## АВТОМАТ ДЛЯ ФАСОВКИ И УПАКОВКИ ТВОРОГА, СЛАДКОЙ ТВОРОЖНОЙ МАССЫ МОДИФИКАЦИИ М6-АР2Т

### Паспорт

М6-АР2Т ПС



Наименование из		сладко	й творожной массы			
Модификация -			<u>и центрирования</u>			
Заводской номер	ненужное					
			; имени В.А.Дегтярева»,			
			ı, 601904, г. Ковров, Владимирская о	обл.,		
		ул. Тру		,		
			19232)3-03-89, секр. 9-10-29			
		`	(49232)5-35-76			
		1 \				
сроком действия			оацию о соответствии EAЭC N R о 15.07.2023.	о д-ко	.ипи143.Б.	.01 / 84
				о д-ко	.ИIWI43.D.	.01/82
				-	.ИІМ43.Б.	.01784
					.ИIWI43.Б.	.01784
сроком действия  Лист № докум.			o 15.07.2023.	C		
сроком действия	c 16.07.	2018 π	o 15.07.2023.		Лист 2	Лист

Паспорт

1

подп. и дата

ВЗАМ. ИНВ. № | ИНВ. № ДУБЛ.

ИНВ. №ОДП.

Худякова

Маринин

Н.контр.

Утв.

Общие сведения об изделии

	2	Основные технические данные	и характеристики	
	2.1 2.2	Тип автомата Электропитание напряжение, В	карусельный периодического дейс трехфазная сеть переменного тока 380	
	2.2.1	частота, Гц Электродвигатель главного привода автомата мощность, кВт скорость вращения, об/мин	50 2,2 1400 1500	
	2.3	Производительность, брикетов в минуту	от 30 до 70	
	2.4	Регулирование производительности	бесступенчатое	
	2.5 2.6	Масса брикета, г Размеры брикета, мм для 180 г для 200 г	250±9 или 200±9 или 180±8 100x75x26 100x75x29	
	2.7	для 250 г Дозатор	100x75x37 объемный	
	2.8	Размеры развертки, мм для 180 г для 200 г для 250 г Упаковочный материал	212±2 x 185±2 220±2 x 190±2 234±2 x 190±2 -пергамент В пищевой 50 ГОСТ 1341-2018 -материал комбинированный	
			трехслойный на основе алюминие фольги (Ф/Б/ПЭ) по ТУ производи согласно ГОСТ Р 52145-2003	
ОДП. И ДАТА	2.9.1 2.9.2 2.9.3	наружный диаметр рулона, мм внутренний диаметр втулки рулона, мм ширина рулона, мм для 180 г	до 400 70 78 212±2	
ОДП. И		для 200 г для 250 г	220±2 234±2	
75JI. II	2.9.4	толщина, мм пергамента материала комбинированного	от 0,05 до 0,08 от 0,060 до 0,080	
ИНВ. № ДУБЛ.	2.9.5	масса 1м <sup>2</sup> , г пергамента материала комбинированного	от 47 до 52 от 74 до 80	
B3AM. ИНВ. №	2.9.6** 2.10	ширина центрирующей метки Фасуемый продукт	10 12 творог по ТУ предприятия изготов согласно ГОСТ 31453-2013, сладкая творожная масса по ОСТ 483	
B3A	2.11	Габариты автомата, мм, не более длина	2920 1470	
подп. и дата	2.12 2.13	ширина высота до верха бункера Масса автомата, кг, не более Уровень шума на рабочем месте, дБА, не более	2085 1450 80	
инв. № подп. Под	фасуемог	ий вид брикета зависит от характеристик упо продукта томата с устройством центрирования рисуни	-	тенции
Vē ∏(				пист
HB. ]	III) ( III) ( III)		16-АР2Т ПС	ЛИСТ
Z	изм. ЛИСТ № Д	ОКУМ.   ПОДП.  ДАТА		3

	Автомат модификации М6-АР2Т в сборе ранспортера, шнека, бункера, вала пергамента)	- 1 шт.
3.1.2	Транспортер в сборе М6-АР2Т 06.00.000	- 1 шт.
3.1.3	Шнек в сборе М6-АР2Т 04.03.000	- 1 шт.
3.1.4	Бункер в сборе АРТ 04.02.24	- 1 шт.
3.1.5 (упак	Вал пергамента в сборе APT 02.37.00 сован в ящике Я 520х260х260-30 тип VI)	- 1 шт.
	Опора GN 30-80-M16-100-A1-UK ованы в ящике Я 520х260х260-30 тип VI)	- 4 шт.
	Ремень В(Б)-1600 IV ГОСТ 1284.1-89 ованы в ящике Я 520х260х260-30 тип VI)	- 2 шт.
	Ограничитель АРТ 04.00.02 ован в ящике Я 520х260х260-30 тип VI)	- 1 шт.
3.1.9	Комплект запасных частей, согласно таблице 1	- 1 комплект
3.1.10	Комплект инструмента и приспособлений, согласно таблице 2	- 1 комплект
автом 3.2.1	<ol> <li>3.2 Эксплуатационная и товаросопроводительная документациату:</li> <li>Руководство по эксплуатации М6-АР2Т РЭ</li> </ol>	- 1 экз.
3.2.2	Паспорт М6-АР2Т ПС	- 1 экз.
	Инструкция по монтажу и эксплуатации «Устройство опечатающее TREI-P APM» (при установке устройства на ате)	- 1 экз.
3.2.4	Упаковочный лист	- 2 шт.
	Комплектовочная ведомость	- 1 экз.
3.2.5	• •	1 3113.
3.2.5 3.2.6	Эскизная спецификация	- 1 экз., не более одного экземпля в один адрес
		- 1 экз., не более одного экземпля в один адрес потребителя
3.2.6	Эскизная спецификация	- 1 экз., не более одного экземпля в один адрес потребителя

3 Комплектность

подп. и дата инв. № подп.

ИЗМ. ЛИСТ

№ ДОКУМ.

ПОДП. ДАТА

подп. и дата

ИНВ. № ДУБЛ.

ВЗАМ. ИНВ. №

М6-АР2Т ПС

ЛИСТ

Таблица 1 – Комплект запасных частей

Обозначение изделия

Наименование

изделия

Заводской

номер

Количество

Примечание

	изделия		номер	
M6-AP2T 02.43.002	Пуансон	70	292024300201	при установке игольчатого дататора
APT 00.00.20	Пружина	1	292300002001	
APT 00.00.30	Пружина	2	292300003001	
APT 00.00.30-01	Пружина	1	292300003011	
APT 01.08.02	Пружина	1	292301080201	
APT 02.01.41	Пружина	1	292302014101	
APT 02.07.01	Нож	1	292302070101	
APT 02.10.04	Пружина	1	292302100401	
APT 02.10.04-01	Пружина	2	292302100411	
APT 02.10.11	Нож нижний	1	292302101101	
APT 02.15.04	Пружина	1	292302150401	
APT 02.15.20	Пружина	1	292302152001	
APT 02.21.10	Пружина	2	292302211001	
APT 03.01.08	Выталкиватель	2	292303010801	
APT 04.05.15	Кольцо уплотнительное	2	292304051501	Для гильзы из Zedex
APT 04.07.03	Отсекатель	1	292304070301	
APT 04.08.04	Кольцо уплотнительное	1	292304080401	Для поршня из Zedex
APT 05.02.11	Пружина	2	292305021101	
APT 05.02.15	Пружина	2	292305021501	
M6-AP2T 00.20.000	Комплект втулок	1	292002000001	
Ремень B(Б)-1600 IV ГО	CT 1284.1-89	2	266313041600	
Лампа СКЛ 12.А-Л-1-24		1	521103760003	Допуск. лампа СКЛ 12.А-Л-2-24
Ключ ИЭК ТУ 3431-001	-18461115-2003	1		

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

подп. и дата

ИНВ. № ДУБЛ.

					MC ADOT HC	ЛИСТ
					М6-АР2Т ПС	
ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		5

Таблица 2 – Комплект инструмента и приспособлений

Подставка

Коробка

Съёмник

Наименование изделия

Обозначение

изделия

П-АРТ 04.02.06

АРТ 03 Пр

АРТ 07 Пр

подп. и дата

ИНВ. № ДУБЛ.

ВЗАМ. ИНВ. №

подп. и дата

ИНВ. № ПОДП.

изм. лист

№ ДОКУМ.

ПОДП. ДАТА

	Ключи ГОСТ 2839-80:		
	7811 – 0003	1	8 –10
	7811 – 0007	1	12 - 13
	7811 – 0021	1	12 - 14
	7811 – 0023	1	17 –19
	7811 – 0025	1	22 - 24
	7811 – 0041	1	27 - 30
	Ключи ГОСТ 11737-93:		
	7812 – 0374	1	5
	7812 – 0375	1	6
	7812 – 0376	1	8
	7812 – 0377	1	10
	Плоскогубцы 7814 – 0084 ГОСТ 7236 - 93	1	L=160 мм
	Отвертки ГОСТ 17199 – 88:		
	7810 – 0911	1	155x0,5
	7810 – 0935	1	250x1,2
	П		L=150мм
	Пинцет анатомический общего назначения ПМ-11 ТУ 64-1-37-78	1	при установке игольчатого дататора
	Шприц Ш102 – 3911010 ТУ 37.372.052-89	1	•
(согласно инстр	умента и приспособлений укции по монтажу и эксплуатации попечатающего TREI-P APM)	1	При установке устройства на автомате

Заводской

номер

292399900301

292399900701

292394020601

Примечание

при установке

ЛИСТ

6

игольчатого дататора

Количество

1

1

1

M6-AP2Т ПС

Ресурс изделия до первого капитального ремонта 8000 часов в течение срока службы не менее трех лет, в том числе срок хранения автомата до трех лет со дня отгрузки на предприятие – потребитель в упаковке и консервации изготовителя.

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Полный установленный срок службы автомата до утилизации 10 лет.

Пусконаладочные работы завод – изготовитель проводит у потребителя по дополнительному договору. Наладку автомата сторонними организациями разрешается производить только по согласованию с ОАО «Завод имени В.А.Дегтярева».

\_\_\_\_\_

линия отреза при поставке на экспорт

Завод – изготовитель гарантирует нормальную устойчивую работу автомата, его соответствие действующей конструкторской и технической документации при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации согласно эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию при пусконаладочных работах, проведенных представителем завода-изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи автомата, указанного в договоре купли-продажи, при условии проведения пусконаладочных работ без участия представителя завода-изготовителя.

Завод-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно производить ремонт автомата, если наработка его в течение этого срока не превышает 2000 часов.

Завод – изготовитель не несет ответственности по гарантии:

- если истек срок гарантийного хранения или эксплуатации;
- если предъявленный автомат разукомплектован;
- при не предъявлении паспорта;
- если автомат использовался не по назначению;
- если потребитель заменял (дорабатывал) детали автомата на детали, не предусмотренные конструкцией, или производил самостоятельную разборку автомата, не предусмотренную инструкцией по эксплуатации;
- если в картере обнаружено недостаточное количество масла или полное его отсутствие;
- если автомат вышел из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований инструкции по эксплуатации, небрежного с ним обращения или нанесения механических повреждений.

ИЗМ.ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

М6-АР2Т ПС

ЛИСТ

	5 Консервация		
	центрирования №	-	ии М6-АР2Т с устройством
	ненужное зачеркнуть заводской номер подвергнут на ОАО «Завод име		ании согласно ГОСТ 9 014 – 78
	и требованию технической доку	_	admi consucino i oci 7.011 70
	Дата консервации «»		
	Срок консервации «» Изделие после консервации при		
	должность	личная подпись	расшифровка подписи
	год, месяц, число		
TA	6 Свинетельство	o ou Anakobribanna	
	Автомат для фасовки <u>центрирования</u> № ненужное зачеркнуть заводской номер	p	ции <u>М6-АР2Т с устройством</u>
ИНВ. № ДУБЛ. ПОДП. И ДАТА	Автомат для фасовки <u>центрирования</u> №	и и упаковки модификац р и В.А.Дегтярева» согласно т	
	Автомат для фасовки <u>центрирования</u> №	и и упаковки модификац р и В.А.Дегтярева» согласно т	
ИНВ. № ДУБЛ.	Автомат для фасовки центрирования №	и и упаковки модификац р и В.А.Дегтярева» согласно т й.	ребованиям, предусмотренным
ПОДП. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. № ДУБЛ.	Автомат для фасовки центрирования № ненужное зачеркнуть заводской номер упакован на ОАО «Завод имени конструкторской документацие должность	и и упаковки модификац р и В.А.Дегтярева» согласно т й.	ребованиям, предусмотренным
ВЗАМ. ИНВ. № ИНВ. № ДУБЛ.	Автомат для фасовки центрирования № ненужное зачеркнуть заводской номер упакован на ОАО «Завод имени конструкторской документацие должность	и и упаковки модификац р и В.А.Дегтярева» согласно т й.	расшифровка подписи

	7 C	видетельство о приемке			
	Авто <u>центрировані</u> ненужное зачеркн		ки модификации	М6-АР2Т с устройс	TBOM
	изготовлен и	принят в соответствии с обязате	ельными требован	ИЯМИ	
	ТУ 5130-014-	-07540745-2001 и признан годнь	ім для эксплуатаці	ии.	
		Начальник ОТК			
	МΠ	личная подпись		расшифровка подписи	
		год, месяц, число			
		линия отреза при пост	гавке на экспорт		
	Руководителн	ь предприятия			-
	МП		по которому п	ение документа, роизводится поставка	
	_	личная подпись	Ŀ	расшифровка подписи	
TO CHILL THE COLUMN		год, месяц, число			
подп					
rim. ve nogu.	ИЗМ.ЛИСТ № ДОКУ	М. ПОДП. ДАТА	М6-АР2Т Г	IC	лис 9

### 8 Движение изделия при эксплуатации

Таблица 3 – Движение изделия при эксплуатации

		Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Нара С начала эксплуата- ции	После последнего ремонта	Причина снятия	Подпись лица проводившего установку (снятие)
4								
подп. и дата								
ИНВ. № ДУБЛ.								
B3AM. ИНВ. №								
подп. и дата								
ИНВ. № ПОДП.	ИЗМ. ЛІ	ИСТ № ДОКУМ	1. ПОДП. ДАТ <i>А</i>	A	N	И6-АР2Т ПС		лист 10

#### 9 Порядок предъявления претензий

Все работы по гарантийному ремонту проводятся на основании претензий потребителей, которые направляются по адресу: 601900, г. Ковров, Владимирская обл., ул. Труда, 4, ОАО «Завод имени В.А.Дегтярева», тел. (49232)9-10-52.

В претензии необходимо указать:

- 1. Модификацию автомата, его заводской номер, дату ввода в эксплуатацию.
- 2. Номер договора купли продажи.
- 3. Точный адрес потребителя.
- 4. Условия эксплуатации и условия, при которых произошла поломка детали или узла, а также обстоятельства, при которых неисправности были обнаружены.

При несоблюдении вышеуказанного порядка претензии потребителя не рассматриваются.

Ремонт до истечения гарантийного срока производится бесплатно. Перед проведением гарантийного ремонта представитель завода — изготовителя проверяет право потребителя на гарантийное обслуживание по заявленным претензиям. Случаи утраты прав на гарантийное обслуживание перечислены в пункте 4 настоящего паспорта. Если в ходе проверки установлены нарушения, претензии отклоняются.

Отказы и неисправности, возникшие по вине потребителя, устраняются по его согласию и за его счет.

По результатам гарантийного ремонта представитель завода — изготовителя составляет два экземпляра акта гарантийного ремонта, которые подписываются представителем завода — изготовителя, членами комиссии от потребителя и заверяются печатью организации, в которой производились работы по восстановлению автомата.

подп.							
ИНВ. № ДУБЛ.							
B3AM. MHB. №							
ПОДП. И ДАТА							
ИНВ. № ПОДП.						М6-АР2Т ПС	ЛИСТ
ИНЕ	ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		11

#### 10 Ремонт

подп. и дата

ИНВ. № ДУБЛ.

ВЗАМ. ИНВ. №

подп. и дата

ИНВ. № ПОДП.

ИЗМ. ЛИСТ

№ ДОКУМ.

ПОДП. ДАТА

### 10.1 КРАТКИЕ ЗАПИСИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Автомат для фас	овки и упаковки модифи	икация <u>М6-АР2Т с устройством</u>
<u>центрирования</u> №	кой номер	предприятие, дата
		продприять, дага
Trupuootka e na tasta okensiy		зующий ресурс или срок службы
Наработка после последне		улощий ресурс или срок служов
паработка поеле поеледне		ризующий ресурс или срок службы
Приница поступночна в по		
причина поступления в ре	МОНТ	
Свеления о произвеленном	пемонте	
сведения о произведенном	ви	д ремонта и краткие
	сведения о ремонте	
10.2 СВИДЕТЕЛЬ	СТВО О ПРИЕМКЕ И ГАР	РАНТИИ РЕМОНТА
Автомат для фасо	вки и упаковки модиф	икация М6-АР2Т с устройством
центрирования №		
ненужное зачеркнуть заводс	кой номер	вид ремонта
изименование препприятия услови	согламение	пасно вид документа
действующей технической	документацией и признан г	ями государственных стандартов и годным для эксплуатации.
Ресурс до очередного ремо		тр, определяющий
	1	
ресурс		з течение срока службы лет
(года), в том числе срок хр	анения	
И		хранения лет (года).
	и при соблюдении потре	зделия требованиям действующей бителем требований действующей
	Начальник ОТК	
МΠ		
17411	личная подпись	расшифровка подписи
	год, месяц, число	
	1	7777

M6-AP2Т ПС

12

#### 11 Утилизация

Детали и сборки автомата, вышедшие из строя в период эксплуатации, после текущего и капитального ремонтов, подлежат утилизации.

Детали автомата сортируются на черные и цветные металлы и сплавы и сдаются в пункты приема вторичного сырья.

Отработанное масло И-50A ГОСТ 20799-88 или Schell vitrea 100 слить из картера и сдать для дальнейшей утилизации.

подп. и дат				
ИНВ. № ДУБЛ.				
B3AM. MHB. №				
подп. и дата				
ИНВ. № ПОДП.	ИЗМ.ЛИСТ № ДОКУМ. ПОД	П. ДАТА	М6-АР2Т ПС	лист

# Лист регистрации изменений Входящий Номера листов страниц Всего № сопроволистов $N_{\underline{0}}$ дительного Изм. Подп. Дата изменензамененаннулиро-(страниц) докум. новых докум. и ванных ных ных в докум. дата подп. и дата ИНВ. № ДУБЛ. ВЗАМ. ИНВ. № подп. и дата ИНВ. № ПОДП. ЛИСТ М6-АР2Т ПС 14 ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

# Лист регистрации изменений Входящий Номера листов страниц Всего № сопрово- $N_{\underline{0}}$ листов дительного Изм. Подп. Дата аннулироизменензаменен-(страниц) докум. новых докум. и ванных ных ных в докум. дата подп. и дата ИНВ. № ДУБЛ. ВЗАМ. ИНВ. № подп. и дата ИНВ. № ПОДП. ЛИСТ М6-АР2Т ПС 15 ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДП. ДАТА