PARKER
TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

СЕРИЯ PNA
ДЛЯ MIG/MAG СВАРКИ

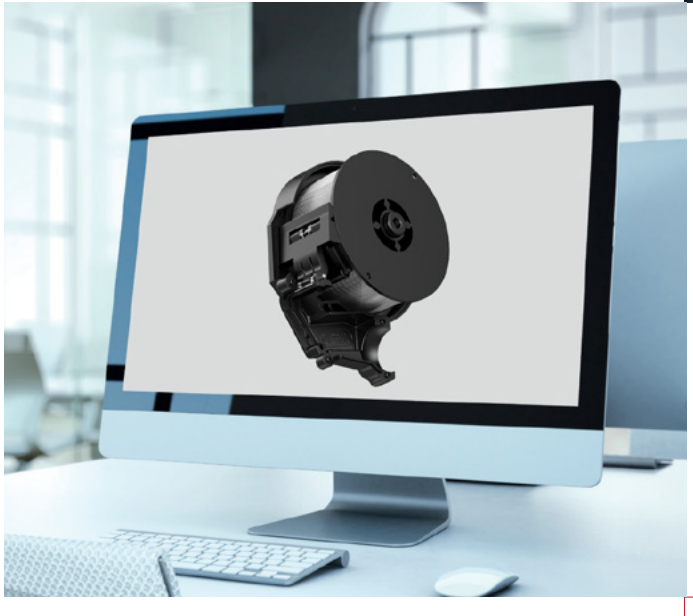
Сварочные горелки для профессионалов

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Умный подход

Коллектив Parker Torchology - это компетентные специалисты, которые всегда готовы идти вперёд и совершенствовать уже сделанное. Мы хотим, чтобы горелки Parker стали лучшими в мире. Мы ожидаем большего от наших продуктов, поэтому требуем по максимуму от себя.

Наш девиз: **Инновации, Технологии, Результат**.

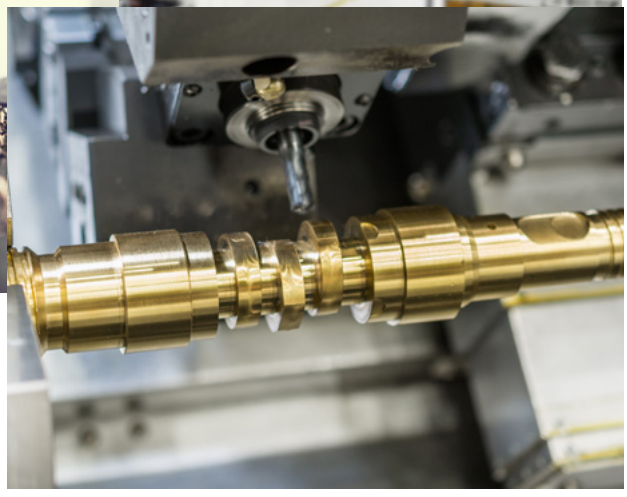


Дизайн и передовые инженерные технологии - во главе всего, что мы делаем.

В каждой созданной нами горелке - бесконечное стремление к совершенству.

Наши преимущества

Мы всегда готовы предложить продукцию отличного качества для решения Ваших задач. Мы создаём передовые и инновационные продукты для того, чтобы Вы могли выбрать для себя самое лучшее.



Продукция

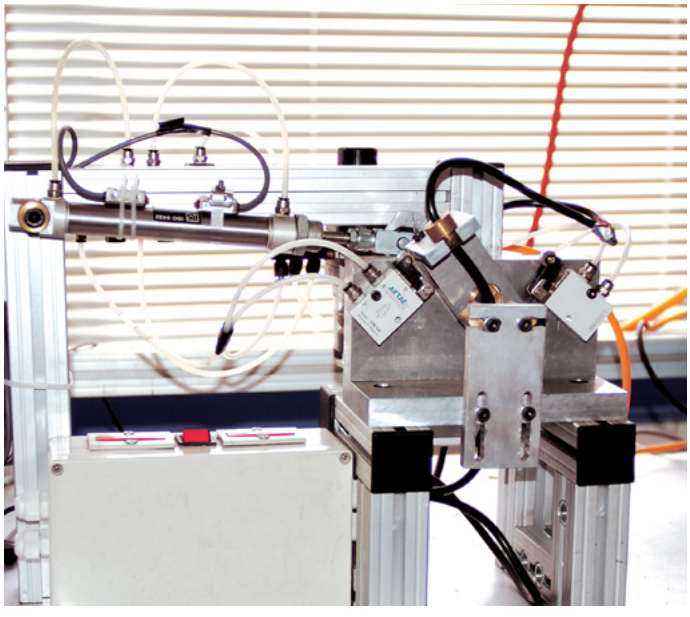
Высокоточное производственное проектирование, новейшие технологии и оборудование в сочетании с пристальным вниманием к мельчайшим деталям гарантируют качество каждой горелки Parker Torchology.

Тестирование, тестирование, тестирование

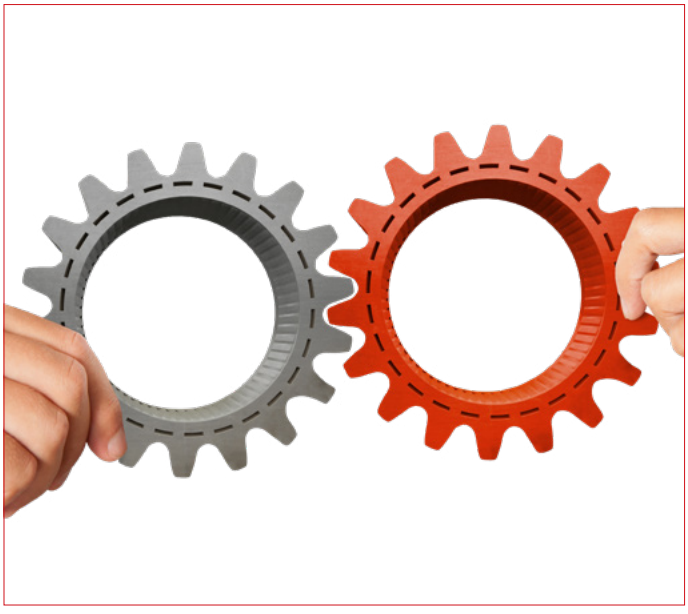
Для создания нового продукта требуется терпение. Это намного больше, чем просто идея.

Процесс разработки цикличен: за один раз изменяется только один параметр, и это повторяется снова и снова.

Мы создаём бесконечное множество прототипов и тестовых образцов, а это месяцы упорного труда. Каждая новая горелка проходит не менее 88 различных типов испытаний, в процессе которых проверяется каждая деталь. И только после получения хороших результатов на всех этапах последняя версия горелки готова к выходу на рынок.



PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS



Партнёры

Наши покупатели и бизнес-партнёры играют важнейшую роль в нашем развитии. Мы всегда открыты для обратной связи как от конечных потребителей и дистрибьюторов, так и от научных учреждений.
Как результат - соответствующая сильная позиция на мировом рынке, экономический рост и широкие возможности для плодотворного сотрудничества.

Светлое будущее

Технологии не стоят на месте. И мы постоянно совершенствуемся ради того, чтобы предложить нашим покупателям лучшие решения.

Наша целеустремлённость, чёткая стратегия развития и страсть к инновациям делают бренд Parker Torchology синонимом качества и передовых технологий.

Горелки - наша тема для разговора

Содержание

Особенности линейки горелок PNA 6

Обзор и технические характеристики горелок PNA 7

Горелки

Воздушное охлаждение

PN 200A 8

PN 350A 9

PN 500A 10

Расходные части

Сопла 11

Контактные наконечники 11

Подающие каналы 12

Детали разъёмов 13

Авторское право © 2020. Parker Torchology. Все права защищены.

Серия горелок PNA для MIG/MAG сварки

Особенности горелок с воздушным охлаждением

Воздушное охлаждение

Серия MIG горелок с рабочим током до 500A в CO_2 и расходными частями в азиатском стиле.

Сварочные горелки для профессионалов

100% взаимозаменяемость с Panasonic®

Высококачественные расходные части

Все расходные части характеризуются улучшенной токопроводимостью и увеличенным сроком службы.

- Идентичные исходные материалы и обработка поверхности, предел прочности и способ намотки спирали позволяют добиться отличного качества и полной взаимозаменяемости.
- Особо стойкие гусаки для наилучшей производительности.

Гибкость и износостойкость

Каждая деталь продумана для максимального удобства работы во всех пространственных положениях.

- Шаровое соединение для наилучшего баланса и свободы выбора положения сварки: рукоятка двигается независимо от кабеля.
- Кабель устойчив к высоким температурам и истиранию; шов на оплётке кабеля выполнен при помощи электроннолучевой сварки для максимальной гибкости и надёжности.

Прочные и устойчивые

Рукоятки и корпуса разъёмов изготовлены из пластика, усиленного стекловолокном.

- Могут комплектоваться стандартным евроразъёмом.
- Широкий выбор разъёмов подключения для совместимости с различными источниками питания.

Оптимальный выбор сварочных горелок!

® Все зарегистрированные товарные знаки являются собственностью их правообладателя и упоминаются только для справки.

Линейка MIG/MAG горелок серии PNA

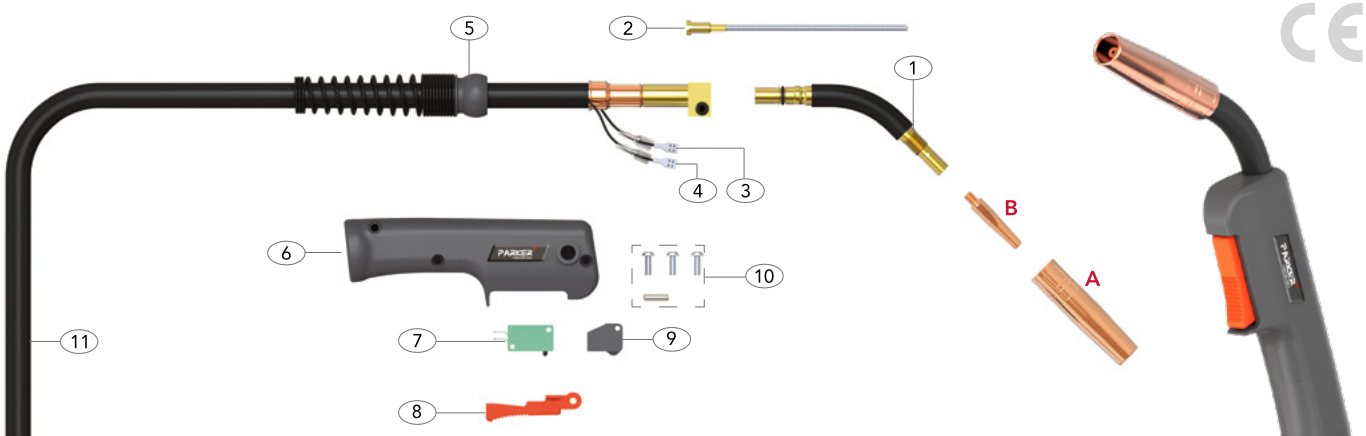
Параметры: от 160 А до 350 А, газовая смесь

Модель		PN 200A	PN 350A	PN 500A
Технические характеристики				
Охлаждение		Воздушное	Воздушное	Воздушное
Ток: CO_2		200A	350A	500A
Ток: газовая смесь		160A	300A	350A
Рабочий цикл (ПВ):		60%	60%	60%
Диаметр проволоки:		0.8-1.2	1.0-1.4	1.2-1.6
Артикулы для заказа	**3м**	PPA200A-30 P/E	PPA350A-30 P/E	PPA500A-30 P/E
	4м	PPA200A-40 P/E	PPA350A-40 P/E	PPA500A-40 P/E
	5м	PPA200A-50 P/E	PPA350A-50 P/E	PPA500A-50 P/E

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Горелка PN 200A для MIG/MAG сварки

Параметры: 200A CO_2 ,160A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 60%, d=0.8-1.2мм
Воздушное охлаждение



Модель

Наименование	Артикул		
	3м	4м	5м
Горелка PN 200A с разъёмом Panasonic	PPA200A-30P	PPA200A-40P	PPA200A-50P
Горелка PN 200A с евроразъёмом	PPA200A-30E	PPA200A-40E	PPA200A-50E

Расходные части

A Сопла

	Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
*	PPA2029	Самоизолируемое	12.8	1.50мм	Cu

B Контактные наконечники

	Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
*	PJ45/0.8	Наконечник 45мм	CuCrZr	0.8	0.030
	PJ45/1.0	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.0	0.040
	PJ45/1.2	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.2	0.045
	PCJ45/0.8	Наконечник 45мм	Ecu	0.8	0.030
	PCJ45/1.0	Наконечник 45мм	Ecu	1.0	0.040
	PCJ45/1.2	Наконечник 45мм	Ecu	1.2	0.045

C Подающие каналы

	Артикул	Наименование	Длина	Диаметр мм
*	PPA2035-30	Стальная спираль	3м	0.8-1.2
*	PPA2035-40	Стальная спираль	4м	0.8-1.2
*	PPA2035-50	Стальная спираль	5м	0.8-1.2
*	PPA2035E-30	Стальная спираль	3м	0.8-1.2
*	PPA2035E-40	Стальная спираль	4м	0.8-1.2
*	PPA2035E-50	Стальная спираль	5м	0.8-1.2

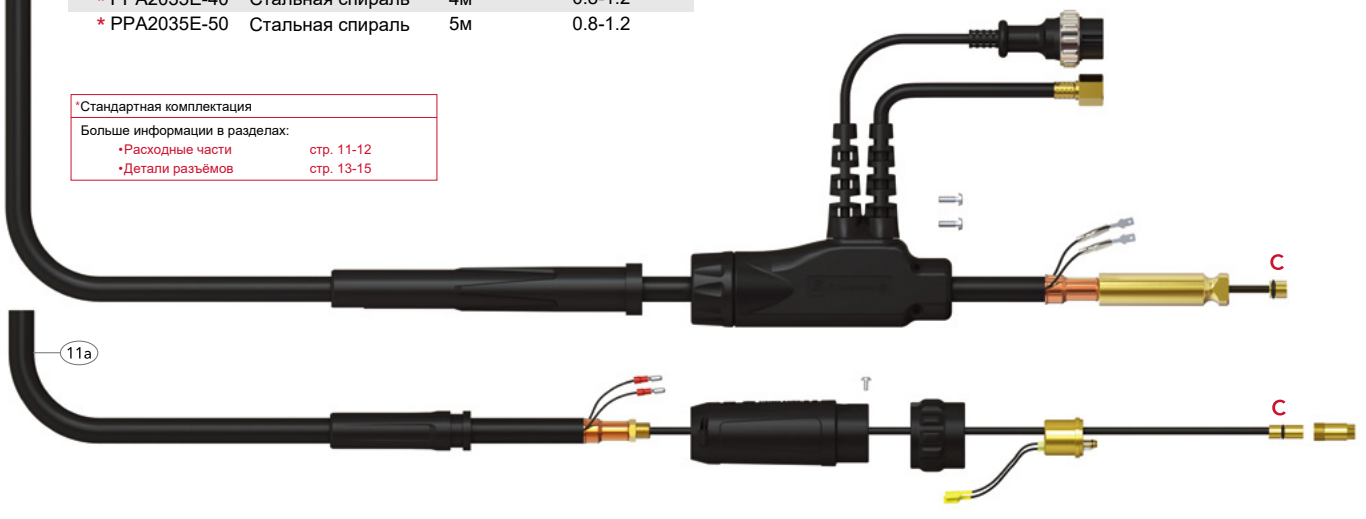
Детали

	Артикул	Наименование
1	PPA2001	Гусак
2	PPA2002	Спираль для гусака
3	PPA2021-C	Изоляция кабельного наконечника
4	PPA2021	Кабельный наконечник
5	PPA8015	Шарнирное соединение и суппорт кабеля
6	PPA2014	Рукоятка
7	PPA2016	Микросвитч
8	PPA2013	Кнопка
9	PPA2012	Изолятор выключателя
10	PPA2008	Винты
11	PPA2017-30	Сварочный кабель 3м
	PPA2017-40	Сварочный кабель 4м
	PPA2017-50	Сварочный кабель 5м
11a	PPA2017-30E	Сварочный кабель 3м
	PPA2017-40E	Сварочный кабель 4м
	PPA2017-50E	Сварочный кабель 5м

*Стандартная комплектация

Больше информации в разделах:

•Расходные части стр. 11-12
•Детали разъёмов стр. 13-15



Все товары соответствуют EN60974-7, CE, RoHS2, REACH и WEEE

Авторское право © 2020. Parker Torchology. Все права защищены.

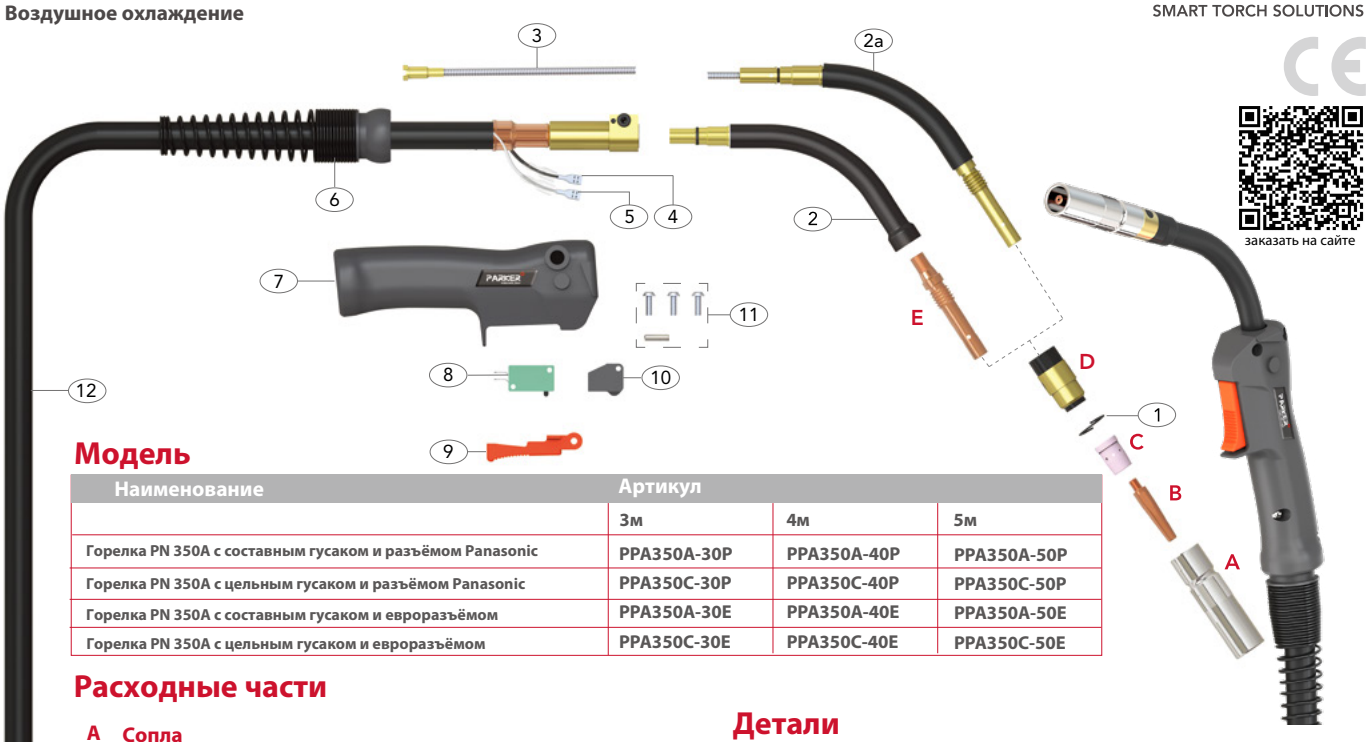
Горелка PN 350A для MIG/MAG сварки

Параметры: 350A CO_2, 300A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 60%, d=1.0-1.4мм

Воздушное охлаждение

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

заказать на сайте



Модель

Наименование	Артикул		
	3м	4м	5м
Горелка PN 350A с составным гусаком и разъёмом Panasonic	PPA350A-30P	PPA350A-40P	PPA350A-50P
Горелка PN 350A с цельным гусаком и разъёмом Panasonic	PPA350C-30P	PPA350C-40P	PPA350C-50P
Горелка PN 350A с составным гусаком и евроразъёмом	PPA350A-30E	PPA350A-40E	PPA350A-50E
Горелка PN 350A с цельным гусаком и евроразъёмом	PPA350C-30E	PPA350C-40E	PPA350C-50E

Расходные части

A Сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
* PPA3529	Цилиндрическое	16.0	2.50мм	Cu

B Контактные наконечники

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
PJ45/1.0	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.0	0.040
* PJ45/1.2	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.2	0.045
PJ45/1.4	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.4	0.055
PCJ45/1.0	Наконечник 45мм	Ecu	1.0	0.040
PCJ45/1.2	Наконечник 45мм	Ecu	1.2	0.045
PCJ45/1.4	Наконечник 45мм	Ecu	1.4	0.055

C Диффузоры

Артикул	Наименование	Материал
PPA3503	Газовый диффузор	Керамика

D Изоляторы

Артикул	Наименование
PPA3504	Изолятор

E Адаптеры наконечника

Артикул	Наименование	Материал
PPA3505	Адаптер	Ecu

F Подающие каналы

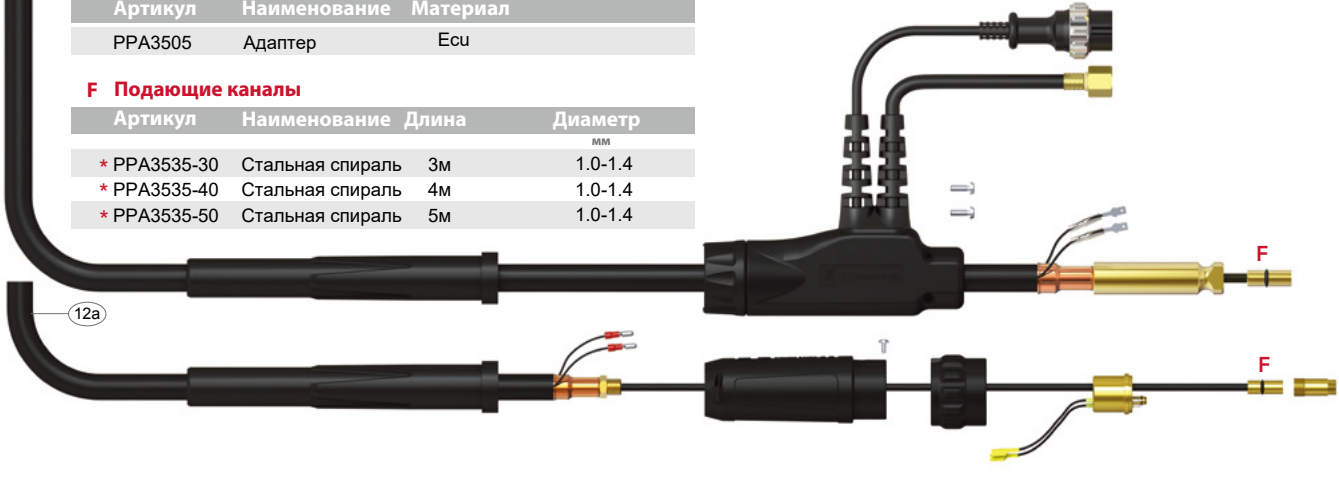
Артикул	Наименование	Длина	Диаметр мм
* PPA3535-30	Стальная спираль	3м	1.0-1.4
* PPA3535-40	Стальная спираль	4м	1.0-1.4
* PPA3535-50	Стальная спираль	5м	1.0-1.4

Детали

	Артикул	Наименование
1	PPA3504-W	Пружинная шайба
2	PPA3501S	Составной гусак
2a	PPA3501	Цельный гусак
3	PPA3502	Спираль гусака
4	PPA2021-C	Изоляция кабельного наконечника
5	PPA2021	Кабельный наконечник
6	PBE8016	Шарнирное соединение и суппорт кабеля
7	PPA3514	Рукоятка
8	PPA2016	Микросвитч
9	PPA3513	Кнопка
10	PPA2012	Изолятор выключателя
11	PPA2008	Винты
12	PPA3517C-30	Сварочный кабель 3м
	PPA3517C-40	Сварочный кабель 4м
	PPA3517C-50	Сварочный кабель 5м
12a	PPA3517C-30E	Сварочный кабель 3м
	PPA3517C-40E	Сварочный кабель 4м
	PPA3517C-50E	Сварочный кабель 5м

*Стандартная комплектация

Больше информации в разделах:
•Расходные части стр.11-12
•Детали разъёмов стр. 13-15



Авторское право © 2020. Parker Torchology. Все права защищены.

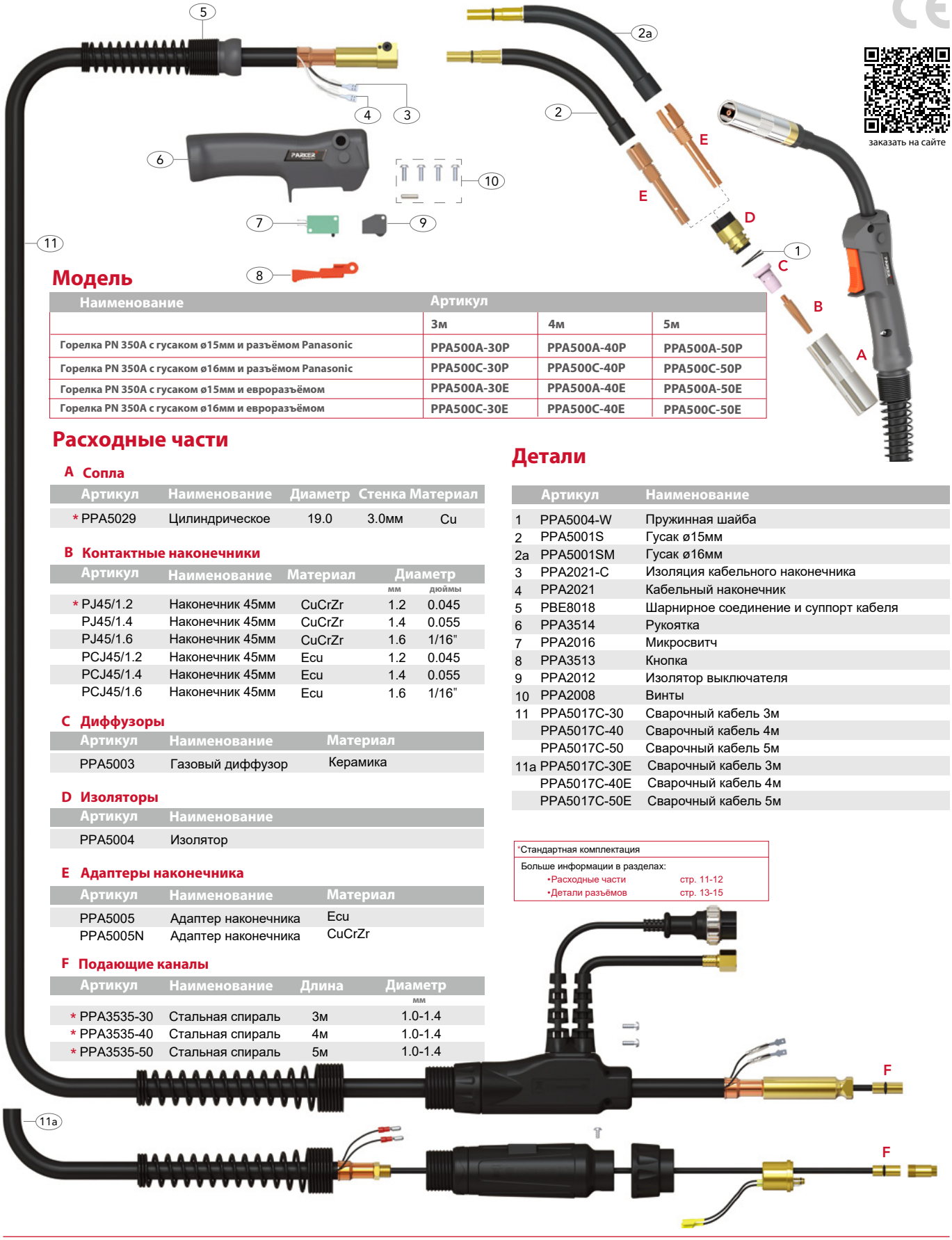
PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Горелка PN 500A для MIG/MAG сварки

Параметры: 500A CO_2, 350A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 60% d=1.2-1.6мм

Воздушное охлаждение

заказать на сайте



Модель

Наименование	Артикул		
	3м	4м	5м
Горелка PN 350A с гусаком ø15мм и разъёмом Panasonic	PPA500A-30P	PPA500A-40P	PPA500A-50P
Горелка PN 350A с гусаком ø16мм и разъёмом Panasonic	PPA500C-30P	PPA500C-40P	PPA500C-50P
Горелка PN 350A с гусаком ø15мм и евроразъёмом	PPA500A-30E	PPA500A-40E	PPA500A-50E
Горелка PN 350A с гусаком ø16мм и евроразъёмом	PPA500C-30E	PPA500C-40E	PPA500C-50E

Расходные части

A Сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
* PPA5029	Цилиндрическое	19.0	3.0мм	Cu

B Контактные наконечники

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
* PJ45/1.2	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.2	0.045
PJ45/1.4	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.4	0.055
PJ45/1.6	Наконечник 45мм	CuCrZr	1.6	1/16"
PCJ45/1.2	Наконечник 45мм	Ecu	1.2	0.045
PCJ45/1.4	Наконечник 45мм	Ecu	1.4	0.055
PCJ45/1.6	Наконечник 45мм	Ecu	1.6	1/16"

C Диффузоры

Артикул	Наименование	Материал
PPA5003	Газовый диффузор	Керамика

D Изоляторы

Артикул	Наименование
PPA5004	Изолятор

E Адаптеры наконечника

Артикул	Наименование	Материал
PPA5005	Адаптер наконечника	Ecu
PPA5005N	Адаптер наконечника	CuCrZr

F Подающие каналы

Артикул	Наименование	Длина	Диаметр мм
* PPA3535-30	Стальная спираль	3м	1.0-1.4
* PPA3535-40	Стальная спираль	4м	1.0-1.4
* PPA3535-50	Стальная спираль	5м	1.0-1.4

Детали

	Артикул	Наименование
1	PPA5004-W	Пружинная шайба
2	PPA5001S	Гусак ø15мм
2a	PPA5001SM	Гусак ø16мм
3	PPA2021-C	Изоляция кабельного наконечника
4	PPA2021	Кабельный наконечник
5	PBE8018	Шарнирное соединение и суппорт кабеля
6	PPA3514	Рукоятка
7	PPA2016	Микросвитч
8	PPA3513	Кнопка
9	PPA2012	Изолятор выключателя
10	PPA2008	Винты
11	PPA5017C-30	Сварочный кабель 3м
	PPA5017C-40	Сварочный кабель 4м
	PPA5017C-50	Сварочный кабель 5м
11a	PPA5017C-30E	Сварочный кабель 3м
	PPA5017C-40E	Сварочный кабель 4м
	PPA5017C-50E	Сварочный кабель 5м

*Стандартная комплектация

Больше информации в разделах:

•Расходные части стр. 11-12
•Детали разъёмов стр. 13-15

Все товары соответствуют EN60974-7, CE, RoHS2, REACH и WEEE

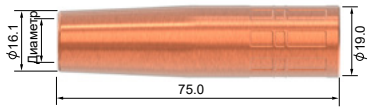
Авторское право © 2020. Parker Torchology. Все права защищены.

Расходные части

Сопла

Для горелок PNA 200A

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
* PPA2029	Самоизолируемое сопло	12.8	1.50мм	Cu

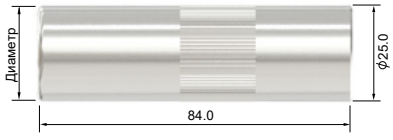


Для горелок PNA 350A

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
* PPA3529	Цилиндрическое сопло	16.0	2.50мм	Cu+Cr

Для горелок PNA 500A

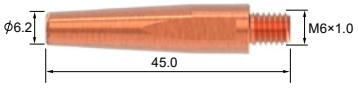
Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
* PPA5029	Цилиндрическое сопло	19.0	3.0мм	Cu+Cr



Контактные наконечники

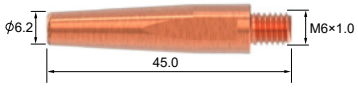
Для горелок PNA 200A/350A/500A

Артикул	Наименование	Диаметр		Материал
		мм	дюймы	
* PJ45/0.8	Наконечник 45мм	0.8	0.030	CuCrZr
PJ45/1.0	Наконечник 45мм	1.0	0.040	CuCrZr
* PJ45/1.2	Наконечник 45мм	1.2	0.045	CuCrZr
PJ45/1.4	Наконечник 45мм	1.4	0.055	CuCrZr
PJ45/1.6	Наконечник 45мм	1.6	1/16"	CuCrZr



Для горелок PNA 200A/350A/500A

Артикул	Наименование	Диаметр		Материал
		мм	дюймы	
PCJ45/0.8	Наконечник 45мм	0.8	0.030	Ecu
PCJ45/1.0	Наконечник 45мм	1.0	0.040	Ecu
PCJ45/1.2	Наконечник 45мм	1.2	0.045	Ecu
PCJ45/1.4	Наконечник 45мм	1.4	0.055	Ecu
PCJ45/1.6	Наконечник 45мм	1.6	1/16"	Ecu



* Стандартная комплектация

Подающие каналы 0.8-1.4мм

Для горелок PNA 200A

Артикул	Наименование	Длина	Ниппель	Диаметр
				мм
* PPA2035-30	Стальная спираль 3м	3м	Латунный	0.8-1.2
* PPA2035-40	Стальная спираль 4м	4м	Латунный	0.8-1.2
* PPA2035-50	Стальная спираль 5м	5м	Латунный	0.8-1.2

* PPA2035E-30	Стальная спираль 3м	3м	Латунный	0.8-1.2
* PPA2035E-40	Стальная спираль 4м	4м	Латунный	0.8-1.2
* PPA2035E-50	Стальная спираль 5м	5м	Латунный	0.8-1.2

Для горелок PNA 350A/500A

Артикул	Наименование	Длина	Ниппель	Диаметр
				мм
* PPA3535-30	Стальная спираль 3м	3м	Латунный	1.0-1.4
* PPA3535-40	Стальная спираль 4м	4м	Латунный	1.0-1.4
* PPA3535-50	Стальная спираль 5м	5м	Латунный	1.0-1.4

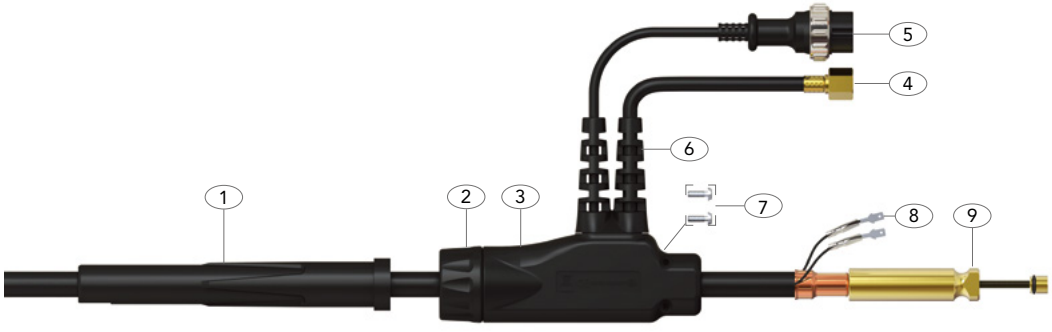
Все товары соответствуют EN60974-7, CE, RoHS2, REACH и WEEE

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Разъём Panasonic

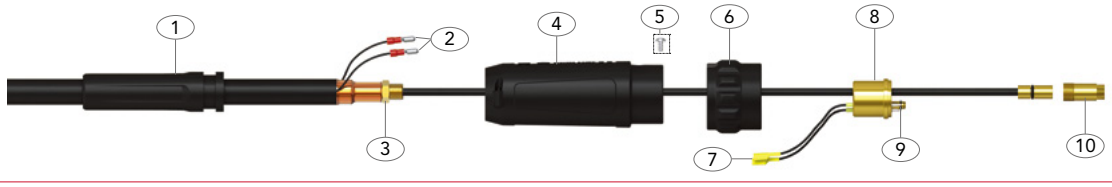
Для горелок
PN 200A

	Артикул	Наименование
1	PPA2041	Суппорт кабеля
2	PB8005	Гайка корпуса разъёма
3	PPA2018	Корпус разъёма
4	PPA1811	Шланг для подачи газа
5	PPA1812	Разъём управления
6	PR5022	Суппорт для входного/выходного шлангов
7	PPA2026	Набор винтов для корпуса разъёма
8	PPA2022	Кабельный штекер
9	PPA2028	Силовой разъём



Евроразъём

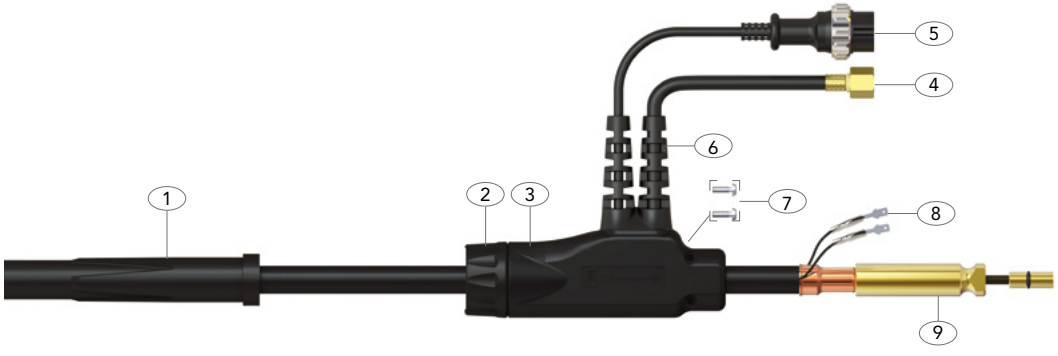
	Артикул	Наименование
1	PC2841	Суппорт кабеля
2	PB1522	Разъёмы кабеля управления
3	PXL1542	Контргайка (M12 x1.0)
4	SC2578/S	Корпус разъёма
5	PB1526	Набор винтов
6	PC1519/S	Гайка корпуса разъёма
7	PB1523	Панельное гнездо разъёма
8	PE1122	Центральный разъём
9	PB1524	Кольцо круглого сечения
10	PE1122/2	Накидная гайка



Разъём Panasonic

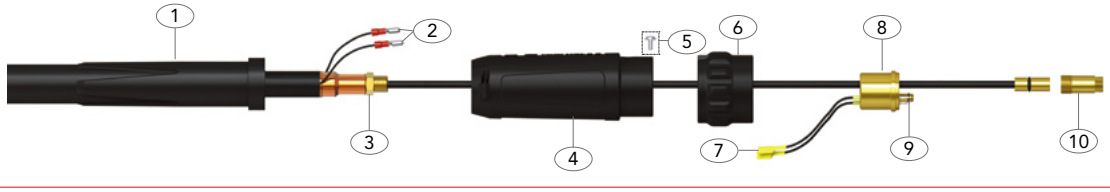
Для горелок PN 350A

	Артикул	Наименование
1	PPA3541	Суппорт кабеля
2	PB8005	Гайка корпуса разъёма
3	PPA2018	Корпус разъёма управления в сборе с гайкой
4	PPA1811	Шланг для подачи газа
5	PPA1812	Разъём управления
6	PR5022	Суппорт для входного/выходного шлангов
7	PPA2026	Набор винтов для корпуса разъёма
8	PPA2022	Кабельный штекер
9	PPA3528	Силовой разъём



Евроразъём

	Артикул	Наименование
1	PPA3541	Суппорт кабеля
2	PB1522	Разъёмы для кабеля управления
3	PXL1542	Контргайка (M12x1.0)
4	SC2578/L	Корпус разъёма
5	PB1526	Набор винтов
6	PC1519/S	Гайка корпуса разъёма
7	PB1523	Панельное гнездо разъёма
8	PPE1122	Центральный разъём
9	PB1524	Кольцо круглого сечения
10	PPE1122/2	Накидная гайка

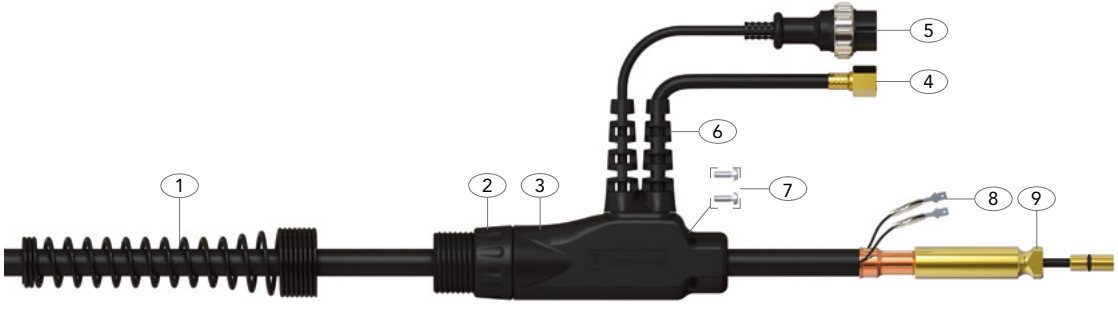


PARKER TORCHOLOGY SMART TORCH SOLUTIONS

Разъём Panasonic

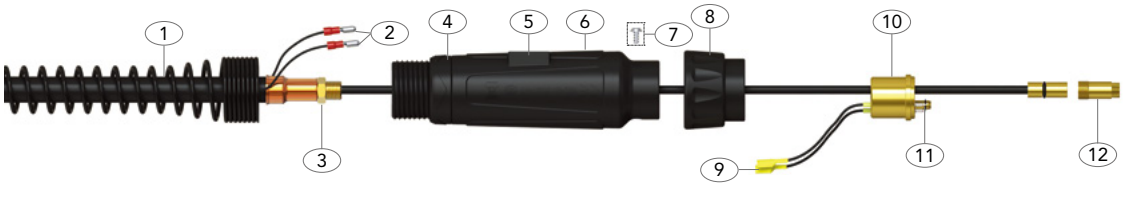
Для горелок PN 500A

	Артикул	Наименование
1	PC8026	Суппорт кабеля пружинный (короткий)
2	PB8028	Гайка корпуса разъёма
3	PPA2018	Корпус разъёма в сборе с гайкой
4	PPA1811	Шланг для подачи газа
5	PPA1812	Разъём управления
6	PR5022	Суппорт для входного/выходного шлангов
7	PPA2026	Набор винтов для корпуса разъёма
8	PPA2022	Кабельный штекер
9	PPA3528	Силовой разъём



Евроразъём

	Артикул	Наименование
1	PC8026	Суппорт кабеля пружинный (короткий)
2	PB1522	Разъёмы кабеля управления
3	PXL1542	Контргайка (M12x1.0)
4	PT8028	Гайка суппорта кабеля
5	SCP8017	Крышка корпуса разъёма
6	PT5022	Корпус разъёма
7	PB1526	Набор винтов
8	PB1519/S	Гайка корпуса разъёма
9	PB1523	Панельное гнездо разъёма
10	PE1122	Центральный разъём
11	PB1524	Кольцо круглого сечения
12	PE1122-2	Накидная гайка



PARKER
TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Официальный эксклюзивный дистрибьютор PARKER на территории Российской Федерации
ООО «Сварной»

196240, г. Санкт-Петербург, 5-й Предпортовый проезд, д. 3, лит. А, офис 172
Тел. (800) 600-44-91, (812) 670-07-07

142116, Московская область, г. Подольск, Домодедовское шоссе, д. 10, корп. 1, офис 10
Тел. (495) 278-08-08, (981) 988-20-88

info@svarnoy.ru
www.svarnoy.ru