

## Подрессоренные стирально-отжимные машины ВО-15/15П, ВО-20/20П



**ВО-15.22141/ВО-15П.22141**) - окраш. сталь, МСУ-500, эл. или пар. нагрев  
**ВО-20.22141/ВО-20П.22141**) - окраш. сталь, МСУ-500, эл. или пар. нагрев  
**ВО-15.22241/ВО-15П.22241**) - нерж. сталь, INVT, эл. или пар. нагрев  
**ВО-20.22241/ВО-20П.22241**) - нерж. сталь, INVT, эл. или пар. нагрев

### Характеристики

- Нагрев: электрический или паровой;
- Экономичный расход воды и электроэнергии;
- Частотно-регулируемый привод, обеспечивает плавный разгон и торможение барабана;
- Высокоскоростной окончательный отжим;
- Подключение к холодной и горячей воде (позволяет экономить электроэнергию и время стирки);
- Подрессоренная конструкция барабана (Снижает вибрацию и нагрузку и обеспечивает минимальный уровень шума);
- Торцевое графитовое уплотнение и подшипниковый узел, рассчитаны на длительный срок службы;
- 8 выходов для подключения дозирующих насосов для жидких моющих средств (от 2-х до 8-ми)

### Опции

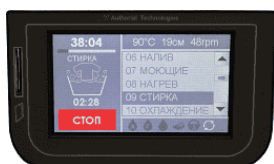
- Удаленный доступ по GSM или Wi-Fi:  
 - контроль работы машины через специальное приложение на смартфоне или компьютере  
 - управление запуском, приостановкой или отменой, корректировка программы стирки;
- Система дозирования жидких моющих средств.

### Автоматическое управление

#### МСУ-500

(ВО-15.22141/ВО-15П.22141) - (ВО-20.22141/ВО-20П.22141)

- Сенсорный дисплей: простое и наглядное управление;
- 50 свободно программируемых программ;
- Облицовки из окрашенной стали.



#### INVT

(ВО-15.22241/ВО-15П.22241) - (ВО-20.22241/ВО-20П.22241)

- Многоцветный сенсорный дисплей: простое и наглядное управление машиной;
- До 999 программ стирки с внешним носителем;
- Облицовки из нержавеющей стали.



- Индикация температуры, времени и других параметров;
- Статистика работы и ошибок при работе машины;
- Тестирование и настройка основных функций машины;
- Запись, считывание и хранение программ на внешней карте памяти;
- ПО для компьютера (ноутбука) для создания, редактирования и записи на карту памяти программ стирки;
- Удаленный доступ по GSM или Wi-Fi (опция).

## Технические характеристики

Наименование показателя, единица измерения		ВО-15	ВО-15П	ВО-20	ВО-20П
Номинальная загрузочная масса, не более		15 кг		20 кг	
Геометрический объем внутреннего барабана		150 дм <sup>3</sup>		200 дм <sup>3</sup>	
Объем барабана: Диаметр x Глубина		650x450 мм		720x515 мм	
Вид управления технологическим процессом		Автоматический		Автоматический	
Высота загрузки		575 мм		647	
Внутренний и наружный барабан		нержавеющая сталь		нержавеющая сталь	
Облицовки		окрашенная / нержавеющая сталь		окрашенная / нержавеющая сталь	
		автоматический		автоматический	
Фактор разделения	при стирке	0,7 - 0,9		0,7 - 0,9	
	при отжиме	350		350	
Вид обогрева		Электро	Пар	Электро	Пар
Номинальная мощность, не более	электродвигателя привода	2,2 кВт		3 кВт	
	элементов нагрева	15 кВт	-	15 кВт	-
Скорость вращения барабана	при стирке	44 - 50 об./мин		42 - 47 об./мин	
	при отжиме	980 об./мин		930 об./мин	
Габаритные размеры	длина (глубина)	935 мм		1020 мм	
	ширина	930 мм		1015 мм	
	высота	1330 мм		1440 мм	
Масса нетто		437 кг	435 кг	490 кг	
Подключение дозирующих насосов*		8		8	
<b>Удельный расход</b>					
Удельный расход электроэнергии за цикл, не более**		0,3 кВт. ч/кг	0,04 кВт. ч/кг	0,32 кВт. ч/кг	0,045 кВт. ч/кг
Удельный расход воды за цикл, не более**		17 дм <sup>3</sup> /кг		17 дм <sup>3</sup> /кг	
Удельный расход пара за цикл, не более**		-	0,9 кг/кг	-	0,9 кг/кг
<b>Требования к подводящим коммуникациям</b>					
Условный проход клапанов холодной/горячей воды		15/20 мм		15/20 мм	
Условный проход системы смыва моющих средств (холодная вода)		20 мм		20 мм	
Условный проход клапана пара		-	15 мм	-	15 мм
Выходной диаметр сливного патрубка		50 мм		50 мм	
Давление холодной и горячей воды		0,2 - 0,4 МПа		0,2 - 0,4 МПа	
Давление пара		-	0,2 - 0,4 МПа	-	0,2 - 0,4 МПа
Напряжение электросети		380 В		380 В	
* примечание - системы дозировки для 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, представленного на этом сайте