



Украина 02154 Киев, Энтузиастов 25/2, к.112
тел./факс: (044) 555-45-47
конт. тел.: 8 050 445-32-02
www.kado-bermaq.com.ua
эл. почта: kado@kado-bermaq.com.ua

WDS

Термоплотер типа с числовым программным управлением для порезки, раскроя вспенных полимеров

Применение:

Термоплотер типа WDS предназначен как для порезки сложной формы поверхностей, так и простого раскроя при помощи нагретой струны материалов из вспенных полимеров (пенопластов, пенополистиролов), поставляемых в виде блоков или листов разных размеров и известных под марками: STYRODUR, ROOFMATE FLOORMATE, FINMA.

Станки с успехом применяются при изготовлении и оформлении:

- декораций,
- рекламы,
- архитектурных и фасадных элементов,
- муляжей,
- элементов упаковки,
- прототипов изделий.

Конструкция:

- высокоточные анодированные алюминиевые профили,
- шаговые двигатели 3200 имп./оборот,
- система ЧПУ.

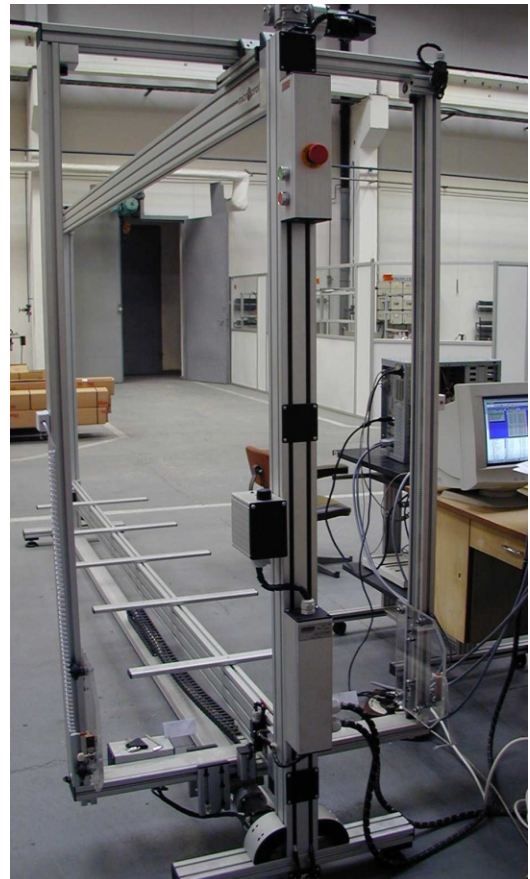
Программное управление:

Управление термоплотером осуществляется при помощи персонального компьютера через порт управления RS 232.

Приводы с шаговыми двигателями по каждой из осей обеспечивают высокую точность позиционирования. Система управления контролирует скорость перемещения струны и ее нагрев (влияющий на скорость резания, ширину реза, качество поверхности). В случае обрыва струны плотер приостанавливает свою работу.

Графический интерфейс программы управления, работающей в среде Windows, обеспечивает возможность задать все необходимые параметры обработки, в режиме имитации просмотреть рабочий цикл, определить размеры заготовки и привязать к ней траекторию рабочей программы, создать и редактировать программу обработки.

Сама траектория для программы обработки может быть подготовлена при помощи какого-либо графического редактора или системы автоматизированного проектирования (Corel Draw, Auto CAD) и обрабатывается программой управления в формате HPGL.

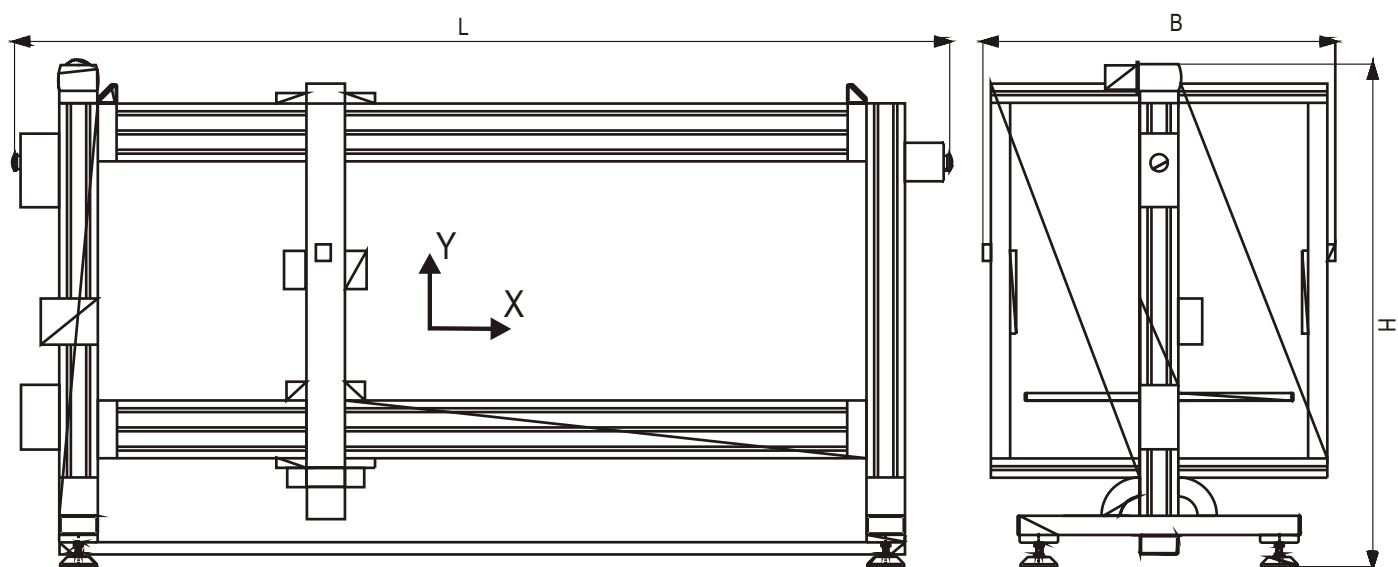


Основные технические характеристики

Наименование	Обознач.	ед. изм.
Рабочая зона	X×Y	mm
Максимальная скорость перемещения	v	m/min
Электропитание	V/A	mm
Максимальная толщина заготовки		mm

WDS		
1250×650	1800×650	3000×1200
2,0	2,0	2,0
220/16	220/16	220/16
350	500	800

• возможно изготовление станков с размерами
под заказ клиента



Дополнительное оснащение

※ оборотный стол

КАДО

Украина 02154 Киев, Энтузиастов 25/2, к.112
 тел./факс: (044) 555-45-47
 конт. тел.: 8 050 445-32-02
www.kado-bermaq.com.ua
 эл. почта: kado@kado-bermaq.com.ua