

METAL MASTER CUT CNC 1

Техническое описание

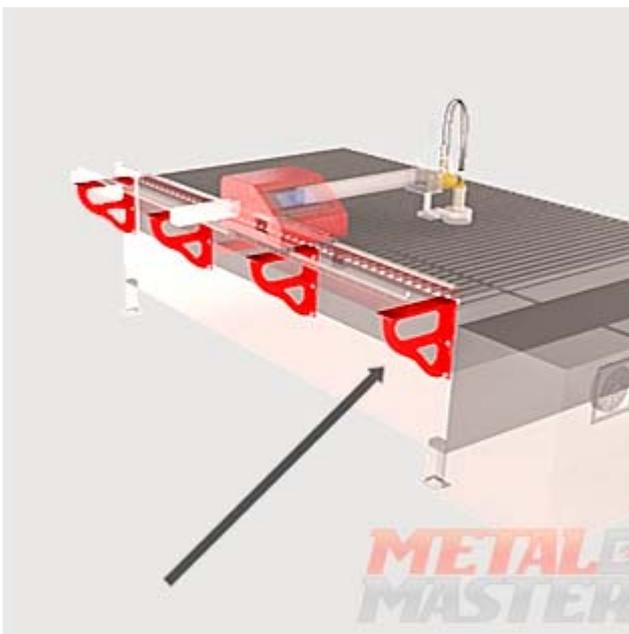


БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ СТАНКА METAL MASTER CUT CNC 1:

- Стойка ЧПУ станка Metal Master CUT CNC 1;
- Алюминиевая балка с подъемным механизмом и держателем под плазматрон;
- Основание с рельсовыми направляющими.

Metal Master CUT CNC 1A – станок с автоматическим контроллером высоты, который позволяет соблюдать одинаковое расстояние между резаком и металлом, что повышает качество резки.

ВОЗМОЖНЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ ДЛЯ СТАНКА ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ METAL MASTER CUT CNC 1:



Кронштейн крепления к столу



Опоры для перемещения



Рамный стол



Вентиляционный стол

Зарекомендовавшая себя и проверенная годами, установка плазменного раскроя металла Metal Master CUT CNC 1 своей простотой в использовании позволяет экономить ваше время на изучении сложного оборудования, эффективно автоматизируя процесс вашего производства! Установка плазменной резки Metal Master CUT CNC 1 (мобильная установка), предназначена для автоматизированного высокоточного фигурного раскроя нержавеющей стали, черных и цветных металлов и сплавов методом плазменной или газо-кислородной резки.

Установка плазменной резки Metal Master CUT CNC 1 может комплектоваться источниками тока (обработка до 30мм), а так же оборудованием для газо-кислородной резки (обработка 3-120мм с пробивкой).

Качество реза, точность геометрии деталей и функция воспроизведения — всё это позволяет выпускать готовую продукцию, не требующую дополнительной обработки.

КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ:

Комплект установки плазменного раскроя Metal Master CUT CNC 1 включает в себя:

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: mtm@nt-rt.ru
Веб-сайт: metalmaster.nt-rt.ru

- ЧПУ с автоматическим контроллером высоты для плазмы;
- механизированную часть для перемещения машины по осям X,Y;
- программное обеспечение спс CUT;
- руководство по эксплуатации.

Управление ЧПУ	
Процессор	Промышленный
центральный процессор	ARM7
Дисплей	7-дюймовыйцветной
Вход/выход	13 входных и 8 выходных каналов с оптической развязкой
Максимальная скорость	8000 мм/мин
Размер памяти	64Мб
Рабочая температура	+0 — +45

- Лицензионное программное обеспечение спс CUT легкое в использовании, благодаря русскоязычному интерфейсу и интуитивно-понятной системе навигации. Рабочий процесс оператор без труда контролирует при помощи надёжного и современного ЧПУ, что делает данный этап производства более комфортным и продуктивным.

CUT CNC 1

Тип конструкции	Консольная
Зона размещения заготовки	по целевому значению, на координатном столе, на вентилируемом координатном столе.
Материал станка	Алюминий, конструктивный профиль, конструкционная сталь.
Пределы раскроя по оси X / по оси Y (мм)	1500/6000
Кол-во суппортов (шт)	1
Максимальное кол-во суппортов (шт)	1
Предел перемещения резака по оси Z (мм)	100
Возможные методы резки	плазменный, газовый
Толщина обработки при плазменной резке (мм)	возможности источника тока (не более 30мм)
Толщина обработки при газо-кислородной резке (мм)	3 — 120
Привод по осям X, Y и Z	Зубчатая рейка и шестерня
Привод поперечной балки, ось Y	односторонний
Точность позиционирования горелки (мм)	+ — 0,5-1
Повторяемость позиции горелки (мм)	+ — 0, 5-1
Скорость холостого хода по осям (мм/мин)	0 — 10 000
Тип направляющих	Высокоточные рельсовые
Тип двигателей	Шаговые двигатели
Система ЧПУ	в комплекте
Тип управления	кнопочный
Ввод данных	USB
Программное обеспечение спс CUT с автоматической раскладкой на листе	в комплекте
Компрессор (харак-ки, 7 атм., 650 литр/мин)	опция
Источник плазменной резки	опция
Габаритные размеры (ДхШхВ) (мм)	от 3250x1650x600 до 6250x1850x900
Масса (кг)	от 120 до 1000