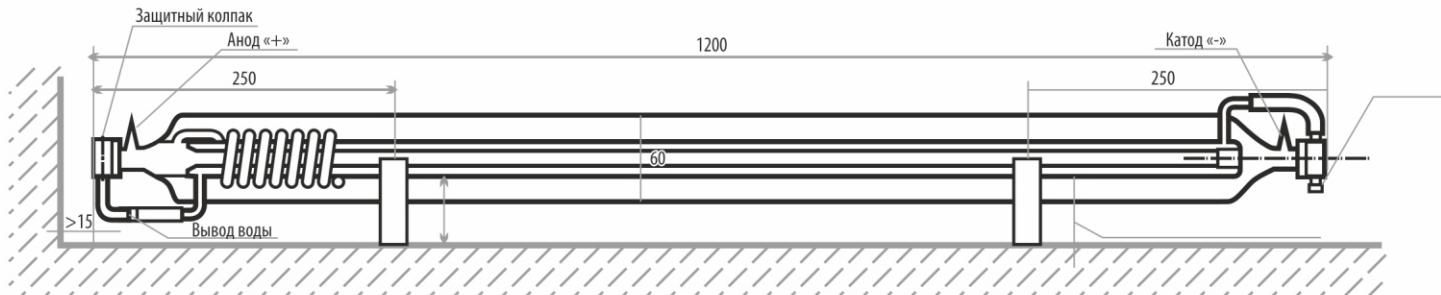


ИНСТРУКЦИЯ | ЛАЗЕРНАЯ ТРУБКА CO2 LASEA 1600 CL



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Классическая модель, устоявшаяся технологии, стабильная производительность, надежное качество, и небольшой размер лазерного пятна – отличительные особенности данной серии лазерных трубок. Применимы как для гравировки, так и для резки.

1. **Надежность:** Трубка выдувается из высококачественного импортного стекла.
2. **Мощность:** выше на 30% по сравнению с аналогичными лазерными трубками такой же длины.
3. **Долговечность:** наличие катализатора и особого покрытия электродов в данных лазерных трубках обеспечивает более стабильное излучение лазерного луча и, снижает вероятность снижения мощности лазерного луча в течение всего периода использования лазерной трубы.



КАЧЕСТВО

Жизненный цикл: до 3 000 часов

Гарантия: 300 дней



СОВЕТЫ ПО УХОДУ

Пожалуйста, не используйте ватные тампоны или другие салфетки для чистки полупрозрачного зеркала в трубке. Это повлияет на выходную мощность лазерного луча.

ПРАВИЛЬНАЯ ЧИСТКА ОПТИКИ:

1. Если вы заметили, что на полупрозрачном зеркале присутствуют пятна, первым делом, **отключите лазерную трубку** от питания.
2. Используйте **воздушный компрессор**, чтобы выудить пыль и грязь с полупрозрачного зеркала.
3. Используйте **шприц со спиртом**, чтобы распылить его на полупрозрачное зеркало.
4. **После испарения** спирта снова включите лазерную трубку.

ВАЖНО!

1. Не используйте ацетон для очистки полупрозрачного зеркала.
2. Без необходимости не крутите болты, которыми фиксируются провода блока питания лазерной трубы.
3. При проверке пятна от лазерного луча на оргстекле, держите оргстекло на расстоянии 300 мм от конца лазерной трубы.
4. Для безопасности при работе с лазерной трубкой, пожалуйста, надевайте защитные очки при работе.



ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При хранении и транспортировке лазерной трубы Co2 лазера, пожалуйста, **слейте охлаждающую жидкость и накройте концы трубы пылезащитными пакетами**.



Для хранения требуемая температура окружающей среды составляет **2-40 °C**, а влажность - **10-60%**.

Для фиксации лазерных трубок и предотвращения их скольжения во время транспортировки необходимо использовать поролон и другие виды упаковочных материалов.

ПАРАМЕТРЫ

Модель	1600CL
Длина (мм)	1600±20
Диаметр (мм)	Ø60±2
Номинальная мощность (Ватт)	80
Максимальная мощность (Ватт)	95
Максимальный ток (mA)	28
Катализатор	ДА