ОКПД 28.29.50.000

МАШИНА ПОСУДОМОЕЧНАЯ ТИП
Тип 1 (LM-T-2000-R)
Тип 2 (LM-T-2000-L)

ТУ 28.29.50-043-04422761-2020

ПАСПОРТ



Страна происхождения – Россия

СОДЕРЖАНИЕ

1.ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....3

2.ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.....3

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....7

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ(ПОСТАВЩИКА)……...…...9

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....10

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ 10

7.УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ……..……11

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ……..….....12

Приложение А…….……13

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящий паспорт распространяется Машины посудомоечные туннельные электрические тип 1 (LM-T-2000-R) и тип 2 (LM-T-2000-L) (далее по тексту – машина или изделие). Вместе с настоящим паспортом так же поставляется руководство по эксплуатации. Не используйте Изделие, если вы не прочли или не до конца поняли содержание данного паспорта и руководства по эксплуатации! Несоблюдение положений руководства по эксплуатации может стать причиной травм и даже повлечь за собой летальный исход. В руководстве по эксплуатации указана важная информация по технике безопасности для технического обслуживания, использования и эксплуатации Изделия. Храните паспорт и руководство по эксплуатации в безопасном месте. Документы должны находиться в доступном для пользователя месте и храниться весь срок службы изделия. В паспорте не допускаются: записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки. Неправильная внесенная запись в паспорте должна быть зачеркнута, а рядом записана новая.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Основные сведения об изделии

Наименование:

Машины посудомоечные туннельные электрические тип 1 (LM-T-2000-R); Машины посудомоечные туннельные электрические тип 2 (LM-T-2000-L).

Машина посудомоечная тип 1 и тип 2 укомплектована столами (корпусными деталями), душирующим устройством единого дизайна.

Машина изготавливаются в двух исполнениях:

- Машина посудомоечная туннельная электрическая тип 1 (LM-T-2000-R) - правое исполнение - загрузка кассет осуществляется справа: движение кассеты внутри машины осуществляется справа налево (если смотреть на машину спереди);
- Машина посудомоечная туннельная электрическая тип 2 (LM-T-2000-L) - левое исполнение- загрузка кассет осуществляется слева: движение кассеты внутри машины осуществляется слева направо (если смотреть на машину спереди).

Товар по ГОСТ 14227-97.

Тип: II – непрерывного действия.

Исполнение: 1 – секционные.

Машины посудомоечные предназначены для мытья столовой посуды. Используется на предприятиях общественного питания, имеющих холодное и горячее водоснабжение с применением жидкого ополаскивающего и моющего средства, разрешенных к применению ФС «Роспотребнадзора».

Заводской номер и дата изготовления: см. раздел 6 паспорта.

Изготовитель: ООО «СпецМаш».

195197, г. Санкт-Петербург, проспект Полюстровский, дом 28, лит. И, офис 20.

Тел./факс 8 (812) 213-66-00 E-mail: info@gabino.ru

Машины должны эксплуатироваться в помещениях с температурой воздуха от (плюс) 10˚С до (плюс) 40˚С и среднемесячной влажностью 80% при 25˚С.

Машины должны устанавливаться в помещениях, не относящихся к взрывоопасным и пожароопасным зонам по ПУЭ.

Декларация о соответствии:

ЕАЭС N RU Д-RU.АД65. В.16595/20 от 24.09.20

Изделие соответствует: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 010/2011,

ТР ТС 020/2011, ТУ 28.29.50-043-04422761-2020

Изделие предназначено для организации процессов питания.

Изделие соответствует требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), установленным законодательством Российской Федерации, в том числе законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

2.2 Основные технические данные

Основные технические данные изделия приведены в Таблице 1.

№ п/п	Наименование параметра	Величина параметра
		LM-T-2000-R; LM-T-2000-L
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	34,4
2	Номинальное напряжение, В	400
3	Род тока	3N ~
4	Частота тока, Гц	50
5	Производительность машины, кассет/час (тарелок/час), шт./ч	111 (1998)
6	Количество программ мытья	3
7	Расход электроэнергии для поддерживания в рабочем режиме, кВт ч, не более, при температуре воды, поступающей из водопроводной сети: - 5°С; - 50°С	 32,0 22,0
8	Расход воды, поступающей из водопроводной сети, на ополаскивание одной кассеты, л, не более***	3,2
9	Продолжительность цикла мойки и ополаскивания (для одной кассеты), с:	82
9.1	Расход моющего средства на мойку одной кассеты, мл	2,4
10	Подача моющего средства	автоматическая
10.1	Расход ополаскивающего средства на ополаскивание одной кассеты, мл.	0,35
11	Подача ополаскивающего средства	автоматическая
12	Температура, °С:	
	- рабочей среды при мытье моющим раствором, не менее;	55
	- рабочей среды для ополаскивания на выходе из форсунок, не менее	85
13	Температура, °С: - воды в сети холодного водоснабжения; - воды в сети горячего водоснабжения	 5…35 50…60
14	Объем бойлера/ванны, л	17/100
15	Рекомендуемый диапазон давления в водопроводной сети, кПа (кгс/см²)	от 100 до 600 (от 1 до 6)
16	Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более	80
17	Корректированный уровень общей вибрации, дБ, не более	80
18	Габаритные размеры машины посудомоечной, мм: длина ширина (глубина) высота (с поднятой дверкой)	 2145 770 1965 (2120)

№ п/п	Наименование параметра	Величина параметра LM-T-2000-R; LM-T-2000-L
19	Габаритные размеры стола входного, мм: длина ширина (глубина) высота (с душирующим устройством и с максимально закрученными винтовыми опорами)	 1304 725 (1735)
20	Габаритные размеры стола выходного, мм: длина ширина (глубина) высота с максимально закрученными винтовыми опорами	 900 635 900
21	Секция сушки	Наличие
22	Душирующее устройство	Наличие
23	Ножки с регулируемыми винтовыми опорами	Наличие
24	Раздельные системы циркуляции воды для мытья и ополаскивания	Наличие
25	Электронная панель управления	Наличие
26	Теплообменник пара	Наличие
27	Система фильтрации ванны моечной двойная	Наличие
28	Контроль температуры и уровня воды в ванной и в бойлере	Постоянный
29	Наполнение ванны и поддержание уровня воды в ванной	Автоматическое
30	Подключение к водоснабжению	холодному или горячему
31	Корпус двухстенный с теплоизолирующим зазором, мм	15
32	Материал всех металлических деталей посудомоечной машины (корпусных деталей):	нержавеющая сталь AISI 304.
33	Толщина стали, мм	1
34	Контроль наличия моющего и ополаскивающего средства	Визуальный

Примечания

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.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Количество
		LM-T-2000-R; LM-T-2000-L
1	Паспорт ПС	1
2	Руководство по эксплуатации РЭ	1
3	**Машина посудомоечная, в том числе:**	**1**
3.1	Кассета для мытья тарелок (размер 500х500мм)	3
3.2	Кассета для стаканов (размер 500х500мм)	1
3.3	Кассета для столовых приборов (размер 500х500мм)	1
3.4	Заливной шланг G3/4 1,5м	2
3.5	Кольцо 38-42-30 ГОСТ 9833-73	3
3.6	Кольцо 18-22-25 ГОСТ 9833-73	1
3.7	Площадка самоклеющаяся под хомуты	5
3.8	Стяжка кабельная	5
3.9	Труба гофрированная с гайкой 1 1/4"	1
3.10	Шторка средняя	1
3.11	Шторка боковая	4
3.12	Дозатор моющего средства	1
3.13	Дозатор ополаскивающего средства	1
3.14	Выключатель концевой с проводом	1
3.15	Комплект метизов для выключателя концевого (Кронштейн – 1 шт. , Болт М6х16 – 2 шт., шайба 6 – 4 шт., шайба-гровер – 2 шт., гайка М6 – 2 шт., винт М5х16 – 4 шт.)	1 к-т.
3.16	Опоры резиновые	4
3.17	Упаковка	1
4	**Стол входной, в том числе:**	**1**
4.1	Обвязка верхняя	2
4.2	Обвязка нижняя	2
4.3	Обвязка боковая	4
4.4	Стойка	4
4.5	Столешница с цельнотянутой ванной	1
4.6	Борт	1
4.7	Устройство душирующее	1

№ п/п	Наименование	Количество
		LM-T-2000-R; LM-T-2000-L
4.8	Сифон	1
4.9	Заглушка для раковины	4
4.10	Опора М12	4
4.11	Заглушка М12	4
4.12	Пластина	1
4.13	Комплект метизов для сборки, в том числе:	1 к-т
4.13.1	Болт М6	40
4.13.2	Винт М5 потай	2
4.13.3	Винт М6	10
4.13.4	Гайка М5	2
4.13.5	Гайка М6	2
4.13.6	Кронштейн	2
4.14	Упаковка	1
5	**Стол выходной, в том числе:**	**1 к-т**
5.1	Обвязка верхняя	2
5.2	Обвязка нижняя	2
5.3	Обвязка боковая	4
5.4	Стойка	4
5.5	Столешница	2
5.6	Борт	1
5.7	Опора М12	4
5.8	Заглушка М12	4
5.9	Комплект метизов для сборки, в том числе:	1 к-т
5.9.1	Болт М6	32
5.9.2	Винт М6	8
5.10	Упаковка	1

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

4.1 Срок службы изделия составляет - 5 лет.

4.2 Товар упакован в тару, обеспечивающую его полную сохранность и качество при погрузочно-разгрузочных работах, транспортировке, в том числе в пределах гарантийного срока, и надлежащим образом маркирован.

4.3 До установки машины у потребителя он должен храниться в заводской упаковке в сухих, чистых, хорошо вентилируемых помещениях, изолированных от мест хранения кислот и легковоспламеняющихся жидкостей, при температуре окружающего воздуха не ниже минус 35 °С и относительной влажностью воздуха не выше 60 %.

4.4 Тара и упаковка возврату не подлежат.

4.5 Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев с момента подписания акта приема-передачи.

4.6 Гарантийный срок начинает исчисляться со дня подписания соответствующего Акта приема-передачи Товара.

4.7 Упакованные машины следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозок на этих видах транспорта.

4.8 Разрешается транспортировать машины в заводской упаковке только в вертикальном положении. Не допускаются удары, попадание на упаковку воды или других жидкостей.

4.9 Гарантия не распространяется на случаи, когда машина вышла из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в паспорте и руководстве по эксплуатации.

4.10 Время нахождения машины в ремонте в гарантийный срок не включается.

4.11 Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом РФ «О защите прав потребителей» от 07.02.1992г. №2300-1 (ред. от 18.03.2019г.), Гражданским кодексом РФ (части первая, вторая, третья) с изменениями и дополнениями от 01.06.2019г., 30.12.2018г., Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 (ред. от 30.05.2018г.).

Для предъявления рекламации необходимы следующие документы:

1) копия акта пуска машины в эксплуатацию;
2) акт-рекламация;
3) копия удостоверения механика, производившего монтаж и обслуживание;
4) копии страницы из паспорта «СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ»;
5) паспорт отказавшего комплектующего машины (при наличии).

Рекламации направлять по адресу завода-изготовителя:

ООО "СпецМаш".
195197, СПб, пр. Полюстровский, д. 28, лит. И, оф. 20
Тел./факс 8 (812) 213-66-00 E-mail: info@gabino.ru

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Машина посудомоечная тип 1 (LM-T-2000-R) \ тип 2 (LM-T-2000-L) (нужное подчеркнуть) упакована производителем в соответствии с требованиями, предусмотренными ТУ 28.29.50-043-04422761-2020 и конструкторской документацией.

Дата упаковки_____

Упаковщик_____

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина посудомоечная тип 1 (LM-T-2000-R) \ тип 2 (LM-T-2000-L) (нужное подчеркнуть), заводской №_____ соответствует ТУ 28.29.50-043-04422761-2020 и признана годной к эксплуатации.

ОТК _____

Дата _____

7. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Порядок технического обслуживания и ремонта – см. Руководство по эксплуатации.

Учет технического обслуживания и ремонта производить в 3. Записи в таблице вносить после окончания каждого ТО (технического обслуживания) или ТР (текущего ремонта), описанных в руководстве по эксплуатации.

Таблица 3

Дата	Вид ТО и ТР	Содержание работ	Обслуживающее предприятие	ФИО, подпись выполнившего работы

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

9.1 Утилизация изделия и упаковки производится в порядке, установленном Законом РФ от 24.06.1998 N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

9.2 Материалы, применяемые для упаковки, могут быть использованы повторно или сданы на пункты по сбору вторичного сырья.

9.3 Изделие, подлежащее утилизации, необходимо привести в непригодность: разобрать на запчасти и детали. Все элементы, представляющие ценность как вторичное сырье, тщательно отобрать и отправить на переработку в соответствии с действующим законодательством.

9.4 При проведении демонтажных работ должны быть выполнены требования пожарной безопасности и требования безопасности при проведении работ по перемещению грузов.

Приложение А

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

EAC

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦМАШ"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Санкт-Петербург, 195197, проспект Полюстровский, дом 28, литер и,офис 20, основной государственный регистрационный номер: 1167847352848, номер телефона: +79675124519, адрес электронной почты: spetsmash2019@yandex.ru

в лице Генерального директора Калитина Алексея Вячеславовича

заявляет, что Оборудование технологическое для предприятий торговли, общественного питания и пищеблоков: МАШИНЫ ПОСУДОМОЕЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ тип КУПОЛЬНЫЕ, моделей: LM-C-700, LM-C-1100, LM-C-1400; тип ТУННЕЛЬНЫЕ, моделей: LM-T-1700-R, LM-T-1700-L, LM-T-2000-R, LM-T-2000-L, тип ФРОНТАЛЬНЫЕ, моделей LM-F-400 LM-F-500

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦМАШ". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Санкт-Петербург, 195197, проспект Полюстровский, дом 28, литер и,офис 20.
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.29.50-043-04422761-2020 Машины посудомоечные кухонные электрические для предприятий общественного питания типа LM. Технические условия.
Код ТН ВЭД ЕАЭС 8422190000. Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № ДИЛ04/032020/СТР1954 от 23.09.2020 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "Структура", аттестат аккредитации РОСС RU.31587.ИЦ.00005.
Схема декларирования 1д

Дополнительная информация

Условия хранения указаны в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации .

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 23.09.2025 включительно

М. П.

Калитин Алексей Вячеславович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.АД65.В.16595/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 24.09.2020