



ТЕХНОЛОГИИ  
ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ  
ВАШИХ ИДЕЙ!

## ОПТОВОЛОКОННЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ СТАНОК DMM 6023T 3,0 кВт



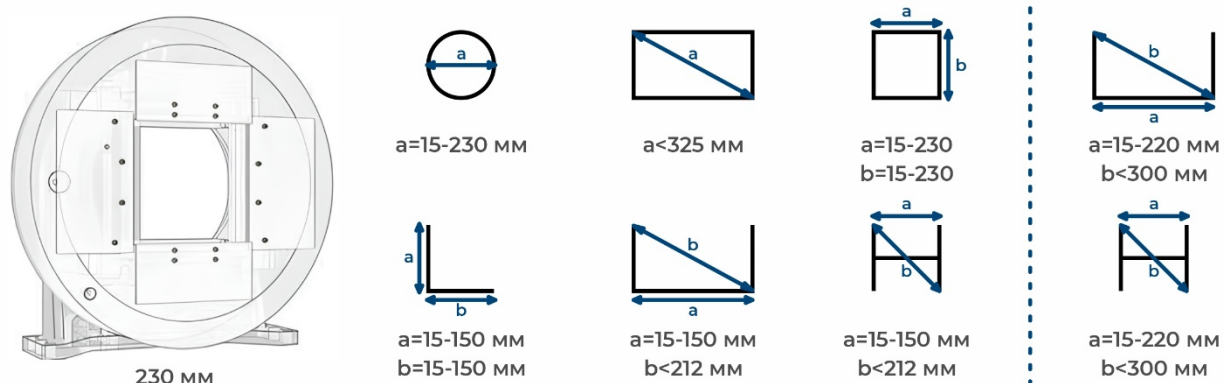
[delta-tehno.ru](http://delta-tehno.ru)



## НАЗНАЧЕНИЕ

Станок предназначен для высокоточной резки круглых и профильных труб до  $\varnothing 230$  мм диаметра из углеродистой стали, цветных металлов максимальной длиной заготовки до 6 000 мм и весом до 300 кг.

## РАЗМЕРЫ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТРУБ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	DMM6023T
Максимальная длина обработки трубы, мм	5500-6000
Тип лазера	Оптоволоконный лазер
Режущая голова	BOCI BLT310 (a-focus)
Производитель лазера	Raycus CE
Мощность лазера, Вт	3000
Длина волны лазера, нм	1080
ЖК монитор	ADVANTECH, вертикальный, 320x560мм, Тайвань
Максимальная скорость резки, м/мин	До 30
Максимальная скорость холостого хода, м/мин	До 115

Система управления	FSCUT3000DE-M
Электрические компоненты	CHNT/OMRON
Пропорциональный клапан	Air tac, Тайвань
Поддерживаемые форматы файлов	CAD, CorelDRAW, plt, AI, dxf
Вид охлаждения	Чиллер Han Li / S&A (Китай)
Смазка	Централизованная система смазки
Ускорение	до 1,5G
Минимальная ширина резки, мм	0,13
Напряжение, В	380
Частота тока, Гц	50
Гарантия на лазерный источник	2 года
Габаритные размеры оборудования в сборе, мм	8600×1800×2200
Остаток резки, мм	60
Масса оборудования в сборе, кг	3000

## КОМПОНЕНТЫ СТАНКА

Наименование	Кол-во, шт.	Прим.
Лазерный источник	1 шт.	RAYCUS
Серводвигатели / драйвера	Y ось-1.7kw X ось-0.75kw Z ось-0.4kw Ось вращения- 2.9kw+2.9kw	FSCUT S9
Редуктор	1 компл.	SHIMPO (Япония)
Стойка управления с ЖК-дисплеем и ПК	1 комп.	В комплекте
Датчик отслеживания высоты до поверхности листа	1 шт.	Автоматический
Лазерная режущая голова с функцией Автофокусировки	1 шт.	BOCI BLT310 (a-focus)
Система безопасности при падении давления газа	1 шт	Автоматический датчик давления
Чиллер	1 шт.	HAN LI
Беспроводной пульт управления	1 шт.	В комплекте
Автоматическая система смазки	1 шт.	В комплекте
Металлические гофры по оси Y	2 шт	Установлены
Датчик безопасности при падении давления рабочего газа	1 компл.	Установлены
Стабилизатор напряжения	1 шт	В комплекте
Электромагнитный клапан	1 компл.	В комплекте
Пропорциональный клапан	1 компл.	В комплекте
Система пылеудаления	1 шт	2.2 кВт

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



### **СВАРНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ СТАНИНА С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ**

Наши станки лазерной резки имеют цельнометаллическую сварную станину, с высокой прочностью.

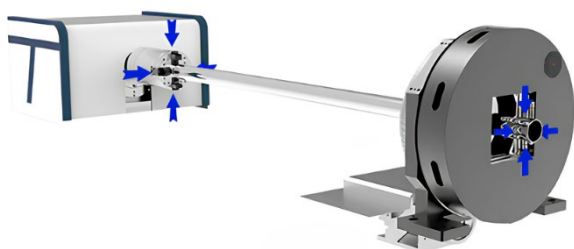
При производстве, станина станка проходит термическую обработку для снятия напряжения металла.

Благодаря этому удастся добиться жесткости конструкции,

а вследствие чего и безупречной точности обработки.

Каждая станина машины размещается на срок от 30 до 45 дней, и внутреннее напряжение будет полностью снято перед точной обработкой;

Параллельность менее 0,03 мм;



### **ДВА ПНЕВМАТИЧЕСКИХ САМОЦЕНТРИРУЮЩИХСЯ ЗАЖИМА**

Подходит для труб различного сечения: круглая, квадратная, прямоугольная, овальная труба. Круглая труба диаметр до  $\varnothing 10-230$  мм, пневматический зажим позволяет обрабатывать заготовки квадратных и прямоугольных труб  $10-230 \times 15-220$  мм. Пневматические патроны с серводвигателем, патрон оснащен удлиненным зажимом, что позволяет уменьшать длину остатка трубы.

## ЛАЗЕРНАЯ РЕЖУЩАЯ ГОЛОВКА



Лазерная режущая головка фирмы BOSI BLT310 - высокоточное решение для промышленных резки металлов с интеллектуальными датчиками и надежной конструкцией.

Скорость 300 мм/с, диапазон  $\pm 50$  мм.

Защита от столкновений, контроль давления газа и температуры защитного стекла.

## СЕРВОДВИГАТЕЛИ INOVANCE, КИТАЙ



Характеризуется надежностью, простым управлением и чрезвычайно компактным исполнением, отвечают за точность и скорость движения станка.

## ЧИЛЛЕРЫ HANLI HL

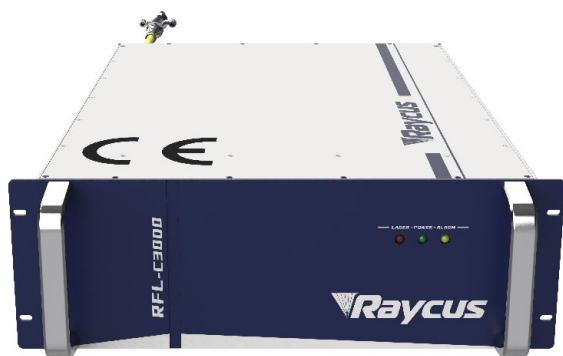


Чиллеры Hanli HL применяются на станках волоконной лазерной резки, сварки и наплавки. Устройства имеют два контура, один из которых охлаждает лазерный излучатель, второй – лазерную головку. В систему встроена защита от перегрева и перепадов напряжения, а также функция аварийной сигнализации об изменении температуры.



## АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СМАЗКИ

Станок оснащён системой автоматической смазки направляющих и ШВП по всем осям. Проверяйте уровень масла регулярно.



## ИСТОЧНИК ЛАЗЕРА RAYCUS НА 3000 W

Срок службы 100000 часов;

Стабильно и экономично;

Высокая скорость оптико-электрического преобразования, высокий КПД и энергосбережение.

Высококачественное обслуживание.

## УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

№ п/п	Наименование товара	Ед. Изм.	Кол-во	Цена в руб.
1	ОПТОВОЛОКОННЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ СТАНОК DMM 6023T 3,0 кВт	шт	1	2 900 000 р*
2	<u>Пуско-наладочные работы</u>	услуга	1	<u>Не включены</u>

\*Актуально на \_\_\_\_\_ (может изменяться в зависимости от курса ЦБ)  
Предложение от «Дельта-Техно» является эксклюзивным и не предназначено для третьих лиц

- Срок и условия оплаты товара: безналичный расчёт по курсу ЦБ РФ на день оплаты. 100% предоплата.
- Цена указана с учётом передачи товара на складе Продавца. Транспортировка станка до места установки и работы происходит за счёт покупателя.
- Гарантийный срок 12 месяцев после проведения исполнителем пусконаладочных работ. Гарантийный срок может быть продлён при заключении договора на техническое обслуживание.





в цифрах

**15<sup>+</sup>**  
лет

на рынке  
оборудования

**50<sup>+</sup>**  
тысяч

оборудованных  
производств

**20**  
складов

в крупнейших  
городах России,  
Казахстана, Беларуси  
и стран СНГ

