



CO2 Лазерный маркиратор 30W/40W/60W

- Не требует расходных материалов
- Высокая скорость и производительность
- Профессиональное программное обеспечение для создания маркировки на основе векторной графики
- Лёгкая настройка и установка
-

Сенсорный дисплей



- Сенсорное управление
- Поддержка множества языков
- Легкое интуитивное управление

CO2 лазерный печатный модуль



- Время работы более 30000 часов
- стабильная система маркировки
- Система воздушного охлаждения
- Высокая эффективность взаимодействия электроники и оптики
- Низкое энергопотребление

Гальванометр и линзы



- Высокая скорость сканирования
- Простое обслуживание
- Непрерывная работа



Технические характеристики

CO2 Лазер	30W	40W	60W
Номинальная мощность	AC220V at 50Hz		
Энергопотребление(20)С	800w	800w	800w
Длина волны (µm)	Общий:10.6µm, Пластик9.3µm, Плёнка:10.2µm		
Выходная мощность(W)	30	40	60
Качество луча	<1.8	<1.8	<1.8
Диаметр луча(mm)	7~9	7~9	7~9
Величина пульсаций (ns)	<120@30kHz	<120@30kHz	<120@30kHz
Частота импульсов (kHz)	10	10	10
Настройка мощности(%)	10~100	10~100	10~100
Длина кабеля (m)	2~3	2~3	2~3
Частота модуляции	1-20kHz		
Площадь маркировки	110*110mm, (Опционально:70*70, 175*175, 300*300 mm)		
Скорость сканирования	8000-12000mm/s		
Точность сканирования	<2 mrad		
Ошибки повторений	<5 µrad		
Мин. ширина линии	0.02mm		
Глубина линии	0.04~0.2mm(Зависит от материала)		
Рабочая среда	Температура:0~42°C		
	Влажность:45~85%		
	Требуется не запылённое, не загазованное помещение.		
Система охлаждения	Воздушное охлаждение.(2~4 в вентилятора)		
Защита	защита от перегрузки по току, защита от высоких температур, защита от высокого напряжения		
Приблизительный ГВТ	70~90kg в деревянной коробке		
Контроллер	Сенсорный экран		
Язык интерфейса	Русский, Английский, французский, испанский и др.		
Язык символов клавиатуры	Русский, Английский, французский, испанский и др.		
Подключения	Ethernet и RS23, Энкодер и датчик продукта.		

