

Сварочные горелки MIG/MAG серии "ABIMIG® GRIP W" жидкостное охлаждение • Нагрузка от 400 А до 575 А

Благодаря инновационному использованию специальных компонентов "GRIP"-системы в конструкции рукоятки, различных вариантов модулей управления, сварочные горелки серии ABIMIG® GRIP выгодно отличаются совершенной эргономикой и идеальной фиксацией в руке. Наряду с "GRIP"-системой, конструкция рукоятки оснащена шаровым шарниром, что делает манипулирование горелкой более удобной.

Сварочные горелки ABIMIG® GRIP W (жидкостное охлаждение) особенно располагают к себе в режиме импульсной сварки, чему служит оптимальная двухконтурная система охлаждения, которая способствует максимальному охлаждению и стойкости расходного материала

Конструкция всех горелок "GRIP" продумана до мельчайших деталей, всемирно признанный наивысший уровень качества

- Двухконтурная система охлаждения с увеличенным протоком хладагента, теплоотвод нового типа для оптимальной передачи тока и температуры – уменьшение прилипания сварочных брызг, что способствует увеличению стойкости расходного материала
- Дополнительная защита гусака горелки от воздействия ультрафиолета, озона и температуры при помощи защитного шланга – увеличение срока эксплуатации горелки
- С новым гусаком, "ABIMIG® GRIP" – системой, шаровым шарниром обеспечивается идеальный баланс сварочной горелки даже в трудно доступных местах
- Весь расходный материал серии ABIMIG® GRIP W 555 взаимозаменяем с серией MB 401/501 – минимизация складских запасов
- Массивная и износостойкая вставка (литая или съемная) – длительный срок службы



Рекомендация:

Чтобы защитить сварочную горелку от чрезмерных перегрузок, после окончания сварки желательно не прерывать процесс охлаждения горелки в течении 4 минут.

ABIMIG® GRIP W 555 D / 555

Технические данные:

Нагрузка: 550/575 А CO₂
500/525 А Газовая смесь
400 А Импульсный режим
M21 (DIN EN 439)

ПВ: 100%

Проволока: 0,8–1,6 мм

ABIMIG® GRIP W 605 D / 605

Технические данные:

Нагрузка: 600/625 А CO₂
550/575 А Газовая смесь
450 А Импульсный режим
M21 (DIN EN 439)

ПВ: 100%

Проволока: 0,8–1,6 мм

Укомплектованная горелка*

| Тип | Рукоятка | Идент. № | | | Гусак горелки | |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|---------------|------------|
| | | 3 м | 4 м | 5 м | Тип | Идент. № |
| ABIMIG® GRIP W 555 D | Тип GRIP-S | 766.0526.1 | 766.0527.1 | 766.0528.1 | 50° | 766.0532.1 |
| ABIMIG® GRIP W 555 | Тип GRIP-S | 766.0529.1 | 766.0530.1 | 766.0531.1 | 50° | 766.0533.1 |
| ABIMIG® GRIP W 605 | Тип GRIP-S | 766.0537.1 | 766.0538.1 | 766.0539.1 | 50° | 766.0541.1 |
| ABIMIG® GRIP W 605 D | Тип GRIP-S | 766.0534.1 | 766.0535.1 | 766.0536.1 | 50° | 766.0540.1 |

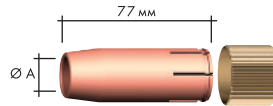
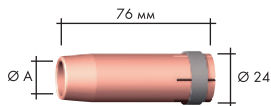
* Все горелки укомплектованы центральным разъемом с пружинными контактами. Другие разъемы по запросу.

ABIMIG® GRIP W 555 D, ABIMIG® GRIP W 555 ABIMIG® GRIP W 605 D, ABIMIG® GRIP W 605

Запасные части

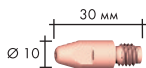
ABIMIG® GRIP W 555 D / 555

ABIMIG® GRIP W 605 / 605 D

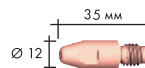


Газовое сопло (10 шт.)

| | Ø A | | Ø A | |
|-------------------|------|----------|------|-------------|
| цилиндрическое | Ø 20 | 145.0051 | Ø 20 | 145.0678.10 |
| коническое | Ø 16 | 145.0085 | Ø 17 | 145.0669 |
| сильно коническое | Ø 14 | 145.0132 | | |
| Зажимное кольцо | | | | 766.1070 |



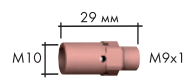
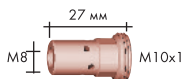
M8



M10

Наконечник (10 шт.)

| | | M8 | M10 |
|-------------|-------|----------|-------------|
| E-Cu | Ø 0,8 | 140.0114 | - |
| | Ø 1,0 | 140.0313 | 140.1542.10 |
| | Ø 1,2 | 140.0442 | 140.1543.10 |
| | Ø 1,6 | 140.0587 | 140.1544.10 |
| E-Cu для Al | Ø 0,8 | 141.0003 | - |
| | Ø 1,0 | 141.0008 | - |
| | Ø 1,2 | 141.0015 | - |
| | Ø 1,6 | 141.0022 | - |
| CuCrZr | Ø 0,8 | 140.0117 | - |
| | Ø 1,0 | 140.0316 | 140.0348 |
| | Ø 1,2 | 140.0445 | 140.0481 |
| | Ø 1,6 | 140.0590 | 140.0616 |



Вставка

| | | |
|-----|---------------------|---------------------|
| M8 | 142.0201.10 (для D) | |
| M10 | | 142.0202.10 (для D) |



Газораспределитель (5 шт.)

| | | |
|---------------|----------|----------|
| стандартный | 030.0145 | |
| особо стойкий | 030.0037 | 766.0518 |
| керамический | 030.0190 | |

Спираль

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 |
| PTFE | 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 |
| Углеродистый PTFE | 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 |

