

Сварочные горелки серии "ABITIG® GRIP" воздушное и жидкостное охлаждение

- Эргономичная рукоятка "GRIP", обеспечивает высокую степень сцепления и оптимальное ощущение горелки, подходит для всех типов горелок ABITIG® GRIP
- 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 кабельный пакет с возможностью модульной адаптации разъемов подходит ко всем известным источникам питания TIG
- Запасные части соответствуют мировому стандарту



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 17

Технические данные:

Тип охлаждения: воздушное
 Нагрузка: 140 A DC
 100 A AC
 ПВ: 35%
 Размер электрода: Ø 0,5–2,4 мм

ABITIG® GRIP 18

Технические данные:

Тип охлаждения: жидкостное*
 Нагрузка: 320 A DC
 230 A AC
 ПВ: 100%
 Размер электрода: Ø 0,5–4,0 мм

* Давление у входа горелки:
 Мин. 2,5 бар (макс. 3,5 бар);
 Мин. расход жидкости: 0,9 л/мин

ABITIG® GRIP 26

Технические данные:

Тип охлаждения: воздушное
 Нагрузка: 180 A DC
 130 A AC
 ПВ: 35%
 Размер электрода: Ø 0,5–4,0 мм


Технические данные предоставлены для горелки длиной 8 метров

Укомплектованная горелка			Корпус горелки	
Тип	Охлаждение	Идент. №	Вариант	Идент. №
ABITIG® GRIP 17	воздушное	см. комментарий	стандарт	712.1020
ABITIG® GRIP 17 F	воздушное	см. комментарий	гибкий	712.1030
ABITIG® GRIP 18	жидкостное	см. комментарий	стандарт	712.2020
ABITIG® GRIP 18 F	жидкостное	см. комментарий	гибкий	712.2030
ABITIG® GRIP 18 K	жидкостное	см. комментарий	короткий	712.2230
ABITIG® GRIP 26	воздушное	см. комментарий	стандарт	712.4020
ABITIG® GRIP 26 F	воздушное	см. комментарий	гибкий	712.4030
ABITIG® GRIP 26 K	воздушное	см. комментарий	короткий	712.4230




** Из-за различных вариантов механического соединения, мы не можем указать все Идент. № укомплектованной горелки. Для заказа укомплектованной горелки нам необходимы точные данные соединений в аппаратной части.

ABITIG® GRIP 17, ABITIG® GRIP 18, ABITIG® GRIP 26

Расходный материал

		
Колпачок (5 шт.)	короткий	длинный
	712.1053	712.1051

		
Цанга (10 шт.)	Вариант (50мм)	Вариант (52мм)
Ø 0,5 мм	702.0005 / 10N21	701.0169 / 10N21D
Ø 1,0 мм	702.0006 / 10N22	701.0171 / 10N22D
Ø 1,2 мм	702.0007 / -	701.0170 / -
Ø 1,6 мм	702.0008 / 10N23	701.0172 / 10N23D
Ø 2,0 мм	702.0012 / -	701.0176 / -
Ø 2,4 мм	702.0009 / 10N24	701.0173 / 10N24D
Ø 3,0 мм	702.0241 / -	-
Ø 3,2 мм	702.0010 / 10N25	701.0174 / 10N25D
Ø 4,0 мм	702.0011 / 54N20	701.0175 / 54N20D

			
Изолятор / Адаптор	Изолятор (10 шт.)	Адаптор (10 шт.)	Адаптор (5 шт.)
	703.0012 / 18CG	701.0130 / 54N01	701.1122 / 54N63

			
Корпус цанги	Стандартная модель (10 шт.)	Стандартная модель с газовой линзой (10 шт.)	Увеличенная модель с газовой линзой (5 шт.)
Ø 0,5-1,2 мм	701.0190 / 10N30	701.0201 / 45V24	-
Ø 1,6 мм	701.0191 / 10N31	701.0203 / 45V25	701.1116 / 45V116
Ø 2,0 мм	701.0196 / 10N32	701.0207 / 45V26	-
Ø 2,4 мм	701.0196 / 10N32	701.0207 / 45V26	701.1117 / 45V64
Ø 3,2 мм	701.0197 / 10N28	701.0209 / 45V27	701.1118 / 995795
Ø 4,0 мм	701.0198 / 406488	701.0211 / 45V28	701.1208 / 45V63

			
Газовое сопло, керамическое (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы	Увеличенная модель для газовой линзы
№ 4 Ø 6,5 мм	701.0107 / 10N50	701.0420 / 54N18	-
№ 5 Ø 8,0 мм	701.0108 / 10N49	701.0421 / 54N17	-
№ 6 Ø 9,5 мм	701.0109 / 10N48	701.0422 / 54N16	701.1199 / 57N75
№ 7 Ø 11,0 мм	701.0110 / 10N47	701.0423 / 54N15	-
№ 8 Ø 12,5 мм	701.0111 / 10N46	701.0424 / 54N14	701.1200 / 57N74
№ 10 Ø 16,0 мм	701.0113 / 10N45	-	701.1201 / 53N88
№ 12 Ø 19,5 мм	701.0114 / 10N44***	701.0426 / 54N19	701.1121 / 53N87

*** длина 50мм

			
Газовое сопло, керамическое (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы	Увеличенная модель для газовой линзы
№ 5 Ø 8,0 мм	701.0115 / 10N49L	701.0427 / 54N17L	-
№ 6 Ø 9,5 мм	701.0116 / 10N48L	701.0428 / 54N16L	-
№ 7 Ø 11,0 мм	701.0117 / 10N47L	701.0429 / 54N15L	-
Ø 24,0 мм	-	-	701.1202 / 53N89

**** Не пригодна в случае высокой частоты