



ГЛОБАЛЬНЫЙ
ПОСТАВЩИК

уникальных и ключевых продуктов
для производства ювелирных изделий

Италия



Установки лазерной сварки

ЭКСКЛЮЗИВ

Компания Elettrolaser является мировым лидером в производстве аппаратов лазерной сварки, а также высококачественных компонентов к ним, использующихся другими производителями в своих аппаратах. Компания имеет огромный опыт в области лазерных технологий, накопленный за несколько десятилетий плодотворной работы в данной отрасли. Elettrolaser бесспорно занимает лидирующие позиции на российском рынке в области лазерной сварки и лазерной гравировки.

MASTER S

Master S - бестселлер продаж компании Elettrolaser за последние 3 года. Аппарат способен достигать вырабатываемой энергии равной 130 Дж, что обеспечивает максимальную гибкость применения, как в небольших ювелирных мастерских, так и на фабриках непрерывного производства малых и средних размеров.

Опционально может быть заказан [с 3D-визором](#)



MEGA HIT

Объединяет успешный опыт Master 100 с новейшими разработками, упрощающими работу и обслуживание установки и инновационный внешний вид. Универсальный аппарат, как для работы с золотом, так и для работы с серебром. Обладает достаточной мощностью, чтобы справиться со всеми видами работ, при этом не происходит повышенного износа лампы. Обладает отличным сочетанием цена/качество/возможности.

Опционально может быть заказан [с 3D-визором](#)



MEGA SILVER

Mega Silver, созданный на базе Mega HIT, специально разработан для работы с серебром и иными металлами с высоким коэффициентом отражения. За счёт внедрения улучшенной технологии лазерного луча, позволившей существенно увеличить его характеристики, Mega Silver позволяет сваривать серебро на гораздо меньших мощностях.

Опционально может быть заказан [с 3D-визором](#)



MEGA 200

Самый мощный лазер в линейке Elettrolaser, представляющий неограниченные возможности в сварке любых ювелирных изделий различного размера и металла. Оснащен двойным осевым резонатором, который позволяет ему достичь 200 Дж эффективной энергии! Аппарат может оснащаться наружным охладителем, или встроенным в основание (поставляется по желанию в качестве опции).

COMBO 200

Лазер открытого типа высокой мощности предназначен для ремонта штампов, сварки крупногабаритных и массивных изделий. Лазер также отлично зарекомендовал себя при ремонте и реставрации изделий. Высокая мощность, «3-я рука», а также длинный кабель (3м) позволяют производить сварку объектов даже в самых труднодоступных местах.

AWL

AWL - это идеальное решение для индустриального сектора, где требуется изготовление изделий высокой точности. Аппарат оснащен автоматическим XYZ-координатным столом (190x399 мм) и максимальной нагрузкой 35 кг для размещения деталей различной сложности. Управление осуществляется многофункциональным джойстиком с кнопкой «выстрела». Опционально аппарат может быть оснащён моторизированной поворотной осью.

Может работать в автоматическом и полуавтоматическом режимах.



	Master S 100/130 Дж	Mega Hit 100/140 Дж	Mega Silver 150/180 Дж	Mega 200	Combo 200	AWL 100/140 Дж
Исполнение	настольный			напольный		
Длина волны	1064 нм					
Пиковая мощность	5/6,5 кВт	5/7 кВт	7,5/9 кВт	15 кВт	5/7 кВт	5/7 кВт
Макс. энергия импульса	100/130 Дж	100/140 Дж	150/180 Дж	200 Дж	100/140 Дж	100/140 Дж
Длительность импульса	от 0,1 до 20 мс					
Частота	0,5-30 Гц			0,5-40 Гц		0,5-30 Гц
Диаметр луча	0,2-1,8 мм		0,3 - 2,0 мм	0,2 - 2,0 мм	0,6 - 2,0 мм	0,2 - 2,0 мм
Форма импульса	6					
Память	100 ячеек					
Управление	7-дюймовый цветной сенсорный дисплей, джойстик					
Оптика	10x Leica / 3D-визор					
Охлаждение	Замкнутый водяной контур					
Питание	230 В, 50-60 Гц, 10 А					
Габариты, мм	350 x 450 x 360	500x500x800		500x500x1200	500x500x1300	870x670x1350
Вес, кг	33	55		90	80	80



WWW.RUTA.RU
info@ruta.ru

Бесплатная горячая линия для заказов
8 800 200 RUTA (7882)

Екатеринбург, ул. Чайковского, 56
тел./факс: (343) 287 39 70
e-mail: tools8@ruta.ru

Москва, ул. Нагатинская, 10
тел.: (495) 797 60 67
e-mail: tools8@ruta.ru

Санкт-Петербург, о. Васильевский, 19 линия, 34-1
тел.: (812) 449 71 67 (68)
e-mail: tools8@ruta.ru

Кострома, 6-ой Давыдовский проезд 31
тел.: (4942) 46 18 36
e-mail: tools8@ruta.ru