

Коммерческое предложение

№ 1711705769 от 2024.03.29

Широкоформатный лазерный станок с ЧПУ Cutter XL





Цена: 678 000 р.

Лазерный станок серии Cutter XL с рабочей зоной 1600x1600 мм - идеальное решение для резки различных листовых материалов, таких как фанера, дерево, МДФ, ДСП, различных видов пластика, акрила, оргстекла, картона и бумаги.

Лазерная трубка размещается прямо на портале, чтобы уменьшить рассеивание лазерного луча и снизить потерю мощности. Портал станка оснащен доступом ко всем узлам для выравнивания зеркала и технического обслуживания.

Станок оснащен двумя поддонами с выдвигаемыми тележками для сбора и утилизации обрезков.

На станке установлен ламельный стол с возможностью точной регулировки высоты. Для каждого поддона предусмотрена отдельная вытяжка, поэтому при необходимости можно включать только одну. Направляющие по оси Y защищены гофрой от попадания пыли.

Конструкция станина имеет проушины для удобства транспортировки и установки.

Для управления станком можно использовать встроенный блок управления либо осуществлять управление с помощью ПК. В комплекте к станку идёт система охлаждения CW 5200 и компрессор для подачи воздуха в лазерную головку.

**Может отличаться по желанию заказчика*

Базовая группа																																			
Описание	<p>Лазерный станок серии Cutter XL с рабочей зоной 1600x1600 мм - идеальное решение для резки различных листовых материалов, таких как фанера, дерево, МДФ, ДСП, различных видов пластика, акрила, оргстекла, картона и бумаги. Лазерная трубка размещается прямо на портале, чтобы уменьшить рассеивание лазерного луча и снизить потерю мощности. Портал станка оснащен доступом ко всем узлам для выравнивания зеркала и технического обслуживания. Станок оснащен двумя поддонами с выдвигаемыми тележками для сбора и утилизации обрезков. На станке установлен ламельный стол с возможностью точной регулировки высоты. Для каждого поддона предусмотрена отдельная вытяжка, поэтому при необходимости можно включать только одну. Направляющие по оси Y защищены гофрой от попадания пыли. Конструкция станина имеет проушины для удобства транспортировки и установки. Для управления станком можно использовать встроенный блок управления либо осуществлять управление с помощью ПК. В комплекте к станку идёт система охлаждения CW 5200 и компрессор для подачи воздуха в лазерную головку.</p> <table border="1"> <tr> <td>Модель</td> <td>Cutter XL</td> </tr> <tr> <td>Рабочее поле</td> <td>1600x1600 мм</td> </tr> <tr> <td>Регулировка лазерной головки по высоте</td> <td>25 мм</td> </tr> <tr> <td>Максимальная скорость перемещений</td> <td>30 м/мин по X и 30 м/мин по Y</td> </tr> <tr> <td>Тип стола</td> <td>ламельный</td> </tr> <tr> <td>Материал станка</td> <td>Сталь, алюминий</td> </tr> <tr> <td>Контроллер управления</td> <td>AWC 708 Lite (опционально AWC708C Plus, RUIDA RDC6442S-B)</td> </tr> <tr> <td>Поддерживаемые форматы файлов</td> <td>DXF, BMP, GIF, JPEG, TGA, PCX, RAW и др.</td> </tr> <tr> <td>Рабочее напряжение</td> <td>AC 220/50Hz</td> </tr> <tr> <td>Потребляемая мощность</td> <td>3 кВт</td> </tr> <tr> <td>Мощность лазерной трубки</td> <td>LASEA 150 W *</td> </tr> <tr> <td>Тип охлаждения</td> <td>Водяное (Чиллер CW5200)</td> </tr> <tr> <td>Диаметр зеркал</td> <td>25 мм</td> </tr> <tr> <td>Диаметр линзы</td> <td>20 мм</td> </tr> <tr> <td>Привод по X</td> <td>Шаговый двигатель</td> </tr> <tr> <td>Привод по Y</td> <td>Шаговый двигатель</td> </tr> <tr> <td>Материал обработки</td> <td>Дерево и фанера, пластики, акрил, оргстекло, ткань, резина, мех, картон и бумага</td> </tr> </table> <p><i>*Может отличаться по желанию заказчика</i></p>	Модель	Cutter XL	Рабочее поле	1600x1600 мм	Регулировка лазерной головки по высоте	25 мм	Максимальная скорость перемещений	30 м/мин по X и 30 м/мин по Y	Тип стола	ламельный	Материал станка	Сталь, алюминий	Контроллер управления	AWC 708 Lite (опционально AWC708C Plus, RUIDA RDC6442S-B)	Поддерживаемые форматы файлов	DXF, BMP, GIF, JPEG, TGA, PCX, RAW и др.	Рабочее напряжение	AC 220/50Hz	Потребляемая мощность	3 кВт	Мощность лазерной трубки	LASEA 150 W *	Тип охлаждения	Водяное (Чиллер CW5200)	Диаметр зеркал	25 мм	Диаметр линзы	20 мм	Привод по X	Шаговый двигатель	Привод по Y	Шаговый двигатель	Материал обработки	Дерево и фанера, пластики, акрил, оргстекло, ткань, резина, мех, картон и бумага
Модель	Cutter XL																																		
Рабочее поле	1600x1600 мм																																		
Регулировка лазерной головки по высоте	25 мм																																		
Максимальная скорость перемещений	30 м/мин по X и 30 м/мин по Y																																		
Тип стола	ламельный																																		
Материал станка	Сталь, алюминий																																		
Контроллер управления	AWC 708 Lite (опционально AWC708C Plus, RUIDA RDC6442S-B)																																		
Поддерживаемые форматы файлов	DXF, BMP, GIF, JPEG, TGA, PCX, RAW и др.																																		
Рабочее напряжение	AC 220/50Hz																																		
Потребляемая мощность	3 кВт																																		
Мощность лазерной трубки	LASEA 150 W *																																		
Тип охлаждения	Водяное (Чиллер CW5200)																																		
Диаметр зеркал	25 мм																																		
Диаметр линзы	20 мм																																		
Привод по X	Шаговый двигатель																																		
Привод по Y	Шаговый двигатель																																		
Материал обработки	Дерево и фанера, пластики, акрил, оргстекло, ткань, резина, мех, картон и бумага																																		
Видео	<p>Видео отзыв Лазерная головка с автоматическим датчиком высоты.</p>																																		