



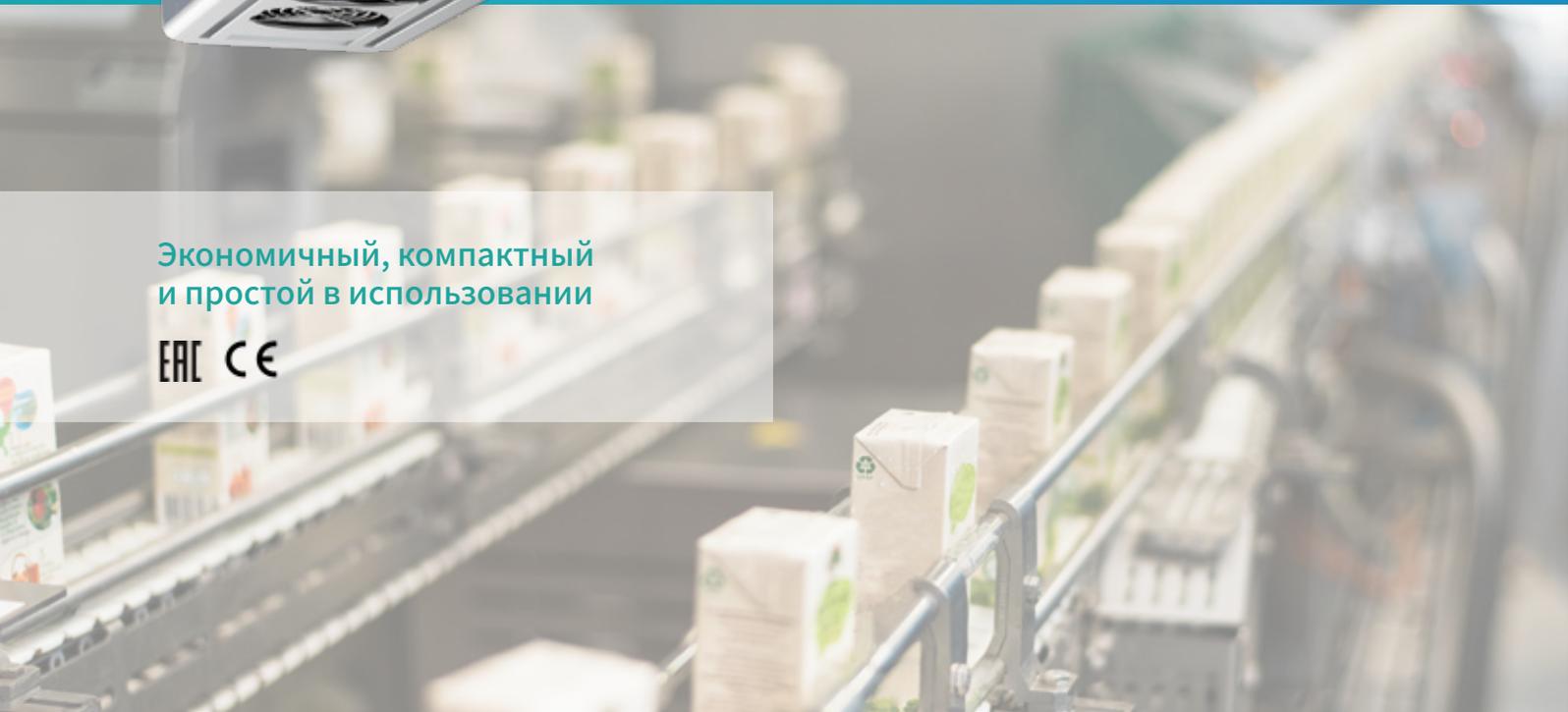
ZHUHAI QBCODE TECHNOLOGY CO., LTD.

Волоконный лазерный маркировщик серии F  
Углекислотный лазерный маркировщик серии C



Экономичный, компактный  
и простой в использовании

EMC CE



# QCODE CO2 Лазерной

C3010, C6010



## Система лазерной маркировки Качественная и экономичная маркировка

Лазерный маркировщик QBCODE CO2 использует передовую лазерную технологию для перманентной маркировки в различных отраслях обрабатывающей промышленности с высоким качеством луча и высокоточной маркировки на большем количестве материалов.

## Особенности продукта

- Повышение эффективности. Высокая точность, высокая скорость и высокая степень интеграции материнской платы обеспечивают выдающуюся производительность и качество лазерного маркировщика. Удобная система со встроенным 10,6-дюймовым контроллером упрощает чтение и использование.
- Гибкость в выборе — опция лазерной трубки с длиной волны 10,6 мкм/10,2 мкм/9,3 мкм, мощностью 30 Вт или 60 Вт, различные аксессуары предлагаются по запросу.
- Низкая стоимость - CO2-лазер не требует расходных материалов и практически не требует обслуживания, имеет долговечные лазерные источники, т. е. стоимость владения после покупки минимальна.
- Создан для долгой эксплуатации. Его конструкция из алюминия и нержавеющей стали обеспечивает длительную работу в самых суровых условиях.

## Область применения

Изделия из дерева, изделия из бумаги, кожа, ткань, печатная плата, акрил, смола, пластик и т. д.

## Отрасли

Запчасти для оборудования, продукты питания, напитки, фармацевтика, электроника, табачная, химическая, автозапчасти и другие отрасли промышленности.

# QBCODE Волоконный Лазерной

F2010, F3010, F5010



## Точное решение для маркировки для высокоскоростного производства

Волоконный лазерный маркировочный станок QBCODE разработан для удовлетворения потребностей производителей, которые используют материалы высокой плотности на среднескоростных или высокоскоростных производственных линиях.

### Особенности продукта

- Повышение эффективности. Высокая точность, высокая скорость и интегрированная основная плата обеспечивают выдающуюся производительность и качество лазерного маркировщика. Удобная для пользователя интерфейс со встроенным 10,6-дюймовым контроллером упрощает настройку и эксплуатацию.
- Гибкость в установке. Ключом к гибкости серии F является сканирующая головка меньшего размера, соединенная с лазерной трубкой на многопозиционном креплении. Головку можно поворачивать на 90 градусов, что позволяет устанавливать ее во многих положениях, а поскольку она намного меньше, ее можно легко разместить там, где большие лазеры не входят по геометрии.
- Экономичность. Волоконный лазер не требует расходных материалов и практически не требует обслуживания, имеет долговечные лазерные источники и требует минимального обслуживания, т. е. стоимость владения после покупки минимальна.
- Хорошая защита. Его конструкция из алюминия и нержавеющей стали обеспечивает длительную работу в самых суровых условиях.

### Область применения

Оборудование, электронные компоненты, микросхемы, пластмассовые изделия (зарядные устройства), золотые и серебряные украшения и т. д.

### Отрасли

Запчасти для оборудования, продукты питания, напитки, фармацевтика, электроника, табачная, химическая, автозапчасти и другие отрасли промышленности.

# Параметр продукта

ТИП ПРОДУКТА		СО2-ЛАЗЕРНЫЙ ПРИНТЕР		ВОЛОКОННЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ ПРИНТЕР		
ЭЛЕМЕНТ	МОДЕЛЬ	С3010	С6010	Ф2010	Ф3010	Ф5010
		Лазерная машина	Материал машины	Алюминий		Алюминий
Тип лазера	Углекислотный (CO2) лазерный генератор		Волоконный лазерный генератор			
Выходная мощность	30W		60W	20W	30W	50W
Длина волны лазера	9.3/10.1/10.6 мкм		1064 нм			
Объектив	Высокоточная система двумерного сканирова		Высокоточная система двумерного сканирования			
Скорость маркировки	8000 мм/с		8000 мм/с			
Параметр лазерной маркировки	Основная система управления	Интегрированная материнская плата, встроенный 10,6-дюймовый контроллер, работа в двух системах		Интегрированная материнская плата, встроенный 10,6-дюймовый контроллер, работа в двух системах		
	Система охлаждения	с воздушным охлаждением		с воздушным охлаждением		
	Фокусный зум-объектив	Двойная фокусировка красного света		Двойная фокусировка красного света		
	Тип шкалы маркировки	Растровый шрифт, векторный шрифт на выбо		Растровый шрифт, векторный шрифт на выбор		
	Мин.ширина линии	0.012 мм		0.012 мм		
	Точность воспроизводимости	< 2 мкрад		< 2 мкрад		
	Рабочая область	110*110 (есть другие опции)		110*110 (есть другие опции)		
	Позиционирование	Позиционирование красного света и двойная фокусировка красного света		Позиционирование красного света и двойная фокусировка красного света		
	Количество строк маркировки	Без ограничений в рабочей зоне		Без ограничений в рабочей зоне		
	Скорость	0-140 м/мин	0-200 м/мин	0-180 м/мин	0-220 м/мин	0-220 м/мин
Другое	Питание	АС100-240В 50/60 Гц		АС100-240В 50/60 Гц		
	Потребляемая мощность	800 Вт	1200 Вт	600 Вт		800 Вт

## Возможности печати

Символ  
Типичные примеры  
0123456789  
ABCDEFGHIJKL

Логотип  
Штрих-код

2D-код

График

Изображение



## Продукт дименсион (mm)

