

Сварочные горелки серии "ABITIG® GRIP"

воздушное и жидкостное охлаждение

Продукты нового поколения ABITIG® GRIP серии с воздушным и жидкостным охлаждением отличаются большой производительностью, удобно смонтированы с целью уменьшения веса. Благодаря оптимальному отводу тепла можно использовать электроды небольших диаметров.

Число деталей в комплекте горелки уменьшено до трех (колпачок, держатель электрода, газовое сопло). Горелку удобно обслуживать, уменьшаются расходы на складирование.

Уплотнительное кольцо не позволяет газовому соплу напрямую воздействовать на корпус горелки, защищая горелку и удляняя ее срок службы.

Новая, хорошо продуманная рукоятка позволяет пользоваться многими функциями управления – в результате, еще удобнее эксплуатировать горелку. Кроме того, в рукоятке предусмотрена защита от ВЧ.

- 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 крепкий кабельный пакет с возможностью модульной адаптации разъемов подходит ко всем известным источникам питания TIG
- Только три составные части – упрощает пользование и снижает складские запасы



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 150 / ABITIG® GRIP 150 F

Технические данные

(с газовым соплом 36 мм):

Тип охлаждения:	воздушное
Нагрузка:	150 A DC 105 A AC
ПВ:	35%
Диаметр электрода:	Ø 1,0-2,4 мм

ABITIG® GRIP 260 W

Технические данные

Тип охлаждения:	жидкостное*
Нагрузка:	280 A DC / 260 A DC 195 A AC / 185 A AC
ПВ:	60% / 100%
Диаметр электрода:	Ø 1,0-3,2 мм

* Давление у входа горелки:

Мин. 2,5 бара (макс. 3,5 бара);
Мин. расход жидкости: 0,7л/мин.

Технические данные предоставлены для горелки 8м.

Укомплектованная горелка

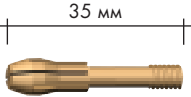
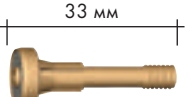
Тип	охлаждение	Идент. №	Корпус горелки	Идент. №
			Вариант	
ABITIG® GRIP 150	воздушное	см. комментарий	стандарт	776.0010
ABITIG® GRIP 150 F	воздушное	см. комментарий	гибкий	776.0130
ABITIG® GRIP 260 W	жидкостное	см. комментарий	стандарт	777.0010

** 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


ABITIG® GRIP 150, ABITIG® GRIP 260 W

Расходный материал

			
Колпачок	короткий	средний	длинный
	776.0053	771.0051	776.0051

			
	35 мм	33 мм	33 мм
Держатель электрода / газовый диффузор	держатель электрода (5 шт.)	газовый диффузор	газовый диффузор
Ø 1,0 мм	776.0061	776.0171	776.0171
Ø 1,6 мм	776.0062	776.0172	776.0172
Ø 2,0 мм	776.0067	776.0177	776.0177
Ø 2,4 мм	776.0063	776.0173	776.0173
Ø 3,2 мм	776.0064	776.0174	776.0174

		
Изолятор / адаптор	стандартный вариант (10 шт.)	для газового диффузора
Изолятор	776.1043	776.0443
Адаптор	-	776.0441

	
Газовый диффузор	газовый диффузор
Ø 1,6 мм	775.0122
Ø 2,4 мм	775.0123
Ø 3,2 мм	775.0124

				
	26 мм	32 мм	x мм	50 мм
Газовое сопло, керамическое (10 шт.)	стандартный вариант	шаровый вариант	стандартный вариант x = 36 мм x = 60 мм	для газового диффузора
Ø 6,5 мм	777.0081	770.0081.10	777.2171 777.2175	-
Ø 8,0 мм	777.0082	770.0082.10	777.2172 777.2176	-
Ø 10,0 мм	777.0083	770.0083.10	777.2173 -	-
Ø 11,5 мм	777.0084	770.0084.10	777.2174 -	-
Ø 12,5 мм	-	-	- -	778.1183
Ø 16,0 мм	-	-	- -	778.1184
Ø 19,5 мм	-	-	- -	778.1188