

# Сварочные горелки серии "ABITIG® GRIP"

## воздушное и жидкостное охлаждение

- Эргономичная рукоятка "GRIP", обеспечивает высокую степень сцепления и оптимальное ощущение горелки
- В рукоятке предусмотрены модульные функции включения и управления
- Короткое шаровое соединение рукоятки и кабельного пакета обеспечивает наилучший радиус передвижения и идеальное управление
- Легкий и гибкий шланговый пакет с возможностью модульной адаптации разъемов подходит ко всем известным источникам питания TIG
- Только три составные части – упрощает использование, экономия складского места



### Рекомендация:

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

### ABITIG® GRIP 200 / ABITIG® GRIP 200 F

#### Технические данные:

Тип охлаждения:	воздушное
Нагрузка:	200 A DC 140 A AC
ПВ:	35%
Размер электрода:	Ø 1,6–3,2 мм

### ABITIG® GRIP 450 W

#### Технические данные:

Тип охлаждения:	жидкостное*
Нагрузка:	420 A DC / 400 A DC 300 A AC / 280 A AC
ПВ:	60% / 100%
Размер электрода:	Ø 1,6–4,8 мм

### ABITIG® GRIP 450 W SC

#### Технические данные:

Тип охлаждения:	жидкостное*
Нагрузка:	480 A DC / 450 A DC 340 A AC / 320 A AC
ПВ:	60% / 100%
Размер электрода:	Ø 1,6–4,8 мм

\* Давление у входа горелки:  
Мин. 2,5 бар (макс. 3,5 бар);  
Мин. расход жидкости: 0,7 л/мин.

Технические данные предоставлены для горелки длиной 8 метров

### Укомплектованная горелка

Тип	Охлаждение	Идент. №	Корпус горелки	Идент. №
			Вариант	
ABITIG® GRIP 200	воздушное	см. комментарий**	стандарт	774.0010
ABITIG® GRIP 200 F	воздушное	см. комментарий**	гибкий	774.0130
ABITIG® GRIP 200 K	воздушное	см. комментарий**	короткий	774.0230
ABITIG® GRIP 450 W	жидкостное	см. комментарий**	стандарт	775.0010
ABITIG® GRIP 450 WK	жидкостное	см. комментарий**	короткий	775.0230

Головка горелки (стандартная и короткая), предназначенная для горелки ABITIG® 450 W SC, идентична головке горелки ABITIG® 450 W. Комплекты горелок отличаются конструкцией шлангового пакета.

\*\* Из-за различных вариантов механического соединения, мы не можем указать все Идент. № укомплектованной горелки. Для заказа – пользуйтесь формуляром, его Вы можете найти на сайте: [www.binzel-abicor.com](http://www.binzel-abicor.com)


# ABITIG® GRIP 200, ABITIG® GRIP 450 W, ABITIG® GRIP 450 W SC

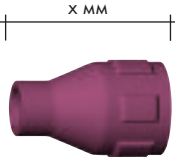
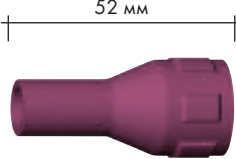
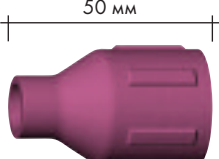
## Расходный материал

		
<b>Колпачок</b>	<b>короткий</b> 773.0053	<b>длинный</b> 773.0051

			
<b>Электрододержатель / Газовый диффузор</b>	<b>электрододержатель</b>	<b>газовый диффузор</b>	<b>газовый диффузор</b>
Ø 1,6 мм	775.0062	773.0172	773.0172
Ø 2,0 мм	775.0067	773.0177	773.0177
Ø 2,4 мм	775.0063	773.0173	773.0173
Ø 3,2 мм	775.0064	773.0174	773.0174
Ø 4,0 мм	775.0065	773.0175	773.0175
Ø 4,8 мм	775.0066	773.0176	773.0176

		
<b>Изолятор</b>	<b>стандартная модель</b> 775.1043	<b>для газового диффузора</b> 775.1143

	
<b>Газовый диффузор</b>	<b>газовый диффузор</b>
Ø 1,6 мм	775.0122
Ø 2,4 мм	775.0123
Ø 3,2 мм	775.0124
Ø 4,0 мм	775.0125
Ø 4,8 мм	775.0126

			
<b>Газовое сопло, керамическое (10 шт.)</b>	<b>стандартный вариант</b> x = 26 мм    x = 37 мм	<b>стандартный вариант</b>	<b>для газового диффузора</b>
Ø 7,5 мм	-    775.0081	775.2171	-
Ø 10,0 мм	775.0152    775.0082	775.2172	-
Ø 12,5 мм	-    -	-	778.1183
Ø 13,0 мм	775.0153    775.0083	775.2173	-
Ø 13,0 мм	-    775.0183	-	-
Ø 15,0 мм	-    775.0084	775.2174	-
Ø 15,0 мм	-    775.0184	-	-
Ø 16,0 мм	-    -	-	778.1184
Ø 19,5 мм	-    -	-	778.1188