

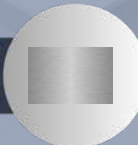
Лабораторная установка для получения волокон методом мокрого формования Super WS-1



Точный контроль давления



Материал смачиваемых частей STS 316



Сенсорный экран



Инфузия под давлением

- Точное регулирование давления при инфузии
- Диапазон давления 0-4 бар
- Цифровое отображение значения давления инфузии
- Индикация избыточного и пониженного давления

Бак для раствора

- Бак для раствора емкостью 1-3 литра
- Изготовлен из нержавеющей стали SS316
- С рубашкой охлаждения
- Температурный ПИД-регулятор (от окружающей среды до 70°C)
- Клапан подачи и регулировки ширины

Коагуляционная ванна

- Изготовлена из нержавеющей стали SS316
- Размеры: длина - 24 дюйма, ширина - 10 дюймов, высота - 12 дюймов
- Регулировка температуры (опционально)
- С направляющими роликами из ПТФЭ

Фильера

- Фильера с одним отверстием (0,5-2 мм)
- Материал корпуса: нержавеющая сталь SS316 или латунь

Натяжной ролик

- Материал корпуса: нержавеющая сталь SS316
- Диаметр ролика (100-200 мм)
- Минимальная скорость - 5 м/мин
- Максимальная скорость - 50 м/мин

Намоточный механизм

- Скорость: 1-40 об/мин
- Производитель: E-Spin/Lexon

Управление

- Управление на основе ПЛК/НМИ
- Аварийная остановка

Дополнительные принадлежности

- Компрессорная система (безмасляная).
Необходимые фитинги и направляющие ролики.



Стандартная намотка для контроля натяжения



Фильера



Волокно на ролике