PARKER
TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

СЕРИЯ SUREGRIP ST HYBRID

ДЛЯ MIG/MAG СВАРКИ

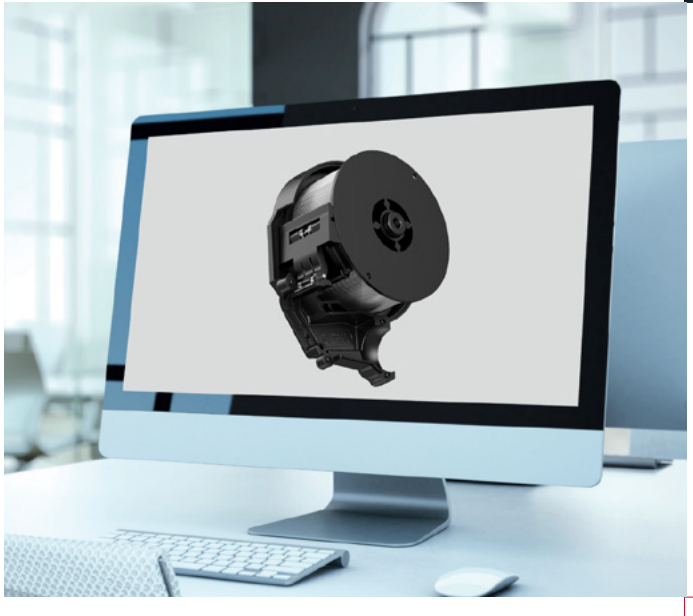
Сварочные горелки для профессионалов

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**.

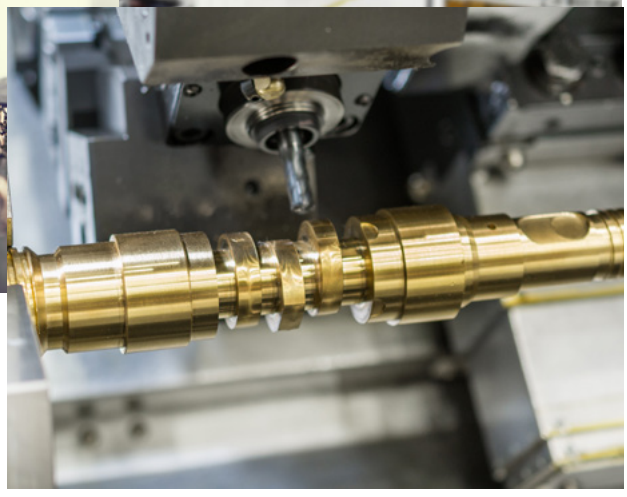


Дизайн и передовые инженерные технологии - во главе всего, что мы делаем.

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

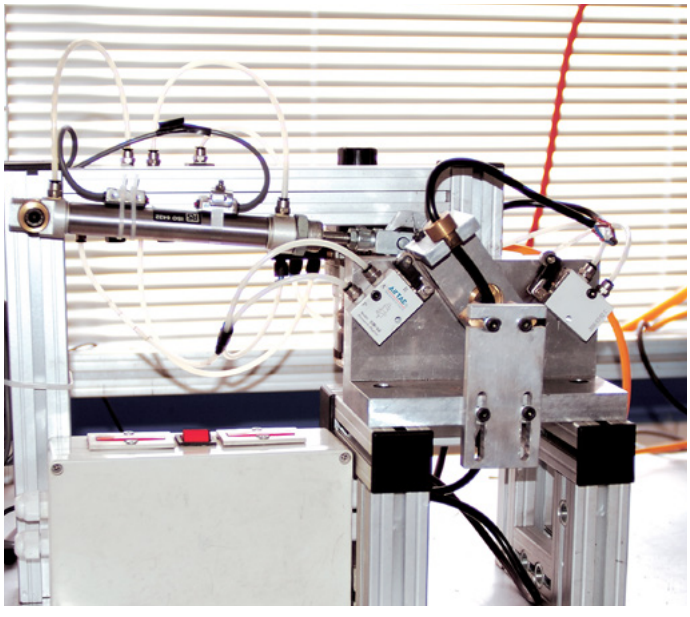
Высокоточное производственное проектирование, новейшие технологии и оборудование в сочетании с пристальным вниманием к мельчайшим деталям гарантируют качество каждой горелки Parker Torchology.

Тестирование, тестирование, тестирование

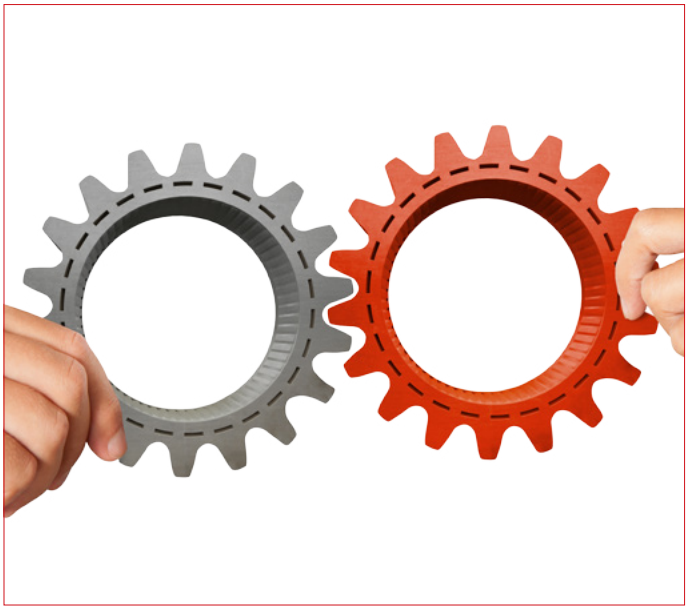
Для создания нового продукта требуется терпение. Это намного больше, чем просто идея.

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 Suregrip ST Hybrid 6

Обзор и технические характеристики горелок Suregrip ST Hybrid 8

Горелки

Воздушное охлаждение

Suregrip ST Hybrid STH 150AE 9

Suregrip ST Hybrid STH 240AE 10

Расходные части

Сопла 11

Контактные наконечники 11

Вставки под наконечник 12

Диффузоры 12

Подающие каналы 13

Детали разъёмов 14

Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

Серия горелок Suregrip ST Hybrid для MIG/MAG сварки

Особенности горелок с воздушным охлаждением

Воздушное охлаждение

Серия горелок с TIG рукояткой для MIG сварки. Идеальны для сварки в труднодоступных местах, сварки в потолочном положении и сварки алюминия в импульсном режиме.

Качественные расходные части

Все расходные части произведены по чертежам на высококачественном оборудовании, что гарантирует надёжность, долговечность и превосходный результат.

- Контактные наконечники изготовлены из высококачественных медных сплавов.

Эргономика для максимального комфорта сварщика

Каждая деталь продумана для удобства работы во всех пространственных положениях.

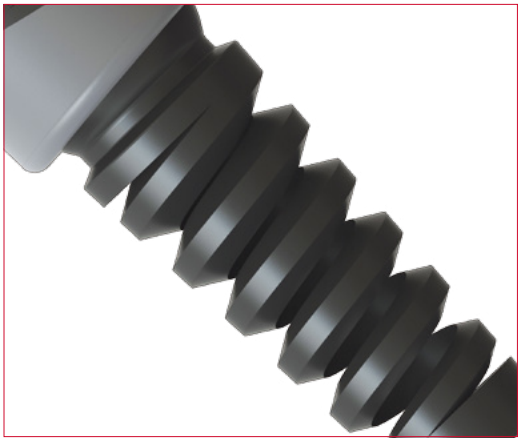
- Запатентованные рукоятки с большими прорезиненными вставками для удобства захвата и манипулирования.
- Шаровое соединение позволяет производить манипуляции в процессе сварки независимо от кабеля.

Вращающийся гусак

- Гусак горелки вращается на 360 градусов и закрепляется в необходимом положении.
- Возможность вести сварку в труднодоступных местах и в любых позициях.

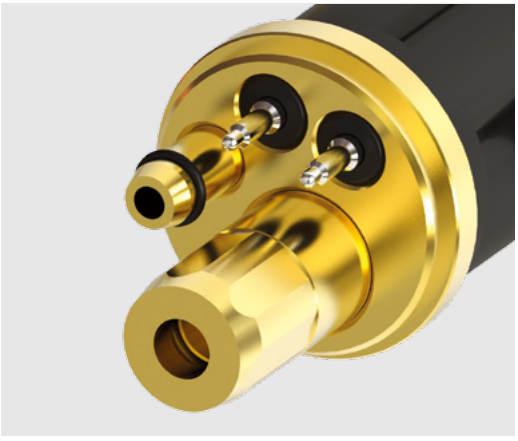
® Все зарегистрированные товарные знаки являются собственностью их правообладателя и упоминаются только для справки.

Особенности



Особо стойкий сварочный кабель

- Сварочный кабель устойчив к тепловому воздействию и пожаробезопасен. Специальная технология изготовления обеспечивает его максимальную гибкость и износостойкость.
- Шаровое соединение позволяет производить манипуляции в процессе сварки независимо от кабеля.
- Суппорты кабеля обеспечивают максимальную гибкость.
- Особо стойкий сварочный кабель.



Простота обслуживания

Функциональность и ремонтопригодность

- Корпус разъёма закрепляется без винтов. Инструменты не требуются!
- Надёжные подпружиненные контакты.
- Подключение к сварочному аппарату с помощью стандартного евроразъёма.

Оптимальный выбор сварочных горелок!

Линейка MIG/MAG горелок серии Suregrip ST Hybrid

Параметры: от 150 А до 220 А, газовая смесь

Модель		STH 150AE	STH 240AE
Технические характеристики			
Охлаждение		Воздушное	Воздушное
Ток: CO_2		180A	250A
Ток: газовая смесь		150A	220A
Рабочий цикл (ПВ):		35%	35%
Диаметр проволоки:		0.6-1.0	0.8-1.2
Артикулы для заказа	3м	STH150E-30ER	STH240E-30ER
	4м	STH150E-40ER	STH240E-40ER
	5м	STH150E-50ER	STH240E-50ER

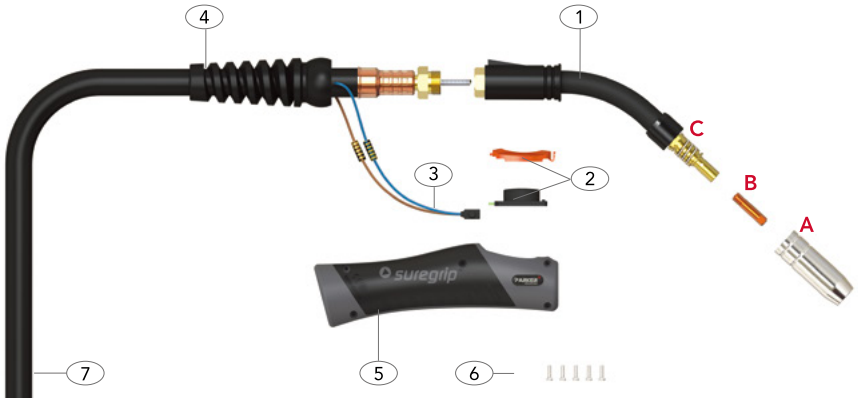
Все товары соответствуют EN60974-7, CE, RoHS2, REACH и WEEE

Горелка Suregrip STH 150AE для MIG/MAG сварки

Параметры: 180A CO_2 , 150A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 35%, d=0.6-1.0мм

Воздушное охлаждение

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS



заказать на сайте

Модель

Наименование	Артикул		
Горелка STH 150AE с евроразъёмом	3м	4м	5м
	STH150E-30ER	STH150E-40ER	STH150E-50ER
	Стандартная комплектация включает модуль управления PER1MS с 1 кнопкой моментального переключения .		

Расходные части

A Сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
PB1529	Цилиндрическое	16.2	0.9мм	Cu
*PB1530	Коническое	12.0	0.9мм	Cu
PB1531	Сильно коническое	10.5	0.9мм	Cu
PB1532	Бутылочное	12.8	0.9мм	Cu
PB1533	Для точечной сварки	16.2	0.9мм	Cu

B Контактные наконечники

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
PB1527-06	Наконечник 25мм	Cu	0.6	0.023"
*PB1527-08	Наконечник 25мм	Cu	0.8	0.030"
PB1527-09	Наконечник 25мм	Cu	0.9	0.035"
PB1527-10	Наконечник 25мм	Cu	1.0	0.040"

C Вставки под наконечник

Артикул	Наименование	Материал
*PB1507L/H	Вставка с левой резьбой M6 42 мм	Латунь

D Подающие каналы

Артикул	Наименование	Длина	Диаметр мм
*PB1535-30	Стальная спираль 3м	3.4м	0.6-0.9
*PB1535-40	Стальная спираль 4м	4.4м	0.6-0.9
*PB1535-50	Стальная спираль 5м	5.4м	0.6-0.9

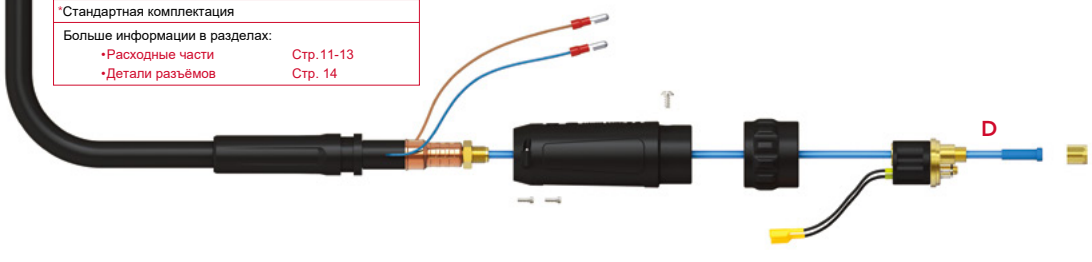
Детали

	Артикул	Наименование
1	PMIG1501	Гусак
2	PER1MS	Модуль управления с 1 кнопкой
	PER1MT	Модуль управления с 1 фикс. кнопкой
3	PERSW-P	Провода подключения в сборе с гнездом
4	PMIG8015	Суппорт кабеля
5	PERH200M	Рукоятка
6	PERSP1	Комплект винтов
7	PML1537-30E	Сварочный кабель 3м
	PML1537-40E	Сварочный кабель 4м
	PML1537-50E	Сварочный кабель 5м

*Стандартная комплектация

Больше информации в разделах:

•Расходные части Стр.11-13
•Детали разъёмов Стр. 14



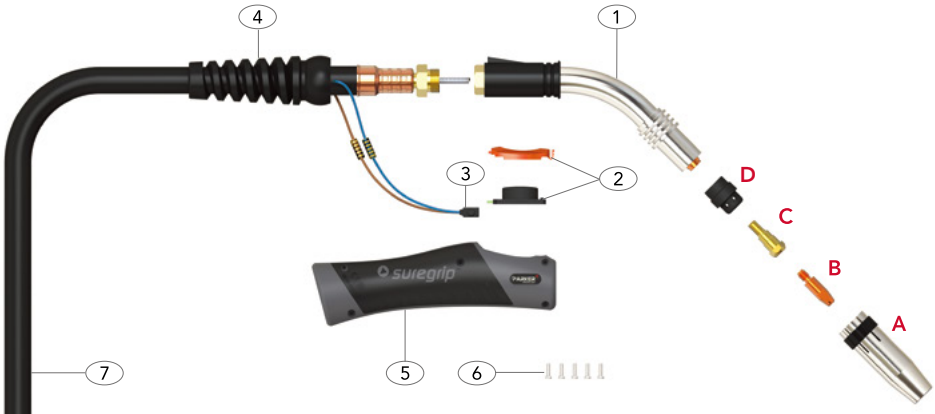
Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Горелка Suregrip STH 240AE для MIG/MAG сварки

Параметры: 250A CO_2, 220A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 35%, d=0.8-1.2мм

Воздушное охлаждение



заказать на сайте

Модель

Наименование	Артикул		
Горелка STH 240AE с евроразъёмом	3м	4м	5м
	STH240E-30ER	STH240E-40ER	STH240E-50ER
	Стандартная комплектация включает модуль управления PER1MS с 1 кнопкой моментального переключения		

Расходные части

A Сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
PB2415	Цилиндрическое	17.2	1.40мм	Cu
*PB2416	Коническое	12.6	1.40мм	Cu
PB2417	Сильно коническое	10.0	1.40мм	Cu

B Контактные наконечники

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
PB2504-08	Наконечник 28мм	Cu	0.8	0.030"
PB2504-09	Наконечник 28мм	Cu	0.9	0.035"
*PB2504-10	Наконечник 28мм	Cu	1.0	0.040"
PB2504-12	Наконечник 28мм	Cu	1.2	0.045"
PB2504-10A	Наконечник 28мм	Cu	1.0	0.040"
PB2504-12A	Наконечник 28мм	Cu	1.2	0.045"
PB2505-08	Наконечник 28мм	CuCrZr	0.8	0.030"
PB2505-09	Наконечник 28мм	CuCrZr	0.9	0.035"
PB2505-10	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.0	0.040"
PB2505-12	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.2	0.045"
PB2505-10A	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.0	0.040"
PB2505-12A	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.2	0.045"

C Вставки под наконечник

Артикул	Наименование	Материал
*PB2412	Вставка M6 26мм	Латунь

D Диффузоры

Артикул	Наименование	Цвет	Материал
* PB2405B	Диффузор	Чёрный	DMC3
PB2405C	Диффузор	Белый	Керамика
PB2405W	Диффузор	Белый	DMC3
PB2405S	Диффузор	Красный	Силикон

E Подающие каналы

Артикул	Наименование	Длина	Диаметр мм
* PB2524-30	Стальная спираль 3м	3.4м	1.0-1.2
* PB2524-40	Стальная спираль 4м	4.4м	1.0-1.2
* PB2524-50	Стальная спираль 5м	5.4м	1.0-1.2

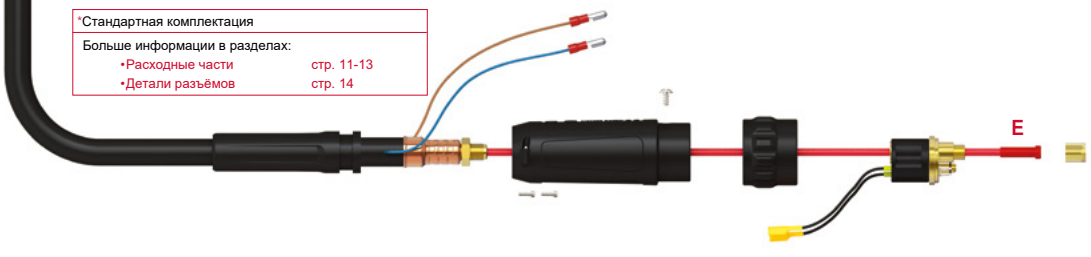
Детали

	Артикул	Наименование
1	PMIG2401	Гусак
2	PER1MS	Модуль управления с 1 кнопкой
	PER1MT	Модуль управления с 1 фикс. кнопкой
3	PERSW-P	Провода подключения в сборе с гнездом
4	PMIG8015	Суппорт кабеля
5	PERH200M	Рукоятка
6	PERSP1	Комплект винтов
7	PML2603-30E	Сварочный кабель 3м
	PML2603-40E	Сварочный кабель 4м
	PML2603-50E	Сварочный кабель 5м

*Стандартная комплектация

Больше информации в разделах:

•Расходные части стр. 11-13
•Детали разъёмов стр. 14



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

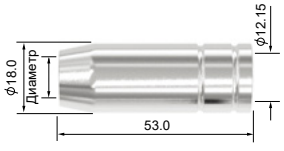
Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

Расходные части

Сопла

Для горелок STH 150AE

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
PB1529	Цилиндрическое сопло	16.2	0.9мм	Cu
* PB1530	Коническое сопло	12.0	0.9мм	Cu
PB1531	Сильно коническое сопло	10.5	0.9мм	Cu
PB1532	Бутылочное сопло	12.8	0.9мм	Cu
PB1533	Сопло для точечной сварки	16.2	0.9мм	Cu



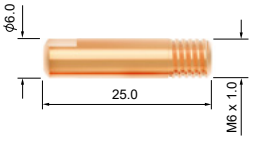
Для горелок STH 240AE

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
PB2415	Цилиндрическое сопло	17.2	1.40мм	Cu
* PB2416	Коническое сопло	12.6	1.40мм	Cu
PB2417	Сильно коническое сопло	10.0	1.40мм	Cu

Контактные наконечники

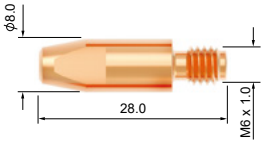
Для горелок STH 150AE

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
PB1527-06	Наконечник 25мм	Cu	0.6	0.023"
* PB1527-08	Наконечник 25мм	Cu	0.8	0.030"
PB1527-09	Наконечник 25мм	Cu	0.9	0.035"
PB1527-10	Наконечник 25мм	Cu	1.0	0.040"
PB1527-12	Наконечник 25мм	Cu	1.2	0.045"

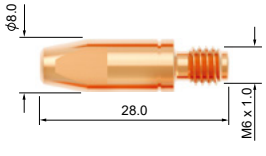


Для горелок STH 240AE

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр мм	Диаметр дюймы
PB2504-06	Наконечник 28мм	Cu	0.6	0.023“
PB2504-08	Наконечник 28мм	Cu	0.8	0.030”
PB2504-09	Наконечник 28мм	Cu	0.9	0.035“
*PB2504-10	Наконечник 28мм	Cu	1.0	0.040”
PB2504-12	Наконечник 28мм	Cu	1.2	0.045“
PB2504-10A	Наконечник 28мм	Cu	1.0	0.040”
PB2504-12A	Наконечник 28мм	Cu	1.2	0.045“



PB2505-08	Наконечник 28мм	CuCrZr	0.8	0.030”
PB2505-09	Наконечник 28мм	CuCrZr	0.9	0.035“
PB2505-10	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.0	0.040”
PB2505-12	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.2	0.045“
PB2505-10A	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.0	0.040”
PB2505-12A	Наконечник 28мм	CuCrZr	1.2	0.045“

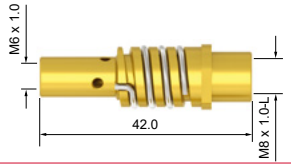


Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

Вставки под наконечник

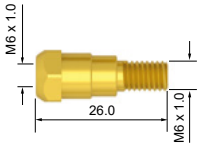
Для горелок STH 150AE

Артикул	Наименование	Материал
* PB1507L/H	Вставка 42мм с левой резьбой M6	Латунь



Для горелок STH240AE

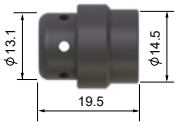
Артикул	Наименование	Материал
* PB2412	Вставка 26мм с резьбой M6	Латунь



Диффузоры

Для горелок STH 240AE

Артикул	Наименование	Цвет	Материал
* PB2405B	Диффузор	Чёрный	DMC3
PB2405C	Диффузор	Белый	Керамика
PB2405W	Диффузор	Белый	DMC3
PB2405S	Диффузор	Красный	Силикон



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

Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

PARKER TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Подающие каналы 0.6-0.9мм

Для горелок STH150AE

Артикул	Наименование	Длина	Ниппель	Диаметр
				мм
* PB1535-30	Стальная спираль 3м	3.4м	Литой	0.6-0.9
* PB1535-40	Стальная спираль 4м	4.4м	Литой	0.6-0.9
* PB1535-50	Стальная спираль 5м	5.4м	Литой	0.6-0.9

Подающие каналы 1.0-1.2мм

Для горелок STH240AE

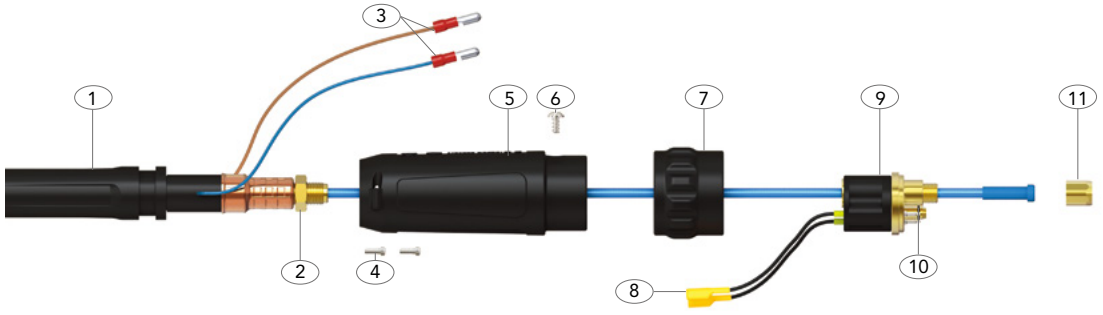
Артикул	Наименование	Длина	Ниппель	Диаметр
				мм
* PB2524-30	Стальная спираль 3м	3.4м	Литой	1.0-1.2
* PB2524-40	Стальная спираль 4м	4.4м	Литой	1.0-1.2
* PB2524-50	Стальная спираль 5м	5.4м	Литой	1.0-1.2

Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

Детали разъёмов (воздушное охлаждение)

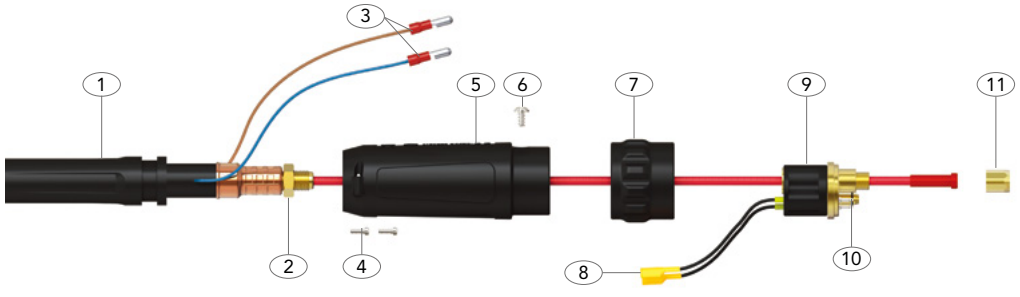
Для горелок STH 150AE

	Артикул	Наименование
1	PC2841	Суппорт кабеля
2	PB1505	Контргайка
3	PB1522	Разъёмы проводов подключения
4	SCSP1-1	Винт, закрепляющий шланговый пакет с суппортом кабеля
5	SC2578/S	Корпус разъёма
6	PBL1541	Винт корпуса разъёма
7	PC1519/P	Гайка корпуса разъёма
8	PB1523	Панельное гнездо разъёма
9	PC1528	Центральный разъём
10	PB1524	Кольцо круглого сечения
11	PB1525	Накидная гайка



Для горелок STH 240AE

	Артикул	Наименование
1	PC2841	Суппорт кабеля
2	PB1505	Контргайка
3	PB1522	Разъёмы проводов подключения
4	SCSP1-1	Винт, закрепляющий шланговый пакет с суппортом кабеля
5	SC2578/S	Корпус разъёма
6	PBL1541	Винт корпуса разъёма
7	PC1519/S	Гайка корпуса разъёма
8	PB1523	Панельное гнездо разъёма
9	PC1528	Центральный разъём
10	PB1524	Кольцо круглого сечения
11	PB1525	Накидная гайка



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

Авторское право © 2019. Parker Torchology. Все права защищены.

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