

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Портальная машина термической резки с ЧПУ Met Machine РСМ-3000В

Артикул: 00-00001630

Гарантия лучшей цены!



Характеристики

Данные о характеристиках не найдены.

Цена без учета доставки: **817 089 ₺** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Автоматическое зажигание	есть
Вес брутто, кг	735
Вес нетто, кг	495
Входная мощность	0,5 кВт
Габариты, мм	3550x1100x1350мм
Газокислородная консоль	1 комплект
Давление газа (ацетилен)	0.05 - 0.1 МПа
Давление газа (кислород)	0.4 - 0.1 МПа
Длина рельсы (с парковочной зоной), мм	7000
Источник плазменной резки	До 300А (в зависимости от рабочей толщины реза)

Максимальная скорость, м/мин	4000 мм/мин
Максимальная толщина разрезаемого металла для плазменной резки	в зависимости от источника
Максимальная толщина разрезаемого металла для газокислородной резки	6 - 100 мм
Окружающая среда	Проветриваемое помещение
Относительная влажность	<90% Без конденсации
Приводная система	Двусторонний привод
Применяемые реле	OMRON
Программа подготовки карт раскроя	FasCAM* *Может быть применена любая другая программа карт подготовки раскроя, генерирующая G-код.
Рабочая ширина обрабатываемого листа	2000 мм
Сетевое напряжение, В/Гц	220В±10%/50Гц
Система контроля высоты по напряжению дуги	1 комплект
Скорость резки, м/мин	0 -2000 мм/мин
Температура окружающей среды	0 - 50°С
Тип газа	пропан
Точность позиционирования	0,3
ЧПУ	SF-2400S
Шаговый электродвигатель	Microstep
Ширина, мм	3000
Электрическая регулировка высоты	есть

ЧПУ установка плазменной резки РСМ-3000В MetMachine - модульная конструкция, простая, надёжная и зарекомендовавшая себя система управления SF-2100С с цветным 7-дюймовым дисплеем(в комплектации с 12 метровой рабочей зоной, модель системы управления SF-2400С) , установленным на машине, позволяет производить раскрой деталей сложного профиля, также предусмотрена библиотека контуров, которые можно использовать не прибегая к программам автоматизированного раскроя.

Промышленный блок контроля высоты резака по напряжению дуги. Кнопочная регулировка для газокислородной резки. Один суппорт для взаимозаменяемых резаков плазменной и газокислородной резки.

Для подготовки управляющих программ на компьютере в комплект поставки машин входит пакет специализированного лицензионного программного обеспечения FastCAM. Эта программа выполняет все необходимые операции по преобразованию файлов САД в управляющие программы для автоматического раскроя

Станки термической резки с применением плазмы, газа, под управлением блока ЧПУ, используются для автоматизированной фигурной резки черных и цветных металлов, а также нержавеющей стали с высокой точностью с помощью плазменного или газового резака

Преимущества источников MetMachine перед другими производителями:

- Может быть применена любая другая программа (помимо FasCAM) карт подготовки раскроя, генерирующая G-код
- Плазменная резка с ЧПУ осуществляется с высокой скоростью и точностью
- Локальный нагрев минимизирует степень деформации в результате воздействия высокой температуры; это позволяет работать с тонколистовыми материалами

Особенности:

- Возможность обработки металлов всех типов
- Высокое качество реза; поверхность после такой обработки остается достаточно чистой и требует минимальной обработки (в зависимости от требований к изделию)
- Небольшой вес составных частей машины, что позволяет осуществлять её перемещение вручную
- Новая система контроля высоты резака по напряжению дуги с упрощённой настройкой с функцией Arc-Ok (анализ включения дуги)

Данная машина комплектуется газовым резаком, но возможно к ней подключить [аппарат плазменной резки](#)

Met Machine PCA-100

Сформировано 16.04.2026 06:16 · KRATONSHOP.RU