FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Материалы высого качества и эффективный дизайн

Основные особенности

Горелки FE разработаны специально для решения обычных производственных задач с использованием присадочной проволоки из стали. Предлагаются модели длиной 3,5 и 5 м.

Горелки MMT предназначены для решения разнообразных задач и использования с целым рядом материалов. На выбор предлагаются модели с воздушным или водяным охлаждением длиной 3 и 4,5 м.

Горелки PMT применяются для различных видов сварки и включают модели с воздушным или водяным охлаждением. **Горелки PMT MN** с воздушным охлаждением разработаны специально для сварки корневого прохода. Система MN (Multi Neck) позволяет быстро сменить шейку сварочного пистолета. На выбор предлагаются 3 варианта шейки, которые можно заменить за несколько секунд. Все модели горелок PMT могут оснащаться пригорелочным пультом дистанционного управления RMT10. В сочетании с совместимым оборудованием Kemppi MIG/MAG пульт дистанционного управления RMT10 обеспечивает выбор мощности сварки или каналов памяти непосредственно в процессе сварки.

Горелки WS обеспечивают увеличение радиуса работы при сварке нержавеющей стали и алюминия и поставляются в исполнениях с воздушным и водяным охлаждением с кабелями длиной от 6 до 8 метров. В горелках WS используется запатентованный материал двухслойных направляющих каналов, снижающий потери энергии на трение и обеспечивающий возможность подачи проволоки на большие расстояния.

Технические данные и коды заказа

FE		FE 20	FE 25	FE 27	FE 32	FE 35	FE 42
Допустимая нагрузка, Ar + CO_2	35 %	200 A	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A
Охлаждение		Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Воздух
Присадочная проволока	ø мм	0,6…1,2	0,6…1,2	0,6…1,2	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6
Длина / Код заказа	3,5 м	6602003	6602503	6602703	6603203	6603503	6604203
	5 м	6602004	6602504	6602704	6603204	6603504	6604204

MMT		MMT 25	MMT 27	MMT 32	MMT 35	MMT 42	MMT 42C	MMT 30W	MMT 42W	MMT 52W
Допустимая нагрузка, Ar + CO_2	35 %	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A	-	-	-	-
	100 %	-	-	-	-	-	350 A	300 A	400 A	500 A
Охлаждение		Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Вода	Вода	Вода
Присадочная проволока	ø мм	0,6…1,2	0,6…1,2	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6
Длина / Код заказа	3 м	6252513MMT	6252713MMT	6253213MMT	6253513MMT	6254213MMT	6254205	6253043MMT	6254203MMT	6255203MMT
	4,5 м	6252514MMT	6252714MMT	6253214MMT	6253514MMT	6254214MMT	6254207	6253044MMT	6254204MMT	6255204MMT

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

KEMPPI
The Joy of Welding

AD713RU
1318

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Технические данные и коды заказа

PMT		PMT 25	PMT 27	PMT 32	PMT 35	PMT 42	PMT 30W	PMT 42W	PMT 52W
Допустимая нагрузка, Ar + CO_2	35 %	250 A	270 A	320 A	350 A	420 A	-	-	-
	100 %	-	-	-	-	-	300 A	400 A	500 A
Охлаждение		Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Вода	Вода	Вода
Присадочная проволока	ø мм	0,6…1,2	0,6…1,2	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6	0,8…1,6
Длина / Код заказа	3 м	6252513	6252713	6253213	6253513	6254213	6253043	6254203	6255203
	4,5 м	6252514	6252714	6253214	6253514	6254214	6253044	6254204	6255204

В стандартный комплект горелки входит сварочный набор для стальной проволоки.

PMT MN			Шейка 45° / 222	Шейка 60° / 198RP	Шейка 60° / 168RP	Шейка 60° / 198	Шейка 60° / 168
Допустимая нагрузка, Ar + CO_2	35 %		320 A	320 A	320 A	320 A	320 A
Охлаждение			Воздух	Воздух	Воздух	Воздух	Воздух
Присадочная проволока	ø мм		0,8…1,6	0,6…1,2	0,6…1,2	0,6…1,2	0,6…1,2
Длина / Код заказа	3,5 м		62503230N01	62503230N02	62503230N03	62503230N04	62503230N05
	3,5 м	Ss	62503230N01Ss	62503230N02Ss	62503230N03Ss	62503230N04Ss	62503230N05Ss
	5 м		62503250N01	62503250N02	62503250N03	62503250N04	62503250N05
	5 м	Ss	62503250N01Ss	62503250N02Ss	62503250N03Ss	62503250N04Ss	62503250N05Ss

RP = для сварки корневого прохода, Ss = нерж. сталь

WS		WS35	WS30W	WS42W	MMG	MMG 20	MMG 22
Допустимая нагрузка, Ar + CO_2		300 A/35 %	250 A/100 %	300 A/100 %		200 A (35 %)	200 A (35 %)
Охлаждение		Воздух	Вода	Вода		Воздух	Воздух
Присадочная проволока, ø мм	Нерж. сталь (Ss)	1,0	1,0…1,2	1,0…1,2	Железо (Fe)	0,6…1,0	0,6…1,0
	Алюминий (Al)	1,2	1,2 (1,6)	1,2 (1,6)	Нерж. сталь (Ss), алюминий (Al)	0,8…1,0	0,8…1,0
Коды заказа	6 м, Al 1,2	6253516A12	6253046A12	6254206A12	3 м	6250200	6250200
	6 м, Ss 1,0	6253516S10	6253046S10	6254206S10	Горелки MMG 20 и MMG 22 используются только с оборудованием MinarcMig.		
	6 м, Ss 1,2	-	6253046S12	6254206S12			
	8 м, Al 1,2	-	6253048A12	6254208A12	Направляющие каналы:		
	8 м, Ss 1,0	-	6253048S10	6254208S10	MMG 20	0,6…1,0 мм (Fe)	4307650
	8 м, Ss 1,2	-	6253048S12	6254208S12		0,8…1,0 мм (Ss, Al)	4307660
Комплект поставки включает горелку, DL Chili-Teflon направляющий канал и 5 контактных наконечников.					MMG 22	0,6…1,0 мм (Fe)	4307650

Сварочные горелки PMT/WS совместимы с пультом дистанционного управления RMT10

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

KEMPPI
The Joy of Welding

AD713RU
1318

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Контактные наконечники

	ø проволоки	ø отверстия	Допуск	Код заказа
Стандартные контактные наконечники M8 (DHP) для сплошной проволоки из мягкой стали и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2	0,8	0,9	+0,1/-0,0	9580122
	0,9	1,05	+0,05/-0,02	9580121
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9580123
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	9580124
	1,4	1,6	+0,05/-0,05	9580125
	1,6	1,8	+0,1/-0,0	9580126
	2,0	2,3	+0,0/-0,1	9580127
	2,4	2,7	+0,05/-0,05	9580128
	2,8	3,1	+0,1/-0,0	9580129
	3,2	3,6	+0,05/-0,05	9580130
Контактные наконечники M8 (DHP) для алюминиевой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2 A	0,8	1,05	+0,05/-0,02	9580122A
	0,9	1,15	+0,05/-0,02	9580121A
	1,0	1,4	+0,05/-0,05	9580123A
	1,2	1,6	+0,05/-0,05	9580124A
	1,4	1,8	+0,10/-0,00	9580125A
	1,6	2,3	+0,00/-0,10	9580126A
Контактные наконечники M8 (CuAg) для сплошной и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2 Ag	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9580123AG
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	9580124AG
Контактные наконечники M8 (CuCrZr) для сплошной проволоки из мягкой стали и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2 CRZR	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9580123ZR
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	9580124ZR
	1,4	1,6	+0,05/-0,05	9580125ZR
Контактные наконечники M8 (DHP) для нержавеющей и кислотоустойчивой стали				
Маркировка: Kemppi 1.2 SS	0,8	1,15	+0,05/-0,02	9580122SS
	0,9	1,4	+0,05/-0,05	9580121SS
	1,0	1,6	+0,05/-0,05	9580123SS
	1,2	1,8	+0,10/-0,00	9580124SS
	1,6	2,3	+0,00/-0,10	9580126SS
Контактные наконечники M8 (LIFE+ material) для сплошной проволоки из мягкой стали и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2 LIFE+	0,8	0,9	+0,1/-0,0	W007919
	0,9	1,05	+0,05/-0,05	W007920
	1,0	1,15	+0,05/-0,05	W006826
	1,2	1,4	+0,05/-0,05	W006518
	1,6	1,8	+0,1/-0,0	W007921
M6 Стандартные контактные наконечники M6 (DHP) для сплошной проволоки из мягкой стали и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2	0,6	0,8	+0,05/-0,02	9876634
	0,8	0,95	+0,05/-0,02	9876635
	0,9	1,05	+0,05/-0,02	9876633
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9876636
	1,2	1,37	+0,05/-0,02	9876637
	1,6	1,8	+0,05/-0,02	9876639
Контактные наконечники M6 (CuCrZr) для сплошной проволоки из мягкой стали и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 0.8 CRZR	0,8	0,95	+0,05/-0,02	9876635ZR
Контактные наконечники M6 ROOT (DHP) для сплошной проволоки из мягкой стали и порошковой проволоки				
Маркировка: Kemppi 1.2	0,8	0,95	+0,05/-0,02	9876647
	0,9	1,05	+0,05/-0,02	9876648
	1,0	1,15	+0,05/-0,02	9876649
	1,2	1,37	+0,05/-0,02	9876650

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Направляющие каналы

Направляющие каналы Kemppi отличаются прочностью, долговечностью и эффективностью. Разработанные для конкретных материалов присадочной проволоки и областей применения, направляющие каналы Kemppi поддерживают проволоку и гарантирует ее надежную подачу к сварочной дуге. В таблицах выбора направляющих каналов указаны тип горелки, материал присадочной проволоки, цвет канала, код детали и длина горелки. Для стальных спиральных направляющих каналов используются та же цветовая маркировка, что и для подающих и приводных роликов оборудования Kemppi. В случае подключения горелки к оборудованию Kemppi это облегчает правильный выбор диаметра проволоки, направляющего канала и приводного ролика. Стальные спиральные направляющие каналы подходят для сварки сплошной и порошковой присадочной проволоки соответствующего диаметра. Направляющие каналы Kemppi DL Chili-Teflon — это новая разработка для надежной подачи проволоки из алюминия, стали, нержавеющей стали и кислотоустойчивой стали. Запатентованная технология Kemppi — DL Chili-Teflon канал DL Chili-Teflon — значительно снижает трение между материалом присадочной проволоки и стенкой направляющего канала и гарантирует надежную и беспроблемную подачу проволоки даже для горелок длиной до 8 метров. Воспользуйтесь приведенными ниже таблицами, чтобы правильно подобрать направляющие каналы в соответствии со сварочной горелкой и областью применения.

Направляющие каналы (горелки FE)

Стальная поволока/ проволока с покрытием	Присадочная проволока, ø мм	Номер заказа, 3,5 м	Номер заказа, 5 м
	0,6…0,8	4188573	4188576
	0,9…1,2	W006453	W006454
	1,4…1,6	W006455	W006456
Алюминий / нержавеющая сталь	**Присадочная проволока, ø мм**	**Номер заказа, 3,5 м**	**Номер заказа, 5 м**
DL Chili 4,7/1,5	0,6…1,0	W007675	W007676
DL Chili 4,7/2,0	1,0…1,2	W007677	W007680
DL Chili 4,7/2,5	1,2…1,6	W007681	W007683

Направляющие каналы (горелки PMT MN)

Стальная поволока/ проволока с покрытием	Присадочная проволока, ø мм	Номер заказа, 3,5 м	Order number, 5 м
	0,9…1,2	W007968	W007969
	1,4…1,6	W007970	W007971
Алюминий / нержавеющая сталь	**Присадочная проволока, ø мм**	**Номер заказа, 3,5 м**	**Номер заказа, 5 м**
DL Chili 5,9/1,5	0,6…1,0	W007959	W007960
DL Chili 5,9/2,0	1,0…1,2	W007961	W007962
DL Chili 5,9/2,5	1,2…1,6	W007963	W007964

Направляющие каналы (WeldSnake)

Алюминий / нержавеющая сталь	Присадочная проволока, ø мм	Номер заказа, 6 м	Номер заказа, 8 м
DL Chili 5,9/1,5	0,6…1,0	W005943	W005946
DL Chili 5,9/2,0	1,0…1,2	W005944	W005947
DL Chili 5,9/2,5	1,2…1,6	W005945	W005948
Алюминий			
DL Chili 5,9/3,0	1,6	W007672	W007958

Направляющие каналы (горелки MMT, PMT)

Стальная проволока/ проволока с покрытием	Присадочная проволока, ø мм	Номер заказа, 3 м	Номер заказа, 4,5 м
	0,6…0,8	4188571	4188572
	0,9…1,2	4188581	4188582
	1,4…1,6 (1,2)	4188591	4188592
	1,6…2,0	4188601	4188602
	2,0…2,4	4188611	4188612
	2,8…3,2	4188621	4188622
Алюминий / нержавеющая сталь	**Присадочная проволока, ø мм**	**Номер заказа, 3 м**	**Номер заказа, 4,5 м**
DL Chili 5,9/1,5	0,6…1,0	W005920	W005937
DL Chili 5,9/2,0	1,0…1,2	W005921	W005938
DL Chili 5,9/2,5	1,2…1,6	W005922	W005939
Алюминий			
DL Chili 5,9/3,0	1,6	W007671	W007957

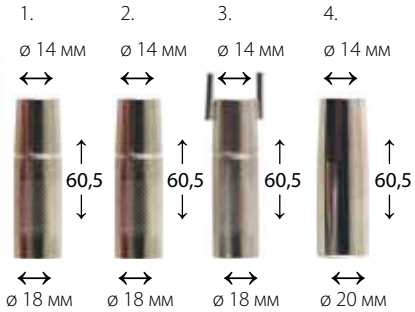
Система направляющих каналов для автоматизированной сварки

Стальной спиральный направл. канал (мин. 10 м)	W005195
Соединитель направляющего канала (2 шт.)	W005197
Разъем DT 400/400L/410	W005188
Адаптер DT 400/400L/410	W005174
Изолир. разъем для барабана / катушки с проволокой	W005189

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

FE 20, FE 25, MMT 25 , PMT 25



Газовое сопло

1. 9580101*	Стандарт
2. 958010101	С изолирующим кольцом
3. 4113470	Для точечной сварки
4. 9580101E	Толстая стенка

Изолирующая втулка

9591010*

Контактный наконечник

9876635*	0,8 mm / M6	FE 20
9876636*	1,0 mm / M6	

Полный перечень контактных наконечников на стр. 3.

Адаптер контактного наконечника

9580173*

Изолирующее кольцо

9591079*

Фиксирующая пружина

4275240*

Шейка 45°

4153040*

Каналы проволоки

4188573*	Спираль	0,6…0,8	3,5 м/белый
4188576*	Спираль	0,6…0,8	5 м/белый
4188581*	Спираль	0,9…1,2	3 м/красный
4188582*	Спираль	0,9…1,2	4,5 м/красный
W006453*	Спираль	0,9…1,2	3,5 м/красный
W006454*	Спираль	0,9…1,2	5 м/красный

Подходящие направляющие каналы:
белый, красный, желтый, DL Chili-Teflon.

* Стандартный комплект поставки

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

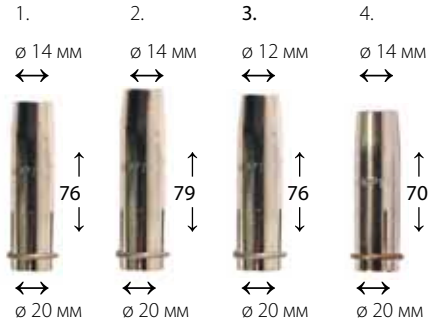
KEMPPI
The Joy of Welding

AD713RU
1318

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

FE 27, MMT 27, PMT 27, FE 32, MMT 32, PMT 32, MMT 30W, PMT 30W, WS 30W



Газовое сопло	
1. 4295760*	Стандарт / M8
2. 4295760L	Длинный
3. 4295760C	Конический
4. 4294970	Стандарт/ M6

Контактный наконечник	
9580123*	1,0 / M8

Полный перечень контактных наконечников на стр. 3.

Адаптер контактного наконечника
4295740* M8
4294890 M6

Газовый распылитель
4294880*
4294880CER

1. Шейка 50°	
3146800	MMT 30W/PMT 30W/WS 30W

2. Шейка 50°	
3146780	FE 27/MMT 27/PMT 27FE 32/MMT 32/PMT 32

Каналы проволоки			
4188581*	Спираль	0,9…1,2	3 м/красный
4188582*	Спираль	0,9…1,2	4,5 м/красный
W006453*	Спираль	0,9…1,2	3,5 м/красный
W006454*	Спираль	0,9…1,2	5 м/красный

Подходящие направляющие каналы: белый, красный, желтый, DL Chili-Teflon.

* Стандартный комплект поставки/WeldSnake в соответствии с присадочной проволокой.

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

FE 35, MMT 35, PMT 35, WS 35, MMT 42W, PMT 42W, WS 42W

Газовое сопло			
1. 4307050*	Стандарт, изолированное		
2. 4300260	Стандарт		
3. 4300260L	Длинный		
4. 4300260C	Конический		

Изолирующая втулка
4307020*

Контактный наконечник
9580123* 1,0 / M8
Полный перечень контактных наконечников на стр. 3.

Адаптер контактного наконечника	
4295740* M8	PMT/MMT/WS 35

Адаптер контактного наконечника	
W006183* Латунь	PMT/MMT/WS 42W
W006182 Медь	PMT/MMT/WS 42W

Газовый распылитель	
W006146	PMT/MMT/WS 42W
W004390	FE/PMT/MMT/WS 35

1. Шейка 50°	
SP004539*	MMT 42W/PMT 42W/WS 42W

2. Шейка 50°	
SP004585*	FE 35/PMT 35/MMT 35

3. Шейка 50° (термостойкая)	
SP600317	PMT 35/MMT 35

Каналы проволоки			
4188581*	Спираль	0,9…1,2	3 м/красный
4188582*	Спираль	0,9…1,2	4,5 м/красный
W006453*	Спираль	0,9…1,2	3,5 м/красный
W006454*	Спираль	0,9…1,2	5 м/красный

Подходящие направляющие каналы:
белый, красный, желтый, DL Chili-Teflon.

* Стандартный комплект поставки/WeldSnake в соответствии с присадочной проволокой.

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

FE 42, MMT 42, PMT 42, MMT 52W, PMT 52W

Газовое сопло	
1. 4307070*	Стандарт, изолированное
2. 4300380	Стандарт
3. 4300380L	Длинный
4. 4300380C	Конический
5. 4308190	Специальная длина (89,5 мм)

Изолирующая втулка

4307030*

Контактный наконечник

9580123* 1,0 / M8

полный перечень контактных наконечников на стр. 3.

Адаптер контактного наконечника	
W004508 M8*	PMT 52W/MMT 52W
4304600 M8*	FE 42/PMT 42/MMT 42

Газовый распылитель	
W004505	PMT 52W/MMT 52W
	FE 42/PMT 42/MMT 42

1. Шейка 50°	
SP004563	PMT 52W/MMT 52W

2. Шейка 50°	
SP004578	FE 42/PMT 42/MMT 42

3. Шейка 50°	
SP600316	PMT 42/MMT 42

Каналы проволоки			
4188581*	Спираль	0,9…1,2	3 м/красный
4188582*	Спираль	0,9…1,2	4,5 м/красный
W006453*	Спираль	0,9…1,2	3,5 м/красный
W006454*	Спираль	0,9…1,2	5 м/красный

Подходящие направляющие каналы: белый, красный, желтый, DL Chili-Teflon

* Стандартный комплект поставки

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

PMT MN (для сварки корневого прохода и сварки MIG/MAG)

1. Шейка 60º	**SP007810**
Сменный направляющий канал шейки 165 mm	W007798
2. Шейка 60º	**SP007811**
Сменный направляющий канал шейки 195 mm	W007799
3. Шейка 60º	**SP008006**
Сменный направляющий канал шейки 195 mm	W007799
4. Шейка 60º	**SP008007**
Сменный направляющий канал шейки 165 mm	W007798

Газовое сопло	
1. W006181	Сварка корневого прохода
2. 4295760*	Стандартное / M8
3. 4295760L*	Длинное
4. 4295760C*	Коническое
5. 4294970*	Стандартное / M6

Контактный наконечник		
9876647	0,8 / M6	Сварка корневого прохода
9580124*		1,2 / M8

Полный перечень доступных контактных наконечников приведен на стр.3.

Адаптер контактного наконечника	
4295740*	M8
4294890	M6

Газовый распылитель
4294880*
4294880CER

Направляющие каналы			
W006453*	Спиральный	0,9…1,2	3,5 м / красный
W006454*	Спиральный	0,9…1,2	5 м / красный

Подходящие направляющие каналы: красный, желтый, DL Chili-Teflon.
Полный перечень направляющих каналов DL Chili-Teflon приведен на стр. 4.

* Стандартный комплект поставки

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

KEMPPI
The Joy of Welding

AD713RU
1318

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

PMT MN (для сварки MIG/MAG)

Шейка 45°	SP007229
Сменный направляющий канал шейки 232 mm	W007800

Газовое сопло
1. 4255530*
2. 4255530E
3. 4273510

Изолирующая втулка
4248710*

Контактный наконечник	
9580124*	1,2 / M8

Полный перечень доступных контактных наконечников приведен на стр. 3.

Адаптер контактного наконечника	
4255421*	M8

Изолирующее кольцо шейки
4254670*

Направляющие каналы			
W006453*	Спиральный	0,9…1,2	3,5 м / красный
W006454*	Спиральный	0,9…1,2	5 м / красный

Подходящие направляющие каналы: красный, желтый, DL Chili-Teflon.
Полный перечень направляющих каналов DL Chili-Teflon приведен на стр. 4.

* Стандартный комплект поставки

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

KEMPPI
The Joy of Welding

AD713RU
1318

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

MMT 42C

Газовое сопло

1. 4307070*	Стандартное, изолированное
2. 4300380	Стандартное
3. 4300380L	Длинное
4. 4300380C	Коническое
5. 4308190	Специальное удлиненное (89,5 мм)

Изолирующая втулка

4307030*

Контактный наконечник

9580123* 1,0 / M8

Полный перечень доступных контактных наконечников приведен на стр. 3.

Адаптер контактного наконечника

4304600 M8*

Газовый распылитель

W004505*

Изолирующее кольцо шейки

9591079*

Шейка

SP006008*

Деталь шейки

4302150	0,8–1,6 мм	Алюминий (Al)
4302740	0,8–1,0 мм	Нерж. сталь (Ss)
4302750	1,2–1,6 мм	Нерж. сталь (Ss)

Направляющие каналы

4188581*	Спиральный	0,9…1,2	3 м / красный
4188582*	Спиральный	0,9…1,2	4,5 м / красный

Подходящие направляющие каналы: белый, красный, желтый, DL Chili-Teflon.

* Стандартный комплект поставки

FE/MMT/PMT/WS Горелки для сварки MIG/MAG

Расходуемые детали

MMG 20, MMG 22

Газовое сопло	
1. 9580101*	
2. 9580101E	Толстая стенка

Изолирующая втулка
9591010*

Контактный наконечник
9876635* 0.8 / M6

Адаптер контактного наконечника
9580173* M6

Изолирующее кольцо, шейка
9591079*

Фиксирующая пружина
4275240*

Шейка 45°
4153040*

Каналы проволоки			
4307650 *	Железо	0.6-1.0	3 м
4307660	Нерж. сталь, алюминий	0.8-1.0	3 м

* Стандартный комплект поставки

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

KEMPPI The Joy of Welding

AD713RU 1318