

# Сварочные горелки MIG/MAG серии "ABIMIG®"

## жидкостное охлаждение • Нагрузка от 300 А до 600 А

- Двухконтурная система охлаждения – оптимальная передача тока и температуры – уменьшение прилипания сварочных брызг
- Оптимальное охлаждение – высокая стойкость запасных частей
- 100% надежность, всемирно признанный наивысший уровень качества
- Система центральных соединительных разъемов ABICOR BINZEL® – экономит время смены горелок



### ABIMIG® 452 D W\* / 452 D W TS\*

#### Технические данные:

Нагрузка: 450 А DC  
300 А Импульсный режим  
Газовая смесь M21 (DIN EN 439)  
ПВ: 100%  
Проволока: 0,8–1,2 мм

### ABIMIG® 452 W\*

#### Технические данные:

Нагрузка: 500 А DC  
325 А Импульсный режим  
Газовая смесь M21 (DIN EN 439)  
ПВ: 100%  
Проволока: 0,8–1,6 мм

### ABIMIG® 645 W\*

#### Технические данные:

Нагрузка: 600 А DC  
450 А Импульсный режим  
Газовая смесь M21 (DIN EN 439)  
ПВ: 100%  
Проволока: 0,8–1,6 мм

#### Рекомендация:

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

Укомплектованная горелка*		Идент. №			Гусак горелки	
Тип	Рукоятка	3м	4м	5м	Тип	Идент. №
ABIMIG® 452 D W	ABIMIG®	766.0400	766.0401	766.0402	50°	766.0350
ABIMIG® 452 D W TS	ABIMIG®	766.0409	766.0410	766.0411	50°	766.0380
ABIMIG® 452 W	ABIMIG®	766.0412	766.0413	766.0414	50°	766.0390
ABIMIG® 645 W	ABIMIG®	766.0406	766.0407	766.0408	50°	766.0370

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

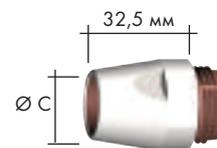
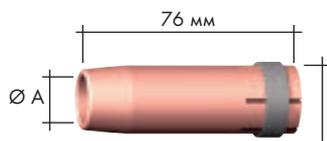
# ABIMIG® 452, ABIMIG® 645

## Расходный материал

### ABIMIG® 452 D W ABIMIG® 452 W

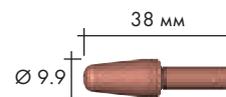
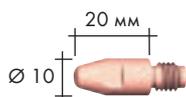
### ABIMIG® 452 D W TS

### ABIMIG® 645 W



## Газовое сопло (10 шт.)

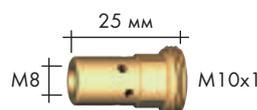
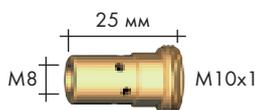
	Ø A		Ø B		Ø C
цилиндрическое	Ø 20	145.0051	-	-	Ø 19
коническое	Ø 16	145.0085	Ø 15	145.0400	Ø 16
сильно коническое	Ø 14	145.0132	-	-	-



## Наконечник (10 шт.)

### M8

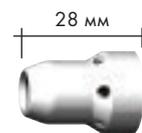
	Ø			
E-Cu	Ø 0,8	140.0114	140.0114	-
	Ø 1,0	140.0313	140.0313	-
	Ø 1,2	140.0442	140.0442	-
	Ø 1,6	140.0587	140.0587	-
E-Cu для Al	Ø 0,8	141.0003	141.0003	-
	Ø 1,0	141.0008	141.0008	-
	Ø 1,2	141.0015	141.0015	-
	Ø 1,6	141.0022	141.0022	-
CuCrZr	Ø 0,8	140.0117	140.0117	140.1310
	Ø 1,0	140.0316	140.0316	140.1312
	Ø 1,2	140.0445	140.0445	140.1313
	Ø 1,6	140.0590	140.0590	140.1315



## Вставка /

## Зажимная цапга (10 шт.)

вставка M8	142.0022 (только для варианта D)	142.0022	-
зажимная цапга	-	-	766.1051



## Газораспределитель (10 шт.)

стандартный	030.0145	030.0145	766.1095
особо стойкий	030.0037	030.0037	766.1078
керамический	030.0190	030.0190	766.1135

## Спираль

### для 3м

### для 4м

### для 5м

	Ø	для 3м	для 4м	для 5м
спираль	Ø 0,8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1,0	124.0111	124.0112	124.0113
	Ø 1,2	124.0111	124.0112	124.0113
	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

