



# Сварочные горелки TIG

## Профессиональные сварщики заслуживают самого лучшего оборудования

Сварочные горелки TIG идеально лежат в руке, позволяя выполнять качественную сварку. Горелки Kemppi для сварки TIG кабелями длиной от 4 до 16 метров можно использовать с различным оборудованием. Вы можете полностью доверять изготовленным из высококачественных материалов горелкам Kemppi для сварки TIG, сосредоточившись на качестве выполнения сварочных швов.

**Серия TTM** оснащена ручными газовыми вентилями для регулировки расхода защитного газа, что обеспечивает простое выполнение стандартных операций сварки TIG. Используйте источники питания MMA для зажигания дуги TIG контактным способом или с применением TouchArc.

**Серия TTK** подходит для эксплуатации со многими сварочными аппаратами для промышленной сварки TIG. К стандартным резьбовым разъемам легко подключаются кабель питания, шланги подачи газа и воды (в зависимости

от модели). Кроме того, каждая модель стандартно оснащена выключателем зажигания, кабелем и вилкой.

**Серия TTC** предназначена для использования с конкретными аппаратами Kemppi для сварки TIG. На выбор предлагаются модели с воздушным и водяным охлаждением. Горелки TTC подключаются к пультам дистанционного управления RTC10 и RTC20, заменяющим стандартный выключатель питания удобным и точным дистанционным регулятором силы тока, что упрощает дистанционное зажигание дуги и регулировку мощности.

### Технические данные и информация для заказа

|                             | <b>TTM 15V 4M</b> | <b>TTM 15V BC 4M</b> | <b>TTC 220 GV 4M</b> |
|-----------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| Нагрузка, TIG на пост. токе | 140 A (35 %)      | 150 A (35 %)         | 220 A (40 %)         |
| Разъем аппарата             | R1/4              | R3/8                 | R3/8                 |
| Код заказа                  | 6271432           | 627143201            | 627022304            |

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
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  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [kpi@nt-rt.ru](mailto:kpi@nt-rt.ru) || Сайт: <http://kemppi.nt-rt.ru/>



# Расходные и запасные части

## Большой наконечник горелки: ТТК 160, 220, 220S, 350W, ТТС 160, 220, 250W

| 1. Газовое сопло |              | мм   |      |      |      |
|------------------|--------------|------|------|------|------|
| №                | Номер заказа | a    | b    | c    | d    |
| 4                | 7990766      | 18,0 | 11,5 | 6,5  | 47,5 |
| 5                | 7990770      | 18,0 | 12,5 | 8,0  | 47,5 |
| 6                | 7990771 *    | 18,0 | 14,5 | 9,5  | 47,5 |
| 7                | 7990772      | 18,0 | 16,0 | 11,0 | 47,5 |
| 8                | 7990773      | 18,0 | 18,0 | 12,5 | 47,5 |
| 10               | 7990775      | 21,0 | 21,0 | 16,0 | 47,5 |
| 12               | 7990776      | 24,0 | 24,0 | 19,0 | 47,5 |

| 2. Газовое сопло / линза |              | мм   |      |      |      |
|--------------------------|--------------|------|------|------|------|
| №                        | Номер заказа | a    | b    | c    | d    |
| 5                        | 7990783      | 25,0 | 12,5 | 7,5  | 42,0 |
| 6                        | 7990784      | 25,0 | 14,0 | 9,0  | 42,0 |
| 7                        | 7990785      | 25,0 | 15,5 | 11,0 | 42,0 |
| 8                        | 7990786      | 25,0 | 16,5 | 12,0 | 42,0 |
| 11                       | 7990787      | 25,0 | 22,0 | 17,0 | 42,0 |

### Корпус для уплотнительной втулки

| 1. Стандартный линза |           | 2. Газовая линза |         |
|----------------------|-----------|------------------|---------|
| ∅ 1,6                | 7990681   | ∅ 1,6            | 7990711 |
| ∅ 2,4                | 7990682 * | ∅ 2,4            | 7990712 |
| ∅ 3,2                | 7990683   | ∅ 3,2            | 7990713 |
| ∅ 4,0                | 7990684   | ∅ 4,0            | 7990714 |

### Изолирующее кольцо

- 9580266 \*
- 9876860
- 9580267

### Корпус горелки

Коды заказа корпуса горелки см. на стр. 81.

### Уплотнительная втулка

|       |           |
|-------|-----------|
| ∅ 1,6 | 9876867   |
| ∅ 2,4 | 9876868 * |
| ∅ 3,2 | 9876869   |
| ∅ 4,0 | 9876870   |

### Электродный щиток с уплотнительным кольцом

|          |           |
|----------|-----------|
| короткий | 7990731   |
| средний  | 7990735   |
| длинный  | 7990741 * |

### Уплотнительное кольцо **7990791**



### Электрод

|         |       |           |
|---------|-------|-----------|
| серый   | ∅ 1,6 | 9873532   |
|         | ∅ 2,4 | 9873533 * |
|         | ∅ 3,2 | 9873534   |
| белый   | ∅ 4,0 | 9873535   |
|         | ∅ 1,6 | 9873521   |
|         | ∅ 2,4 | 9873522   |
| зеленый | ∅ 3,2 | 9873523   |
|         | ∅ 4,0 | 9873524   |
|         | ∅ 4,0 | 9873505   |

\* Комплект поставки для электрода ∅ 2,4 мм. Линзы приобретаются отдельно. Вышеуказанные размеры указаны в инструкции.

## Маленький наконечник горелки: ТТК 130, 130F, 160S, 250WS, 300W, TTC130, 130F, 160S, 200W, 250WS

| 1. Газовое сопло |              | мм   |      |      |    |
|------------------|--------------|------|------|------|----|
| №                | Номер заказа | a    | b    | c    | d  |
| 4                | 7990760      | 14,5 | 10,0 | 6,5  | 30 |
| 5                | 7990761*     | 14,5 | 11,0 | 8,0  | 30 |
| 6                | 7990762      | 14,5 | 14,5 | 10,0 | 30 |
| 7                | 7990763      | 14,5 | 14,5 | 11,0 | 30 |

| Специальное газовое сопло |              | мм   |      |     |    |
|---------------------------|--------------|------|------|-----|----|
| №                         | Номер заказа | a    | b    | c   | d  |
| 4                         | 9878019      | 15,0 | 10,5 | 6,5 | 48 |
| 5                         | 9878020      | 15,0 | 11,5 | 8,0 | 48 |
| 6                         | 9878021      | 15,0 | 13,5 | 9,5 | 48 |

| 2. Газовое сопло/газовая линза |              | мм   |      |      |      |
|--------------------------------|--------------|------|------|------|------|
| №                              | Номер заказа | a    | b    | c    | d    |
| 4                              | 7990779      | 18,5 | 10,5 | 7,0  | 25,5 |
| 5                              | 7990780      | 18,5 | 12,0 | 8,0  | 25,5 |
| 6                              | 7990781      | 18,5 | 13,5 | 9,5  | 25,5 |
| 7                              | 7990782      | 18,5 | 15,0 | 11,0 | 25,5 |

| Корпус для уплотнительной втулки |           |          |         |
|----------------------------------|-----------|----------|---------|
| 1. Стандартный                   |           | 2. Линза |         |
| ø 1,0                            | 7990660   | ø 1,0    | 7990700 |
| ø 1,6                            | 7990661   | ø 1,6    | 7990701 |
| ø 2,4                            | 7990662 * | ø 2,4    | 7990702 |

**Изолирующее кольцо**  
9878013 \*

**Корпус горелки**  
Коды заказа корпуса горелки см. на стр. 81.

| Уплотнительная втулка |           |             |         |
|-----------------------|-----------|-------------|---------|
| 1.                    |           | 2. Короткая |         |
| ø 1,0                 | 7990635   | ø 1,0       | 7990640 |
| ø 1,6                 | 7990636   | ø 1,6       | 7990641 |
| ø 2,4                 | 7990637 * | ø 2,4       | 7990642 |

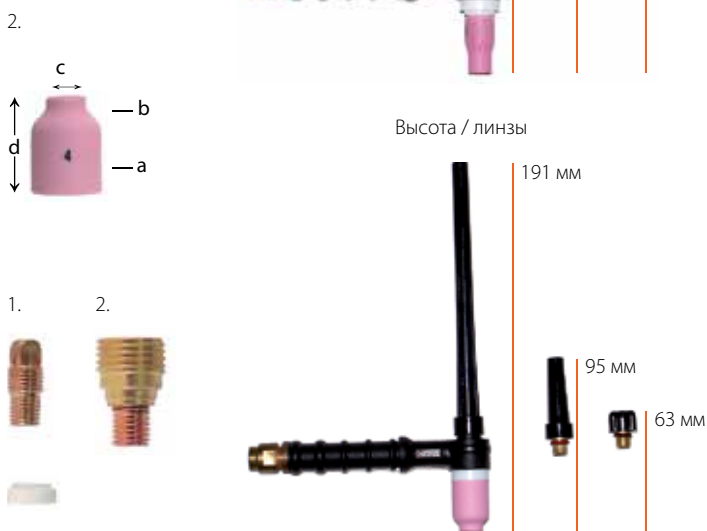
| Электродный щиток с уплотнительным кольцом |           |
|--|-----------|
| короткий                                   | 7990730   |
| средний                                    | 7990734 * |
| длинный                                    | 7990740   |

**Уплотнительное кольцо**      **7990790**

Высота / стандартное газовое сопло



Высота / линзы



| Электрод |       |           |
|----------|-------|-----------|
| серый    | ø 1,0 | 9873531   |
|          | ø 1,6 | 9873532   |
|          | ø 2,4 | 9873533 * |
| белый    | ø 1,0 | 9873520   |
|          | ø 1,6 | 9873521   |
|          | ø 2,4 | 9873522   |

← 175 мм →

\* Комплект поставки для электрода ø 2,4 мм. Линзы приобретаются отдельно. Вышеуказанные размеры закреплены в директиве.