

Центрифуги для наружной отделки

Применение

- Покрытие деталей в статическом положении несмотря на форму материала
- Защита деталей лаками, красками, маслами
- Комплектная поверхностная отделка материала

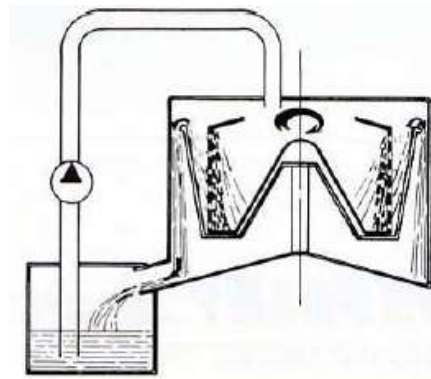


Главные характеристики

- 3 подрессоренные подвески
- Ротор центрифуги приводимый в движение осевым эл.мотором (SA) или боковым мотором (SC)
- Съёмный барабан выгружаемый переворотом
- Конструкция из чугуна и низкоуглеродной стали
- Реверсивный тормоз у видов SA или механический тормоз у видов SC
- Запасной бак жидкости для поверхностных обработок, с установленным насосом
- Цикл сепарации может быть приспособлен специально для каждого процесса
- Независимая панель управления
- Центрифуга изготовлена в соответствии с европейской системой безопасности

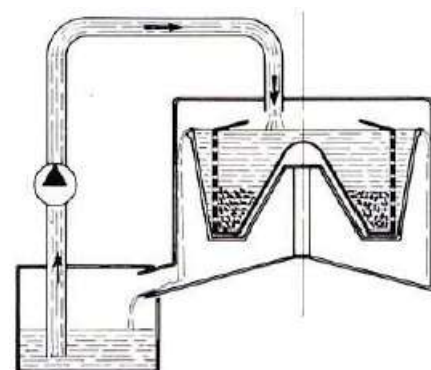
ЦИКЛ СЕПАРАЦИИ/ОСУШЕНИЯ

- Плавное трогание вращения емкости и съёмного барабана
- Учитывая стабильность центрифуги и форму емкости, емкость постепенно выгружается
- Во время установленного времени работы содержимое центрифуги раскручивается
- Содержимое может быть просушивается пульсирующим горячим воздухом
- В конце установленного времени работы ротор останавливается
- Открытие крышки – конец цикла
- Барабан извлекается из центрифуги и выпускается



ЦИКЛ НАНЕСЕНИЯ ОБОЛОЧКИ

- Съёмный барабан вкладывается в центрифугу
- Закрытие крышки – начало цикла
- Емкость с помощью насоса наполняется жидкостью для поверхностных обработок из запасного бака
- Жидкость переливается через края емкости и возвращается по выпускной трубе в запасной бак
- Насос останавливается
- Во время установленного рабочего времени материал смачивается в жидкости



Специальные принадлежности

- Регуляция оборотов мотора с помощью частотного трансформатора
- Съёмный барабан с нижней выгрузкой
- Все части механизма, которые в контакте с продуктами, изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 или 316 (возможность использования других материалов и поверхностных обработок на заказ)
- Пневматическое открытие/закрытие крышки
- Осушение пульсирующим горячим воздухом (также и во взрывобезопасном исполнении)
- Приспособления для запасного бака:
 - Поплавковый выключатель или выключатель уровня
 - Мешалка
 - Обогрев жидкости
- Взрывобезопасное исполнение бокового мотора в соответствии с европейскими нормами EN 50014/018/020
- Центрифуга специального исполнения со специальными принадлежностями на заказ