

MIG/MAG

**ewm**<sup>®</sup>  
WE ARE WELDING

## СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ  
И УНИВЕРСАЛЬНЫЕ: СЕРИЯ PM, MT И UM





# ГОРЕЛКИ ДЛЯ СВАРКИ MIG/MAG

## НАИЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО ДЛЯ СИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

### **ВСЕ КАРТЫ В ВАШИХ РУКАХ**

Вам хорошо известны преимущества, предлагаемые методами сварки MIG/MAG: гибкость с точки зрения обработки материалов, большой диапазон применения, постоянство высокого качества швов и высокая экономичность. На практике это требует использования превосходно согласованного друг с другом сварочного оборудования, чтобы эти преимущества проявлялись на всех уровнях вашего предприятия.

Именно по этой причине в отделе разработки горелок компании EWM мы всегда стремимся быть на шаг впереди. Мы хотим предлагать для любой сферы применения именно то оборудование, которое вам нужно, – и мы это умеем. Наши сварочные горелки объединяют в себе то, чем характеризуется выдающееся качество: в центре внимания находятся потребности клиентов.

Вы хотите работать экономично и минимизировать эксплуатационные расходы? Благодаря оптимальной системе охлаждения изнашиваемые части сварочных горелок являются чрезвычайно долговечными и имеют длительный срок службы. Вы хотите повысить качество и эффективность своей работы, но в то же время снизить расходы? Благодаря инновационной конструкции и оптимальной эргономичности наши сварочные горелки обеспечивают более простое обслуживание и сокращают объем доработки. Вам нужно самое современное оборудование, с помощью которого вы можете вносить вклад в повышение экологичности? Использование наших сварочных горелок позволит вам экономить ценные ресурсы, сокращая расход газа и изнашиваемых частей.

Сварочные горелки EWM являются частью нашей комплексной системы и оптимально адаптированы ко всем остальным компонентам. Благодаря этому мы гарантируем полную эффективность каждого отдельно взятого компонента в процессе ручной и автоматизированной сварки. Это наша гарантия качества для вас. С горелками для сварки MIG/MAG от EWM вы получаете самое большое преимущество для себя и своего предприятия.

С наилучшими пожеланиями

### **Адриан Феттен**

Руководитель отдела разработки горелок



**Вы тоже хотите иметь сварочную горелку, которая подойдет под ваши требования? Тогда обращайтесь в наш отдел обслуживания и сбыта по адресу [info@ewm-group.com](mailto:info@ewm-group.com).**

# НАШЕ СЕМЕЙСТВО СВАРОЧНЫХ ГОРЕЛОК

## ПРИЧИНЫ В ПОЛЬЗУ СВАРОЧНЫХ ГОРЕЛОК ПРЕМИУМ-КЛАССА ОТ EWM

- **Минимизация нарушений процесса**

Отсутствие риска перегрева по сравнению с предлагаемыми на рынке сварочными горелками.

- **Плавная направляющая для проволоки**

Сокращение износа благодаря значительно меньшему количеству узлов трения – от центрального разъема до контактного наконечника.

- **Простое обслуживание**

И высокий рабочий комфорт благодаря высококачественным материалам.

- **Длительный срок службы**

Сокращенное переходное температурное сопротивление обеспечивает увеличение жизненных циклов изнашиваемых частей.

- **Быстрая амортизация**

Низкие затраты на жизненный цикл благодаря безупречным сварным швам и низкому расходу ресурсов.



## НАШИ СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ ПРЕМИУМ-КЛАССА

- **Экономная работа благодаря длительному сроку службы**

Минимальные эксплуатационные расходы вследствие сокращения расхода изнашиваемых частей, а также времени на замену и доработку. Все изнашиваемые части благодаря оптимальному охлаждению высококачественных материалов чрезвычайно долговечны.

- **Более эффективная работа благодаря инновационной конструкции**

Идеальная эргономичность позволяет повысить качество сварочных работ, поскольку простота управления снижает вероятность ошибок и объем доработок.

- **Снижение расходов и сбережение ресурсов**

Сокращение расхода изнашиваемых частей способствует рациональному использованию ресурсов. Благодаря отдельному подводу газа, а также ламинарному газораспределению сокращается расход защитного газа.



## НАШИ СТАНДАРТНЫЕ СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ

- Для надежного применения в повседневной работе сварочные горелки с воздушным и жидкостным охлаждением предлагают высокую степень комфорта.
- Продуманный дизайн рукоятки гарантирует простое обслуживание в любом положении.
- Длительный срок службы и быстрая доставка изнашиваемых частей гарантируют бесперебойное применение.





до  
**2,1**  
л/мин

МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ  
ОХЛАЖДЕНИЯ ШЕЙКИ ГОРЕЛКИ  
БЛАГОДАРЯ ВЫСОКОМУ  
ПРОТОЧНОМУ РАСХОДУ



до  
**25**  
л/мин

**в 3 раза** дольше

СУЩЕСТВЕННАЯ ЭКОНОМИЯ  
ВРЕМЕНИ БЛАГОДАРЯ  
ДЛИТЕЛЬНОМУ СРОКУ СЛУЖБЫ  
ИЗНАШИВАЕМЫХ ЧАСТЕЙ

**БЫСТРЕЕ**

ЭФФЕКТИВНОЕ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЛАГОДАРЯ  
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОМУ  
УПРАВЛЕНИЮ

**100**  
ПРОЦЕНТОВ

НАДЕЖНАЯ  
ПЕРЕДАЧА  
СВАРОЧНОГО  
ТОКА

до  
**100 %**

ПРОДОЛЖИТЕЛЬ-  
НОСТЬ  
ВКЛЮЧЕНИЯ ПРИ  
СВАРКЕ ГАЗОВОЙ  
СМЕСЬЮ

до **20 %** меньше защитного газа

ПРИ ПОЛНОМ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ЗАЩИТНОГО ГАЗА

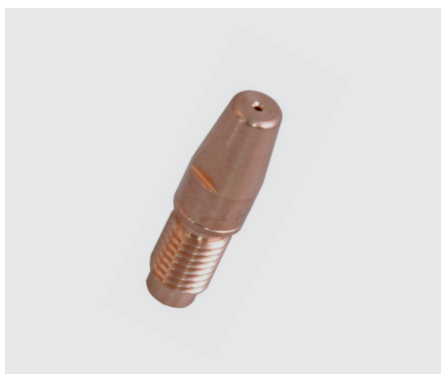
# НАШИ СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ ПРЕМИУМ-КЛАССА

## СЕРИЯ РМ И МТ



### ШЛАНГ-ПАКЕТ/ КАБЕЛЬ +

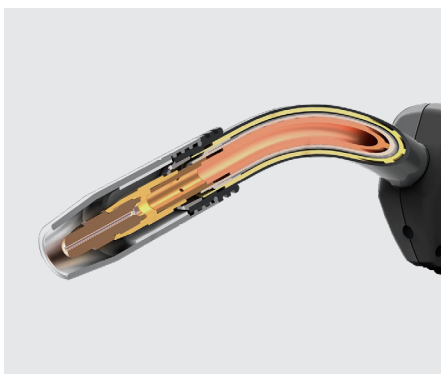
Высококачественные материалы шланг-пакета, например, луженые кабели у сварочных горелок с жидкостным охлаждением, обеспечивают оптимальные сварочные характеристики. Прочные и надежные контактные поверхности токо-водопроводного кабеля гарантируют протекание тока с малым сопротивлением.



### КОНТАКТНЫЙ НАКОНЕЧНИК +

Гарантия оптимального перехода тепла и предотвращение перегрева. Это обеспечивается благодаря увеличению поперечного сечения материала на 30 % и конической посадочной фаске контактного наконечника М7/М9 по сравнению с обычными размерами резьбы.





## ШЕЙКА ГОРЕЛКИ +

Здесь убеждают, прежде всего, внутренние ценности. Высококачественные компоненты обеспечивают высокую термостойкость, высокую стабильность изнашиваемых частей и хорошую проводящую способность.



## ОХЛАЖДАЮЩИЕ ШЛАНГИ +

Полная защита по всей длине. Шланги сохраняют гибкость при низких температурах и предлагают максимальную устойчивость формы при высоких температурах. Большой диаметр обеспечивает большую пропускную способность.



## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ EURO +

Стабильность в любом положении гарантирует прочная конструкция корпуса центрального Евро-разъема. Другие преимущества: изолированный крепежный винт, посеребренные пружинные контакты и оптимальное расположение выходов шлангов подачи воды и кабеля управления из соединительного корпуса.

# СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА РМ

## ПРОФЕССИОНАЛ

- Эргономичная работа благодаря сбалансированному дизайну элементов рукоятки
- Полезно и эффективно: функциональная горелка с функцией дистанционного регулирования и графическим дисплеем
- Гибкий шаровой шарнир облегчает работу при частой смене положения и при сварке в неудобных положениях
- Со светодиодной подсветкой для освещения темных рабочих участков
- Полная поддержка системы управления сварочными процессами Welding 4.0 ewm Xnet для получения ощутимой добавленной стоимости **Xnet ready**
- Индивидуальная регулировка благодаря множеству опций
- Благодаря объединяемой в цифровую сеть X-технологии дополнительный кабель управления не требуется
- Шланг-пакеты длиной до 6,5 м

**Мы изготовим горелку, которая идеально подойдет для ваших потребностей. Тем самым мы гарантируем использование компонентов, оптимально адаптированных к вашим сварочным заданиям – при ручной сварке.**



### Встроенная светодиодная подсветка

- Облегчает сварку в условиях слабого освещения рабочих участков



**Здесь вы найдете подборку индивидуально регулируемых опций. Мы с удовольствием расскажем вам и о других возможностях в ходе личной консультации.**



**Пистолетная рукоятка**



**Комплект для отвода сварочного дыма**



**Теплозащитный экран**



**Разные углы изгиба**



**Компактный шаровой шарнир**

- Оптимальный радиус движения
- Приятная работа благодаря снижению нагрузки, особенно в неудобных положениях
- Перекручивание и повреждение шланг-пакета невозможно



**Препятствующие скольжению резиновые вставки**

- Надежный захват для более удобного ведения горелки
- Удобная рукоятка эргономичной формы

**Практичная защита кнопки горелки**

- Снижает риск случайного включения
- Высокая безопасность
- Защита от повреждений

Доступно с тремя вариантами панели управления или в качестве базовой модели без панели управления.



**Панель управления RD3 X**



**Панель управления RD2 X**



**Панель управления 2U/D X**



**Стандартная горелка и стандартная горелка со светодиодной подсветкой** 9

# СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА МТ

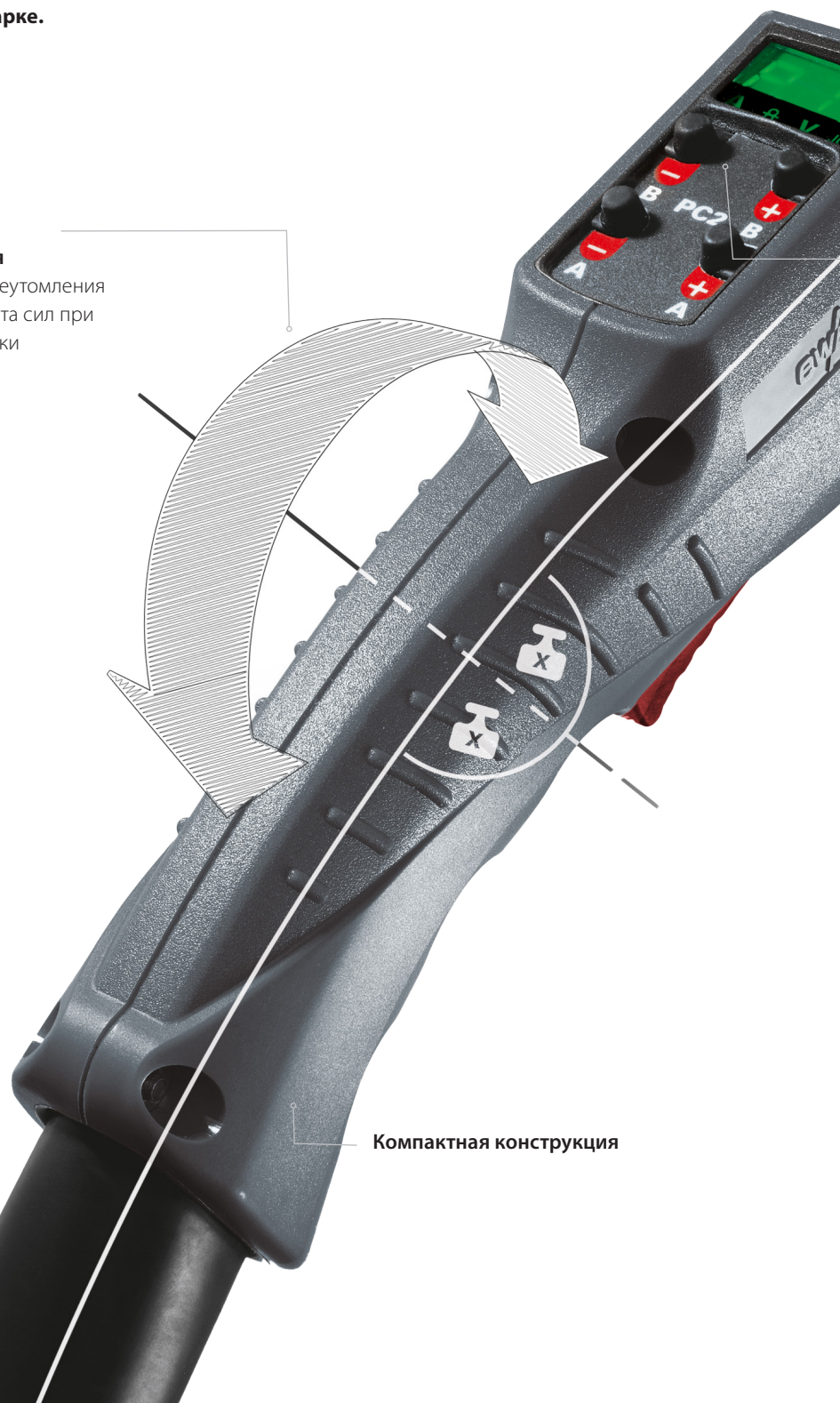
## МУЛЬТИТАЛАНТ

- Чрезвычайно прочная и долговечная: для использования в неблагоприятных условиях
- Эргономичная рукоятка овальной формы снижает затраты сил, необходимых для обслуживания сварочной горелки
- Дополнительно возможно исполнение как функциональной горелки с функцией дистанционного регулирования и сегментным индикатором
- Благодаря объединяемой в цифровую сеть X-технологии дополнительный кабель управления не требуется
- Индивидуальная регулировка благодаря множеству опций
- Удобно ложится в руку благодаря сбалансированному дизайну

**Мы изготовим горелку, которая идеально подойдет для ваших потребностей. Тем самым мы гарантируем использование компонентов, оптимально адаптированных к вашим сварочным заданиям – при ручной сварке.**

### Легкая и сбалансированная

- Для работы без переутомления
- Минимальная затрата сил при направлении горелки



Компактная конструкция

Шейка горелки,  
поворачивается на 360°

- Максимальная гибкость среди горелок в исполнении со сменной шейкой



**Износостойкая толщина стенки**

- Высокая прочность благодаря рукоятке толщиной 2,8 мм
- Надежная защита от трещин
- Наилучшая изоляция

Доступно с четырьмя вариантами панели управления или в качестве базовой модели без панели управления



PC 2 X



PC 1 X



2U/D X



U/D X

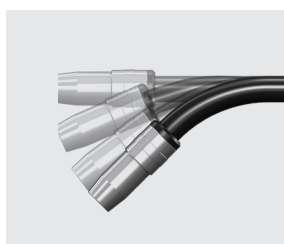


Стандартная  
сварка

Здесь вы найдете подборку индивидуально регулируемых опций. Мы с удовольствием расскажем вам и о других возможностях в ходе личной консультации.



Теплозащитный экран



Разные углы изгиба



Держатель горелки



Комплект горелки  
с отводом сварочного  
дыма

# СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА UM

## БЕЗ ЛИШНИХ СЛОЖНОСТЕЙ

- Все необходимое в одном пакете: качественная техника и продуманный дизайн рукоятки гарантируют удобное обслуживание
- Максимальный комфорт при ежедневном использовании
- Продуманная концепция изнашивающихся частей с распространенной резьбой M6 и M8
- Прочная и эргономичная рукоятка
- Подходит для любого аппарата с центральным разъемом Euro

### Продуманный дизайн рукоятки

- Прочный дизайн сварочной горелки гарантирует удобное обслуживание

### Компактный шаровой шарнир

- Оптимальный радиус движения
- Комфортная работа благодаря снижению нагрузки

### Препятствующие скольжению резиновые вставки

- Удобный захват
- Простое направление сварочной горелки



# ГОРЕЛКА ДЛЯ СВАРКИ MIG/MAG С ФУНКЦИЕЙ PUSH/PULL

- Сварочная горелка с приводным блоком для поддержки подачи проволоки
- Plug & Weld на аппаратах EWM
- В стандартном исполнении с элементом ручки и пистолетной рукояткой
- Доступно с разными панелями управления для серии сварочных горелок MT
- Изнашиваемые части, совместимые с частями для серии PM и MT
- Высококачественный приводной двигатель



## ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ НАШИХ СВАРОЧНЫХ ГОРЕЛОК PUSH/PULL

- С воздушным или жидкостным охлаждением
- Доступная длина 6 / 8 / 10 м
- По запросу также можно заказать исполнения с другой длиной
- С панелью управления или без панели управления

**По запросу доступны исполнения с другой длиной.**

# КАК МНЕ НАЙТИ ПОДХОДЯЩУЮ СВАРОЧНУЮ ГОРЕЛКУ?

## ЭТО ПОМОЖЕТ СДЕЛАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР

Профессионал | Мультиалант | Силач. Эти три серии сварочных горелок были разработаны нашими инженерами, чтобы до мельчайших деталей удовлетворить индивидуальные требования пользователей. Они отличаются друг от друга своими функциями и возможностями применения, однако важнейшие преимущества у них общие: инновационные конструкции и длительный срок службы обеспечивают экономичную работу. При этом они снижают расходы и позволяют вам беречь ресурсы. Какую бы сварочную горелку вы ни выбрали, из серии РМ, МТ или УМ, – вы можете быть уверены в том, что держите в руках продукт высочайшего качества.



### СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА РМ    СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА МТ    СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА УМ

	СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА РМ	СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА МТ	СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА УМ
<b>Продолжительность включения</b>	■■■	■■■	■■■
<b>Сварка в неудобных положениях</b>	■■■	■■	■■
<b>Компактные размеры</b>	■■■	■■■	■■
<b>Распределение защитного газа</b>	■■■	■■■	■■
<b>Вытяжное устройство для удаления сварочного дыма*</b>	■■■	■■■	□
<b>Большой срок службы изнашиваемых частей</b>	■■■	■■■	■■
<b>Система со сменной шейкой</b>	■■■	■■■	□
<b>Управление сварочным аппаратом на горелке</b>	■■■	■■■	□
<b>Светодиодное освещение</b>	■■■	□	□

- Отлично
- Хорошо
- Посредственно
- Недоступно

\* Доступный вариант в виде горелки с отводом сварочного дыма или возможность дооснащения с помощью комплекта для отвода сварочного дыма.



# ОТЗЫВЫ КЛИЕНТОВ

## УВИДЕЛИ, ПОПРОБОВАЛИ И СРАЗУ УБЕДИЛИСЬ



**Штефан Лимбергер**

Коммерческий директор  
компании ISW

8 часов, 350 ампер, 1 контактный наконечник EWM



Наконечник мог бы выдержать еще дольше, однако мы предпочитаем действовать наверняка.



**Кристиан Грубер**

Супервайзер компании Ebner  
по сварке

Все функции в горелке!



Возможность изменения параметров прямо на горелке – это избавляет от лишней беготни и экономит ценное время.

Кристиан Грубер, супервайзер компании Ebner по сварке, видит в этом одно из основных преимуществ сварочной горелки PM.



**Андреас Ойен**

Коммерческий директор  
компании EWM-Euen GmbH

Специальная горелка для чрезвычайно стесненных условий



Я мог принять этот заказ лишь потому, что мы занимаемся производством горелок в собственной компании.

Горелка для компании Schroeder Valves представляет собой специальную конструкцию с чрезвычайно длинной шейкой.

# ИЗНАШИВАЕМЫЕ ЧАСТИ ПРЕМИУМ-КЛАССА

Все изнашиваемые части, которые вы получаете от нас для своей сварочной горелки, благодаря оптимальному охлаждению шейки горелки чрезвычайно долговечны. Точно адаптированные под ваши требования, они являются идеальным дополнением к сварочным горелкам для сварки MMA, горелкам для автоматизированной сварки, сварочным горелкам с функцией Push/Pull и сварочным горелкам с отводом сварочного дыма.



## Газовые сопла EWM

- Благодаря винтовому креплению газовых сопел обеспечивается надежная фиксация даже в экстремальных условиях и при высоких температурах
- Уменьшение налипания брызг благодаря никелевому покрытию и лучшему отводу тепла
- Большое разнообразие вариантов
- Длительный срок службы



## Контактные наконечники EWM

- Контактные наконечники EWM из CuCzZr намного износостойчивее по сравнению с обычными наконечниками из E-Cu
- Конический упор контактного наконечника для надежного крепления, точного центрирования, а также оптимального перехода тока и тепла



## Держатели контактного наконечника EWM

- Все держатели контактного наконечника от EWM изготовлены из износостойкого сплава меди, хрома и циркония
- Высокая функциональность – и в неблагоприятных условиях
- Разные исполнения для изменения посадки контактного наконечника
- Сварочную горелку можно оптимально переоборудовать для конкретного применения



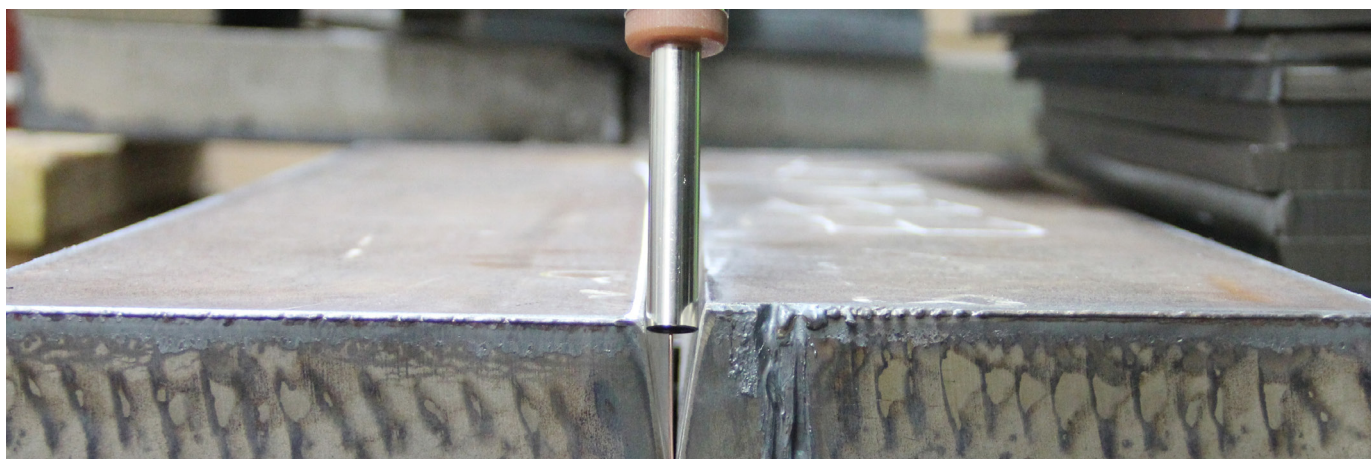
## Газовый диффузор EWM

- Высокая устойчивость благодаря использованию высокопрочного, жаропрочного специального пластика
- Равномерное распределение сварочного газа обеспечивает равномерную газовую защиту



# СОПЛА ДЛЯ УЗКИХ ЗАЗОРОВ

Для наших сварочных горелок премиум-класса из серии РМ и МТ мы предлагаем целый ряд специальных изнашиваемых частей для будущего применения. Для сварки в узкую разделку можно использовать конические, цилиндрические газовые сопла и сопла бутылочного типа.



**Коническая форма  
сопла**



**Цилиндрическая форма  
сопла**



**Бутылочная форма  
сопла**

# СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ

В дополнение к простым решениям с использованием сварочных горелок для автоматизированной сварки также можно использовать сварочные горелки для роботизированной сварки с дополнительным приводом. Дополнительные преимущества предлагают наши шланг-пакеты RMT, разработанные специально для роботов и коботов, которые оснащены произвольно выбранными кнопками управления. Неважно, в пользу какого варианта будет ваш выбор, – любая сварочная горелка от EWM гарантирует экономичную работу благодаря длительному сроку службы и высочайшей точности.



Высочайшая  
точность

Длительный срок  
службы

Высочайшая точность возврата  
в исходное положение рабочей  
точки TCP (Tool Center Point)



Кнопки для заправки и  
вывода проволоки, а также  
проведения теста газа



Разные углы изгиба



Комплект для отвода  
сварочного дыма



# ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Более удобное обслуживание, больше безопасности и более высокий рабочий комфорт. Цель наших принадлежностей для сварочных горелок абсолютна ясна: они предназначены для того, чтобы сделать вашу работу максимально приятной. Поэтому у нас вы найдете большой выбор самых разнообразных принадлежностей, с помощью которых можно с самого начала или в дальнейшем оптимизировать свою сварочную горелку. Держатель горелки, пистолетная рукоятка или удлинитель кнопки – скомпонуйте свою горелку так, как нужно для реализации ваших задач.



## ТЕПЛОЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН

Идеальный продукт для дооснащения вашей сварочной горелки РМ/МТ. Теплозащитный экран обеспечивает защиту при длительной продолжительности включения. Совместим со сварочными горелками РМ со светодиодной подсветкой.\*\*



## КНОПКА ГОРЕЛКИ СВЕРХУ

Вам удобнее работать, когда кнопка горелки расположена сверху? Никаких проблем! С помощью данного комплекта для переоснащения вы легко и быстро адаптируете сварочную горелку к своим потребностям. Монтажный инструмент в комплекте.\*



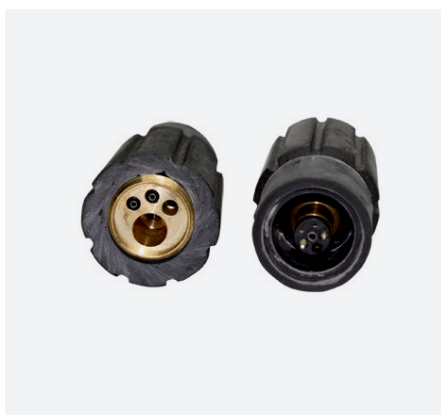
## ДЕРЖАТЕЛЬ ГОРЕЛКИ

Практичный инструмент для дооснащения вашего сварочного аппарата EWM. Держатель горелки можно легко установить самостоятельно, а ваше рабочее место благодаря этому станет еще безопаснее.\*



## УДЛИНИТЕЛЬ КНОПКИ

Быстро и просто устанавливается и оптимально адаптируется в соответствии с предпочтениями сварщика. Еще больше комфорта при сварке.\*\*



## АДАПТЕРЫ

Обеспечивают идеальное соединение. Возможность поставки других центральных разъемов, подходящих к разным моделям аппаратов.\*



## ТЕРМОУСАДОЧНЫЙ ШЛАНГ

Практичный изолирующий шланг из пластика, обеспечивающих дополнительную защиту сварочной горелки.\*

\*сварочные горелки РМ и МТ

\*\*сварочные горелки РМ



## ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ФИКСАЦИИ ГОРЕЛКИ

Превосходно дополняет индивидуальное оснащение. Держатель Handy Support Original Fix<sup>®</sup> обеспечивает сварочной горелке надежную фиксацию с помощью бережных точек контакта. В комплекте с магнитной ножкой и порошковым покрытием из алюминия.\*



## ПИСТОЛЕТНАЯ РУКОЯТКА

Опциональная рукоятка, которую можно установить на сварочную горелку без переоборудования. Сварка без переутомления даже при длинных сварочных швах.\*\*



## КОМПЛЕКТ ГОРЕЛ- КИ С ОТВОДОМ СВАРОЧНОГО ДЫМА

С помощью данного комплекта можно просто и недорого переоборудовать сварочную горелку от EWM. Благодаря прямому отводу вредных веществ обеспечивается повышенная охрана здоровья во время сварки.\*



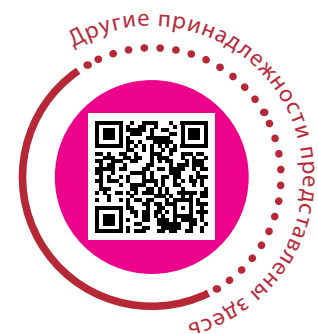
## ГАЗОВЫЙ РАСХОДОМЕР

Все самое важное всегда в поле зрения. Этот инструмент можно всего парой движений прикрепить прямо к сварочной горелке. Это позволит всегда быть в курсе текущего расхода.\*



## AIRFLOW METER

Горелка с отводом сварочного дыма вставляется в AirFlow Meter, а вытяжная мощность соответствующим образом регулируется на вытяжной установке, пока поплавки в AirFlow Meter не окажутся на уровне заданного значения объемного расхода, характерного для данного типа горелки.



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – ОБЗОР



## PM и MT с воздушным охлаждением

	221 G	301 G	401 G
Продолжительность включения CO <sub>2</sub>	250 A / 60 %	330 A / 60 %	450 A / 35 %
Продолжительность включения M21	220 A / 60 %	300 A / 60 %	400 A / 35 %
Продолжительность включения M21, импульсный режим	150 A / 60 %	210 A / 60 %	260 A / 35 %
Ø проволоки	0,8–1,2 мм	0,8–1,6 мм	0,8–2,0 мм
Разъем	Центральный разъем Euro		
Длина шланг-пакета	3 / 4 / 5 м – исполнения с другой длиной по запросу		
Угол изгиба шейки горелки	Доступны разные углы изгиба		
Рабочий вес	1,09 кг	1,16 кг	1,3 кг
Знак технического контроля	CE EAC UKA		



## PM и MT с жидкостным охлаждением

	301 Вт	451 Вт	551 Вт
Продолжительность включения CO <sub>2</sub>	330 A / 100 %	500 A / 100 %	650 A / 100 %
Продолжительность включения M21	290 A / 100 %	450 A / 100 %	550 A / 100 %
Продолжительность включения M21, импульсный режим	250 A / 100 %	350 A / 100 %	500 A / 100 %
Ø проволоки	0,8–1,2 мм	0,8–1,6 мм	0,8–2,0 мм
Разъем	Центральный разъем Euro		
Длина шланг-пакета	3 / 4 / 5 / 6,5 м – исполнения с другой длиной по запросу		
Угол изгиба шейки горелки	Доступны разные углы изгиба		
Рабочий вес	1,03 кг	1,09 кг	1,1 кг
Знак технического контроля	CE EAC UKA		



### УМ с воздушным охлаждением

	15 G	24 G	25 G	36 G
Продолжительность включения CO <sub>2</sub>	180 A / 60%	220 A / 60%	200 A / 60%	270 A / 60%
Продолжительность включения M21	150 A / 60%	250 A / 60%	230 A / 60%	300 A / 60%
Ø проволоки	0,6–1 мм	0,6–1,2 мм		0,8–1,4 мм
Разъем	Центральный разъем Euro			
Длина шланг-пакета	3 / 4 / 5 м			
Угол изгиба шейки горелки	45°			
Рабочий вес	0,64 кг	0,95 кг	0,90 кг	1,34 кг
Знак технического контроля	CE EAC UK			



### УМ с жидкостным охлаждением

	240 Вт	401 Вт	501 Вт
Продолжительность включения CO <sub>2</sub>	300 A	400 A	500 A
Продолжительность включения M21	270 A	350 A	450 A
Ø проволоки	0,6–1,2 мм	0,8–1,6 мм	
Разъем	Центральный разъем Euro		
Длина шланг-пакета	3 / 4 / 5 м		
Угол изгиба шейки горелки	45°		
Рабочий вес	1,03 кг	1,14 кг	1,18 кг
Знак технического контроля	CE EAC UK		



**Другие горелки для сварки MIG/MAG, TIG и для плазменной сварки вы найдете в нашем интернет-магазине.**

С воздушным или жидкостным охлаждением, для тонких листов или большей толщины материала. В нашем интернет-магазине вы найдете подходящую сварочную горелку для своей области применения. К каждому продукту вы получите от нас всю важную информацию об изнашиваемых частях и возможных принадлежностях.





WE ARE WELDING

EWM GmbH  
Dr. Günter-Henle-Straße 8  
56271 Mündersbach (г. Мюндерсбах)  
Deutschland (Германия)  
Тел.: +49 2680 181 0  
Факс: +49 2680 181 244  
Эл. почта: info@ewm-group.com



## #WEAREWELDING

Подписывайся на нас



EWM – ваш партнер в области современных сварочных технологий. С EWM сварка станет более экономичной, надежной и качественной. Инновационные устройства, передовые методы сварки, цифровые технологии и комплексное обслуживание, а также консультационная поддержка EWM помогут вам безупречно справляться с любыми сварочными заданиями.

053-000220-00008 / 2023-08 / © EWM GmbH



www.ewm-group.com

Информация, содержащаяся в настоящем документе, была тщательно проверена и отредактирована. Тем не менее, не исключены изменения, опечатки и ошибки.