



TIG

Сварочные горелки TIG

- ABITIG® GRIP 9 / 20
- ABITIG® GRIP 17 / 18 / 26
- ABITIG® GRIP 24 G / 24 W
- ABITIG® GRIP 12-1
- ABITIG® GRIP 18 SC
- ABITIG® GRIP 150 / 260 W
- ABITIG® GRIP 200 / ABITIG® GRIP 450 W
ABITIG® GRIP 450 W SC
- ABITIG® GRIP Lite 9 / 9 F / 20 / 20 F
ABITIG® GRIP Lite 17 / 24 G / 24 W
ABITIG® GRIP Lite 150 / 150 F / 260 W
- ABITIG® 9 V / 17 V / FV
ABITIG® 26 V / FV
- ABITIG® 150 MT / ABITIG® 260 W MT
ABITIG® 200 MT / ABITIG® 300 W MT
ABITIG® 400 W MT / ABITIG® 500 W MT

Устройство подачи холодной проволоки

- ABIDRIVE V2

Запасные части

- Силовые кабели, провода управления и шланги
- Рукоятки и модули управления

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

ABITIG® GRIP – комплексное решение по TIG горелкам. Эта серия ABITIG® горелок выгодно отличается оптимальной эргономикой, а также своей последовательной модульной конструкцией.

Различной мощности горелки с воздушным и жидкостным охлаждением комбинируются со стандартной эргономичной рукояткой, в которую интегрированы различные функции включения и регулирования. Кроме того, все запасные части соответствуют мировому стандарту.

Гибкий и крепкий шланговый пакет с возможностью модульной адаптации разъемов.

- 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 9

Технические данные:

Тип охлаждения: воздушное
 Нагрузка: 110 A DC
 80 A AC
 ПВ: 35%
 Размер электрода: Ø 0,5–1,6 мм

ABITIG® GRIP 20

Технические данные:

Тип охлаждения: жидкостное*
 Нагрузка: 240 A DC
 170 A AC
 ПВ: 100%
 Размер электрода: Ø 0,5–3,2 мм

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

Технические данные представлены для горелки длиной 8 метров




Укомплектованная горелка



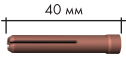
Тип	Охлаждение	Идент. №	Головка горелки	
			Вариант	Идент. №
ABITIG® GRIP 9	воздушное	См. комментарий**	Стандарт	712.5020
ABITIG® GRIP 9 F	воздушное	См. комментарий**	Гибкий	712.5030
ABITIG® GRIP 20	жидкостное	См. комментарий**	Стандарт	712.3020
ABITIG® GRIP 20 F	жидкостное	См. комментарий**	Гибкий	712.3030

**Из 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 9, ABITIG® GRIP 20

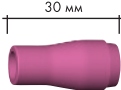

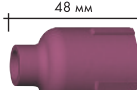
Запасные части

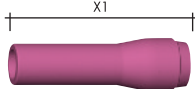
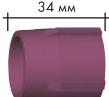
			
Колпачок (10 шт.)	Короткий	Средний	Длинный
	701.0240 / 41V33	701.0244 / 41V35	701.0247 / 41V24

			
Цанга (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель	Увеличенная модель
Ø 0,5 мм	701.0249 / 13N20	-	701.1225 / 13N20L
Ø 1,0 мм	701.0250 / 13N21	701.0250 / 13N21	701.1226 / 13N21L
Ø 1,2 мм	701.0254 / -	-	-
Ø 1,6 мм	701.0251 / 13N22	701.0251 / 13N22	701.1227 / 13N22L
Ø 2,0 мм	701.0255 / -	-	-
Ø 2,4 мм	701.0252 / 13N23	701.0252 / 13N23	701.1228 / 13N23L
Ø 3,2 мм	701.0253 / 13N24	701.0253 / 13N24	701.1229 / 13N24L

		
Изолятор / Адаптор	Изолятор (10 шт.)	Адаптор (5 шт.)
	702.0055 / 598882	701.1234 / 54N63-20

			
Корпус цанги	Стандартная модель (10 шт.)	Стандартная модель с газовой линзой (10 шт.)	Увеличенная модель с газовой линзой (5 шт.)
Ø 0,5–1,0 мм	701.0275 / 13N26	701.0301 / 45V42	701.1230 / 45V0204S
Ø 1,2 мм	701.0279 / -	701.0313 / -	-
Ø 1,6 мм	701.0276 / 13N27	701.0307 / 45V43	701.1231 / 45V116S
Ø 2,0 мм	701.0280 / -	701.0315 / -	-
Ø 2,4 мм	701.0277 / 13N28	701.0309 / 45V44	701.1232 / 45V64S
Ø 3,2 мм	701.0278 / 13N29	701.0311 / 45V45	701.1233 / 99S795S

			
Газовое сопло, керамическое (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы	Увеличенная модель для газовой линзы
№ 4 Ø 6,5 мм	701.0281 / 13N08	701.0317 / 53N58	-
№ 5 Ø 8,0 мм	701.0282 / 13N09	701.0318 / 53N59	-
№ 6 Ø 9,5 мм	701.0283 / 13N10	701.0319 / 53N60	701.1199 / 57N75
№ 7 Ø 11,0 мм	701.0284 / 13N11	701.0320 / 53N61	-
№ 8 Ø 12,5 мм	701.0285 / 13N12	-	701.1200 / 57N74
№ 10 Ø 16,0 мм	701.0286 / 13N13	-	701.1201 / 53N88
№ 12	-	-	701.1121 / 53N87

		
Газовое сопло, керамическое (10 шт.) X1	Стандартная модель	Увеличенная модель для газовой линзы****
№ 4 Ø 6,5 мм 48 мм	701.0289 / 796F71	701.1202 / 53N89
№ 5 Ø 8,0 мм 48 мм	701.0290 / 796F72	
№ 6 Ø 9,5 мм 48 мм	701.0291 / 796F73	
№ 4 Ø 6,5 мм 63 мм	701.0293 / 796F75	
№ 5 Ø 8,0 мм 63 мм	701.0294 / 796F76	
№ 4 Ø 6,5 мм 89 мм	701.0296 / 796F79	

**** Не пригодна в случае высокой частоты

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

Тип	Охлаждение	Идент. №	Головка горелки	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 прилагаемой таблице.




WWW.TDKPI.RU

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

Запасные части

		
Колпачок (5 шт.)	короткий 712.1053	длинный 712.1051

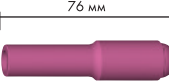
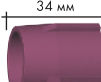
		
Цанга (10 шт.)	Вариант (50мм)	Вариант (52мм)
Ø 0,5 мм	702.0005 / 10N21	701.0169 / 10N21D
Ø 1,0 мм	702.0006 / 10N22	701.0171 / 10N22D
Ø 1,2 мм	702.0007 / -	701.0170 / -
Ø 1,6 мм	702.0008 / 10N23	701.0172 / 10N23D
Ø 2,0 мм	702.0012 / -	701.0176 / -
Ø 2,4 мм	702.0009 / 10N24	701.0173 / 10N24D
Ø 3,0 мм	702.0241 / -	-
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.) 703.0012 / 18CG	Адаптор (10 шт.) 701.0130 / 54N01	Адаптор (5 шт.) 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

WWW.TDKPI.RU

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® GRIPP
- 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



ABITIG® GRIP 24 G

Технические данные:

Тип охлаждения:	воздушное
Нагрузка:	110 A DC 80 A AC
ПВ:	35%
Размер электрода:	Ø 0,5–1,6 мм

ABITIG® GRIP 24 W

Технические данные:

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

Рекомендация:

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

Укомплектованная горелка


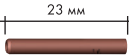
Тип	Охлаждение	Идент. №	Головка горелки Вариант	Идент. №
ABITIG® GRIP 24 G	воздушное	см. комментарий**	стандарт	712.7020
ABITIG® GRIP 24 W	жидкостное	см. комментарий**	стандарт	712.7120

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

ABITIG® GRIP 24 G, ABITIG® GRIP 24 W

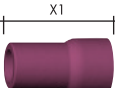
Запасные части

		
Изолятор / Адаптор (10 шт.)	Изолятор	Адаптор для газовой линзы
	701.0458 / 53N22	701.0459 / 53N66

		
	14 мм	23 мм
Цанга (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы
∅ 0,5 мм	701.0452 / 53N15	701.0461 / -
∅ 1,0 мм	701.0453 / 53N16	701.0462 / 53N63
∅ 1,2 мм	701.0455 / -	701.0464 / -
∅ 1,6 мм	701.0454 / 53N14	701.0463 / 54N64
∅ 2,0 мм	701.0456 / -	701.0466 / -
∅ 2,4 мм	701.0457 / 24C332	701.0465 / 24GLC332

		
Корпус цанги (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель с газовой линзой
∅ 0,5 мм	701.0479 / 53N17	701.0301 / 45V41
∅ 1,0 мм	701.0480 / 53N18	701.0301 / 45V42
∅ 1,2 мм	701.0483 / -	701.0313 / -
∅ 1,6 мм	701.0481 / 53N19	701.0307 / 45V43
∅ 2,0 мм	701.0484 / -	701.0315 / -
∅ 2,4 мм	701.0482 / 24CB332	701.0309 / 45V44

		
	16,5 мм	25,5 мм
Газовое сопло, керамическое (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы
№ 4 ∅ 6,5 мм	701.0468 / 53N24	701.0317 / 53N58
№ 5 ∅ 8,0 мм	701.0469 / 53N25	701.0318 / 53N59
№ 6 ∅ 9,5 мм	701.0470 / 53N27	701.0319 / 53N60
№ 7 ∅ 11,0 мм	-	701.0320 / 53N61

	
	X1
Газовое сопло, керамическое [10 шт.] X1	Стандартная модель
№ 4L ∅ 6,5 мм 29,0 мм	701.0471 / 53N28
№ 6L ∅ 9,5 мм 29,0 мм	701.0472 / 53N26
№ 4L ∅ 6,5 мм 62,5 мм	701.0473 / 53N24L
№ 5L ∅ 8,0 мм 91,5 мм	701.0474 / 53N27L

Сварочные горелки серии "ABITIG® GRIP" 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



ABITIG® GRIP 12-1

Технические данные:

Тип охлаждения:	жидкостное*
Нагрузка:	350 A DC 250 A AC
ПВ:	100%
Размер электрода:	Ø 1,6–4,0 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

Рекомендация:

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

Укомплектованная горелка

Тип	Охлаждение	Идент. №	Головка горелки Вариант	Идент. №
ABITIG® GRIP 12-1	жидкостное	см. комментарий**	стандарт	712.0020

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

WWW.TDKPI.RU

ABITIG® GRIP 12-1

Запасные части



короткий

712.0053

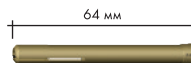


длинный

712.0051

Колпачок

	712.0053	712.0051
--	----------	----------



Цанга (10 шт.)

	Стандартная модель
Ø 1,6 мм	712.0062
Ø 2,4 мм	712.0063
Ø 3,2 мм	712.0064
Ø 4,0 мм	712.0065



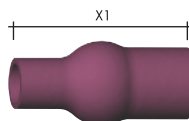
Стандартная модель



Стандартная модель с газовой линзой

Корпус цанги (10 шт.)

Ø 1,6 мм	712.0072	712.0101
Ø 2,4 мм	712.0073	712.0102
Ø 3,2 мм	712.0074	712.0103
Ø 4,0 мм	712.0075	712.0104



Газовое сопло, керамическое (10 шт.) X1

	Стандартная модель
№ 4 Ø 6,5 мм 43 мм	704.0046 / 130.00
№ 5 Ø 8,0 мм 43 мм	704.0047 / 131.00
№ 6 Ø 9,5 мм 43 мм	704.0048 / 132.00
№ 7 Ø 11,0 мм 43 мм	704.0049 / 133.00
№ 8 Ø 12,5 мм 43 мм	704.0050 / 134.00
№ 9 Ø 14,5 мм 43 мм	704.0051 / 135.00
№ 10 Ø 16,0 мм 43 мм	704.0052 / 136.00
№ 11 Ø 17,5 мм 48 мм	704.0053 / 137.00

Сварочные горелки серии "ABITIG® GRIP"

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



ABITIG® GRIP 18 SC

Технические данные:

Тип охлаждения:	жидкостное*
Нагрузка:	400 A DC 280 A AC
ПВ:	100%
Размер электрода	Ø 0,5–4,8 мм

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

Технические данные предоставлены для горелки длиной 8 метров

Рекомендация:

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

Укомплектованная горелка

Тип	охлаждение	Идент. №	Головка горелки	Идент. №
ABITIG® GRIP 18 SC	жидкостное	см. комментарий**	стандарт	712.6020

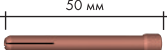
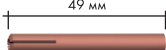
**Из-за различных вариантов механического соединения, мы не можем указать все Идент. № укомплектованной горелки. Для заказа укомплектованной горелки нам необходимы точные данные соединений в апплетной части.


WWW.TDKPI.RU




ABITIG® GRIP 18 SC


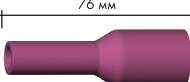
Запасные части

		
Колпачок (5 шт.)	короткий	длинный
	712.1053	712.1051

		
Цанга (10 шт.)	Стандартная модель	HL модель
Ø 0,5 мм	702.0005 / 10N21	-
Ø 1,0 мм	702.0006 / 10N22	-
Ø 1,6 мм	702.0008 / 10N23	-
Ø 2,0 мм	702.0012 / -	-
Ø 2,4 мм	702.0009 / 10N24	-
Ø 3,0 мм	702.0241 / -	-
Ø 3,2 мм	702.0010 / 10N25	712.6064 / 10N25HD
Ø 4,0 мм	702.0011 / 54N20	-
Ø 4,8 мм	-	712.6066 / 18C36

	
Изолятор (5 шт.)	Изолятор
	712.6043 / 18NG

			
Корпус цанги (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель с газовой линзой	HL модель
Ø 0,5 мм	-	712.6099 / 18GL02	-
Ø 1,0 мм	-	712.6100 / 18GL04	-
Ø 1,6 мм	-	712.6101 / 18GL16	-
Ø 2,4 мм	-	712.6102 / 18GL32	-
Ø 3,2 мм	-	712.6103 / 18GL18	-
Ø 4,0 мм	-	712.6104 / 18GL53	-
Ø 4,8 мм	-	712.6105 / 18GL36	-
Ø 0,5-3,2 мм	712.6074 / NCB-53	-	-
Ø 3,2-4,8 мм	-	-	712.6076 / NCB-36

		
Газовое сопло, керамическое (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель
№ 4 Ø 6,5 мм	701.0420 / 54N18	-
№ 5 Ø 8,0 мм	701.0421 / 54N17	701.0427 / 54N17L
№ 6 Ø 9,5 мм	701.0422 / 54N16	701.0428 / 54N16L
№ 7 Ø 11,0 мм	701.0423 / 54N15	701.0429 / 54N15L
№ 8 Ø 12,5 мм	701.0424 / 54N14	-
№ 12 Ø 19,5 мм	701.0426 / 54N19	-

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 удлинняя 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. №	Головка горелки Вариант	Идент. №
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

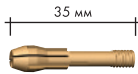
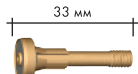
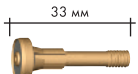
**Из-за различных вариантов механического соединения, мы не можем указать все Идент. № укомплектованной горелки. Для заказа – пользуйтесь формуляром, его Вы можете найти на сайте: www.binzelchicor.com

WWW.TDKPI.RU

ABITIG® GRIP 150, ABITIG® GRIP 260 W


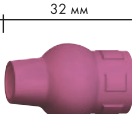
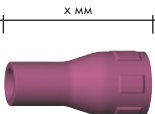
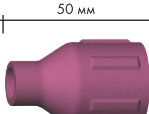
Запасные части

			
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
№ 4 Ø 6,5 мм	777.0081	770.0081.10	777.2171 777.2175	-
№ 5 Ø 8,0 мм	777.0082	770.0082.10	777.2172 777.2176	-
№ 6 Ø 10,0 мм	777.0083	770.0083.10	777.2173 -	-
№ 7 Ø 11,5 мм	777.0084	770.0084.10	777.2174 -	-
№ 8 Ø 12,5 мм	-	-	-	778.1183
№ 10 Ø 16,0 мм	-	-	-	778.1184
№ 12 Ø 19,5 мм	-	-	-	778.1188

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



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

Рекомендация:

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

Укомплектованная горелка

Тип	Охлаждение	Идент. №	Головка горелки	
			Вариант	Идент. №
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), предназначена для горелки ABITIG® 450 W SC, идентична головке горелки ABITIG® 450 W. Комплекты горелок отличаются конструкцией шлангового пакета.

**Иза 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

WWW.TDKPI.RU

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

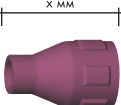
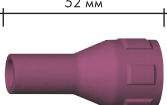
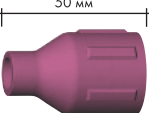
Запасные части

		
Колпачок	короткий	длинный
	773.0053	773.0051

			
Электрододержатель / Газовый диффузор	электрододержатель	газовый диффузор	газовый диффузор
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

		
Изолятор	стандартная модель	для газового диффузора
	775.1043	775.1143

		
Газовый диффузор		газовый диффузор
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

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

Сварочные горелки серии "ABITIG® GRIP" жидкостное охлаждение

Продукт нового поколения ABITIG® GRIP 500W является идеальным решением, отличается большой производительностью и надежностью. Горелка ABITIG® GRIP 500W работает на больших токах и с легкостью справляется с большими толщинами.

- Это самая мощная горелка из всех известных серий ABITIG® GRIP:
- Эргономичная рукоятка "GRIP", обеспечив высокая степень сцепления и оптимальное ощущение горелки
- В рукоятке предусмотрены модульные функции включения и управления

- Предусмотрена защита в рукоятке от ВЧ
- Оптимальное охлаждение - высокая стойкость запасных частей
- Короткое шаровое соединение рукоятки и кабельного пакета обеспечивает наилучший радиус передвигания 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

ABITIG® GRIP 500 W

Технические данные:

Тип охлаждения:	жидкостное*
Нагрузка:	500 A DC 350 A AC
ПВ:	100 %
Размер электрода:	Ø 1,6–6,4 мм



Рекомендация:

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

* 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. №	Головка горелки Вариант	Идент. №
ABITIG® GRIP 500 W	жидкостное	см. комментарий**	стандарт	775. 0041.1

**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 500 W

Запасные части



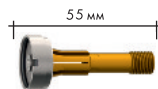
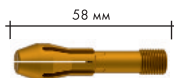
Колпачок (1 шт.)

короткий

длинный

775.0053.1

775.0051.1



**Электрододержатель /
Газовый диффузор**

электрододержатель

газовый диффузор

Ø 1,6 мм	779.6044	779.6058
Ø 2,0 мм	779.6049	779.6063
Ø 2,4 мм	779.6045	779.6059
Ø 3,2 мм	779.6046	779.6060
Ø 4,0 мм	779.6047	779.6061
Ø 4,8 мм	779.6048	779.6062
Ø 6,4 мм	779.6050	779.6064



Изолятор

стандартная модель

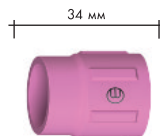
775.0058.1



**Газовое сопло,
керамическое (10 шт.)**

стандартный вариант

Ø 12,5 мм	778.1183
Ø 16,0 мм	778.1184
Ø 19,5 мм	778.1188



для газового диффузора

**Газовое сопло,
керамическое (10 шт.)**

Ø 24,0 мм	-	778.1189
-----------	---	----------

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

Сварочные горелки серии ABITIG® GRIP Little обеспечивают удобство работы в труднодоступных местах, благодаря своему компактному дизайну и идеальному балансу.

Горелки разной мощности оснащены эргономичной рукояткой "GRIP", в которую можно интегрировать стандартный выключатель и некоторые функции управления.

В рукоятке предусмотрены модульные функции включения и управления. Запасные части соответствуют мировому стандарту.

Легкий и гибкий кабельный пакет с возможностью модульной адаптации разъемов подходит ко всем известным источникам питания.



Технические данные (EN 60 974-7):

Сварочные горелки "ABITIG® GRIP Little" (воздушное охлаждение)

Тип	Нагрузка (А)		ПВ (%)	Размер электрода (Ø in мм)
	DC	AC		
ABITIG® GRIP Little 9 / 9 F	110	80	35	0,5-1,6
ABITIG® GRIP Little 17 / 17 F	140	100	35	0,5-2,4
ABITIG® GRIP Little 24 G	110	80	35	0,5-1,6
ABITIG® GRIP Little 150 / 150 F	140	100	35	1,0-2,4

Сварочные горелки "ABITIG® GRIP Little" (жидкостное охлаждение)

Тип	Нагрузка (А)		ПВ (%)	Размер электрода (Ø in мм)
	DC	AC		
ABITIG® GRIP Little 20 / 20 F	220	150	100	0,5-3,2
ABITIG® GRIP Little 24 W	140	100	100	0,5-2,4
ABITIG® GRIP Little 260 W	240	170	100	1,0-3,2

“ABITIG® GRIP Little”

- Эргономичная рукоятка “GRIP”, обеспечивает высокую степень сцепления и оптимальное ощущение горелки, подходит для всех типов горелок ABITIG® GRIPP
- В рукоятке предусмотрены модульные функции включения и управления
- Превосходная защита от ВЧ
- Легкий и гибкий кабельный пакет с возможностью модульной адаптации разъемов подходит ко всем известным источникам питания TIG
- Запасные части соответствуют мировому стандарту
- воздушное охлаждение до 140 А – при 35%ПВ
- жидкостное охлаждение до 240 А – при 100%ПВ



- 1 ABITIG® 9 / 9 F
- 2 ABITIG® 17 / 17 F
- 3 ABITIG® 20 / 20 F
- 4 ABITIG® 24 G
- 5 ABITIG® 24 W
- 6 ABITIG® 150 / 150 F
- 7 ABITIG® 260 W

Укомплектованная горелка*

Тип	Ручка	Идент. №	Головка горелки	
ABITIG® 9	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	705.0001
ABITIG® 9 F	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	гибкий	703.0001
ABITIG® 17	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	705.0033
ABITIG® 17 F	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	гибкий	703.0009
ABITIG® 20	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	705.0058
ABITIG® 20 F	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	гибкий	703.0302
ABITIG® 24 G	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	705.0075
ABITIG® 24 W	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	705.0080
ABITIG® 150	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	770.0010.1
ABITIG® 150 F	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	гибкий	770.0130.1
ABITIG® 260 W	ABITIG® GRIP Little	см. комментарий**	стандарт	772.0010.1

Запасные части, аналогичны подобным “ABITIG® GRIP”

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

Сварочные горелки серии "АВІТІG®" с вентилем воздушное охлаждение



- Вентиль для регулирования газа монтируется прямо на корпусе горелки
- Легкий и гибкий шланговый пакет предназначен для всех популярных TIG сварочных устройств
- Запасные части соответствуют мировому стандарту

АВІТІG® 9 V

Технические данные:

Тип охлаждения:	воздушное
Нагрузка:	110 А DC 80 А AC
ПВ:	35%
Размер электроды:	Ø 0,5–1,6 мм

АВІТІG® 17 V / FV*

Технические данные:

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

АВІТІG® 26 V / FV*

Технические данные:

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

* FV= гибкая головка (с вентилем)

Укомплектованная горелка Тип	Вариант**	Идент. №		Головка горелки	
		4 м	8 м	Тип	Идент. №
АВІТІG® 9 V	вентиль / штекер 10-25	706.5057	706.5058	стандарт	705.0007
АВІТІG® 17 V	вентиль / штекер 10-25	706.1057	706.1058	стандарт	705.0038
АВІТІG® 17 V	вентиль / штекер 35-50	706.1037	706.1038	стандарт	705.0038
АВІТІG® 17 FV	вентиль / штекер 10-25	706.1157	706.1158	гибкий	703.0010
АВІТІG® 17 FV	вентиль / штекер 35-50	706.1137	706.1138	гибкий	703.0010
АВІТІG® 26 V	вентиль / штекер 35-50	706.4037	706.4038	стандарт	705.0091
АВІТІG® 26 FV	вентиль / штекер 35-50	706.4137	706.4138	гибкий	703.0290

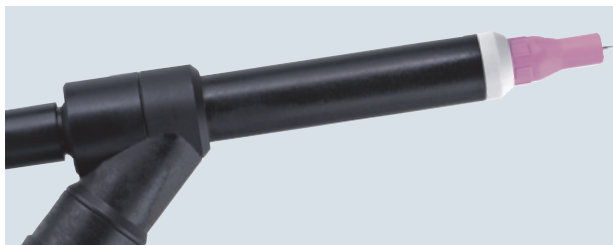
** Силовой кабель / газовый шланг отделены, газовый шланг с накидной гайкой G 1/4". Прочие модели – по требованию.

Идентифицирующиеся части – корпуса горелок, цанги, корпуса цанг, изоляторы и газовые сопла идентичны горелкам той же АВІТІG® модели.

WWW.TDKPI.RU

Автоматические сварочные горелки TIG

Автоматические сварочные горелки TIG воздушное и жидкостное охлаждение



ABITIG® 150 MT
ABITIG® 260 W MT

Расходный материал идентичен
ABITIG® 150 / ABITIG® 260 W



ABITIG® 200 MT
ABITIG® 300 W MT
ABITIG® 400 W MT

Расходный материал идентичен
ABITIG® 200 / ABITIG® 450 W



ABITIG® 500 W MT

Расходный материал –
по требованию

Рекомендация:

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

Технические данные					Идент. №
Тип	Охлаждение	Нагрузка	ПВ:	Ø электрода	Корпус горелки
ABITIG® 150 MT	воздушное	150 A DC / 110 A AC	60%	1,0–3,2 мм	778.1020
ABITIG® 260 W MT	жидкостное	260 A DC / 180 A AC	100%	1,0–3,2 мм	779.1020
ABITIG® 200 MT	воздушное	200 A DC / 140 A AC	60%	1,6–4,0 мм	778.2020
ABITIG® 300 W MT	жидкостное	300 A DC / 210 A AC	100%	1,6–4,8 мм	779.2020
ABITIG® 400 W MT	жидкостное	400 A DC / 280 A AC	100%	1,6–4,8 мм	779.4020
ABITIG® 500 W MT	жидкостное	500 A DC / 350 A AC	100%	1,6–6,4 мм	779.6020

Чтобы заказать укомплектованную горелку, просим сообщить длину шлангового пакета и указать механическое соединение.

Система подачи холодной проволоки ABIDRIVE V2

воздушное и жидкостное охлаждение



Система подачи холодной проволоки ABIDRIVE V2

- Специально разработана для промышленного использования
- Оптимальная и постоянная подача проволоки
- Использование при ручной и автоматизированной TIG сварке
- Индивидуальный промежуточный шланговый пакет между ABIDRIVE V2 и TIG источником
- Система подачи проволоки легко адаптируется с воздушными и жидкостными горелками охлаждения ABITIG
- Сварочные горелки серии ABITIG и система подачи холодной проволоки интегрированы с модулем управления внутри подающего устройства и создают законченную систему



- 2/4-Т тактный контроллер горелки
- Режим интервал
- Свободный выбор сварочных параметров
- Чистота регулировки скорости 0,02 м/мин
- Четыре ведущих ролика (зубчатые)
- Плавный старт

Технические данные

(IEC 60974)

Система подачи холодной проволоки "ABIDRIVE V2"

Блок подачи проволоки

Вес:	17 кг
Размер (ДхШхВ):	674x259x480 мм
Скорость подачи проволоки:	0,2-8,0 м / мин.
Размер роликов:	0,8 - 1,6 мм
Питание сети:	230 В / 50 Гц +/-10%
Потребляемая мощность:	90Ватт
Класс защиты:	IP 21

Система подачи холодной проволоки ABIDRIVE V2

Подключение ABIDRIVE V2



ABIDRIVE V2

ABIDRIVE V2

Описание	Идент. №
Устройство ABIDRIVE V2 без кабелей и подающих роликов	525.2002.1

Ролики

Подающие ролики

Описание	Идент. №
для алюминия 1.0 мм канавка 4x U-паз / ведущий	525.2053.1
для алюминия 1.2 мм канавка 4x U-паз / ведущий	525.2004.1
для алюминия 1.6 мм канавка 4x U-паз / ведущий	525.2005.1
для стали 0.8 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий	525.2008.1
для стали 1.0 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий	525.2009.1
для стали 1.2 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий	525.2010.1
для стали 1.6 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий	525.2011.1
для стали 0.8 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий ведомый	525.2012.1
для стали 1.0 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий ведомый	525.2013.1
для стали 1.2 мм канавка 2x V-паз / 2x гладкий ведомый	525.2014.1

Шланговые пакеты

TIG Промежуточный шланговый пакет (L=2.00 м)

Разъёмы	Кабель упр.	Газ	Жидкость		Идент. №
			Вход	Выход	
АВI-СМ 50-70	Tuchel, 5 кон.	G1/8"	NW 5мм	NW 5мм	EWM® 525.2018
АВI-СМ 50-70	Tuchel, 5 кон.	NW 2.7 мм	NW 5мм	NW 5мм	Lorch® 525.2019
АВI-СМ 50-70	Binder, 7 кон.	NW 2.7 мм	NW 5мм	NW 5мм	Rehm® 525.2020
G 1/4"	Amphenol, 7 кон.	центр.	NW 5мм	NW 5мм	Kemppi® 525.2021
GZ-0	Tuchel, 5 кон.	центр.	NW 5мм	NW 5мм	Merkle® 525.2023
АВI-СМ 50-70	Tuchel, 5 кон.	G1/4"	NW 5мм	NW 5мм	Jäckle® 525.2025
Центр. штекер	Tuchel, 9 кон.	центр.	NW 5мм	NW 5мм	Fronius® 525.2026
G 3/8"	Amphenol, 4 кон.	G 1/4"	G 3/8"	Центр.	Kemppi® 525.2027
АВI-СМ 50-70	Amphenol, 2 кон.	G 1/8"	NW 5мм	NW 5мм	Esab® 525.2028
Центр. штекер	Tuchel, 5 кон.	центр.	NW 5мм	NW 5мм	Oerlikon® 525.2030
Центр. штекер	Центр.	центр.	NW 5мм	NW 5мм	Esab® 525.2031

Силовые кабели, провода управления и шланги

I. Силовой кабель ABITIG® GRIP

Тип	Силовой кабель стандартный			Силовой кабель High Flex		
	4 м	8 м	12 м	4 м	8 м	12 м
ABITIG® 9	150.0084	150.0085	150.0086	150.0056	150.0057	150.0058
ABITIG® 20	150.0015	150.0016	150.0017	150.0062	150.0063	150.0064
ABITIG® 17	150.0084	150.0085	150.0086	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 18	150.0018	150.0019	150.0020	150.0068	150.0069	150.0070
ABITIG® 26	150.0087	150.0088	150.0089	150.0059	150.0060	150.0061
ABITIG® 24 G	150.0084	150.0085	150.0086	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 24 W	150.0015	150.0016	150.0017	150.0062	150.0063	150.0064
ABITIG® 12-1	150.0074	150.0075	150.0076	150.0071	150.0072	150.0073
ABITIG® 18 SC	150.0018	150.0019	150.0020	150.0068	150.0069	150.0070
ABITIG® 150	150.0111	150.0112	150.0113	150.0040	150.0041	150.0190
ABITIG® 260 W	150.0099	150.0100	150.0101	150.0164	150.0165	150.0166
ABITIG® 200	150.0170	150.0171	150.0172	150.0036	150.0037	150.0114
ABITIG® 450 W	150.0054	150.0055	150.0083	150.0167	150.0168	150.0169
ABITIG® 450 W SC	150.0205	150.0206	150.0207	150.0203	150.0194	150.0204

Силовой кабель для горелок ABITIG® с вентилем и для автоматических горелок по запросу.

II. Силовой кабель ABITIG® GRIP Little

Тип	Силовой кабель стандартный			Силовой кабель High Flex		
	4 м	8 м	12 м	4 м	8 м	12 м
ABITIG® 9	150.0084	150.0085	150.0086	150.0056	150.0057	150.0058
ABITIG® 20	150.0259.1	150.0260.1	150.0261.1	150.0255.1	150.0256.1	150.0257.1
ABITIG® 17	150.0084	150.0085	150.0086	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 24 G	150.0084	150.0085	150.0086	150.0065	150.0066	150.0067
ABITIG® 24 W	150.0015	150.0016	150.0017	150.0062	150.0063	150.0064
ABITIG® 150	150.0111	150.0112	150.0113	150.0040	150.0041	150.0190
ABITIG® 260 W	-	-	-	150.0002	150.0003	-

III. Провода управления

Тип	Описание	за м
все горелки*	Провод управления 3-пол.	100.0100
все горелки*	Провод управления 6-пол.	100.0112
все горелки*	Провод управления 6-пол. экранированный	100.0028

* кроме горелок ABITIG® GRIP с вентилем и автоматических горелок

Силовые кабели, провода управления и шланги

IV. Наружный шланг

Тип	Описание	за м
ABITIG® 9 / 20	Наружный шланг 22x1,25	109.0020
ABITIG® 17 / 18 / 26		
ABITIG® 24 G / 24 W		
ABITIG® 12-1		
ABITIG® 18 SC		
ABITIG® 150 / 260 W	Наружный шланг 25x1,25	105.0019
ABITIG® 200 / 450 W		
ABITIG® 9 V		
ABITIG® 17 V / 17 FV		
ABITIG® 450 W SC		
ABITIG® 26 V / 26 FV	Наружный шланг 18,2x1,25	109.0019
ABITIG® 150 MT		
ABITIG® 200 MT		
ABITIG® 260 W MT		
ABITIG® 300 W MT		
ABITIG® 400 W MT	Наружный шланг 22x1,25	109.0020
ABITIG® 500 W MT		

V. Шланг кожаный и разъем для шланга

Тип	Описание	Идент №
все горелки*	Шланг кожаный 0,8 м	108.0028
все горелки*	Разъем в сборе для соединения кожаного и наружного шлангов	400.0391

*кроме для горелок ABITIG® с вентилем и для автоматических горелок

VI. Шланг для газа

Тип	Описание	за м		
ABITIG® 20	Шланг для газа 3x1,5	102.0124		
ABITIG® 18				
ABITIG® 24 W				
ABITIG® 12-1				
ABITIG® 18 SC				
ABITIG® 260 W				
ABITIG® 450 W				
ABITIG® 450 W SC				
ABITIG® 9 V				
ABITIG® 17 V / 17 FV				
ABITIG® 26 V / 26 FV			Шланг для газа 4,9x1,5	109.0040
ABITIG® 260 W MT			Шланг для газа 3x1,5	102.0124
ABITIG® 300 W MT				
ABITIG® 400 W MT				
ABITIG® 500 W MT				

VII. Шланг для воды

Тип	Описание	Исполнение	
		PVC черный за м	HDH за м
ABITIG®	Шланг для воды 3,9x1,5	109.0011	109.0059

VIII. Зажимы и маркировочные шайбы

Тип	Идент № (20 шт.)	для шланга			
		102.0124	109.0011	109.0032	109.0040
Зажим Ø=9,0 с вложенным кольцом, марк. 9,5	173.0001	173.0001		•	•
Зажим Ø=8,2 с вложенным кольцом, марк. 8,7	173.0005	173.0005		•	
Зажим Ø=7,5 с вложенным кольцом, марк. 8,0	173.0007	173.0007	•		
Маркировочная шайба красная	501.2166	501.2166		•	
Маркировочная шайба сийняя	501.2167	501.2167		•	

Рукоятки и модули управления

I. Рукоятка ABITIG® GRIP и модули управления

Тип	Описание	Спецификация	Идент №
все горелки ABITIG® GRIP*	Рукоятка ABITIG® GRIP без модуля управления		180.0130.1
все горелки ABITIG® GRIP*	Модуль с кнопкой	BIS-51	400.1275.1
	Модуль с кнопкой и потенциометром 10 кОм	BIS-59	400.1281.1
	Модуль с двойной кнопкой	BIS-52	400.1276.1
	Модуль с двойной кнопкой для больших токов включения (до 2 А)	BIS-60	400.1280.1
	Модуль с двойной кнопкой и потенциометром 1 кОм	BIS-64	400.1327.1
	Модуль с двойной кнопкой и потенциометром 2,2 кОм	BIS-74	400.1328.1
	Модуль с двойной кнопкой и потенциометром 4,7 кОм	BIS-84	400.1329.1
	Модуль с двойной кнопкой и потенциометром 10 кОм	BIS-54	400.1278.1
	Модуль с двойной кнопкой и потенциометром 47 кОм	BIS-94	400.1330.1
	Модуль UP / DOWN (зависит от аппарата)	BIS-65	400.1279.1

*кроме для горелок ABITIG® с вентилем и для автоматических горелок

II. Рукоятка ABITIG® GRIP Little и модули управления

Тип	Описание	Спецификация	Идент №
все горелки ABITIG® GRIP Little*	Рукоятка ABITIG® GRIP Little, без модуля управления		180.0131.1
все горелки ABITIG® GRIP Little*	модуль с кнопкой	BIS-51	400.1296.1
	модуль с двойной кнопкой	BIS-52	400.1292.1
	модуль UP / DOWN (зависит от аппарата)	BIS-65	400.1318.1

*кроме для горелок ABITIG® с вентилем и для автоматических горелок

III. Трубчатые ручки и вентили

Тип	Описание	Идент №
ABITIG® 9 V / 17 V / 17 FV	Трубчатая ручка	705.1440
	Вентиль	705.0046
ABITIG® 26 V / 26 FV	Трубчатая ручка	705.0096
	Вентиль	705.0097

Рукоятки и модули управления

Рукоятка ABITIG® GRIP Little



BIS-51
ED = Простая кнопка



BIS-52
DD = Двойная кнопка / короткая клавиша (в прайс-листе горелок стандартное исполнение для DD)



BIS-65
UD = UP / DOWN
(зависит от аппарата)



Соответствующая рукоятка
Идент № 180.0131.1

Сокращения для функции клавиши

ED Простая кнопка
DD Двойная кнопка
UD UP / DOWN (две качели)
EDP* Простая кнопка с потенциометром 10 кОм, другие потенциометры по запросу (напр. 1,0 кОм, 2,2 кОм, 4,7 кОм, 47 кОм)
DDP* Двойная кнопка с потенциометром 10 кОм, другие потенциометры по запросу (напр. 1,0 кОм, 2,2 кОм, 4,7 кОм, 47 кОм)

*При регулировке потенциометром с рукоятки обязательно требуется высокочастотный фильтр в том случае, когда провод потенциометра проводится через гнездо дистанционного управления и дуга зажигается осцилляторными импульсами. При отсутствии высокочастотного фильтра возможны повреждения электроники управления вследствие высокочастотных импульсов.

Заказывайте высокочастотный фильтр DGF 3
Идент № 184.0162.

Рукоятка ABITIG® GRIP



BIS-51
ED = Простая кнопка



BIS-52
DD = Двойная кнопка / длинная клавиша



BIS-54 / -64 / -74 / -84 / -94
DDP = Двойная кнопка / потенциометр xx кОм (см. стр. 74)



BIS-59
EDP = Простая кнопка / потенциометр 10 кОм (сопоставим с Migatroniс®)



BIS-60
DD = Двойная кнопка / длинная клавиша для больших токов включения до 2 А (напр. Dalex®, Messer-Lincoln®)



BIS-65
UD = UP / DOWN
(зависит от аппарата)



BIS-67
DD = Двойная кнопка / качели



BIS-95
UD = UP / DOWN
(сопоставим с Lorch®)



Соответствующая рукоятка
Идент. №: 180.0130.1

Внимание! Все названные в этом каталоге товарные знаки являются собственностью соответствующих фирм.