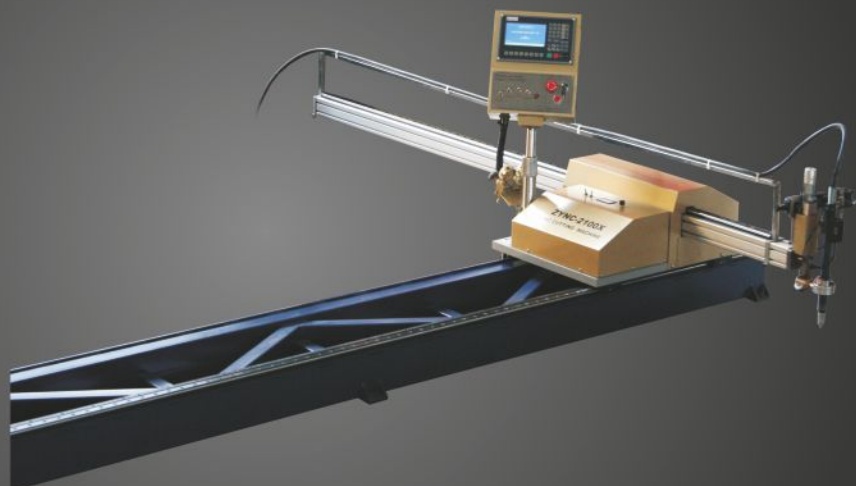




# МАШИНА ДЛЯ РЕЗКИ ZYNC-2100X



**ZYNC-2100X** - Портативная машина для резки с ЧПУ. Предназначена для газо-кислородной и плазменной резки листового металла.

Надежность машины обусловлена конструкцией направляющих из стальной двутавровой балки. Компактность машины позволяет производить легкое перемещение и простой монтаж в течение получаса.

Наличие ЧПУ на основе современного процессора позволяет производить раскрой металла практически по любому двухмерному чертежу. Наличие USB разъема позволяет работать по заранее подготовленным чертежам. Интуитивно понятный интерфейс ЧПУ на русском языке позволяет провести быстрое обучение оператора от нескольких часов до одного рабочего дня. Система ЧПУ обладает цветным ярким жидкокристаллический дисплеем с удобными и крупными кнопками на лицевой панели, кнопкой аварийного выключения установки. Память системы рассчитана на хранение до 1 000 файлов.

Имеющаяся база данных шаблонов изделий и возможность их корректировки под индивидуальные размеры позволяет подобрать интересующую модель.

Процесс резки контролируется на дисплее в реальном времени. Диагональ отклонения длины составляет менее 1 мм для заготовки размером 500\*500 мм. Машина имеет возможность установки нескольких видов источников, рекомендуется установка Cutmaster A120 Victor Technologies для скоростного стабильного качества реза с пробивкой стального листа толщиной до 20мм.

## Основные три характеристики установки:

- Надежность
- Стабильность
- Высокая точность

## Технические характеристики установки:

Рабочий ход, мм	Напряжение питания, В	Скорость газовой резки, мм/мин	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Масса (кг)
2100x3300	220	50-750	4100x2800x1200	350



## Технические характеристики автоматизированной системы плазменной резки Cutmaster A120

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
НОМИНАЛЬНЫЙ РАБОЧИЙ ТОК - А	120
ПРЕДЕЛЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОКА - А	30-120
ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА ПРИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ РЕЗКЕ С ПРОБИВКОЙ ОТВЕРСТИЯ, мм	15
МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА ПРИ РЕЗКЕ С ПРОБИВКОЙ ОТВЕРСТИЯ, мм	20
МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА ПРИ РЕЗКЕ С КРАЯ, мм	40
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ, В	3x380
ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК, А	35 (380 В, 3 фазы)
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ, кВт	15,4
ПВ (при 40° С)	80% при 120А, 100% при 100А
МАКСИМАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ХОЛОСТОГО ХОДА (ПОСТОЯННЫЙ ТОК), В	260
ПЛАЗМООБРАЗУЮЩИЙ ГАЗ, ДАВЛЕНИЕ И РАСХОД	5,5 бар, расход 189 л/мин
ВОЗБУЖДЕНИЕ ДУГИ	СТАРТОВЫЙ КАРТРИДЖ
МАССА, кг	28,6 - БЕЗ КАБЕЛЯ И ПЛАЗМАТРОНА
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ДxШxВ), мм	660x248x343
УПРАВЛЕНИЕ	РАЗЪЕМ СНС НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ. Команды ПУСК/СТОП
СЕТЕВОЙ КАБЕЛЬ, м	2



620039, г. Екатеринбург, ул. Лукиных, 4, Тел. (343) **222-1-999**  
 факс (343) 228-18-40, e-mail: [info@ets-ural.ru](mailto:info@ets-ural.ru)  
[www.ets-ural.ru](http://www.ets-ural.ru)