

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Компактная прецизионная форсунка.
 - Расположенный внутри пневмоцилиндр для управления функцией вкл.-выкл. со 180 включениями в минуту.
 - Включается и выключается только поток жидкости.
 - Жидкость может подаваться в форсунку как всасыванием или самотеком, так и под давлением.
 - Замыкающая пружина из нержавеющей стали обеспечивает надежное отключение и долгий срок службы.
 - С помощью пневмоцилиндра мгновенно отводится назад запорная игла для разблокирования струи распыла.
 - Все форсунки Вы можете приобрести с рядом комплектов сопел и таким образом иметь широкий выбор различных расходов и характеристик распыла.
- Основные характеристики 1/8JJAU:**
- Эта компактная форсунка характеризуется всеми параметрами серии JAU, однако, сконструирована специально для стесненных монтажных условий.
 - Мы рекомендуем минимальное давление воздуха 2 бар для работы пневмоцилиндра и максимальное давление жидкости 9 бар.
 - Хорошо зарекомендовавшая себя конструкция Drip Free™ обеспечивает полное отключение без подтекания.

Основные характеристики 16883-1/8JJAU:

- Компактная конструкция с общим подводом воздуха для распыляющего воздуха и для работы пневмоцилиндра.
- Струя выходит под углом в 45° по отношению к оси впускного отверстия форсунки.

Основные характеристики 38499-1/8JJAU:

- Компактные форсунки с параметрами серии JJAU.
- Отличается особой эксплуатационной гибкостью за счет возможности использовать все комплекты сопел 1/4J.
- Два подвода воздуха для пневмоцилиндра для последовательного включения.
- Мы рекомендуем минимальное давление воздуха 2 бар для работы пневмоцилиндра и максимальное давление жидкости 9 бар.

Основные признаки удлинителя 17690-1/8JJAU:

- Комплект сопел из нержавеющей стали с удлинителем.
- Удлинители предлагаются стандартной длины в 8, 15, 23 и 30 см. Другие длины на заказ.

1/8JJAU



Подвод воздуха и жидкости
1/8" NPT или BSPT (внутр.резьба)

16883-1/8JJAU



Подвод воздуха и жидкости
1/8" NPT или BSPT (внутр.резьба)
с 45° адаптером

38499-1/8JJAU



Подвод воздуха и жидкости
1/8" NPT или BSPT (внутр.резьба)

Удлинитель 17690-1/8JJAU



Длины от 8 см до 30 см



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОПТИМИЗАЦИИ

- В работе с этой автоматической форсункой используйте систему управления форсунками AutoJet®. Это обеспечит наиболее точный контроль за тактностью включений и давлением.
- Дополнительные рекомендации по оптимизации Вы найдете на стр. G2.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Смазывание
- Увлажнение
- Точечное увлажнение
- Впрыскивание
- Смачивание

МАТЕРИАЛЫ

Материал	Код материала	Тип форсунки
		JJAU
Корпуса форсунок:		
Никелированная латунь	(без кода)	●
Нержавеющая сталь 303	SS	●
Комплекты сопел:		
Воздушное сопло: Никелированная латунь	SSBR	●
Жидкостное сопло: Нержавеющая сталь 303		
Нержавеющая сталь 303	SS	●

СМОТРИ ТАКЖЕ

- Для 1/8JJAU: таблица параметров 14402
- Для 16883-1/8JJAU: таблица параметров 16992
- Для 38499-1/8JJAU: таблица параметров 38499
- Для удлинителя-17690-1/8JJAU: таблица параметров 17740
- Для автоматических двухфазных форсунок используются такие же комплекты сопел, как и для стандартных пневматических форсунок. Таблицы параметров Вы найдете в главе F, 1/8JJAU, 1/8JJ.

СХЕМА ЗАКАЗА



*Включает в себя накидную гайку и прокладку.

При конической резьбе BSPT перед типом соединения необходимо указать "B".

Если Вы хотите заказать только жидкостное сопло, укажите, пожалуйста, номер сопла (см. главу F, таблицы параметров для серии компактных моделей 1/8JJ) и код материала: PFJ2050-SS.

Если Вы хотите заказать только воздушное сопло, укажите, пожалуйста, номер сопла (см. главу F, таблицы параметров для серии компактных моделей 1/8JJ) и код материала: PAJ73160-SS.

Если Вы хотите заказать форсунку без комплекта сопел, укажите, пожалуйста, соединение, тип корпуса форсунки и код материала: 1/8JJAU-SS.

**Указанный комплект сопел приведен лишь в виде примера. Дополнительную информацию о других комплектах сопел и их характеристики Вы найдете в главе F, Пневматические форсунки/ Двухфазные форсунки, Серия 1/8JJ.

