

ЛАЗЕРНЫЕ МАРКИРОВОЧНЫЕ МАШИНЫ



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://sunsure.nt-rt.ru> || seu@nt-rt.ru

Лазерные маркировочные машины

Волоконно-лазерные маркировочные машины



Оптоволоконный лазерный маркер, имеющий стационарный стол, оборудованный как рабочее место. Данный аппарат маркирует металл, пластики, ПВХ, резину, керамику, кожзам и другие материалы. Характеризуется высокой точностью обработки и обеспечивает уникальную четкость края.

Управление станком осуществляется через программу для лазерной маркировки EzCad, с доступным графическим интерфейсом.

Особенности

- Меньшее энергопотребление, менее 500 Вт.
- Небольшого размера, с воздушным охлаждением, легко переносится.
- Высокий коэффициент электрооптического преобразования
- Высокая стабильность, простота в эксплуатации, не требует технического обслуживания.
- Широкое применение: маркировка штрих-кодом, двумерный код, текстовый код, логотип.

Характеристики

Модель	SS-M10	SS-M20
Рабочее поле	110x110 мм	220x220 мм
Частота лазера	20-100 кГц	
Мощность лазера	10 Вт/20 Вт (стандарт)/30 Вт	
Глубина маркировки	0.01 мм-0.7 мм	
Ширина луча	0.01 мм	
Скорость работы	7000 мм/сек	
Качество луча	M2<1.5	
Точность позиционирования	±0,003 мм	
Питание	AC 220 В ±10% 50-60 Гц	
Поддерживаемые графические форматы	BMP, PLT, CDR, DXF, AI, SVG и другие	

3D лазерные маркировочные машины



Лазерные 3D гравировальные машины разработаны на основе передовых технологий 3D лазерной гравировки и способны гравировать 2D или 3D изображение внутри стекла или других прозрачных материалов. В данных машинах используется диодный насос и технологии воздушного охлаждения, чтобы сделать их работу более быстрой и надёжной.

Особенности

- Меньшее энергопотребление.
- Небольшого размера, с воздушным охлаждением, легко переносится.
- Высокий коэффициент электрооптического преобразования
- Высокая стабильность, простота в эксплуатации, не требует технического обслуживания.

Характеристики

Модель	SS-3K	SS-4K	SS-4.5K	SS-5K
Лазер	Полупроводниковый диод			
Частота лазера	3000 Гц	4000 Гц	4500 Гц	5000 Гц
Длина волны лазера	532 нм			
Время непрерывной работы	24 ч			
Максимальная площадь гравировки (Д * Ш * В)	300x400x130 мм			
Максимальная скорость гравировки	240000 точек/мин	270000 точек/мин	300000 точек/мин	300000 точек/мин
Расстояние до точки гравировки	0,06-0,12 мм			
Размер точки в стекле / хрустале	40-80 мкм			
Разрешение	800-1200 точек/дюйм			
Мощность	800 Вт			
Система охлаждения	Воздушное охлаждение			
Рабочая среда	Температура: 5-30 °С; Влажность: 10-85%, без конденсации			
Питание	100-240 В переменного тока, 5 А, 50/60 Гц			
Материал для гравировки	Хрусталь, стекло, акрил			
Габариты/упаковка	720x1200x900 мм / 820x1400x1030 мм			
Вес нетто/брутто	150/162 кг			

Машина для динамической лазерной маркировки



CO2 лазерный станок для маркировки позволяет эффективно решать производственные задачи, связанные с нанесением маркировки и лазерной гравировки на большое количество изделий.

К сильным сторонам оборудования относят, возможность настройки под разные задачи. Станки этого типа используют для работы с такими материалами, как дерево, кожа, текстиль, оргстекло, акрил, пластик и др. Станок может использоваться как для маркировки, так и для нанесения символов, логотипов и изображений на поверхности материалов с высокой плотностью.

Особенности

- минимальные эксплуатационные расходы
- отсутствие расходных материалов
- Высокая стабильность, простота в эксплуатации, не требует технического обслуживания.

Характеристики

Модель	SS-60
Тип лазера	Лазерная трубка CO2
Мощность лазера	100 Вт/130 Вт/150 Вт
Система охлаждения	Водяное охлаждение
Скорость работы	7000 мм/с
Глубина маркировки	0,4 мм
Ширина линии (минимум)	0,3 мм
Общая мощность	1,2 кВт
Рабочая среда	Температура: 5-30 °С; Влажность: 10-85%, без конденсации
Питание	100-240 В переменного тока, 5 А, 50/60 Гц
Поддерживаемые форматы	AI, BMP, PLT, DXF, DST и др.



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://sunsure.nt-rt.ru> || seu@nt-rt.ru