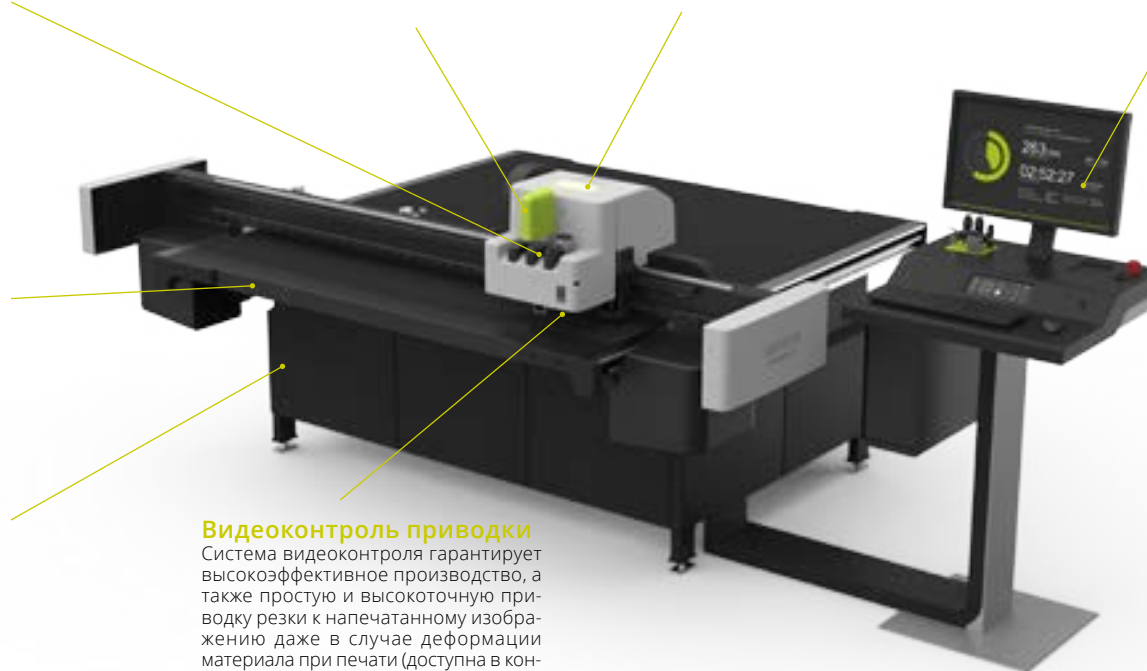
Передовая система обработки данных превращает Kongsberg XN в самый универсальный режущий стол на сегодняшнем рынке. i-cut Production Console предлагает пользователю богатый набор функций для изготовления вывесок, дисплеев и упаковок.

Консоль iPC обеспечивает высокую производительность и точную приводе резки к контурам печати. Современный интерфейс предлагает повышенное удобство и индивидуальное управление заданиями для каждого оператора.

Чтобы обеспечивать неизменно идеальное качество, консоль iPC предоставляет пользователям “общие ресурсы”, на основе метаданных автоматически выбирает оптимальный инструмент для каждого задания, регулирует оборудование и оптимизирует последовательность резки.

Видеоконтроль приводки

Система видеоконтроля гарантирует высокоэффективное производство, а также простую и высокоточную приводе резки к напечатанному изображению даже в случае деформации материала при печати (доступна в конфигурации для вывесок и дисплеев).



[Назад к обзору задач](#)

| Серия Kongsberg X

Режущий стол Kongsberg X предлагает универсальные возможности для широкого спектра задач резки. Независимо от того, производите вы листовую или объемную продукцию, упаковку, вывески или дисплеи — Kongsberg XN позволит идеально справиться с любой задачей по обработке самых разных материалов: от винила и картона до дерева.

Смена инструментов

Смена инструментов выполняется быстро и без ошибок, так как каждый инструмент определяется по уникальному штрихкоду. Сохранение специфических параметров настройки защищает от дорогостоящих операторских ошибок.

Инструментальные головки

Комплект современных быстросменных инструментальных головок открывает непревзойденное многообразие возможностей, позволяя настроить машину для обработки любых материалов практически любым способом.

Инструменты

Представлены ножи для резки всех типов материалов — от тонкой бумаги до синтетических листов, включая толстые материалы для упаковки и дисплеев. Также имеются инструменты для биговки, черчения и сверления.

Фрезерование

Столы Kongsberg X можно конфигурировать для различных задач фрезерования — от периодической легкой фрезеровки до продолжительной обработки прочных материалов, — с неизменно рекордной производительностью.

Хотите узнать больше?

Ознакомьтесь с преимуществами и особенностями плоттера Kongsberg X на веб-сайте www.esko.com/ru/products/kongsberg-cutting-tables/kongsberg-x.

Разметка стола

Динамическая разметка стола позволяет в режиме реального времени получать точные данные о состоянии рабочего поля. Точное автоматическое управление осью Z при обработке защищает подложку от повреждений.

Мощность

Мощность Kongsberg X позволяет даже самые прочные материалы обрабатывать с высокой производственной скоростью. Столы Kongsberg X эффективно работают даже там, где другие не справляются.

Многослойная стальная конструкция

Столы серии Kongsberg X оснащаются знаменитой рабочей поверхностью Kongsberg. Прочная как камень, она не деформируется и не сместится из горизонтального положения даже за несколько десятилетий интенсивной эксплуатации.

Device Manager

Программа Device Manager позволяет ускорить выполнение заказов, организовать интеллектуальное управление малотиражным производством, уменьшить количество отходов и оптимизировать производительность оборудования.

i-cut Production Console

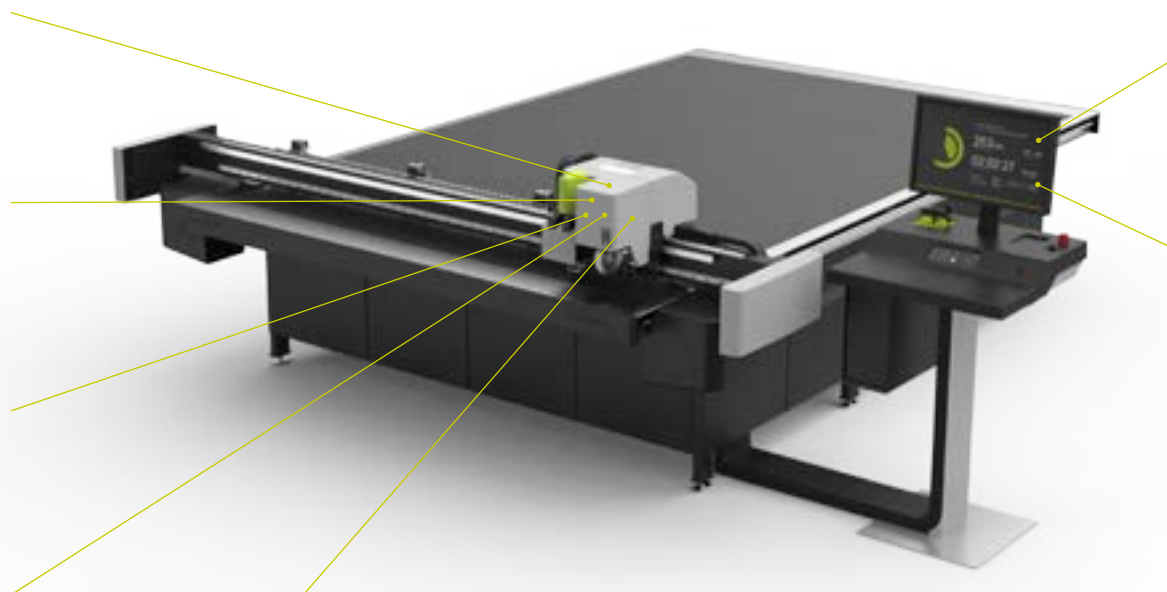
Передовая система обработки данных превращает Kongsberg XN в самый универсальный режущий стол на сегодняшнем рынке. i-cut Production Console предлагает пользователю богатый набор функций для изготовления вывесок, дисплеев и упаковок. Консоль iPC обеспечивает высокую производительность и точную приводку резки к контурам печати. Современный интерфейс предлагает повышенное удобство и индивидуальное управление заданиями для каждого оператора. Чтобы обеспечивать неизменно идеальное качество, консоль iPC предоставляет пользователям "общие ресурсы", на основе метаданных автоматически выбирает оптимальный инструмент для каждого задания, регулирует оборудование и оптимизирует последовательность резки.

Auto Tool Adjust

Уникальная технология Auto Tool Adjust, которой можно дополнительно оснастить плоттер, служит для автоматической калибровки и обеспечивает неизменно идеальное рабочее положение инструмента и высокую скорость обработки.

Реечный привод

Прочный и долговечный привод обеспечивает высокую скорость и легкость обработки плотных и толстых материалов.



[Назад к обзору задач](#)

| Kongsberg XP Auto

Kongsberg XP Auto — это идеальная рабочая лошадка, рассчитанная на непрерывную эксплуатацию в автоматическом режиме. Плоттер Kongsberg XP Auto — идеальное дополнение для цифровой широкоформатной печатной машины, обеспечивающее полный цикл цифрового производства.

Хотите узнать больше?

Ознакомьтесь с преимуществами и особенностями плоттера Kongsberg XP Auto на веб-сайте www.esko.com/ru/products/kongsberg-cutting-tables/kongsberg-xp-auto.

Световая сигнализация

Оперативно показывает текущее состояние оборудования ("Работа", "Остановка" или "Ошибка")

Две отдельные оси Z

Одна ось оптимизирована для максимальной мощности обработки и способна прижимать большое биговочное колесо с усилием, эквивалентным 50 кг, а вторая предназначена для высоких скоростей и обеспечивает эффективное перемещение режущего инструмента вверх и вниз.

Входящая стопа

Располагается на автоматическом подъемном столе, который удерживает верх стопы на постоянном уровне. Благодаря этому обеспечиваются надежное отделение и неизменно точная загрузка листа. Дополнительно приобретаемое оснащение позволяет устанавливать высоту стопы до одного метра.

Режущая станция

Место для обработки листов, представляет собой вакуумную плиту, которая может иметь до восьми рабочих зон, обеспечивающих положительное прижимное усилие для различных материалов.

Выгружающая траверса

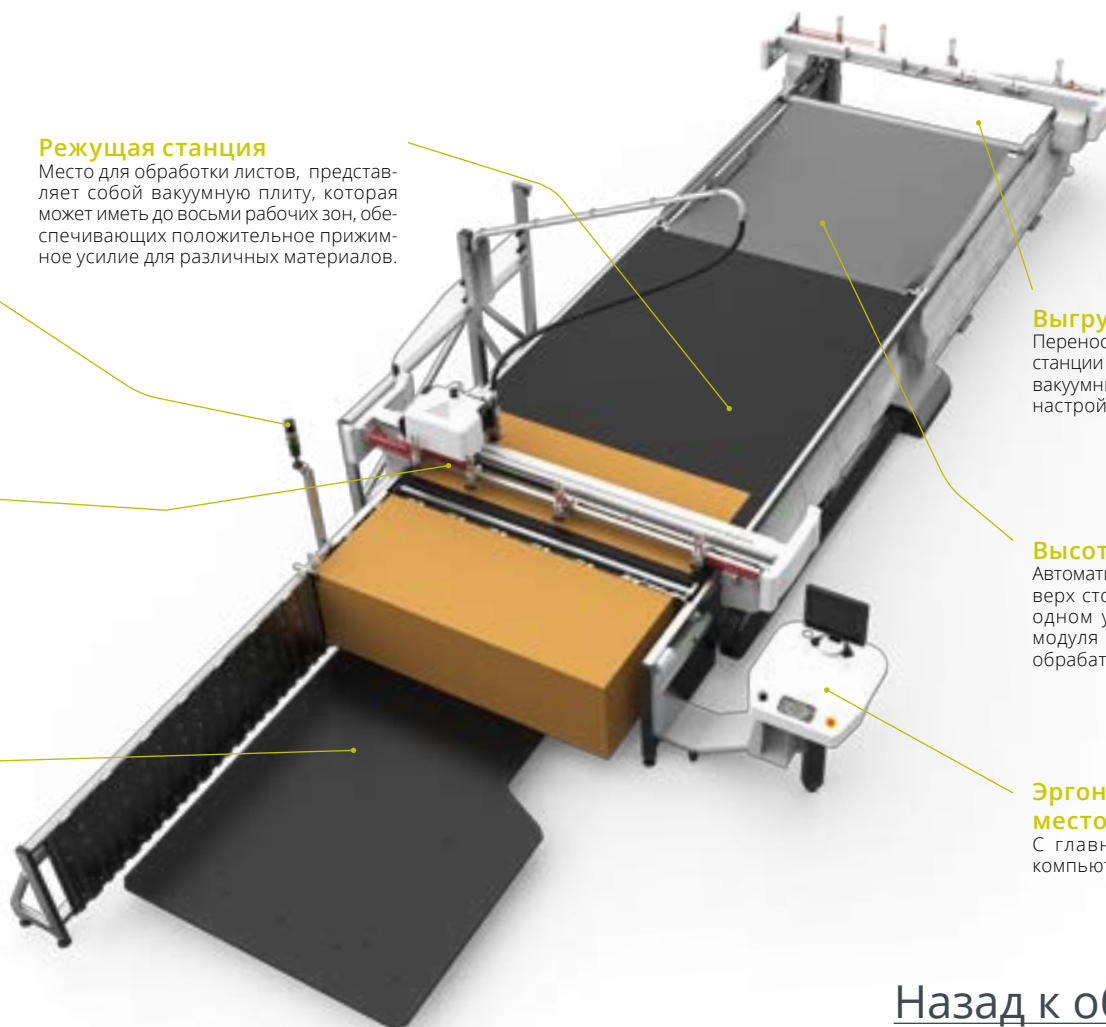
Переносит разрезанный лист с режущей станции на приемный модуль. Оснащена вакуумными захватами с возможностью настройки положения.

Высота приемного модуля

Автоматически регулируется так, чтобы верх стопы постоянно находился на одном уровне. Стопу с приемного модуля можно забрать, пока станок обрабатывает очередной лист.

Эргономичное рабочее место

С главной панелью оператора и компьютером.



[Назад к обзору задач](#)

| Серия Kongsberg C

Плоттер Kongsberg C специально разработан для эксплуатации в условиях непрерывного производства. Он качественно и рекордно быстро обрабатывает любые распространенные материалы, в том числе самые жесткие. Этот режущий стол оптимален для всех задач по изготовлению вывесок, дисплеев и упаковки.

Хотите узнать больше?

Ознакомьтесь с преимуществами и особенностями плоттера Kongsberg C на веб-сайте www.esko.com/ru/products/kongsberg-cutting-tables/kongsberg-c.

Траверса из углепластика

Чрезвычайно высокая жесткость траверсы обеспечивает высокую скорость, точность и полезную нагрузку при обработке даже самых сложных материалов.

Инструменты

Полный комплект современных быстросменных инструментов позволяет выполнять разнообразные задачи и легко настраивать режущий стол для обработки любого материала.

Высокая мощность фрезерования

Столы Kongsberg C можно конфигурировать для различных задач фрезерования — от периодической легкой фрезеровки до продолжительной обработки прочных материалов, — с неизменно рекордной производительностью.

Auto Tool Adjust

Уникальная технология Auto Tool Adjust, которой можно дополнительно оснастить плоттер, служит для автоматической калибровки. Это обеспечивает неизменно идеальное рабочее положение инструментов и высокую скорость обработки.

Вспомогательная панель управления

Новая вспомогательная панель управления на конце траверсы удобна для оператора и помогает ускорить производство.

Разметка стола

Динамическая разметка стола позволяет в режиме реального времени получать точные данные о состоянии рабочего поля. Точное автоматическое управление осью Z при обработке защищает подложку от повреждений.

Усилие прижима

Инструментальный модуль высокой мощности имеет прижимное усилие 500 Н — этого достаточно для фальцовки даже самых сложных материалов.

Многослойная стальная конструкция

Столы серии Kongsberg C оснащаются знаменитой рабочей поверхностью Kongsberg. Прочная как камень, она не деформируется и не сместится из горизонтального положения даже за несколько десятилетий интенсивной эксплуатации.

Device Manager

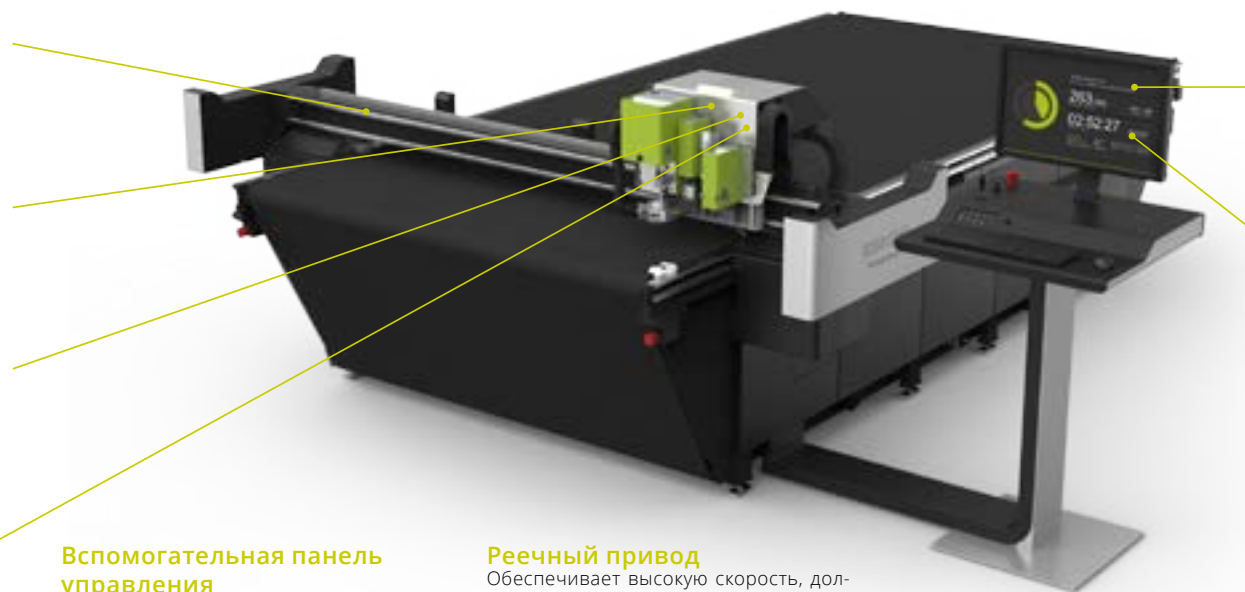
Программа Device Manager позволяет сократить сроки выполнения заказов, организовать интеллектуальное управление малотиражным производством, уменьшить количество отходов и оптимизировать производительность оборудования.

i-cut Production Console

Передовая система обработки данных превращает Kongsberg XN в самый универсальный режущий стол на сегодняшнем рынке. i-cut Production Console предлагает пользователю богатый набор функций для изготовления вывесок, дисплеев и упаковки.

Консоль iPC обеспечивает высокую производительность и точную приводку резки к контурам печати. Современный интерфейс предлагает повышенное удобство и индивидуальное управление заданиями для каждого оператора.

Чтобы обеспечивать неизменно идеальное качество, консоль iPC предоставляет пользователям "общие ресурсы", на основе метаданных автоматически выбирает оптимальный инструмент для каждого задания, регулирует оборудование и оптимизирует последовательность резки.



Реечный привод

Обеспечивает высокую скорость, долговечность и прочность и позволяет с легкостью справляться с плотными и толстыми материалами.

| Встроенное программное обеспечение помогает работать максимально продуктивно

Esko не просто предлагает подходящие режущие столы для любых задач. Вы можете быть уверены, что каждый стол будет поддерживать множество функций, повышающих производительность.

Современное программное обеспечение

i-cut Production Console (iPC) — это мощная система обработки данных нового поколения для режущих столов Kongsberg.

Интуитивно понятный пользовательский интерфейс позволяет оператору контролировать все аспекты производства, предотвращает ошибки и ускоряет вашу работу.

Два в одном

i-cut Production Console поддерживает производство в режиме MultiZone.

Поверхность стола Kongsberg виртуально разделяется на две или более зон,

при этом, пока в одной зоне выполняется обработка, в других зонах оператор может выгружать готовые изделия или заправлять новый материал.

Device Manager — новые возможности цифровой послепечатной обработки

Device Manager — идеальный инструмент для интеллектуального управления вашим производством.

Интуитивно понятный интерфейс позволяет отслеживать статус заданий, управлять их приоритетом в очереди, добавлять срочные заказы и сбалансированно распределять нагрузку между всеми устройствами в системе.



| Встроенное программное обеспечение помогает работать максимально продуктивно

Оптимизируйте рабочий процесс широкоформатной печати

Пакет программ [*i-cut Suite*](#) поможет исключить ошибки, сэкономить время и уменьшить количество отходов.

i-cut Suite — это набор программ для подготовки изделий к серийному производству, предназначенный специально для пользователей широкоформатных цифровых принтеров и цифровых систем послепечатной обработки.

i-cut Suite устраняет все узкие места в рабочем процессе: от проверки PDF-файлов, подготовки графики и создания макетов до печати и послепечатной обработки с идеальной приводкой. Программы *i-cut Suite* оптимизируют каждый из этих этапов.

Автоматизация производственного процесса допечатной подготовки

[Automation Engine](#) позволяет полностью автоматизировать задачи препресса.

Это не только ускоряет процесс, но также существенно снижает количество ошибок и потребность во вмешательстве оператора.

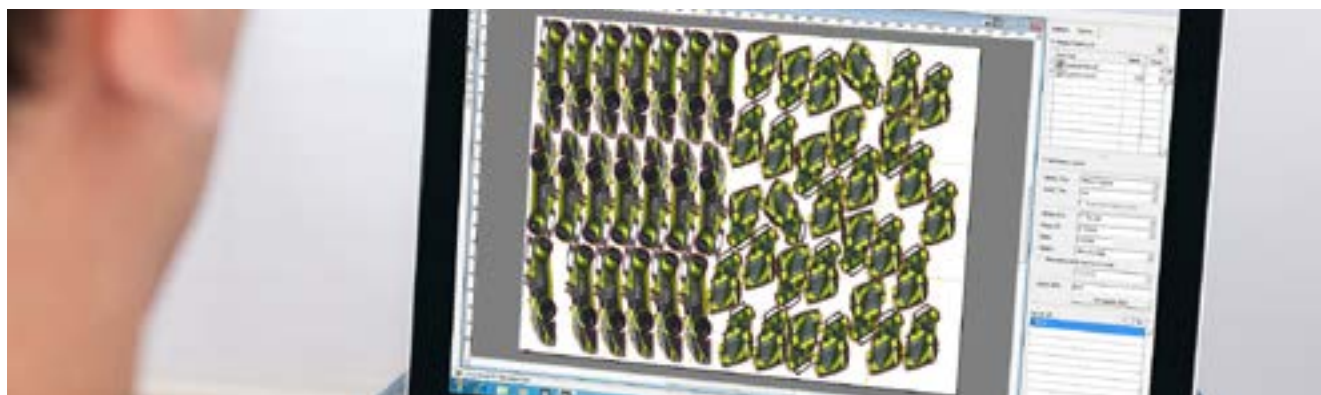
Производство собственной упаковки и дисплеев

[ArtiosCAD](#) — это самая популярная в мире программа для структурного проектирования упаковки и дисплеев.

При помощи ArtiosCAD всего за несколько минут по модели продукта можно создать идеально подходящую для него упаковку.

Также ArtiosCAD значительно упрощает разработку дисплеев. Воплощайте собственные идеи с чистого листа или используйте обширную библиотеку параметрических шаблонов.

Интернет-магазин ArtiosCAD [Display Store](#) предлагает еще более широкий выбор готовых к производству шаблонов.



| Заказывайте насадки и лезвия — без перерывов, без выходных

Определив, какой именно режущий стол Kongsberg лучше всего соответствует задачам вашего бизнеса, вы сможете легко найти и заказать для него подходящие насадки и режущие инструменты в магазине [Esko Store](#).

Интеллектуальное средство поиска насадок и лезвий

Укажите тип своего режущего стола Kongsberg и материал, который вы собираетесь обрабатывать, и средство поиска насадок и лезвий предложит самые подходящие инструменты для вашей задачи.

Быстрый повтор заказов

Магазин Esko Store сохраняет сведения о вашей конфигурации, так что повторный заказ вы сможете оформить практически мгновенно.

Во всем мире, без перерывов и выходных

Магазин Esko Store прост в использовании

и доступен без перерывов и выходных. Ваши заказы отправляются напрямую со складов на всех континентах.

Все покупки в одном месте

Esko Store — это универсальный магазин, предлагающий все необходимое для оборудования Kongsberg, включая широкий выбор аксессуаров для различных задач.

Постоянные инновации

Проектно-конструкторский отдел Esko постоянно работает над улучшением инструментов, насадок и ножей Kongsberg, чтобы вы всегда могли радовать своих заказчиков высочайшим качеством и отличными результатами. Все расходные материалы, предлагаемые в магазине Esko Store, прошли испытания и утверждены проектно-конструкторским отделом.

[Зайдите в магазин Esko Store!](#)



Обратитесь к нам

Мы можем предложить подходящий режущий стол Kongsberg для любой задачи!

Посетите веб-сайт www.esko.com/ru/kongsberg или обратитесь к одному из наших специалистов, чтобы узнать, какой цифровой режущий плоттер Kongsberg оптимально соответствует потребностям вашего бизнеса.