

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



### Новый модельный ряд

- Экономичный расход воды и электроэнергии;
- Частотный преобразователь (инвертор) входит в базовую комплектацию
- Подключение к холодной и горячей воде (позволяет экономить электроэнергию и время стирки);
- Подпрессоренная конструкция барабана (Снижает вибрацию и нагрузку и обеспечивает минимальный уровень шума);
- Торцевое графитовое уплотнение и подшипниковый узел, рассчитаны на значительный срок службы.

### Компьютерное 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;
- 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 персонального компьютера (ноутбука) для создания, редактирования и записи на карту памяти программ стирки.



Облицовки - окрашенная сталь

#### 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;
- 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 персонального компьютера (ноутбука) для создания, редактирования и записи на карту памяти программ стирки.



Облицовки из нержавеющей стали

### Частотно-управляемый привод

- Количество оборотов при стирке и отжиге свободно программируется и плавно регулируется;
- Минимальный уровень шума;
- Снижение вибрации и нагрузок;
- Защита электродвигателя от перегрузки по напряжению и температуре;
- Стабильная работа при значительных перепадах напряжения;
- Экономия электроэнергии.



## 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		Автомат		Автомат	
Фактор разделения	при стирке	0,7 - 0,9		0,7 - 0,9	
	при отжиме	300		300	
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	908 об./мин		865 об./мин	
Габаритные размеры (в упаковке)	длина (глубина)	935 (1080) мм		1020 (1070) мм	
	ширина	930 (1020) мм		1015 (1170) мм	
	высота	1330 (1500) мм		1440 (1620) мм	
Масса (в упаковке)		437 (452) кг	435 (450) кг	490 (510) 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 дм <sup>3</sup> /кг	-	0,9 дм <sup>3</sup> /кг
<b>Требования к подводящим коммуникациям</b>					
Условный проход вентиля холодной/горячей воды		15/20 мм		15/20 мм	
Условный проход вентиля для 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 дозирования 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					

### Система дозирования жидких моющих средств (опция)

- Прямое подключение внешних дозирующих насосов до 8 шт.;
- Производительность насосов от 30 л/ч до 120 л/ч;
- Программирование подачи моющих средств с помощью контроллера;
- Реализация стирки по технологиям различных известных производителей.

