

# Сварочные горелки MIG/MAG серии "ABIMIG®" воздушное охлаждение • Нагрузка от 250 А до 450 А

- Выдерживает высокие нагрузки при всех сварочных задачах
- Быстросменный гусак, с отдельным расположением подающей спирали

- ВIKOX® R – высокая гибкость даже при низкой температуре, износостойкий при экстремальном УФ-излучении, значительно увеличенная температурная и механическая износостойкость
- Широкий выбор гусачков, для специальных сварочных задач



## ABIMIG® 305 TM

### Технические данные (EN 60 974-7):

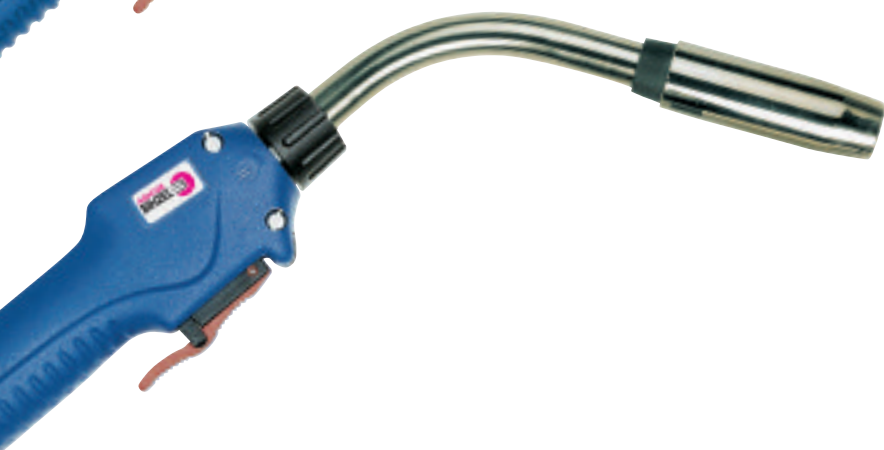
|            |                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------|
| Нагрузка:  | 315 А CO <sub>2</sub><br>250 А Газовая смесь<br>M21 (DIN EN 439) |
| ПВ:        | 60%                                                              |
| Проволока: | 0,8–1,4 мм                                                       |



## ABIMIG® 355 TM

### Технические данные (EN 60 974-7):

|            |                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------|
| Нагрузка:  | 360 А CO <sub>2</sub><br>320 А Газовая смесь<br>M21 (DIN EN 439) |
| ПВ:        | 60%                                                              |
| Проволока: | 1,0–1,6 мм                                                       |



## ABIMIG® 455 T8M

### Технические данные (EN 60 974-7):

|            |                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------|
| Нагрузка:  | 450 А CO <sub>2</sub><br>400 А Газовая смесь<br>M21 (DIN EN 439) |
| ПВ:        | 60%                                                              |
| Проволока: | 1,0–1,6 мм                                                       |

| Укомплектованная горелка<br>Тип | Рукоятка | Идент. № |          |          | Гусак горелки |          |
|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|----------|
|                                 |          | 3 м      | 4 м      | 5 м      | Тип           | Идент. № |
| ABIMIG® 305 TM*                 | S        | 018.D891 | 018.D892 | 018.D893 | 45°           | 014.H171 |
| ABIMIG® 355 TM*                 | S        | 014.H179 | 014.H180 | 014.H181 | 45°           | 014.H173 |
| ABIMIG® 455 T8M*                | V        | 016.D324 | 016.D325 | 016.D326 | 45°           | 016.D225 |

\*так же в автоматическом исполнении

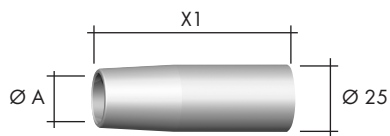
**Для информации:** T = сменный гусак горелки, TM = сменный гусак, с металлическим покрытием, T8M = восьмипозиционный сменный гусак, с металлическим покрытием.  
**Внимание!** Выше показаны горелки со стандартными вариантами гусачков. Другие варианты по запросу.

Все горелки укомплектованы центральным разъемом с пружинными контактами. Другие разъемы по запросу.

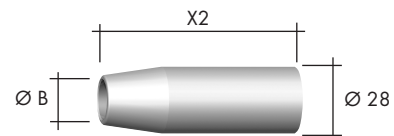
# ABIMIG® 355, ABIMIG® 455

## Расходники

### ABIMIG® 305 TM / 355 TM



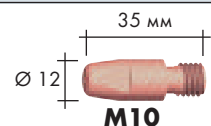
### ABIMIG® 455 T8M



## Газовое сопло (5 шт.)

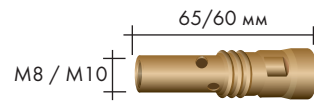
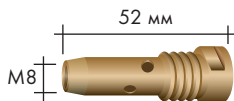
|                   | Ø A  | X1    |          | Ø B  | X2    |          |
|-------------------|------|-------|----------|------|-------|----------|
| цилиндрическое    | Ø 21 | 72 мм | 145.D024 | Ø 24 | 83 мм | 145.D249 |
| коническое        | Ø 18 | 72 мм | 145.D021 | Ø 13 | 85 мм | 145.D243 |
| сильно коническое | Ø 16 | 69 мм | 145.D022 | Ø 16 | 85 мм | 145.D244 |

## Наконечник (10 шт.)



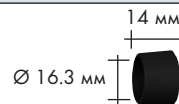
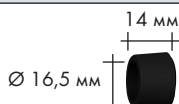
| Material    | Ø     | M8       | M10      |
|-------------|-------|----------|----------|
| E-Cu        | Ø 0,8 | 140.0114 | -        |
|             | Ø 1,0 | 140.0313 | -        |
|             | Ø 1,2 | 140.0442 | -        |
|             | Ø 1,6 | 140.0587 | -        |
|             | Ø 2,4 | -        | -        |
| E-Cu для Al | Ø 0,8 | 141.0003 | -        |
|             | Ø 1,0 | 141.0008 | -        |
|             | Ø 1,2 | 141.0015 | -        |
|             | Ø 1,6 | 141.0022 | -        |
|             | Ø 2,4 | -        | -        |
| CuCrZr      | Ø 0,8 | 140.0117 | -        |
|             | Ø 1,0 | 140.0316 | 140.0316 |
|             | Ø 1,2 | 140.0445 | 140.0481 |
|             | Ø 1,6 | 140.0590 | 140.0616 |
|             | Ø 2,4 | -        | 140.0698 |

## Вставка (5 шт.)



| Insert | M8       | M10      |
|--------|----------|----------|
| M8     | 014.D745 | 016.D155 |
| M10    | -        | 016.D156 |

## Переходник (5 шт.)



| Adapter    | M8       | M10      |
|------------|----------|----------|
| Переходник | 014.D746 | 016.D154 |

## Спираль для гусака T-серии



| Material        | Ø         | Part No. | Part No. |
|-----------------|-----------|----------|----------|
| стандартная     | Ø 0,6-0,8 | 122.D037 | -        |
|                 | Ø 1,0-1,2 | 122.D038 | 122.D077 |
|                 | Ø 1,6     | 122.D045 | 122.D078 |
| латунная для Al | Ø 0,6-1,0 | 122.D040 | -        |
|                 | Ø 1,0-1,2 | 122.D041 | -        |

## Спираль

|             | Ø     | для 3м   | для 4м   | для 5м   |
|-------------|-------|----------|----------|----------|
| спираль     | Ø 0,8 | 124.0011 | 124.0012 | 124.0015 |
|             | Ø 1,0 | 124.0026 | 124.0031 | 124.0035 |
|             | Ø 1,2 | 124.0026 | 124.0031 | 124.0035 |
|             | Ø 1,6 | 124.0041 | 124.0042 | 124.0044 |
| ПТФЕ        | Ø 0,8 | 126.0005 | 126.0008 | 126.0011 |
|             | Ø 1,0 | 126.0021 | 126.0026 | 126.0028 |
|             | Ø 1,2 | 126.0021 | 126.0026 | 126.0028 |
|             | Ø 1,6 | 126.0039 | 126.0042 | 126.0045 |
| Угльно-ПТФЕ | Ø 0,8 | 127.0002 | 127.0003 | 127.0004 |
|             | Ø 1,0 | 127.0005 | 127.0007 | 127.0008 |
|             | Ø 1,2 | 127.0005 | 127.0007 | 127.0008 |
|             | Ø 1,6 | 127.0010 | 127.0012 | 127.0013 |

## Спираль

|         | Ø     | для 3,4,5м |
|---------|-------|------------|
| Спираль | Ø 1,0 | 124.D039   |
|         | Ø 1,2 | 124.D039   |
|         | Ø 1,6 | 124.D044   |
|         | Ø 2,4 | 124.D049   |