

# ОРТИС 200

**лазерная установка для ювелиров  
для сварки золота, серебра, титана, стали**



**Артикул 16711**

## Технические характеристики

Энергия импульса	0,1 – 100 Дж
Максимальная средняя мощность	200 Вт
Пиковая мощность импульса	6 кВт
Управление	Сенсорный дисплей, механический джойстик, педаль
Программная память	50 наборов параметров
Оптическая система	Стереомикроскоп 10х, фокусное расстояние 100-160 мм
Рабочая камера	С регулируемой светодиодной подсветкой
Система охлаждения лазера	Встроенная воздушно-водяная, объем резервуара 3 л
Ресурс лампы	3 000 000 импульсов ("выстрелов")
Обдув свариваемой детали	Аргон (защитный газ) <b>или</b> сжатый воздух (охлаждение)
Материал корпуса	Металл
Параметры электрической сети	220 В, 50 Гц
Габаритные размеры лазера	1030*620*820 мм (ДхШхВ)
Вес	100 кг (нетто), 120 кг (брутто)
Гарантия	1 год

## Пределы регулирования рабочих параметров

Выходная мощность (0-200 Вт)	0-100 %
Частота следования импульсов	1-8 Гц
Длительность импульса	0.1-5 мс
Диаметр лазерного пятна	0.1-3.0 мм

**Русифицированное меню, простое интуитивное управление.  
Низкая эксплуатационная стоимость.**



Официальный представитель в России -  
компания «Сапфир»  
[www.sapphire.ru](http://www.sapphire.ru)

[Перейти на сайт в раздел "Лазерная сварка"](#)