

**РОССИЯ
ООО «ФРОСТО»**



**МАШИНЫ
ПОСУДОМОЕЧНЫЕ ТУННЕЛЬНЫЕ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
МПТ-1700, МПТ-1700л,
МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л**

ПАСПОРТ

EAC

ЧЕБОКСАРЫ

СОДЕРЖАНИЕ

1 НАЗНАЧЕНИЕ.....	3
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3
3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	4
4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	5
5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ	5
6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ	5
7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	6
8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.....	7
9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	7
10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ	7
11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА.....	8

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Машины посудомоечные туннельные электрические МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л (далее по тексту – машины(а)) предназначены для мытья тарелок, стаканов, столовых приборов, подносов, чашек, салатниц с применением жидких моющих и ополаскивающих средств, разрешенных к применению ФС «Роспотребнадзора».

Конструкция машин позволяет использовать их как при горячем, так и при холодном водоснабжении.

Машины соответствуют требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.65616/21 с 23.03.2021 по 22.03.2026), требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.79378/21 от 30.03.2021 действует до 29.03.2026).

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии с требованиями ISO 9001:2015. Регистрационный номер сертификата № 31100427 QM15 действителен до 19.07.2024.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Величина параметра	
		МПТ-1700, МПТ-1700л	МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	26,5	26,7
2	Номинальное напряжение, В	400	
3	Род тока	3N ~	
4	Частота тока, Гц	50	
5	Номинальная мощность ТЭН-ов бойлера, кВт	24,0	24,0
6	Номинальная мощность ТЭН-ов ванны, кВт	12,0	12,0
7	Номинальная мощность электродвигателя насоса мойки, кВт	2,2	2,2
8	Номинальная мощность электродвигателя конвейера, кВт	0,18	
9	Номинальная мощность электродвигателя теплообменника, кВт	-	0,18
10	Номинальная мощность моющего дозатора, Вт	4	
11	Номинальная мощность ополаскивающего дозатора, Вт	4	
12	Производительность машины, кассет/час (тарелок/час), шт./ч*	95 (1710)	
13	Единовременная загрузка в кассету, шт., не более: - тарелок**; - стаканов; - столовых приборов;	18 36 140	
14	Количество программ мытья (скоростей конвейера)	3 (1, 2, 3)	
15	Расход электроэнергии для поддержания в рабочем режиме, кВт · ч, не более, при температуре воды, поступающей из водопроводной сети: - 5°С; - 50°С	- 15,0	26,4 15,0
16	Расход воды, поступающей из водопроводной сети, на ополаскивание одной каскеты, л, не более***	4	4
17	Продолжительность цикла мойки и ополаскивания (для одной каскеты), с****:	82	
18	Расход моющего средства на мойку одной каскеты, мл, не более	9	
19	Подача моющего средства	автоматическая	
20	Расход ополаскивающего средства на ополаскивание одной каскеты, мл, не более	2	
21	Подача ополаскивающего средства	автоматическая	

Продолжение таблицы 1

22	Температура, °С: - рабочей среды при мытье моющим раствором, не менее; - рабочей среды для ополаскивания на выходе из форсунок, не менее	55 85	55 85
23	Температура, °С: - воды в сети холодного водоснабжения; - воды в сети горячего водоснабжения	- 50...60	5...35 50...60
24	Объем бойлера/ванны, л	17/100	
25	Допустимый диапазон давления в водопроводной сети, кПа (кгс/см ²)	от 200 до 600 (от 2 до 6)	
26	Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более	85	
27	Корректированный уровень общей вибрации, дБ, не более	80	
28	Габаритные размеры, мм, не более длина ширина высота (с поднятой дверкой)	1595 770 1705 (2130)	1595 770 1970 (2130)
29	Масса, кг, не более *****	230	260

Примечания

- * Производительность указана по тарелкам вместимостью 0,5 л и диаметром 240 мм при использовании кассет 500х500 мм на 3й скорости.
- ** Максимальные размеры тарелок, устанавливаемых в кассету в два ряда: диаметр тарелки – 250 мм, глубина – 50 мм; максимальный диаметр тарелок, устанавливаемых в кассету в один ряд – 400 мм.
- *** При давлении в водопроводной сети 4 кгс/см² на 3й скорости.
- **** На 3й скорости.
- ***** Масса нетто машины без учета комплекта поставки.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Наименование	МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л	МПТ-1700-01 с колесами, МПТ-1700-01л с колесами	Код для заказа
Посудомоечная машина	1		
Паспорт ПС	1		
Руководство по эксплуатации РЭ	1		
Документы для настройки частотного преобразователя	1		
Пакет из полиэтиленовой пленки	1		
Кассета для тарелок (размер 500х500мм)	4		72000027144
Кассета (нейтральная) для стаканов и чашек (размер 500х500мм)	2		72000027183
Кассета для столовых приборов (размер 500х500мм)	1		72000027222
Стакан для столовых приборов	опционально		71000027361
Металлическая сетка для нейтральной кассеты (рамка в сборе)	1		11000101475
Заливной шланг G3/4 1,5м	2		
Прокладка	4		
Кольцо 018-022-25 (для ополаскивающего разбрызгивателя)	1		12000020424
Кольцо 038-044-36 (для моющего разбрызгивателя)	3		12000020425
Шторка 1700.9791.00.12 (средняя – промежуточная)	2		71000008793 – с прутком; 71000008794 – без прутка
Шторка 1700.9791.00.13 (короткая – центральная)	1		71000008796 – с прутком; 71000008797 – без прутка
Шторка 1700.9791.00.14 (длинная – крайняя)	2		71000008798 – с прутком; 71000008799 – без прутка

Продолжение таблицы 2

Плавкий предохранитель 1,0А		1	
Плавкий предохранитель 5,0А		1	
Колеса с поворотной площадкой с тормозом	-	4	12000028012
Винт с внутренним шестигр. М8х25 А2 DIN 912 (нерж)	-	16	12000070060
Шайба-гровер 8мм А2 DIN 127 (нерж)	-	16	12000007114
Опора под колесо	-	4	70000007794
Болт М6х16 А2 DIN 933 (нерж)	-	16	12000007366
Гайка М6 А2 DIN 934 (нерж)			12000007319
Шайба плоская 6 ГОСТ 11371-78 (нерж)	-	16	12000007607
Шайба-гровер 6 А2 DIN 127 (нерж)	-	16	12000007657
Упаковка		1	

Примечание. Позиция, указанная как опциональная, приобретается отдельно.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л, МПТ-1700-01 с колесами, МПТ-1700-01л с колесами (нужное подчеркнуть), заводской № _____, соответствует ТУ 28.29.50-020-01439034-2006 (идентичны ТУ 5151-020-01439034-2006) и признана годной для эксплуатации.

Контроллер, № _____

Дата выпуска _____

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку машины

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Машина МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л, МПТ-1700-01 с колесами, МПТ-1700-01л с колесами (нужное подчеркнуть), заводской № _____, подвергнута в ООО «ФРОСТО» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации _____

Консервацию произвел _____

подпись

Машину после консервации принял _____

подпись

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Машина МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л, МПТ-1700-01 с колесами, МПТ-1700-01л с колесами (нужное подчеркнуть), заводской № _____, упакована в ООО «ФРОСТО» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки _____

М. П.

Упаковку произвел _____

подпись

Машину после упаковки принял _____

подпись

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации машины - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации контроллера – 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

Срок службы машины – 10 лет.

Заполнение гарантийного талона (**Приложение А**) при вводе в эксплуатацию машины обязательно.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель или организация, имеющая договор с ООО «ФРОСТО» на гарантийное и сервисное обслуживание, производит безвозмездное устранение выявленных дефектов: ремонт или замену вышедших из строя составных частей машины, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации машины по предъявлению потребителем заполненного гарантийного талона.

Претензии предприятием-изготовителем не принимаются:

- при отсутствии гарантийного талона;
- в случае нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации машины;
- при нарушении сроков технического обслуживания машины, установленных руководством по эксплуатации (РЭ). Заполнение раздела **11 «УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ»** для работ «Технического обслуживания» и «Текущего ремонта» обязательно.

Гарантийные обязательства не распространяются:

- на случаи, когда машина вышла из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в руководстве по эксплуатации;
- на внутренние трубки моющего и ополаскивающего насосов-дозаторов;
- в случае любого повреждения машины, вызванного образованием известковых отложений.

Время нахождения машины в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектную машину.

Все детали, узлы и комплектующие машины, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю машины для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.

Возврат рекламационных комплектующих должен производиться в индивидуальной упаковке, обеспечивающей сохранность комплектующего на всем протяжении его транспортировки. В случае нарушения данного требования и возникновения повреждений, связанных с транспортировкой, накладная без цены, выписанная на это комплектующее отписанная изначально по Акту-рекламации, будет переоформлена на обычную накладную с ценой.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующей с указанием заводского (серийного) номера машины, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копию удостоверения механика, обслуживающего машину.

8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 07.02.1992г., Гражданским кодексом РФ (части первая от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ, вторая от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ, третья от 26.11.2001 г. №146-ФЗ, четвертая от 18.12.2006 г. № 230-ФЗ), а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации».

Рекламации направлять по адресу завода-изготовителя: **РФ, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 8Г.**

Тел./факс: +7 (8352) 56-06-26, 56-06-85.

Технические вопросы по работе, обслуживанию и сервису оборудования Abat производства ООО «Фросто» Вы можете задать, обратившись в техническую поддержку завода по «горячей линии»:

+7 (8352) 64-04-62

+7 (919) 650-61-15, +7 (919) 650-61-23

e-mail: hot-frosto@abat.ru

Время работы горячей линии: пн – пт, с 8.00 до 17.00 МСК

ТОЛЬКО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА!

ПО ВСЕМ ОСТАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА:

+7 (8352) 56-06-85

e-mail: market@abat.ru

С актуальным списком дилеров по продаже и сервисному обслуживанию оборудования торговой марки Abat вы можете ознакомиться на нашем официальном сайте www.abat.ru в соответствующих разделах.

9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

При подготовке и отправке машины на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части машины по материалам, из которых они изготовлены.

Внимание! Конструкция машины постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте.

10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

Хранение машины должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 4 по ГОСТ 15150.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец машины обязан произвести переконсервацию крепежных элементов по ГОСТ 9.014.

Упакованную машину следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 8 (ОЖ) по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170.

Погрузка и разгрузка машины из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

ВНИМАНИЕ! Складирование упакованной машины для хранения и транспортирования производится только в один ярус.

11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 3

Дата	Вид технического обслуживания	Краткое содержание выполненных работ	Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

<p style="text-align: center;">Корешок талона № 1</p> <p>На гарантийный ремонт машины посудомоечной кухонной электрической МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л, МПТ-1700-01 с колесами, МПТ-1700-01л с колесами (нужное подчеркнуть), заводской № _____ . Изъят « ____ » 20 ____ г.</p> <p>Выполнены работы _____</p> <p>Исполнитель _____ (подпись)</p> <p style="text-align: right;">М.П. _____</p> <p style="text-align: right;">Ф.И.О _____</p> <p style="text-align: right;">(Линия отреза)</p>	<p style="text-align: center;">Приложение А</p> <p style="text-align: center;">ООО «ФРОСТО»</p> <p style="text-align: center;">428003, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 8Г</p> <p style="text-align: center;">ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ</p> <p>1 Машина посудомоечная туннельная электрическая МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л, МПТ-1700-01 с колесами, МПТ-1700-01л с колесами (нужное подчеркнуть), заводской № _____</p> <p>2 _____ [дата продажи (поставки) машины продавцом (поставщиком)]</p> <p>М.П. _____ (подпись)</p> <p>3 _____ (дата ввода машины в эксплуатацию)</p> <p>М.П. _____ (подпись)</p> <p>Выполнены работы _____</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <p>Исполнитель _____ Владелец _____ (фамилия, имя, отчество) (подпись)</p> <p>_____ (наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес)</p> <p>М.П. _____ (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)</p>
---	--

