

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эта форсунка отличается малым весом и производит мелкокапельную прерывистую струю распыла исключительно за счет давления жидкости.
- Встроенный пневмоцилиндр автоматически прерывает поток жидкости с любой тактностью, вплоть до 180 включений в минуту.
- Для работы пневмоцилиндра требуется давление воздуха минимум 5 бар.
- Форсунка работает с давлением жидкости до 280 бар.

Основные характеристики 24AUA:

- Диаметр монтажного отверстия 12,7 мм и установочный винт для быстрой установки и позиционирования на монтажной штанге.
- Запорная игла и седло клапана могут быть выполнены из твердого сплава или из нержавеющей стали.
- Для обеспечения отключения без подтекания седло клапана расположено непосредственно за насадкой форсунки.
- Расположенный сзади винт предохраняет запорную иглу от случайного срабатывания во время замены насадки форсунки.
- Стандартный подвод жидкости направлен вниз под углом 90° к оси монтажной штанги. Предлагаются также семь других вариантов позиционирования подвода (с интервалами 45°).

Основные характеристики 24AUA-20190:

- Эта модель отличается теми же характеристиками, что и модель 24AUA, однако корпус форсунки и наконечники выполнены из алюминия, что сокращает общий вес форсунок до 0,6 кг.
- Работает с давлением жидкости до 210 бар и нуждается в давлении воздуха для пневмоцилиндра мин. 3 бар.

Основные характеристики 24AUA-8395:

- Эта модель отличается теми же характеристиками, что и модель 24AUA, но дополнительно оснащена двумя подсоединениями для жидкости, которые обеспечивают постоянное циркулирование распыляемой жидкости между форсункой и трубопроводом, подающим жидкость.

Основные характеристики 24AUA-8980:

- Эта модель отличается теми же характеристиками, что и модель 24AUA, но дополнительно оснащена удлинителем. Предлагаются различные длины на выбор.
- Игла клапана из нержавеющей стали проходит сквозь удлинитель и мгновенно без подтекания отключает клапан, расположенный непосредственно за насадкой форсунки.

24AUA



Макс. давление жидкости: 280 бар
Мощность: 2,3 л/мин

24AUA-20190



Макс. давление жидкости: 210 бар
Мощность: 2,3 л/мин

24AUA-8395



Макс. давление жидкости: 280 бар
Мощность: 2,3 л/мин

24AUA-8980



Макс. давление жидкости: 280 бар
Мощность: 2,3 л/мин



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

- Нанесение полировальных материалов
- Нанесение покрытий
- Лакирование
- Нанесение ПВХ-герметиков

СМОТРИ ТАКЖЕ

- Для 24AUA: таблица параметров 10751 and 13086
 - Для 24AUA-20190: таблица параметров 20190
 - Для 24AUA-8980: таблица параметров 15577
- *Указанная насадка приведена лишь в качестве примера. Подробную информацию о других насадках и их рабочие характеристики Вы найдете в:
- главе В, Полноконусные форсунки
 - главе С, Плоскоструйные форсунки
 - главе D, Полоконусные форсунки
 - главе E, Форсунки для мелкодисперсного распыла.

СХЕМА ЗАКАЗА

ФОРСУНКА В СБОРЕ										
ТОЛЬКО КОРПУС ФОРСУНКИ				НАСАДКА ФОРСУНКИ*						
AA	24AUA	-	8980	8	+	TPU	80	01	-	TC
Префикс-код для заказа	Корпус форсунки		Номер удлинителя	Длина удлинителя		Тип насадки	Угол распыла	Размер		Код материала

МАТЕРИАЛЫ

Материал	Код материала	Тип форсунки
		24AUA
Корпуса форсунок:		
Никелированная латунь	(без кода)	
Нержавеющая сталь 303	SS	•
Материал прокладки:		
ПТФЭ	TEF	•

