

Линия экструзии, модель: SJ-90  
для производства рулонных пленок  
с последующим использованием  
в производстве одноразовых  
стаканчиков, кювет,  
поддонов и т.д.



**Краткие технические характеристики:**

Максимальная производительность, кг/ч	115
Ширина пленки, мм	750
Диаметр шнека, мм	90
Отношение длина-диаметр шнека	30:1
Макс. толщина пленки, мм	0,2-1,5
Диаметр каландров, мм	270
Рабочая ширина каландров, мм	800
Устан. мощности потребления, кВт:	
Мотора экструдера	30
Шнекового канала	15
Фильеры	12
Мотора привода каландров	4
Намотчика	2,2

Габаритные размеры, м:	
Экструдера	4,0 x 1,6 x 2,4
Системы каландрования	1,0 x 1,6x 1,8
Намотчика	2,2 x 1,0 x 1,2
Блока управления	1,1 x 0,8 x 1,3
Рабочее давление пневмосистемы, МПа	0,7
Расход воды, м3/ч	10
Масса, кг	3200

**В базовый комплект поставки входят:**

Экструдер 90/30	1 компл.
Плоскощелевая головка (фильера)	1 компл.
Система каландрования	1 компл.
Система прокатки и охлаждения;	1 компл.
Система намотки	1 компл.
Блок управления	1 компл.
Комплект ЗИП, рук-во пользователя	1 компл.

**Дополнительная информация:**

Шнек, шнековый канал, фильера выполнены из сталей специального назначения (в т.ч. 38CrMoAlA), прошедших термообработку и азотирование поверхности. Комплектация электро- и пневмо- системы выполнена с применением высококачественных компонентов лицензионно производимых в КНР.

Предлагаемая Вам сегодня линия прошла ряд серьезных модернизаций и улучшений благодаря отзывам наших покупателей, особое внимание уделялась вопросам эксплуатации линии на отечественном сырье.

Линия хорошо работает с добавлением вторичного сырья (до 30%), как правило с остатками ленты после вырубки на формовочных станках. При этом полностью решается проблема утилизации вторичного сырья, присущая формовочным производствам. Линия может быть дополнительно укомплектована устройствами автоматической сушки и загрузки сырья, шнековым дозатором подачи красителей, а так же щелевыми головками и смесителями для производства многослойных пленок и пленок разной ширины.



Плоскощелевая головка (фильера) с регулировкой ширины пленки