

Новинка 2022 года

## Настольные лазерные граверы-маркираторы OPTIC F30, OPTIC F50

Лазерные граверы-маркираторы OPTIC F30 и OPTIC F50 будут полезными компаниям, производящим ювелирную и рекламно-сувенирную, а также всевозможную продукцию промышленного и хозяйственно-бытового назначения. Их разработчиком и производителем является та же самая компания OPTIC Technology (Китай), которая выпускает лазерную установку OPTIC 200 для ювелирной сварки (эту установку мы с успехом продаем уже на протяжении двух лет и за все это время не получили ни одной рекламации, только отличные отзывы)!

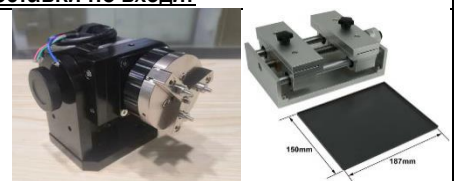


С помощью граверов OPTIC F30 и F50 возможно нанесение на изделия любых изображений, например, логотипов компании, QR- и штрих-кодов, серийных номеров, даты изготовления продукции, технических данных и т.д. Качество работы очень высокое. Рисунки или текстовая информация выжигаются лазерным лучом на поверхности материала, сам материал при этом не разрушается и не теряет своих свойств.

Отличные результаты граверы-маркираторы показывают при работе с металлом (золото, серебро, медь, латунь, бронза, любые марки стали, титан, алюминиевые сплавы), с различными материалами неорганического и органического происхождения (стекло, камень, керамика, пластик, резина, кожа, картон, бамбук), и что очень важно, нет никаких ограничений на работу с хрупкими изделиями.

Высокое качество и долговечность получаемых изображений • Высокая производительность  
Работа без отходов (например, в случае механической гравировки часть материала уходит в стружку)  
Большой рабочий ресурс излучателя (100 000 часов) • Простота эксплуатации и легкость обслуживания

Заводское наименование модели	OPTIC F30	OPTIC F50
Средняя мощность излучения	30 Вт	50 Вт
Артикул компании "Сапфир"	17861	ждем поставку
Цена (на ноябрь 2022 года)	290 000,00 руб.	400 000,00 руб.
Лазерный излучатель	"Raycus": волоконный, импульсный (20-80 кГц), 1064 нм	
Рабочий ресурс излучателя	100 000 часов	
Охлаждение, время непрерывной работы	автономное воздушное, до 16 часов	
Система сканирования	сканирующая головка "SINO galvo" Model JS2808	
Максимальные размеры рабочего поля	110 x 110 мм	
Программное обеспечение общее и специальное	Windows XP/7/8 и выше, EzCad version 2 (Lite), интерфейс USB 2.0	
Поддерживаемые графические форматы	BMP, JPG, GIF, PNG, TIF, AI, DXF, DST, PLT, PCX, TGA	
Скорость гравирования (перемещения луча)	0-7000 мм/мин, регулируемая	
Глубина гравирования	от 0,01 мм (зависит от материала и числа проходов)	
Точность повторения линий	0,001 мм	
Цвет пилотного лазера	красный	
Параметры сети	220В, 50 Гц	
Размер упаковки, вес брутто	750 x 720 x 660 мм, 80-90 кг	
Комплектация: 1) блок управления, 2) лазерный излучатель и сканирующее устройство, 3) рабочий стол из алюминия, 4) USB-кабель, 5) флеш-карта ключ с установленной программой, 6) защитные очки, 7) кабель питания, 8) руководство по эксплуатации. Языковая поддержка – английский язык. <u>Ноутбук в комплект поставки не входит</u>		
Дополнительные опции (платные): 1) поворотное устройство Ø65 мм с двумя комплектами кулачков для маркировки колец, цилиндров, разъемов, труб; кольца маркируются как внутри, так и снаружи заготовки (Артикул 17996), 2) зажим для тонких пластин 150x187 мм, используется для гравировки или резки тонких листов для предотвращения их деформации (Артикул 17997). Обе указанные позиции имеются в наличии на складе «Сапфира».		



Ювелирный технопарк "Сапфир"  
Москва, Кострома, Санкт-Петербург  
[www.sapphire.ru](http://www.sapphire.ru), перейти на сайт