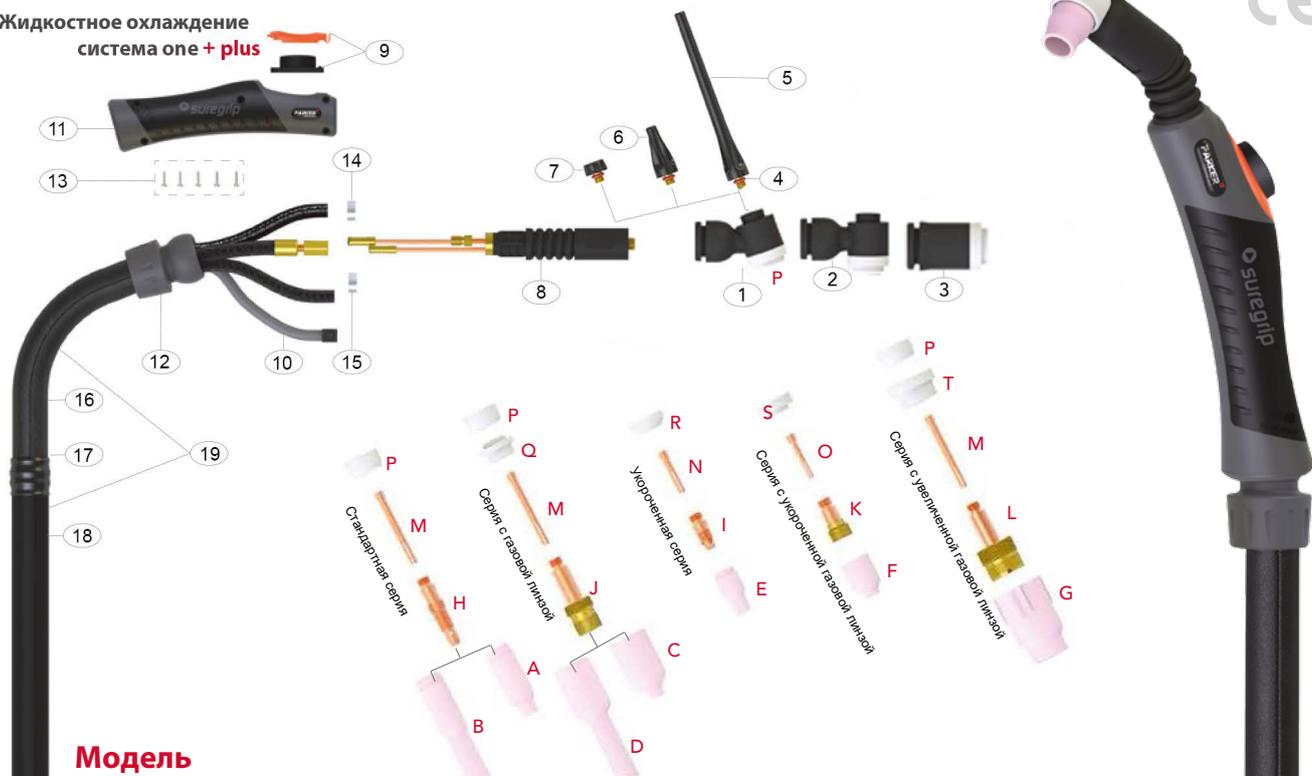


Документация сварочной горелки SGT 225F с головой P20

Горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки

Параметры: 200A DC, 140A AC, ПВ 100%, d=0.5-3.2мм

Жидкостное охлаждение система one + plus



Модель

| Наименование | Артикул | |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Suregrip SGT 225F | 4м | 8м |
| | SGTSF225-U20-70-S1-12-SL-WF1-WR1-GS1 | SGTSF225-U20-70-S1-25-SL-WF1-WR1-GS1 |
| | SGTSF225-U20-70-S1-12-GT-WF1-WR1 | SGTSF225-U20-70-S1-25-GT-WF1-WR1 |
| Стандартная комплектация включает модуль управления S1 с 1 кнопкой моментального переключения. | | |



заказать на сайте

Другие варианты комплектации горелок смотрите в Конфигураторе.

Детали

| Артикул | Наименование |
|---------|--------------------------------------|
| 1 | P20-70 Голова 70° |
| 2 | P20-90 Голова 90° |
| 3 | P20-180 Голова 180° |
| 4 | P98W77 Уплотнительное кольцо |
| 5 | P41V24 Длинный колпачок |
| 6 | P41V35 Средний колпачок |
| 7 | P41V33 Короткий колпачок |
| 8 | P225F Гусак гибкий |
| 9 | PER1MS Модуль управления с 1 кнопкой |
| 10 | PERSWL4 Провод подключения 4м |
| | PERSWL8 Провод подключения 8м |

*о/ж - охлаждающая жидкость

| Артикул | Наименование |
|---------|---|
| 11 | PERH100N Рукоятка малая |
| 12 | PERKJ100 Шаровое соединение с контргайкой |
| 13 | PERSP1 Комплект винтов |
| 14 | PB5025S Зажим шланга подачи газа 8.0мм |
| 15 | PB5041 Зажим шланга подачи о/ж* 8.7мм |
| 16 | PERLC100-08 Кожаная оплётка 0.8м |
| 17 | PERJK100 Соединитель |
| 18 | PERNCS-32 Неопреновый кожух 3.2м |
| | PERNCS-72 Неопреновый кожух 7.2м |
| 19 | PERCO100-40 Шланговый пакет 4м |
| | PERCO100-80 Шланговый пакет 8м |

Нужен максимальный контроль?

Выберите подходящий набор расходных частей с кварцевым соплом.



Разъём Surelok



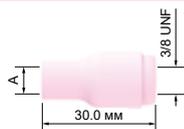
Разъём Gas Through

Документация сварочной горелки SGT 225F с головой P20

Расходные части

A Стандартные керамические сопла

| Артикул | Наименование | Размер | Диаметр А | |
|---------|--------------------|--------|-----------|-------|
| | | | мм | дюймы |
| P13N08 | Керамическое сопло | 4 | 6 | 1/4 |
| P13N09 | Керамическое сопло | 5 | 8 | 5/16 |
| P13N10 | Керамическое сопло | 6 | 10 | 3/8 |
| P13N11 | Керамическое сопло | 7 | 11 | 7/16 |
| P13N12 | Керамическое сопло | 8 | 12.5 | 1/2 |
| P13N13 | Керамическое сопло | 10 | 16 | 5/8 |



B Удлиненные керамические сопла

| Артикул | Наименование | Размер | Диаметр А | |
|---------|-------------------------------|--------|-----------|-------|
| | | | мм | дюймы |
| P796F70 | Удлиненное керамическое сопло | 3 | 5 | 3/16 |
| P796F71 | Удлиненное керамическое сопло | 4 | 6 | 1/4 |
| P796F72 | Удлиненное керамическое сопло | 5 | 8 | 5/16 |
| P796F73 | Удлиненное керамическое сопло | 6 | 10 | 3/8 |



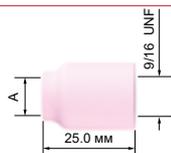
C Экстраудлиненные керамические сопла

| Артикул | Наименование | Размер | Диаметр А | |
|---------|-------------------------------|--------|-----------|-------|
| | | | мм | дюймы |
| P796F74 | Экстраудлиненное керам. сопло | 3 | 5 | 3/16 |
| P796F75 | Экстраудлиненное керам. сопло | 4 | 6 | 1/4 |
| P796F76 | Экстраудлиненное керам. сопло | 5 | 8 | 5/16 |
| P796F77 | Экстраудлиненное керам. сопло | 6 | 10 | 3/8 |



D Керамические сопла для газовой линзы

| Артикул | Наименование | Размер | Диаметр А | |
|---------|-----------------------------|--------|-----------|-------|
| | | | мм | дюймы |
| P53N58 | Керамическое сопло для г/л* | 4 | 6 | 1/4 |
| P53N59 | Керамическое сопло для г/л* | 5 | 8 | 5/16 |
| P53N60 | Керамическое сопло для г/л* | 6 | 10 | 3/8 |
| P53N61 | Керамическое сопло для г/л* | 7 | 11 | 7/16 |
| P53N61S | Керамическое сопло для г/л* | 8 | 12.5 | 1/2 |



E Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

| Артикул | Наименование | Размер | Диаметр А | |
|---------|-----------------------------------|--------|-----------|-------|
| | | | мм | дюймы |
| P57N74 | Керам. сопло для увеличенной г/л* | 8 | 12.5 | 1/2 |
| P57N75 | Керам. сопло для увеличенной г/л* | 6 | 10 | 3/8 |
| P53N87 | Керам. сопло для увеличенной г/л* | 12 | 19 | 3/4 |
| P53N88 | Керам. сопло для увеличенной г/л* | 10 | 16 | 5/8 |



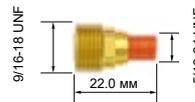
F Стандартные цангодержатели

| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|---------|----------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P13N25 | Цангодержатель | 0.5 | 0.020 |
| P13N26 | Цангодержатель | 1.0 | 0.040 |
| P13N27 | Цангодержатель | 1.6 | 1/16 |
| P13N27M | Цангодержатель | 2.0 | 5/64 |
| P13N28 | Цангодержатель | 2.4 | 3/32 |
| P13N29 | Цангодержатель | 3.2 | 1/8 |



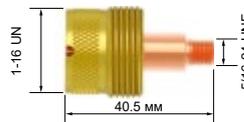
G Газовые линзы

| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|---------|---------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P45V41 | Газовая линза | 0.5 | 0.020 |
| P45V42 | Газовая линза | 1.0 | 0.040 |
| P45V43 | Газовая линза | 1.6 | 1/16 |
| P45V43M | Газовая линза | 2.0 | 5/64 |
| P45V44 | Газовая линза | 2.4 | 3/32 |
| P45V44M | Газовая линза | 3.0 | |
| P45V45 | Газовая линза | 3.2 | 1/8 |



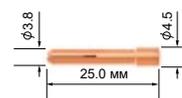
H Увеличенные газовые линзы

| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|-----------|---------------------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P45V0204S | Увеличенная газовая линза | 1.0 | 0.040 |
| P45V116S | Увеличенная газовая линза | 1.6 | 1/16 |
| P45V64S | Увеличенная газовая линза | 2.4 | 3/32 |
| P995795S | Увеличенная газовая линза | 3.2 | 1/8 |



I Стандартные цанги

| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|---------|--------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P13N20 | Цанга | 0.5 | 0.020 |
| P13N21 | Цанга | 1.0 | 0.040 |
| P13N22 | Цанга | 1.6 | 1/16 |
| P13N22M | Цанга | 2.0 | 5/64 |
| P13N23 | Цанга | 2.4 | 3/32 |
| P13N23M | Цанга | 3.0 | |
| P13N24 | Цанга | 3.2 | 1/8 |

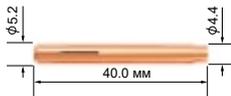


* г/л - газовая линза

Документация сварочной горелки SGT 225F с головой P20

J Цанги для увеличенной газовой линзы

| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|---------|-------------------------------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P13N20L | Цанга для увеличенной газовой линзы | 0.5 | 0.020 |
| P13N21L | Цанга для увеличенной газовой линзы | 1.0 | 0.040 |
| P13N22L | Цанга для увеличенной газовой линзы | 1.6 | 1/16 |
| P13N23L | Цанга для увеличенной газовой линзы | 2.4 | 3/32 |
| P13N24L | Цанга для увеличенной газовой линзы | 3.2 | 1/8 |

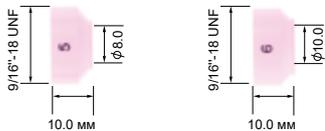


Изоляторы

| Артикул | Наименование |
|-------------|--|
| K P598882 | Изолятор |
| L P54N63-20 | Изолятор для увеличенной газовой линзы |

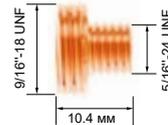
M Керамические сопла для короткой газовой линзы Новинка

| Артикул | Наименование | Размер | Диаметр А | |
|----------|--------------------------------|--------|-----------|-------|
| | | | мм | дюймы |
| P53N59ES | Керам. сопло для короткой г/л* | 5 | 8 | 5/16 |
| P53N60ES | Керам. сопло для короткой г/л* | 6 | 10 | 3/8 |



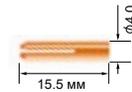
N Короткие газовые линзы Новинка

| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|-----------|------------------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P45V42ES | Короткая газовая линза | 1.0 | 0.040 |
| P45V43ES | Короткая газовая линза | 1.6 | 1/16 |
| P45V44ES | Короткая газовая линза | 2.4 | 3/32 |
| P45V44MES | Короткая газовая линза | 3.0 | |
| P45V45ES | Короткая газовая линза | 3.2 | 1/8 |



O Короткие цанги Новинка

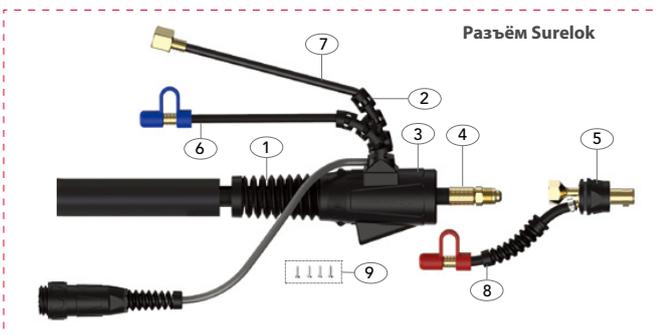
| Артикул | Наименование | Диаметр электрода | |
|-----------|----------------|-------------------|-------|
| | | мм | дюймы |
| P13N21ES | Короткая цанга | 1.0 | 0.040 |
| P13N22ES | Короткая цанга | 1.6 | 1/16 |
| P13N23ES | Короткая цанга | 2.4 | 3/32 |
| P13N23MES | Короткая цанга | 3.0 | |
| P13N24ES | Короткая цанга | 3.2 | 1/8 |



P Изолятор для короткой цанги Новинка

| Артикул | Наименование |
|-----------|-----------------------------|
| P598882ES | Изолятор для короткой цанги |

Детали разъёма



| Артикул | Наименование |
|---------------|--|
| 1 PSLH26-S | Суппорт кабеля большой |
| 2 PSLH1820-S | Суппорт корпуса разъёма |
| 3 PSLH26-H | Корпус разъёма Surelok большой |
| 4 PSL45V03AOB | Силовой кабель Surelok в оплётке, 4м |
| PSL45V04AOB | Силовой кабель Surelok в оплётке, 8м |
| 5 PSL3550 | Разъём Surelok |
| 6 PN45V07OB-# | Шланг подачи охл. жидкости в оплётке, 4м |
| PN45V08OB-# | Шланг подачи охл. жидкости в оплётке, 8м |
| 7 P45V09-# | Шланг подачи газа ПВХ, 4м |
| P45V10-# | Шланг подачи газа ПВХ, 8м |
| 8 PSLOB-1# | Шланг возврата охл. жидкости в оплётке |
| 9 PERSP1 | Набор винтов |

Документация сварочной горелки SGT 225F с головой P20

Наборы с кварцевым соплом



| Артикул | Наименование |
|------------|--|
| PGS920P-16 | Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 1.6мм |
| PGS920P-24 | Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 2.4мм |
| PGS920P-32 | Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 3.2мм |

Конфигуратор расходных частей

| | | | | |
|------------------------------------|--|---|--|---|
| Стандартная серия |  P598882 Изолятор |  P13N Стандартная цанга |  P13N Стандартный цангодержатель |  P796F Экстраудлинённое керамическое сопло  P796F Удлинённое керамическое сопло  P13N Стандартное керамическое сопло |
| Серия с газовой линзой |  P598882 Изолятор |  P13N Стандартная цанга |  P45V Газовая линза |  P53N Керамическое сопло для газовой линзы |
| Серия с увеличенной газовой линзой |  P54N63-20 Изолятор для увеличенной газовой линзы |  P13NL Цанга для увеличенной газовой линзы |  P45V Увеличенная газовая линза |  Керамическое сопло для увеличенной газовой линзы |
| Серия с короткой газовой линзой |  P598882ES Изолятор для короткой газовой линзы |  P13NES Короткая цанга |  P45VES Короткая газовая линза |  Керамическое сопло для короткой газовой линзы |

Готовый набор расходных частей

Набор FRK9-20KIT состоит из универсальных расходных частей, которые могут использоваться в дополнение к стандартному комплекту с газовой линзой. Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше.

