

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

Ижевск (3412)26-03-58  
Иваново (4932)77-34-06  
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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

Россия (495)268-04-70

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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Сургут (3462)77-98-35  
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

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  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
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

<https://sunstone.nt-rt.ru> || [sek@nt-rt.ru](mailto:sek@nt-rt.ru)

## Аппарат для импульсно-дуговой микросварки Orion 250 S



Сварочный аппарат Orion mPulse 150/250s является мощным дополнением к линейке аппаратов Orion для импульсно-дуговой сварки. Как все аппараты Orion, Orion 150/250s имеет большой интерфейс с сенсорным экраном, что делает процесс сварки намного проще, расширяя возможности пользователей и позволяя им работать более эффективно. На выбор пользователя представлено множество возможностей, включая высокочастотное возбуждение для дополнительного провара и прочности сварки, высокоточное зажигание для чистоты сварки и продолжительного срока службы электродов, кастомизируемые сохраняемые настройки для быстрого и легкого переключения между сварочными настройками, и полностью обновляемое программное обеспечение. Как и другие аппараты Orion, Orion 150/250s сочетает в себе две различные технологии сварки – импульсно-дуговой и прихваточной сварки. В режиме Task применяется технология точечной сварки с энергией до 150/250 вт-сек. Режим Task является идеальным для временной или постоянной сварки плавлением. В режиме Pulse Arc применяется технология импульсно-дуговой сварки, и он включает два диапазона энергии – Micro и Ultra. Диапазон энергии Ultra находится в пределах 30 и 150/250 джоулей и подходит для работ, где требуется более глубокие провар или более крупный размер точки. Диапазон энергии Micro находится в пределах 3 и 29 джоулей и идеально подходит для работ, где требуется меньший провар для более мелких и изящных изделий. Orion

150/250s представляет собой универсальную, компактную, доступную по цене и удобную в использовании систему.

## Применение

- Сварка электротехнических элементов
- Заполнение пустот
- Выполнение сварных швов
- Наплавка элементов крепления
- Изготовление и ремонт колец, сереежек и прочих изделий
- Ремонт медицинских приборов и инструментов
- Изготовление имплантов

| Аппарат для импульсно-дуговой и точечной сварки |  |
|---|--|
| Тип сварочного аппарата                         | Импульсно - дуговая и контактная сварка  |
| Режимы сварки                                   | 3  |
| Программные настройки металла                   | 10                                       |
| Кастомизируемые сохраняемые настройки           | 20                                       |
| Языки   | Различные                                |
| Дисплей   | Сенсорный экран 7"                       |
| Энергия импульсной дуги (Втс)                   | 2-150/2-250 втс                          |
| Энергия прихвата (Втс)                          | 2-150/2-250 втс                          |
| Питание   | 110/240 VAC (Автоматическое обнаружение) |
| Диаметр сварной точки                           | ≈ 0.5 - 3.5мм                            |
| Площадь у основания                             | (29.8 x 20.3 x 20.3см)                   |
| Вес   | 15 фунтов (6.8 кг)                       |
| Увеличение микроскопа                           | 5x                                       |
| Защита глаз на микроскопе                       | Затвор                                   |

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

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иваново (4932)77-34-06  
 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

Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 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

Россия (495)268-04-70

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  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35  
 Тольяти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 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