



ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ
ВАШИХ ИДЕЙ!

**АВТОМАТИЧЕСКАЯ МАШИНА
ДЛЯ РЕЗКИ СТЕКЛА
DELTAMACHINERY
DM-3829**



delta-tehno.ru



ОПИСАНИЕ

Автоматическая машина для резки стекла, захват заготовки, прямая резка, резка специальной формы, воздушная стружка, дробление деталей, автоматическое перемещение влево и вправо, автоматическая маркировка – один из вариантов реализации дистанционного управления. Одна машина, занимающая третье место, управляется автоматически, на машине для резки, дробление деталей заменяется на трёх машинах. Значительно снижает трудоёмкость и риски для безопасности рабочих благодаря удобству эксплуатации, высокой инвестиционной выгоде, значительно снижая совокупные затраты на оборудование. Малые и средние стекольные предприятия используют фазовое оборудование.

ПАРАМЕТРЫ

Стандартные функции	Программное обеспечение для оптимизации резки	1. Профессиональная резка стекла и оптимизированная функция набора текста: значительно повышают скорость резки стекла и эффективность производства. 2. Совместимость с оптимизированным итальянским программным обеспечением OPTIMA и стандартным G-кодом отечественного программного обеспечения GUIYOU: обеспечивает универсальность файлов различных форматов. 3. Диагностика неисправностей и функция оповещения: автоматически регистрирует текущее состояние машины в процессе производства, подает сигналы о неисправностях и отображает проблемы.	•
	Позиционирование волоконным лазером	1. Автоматическое определение кромки и позиционирование стекла: точное измерение фактического положения и угла отклонения стекла, автоматическая регулировка траектории реза и повышение эффективности. 2. Интеллектуальное сканирование формы: детектор может интеллектуально сканировать объекты формы и автоматически генерировать графику для выполнения контурной резки.	•

	Технология резки	Машина может автоматически регулироваться при резке разной толщины	•
	Транспорт Особенности	Платформа для резки оснащена присосным устройством. Перемещать стекло вручную не требуется. Разрезанное стекло можно подать на стол для ломки стекла с помощью присосного устройства, где процесс ломки осуществляется непосредственно на столе.	•
	стол для разбивания стекла	Стол для разбивания стекла, который можно использовать совместно с резательным станком. Резка одновременно с разбиванием стекла значительно увеличивает производительность. Установите шток выталкивателя на стол для разбивания. Цилиндр толкает шток выталкивателя, отделяя стекло.	•
	Автоматическая маркировка	Замена ручной маркировки. Принтер печатает этикетки с информацией о стекле по требованию заказчика. Этикетка наносится на соответствующую поверхность стекла с помощью этикетировочного цилиндра. (Мы рекомендуем заказчикам настроить функцию маркировки)	•
Optional function	Удаление пленки	Стол для разбивания стекла, который можно использовать совместно с резательным станком. Резка одновременно с разбиванием стекла значительно увеличивает производительность. Установите шток выталкивателя на стол для разбивания. Цилиндр толкает шток выталкивателя, отделяя стекло.	○

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	3826	3829
Размеры: Длина * Ши- рина * Высота	5700мм*5000мм*800мм (Высота стола 800мм)	6000мм*5000мм*800мм (Высота стола 800мм)
Максималь- ный размер реза стекла	3660*2440mm	3660*2800mm
Требуемая мощность	Изготавливается в соответствии с напряжением разных стран	
Установленная мощность	10kW	10kW
Сжатый воз- дух	0.6Мра	
Толщина реза стекла	2~19mm	
Оригиналь- ное программ- ное обеспечение ОРТИМА для оптимизации	Да, включено	
Скорость го- ловки по оси X	0 ~ 200 м/мин (настраивается)	
Скорость го- ловки по оси Y	0 ~ 200 м/мин (настраивается)	
Ускорение резки	$\geq 6 \text{ м/с}^2$	
Посадка режу- щего ножа	Режущая головка может вращаться на 360 градусов (точная резка прямых линий и специальных форм)	
Точность резки	$\leq \pm 0,15 \text{ мм/м}$ (в зависимости от размера линии реза до разрушения стекла)	
Ручки загрузки стекла	2	3
Присоска для стекла	5	
Глубина загрузки стекла	0-700mm	
Размер после упаковки	4.5*2.25*2.4m	4.8*2.25*2.4m

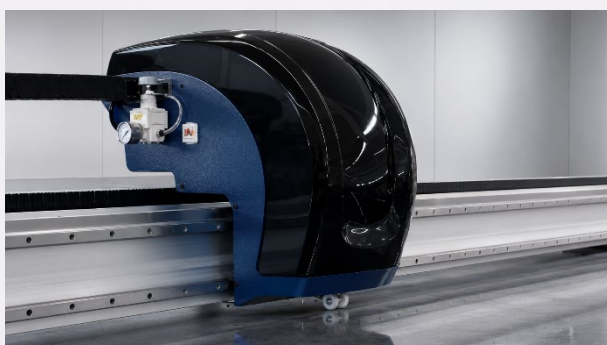
Вес Нетто	2200kg	2300kg
Вес Брутто	2300kg	2400kg
Аксессуары	2 режущих диска 3 присоски 1 контактор 2 электромагнитных клапана	

КОМПЛЕКТАЦИЯ



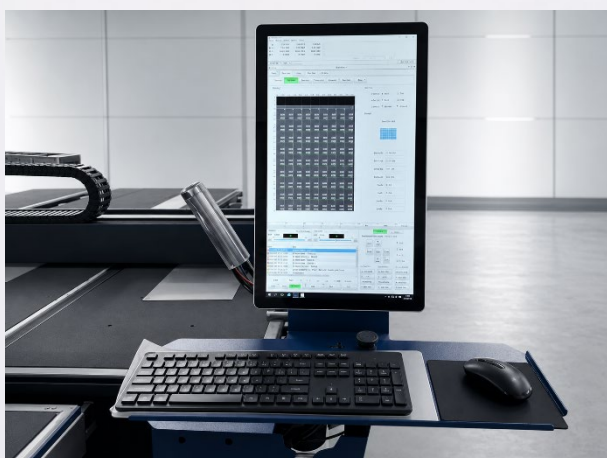
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТОЛ

Стол для резки стекла с автоматической загрузкой рычагов.



РЕЖУЩАЯ ГОЛОВКА ДЛЯ СТЕКЛА

Режущая головка изготовлена на немецком станке Boler и может свободно вращаться на 360 градусов для резки любой формы.



ВЫСОКОИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Для оптимизации режущего станка, которое значительно повышает эффективность использования стекла и снижает производственные затраты.



КВАДРАТНЫЕ РЕЛЬСЫ HIWIN (ТАЙВАНЬ)

Интегрированные рельсы, резка стекла обеспечивает более высокую точность.



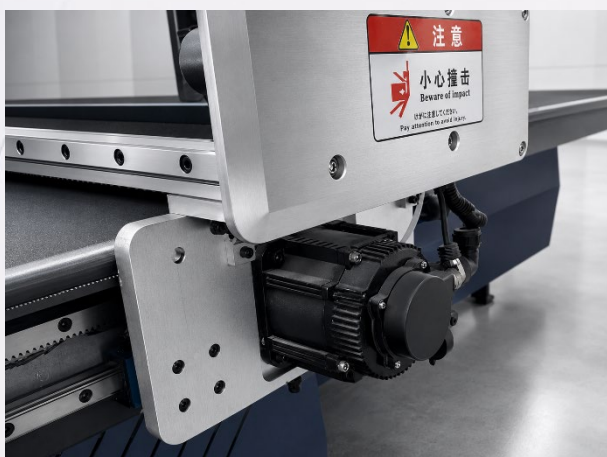
ВАКУУМНЫЙ АДСОРБЦИОННЫЙ СТОЛ

Стол станка изготовлен из водонепроницаемых, огнестойких, устойчивых к высоким и низким температурам, а также антикоррозионных материалов, которые никогда не деформируются.



ВАКУУМНЫЙ АДСОРБЦИОННЫЙ РЫЧАГ

После запуска машины одним нажатием, машина автоматически поднимает рычаг, автоматически определяет положение и угол наклона стекла, автоматически загружает телескопический рычаг. Машина оснащена системой контроля всасывания для автоматического подъема стекла к столу для резки.



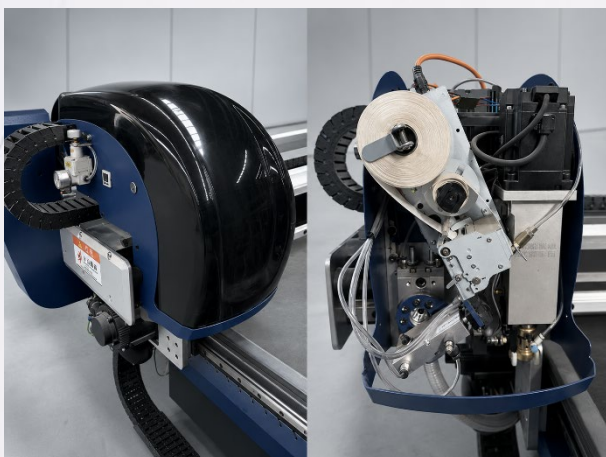
**ИМПОРТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ АБСО-
ЛЮТНОГО ЗНАЧЕНИЯ**



**КНОПКА АВАРИЙНОЙ
ОСТАНОВКИ**



ЦЕПЬ ТАНКОВ



ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ МАРКИРОВКИ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СТОЛ ДЛЯ РАЗБИВАНИЯ СТЕКЛА

ОПЦИИ

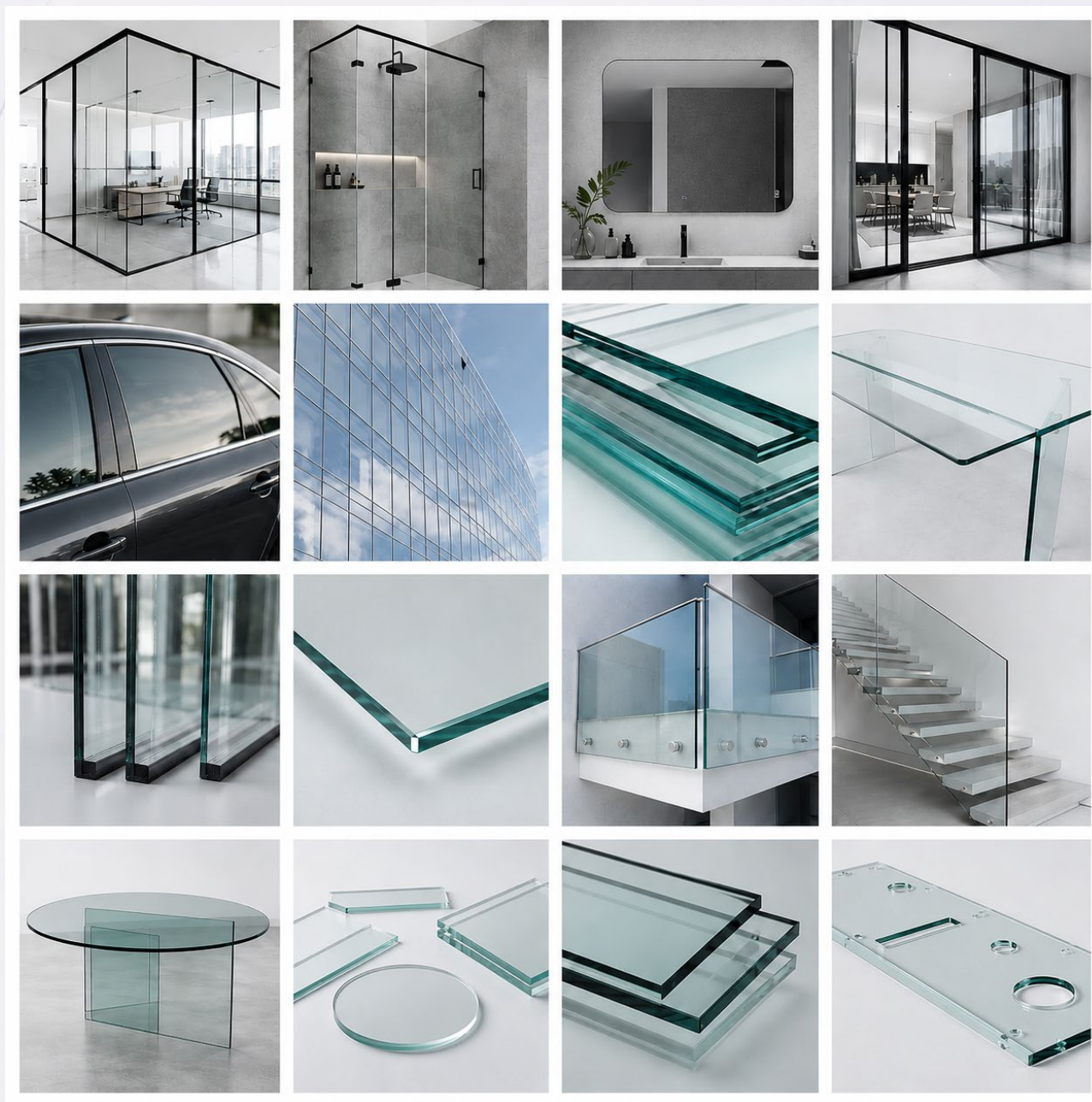


Функция удаления низкоэмиссионной пленки со стекла



Инструменты для резки стекла

ОБРАЗЦЫ ИЗДЕЛИЙ





В ЦИФРАХ

15⁺
лет

на рынке
оборудования

50⁺
тысяч

оборудованных
производств

20
складов

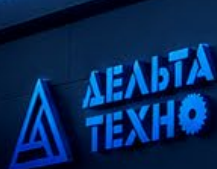
в крупнейших
городах России,
Казахстана, Беларуси
и стран СНГ

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



8 (861) 205 29 02 delta-tehno.ru