

**SATA**

German Engineering

Краскопульт SATAjet K 1800 spray mix –  
Нанесение покрытия под сверхвысоким  
давлением еще никогда не было таким простым



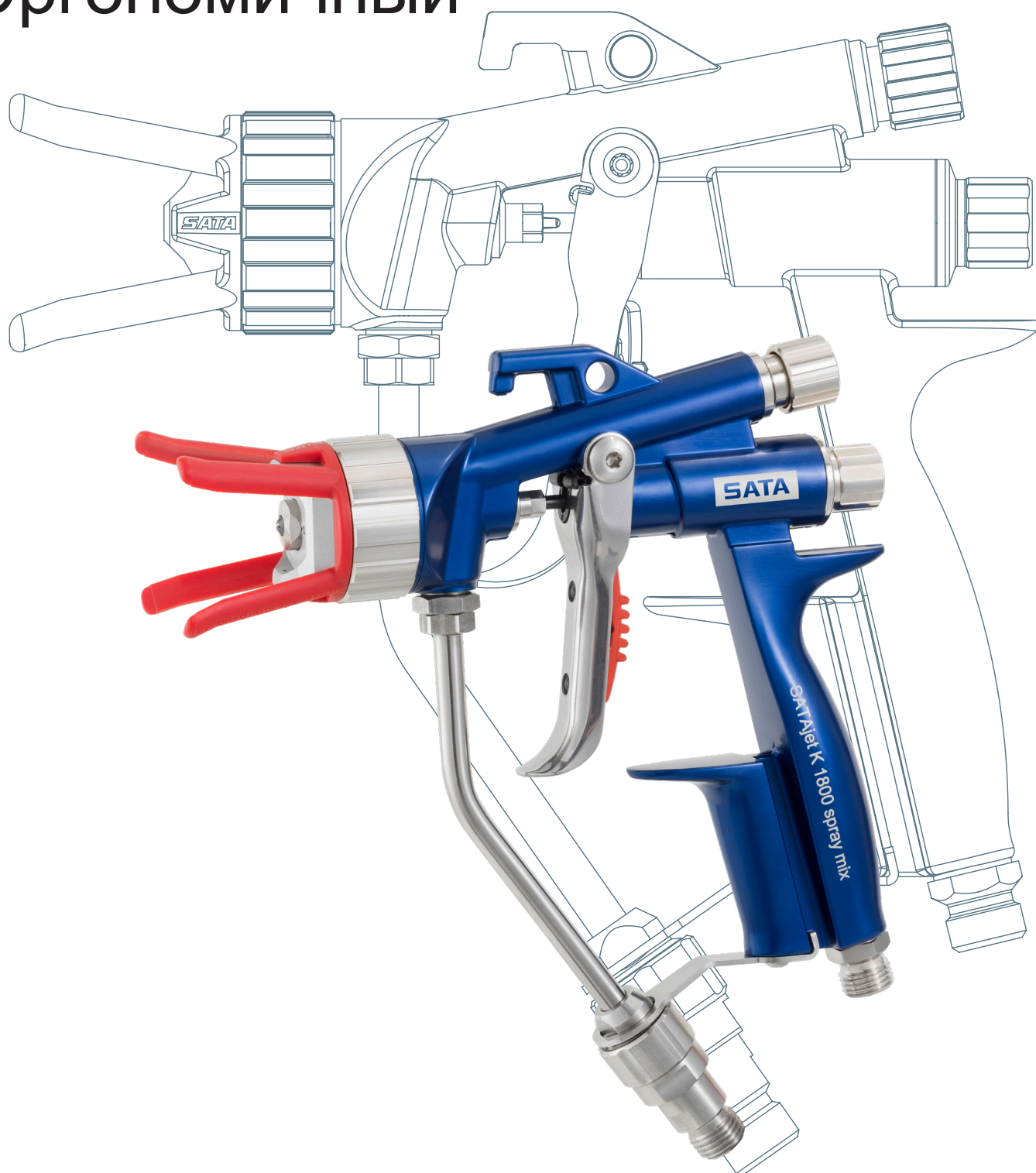


# SATAjet K 1800 spray mix

Инновационный

Легкий

Эргономичный





SATA представляет инновационный новый продукт в области нанесения покрытий под сверхвысоким давлением SATAjet K 1800 spray mix

При использовании технологии spray mix лакокрасочный материал наносится под сверхвысоким давлением, создавая предварительно сформированный факел безвоздушного распыления. Через воздушную головку сжатый воздух подается к потоку безвоздушного распыления, что помогает придать ему правильную форму и обеспечить равномерное распределение материала. Результатом является однородное нанесение материала и высочайшее качество поверхности.

Новый легкий краскопульт в своем классе с хорошо сбалансированным корпусом сочетает в себе оптимизированный эргономичный дизайн, точно настроенную линейку дюз и инновационную систему окрасочных игл clipLock:

- Эргономичный дизайн в сочетании с низким усилием на курок, всего 24 Нм, позволяет работать без усталости даже при длительных сеансах нанесения ЛКМ.
- Благодаря небольшому весу, SATAjet K 1800 spray mix идеально подходит для непрерывных и трудоемких процессов нанесения ЛКМ.
- Инновационная двухкомпонентная система окрасочных игл clipLock упрощает техническое обслуживание.

SATAjet K 1800 spray mix — это отличный инструмент для решения многочисленных задач в разных отраслях промышленности – от деревообрабатывающей и автомобильной промышленности до машиностроения, строительства с применением металлоконструкций, судостроения и контейнеростроения. Новый краскопульт SATA spray mix идеально подходит как для классического применения в частном секторе, так и для промышленного

применения, например, для нанесения ЛКМ на большие поверхности. Благодаря различным возможностям регулировки и точно настроенной линейке дюз, это идеальный выбор, если речь идет о высокой рентабельности, высокой производительности и высоком качестве отделки.

Другие особенности:

- Шаровидный наконечник иглы для идеальной герметизации
- Входное сопло с твердосплавной вставкой
- Форсунка для материала с твердосплавным сердечником
- Высокое качество нанесения покрытия в диапазоне давления 50–250 бар
- Спусковая скоба со встроенным механизмом блокировки спуска
- Регулятор факела
- Для работы с лакокрасочными материалами на водной основе и на основе растворителей
- Легко очищаемая, устойчивая к коррозии поверхность из электролитически окисленного алюминия
- Опциональные поворотные шарниры для подключения воздуха и материала

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эргономичный дизайн с хорошо сбалансированным корпусом краскопульт
- Небольшой вес краскопульт
- Одноосный спусковой механизм для легкого нажатия и неустойчивой работы
- Инновационная двухкомпонентная система окрасочных игл clipLock
- Система подключения материала для щелевых или встроенных фильтров
- Штуцер подачи материала G 1/4 NPSM
- Штуцер подачи воздуха G 1/4

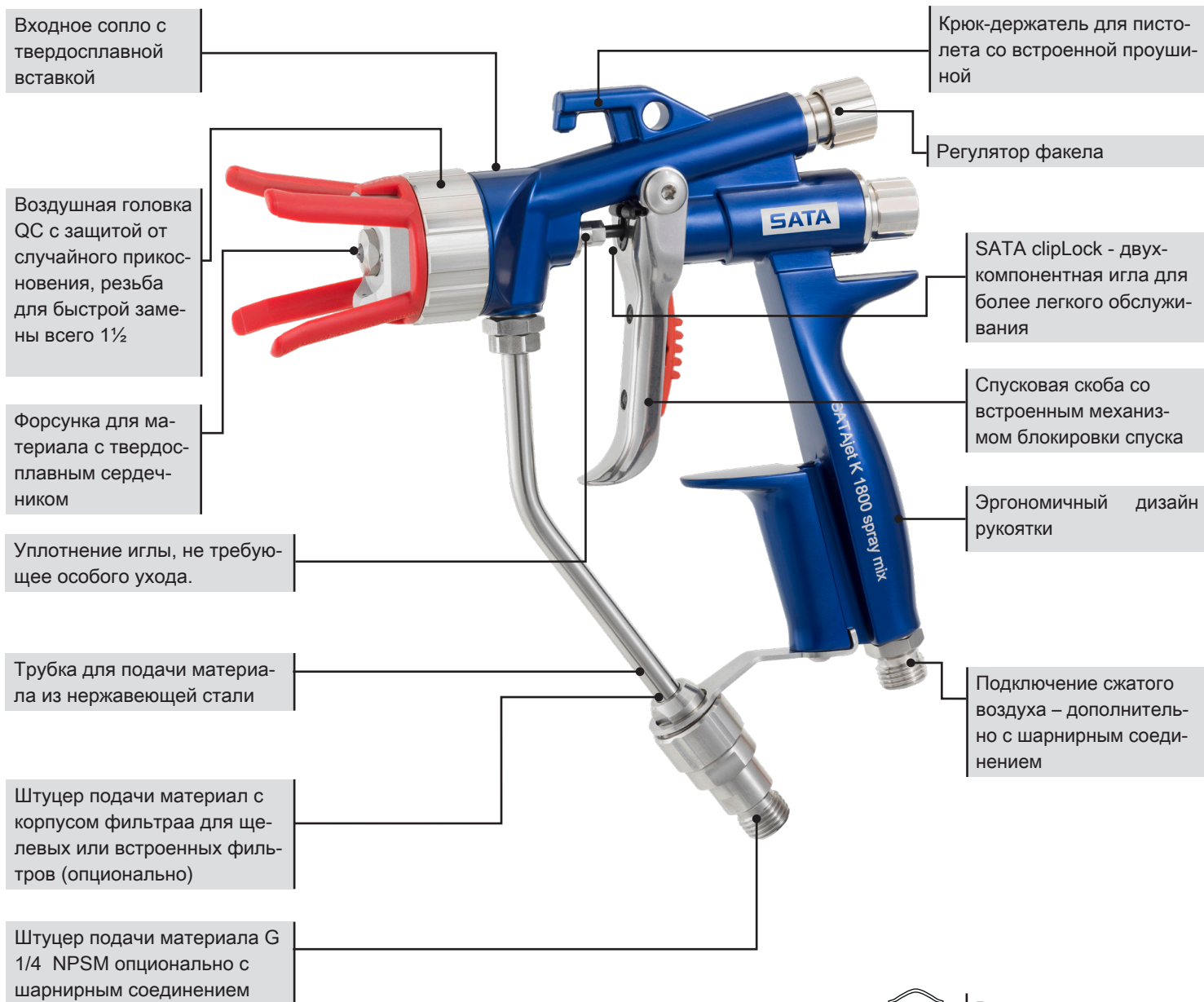


Инфо

[www.sata.com/satajet-k-1800-spray-mix](http://www.sata.com/satajet-k-1800-spray-mix)

# SATAjet K 1800 spray mix

## Система дюз безвоздушного распыления



Высшее качество! Мы гарантируем это: в течение 3 лет





## Доступные исполнения

Краскопульт SATAjet K 1800 spray mix доступен в трех версиях и с различными размерами дюз для ваших индивидуальных условий:

Вы также можете добавить шарнирное соединение как для штуцера подачи материала, так и для штуцера подачи воздуха. Это уменьшает скручивание подсоединенных шлангов и облегчает процесс покраски.



- Без трубки подачи материала
  - без фильтра для материала
  - без дюзы
  - вес 412 гр.
- Артикул No. 1068023



- с трубкой подачи материала
  - с коротким сетчатым фильтром (100 msh)
  - без дюзы
  - вес 493g
- Артикул No. 1090076



- с трубкой подачи материала
  - с длинным сетчатым фильтром (100 msh)
  - без дюзы
  - вес 523 гр
- Артикул No. 1091454

# SATAjet K 1800 spray mix

## Артикулы



### Технические характеристики

|   |                    |
|---|--------------------|
| Рекомендуемое давление воздуха на входе | варьируется        |
| Рекомендуемое расстояние до поверхности | варьируется        |
| Расход воздуха                          | 120 л/мин          |
| Макс. давление материала на входе       | 250 bar (3626 psi) |

### Краскопульт

1068023

SATAjet K 1800 spray mix без трубки подачи материала, фильтра и дюзы.

### Краскопульт с фильтром подачи материала

1090076

SATAjet K 1800 spray mix с трубкой подачи материала, с коротким сетчатым фильтром (100 msh) без дюзы.

1091454

SATAjet K 1800 spray mix с трубкой подачи материала, с длинным сетчатым фильтром (100 msh) без дюзы.

| № форсунки  | Номер артикула | Ø мм    | Ø дюймов    | Угол | Ширина | л/мин при 70 бар | Сетчатый фильтр | Сетчатый фильтр |
|-------------|----------------|---------|-------------|------|--------|------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Дюза</b> |                |         |             |      |        |                  |                 |                 |
| 1840        | 23044          | 0.18 мм | 0.007 дюйма | 40°  | 18 см  | 0.16 л/мин       |                 |                 |
| 2325        | 7328           | 0.23 мм | 0.009 дюйма | 25°  | 14 см  | 0.23 л/мин       | 200 msh         | 85 µm           |
| 2350        | 7435           | 0.23 мм | 0.009 дюйма | 50°  | 22 см  | 0.23 л/мин       | 200 msh         | 85 µm           |
| 2360        | 74922          | 0.23 мм | 0.009 дюйма | 60°  | 24 см  | 0.23 л/мин       | 200 msh         | 85 µm           |
| 2825        | 16998          | 0.28 мм | 0.011 дюйма | 25°  | 14 см  | 0.30 л/мин       | 200 msh         | 85 µm           |
| 2850        | 50906          | 0.28 мм | 0.011 дюйма | 50°  | 22 см  | 0.30 л/мин       | 200 msh         | 85 µm           |
| 2865        | 13771          | 0.28 мм | 0.011 дюйма | 65°  | 26 см  | 0.30 л/мин       | 200 msh         | 85 µm           |
| 3325        | 20206          | 0.33 мм | 0.013 дюйма | 25°  | 14 см  | 0.45 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3350        | 50898          | 0.33 мм | 0.013 дюйма | 50°  | 23 см  | 0.45 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3365        | 13789          | 0.33 мм | 0.013 дюйма | 65°  | 28 см  | 0.45 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3375        | 74930          | 0.33 мм | 0.013 дюйма | 75°  | 32 см  | 0.45 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3390        | 73742          | 0.33 мм | 0.013 дюйма | 90°  | 40 см  | 0.45 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3825        | 13797          | 0.38 мм | 0.015 дюйма | 25°  | 15 см  | 0.61 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3850        | 7344           | 0.38 мм | 0.015 дюйма | 50°  | 25 см  | 0.61 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 3882        | 74948          | 0.38 мм | 0.015 дюйма | 82°  | 34 см  | 0.61 л/мин       | 100 msh         | 150 µm          |
| 4650        | 19307          | 0.46 мм | 0.018 дюйма | 50°  | 25 см  | 0.95 л/мин       | 60 msh          | 250 µm          |
| 4682        | 74955          | 0.46 мм | 0.018 дюйма | 82°  | 35 см  | 0.95 л/мин       | 60 msh          | 250 µm          |
| 5370        | 150276         | 0.53 мм | 0.021 дюйма | 70°  | 33 см  | 1.28 л/мин       | 60 msh          | 250 µm          |
| 6050        | 17004          | 0.60 мм | 0.024 дюйма | 50°  | 31 см  | 1.59 л/мин       | 60 msh          | 250 µm          |









Наименование SATA, SATAjet, и Продукция SATA являются зарегистрированными Торговыми Марками компании SATA GmbH

**SATA**

SATA GmbH & Co. KG  
Domertalstraße 20  
70806 Kornwestheim  
Германия  
Тел. +49 7154 811-200  
Факс: +49 7154 811-196  
[www.sata.com](http://www.sata.com)

3851-220210-4