



СО-серия Газовый лазерный маркировщик CO2

Маркировочные лазеры Telesis СО-серии поставляются в трёх вариантах: мощностью 10Вт - модель СО10, 30Вт - СО30А и 60Вт - СО60 - и они отлично подходят для нанесения надписей на многие виды пластика, анодированный металл и этикетки. Данные кодировщики могут маркировать как изделия в движении, так и неподвижные объекты. Надёжные газовые трубки СО2 с ВЧ-накачкой гарантируют долгий срок службы и минимум обслуживания. Благодаря компактному размеру и модульной конструкции лазерные маркираторы серии СО могут быть встроены в любом месте цеха, где они нужны.



Контроллер Модель С10



Стандартные линзы

ЛИНЗА	ПОЛЕ МАРКИРОВКИ
75мм	50 x 50 мм
100мм.	70 x 70 мм
150мм.	100 x 100 мм
200мм.	140 x 140 мм

Также имеются другие конфигурации линз

Технические характеристики лазера

Стандарты	CDRH, CE
Длина волны	10,6 мкм
Тип лазера	СО2
Вес головки лазера	19,1кг (10Вт) 26,3кг (30Вт) 30кг (60Вт)
Вес контроллера	8,1кг
Мощность CW СО10А	10Вт
Мощность CW СО30А	30Вт
Мощность CW СО60	60Вт
Размер СО10А	85,7 (Д) x 16,5 (Ш) x 22,1 (В) см
Размер СО30А	85,7 (Д) x 21,0 (Ш) x 22,1 (В) см
Размер СО60	97,1 (Д) x 21,0 (Ш) x 22,1 (В) см
Размер контроллера	42,5 (Ш) x 14 (В) x 50,4 (Г) см
Электропитание	240В АС, 50/60Гц
Охлаждение	воздушное, вентилятор/фильтр (без водяного охлаждения)
Рабочая температура	16° - 35°С ¹

Скорость маркировки

- Скорость линии для маркировки в потоке может составлять до 152 м/мин*
- 900 символов/сек*

*Скорость маркировки символов и поддерживаемая скорость линии зависят от типа материала, размера символов и желаемого качества маркировки

ПРОГРАММА

Программа	Merlin® II LS
Операционная система	Windows 2000, Windows XP, Windows Vista™ или Windows® 7 с настольным ПК, опция - ноутбук
Интерфейс связи	последовательный, TCP/IP, I/O



Функция нанесения 2-D кода DATA MATRIX™
Выполнение всех требований стандарта UID