

Астана +7(7172)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 для всех регионов: vrk@nt-rt.ru || vektor.nt-rt.ru



Плазморез HCB-1500x3000 - это малогабаритная двухкоординатная машина для резки листового металла с системой ЧПУ. Он предназначен для использования в первую очередь на небольших производственных предприятиях при мелкосерийном и единичном производстве, для вырезки деталей самых разнообразных конфигураций, с достаточно высокой точностью и хорошим качеством реза.

Плазморез состоит из продольной рамы с двумя прецизионными направляющими и одной зубчатой рейкой, по которым движется каретка с установленной на ней поперечной траверсой и блоком числового программного управления (ЧПУ).

Плазморез позволяет осуществлять вырезку заготовок сложной конфигурации с высокой точностью и качеством поверхности реза. Размеры рабочей зоны резки: 1500 x 3000 мм. Подготовка управляющих программ осуществляется с помощью русифицированной системы автоматизированного проектирования (САПР) FastCAM Nesting, входящей в комплект. Обрабатывает чертежи выполненные в AutoCad, передача данных в машину осуществляется при помощи флеш-карты через USB-разъем.

Основные преимущества плазмореа:

- небольшой вес составных частей машины, что позволяет осуществлять её перемещение вручную;
- даёт возможность существенно уменьшить производственные затраты на изготовление деталей, увеличить производительность труда;
- снизить затраты энергоносителей на производство продукции;
- наличие пакета специализированного программного обеспечения, для преобразования файлов САД в управляющие программы раскроя листа.

Технические характеристики плазмореза НСВ-1500×3000FP	
Сетевое напряжение, В	1-фаза, 220
Частота сети, Гц	50
Номинальная мощность, Вт	180
Размер ЖК-дисплея, дюймов	7
Фактический диапазон резки, мм	Ось X:1500, Ось Y:3000
Скорость холостого хода, мм/мин	0-8000
Скорость газовой резки, мм/мин	0-1000
Скорость плазменной резки, мм/мин	зависит от характеристик плазменного источника
Точность позиционирования	0,5
Толщина резки (газ), мм	6-150
Толщина резки (плазма)	*в зависимости от мощности источника плазмы
Длина поперечной перекладины, мм	1700
Длина рельсы, мм	3500
Вес поперечной перекладины, кг	9,3
Вес корпуса, кг	26,7
Вес рельсы, кг	68,2
Общий вес, кг	104,2
Давление газа, мПа	Макс 0,1
Давление кислорода, мПа	Макс 1,5
Тип газа	C2H2, C3H8, CH4

Астана +7(7172)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 для всех регионов: vrk@nt-rt.ru || vektor.nt-rt.ru