



**ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК С ЧПУ  
DELTAMACHINERY  
DM-2030H**





## НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для обработки дерева, ЛДСП, фанеры, МДФ, акрилового стекла и оргстекла в 2D и 3D пространстве.

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

### ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЭЛЕКТРОШПИНДЕЛЬ

6 кВт – 18 000 об/мин «HQP»  
(Китай)



В основу конструкции шпинделя положены лучшие конструктивные решения ведущего мирового производителя шпинделей – компании HSD (Италия). Высокая частота вращения (18000 об/мин) и оптимальная мощность (6кВт) дает возможность осуществлять обработку деталей из древесины, а также ДСП, МДФ, пластика, акрилового стекла и других материалов для изготовления мебели, дверей, рекламной и сувенирной продукции с высоким качеством.

Шпиндель охлаждается воздушно, что является современным способом (никаких ведер и баков с водой за которыми нужно следить).

### ВЫСОКОТОЧНЫЕ ШАГОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ



Для перемещения по всем осям в конструкции станка применены промышленные шаговые двигатели, точность и надежность которых обеспечивает бесперебойную работу и стабильно высокое качество выпускаемой продукции.



## ДАТЧИК ИЗМЕРЕНИЯ И КАЛИБРОВКИ ДЛИНЫ ИНСТРУМЕНТА

Осуществляет автоматический контроль длины инструмента и позволяет, начиная работу, быстро ввести данные о поверхности стола ( $Z=0$ ) и о высоте материала. Обеспечивает быстрый ввод параметров, защиту поверхности стола, что повышает производительность станка и уровень безопасной работы.



## ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ (RICH AUTO A11)

Удобный и эргономичный пульт управления, предназначен для управления станком в ручном режиме. Значительно облегчает работу оператора во время настройки станка, а также снижает риск повреждения оборудования в процессе обработки. Позволяет загружать программы обработки непосредственно с флэш-носителей не используя специально установленный компьютер.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Электрошпиндель	HQD 6 квт 18000 об/мин
Частотный преобразователь для плавного изменения оборотов электрошпинделя	V
Шкаф с электрокомпонентами станка	V
Ручной пульт управления станком	Rich Auto A11
Датчик измерения и калибровки инструмента	ручное позиционирование
Вакуумный стол	8 разделяемых зон
Шаговые электродвигатели осевого перемещения	450W Chuangwei
Линейные направляющие прямоугольного сечения по оси X, Y	HIWIN увеличенного сечения 25 мм
Передача при помощи косозубых реек по осям Y, X	V
Шарики-винтовая передача по оси Z	V
Ролики загрузки материала в задней части станка	V
Пневматические упоры для быстрого и точного позиционирования деталей	V
Размеры зоны обработки X и Y, наибольшие	2100x3050 мм
Перемещение шпинделя по оси Z	300 мм
Скорость рабочего хода	0-10 м/мин
Скорость холостого хода	0-17 м/мин
Масса станка	1300 кг

## ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ НАС?



Марка, проверенная годами.  
На рынке более 10 лет.



Быстрая окупаемость при высокой надежности.  
Лучший выбор для бизнеса.



Широкий ассортимент оборудования.  
Все что необходимо для деревообработки  
и производства мебели из одних рук.



Региональная сеть представителей.  
Филиалы «Дельта-Техно» есть в 15 городах  
России и СНГ.



Гарантийное и постгарантийное обслуживание.



Оперативная доставка за счет складов  
в регионах.  
Поставка оборудования клиенту от 1 дня.