



ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ
ВАШИХ ИДЕЙ!

**ЛАЗЕРНАЯ ПЕСКОСТРУЙНАЯ
СВЕРЛИЛЬНО-МАРКИРОВОЧНАЯ
МАШИНА DELTAMACHINERY
DM-2513L**



delta-tehno.ru



ПРЕИМУЩЕСТВА

- **ИНФРАКРАСНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ, ТОЧНАЯ ОБРАБОТКА**
Достижение высокоточных, высококачественных результатов обработки.
- **МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ**
Один станок с несколькими функциями: сверление, шлифование и маркировка.
- **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ**
Идеально подходит для отрасли глубокой обработки стекла и зеркал.

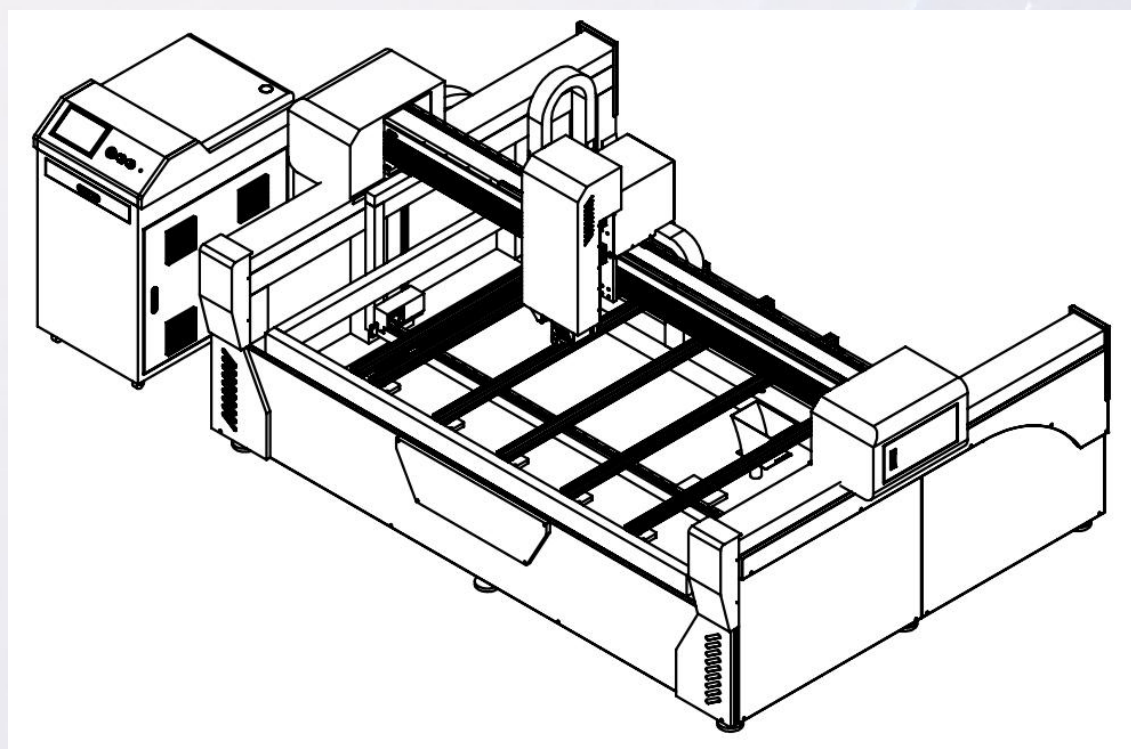
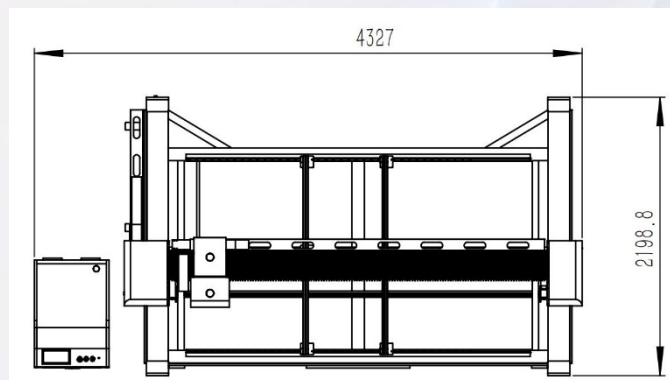
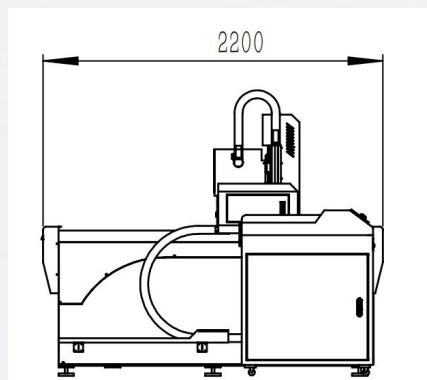
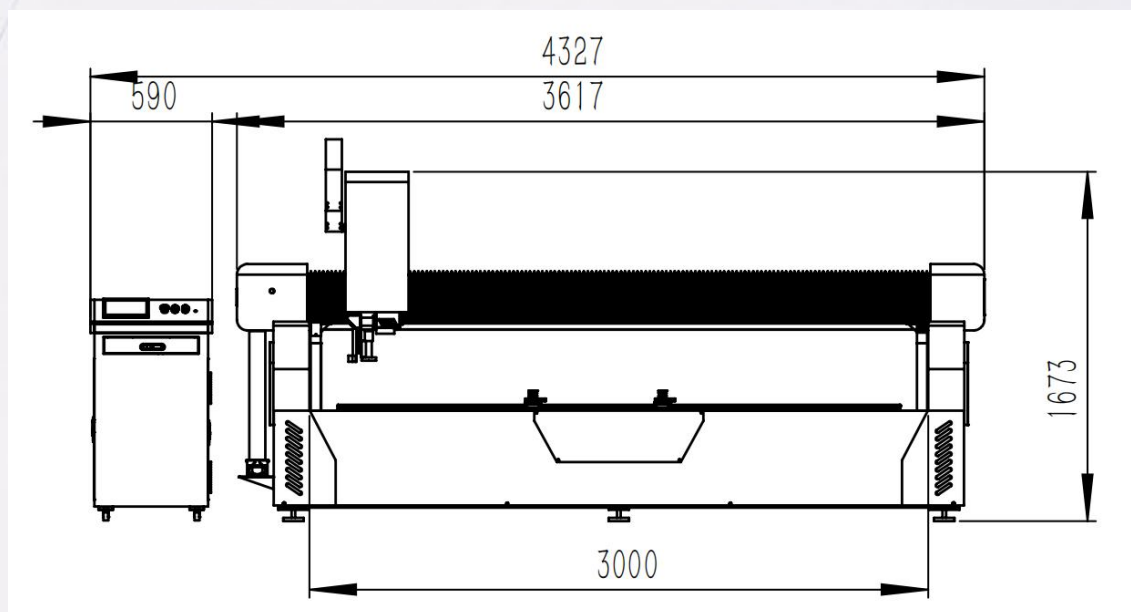
НАЗНАЧЕНИЕ

Шлифовка	Позволяет обрабатывать зеркала и стекло. Выполняет снятие покрытия (амальгамы) и шлифовку за один шаг, что значительно повышает эффективность.
Сверление	Станок имеет возможность обработки отверстий любой специальной формы: ступенчатые, микроотверстия, круглые, конические, квадратные и т. д. для удовлетворения любых технологических потребностей.
Маркировка/Удаление краски	Может маркировать металлические и неметаллические материалы, а также удалять краску с зеркал
Профессиональная система управления программным обеспечением	Профессиональное программное обеспечение для управления пескоструйной обработкой и сверлением позволяет выполнять высокоточные и эффективные работы по пескоструйной обработке, удалению краски и сверлению за один проход без вторичной обработки.
Профессиональный ПК	В комплект поставки входит управляющий компьютер с уже установленной операционной системой и программным обеспечением. Машина готова к работе сразу после подключения к сети.
Регулировочные штифты	Хорошие противоскользящие свойства и минимизация площади контакта с обрабатываемым материалом для улучшения качества обработки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая область (X*Y)	2500*1300 мм
Толщина стекла	0,5 мм-19 мм
Максимальный размер сверления	120 мм
Просверлить отверстия	0,5-80 мм (стационарное сверло) 80-260 мм (подвижное сверло)
Мощность источника питания лазера	120 Вт (≥100 000 часов)
Длина волны лазера	1064 нм
Точность позиционирования перемещения XYZ	±0,05 мм
Ширина импульса	2~50 нс
Функции	Маркировка, пескоструйная обработка и сверление
Обрабатываемый материал	Стекло, зеркало, все виды металла, непрозрачные неметаллические материалы и т. д.
Потребляемая мощность	≤3,6 кВт/ч
Двигатель	Серводвигатель и драйверы производства Тайвань
Редуктор	Япония Shimpo
Система управления	Профессиональная система управления SENKE
Тип охлаждения	Водяное охлаждение
Операционный компьютер	В комплекте
Поддержка формата	Прямой импорт файлов CAD без генерации кода (dxf, dwg)
Язык системы	CN/EN/ES/PT Другие поддерживаемые настройки
Напряжение	110 В/220 В/380 В, 50 Гц/60 Гц
Габариты	4,0*2,28*1,8М (Д*Ш*В)
Код ТН ВЭД	8456110090
Вес БРУТТО	1450кг

ЧЕРТЕЖ



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ВЫСОКОТОЧНЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ЛАЗЕРЫ И ГАЛЬВАНОМЕТРЫ OREN

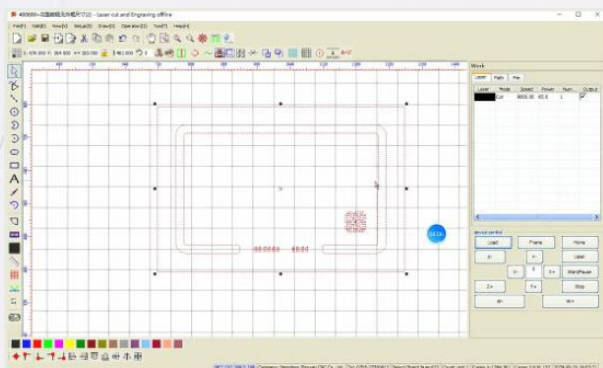
Высокоточные и качественные лазеры и гальванометры OREN обеспечивают превосходное качество работы и стабильность.



РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПОДВИЖНЫЙ РАБОЧИЙ СТОЛ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА

Регулируемый подвижный рабочий стол из алюминиевого сплава фиксируется после регулировки в соответствии с размером заготовки и может быть непосредственно встроен во время пакетной обработки, что экономит время и затраты. Подвижные рейки фиксируются под размер заготовки. Позволяет быстро выставлять стекло при пакетной (серийной) обработке, экономя время.

Полиуретановые противоскользящие опоры минимизируют площадь контакта со стеклом, защищая его от царапин.



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКОЙ/СВЕРЛЕНИЕМ

Профессиональное программное обеспечение для управления пескоструйной обработкой/сверлением делает обработку более стабильной и эффективной. (Стандартная конфигурация: один компьютер).



ВЫТЯЖНОЕ УСТРОЙСТВО (ДЫМОУДАЛИТЕЛЬ)

Своевременно очищает рабочую зону, обеспечивая экологичность процесса и защиту здоровья оператора.



ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ И ТОЧНЫЙ СЕРВОДВИГАТЕЛЬ И ДРАЙВЕР

Обеспечивают динамику и точность перемещений.



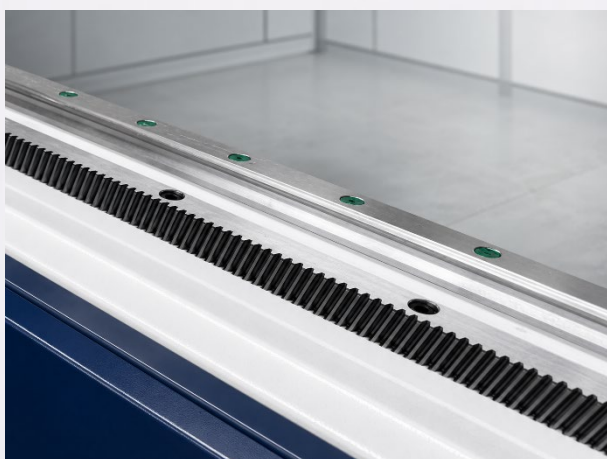
ЧИЛЛЕР ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ S&A

Лучший бренд промышленных чиллеров в Китае, рассчитанный на долгие годы службы.



БАЛКА ИЗ АВИАЦИОННОГО АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА

Балка из авиационного алюминиевого сплава, прочная и не подверженная деформации. Пылезащитная конструкция оберегает внутренние узлы станка и продлевает срок его службы.



СТАНИНА, КВАДРАТНЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ TAIWAN HIWIN

Станина, квадратные направляющие Taiwan HIWIN, прочные и устойчивые, обеспечивают более высокую точность.



ОТДЕЛЬНЫЙ ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

Отдельный шкаф, эргономичный дизайн.

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



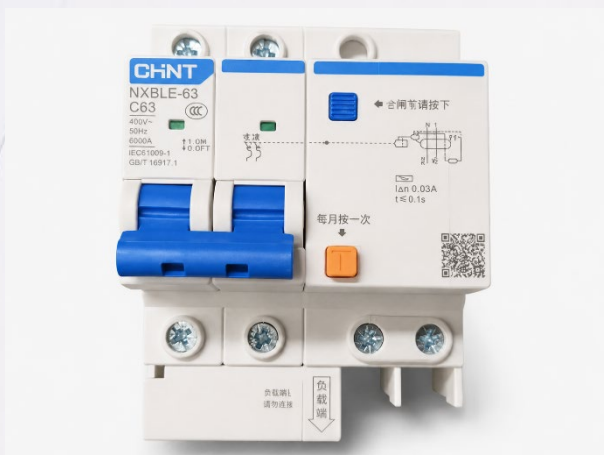
Линза OREN

Рекомендуется иметь 2 шт.



Переключатель Schneider (малый)

Рекомендуется иметь 2 шт.



Автоматический выключатель Schneider / CHNT NXBLE-63

Рекомендуется иметь 1 шт.

СФЕРА ПРИМИНЕНИЯ

Станок широко применяется для обработки:

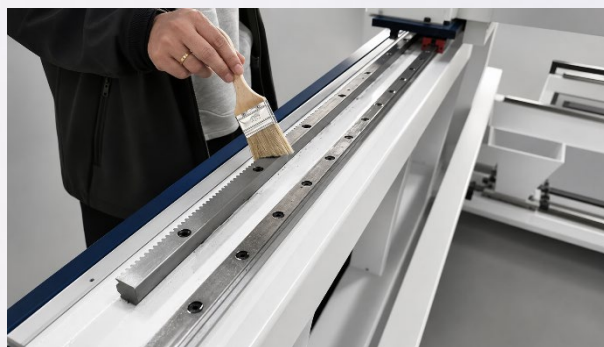
- ✓ Стекла для смарт-зеркал (умных зеркал со светодиодной подсветкой).
- ✓ Стекла для ванных комнат и душевых кабин.
- ✓ Кухонного стекла (панели плит, фартуки).
- ✓ Стекла для медицинских приборов и лабораторного оборудования.
- ✓ Автомобильного стекла (включая зеркала заднего вида).
- ✓ Стекла для дисплеев, экранов и измерительных инструментов.



ПРОЦЕСС УПАКОВКИ



01
Очистка станины



02
Нанесение смазочного масла



03
Упаковка из эластичной пластиковой пленки, устойчивой к влаге и ржавчине



04
корпус



05
Стандартный экспортный деревянный ящик без фумигации.



06
Отгрузка



В ЦИФРАХ

15⁺
лет

на рынке
оборудования

50⁺
тысяч

оборудованных
производств

20
складов

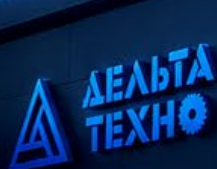
в крупнейших
городах России,
Казахстана, Беларуси
и стран СНГ

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