

Silhouette 500

Портативный профильный резак **Silhouette 500** – это высокоточная машина, способная резать как простые, так и сложные контуры. **Silhouette 500** является портативным в полном смысле этого слова и, практически, может быть транспортирован куда угодно.

С помощью напольной рельсовой системы, Вы также можете установить **Silhouette 500** в более фиксированной конфигурации для постоянной работы. Точные перемещения по осям X и Y достигаются благодаря системе, основанной на современной полупроводниковой электронике в комбинации с реечным приводом.

Фотооптический трассировщик, передающий направляющие сигналы системе привода, интегрирован с органами управления для централизованной и удобной работы. Он может осуществлять трассировку линий толщиной от 0.76 мм и выше. Для точной резки углов **Silhouette 500** использует механизм упреждающего смещения.

Silhouette 500 может быть использован на месте монтажа, чтобы уменьшить количество манипуляций с материалом, а такие настройки, как управление движением, скорость резки, режим работы и включение/выключение подачи кислорода Вы можете регулировать прямо с трассировочной станции.

Диапазон скорости резки **Silhouette 500**: стандартного 102-1016 мм/мин, высокоскоростного 102-3048 мм/мин.

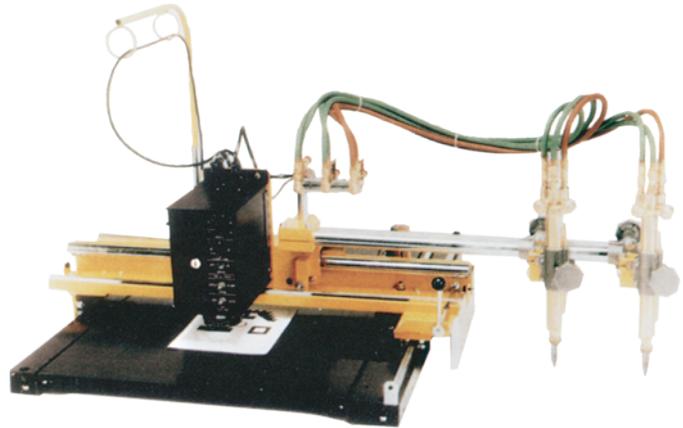
Компенсация толщины реза может быть установлена в пределах +/-3.2 мм.

Обе машины могут быть оборудованы одной, двумя или тремя стандартными 254 мм кислородно-топливными горелками, а если установлен плазменный интерфейс, то возможно и подключение дополнительной плазменной горелки.

Длина продольного реза ограничена длиной нижних рельсов каретки. Если осуществляется резка по трассировке, то длина продольного реза также ограничена длиной трассировочного стола. Вы можете увеличить длину продольного реза на 1 м с помощью дополнительного комплекта, удлиняющего трассировочный стол и нижние рельсы каретки.

Преимущества

- *Режет сложные фигуры, используя как существующие шаблоны, так и возможность управления станком с компьютера с помощью дополнительного цифрового контроллера*
- *Увеличенная производительность резки одинаковых деталей, путём задействования одновременно до 3 горелок*
- *Высокая точность, достигаемая благодаря использованию реечных приводов на обеих осях*
- *Достаточно лёгкий для установки на столе*
- *Может быть использован для резки скрапа прямо на рабочей поверхности большого станка*



Для заказов и справок звоните по телефонам:
 (4732) 77-31-04 · (495) 628-05-35
 или посетите наш сайт www.metalprom.com

Модель	Номер
*Silhouette 500	
Ацетилен	0560985980
Природный газ	0560985981
МАРР или Пропилен	0560985982
** Высокоскоростная модель	0560985983

* Включает станцию с одной горелкой, одну горелку **OXWELD®** и трассировочный стол

** Включает один держатель горелки и трассировочный стол
 Не включает горелку

Дополнительные компоненты

Дополнительная станция с горелкой OXWELD®	
Ацетилен.....	2236439
Природный газ.....	2236422
МАРР или Пропилен.....	2236283
Рельсовая система	
Удлиняющая рельса длиной 914 мм (без подставки).....	2234754
Набор подставок.....	2213456
Удлиняющая рельса длиной 914 мм (с 1 подставкой).....	2234833

Спецификации

Ширина стола.....	610 мм
Длина стола.....	610 мм
Ширина шаблона.....	610 мм
Длина шаблона.....	610 мм
Ширина станка	
С убранной стрелой.....	1092 мм
С вытанутой стрелой.....	1702 мм
Длина станка.....	1000 мм
Масса станка.....	77 кг
Количество горелок	
Кислородно-топливных.....	3
Плазменных.....	1
Диапазон скоростей	
Стандартный Silhouette 500	102-1016 мм/мин
Высокоскоростной	
Silhouette 500	102-3048 мм/мин
Энергопотребление.....	115 В, 60 Гц, однофазный, 10 А