

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Нанесение покрытий на таблетки, капсулы и драже на сегодняшний день представляет собой стандартный технологический процесс в фармацевтической промышленности, тем не менее нанесение равномерного слоя покрытия зачастую остается проблемным. В большинстве случаев для нанесения покрытий применяются вязкие жидкости, которые часто приводят к засорению форсунок. Для этого Спрэйин Системс разработала специальные форсунки, пригодные также для сушки распылением фармацевтических и косметических порошков.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

• Основные характеристики форсунок для сушки распылением MFP SprayDry®:

- Не требуют технического обслуживания большого объема.
- Большой выбор типов форсунок и износ- и коррозионностойких материалов.
- Идеально подходят для применения в распылительных сушилках и сушильных башнях.

– Сммотри также:

Каталог 218: Сушка распылением

Бюллетень 504

Бюллетень 527

Таблицы параметров 39810-1, -2, 24090-1, -2, -3, -4, 24070-1, -2

• Основные характеристики автоматических двухфазных форсунок 7310-1/4JAU:

- Для точного, равномерного покрытия в тех сферах применения, где требуется высокая точность распределения распыления и/или степени покрытия.
- Винт с накатанной головкой позволяет отключать форсунку вручную, не влияя на работу других форсунок в системе.

– Сммотри также:

Глава F, Пневматические/ Двухфазные форсунки

• Основные характеристики форсунок с регулируемым пневматическим распылением VMAU:

- Большое многообразие вариантов применения за счет модульного построения.
- Отличная равномерность распыла сокращает избыточный распыл.
- Улучшенное распыление и качество продукта.
- Экономия энергии за счет регулируемого обдувающего воздуха.
- Сокращает износ прокладок, риск утечки и засорения.
- Легкий доступ позволяет значительно сократить время технического обслуживания.
- Независимое регулирование давления жидкостей, распыляющего и обдувающего воздуха в зависимости от выхода, размера капель и факела распыла.

– Сммотри также:

Глава F, Пневматические/ Двухфазные форсунки

Бюллетень 558

Форсунки для сушки распылением MFP SprayDry



Автоматические двухфазные форсунки 7310-1/4JAU



Двухфазные форсунки с регулируемым пневматическим распылением VMAU

