



Широкоформатные
лазерные станки с
числовым программным
управлением

Серия CUTTER

CNC
TECHNOLOGY

Производство и продажа
станков с ЧПУ, комплектующих
и режущего инструмента.

О КОМПАНИИ

Наша компания ООО “ЧПУ Технологии” представлена на Российском рынке станкостроения с 2015 года. Основные производственные мощности расположены на площади более 7000 м2 и находятся в городе Иваново.



Мы производим и продаем станки с ЧПУ*, которые позволят Вам увеличить точность и качество обработки заготовок, сократят время и трудозатраты на производство готовых изделий, автоматизируют производственные процессы. Широкий модельный ряд наших станков постоянно обновляется и пополняется новыми усовершенствованными моделями.

*ЧПУ- Числовое Программное Управление

О НАС В ЦИФРАХ

На сегодняшний день:



Организован
полный цикл производства

БОЛЕЕ
5 000

проданных станков

БОЛЕЕ
100

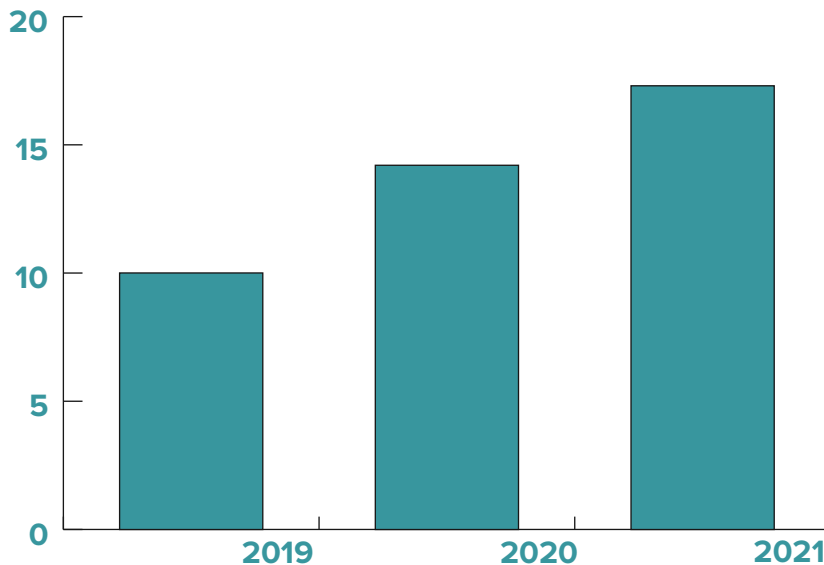
сотрудников на различных этапах
производства

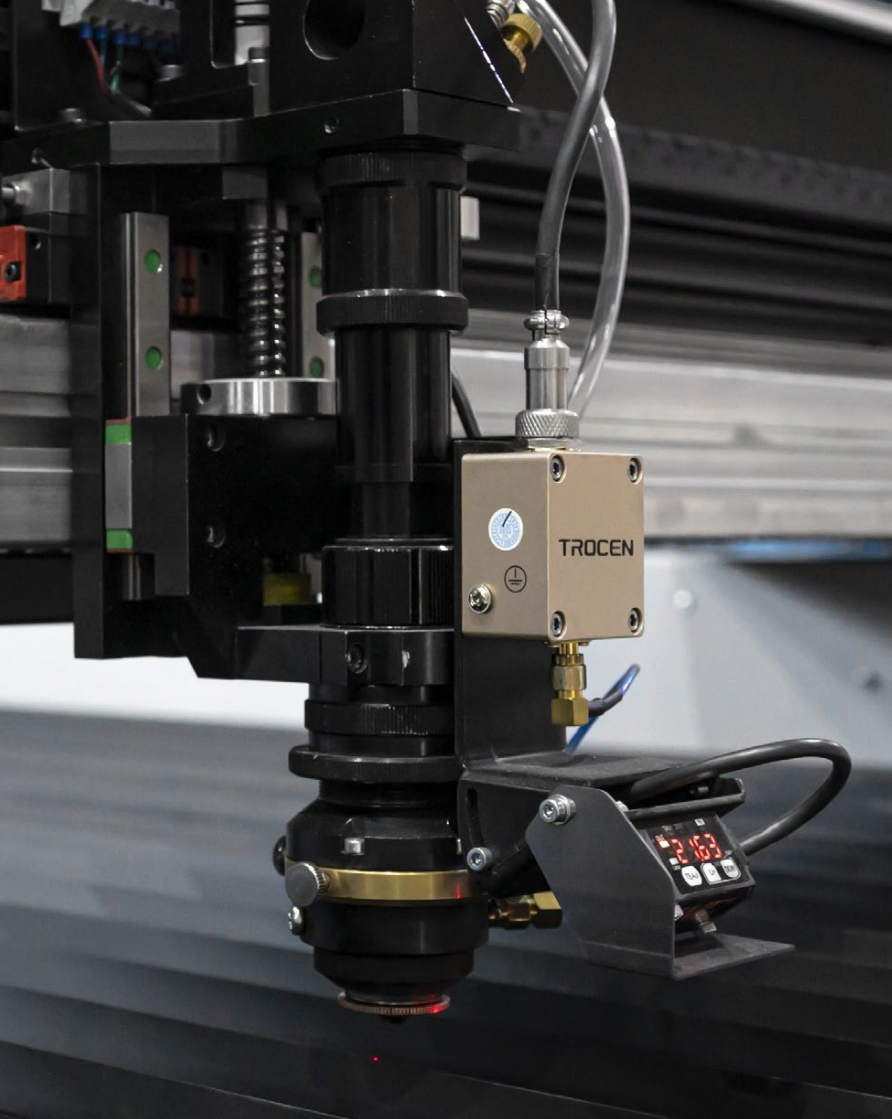
БОЛЕЕ
7 000 м2

производственных площадей

Основная цель – занять лидирующие позиции на рынке российского станкостроения, обеспечивая при этом большую долю отечественных компаний качественным и доступным высокотехнологичным оборудованием с ЧПУ.

ДИНАМИКА ПРОДАЖ, %



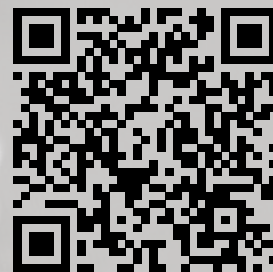


Лазерный станок ЧПУ **CUTTER XL PRO**

Основной обрабатываемый материал:

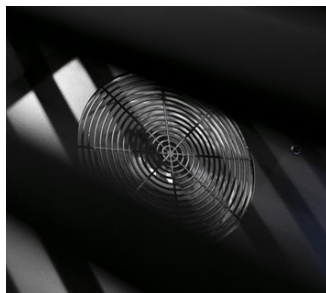
- листовые металлы (сталь, нержавейка, оцинковка и пр.);
- любые породы дерева, фанера, МДФ, ДСП, картон, бумага;
- акрил и оргстекло, ПЭТ, АБС и двухслойные пластики, монолитный и сотовый поликарбонат;
- кожа, кожзам, джинс, ткань, фетр;
- камень, гранит, мрамор, керамика;
- стекло, паронит, резина;
- полистирол, пенопласт;
- окрашенный металл.





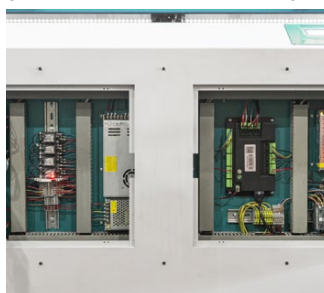
**Посмотрите
обзор на
VK - видео**

Cutter XL PRO – это широкоформатный гибридный лазерный станок открытого типа, предназначенный для крупносерийного производства декоративных и промышленных изделий, металлоконструкций, мебели, наружной рекламы и сувенирной продукции.



СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

Конструкция станка позволяет организовать отток воздуха не только снизу из поддонов, но и сверху из портала, чтобы удалять до 99% дыма и продуктов горения.



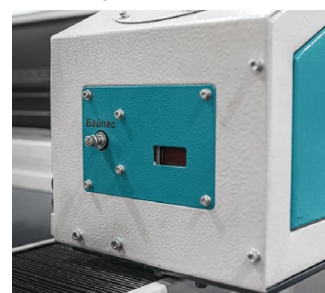
АВТОМАТИКА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Автоматическое вкл/выкл подачи воздуха в сопло повышает удобство и снижает энергозатраты. Датчики открытых дверей позволяют избежать поражение лазером и эл. током. Станок остановится в случае пропуска шагов, остановки потока воды в лазерную трубку и при открытии дверей.



УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Конструкция станка обеспечивает удобный доступ для смазки линейных подшипников, юстировки станка, замены расходных материалов, настройки и ремонта механических узлов.



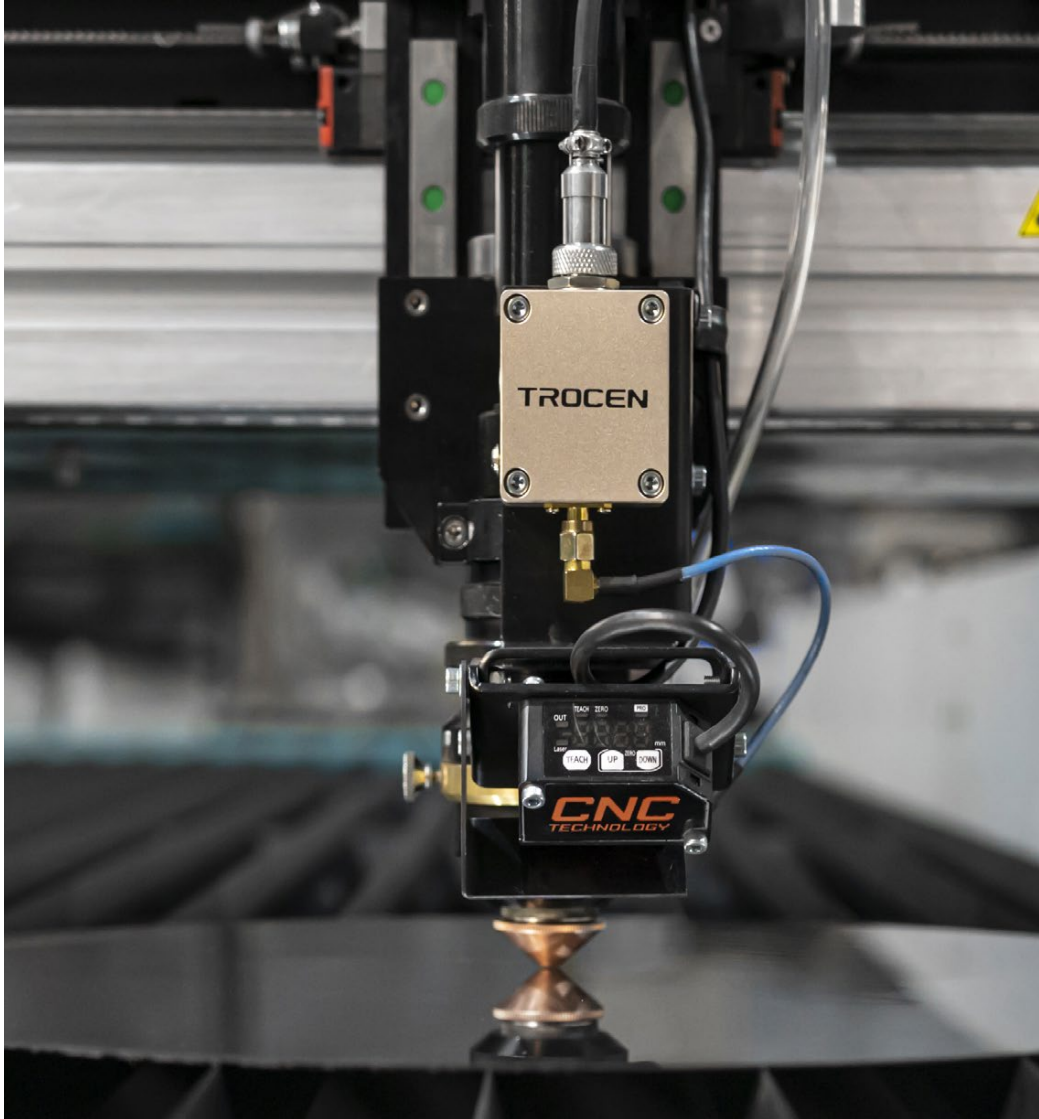
ЭЛЕКТРОПНЕВМА- ТИЧЕСКИЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

Регулирует подачу газа в сопло лазерной головки, что позволяет экономить кислород, увеличивает качество и скорость резания.

ОСЬ Z С АВТОФОКУСОМ ПО МЕТАЛЛАМ И НЕМЕТАЛЛАМ

Установленная ось Z с автофокусом позволяет резать металлы толщиной до 2 мм и сохранять хорошее качество реза независимо от кривизны обрабатываемого материала.

Лазерная головка имеет два датчика контроля высоты: ёмкостный и оптический. Благодаря этому станок может резать как металлические, так и неметаллические листовые материалы, не опасаясь брака в изделиях из-за кривой поверхности листа.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Мощность лазера	150-180 Вт
Количество лазерных трубок	1 шт.
Максимальная скорость перемещения	400 мм/с по Y и 1200 мм/с по X
Точность позиционирования	0,01 мм
Привод по X, Y	Двухфазный шаговый двигатель с энкодером
Тип привода X, Y	Зубчатая ременная передача
Тип направляющих	Профильные рельсы HSAC (Тайвань)
Фокусное расстояние	63,5 мм / 101,6 мм
Диаметр зеркал/линзы	30/25 мм
Программное обеспечение	LaserCAD V7.98.20 / RDWorksV8.01.26
Интерфейс подключения	USB 2.0, LAN
Поддерживаемые графические форматы	CDR, PLT, DXF, BMP, JPG, PNG и другие
Система защиты	Кнопка экстренной остановки, датчик потока воды, энкодер, датчики открытых дверей, сигнальная лампа
Рабочая температура	10-45 °C
Рабочее напряжение	AC 220/50Hz
Максимальное давление воздуха	1 МПа

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Рабочее поле, мм		Габариты, мм			Вес, кг
X	Y	X	Y	Z	
1550	1550	2080 2180 (с лазерной трубкой увеличенного размера)	2430	1330	620
1550	2100	2080 2180 (с лазерной трубкой увеличенного размера)	3000	1330	680
1550	2550	2080 2180 (с лазерной трубкой увеличенного размера)	3430	1330	760
1550	3050	2080 2180 (с лазерной трубкой увеличенного размера)	3940	1330	830
2050	3050	2500	3940	1330	920

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



Лазерная трубка до 180 Вт

Мощная лазерная трубка позволит прорезать достаточно толстый материал, а также увеличить производительность за счет скорости реза.



Компрессор

Предотвращает появление копоти на линзе, а также позволяет повысить качество обработки, избежав воспламенения обрабатываемого материала.



Чиллер CW6000

Промышленная система охлаждения служит для поддержания температурного режима и отвода тепла от лазерных трубок.



Поворотная ось

Используется для обработки и лазерной гравировки балясин, ножек и других изделий.



Сотовый стол

Применяется для размещения и обработки плоских заготовок и листовых материалов.



Вытяжка

Вытяжная фильтрационная система способствует очистке воздуха в рабочем помещении.

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Мы доставляем станки по всей
России и странам СНГ

Доставка до терминала
транспортной компании в городе
Иваново бесплатно.

Время доставки будет зависеть от
региона, в который необходимо
доставить заказ.

Мы работаем со всеми
транспортными компаниями
находящимися в городе Иваново:
Деловые Линии, ПЭК, КИТ,
Энергия и т.д.



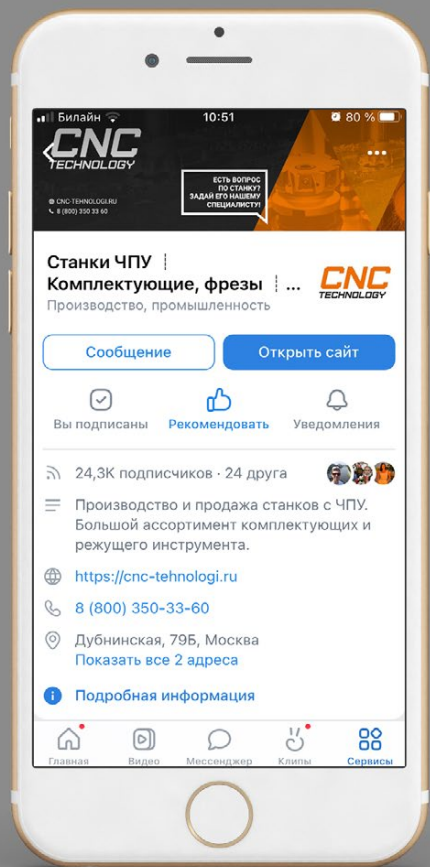
МНОГОФРЕЗ

ПОСТОЯННАЯ СКИДКА 10%*

На весь режущий инструмент
брендов **MnogoFrez, Dgtol и Tideway**

*Скидка действует только при покупке станка серии Cutter





НАШИ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



Можно найти по запросу:

«ЧПУ Технологии»

https://www.youtube.com/channel/UC_17Zt0ZtOe3kjqpBoUM3zQ



Яндекс ✦ Дзен

Можно найти по запросу:

«ЧПУ Технологии»

<https://zen.yandex.ru/id/62306dc2e40bf41c8e731704>



ВКонтакте

Можно найти по запросу:

«станки чпу комплектующие фрезы»*

*одной фразой

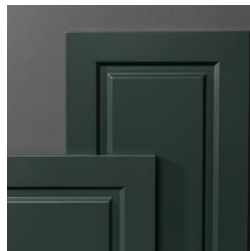
<https://vk.com/cnctechnologi>



Производство и продажа
станков с ЧПУ, комплектующих
и режущего инструмента.



КОНТАКТЫ



+7 (800) 200-64-68
+7 (980) 684-99-99
info@cnctechnology.ru
127591, Москва, ул. Дубнинская, 79Б
cnc-tehnologi.ru

