

Kongsberg XE10
промышленный плоттер формата B0
для изготовления образцов упаковки,
чертежей и лакировальных форм

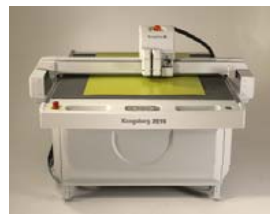




Позиционирование на рынке

- XE10 надежный, быстрый и точный инструмент, специально разработанный для изготовления высококачественных образцов и небольших тиражей упаковки из картона, микрогофрокартона, гофрокартона, лакировальных форм и чертежей
- Механика XE10 выполнена с реечно-шестеренчатым X/Y приводом (rack-and-pinion), что обеспечивает быстрый и точный контроль перемещения и позиционирования инструментальной головки
- Управляющее программное обеспечение XE-Guide позволяет реализовать полный набор функций для управления плоттером, настройки сменных инструментов и быстрой приладки
- Ресурс эксплуатации, такой же как и для других плоттеров Kongsberg (наработка на отказ для многих устройств Kongsberg не менее 15-20 лет)

Позиционирование на рынке



- Широкий перечень обрабатываемых материалов: картон, микрогофрокартон, гофрокартон (макс. 4 мм), синтетические материалы (полиэстер, полипропилен), тонкие пластики, офсетные и специальные лакировальные полотна
- Специальный набор инструментов XE10 отлично подходит для изготовления лакировальных форм (выборочное лакирование)
- XE10 работает как с программным обеспечением Esko ArtiosCAD (для разработки упаковки), так и с другими CAD-программами
- Обеспечивается совместимость при работе с основными CAD и векторными форматами файлов (HPGL, DXF, CF2, DS2)







Kongsberg XE

Инструменты для резки, биговки, черчения



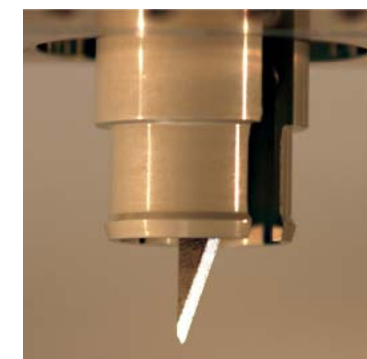
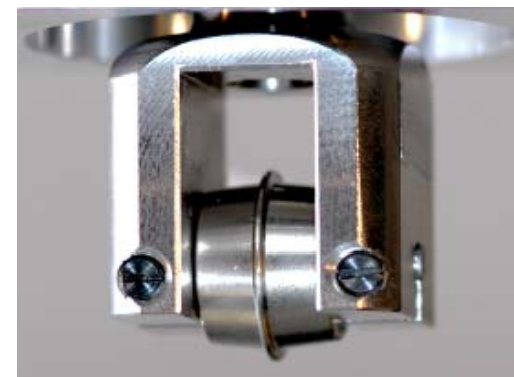
- Оригинальная инструментальная система
- Быстрая, простая, безопасная настройка и переналадка
- Инструментальная головка состоит из универсального МФУ-модуля и 2-х сменных инструментальных станций
- Система автоматической идентификации сменных инструментов для резки и биговки
- МФУ-модуль имеет:
 - Один чертежный инструмент
 - Датчик толщины материала
 - Лазерный указатель для точной приводки



Типы сменных инструментов



- **Crease tool** - биговальный инструмент (картон и гофрокартон)
- **Static knife** - статический нож для резки упаковочного картона и синтетических материалов
- **VibraCut** - нож осциллирующего типа для гофрокартона и тонких пеноматериалов
- **VariCut** - нож с изменяемой глубиной реза для упаковочного картона и лакировальных форм. Может использоваться для и для высокоточной надсечки (kiss-cut) и для обычной резки
- **PressCut** - для работы с самоклеющимися материалами (винил, оракал)





Основные технические характеристики XE10

Максимальный рабочий формат	800 x 1100 мм
Максимальный размер материала	900 x 1200 мм
Габаритные размеры (длина x ширина x высота)	1810 x 1580 x 1250 мм
Максимальная линейная скорость перемещения инструментальной головки	64 м/мин
Максимальное линейное ускорение инструментальной головки	12 м/с ²
Максимальное усилие реза	200 Н
Повторяемость	+/- 20 мкм



www.esko.com

смотрите подробности и обновления на сайте