

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Производят регулируемую прерывистую струю распыла. Среда распыляется только 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 3 бар. Форсунка работает с давлением жидкости до 40 бар.
- **Основные характеристики 22AUN:**
  - Диаметр монтажного отверстия 12,7 мм и установочный винт для быстрой установки и позиционирования на монтажной штанге.
  - Корпус форсунки выполнен из никелированной латуни. Седло клапана и заглушка - из ПТФЭ, игла клапана - из нержавеющей стали.
  - Комбинируется с самыми различными насадками UniJet.
- **Основные характеристики 22AUN-SS:**
  - Эта модель отличается теми же характеристиками, что и модель 22AUN, однако корпус форсунки (детали, контактирующие с жидкостью) выполнен из спецстали.

### • Основные характеристики 22AUN-SS-11024:

- Эта модель отличается теми же характеристиками, что и модель 22AUN, но дополнительно оснащена двумя подсоединениями для жидкости, которые обеспечивают постоянное циркулирование распыляемой жидкости между форсункой и трубопроводом, подающим жидкость.

### • Основные характеристики 22AUN-SS-14799:

- Дополнительный регулировочный винт, который ограничивает ход запорной иглы, что позволяет точно установить время включения.
- Требуется давление воздуха мин. 5 бар.

### • Основные характеристики 22AUN-7676:

- Эта модель отличается теми же характеристиками, что и модель 22AUN, 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.
- Работает с давлением жидкости до 17 бар.

### 22AUN



Макс. давление жидкости: 40 бар  
Мощность: 19 л/мин

### 22AUN-SS



Макс. давление жидкости: 40 бар  
Мощность: 19 л/мин

### 22AUN-SS-11024



Макс. давление жидкости: 40 бар  
Мощность: 19 л/мин

### 22AUN-SS-14799



Макс. давление жидкости: 55 бар  
Мощность: 7,6 л/мин

### 22AUN-7676



Макс. давление жидкости: 17 бар  
Мощность: 7,6 л/мин



# Гидравлические форсунки с пневмоприводом, Серия 22AUN

## 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 покрытий на пищевые продукты
- Разбрызгивание клея
- Смазывание
- Маркировка
- Нанесение покрытий на металлы

## СМОТРИ ТАКЖЕ

- Для 22AUN: таблицы параметров 8605 and 18183
- Для 22AUN-SS-11024: таблица параметров 11115
- Для 22AUN-SS-14799: таблица параметров 15343
- Для 22AUN-7676: таблица параметров 8286

\*Указанная насадка приведена лишь в качестве примера. Подробную информацию о других насадках и их рабочие характеристики Вы найдете в:

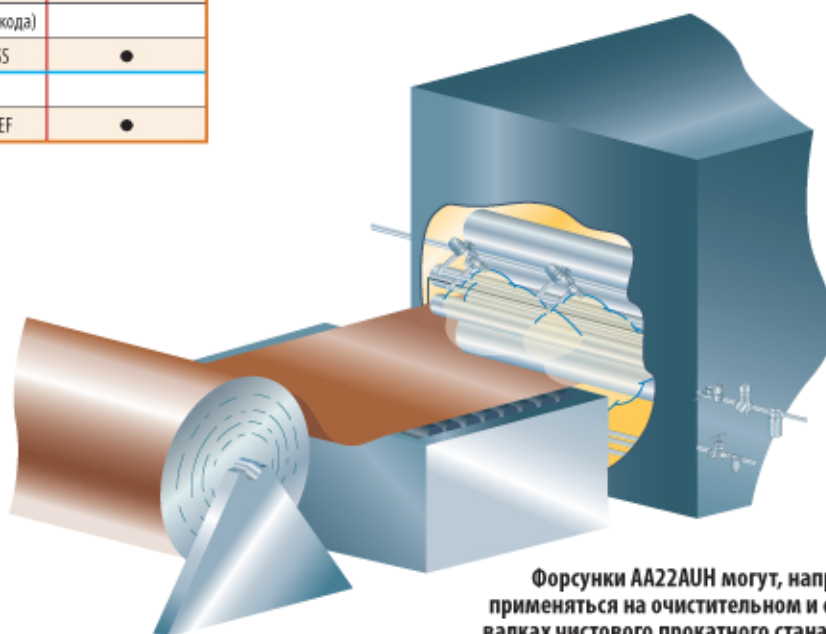
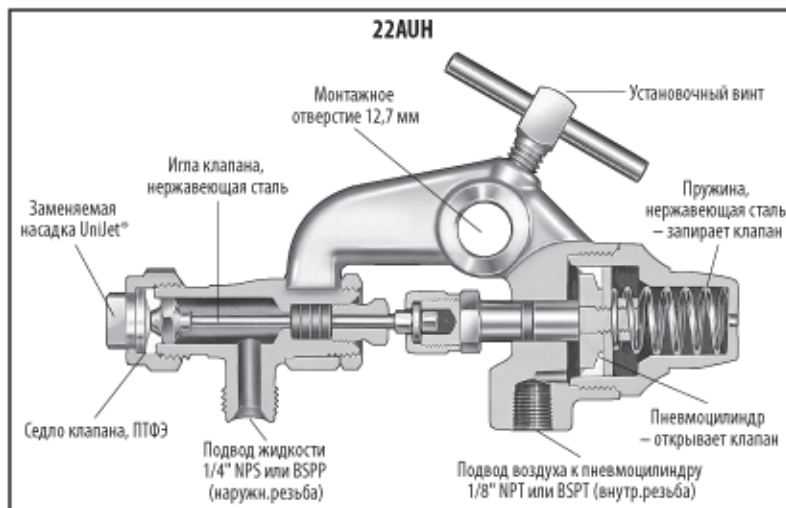
- главе В, Полноконусные форсунки
- главе С, Плоскоструйные форсунки
- главе D, Полоконусные форсунки
- главе E, Форсунки для мелкодисперсного распыла.

## СХЕМА ЗАКАЗА

ФОРСУНКА В СБОРЕ			
ТОЛЬКО КОРПУС ФОРСУНКИ	НАСАДКА ФОРСУНКИ*		
<b>AAB22AUN</b>	<b>+</b>	<b>TRU 80</b>	<b>03</b>
Корпус форсунки		Тип насадки	Угол распыла Размер

## МАТЕРИАЛЫ

Материал	Код материала	Тип форсунки
		22AUN
Корпуса форсунок:		
Никелированная латунь	(без кода)	
Нержавеющая сталь 303	SS	•
Материал прокладки:		
ПТФЭ	TEF	•



Форсунки AA22AUN могут, например, применяться на очистительном и сушильном валках чистового прокатного стана алюминия.

