

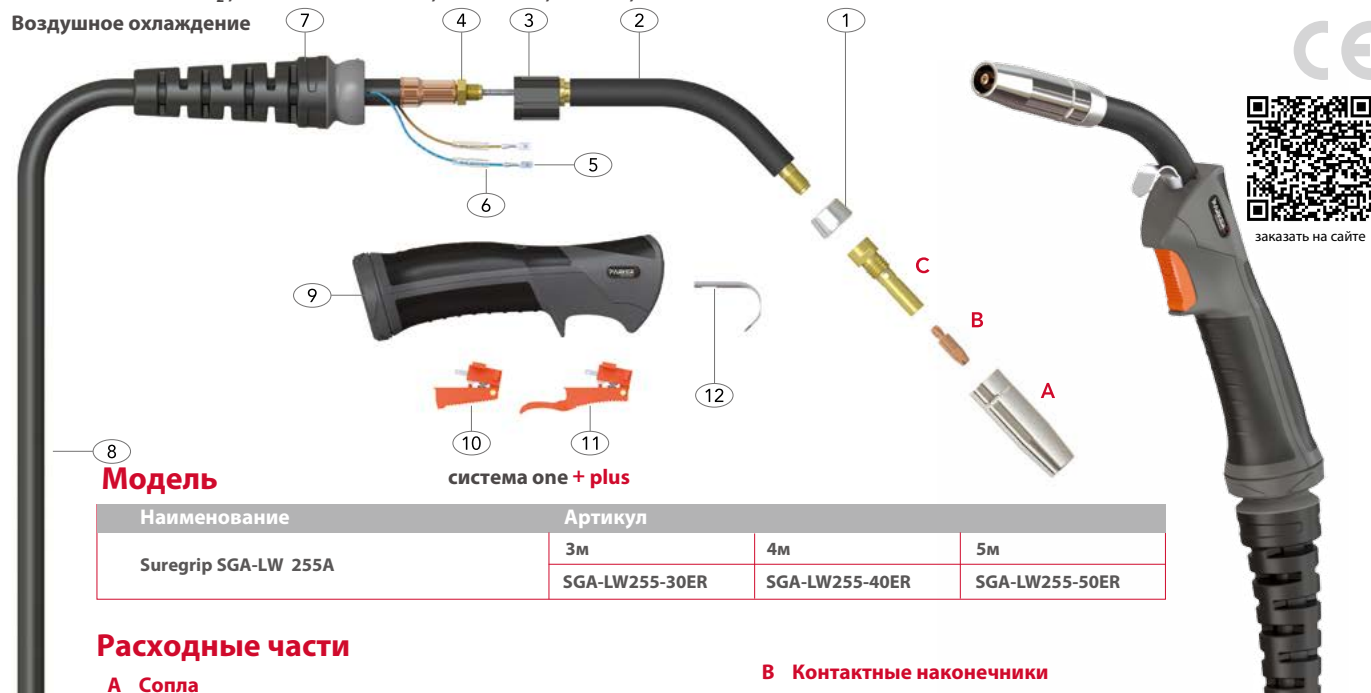
# Документация сварочной горелки SGA-LW255A

Горелка с воздушным охлаждением для MIG/MAG сварки

Параметры: 270А CO<sub>2</sub>, 240А газовая смесь, EN60974-7, ПВ 35%, d=0.8-1.2мм

240А CO<sub>2</sub>, 210А газовая смесь, EN60974-7, ПВ 60%, d=0.8-1.2мм

Воздушное охлаждение



## Модель

| Наименование         | Артикул        |                |                |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|
|                      | 3м             | 4м             | 5м             |
| Suregrip SGA-LW 255A | SGA-LW255-30ER | SGA-LW255-40ER | SGA-LW255-50ER |

## Расходные части

### A Сопла

| Артикул | Наименование      | Диаметр | Длина  | Стенка | Материал |
|---------|-------------------|---------|--------|--------|----------|
| *PA2508 | Коническое        | 16.0    | 70.0мм | 2.0мм  | Cu+Cr    |
| PA2510  | Сильно коническое | 14.0    | 67.0мм | 2.0мм  | Cu+Cr    |



### B Контактные наконечники

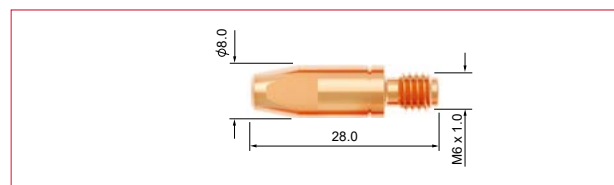
| Артикул     | Наименование    | Материал | Диаметр проволоки |       |
|-------------|-----------------|----------|-------------------|-------|
|             |                 |          | мм                | дюймы |
| PB2504-06   | Наконечник 28мм | Cu       | 0.6               | 0.023 |
| PB2504-08   | 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 |
| PB2504-08A* | Наконечник 28мм | Cu       | 0.8               | 0.030 |
| PB2504-09A* | Наконечник 28мм | Cu       | 0.9               | 0.035 |
| PB2504-10A* | Наконечник 28мм | Cu       | 1.0               | 0.040 |
| PB2504-12A* | Наконечник 28мм | Cu       | 1.2               | 0.045 |
| PB2504-16A* | Наконечник 28мм | Cu       | 1.6               | 0.063 |
| 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 |

\*А - для алюминиевой проволоки

\*Стандартная комплектация

### B Контактные наконечники

| Артикул     | Наименование    | Материал | Диаметр проволоки |       |
|-------------|-----------------|----------|-------------------|-------|
|             |                 |          | мм                | дюймы |
| PB2505-08A* | Наконечник 28мм | CuCrZr   | 0.8               | 0.030 |
| PB2505-09A* | Наконечник 28мм | CuCrZr   | 0.9               | 0.035 |
| PB2505-10A* | Наконечник 28мм | CuCrZr   | 1.0               | 0.040 |
| PB2505-12A* | Наконечник 28мм | CuCrZr   | 1.2               | 0.045 |
| PB2505-16A* | Наконечник 28мм | CuCrZr   | 1.6               | 0.063 |



## Детали

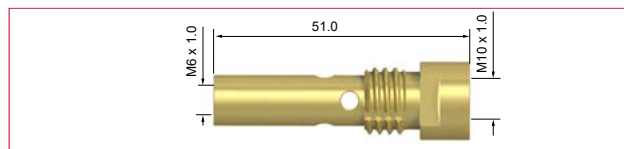
| Артикул | Наименование                             |
|---------|------------------------------------------|
| 1       | PA2552 Защитное кольцо                   |
| 2       | PA2551 Гусак                             |
| 3       | PG1515 Промежуточный корпус              |
| 4       | PB1505 Гайка                             |
| 5       | PB1521 Кабельный наконечник              |
| 6       | PB1521-C Изоляция кабельного наконечника |
| 7       | PG8015 Суппорт кабеля                    |
| 8       | PLW255-30 Сварочный кабель 3м            |
|         | PLW255-40 Сварочный кабель 4м            |
|         | PLW255-50 Сварочный кабель 5м            |
| 9       | SGB2514 Рукоятка в сборе с гайкой        |
| 10      | DGB2516 Стандартная кнопка               |
| 11      | DGB2516L Удлиненная кнопка               |
| 12      | PB2517 Крюк                              |

# Документация сварочной горелки SGA-LW255A

Горелка с воздушным охлаждением для MIG/MAG сварки

## С Вставки под наконечник

| Артикул | Наименование    | Материал |
|---------|-----------------|----------|
| *PA2506 | Вставка М6 51мм | Латунь   |



## D Подающие каналы

| Артикул     | Наименование        | Длина | Ниппель | Диаметр проволоки |
|-------------|---------------------|-------|---------|-------------------|
| * 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           |



|            |                     |      |          |         |
|------------|---------------------|------|----------|---------|
| PB1535-30B | Стальная спираль 3м | 3.4м | Латунный | 0.6-0.9 |
| PB1535-40B | Стальная спираль 4м | 4.4м | Латунный | 0.6-0.9 |
| PB1535-50B | Стальная спираль 5м | 5.4м | Латунный | 0.6-0.9 |



|           |                     |      |          |         |
|-----------|---------------------|------|----------|---------|
| PB1536-30 | Тefлоновый канал 3м | 3.6м | Латунный | 0.6-0.9 |
| PB1536-40 | Тefлоновый канал 4м | 4.6м | Латунный | 0.6-0.9 |
| PB1536-50 | Тefлоновый канал 5м | 5.6м | Латунный | 0.6-0.9 |
| PNE1564   | Спираль гусака      | 0.3м | Латунный | 0.8-1.2 |



|           |                                                  |      |          |         |
|-----------|--------------------------------------------------|------|----------|---------|
| PB1564-30 | Полиамидный канал/Латунная спираль (D* 4.0мм) 3м | 3.6м | Латунный | 0.8-1.2 |
| PB1564-40 | Полиамидный канал/Латунная спираль (D* 4.0мм) 4м | 4.6м | Латунный | 0.8-1.2 |
| PB1564-50 | Полиамидный канал/Латунная спираль (D* 4.0мм) 5м | 5.6м | Латунный | 0.8-1.2 |



\*D - внешний (наружный) диаметр

|           |                     |      |       |         |
|-----------|---------------------|------|-------|---------|
| 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 |



|            |                     |      |          |         |
|------------|---------------------|------|----------|---------|
| PB2524-30B | Стальная спираль 3м | 3.4м | Латунный | 1.0-1.2 |
| PB2524-40B | Стальная спираль 4м | 4.4м | Латунный | 1.0-1.2 |
| PB2524-50B | Стальная спираль 5м | 5.4м | Латунный | 1.0-1.2 |



# Документация сварочной горелки SGA-LW255A

Горелка с воздушным охлаждением для MIG/MAG сварки

## D Подающие каналы

| Артикул   | Наименование        | Длина | Ниппель  | Диаметр проволоки<br>мм |
|-----------|---------------------|-------|----------|-------------------------|
| PB2513-30 | Тефлоновый канал 3м | 3.6м  | Латунный | 1.0-1.2                 |
| PB2513-40 | Тефлоновый канал 4м | 4.6м  | Латунный | 1.0-1.2                 |
| PB2513-50 | Тефлоновый канал 5м | 5.6м  | Латунный | 1.0-1.2                 |
| PNE1564   | Спираль гусака      | 0.3м  | Латунный | 0.8-1.2                 |



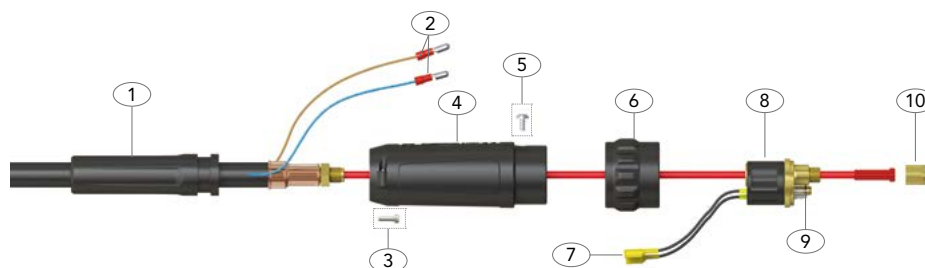
|           |                                                  |      |          |         |
|-----------|--------------------------------------------------|------|----------|---------|
| PB2564-30 | Полиамидный канал/Латунная спираль (D* 4,7мм) 3м | 3.6м | Латунный | 1.2-1.6 |
| PB2564-40 | Полиамидный канал/Латунная спираль (D* 4,7мм) 4м | 4.6м | Латунный | 1.2-1.6 |
| PB2564-50 | Полиамидный канал/Латунная спираль (D* 4,7мм) 5м | 5.6м | Латунный | 1.2-1.6 |



\*D - внешний (наружный) диаметр

## Детали разъёма

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



## Для заметок

