

## Барьерные стирально-отжимные машины ЛБ-40/40П



*Конструкция машин предусматривает производить загрузку и выгрузку белья из разных зон (в помещениях, разделенных стенами), с целью соблюдения санитарно-гигиенических норм чистого белья в медицинских учреждениях, или в учреждениях атомной, химической, электронной промышленности и других отраслях.*

- Уменьшенные масса и габариты
- Экономный расход воды и электроэнергии
- Частотный преобразователь входит в базовую комплектацию
- Комплектующие от ведущих мировых производителей
- G-фактор отжима до 400
- Облицовки из нержавеющей стали
- Подпрессоренная конструкция барабана
- Датчик контроля вибрации

### Компьютерное управление Сенсорный контроллер

- Многоцветный сенсорный дисплей (простое и наглядное управление)
- 99 свободно программируемых программ с внешним носителем
- Индикация температуры, времени и других параметров
- Статистика работы и ошибок машины
- Тестирование и настройка основных функций машины
- Программное обеспечение для персонального компьютера (ноутбука) для создания, редактирования и записи на карту памяти программ стирки (в комплекте)
- Все облицовки из нержавеющей стали



### Частотно-управляемый привод

- Количество оборотов при стирке и отжиге свободно программируется
- Минимальный уровень шума
- Снижение вибрации и нагрузок
- 23 различные функции защиты от неполадок
- Защита электродвигателя от перегрузки по напряжению и температуре
- Стабильная работа при значительных перепадах напряжения
- Экономия электроэнергии



### Система дозирования жидких моющих средств (опция)

- Прямое подключение внешних дозирующих насосов до 6 шт.
- Производительность насосов от 30 л/ч до 120 л/ч
- Трубопроводы для подключения в комплекте
- Программирование подачи моющих средств с помощью контроллер
- Реализация стирки по технологиям различных известных производителей



## Технические характеристики

Наименование показателя, единица измерения		ЛБ-40	ЛБ-40П
Номинальная загрузочная масса, не более, кг		40	
Геометрический объем внутреннего барабана, дм <sup>3</sup>		400	
Остаточная влажность белья, не более, %		50	
Вид управления технологическим процессом		Автомат (INVT)	
Фактор разделения	при стирке	0,7-0,9	
	при отжиме	300	
Вид обогрева		Электро	Пар
Высота загрузки, не более, мм		850	
Номинальная мощность, кВт, не более	электродвигателя привода	6,0	
	элементов нагрева	30	-
Габаритные размеры (в упаковке), мм	длина (глубина)	1090 (1370)	
	ширина	1600 (1850)	
	высота	1800 (2050)	
Масса (в упаковке), кг		845 (980)	838 (973)
Подключение дозирующих насосов		6*	
Удельный расход			
Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт. ч/кг **		0,31	0,06
Удельный расход воды за цикл, дм <sup>3</sup> /кг**		16,6	
Удельный расход пара за цикл, дм <sup>3</sup> /кг**		-	0,9
Требования к подводящим коммуникациям			
Условный проход вентилей холодной, мм		25	
Условный проход клапанов горячей воды, мм		25	
Условный проход вентиля для пара, мм		-	15
Условный проход клапана сливного, мм		74	
Давление холодной и горячей воды, МПа		0,2-0,4	
Давление пара, МПа		-	0,2-0,4
Напряжение электросети, В		380 ± 10%	

\* примечание - системы дозировки жидких моющих средств приобретаются дополнительно

\*\* расход указан для программы «Стирка 60°C цветное» (2 стирки+3 полоскания)

\*\*\* завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования в этом буклете