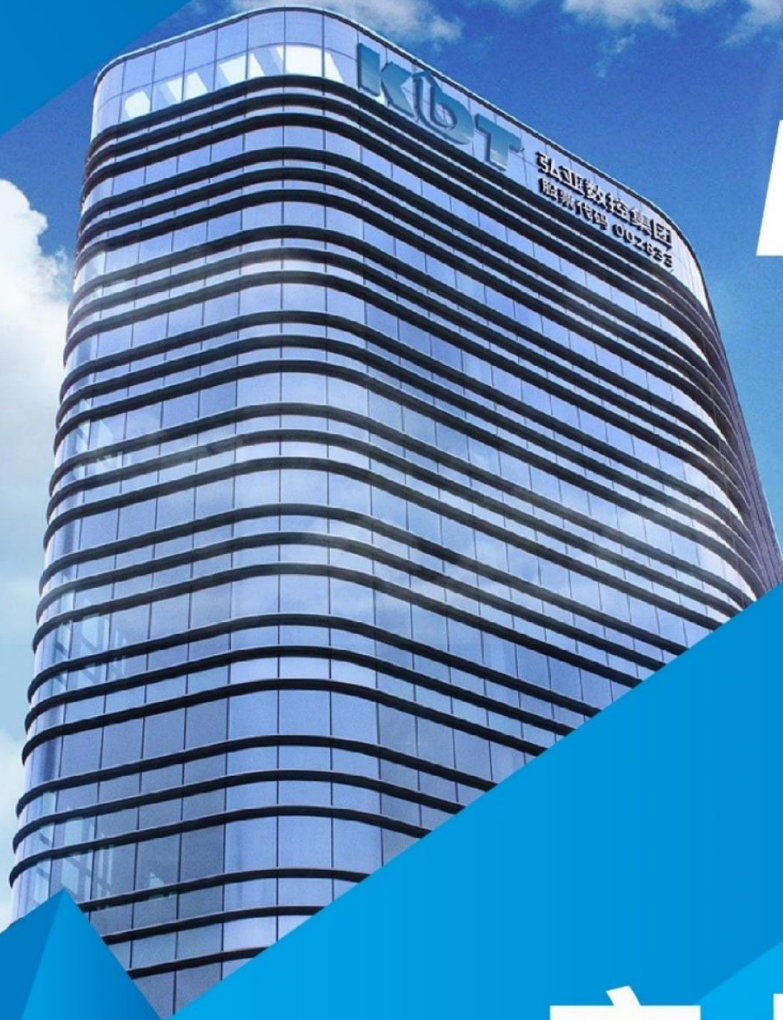




KDT

产品报价

PRODUCT QUOTATION

WDMAX

广州弘亚数控机械股份有限公司
Guangzhou KDT Machinery Co., Ltd.



О ЗАВОДЕ

KDT Machinery является самым крупным заводом производителем станков и оборудования для производства мебели в Китае и средней Азии. Со штаб-квартирой и 4 производственными участками в Гуанчжоу, Так же компания имеет свой научно-исследовательский центр и производственный центр в Италии.

Сеть продаж KDT охватывает более 70 стран по всему миру со своими основными продуктами, такими как: кромкооблицовочные станки, пильные центры с ЧПУ, обрабатывающие центры с ЧПУ, сверлильно-присадочные центры с ЧПУ, автоматизированные линии, упаковочные решения. Завод KDT Machinery имеет несколько брендов:

- KDT – для международного рынка;
- WDMAX – для рынка центральной Азии;
- Master Wood – для рынка Европы.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА



1.1 Пильный центр с ЧПУ Zaitec WDMAX (WDX-843D)



НАЗНАЧЕНИЕ

Пильный центр с ЧПУ серии Zaitec WDMAX 843D предназначен для автоматического раскроя пакета облицованных или необлицованных плит ДСП, МДФ, ДВП при максимальной высоте пакета – до 90 мм (120 мм – опция). Форматно-раскроечный пильный центр с ЧПУ отличается высочайшей надежностью, большим запасом прочности и высоким качеством раскроя ламинированных плит.

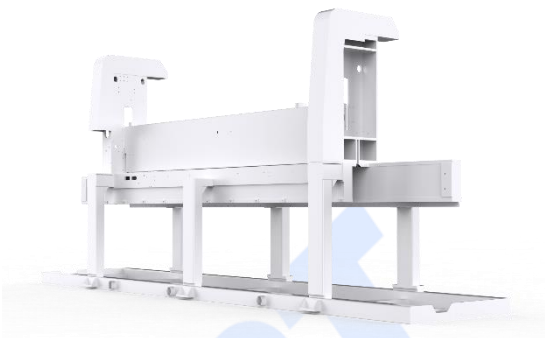
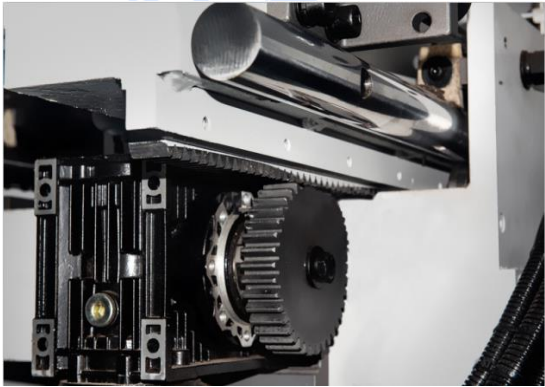
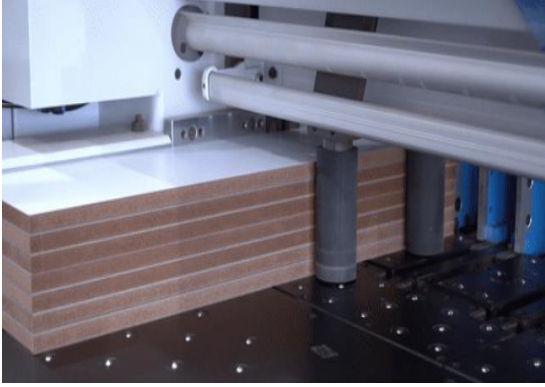
ОСОБЕННОСТИ

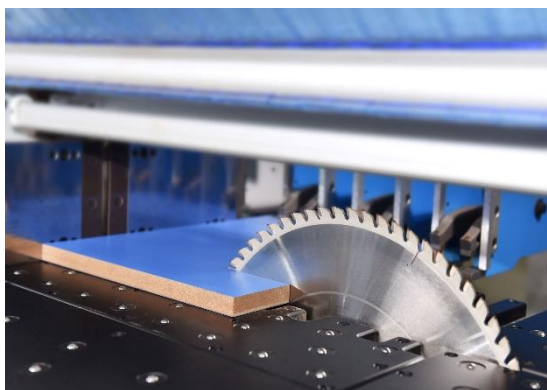
1. Основная пила управляется серводвигателем, доступна функция пазования, основная пила и подрезная пила имеют независимую систему управления при подъеме. Имеется возможность регулировки подрезной пилы с пульта управления.
2. Конструкция станины спроектирована с повышенным запасом прочности и обработана портальными ЧПУ, чтобы достичь точности в соответствии с международными стандартами.
3. Подъем прижимной балки пневматически управляется высокоточным цилиндром с дублированным штоком, чтобы реализовать функцию автоматического позиционирования при работе. Расстояние подъема можно отрегулировать в соответствии с толщиной панелей, чтобы уменьшить нерабочее движение и повысить эффективность резки.
4. Каретка пилы приводится в движение серводвигателем и зубчатой рейкой, стабильна и быстра в работе. Максимальная скорость раскроя до 95 м/мин скорость обратного холостого хода до 120 м/мин.
5. Захваты управляются высокоточными редуктором и зубчатой рейкой, точность резки составляет до $\pm 0,1$ мм; прорезиненная конструкция пальцев захватов эффективно предотвращает царапины на материале.

6. Рабочий стол оснащен воздушными клапаны (шарики) по всей длине реза. Для создания воздушной подушки, которая минимизирует силу трения о столы, сохраняя невредимым деликатную поверхность плитного материала.
7. Количество захватов: 12.
8. Управление станком основано на базе ПК, имеет полную инструкцию по эксплуатации и руководство по устранению неисправностей, а также может быть связан с различным программным обеспечением (БАЗИС Мебельщик).



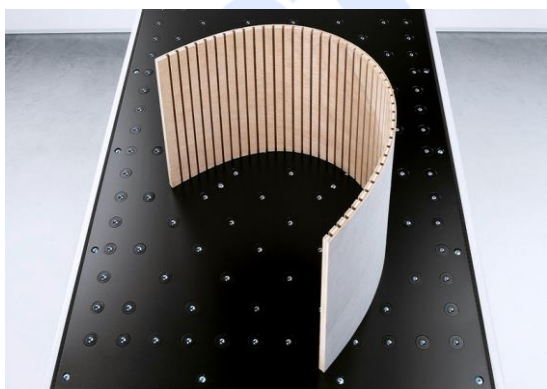
1.2 Конструктивные преимущества

	Станина Жесткая сварная конструкция из стали 18 мм, прецизионная обработка сопрягаемых поверхностей. В основании станины применены 3 массивных колонны, а так же обвязка стальным профилем по периметру.
	Система привода пильной каретки Сервопривод (2 кВт) и передача по шестерням и направляющим гарантируют стабильный и быстрый ход. Линейные цилиндрические направляющие имеют 8 точек опоры, имеют очистку войлоком. Максимальная скорость возврата: 120 м/мин.
	Привод подачи толкателя Серводвигатель с абсолютным энкодером, шестерней и зубчатой рейкой.
	Двойной боковой выравниватель Мощный двойной ролик делает боковое выравнивание более стабильным, а позиционирование более точным.



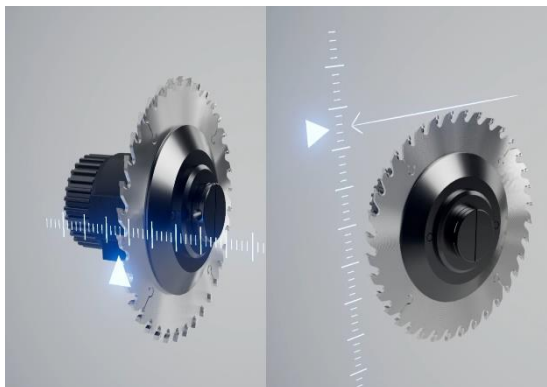
Автоматическая регулировка скорости

Автоматическая регулировка скорости подачи в зависимости от высоты пакета.



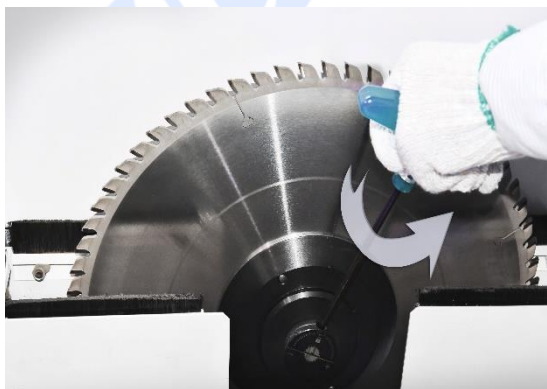
Сервопривод подъема основной пилы

Пила быстро и точно позиционируется, обеспечивая наилучшее качество пиления и выполнение функции паза.



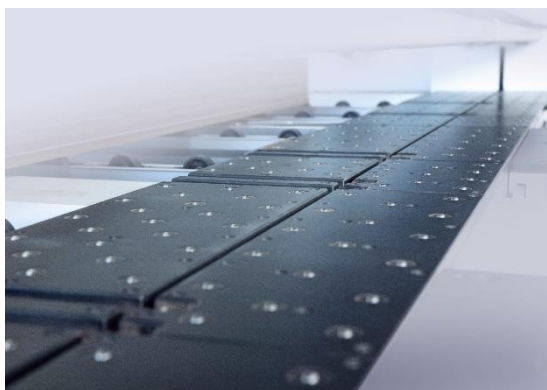
Регулировка подрезной пилы

Реализована функция регулировки положения подрезного пильного полотна с пульта управления станка.



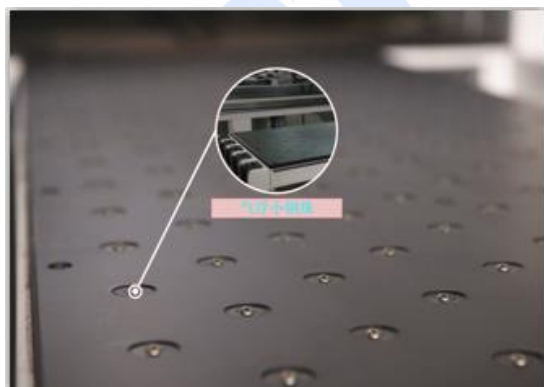
Быстрая замена пил (запатентовано KDT)

Конструкция крепления пил спроектирована для удобной и быстрой замены, что эффективно снижает нагрузку и затраты времени оператора для обслуживания станка.



Рабочий стол с воздушной подушкой

Рабочий стол оснащен пневматическими плавающими шариками сверху, которые эффективно защищают рабочую часть деталей от царапин и позволяют легко перемещать заготовки в рабочую зону.



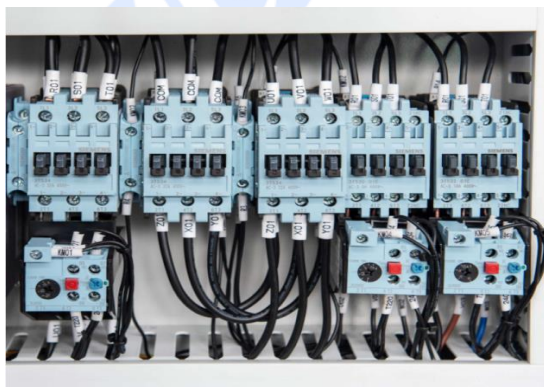
Рабочие столы

Четыре рабочих стола (1шт - 2200x800мм, 3шт - 1800x600мм, материал бакелит) с воздушной подушкой позволяют оператору без усилий позиционировать пакет материалов и убирать готовые детали со станка.



Рычаг быстрого запуска

Продольный рычаг ВКЛ/ВЫКЛ цикла раскроя, перед рабочим столом оператора для более удобной и быстрой работы.



Электронные компоненты

Высококачественные и надежные электронные компоненты европейского производства Siemens.



Система ЧПУ на базе ПК

Станки оснащены промышленными компьютерами на базе Windows. Интерфейс управления станком русифицирован.

1.3 Программное обеспечение и ПНР



Полный комплекс услуг

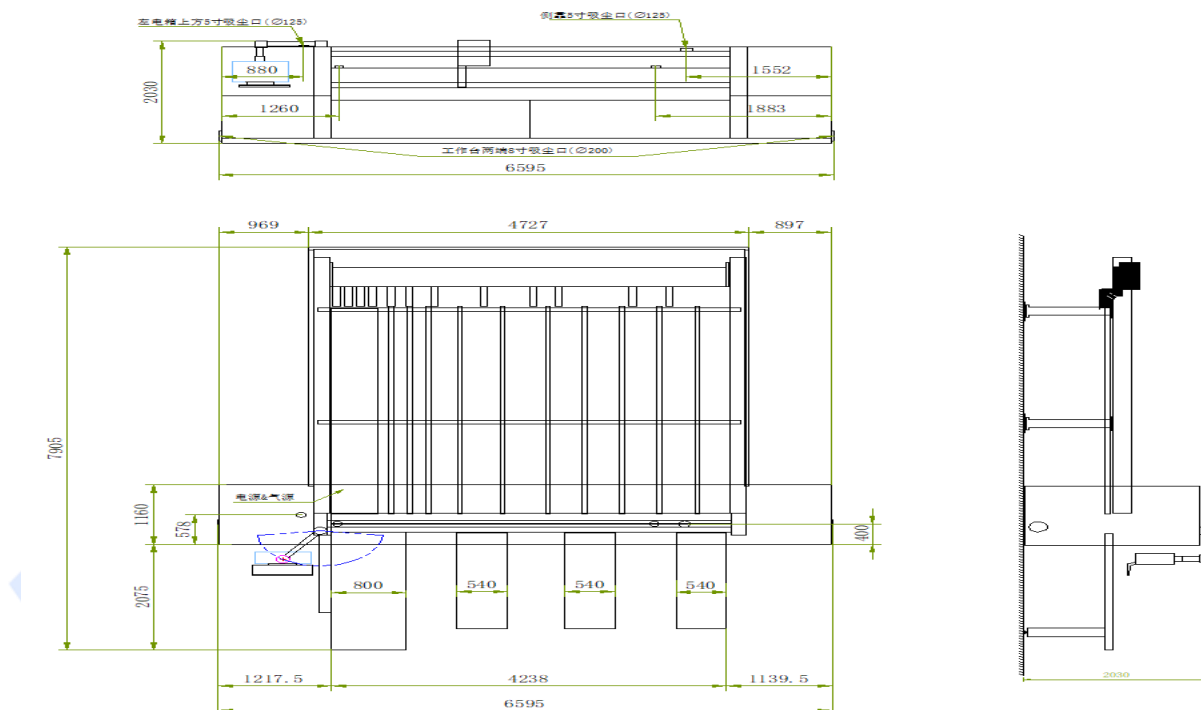
Гарантия на всё поставляемое оборудование 12 месяцев. Пуско-наладочные работы производятся бесплатно (расходы, связанные с выездом мастера-наладчика за пределы города Алматы, оплачиваются отдельно). Отгрузка оборудования осуществляется со склада в городе Алматы.



Программное обеспечение

Станки (KDT, WDMAX, Master Wood) имеют все необходимые постпроцессоры для интеграции программного обеспечения «БАЗИС Мебельщик».

1.4 Габаритные размеры (WDX-843D)



1.5 Технические характеристики

Упаковочные размеры	6670*2350*2030 мм
Габаритные размеры	7905x6595x2030 мм
Масса	8000 кг
Габариты раскраиваемого материала	4280*4280 мм
Высота раскраиваемого материала	90 мм (опционально 120 мм)
Общая мощность	33 кВт
Напряжение	380 В допустимое отклонение +/- 5% (обязательное подключение через стабилизатор напряжения)
Мощность двигателя основной пилы	18.5 кВт
Мощность двигателя подрезной пилы	2.2 кВт
Скорость вращения основной пилы	3800 об/мин
Скорость вращения подрезной пилы	5300 об/мин
Мощность серводвигателя программируемого толкателя	2 кВт

Мощность серводвигателя пильной каретки	2 кВт
Скорость холостого хода пильной каретки	120 м/мин
Максимальная скорость раскроя	95 м/мин
Скорость толкателя	95 м/мин
Параметры основной пилы	φ400*φ75 мм (опционально 120 мм)
Параметры подрезной пилы	φ200*φ50 мм
Высота раскроя	90 мм (опционально 120 мм)
Количество захватов	12 шт
Расход сжатого воздуха	320 л/мин
Рабочее давление пневмосистемы	0.6 МПа

Parameter output date:2024-04-18 10:10:44

Примечание: завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в параметры и конструкцию станка, улучшая его эксплуатационные характеристики, без уведомления покупателя. На всё оборудование предоставляется гарантия 12 месяцев с момента приобретения.



Сеть продаж

Наша продукция экспортируется в более чем 70 стран и регионов, включая Италию, Россию (LIGA), Казахстан (PROSTANKI), Германию и США.



Производственная линия завода



Контакты завода:

Горячая линия завода: 400-8853-553

По вопросам сервиса: 400-9900-083

Веб сайты завода:

1. [Hongya CNC CNC Panel Saw Machining Center Banding Drilling \(wdmax.com\)](http://wdmax.com)
2. [Scraping edge KE-368JCMG-Large glue pot KE-468JSKG-Auto alarming KN-2409DM-Digital displayer KDT-6022T-Six side drill KD-612KSA \(kdtmac.com\)](http://kdtmac.com)

Электронная почта: sales.wdx@kdtmac.com

Контакты представительства в Казахстане:

Телефон: 8-700-351-65-16

Веб сайт: [Станки и оборудование для металлообработки и производства мебели в Казахстане | Prostanki.kz](http://Prostanki.kz)

Instagram: [СТАНКИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МЕБЕЛИ \(@prostanki.kz\) • Фото и видео в Instagram](https://www.instagram.com/prostanki.kz)

Адрес: Алматы, Айнабулак-2, 56В (ТОО ДСП Центр)

Каталог оборудования:

