ВЯЗЬМА

# КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ

## ДЛЯ ПРАЧЕЧНЫХ И ХИМЧИСТОК

ВЯЗЬМА

## ВЯЗЕМСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

# О КОМПАНИИ

История Вяземского машиностроительного завода началась в конце XIX века, когда в 1898 году купцами Строгановыми в г. Вязьма было открыто первое ремесленное профессиональное училище, прошедшее не одну стадию перепрофилирования, от фабрично-заводской школы до чугунолитейного завода. В 1946 году Совет Министров РСФСР принял решение о строительстве в Вязьме на базе чугунолитейного производства нового завода прачечного оборудования и в 1951 году строительство началось. Первые стиральные машины были выпущены в 1954 году, затем было освоено серийное производство сушильных барабанов, а также сушильно-гладильных машин.

Сегодня АО «Вяземский машиностроительный завод» современное, динамично развивающееся в рыночных условиях предприятие выпускающее на своих площадях широкую гамму оборудования для прачечных и химчисток, которой можно укомплектовать прачечную любой производительности из одних рук!

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Завод имеет в своем арсенале самые современные высокоточные станки с компьютерным управлением ведущих мировых производителей, позволяющие свести к минимуму брак деталей, из которых собраны наши машины. Это обрабатывающие центры, комплексы для высокоточной лазерной и плазменной резки металла, листогибочные пресса, автоматические сварочные роботы, револьверно-пробивные комплексы, станки для ротационной вытяжки изделий и придания заданной объемной формы. Одновременно внедрена и освоена технология закатки внутренних барабанов стиральных машин, что обеспечило повышенную прочность и позволило свести к минимуму величину дисбаланса внутренних барабанов при работе. На заводе освоена порошковая окраска изделий с предварительной обработкой поверхности металла методом дробеструйной обработки. По мнению многих гостей, побывавших в производственных цехах, оснащение завода ничем не уступает оснащению аналогичных мировых производителей.

## ПОЧЕМУ ПОКУПАЮТ «ВЯЗЬМУ»

По своим технико-экономическим показателям, надежности, а главное, по функциональным свойствам, оборудование марки «Вязьма» ничем не уступает известным мировым брендам из Германии, Бельгии, Чехии, США, Франции и других стран. В основу изделий, представленных в данном каталоге, заложены ресурсосберегающие технологии, максимальное количество опций в стандартной комплектации экономящих трудоресурсы, обеспечивающие высокую производительность и качество обработки белья. Клиенту остается только определиться: покупать дорогостоящую импортную машину или недорогую «рабочую лошадку», позволяющую быстро окупить затраты на приобретение, минимизировать себестоимость стирки, неприхотливую в работе и не затратную в обслуживании. Срок службы промышленного прачечного оборудования «Вязьма» составляет не менее 10 лет.

АО «ВМЗ» – это команда высококвалифицированных профессионалов, известных на рынке и зарекомендовавших себя как надежные партнеры и, прежде всего, поставщики промышленного прачечного оборудования в учреждения различного уровня, как государственного, так и частного бизнеса. Новые разработки инженеров, высокий уровень технологии и упорный труд всего персонала завода обеспечивают предприятию стабильное и динамичное развитие. «Вязьма» поддерживает государственную программу импортозамещения и полностью обеспечивает внутренний рынок прачечным оборудованием российского производства. Сегодня продавать продукцию «Вязьмы» становится все более престижным, равно как быть сотрудником завода или пользователем его продукции.

ВЯЗЬМА

*Всегда с Вами!*

ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# СОДЕРЖАНИЕ


**МАШИНЫ СТИРАЛЬНО-ОТЖИМНЫЕ ПОДРЕССОРЕННЫЕ**
С окончательным отжимом ..... 4
«Барьерного» типа ..... 6

**МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ НЕПОДРЕССОРЕННЫЕ**
С повышенным отжимом «Вега» ..... 8
Бюджетная серия «Лотос» ..... 10

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТЖИМА**
Центрифуги ..... 11

**СУШИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
Машины сушильные ..... 12
Опция: рекуператор тепла (приставка теплообменная) ..... 14

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МИНИ-ПРАЧЕЧНЫХ**
Профессиональная сдвоенная машина ВССК-10 ..... 15

**ГЛАДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
Катки гладильные ..... 16
Каландры гладильные ..... 18
Гладильные прессы ..... 20
Гладильные столы ..... 21

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОВРОВ**
Комплект для стирки ковриков ..... 22
Машина для стирки и отжима грязезащитных ковров ..... 23
Центрифуги для отжима ковров ..... 23

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ**
Машины сухой химической чистки ..... 24

**ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
Тележки для белья ..... 25
Столы для белья ..... 25
Стеллажи для белья ..... 25
Вешало передвижное ..... 26
Упаковочный стол ..... 26
Упаковщик верхней одежды ..... 26

**ОТДЕЛОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
Пароманекены ..... 27
Пятновыводной шкаф ..... 27
Пятновыводной стол ..... 27
Камера окрасочная ..... 28
Шкаф озонирования ..... 28
Автоматические складыватели ..... 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАБРИК-ПРАЧЕЧНЫХ**
Поточная линия ..... 30

**ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ЖИДКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ** ..... 31

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ**
Заводские программы стирки ..... 31

**ГОТОВЫЕ ВАРИАНТЫ ПРАЧЕЧНЫХ**
Прачечная в детском саду ..... 32
Мини-прачечная ..... 32
Прачечная в фитнес-центре ..... 33
Прачечная в гостинице ..... 33
Прачечная для города ..... 34
Прачечная в больнице ..... 34
Фабрика-прачечная ..... 35

# МАШИНЫ СТИРАЛЬНО-ОТЖИМНЫЕ С ОКОНЧАТЕЛЬНЫМ ОТЖИМОМ, ЗАГРУЗКОЙ 7-100 КГ

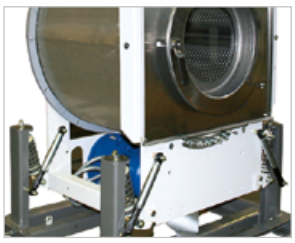
## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| ЛО-7 | ЛО-10/ ЛО-10П | ВО-15/ ВО-15П | ВО-20/ ВО-20П | ВО-25/ ВО-25П | ВО-30/ ВО-30П | ВО-40/ ВО-40П | ВО-50/ ВО-50П | ВО-60/ ВО-60П | ВО-80/ ВО-80П | ВО-100/ ВО-100П |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Подрессоренные, высокоскоростные стирально-отжимные машины загрузкой от 7 до 100 кг, с окончательным отжимом, позволяют направлять белье после стирки сразу в сушильную машину или сушильно-гладильный каландр, минуя центрифугу. Данное прачечное оборудование обладает высокой степенью надежности и автоматизации. Незаменимо в современных прачечных, надёжно и удобно в эксплуатации. Широко используется в детских садах, больницах, гостиницах, санаториях, домах отдыха, пансионатах и др.

## Автоматическое управление

| Контроллер МСУ-402 (код исполнения 22341) | Сенсорный контроллер (код исполнения 22241) |
|---|---|
| | |
| Монохромный контроллер, 50 программ стирки | Сенсорный контроллер, 50 программ стирки |
| Передняя облицовка – нержавеющая сталь, боковые – окрашенная сталь | Все облицовки из нержавеющей стали |
| Подключение SD карты | USB - порт |



### Высокоскоростной окончательный отжим

► Позволяет эффективно отжимать все типы тканей и не требует дополнительного использования центрифуги.

### Подрессоренная конструкция

► Снижает вибрацию и нагрузку и обеспечивает минимальный уровень шума в прачечной.

### Инверторный привод

► Обеспечивает плавный разгон и торможение барабана.

### Подключение к холодной и горячей воде

► Позволяет экономить электроэнергию и время стирки.

### Подключение дозирующих насосов для жидких моющих средств

► Стирально-отжимные машины имеют 8 выходов для подключения дозирующих насосов для жидких моющих средств (от 2-х до 8-ми). Насосы могут работать напрямую от контроллера машины и не требуют приобретения дополнительного блока управления к насосам. Благодаря подключению к машине насосов для жидких моющих средств, и подобрав правильную химию, можно использовать стирально-отжимные машины «Вега» как аквачистку – аналог химчистки.



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ЛО-7 | ЛО-10/ ЛО-10П | ВО-15/ ВО-15П | ВО-20/ ВО-20П | ВО-25/ ВО-25П | ВО-30/ ВО-30П | ВО-40/ ВО-40П | ВО-50/ ВО-50П | ВО-60/ ВО-60П | ВО-80/ ВО-80П | ВО-100/ ВО-100П |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | | 7 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, $дм^3$ | | 70 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 |
| Объем барабана: диаметр х глубина, мм | | 530x328 | 600x360 | 650x450 | 720x515 | 820x470 | 820x570 | 900x640 | 1060x580 | 1060x690 | 1300x620 | 1300x780 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат | | | | | | | | | | |
| Фактор разделения | при стирке | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 |
| | при отжиме | 300 | 350 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Вид обогрева | | электро | электро/пар | | | | | | | | | |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 1,3 | 2,2 | 2,2 | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 11 | 15 | 18,5 |
| | элементов нагрева | 7,5 | 10,5 /- | 15 /- | 15 /- | 30/- | 30/- | 30/- | 30/- | 30/- | 60/- | 60/- |
| Скорость вращения барабана, об/мин. | при стирке | 46-52 | 46-52 | 47 | 42-47 | 39-44 | 39-44 | 37-42 | 34-39 | 34-39 | 31-35 | 31-35 |
| | при отжиме | 895 | 1020 | 908 | 865 | 809 | 809 | 772 | 712 | 712 | 643 | 643 |
| Подключение дозирующих насосов, кол-во патрубков для жидких моющих средств | | нет | нет | 8* | 8* | 8* | 6* | 6* | 8* | 6* | 6* | 6* |
| Остаточная влажность, % | | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 760 | 790 | 935 | 1020 | 1080 | 1180 | 1290 | 1360 | 1460 | 1570 | 1730 |
| | ширина | 710 | 810 | 930 | 1015 | 1190 | 1185 | 1265 | 1545 | 1494 | 1690 | 1690 |
| | высота | 1100 | 1310 | 1330 | 1440 | 1590 | 1550 | 1700 | 1920 | 1895 | 2215 | 2215 |
| Масса, кг | | 200 | 270 | 437/435 | 490 | 650 | 730/740 | 930 | 1400 | 1610 | 1900/1890 | 2600/2550 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | | | | | | | | | |
| Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт-ч/кг, не более ** | | 0,45 | 0,36/0,07 | 0,3/0,04 | 0,32/0,045 | 0,32/0,06 | 0,32/0,055 | 0,31/0,056 | 0,6/0,1 | 0,31/0,054 | 0,6/0,1 | 0,58/0,09 |
| Удельный расход воды за цикл, $дм^3$/кг, не более** | | 20 | 18 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 16 |
| Удельный расход пара за цикл, $дм^3$/кг, не более** | | - | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,86 |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | | | | | | | | | |
| Условный проход клапана холодной и горячей воды, мм | | 20 | 20 | 20 | 15 | 25 | 25 | 25 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Условный проход клапана для пара, мм | | - | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 | -/25 | -/25 | -/25 | -/25 |
| Условный проход клапана сливного патрубка, мм | | 50 | 50 | 50 | 50 | 74 | 65 | 65 | 76 | 76 | 76 | 74 |
| Давление холодной и горячей воды, МПа | | 0,2–0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 |
| Давление пара, МПа | | нет | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |

* В зависимости от заказа исполнения машины системы дозировки приобретаются дополнительно

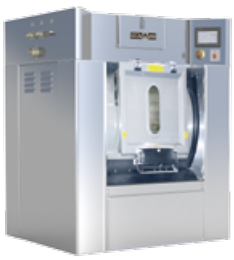
** Расход указан для программы «Стирка $60^0$С цветное» (2 стирки+3 полоскания)

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# МАШИНЫ СТИРАЛЬНО-ОТЖИМНЫЕ С ОКОНЧАТЕЛЬНЫМ ОТЖИМОМ «БАРЬЕРНОГО» ТИПА, ЗАГРУЗКОЙ 20-240 КГ

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

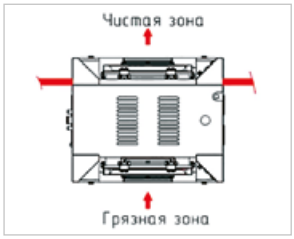
| ЛБ-20/ ЛБ-20П | ЛБ-30/ ЛБ-30П | ЛБ-40/ ЛБ-40П | ВБ-60/ ВБ-60П | ВБ-70/ ВБ-70П | ВБ-100/ ВБ-100П | ЛБ-240П |
|---|---|---|---|---|---|---|



Промышленные стирально-отжимные машины «барьерного» типа с окончательным отжимом и автоматическим управлением предназначены для использования в медицинских учреждениях или в учреждениях атомной, химической, электронной промышленности и других отраслях. Конструкция машин предусматривает производить загрузку и выгрузку белья из разных зон (в помещениях, разделенных стеной) с целью соблюдения санитарно-гигиенических норм чистого белья. Таким образом, рабочие зоны разделены на «грязную» и «чистую».

### Автоматическое управление

- Сенсорный цветной дисплей (touch screen)
- Простое и наглядное управление машиной
- До 50 свободно программируемых программ
- Индикация температуры, времени и других параметров во время цикла стирки
- Программное обеспечение персональных компьютеров для редактирования программ и записи их на карту памяти
- USB - порт




### Современная и надежная конструкция

- Разделение рабочих зон на «чистую» и «грязную»
- Подрессоренная конструкция барабана
- Комплектующие от ведущих мировых производителей
- Окончательный отжим не более 50% остаточной влажности
- Экономный расход воды и электроэнергии
- Торцевое графитовое уплотнение и 2 подшипниковых узла барабана, расчитанных на значительный срок службы
- Облицовки из нержавеющей стали

### Элементы защиты барьерных машин

- Система автоматического торможения и фиксации барабана от проворота в открытом положении при загрузке и выгрузке
- Смотровое окно для контроля
- Пониженная вибрация и уровень шума

### Подключение дозирующих насосов для жидких моющих средств

- Стирально-отжимные машины имеют 8 выходов для подключения дозирующих насосов для жидких моющих средств (от 2-х до 8-ми). Насосы могут работать напрямую от контроллера машины и не требуют приобретения дополнительного блока управления к насосам. Благодаря подключению к машине насосов для жидких моющих средств, и подобрав правильную химию, можно использовать стирально-отжимные машины «барьерного» типа как аквачистку – аналог химчистки.



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ЛБ-20/ ЛБ-20П | ЛБ-30/ ЛБ-30П | ЛБ-40/ ЛБ-40П | ВБ-60/ ВБ-60П | ВБ-70/ ВБ-70П | ВБ-100/ ВБ-100П | ЛБ-240П |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | | 20 | 30 | 40 | 60 | 70 | 100 | 240 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 200 | 300 | 400 | 600 | 700 | 1000 | 2400 |
| Объем барабана: диаметр х глубина, мм | | 720x515 | 720x770 | 720x1030 | 720x1480 | 1100x740 | 1100x1100 | 1500x1350 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат | | | | | | |
| Фактор разделения | при стирке | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,7-0,9 | 0,9 | 0,7-0,9 | 0,8 |
| | при отжиме | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 305 |
| Вид обогрева | | электро/пар | | | | | | |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 4,4 | 6 | 6 | 8 | 15 | 22 | 37 |
| | элементов нагрева | 30/- | 30/- | 30/- | 45/- | 60/- | 60/- | – |
| Скорость вращения барабана, об/мин | при стирке | 42-47 | 42-47 | 42-47 | 42-47 | 38 | 34-38 | 29-33 |
| | при отжиме | 863 | 863 | 863 | 863 | 700 | 700 | 603 |
| Подключение дозирующих насосов, кол-во патрубков для жидких моющих средств | | 6* | 6* | 6* | 8* | 6* | 6* | 6* |
| Остаточная влажность, % | | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 1090 | 1090 | 1090 | 1090 | 1500 | 1650 | 2000 |
| | ширина | 1080 | 1340 | 1600 | 2000 | 2100 | 2550 | 2860 |
| | высота | 1800 | 1800 | 1800 | 1680 | 2000 | 2120 | 2550 |
| Масса, кг | | 715/708 | 780/773 | 845/838 | 1100/1050 | 2550/2500 | 2700 | 8000 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | | | | | |
| Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт-ч/кг, не более ** | | 0,33/0,065 | 0,34/0,08 | 0,31/0,06 | 0,55/0,1 | 0,55/0,1 | 0,6/0,1 | 0,16 |
| Удельный расход воды за цикл, дм$^3$/кг, не более** | | 17 | 17 | 16,6 | 16 | 16 | 16 | 14 |
| Удельный расход пара за цикл, дм$^3$/кг, не более** | | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | | | | | |
| Условный проход клапана холодной и горячей воды, мм | | 25 | 25 | 25 | 20 | 40 | 40 | 50 |
| Условный проход клапана для пара, мм | | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 | 25 | 40 |
| Условный проход клапана сливного патрубка, мм | | 74 | 74 | 74 | 76 | 76 | 76 | 2x145 |
| Давление холодной и горячей воды, МПа | | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 |
| Давление пара, МПа | | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | 0,2–0,6 |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |

* в зависимости от заказа исполнения машины, системы дозировки приобретаются дополнительно

** расход указан для программы «Стирка 60$^0$ С цветное» (2 стирки+3 полоскания)

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ С ПОВЫШЕННЫМ ОТЖИМОМ «ВЕГА», ЗАГРУЗКОЙ 10-35 КГ

| МОДЕЛЬНЫЙ РЯД | | | | |
|---|---|---|---|---|
| В10-322/ В10-312 | В15-322/ В15-312 | В18-322/ В18-312 | В25-322/ В25-312 | В35-322/ В35-312 |

Серия «ВЕГА» – это новое поколение неподрессоренных промышленных стирально-отжимных машин с автоматическим управлением, изготовленных из качественных материалов и комплектующих на современном технологическом оборудовании. Повышенный отжим до остаточной влажности 70% позволяет исключить центрифугу из технологической цепочки и направить белье сразу в сушильную машину.

## Автоматическое управление

► Монохромный графический дисплей – 50 программ стирки. Бак, барабан и передняя облицовка – нержавеющая сталь
► Электрический или паровой обогрев
► Возможность подключения SD - карты

## Повышенный отжим

► Позволяет эффективно отжимать все типы тканей и не требует дополнительного приобретения центрифуги

## Инверторный привод

► Обеспечивает плавный разгон и торможение барабана. Уменьшает нагрузку на элементы конструкции машины и фундамент, снижается вибрация и шум.

## Подключение к холодной и горячей воде

► Позволяет экономить электроэнергию и время стирки

## Подключение дозирующих насосов для жидких моющих средств

► Стирально-отжимные машины имеют 8 выходов для подключения дозирующих насосов для жидких моющих средств (от 2-х до 8-ми). Насосы могут работать напрямую от контроллера машины и не требуют приобретения дополнительного блока управления к насосам. Благодаря подключению к машине насосов для жидких моющих средств, и подобрав правильную химию, можно использовать стирально-отжимные машины «Вега» как аквачистку – аналог химчистки.



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | В10-322/ В10-312 | В15-322/ В15-312 | В18-322/ В18-312 | В25-322/ В25-312 | В35-322/ В35-312 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | | 10 | 15 | 18 | 25 | 35 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 100 | 150 | 180 | 250 | 350 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат | | | | |
| Фактор разделения | при стирке | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 |
| | при отжиме | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 |
| Вид обогрева | | электро/пар | | | | |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 1,3 | 2,2 | 2,2 | 3 | 4 |
| | элементов нагрева | 10,5/- | 10,5/- | 15/- | 30/- | 30/- |
| Скорость вращения барабана, об/мин | при стирке | 46-50 | 42-46 | 42-46 | 40-44 | 37-41 |
| | при отжиме | 572 | 522 | 522 | 500 | 461 |
| Подключение дозирующих насосов, кол-во патрубков для жидких моющих средств | | 8* | 8* | 8* | 8* | 8* |
| Остаточная влажность, % | | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 815 | 850 | 920 | 955 | 1050 |
| | ширина | 760 | 870 | 870 | 970 | 1115 |
| | высота | 1230 | 1380 | 1380 | 1445 | 1550 |
| Масса, кг | | 215/210 | 270/265 | 285/280 | 320/315 | 485 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | | | |
| Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт-ч/кг, не более ** | | 0,33/0,04 | 0,34/0,04 | 0,27/0,036 | 0,3/0,036 | 0,27/0,034 |
| Удельный расход воды за цикл, дм$^3$/кг, не более** | | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 |
| Удельный расход пара за цикл, дм$^3$/кг, не более** | | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | | | |
| Условный проход клапана холодной воды, мм | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Условный проход клапана горячей воды, мм | | 20 | 15 | 25 | 25 | 25 |
| Условный проход клапана для пара, мм | | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 | -/15 |
| Условный проход клапана сливного, мм | | 50 | 76 | 76 | 76 | 76 |
| Давление холодной и горячей воды, МПа | | 0,2–0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 |
| Давление пара, МПа | | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 |
| Напряжение электросети, В | | 380/220 | 380 | 380 | 380 | 380 |

* в зависимости от заказа исполнения машины, системы дозировки приобретаются дополнительно

** расход указан для программы «Стирка 60$^0$ С цветное» (2 стирки+3 полоскания)

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# БЮДЖЕТНАЯ СЕРИЯ СТИРАЛЬНЫХ МАШИН «ЛОТОС», ЗАГРУЗКОЙ 12-60 КГ

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| Л12-221/ Л12-211 | Л15-221/ Л15-211 | Л30-221/ Л30-211 | Л30-121/ Л30-111 | Л60-222/ Л60-212 | Л60-221/ Л60-211 | Л60-121/ Л60-111 |
|---|---|---|---|---|---|---|

Стиральные машины серии «Лотос» предназначены для стирки, полоскания и частичного отжима белья, имеют режимы раскладки и промежуточного отжима. Это позволяет улучшить условия труда персонала и состояние (меньшую «сырость») прачечной. По специальному заказу возможно изготовление моделей с комбинированным способом обогрева (электрический + паровой) для машин с ручным управлением.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | Л12-221/ Л12-211 | Л15-221/ Л15-211 | Л30-221/ Л30-211 | Л60-222/ Л60-212 | Л60-221/ Л60-211 | Л60-121/ Л60-111 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | | 12 | 15 | 30 | 60 | 60 | 60 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм³ | | 120 | 150 | 300 | 600 | 600 | 600 |
| Вид управления технологическим процессом | | ручной | | | автомат | ручной | |
| Фактор разделения | при стирке | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 | 0,7-0,85 |
| | при отжиме | 15 | 30 | 10 | 10 | 10 | – |
| Вид обогрева | | электро/пар | | | | | |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 0,63/1,32/1,7 | 0,6/0,8/1,32 | 1,4/1,5/2,12 | 2,2 | 2,2/ 2,8/4,0/4,5 | 2,2 |
| | элементов нагрева | 15/- | 18/- | 30/- | 30/- | 30/- | 30/- |
| Скорость вращения барабана, об/мин | при стирке | 46-50 | 46-50 | 37-41 | 36-39 | 36-39 | 35-39 |
| | при отжиме | 212/210 | 300 | 141 | 134 | 134 | – |
| Остаточная влажность, % | | 110 | 90 | 110 | 110 | 110 | Без отжима |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 950 | 1025 | 1160 | 1640 | 1640 | 1640 |
| | ширина | 800 | 800 | 1130 | 1230 | 1230 | 1230 |
| | высота | 1250 | 1250 | 1535 | 1650 | 1650 | 1650 |
| Масса, кг | | 285/275 | 330/320 | 550 | 780/765 | 780/765 | 650 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | | | | |
| Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт ч/кг, не более | | 0,7/0,075 | 0,7/0,075 | 0,5/0,06 | 0,5/0,05 | 0,5/0,05 | 0,5/0,05 |
| Удельный расход воды за цикл, дм³/кг, не более | | 30 | 30 | 30 | 17 | 30 | 30 |
| Удельный расход пара за цикл, дм³/кг, не более | | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | | | | |
| Условный проход вентилей/клапанов холодной и горячей воды, мм | | 15 | 15 | 25 | 40 | 50 | 50 |
| Условный проход клапана пара, мм | | -/15 | -/15 | -/15 | -/25 | -/25 | -/25 |
| Условный проход клапана сливного, мм | | 65 | 65 | 65 | 76 | 65 | 65 |
| Давление холодной и горячей воды, МПа | | 0,2–0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 | 0,2-0,4 |
| Давление пара, МПа | | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 | -/0,2–0,4 |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# ЦЕНТРИФУГИ, ЗАГРУЗКОЙ 10-50 КГ

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| ЛЦ-10 | ЛЦ-25 | КП-223 |
|---|---|---|
| | | |

Центрифуги предназначены для окончательного отжима влаги из белья. Эти центрифуги отличаются простой и надежной конструкцией, неприхотливостью и высокой безопасностью по отношению к обслуживающему персоналу. Применение частотного преобразователя позволяет обеспечить плавный разгон и торможение внутреннего барабана центрифуги, снизить расход электроэнергии. Центрифуги типа ЛЦ выпускаются с облицовкой из нержавеющей стали или окрашенного металла.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ЛЦ-10 | ЛЦ-25 | КП-223 |
|---|---|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | | 10 | 25 | 50 |
| Производительность, кг/ч[3] | | 60 | 150 | 300 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм[3] | | 50 | 125 | 320 |
| Фактор разделения | | 540 | 770 | 765 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат | | |
| Время цикла, мин | | 10 | 10 | 10 |
| Остаточная влажность после отжима, % | | 50 | 50 | 50 |
| Частота вращения барабана, об/мин. | | 1430 | 1430 | 1200 |
| Номинальная мощность, кВТ | | 1,1 | 2,2 | 4,0 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 760 | 1050 | 1150 |
| | ширина | 620 | 840 | 1605 |
| | высота | 950 | 1030 | 1170 |
| Масса, кг | | 120 | 325 | 1000 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | |
| Удельный расход электроэнергии за цикл, кВт-ч/кг, не более | | 0,01 | 0,01 | 0,012 |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 220 | 380 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# МАШИНЫ СУШИЛЬНЫЕ, ЗАГРУЗКОЙ 10-100 КГ

| МОДЕЛЬНЫЙ РЯД | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВС-10 | ВС-15 | ВС-20/ ВС-20П | ВС-25/ ВС-25П | ВС-30/ ВС-30П | ВС-40/ ВС-40П | ВС-50/ ВС-50П | ВС-75/ ВС-75П | ВС-100П |

Машины сушильные предназначены для сушки белья из смешанных и хлопчатобумажных тканей, отжатых до 50% влажности. Сушильные машины выпускаются в полной комплектации: с автоматическим управлением, реверсивным вращением барабана, предотвращающим скручивание белья; сигнализацией засорения фильтра, датчиком остаточной влажности и режимом продувки холодным воздухом.

### Автоматическое управление

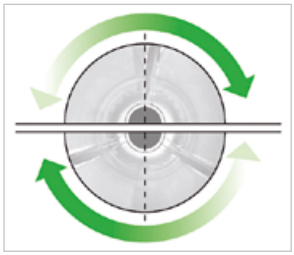
► Монохромный графический интерфейс контроллера. Простое и наглядное управление машиной. 10 программ, изменяемых пользователем, где можно: запрограммировать температуру сушки от 40 до 90 градусов, настроить время сушки от 1 до 99 минут, или установить желаемый уровень остаточной влажности белья.

### Датчик остаточной влажности

► Сушка белья производится в автоматическом режиме. Машина выключится, когда белье достигнет заданного в программе уровня остаточной влажности. Это дает превосходные результаты при последующем глажении и хранении белья, экономит время и электроэнергию.

### Высокая производительность

► Загрузка белья до двух раз в час. Средняя продолжительность цикла сушки постельного белья для последующего глажения составляет 30 минут.



### Реверс барабана

► Машина выполняет поочередное вращение барабана в противоположные стороны, что дает равномерное просыхание белья и предотвращает его скручивание. Барабан сушильной машины типа ВС выполнен из нержавеющей стали.

### Функция CoolDown

► В конце каждого цикла происходит охлаждение белья и машины холодным воздухом.

### Безопасная эксплуатация

► Сушильная машина «Вязьма» оснащена защитными блокировками, автоматической диагностикой ошибок, аварийной сигнализацией. Имеет большой ворсовый фильтр для улавливания очесов и встроенный вентилятор. Машина подключается к общей системе вытяжной вентиляции прачечной.

**Опция: рекуператор тепла (см. стр. 14)**



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ВС-10 | ВС-15 | ВС-20/ ВС-20П | ВС-25/ ВС-25П | ВС-30/ ВС-30П | ВС-40/ ВС-40П | ВС-50/ ВС-50П | ВС-75/ ВС-75П | ВС-100П |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 75 | 100 |
| Производительность, кг/ч | | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 150 | 200 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 250 | 330 | 500 | 550 | 650 | 880 | 1100 | 1500 | 1975 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат | | | | | | | | |
| Вид обогрева | | электро | | электро/пар | | | | | | пар |
| Реверс | | да | | | | | | | | |
| Датчик остаточной влажности | | да | | | | | | | | |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 0,55 | 0,55 | 0,75 | 1,1 | 1,1 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 3,0 |
| | электродвигателя вентилятора | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 1,1 | 2x1,5 |
| | элементов нагрева | 13,5 | 13,5 | 24/- | 27/- | 27/- | 48/- | 54/- | 81/- | - |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 860 | 1070 | 1100 | 1200 | 1360 | 1240 | 1440 | 1580 | 1880 |
| | ширина | 805 | 805 | 950 | 950 | 950 | 1220 | 1220 | 1360 | 1605 |
| | высота | 1390 | 1390 | 1735/1740 | 1735/1775 | 1735 | 2050/2135 | 2050/2135 | 2400 | 2420 |
| Масса, кг | | 210 | 230 | 305/315 | 320/370 | 350/400 | 518/535 | 560/580 | 850 | 1500 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | | | | | | | |
| Расход воздуха, м$^3$/час, не более | | 540 | 540 | 540 | 1200 | 1200 | 1800 | 1800 | 3000 | 4800 |
| Удельный расход электроэнергии, кВт ч/кг, не более | | 0,7 | 0,63 | 0,6/0,07 | 0,57/0,066 | 0,53/0,055 | 0,53/0,043 | 0,51/0,036 | 0,5/0,02 | 0,035 |
| Удельный расход пара за цикл, дм$^3$/кг, не более | | - | - | -/0,9 | -/0,9 | -/0,9 | -/1,0 | -/1,0 | 0,9-1,2 | 1,2 |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | | | | | | | |
| Диаметр выхлопного патрубка, мм | | 150 | 150 | 150 | 200 | 200 | 200 | 200 | 300 | 330x400 |
| Условный проход подвода и отвода конденсата пара, мм | | - | - | -/2x20 | -/2x20 | -/2x20 | -/2x20 | -/2x20 | -/2x25 | 25 |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# ОПЦИЯ: РЕКУПЕРАТОР ТЕПЛА (ПРИСТАВКА ТЕПЛООБМЕННАЯ)

Приставка теплообменная предназначена для экономии до 22% электроэнергии, потребляемой электрической сушильной машиной в процессе работы, без потери производительности.

Приставка теплообменная не требует подведения электроэнергии, снижение уровня потребляемой электроэнергии достигается за счет рекуперации тепла.

Приставка теплообменная может быть напольного исполнения (устанавливается на пол рядом с машиной) или настенного исполнения (вешается на стену, если машина стоит рядом со стеной). Анкерные болты для крепления к стене в комплект поставки не входят.

Приставка теплообменная подсоединяется к машине и к вытяжной вентиляции входящими в комплект поставки рукавами. Комплектность приставки теплообменной зависит от машины, к которой планируется ее подсоединять, а также от исполнения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование показателя, единица измерения | | Значения по исполнениям | |
|---|---|---|---|
| | | напольное | настенное |
| **Приставка теплообменная ВС-10.59 и ВС-15.59 для сушильных машин ВС-10 и ВС-15** | | | |
| Энергоэффективность, % | | 22 | |
| Габаритные размеры, мм | ширина | 585 | |
| | длина | 302 | 220 |
| | высота | 1132 | 636 |
| Диаметр входных – выходных патрубков, мм | | 150 | |
| Материал теплообменной вставки | | алюминий | |
| Масса, кг | | 40 | 30 |
| **Приставка теплообменная ВС-20.59, ВС-25.59 и ВС-30.59 для сушильных машин ВС-20, ВС-25 и ВС-30** | | | |
| Энергоэффективность, % | | 19 | |
| Габаритные размеры, мм | ширина | 732 | |
| | длина | 410 | 320 |
| | высота | 1372 | 786 |
| Диаметр входных – выходных патрубков, мм | | 200 | |
| Материал теплообменной вставки | | алюминий | |
| Масса, кг | | 55 | 45 |
| **Приставка теплообменная ВС-40.59 и ВС-50.59 для сушильных машин ВС-40 и ВС-50** | | | |
| Энергоэффективность, % | | 16 | |
| Габаритные размеры, мм | ширина | 1012 | |
| | длина | 520 | 420 |
| | высота | 1695 | 1065 |
| Диаметр входных – выходных патрубков, мм | | 200 | |
| Материал теплообменной вставки | | алюминий | |
| Масса, кг | | 70 | 60 |



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СДВОЕННАЯ МАШИНА ВССК-10

Комплект (вертикально совмещенная конструкция стиральная+сушильная машины) загрузкой 10 кг белья предназначен для стирки, полоскания, отжима и растряски белья из различных видов тканей, а также сушки белья с начальной остаточной влажностью 50 %, при этом занимая всего 0,7 м$^2$. Идеальное решение для обеспечения чистоты белья в условиях ограниченного пространства!

Рекомендован для использования на мини-прачечных при отелях, детских садах, ресторанах, домах отдыха, хостелах и т.д., а также на коммерческих прачечных самообслуживания. Срок службы 10 лет.

- Загрузка по 10 кг белья
- Объем барабана стиральной машины – 100 л! Сушильной машины – 220 л!
- Автоматическое управление (до 50 программ)
- Промышленное исполнение!
- Подрессоренная подвеска
- Окончательный отжим
- Компактные размеры. Площадь всего 0,7 м$^2$!
- Подключение к дозирующим насосам жидких моющих средств
- Наличие сливного насоса
- Датчик остаточной влажности в стандартной комплектации
- Не требует крепления к полу!

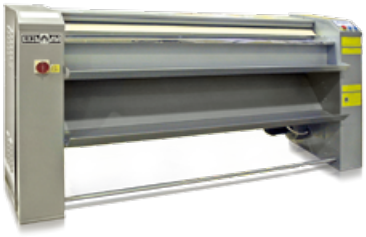
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Общие характеристики | | ВССК-10.01/ВССК-10.02 |
|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг | стирально-отжимная машина | 10 |
| | сушильная машина | 10 |
| Вид обогрева | | электро |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат |
| Габаритные размеры корпуса, мм | длина (глубина) | 874 |
| | ширина | 810 |
| | высота | 2112 |
| Масса, кг, не более | | 400 |
| Напряжение электросети, В | | 380 |
| **Сушильная машина ВССК-10.01** | | |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 220 |
| Остаточная влажность белья, %, не более | | 10 |
| Вид обогрева | | электро |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 0,25 |
| | электродвигателя вентилятора | 0,37 |
| | элементов нагрева | 8,5 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат |
| Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/кг, не более | | 0,65 |
| Диаметр выходного патрубка вентилятора, мм | | 150 |
| Производительность встроенного вентилятора, м$^3$/час | | 330 |
| **Стиральная машина ВССК-10.02** | | |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 100 |
| Остаточная влажность белья, %, не более | | 50 |
| Фактор разделения, об/мин | при стирке | 0,7-0,9 (46-52) |
| | при отжиме | 300 (950) |
| Вид обогрева | | электро |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 1,5 |
| | элементов нагрева | 10,5 |
| Вид управления технологическим процессом | | автомат |
| Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/кг, не более | | 0,3 |
| Удельный расход воды, дм$^3$/кг, не более | | 18 |
| Условный проход клапанов холодной и горячей воды, мм | | 20 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# КАТКИ ГЛАДИЛЬНЫЕ

| МОДЕЛЬНЫЙ РЯД | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ВГ-1018 | ВГ-1218 | ВГ-1430 | ВГ-1630 | ВГ-2030 |

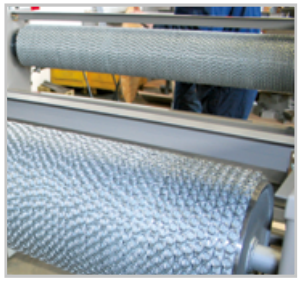


Вяземский машиностроительный завод предлагает гладильные катки в максимальной комплектации без дополнительных доплат.

## Обмотка вала

► У моделей ВГ-1018, 1218 вал катка имеет многослойную структуру, состоящую из металлической шерсти, ткани термостойкой и чехла. Такая конструкция позволяет равномерно прижимать белье к гладильному желобу по всей его поверхности, сглаживая возможные неровности; в том числе это актуально для тканей, имеющих утолщения на швах и т.д.

Обмотку вала с металлической шерстью используют в конструкции своих гладильных катков многие западные производители. Качество глажения на гладильных катках ВГ-1018, 1218, благодаря применению данной технологии, соответствует лучшим мировым показателям.



► У гладильных катков ВГ-1430, 1630 и 2030 пружинная обмотка вала Springpress, которая позволяет равномерно прижимать белье к гладильному желобу по всей его поверхности, сглаживая возможные неровности. В том числе это актуально для тканей, имеющих утолщения на швах, пуговицы и т.д. Обмотку Springpress используют в конструкции своих гладильных катков более 85 % ведущих мировых производителей, что свидетельствует о признании эффективности данного способа улучшения качества глажения.

## Регулируемая скорость глажения

► Электронная система управления катков ВГ-1018, 1218 предусматривает пошаговую регулировку скорости до 2,5 м/мин. (имеется три фиксированные скорости глажения).

► Катки ВГ-1430, 1630 и 2030 имеют плавно регулируемую скорость глажения, что позволяет поддерживать заданное качество глажения для тканей разной толщины – тонкие ткани можно проглаживать на высокой скорости, для плотных и сложенных пополам изделий скорость снижают для гарантированного просушивания белья на выходе.

## Регулируемая температура глажения

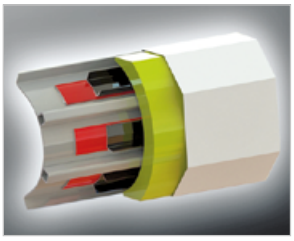
Позволяет добиться оптимального результата глажения для разных типов тканей в зависимости от их состава.

## Система аварийной остановки

И защиты пальцев делает работу оператора абсолютно безопасной.



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38



## Дополнительно у катков ВГ-1430, 1630 и 2030:

### Хромированное покрытие гладильного лотка

Обеспечивает жесткую недеформируемую поверхность, износо- и коррозионную стойкость, равномерное распределение нагрева по всей поверхности. Гладкая поверхность снижает трение и повышает качество глажения.

### Встроенный вентилятор отсоса пара

Удаляет испаряющуюся влагу из катка в систему вентиляции прачечной.

### Автоматический электрический прижим гладильного лотка

При помощи сервопривода гарантирует высокое давление на ткань и безупречное глажение.

### Ножная педаль управления

Упрощает работу оператора, его руки заняты только тканью, в любой момент он может включить или выключить вращение вала, не отпуская ткань.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

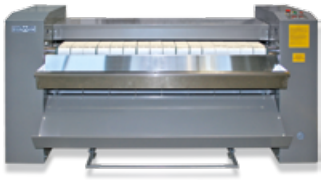
| | | ВГ-1018 | ВГ-1218 | ВГ-1430 | ВГ-1630 | ВГ-2030 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина зоны глажения, мм | | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 2000 |
| Производительность, кг/ч | | 15* | 20* | 30* | 40* | 50* |
| Диаметр вала, мм[3] | | 180 | 180 | 300 | 300 | 300 |
| Обмотка вала | | металлическая шерсть + термоткань | | пружинная + термоткань | | |
| Вентилятор | | нет | | есть | | |
| Прижим | | ручной | | электрический | | |
| Вид обогрева | | электро | | | | |
| Температура глажения, С[0] | | 100/140/180 | 100/140/180 | 100-200 | 100-200 | 100-200 |
| Скорость глажения, м/мин. | | 1,25/1,85/2,5 | 1,25/1,85/2,5 | 2-5 | 2-5 | 2-5 |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя привода | 0,072 | 0,072 | 0,37+0,18+0,18 | 0,37+0,18+0,18 | 0,37+0,18+0,18 |
| | элементов нагрева | 2,7 | 3,2 | 9,9 | 10,2 | 15 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 450 | 450 | 740 | 740 | 740 |
| | ширина | 1180 | 1380 | 1925 | 2125 | 2525 |
| | высота | 970 | 970 | 1085 | 1085 | 1085 |
| Масса, кг | | 95 | 105 | 310 | 335 | 380 |
| УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД | | | | | | |
| Удельный электроэнергии, кВт-ч/кг, не более | | 0,15 | 0,135 | 0,33 | 0,32 | 0,31 |
| ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ | | | | | | |
| Напряжение электросети, В | | 220 | 220 | 380 | 380 | 380 |

*Ориентировочное значение для х/б белья с остаточной влажностью не более 25% при максимальном использовании ширины глажения

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# КАЛАНДРЫ ГЛАДИЛЬНЫЕ

| МОДЕЛЬНЫЙ РЯД | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ВК-1640/ ВК-1640П | ВК-1840/ ВК-1840П | ВК-2050/ ВК-2050П | ВК-2240/ ВК-2240П | ВК-2450/ ВК-2450П | ВК-2800/ ВК-2800П | ВК2-2800П |



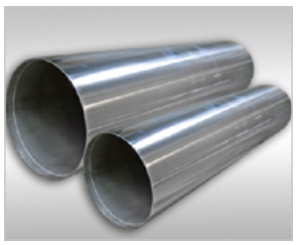
Каландры гладильные предназначены для сушки и глажения прямого белья с остаточной влажностью 50%, оснащены частотным преобразователем, что позволяет плавно регулировать скорость глажения.

## Современный модельный ряд

- Компактные размеры
- Высокое качество глажения
- Экономия времени и электроэнергии в процессе обработки белья
- Глажение прямого белья сразу после отжима (предварительная сушка не требуется)
- Гладильный цилиндр диаметром до 800 мм*

## Автоматическое управление

- Автоматическое компьютерное управление машиной с помощью контроллера
- Плавная регулировка скорости глажения
- Плавная регулировка температуры глажения
- Скорость глажения до 16 м/мин.*



## Надежная и проверенная конструкция

- Гладильный цилиндр из нержавеющей или качественной углеродистой стали с хромированным покрытием*
- Плавно регулируемый привод вращения цилиндра (инвертор)
- Встроенный вентилятор для отвода влаги*
- Износостойкие гладильные ленты «Nomex» с замками
- Автоматическая блокировка, предотвращающая попадание рук оператора в зону глажения
- Ручной аварийный привод, используемый в случае внезапного отключения электроэнергии

* В зависимости от модели



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ВК-1640/ ВК-1640П | ВК-1840/ ВК-1840П | ВК-2050/ ВК-2050П | ВК-2240/ ВК-2240П | ВК-2450/ ВК-2450П | ВК-2800/ ВК-2800П | ВК2-2800П |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ширина зоны глажения, мм | | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2800 | 2800 |
| Производительность, кг/ч | | 40* | 50* | 60* | 65* | 80* | 105*/170* | 260* |
| Вид обогрева | | электро/пар | | | | | | |
| Диаметр гладильного цилиндра, мм | | 414 | 414 | 514 | 414 | 514 | 800 | 800 |
| Цилиндр | | хромированное покрытие | | | | | нержавеющая сталь | |
| Количество цилиндров | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Температура поверхности глажения, 0С (регулируемая) | | 80-200/ 80-160 | 80-200/ 80-160 | 80-200/ 80-160 | 80-200/ 80-160 | 80-200/ 80-160 | 90-170/ 140-160 | 140-160 |
| Время подогрева до рабочей температуры, мин. | | 30 | 20 | 30 | 20 | 30 | 20 | 20 |
| Скорость глажения, м/мин. | | 1-6 | 1-6 | 1-8 | 1-6 | 1-8 | 0-6/0-10 | 0-16 |
| Номинальная мощность, кВт, не более | элементов нагрева | 22,5 | 25,2/- | 34,2/- | 32,4 | 41,4 | 26,4/- | - |
| | электро-двигателя вентилятора | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,55 | 0,37 | 0,55 | 1,5 |
| | электро-двигателя привода | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | - | - |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 1025/1035 | 1025/1035 | 1060/1075 | 1025/1035 | 1060/1075 | 1540 | 2400 |
| | ширина | 2130 | 2330 | 2565 | 2730 | 2970 | 3850 | 3860 |
| | высота | 1225 | 1225 | 1175 | 1225 | 1175 | 1390 | 1320 |
| Масса, кг | | 570 | 640 | 750 | 785 | 850 | 1800 | 2800 |
| Комплектация | | вентилятор | | | | | нет | |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |

* Ориентировочное значение получено для эталонного х/б белья с остаточной влажностью не более 50% при максимальном использовании ширины глажения

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# ГЛАДИЛЬНЫЕ ПРЕССЫ

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| КП-516 | КП-521 | ЛПР-208.20 | ЛПР-387.50 | SP-4200 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

Гладильные прессы предназначены для глажения прямого и фасонного белья из хлопчатобумажных, шерстяных и синтетических тканей. Гладильная форма имеет закругленные углы, что удобно для глажения рукавов и брюк. Эффект отпаривания достигается за счет поступления пара в нижнюю и верхнюю формы, что способствует отсутствию на выглаженном изделии блеска. Имеется встроенный вентилятор для отвода выпариваемой влаги.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | КП-516 | КП-521 | ЛПР-208.20 | ЛПР-387.50 | SP-4200 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Вид обогрева гладильной плиты | | пар | электро | пар | пар | электро с пропаривателем |
| Производительность, кг/ч | | 17,5 | 16,5 | 60-80 шт | 60-80 шт | - |
| Высота загрузки, мм | | 900 | | 1040 | 1055 | - |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателя вентилятора | 0,18 | 0,18 | 16 | 30-35 | - |
| | элементов нагрева | - | 11,25 | | | 2,2 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 2020 | | 1130 | 1380 | 710 |
| | ширина | 1780 | | 1250 | 1150 | 315 |
| | высота | 1170 | | 1450-1650 | 1450 | 510 |
| Габаритные размеры гладильных плит, мм | длина | 1500 | | 1190 | 2x190/1x445 | - |
| | ширина | 540 | | 360 | 1380 | - |
| Масса, кг | | 840 | | 350 | 250 | 10 |
| **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД** | | | | | | |
| Удельный расход электроэнергии, кВт-ч | | 0,245 | 8,6 | 12 | 22,7-26,25 | - |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ** | | | | | | |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 | 220 |



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# ГЛАДИЛЬНЫЕ СТОЛЫ

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| РА-71 | ЛГС-156.00 | ЛГС-159.12 |
|---|---|---|
| | | |
| **ЛГС-165.04** | **ЛГС-103.34** | **ЛГС-307.42** |
| | | |

Гладильные столы предназначены для глажения фасонного белья, а также мелких деталей, не подлежащих глажке, с помощью пресса или пароманекена: воротнички, манжеты, «стрелки» на брюках и т.п. Все модели имеют встроенный парогенератор и утюг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | РА-71 | ЛГС-156.00 | ЛГС-159.12 | ЛГС-165.04 | ЛГС-103.34 | ЛГС-307.42 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Размер рабочей поверхности, мм | | 1250x400 | 1100x390 | 1160x430x240 | 1150x380x260 | 1410x410x250 | 1300x500x230 |
| Вид обогрева | | электро | | | | | |
| Емкость парогенератора, л | | 2,35 | 3 | 5 | 7 | 7 | 11 |
| Общая мощность, кВт | | 0,65 | 0,71 | 2,15 | 5,1 | 5,33 | 7,29-10,29 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 1250 | 1260 | 1330 | 1500 | 1635 | 1700 |
| | ширина | 400 | 420 | 430 | 510 | 440 | 530 |
| | высота | 1100 | 920 | 1640 | 1690 | 1700 | 1680 |
| Масса, кг | | 17,4 | 22 | 45 | 90 | 120 | 200 |
| УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД | | | | | | | |
| Расход электроэнергии, кВт-ч | | 0,65 | 0,5 | 1,61 | 3,85 | 4,0 | 5,5-7,7 |
| ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВОДЯЩИМ КОММУНИКАЦИЯМ | | | | | | | |
| Напряжение электросети, В | | 220 | 220 | 220 | 380 | 380 | 380 |
| Комплектация | | парогенератор, утюг, вакуумный вентилятор | | парогенератор, утюг, вакуумный вентилятор, переворачивающаяся поставка | парогенератор, утюг, вакуумный вентилятор, подвижной рычаг для глажки рукавов | подвижной рычаг для глажки рукавов, вакуумный вентилятор, поддув, парогенератор, электроутюг | |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# КОМПЛЕКТ ДЛЯ СТИРКИ КОВРИКОВ

## СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА Л60-121/111

| Наименование показателя, единица измерения | | Показатели |
|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг | | 60 |
| Размеры внутреннего барабана, мм | | 764x1000 |
| Загрузочное отверстие, мм | | 530 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 1640 |
| | ширина | 1230 |
| | высота | 1650 |
| Масса, не более, кг | | 650 |

## ЦЕНТРИФУГА ДЛЯ ОТЖИМА КП-223

| Наименование показателя, единица измерения | | Показатели |
|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг | | 50 |
| Производительность, кг/ч | | 300 |
| Геометрический объем внутреннего барабана, $дм^3$ | | 320 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 1605 |
| | ширина | 1150 |
| | высота | 1170 |
| Масса, не более, кг | | 1000 |

## ТЕЛЕЖКА ПЕРЕДВИЖНАЯ ТС-300

| Наименование показателя, единица измерения | | Показатели |
|---|---|---|
| Загрузочная масса сухого белья, кг | | 40 |
| Объем корзины, л | | 300 |
| Максимальная грузоподъемность, кг | | 150 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 926 |
| | ширина | 640 |
| | высота | 821 |
| Масса, не более, кг | | 15 |

АО «Вяземский машиностроительный завод» предлагает простое, а главное, недорогое решение проблемы стирки грязезащитных ковриков и мопов с помощью комплекта оборудования, состоящего из стиральной машины Л60-121/111, центрифуги КП-223 и тележки ТС-300.

Стиральной машине «Л60-121/11» хватит и десяти минут, чтобы отстирать въевшиеся ворс, грязь, песок, кусочки земли. Загрузочное отверстие большого диаметра позволяет легко загружать и выгружать коврики, а благодаря просторному внутреннему барабану можно постирать одновременно три коврика размерами 1 м × 1 м. Допустимые габариты ковриков, рассчитанных для закладывания на один цикл стирки в машину, могут быть увеличены за счет уменьшения их количества. В отличие от импортных машин, в модели с ручным управлением «Л60-121/111» минимум электроники, а потому нет риска ее засорения и опасности, что от грязи выйдут из строя электрические клапаны, так как слив воды осуществляется механически – нажатием педали слива, а это позволяет экономить на дорогостоящих фильтрах, устанавливаемых на импортных машинах перед электроклапанами.

Выстиранные в стиральной машине коврики отжимаются в центрифуге КП-223, имеющей достаточно простую, но весьма надежную конструкцию, а также высокий уровень безопасности эксплуатации.



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# МАШИНА ДЛЯ СТИРКИ И ОТЖИМА ГРЯЗЕЗАЩИТНЫХ КОВРОВ

- 2-х опорная, барьерная, с 2-мя секциями барабана;
- Пневматическое управление (сжатый воздух): подвеска блока барабанов (пневмопружины);
- Частотный привод;
- Контроллер PLC с сенсорным дисплеем, память на 50 программ стирки, USB-подключение;
- Подключение дозаторов жидких моющих средств

## СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА ВБК-100

| Наименование показателя, единица измерения | | Показатели |
|---|---|---|
| Номинальная загрузочная масса, кг | | 100 (2x50) |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 1000 |
| Геометрический объем одной секции барабана, дм$^3$ | | 500 |
| Размеры проема загрузочного люка (длина x высота), мм | | 980x360 |
| Фактор разделения, об/мин. | при стирке | 0,7–0,9 (34-38) |
| | при отжиме | 300 (700) |
| Вид обогрева | | без нагрева |
| Номинальная мощность электродвигателей, кВт | | 22 (2x11) |
| Способ загрузки и выгрузки ковров | | ручной |
| Вид управления технологическим процессом | | автоматический |
| Габаритные размеры корпуса (с выступающими частями), мм | длина (глубина) | 1500 (1650) |
| | ширина | 2370 (2550) |
| | высота | 2000 (2120) |
| Масса, не более, кг | | 2650 |
| Подключение дозирующих насосов | | 6* |

*системы дозировки жидких моющих средств приобретаются дополнительно

# ЦЕНТРИФУГИ ДЛЯ ОТЖИМА КОВРОВ «ВЕГА»

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| ВЦК-2440 | ВЦК-3540 |
|---|---|
| | |

- Внутренний барабан выполнен из нержавеющей стали
- Наружный барабан – порошковая покраска
- Центрифуги на колесиках, что позволяет свободно перемещать центрифугу в помещении прачечной
- Возможность ополаскивания во время отжима
- Плавное регулирование частоты барабана при отжиме и минимальный уровень шума и вибрации благодаря использованию частотного привода
- Возможность проворота барабана в ручном режиме позволяет легко извлекать отжатый ковер из центрифуги

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ВЦК-2440 | ВЦК-3540 |
|---|---|---|---|
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм$^3$ | | 300 | 440 |
| Максимальные габариты загружаемого ковра ширина/длина, м | | 2,4/6 | 3,5/6 |
| Остаточная влажность, % | | 50 | 50 |
| Способ загрузки и выгрузки ковров | | ручной | ручной |
| Вид управления машиной | | автомат | автомат |
| Фактор разделения при отжиме (скорость отжима, об/мин.) | | 300 (1160) | 300 (1160) |
| Номинальная мощность электродвигателя, кВт | | 3 | 5,5 |
| Условный проход сливных патрубков, мм | | 2x63 | 3x63 |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина) | 2925 | 4025 |
| | ширина | 1240 | 1240 |
| | высота | 1170 | 1170 |
| Масса, не более, кг | | 570 | 680 |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# МАШИНЫ СУХОЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ, ЗАГРУЗКОЙ 8-22 КГ

Универсальное оборудование, совмещающее в себе возможности «сухой» чистки, отжима и сушки. В качестве реагента используется перхлорэтилен, удаляющий масляное и жировое загрязнение ватных, шерстяных, пуховых, меховых и текстильных изделий.

## Современный модельный ряд

- Максимальная легкость управления
- Встроенный дистиллятор для полной очистки растворителя
- 3 бака для растворителя: фильтр-ловушка, центробежный и кассетный фильтры для очистки растворителя
- Устройство, предотвращающее утечку паров растворителя из рабочей зоны при открытии загрузочного люка
- Встроенная система отвода паров растворителя из рабочей зоны

## Автоматическое управление

- Русифицированный компьютер
- До 30 автоматических программ управления процессом чистки
- Компьютерная диагностика неполадок
- Высокая автоматизация «вспомогательных» процессов, включающих перекачку растворителя, чистку, фильтрование, очистку растворителя, отжим, сушку и возврат растворителя, дезодорацию
- Возможность установки температуры для каждого процесса, возможность проверки и изменения параметров в любое время

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ЛВХ-8 | ЛВХ-12/ЛВХ-12П | ЛВХ-16/ЛВХ-16П | ЛВХ-22/ЛВХ-22П |
|---|---|---|---|---|---|
| Загрузочная масса, кг | | 8 | 12 | 16 | 22 |
| Размеры внутреннего барабана, мм | | 650x450 | 810x435 | 870x500 | 940x600 |
| Скорость вращения барабана (чистка/отжим) об/мин. | | 40/400 | 40/400 | 37/380 | 40/400 |
| Количество баков | | 3 | 2 | 3 | 3 |
| Емкость дистиллятора, л | | 62 | 100 | 190 | 260 |
| Охлаждение дистиллятора/растворителя | | водой | | | |
| Охлаждение паров при сушке | | холодильник | | | |
| Вид управления | | автомат | | | |
| Время цикла, мин. | | 40* | | | |
| Вид обогрева | | электро | электро/пар | | |
| Мощность, кВт | двигателя привода барабана | 0,4/1,5 | 0,55/1,8 | 2,2 | 3 |
| | двигателя фильтра | 0,55 | 0,33 | 0,55 | 0,55 |
| | двигателя насоса | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 |
| | двигателя вентилятора | 0,75 | 1,1 | 1,1 | 1,5 |
| | нагрева дистиллятора | 5,4 | 6/- | 9/- | 13,5/- |
| | калорифера сушки | 7,2 | 9/- | 10,8/- | 13,8/- |
| | компрессора холодильника | 1,6 | 2,2 | 3,3 | 5,83 |
| Расход пара (паровой нагрев), кг/час | | - | -/6,5 | -/8,56 | -/16 |
| Расход воды, дм³/цикл | | 110 | 172 | 200 | 330 |
| Расход воздуха, м³/мин | | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Расход растворителя (в % от массы загрузки) | | <3% | <3% | <3% | <3% |
| Расход электроэнергии, кВт-ч | | 3,5 | 9,0/1,5 | 8,5/1,7 | 10/2,5 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 1595 | 1650 | 1500 | 1600 |
| | ширина | 1000 | 1160 | 1830 | 1970 |
| | высота | 1880 | 2120 | 2200 | 2320 |
| Масса, кг | | 1000 | 1680 | 1950 | 2300 |
| Напряжение электросети, В | | 380 | 380 | 380 | 380 |

* Примерное значение, зависит от выбранной программы чистки



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ БЕЛЬЯ

Тележки для белья предназначены для транспортировки сухого и мокрого белья.

**МОДЕЛЬНЫЙ РЯД**

| ТП-200М | ТС-200 | ТС-300 | ТН-200 | ТН-300 |
|---|---|---|---|---|

| Наименование показателя, единица измерения | ТП-200М | ТС-200 | ТС-300 | ТН-200 | ТН-300 |
|---|---|---|---|---|---|
| Загрузочная масса сухого белья, кг | 20 | 25 | 40 | 25 | 40 |
| Объем корзины, л | 200 | 200 | 300 | 200 | 300 |
| Максимальная грузоподъемность, кг | 75 | 100 | 150 | 100 | 150 |
| Габаритные размеры (дхшхв), мм | 985x530x960 | 626x640x821 | 926x640x821 | 1255x540x950 | 1335x600x930 |
| Масса, кг | 15 | 12,5 | 15 | 30 | 34 |

# СТОЛЫ ДЛЯ БЕЛЬЯ

Столы для белья предназначены для сортировки и раскладки белья. Поверхность стола выполнена из нержавеющей стали.

| Наименование показателя, единица измерения | | С-1260 | С-1470 |
|---|---|---|---|
| Размер столешницы, мм | | 590x1215 | 700x1400 |
| Масса, кг | | 20 | 38,5 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 1215 | 1400 |
| | ширина | 590 | 712 |
| | высота | 840 | 850 |

# СТЕЛЛАЖИ ДЛЯ БЕЛЬЯ

Стеллаж для белья предназначен для складирования и транспортировки мокрого и сухого белья. СН-600 новый и еще более удобный передвижной стеллаж-контейнер с двумя полками и дверцами.

| Наименование показателя, единица измерения | | СН-500 | СН-600 |
|---|---|---|---|
| Объем стеллажа, л, не более | | 500 | 600 |
| Масса, кг | | 21,5 | 35 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 1023 | 610 |
| | ширина | 471 | 960 |
| | высота | 1610 | 1655 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

## ВЕШАЛО ПЕРЕДВИЖНОЕ ВП-15М

Вешало передвижное предназначено для накопления, временного хранения в подвешенном состоянии и транспортировки одежды в помещениях прачечных.

| Наименование показателя, единица измерения | | ВП-15М |
|---|---|---|
| Масса, кг | | 8 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 533 |
| | ширина | 1573 |
| | высота | 1725,5 |

## УПАКОВОЧНЫЙ СТОЛ УССБ-2.63

Предназначен для термического запаивания сложенного в стопки чистого белья в пакеты из полиэтиленовой пленки в виде полурукава шириной до 630 мм;

Установлен на поворотных колесиках со стопорами – легкое перемещение по помещению;

Регулировка длительности запаивания – для разных толщин пленки;

Автоматическое включение пайки при опускании и удержании прижимной рамки.

## УПАКОВЩИК ВЕРХНЕЙ ОДЕЖДЫ УПВО-2.32

Предназначен для термического запаивания одежды в пакеты из полиэтиленовой пленки в виде рукава шириной до 600 мм. Имеет 2 варианта установки: напольный (на регулируемой по высоте раме) и настенный (на закрепленной на стене раме). Регулировка длительности запаивания – для разных толщин пленки. Автоматическое включение пайки при опускании и фиксации прижимной рамки. Автоматическое отрезание запаянного пакета с одеждой от рулона при опускании прижимной рамки.

| Наименование показателя, единица измерения | | УПВО-2.32П | УПВО-2.32С | УССБ-2.63 |
|---|---|---|---|---|
| Вид изделий для упаковывания | | Плечевая одежда | | Сложенное стопками белье |
| Вид управления технологическим процессом | | ручное | | |
| Вид размещения изделий в производственном помещении | | напольное | настенное | напольное |
| Габаритные размеры, мм | длина (глубина), мин/макс | 570/635 | 555/625 | 925/1260 |
| | ширина, мин/макс | 795 | 795 | 1560 |
| | высота, мин/макс | 1935/2055 | 1010 | 970/1520 |
| Способ запаивания пленки | | термоимпульсный | | |
| Длина шва запаивания, мм | | 2x320 | 2x320 | 2x630 |
| Длительность запаивания, сек. | | 0-10 | 0-10 | 0-10 |
| Частота тока, Гц | | 50 | | |
| Вид пленки | | рукав | | полурукав |
| Ширина рулона пленки, мм | | 600 | 600 | 600 |
| Диаметр рулона пленки, мм | | 320 | 300 | 320 |
| Номинальная мощность, кВт | | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| Напряжение электросети, В | | 220 | | |



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# ПАРОМАНЕКЕНЫ

Пароманекены предназначены для автоматического глажения фасонного белья различной формы. Широкий ассортимент моделей для обработки различных видов верхней одежды позволит Вам подобрать оптимальный по удобству и производительности комплект отделочного оборудования.

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| ЛПМ | ЛПМ-310.02 | ЛПМ-314.03 | ЛПМ-379.20 | ЛПМ-380.02 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| Наименование показателя, единица измерения | | ЛПМ | ЛПМ-310.02 | ЛПМ-314.03 | ЛПМ-379.20 | ЛПМ-380.02 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Емкость парогенератора, л | | нет | 11 | 20 | 21 | 11 |
| Давление пара, МПа | | 0,5-0,6 | - | 0,5 | 0,5 | - |
| Расход пара, кг/час | | 10-18 | - | 25 | 15-20 | - |
| Расход электроэнергии, кВт-ч | | - | 10,5 | 1,8 | 0,95 | 8,1 |
| Мощность, кВт | | 0,75 | 14 | 2,7 | 1,27 | 10,8 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 1080 | 1290-1430 | 1500 | 1200 | 1580 |
| | ширина | 830 | 530 | 1275-2300 | 950 | 520 |
| | высота | 1480 | 1670 | 1470-1760 | 1740 | 1870 |
| Масса, кг | | 140 | 160 | 210 | 175 | 240 |

# ПЯТНОВЫВОДНОЙ ШКАФ ЛПВШ-163.01

Пятновыводной шкаф предназначен для предварительного выведения пятен до обработки в машине сухой химической чистки или стирки. Шкаф укомплектован двумя пистолетами для реагентов и воздуха, одним дополнительным – для мыльного раствора, а также специальной щеткой с подводом мыльного раствора для более интенсивной обработки пятен.

| Наименование показателя, единица измерения | ЛПВШ-163.01 |
|---|---|
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 915X600-880X1850 |
| Масса, кг | 115 |
| Давление сжатого воздуха, МПа | 0,6 |
| Мощность, кВт | 0,586 |
| Расход электроэнергии, кВт-ч | 0,44 |
| Напряжение электросети, В | 220 |

# ПЯТНОВЫВОДНОЙ СТОЛ ЛПВС-162.04

Пятновыводной стол предназначен для удаления трудновыводимых пятен после обработки в машине сухой химической чистки или стирки. Стол снабжен двумя пистолетами, в каждый из которых подается реагент и воздух высокого давления. Отвод отработанных химикатов производится через специальные сетчатые отверстия на рабочей поверхности.

| Наименование показателя, единица измерения | ЛПВС-162.04 |
|---|---|
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 1280x750x1780 |
| Масса, кг | 100 |
| Мощность, кВт | 2 |
| Давление пара, кг/см$^2$ | 6 |
| Расход электроэнергии, кВт-ч | 1,5 |
| Напряжение электросети, В | 380 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

## КАМЕРА ОКРАСОЧНАЯ ВКО-1520

Камера окрасочная ВКО-1520 предназначена для окраски и/или жировки изделий из кожи, замши и т.п. на предприятиях химической чистки.

- Корпус из оцинкованной стали.
- Взрывозащищенные вентиляторы.
- Встроенная подсветка.
- Установленный лабиринтный фильтр.
- Возможность установки волокнистых фильтров.

| Наименование показателя, единица измерения | | ВКО-1520 |
|---|---|---|
| Габаритные размеры (в рабочем положении), мм | ширина | 1500 |
| | длина (глубина) | 2120 |
| | высота | 1985 |
| Размеры рабочего пространства, мм | ширина | 1450 |
| | длина (глубина) | 1000 |
| | высота | 1930 |
| Мощность электрическая (установленная), кВт | | 1,15 |
| Производительность встроенной вытяжной системы, м³/ч | | 3600 |
| Размер отверстия выхода воздуха, мм | | 140x360 |
| Встроенный вентилятор | | 2 шт. |
| Поворотная кукла-манекен | | 1* |
| Пистолет-краскопульт | | комплект** |

* опция
** состав комплекта согласовывается с заказчиком

## ШКАФ ОЗОНИРОВАНИЯ ВШО-800

| Наименование показателя, единица измерения | | ВШО-800/ ВШО-800С |
|---|---|---|
| Габаритные размеры, мм, не более | длина (глубина) | 650 |
| | ширина | 800 |
| | высота | 1995 |
| Рабочее пространство | глубина, мм | 600 |
| | ширина, мм | 800 |
| | высота, мм | 1400 |
| Длина шкафа при открытых дверях, мм | | 1450 |
| ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Макс. производительность по озону, г/час | | 15 |
| Процесс озонирования, длительность, мин. | | 20-50 |
| Процесс продувки, мин. | | 10-20 |
| Время сушки, мин. | | -/до 60 |
| Расход электроэнергии, кВт-ч при продувке, не более | | 0,05 |
| Расход электроэнергии, кВт-ч при озонировании за средний цикл, не более | | 0,06 |
| Расход электроэнергии, кВт-ч при сушке за средний цикл, не более | | -/1,25 |
| Вид обогрева | | электро |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Напряжение электросети, В | | 220±10% |
| Частота тока, Гц | | 50 |
| Номинальная мощность, кВт, не более | электродвигателей вентиляторов | 0,07 |
| | озонатора | 0,15 |
| | электронагревателя | 1,2 |
| ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Диаметр выходного патрубка вентилятора, мм | | 125 |
| Производительность вытяжного вентилятора по воздуху, м³/ч | | 185 |
| УСТАНОВОЧНЫЕ ПАРАМЕТРЫ | | |
| Масса, кг, не более | | 150 |
| Длина шнура питания, м | | 2,5 |

- Бесконтактная антибактериальная обработка одежды
- Контроллер управления
- Функция сушки
- Экологичность конструкции
- Герметичность шкафа
- Удаление озона в вентиляцию

Шкаф озонирующий ВШО – это устройство с генератором озона, с помощью которого за короткое время в замкнутом герметичном пространстве достигается концентрация озона, способствующая уничтожению вирусов, бактерий и запахов.

Процесс озонирования осуществляется без механических воздействий, поэтому обработка изделий происходит без риска их повреждения. Гигиенической обработке могут быть подвергнуты шубы и шапки из ценного меха, театральные костюмы, которые требуется освежить, а также спортивная и пожарная амуниция, различная обувь, изделия после химчистки с запахом перхлорэтилена.

Шкаф оснащен контроллером, который имеет несколько готовых программ, а также позволяет настроить дополнительные программы с параметрами озонирования для уничтожения как легкоудаляемых, так и застарелых, трудновыводимых неприятных запахов.

Изделия помещаются внутри шкафа: обувь и шапки на съемных полках, а одежда на вешалках-плечиках вешается на перекладину.

Дверца шкафа герметично закрывается и при запуске программы блокируется до полного окончания работы программы. Отработанный озон в процессе продувки шкафа выбрасывается в вентиляцию и быстро разлагается в атмосфере.

Версия шкафа с нагревателем (с индексом С) позволяет также осуществлять легкую сушку изделий без механических воздействий. Для удобства установки шкаф оснащен поворотными колесами.



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# АВТОМАТИЧЕСКИЕ СКЛАДЫВАТЕЛИ

## ДЛЯ УНИФОРМЫ

Предназначен для складывания униформы, халатов и сорочек после стирки и сушки.

- Компактная конструкция;
- Меньше потребление воздуха;
- Высокое качество складывания;
- Точность транспортировки с помощью фотосенсоров.

| Наименование показателя, единица измерения | | ZDGY-1200 |
|---|---|---|
| Длина х Ширина униформы до складывания (после), мм | | 1250x730 (400x250/280) |
| Пропускная способность, изд/час | | 250-300 |
| Потребление сжатого воздуха, л/мин | | 100 |
| Мощность, кВт | | 0,1+0,2 |
| Электропотребление, кВт-час | | 0,3 |
| Выход с компрессора (подготовка пользователями), м³/мин. | | 0,3 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 2400 |
| | ширина | 1450 (выходная часть 1150) |
| | высота | 2000 |
| Масса, кг | | 950 |
| Напряжение электросети, В (50 Гц) | | 380 |

## ДЛЯ ПОЛОТЕНЕЦ

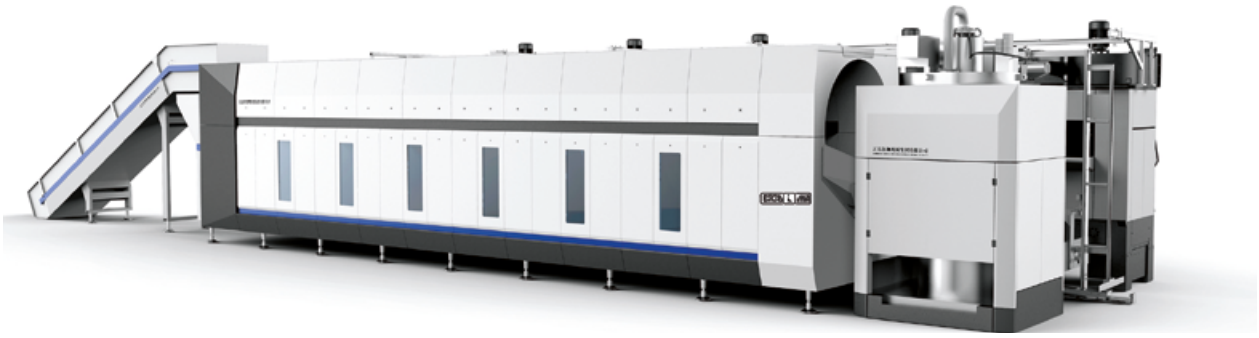
Предназначен для автоматического складывания полотенец различных размеров.

- Автоматическое определение размеров полотенца;
- Большой LCD экран с интеллектуальной системой управления;
- Ручное и автоматическое управление.

| Наименование показателя, единица измерения | | ZDMJ 1920-1200 |
|---|---|---|
| Длина х Ширина полотенца до складывания (после), мм | | 1100X1820 (450X600) |
| Пропускная способность, изд/час | | 800-1200 |
| Потребление сжатого воздуха, л/мин | | 200 |
| Мощность, кВт | | 1,8 |
| Электропотребление, кВт-час | | 1,8 |
| Габаритные размеры, мм | длина | 3818 |
| | ширина | 1320 |
| | высота | 1305 |
| Масса, кг | | 1200 |
| Напряжение электросети, В (50 Гц) | | 380 |

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

# ПОТОЧНАЯ ЛИНИЯ



Предназначена для непрерывной стирки, отжима, растряски и сушки белья, поступающего крупными партиями. Подача белья в стиральную установку осуществляется загрузочным транспортером. Стирка происходит при перемещении белья вдоль реверсивно вращающегося барабана за счет его наклона. В основу технологического процесса стирки положен принцип противотока (поток воды движется навстречу белью). После стиральной установки белье отжимается прессом и подается по транспортеру в сушильно-растрясочную установку. Технологию стирки можно настроить по 100 программ, в зависимости от типа белья и степени загрязненности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| **Система взвешивания и загрузки** | **SDZ60-4C** | |
|---|---|---|
| Количество партий | 4 | |
| Загрузка партии, кг | 60 | |
| Объем партии (ДхШхВ), мм | 1566x985x490 | |
| Мощность двигателя, кВт | 1,5 | |
| Напряжение, В/Гц | 380/50 | |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 7145x1458x4050 | |
| Масса, кг | 1535 | |
| **Система стирки** | **SDX60-13** | **SDX60-16** |
| Объем камеры, кг | 60 | |
| Количество камер | 13 | 16 |
| Производительность, кг/час | 780 | 960 |
| Время стирки за цикл, мин. | 2,5-3 | |
| Водопотребление, л/кг | 6-8 | |
| Мощность двигателя, кВт | 22 | |
| Напряжение, В/Гц | 380/50 | |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 12830x2440x3280 | 15190x2440x3280 |
| Масса, кг | 18000 | 20700 |
| **Пресс-система** | **SDT-60** | |
| Габаритные размеры машины (ШхВхД), мм | 2365x3470x1570 | |
| Габаритные размеры платформы (ШхД), мм | 1100x1560 | |
| Общая масса, кг | 1412 | |
| **Система транспортировки** | **SDC60-3-1** | |
| Загрузка сухого белья, кг | 60 | |
| Подводимая мощность, кВт | 15 | |
| Диаметр спрессованного белья, мм | 1005 | |
| Макс. давление гидравлической системы, Бар | 320 | |
| Макс. давление для белья, Бар | 45 | |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 2620x2323x3840 | |
| Масса, кг | 14200 | |
| **Система сушки** | **SDH120-6** | |
| Внутренний барабан, мм | 1580x1397 | |
| Мощность двигателя вентилятора, кВт | 7,5 | |
| Мощность двигателя привода, кВт | 3 | |
| Давление пара, МПа | 0,6-0,8 | |
| Тип нагревательного элемента | Паровой | |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 2202x2746x3812 | |
| Масса, кг | 2760 | |



ООО "Вектор" (официальный дилер)
www.laundrypro.ru, e-mail: info@laundrypro.ru
Тел.: (8202) 59-89-03, 59-68-38

# ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ЖИДКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ

**АО «Вяземский машиностроительный завод» представляет Вашему вниманию новые системы дозировки жидких моющих средств для автоматических стиральных машин серии «ВЕГА» и стирально-отжимных машин «барьерного» типа.**

Мы предлагаем последние разработки для оптимизации процессов впрыскивания, дозирования и передачи жидкостей, применяемых в стиральных машинах марки «ВЯЗЬМА». Для каждой стиральной машины устанавливается отдельная дозирующая система с количеством насосов, которое определяется в зависимости от объема используемых моющих средств (от 2 до 6). Управление работой насосов происходит непосредственно от контроллера стиральной машины «ВЯЗЬМА».

Стирально-отжимные машины производства АО «Вяземский машиностроительный завод» в комплекте с дозирующими системами и жидкими моющими средствами позволяют автоматизировать процесс стирки, уменьшить расход моющих средств благодаря их точному дозированию и нужной концентрации, тем самым сократить общие материальные затраты на стирку.

- Производительность: 30 л/ч (500 мл/мин.), 60 л/ч (1000 мл/мин.), 90 л/ч (1500 мл/мин.), 120 л/ч (2000 мл/мин.);
- Питание системы: от 85 до 265 В перем. тока;
- Мощность (макс.): 100 Вт;
- Сигналы на выходе: 6 от 20 до 230 В перем. тока или от 150 до 250 В перем. тока.

## Состав системы

- Комплект для разжижения;
- Всасывающие трубки;
- Контроль уровня.

# ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ

## ЗАВОДСКИЕ ПРОГРАММЫ СТИРКИ* НА АВТОМАТИЧЕСКИЕ СТИРАЛЬНЫЕ МАШИНЫ

| Наименование программы | | Количество стирок | | Количество полосканий | | Время, мин.** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Контроллер МСУ 402 | Сенсорный контроллер | Контроллер МСУ 402 | Сенсорный контроллер | Контроллер МСУ 402 | Сенсорный контроллер |
| 1 | 90 °С **Белое** | 2 | 2 | 3 | 3 | 70-80 | 70-80 |
| 2 | 60 °С **Цветное** | 2 | 2 | 3 | 3 | 70-80 | 70-80 |
| 3 | 40 °С **Цветное** | 2 | 2 | 3 | 3 | 70-80 | 70-80 |
| 4 | 30 °С **Цветное** | 1 | 1 | 3 | 3 | 40-50 | 40-50 |
| 5 | 30 °С **Шерсть** | 1 | 1 | 3 | 3 | 40-50 | 40-50 |
| 6 | 90 °С **Эконом** | 2 | 2 | 3 | 3 | 50-60 | 70-80 |
| 7 | 60 °С **Цветное эконом** | 1 | 2 | 3 | 3 | 60-70 | 60-70 |
| 8 | 40 °С **Цветное эконом** | 1 | 2 | 3 | 3 | 60-70 | 60-70 |
| 9 | 30 °С **Цветное эконом** | 2 | 1 | 3 | 3 | 40-50 | 40-50 |
| 10 | 30 °С **Шерсть эконом** | 2 | 1 | 3 | 3 | 40-50 | 40-50 |

* Указанные параметры являются свободно изменяемыми и могут отличаться от заводских программ, заложенных в Вашей стиральной машине
**Время работы зависит от модели машины и массы загруженного белья

Завод оставляет за собой право в любое время и без предварительного предупреждения изменять обозначения и технические характеристики оборудования, указанного в настоящем каталоге.

ООО "Вектор"
(официальный дилер)

wwww.laundrypro.ru
e-mail: info@laundrypro.ru

Беспл. звонок по России:8-800-333-58-45

Тел/факс: (8202) 59-68-38, 59-89-03