СПЕЦИФИКАЦИЯ

SmartCut X380		X380-100S
Тип излучателя		100 Вт
		отпаянный CO2-лазер GSI-Spectron (Великобритания)
Охлаждение		водное
Рабочая область		965x 609 мм
Макс.размер материала	при закрытых дверцах	1040 x 750 x 150 мм
	при открытых дверцах	1040 x ∞ x 150 мм
Размер стола		1085 x 750 мм
Габариты		1800 x 1092 x 1017 мм
Привод		Сервопривод постоянного тока с замкнутым циклом
Максимальная скорость		1 м/сек
Контроль скорости		от 0~100% (до 16 настроек для каждого задания)
Контроль мощности		от 0~100% (до 16 настроек для каждого задания)
Перемещение по оси Z		автоматическое
Интерфейс		LPT, USB
Объем буфера памяти		Стандарт 32 Мбайт (расширяется до 64 Мбайт)
Дополнительные требования:		
Электропитание		220V / 10A / 50Hz
Электропотребление		1,54 кВт
Дополнительно		Требуется охладитель воды и внешняя система воздухоотвода

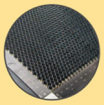
LaserPro®
WWW.POLIFORT.RU

Рабочее поле 965 x 609 мм
Высокоскоростной сервопривод постоянного тока с замкнутым циклом
Модульная конструкция лазера со сроком службы до 10 000 часов
Открывающие передние и задние створки
Высокое качество резки
Новый, необычайно удобный интерфейс

Опциональные принадлежности

Быстросъемные магнитные штифты

Режущее приспособление SmartBOX™


Сотовый стол для резки

Воздушная помпа-вытяжка

Воздушный компрессор

Воздушный фильтр к компрессору

RoHS

DANGER
LASER RADIATION - AVOID DIRECT EYE EXPOSURE
LASER DIODE 5mW MAX OUTPUT AT 630~680nm
CLASS 3R LASER PRODUCT

LASER RADIATION – AVOID DIRECT EYE EXPOSURE
CLASS 3R LASER PRODUCT
LASER DIODE 5mW MAX OUTPUT AT 630~680nm
Classified by EN 60825-1:1994+A1:2002+A2:2001
LASER APERTURE

ГРУППА КОМПАНИЙ ФОРТ ДИАЛОГ
полифорт

www.polifort.ru

GCC
423827, Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Московский, д. 140. Тел. (8552) 59-92-20, факс 59-92-24
420045, Татарстан, г. Казань, ул. Красная позиция, 1 Тел. (843) 295-24-49, 295-24-39
450076, Башкортостан, г. Уфа, ул. Коммунистическая, д. 16 Тел. (3472) 51-07-03, 51-07-04, 51-07-19
443010, Самара, ул. Галактионовская, 88 Тел./ факс (846) 270-43-25, 270-43-26
426034, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Лихвинцева, д. 70 Тел. (3412) 91-20-21

LaserPro SmartCut X380 Cutting System

LaserPro SmartCut X380 - новейшая разработка компании GCC в области лазерного оборудования на базе газовых CO2 лазеров! Надежное и долговечное решение SmartCut X380 обладает прекрасными качествами раскройщика и является профессиональной машиной для резки широкого спектра материалов. Модель SmartCut X380 удобна и проста в эксплуатации, облегчена работа с крупногабаритными материалами. Станок оснащен 100Вт отпаянным лазерным излучателем GSI-Spectron (Великобритания) с резервом лазерного источника до 10 000 часов.

Качество и технологичность

Простая в пользовании панель управления

Предназначенный для упрощения сложных задач, удобный интерфейс LaserPro SmartCut X380 значительно облегчает работу и делает ее эффективной.

Программирование исходной точки

Простые режимы работы позволяют оператору легко устанавливать задание при помощи функции «Drag-N-Engrave». Многократно повторяемые задания значительно упрощаются благодаря установке исходной точки в любом желаемом месте.

Режущее приспособление «SmartBOX™»

Новаторский дизайн включает вентиляционный короб, сотовый стол и легко складывающиеся магнитные держатели. Приспособление «SmartBOX™» обеспечивает высокое качество печати и эффективный отвод вредных газов

Модульная конструкция лазерного отсека

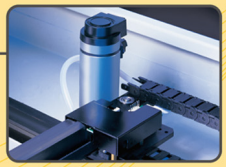
Модульная конструкция лазера позволяет при необходимости легко расширить систему.

Прочная надежная конструкция

Прочный корпус машины обеспечивает высокое качество вывода и механическую стабильность.

Система перемещения с сервомоторами

Безотказность системы перемещения обеспечивается высоконадежными сервоприводами с обратной связью (Hansen, США). Моторы обеспечивают быстрое перемещение и точное позиционирование каретки на рабочем поле.



Специальные дверцы спереди и сзади

Удобные дверцы позволяют работать с материалом повышенной длины.

Высокое качество резки

Будучи профессиональной системой лазерной оезки, LaserPro SmartCut X380 совместим со множеством разнообразных приложений, обеспечивая идеальное качество края резки.

Гравировка дерева

Резка акрила

Резка МДФ

Резка ткани

LaserPro SmartCut X380