



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ГОРЕЛКИ ДЛЯ СВАРКИ

WWW.SHTORM-ITS.RU

ШТОРМ

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
СВАРКИ И РЕЗКИ

	Полуавтоматическая сварка (MIG/MAG)		Аргонодуговая сварка (TIG)		Плазменная сварка		Наплавка		
	Тип охлаждения								
	Воздух (G)	Жидкость (W)	Воздух (G)	Жидкость (W)	Воздух (G)	Жидкость (W)	Воздух (G)	Жидкость (W)	
Ручная сварка	I max								
	40				PHB/PMB 50				
	110			SR 9 SR 24					
	140			SR 17					
	150					PHB/PMB 151			
	160	SB 145 G							
	200			TL 210				CLM 250- Change Rapid	
	240			AS 200 G SPOTARC					
	250	SB 240 G		SR 26					
	300	SB 360 G	SB 240 W						CLM 300- Open Arc
		PPL 360 Push Pull							
		Argo-Flux 300 G							
	320				SR 18				
	350	M-AR 380 G			AS 380W SPOTARC				
					TL 18				
					M-TIG 400 W				
	360	SB 410 G							
	400		FKS 400 W						
			PPW 400 Push Pull		ABW 400				
500		SB 500 W		TW-14-1					
550		SB 560 W							
		M-AR 550 W							
560		FKS 500 W							
600	SB 600 G								

	Полуавтоматическая сварка (MIG/MAG)		Аргонодуговая сварка (TIG)		Плазменная сварка		Наплавка	
	Тип охлаждения							
	Воздух (G)	Жидкость (W)	Воздух (G)	Жидкость (W)	Воздух (G)	Жидкость (W)	Воздух (G)	Жидкость (W)
Автоматическая сварка	I max							
	40				PHB/PMB 50			
	150					PHB/PMB 151		
	200			AUT WIG 200 G				
	220				AUT WIG 200 W			
	300				CLW 305			
	350					PMW 350-2		
	400				AUT WIG 400 W			

СОДЕРЖАНИЕ

Горелки для MIG/MAG сварки

Воздушное охлаждение

SB 145 G.....	5
SB 240 G.....	6
SB 360 G.....	7
M-AR 380 G.....	8
SB 410 G.....	9
SB 600 G.....	10
Argo-Flux 300 G.....	12

Жидкостное охлаждение

SB 240 W.....	13
SB 500 W.....	14
FKS 400 W.....	16
FKS 500 W.....	18
M-AR 550 W.....	20
SB 560 W.....	22
Комплект для сварки в узкую разделку MAG «NG».....	24
Наконечник Diamond.....	25

Горелки PUSH PULL

PPL 360 Push Pull.....	26
PPW 400 Push Pull.....	28

Горелки MIG/MAG для наплавки

CLM-250 Change Rapid.....	30
CLM-300 Open Arc.....	30

Горелки для TIG сварки

Воздушное охлаждение

SR 9.....	31
SR 17.....	32
SR 24.....	33
SR 26.....	34
TL 210.....	36

Жидкостное охлаждение

SR 18.....	38
TL 18.....	40
ABW 400.....	42
TW-14-1.....	43
M-TIG 400 W с подачей проволоки.....	44

Автоматические горелки

AUT WIG 200 G.....	45
AUT WIG 200 W.....	46
AUT WIG 400 W.....	47
CLW 305 горелка для наплавки с подачей проволоки.....	49

Технология SPOTARC

AS 200 G.....	50
AS 380 W.....	51
Система (набор) газовой защиты для TIG горелок.....	52

Горелки для плазменной сварки

PHB/PMB 50.....	53
PHB/PMB 151.....	54
PMW 350-2.....	55



AUTOGEN-RITTER GmbH
Schutzgas-Schweißbrenner MIG-MAG WIG/TIG Plasma Ersatzteile

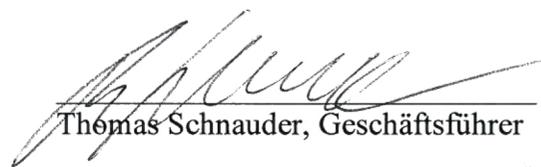
Kompetenz seit 1920.

Нändlerzertifikат

Сертификат дилера

Hiermit wird bestätigt, dass die Firma ООО «SHTORM» ein exklusiver Händler der Firma „Autogen-Ritter GmbH“ ist und bevollmächtigt ist, ihre Produkte in der Russischen Föderation zu vertreiben.

Настоящим подтверждаем, что фирма ООО «ШТОРМ» является эксклюзивным дилером компании Autogen-Ritter GmbH и уполномочена распространять ее продукцию на территории Российской Федерации.



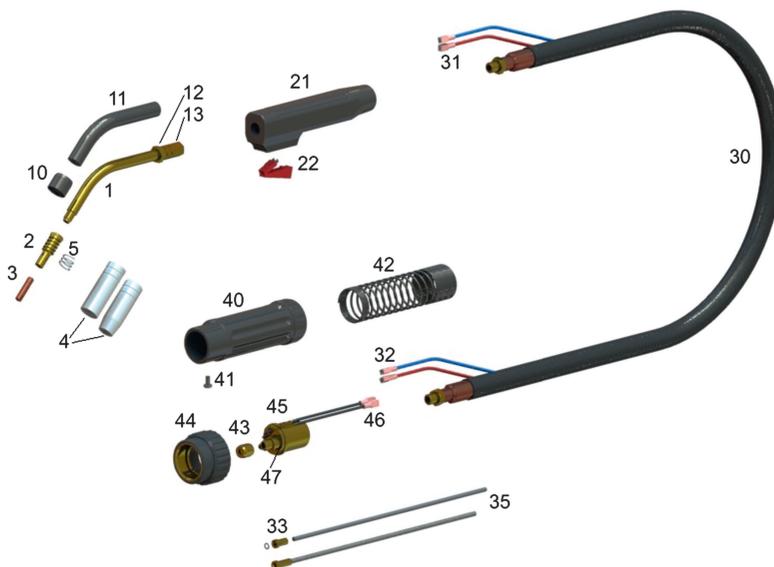
Thomas Schnauder, Geschäftsführer



MAG · TIG · Plasma · PTA · AUT · Push-Pull · Flux · TIG Spot

Горелки для MIG/MAG-сварки

SB 145 G воздушное охлаждение



Технические данные

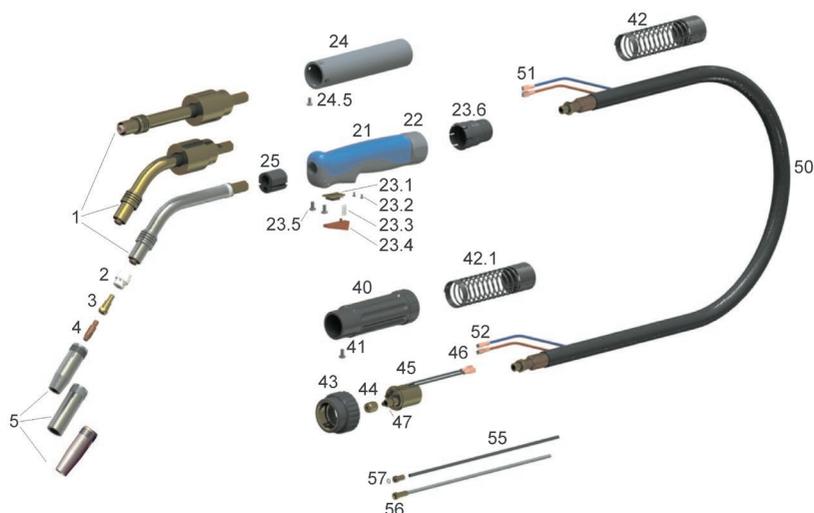
Мощность	160 А - CO ₂
	140 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	60
Диаметр проволоки, мм	0,6-1,0

SB 145 G	3 м	4 м	5 м
Горелка с мини-рукояткой, центральный евроразъем, пружинные контакты	214.32.01	214.42.01	214.52.01

1	Гусак, 45°	214.01.00			
2	Свеча латунная, вставка под наконечник М6	215.04.00			
3	Наконечник токоподводящий	0,8 мм	1,0 мм		
	резьба М6, длина 25 мм, под стальную проволоку	215.06.08	215.06.10		
	резьба М6, длина 25 мм, упрочненный CuCrZr	215.76.08	215.76.10		
3	резьба М6, длина 25 мм, под Al проволоку	215.66.08	215.66.10		
	4	Сопло цилиндрическое	215.08.01		
	4	Сопло коническое	215.08.02		
5	Пружина для фиксации сопла на свече	215.05.00			
10	Кожух для изоляции места соединения гусака с токоподводящим узлом со стороны сопла	215.02.04			
11	Кожух для изоляции и защиты поверхности гусака	214.02.05			
12	Гайка шестигранная	215.02.01			
13	Гайка шестигранная удлиненная	214.02.03			
21	Рукоятка Mini без кнопки управления	214.10.00			
22	Кнопка для включения управления в сборе	214.11.00			
30	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа	3 м	4 м	5 м	
		300.16.30	300.16.40	300.16.50	
31	Розетка кабельная изолированная	241.53.04			
32	Вилка кабельная изолированная	215.52.00			
33	Ниппель	215.56.45			
35	Спираль под проволоку	3 м	4 м	5 м	
		0,6-0,8 мм, стальной канал 1,5 x 4,0 мм в термоусадочной ленте	344.15.30	344.15.40	344.15.50
		0,6-0,8 мм, тефлоновый канал 1,5 x 4,0 мм	341.15.30	341.15.40	341.15.50
40	Кожух для изоляции евроразъема горелки	225.16.01			
41	Винт для крепления кожуха евроразъема на горелке	004.06.01			
42	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны евроразъема	215.12.01			
43	Гайка накидная для фиксации ниппеля	215.15.01			
44	Гайка накидная для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00			
45	Центральный евроразъем, пружинные контакты	215.15.05			
46	Розетка кабельная изолированная для евроразъема	215.51.00			
47	Кольцо уплотнительное на ниппель евроразъема	004.10.00			

SB 240 G

воздушное охлаждение



Технические данные

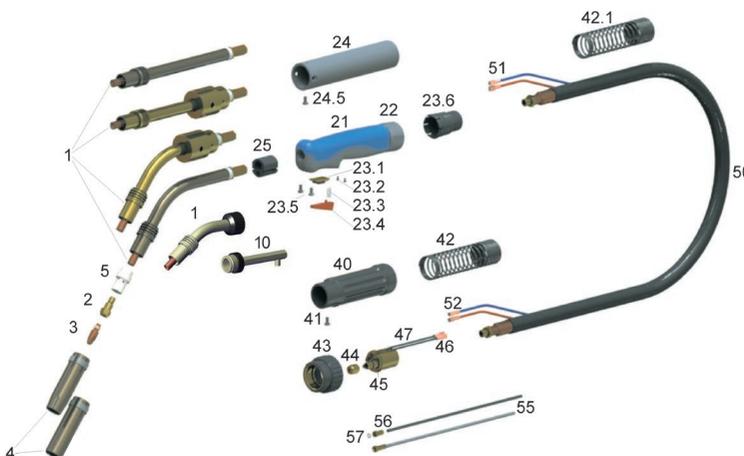
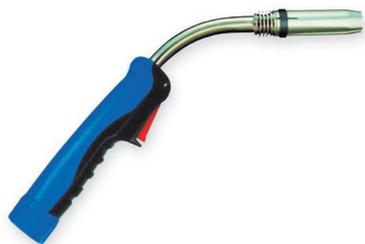
Мощность	250 А - CO ₂ 220 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	35
Диаметр проволоки, мм	0,8-1,2

SB 240 G	3 м	4 м	5 м
Горелка с рукояткой Ergo, центральный евроразъем, пружинные контакты	224.32.30	224.42.30	224.52.30
Горелка автоматическая, 180°	224.30.09	224.40.09	224.50.09
Горелка автоматическая, 45°	224.30.19	224.40.19	224.50.19

1	Гусак, 45° Гусак, 45° AUT (для автоматической сварки) Гусак, 180° AUT (для автоматической сварки)	224.01.00 224.01.13 224.01.03				
2	Диффузор, газовый распределитель, белый	224.07.02				
3	Свеча латунная под наконечник М6	224.04.06				
4	Наконечник токоподводящий	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм	1,4 мм	1,6 мм
	резьба М6, длина 28 мм, под стальную проволоку	225.06.08	225.06.10	225.06.12	225.06.14	225.06.16
	резьба М6, длина 28 мм, упрочненный CuCrZr	225.76.08	225.76.10	225.76.12	225.76.14	225.76.16
	резьба М6, длина 28 мм, под Al проволоку	225.66.08	225.66.10	225.66.12	225.66.14	225.66.16
5	Сопло цилиндрическое	224.08.01				
	Сопло коническое	224.08.02				
	Сопло сильно зауженное	224.08.03				
21	Рукоятка Ergo в сборе	211.11.00				
22	Гайка рукоятки Ergo	211.11.23				
23.1	Переключатель кнопки управления	211.11.03				
23.2	Винт для крепления пружины кнопки выключателя	211.11.04				
23.3	Пружина для клавиши кнопки управления	211.11.05				
23.4	Клавиша кнопки включения управления	211.11.06				
23.5	Винт для скрепления рукоятки	210.11.01				
23.6	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	211.11.75				
24	Рукоятка AUT	241.10.09				
24.5	Винт для скрепления рукоятки	211.11.51				
25	Коннектор для фиксации соединений элементов рукоятки с гусак	215.03.00				
40	Кожух для изоляции евроразъема горелки	225.16.01				
41	Винт для крепления кожуха евроразъема на горелке	004.06.01				
42	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны рукоятки	211.11.91				
42.1	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны евроразъема	215.12.01				
43	Гайка накидная для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00				
44	Гайка накидная для фиксации ниппеля	215.15.01				
45	Центральный евроразъем	215.15.00				
46	Центральный евроразъем, пружинные контакты	215.15.05				
47	Розетка кабельная изолированная для евроразъема	215.51.00				
50	Кольцо уплотнительное на ниппеле евроразъема	004.10.00				
50	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа	3 м	4 м	5 м		
		300.35.30	300.35.40	300.35.50		
51	Розетка кабельная изолированная	241.53.04				
52	Вилка кабельная изолированная	215.52.00				
55	Спираль под проволоку	3 м	4 м	5 м		
	0,6-0,8 мм, стальной канал 1,5 x 4,0 мм в термоусадочной ленте	344.15.30	344.15.40	344.15.50		
	1,0-1,2 мм, стальной канал 2,0 x 4,0 мм в термоусадочной ленте	344.20.30	344.20.40	344.20.50		
	0,6-0,8 мм, тефлоновый канал 1,5 x 4,0 мм	341.15.30	341.15.40	341.15.50		
	1,0-1,2 мм, тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм	341.20.30	341.20.40	341.20.50		
56	Ниппель	215.56.45				
57	Уплотнительное кольцо	003.15.00				

SB 360 G

воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность	300 A - CO ₂
	270 A - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	60
Диаметр проволоки, мм	0,8-1,2

SB 360 G	3 м	4 м	5 м
Горелка с рукояткой Ergo, центральный евроразъем, пружинные контакты	236.32.30	236.42.30	236.52.30
Горелка с рукояткой Ergo, 180°, центральный евроразъем, пружинные контакты	236.30.30S1	236.40.30S1	236.50.30S1
Горелка автоматическая, 180°	236.30.09	236.40.09	236.50.09
Горелка автоматическая, 45°	236.30.19	236.40.19	236.50.19
Горелка с рукояткой Ergo	237.30.30	237.40.30	237.50.30

		45°	180°	45° AUT	180° AUT		
1	Гусак	236.01.00	236.01.06	236.01.13	236.01.03		
	Гусак поворотный	237.01.00					
2	Свеча латунная под наконечник М6	236.04.06					
	Свеча латунная под наконечник М8	236.04.08					
3	Наконечник токоподводящий	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм	1,4 мм	1,6 мм	
	резьба М6, длина 28 мм, под стальную проволоку	225.06.08	225.06.10	225.06.12	225.06.14	225.06.16	
	резьба М6, длина 28 мм, CuCrZr, упрочненный	225.76.08	225.76.10	225.76.12	225.76.14	225.76.16	
	резьба М6, длина 28 мм, под Al проволоку	225.66.08	225.66.10	225.66.12	225.66.14	225.66.16	
4	Сопло цилиндрическое	236.08.01					
	Сопло коническое	236.08.02					
5	Диффузор, газовый распределитель, черный	236.07.00					
	Диффузор, газовый распределитель, белый	236.07.02					
10	Соединитель для гусака поворотного	237.01.01					
21	Рукоятка Ergo в сборе SB 360 D	211.11.00					
	Рукоятка Ergo в сборе SB 360 G	221.11.00					
	без кнопки управления	221.11.01					
22	Гайка рукоятки Ergo	211.11.04					
23.1	Переключатель кнопки управления	211.11.03					
23.2	Винт для крепления пружины кнопки выключателя	211.11.04					
23.3	Пружина для клавиши кнопки управления	211.11.05					
23.4	Клавиша кнопки включения управления	211.11.06					
23.5	Винт для скрепления рукоятки	210.11.01					
23.6	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	211.11.75					
24	Рукоятка AUT	241.10.09					
24.5	Винт для скрепления рукоятки	004.08.01					
25	Коннектор для фиксации соединений гусака с рукояткой	215.03.00					
40	Кожух для изоляции евроразъема горелки	225.16.01					
41	Винт для крепления кожуха евроразъема к горелке	004.06.01					
42	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны евроразъема	215.12.01					
42.1	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны рукоятки	211.11.90					
43	Гайка накидная для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00					
44	Гайка накидная для фиксации ниппеля	215.15.01					
45	Кольцо уплотнительное на ниппель евроразъема	004.10.00					
46	Розетка кабельная изолированная для евроразъема	215.51.00					
47	Центральный евроразъем	215.15.00					
50	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа	3 м	4 м	5 м			
		300.50.30	300.50.40	300.50.50			
51	Вилка кабельная изолированная	241.53.04					
52	Розетка кабельная изолированная	215.52.00					
55	Спираль под проволоку	3 м	4 м	5 м			
		0,6-0,8 мм, стальной канал 1,5 x 4,0 мм в термоусадочной ленте	344.15.30	344.15.40	344.15.50		
		1,0-1,2 мм, стальной канал 2,0 x 4,0 мм в термоусадочной ленте	344.20.30	344.20.40	344.20.50		
		0,6-0,8 мм, тефлоновый канал 1,5 x 4,0 мм	341.15.30	341.15.40	341.15.50		
		1,0-1,2 мм, тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм	341.20.30	341.20.40	341.20.50		
56	Ниппель	215.56.45					
57	Уплотнительное кольцо	003.15.00					

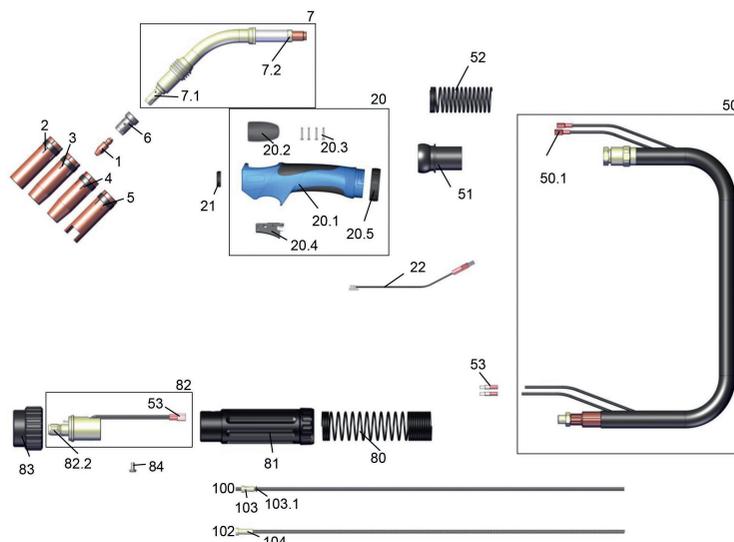
M-AR 380 G

воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность	350 А - CO ₂ 320 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	60
Диаметр проволоки, мм	0,8-1,6

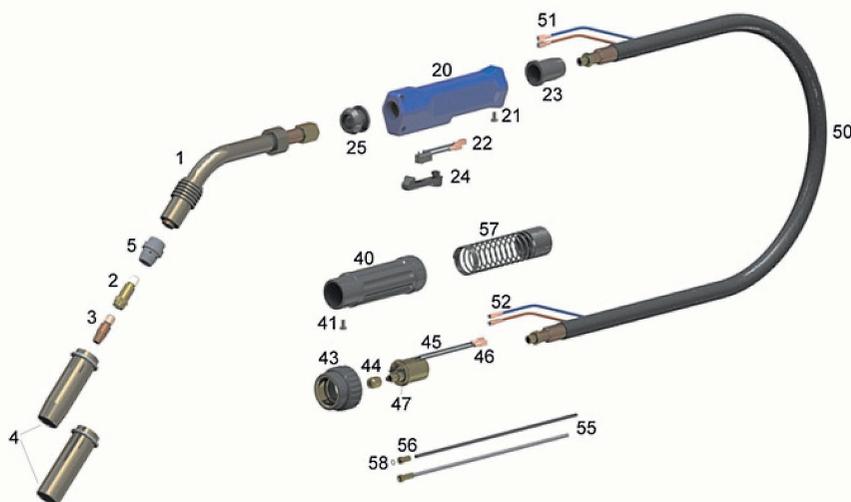


M-AR 380 G	3 м	4 м	5 м
Горелка, синяя рукоятка, евроразъем (канал стальной 2,0 x 4,0 мм)	2380M30200	2380M40200	2380M50200
Горелка, серая рукоятка, евроразъем (канал стальной 2,0 x 4,0 мм)	2380M30100	2380M40100	2380M50100

1	Наконечник контактный M8 x 30, ECu	24106xx
	Наконечник контактный M8 x 30, CuCrZr	24176xx
	Наконечник контактный M8 x 30, для Alu	24166xx
Наконечники Ø 0.8/0.9/1.0/1.2/1.4/1.6 мм. Указать диаметр вместо xx. Пример Ø 1,2 мм: 12; арт. -Nr.: = 2410612		
2	Сопло цилиндрическое NW19 L=76 мм	2410801
3	Сопло коническое NW16 L=76 мм ¹	2410802
4	Сопло сильно коническое NW14 L=76 мм	2410803
5	Сопло для точечной сварки NW20 L=76 мм	2410805
6	Диффузор, белый ¹	2410702
	Диффузор, черный	2410700
7	Гусак для M-AR 380GI	2380M100
7.1	Свеча AR-K2	2380408
7.2	Гайка	2380M150
20	MIG-рукоятка AR-K2, синяя	2114001K
	MIG-рукоятка AR-K2, серая	2114001K1
20.1	MIG-рукоятка, синяя, левая + правая части	2114001
	MIG-рукоятка, серая, левая + правая части	21140012
20.2	Крышка рукоятки, AR-K2	2114007
20.3	Винт крепежный рукоятки	2114012
20.4	Клавиша кнопки управления AR-K2	2114006
20.5	Гайка для рукоятки AR-K2	2114002
21	Переходник D16, AR-K2	21140041
22	AR-K2, 2 пол. штекерное подключение вкл. кабеля	21140062K
50	Шланг-пакет коаксиальный 50 мм/3 м	3005030M
	Шланг-пакет коаксиальный 50 мм/4 м	3005040M
	Шланг-пакет коаксиальный 50 мм/5 м	3005050M
50.1	Разъем штекерный изолированный	2155100
51	Втулка соединительная	45050240
52	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба, со стороны рукоятки	42110119
53	Разъем штекерный изолированный	2155200
80	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба, со стороны евроразъема	2151201
81	Кожух защитный разъема центрального	2251601
82	Разъем центральный	2151505
82.2	Гайка накидная, для фиксации спирали в горелке	2151501
83	Гайка накидная разъема центрального	2151700
84	Винт крепежный	0040601
100	Спираль, тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм / X м	34120x0
	Спираль, тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм / X м	34727x0
102	Спираль, стальной канал 2,0 x 4,0 мм / X м ¹	34420x0
	Спираль, стальной канал 2,0 x 4,0 мм / X м ¹	34425x0
Спирали длиной 3 м/4 м/5 м. Указать длину вместо X. Пример: спираль, стальной канал 4 м = 3452040		
103	Вставка для спирали, тефлоновый канал Ø 4,0 мм	2155740
103.1	Кольцо уплотнительное	0031500
104	Вставка для спирали латунная с ниппелем Ø 4,0 мм	2415640

¹ включено в стандартную конфигурацию

SB 410 G воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность	360 А - CO ₂ 300 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	60
Диаметр проволоки, мм	
стальной	0,8-1,2
алюминиевой	0,8-1,2
Расход защитного газа, л/мин	10-20

SB 410 G		3 м	4 м	5 м
Горелка с рукояткой Ergo, центральный евразъем		289.30.01	289.40.01	289.50.01
1	Гусак Гусак прямой 180°	289.01.00 289.01.00S		
2	Свеча, адаптер латунный под наконечник M8, короткий	240.04.08		
3	Наконечник контактный, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 0,8 мм	241.06.08		
	Наконечник контактный, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,0 мм	241.06.10		
	Наконечник контактный, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,2 мм	241.06.12		
	Наконечник контактный, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 0,8 мм	241.66.08		
	Наконечник контактный, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,0 мм	241.66.10		
	Наконечник контактный, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,2 мм	241.66.12		
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 0,8 мм	241.76.08		
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,0 мм	241.76.10		
Наконечник контактный, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,2 мм	241.76.12			
4	Сопло коническое Сопло цилиндрическое	240.08.02 240.08.01		
5	Диффузор, газовый распределитель, черный	240.07.00		
20	Рукоятка горелки	751.031.69		
21	Винт крепежный рукоятки	412.261.57		
22	Переключатель кнопки управления	751.023.59		
23	Втулка соединительная	751.050.96		
24	Клавиша кнопки управления	751.051.90		
25	Втулка	289.10.05		
40	Кожух защитный разъема центрального	225.16.01		
41	Винт крепежный	004.06.01		
43	Гайка накидная разъема центрального	215.17.00		
44	Гайка накидная для фиксации спирали в горелке	215.15.01		
45	Разъем центральный на горелку с воздушным охлаждением	240.15.00SET		
46	Разъем штексельный изолированный для кабеля управления	215.51.00		
47	Кольцо уплотнительное разъема центрального	004.10.00		
50	Шланг-пакет коаксиальный со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа, сечение сварочного кабеля 65 кв. мм, длина пакета 3, 4, 5 м	3 м	4 м	5 м
		300.65.30	300.65.40	300.65.50
51	Разъем штексельный 2,8 x 0,8, для кабеля управления	241.53.04		
52	Разъем штексельный изолированный для кабеля управления	215.52.00		
55	Спираль под проволоку	3 м	4 м	5 м
	1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,0 мм в термоусадочной ленте, длина 3, 4, 5 м	344.20.30	344.20.40	344.20.50
	1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,0 мм в термоусадочной ленте, длина 3, 4, 5 м	344.25.30	344.25.40	344.25.50
	1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 3, 4, 5 м	341.20.30	341.20.40	341.20.50
	1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 3, 4, 5 м	347.27.30	347.27.40	347.27.50
56	Вставка для стального канала Ø 4 мм Вставка для тефлонового канала Ø 4 мм Вставка для тефлонового канала Ø 4,7 мм	215.56.45 241.57.40 241.57.47		
57	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба со стороны евразъема	240.12.01		
58	Кольцо уплотнительное	003.15.00		

SB 600 G

ВОЗДУШНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

с коаксиальным кабелем,
сталь: до 2,8, алюминий: до 2,0



Технические данные

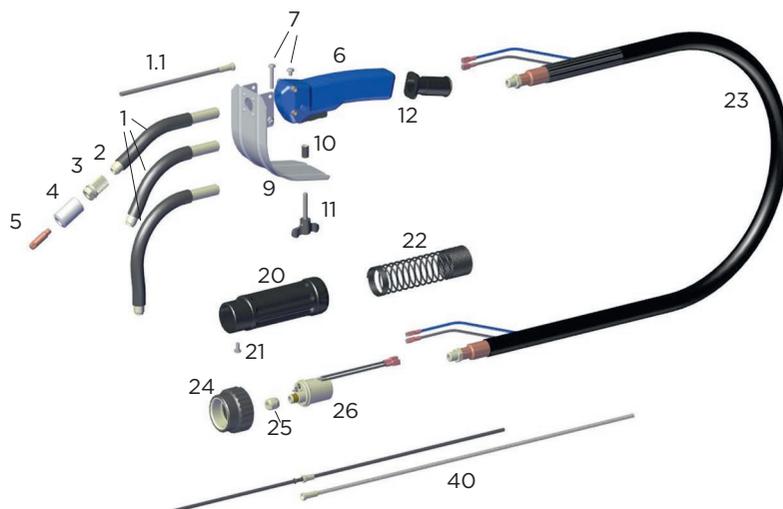
Мощность	600 А - CO ₂ 500 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	35
Диаметр проволоки, мм	
стальной	0,8-2,8
алюминиевой	0,8-2,0

SB 600 G	3 м	4 м	5 м
Горелка с рукояткой Standard, центральный евроразъем	260.30.01	260.40.01	260.50.01

1	Гусак 45°	260.01.02
	Гусак прямой 180°	260.01.06
	Гусак прямой 180° AUT	260.01.03
2	Свеча, адаптер латунный L40 мм под наконечник M8	260.04.08
	Свеча, адаптер латунный L40 мм под наконечник M10	260.04.10
	Свеча, адаптер латунный L55 мм под наконечник M8	260.04.08S
	Свеча, адаптер латунный L50 мм под наконечник M8	260.04.08M
	Свеча, адаптер латунный L55 мм под наконечник M10	260.04.10S
3	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 0,8 мм	241.06.08
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,0 мм	241.06.10
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,2 мм	241.06.12
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,6 мм	241.06.16
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 2,0 мм	241.06.20
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 2,4 мм	241.06.24
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 0,8 мм	241.66.08
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,0 мм	241.66.10
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,2 мм	241.66.12
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,6 мм	241.66.16
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 2,0 мм	241.66.20
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 2,4 мм	241.66.24
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 0,8 мм	241.76.08
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,0 мм	241.76.10
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,2 мм	241.76.12
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,4 мм	241.76.14
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,6 мм	241.76.16
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 2,0 мм	241.76.20
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 2,4 мм	241.76.24
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M10, L35 мм, под порошковую проволоку 1,6 мм	260.76.16
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M10, L35 мм, под порошковую проволоку 2,0 мм	260.76.20	
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M10, L35 мм, под порошковую проволоку 2,4 мм	260.76.24	
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M10, L35 мм, под порошковую проволоку 2,8 мм	260.76.28	
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M10, L35 мм, под порошковую проволоку 3,2 мм	260.76.32	
4	Сопло коническое 24/19 мм L90 мм	260.08.02
	Сопло цилиндрическое 24 мм L90 мм	260.08.01
	Сопло для точечной сварки	260.08.05
5	Диффузор, газовый распределитель L29 мм, черный	260.07.00
20	Рукоятка Standart AR3, черная	240.10.00

21	Винт М4 х 20 для скрепления рукоятки	004.20.01
22	Гайка для скрепления рукоятки	004.10.12
40	Кожух для изоляции евроразъема горелки	225.16.01
41	Винт для прикрепления кожуха евроразъема на горелке	004.06.01
42	Пружина для защиты кабеля от перегибания, со стороны евроразъема	240.12.01
43	Гайка накидная для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00
44	Гайка накидная, для фиксации спирали в горелке	215.15.01
45	Центральный евроразъем на горелку с воздушным охлаждением	241.15.00SET
46	Розетка кабельная изолированная для кабеля управления	215.51.00
47	Кольцо уплотнительное на ниппель газа на евроразъеме горелки	004.10.00
48	Заглушка на кожухе изоляции евроразъема	605.02.1602
50	Кабель коаксиальный шланговый пакет в сборе со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа, сечение сварочного кабеля 65 кв. мм, длина пакета 3 м	300.65.30
	Кабель коаксиальный шланговый пакет в сборе со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа, сечение сварочного кабеля 65 кв. мм, длина пакета 4 м	300.65.40
	Кабель коаксиальный шланговый пакет в сборе со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа, сечение сварочного кабеля 65 кв. мм, длина пакета 5 м	300.65.50
51	Розетка кабельная, для кабеля управления	215.53.02
52	Вилка кабельная изолированная, для кабеля управления	215.52.00
55	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,0 мм, длина 3 м	344.20.30
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,0 мм, длина 4 м	344.20.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,0 мм, длина 5 м	344.20.50
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,5 мм, длина 3 м	345.20.31
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,5 мм, длина 4 м	345.20.41
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,5 мм, длина 5 м	345.20.51
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 х 4,0 мм, длина 3 м	344.25.30
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 х 4,0 мм, длина 4 м	344.25.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 х 4,0 мм, длина 5 м	344.25.50
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 х 4,5 мм, длина 3 м	345.25.31
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 х 4,5 мм, длина 4 м	345.25.41
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 х 4,5 мм, длина 5 м	345.25.51
	Спираль под проволоку 2,0-2,4 мм стальной канал 3,5 х 4,9 мм, длина 3 м	349.35.30
	Спираль под проволоку 2,0-2,4 мм стальной канал 3,5 х 4,9 мм, длина 4 м	349.35.40
	Спираль под проволоку 2,0-2,4 мм стальной канал 3,5 х 4,9 мм, длина 5 м	349.35.50
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 х 4,0 мм, длина 3 м	341.20.30
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 х 4,0 мм, длина 4 м	341.20.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 х 4,0 мм, длина 5 м	341.20.50
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 х 4,7 мм, длина 3 м	347.27.30
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 х 4,7 мм, длина 4 м	347.27.40
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 х 4,7 мм, длина 5 м	347.27.50
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 х 4,0 мм, длина 3 м	351.20.30
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 х 4,0 мм, длина 3 м	351.20.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 х 4,0 мм, длина 3 м	351.20.50
56	Вставка для стального канала Ø 4 мм	260.56.49
	Вставка для тефлонового канала Ø 4 мм	241.57.40
	Вставка для тефлонового канала Ø 4,7 мм	241.57.47
	Коаксиальный рукав для канала подачи проволоки, 3 м	300.65.30
	Коаксиальный рукав для канала подачи проволоки, 4 м	300.65.40
	Коаксиальный рукав для канала подачи проволоки, 5 м	300.65.50

Argo-Flux 300 G воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность, А	300
Рабочий цикл, %	60
Диаметр проволоки, мм	1,2-2,4

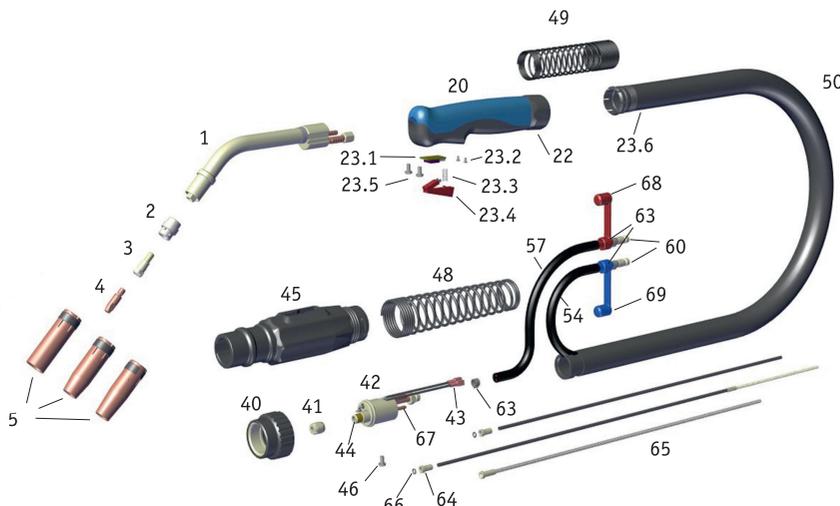
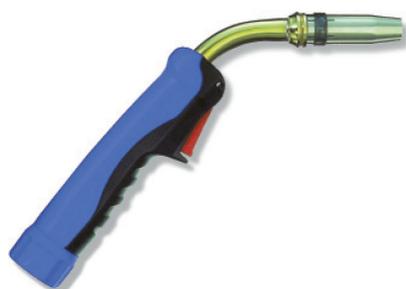
Argo-Flux 300 G	3 м	4 м	5 м
Горелка, гусак, 135 мм, 30° центральный евроразъем, пружинные контакты	720.30.10	720.40.10	720.50.10

Возможен заказ горелки с гусакom различного исполнения. См. п. 1.

1	Гусак, длина 135 мм, угол загиба 30°	720.01.01		
	Гусак, длина 288 мм, угол загиба 30°	720.01.02		
	Гусак, длина 100 мм, угол загиба 60°	720.01.03		
	Гусак, длина 253 мм, угол загиба 60°	720.01.04		
	Гусак, длина 69 мм, угол загиба 90°	720.01.05		
1.1	Спираль для гусака, длина 6"	720.01.51		
	Спираль для гусака, длина 8"	720.01.52		
	Спираль для гусака, длина 12"	720.01.53		
2	Кольцо уплотнительное	720.01.90		
3	Свеча 5/16" спец. исполнение	720.01.95		
	Свеча 5/16" стандарт	720.01.96		
	Свеча М8 стандарт	720.01.91		
4	Изолятор	720.01.92		
5	Наконечник Flux контактный	1,6 мм	2,0 мм	2,4 мм
		1000.36.16	1000.36.20	1000.36.24
6	Рукоятка в сборе	720.12.20		
7	Набор шурупов	720.12.25		
9	Защитный экран	720.12.10		
10	Втулка	720.12.21		
11	Винт нажимной	720.12.22		
12	Адаптер крепления шланг-пакета	751.056.78		
20	Кожух для изоляции евроразъема горелки	241.16.00S1		
21	Винт	004.06.01		
22	Пружина защитная от перегибания	241.16.11		
23	Шланг-пакет	3 м	4 м	5 м
		300.35.30	300.35.40	300.35.50
24	Гайка фиксирующая	215.17.00		
25	Гайка накидная	215.15.01		
26	Разъем евро ZA	215.15.05		
40	Спираль под сталь	3 м	4 м	5 м
		349.35.30	349.35.40	349.35.50

SB 240 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	300 А - CO ₂
	270 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм	0,8-1,2

SB 240 W	3 м	4 м	5 м
Горелка с рукояткой Ergo, центральный евразъем, пружинные контакты	221.30.30	221.40.30	221.50.30
Автоматическая горелка 180°	221.30.09	221.40.09	221.50.09
Автоматическая горелка 45°	221.30.19	221.40.19	221.50.19

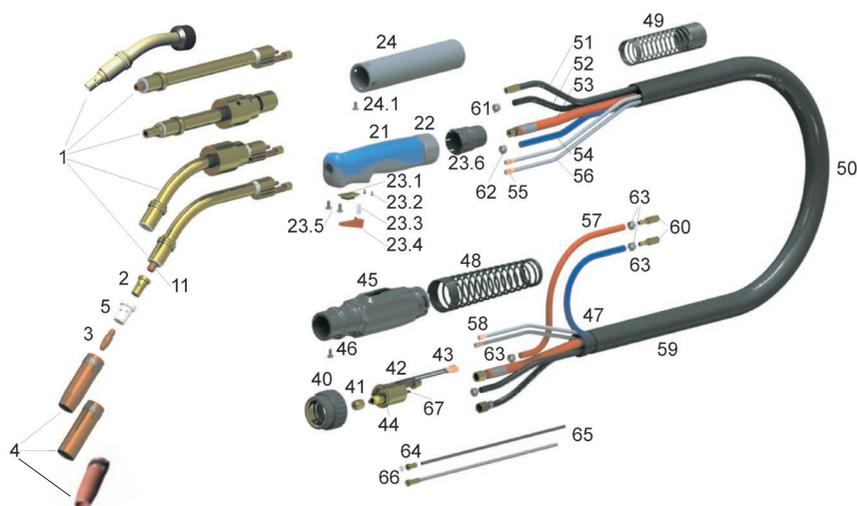
1	Гусак, 45°	221.01.00		
	Гусак, 45° AUT (для автоматической сварки)	221.01.13		
	Гусак, 180° AUT (для автоматической сварки)	221.01.03		
Позиции 2-44 к горелке см. в табл. SB 240 G				
45	Кожух защитный	241.16.00S1		
46	Розетка кабельная изолированная для евразъема	215.51.00		
48	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба, со стороны рукоятки	241.16.11		
49	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба, со стороны евразъема	211.11.95		
50	Шланг-пакет	3 м	4 м	5 м
		241.39.30	241.39.40	241.39.50
		Канал подачи проволоки	3 м	4 м
		251.46.30	251.46.40	251.46.50
	Рукав для подачи газа	3 м	4 м	5 м
		241.43.30	241.43.40	241.43.50
		Кабель с водяным охлаждением	3 м	4 м
		241.41.30	241.41.40	241.41.50
54	Рукав для подачи воды	3 м	4 м	5 м
		241.42.30	241.42.40	241.42.50
		Разъем штепсельный	241.53.04	
	Кабель управления	3 м	4 м	5 м
		241.44.30	241.44.40	241.44.50
		57	Шланг для воды, в сборе 0,55 м	241.47.05
	Разъем штыревой, изолированный	215.52.00		
	Рукав защитный	3 м	4 м	5 м
		241.45.30	241.45.40	241.45.50
		60	Ниппель, вода	299.08.00
63	Хомут, 8,7	032.10.87		
	Хомут, 9,5	032.10.95		
	Хомут, 10,0	032.11.00		
64	Ниппель для стальной спирали	4 мм	4,5 мм	
		241.56.40	241.56.45	
		Ниппель для тефлоновой спирали	4 мм	4,7 мм
		215.57.40	241.57.47	
65	Спираль	3 м	4 м	5 м
	0,8-1,0 стальная 1,5 x 4 мм	340.15.31	340.15.41	340.15.51
	1,0-1,2 стальная 2 x 4,5 мм	345.20.31	345.20.41	345.20.51
	0,8-1,0 тефлоновая 1,5 x 4 мм	341.15.30	341.15.40	341.15.50
	1,0-1,2 тефлоновая 2 x 4 мм	341.20.30	341.20.40	341.20.50
	1,0-1,2 углетефлоновая 2 x 4 мм	351.20.30	351.20.40	351.20.50
66	Кольцо уплотнительное	003.15.00		
67	Двойной ниппель	241.15.01		

SB 500 W ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	500 А - CO ₂ 450 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм:	
стальной	0,8-1,6
алюминиевой	0,8-2,4



SB 500 W	3 м	4 м	5 м
Горелка с рукояткой Ergo, центральный евроразъем, пружинные контакты	251.32.30	251.42.30	251.52.30
Горелка AUT автоматическая, гусак 45°	251.30.19	251.40.19	251.50.19
Горелка WD с поворотным гусаком	251.300.241UD	251.400.241UD	251.500.241UD
Горелка с шарнирным креплением рукоятки	251.30.41	251.40.41	251.50.41

1	Гусак, 35° (поворотный)	241.01.04S8			
	Гусак, 45°	251.01.02			
	Гусак, 180°	251.01.22			
	Гусак, 45° AUT (для автоматической сварки)	251.01.13			
	Гусак, 180° AUT (для автоматической сварки)	251.01.03			
2	Свеча латунная под наконечник М6	241.04.06			
	Свеча латунная под наконечник М8	241.04.08			
	Свеча упрочненная под наконечник М8	241.04.08С			
3	Наконечник токоподводящий	1,2 мм	1,6 мм	2,0 мм	2,4 мм
	резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку	241.06.12	241.06.16	241.06.20	241.06.24
	резьба М8, длина 30 мм, CuCrZr, упрочненный	241.76.12	241.76.16		
	резьба М8, длина 30 мм, под Al проволоку	241.66.12	241.66.16	241.66.20	241.66.24
4	Сопло цилиндрическое	241.08.01			
	Сопло коническое	241.08.02			
	Сопло сильно коническое	241.08.03			
5	Диффузор, газовый распределитель черный	241.07.00			
	Диффузор, газовый распределитель	241.07.02			
	Диффузор, газовый распределитель керамический	241.07.02к			
11	Кольцо изоляционное	241.02.02			
21	Рукоятка Ergo в сборе	211.11.00			
22	Гайка рукоятки Ergo	241.10.09			
23.1	Переключатель кнопки управления	211.11.03			
23.2	Винт для крепления пружины кнопки выключателя	211.11.04			
23.3	Пружина для клавиши кнопки управления	211.11.05			
23.4	Клавиша кнопки включения управления	211.11.06			
23.5	Винт для скрепления рукоятки	210.11.01			

23.6	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	211.11.75			
24	Рукоятка АУТ	241.10.09			
24.1	Винт для скрепления рукоятки	023.37.47			
40	Гайка накидная для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00			
41	Гайка накидная для фиксации ниппеля	215.15.01			
42	Центральный евроразъем	241.15.00			
43	Розетка кабельная изолированная для евроразъема	215.51.00			
44	Кольцо уплотнительное на ниппель евроразъема	004.10.00			
45	Кожух для изоляции евроразъема горелки	241.16.00S1			
46	Винт для крепления кожуха евроразъема на горелке	004.06.01			
47	Хомут для фиксации шлангового пакета	241.12.01			
48	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны евроразъема	241.16.11			
49	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны рукоятки	211.11.95			
50	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	3 м	4 м	5 м	
		241.39.30	241.39.40	241.39.50	
51	Рукав для канала подачи проволоки	3 м	4 м	5 м	
		251.46.30	251.46.40	251.46.50	
52	Рукав для газа	3 м	4 м	5 м	
		241.43.30	241.43.40	241.43.50	
53	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	3 м	4 м	5 м	
		241.41.30	241.41.40	241.41.50	
54	Рукав для воды	3 м	4 м	5 м	
		241.42.30	241.42.40	241.42.50	
55	Розетка кабельная изолированная	241.53.04			
56	Кабель для управления с кнопки горелки	3 м	4 м	5 м	
		241.44.30	241.44.40	241.44.50	
57	Рукав для отвода горячей воды	241.47.05			
58	Вилка кабельная изолированная	215.52.00			
59	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	3 м	4 м	5 м	
		241.45.30	241.45.40	241.45.50	
60	Штуцер быстросъемный для подвода охлаждающей жидкости к горелке	299.08.00			
61	Хомут для фиксации рукава, 7,0–8,2 мм	032.10.87			
62	Хомут для фиксации рукава, 7,5–9,0 мм	032.10.95			
63	Хомут для фиксации рукава, 8,0–9,5 мм	032.11.00			
64	Ниппель для стального канала, 4 мм	241.56.40			
	Ниппель для стального канала, 4,5 мм	241.56.45			
	Ниппель для тефлонового канала, 4 мм	215.57.40			
	Ниппель для тефлонового канала, 4,7 мм	241.57.47			
65	Спираль под проволоку	3 м	4 м	5 м	
	1,0–1,2 мм, стальной канал 2,0 x 4,5 мм в термоусадочной ленте	345.20.31	345.20.41	345.20.51	
	1,4–1,6 мм, стальной канал 2,5 x 4,5 мм в термоусадочной ленте	345.25.31	345.25.41	345.25.51	
	1,0–1,2 мм, тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм	341.20.30	341.20.40	341.20.50	
	1,4–1,6 мм, тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм	347.27.30	347.27.40	347.27.50	
	1,0–1,2 мм, углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм	351.20.30	351.20.40	351.20.50	
	1,4–1,6 мм, углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм	357.27.30	357.27.40	357.27.50	
66	Уплотнительное кольцо	003.15.00			
67	Ниппель для евроразъема	241.15.05			

FKS 400 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	400 A - CO ₂ 350 A - ArCO ₂
Расход защитного газа, л/мин	10-20
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм	0,8-1,2

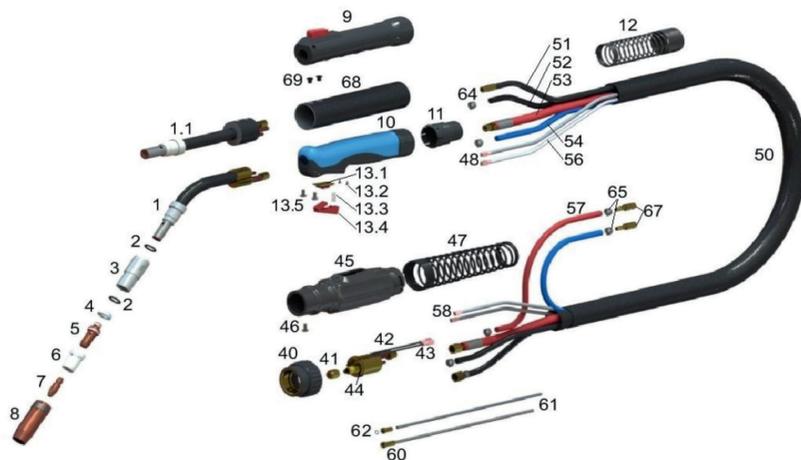
FKS 400 W	3 м	4 м	5 м
Горелка, рукоятка Ergo	253.30.30	253.40.30	253.50.30

1	Гусак горелки, FKS 400	253.01.00S
	Гусак горелки, FKS 400-AUT прямой	253.01.03
	Гусак горелки, FKS 400-AUT- 45°C	253.01.13
2	Кольцо уплотнительное	012.25.00
3	Вставка водоохлаждаемая	253.05.00
4	Кольцо изоляционное	253.02.01
5	Свеча, адаптер латунный под наконечник М8	253.04.08
	Свеча, адаптер латунный под наконечник М6	253.04.06S2
6	Втулка соединительная	211.11.71
7	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под стальную проволоку 0,8 мм	241.06.08
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под стальную проволоку 1,0 мм	241.06.10
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под стальную проволоку 1,2 мм	241.06.12
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под стальную проволоку 1,6 мм	241.06.16
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под стальную проволоку 2,0 мм	241.06.20
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 0,8 мм	241.66.08
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,0 мм	241.66.10
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,2 мм	241.66.12
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,6 мм	241.66.16
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 2,0 мм	241.66.20
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М8, L30 мм, под проволоку 0,8 мм	241.76.08
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М8, L30 мм, под проволоку 1,0 мм	241.76.10
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М8, L30 мм, под проволоку 1,2 мм	241.76.12
Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М8, L30 мм, под проволоку 1,6 мм	241.76.16	
Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М8, L30 мм, под проволоку 2,0 мм	241.76.20	
8	Сопло цилиндрическое	241.08.01
	Сопло коническое	241.08.02
9	Рукоятка ERGO, в сборе	211.11.00
	Рукоятка для FKS-AUT	253.10.09
10	Винт крепежный рукоятки ERGO	210.11.01
11	Переключатель кнопки управления, в сборе	211.11.510
12	Переключатель пружинный	253.10.50

14	Винт крепежный	211.11.04
16	Разъем штепсельный 2,8 x 0,8, для кабеля управления	241.53.04
40	Гайка накидная разъема центрального	215.17.00
41	Гайка накидная, для фиксации спирали в горелке	215.15.01
42	Разъем центральный горелки с жидкостным охлаждением	241.15.00 SET
	Разъем центральный горелки с жидкостным охлаждением	241.15.00
43	Разъем штепсельный изолированный, для кабеля управления	215.51.00
44	Кольцо уплотнительное разъема центрального	004.10.00
45	Кожух защитный разъема центрального	241.16.00S1
46	Винт крепежный	004.06.01
47	Хомут для фиксации шланг-пакета	241.12.01
48	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба	241.16.11
49	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба со стороны рукоятки горелки	211.11.95
50	Шланг-пакет в сборе со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 3 м	241.39.30
	Шланг-пакет в сборе со со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 4 м	241.39.40
	Шланг-пакет в сборе со со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 5 м	241.39.50
51	Рукав для канала подачи проволоки, 3 м	251.46.30
	Рукав для канала подачи проволоки, 4 м	251.46.40
	Рукав для канала подачи проволоки, 5 м	251.46.50
52	Рукав для газа, 3 м	241.43.30
	Рукав для газа, 4 м	241.43.40
	Рукав для газа, 5 м	241.43.50
53	Кабель силовой водоохлаждаемый, 3 м	241.41.30
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 4 м	241.41.40
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 5 м	241.41.50
54	Рукав для воды, 3 м	241.42.30
	Рукав для воды, 4 м	241.42.40
	Рукав для воды, 5 м	241.42.50
56	Кабель управления, 3 м	241.44.30
	Кабель управления, 4 м	241.44.40
	Кабель управления, 5 м	241.44.50
57	Рукав для воды, 0,55 м	241.47.05
58	Разъем штекерный изолированный, для кабеля управления	215.52.00
59	Рукав защитный шланг-пакета, 3 м	241.45.30
	Рукав защитный шланг-пакета, 4 м	241.45.40
	Рукав защитный шланг-пакета, 5 м	241.45.50
	Рукав защитный шланг-пакета Ø 40 x 1,5 мм, бухта 30/40/50 м, цена за м	055.02.09
60	Ниппель для стального канала 4 мм	241.56.40
	Ниппель для стального канала 4,5 мм	241.56.45
	Ниппель для тефлонового канала 4 мм	241.57.40
	Ниппель для тефлонового канала 4,7 мм	241.57.47
61	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 3 м	345.20.31
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 4 м	345.20.41
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 5 м	345.20.51
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 3 м	341.20.30
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 4 м	341.20.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 5 м	341.20.50
62	Кольцо уплотнительное	003.15.00
63	Ниппель разъема центрального горелок с жидкостным охлаждением	241.15.01
64	Хомут для фиксации рукава 7,0-8,2 мм	032.10.871
65	Хомут для фиксации рукава 7,5-9,0 мм	032.10.951
66	Хомут для фиксации рукава 8,0-9,5 мм	032.11.001
68	Штуцер быстросъемный	299.08.00

FKS 500 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	560 А - CO ₂ 520 А - ArCO ₂
Расход защитного газа, л/мин	10-20
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм:	
стальной	0,8-1,6
алюминиевой	0,8-2,4

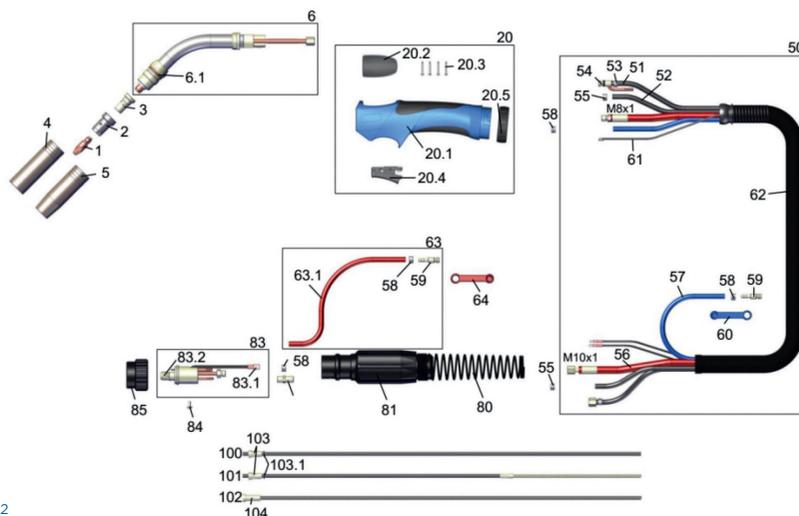
FKS 500 W	3 м	4 м	5 м
Горелка, прижимной контакт	254.32.50	254.42.50	
Горелка, рукоятка Ergo			254.50.50
Горелка, кнопка сверху	254.30.02		

1	Гусак горелки, FKS 500 для кнопки сверху	254.01.01
	Гусак горелки, FKS 500 для кнопки снизу	254.01.02
1.1	Гусак горелки, FKS 500-AUT прямой	254.01.09
	Гусак горелки, FKS 500-AUT- 45°C	254.01.19
2	Кольцо изоляционное	014.25.00
3	Вставка водяного охлаждения газового сопла	254.05.00
4	Изолятор	254.02.01
5	Свеча, адаптер латунный L40 мм под наконечник M8	254.04.08
6	Диффузор газовый распределитель	241.07.05
	Диффузор газовый распределитель, керамический	241.07.05K
7	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 0,8 мм	241.06.08
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,0 мм	241.06.10
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,2 мм	241.06.12
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 1,6 мм	241.06.16
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 2,0 мм	241.06.20
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под стальную проволоку 2,4 мм	241.06.24
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 0,8 мм	241.66.08
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,0 мм	241.66.10
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,2 мм	241.66.12
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 1,6 мм	241.66.16
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 2,0 мм	241.66.20
	Наконечник токоподводящий, резьба M8, L30 мм, под алюминиевую проволоку 2,4 мм	241.66.24
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 0,8 мм	241.76.08
	Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,0 мм	241.76.10
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,2 мм	241.76.12	
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 1,6 мм	241.76.16	
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 2,0 мм	241.76.20	
Наконечник токоподводящий, CuCrZr, резьба M8, L30 мм, под проволоку 2,4 мм	241.76.24	
8	Сопло цилиндрическое 20/20 мм L76 мм наружный Ø 24 мм	241.08.01
	Сопло коническое 20/16 мм L76 мм наружный Ø 24 мм	241.08.02
9	Рукоятка FKS 500	253.10.88
10	Рукоятка Ergo для FKS 500	211.11.88

11	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	211.11.71
12	Пружина для защиты кабеля от перегибания со стороны рукоятки горелки	211.11.95
40	Гайка накидная, для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00
41	Гайка накидная, для фиксации спирали в горелке	215.15.01
42	Евроразъем центральный для горелки с жидкостным охлаждением	241.15.00 SET
	Евроразъем центральный для горелки с жидкостным охлаждением	241.15.00
	Центральный разъем с пружинным контактом на горелку с жидкостным охлаждением	241.15.05
43	Розетка кабельная изолированная, для кабеля управления	215.51.00
44	Кольцо уплотнительное на ниппель газа на евроразъеме горелки	004.10.00
45	Кожух для изоляции евроразъема горелки	241.16.00S1
46	Винт для прикрепления кожуха евроразъема на горелке	004.06.01
47	Пружина для защиты кабеля от перегибания	241.16.11
48	Розетка кабельная 2,8 x 0,8, для кабеля управления	241.53.04
50	Пакет шланговый в сборе со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 3 м	241.39.30
	Пакет шланговый в сборе со со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 4 м	241.39.40
	Пакет шланговый в сборе со со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 5 м	241.39.50
51	Рукав для канала подачи проволоки, длина 3 м	251.46.30
	Рукав для канала подачи проволоки, длина 4 м	251.46.40
	Рукав для канала подачи проволоки, длина 5 м	251.46.50
52	Рукав для газа, длина 3 м	241.43.30
	Рукав для газа, длина 4 м	241.43.40
	Рукав для газа, длина 5 м	241.43.50
53	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока, в красной оплетке, длина 3 м	241.41.30
	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока, в красной оплетке, длина 4 м	241.41.40
	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока, в красной оплетке, длина 5 м	241.41.50
54	Рукав для воды, длина 3 м	241.42.30
	Рукав для воды, длина 4 м	241.42.40
	Рукав для воды, длина 5 м	241.42.50
56	Кабель для управления с кнопки горелки, длина 3 м	241.44.30
	Кабель для управления с кнопки горелки, длина 4 м	241.44.40
	Кабель для управления с кнопки горелки, длина 5 м	241.44.50
57	Рукав для отвода горячей воды, в сборе длиной 0,55 м	241.47.05
58	Вилка кабельная изолированная, для кабеля управления («папа»)	215.52.00
	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета, длина 4 м	253.45.40
	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета, длина 5 м	253.45.50
	Ниппель для стального канала наружным Ø 4 мм	241.56.40
60	Ниппель для стального канала наружным Ø 4,5 мм	241.56.45
	Ниппель для тефлонового канала наружным Ø 4 мм	241.57.40
	Ниппель для тефлонового канала наружным Ø 4,7 мм	241.57.47
61	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 3 м	345.20.31
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 4 м	345.20.41
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 5 м	345.20.51
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,5 мм, длина 3 м	345.25.31
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,5 мм, длина 4 м	345.25.41
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,5 мм, длина 5 м	345.25.51
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 3 м	341.20.30
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 4 м	341.20.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 5 м	341.20.50
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 3 м	347.27.30
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 4 м	347.27.40
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 5 м	347.27.50
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 3 м	351.20.30
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 4 м	351.20.40
	Спираль под проволоку 1,0-1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 5 м	351.20.50
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 3 м	357.27.30
	Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 4 м	357.27.40
Спираль под проволоку 1,4-1,6 мм углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 5 м	357.27.50	
64	Хомут для фиксации рукава 7,0-8,7 мм	032.10.871
65	Хомут для фиксации рукава 7,5-9,0 мм	032.10.951
67	Штуцер быстросъемный для подвода охлаждающей жидкости к горелке	299.08.00
68	Рукоятка FKS AUT	253.10.09
69	Винт	253.10.10

M-AR 550 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	550 А - CO ₂
	500 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм:	0,8-1,6

M-AR 550 W	3 м	4 м	5 м
Горелка синяя рукоятка, евроразъем (канал стальной 2,0 x 4,5 мм)	2120M40200	2120M40200	2120M50200
Горелка серая рукоятка, евроразъем (канал стальной 2,0 x 4,5 мм)	2380M30100	2380M40100	2380M50100

1	Наконечник контактный M8 x 30, ECu	24106xx		
	Наконечник контактный M8 x 30, CuCrZr	24176xx		
	Наконечник контактный M8 x 30, для Alu	24166xx		
	Наконечники Ø 0,8/0,9/1,0/1,2/1,4/1,6 мм. Указать диаметр вместо xx. Пример : ø 1,2 мм : 12; Арт. -Nr.: = 2410612			
2	Диффузор, белый	2410702		
	Диффузор, черный	2410700		
	Диффузор усиленный	2410702K		
3	Свеча M81	2410408		
	Свеча M8 CuCrZr	2410408C		
4	Сопло цилиндрическое NW20 L=76 мм	200160011		
5	Сопло коническое NW15 L=76 мм	20016002		
	Сопло коническое NW16 L=76 мм	20016002K		
6	Гусак для M-AR 550W, для сопла резьбового	2120M100		
6.1	Кольцо уплотнительное	21201029		
20	MIG-рукоятка AR-K2, синяя, в сборе	2114001K		
	MIG-рукоятка Ar-K2, серая, в сборе	2114001K1		
20.1	MIG-рукоятка, синяя, левая + правая части	2114001		
	MIG-рукоятка, серая, левая + правая части	21140012		
20.2	Крышка рукоятки, AR-K2	2114007		
20.3	Винт крепежный рукоятки	2114012		
20.4	Клавиша кнопки управления AR-K2	2114006		
20.5	Гайка для рукоятки AR-K2	2114002		
50	Шланг-пакет M-AR, в сборе	3 м	4 м	5 м
		24139M30	24139M40	24139M50
51	Рукав для канала подачи проволоки	3 м	4 м	5 м
		25146M30	25146M40	25146M50
52	Рукав для газа Ø 4,0 x 1,5	0550111		

53	Хомут для фиксации рукава D=11,8	03211181		
54	Ниппель рукава подачи проволоки	21201027		
55	Хомут для фиксации рукава D=8,7	03210871		
56	Кабель силовой водоохлаждаемый	3 м	4 м	5 м
		2414130	2414140	2414150
57	Рукав для воды синий Ø 5,0 x 1,5	0550105		
58	Хомут для фиксации рукава D=10,0	03211001		
59	Штуцер быстросъемный	2990800		
60	Рукав для воды синий Ø 5,0x1,5	45050339		
61	Кабель управления M-AR	3 м	4 м	5 м
		24144M30	24144M40	24144M50
	Рукав защитный шланг-пакета	3 м	4 м	5 м
		24145M30	24145M40	24145M50
63	Рукав для воды, 0,55 м	2414705		
63.1	Рукав для воды красный Ø 5,0x1,5	0550108		
64	Колпачок защитный	45050340		
80	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба, со стороны евроразъема	2411611		
81	Кожух защитный разъема центрального, без гайки	2411600S1		
	Ниппель резьбовой	2411501		
83	Разъем центральный	2411505		
83.1	Разъем штепсельный, изолированный (20 шт.)	2155100		
83.2	Гайка накладная, для фиксации спирали в горелке	2155101		
84	Винт крепежный (10 шт.)	0040601		
85	Гайка накладная разъема центрального	2151700		
100	Спираль, тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм/Х м	34120X0		
	Спираль, тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм/Х м	34727X0		
	Спираль, углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм/Х м	35120X0		
	Спираль, углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм/Х м	35127X0		
	Спираль, полиамидный канал 2,0 x 4,0 мм/Х м	35220X0		
	Спираль, полиамидный канал 2,3 x 4,7 мм/Х м	35323X0		
	Спираль, полиамидный канал 2,7 x 4,7 мм/Х м	35327X0		
101	Спираль, тефлоновый канал, комбинированный 2,0 x 4,0 мм/Х м красный	34120XOK		
	Спираль, тефлоновый канал, комбинированный 2,7 x 4,7 мм/Х м желтый	34727XOK		
	Спираль, углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм/Х м	35120XOK		
	Спираль, углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм/Х м	35127XOK		
	Спираль, полиамидный канал комбинированный 2,0 x 4,0 мм/Х м	35320XOK		
	Спираль, полиамидный канал комбинированный 2,3 x 4,7 мм/Х м	35323XOK		
102	Спираль, стальной канал 2,0 x 4,5 мм/Х м	34520X1		
	Спираль, стальной канал 2,5 x 4,5 мм/Х м	34525X1		
Спирали длиной 3 м/4 м/5 м. Указать длину вместо Х. Пример: спираль, стальной канал 4 м = 3452040				
103	Вставка для спирали, тефлоновый канал Ø 4,0 (10 шт.)	2155740		
	Вставка для спирали, тефлоновый канал Ø 4,7 (10 шт.)	2415748		
103.1	Кольцо уплотнительное (10 шт.)	0031500		
104	Вставка для спирали латунная с ниппелем Ø 4,0 мм (10 шт.)	2415640		
	Вставка для спирали латунная с ниппелем Ø 4,5 мм (10 шт.)	24155645		

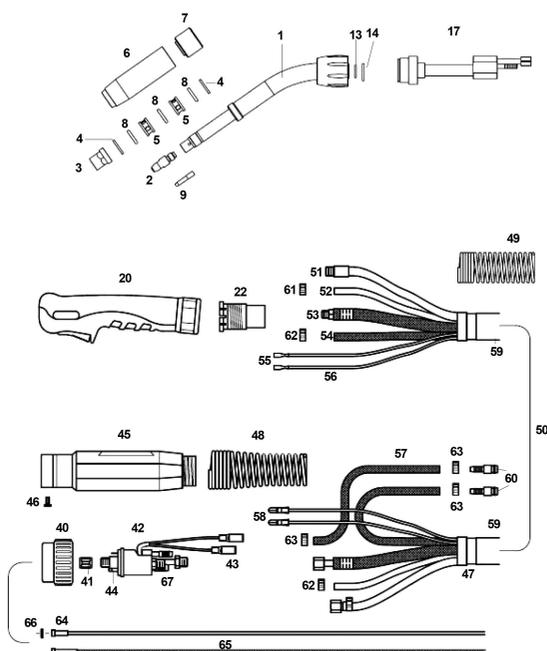
SB 560 W

жидкостное охлаждение



Технические данные

Мощность	550 А - CO ₂
	500 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм:	0,8-1,6



SB 560 W	3 м	4 м	5 м
Горелка, рукоятка Ergo	718.30.50	718.40.50	718.50.50

1	Гусак горелки	718.01.00
2	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под стальную проволоку	241.06.xx
	Наконечники \varnothing 0,8/1,0/1,2/1,6/2,0/2,4 мм. Указать диаметр вместо xx. Пример : \varnothing 1,2 мм : 12; Арт. -Nr.: = 2410612	
	Наконечник контактный, резьба М8, L30 мм, под алюминиевую проволоку	241.66.xx
	Наконечники \varnothing 0,8/1,0/1,2/1,6/2,0/2,4 мм. Указать диаметр вместо xx. Пример : \varnothing 1,2 мм : 12; Арт. -Nr.: = 2416612	
2	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М8, L30 мм, под проволоку 0,8 мм	241.76.xx
	Наконечники \varnothing 0,8/1,0/1,2/1,4/1,6/2,0/2,4 мм. Указать диаметр вместо xx. Пример : \varnothing 1,2 мм : 12; Арт. -Nr.: = 2417612	
3	Диффузор	100.90.06
4	Кольцо изоляционное	100.90.04
5	Втулка	100.90.05
6	Сопло водоохлаждаемое	100.90.08
7	Гайка опорная сопла	100.90.03
8	Кольцо уплотнительное	012.26.00
9	Вставка тефлоновая защитная	710.01.09
13	Кольцо уплотнительное	013.15.00
14	Кольцо уплотнительное	009.15.00
17	Корпус горелки, внутренний	241.01.036
20	Рукоятка Ergo без кнопки управления	211.11.55
22	Втулка соединительная	211.11.72
40	Гайка накидная разъема центрального	215.17.00
41	Гайка накидная, для фиксации спирали в горелке	215.15.01
42	Разъем центральный горелки с жидкостным охлаждением	241.15.00 SET
	Разъем центральный горелки с жидкостным охлаждением	241.15.05
43	Разъем штепсельный изолированный, для кабеля управления	215.51.00
44	Кольцо уплотнительное разъема центрального	004.10.00
45	Кожух защитный разъема центрального	241.16.00S1
46	Винт крепежный	004.06.01
47	Хомут для фиксации шланг-пакета	241.12.01
48	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба	241.16.11
49	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба со стороны рукоятки горелки	211.11.95

50	Шланг-пакет в сборе со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 3 м	241.39.30	
	Шланг-пакет в сборе со со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 4 м	241.39.40	
	Шланг-пакет в сборе со со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, длина пакета 5 м	241.39.50	
51	Рукав для канала подачи проволоки, 3 м	251.46.30	
	Рукав для канала подачи проволоки, 4 м	251.46.40	
	Рукав для канала подачи проволоки, 5 м	251.46.50	
52	Рукав для газа, 3 м	241.43.30	
	Рукав для газа, 4 м	241.43.40	
	Рукав для газа, 5 м	241.43.50	
53	Кабель силовой водоохлаждаемый, 3 м	241.41.30	
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 4 м	241.41.40	
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 5 м	241.41.50	
54	Рукав для воды, 3 м	241.42.30	
	Рукав для воды, 4 м	241.42.40	
	Рукав для воды, 5 м	241.42.50	
55	Разъем штепсельный 2,8 x 0,8, для кабеля управления	241.53.04	
56	Кабель управления, 3 м	241.44.30	
	Кабель управления, 4 м	241.44.40	
	Кабель управления, 5 м	241.44.50	
57	Рукав для воды, 0,55 м	241.47.05	
58	Разъем штекерный изолированный, для кабеля управления	215.52.00	
59	Рукав защитный шланг-пакета, 3 м	241.45.30	
	Рукав защитный шланг-пакета, 4 м	241.45.40	
	Рукав защитный шланг-пакета, 5 м	241.45.50	
	Рукав защитный шланг-пакета Ø 40 x 1,5 мм, бухта 30/40/50 м, цена за м	055.02.09	
60	Штуцер быстросъемный	299.08.00	
61	Хомут для фиксации рукава 7,0–8,2 мм	032.10.871	
62	Хомут для фиксации рукава 7,5–9,0 мм	032.10.951	
63	Хомут для фиксации рукава 8,0–9,5 мм	032.11.001	
64	Ниппель для стального канала 4 мм	241.56.40	
	Ниппель для стального канала 4,5 мм	241.56.45	
	Ниппель для тефлонового канала 4 мм	241.57.40	
	Ниппель для тефлонового канала 4,7 мм	241.57.47	
65	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 3 м	341.20.30	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 4 м	341.20.40	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 5 м	341.20.50	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 3 м	345.20.31	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 4 м	345.20.41	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 5 м	345.20.51	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 3 м	351.20.30	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 4 м	351.20.40	
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм углетефлоновый канал 2,0 x 4,0 мм, длина 5 м	351.20.50	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,5 мм, длина 3 м	345.25.31	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,5 мм, длина 4 м	345.25.41	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм стальной канал 2,5 x 4,5 мм, длина 5 м	345.25.51	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 3 м	347.27.30	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 4 м	347.27.40	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм тефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 5 м	347.27.50	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 3 м	351.27.30	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 4 м	351.27.40	
	Спираль под проволоку 1,4–1,6 мм углетефлоновый канал 2,7 x 4,7 мм, длина 5 м	351.27.50	
	66	Кольцо уплотнительное	003.15.00
	67	Ниппель разъема центрального горелок с жидкостным охлаждением	241.15.01

КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВАРКИ В УЗКУЮ РАЗДЕЛКУ MAG «NG»

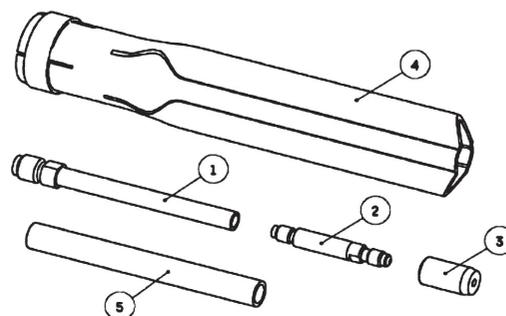
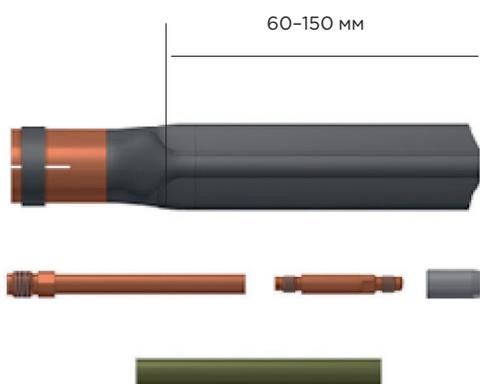
Комплект для сварки в узкую разделку MAG «NG» подходит для горелок SB 400 W / 500 W. Для зазоров величиной от 60 до 150 мм.

Специсполнение по запросу. Колпачок защитный керамический является диэлектриком, материал устойчив к высоким температурам, термическому воздействию и налипанию брызг. Благодаря специальной форме сопла обеспечивается достаточное расстояние для производства качественного сварного шва. Сопло также обработано специальным составом, исключающим налипание брызг.

- Улучшенный обзор сварного шва.
- Лучший провар корня шва. Возможность сварки при угле разделки меньше 60°.
- Меньший угол разделки предполагает значительное уменьшение расхода материала и сокращение времени работы.
- Специальное защитное покрытие существенно сокращает налипание брызг; керамика, устойчивая к термошоку, защищает контактный наконечник.

Короткое замыкание при работе с узкими деталями – в прошлом!

Нет необходимости использовать дорогие и токсичные противoadгезионные спреи и пасты.

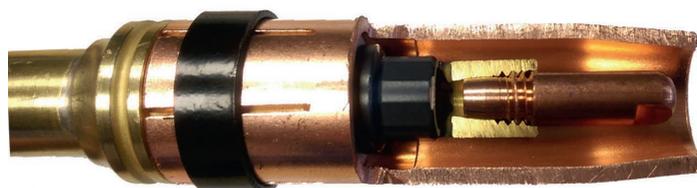


	Длина 60 мм	Длина 90 мм	Длина 120 мм	Длина 150 мм
Комплект для сварки в узкую разделку, включая Наконечник контактный 1,2 мм	2.610.600.12	2.610.900.12	2.611.200.12	2.611.500.12

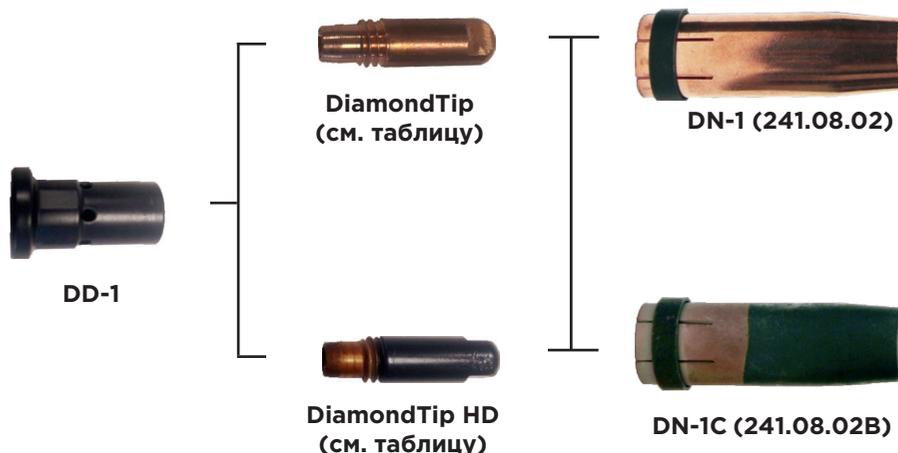
Запасные части

№	Наименование	Длина 60 мм	Длина 90 мм	Длина 120 мм	Длина 150 мм
1	Мундштук	2.610.608	2.610.908	2.611.208	2.611.508
2	Наконечник контактный	2.610.010 Ø 1,0	2.610.012 Ø 1,2	2.610.016 Ø 1,6	
3	Колпачок защитный	2.600.801			
4	Сопло для сварки в узкую разделку	2.600.605	2.600.905	2.601.205	2.601.505
5	Трубка защитная, слюда «NG» MAG	2.610.060	2.610.090	2.610.120	2.610.150

Наконечник Diamond



- Подходит для большинства горелок с водяным охлаждением.
- Наконечник DiamondTip™ служит в 4-8 раз дольше в сравнении со стандартным наконечником.
- Улучшенная производительность благодаря увеличенному сроку службы и сокращению времени простоя.
- Улучшенная электропроводимость позволяет повысить качество горения дуги при поджиге, а также при сварке. Результатом является уменьшенный отжиг.
- Особенная конструкция наконечника защищает от перегрева, что продлевает срок службы как наконечника, так и диффузора.
- Наконечник DiamondTip™ с двухзаходной резьбой.
- Повышенная адгезия против налипания сварочных брызг, что позволяет достичь лучшей газовой защиты. Наконечник DiamondTip™, сопло DiamondNozzle™ и диффузор DiamondDiffuser™ покрыты специальным составом. Нет необходимости использовать адгезивные спреи или пасты.
- Не откручивается при импульсной сварке благодаря специальной резьбе продукции серии Diamond™.
- Нет необходимости в использовании стандартного керамического диффузора.



DiamondTip

DT-030	0,8 мм
DT-039	1,0 мм
DT-045	1,2 мм
DT-052	1,4 мм
DT-062	1,6 мм
DT-078	2,0 мм
DT-094	2,4 мм

DiamondTip HD

DT-030C	0,8 мм
DT-039C	1,0 мм
DT-045C	1,2 мм
DT-052C	1,4 мм
DT-062C	1,6 мм
DT-078C	2,0 мм
DT-094C	2,4 мм

Горелки PUSH PULL

PPL 360 Push Pull воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность	300 А - CO ₂ 270 А - ArCO ₂
Рабочий цикл, %	100
Диаметр проволоки, мм:	0,8-1,2

PPL 360 Push Pull	6 м	8 м	10 м
Горелка с прямым гусак	269.60.01	269.80.01	269.00.01
Горелка с гусак 45°	269.60.02	269.80.02	269.00.02

1	Гусак горелки прямой	266.02.00
	Гусак горелки изогнутый 45°	266.03.00
2	Свеча, адаптер латунный под наконечник М6	236.04.06
	Свеча, адаптер латунный под наконечник М8	236.04.08
3	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под стальную проволоку 0,8 мм	225.06.08
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под стальную проволоку 1,0 мм	225.06.10
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под стальную проволоку 1,2 мм	225.06.12
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под стальную проволоку 1,4 мм	225.06.14
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под стальную проволоку 1,6 мм	225.06.16
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под алюминиевую проволоку 0,8 мм	225.66.08
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под алюминиевую проволоку 1,0 мм	225.66.10
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под алюминиевую проволоку 1,2 мм	225.66.12
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под алюминиевую проволоку 1,4 мм	225.66.14
	Наконечник контактный, резьба М6, L28 мм, под алюминиевую проволоку 1,6 мм	225.66.16
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М6, L28 мм, под проволоку 0,8 мм	225.76.08
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М6, L28 мм, под проволоку 1,0 мм	225.76.10
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М6, L28 мм, под проволоку 1,2 мм	225.76.12
	Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М6, L28 мм, под проволоку 1,4 мм	225.76.14
Наконечник контактный, CuCrZr, резьба М6, L28 мм, под проволоку 1,6 мм	225.76.16	

4	Сопло цилиндрическое	236.08.01
	Сопло коническое	236.08.02
5	Диффузор газовый, белый	236.07.02
	Диффузор газовый, черный	236.07.00
8	Вставка гусака, длинная	266.02.01
	Вставка гусака, короткая	266.03.01
9	Контргайка	266.02.02
10	Колпачок	266.09.00
11	Крышка защитная	266.09.03
12	Пружина	266.09.02
20	Двигатель 42 V (стандартный)	266.22.00
	Двигатель 24 V (стандартный)	266.22.24
31	Втулка для приводных роликов	266.23.00
32	Ролик подающий под стальную проволоку 0,8 мм	266.24.08
	Ролик подающий под стальную проволоку 1,0 мм	266.24.10
	Ролик подающий под стальную проволоку 1,2 мм	266.24.12
	Ролик подающий под Al проволоку 0,8 мм	266.24.09
	Ролик подающий под Al проволоку 1,0 мм	266.24.11
	Ролик подающий под Al проволоку 1,2 мм	266.24.13
74	Спираль под проволоку 0,6–0,8 мм стальной канал 1,5 x 4,0 мм, длина 6 м	340.15.61
	Спираль под проволоку 0,6–0,8 мм стальной канал 1,5 x 4,0 мм, длина 8 м	340.15.81
	Спираль под проволоку 0,6–0,8 мм стальной канал 1,5 x 4,0 мм, длина 10 м	340.15.11
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 6 м	345.20.61
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 8 м	345.20.81
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм стальной канал 2,0 x 4,5 мм, длина 10 м	345.20.11
	Спираль под проволоку 0,6–0,8 мм тефлоновый канал 1,5 x 4,0 мм, длина 6 м	341.15.60
	Спираль под проволоку 0,6–0,8 мм тефлоновый канал 1,5 x 4,0 мм, длина 8 м	341.15.80
	Спираль под проволоку 0,6–0,8 мм тефлоновый канал 1,5 x 4,0 мм, длина 10 м	341.15.11
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,5 мм, длина 6 м	341.20.60
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,5 мм, длина 8 м	341.20.80
	Спираль под проволоку 1,0–1,2 мм тефлоновый канал 2,0 x 4,5 мм, длина 10 м	341.20.10

PPW 400 Push Pull ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Максимальный ток

400 А - CO₂

350 А - ArCO₂

ПВ, %

100

Диаметр проволоки, мм

0,8-1,6

PPW 400 Push Pull	6 м	8 м	10 м
Горелка с прямым гусак	244.60.01	244.80.01	244.00.01
Горелка с гусак 45°	244.60.02	244.80.02	244.00.02

1	Гусак горелки прямой	244.02.00
	Гусак горелки 45°	244.03.00
2	Свеча, адаптер латунный под наконечник М6 (короткая)	241.04.06
	Свеча, адаптер латунный под наконечник М8 (короткая)	241.04.08
	Свеча, адаптер латунный под наконечник М6 (длинная)	241.04.16
	Свеча, адаптер латунный под наконечник М8 (длинная)	241.04.18
3	Наконечник контактный, резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку Ø 0,8 мм	241.06.08
	Наконечник контактный, резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку Ø 1,0 мм	241.06.10
	Наконечник контактный, резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку Ø 1,2 мм	241.06.12
	Наконечник контактный CuCrZr (упрочненный), резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку Ø 0,8 мм	241.76.08
	Наконечник контактный CuCrZr (упрочненный), резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку Ø 1,0 мм	241.76.10
	Наконечник контактный CuCrZr (упрочненный), резьба М8, длина 30 мм, под стальную проволоку Ø 1,2 мм	241.76.12
	Наконечник контактный, резьба М8, длина 30 мм, под Al проволоку Ø 0,8 мм	241.66.08
	Наконечник контактный, резьба М8, длина 30 мм, под Al проволоку Ø 1,0 мм	241.66.10
Наконечник контактный, резьба М8, длина 30 мм, под Al проволоку Ø 1,2 мм	241.66.12	
4	Сопло цилиндрическое	241.08.01
	Сопло коническое	241.08.02
5	Диффузор, газовый распределитель, черный	241.07.00
	Диффузор, газовый распределитель, белый	241.07.02
8	Вставка стальная (длинная)	266.02.01
	Вставка стальная (короткая)	266.03.01
9	Контргайка	266.02.02
10	Колпачок	266.09.00
11	Крышка защитная	266.09.03
12	Пружина	266.09.02
13	Подшипник	266.09.01
20	Мотор 42 Вт (стандарт)	266.22.00
	Мотор 24 Вт	266.22.24
21	Рукоятка	266.10.00
22	Клавиша кнопки управления	214.11.00
23	Гайка	004.10.00
24	Винт крепежный рукоятки (резьба М4, длина 25 мм)	004.25.01
25	Винт крепежный рукоятки (резьба М3, длина 20 мм)	003.20.01
26	Винт крепежный рукоятки (резьба М3, длина 10 мм)	003.10.01

27	Ось прижимного ролика	266.01.04
28	Потенциометр (делитель напряжения)	266.13.100
29	Ручка регулятора	266.13.01
30	Корпус горелки	244.01.00
31	Ось подающего ролика	266.23.00
32	Ролик подающий под сталь 0,8 мм	266.24.08
	Ролик подающий под сталь 0,9 мм	266.24.19
	Ролик подающий под сталь 1,0 мм	266.24.10
	Ролик подающий под сталь 1,2 мм	266.24.12
	Ролик подающий под Al 0,8 мм	266.24.09
	Ролик подающий под Al 0,9 мм	266.24.18
	Ролик подающий под Al 1,0 мм	266.24.11
33	Шайба крепежная	266.24.13
34	Винт	003.10.03
35	Пластина прижимная	266.01.01
36	Ролик прижимной	266.25.00
37	Шайба	266.25.01
38	Гайка	003.00.01
39	Кольцо уплотнительное	003.15.00
40	Кожух для защиты кабеля от перегибания со стороны рукоятки	266.12.00
41	Винт для скрепления кожуха (пластмассовый)	110.12.00
42	Штуцер для подключения газа	266.01.02
43	Переходник для сварочной проволоки	266.01.03
50	Гайка накидная разъема центрального	215.17.00
51	Гайка накидная для фиксации ниппеля	215.15.01
52	Разъем центральный	241.15.00
54	Кольцо уплотнительное на ниппель разъема центрального	004.10.00
55	Кожух для изоляции разъема центрального	241.16.00S1
56	Винт для крепления кожуха разъема центрального	004.06.01
57	Ниппель разъема центрального	241.15.01
60	Шланг-пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, 4 м	244.39.40
	Шланг-пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, 6 м	244.39.60
	Шланг-пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, 8 м	244.39.80
	Шланг-пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, 10 м	244.39.00
61	Рукав для канала подачи проволоки, 4 м	244.46.40
	Рукав для канала подачи проволоки, 6 м	244.46.60
	Рукав для канала подачи проволоки, 8 м	244.46.80
	Рукав для канала подачи проволоки, 10 м	244.46.00
62	Рукав для газа, 4 м	244.43.40
	Рукав для газа, 6 м	244.43.60
	Рукав для газа, 8 м	244.43.80
	Рукав для газа, 10 м	244.43.00
63	Кабель силовой водоохлаждаемый, 4 м	244.41.40
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 6 м	244.41.60
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 8 м	244.41.80
	Кабель силовой водоохлаждаемый, 10 м	244.41.00
64	Рукав для воды, 4 м	244.42.40
	Рукав для воды, 6 м	244.42.60
	Рукав для воды, 8 м	244.42.80
	Рукав для воды, 10 м	244.42.00
65	Пружина для защиты шланг-пакета от перегиба со стороны евроразъема	241.16.11
66	Кабель управления, 4 м	266.44.40
	Кабель управления, 6 м	266.44.60
	Кабель управления, 8 м	266.44.80
	Кабель управления, 10 м	266.44.10
67	Рукав для воды	241.47.05
69	Рукав защитный шланг-пакета, 4 м	244.45.40
	Рукав защитный шланг-пакета, 6 м	244.45.60
	Рукав защитный шланг-пакета, 8 м	244.45.80
	Рукав защитный шланг-пакета, 10 м	244.45.00
70	Ниппель для стального канала Ø 4 мм	241.56.40
	Ниппель для стального канала Ø 4,5 мм	241.56.45
	Ниппель для тефлонового канала Ø 4 мм	215.57.40
	Ниппель для тефлонового канала Ø 4,7 мм	241.57.47
71	Кольцо уплотнительное	003.15.00
90	Разъем TIG 5-pin	T3012002

Горелки MIG/MAG для наплавки

CLM-250 Change Rapid



Технические данные

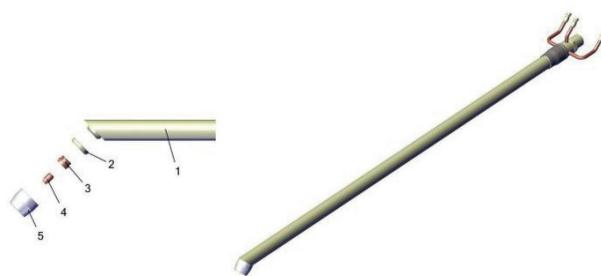
Максимальный ток	200 А - CO ₂
ПВ, %	100
Диаметр присадочной проволоки, мм	0,8-1,2

1	Корпус горелки, 300 мм	719A01300
	Корпус горелки, 500 мм	719A01500
	Корпус горелки, 600 мм	719A01600
2	Гусак CLM250, 45°	719A01001
	Гусак CLM250, 40°	719A01002
	Гусак CLM250, 30°	719A01003
3	Наконечник контактный CuCrZr 0,8 мм	4511814
	Наконечник контактный CuCrZr 1,0 мм	4511815
	Наконечник контактный CuCrZr 1,2 мм	4511816
4	Кольцо изоляционное	719A01020
5	Сопло	2250811S
6	Шланг-пакет 2 м, Euro-ZA	719A3920
	Шланг-пакет 3 м, Euro-ZA	719A3930
	Шланг-пакет 4 м, Euro-ZA	719A3940

CLM-300 Open Arc

Технические данные

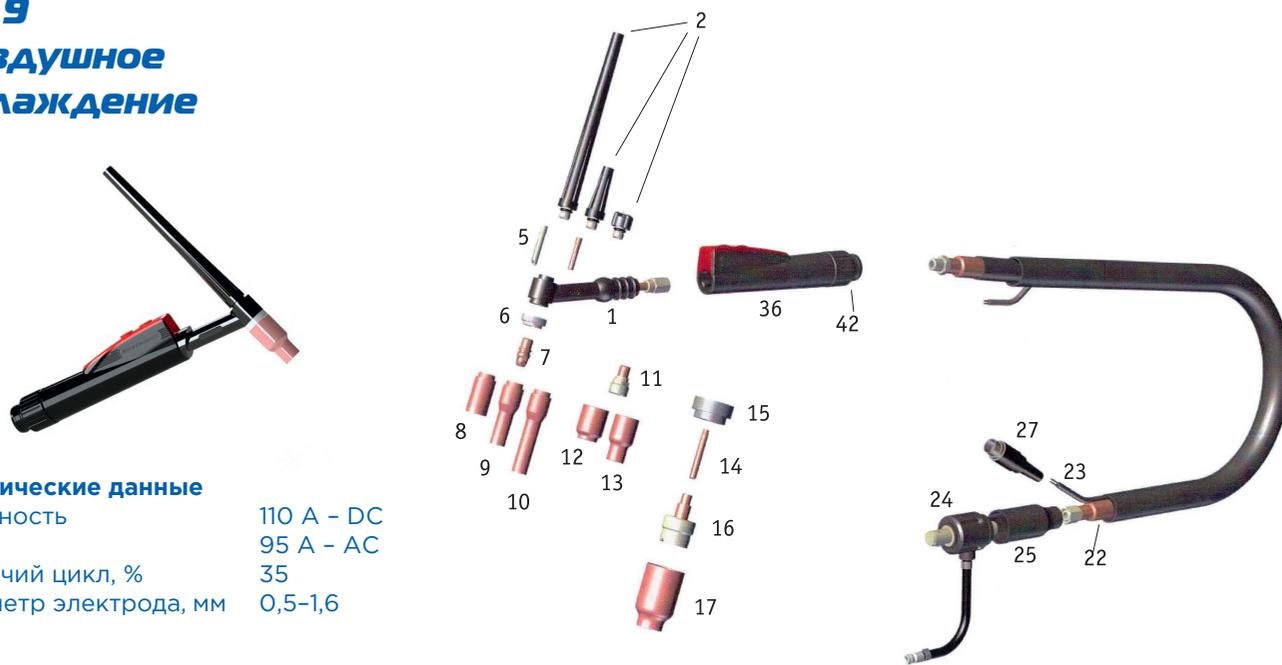
Максимальный ток	300 А - CO ₂ 250 А - ArCO ₂
ПВ, %	100
Диаметр присадочной проволоки, мм	0,8-1,2



1	Корпус горелки	99400087
2	Кольцо переходное CLM	71901005
3	Свеча CLM	7190408
4	Наконечник контактный CLM 0,8 мм	7197608
	Наконечник контактный CLM 1,0 мм	7197610
	Наконечник контактный CLM 1,2 мм	7197612
5	Сопло керамическое	60010024

Горелки для TIG сварки

SR 9 воздушное охлаждение



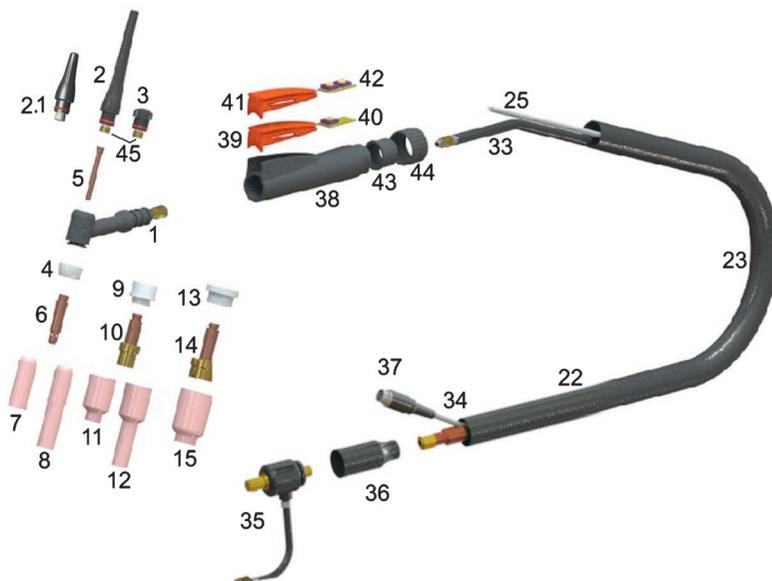
Технические данные

Мощность	110 А - DC
	95 А - AC
Рабочий цикл, %	35
Диаметр электрода, мм	0,5-1,6

SR 9		4 м	8 м
Горелка		109.40.03	109.80.03

1	Гусак	109.01.10				
2	Колпачок	длинный	средний	короткий		
		109.02.10	109.02.11	109.02.12		
5	Цанга	0,5 мм	1,0 мм	1,6 мм		
		120.05.05	120.05.10	120.05.16		
6	Изолятор	120.22.00				
7	Цангодержатель	0,5 мм	1,0 мм	1,6 мм		
		120.16.05	120.16.10	120.16.16		
8	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8
		120.07.04	120.07.05	120.07.06	120.07.07	120.07.08
9	Сопло керамическое 48 мм (удлиненное)	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	
		796F70	796F71	796F72	796F73	
10	Сопло керамическое 63 мм (удлиненное)	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	
		796F74	796F75	796F76	796F77	
11	Цангодержатель с газовой линзой	0,5 мм	1,0 мм	1,6 мм		
		120.23.05	120.23.10	120.23.16		
12	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8
		120.24.04	120.24.05	120.24.06	120.24.07	120.24.08
13	Сопло керамическое для газовой линзы, 35 мм (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8
		53N58L	53N59L	53N60L	53N61L	53N61SL
14	Цанга для большой газовой линзы	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	
		13N21L	13N22L	13N23L	13N24L	
15	Изолятор для большой газовой линзы	54N63-20				
16	Большая газовая линза	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	
		45V0204S	45V116S	45V64S	99/57/95S	
17	Сопло керамическое для большой газовой линзы	№ 6	№ 8	№ 10	№ 12	№ 15
		54N75	54N74	53N88	53N87	53N89
22	Силовой кабель, охлаждаемый газом	4 м	8 м			
		109.41.41	109.41.81			
23	Кабель управления	4 м	8 м			
		027.54.00	027.58.00			
24	Вилка кабельная	359.51.12				
25	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22				
27	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T301.20.02				
36	Рукоятка	117.26.01				
42	Соединительная накидная гайка на горелку	117.26.02				

SR 17
воздушное
охлаждение



Технические данные

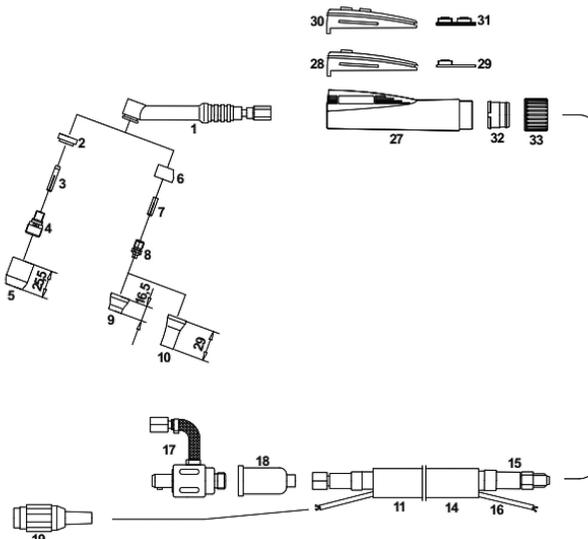
Мощность	140 А - DC 125 А - AC
Рабочий цикл, %	35
Диаметр электрода, мм	0,5-2,4

SR 17 / 17 Flex / 17 V	4 м	8 м
Горелка SR 17	117.41.910S1	117.81.910S1
Горелка SR 17 Flex с гибким гусаком	117.44. 910S1	117.84. 910S1
Горелка SR 17 V с вентилем на газ (для аппаратов без электромагнитного клапана)	117.40.05	117.80.05

1	Гусак	117.01.01					
2	Колпачок длинный	117.03.01					
2.1	Колпачок средний	117.04.03					
3	Колпачок короткий	117.04.01					
4	Изолятор	117.22.01					
5	Цанга (удлиненная)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм		
		117.04.10	117.04.16	117.04.24	117.04.32		
6	Цангодержатель	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		118.06.10	118.06.16	118.06.24	118.06.32	118.06.40	
7	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10 № 12
		117.07.04	117.07.05	117.07.06	117.07.07	117.07.08	117.07.10 117.07.12
8	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	
		10N50L	10N49L	10N48L	10N47L	10N46L	
9	Изолятор для газовой линзы	117.22.00					
10	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм		
		118.23.10	118.23.16	118.23.24	118.23.32		
11	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08	
12	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное)	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		54N17L	54N16L	54N15L	54N14L		
13	Изолятор для большой газовой линзы	54N63					
14	Большая газовая линза	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		45V0204	45V116	45V64	99.57.95	45V63	
15	Сопло керамическое для большой газовой линзы	№ 6	№ 8	№ 10	№ 12		
		57N75	57N74	53N88	53N87		
22	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа	4 м	8 м				
		117.41.05	117.81.05				
23	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м				
		520.20.40	520.20.80				
25	Кабель управления	4 м	8 м				
		027.54.00	027.58.00				
33	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока	4 м	8 м				
		117.41.42	117.81.42				
35	Центральный евразъем	215.15.03					
36	Кожух для изоляции евразъема горелки	225.16.01					
37	Разъем TIG SPIN	301.20.02					
38	Рукоятка	117.26.11					
39	Клавиша включения управления (1 кнопка)	117.26.21					
40	Микропереключатель (1 кнопка)	117.26.04					
41	Клавиша включения управления (2 кнопки)	117.26.22					
42	Микропереключатель (2 кнопки)	117.23.05					
43	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	117.26.03					
44	Гайка накидная	117.26.02					
45	Кольцо изоляционное	009.20.01					

SR 24

воздушное охлаждение



Технические данные

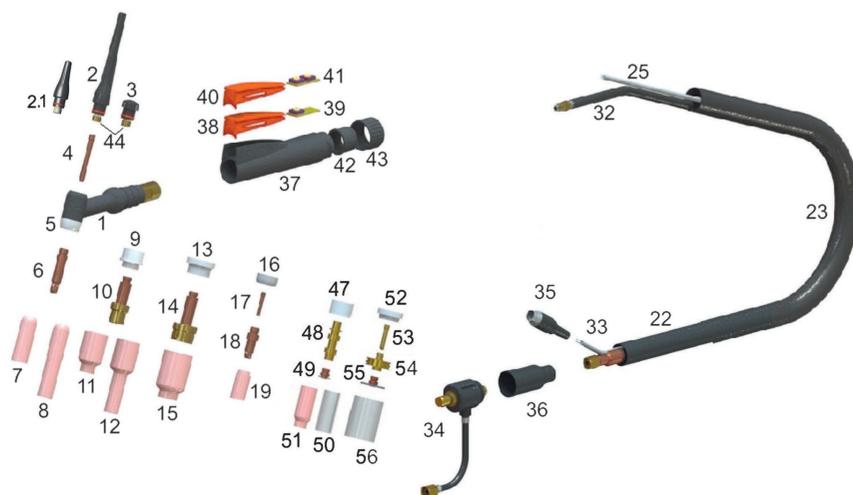
Мощность	110 А-DC 95 А-AC
Рабочий цикл, %	35
Диаметр проволоки, мм	0,5-1,6

SR 24 G	4 м	8 м
Двойной переключатель, 3-полюсный штекер	124.40.910	124.80.910
Центральный разъем, 3-полюсный штекер	124.403.910	124.803.910

1	Гусак SR 24 G	124.01.04	
2	Изолятор	124.22.00	
3	Цанга Ø 0,5 мм	124.15.05	
	Цанга Ø 1,0 мм	124.15.10	
	Цанга Ø 1,6 мм	124.15.16	
	Цанга Ø 2,4 мм	124.15.24	
4	Цангодержатель Ø 0,5 мм с газовой линзой	120.23.05	
	Цангодержатель Ø 1,0 мм с газовой линзой	120.23.10	
	Цангодержатель Ø 1,6 мм с газовой линзой	120.23.16	
	Цангодержатель Ø 2,4 мм с газовой линзой	120.23.24	
5	Сопло керамическое для газовой линзы № 4	120.24.04	
	Сопло керамическое для газовой линзы № 5	120.24.05	
	Сопло керамическое для газовой линзы № 6	120.24.06	
	Сопло керамическое для газовой линзы № 7	120.24.07	
6	Сопло керамическое для газовой линзы № 8	120.24.08	
	Изолятор	124.11.00	
	7	Цанга 0,5 мм	124.05.05
		Цанга 1,0 мм	124.05.10
Цанга 1,6 мм		124.05.16	
Цанга 2,4 мм		124.05.24	
8	Цангодержатель 0,5 мм	124.06.05	
	Цангодержатель 1,0 мм	124.06.10	
	Цангодержатель 1,6 мм	124.06.16	
	Цангодержатель 2,4 мм	124.06.24	
9	Сопло керамическое № 4	124.07.04	
	Сопло керамическое № 5	124.07.05	
	Сопло керамическое № 6	124.07.06	
10	Сопло керамическое № 4 29 мм	124.07.041	
	Сопло керамическое № 6 29 мм	124.07.061	
11	Шланг-пакет 4 м, газ	124.40.02	
	Шланг-пакет 8 м, газ	124.80.02	
14	Рукав защитный шланг-пакета 4 м	520.20.40	
	Рукав защитный шланг-пакета 8 м	520.20.80	
15	Кабель силовой 4 м	124.41.41	
	Кабель силовой 8 м	124.41.81	
16	Кабель управления 4 м	027.54.00	
	Кабель управления 8 м	027.58.00	
17	Разъем SK 50, в сборе с ниппелем G1/4"	359.51.12	
18	Кожух защитный	033.10.22	
19	Разъем управления 3-штырьковый	T3008002	
	Разъем управления 5-штырьковый	T3012002	
27	Рукоятка	117.26.01	
28	Клавиша кнопки управления (1 кнопка)	117.26.21	
29	Переключатель кнопки управления (1 кнопка)	117.26.04	
30	Клавиша кнопки управления (2 кнопки)	117.26.22	
31	Переключатель кнопки управления (2 кнопки)	117.23.05	
32	Втулка соединительная	17.26.03	
33	Винт крепежный	117.26.02	

SR 26

воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность 180 А - DC
130 А - AC
Рабочий цикл, % 35
Диаметр электрода, мм 0,5-4,0

SR 26 / SR 26 V	4 м	8 м
Горелка SR 26	126.40.01	126.80.01
Горелка SR 26 V с вентилем на газ (для аппаратов без электромагнитного клапана)	126.40.05	126.80.05

1	Гусак	126.10.01					
2	Колпачок длинный	117.03.01					
2.1	Колпачок средний	117.04.03					
3	Колпачок короткий	117.04.01					
4	Цанга (удлиненная)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		117.04.10	117.04.16	117.04.24	117.04.32	117.04.40	
5	Изолятор	117.22.01					
6	Цангодержатель	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		118.06.10	118.06.16	118.06.24	118.06.32	118.06.40	
7	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10
		117.07.04	117.07.05	117.07.06	117.07.07	117.07.08	117.07.10
8	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7		
		10N50L	10N49L	10N48L	10N47L		
9	Изолятор для газовой линзы	117.22.00					
10	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм		
		118.23.10	118.23.16	118.23.24	118.23.32		
11	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08	
12	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное)	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		54N17L	54N16L	54N15L	54N14L		
13	Изолятор для большой газовой линзы	54N63					
14	Большая газовая линза	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		45V0204	45V116	45V64	99.57.95	45V63	

15	Сопло керамическое для большой газовой линзы	№ 6	№ 8	№ 10	№ 12			
		54N75	54N74	53N88	53N87			
16	Изолятор	18CG20						
17	Цанга (короткая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		10N22S	10N23S	10N24S	10N25S			
18	Цангодержатель (короткий)	17CB20						
19	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10	
		120.07.04	120.07.05	120.07.06	120.07.07	120.07.08	120.07.10	
22	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа	4 м	8 м					
		126.40.09	126.80.09					
23	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м					
		520.25.40	520.25.80					
25	Кабель управления	4 м	8 м					
33		027.54.00	027.58.00					
32	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока	4 м	8 м					
		300.35.42	300.35.82					
34	Центральный евроразъем	300.02.14						
35	Разъем TIG SPIN	301.20.02						
36	Кожух для изоляции разъема горелки	225.16.01						
37	Рукоятка	117.26.11						
38	Клавиша включения управления (1 кнопка)	117.26.21						
39	Микропереключатель (1 кнопка)	117.26.04						
40	Клавиша включения управления (2 кнопки)	117.26.22						
41	Микропереключатель (2 кнопки)	117.23.05						
42	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	117.26.13						
43	Гайка накидная	117.26.12						
44	Кольцо изоляционное	009.20.01						
47	Изолятор	135.22.03						
48	Цангодержатель (уменьшает расход защитного газа)	135.06.20						
49	Адаптер	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм		
		135.23.10	135.23.16	135.23.24	135.23.32	135.23.40		
50	Сопло стеклянное	135.07.20						
51	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		135.17.04	135.17.05	135.17.06	135.17.07	135.17.08		
52	Изолятор	135.22.04						
53	Цанга (короткая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		134.04.10	134.04.16	134.04.24	134.04.32			
54	Цангодержатель (большой, уменьшает расход защитного газа)	135.06.30						
55	Адаптер	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		135.24.10	135.24.16	135.24.24	135.24.32			
56	Сопло керамическое прозрачное (большое, термостойкое)	135.07.30						

TL 210

воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность	200 А - DC 200 А - AC
Рабочий цикл, %	100
Диаметр электрода, мм	1,0-4,0

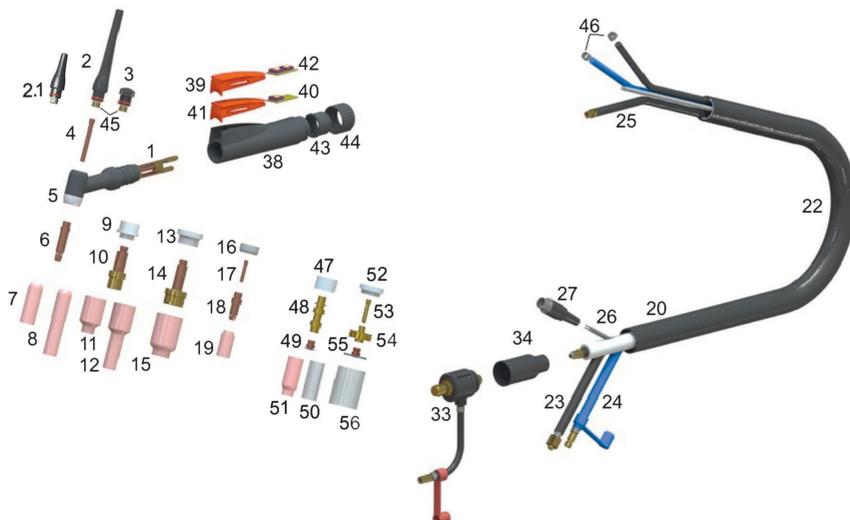
TL 210	3 м	4 м
Горелка, 5-штырьковый разъем	135.40.01S	135.80.131

1	Гусак горелки	135.10.01
2	Колпачок длинный	117.03.01
3	Колпачок средний	117.04.03
4	Колпачок короткий	117.04.01
5	Цанга (износостойкая) 1,0 мм	135.04.10
	Цанга (износостойкая) 1,6 мм	135.04.16
	Цанга (износостойкая) 2,4 мм	135.04.24
	Цанга (износостойкая) 3,2 мм	135.04.32
	Цанга (износостойкая) 4,0 мм	135.04.40
6	Цанга 50 мм (удлиненная) 1,0 мм	117.04.10
	Цанга 50 мм (удлиненная) 1,6 мм	117.04.16
	Цанга 50 мм (удлиненная) 2,0 мм	117.04.20
	Цанга 50 мм (удлиненная) 2,4 мм	117.04.24
	Цанга 50 мм (удлиненная) 3,2 мм	117.04.32
7	Изолятор	135.22.01
8	Цангодержатель 1,0 мм	118.06.10
	Цангодержатель 1,6 мм	118.06.16
	Цангодержатель 2,0 мм	118.06.20
	Цангодержатель 2,4 мм	118.06.24
	Цангодержатель 3,2 мм	118.06.32
	Цангодержатель 4,0 мм	118.06.40
9	Сопло керамическое № 4	117.07.04
	Сопло керамическое № 5	117.07.05
	Сопло керамическое № 6	117.07.06
	Сопло керамическое № 7	117.07.07
	Сопло керамическое № 8	117.07.08
	Сопло керамическое № 10	117.07.10
	Сопло керамическое № 12	117.07.12
10	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное) № 4	10N50L
	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное) № 5	10N49L
	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное) № 6	10N48L
	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное) № 7	10N47L
	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное) № 8	10N46L
11	Изолятор для газовой линзы	135.22.00

12	Цангодержатель с газовой линзой 1,0 мм	118.23.10
	Цангодержатель с газовой линзой 1,6 мм	118.23.16
	Цангодержатель с газовой линзой 2,4 мм	118.23.24
	Цангодержатель с газовой линзой 3,2 мм	118.23.32
	Цангодержатель с газовой линзой 4,0 мм	118.23.40
13	Сопло керамическое для газовой линзы № 4	121.07.04
	Сопло керамическое для газовой линзы № 5	121.07.05
	Сопло керамическое для газовой линзы № 6	121.07.06
	Сопло керамическое для газовой линзы № 7	121.07.07
	Сопло керамическое для газовой линзы № 8	121.07.08
14	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное) № 5	54N17L
	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное) № 6	54N16L
	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное) № 7	54N15L
	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное) № 8	54N14L
15	Изолятор для большой газовой линзы	135.22.02
16	Большая газовая линза 1,0 мм	45V0204
	Большая газовая линза 1,6 мм	45V116
	Большая газовая линза 2,4 мм	45V64
	Большая газовая линза 3,2 мм	99.57.95S
	Большая газовая линза 4,0 мм	45V63
17	Сопло керамическое для большой газовой линзы № 6	57N75
	Сопло керамическое для большой газовой линзы № 8	57N74
	Сопло керамическое для большой газовой линзы № 10	53N88
	Сопло керамическое для большой газовой линзы № 12	53N87
18	Цанга (короткая) 1,0 мм	10N22S
	Цанга (короткая) 1,6 мм	10N23S
	Цанга (короткая) 2,4 мм	10N24S
	Цанга (короткая) 3,2 мм	10N25S
19	Цангодержатель (короткий) 1,0-3,2 мм	17CB20
20	Сопло керамическое № 4	120.07.04
	Сопло керамическое № 5	120.07.05
	Сопло керамическое № 6	120.07.06
	Сопло керамическое № 7	120.07.07
	Сопло керамическое № 8	120.07.08
	Сопло керамическое № 10	120.07.10
21	Изолятор	135.22.03
22	Цангодержатель (уменьшает расход защ. газа)	135.06.20
23	Адаптер 1,0 мм	135.23.10
	Адаптер 1,6 мм	135.23.16
	Адаптер 2,4 мм	135.23.24
	Адаптер 3,2 мм	135.23.32
	Адаптер 4,0 мм	135.23.40
24	Сопло стеклянное	135.07.20
25	Сопло керамическое № 4	135.07.04
	Сопло керамическое № 5	135.07.05
	Сопло керамическое № 6	135.07.06
	Сопло керамическое № 7	135.07.07
	Сопло керамическое № 8	135.07.08
26	Шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа, 4 м	135.40.07
	Шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и защитного газа, 8 м	135.80.07
29	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета, 4 м	520.25.40
	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета, 8 м	520.25.80
30	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока, 4 м	135.35.41
	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока, 8 м	135.35.81
31	Кабель управления, 4 м	027.54.00
	Кабель управления, 8 м	027.58.00
32	Вилка кабельная	3000.22.72
33	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	3000.22.73
34	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T3012002
43	Рукоятка в комплекте с накидной гайкой	117.27.01
44	Клавиша включения управления (1 кнопка)	117.27.21
45	Микропереключатель (1 кнопка)	117.27.11
46	Клавиша включения управления (2 кнопки)	117.27.07
47	Микропереключатель (2 кнопки)	117.27.12
48	Защитный адаптер (от перегиба)	117.27.131
49	Гайка накидная для соединения защитного адаптера и шланг-пакета	117.27.14
50	Кольцо уплотнительное	009.20.01
51	Винт для крепления рукоятки	117.23.031

SR 18

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	320 А - DC 240 А - AC
Рабочий цикл, %	100
Диаметр электрода, мм	0,5-4,0

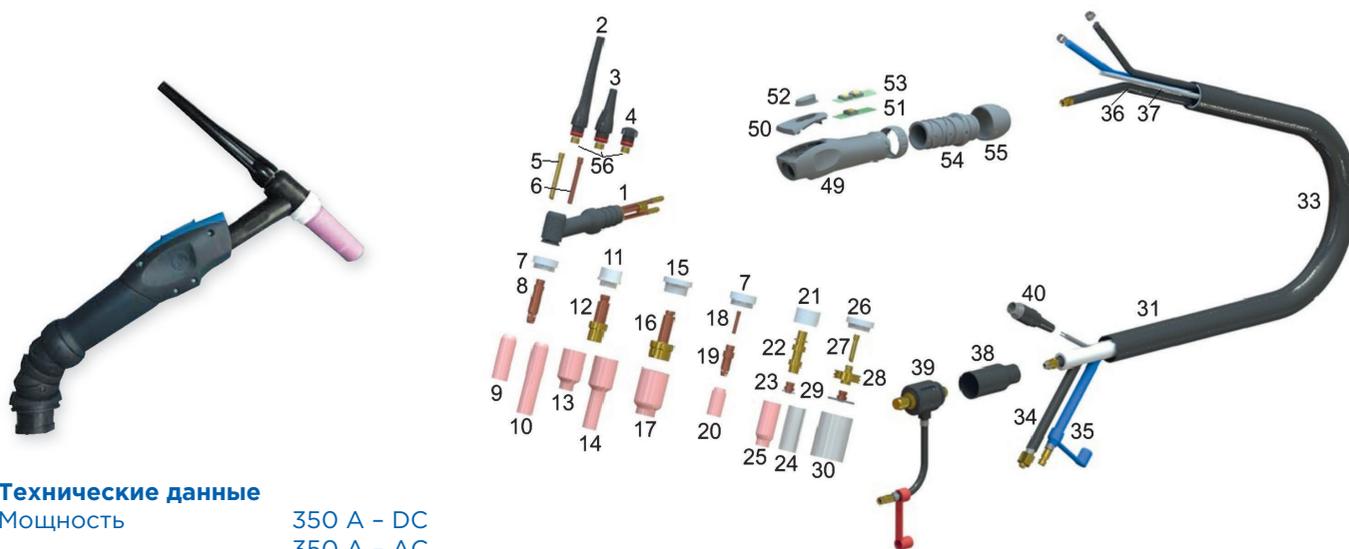
SR 18 / 18 Flex	4 м	8 м
Горелка SR 18	118.40.912S	118.80.912S
Горелка SR 18 Flex	118.44.912S	118.84.912S

1	Гусак	118.01.10						
	Гусак горелки SR 18 Flex	118.01.04						
2	Колпачок длинный	117.03.01						
2.1	Колпачок средний	117.04.03						
3	Колпачок короткий	117.04.01						
4	Цанга (удлиненная)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		117.04.10	117.04.16	117.04.24	117.04.32			
5	Изолятор	117.22.01						
6	Цангодержатель	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		118.06.10	118.06.16	118.06.24	118.06.32			
7	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10	№ 12
		117.07.04	117.07.05	117.07.06	117.07.07	117.07.08	117.07.10	117.07.12
8	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		10N50L	10N49L	10N48L	10N47L	10N46L		
9	Изолятор для газовой линзы	117.22.00						
10	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		118.23.10	118.23.16	118.23.24	118.23.32			
11	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08		
12	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное)	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8			
		54N17L	54N16L	54N15L	54N14L			
13	Изолятор для большой газовой линзы	54N63						
14	Большая газовая линза	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм		
		45V0204	45V116	45V64	99.57.95	45V63		
15	Сопло керамическое для большой газовой линзы	№ 6	№ 8	№ 10	№ 12			
		54N75	54N74	53N88	53N87			

16	Изолятор	18CG20						
17	Цанга (короткая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		10N22S	10N23S	10N24S	10N25S			
18	Цангодержатель (короткий)	17CB20						
19	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10	
		120.07.04	120.07.05	120.07.06	120.07.07	120.07.08	120.07.10	
20	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	4 м	8 м					
		118.48.40	118.48.80					
22	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м					
		520.25.40	520.25.80					
23	Рукав для газа	4 м	8 м					
		118.46.40	118.46.80					
24	Рукав для воды	4 м	8 м					
		118.44.40	118.44.80					
25	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м	8 м					
		118.41.40	118.41.80					
26	Кабель управления	4 м	8 м					
		027.54.00	027.58.00					
27	Разъем 3-штырьковый для кабеля управления	T3008002						
	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T3012002						
33	Вилка кабельная	359.51.14						
34	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22						
38	Рукоятка	117.26.11						
39	Клавиша включения управления (1 кнопка)	117.26.21						
40	Микропереключатель (1 кнопка)	117.26.04						
41	Клавиша включения управления (2 кнопки)	117.26.22						
42	Микропереключатель (2 кнопки)	117.23.05						
43	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	117.26.13						
44	Гайка накидная	117.26.12						
45	Кольцо изоляционное	009.20.01						
46	Хомут	032.11.00						
47	Изолятор	135.22.03						
48	Цангодержатель (уменьшает расход защитного газа)	135.06.20						
49	Адаптер	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм		
		135.23.10	135.23.16	135.23.24	135.23.32	135.23.40		
50	Сопло стеклянное	135.07.20						
51	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		135.17.04	135.17.05	135.17.06	135.17.07	135.17.08		
52	Изолятор	135.22.04						
53	Цанга (короткая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		134.04.10	134.04.16	134.04.24	134.04.32			
54	Цангодержатель (большой, уменьшает расход защитного газа)	135.06.30						
55	Адаптер	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		135.24.10	135.24.16	135.24.24	135.24.32			
56	Сопло керамическое прозрачное (большое, термостойкое)	135.07.30						

TL 18

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность 350 А - DC
350 А - AC
Рабочий цикл, % 100
Диаметр электрода, мм 0,5-4,0

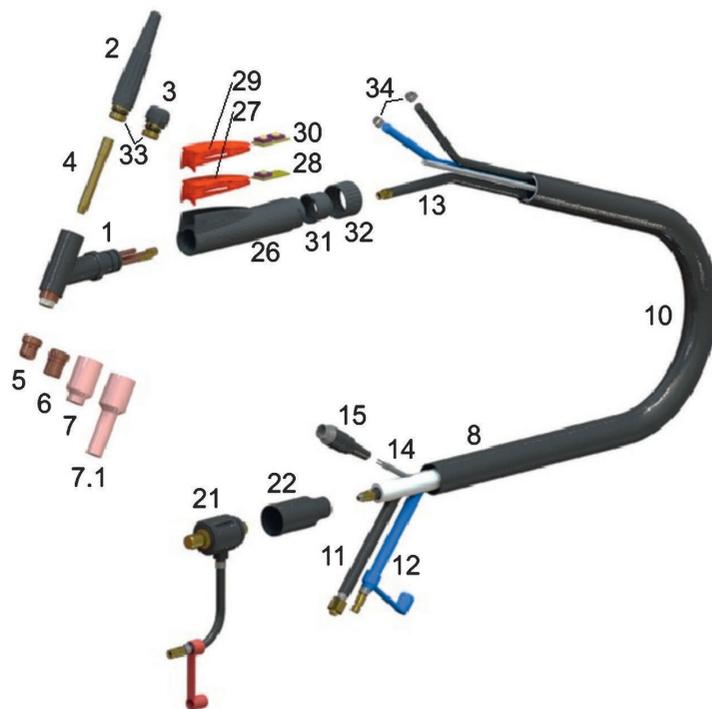
TL 18 / Flex	4 м	8 м
Горелка TL 18, 5-штырьковый разъем	134.41.01	134.81.01
Горелка TL 18 Flex	134.41.01F	134.81.01F

1	Гусак TL 18	134.10.01					
	Гусак TL 18 Flex	134.10.03					
2	Колпачок длинный	117.03.01					
3	Колпачок средний	117.04.03					
4	Колпачок короткий	117.04.01					
5	Цанга Long Life (износостойкая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		135.04.10	135.04.16	135.04.24	135.04.32	135.04.40	
6	Цанга 50 мм (удлиненная)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		117.04.10	117.04.16	117.04.24	117.04.32	117.04.40	
7	Изолятор	135.22.01					
8	Цангодержатель	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		118.06.10	118.06.16	118.06.24	118.06.32	118.06.40	
9	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10
		117.07.04	117.07.05	117.07.06	117.07.07	117.07.08	117.07.10
10	Сопло керамическое 76 мм (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	
		10N50L	10N49L	10N48L	10N47L	10N46L	
11	Изолятор для газовой линзы	135.22.00					
12	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	
		118.23.10	118.23.16	118.23.24	118.23.32	118.23.40	
13	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08	
14	Сопло керамическое для газовой линзы, 76 мм (удлиненное)	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		54N17L	54N16L	54N15L	54N14L		
15	Изолятор для большой газовой линзы	135.22.02					

16	Большая газовая линза	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм		
		45V0204	45V116	45V64	99,57.95	45V63		
17	Сопло керамическое для большой газовой линзы	№ 6	№ 8	№ 10	№ 12			
		54N75	54N74	53N88	53N87			
18	Цанга (короткая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		10N22S	10N23S	10N24S	10N25S			
19	Цангодержатель (короткий)	17CB20						
20	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10	
		120.07.04	120.07.05	120.07.06	120.07.07	120.07.08	120.07.10	
21	Изолятор	135.22.03						
22	Цангодержатель (уменьшает расход защитного газа)	135.06.20						
23	Адаптер	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм		
		135.23.10	135.23.16	135.23.24	135.23.32	135.23.40		
24	Сопло стеклянное	135.07.20						
25	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		135.17.04	135.17.05	135.17.06	135.17.07	135.17.08		
26	Изолятор	135.22.04						
27	Цанга (короткая)	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		134.04.10	134.04.16	134.04.24	134.04.32			
28	Цангодержатель (большой, уменьшает расход защитного газа)	135.06.30						
29	Адаптер	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		135.24.10	135.24.16	135.24.24	135.24.32			
30	Сопло керамическое прозрачное (большое, термостойкое)	135.07.30						
31	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	4 м	8 м					
		118.48.40	118.48.80					
33	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м					
		520.25.40	520.25.80					
34	Рукав для газа	4 м	8 м					
		118.46.40	118.46.80					
35	Рукав для воды	4 м	8 м					
		134.44.40	134.44.80					
36	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м	8 м					
		134.41.40	134.41.80					
37	Кабель управления	4 м	8 м					
		027.54.00	027.58.00					
38	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	3000.22.73						
39	Вилка кабельная	3000.22.72						
40	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T3012002						
49	Рукоятка в комплекте с накидной гайкой	117.27.01						
50	Клавиша включения управления (1 кнопка)	117.27.21						
51	Микропереключатель (1 кнопка)	117.27.11						
52	Клавиша включения управления (2 кнопки)	117.27.07						
53	Микропереключатель (2 кнопки)	117.27.12						
54	Защитный адаптер (от перегиба)	117.27.131						
55	Гайка накидная для соединения защитного адаптера и шланг-пакета	117.27.14						
56	Кольцо изоляционное	009.20.01						

ABW 400

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



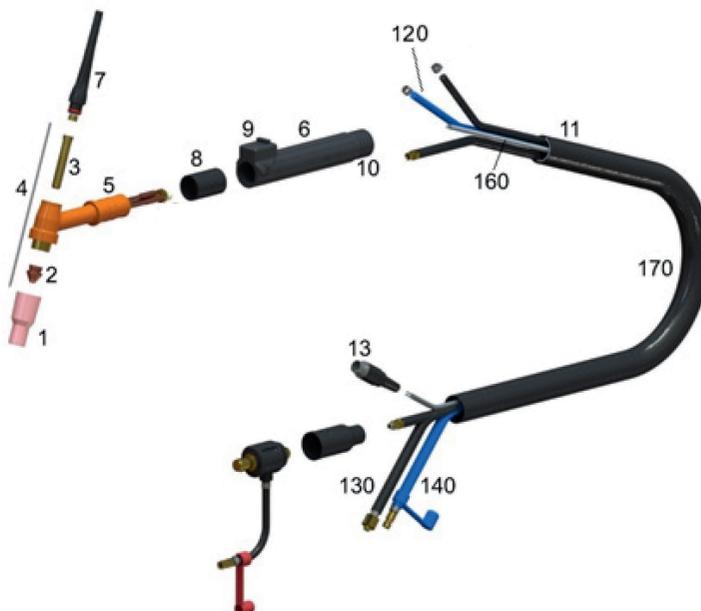
Технические данные

Мощность	400 А - DC 320 А - AC
Рабочий цикл, %	60
Диаметр электрода, мм	1,0-6,4

ABW 400		4 м	8 м
Горелка		104.40.01	104.80.01

1	Гусак	104.01.00						
2	Колпачок длинный	104.02.00						
3	Колпачок короткий	104.02.02						
4	Цанга	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм	4,8 мм	6,4 мм
		104.05.10	104.05.16	104.05.24	104.05.32	104.05.40	104.05.48	104.05.64
5	Цангодержатель	104.06.64						
6	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм		
		104.23.10	104.23.16	104.23.24	104.23.32	104.23.40		
7	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08		
7.1	Сопло керамическое (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
		54N18L	54N17L	54N16L	54N15L	54N14L		
8	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	4 м	8 м					
		104.40.04	104.80.04					
10	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м					
		520.25.40	520.25.80					
11	Рукав для газа	4 м	8 м					
		118.46.40	118.46.80					
12	Рукав для воды	4 м	8 м					
		118.44.40	118.44.80					
13	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м	8 м					
		104.40.07	104.80.07					
14	Кабель управления	4 м	8 м					
		027.54.00	027.58.00					
15	Разъем 3-штырьковый для кабеля управления	T3008002						
	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T3012002						
21	Вилка кабельная	359.51.14						
22	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22						
26	Рукоятка	117.26.11						
27	Клавиша включения управления (1 кнопка)	117.26.21						
28	Микропереключатель (1 кнопка)	117.26.04						
29	Клавиша включения управления (2 кнопки)	117.26.22						
30	Микропереключатель (2 кнопки)	117.23.05						
31	Коннектор для фиксации соединений элементов шлангового пакета с рукояткой	117.26.13						
32	Гайка накидная	117.26.12						
33	Кольцо изоляционное	012.25.00						
34	Хомут	032.11.00						

TW 14-1 ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

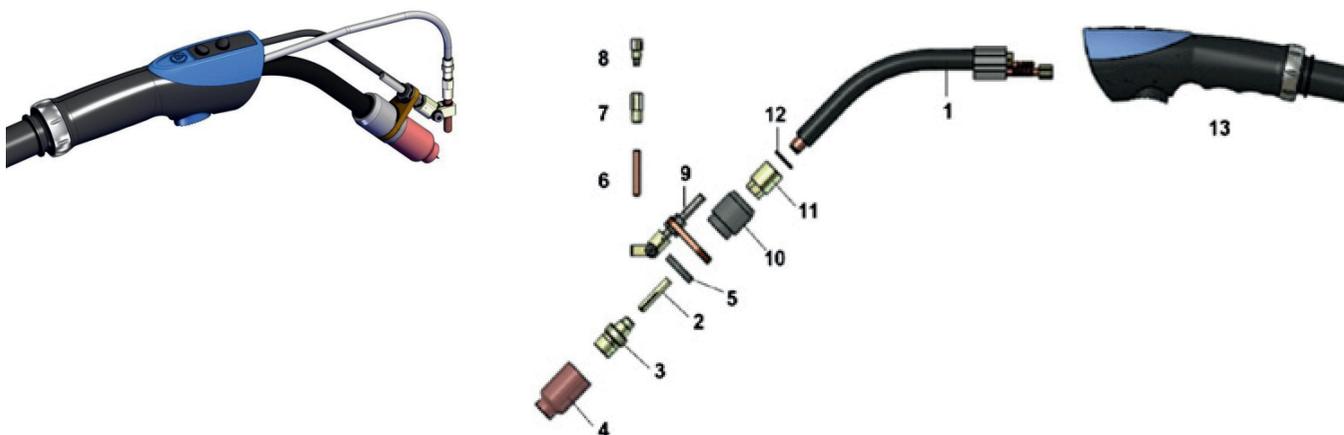


Технические данные

Мощность	500 А - DC 400 А - AC
Рабочий цикл, %	60
Диаметр электрода, мм	1,6-6,4

TW 14-1		4 м	8 м
Горелка		7520.44.20	7520.44.19
1	Сопло газовое керамическое № 5 (Ø 8,0 мм)		7520.16.02
	Сопло газовое керамическое № 6 (Ø 9, 5 мм)		7520.16.08
	Сопло газовое керамическое № 7 (Ø 11,2 мм)		7520.16.03
	Сопло газовое керамическое № 8 (Ø 12,7 мм)		7520.16.04
	Сопло газовое керамическое № 9 (Ø 14,3 мм)		7520.16.05
	Сопло газовое керамическое с металлическим кожухом № 8		7520.47.74
2	Цангодержатель 1,6 мм		7520.46.03
	Цангодержатель 2,4 мм		7520.46.04
	Цангодержатель 3,2 мм		7520.45.60
	Цангодержатель 4,0 мм		7520.44.09
	Цангодержатель 4,8 мм		7520.44.10
	Цангодержатель 6,4 мм		7520.44.11
3	Цанга 1,6 мм		7520.46.06
	Цанга 2,4 мм		7520.46.05
	Цанга 3,2 мм		7520.45.61
	Цанга 4,0 мм		7520.44.04
	Цанга 4,8 мм		7520.44.05
	Цанга 6,4 мм		7520.44.06
4	Электрод вольфрамовый (175 мм)	см. сварочные материалы	
5	Гусак		7520.43.94
6	Рукоятка		7520.19.33
7	Колпачок		7520.43.93
8	Втулка соединительная		7520.19.32
9	Клавиша кнопки управления (2 кнопки)		7091.02.51
10	Гайка накидная		1900.47.20
11	Рукав защитный шланг-пакета		7510.14.38
12	Изолятор		4598.73.98
13	Разъем управления 5-штырьковый (TIG 5-pin)		1900.22.70
	Шланг-пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, 4 м		7520.19.39
	Шланг-пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа, 8 м		7520.19.38
120	Рукав для воды, 4 м		7520.19.43
	Рукав для воды, 8 м		7520.11.05
130	Рукав для газа, 4 м		7520.19.37
	Рукав для газа, 8 м		7520.19.36
140	Рукав для воды, 4 м		7520.19.34
	Рукав для воды, 8 м		7520.19.35
160	Кабель управления, 4 м		7090.86.40
	Кабель управления, 8 м		7090.86.80
170	Рукав защитный шланг-пакета Ø 28 x 1,5 мм, бухта 30/40/50 м		7510.14.38

M-TIG 400 W с подачей проволоки жидкостное охлаждение



Технические данные

Мощность	350 А - DC 300 А - AC
Рабочий цикл, %	100
Диаметр электрода, мм	1,6-3,2

M-TIG 400 W

4 м

Горелка M-TIG 400 W, подача холодной проволоки

105.032.164

Горелка M-TIG 400 W, подача горячей проволоки

105.032.145

1	Гусак	105.032.000					
2	Цанга	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		200.031.212	200.031.213	200.031.214			
3	Линза газовая	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм			
		200.031.222	200.031.223	200.031.224			
4	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 12
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08	121.07.12
5	Кольцо изоляционное	105.03.23					
6	Наконечник	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм	1,4 мм		
		105.031.047	105.031.048	105.031.049	105.031.050		
7	Зажим	105.031.102					
8	Винт зажимной	105.031.101					
9	Держатель	105.031.120					
10	Изолятор M-TIG	105.032.005					
11	Держатель сопла	105.032.006					
12	Кольцо уплотнительное	013.20.00					
13	Рукоятка Argo-M-TIG	105.032.001					

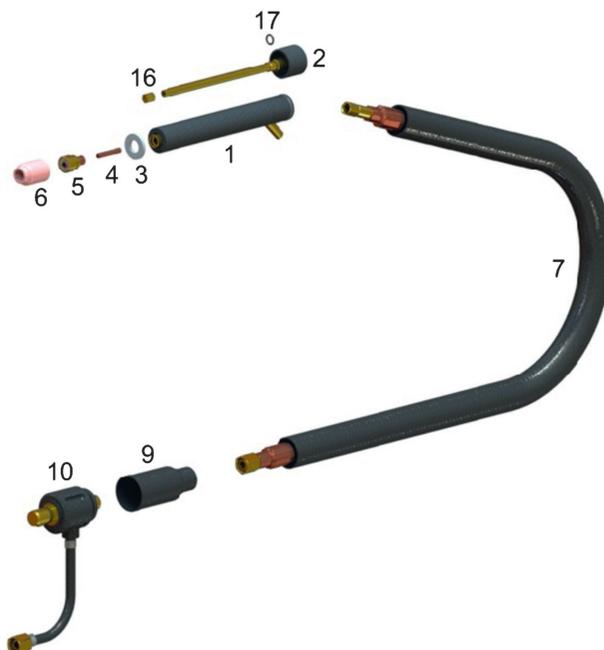
Автоматические горелки

AUT WIG 200 G воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность 200 А - DC
180 А - AC
Рабочий цикл, % 35
Диаметр электрода, мм 0,5-3,2

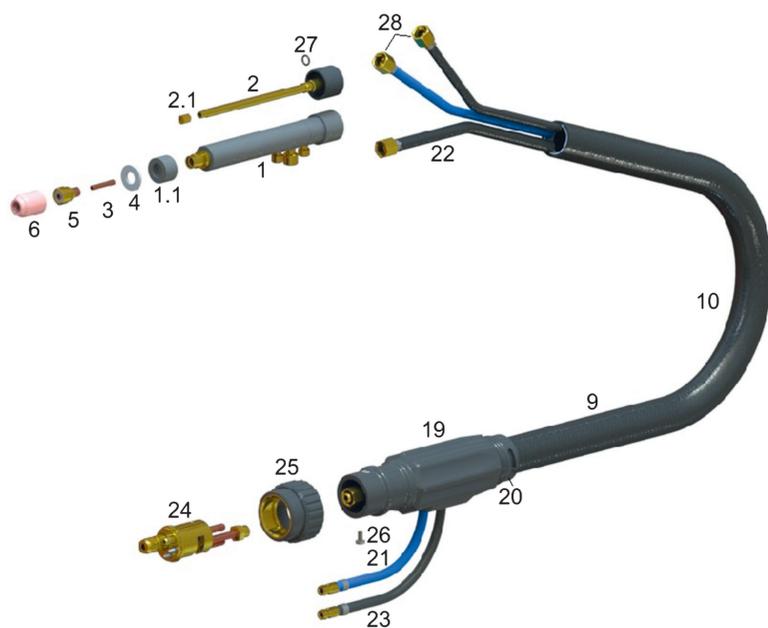


AUT WIG 200 G		4 м	8 м
Горелка		129.40.01	129.80.01

1	Гусак со вставкой направляющей	129.01.00			
	Гусак без вставки направляющей	129.01.01			
2	Вставка направляющая	129.03.00			
3	Изолятор тефлоновый	129.02.00			
4	Цанга	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
		120.05.10	120.05.16	120.05.24	120.05.32
5	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
		120.23.10	120.23.16	120.23.24	120.23.32
6	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7
		120.24.04	120.24.05	120.24.06	120.24.07
7	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока	4 м	8 м		
		129.41.40	129.41.80		
9	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22			
10	Вилка кабельная	359.51.12			
16	Гайка накидная для фиксации направляющей вставки	129.03.01			
17	Кольцо уплотнительное	006.15.00			

AUT WIG 200 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	220 А - DC 200 А - AC
Рабочий цикл, %	60
Диаметр электрода, мм	0,5-3,2

AUT WIG 200 W	4 м	8 м
Горелка	139.40.01	139.80.01

1	Гусак со вставкой направляющей	139.01.00				
	Гусак без вставки направляющей	139.01.01				
1.1	Изолирующая крышка	139.02.03				
2	Вставка направляющая	129.03.00				
2.1	Гайка накидная для фиксации направляющей вставки	129.03.01				
3	Цанга	1,0 мм 120.05.10	1,6 мм 120.05.16	2,4 мм 120.05.24	3,2 мм 120.05.32	
4	Изолятор тефлоновый	129.02.00				
5	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм 120.23.10	1,6 мм 120.23.16	2,4 мм 120.23.24	3,2 мм 120.23.32	
6	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4 120.24.04	№ 5 120.24.05	№ 6 120.24.06	№ 7 120.24.07	№ 8 120.24.08
	Сопло керамическое для газовой линзы (удлиненное)	№ 4 54N18L	№ 5 54N17L	№ 6 54N16L	№ 7 54N15L	№ 8 54N14L
9	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока и охлаждающей жидкости	4 м 139.40.002	8 м 139.80.002			
10	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м 523.15.40	8 м 523.15.80			
19	Кожух для изоляции евроразъема горелки	241.16.00				
20	Хомут для фиксации шлангового пакета	270.01.08				
21	Рукав для воды	4 м 139.42.41	8 м 139.42.81			
22	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м 139.41.41	8 м 139.41.81			
23	Рукав для отвода горячей воды	241.47.05				
24	Центральный евроразъем	300.03.06				
25	Гайка накидная для фиксации горелки на аппаратном евроразъеме	215.17.00				
26	Винт для крепления кожуха евроразъема к горелке	004.06.01				
27	Кольцо уплотнительное	006.15.00				
28	Хомут	032.11.00				

AUT WIG 400 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Мощность	400 А - DC 320 А - AC
Рабочий цикл, %	60
Диаметр электрода, мм	0,5-4,0

AUT WIG 400 W	4 м	8 м
Горелка	119.40.01	119.80.01

1	Гусак со вставкой направляющей	119.01.00				
	Гусак без вставки направляющей	119.01.01				
2	Вставка направляющая	119.03.00				
3	Цанга	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм
	для легкой регулировки	119.05.10	119.05.16	119.05.24	119.05.32	119.05.40
	удлиненная, 52 мм	118.05.10	118.05.16	118.05.24	118.05.32	118.05.40
4	Изолятор тефлоновый	119.02.00				
5	Цангодержатель с газовой линзой	1,0 мм	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм	4,0 мм
		118.23.10	118.23.16	118.23.24	118.23.32	118.23.40
6	Сопло керамическое для газовой линзы	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8
		121.07.04	121.07.05	121.07.06	121.07.07	121.07.08
6.1	Сопло керамическое для газовой линзы (удлиненное)	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8
		54N18L	54N17L	54N16L	54N15L	54N14L
8	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	4 м	8 м			
		119.40.001	119.80.001			
10	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м			
		527.15.40	527.15.80			
14	Рукав для воды	4 м	8 м			
		119.42.42	119.42.82			
15	Рукав для газа	4 м	8 м			
		110.43.41	110.43.81			
16	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м	8 м			
		119.41.42	119.41.82			
17	Вилка кабельная	359.51.14				
18	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22				
27	Кольцо уплотнительное	009.20.00				
28	Хомут	032.11.00				
29	Гайка накидная для фиксации направляющей вставки	119.03.01				

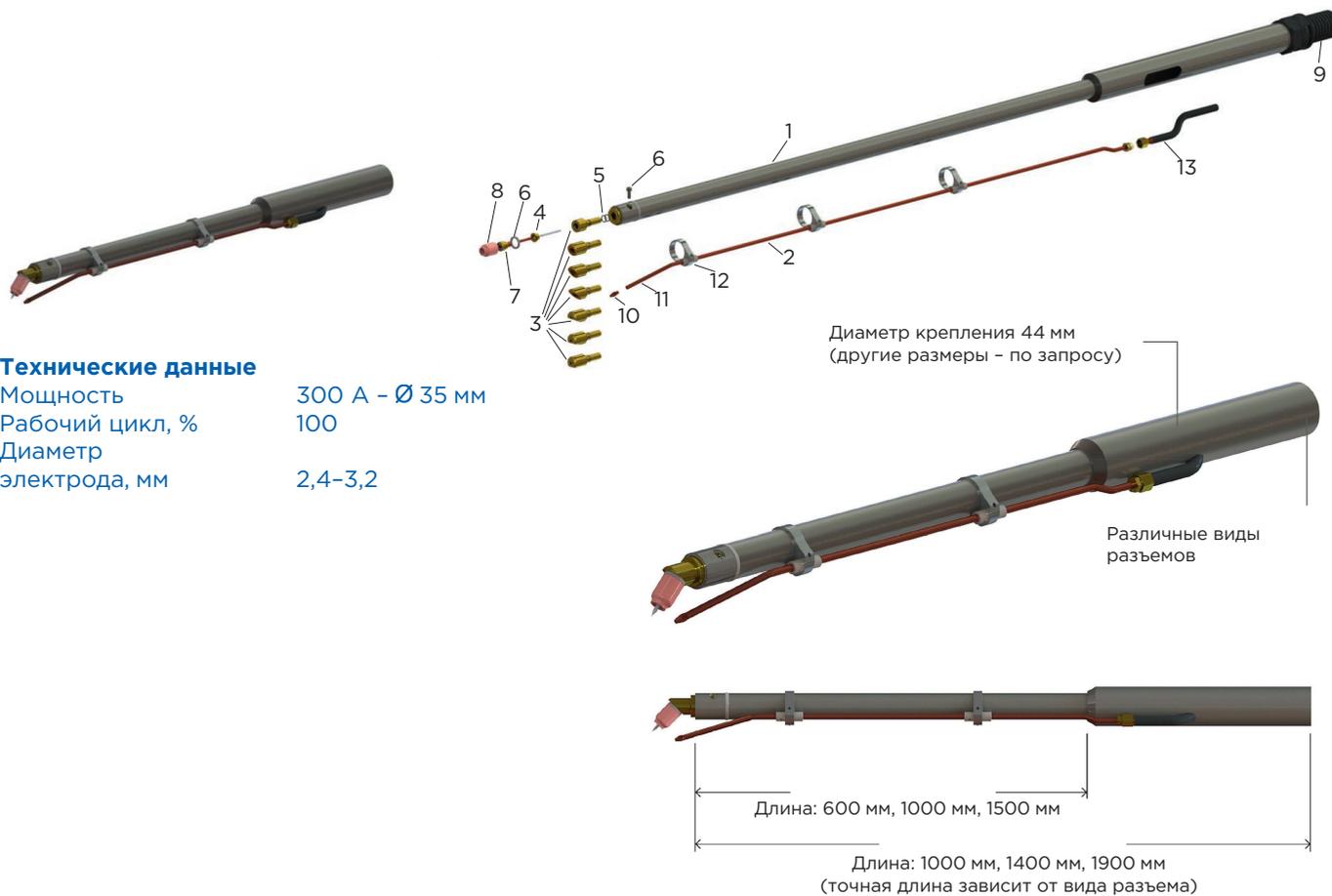
Канал подачи холодной проволоки к горелке AUT WIG 400 W



1	Держатель канала подачи проволоки AUT WIG 400 W	1050311002
	Наконечник контактный 0,8 мм E-Cu	105031047
	Наконечник контактный 1,0 мм E-Cu	105031048
	Наконечник контактный 1,2 мм E-Cu	105031049
2	Наконечник контактный 0,8 мм CuCrZr	1050310471
	Наконечник контактный 1,0 мм CuCrZr	1050310481
	Наконечник контактный 1,2 мм CuCrZr	1050310491
3	Элемент зажимной	105031102
4	Винт зажимной	105031103
5	Хомут	03211001
6	Канал подачи проволоки 4 мм вкл. евроразъем (исключая поз. 4 и 5)	105039540
7	Стяжка кабельная многожильная	43750319

Расходники к горелке AUT WIG 400 W см. стр. 47

CLW 305 горелка для наплавки с подачей проволоки



Технические данные

Мощность	300 А - Ø 35 мм
Рабочий цикл, %	100
Диаметр электрода, мм	2,4-3,2

CLW 305

Горелка поставляется согласно техническим условиям заказчика

№	Наименование	0,6 м	1,0 м	1,2 м	1,4 м	1,9 м		
		200.021.001	200.021.002	200.021.005	200.021.003	200.021.004		
1	Корпус горелки							
2	Канал подачи горячей проволоки	0,6 м	1,0 м	1,2 м	1,4 м	1,9 м		
		200.021.121	200.021.122	200.021.125	200.021.123	200.021.124		
3	Гусак сменный	0°	15°	30°	45°	65°	75°	90° (латунь)
		200.021.101	200.021.102	200.021.103	200.021.104	200.021.105	200.021.106	200.021.107
4	Адаптер (латунь)	200.021.131						
5	Цанга Long Life	2,4 мм	3,2 мм					
		145.04.24	145.04.32					
6	Изолятор	200.021.135						
7	Цангодержатель с газовой линзой	2,4 мм	3,2 мм					
		120.23.24	120.23.32					
8	Сопло керамическое	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 10	
		120.24.04	120.24.05	120.24.06	120.24.07	120.24.08	120.24.10	
9	Шланг-пакет согласно спецификации	200.022.0xx						
10	Наконечник контактный	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм				
		200.021.137	200.021.138	200.021.139				
11	Вставка направляющая	200.021.140						
12	Держатель	200.021.141						
13	Кабель силовой	200.021.02x						

Технология SPOTARC
горелки для точечной сварки

AS 200 G
воздушное охлаждение



Технические данные

Мощность	240 А - DC 200 А - AC
Рабочий цикл, %	35
Диаметр электрода, мм	1,6-3,2

AS 200 G	4 м	8 м
Горелка, 5-штырьковый разъем	157.40.05	157.80.05

1	Гусак	157.10.00		
2	Цангодержатель	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
		118.06.16	118.06.24	118.06.32
3	Цанга	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
		117.04.16	117.04.24	117.04.32
	Цанга Long Life (износостойкая)	135.04.16	135.04.24	135.04.32
4	Сопло для углового шва	156.11.01		
5	Сопло для таврового соединения	156.11.02		
6	Сопло для плоского шва	156.11.03		
7	Держатель сопла	156.11.10		
7.1	Изолятор керамический	156.11.01		
7.2	Вставка направляющая для сопла	156.11.02		
8	Изолятор	156.22.01		
9	Вставка направляющая	156.03.00		
10	Вставка центрирующая	156.11.20		
11	Рукоятка в сборе	156.26.01		
12	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м	
		156.39.42	156.39.82	
13	Рукав для газа	4 м	8 м	
		156.46.40	156.46.80	
	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока	4 м	8 м	
		157.35.41	157.35.81	
14	Хомут 8,7 мм	0321.08.71		
14.1	Хомут 9,0 мм	0321.09.01		
15	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м	8 м	
		156.41.41	156.41.81	
16	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	4 м	8 м	
		156.25.40	156.25.80	
17	Кабель управления	050.02.01		
18	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T301.20.02		
19	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22		
20	Вилка кабельная	359.51.14		
21	Заглушка (красная)	4505.03.40		
22	Заглушка (синяя)	4505.03.39		

AS 380 W

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Технические данные

Нагрузка, А	350 DC
Рабочий цикл, %	280 AC
Вольфрамовые электроды, мм	100
	1,6–3,2

AS 380 W		4 м	8 м
Горелка, 5-штырьковый разъем		156.40.03	156.80.03

1	Гусак	156.10.00		
2	Цангодержатель	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
		118.06.16	118.06.24	118.06.32
3	Цанга	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
		117.04.16	117.04.24	117.04.32
	Цанга Long Life (износостойкая)	135.04.16	135.04.24	135.04.32
4	Сопло для углового шва	156.11.01		
5	Сопло для таврового соединения	156.11.02		
6	Сопло для плоского шва	156.11.03		
7	Держатель сопла	156.11.10		
7.1	Изолятор керамический	156.11.01		
7.2	Вставка направляющая для сопла	156.11.02		
8	Изолятор	156.22.01		
9	Вставка направляющая	156.03.00		
10	Вставка центрирующая	156.11.20		
11	Рукоятка в сборе	156.26.01		
12	Защитная резиновая оболочка для шлангового пакета	4 м	8 м	
		156.39.42	156.39.82	
13	Рукав для газа	4 м	8 м	
		156.46.40	156.46.80	
	Кабель, охлаждаемый газом, для сварочного тока	4 м	8 м	
		157.35.41	157.35.81	
14	Хомут 8,7 мм	0321.08.71		
14.1	Хомут 9,0 мм	0321.09.01		
15	Кабель, охлаждаемый водой, для сварочного тока	4 м	8 м	
		156.41.41	156.41.81	
16	Коаксиальный шланговый пакет со встроенными элементами подвода сварочного тока, охлаждающей жидкости и защитного газа	4 м	8 м	
		156.25.40	156.25.80	
17	Кабель управления	050.02.01		
18	Разъем 5-штырьковый для кабеля управления	T301.20.02		
19	Кожух резиновый защитный для вилки кабельной	033.10.22		
20	Вилка кабельная	359.51.14		
21	Заглушка (красная)	4505.03.40		
22	Заглушка (синяя)	4505.03.39		

Система (набор) газовой защиты для TIG горелок



Применение: дополнительная и улучшенная газовая защита при TIG сварке таких активных металлов, как титан, сплавы никеля, алюминия и молибдена.

Лучший результат сварки при использовании высоколегированных материалов (нержавеющая сталь и т. д.).

Принцип действия: защитное сопло поставляется с наполнителем из мелкоячеистого металлического материала. Таким образом, газовый поток распределяется равномерно (ламинарно), без завихрений. Что позволяет защитить корень шва от воздействия кислорода.

Применяется для следующих горелок: SR9, SR20, SR17, SR18, SR26, TL18, TL510. Электрод Ø: 1,6 мм – 2,4 мм – 3,2 мм.

Преимущества:

- ламинарный поток. Газовая защита пространства Ø 27 мм
- легко заменяемый наполнитель из металлической сетки
- малый вес (исполнение Jumbo весит в 3 раза больше!).

Набор газовой защиты SR 9 / 20

Набор газовой защиты SR 9 / 20

состоит из:

- изолятора;
- цанги;
- газовой линзы;
- защитного сопла с наполнителем.



Запасные части

	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
Набор газовой защиты	994.000.281	994.000.291	994.000.301
Колпачок короткий 41V33	109.02.12		
Колпачок средний 41V35	109.02.11		
Колпачок длинный 41V24	109.02.10		
Изолятор 598882	120.22.00		
Цанга, L = 25 мм	145.04.16	145.04.24	145.04.32
Газовая линза	120.23.16	120.23.24	120.23.32
Защитное сопло с наполнителем	994.000.28	994.000.29	994.000.30
Сменный картридж из металлической сетки	994.000.282	994.000.292	994.000.302
Держатель сменного картриджа	100.182.01		

Набор для газовой защиты SR 17 / SR 18 / SR 26 / TL 510

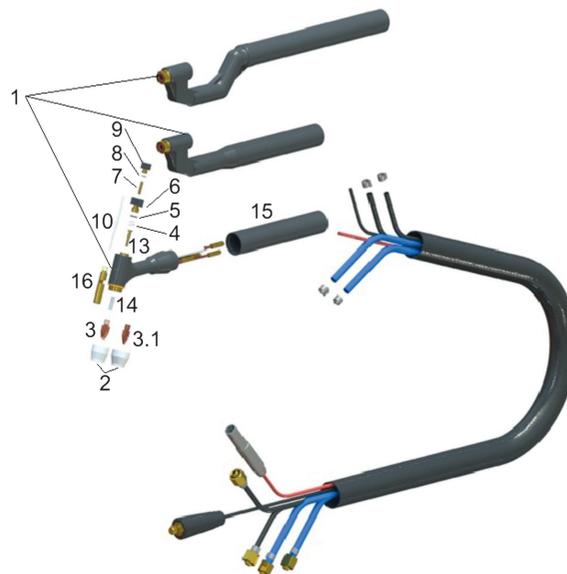


Запасные части

	1,6 мм	2,4 мм	3,2 мм
Набор газовой защиты	994.000.304	994.000.305	994.000.306
Колпачок короткий 57Y04	117.04.01		
Колпачок средний	117.04.03		
Колпачок длинный 57Y02	117.03.01		
Изолятор	994.000.303		
Цанга	AR170.61.16	AR170.61.24	AR170.61.32
Газовая линза	AR170.73.16	AR170.73.24	AR170.73.32
Защитное сопло	994.000.28	994.000.29	994.000.30
Сменный картридж из металлической сетки	994.000.282	994.000.292	994.000.302
Держатель сменного картриджа	100.182.01		

Горелки для плазменной сварки

РНВ/РМВ 50 жидкостное охлаждение



Технические данные

Мощность, А	50
Газоснабжение	плазмообразующий газ/ защитный газ
Рабочий цикл, %	60

РНВ / РМВ 50		3 м
Горелка для ручной сварки		50.01.0000
Горелка для автоматической сварки		50.02.0000
Горелка для автоматической сварки изогнутая		50.03.0000

1	Гусак для ручной сварки	50.01.0001						
	Гусак для автоматической сварки (прямой)	50.02.0001						
	Гусак для автоматической сварки (изогнутый)	50.03.0001						
2	Сопло газовое керамическое	11 мм	9,5 мм					
		50.01.0019	50.01.0026					
3	Сопло плазменное	0,6 мм	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм	1,4 мм	1,6 мм	1,8 мм
		50.01.0009	50.01.0010	50.01.0011	50.01.0012	50.01.0013	50.01.0014	50.01.0015
3.1	Сопло плазменное	0,6 мм	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм			
		50.01.0027	50.01.0028	50.01.0029	50.01.0030			
4	Пружина	50.01.0006						
5	Кольцо уплотнительное	50.01.0020						
6	Втулка с резьбой (в комплекте с уплотнительным кольцом)	50.01.0004						
7	Цанга	1,0 мм	1,5 мм					
		50.01.0007	50.01.0008					
8	Кольцо уплотнительное	50.01.0021						
9	Колпачок горелки	50.01.0005						
10	Вольфрамовый электрод (длина 62 мм)	1,0 мм	1,5 мм					
		50.01.0017	50.01.0018					
13	Вставка направляющая	1,0 мм	1,5 мм					
		50.01.0022	50.01.0024					
14	Вставка керамическая	1,0 мм	1,5 мм					
		50.01.0016	50.01.0023					
15	Рукоятка	50.01.0002						
16	Инструмент для настройки электрода	50.05.0001						

РНВ/РМВ 151



Технические данные

Мощность, А	150
Газоснабжение	плазмообразующий газ/ защитный газ
Рабочий цикл, %	60
Плазмообразующий газ	G1/4"
Защитный газ	G1/4" левая

РНВ / РМВ 151		3 м
Горелка для ручной сварки		151.04.101
Горелка для автоматической сварки		152.04.102
1	Гусак для ручной сварки	151.04.001
1.1	Гусак для автоматической сварки	152.04.002
2	Кольцо изоляционное	150.04.002
3	Газовая линза	150.04.009
4	Вставка центрирующая, керамическая 2,4 мм	150.04.004
	Вставка центрирующая, керамическая 3,2 мм	150.04.005
	Сопло плазменное 1,0 мм	150.04.010
	Сопло плазменное 1,2 мм	150.04.012
	Сопло плазменное 1,6 мм	150.04.016
	Сопло плазменное 1,8 мм	150.04.018
	Сопло плазменное 2,0 мм	150.04.020
	Сопло плазменное 2,4 мм	150.04.024
	Сопло плазменное 3,0 мм	150.04.030
5	Сопло плазменное (для обратной полярности) 1,2 мм	150.04.012P
	Сопло плазменное (для обратной полярности) 1,6 мм	150.04.016P
	Сопло плазменное (для обратной полярности) 1,8 мм	150.04.018P
	Сопло плазменное (для обратной полярности) 2,0 мм	150.04.020P
	Сопло плазменное (для обратной полярности) 2,4 мм	150.04.024P
	Сопло плазменное (для обратной полярности) 3,0 мм	150.04.030P
6	Сопло газовое	150.04.006.1
	Кольцо уплотнительное	150.04.008
9	Цанга 2,4 мм	150.04.124
	Цанга 3,2 мм	150.04.132
10	Электрод вольфрамовый	см. свар. материалы
11	Колпачок горелки (короткий)	150.04.111
12	Колпачок горелки (длинный)	150.04.011
19	Калибр регулировочный	150.04.019
20	Рукоятка для ручной сварки	151.04.005
21	Рукоятка для автоматической сварки	152.04.006

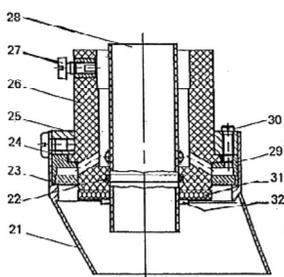
PMW 350-2



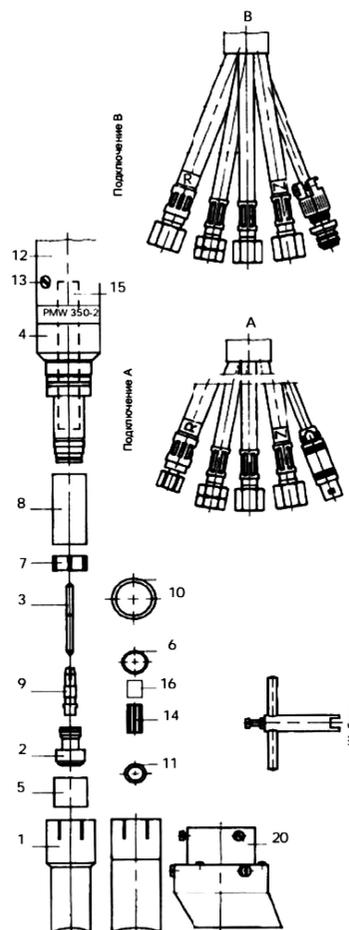
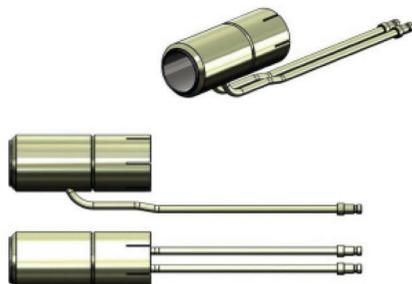
Технические данные

Мощность, А	350
Рабочий цикл, %	100
Плазмообразующий газ	аргон
Защитный газ	аргон, аргон/водород, гелий

PMW 350-2	3 м
Горелка, подключение А	75303850
Горелка, подключение В	75303511



Опционально:
высокопроизводительное газ. сопло с вод. охлаждением



1	Сопло газовое № 24, внешний диаметр 26 мм	75303501
	Сопло газовое № 30, внешний диаметр 32 мм	75303502
	Высокопроизводительное газовое сопло № 24, водоохлаждаемое	753035028
2	Сопло Ø 2,0 мм, 100 А	75303427
	Сопло Ø 2,8 мм, 180 А	75303428
	Сопло Ø 3,2 мм, 240 А	75303429
	Сопло Ø 3,5 мм, 280 А	75303430
	Сопло Ø 4,0 мм, 350 А	75303431
3	Электрод вольфрамовый WL10 Ø 4,0 мм – 130 мм	См. сварочные материалы
4	Корпус горелки в сборе	75303510
5	Колпачок сопла	75303505
6	Кольцо уплотнительное 15 x 1	0321223
7	Распорная втулка	75303699
8	Изолятор	75303698
9	Цанга	75303425
10	Кольцо уплотнительное 24 x 2,5	40321222
11	Кольцо уплотнительное 10,82 x 1,78	41328010
12	Внешняя трубка	75303503
13	Винт с потайной головкой М 4 x 10	40233249
14	Втулка 4,0 мм	75303973
15	Изолирующая трубка	75303432
16	Керамическая втулка	75303972
20	Газовое сопло в сборе с аргоновой камерой	75303880
Состоит из:		
21	Газовое сопло	75300861
22	Уплотнительное кольцо 21,95 x 1,78	40329169
23	Кольцо фильтра	75300860
24	Винт М 4 x 5 (3 шт.)	17304530
25	Зажимное кольцо	75300858
26	Втулка	75303878
27	Винт М 4 x 12 (3 шт.)	41226157
28	Изолятор	75303910
29	Газовое кольцо	75300859
30	Винт М 3 x 12 (3 шт.)	41226134
31	Шайба	75303718
32	Пружинное стопорное кольцо	41211108



**ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
СВАРКИ И РЕЗКИ**

+7 (343) 304-64-50, 379-29-75

EKV@SHTORM-ITS.RU

WWW.SHTORM-ITS.RU