

Ultra-Graph

С момента своего появления около 50 лет назад, **Ultra-Graph** стал промышленным стандартом для контурной резки с использованием одной горелки.

Магнитный ротор повторяет контуры металлического шаблона, обеспечивая управление режущим манипулятором и горелкой с исключительной точностью.

Эта простая и точная система магнитной трассировки позволяет Вам быстро и аккуратно воспроизвести любой шаблон на скоростях от 102 до 3810 мм/мин, а двигатель с безредукторным регулируемым приводом обеспечивает плавные и надёжные перемещения.

Ultra-Graph зарекомендовал себя на многих заводах как практичный и надёжный резак, позволяющий эффективно, недорого и аккуратно вырезать сложные контуры, и делать это гораздо быстрее по сравнению с другими способами.

Скорость резки и трассировки выбирается в зависимости от размера магнитного ротора. Необходимый диапазон скоростей зависит от задачи, толщины и типа материала, а также от выбранного процесса обработки.

Мы предлагаем роторы диаметром от 3.18 мм до 22.23 мм, с шагом 1.59 мм.

Ultra-Graph может стоять на полу, или монтироваться на столе, в обоих случаях обеспечивая радиус резки 1524 мм. Вес резака, в зависимости от исполнения, 80-120 кг.

Для совместного использования с **Ultra-Graph** предлагаются два надёжных и лёгких в обращении контроллера (серии RC и DC), из которых Вы можете выбрать наиболее подходящий Вам вариант.

Контроллер серии RC. С контроллерами серии RC Вам предоставляется возможность полного управления всем процессом резки. Например, Вы можете выключить и включить горелку прямо с панели управления без лишних передвижений и настроек. Для выполнения множества разнообразных функций используются последовательные комбинации чётко срабатывающих клавиш управления.

Контроллеры серии DC. Точные контроллеры с широким диапазоном скоростей. Они содержат полупроводниковую электронику, реализующую двухполупериодное выпрямление для генерации постоянного тока, необходимого приво-ду 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
Ultra-Graph с контроллером DC/60, напольный	2232855
Ultra-Graph с контроллером DC/60, настольный	2232722
Ultra-Graph с контроллером RC/60, напольный	2232851
Ultra-Graph с контроллером RC/60, настольный	2232721

Спецификации

Рабочий радиус	1524 мм
Максимальный диаметр окружности	1397 мм
Максимальная длина отрезка	2794 мм
Масса с RC-контроллером (напольный)	119.7 кг
Масса с RC-контроллером (настольный)	87.1 кг
Масса с DC-контроллером (напольный)	112.5 кг
Масса с DC-контроллером (настольный)	79.8 кг
Энергопотребление	115 В 50/60 Гц, однофазный

Дополнительные компоненты

Трансформатор 50 Гц.....	2236319
Стандартные роторы	
3.18 мм	1301017
4.76 мм	923107
6.35 мм	923074
7.94 мм	923108
9.53 мм	923075
11.11 мм	923109
12.70 мм	923076
15.88 мм	923110
19.05 мм	923111
22.23 мм	923112
Набор роторов (10 штук).....	1251501