



MIG/MAG Сварочные горелки серии MB EVO

воздушное и жидкостное
охлаждение

Классика



MIG/MAG горелки «MB EVO» воздушное охлаждение

Нагрузка от 150 А до 230 А

Серия MB EVO олицетворяет абсолютно новую концепцию в разработке сварочных горелок по отношению к их форме и функциональности. Сварочная горелка вместе с рукой сварщика образуют единое целое. Уникальная эргономика достигается за счет обновленной ручки, положения и конструкции кнопки, а также шарнирного соединения, что в совокупности гарантирует комфортную работу и превосходный результат в любой сварочной позиции.

- Оригинальная двухсоставная ручка – надежная и эргономичная
- Оптимальное расположение кнопки и слегка изогнутая форма ручки – точная, предсказуемая работа.
- Уникальная внутренняя геометрия горелки с воздушным охлаждением – позволяет охлаждать рукоятку, сохраняя максимальную прочность.
- Проверенные временем расходники “MB” – долгий срок службы.
- Надежный, оптимизированный центральный разъем.



MB EVO 15

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 180 / 150 А CO₂
180 / 150 А Газовая смесь
M21 (DIN EN ISO 14175)
ПВ: 35% / 60%
Проволока: 0,6 – 1,0 мм

MB EVO 25

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 230 А CO₂
200 А Газовая смесь
M21 (DIN EN ISO 14175)
ПВ: 60%
Проволока: 0,8 – 1,2 мм

Укомплектованная горелка		Идент. №			Гусак горелки	
Тип	Рукоятка	3 м	4 м	5 м	Тип	Идент. №
MB EVO 15	Тип «MB EVO»	002.0709.1	002.0710.1	002.0711.1	50°	002.0715.1
MB EVO 25	Тип «MB EVO»	004.0668.1	004.0669.1	004.0670.1	50°	004.0663.1

MB EVO 15, MB EVO 25

Расходный материал

MB EVO 15

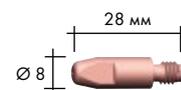
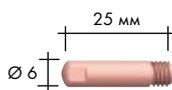


MB EVO 25



Газовое сопло (10 шт.)

	Ø A		Ø B	
Цилиндрическое	Ø 16	145.0041	Ø 18	145.0042
Коническое	Ø 12	145.0075 ¹	Ø 15	145.0076 ²
Сильно коническое	Ø 9,5	145.0123	Ø 11,5	145.0124



Наконечник (10 шт.)

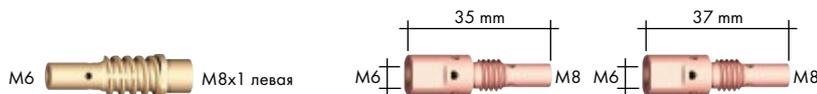
		M6	M6
E-Cu	Ø 0,6	140.0008	-
	Ø 0,8	140.0059 ¹	140.0051
	Ø 1,0	140.0253	140.0242 ²
	Ø 1,2	-	140.0379
E-Cu для Al	Ø 0,8	141.0002	141.0001
	Ø 1,0	141.0007	141.0006
	Ø 1,2	-	141.0010
CuCrZr	Ø 0,6	140.0855	-
	Ø 0,8	140.0062	140.0054
	Ø 1,0	140.0256	140.0245
	Ø 1,2	-	140.0382

Пружина (100 шт.)



	002.0058 ¹	003.0013 ²
--	-----------------------	-----------------------

Вставка



M6	002.0078 ¹	142.0001 ²	142.0267.10
----	-----------------------	-----------------------	-------------

	Спираль	длина			
		Ø	для 3 м	для 4 м	для 5 м
	Спираль	Ø 0,6	124.0011	124.0012	124.0015
		Ø 0,8	124.0011 ¹	124.0012 ¹	124.0015 ¹
		Ø 1,0	124.0026 ²	124.0031 ²	124.0035 ²
		Ø 1,2	124.0026	124.0031	124.0035
	PTFE	Ø 0,6	126.0005	126.0008	126.0011
		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
	Углеродистый PTFE	Ø 0,6	127.0002	127.0003	127.0004
		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

¹ Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 15.

² Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 25.

MIG/MAG горелки «MB EVO» воздушное охлаждение

Нагрузка от 220 А до 320 А

Серия MB EVO олицетворяет абсолютно новую концепцию в разработке сварочных горелок по отношению к их форме и функциональности. Сварочная горелка вместе с рукой сварщика образуют единое целое. Уникальная эргономика достигается за счет обновленной ручки, положения и конструкции кнопки, а также шарнирного соединения, что в совокупности гарантирует комфортную работу и превосходный результат в любой сварочной позиции.

- Оригинальная двухсоставная ручка – надежная и эргономичная
- Оптимальное расположение кнопки и слегка изогнутая форма ручки – точная, предсказуемая работа.
- Уникальная внутренняя геометрия горелки с воздушным охлаждением – позволяет охлаждать рукоятку, сохраняя максимальную прочность.
- Проверенные временем расходники “MB” – долгий срок службы.
- Надежный, оптимизированный центральный разъем.



MB EVO 24

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 250 А CO₂
220 А Газовая смесь M21 (DIN EN ISO 14175)
ПВ: 60%
Проволока: 0,8 – 1,2 мм

MB EVO 26

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 270 А CO₂
240 А Газовая смесь M21 (DIN EN ISO 14175)
ПВ: 60%
Проволока: 0,8 – 1,2 мм

MB EVO 36

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 320 А CO₂
290 А Газовая смесь M21 (DIN EN ISO 14175)
ПВ: 60%
Проволока: 0,8 – 1,2 мм

Укомплектованная горелка	Идент. №			Гусак горелки		
	Тип	Рукоятка	3 м	4 м	5 м	Тип
MB EVO 24	Тип «MB EVO»	012.0368.1	012.0369.1	012.0370.1	50°	012.0374.1
MB EVO 26	Тип «MB EVO»	018.0208.1	018.0209.1	018.0210.1	50°	018.0214.1
MB EVO 36	Тип «MB EVO»	014.0526.1	014.0527.1	014.0528.1	50°	014.0518.1

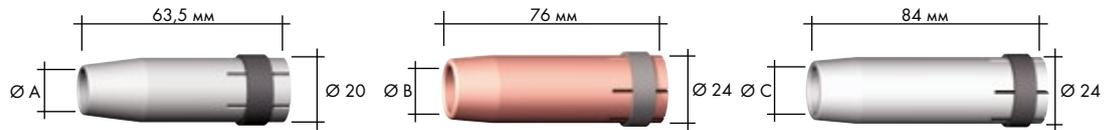
MB EVO 24, MB EVO 26, MB EVO 36

Расходный материал

MB EVO 24

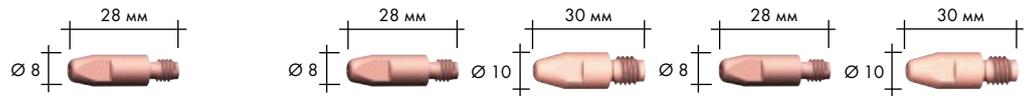
MB EVO 26

MB EVO 36



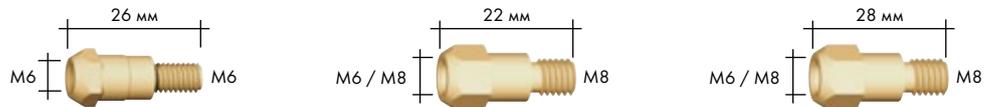
Газовое сопло (10 шт.)

	Ø А		Ø В		Ø С	
Цилиндрическое	Ø 17	145.0047	Ø 20	145.0051	Ø 19	145.0045
Коническое	Ø 12,5	145.0080 ¹	Ø 16	145.0085 ²	Ø 16	145.0078 ³
Сильно коническое	Ø 10	145.0128	Ø 14	145.0132	Ø 12	145.0126



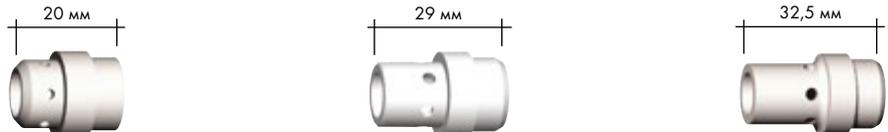
Наконечник (10 шт.)

		M6	M6	M8	M6	M8
E-Cu	Ø 0,8	140.0051	140.0051	140.0114	140.0051	140.0114
	Ø 1,0	140.0242 ¹	140.0242 ²	140.0313	140.0242	140.0313
	Ø 1,2	140.0379	140.0379	140.0442	140.0379	140.0442 ³
E-Cu для Al	Ø 0,8	141.0001	141.0001	141.0003	141.0001	141.0003
	Ø 1,0	141.0006	141.0006	141.0008	141.0006	141.0008
	Ø 1,2	141.0010	141.0010	141.0015	141.0010	141.0015
CuCrZr	Ø 0,8	140.0054	140.0054	140.0117	140.0054	140.0117
	Ø 1,0	140.0245	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316
	Ø 1,2	140.0382	140.0382	140.0445	140.0382	140.0445



Вставка (10 шт.)

M6	142.0003 ¹	142.0007 ²	142.0005
M8	-	142.0082	142.0020 ³



Газораспределитель (10 шт.)

Стандартный	012.0183 ¹	018.0116 ²	014.0261 ³
Особо стойкий	-	-	014.0026
Керамический	-	018.0141	014.0023

Спираль

		для 3 м	для 4 м	для 5 м
Спираль	Ø 0,8	124.0011	124.0012	124.0015
	Ø 1,0	124.0026 ^{1, 2}	124.0031 ^{1, 2}	124.0035 ^{1, 2}
	Ø 1,2	124.0026 ³	124.0031 ³	124.0035 ³
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
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



¹ Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 24.

² Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 26.

³ Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 36.

MIG/MAG горелки «MB EVO» жидкостное охлаждение

Нагрузка от 270 А до 550 А

Серия MB EVO олицетворяет абсолютно новую концепцию в разработке сварочных горелок по отношению к их форме и функциональности. Сварочная горелка вместе с рукой сварщика образуют единое целое. Уникальная эргономика достигается за счет обновленной ручки, положения и конструкции кнопки, а также шарнирного соединения, что в совокупности гарантирует комфортную работу и превосходный результат в любой сварочной позиции.

- Оригинальная двухсоставная ручка – надежная и эргономичная
- Проверенные временем расходники “MB” и высокоэффективные шланги
- Оптимальное расположение кнопки, слегка изогнутая форма ручки и продуманное шарнирное соединение – превосходная работа в любой сварочной позиции
- Ремонтпригодная конструкция вплоть до мельчайших деталей – простота технического обслуживания благодаря доступному пространству
- Надежный, оптимизированный центральный разъем, а также защищенные направляющие для шлангов



MB EVO 240 D

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 300 А CO₂
270 А Газовая смесь M21
(DIN EN ISO 14175)

ПВ: 100%

Проволока: 0,8 – 1,2 мм

MB EVO 401 D / MB EVO 401

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 400 А / 450 А CO₂
350 А / 400 А Газовая смесь M21
(DIN EN ISO 14175)

ПВ: 100%

Проволока: 0,8 – 1,2 мм

MB EVO 501 D / MB EVO 501

Технические данные (EN 60 974-7):

Нагрузка: 500 А / 550 А CO₂
450 А / 500 А Газовая смесь M21
(DIN EN ISO 14175)

ПВ: 100%

Проволока: 1,0 – 1,6 мм

Укомплектованная горелка	Идент. №			Гусак горелки		
	Тип	Ручка	3 м	4 м	5 м	Тип
MB EVO 240 D	Тип «MB EVO»	023.0322.1	023.0323.1	023.0324.1	50°	023.0316.1
MB EVO 401 D	Тип «MB EVO»	033.0387.1	033.0388.1	033.0389.1	50°	033.0378.1
MB EVO 401	Тип «MB EVO»	030.0247.1	030.0248.1	030.0249.1	50°	030.0242.1
MB EVO 501 D	Тип «MB EVO»	034.0865.1	034.0866.1	034.0867.1	50°	034.0856.1
MB EVO 501	Тип «MB EVO»	032.0272.1	032.0273.1	032.0274.1	50°	032.0267.1

Примечание для горелок с жидкостным охлаждением: для защиты деталей шлангового пакета от перегрева цикл после сварочного охлаждения должен быть минимум 4 минуты.

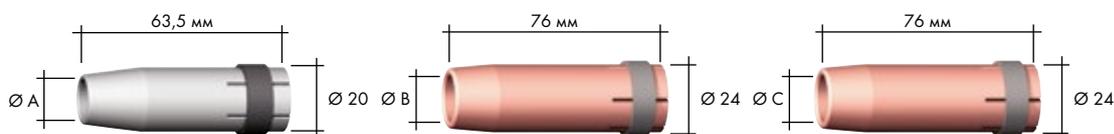
MB EVO 240, MB EVO 401 / 501

Расходный материал

MB EVO 240 D

MB EVO 401 D / 501 D

MB EVO 401 / 501



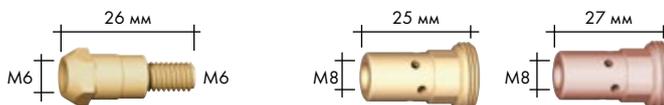
Газовое сопло (10 шт.)

	Ø A		Ø B		Ø C	
Цилиндрическое	Ø 17	145.0047	Ø 20	145.0051	Ø 20	145.0051
Коническое	Ø 12,5	145.0080 ¹	Ø 16	145.0085 ²	Ø 16	145.0085 ³
Сильно коническое	Ø 10	145.0128	Ø 14	145.0132	Ø 14	145.0132



Наконечник (10 шт.)

		M6	M6	M8	M6	M8
E-Cu	Ø 0,8	140.0051	140.0051	140.0114	140.0051	140.0114
	Ø 1,0	140.0242 ¹	140.0242	140.0313	140.0242	140.0313
	Ø 1,2	140.0379	140.0379	140.0442 ²	140.0379	140.0442 ³
	Ø 1,6	-	140.0555	140.0587	140.0555	140.0587
E-Cu для Al	Ø 0,8	141.0001	141.0001	141.0003	141.0001	141.0003
	Ø 1,0	141.0006	141.0006	141.0008	141.0006	141.0008
	Ø 1,2	141.0010	141.0010	141.0015	141.0010	141.0015
	Ø 1,6	-	141.0020	141.0022	141.0020	141.0022
CuCrZr	Ø 0,8	140.0054	140.0054	140.0117	140.0054	140.0117
	Ø 1,0	140.0245	140.0245	140.0316	140.0245	140.0316
	Ø 1,2	140.0382	140.0382	140.0445	140.0382	140.0445
	Ø 1,6	-	140.0558	140.0590	140.0558	140.0590



Вставка (10 шт.)

M6	142.0003 ¹	142.0008	-	-
M8	-	142.0022 ²	142.0201.10	-

Газораспределитель (10 шт.)



Стандартный	012.0183 ¹	030.0145 ²	030.0145 ³
Особо стойкий	-	030.0037	030.0037
Керамический	-	030.0190	030.0190

Спираль

для 3 м

для 4 м

для 5 м



Спираль	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø 1,2	124.0111 ^{2,3}	124.0112 ^{2,3}	124.0113 ^{2,3}
	Ø 1,6	124.0114	124.0115	124.0116
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

¹ Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 240 D.

² Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 401 D / 501 D.

³ Входит в стандартную комплектацию для укомплектованных горелок MB EVO 401 / 501.

Представительство в России:

ООО «АБИКОР БИНЦЕЛЬ Сварочная Техника»
129 343 г. Москва, ул. Уржумская, д.4
☎ +7 495 221 84 81/82
☎ +7 495 510 64 70
✉ binzel-abicor@yandex.ru

Представительство в Украине:

ПІІІ ООО «БИНЦЕЛЬ УКРАИНА ГмбХ»
08130, с. Петропавловская Борщаговка
ул. Петропавловская 24, Киево-Святошинский р-н
☎ +380 44 403 12 99/15 99
☎ +380 44 403 14 99
✉ info@binzel.kiev.ua

Представительство в Республике Беларусь:

ИООО «АБИКОР БИНЦЕЛЬ Техникс»
220020 г. Минск, ул. Тимирязева 97-10
☎ +375 33 390 91 00
☎ +375 17 395 78 87
✉ info@binzel-abicor.by

Представительство в Республике Казахстан:

ТОО «АБИКОР БИНЦЕЛЬ ЦЕНТРАЛ ЭЙЖИЯ»
050031 г. Алматы, ул. Шота Руставели 3, офис 2
☎ +7 727 322 82 02 / +7 727 367 09 11 /
+7 727 356 28 79
☎ +7 727 322 82 02
✉ info@binzel-abicor.kz



www.binzel-abicor.com