



**МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
ПЛАНШЕТНО-РЕЖУЩИЙ
ПЛОТТЕР DELTAMACHINERY
CDM3016CX**



НАЗНАЧЕНИЕ

Многофункциональный планшетно-режущий плоттер позволяет прорезать до подложки, перфорировать, резать насквозь материал вдоль контура изображения. Осуществляет автоматизированную фигурную и прямолинейную резки технических текстильных и ПВХ-тканей (материалов), по заданным размерам и формам. В зависимости от комплектации, может работать с ПВХ-тканями, неткаными материалами, силиконом, гибкими композитами, резиной, полиэтиленом, винилом, кожей, пенополиэтиленом, брезентом, войлоком и пр.

Плоттерная резка – это передовая технология, которая нашла широкое применение в различных областях, от дизайна и рекламы до производства наклеек и шаблонов. Этот метод позволяет вырезать точные и сложные формы из различных материалов, таких как пленка, бумага, картон и даже тонкий металл.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Широко применяется для раскроя различных тканей, кожи и кожзама при производстве мягкой мебели, диванов, стульев, пуфиков, кресел и т.п.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

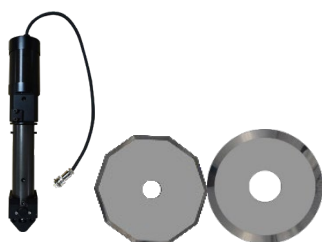


ДВОЙНОЙ ДЕРЖАТЕЛЬ



НОЖ С АСЦЕЛЛЯЦИЕЙ

Предназначен для гибких материалов толщиной менее 18 мм, таких как: автомобильный коврик для ног, чехлы для сидений авто, кожа, пленочный материал, панели kt, гофрированная бумага, картон, углеродное волокно, углеродный войлок, плита из полиэфирного волокна, изоляционная бумага и т.д.



ДИСКОВЫЙ РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ

Дисковый инструмент с приводом от двигателя, быстро вращающееся при резке материалов. Обрабатываемые материалы: шелк без заусенцев, раскрой ткани, текстильных материалов, всех видов тканых материалов, искусственной шерсти, хлопчатобумажной циновки, ткани из стекловолокна, напольных покрытий, ковровина и так далее.





МАРКIROBOЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

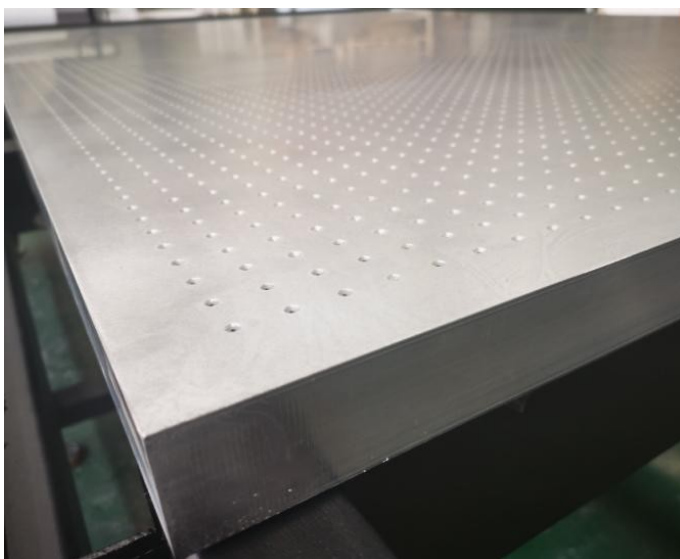


ПОРТАЛ

Оснащен двумя двигателями +
двумя редукторами +
высокоточной передачей рейка-
шестерня



СТОЛ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ
ПОДАЧИ



**ВАКУУМНЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ
СТОЛ (толщина 42 мм)**



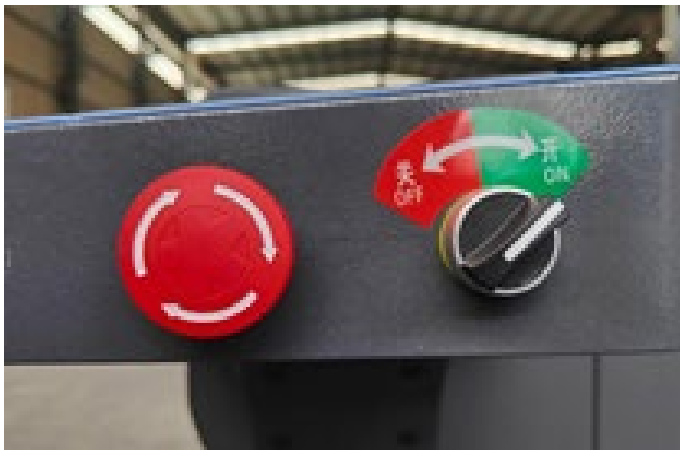
**ТРАНСПОРТЕРНАЯ ЛЕНТА DERCO
(Нидерланды)**

Усиленная транспортерная
лента толщиной 4 мм.



СТАНИНА

Станина станка изготовлена с соблюдением всех технологий, включая термообработку, что обеспечивает высокую степень жесткости, устойчивость к статическим и динамическим нагрузкам. Высокая геометрическая точность фрезерованных площадок под направляющие достигается за счет технологической возможности обработки порталов за одну установку на металлообрабатывающих центрах с ЧПУ



Дополнительная система
аварийного выключения в зоне
нахождения оператора



Устройство для предотвращения
столкновений



ВАКУУМНЫЙ НАСОС

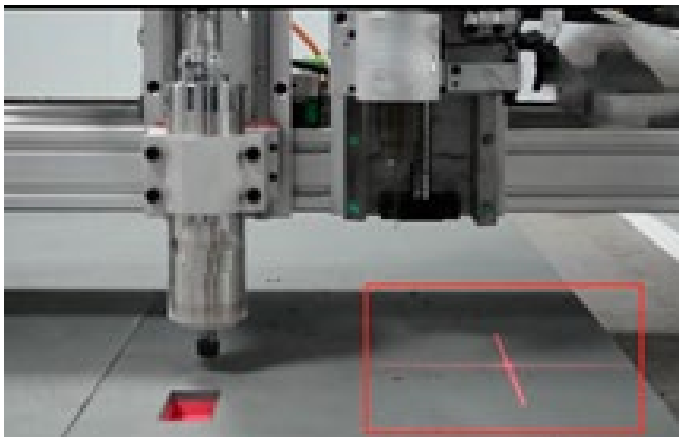
Вакуумный насос для
обеспечения фиксации
раскраиваемого материала к
рабочему столу.



Усиленные направляющие и подшипники линейного перемещения



СЕРВОМОТОРЫ PANASONIC



ОПТИЧЕСКИЙ КУРСОР ПОЛОЖЕНИЯ



Поддерживаемые форматы: plt, dxf, svg, pdf, ai и т.д.

Порт передачи: сетевой.
Поддержка функции отключения питания и продолжения резки.

Меню на нескольких языках:
Китайский, Русский, Английский,
Корейский, Испанский,
Итальянский.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Model	CDM 3016CX
Рабочее поле	3000x1600 мм
Рабочий стол	Автоматический с вакуумом
Тип фиксации материала	Система удерживания вакуумом
Рабочая температура	20-50 °C
Толщина раскроя	≤30 мм
Точность раскроя	0.05 мм
Система перемещения	Линейные направляющие призматического сечения
Транспортерная лента	4 мм (Rizhi)
Instruction system	Формат, совместимый с HP-GL
Общая мощность	12 кВт
Поддерживаемый графический формат	plt, dxf, svg, pdf, ai, etc.
Поддерживает форматы	CORELDRAW, PHOTOSHOP, AUTOCAD, TAJIMA, etc.
Подключение	Network port
Система безопасности	Инфракрасные датчики и устройства аварийной остановки
Шкаф управления	В передней части станка
Рабочее напряжение	AC220/380
Упаковка	Фанерный ящик
Языки управления	Chinese, English, Korean, Spanish, Italian, Russian
Инструмент	10 штук рабочих лезвий в комплекте
Габариты	3500x2300x1450 мм
Вес	1600 кг
Упаковочный размер	3600x2250x1650 мм (1650кг)

Комплектация станка

- Размер обработки: 3000 мм * 1600 мм
- Одинарный держатель
- Поворотный ножовой инструмент
- Серводвигатели Panasonic
- Стол для автоматической подачи
- Вакуумный стол
- Лезвия из 10 шт
- Система ZHONGRUI
- Сертификат CE
- Вакуумный насос с глушителем шума
- Сенсорная панель управления
- Вакуумный стол из цельнолитого алюминия
- Программное обеспечение



в цифрах

15⁺
лет

на рынке
оборудования

50⁺
тысяч

оборудованных
производств

20
складов

в крупнейших
городах России,
Казахстана, Белоруссии
и стран СНГ

10⁺
лет

на рынке
клеевых
материалов

500
тонн

клеевых материалов
всегда в наличии



СТАНКИ | ИНСТРУМЕНТ
КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для производства мебели,
металлообработки и деревообработки

СТАНКИ

ИНСТРУМЕНТ

КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

