

Техническая характеристик

— Условия и соответствующие требования к производственной линии :

1. рабочее состояние (предоставляется пользователем)

Установочный размер (м)	8,0 (Д) × 3,0 (Ш) × 2,8 (В)
температура/влажность	≤ 40° C, ≤ 95%
Электропитание	Переменный ток 3Р, 380 В, 50 Гц
Линия управления/кабель управления	Предоставляется заказчиком
Труба охлаждающей воды	Предоставляется заказчиком
Смазочное масло	L-СКС220/320 Среднее промышленное трансмиссионное масло
Высота центра	1000мм

1.1 Энергопотребление

Общая мощность установки	Около 70 кВт
Воздушный компрессор	0,3 м ³ /мин, 0,4 МПа-0,8 МПа

2. Параметр производительности

Механическая конструкция Линейная скорость	4---30 м/мин
Ширина изделия	600мм

3. Оборудование

Нет.	Имя	Кол-во/комплект	Заметка
1	Одношнековый экструдер SJ65/30	1	
2	Воздуходувка Рутса	1	
3	Воздухонагреватель	1	
4	Гидравлическое устройство смены сит	1	
5	плесень	1	
6	конвейер	1	
7	Агрегат обрезки и прокатки	1	

3.1. Параметры оборудования:

1. Экструдер SJ65/30:

	Пункт	Параметр
Экструдер	выпуск	300--500 кг / 24 часа (зависит от сырья и эксплуатации)
	Габаритный размер	2×1,5×2,8 (вилка) (Д×Ш×В)
	вес	700 (кг)
	мотор	Двигатель АВВ
	Способ управления	пуговица
	Индикация давления	с
	Способ соединения головки машины и формовочной головки	Фланцевый путь, болтовое соединение
винт	Диаметр	материал: 38CrMoAlA, Азотирование, твердость: HV > 910, глубина слоя азотирования: 0,4-0,7 мм, Хрупкость: уровень 2
	Длина	1950мм
	Количество	1 (шт)
	Скорость вращения	1---60 (об/мин)
бочка	Способ нагрева	Литое алюминиевое нагревательное кольцо
	Нагревательная секция	3
	Мощность нагрева	15 к В т
	Диапазон регулирования температуры	50-300 (° С)
	Секция охлаждения	4
	Мощность вентилятора	0,25 кВт * 3 шт.
	Способ охлаждения	Воздушное охлаждение
	Материал ствола	38CrMoAlA, азотирование лечение твердость: HV > 910, азотированный слой глубина: 0,4-0,7 мм, хрупкость: ≤ уровень 2
восстановитель	Мощность главного двигателя	18,5 (кВт)
	Мощность главного двигателя Рабочий путь	Ременьный шкив
	Восстановитель	Китайский бренд
	Регулировка частоты вращения главного двигателя	Инверторное управление
Система кормления	Полностью автоматический вакуумный питатель	Двигатель: 1,1 кВт Производительность подачи: 200 кг / ч
	Бункерная сушилка	Мощность нагрева: 10 тыс. Вытяжной вентилятор: 550 Вт Объем: 50 кг
Электрическая система	Силовой воздушный выключатель	ТЕНГЕН
	Автоматический выключатель	ТЕНГЕН
	контактор	Шнайдер
	Инвертор	Технология Thinkdrive

2. Воздуходувка Рутса

Воздуходувка Рутса	Модель	ИКССР-100
	Сила	15 кВт
	течь	5,85 м³/мин
	давление	78,4 кПа
	инвертор	Технология Thinkdrive

3. Воздухонагреватель

Воздухонагреватель	Номер модели	ДК-ГД-25
	Мощность нагрева	20 кВт
	Внутренний размер	DN150*950
	Материал оболочки	Углеродистая сталь
	Внутренний материал	СУС304
	Нагревательная трубка	Нержавеющая сталь 321

4. Гидравлическое устройство смены сит

	Пункт	Параметр
Гидравлический Устройство смены экрана	Диаметр сита	80мм
	режим	Одноэкранный двойная станция
	Гидравлическая мощность	2,2 кВт
	Мощность нагрева	3 кВт
	Способ управления	пуговица
	Индикация давления	без
	Головка машины и пресс-форма Способ подключения головки	Фланцевый путь, болтовое соединение

5. Пресс-форма

	Пункт	Параметр
Пресс-форма для прядающей машины	Ширина эффекта	600мм
	Площадь корпуса пресс-формы	5
	Мощность нагрева	6,6 кВт
	Способ установки	Вертикальный монтаж под углом 90°
	вес	220 кг

6. Конвейер

	Пункт	Параметр
конвейер	Ширина конвейера	800мм
	Габаритный размер	2×0,9×1,8 (вилка) (Д×Ш×В)
	Мощность вентилятора	2,2 кВт
	Мощность двигателя	0,75 кВт
	Электростатическое устройство	с
	Модель	120 кВт

7. Устройство обрезки и прокатки

	Пункт	Параметр
Агрегат обрезки и прокатки	Ширина направляющего ролика	700мм
	Габаритный размер	2,8×1,35×1,25 (м) (Д×Ш×В)
	Мощность вращающегося двигателя	0,75 кВт
	Мощность двигателя качения	1,5 кВт
	Кол-во лезвий	2шт
	Материал лезвия	Быстроходная сталь
	Модель лезвия	ЗР90/60
	Способ резки	пневматический
Роликовый путь	Вентиляционный вал	