

# 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, теплопровод 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

##### Технические данные:

Нагрузка: 550 А CO<sub>2</sub>  
500 А Газовая смесь  
400 А Импульсный режим  
M21 (DIN EN 439)  
ПВ: 100%  
Проволока: 0,8–1,6 мм

#### ABIMIG® GRIP W 555

##### Технические данные:

Нагрузка: 575 А CO<sub>2</sub>  
525 А Газовая смесь  
400 А Импульсный режим  
M21 (DIN EN 439)  
ПВ: 100%  
Проволока: 0,8–1,6 мм

Укомплектованная горелка *			Идент. №			Гусак горелки	
Тип	Рукоятка	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	

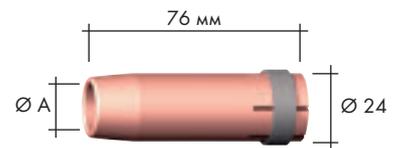
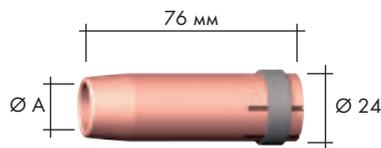
\* Все горелки укомплектованы центральным разъемом с пружинными контактами. Другие разъемы по запросу.

# ABIMIG® GRIP W 555 D, ABIMIG® GRIP W 555

## Расходный материал

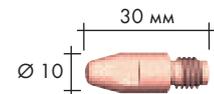
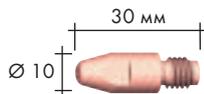
### ABIMIG® GRIP W 555 D

### ABIMIG® GRIP W 555



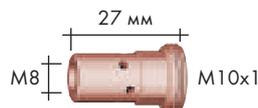
#### Газовое сопло (10 шт.)

	Ø A		Ø A	
цилиндрическое	Ø 20	145.0051	Ø 20	145.0051
коническое	Ø 16	145.0085	Ø 16	145.0085
сильно коническое	Ø 14	145.0132	Ø 14	145.0132



#### Наконечник (10 шт.)

		M8	M8
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
	Ø 1,0	140.0316	140.0316
	Ø 1,2	140.0445	140.0445
	Ø 1,6	140.0590	140.0590



#### Вставка

M8	142.0201.10	-
----	-------------	---



#### Газораспределитель (5 шт.)

стандартный	030.0145	030.0145
особо стойкий	030.0037	030.0037
керамический	030.0190	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	124.0042
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

