

RUS	Приложение МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ
UKR	Додаток МАШИНІ ПРАЛЬНІ АВТОМАТИЧНІ
KAZ	Қосымша АВТОМАТТЫ КИР ЖУҒЫШ МАШИНАЛАРЫ
AZE	Əlavə AVTOMATİK ÇƏMAŞİR MƏŞİNLERİ
RON	Anexa MAŞINI DE SPĂLAT AUTOMATE
UZB	Илова АВТОМАТИК КИР ЮВИШ МАШИНАЛАРИ
TGK	Замима МОШИНҲОИ ЧОМАШӮИ АВТОМАТИ
KYR	Тиркеме КИР ЖУУГУЧ АВТОМАТ МАШИНАЛАР

CMA 50Y87-XXX
CMA 50Y107-XXX
CMA 60C87-XXX
CMA 60C107-XXX
CMA 60Y87-XXX
CMA 60Y107-XXX
CMA 60Y127-XX
CMA 70C87-XXX
CMA 70C107-XXX
CMA 70C127-XX
CMA 70C147-XX

1 ОПИСАНИЕ РАБОТЫ МАШИНЫ

RUS

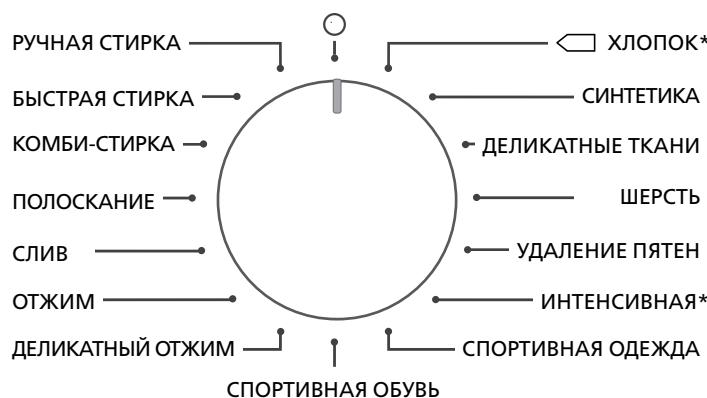
1.1 ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

1.1.1 Органы управления машины обозначены на панели управления в соответствии с рисунком 1. Ручка выбора программы (далее – ручка), зоны индикации и кнопки управления указаны на рисунках 2, 3 соответственно.

Ручка выбора программы (далее – ручка) служит для включения/выключения машины и выбора программы стирки в соответствии с рисунком 2. Вокруг ручки нанесены названия программ и символ . Ручка поворачивается в обоих направлениях (по часовой стрелке и против нее) и устанавливается точно на соответствующее деление выбранной программы. При установке ручки на символ происходит выключение машины и отмена выбранной программы.



Рисунок 1 – Панель управления



* Символом обозначена стандартная программа стирки (в зависимости от модели машины).

Рисунок 2 – Ручка выбора программы

1.1.2 Кнопки выбора дополнительных функций

Каждая кнопка обозначена символом на панели управления в соответствии с рисунком 3. Нажатие кнопки включает в программу стирки дополнительную функцию.

Кнопка выбора частоты вращения барабана при отжиме (далее – скорость отжима) позволяет выбрать скорость отжима ниже максимального значения, предусмотренного программой стирки. Выбранное значение скорости отжима подсвечивается соответствующим индикатором.

Кнопка выбора температуры позволяет выбрать температуру стирки, отличную от заданной в программе стирки. Выбранное значение температуры подсвечивается соответствующим индикатором на дисплее.

Кнопка ► II (СТАРТ/ПАУЗА) предусмотрена для начала (старта) работы машины по выбранной программе, а также для задания паузы в работе машины без отмены программы стирки.



* Значения скорости отжима зависят от модели машины.

Рисунок 3 – Зоны индикации и кнопки управления

Кнопка ночного режима  используется для обеспечения работы машины с более низким уровнем шума. При нажатии кнопки стирка производится при пониженных скоростях отжима, а также с отключенной звуковой сигнализацией. При включении ночного режима на индикаторе времени перед значением длительности стирки загорается «».

1.2 СВЕТОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

1.2.1 В зоне индикации работы машины загораются световые индикаторы времени, операций стирки и кнопок выбора дополнительных функций в соответствии с рисунком 3.

1.2.2 Индикатор времени предназначен для отображения длительности стирки, а также времени до начала стирки, если выбрана функция «Отложенный старт» – .

1.2.3 Индикаторы операций стирки:

 – отложенный старт;

 – предварительная стирка,

 – замачивание,

 – основная стирка,

 – полоскание,

 – остановка с водой в баке,

 – отжим и слив.

1.2.4 Каждая из кнопок выбора дополнительных функций и кнопка  имеют **индикатор включения**. Кнопки выбора температуры и скорости отжима имеют ряд индикаторов с числовыми значениями.

1.3 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

1.3.1 Возможность включения дополнительных функций зависит от программы стирки (см. таблицу 1). Выбор необходимой функции осуществляется нажатием соответствующей кнопки.

1.3.2 Отложенный старт  позволяет отложить начало стирки на определенное время от 1 до 24 часов. При выборе данной функции время изменяется последовательно с интервалом в 1 час.

1.3.3 Предварительная стирка  предусмотрена для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения.

При выборе данной функции изделия дополнительно стираются в воде с моющим средством при температуре 30 °C, что обеспечивает качественное удаление загрязнения при основной стирке.

1.3.4 Замачивание  предусмотрено для изделий из хлопковых тканей сильного загрязнения. Изделия выдерживаются в воде 2 ч с моющим средством (с периодическим переворачиванием), затем стираются по выбранной программе. При выборе функции одновременно включается и функция предварительной стирки  – загораются два соответствующих индикатора. Замачивание выполняется после окончания предварительной стирки, когда индикатор замачивания начинает мигать.

Для сокращения времени замачивания следует повторно нажать кнопку  – функция отключится и машина начнет работать по выбранной программе.

1.3.5 Дополнительное полоскание  предусмотрено для детской одежды, вещей, принадлежащих людям с аллергией на моющие средства, или для стирки в очень мягкой воде, в которой моющее средство выполаскивается недостаточно.

При выборе данной функции в программу стирки добавляется еще одно полоскание.

1.3.6 Остановка с водой в баке  используется при стирке изделий из тонких тканей для уменьшения сминания тканей.

При выборе функции исключается цикл слива и окончательного отжима. После окончания стирки необходимо произвести слив воды: ручку выбора установить на символ , выбрать и выполнить программу «СЛИВ».

1.3.7 Легкое глахенье  предусмотрено для уменьшения сминания тканей в процессе стирки и отжима, облегчения последующего глахенья. Использование функции обеспечивает щадящий режим стирки и бережный отжим с минимальным количеством складок после стирки.

1.4 ВКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ И ВЫБОР ПРОГРАММЫ

1.4.1 Для включения машины следует установить ручку в соответствии с рисунком 2 на деление необходимой программы стирки.

В зоне индикации работы машины загораются: время длительности стирки, индикаторы операций стирки выбранной программы, индикаторы значений температуры стирки и скорости отжима.

При выборе программы в соответствии с таблицей 1 автоматически задаются основные параметры стирки, установленные изготовителем (скорость отжима, температура стирки, ее длительность и др.).

1.4.2 Время длительности стирки, отображенное на индикаторе времени, определено в лабораторных условиях. Оно может изменяться (увеличиваться или уменьшаться) в процессе работы машины в зависимости от температуры и давления воды в водопроводной сети, массы загружаемого белья, вида тканей изделий, изменения величины напряжения в электрической сети и т.д.

ВНИМАНИЕ! Допускается несовпадение показания времени до окончания стирки на дисплее с моментом фактического окончания стирки.

1.4.3 Выбор программы производится только до начала стирки. Установка ручки на деление новой программы во время работы машины (без выключения машины) не позволяет изменить ранее выбранную программу.

1.4.4 После выбора программы можно изменить параметры стирки и выбрать дополнительные функции в соответствии с 1.5-1.7.

1.5 ВЫБОР ТЕМПЕРАТУРЫ

1.5.1 Нажимая кнопку  в соответствии с рисунком 3, можно изменить предусмотренную программой температуру стирки. При нажатии кнопки поочередно высвечиваются индикаторы с числовыми значениями температуры. Выбираемые значения температуры стирки в машине – 20 °C; 30 °C; 40 °C; 60 °C; 90 °C.

1.6 ВЫБОР СКОРОСТИ ОТЖИМА

1.6.1 Нажимая кнопку  в соответствии с рисунком 3, можно уменьшить скорость отжима, предусмотренную программой стирки. При нажатии кнопки поочередно высвечиваются индикаторы с числовыми значениями скорости отжима от максимального (в зависимости от модели машины) до минимального  (отжим выключен) с последующим повторением.

ВНИМАНИЕ! Скорость отжимов между основными операциями стирки не регулируется и зависит от выбранной программы.

ВНИМАНИЕ! При неравномерном распределении белья в барабане скорость отжима автоматически снижается или отжим не производится.

1.7 ВЫБОР ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ

1.7.1 Для выбора дополнительной функции следует нажать соответствующую ей кнопку – загорится индикатор в соответствии с рисунком 3. При повторном нажатии световой индикатор гаснет, функция отменяется.

Выбор дополнительных функций допускается только до начала стирки. При нажатии кнопок во время работы машины раздается тройной звуковой сигнал – дополнительная функция не включается.

ВНИМАНИЕ! Если выбранная функция не совместима с выбранной программой, индикатор не загорается и функция не включается (раздается тройной звуковой сигнала).

1.7.2 Задание времени отложенного старта

Нажать на кнопку  – загорится индикатор кнопки и на индикаторе времени появится максимальное время задержки начала стирки 24 часа («Н:24»). Нажимая на кнопку , следует задать необходимое время (интервал изменения показания 1 час).

При необходимости отменить данную функцию следует задать время «Н:0» (до начала стирки), нажимая на кнопку  – индикатор кнопки погаснет.

1.8 ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

1.8.1 В машине предусмотрена звуковая сигнализация. Звуковой сигнал сопровождает начало и окончание работы машины, а также раздается при задании несовместимых функций, при случайном нажатии кнопок во время работы машины по выбранной программе.

Одновременным нажатием и удерживанием кнопок  и  в течение 3 секунд производится отключение звуковых сигналов работы машины, кроме сигналов, информирующих

о неисправностях (на дисплее высвечивается «Sn-0»). При повторном нажатии кнопок и звуковая сигнализация включается (на дисплее высвечивается «Sn-1»).

1.9 ВКЛЮЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ И НАЧАЛО СТИРКИ

1.9.1 Для начала работы машины по выбранной программе стирки следует нажать кнопку – загорится индикатор кнопки, раздастся звуковой сигнал, сработает блокировочное устройство дверцы и стирка начнется. На индикаторе времени начинается обратный отсчет времени до окончания стирки. Во время стирки также будет гореть индикатор выполняемой операции стирки, индикаторы температуры, скорости отжима и дополнительных функций (если они выбраны). Если выбрана дополнительная функция «Отложенный старт» () , то на индикаторе времени начнется отсчет времени до начала стирки (показание времени и индикатор кнопки – мигают).

1.9.2 Подкрахмаливание белья рекомендуется проводить после стирки. Для подкрахмаливания следует растворить в воде специальное средство для подкрахмаливания согласно рекомендациям его изготовителя из расчета, что в машину будет залито приблизительно 15 л воды. Выдвинуть на себя лоток и налить в отделение 2 средство для подкрахмаливания, затем лоток закрыть. Ручку установить на программу «ПОЛОСКАНИЕ», выбрать скорость отжима при необходимости, включить программу, нажав кнопку .

ВНИМАНИЕ! Белье для подкрахмаливания не должно быть обработано кондиционером.

1.10 ПАУЗА В РАБОТЕ МАШИНЫ

1.10.1 При необходимости приостановить работу машины без отмены программы следует удержать нажатую кнопку в течение 2 с – раздастся звуковой сигнал, индикатор кнопки замигает, стирка останавливается.

Для продолжения стирки следует нажать кнопку . Машина продолжит выполнение программы с начала остановленной операции стирки, время до окончания стирки может увеличиться.

В программах «ДЕЛИКАТНЫЕ ТКАНИ», «ШЕРСТЬ», «РУЧНАЯ СТИРКА», «КОМБИ-СТИРКА» приостановить работу машины невозможно.

ВНИМАНИЕ! При наличии воды в баке машины или при температуре воды выше 60 °C дверца не открывается.

1.11 ОТМЕНА ПРОГРАММЫ

1.11.1 Для отмены выполняемой программы следует ручку установить на символ – машина выключается и выполняемая программа отменяется. При необходимости открыть дверцу следует произвести слив воды, выбрав и включив программу «СЛИВ».

ВНИМАНИЕ! Не открывайте дверцу машины, если уровень воды в барабане визуально определяется через стекло дверцы.

1.12 ВЫКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ

1.12.1 После окончания последней операции стирки, приблизительно через 2 мин, отключается блокировочное устройство дверцы, на индикаторе времени появляется надпись «END», раздается тройной звуковой сигнал, гаснут индикаторы операций стирки и индикатор кнопки .

Если машина не отключена от электрической сети, то тройной звуковой сигнал раздастся еще пять раз с интервалом в одну минуту.

1.12.2 По завершении стирки следует выключить машину, установив ручку на символ , вынуть вилку шнура питания из розетки и закрыть кран подачи воды. Открыть дверцу и достать белье.

2 ПРОГРАММЫ СТИРКИ

2.1 В машине предусмотрены основные программы стирки (ХЛОПОК, ИНТЕНСИВНАЯ, СИНТЕТИКА, ДЕЛИКАТНЫЕ ТКАНИ, ШЕРСТЬ) и специальные (РУЧНАЯ СТИРКА, БЫСТРАЯ СТИРКА, КОМБИ-СТИРКА, УДАЛЕНИЕ ПЯТЕН, СПОРТИВНАЯ ОДЕЖДА, СПОРТИВНАЯ ОБУВЬ, ДЕЛИКАТНЫЙ ОТЖИМ, ПОЛОСКАНИЕ, СЛИВ, ОТЖИМ) в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °C	Возможность использования отделений лотка		Возможность использования дополнительных функций	Максимальная загрузка по моделям СМА с первой цифрой в обозначении ²⁾ , кг	Вид ткани, изделия			Загрязнение изделия
						5	6	7	
ХЛОПОК ¹⁾	90	1	2		5,0	6,0	7,0	Белая, прочноокрашенная хлопковая, льняная. Изделия, требующие кипячения	Сильное, среднее
	60							Прочноокрашенная хлопковая, льняная	
	40							Цветная хлопковая, льняная	Среднее, легкое
	30							С нестойкой окраской тонкая хлопковая, льняная	
	20								
СИНТЕТИКА	60	-	2		2,5 3,0 ³⁾	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Прочноокрашенная синтетическая, смешанная	Сильное, среднее
	40							Цветная тонкая синтетическая	
	30							С нестойкой окраской тонкая синтетическая	Легкое
	20								
ДЕЛИКАТНЫЕ ТКАНИ	40	-	2		2,5 3,0 ³⁾	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Изделия из тонких тканей (шелк, синтетика, смешанная), гардины	Среднее, легкое
	30								
	20								Легкое
ШЕРСТЬ	40	-	2		1,0	1,0	1,5	Изделия из шерсти, полушерсти (кашемир, мохер и т.д.), пригодные для машинной стирки	Среднее, легкое
	30								
	20								
УДАЛЕНИЕ ПЯТЕН	40	1	2		5,0	6,0	7,0	Хлопковая, синтетическая	Среднее
	30								
	20								Легкое

Продолжение таблицы 1 – Программы стирки

Название программы	Температура стирки, °C	Возможность использования отделений лотка		Возможность использования дополнительных функций	Максимальная загрузка по моделям СМА с первой цифрой в обозначении ²⁾ , кг	Вид ткани, изделия			Загрязнение изделия		
						5	6	7			
ИНТЕНСИВНАЯ ¹⁾	60	–	2		5,0	6,0	7,0	Хлопковая, льняная	Сильное, среднее		
	40										
	30										
	20										
СПОРТИВНАЯ ОДЕЖДА	30	–	2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Хлопковая, синтетическая, смешанная	Среднее		
	20										
СПОРТИВНАЯ ОБУВЬ	30	–	2		2 пары			Хлопковая, смешанная	Легкое		
	20										
ДЕЛИКАТНЫЙ ОТЖИМ	–	–	–	–	5,0	6,0	7,0	Изделия из тонких тканей (шелк, синтетика, смешанная)	–		
ОТЖИМ	–	–	–	–	5,0	6,0	7,0	Все виды тканей	–		
СЛИВ	–	–	–	–	5,0	6,0	7,0	–	–		
ПОЛОСКАНИЕ	–	1	2		2 пары			Все виды тканей	–		
КОМБИ-СТИРКА	40	–	2		2,5 3,0 ³⁾	2,5	3,0	Тонкая хлопковая, синтетическая, смешанная (возможна стирка без сортировки по видам ткани). Изделия перед первым использованием	Среднее		
	30										
	20										
БЫСТРАЯ СТИРКА	30	–	2		2,0	2,5	3,0	Все виды тканей (кроме шерсти), требующие освежения	Легкое		
	20										
РУЧНАЯ СТИРКА	30	–	2		1,0	1,0	1,5	Изделия из тканей, предназначенные для ручной стирки	Легкое		
	20										

¹⁾ Программы «ХЛОПОК» при 60 °C и «ХЛОПОК» при 40 °C или «ИНТЕНСИВНАЯ» при 60 °C и «ИНТЕНСИВНАЯ» при 40 °C являются стандартными программами стирки изделий из хлопковых тканей для определения эксплуатационных характеристик машины в соответствии с СТБ EN 60456-2013. Данные программы предназначены для стирки хлопкового белья средней степени загрязнения и являются наиболее эффективными программами с точки зрения потребления электроэнергии и расхода воды. Фактическая температура воды при стирке может отличаться от заявленной для данных программ.

²⁾ Пример обозначения модели СМА с первой цифрой 5 – СМА 50Y87-XXX, с цифрой 6 – СМА 60C87-XXX и т.д.

³⁾ Для моделей СМА 60C87-XXX, СМА 60C107-XXX.

⁴⁾ Для моделей СМА 60Y87-XXX, СМА 60Y107-XXX, СМА 60Y127-XX, СМА 70C87-XXX, СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX.

3 УСТАНОВКА МАШИНЫ В МЕБЕЛЬ (ПОД СТОЛЕШНИЦУ)

3.1 Установка в мебель (под столешницу) предусмотрена для машин СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX.

3.2 Монтажные работы по установке машины в мебель производятся квалифицированным специалистом сервисного центра за дополнительную плату (в стоимость входит комплект монтажных частей).

3.3 Рекомендуемый вариант мебели для встраивания машины под столешницу указан на рисунке 4 (размеры даны в миллиметрах). В мебели должны быть предусмотрены ниши для укладывания шлангов во избежание их перегибов и защемления.

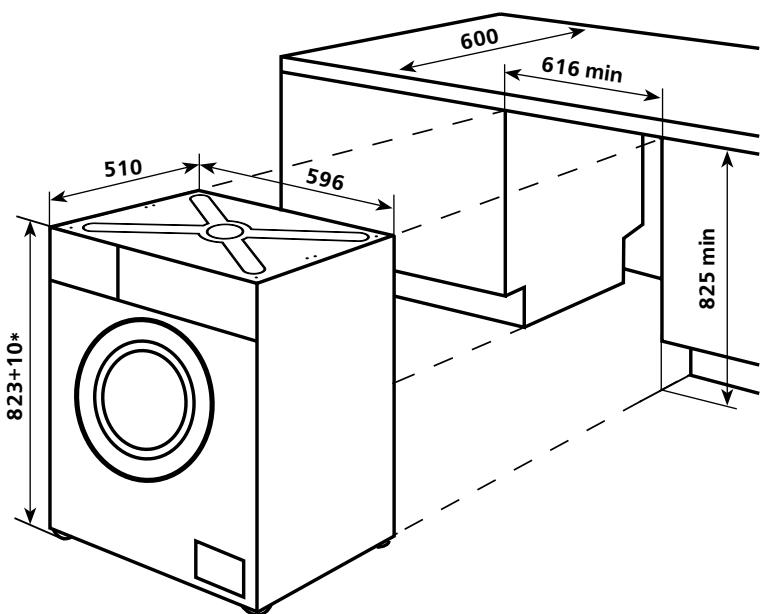
Перед встраиванием машины следует произвести тщательное выравнивание поверхностей мебельной ниши с помощью уровня: углы между поверхностями мебельной ниши должны составлять 90°.

3.4 При установке машины следует обеспечить зазоры:

- не менее 10 мм между боковыми стенками машины и ниши,

- не менее 90 мм между задней стенкой машины и стеной помещения (ниши).

ВНИМАНИЕ! При задвигании машины в мебель не защемите шланги и шнур питания.



* Высота машины с установленными монтажными частями, которая изменяется в пределах допуска в зависимости от установленной высоты опор.

Рисунок 4 – Схема встраивания машины

1 ОПИС РОБОТИ МАШИНИ

1.1 ОРГАНИ КЕРУВАННЯ

1.1.1 Органи керування машини позначені на панелі керування у відповідності з рисунком 1.

Ручка вибору програм прання (далі – ручка) служить для вимикання/вимикання машини та вибору програми прання у відповідності з рисунком 2. Навколо ручки нанесені назви програм і символ **O**. Ручка повертається в обох напрямках (за годинниковою стрілкою і проти неї) і встановлюється точно на відповідну поділку вибраної програми. При установлені ручки на символ **O** відбувається вимикання машини і відміна вибраної програми.

Кнопки вибору додаткових функцій

Кожна кнопка позначена символом на панелі керування у відповідності з рисунком 3. Натискання кнопки додає до програми прання додаткову функцію.

Кнопка вибору частоти обертання барабана при віджимі (далі – швидкість віджиму) **C** дозволяє вибирати швидкість віджиму нижче максимального значення, передбаченого програмою прання. Вибране значення швидкості віджиму підсвічується відповідним індикатором.

Кнопка вибору температури **S** дозволяє вибирати температуру прання, відмінну від заданої в програмі прання. Вибране значення температури підсвічується відповідним індикатором.

Кнопка ► II (СТАРТ/ПАУЗА) передбачена для початку (старту) роботи машини за вибраною програмою, а також для задання пауз в роботі машини без відміни програми прання.

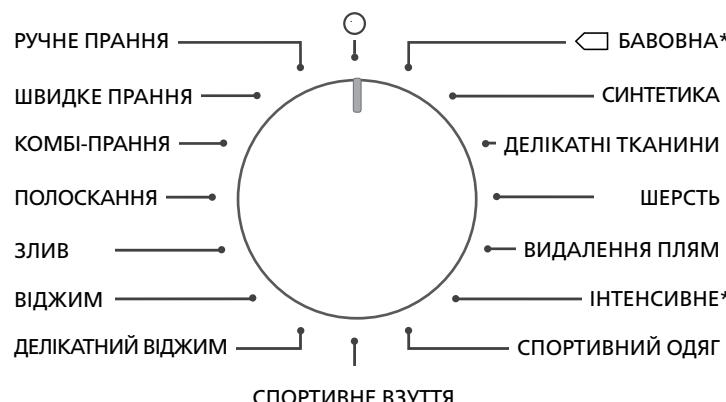
Кнопка нічного режиму **C** використовується для забезпечення роботи машини з більш низьким рівнем шуму. При натисканні кнопки прання виконується при знижених швидкостях віджиму, а також з відключеною звуковою сигналізацією. При вимиканні нічного режиму на індикаторі часу перед значенням тривалості прання «**II**».

1.2 СВІТЛОВІ ІНДИКАТОРИ

1.2.1 В зоні індикації роботи машини засвічуються світлові індикатори часу, операцій прання і індикатори вимикання кнопок вибору додаткових функцій у відповідності з рисунком 3.



Рисунок 1 – Панель керування



* Символом **□** позначена стандартна програма прання (в залежності від моделі машини).

Рисунок 2 – Ручка вибору програм

1.2.2 Індикатор часу служить для відображення тривалості прання, а також часу до початку прання, якщо вибрана функція «Відкладений старт» – **C**.

1.2.3 Індикатори операцій прання:

- | | |
|--|---------------------------|
| | – відкладений старт; |
| | – попереднє прання; |
| | – замочування; |
| | – основне прання; |
| | – полоскання; |
| | – зупинка з водою в баку; |
| | – віджим і злив. |

1.2.4 Кожна з кнопок вибору додаткових функцій і кнопка **► II** мають індикатор вимикання. Кнопки вибору температури і швидкості віджиму мають ряд індикаторів з числовими значеннями.

1.3 ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

1.3.1 Можливість вимикання додаткових функцій залежить від програми прання (див. таблицю 1). Вибір необхідної функції здійснюється натисканням відповідної кнопки.

1.3.2 Відкладений старт **C** дозволяє відкласти початок прання на визначений час від 1 до 24 годин. При виборі даної функції час змінюється послідовно з інтервалом в 1 годину.

1.3.3 Попереднє прання **P** передбачене для виробів з бавовняних тканин сильного забруднення.

При виборі даної функції вироби додатково перуться у воді з миючим засобом при температурі 30 °C, що забезпечує якісне видалення забруднення під час основного прання.

1.3.4 Замочування **W** передбачене для виробів із бавовняних тканин сильного забруднення. Вироби витримуються у воді 2 г з муючим засобом (з періодичним перевертанням), потім перуться за вибраною програмою. При виборі функції одночасно використовується і функція попереднього



* Значення швидкості віджиму залежать від моделі машини.

Рисунок 3 – Зони індикації і кнопки керування

прання – засвічуються два відповідних індикатори. Замочування виконується після закінчення попереднього прання, коли індикатор замочування починає мигати.

Для скорочення часу замочування слід повторно натиснути кнопку – функція вимкнеться і машина почне працювати за вибраною програмою.

1.3.5. Додаткове полоскання передбачене для дитячого одягу, речей, які належать людям з алергією на миючі засоби, або для прання в дуже м'якій воді, в якій миючий засіб виполіскується недостатньо.

При виборі даної функції в програму прання добавляється ще одне полоскання.

1.3.6 Зупинка з водою в баку використовується при пранні виробів з тонких тканин для зменшення змінення тканин.

При виборі функції вилучається цикл зливу та остаточного віджиму. Після закінчення прання необхідно провести злив води: ручку вибору встановити на символ , вибрати і увімкнути програму «ЗЛИВ».

1.3.7 Легке прасування передбачене для зменшення змінення тканин в процесі прання і віджиму, полегшення наступного прасування. Використання функції забезпечує щадний режим прання та бережний віджим з мінімальною кількістю складок після прання.

1.4 ВМИКАННЯ МАШИНИ ТА ВИБІР ПРОГРАМІ

1.4.1 Для вимикання машини слід встановити ручку у відповідності з рисунком 2 на поділку необхідної програми прання. В зоні індикації роботи машини засвічуються: тривалість прання, індикатори операцій прання вибраної програми, індикатори значень температури прання і швидкості віджиму.

При виборі програми у відповідності з таблицею 1 автоматично здаються основні параметри прання, встановлені виробником (швидкість віджиму, температура прання, її тривалість та інше).

1.4.2 Час тривалості прання, відображеній на індикаторі часу, визначений в лабораторних умовах. Він може змінюватися (збільшуватися або зменшуватися) в процесі роботи машини в залежності від температури і тиску води у водопровідній мережі, маси завантаженої білизни, виду тканин виробів, змін величини напруги в електричній мережі та і.т.д.

УВАГА! Допускається незбіг показу часу до закінчення прання на дисплеї з моментом фактичного закінчення прання.

1.4.3 Вибір програми робиться тільки до початку прання. Встановлення ручки на поділці нової програми під час роботи машини (без вимикання машини) не дозволяє змінити раніше вибрану програму.

1.4.4 Після вибору програми можна змінити параметри прання і вибрати додаткові функції у відповідності з 1.5 - 1.7.

1.5 ВИБІР ТЕМПЕРАТУРИ

1.5.1 Натискаючи кнопку відповідно до малюнка 3, можна змінити передбачену програмою температуру прання. При натисканні кнопки по черзі висвітлюються індикатори із числовими значеннями температури. Вибираються значення температури прання в машині: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.6 ВИБІР ШВІДКОСТІ ВІДЖИМУ

1.6.1 Натискаючи кнопку відповідно до малюнка 3, можна зменшити швидкість відтискання, передбачену програмою прання. При натисканні кнопки по черзі висвітлюються індикатори із числовими значеннями швидкості відтискання від максимального (залежно від моделі машини) до мінімального (відтискання вимкнено) із подальшим повторенням.

УВАГА! Швидкість віджимів між основними операціями прання не регулюється і залежить від вибраної програми.

УВАГА! При нерівномірному розподілу білизни в барабані швидкість віджиму автоматично знижується або віджим не відбувається.

1.7 ВИБІР ДОДАТКОВОЇ ФУНКЦІЇ

1.7.1 Для вибору додаткової функції слід натиснути відповідну її кнопку – засвітиться індикатор у відповідності з рисунком 3. При повторному натисканні світловий індикатор гасне, функція відмінюється.

Вибір додаткових функцій допускається тільки до початку прання. При натисканні кнопок під час роботи машини лунає потрійний звуковий сигнал – додаткова функція не вмикається.

УВАГА! Якщо вибрана функція не сумісна з вибраною про-

грамою, індикатор не засвічується і функція не вмикається (лунає потрійний звуковий сигнал).

1.7.2 Задання часу відкладеного старту

Натиснути на кнопку – засвітиться індикатор кнопки і на індикаторі часу з'явиться максимальний час затримки початку прання 24 години («H:24»). Натискаючи на кнопку , слід задати необхідний час (інтервал зміни показання 1 год).

При необхідності відмінити дану функцію слід задати час «H:0» (до початку прання), натискаючи на кнопку – індикатор кнопки погасне.

1.8 ВМИКАННЯ/ВИМИКАННЯ ЗВУКОВОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ

1.8.1 В машині передбачена звукова сигналізація. Звуковий сигнал супроводжує початок і закінчення роботи машини, а також лунає при завданні несумісних функцій, при випадковому натисканні кнопок під час роботи машини за вибраною програмою.

Одночасним натисканням і утримуванням кнопок і протягом 3 секунд проводиться вимикання звукових сигналів роботи, крім сигналів, які інформують про несправності (на дисплеї висвічується «Sn-0».). При повторному натисканні кнопок і звукова сигналізація вмикається (на дисплеї висвічується «Sn-1»).

1.9 ВМИКАННЯ ПРОГРАМИ ТА ПОЧАТОК ПРАННЯ

1.9.1 Для початку роботи машини за вибраною програмою прання слід натиснути кнопку – засвітиться індикатор кнопки, лунає звуковий сигнал, спрацює блоківний пристрій дверцят і прання почнеться. На індикаторі часу починається зворотний відлік часу до закінчення прання. Під час прання також буде горіти індикатор операції прання, яка виконується, індикатори температури, швидкості віджиму і додаткових функцій (якщо вони вибрані). Якщо вибрано додаткову функцію «Відкладений старт» (, то на індикаторі часу почнеться відлік часу до початку прання (показання часу індикатор кнопки – мигають).

1.9.2 Для підкрохмалювання білизни після прання слід розчинити у воді спеціальний засіб для підкрохмалювання згідно рекомендацій його виробника із розрахунку, що в машину буде залито приблизно 15 л води. Висунути на себе лоток та налити у відділення 2 розчин для підкрохмалювання, потім лоток зачинити. Ручу встановити на програму «ПОЛОСКАННЯ», вибрати швидкість віджиму за необхідністю, увімкнути програму, натиснувши на кнопку .

УВАГА! Білизна для підкрохмалювання не повинна бути оброблена кондиціонером.

1.10 ПАУЗА В РОБОТИ МАШИНИ

1.10.1 За необхідності призупинити роботу машини без скасування програми слід утримати натиснуту кнопку протягом 2 с – пролунає звуковий сигнал, індикатор кнопки заблимає, прання зупиниться.

Для продовження прання слід натиснути кнопку . Машина продовжить виконання програми від початку зупиненої операції прання, час до закінчення прання може збільшитися.

У програмах «ДЕЛІКАТНІ ТКАНИНИ», «ШЕРСТЬ», «РУЧНЕ ПРАННЯ», «КОМБІ-ПРАННЯ» призупинити роботу машини неможливо.

УВАГА! За наявності води в баку машини чи за температурою води вище за 60 °C дверцята не відчиняються.

1.11 ВІДМІНА ПРОГРАМИ

1.11.1 Для відміни програми, яка виконується, слід ручку встановити на символ – машина вимикається і програма, яка виконувалася, відмінюється. При необхідності відкрити дверцята необхідно зробити злив води, вибравши і включивши програму «ЗЛИВ».

УВАГА! Не відкривайте дверцята машини, якщо рівень води в барабані візуально визначається через скло дверцят.

1.12 ВИМИКАННЯ МАШИНИ

1.12.1 Після закінчення останньої операції прання приблизно через 2 хвилини відключається блокувальний пристрій дверцят, на індикаторі часу з'являється напис «END», лунає потрійний звуковий сигнал, гаснуть індикатори операцій прання і індикатор кнопки .

Якщо машина не відключена від електричної мережі, то потрійний звуковий сигнал пролунає ще п'ять разів з інтервалом в одну хвилину.

1.12.2 По закінченню прання слід вимкнути машину, встановивши ручку на символ , вийняти вилку шнура живлення із розетки і закрити кран подачі води. Відкрити дверцята та достати білизну.

2 ПРОГРАМИ ПРАННЯ

2.1 В машині передбачені основні програми прання (БАВОВНА, ІНТЕНСИВНЕ, СИНТЕТИКА, ДЕЛІКАТНІ ТКАНИНИ, ШЕРСТЬ) і спеціальні (РУЧНЕ ПРАННЯ, ШВИДКЕ ПРАННЯ, КОМБІ-ПРАННЯ, ВИДАЛЕННЯ ПЛЯМ, СПОРТИВНИЙ ОДЯГ, СПОРТИВНЕ ВЗУТТЯ, ДЕЛІКАТНИЙ ВІДЖИМ, ПОЛОСКАННЯ, ЗЛИВ, ВІДЖИМ) (див. таблицю 1).

Таблиця 1 – Програми прання

Назва програми	Темпера-тура прання, °C	Можливість використання відділень лотка	Можливість використання додаткових функцій	Максимальне завантаження за моделями ПМА з першою цифрою в позначенні ²⁾ , кг			Вид тканини, виробу	Забруднення виробу		
				5	6	7				
БАВОВНА ¹⁾	90	1 2 3 4 5		5,0	6,0	7,0	Біла, міцнозабарвлена бавовняна, лляна. Вироби, що потребують кип'ятіння	Сильне, середнє		
	60						Міцнозабарвлена бавовняна, лляна			
	40						Кольорова бавовняна, лляна	Середнє, легке		
	30						З нестійким забарвленням тонка бавовняна, лляна			
	20									
СИНТЕТИКА	60	– 2 3 4		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Міцнозабарвлена синтетична, змішана	Сильне, середнє		
	40						Кольорова тонка синтетична			
	30						З нестійким забарвленням тонка синтетична	Легке		
	20									
ДЕЛІКАТНІ ТКАНИНИ	40	– 2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Вироби з тонких тканин (шовк, синтетика, змішана), гардини	Середнє, легке		
	30									
	20							Легке		
ШЕРСТЬ	40	– 2		1,0	1,0	1,5	Вироби з шерсті напівшерсті (кашемір, мохер і т.д.), придатні для машинного прання	Середнє, легке		
	30									
	20									
ВИДАЛЕННЯ ПЛЯМ	40	1 2		5,0	6,0	7,0	Бавовняна, синтетична	Середнє		
	30									
	20							Легке		
ІНТЕНСИВНЕ ¹⁾	60	– 2		5,0	6,0	7,0	Бавовняна, лляна	Сильне, середнє		
	40									
	30							Середнє, легке		
	20									
СПОРТИВНИЙ ОДЯГ	30	– 2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Бавовняна синтетична, змішана	Середнє		
	20									
СПОРТИВНЕ ВЗУТТЯ	30	– 2		2 пари			Бавовняна, змішана	Легке		
	20									

Назва програми	Темпера-тура прання, °C	Можливість використання відділень лотка	Можливість використання додаткових функцій	Максимальне завантаження за моделями ПМА з першою цифрою в позначенні ²⁾ , кг			Вид тканини, виробу	Забруднення виробу			
				5	6	7					
ДЕЛІКАТНИЙ ВІДЖИМ	-	- - -	⌚	5,0	6,0	7,0	Вироби з тонких тканин (шовк, синтетика, змішана)	-			
ВІДЖИМ	-	- - -	⌚	5,0	6,0	7,0	Всі види тканин	-			
ЗЛИВ	-	- - -	⌚				-	-			
ПОЛОСКАННЯ	-	1 2	✿ ⌚ ⌂ ⌃ ⌄	2,5 2,5 3,0 ³⁾	2,5 2,5 3,0	3,0	Всі види тканин	-			
КОМБІ-ПРАННЯ	40	- 2	✿ ⌚ ⌂ ⌃ ⌄				Тонка бавовняна, синтетична, змішана (можливе прання без сортування за видами тканин). Вироби перед первішим використанням	Середнє			
	30										
	20										
ШВИДКЕ ПРАННЯ	30	- 2	✿ ⁴⁾ ⌚ ⌂	2,0	2,5	3,0	Всі види тканин (крім шерсті), що потребують освіженння	Легке			
	20										
РУЧНЕ ПРАННЯ	30	- 2	✿ ⌚ ⌂ ⌃ ⌄	1,0	1,0	1,5	Вироби, що потребують ручного прання	Легке			
	20										

¹⁾ Програми «БАВОВНА» за 60 °C і «БАВОВНА» за 40 °C та «ІНТЕНСИВНЕ» за 60 °C і «ІНТЕНСИВНЕ» за 40 °C є стандартними програмами прання виробів із бавовняних тканин для визначення експлуатаційних характеристик машини відповідно до СТБ EN 60456-2013. Ці програми призначенні для прання бавовняної білизни середнього ступеню забруднення та є найбільш ефективними програмами з точки зору споживання електроенергії та витрати води. Фактична температура води при пранні може відрізнятися від заявленої для цих програм.

²⁾ Приклад позначення моделі ПМА з першою цифрою 5 – СМА 50Y87-XXX, з цифрою 6 – СМА 60C87-XXX тощо.

³⁾ Для моделей СМА 60C87-XXX, СМА 60C107-XXX.

⁴⁾ Для моделей СМА 60Y87-XXX, СМА 60Y107-XXX, СМА 60Y127-XX, СМА 70C87-XXX, СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX.

3 ВСТАНОВЛЕННЯ МАШИНИ В МЕБЛІ (ПІД СΤІЛЬНИЦЮ)

3.1 Установка в меблі (під стільницю) передбачена для машин СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX.

3.2 Монтажні роботи по установці машини в меблі виробляються кваліфікованим фахівцем сервісного центру за додаткову плату (у вартість входить комплект монтажних частин).

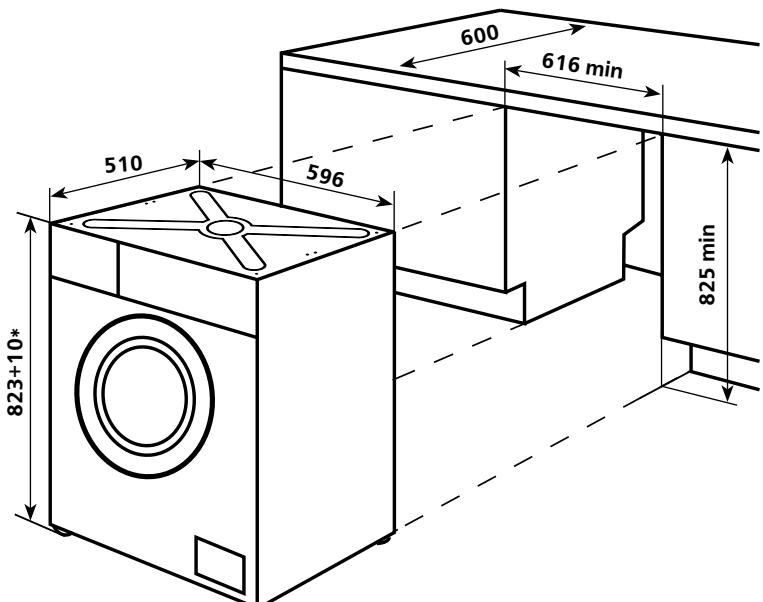
3.3 Рекомендований варіант меблів для вбудовування машини під стільницю вказано на рисунку 4 (розміри дані в міліметрах). У меблі повинні бути передбачені ніші для укладання шлангів щоб уникнути їх перегинів і защемлення.

Перед вбудовуванням машини слід провести ретельне вирівнювання поверхонь меблевої ніші за допомогою рівня: кути між поверхнями меблевої ніші повинні складати 90°.

3.4 При установці машини слід забезпечити зазори:

- не менше 10 мм між бічними стінками машини і ніші,
- не менше 90 мм між задньою стінкою машини і стіною приміщення (ніші).

УВАГА! При засовуванні машини в меблі не защемить шланги і шнур живлення.



* Висота машини зі встановленими монтажними частинами, яка змінюється в межах допуску в залежності від встановленої висоти опор.

Рисунок 4 – Схема вбудовування машини

4 ТЕХНІЧНИЙ ЛИСТ (МІКРОФІША) і КОМПЛЕКТАЦІЯ

4.1 Найменування технічних характеристик і комплектуючих виробу указані в таблицях 2 і 3 відповідно.

4.2 В табличці виробу указані технічні характеристики

Таблиця 2 – Технічний лист (мікрофіша)

НАЙМЕНУВАННЯ		Значення
Товарний знак		
Модель		
Номінальна завантаження, кг		
Клас енергетичної ефективності ¹		
Річне споживання електроенергії, кВт•ч/рік, не більше ²		
Середнє значення споживання електроенергії для стандартної програми прання білизни з бавовни, кВт•рік, не більше ³	60 °C (повне завантаження) 60 °C (1/2 завантаження) 40 °C (1/2 завантаження)	
Споживана потужність, Вт, не більше ³	у режимі «Вимкнено» у режимі «Залишено включеним»	
Річні витрати води, л/рік, не більше ⁴		
Клас ефективності віджимання ^{1, 5}		
Максимальна частота обертання барабана при віджимі, об/хв.		
Середнє значення вмісту залишкової вологи, %, не більше ³		
Програми «Бавовна 60 °C» і «Бавовна 40 °C» та «ІНТЕНСИВНЕ» за 60 °C і «ІНТЕНСИВНЕ» за 40 °C, призначенні для прання білизни з бавовни середнього ступеня забруднення і є найбільш ефективними програмами щодо комбінованого енергоспоживання та витрат води.		
Середній час виконання стандартної програми прання білизни з бавовни, хв. ³	60 °C (повне завантаження) 60 °C (1/2 завантаження) 40 °C (1/2 завантаження)	
Корегований рівень звукової потужності, дБ, не більше	при пранні при віджимі	
Габаритні розміри, мм	висота ⁶ ширина глибина по корпусу глибина	
Маса нетто, кг, не більше		
Номінальна споживана потужність, Вт		
Вміст золота, г		
Вміст срібла, г		
Вміст платини, г		

¹ Класи енергетичної ефективності та ефективності віджимання визначені відповідно до СТБ 2453-2016.

² Розраховано для 220 стандартних циклів прання програм «Бавовна 60 °C», «Бавовна 40 °C» та «ІНТЕНСИВНЕ» за 60 °C і «ІНТЕНСИВНЕ» за 40 °C при повному і частковому навантаженні, режимів «Вимкнено» і «Залишено включеним». Фактичне споживання енергії залежить від інтенсивності і режимів роботи машини.

³ Вимір і розрахунок експлуатаційних параметрів проведений у відповідності з СТБ EN 60456-2013.

⁴ Розрахований для 220 стандартних робочих циклів прання програм «Бавовна 60 °C», «Бавовна 40 °C» та «ІНТЕНСИВНЕ» за 60 °C і «ІНТЕНСИВНЕ» за 40 °C при повній і частковій навантаженні. Фактичний витрати води залежать від умов експлуатації.

⁵ Від G (найменша ефективність) до A (найбільша ефективність).

⁶ Змінюється в межах допуску в залежності від встановленої висоти регульованих опор.

Примітка – Визначення значень параметрів проводиться в спеціально обладнаних лабораторіях за певними методиками.

російською мовою. Найменування характеристик, що указані на рисунку 5, необхідно зіставити із значеннями характеристик на табличці виробу.

Таблиця 3 – Комплектуючі

НАЙМЕНУВАННЯ	Кількість, шт.
Шланг наливний (в комплекті з фільтром і шайбою)	Параметри, що відповідають найменуванням вказані в гарантійній карті
Кронштейн	
Заглушка	
Ковпачок (з міткою MAX)	

ATLANT	Клас енергетичної ефективності Діапазон номінальних напруг :
Позначення моделі і виконання виробу	Номінальна спожита потужність: Допустиме завантаження: Тиск в мережі водопостачання: Зроблено в Республіці Білорусі ЗАТ «АТЛАНТ», пр. Переможців, 61, м. Мінськ
Нормативний документ	
Кліматичний клас виробу	
Знаки відповідності	

Рисунок 5 – Табличка

1 КІР ЖУҒЫШ МАШИНАНЫҢ ПАЙДАЛАНУ НҰСҚАУЛЫГЫ

1.1 БАСҚАРУ ҚҰРАЛДАРЫ

1.1.1 1 суретке сәйкес жуу бағдарламасын таңдайтын тұтқаша (алдыда - тұтқаша), қосымша қызмет таңдайтын батырма және батырмасы машинаның басқару құралдары болып табылады.

Тұтқаша машинаны қосып, ешіру және жуу бағдарламасын таңдау үшін қолданылады. Тұтқашаның айналасына бағдарламалардың аты және О таңбасы белгіленген. Тұтқаша екі жаққа да (сағат тілінің бағытына сәйкес және көрсінше) бұралады, және таңдалған бағдарламаға сәйкес дәл қойылады. Тұтқашаны О таңбасына қойған жағдайда кір жуғыш машина өшіріледі.

Қосымша функцияның батырмасы

Өр батырма сәйкес атымен және таңбалармен белгіленген. Олар 3 суретте көрсетілгендей басқарма панелінде орналасқан. Қосымша функция таңдалған жағдайда оған сәйкес батырманы басуының керек.

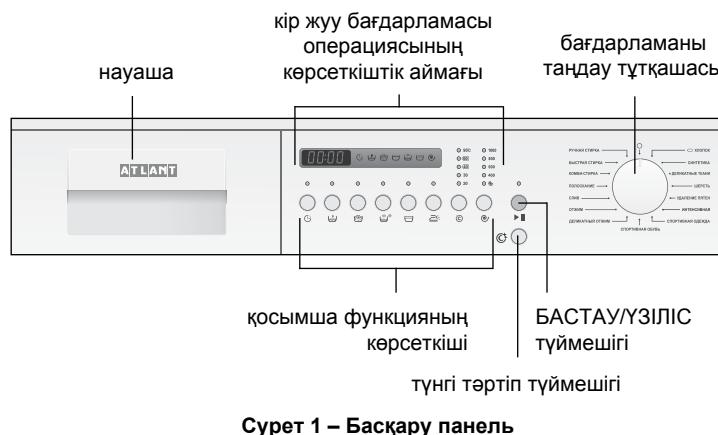
Кір жуғыш машинаның сығу С кезіндегі барабан айналымының жиелігін анықтайтын батырма кір жуу бағдарламасымен қарастырылған, батырманы басу арқылы сыйғудың жылдамдығын таңдауга болады. Таңдалған жылдамдық дисплейде сәйкес көрсеткішпен жанады.

Температуралы таңдау С кір жуу бағдарламасында ұсынылған температурадан айырмашылығы бар кір жуу температурасын таңдауга мүмкіндік береді. Таңдалған температура дисплейде сәйкес көрсеткішпен жанады.

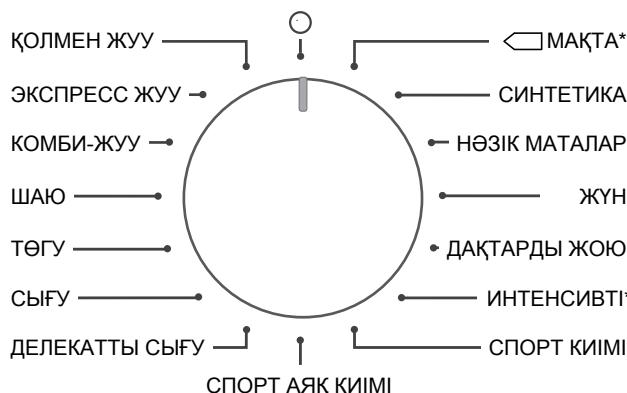
► II (БАСТАУ/ҮЗІЛІС түймешігі) батырмасы (көрсеткішпен) таңдалған бағдарлама бойынша жұмысты бастау үшін қарастырылған. Сонымен қатар бағдарламаны болдырмай-ақ, тек кідіріске қою үшін де қолданылады.

Тұнгі тәртіп түймешігі С машина дыбыссыз жұмыстары қамтамасыз ету үшін қолданылады.

Айналдыру тәмендөйтілген жылдамдықтары жанында бүркеншектегі



Сурет 1 – Басқару панель



* <--- белгисімен жуудың стандартты бағдарламасы көрсетілген (машина моделіне байланысты).

Сурет 2 – Бағдарламаны таңдау

шеге басуы жанында кір жуу шығарылады және сөндірілгенмен сигнал берумен дыбысты. Тұнгі тәртіп қосуы жанында уақыттардың индикаторында мағынаның алдында кір жуу ұзақтықтары жана бастайды «►».

1.2 ЖАРЫҚ ИНДИКАТОРЛАР

1.2.1 Машинаның жұмыс істеу көрсеткіш аймағы. Көрсеткіштің аймақында таңдалған бағдарламаның индикаторы жанады: уақыт көрсеткіштің аймағы, кір жуу бағдарламасы операциясының көрсеткіштік аймағы, қосымша функцияны таңдау көрсеткіші (сурет 3).

1.2.2 Уақыттардың индикаторы кір жуу ұзақтықтары елеестету үшін қызмет етеді, сонымен қатар уақыттардың кір жуу басына дейін, егер функция таңдалғанса кейінге қалдырылған старт (►).

1.2.3 Жуу операциясының көрсеткіші:



- кейінгі қалдырылған кір жуудың батырмасы;
- алдын – ала жуу,
- кірді сулап қою,
- негізі кір жуу,
- шаю,
- суы бар бакты тоқтату,
- сыйғу мен ағызу.

1.2.4 Қосымша функциялардың таңдау бүркеншектегі шегелерінен әрбір қосу индикаторы болады және бүркеншектегі шеге ► II (БАСТАУ/ҮЗІЛІС түймешігі). Батырмасы температуралы таңдау және батырмасы сыйғу кезіндегі барабанның айналу жиелігін таңдау сандық мағыналармен индикаторлардың қатарын болады.

1.3 КІР ЖУҒЫШ МАШИНАНЫҢ ҚОСЫМША ФУНКЦИЯЛАРЫ

1.3.1 Кір жуғыш машинасының қосымша қызметін қосу таңдалушы жуу бағдарламасына байланысты болады. Қажетті бағдарламаны таңдау сәйкес батырманы басу арқылы жүзеге асады.



* Сыйғудың жылдамдығын таңдау кір жуғыш машинаның моделіне байланысты болады.

Сурет 3 – Уақыт көрсеткіштің аймағы және басқару панель

1.3.2 Кешіктіріп бастау кір жууды кейінге қалдыру уақыты кір жууды кейінгі белгілі бір уақытқа қалдырады. Кір жуудың басталуының кейінге қалдырудың максималды уақыты 24 сағат.

1.3.3 Алдын – ала жуу қатты кірленген мақта – матадан жасалған кездемелер үшін қарастырылған. Аталмыш функцияны таңдалған жағдайда бұйым тағы бір 30° температурасындағы суда жуылады. Бұл негізгі жуумен бірге кірді сапалы түрде жоюға себепші болады.

1.3.4 Кірді сулап қою қатты кірленген мақта – матадан жасалған кездемелерге арналған. Олар кір жуыш заттармен араласқан суда екі сағат көлемінде ұсталады (дүркін-дүркін аудастырылып отырады) да, таңдалған бағдарлама бойынша жуылады. Бұл функция таңдалған жағдайда алдын-ала жуу бағдарламасы да қосылады. Оларға сәйкес көрсеткіштері де жанады. Кірді сулап қою, оның көрсеткіші жанып-өшіп түрғаннан кейін және алдын-ала жуудан кейін орындалады.

Кірді сулап қою барысында тұтқашасын басып, оның сулап қою уақытысын азайтуға болады. Бұл кезде машина таңдалған бағдарлама бойынша жұмыс істейді.

1.3.5 Қосымша шаю балалар киімін, жуғыш ұнтақ, заттарға аллергиясы бар жандардың киімдерін жууға немесе жуғыш заттары өлсін шайылатын ете жұмсақ суда жуу үшін қолданылады.

Атапың өткен функция таңдалған уақытта жуу бағдарламасына тағы да бір шаю операциясы жүктеледі.

1.3.6 Суы бар бакты тоқтату жұқа мatalарда илену болмау үшін қолданылады. Бұл функция таңдалған жағдайда соңғы сұғу мен тегу циклі алынып тасталынады. Жуу аяқталған соң, кір су міндettі түрде төгілуі тиіс: таңдау тұтқашасын жіктеуге орналастырыныз, «тегу» бағдарламасын таңдаңыз.

1.3.7 Женіл түрде жуу және тегу жуу барысында мatalардың иленуін азайту және алдағы жууды женілдеттіру үшін қолданылады. Бұл функцияны қолдану кірді жуудан кейінгі «тегу» кезінде қыртыстың аз болуын қамтамасыз етеді.

1.4 КІР ЖУҒЫШ МАШИНАНЫ ҚОСУ ЖӘНЕ БАҒДАРЛАМАНЫ ТАҢДАУ

1.4.1 Кір жуғыш машинаны қосу үшін, 2 суретке сәйкес, тұтқашаны керекті жуу бағдарламасының жіктеуіне қою керек. Дисплейде аймағында алдын-ала таңдалған бағдарламаның.

Бағдарлама таңдауы жанында 1 кесе сәйкес кір жуу негізгі параметрлері автоматты сұраулар қояды, өзірлеушімен анықталғандар (айналдыру шашандық, кір жуу температурасы, кір жуу ұзақтығы).

1.4.2 Бұл кестеде көрсетілген тұтыну мөлшерлері тек жалпылама ұсынысы ретінде ғана берілген, себебі бұл мәндер кірдің мөлшері мен түріне, құйылатын судың температурасы мен бөлме температурасына байланысты өзгеруі мүмкін.

ЕСКЕРТУ! Дисплейде көрсетілген уақыт және т.с.с шынайы өмірдікімен салыстырында өзгеше болуы әбден мүмкін.

1.4.3 Бағдарламаны таңдау кір жууға дейін іске асады. Тұтқашаны кір жуғыш машинаның жұмыс барысында (машинаны өшірмей) керекті жуу бағдарламасының жіктеуіне өзгерту, алдында қойылған бағдарламаны алып тастамайды, өзгертпейді.

1.4.4 Бағдарлама таңдалған соң жуу параметрлерін немесе қосымша функцияларды 1.5 – 1.7 сәйкес өгертуге болады.

1.5 ТЕМПЕРАТУРАНЫ ТАҢДАУ

1.5.1 3 суретке сәйкес кнопкасын баса отырып, бағдарламамен қарастырылған кір жуу температурасын өзгертуге болады. Кнопканы басқан кезде, температураның сандық мәндері бар индикаторлар кезекпен жарқылдайды. Машинадағы температураны таңдау өрісі – 20, 30, 40, 60, 90 градустарында. Жуу бағдарламасы мен температурасын бір уақытта таңдау электро құатының шығын көрсеткішін өзертіп, жуу ұзаққа созылады.

1.6 СЫҒУ КЕЗІНДЕГІ БАРАБАННЫҢ АЙНАЛУ ЖИЕЛІГІН ТАҢДАУ

1.6.1 3 суретке сәйкес кнопкасын баса отырып, кір жуу бағдарламасымен қарастырылған сұғу жылдамдығын азайтуға болады. Кнопканы басу кезінде кезекті қайталаумен сұғудың максималдыдан (машина моделіне байланысты) минималдыға (сұғу сөндірүл) дейінгі жылдамдығының сандық мәндері бар индикаторлар кезекпен жарқылдайды.

ЕСКЕРТУ! Сұғу жылдамдығын негізгі жуу операциялар арасындағы сұғуды реттемейді. Ол тек таңдаған бағдарламага ғана арналған.

ЕСКЕРТУ! Барабанға киімдер дұыс таратылып салынбаса, онда сұғу жылдамдығы автоматты түрде төмендейді немесе сұғу жүргізілмейді.

1.7 ҚОСЫМША ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАҢДАУ

1.7.1 Қосымша функцияны таңдау үшін, батырманы тауып басыңыз. 3 суретке сәйкес көрсеткіш жанады. Батырманы қайталап басқан кезде, көрсеткіш сөніп, функция жұмысы тоқтатылады.

Қосымша функцияны таңдау тек жууға дейін жүзеге асуы тиіс. Кір жуғыш машинаның жұмыс барысында батырмалар басылғып кеткен жағдайда, дыбыстық үш сигнал естіледі: бұл қосымша функцияның қосылмайтындығын билдіреді.

ЕСКЕРТУ! Тұтқашаны ақырын бұрап, керек қосымша функция индикаторын таңдал, тұтқашаны басса – таңдалған функция шығады.

Қосымша функция тек кір жууын басында іске асады. Жұмыс барысында батырма басылған жағдайда ол жаспады.

1.7.2 Кейінге қалдырылған алғашқы кір жууга берілген уақыт

Кейінге қалдырылған алғашқы кір жууга берілген уақыт қосымша функцияны таңдау арқылы жүргізіледі. Тұтқашаны бұрау арқылы индикаторды таңдау керек. Ол жаңған кезде тұтқашаны басу қажет. Уақыт индикация аймағынан ең жоғарғы уақыт қөрінеді. Алғашқы жуу уақыты 24 сағатқа кідіреді («H:24») – индикатор жанып-өшіп тұрады. Тұтқашаны бұрау арқылы керек уақытты таңдайды (уақыт көрсеткішінің аралығы бір сағат). Уақыт тапсырысынан кейін тұтқашаны басу керек. Берілген функцияны тоқтату үшін (кір жууга дейін), қосымша функцияны таңдау жөн. Тұтқашаны бұрау арқылы индикаторды таңдал (жанып-өшіп тұрады), оны басады. Соңын тұтқашаны бұрау арқылы уақытты қояды «H:0», және тұтқашаны басады – индикатор сөнеді.

1.8 ДЫБЫСТЫҚ СИГНАЛ БЕРУ ҚОСУ-АЖЫРАТУ

1.8.1 Дыбысты сигналдардың қосу машина жұмыстары бір уақытта басумен және түймешігі шегелердің ұстап қалуымен жүзеге асады және ішінде үшеудін секундылардың – дисплейде жарық түсіріледі «Sn-0». Қосылғандармен сигналдарды қалады, хабарлаушылар туралы.

Түймешігі шегелердің қайта басуы жанында дыбысты сигнал беру қосылады және – дисплейде жарық түсіріледі «Sn-1».

1.9 КІР ЖУУДЫҢ БАСЫ

1.9.1 Кір жууды машинамен бастау үшін алдымен таңдалған бағдарлама арқылы батырманы ► || басу керек, батырмадағы индикатор жанады, дыбыс сигналы естіледі, есікті бұғаттау құрылғысы іске қосылады да, жуу басталады. Дисплейде жуу уақытының аяқталуына қарай есептеме басталады. Егер есік толық жабылмай қалса, онда жуу басталмайды, дисплейде (есікті жабыңыз) деген жазу шығады. «Уақытша кейінге қалдыру» қосымша функциясын таңдаған кезде, дисплейде бастапқы жуу уақытына дейін кері есеп басталады.

1.9.2 Арнайы құрал іш кім подкрахмаливаниясына арналған кір жуудан кейін суда ерітуге ереді, кепілдемелерге сәйкес оның есеп-қисаптан өзірлеушінін, не су он бес литры құйылған шамалау машинаға болады.

Итеріп шығару өзінді науаша және 2 құрал айырылуға құю, содан соң науаша жабу.

Түймешігі орнату бағдарламага «Шаю», қажеттілік жанында тегу жылдамдығы таңдау, бағдарламаны қосу, бүркеншектегі шегені басып ► ||.

ЕСКЕРТУ! Іш кім салқындақтышпен тиісті емес өндөлінген болу.

1.10 КІР ЖУҒЫШ МАШИНА ЖҰМЫСЫНДАҒЫ КІДІРІС.

1.10.1 Бағдарламаны жоюсы машина жұмысын тоқтату қажет болған жағдайда, ► || басылып тұрған кнопкани 2 с бойы ұстап тұру қажет – дыбыс сигналы беріледі, ► || кнопкасының индикаторы жыптықтайты, жуу тоқтатылады.

Жууды жалғастыру үшін ► || кнопкасын басу керек. Машина бағдарламаны орындауды жуудың тоқтатылған операциясынан басынан жалғастырады, уақыт жуу аяқталғанша артуы мүмкін.

«ЖҮН», «ҚОЛМЕН ЖУУ», «НӘЗІК МАТАЛАР», «КОМБИ-ЖУУ» бағдарламаларында машина жұмысын тоқтату мүмкін емес.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Машина бағында су болған жағдайда немесе су 60 °C температурада есік ашылмайды.

1.11 БАҒДАРЛАМАНЫ БОЛДЫРМАУ (ТОҚТАТУ).

1.11.1 Іске асып жатқан бағдарламаны тоқтату үшін тұтқашаны O батырмасын басыңыз. Кіржуғыш машина жұмысын тоқтатады, бағдарлама болдырылмайды. Қажет болғанда керекті бағдарламаны таңдаңыз.

Егерде кіржуғыш машинаның бағдарламасының жұмысы кезінде, есікті ашу керек болса, алдымен алдын ала кіржуғыш машинадағы суды ағызу керек яғни; бағдарламаны тоқтатып, кейін «тегу» бағдарын таңдал қосыңыз.

ЕСКЕРТУ! Егер кіржуғыш машинаның есігінде су баршылықты болса есігін ашпаңыз!

1.12 КІР ЖУҚЫШ МАШИНАНЫ ӨШІРУ

1.12.1 Соңғы операциясы орындалып болғаннан кейін, 2 минуттан соң кіржүш машина есігінің бұғаты өshedі «END», 3 рет берілетін дыбыстық дабыл, тағы да аралары 1 минуттан 5 рет беріледі (естімді). Дисплейде «бағдарлама тәмамдалды» деген жазу шығып, батырмасындағы көрсеткіш сөнеді ► II.

1.12.2 Кір жуу аяқталған соң, кіржүш машинаны өшіруге тиіс. Тұтқашаны O таңбасына қойып, баудың ашасын электр тоқ көзінен ажыратып және су құбыр кранның жабыныз.

2 КІР ЖУУДЫҢ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ

2.1 Машинада жуудың негізгі бағдарламалары қарастырылған (МАҚТА, ИНТЕНСИВТІ, СИНТЕТИКА, НӘЗІК МАТАЛАР, ЖҮН) және арналы (ЭКСПРЕСС-ЖУУ, ҚОЛМЕН ЖУУ, КОМБИ-ЖУУ, СПОРТ АЯҚ КИІМІ, СПОРТ КИІМІ, Дақтарды жою, ШАЮ, СЫФУ, ТӨГУ) кесте 1.

Кесте 1 - Жуып-шаюдың бағдарламалары

Бағдарламалар атауы (жуудың температурасымен)	Кір жуудың температурасы, °C	Тартпаның белімдерін қолдану мүмкіндігі	Қосымша функцияларды қолдану мүмкіндігі	Белгілеуінде бірінші цифрлы СМА модельдері бойынша максималдық жүктеме ²⁾ , кг	Мата бұйымдарының түрлері			Бұйымның кірленген деңгейі
					5	6	7	
МАҚТА ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	Ақ, тәзімді боялған мақта-мата, зығыр. Бұйымның, қайнатудың талап ететіндер	Жоғары, орташа
	60						Тәзімді боялған мақта-мата, зығыр	
	40						Түрлі-түсті мақта-мата, зығыр	Орташа, тәмен
	30						Тәзімсіз боялған жұқа мақта-мата, зығыр	
	20							
СИНТЕТИКА	60	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Тәзімді боялған синтетика, араласқан	Жоғары, орташа
	40						Түрлі-түсті жұқа синтетика	
	30						Тәзімсіз боялған жұқа мақта-мата, синтетика, араласқан	Тәмен
	20							
НӘЗІК МАТАЛАР	40	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Жұқа жібек, араласқан	Орташа, тәмен
	30							
	20							Тәмен
ЖҮН	40	-		1,0	1,0	1,5	Жүн	Орташа, тәмен
	30							
	20							
ДАҚТАРДЫ ЖОЮ	40	1		5,0	6,0	7,0	Мақта-мата, синтетика	Орташа
	30							
	20							Тәмен
ИНТЕНСИВТІ ¹⁾	60	-		5,0	6,0	7,0	Мақта-мата, зығыр	Жоғары, орташа
	40							
	30							Орташа, тәмен
	20							
СПОРТ КИІМІ	30	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Мақта-мата, синтетика, араласқан	Орташа
	20							
СПОРТ АЯҚ КИІМІ	30	-			2 пары		Мақта-мата, синтетика, араласқан	Тәмен
	20							

Бағдарламалар атапу (жуудың температура-сымен)	Кір жуудың температурасы, °C	Тартпаның белімдерін қолдану мүмкіндігі	Қосымша функцияларды қолдану мүмкіндігі	Белгілеуінде бірінші цифрлы СМА модельдері бойынша максималдық жуктеме ²⁾ , кг	Мата бұйымдарының түрлері			Бұйымның кірленген деңгейі
					5	6	7	
ДЕЛЕКАТТЫ СЫFY	—	—	—	—	5,0	6,0	7,0	Жұқа жібек, араласқан
СЫFY	—	—	—	—	5,0	6,0	7,0	Барлық маталардың түрлері
ТӨГУ	—	—	—	—				—
ШАЮ	—	1	2	❖	5,0	6,0	7,0	Барлық маталардың түрлері
КОМБИ-ЖУУ	40	—	2	❖	2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Төзімсіз боялған жұқа мақта-мата, синтетика, араласқан
	30							
	20							
ЭКСПРЕСС ЖУУ	30	—	2	❖ ⁴⁾	2,0	2,5	3,0	Барлық маталардың түрлері
	20							
ҚОЛМЕН ЖУУ	30	—	2	❖	1,0	1,0	1,5	Мақта-мата, синтетика, араласқан
	20							

¹⁾ 60 °C кезіндегі «МАҚТА» және 40 °C кезіндегі «МАҚТА», 60 °C кезіндегі «ИНТЕНСИВТІ» және 40 °C кезіндегі «ИНТЕНСИВТІ» бағдарламалары СТБ EN 60456-2013 сәйкес машинаның пайдалану сипаттамаларын анықтауға арналған мақта матадан жасалған бұйымдарды жуудың стандартты бағдарламалар болып табылады. Аталған бағдарламалар орташа дәрежеде кірлемен мақта матадан күйімдерін жууға арналған және электр куатын тұтыну мен су шығыны тұрысынан алғанда аса тиімді бағдарламалар болып табылады. Жуу кезіндегі судың нақты температурасы аталған бағдарламалар үшін мәлімделгеннен ерекшеленуі де мүмкін.

²⁾ 5 — СМА 50Y87-XXX, 6 — СМА 60C87-XXX және т.б. цифрлы СМА үлгісінің белгілеу мысалы.

³⁾ СМА 60C87-XXX, СМА 60C107-XXX — моделдері үшін.

⁴⁾ СМА 60Y87-XXX, СМА 60Y107-XXX, СМА 60Y127-XX, СМА 70C87-XXX, СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX — моделдері үшін.

3 КЕЛІКТІ ЖИНАЗҒА ОРНАТУ (ҮСТЕЛДІҢ ҮСТИҢГІ ТАҚТАЙНЫҢ АСТЫНДА)

3.1 Жиһазға орнату (үстелдің үстіңгі тақтайның атсызы) СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX көліктепер үшін қарастырылған.

3.2 Көлікті жиһазға орнату бойынша монтаждық жұмыстарды қосымша төлем үшін сервистік орталықтың білікті маманы жүргізеді (бағаға монтажды бөліктердің кешені кіреді).

3.3 Үстелдің үстіңгі тақтайның астында көлікті орнаталастыру үшін жиһаздың ұсынылатын нұсқасы 4-суретте көрсетілген (мөлшерлері миллиметрлерде берілген). Жиһазда майысып қалу мен қысылып қалуының алдын-алу үшін құбыршектерді орнатуға арналған құстары қарастырылған болуы керек.

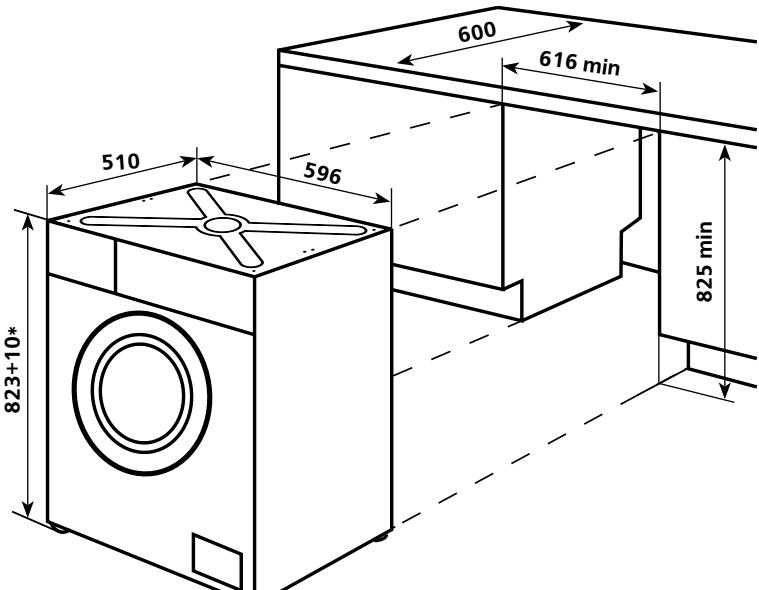
Көлікті орнатудан бұрын деңгейдің көмегімен жиһазды құстарын жазықтықтарын мұқият тегістетуді жүргізген жөн: жиһаздың құстарын жазықтықтарының арасындағы бұрыштар 90° құрауы тиіс.

3.4 Көлікті орнату кезінде келесі саңылауларды қамтамасыз ету қажет:

— көлік пен құстарын бүйірлік қабырғалары арасында кем дегенде 10 мм;

— көліктің артқы қабырғасы мен бөлме (куыс) қабырғасы арасында кем дегенде 90 мм.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Көлікті жиһазға итеру кезінде құбыршектерді және қоректену сымын қыстырып қалмаңыз.



* Тіреуіштердің орнатылған биіктігіне байланысты рұқсат етілген шектерде өзгеріп отыратын орнатылған монтажды бөліктері бар көліктің биіктігі.

Сурет 4 – Көлікті орнату сұлбасы

4 ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАҚ (МИКРОФИША) ЖӘНЕ ЖИЫНТЫҚТАУШЫЛАРЫ

4.1 Техникалық мінездемелердің атаулары және жинақтайдын бұйымдары 2 және 3 суреттерінде көрсетілген.

Кесте 2 – Техникалық парақ

Атауы		Мәні
Тауар белгісі		
Модель		
Номиналды жүктеу, кг		
Энергетикалық тиімділік дәрежесі ¹		
Электр қуатын жылдық тұтыну, кВт•ч/год, ең көбі ²		
Мақтадан жасалған киім-кешекті жуудың стандартты бағдарламасына арналған электр қуатын тұтынудың орташа мәні, кВт•сағ, ең көбі	60 °C (толық жүктеу)	
	60 °C (1/2 жүктеу)	
	40 °C (1/2 жүктеу)	
Тұтынатын қуаттың, Вт, ең көбі ³	режимінде «Сөндірілген»	
	режимінде «Қосылған күйде қалған»	
Судың жылдық шығыны, л/жыл, ең көбі ⁴		
Сығу тиімділік дәрежесі ^{1, 5}		
Сығу кезінде барабан айналымының ең үлкен жиілігі, айн/мин		
Қалдық ылғал құрамының орташа мәні, %, ең көбі ³		
«Мақта 60 °C» және «Мақта 40 °C», «ИНТЕНСИВТІ 60 °C» және «ИНТЕНСИВТІ 40 °C» бағдарламалары орташа кірлену деңгейіндегі киім-кешекті жууга арналған және біріктірілген энергия тұтыну мен су шығынына қатысты ең тиімді бағдарламалар болып есептеледі.		
Мақтадан жасалған киім-кешекті жуудың стандартты бағдарламалы орындаудың орташа уақыты, мин ³	60 °C (толық жүктеу)	
	60 °C (1/2 жүктеу)	
	40 °C (1/2 жүктеу)	
Дыбыстық қуаттың түзетілген деңгейі, дБ, ең көбі	жуу кезінде	
	сығу кезінде	
Габариттік көлемдері, мм	білгілі	
	ен	
	корпус бойынша терендігі	
	терендік	
Таза салмағы, кг, ең көбі		
Номиналды тұтынатын қуаты, Вт		
Алтынның құрамы, г		
Күміс құрамы, г		

Сипаттамаларға сәйкес келетін мәндер көлпілік картасында көрсетілген

4.2 Бұйым кестесі орыс тіліндегі техникалық мінездемесінде көрсетілген. Бұйым табличкасын мінездемелердің мағыналармен салыстыру қажет (сурет 5).

Кесте 3 – Жинақтайдындар

Атауы	Мәлшер
Құю шлангі (сүзгі мен тығырықпен жинақта)	
Кронштейн	
Тығын	
Қалпақша (MAX белгісімен)	Параметрлер, кепілдемелік картада көрсетілген атыларға лайықтылар

ATLANT	Энергетикалық нәтижелілік сыйыбы Номинал құштенулердің диапозоны: Номинал тұтынылушы қуаттылық: Жүктің максимум салмағы: Құйылатын судың қысымы: Өндіруші: Беларусь Республикасы "АТЛАНТ" ЖАҚ, Победителей дан., 61, Минск қ.
--------	--

Сурет 5 – Кесте

¹ Энергетикалық тиімділік және сығу тиімділігі дәрежесі СТБ 2453-2016 сәйкес анықталған.

² «Сөндірілген» және «Қосылған күйде қалған» режимдерінің толық және жартылай жүктеу кезінде «Мақта 60 °C», «Мақта 40 °C» және кезінде «ИНТЕНСИВТІ 60 °C», «ИНТЕНСИВТІ 40 °C» бағдарламаларының 220 стандартты жуу циклдеріне есептелген. Энергияны нақты тұтыну жұмыстың қарқыны мен режимдеріне байланысты.

³ Пайдалану параметрлерін өлшеу мен есептеу СТБ EN 60456-2013 сәйкес жүзеге асырылған.

⁴ Толық және жартылай жүктеу кезінде «Мақта 60 °C», «Мақта 40 °C» және кезінде «ИНТЕНСИВТІ 60 °C», «ИНТЕНСИВТІ 40 °C» бағдарламаларының 220 стандартты жуу циклдеріне есептелген. Суды нақты жұмсай пайдалану талаптарына байланысты.

⁵ G-ден бастаған (ең аз тиімділік) А-ға дейін (ең үлкен тиімділік).

⁶ Реттелетін тіреуіштің орнатылған биіктікке байланысты рұқсат ету шегінде өзгереді.

Ескерту – Параметрлердің мәндерін анықтау белгілі бір әдістемелер бойынша арнайы жабдықталған зертханаларда жүзеге асырылады.

1 MAŞININ İŞLƏMƏSİNİN TƏSVİRİ

1.1 İDARƏETMƏ ORQANLARI

1.1.1 Maşının idarəetmə orqanları şəkil 1-ə uyğun olaraq idarəetmə panelində göstərilmişdir.

Yuma proqramlarının seçimi dəstəsi (bundan sonra – dəstə) şəkil 2.-yə uyğun olaraq maşının işe salınması/dayandırılması və yuma proqramının seçiləməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur. Dəstənin dövrəsində proqramların adları və  işarəsi çəkilməşdir. Dəstə hər iki istiqamətdə çevirilir (saat əqrəbinin hərəkət istiqaməti üzrə və əksinə) və seçilmiş proqramın müvafiq bölgü xəttinin düz üzərinə qurulur. Dəstə  işarəsinin üzərinə qurulduğda maşının işinən dayanması və seçilmiş proqramın leğvi baş verir.

Əlavə funksiyaların seçimi düymələri

Hər bir düymə şəkil 3.-ə uyğun olaraq idarəetmə panelində işarə ilə göstərilmişdir.

Düymənin basılması yuma proqramına əlavə funksiya daxil edir.

Sixma zamanı barabanın fırlanması tezliyini seçmə düyməsi  (bundan sonra – sixma süreti) yuma proqramı ilə nəzərdə tutulmuş maksimum qiymətdən aşağı sixma süretini seçməyə imkan verir. Sixma süretinin seçilmiş qiyməti müvafiq indikatorla işıqlandırılır.

Temperatur seçimi düyməsi  – yuma proqramında verilmiş temperaturdan fərqli yuma temperaturunu seçməyə imkan verir. Temperaturun seçilmiş qiyməti müvafiq indikatorla işıqlandırılır.

► II (İşə DÜŞMƏ /MÜVƏQQƏTİ DAYANMA) - (CTAPT/ПАУЗА) düyməsi maşının seçilmiş proqram əsasən işe başlaması (işə düşməsi), eləcə də yuma proqramını leğv etmədən maşının işinən müvəqqəti dayandırılması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

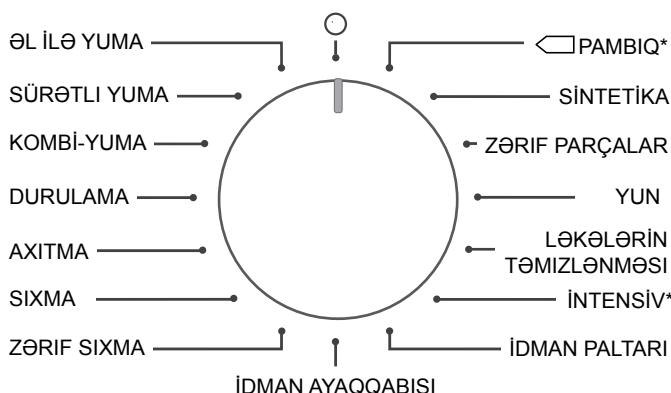
Gecə rejimi düyməsi  maşının daha aşağı səs seviyyəsində işləməsini təmin etmək üçün istifadə edilir. Düymə basıldıqda yuma azaldılmış sixma süreləri, eləcə də söndürülmüş səsli siqnalizasiya ilə aparılır. Gecə rejimi işe salındıqda vaxt indikatorunda yuma müddətinin qiyməti qarşısında «» işarəsi yanmağa başlayır.

1.2 İŞIQ İNDİKATORLARI

1.2.1 Maşının işləməsinin display zonasında şəkil 3.-ə uyğun olaraq vaxt, yuma əməliyyatları və əlavə funksiya seçimi düymələrinin işiq indikatorları işiq verməyə başlıyır.



Şəkil 1 – İdarəetmə paneli



*  işarəsi ilə standart yuma proqramı (maşının modelindən asılı olaraq) göstərilir.

Şəkil 2 – Proqram seçimi dəstəsi

1.2.2 Vaxt indikatoru yumanın müddətini, eləcə də “İşə salmanın təxire salınması” –  funksiyası seçildikdə yumanın başlamasına qalan vaxtı əks etdirmək üçün nəzərdə tutulmuşdur.

1.2.3 Yuma əməliyyatlarının indikatorları:

-  – işe salmanın təxire salınması;
-  – ilkin yuma,
-  – islatma,
-  – əsas yuma,
-  – durulama,
-  – bakda su ilə dayanma,
-  – sixma və axitma.

1.2.4 Əlavə funksiyaların seçimi düymələrindən hər birinin və  düyməsinin işe salma indikatoru vardır. Temperatur seçimi və sixma süreti düymələri rəqəmlər qiymətləri olan bir sıra indikatorlara malikdir.

1.3 ƏLAVƏ FUNKSIYALAR

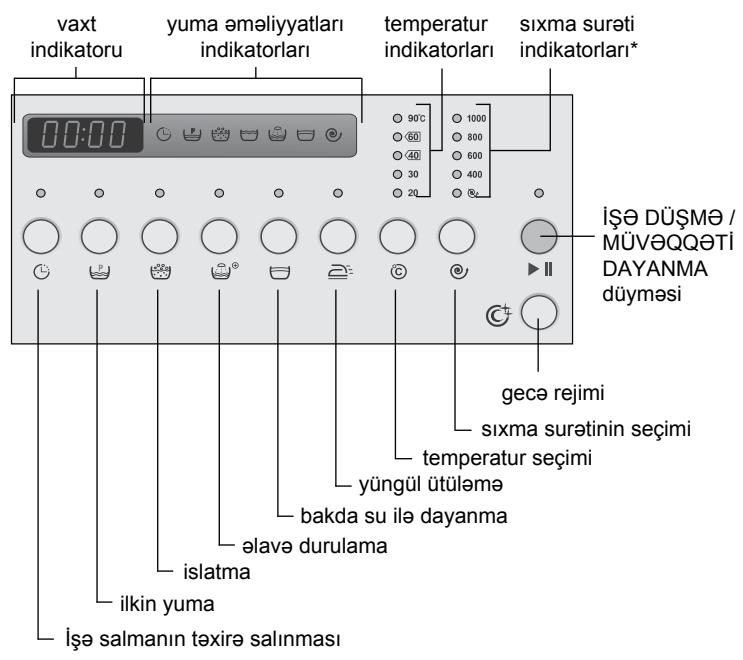
1.3.1 Əlavə funksiyaların işe salınması imkanı yuma proqramından asılıdır (bax cəd. 1). Lazımi funksiyanın seçimi müvafiq düymənin basılması ilə həyata keçirilir.

1.3.2 İşe salmanın təxire salınması  yumanın başlanğıcını 1 saatdan 24 saatə qədər olan müəyyən vaxta təxire salınmasına imkan verir. Bu funksiya seçildikdə vaxt ardıcıl olaraq 1 saat intervalı ilə dəyişir.

1.3.3 Ilkin yuma  çox çirkli pambıq parçalardan olan məmulatlar üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Bu funksiya seçildikdə məmulatlar yuyucu vasitə olan suda 30 °C temperaturunda əlavə olaraq yuyulur, bu da əsas yuma zamanı çirkin keyfiyyəti təmizlənməsini təmin edir.

1.3.4 Islatma  çox çirkli pambıq parçalardan olan məmulatlar üçün nəzərdə tutulmuşdur. Məmulatlar 2 saat yuyucu vasitə olan suda (vaxtaşırı çevirmə ilə) saxlanılır, daha sonra seçilən proqrama əsasən yuyulur. Funksiya seçilən zaman eyni zamanda ilkin yuma funksiyası da  işə düşür – müvafiq iki indikator işiq verir. Islatma ilkin yuma başa çatdıqdan sonra, islatma indikatoru yanıb-sönməyə başlıqdırda yerinə yetirilir.



* Sixma surətinin qiymətləri maşının modelindən asılıdır.

Şəkil 3 – İndikasiya zonaları və idarəetmə düymələri

İslatma müddətinin azaldılması üçün  düyməsinə təkrar basmaq lazımdır – funksiya dayanacaq və maşın seçilmiş proqramma əsasən işləməyə başlayacaqdır.

1.3.5 Əlavə durulama  uşaq paltarları, yuyucu vəsitələrə allergiyası olan insanlara məxsus paltarlar, və ya yuyucu vəsitənin kifayət qədər durulanib yuyulmadığı çox yumşaq suda yuma üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Bu funksiya seçildiyi zaman yuma proqramına daha bir durulama əlavə olunur.

1.3.6 Bakda su ilə dayanma  zərif parçalardan olan məmulatların yuyulması zamanı parçanın əzilməsini azaltmaq üçün istifadə edilir.

Funksiya seçildikdə axıtma və son sıxma sikli çıxarılır. Yuma qurtarıldıdan sonra suyu axıtmaq lazımdır: seçim dəstəsini işarəsine qurub, "AXITMA" proqramını seçmək və yerine yetirmək lazımdır.

1.3.7 Yüngül ütüləmə  parçaların yuma və sıxma prosesində əzilməsinin azaldılması, ardında gələn ütüləmənin yüngülləşdirilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur. Funksiyanın istifadə edilməsi qoruyucu yuma rejimini və yumanan sonra minimal sayıda qırışla olan ehtiyatlı sıxmanı təmin edir.

1.4 MAŞININ İŞƏ SALINMASI VƏ PROQRAM SEÇİMİ

1.4.1 Maşının işə salınması üçün dəstə şəkil 2-ye uyğun olaraq lazımlı olan yuma proqramının bölgü xəttinin üzərinə qurulur. Maşının işləmə indikasiyası zonasında: yumanın müddətinin vaxtı, seçilmiş proqramın yuma əməliyyatlarının indikatorları, yuma temperaturunun qiymətləri və sıxma sürəti indikatorları işq verməyə başlayır.

Proqram cədvəl 1-ə uyğun olaraq seçildiyi zaman istehsalçının quraşdırıldığı yuma parametrləri (sıkma sürəti, yuma temperaturu, onun müddəti və s.) avtomatik olaraq qurulur.

1.4.2 Vaxt indikatorunda eks olunan yuma müddətinin vaxtı laboratoriya şəraitində müəyyən edilmişdir. O maşının işləməsi prosesində su kəməri şəbəkəsində suyun temperaturu və təzyiqindən, doldurulmuş paltarın çəkisindən, məmulatların parçasının növündən, elektrik şəbəkəsində gərginliyin miqdardan və s. asılı olaraq dəyişə bilər.

DİQQƏT! Yumanın sonuna qalan vaxtin displayde olan göstəricisi ilə yumanın faktiki olaraq başa çatması anının üst-üstə düşməməyi yolveriləndir.

1.4.3 Proqram seçimi yalnız yuma başlamadan önce edilir. Maşının işləməsi prosesində (maşını dayandırmadan) dəstənin yeni proqramın bölgü xəttinin üzərinə qurulması əvvəlcədən seçilmiş proqramı dəyişdirməyə imkan vermir.

1.4.4 Proqram seçidikdən sonra yuma parametrlərini dəyişmək və 1.5 - 1.7 bəndlərinə uyğun olaraq əlavə funksiyaları seçmək olar.

1.5 TEMPERATUR SEÇİMİ

1.5.1 Şəkil 3-ə uyğun olaraq  düyməsini basmaqla yuma proqramında nəzərdə tutulan temperaturu dəyişmək olar. Düymələri növbə ilə basıldıqda sıxmanın rəqəm göstəricilərinin indikatorları ardıcıl olaraq maksimumdan (maşının modelindən asılı olaraq) minimuma  qədər (sıkma söndürülmüşdür) işqlanır.

DİQQƏT! Əsas yuma əməliyyatları arasında sıxma sürətləri tənzim edilmir və seçilmiş proqramdan asılıdır.

DİQQƏT! Paltarların baraban daxilində qeyri-bərabər paylanması zamanı sıxma sürəti avtomatik olaraq azalır və ya sıxma aparılmır.

1.7 ƏLAVƏ FUNKSİYANIN SEÇİMİ

1.7.1 Əlavə funksiyanın seçimi üçün ona uyğun düyməni seçmək lazımdır – şəkil 3-ə uyğun olaraq indikator işqlanmağa başlayacaqdır. Düymə təkrar basılan zaman işq indikatoru sönürlər, funksiya işq olunur.

Əlavə funksiyaların seçiminə yalnız yuma başlamadan əvvəl yol verilir. Düymələr maşının işlədiyi vaxt basıldıqda üç dəfə təkrarlanan səsli siqnal eşidilir – əlavə funksiya işq düşmür.

DİQQƏT! Əger seçilmiş funksiya seçilmiş proqramla bir araya uyğunlaşa bilməzsə, indikator işq vermər və funksiya işq düşmür (üç dəfə təkrarlanan səsli siqnal eşidilir).

1.7.2 İşə salmanın təxirə salınması vaxtinin seçilməsi

 düyməsinə basmaq – düymənin indikatoru işqlanacaq və vaxt indikatorunda yumanın başlanğıcının 24 saat («H:24») təxirə salınmasının

maksimal vaxtı göstəriləcək.  düyməsinə basaraq lazım olan vaxtı tapşırmaq lazımdır (göstəricinin dəyişme intervalı 1 saatdır).

Ehtiyac olduqda bu funksiyani işq etmək üçün  düyməsini basaraq «H:0» (yumanın başlanğıcına qədər) vaxtını seçmək lazımdır, – düymənin indikatoru sönücəkdir.

1.8 SƏSLİ SİGNALİZASIYANIN İŞƏ SALINMASI/DAYANDIRILMASI

1.8.1 Maşında səsli siqnalizasiya nəzərdə tutulmuşdur. Səsli siqnal maşının işləməyə başlamasını və işini başa çatdırmasını müşayiət edir, eləcə də bir araya uyğunlaşmayan funksiyalar işə salındıqda, maşının seçilmiş proqram üzrə işlediyi zaman düymələr təsadüfən basıldıqda eşidilir.

 və  düymələrinin eyni anda basılması və 3 saniyə ərzində saxlanılması ilə nasazlıqlar haqqında məlumatlandıran siqnallardan başqa maşının işləməsinin səsli siqnallarının işi dayandırılır (displaydə «Sn-0» yazısı işqlanır).  və  düymələri təkrar basıldıqda səsli siqnalizasiya işe düşür (displaydə «Sn-1» yazısı işqlanır).

1.9 PROQRAMIN İŞƏ SALINMASI VƏ YUMANIN BAŞLAMASI

1.9.1 Maşının seçilmiş proqram üzrə işləməyə başlaması üçün  düyməsini basmaq lazımdır – düymənin indikatoru işq verməyə başlayacaq, səsli siqnal eşidiləcək, qapının blokirovka qurğusu işə düşəcək və yuma başlayacaqdır. Vaxt indikatorunda yumanın sonuna qalacaq vaxtin geriye hesablanması başlayacaqdır. Yuma zamanı həmçinin yerine yetirilən yuma əməliyyatının indikatoru, temperatur, sıxma sürəti və əlavə funksiyalar (əger seçilibse) indikator işqlanacaq. Əger "İşə salmanın təxirə salınması" () əlavə funksiyası seçilibse, vaxt indikatorunda yumanın başlanğıcına qalan vaxtin hesablanması başlayacaqdır (vaxt göstəricisi və  düyməsinin indikatoru – yanib-sönürlər).

1.9.2 Yumadan sonra paltarların kraxmallanması üçün maşına 15 l yaxın su tökülcəyini nəzərə alaraq kraxmallama üçün xüsusi vəsitəni istehsalçısının tövsiyələrinə əsasən suda həll etmək lazımdır. Lotoku özünüzə tərəf çəkib, kraxmallama üçün vəsitəni bölmə 2-yə töküb daha sonra lotoku bağlamaq lazımdır. Dəstəni "DURULAMA" proqramına qurub, ehtiyac olduqda sıxma sürətini seçib,  düyməsinə basıb proqram işə salmaq lazımdır.

DİQQƏT! Kraxmallanacaq paltarlara kondisioner vurulmamalıdır.

1.10 MAŞININ İŞİNİN MÜVƏQQƏTİ DAYANDIRILMASI

1.10.1 Ehtiyac olduqda proqramı işq etmədən maşının işinin müvəqqəti dayandırılması üçün  düyməsinin 2 saniyə ərzində basıb saxlamaq lazımdır – səsli siqnal eşidilir,  düyməsinin indikatoru yanib-sönürlər, vaxtin hesablanması v yuma dayanır. Qapının blokirovka qurğusu dayandırıqdan təqribən 2 dəqiqə sonra ya  düyməsi, ya da əl ilə  düyməsi olmayan maşınlarda qapını açmaq olar.

Müvəqqəti dayandırılmış proqramın davam etdirilməsi üçün  düyməsinə basmaq lazımdır. Maşın proqramın yerinə yetirilməsini müvəqqəti dayandırılmış yuma əməliyyatının əvvəlindən davam edəcəkdir, yumanın sonuna qədər qalan vaxt çoxala bilər.

Bəzi proqramlarda maşının işini müvəqqəti dayandırılması mümkün deyil, çünki böyük miqdarda su ilə yuma nəzərdə tutulmuşdur. Bu proqramların yerinə yetirilməsi zamanı qapının açılmasına ehtiyac yaranarsa, əvvəlcə suyu axıtmaq lazımdır: proqramı işq etmək (bax 1.11), daha sonra "AXITMA" proqramını seçib işə salmaq lazımdır.

1.11 PROQRAMIN LƏĞVİ

1.11.1 Yerinə yetirilməkdə olan proqramın işq və üçün dəstəni  işarəsinin üzərinə qurmaq lazımdır – maşının işi dayandırılır və yerinə yetirilən proqram işq olunur. Qapını açmaq lazımdırda "AXITMA" proqramını seçib işə salıb suyu axıtmaq lazımdır.

DİQQƏT! Əger suyu barabandakı səviyyəsi qapının şüsəsindən gözəl görülsərə maşının qapısını açmayı.

1.12 MAŞININ İŞİNİN DAYANDIRILMASI

1.12.1 Sonuncu yuma əməliyyatı başa təxminən 2 dəqiqədən sonra qapının blokirovka qurğusun işi dayanır, çatıldıqdan sonra vaxt indikatorunda «END» yazısı əmələ gəlir, üç dəfə təkrarlanan səsli siqnal eşidilir, yuma əməliyyatları indikatorları və  düyməsinin indikatorunun işığı sönür.

Əger maşın elektrik şəbəkədən ayrılmayıbsa, üç dəfə təkrarlanan səsli siqnal bir dəqiqə intervalla daha beş dəfə təkrarlanır.

1.12.2 Yuma başa çatıldıqdan sonra dəstəni  işarəsinə qurub maşını söndürmək, şunun vilkasını rozetkadan çıxarıb suyu verilmə kranını bağlamaq lazımdır. Qapını açıb paltarları çıxarmaq lazımdır.

2 YUMA PROQRAMLARI

2.1 Maşında əsas (PAMBIQ, İNTENSİV, SİNTETİKA, ZƏRİF PARÇALAR, YUN PARÇALAR) və xüsusi (ƏL İLƏ YUMA, SÜRƏTLİ YUMA, KOMBI-YUMA, LƏKƏLƏRİN TƏMİZLƏNMƏSİ, İDMAN PALTARI, İDMAN AYAAQQABISI, ZƏRİF SIXMA, DURULAMA, AXITMA, SIXMA) yuma proqramları nəzərdə tutulmuşdur.

Cədvəl 1 – Yuma proqramları

Proqramın adı	Yuma temperaturu, °C	Lotokun bölmələrini istifadə etmə imkanı	Əlavə funksiyaları istifadə etmə imkanı	Modelləri CMA üzrə maksimal yük birinci rəqəmi ilə ²⁾ , kg			Parçanın, məmulatın növü	Məmulatın çirkənməsi
				5	6	7		
PAMBIQ ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	Ağ, Rənglənməsi dayanıqlı olan pambıq, kətan. Qaynatma tələb edən məmulatlar	Güclü, orta
	60						Rənglənməsi dayanıqlı olan pambıq, kətan	
	40						Rəngli pambıq, kətan	Orta, yüngül
	30						Rənglənməsi dayanıqlı olmayan nazik pambıq, kətan	
	20							
SİNTETİKA	60	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Rənglənməsi dayanıqlı olan sintetik, qarışq	Güclü, orta
	40						Rəngli nazik sintetik	
	30						Rənglənməsi dayanıqlı olmayan nazik sintetik	Yüngül
	20							
ZƏRİF PARÇALAR	40	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Zərif parçalardan məmulatlar (ipek, sintetika, qarışq), pərdələr	Orta, yüngül
	30							
	20							Yüngül
YUN	40	-		1,0	1,0	1,5	Maşın yuması üçün yararlı olan yun, yarımyundan məmulatlar (kişmir, moxer və s.)	Orta, yüngül
	30							
	20							
LƏKƏLƏRİN TƏMİZLƏNMƏSİ	40	1		5,0	6,0	7,0	Pambıq, sintetik	Orta
	30							Yüngül
	20							
İNTENSİV ¹⁾	60	-		5,0	6,0	7,0	Pambıq, kətan	Güclü, orta
	40							
	30							Orta, yüngül
	20							
İDMAN GEYİMİ	30	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Pambıq, sintetik, qarışq	Orta
	20							
İDMAN AYAAQQABISI	30	-		2 cüt			Pambıq, qarışq	Yüngül
	20							
ZƏRİF SIXMA	-	-	-	5,0	6,0	7,0	Zərif parçalardan olan məmulatlar (ipek, sintetika, qarışq)	-
SIXMA	-	-	-		5,0	6,0	Bütün növ parçalar	-
AXITMA	-	-	-					-
DURULAMA	-	1	2					-

Programın adı	Yuma temperaturu, °C	Lotokun bölmələrini istifadə etmə imkanı	Əlavə funksiyaları istifadə etmə imkanı	Modelləri CMA üzrə maksimal yük birinci rəqəmi ilə ²⁾ , kg			Parçanın, məmulatın növü	Məmulatın çırıldanməsi	
				5	6	7			
KOMBI-YUMA	40	-	2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Nazik pambiq, sintetik, qarışq (parçaların növünə görə ayırmadan yuma mümkündür). Məmulatların ilk istifadəsindən əvvəl	Orta
	30								
	20								
SÜRƏTLİ YUMA	30	-	2	⁴⁾	2,0	2,5	3,0	Təravətləndirmə tələb edən bütün növ parçalar (yundan başqa)	Yüngül
	20								
ƏL İLƏ YUMA	30	-	2		1,0	1,0	1,5	Əl ilə yuma üçün nəzərdə tutulmuş parçalardan olan məmulatlar	Yüngül
	20								

¹⁾ 60 °C altındaki «PAMBIQ» və 40 °C altındaki «PAMBIQ», 60 °C altındaki «INTENSIV» və 40 °C altındaki «INTENSIV» programları, pambiq parçaların yuyulmasında maşının istismar xüsusiyyətlərini STB EN 60456-2013 əsasən təyin ediləsi üçün standart programlar sayılır. Bu programlar orta dərəcədə kirlənmiş pambiq parçaların yuyulması üçün nəzərdə tutulmuşdur və elektrik ererisi ilə su sərfi nöqtəyi-nəzərindən ən effektiv programlar sayılır. Yuyum zamanı suyun gerçək hərəketi həmin programlar üçün ərz edilən qiymətlərdən fərqli ola bilər.

²⁾ CMA modeli ilə müəyyən olunmuş numunələr, birinci rəqəmi 5 olanla — CMA 50Y87-XXX, birinci rəqəmi 6 olanlar — CMA 60C87-XXX və s.

³⁾ CMA 60C87-XXX, CMA 60C107-XXX modelləri üçün.

⁴⁾ CMA 60Y87-XXX, CMA 60Y107-XXX, CMA 60Y127-XX, CMA 70C87-XXX, CMA 70C107-XXX, CMA 70C127-XX, CMA 70C147-XX – modelləri üçün.

3 QURĞUNUN MEBELDƏ (MASANIN ÜST TAXTASININ ALTINDA) QURAŞDIRILMASI

3.1 CMA 70C107-XXX, CMA 70C127-XX, CMA 70C147-XX qurğuları mebeldə (masanın üst taxtasının altında) quraşdırmaq mümkündür.

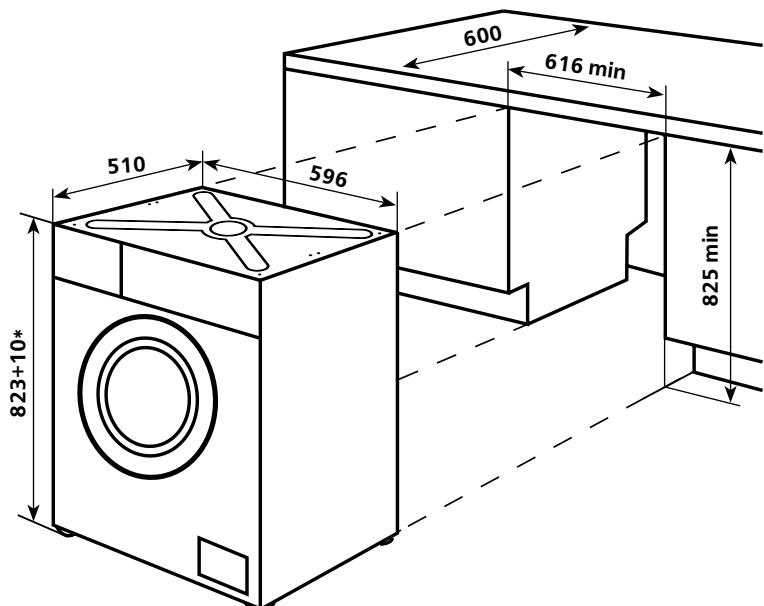
3.2 Qurğunun mebeldə quraşdırılmasını servis mərkəzinin yüksək ixtisaslı mütəxəssisi əlavə ödənişə görə yerinə yetirir (bu qiymətə quraşdırma hissələr dəstinin qiyməti daxildir).

3.3 Qurğunun masanın üst taxtasının altında quraşdırılması 4-cü şəkilde əks olunub (ölçülər millimetrdə verilib). Mebelin özündə şlanqların yerləşdirilməsi üçün, onların əyilməsinin, sıxlamasının qarşısını almaq üçün xüsusi taxçalar nəzərdə tutulmalıdır.

Qurğunun quraşdırımdan əvvəl səviyyə cihazının köməyi ilə mebel taxcasının səthlərini diqqətlə düzləşdirmək lazımdır: mebel taxcasının səthləri arasında bucaq 90° olmalıdır.

3.4 Qurğunu quraşdırımdan zaman aralıqları təmin etmək lazımdır:
— qurğu və taxcanın yan divarları arasında 10 mm-dən az olmayıraq,
— qurğunun arxa divar və otağın (taxcanın) divarı arasında 90 mm-dən az olmayıraq.

DİQQƏT! Qurğunu mebel taxçasına yeridən zaman şlanq və qidalanma naqılıni sıxmayıñ.



* Dayaqların quraşdırılmış hündürlüyündən asılı olaraq müşahidə çərçivəsində dəyişən quraşdırılmış hissələr ilə qurğunun hündürlüyü.

Şəkil 4 – Qurğunun quraşdırma sxemi

4 TEKNİKİ SƏNƏDİ (MIKROFİŞİN) VƏ KOMPLEKTİ

4.1 Texniki xarakteristikaların və komplektləşdirici məmulatların adları müvafiq olaraq cədvəl 2 və 3-də göstərilib.

4.2 Məmulatın cədvəlində rus dilində texniki xarakteristikalar göstərilib. Xarakteristikaların şəkil 5-də göstərilən adlarını məmulatın cədvəlindəki xarakteristikaların qiymətləri ilə tutusdurmaq lazımdır.

Cədvəl 2 – Texniki sənəd

AD	Mənasi
Ticarət nişanı	
Modeli	
Aşağı yuku, kg	
Enerji səmərəliliyi sinfi ¹	
İllik elektrik istehlakı, kVt•s/il, çox olmayaraq ²	
Standart program üçün pambıq paltarların yuyulmasına sərf edilən elektrik istehlakının ortalama dəyəri, kVt•s, çox olmayaraq ³	60 °C (tam yüklemə) 60 °C (1/2 yüklemə) 40 °C (1/2 yüklemə)
Güç istehlakının, Vt, çox olmayaraq ³	rejimdə «Söndürülüb» rejimdə «Söndürülmeyib»
İllik su istehlakı, l/l, çox olmayaraq ⁴	
Sixılma effektivliyinin sinfi ^{1, 5}	
Sixılma zamanı barabanın maksimum fırlanma sürəti, dövr/dəq	
Qalıq nəm miqdarının orta dəyəri, %, çox olmayaraq ³	
«Pambıq 60 °C» və «Pambıq 40 °C», 60 °C altındakı «İNTENSIV» və 40 °C altındakı «İNTENSIV» proqramları, orta cirkənmə dərəcəsi olan pambıqdan paltarların yuyulması üçün nəzərdə tutulub və onlar kombi enerji istehlakı və su istehlakı üçün ən effektiv proqramlardır.	
Pambıq paltarların yuyulmasına dair standart bir proqramın icrası üçün orta vaxt, dəq ³	60 °C (tam yüklemə) 60 °C (1/2 yüklemə) 40 °C (1/2 yüklemə)
Düzəlis edilmiş səs gücünün səviyyəsi, dB, çox olmayardad	yuma vaxtı sixılma vaxtı
Qabarıt ölçüləri, MM	hündürlüyü ⁶ eni korpusa görə dərinliyi dərinliyi
Netto çəkisi, kq,çox olmayaraq	
Nominal güc istehlakı, Vt	
Qızılın miqdari, q	
Gümüşün miqdari, q	

Xüsusiyyətlərə uyğun olan dəyərlər zamanat kartında göstərilmişdir.

Cədvəl 3 – Komplektləşdiricilər

AD	Miqdar, ədəd
Maye şlanğı (filtr və şayba ilə komplektdə)	
Kronşteyn	
Səs boğucu	
Qapaq (MAX işarəsi ilə)	

ATLANT	Enerji effektivliyinin dərəcəsi Nominal gərginlik diapazonu:
Modelin işarəsi və cihazın istehsal növü	Sərf olunan nominal güc: Yol verilən yüklemə:
Normativ sənəd	Su təchizatı şəbəkəsində gərginlik: Belarus Respublikasında istehsal edilib. "ATLANT" QSC, Pobediteley pr., 61, Minsk ş.
Cihazın iqlim sinifi	
Uyğunluq işaretləri	

Şəkil 5 – Cədvəl

¹ Enerji səmərəliliyi və sixılma səmərəliliyi sinfi STB 2453-2016 əsasən müəyyən edilib.

² «Söndürülüb» və «Söndürülmeyib» rejimlərində, «Pambıq 60 °C», «Pambıq 40 °C», 60 °C altındakı «İNTENSIV» və 40 °C altındakı «İNTENSIV» yuma proqramları, tam və qismən yüklemə zamanı 220 standart dövr üçün hesablanıb. Həqiqi enerji istehlakı iş rejimindən və intensivlikdən asılıdır.

³ Əməliyyat parametrlərinin ölçülülməsi və hesablanması STB EN 60456-2013 uyğun olaraq həyata keçirilir.

⁴ «Pambıq 60 °C», «Pambıq 40 °C», 60 °C altındakı «İNTENSIV» və 40 °C altındakı «İNTENSIV» yuma proqramları, tam və qismən yüklemə zamanı 220 standart əməliyyat dövrü üçün hesablanıb. Həqiqii su istehlakı iş şəraitindən asılıdır.

⁵ G-dən (ən az səmərəlilik) A-dək (ən yüksək səmərəlilik).

⁶ Tənzimlənən dayaqların quraşdırılma yüksəkləyindən asılı olaraq dəyişir. Qeyd – Parametrlərin dəyərlərinin təyin edilməsi müəyyən üsullarla, xüsusi təchiz olunmuş laboratoriyalarda aparılır.

1 DESCRIEREA FUNCTIONARII MASINII

1.1 PANOU DE COMANDA

1.1.1 Organele de comanda ale masinii sunt prezентate in desenul 1.
Mânerul de selecție a programului de spalare (în continuare - mâner) ajuta la conectarea/deconectarea masinii si selectarea programului de spalare in conformitate cu desenul 2. In jurul manerului sint inscrise numele programelor si simbolul O. Manerul se roteste în ambele direcții (in sensul acelor de ceasornic sau invers acelor de ceasornic) și se stabileste direct la programul corespunzator ce trebuie selectat. Cind manerul este stabilit la simbolul O are loc deconectarea masinii si anularea programului selectat.

Butonul selectiei functiilor suplimentare

Fiecare buton este notat cu symbol pe panoul de comanda in conformitate cu desenul 3. Tastarea butonului permite includerea in programul spalareii a functiei suplimentare.

Butonul de selectare a vitezei de rotire a tamburului la stoarcere (numită în continuare – viteză de centrifugare)  permite să selectați viteza de centrifugare sub valoarea maximă prevăzută de programul de spălare. La selectarea vitezei de centrifugare dorite se afișează indicatorul corespunzător.

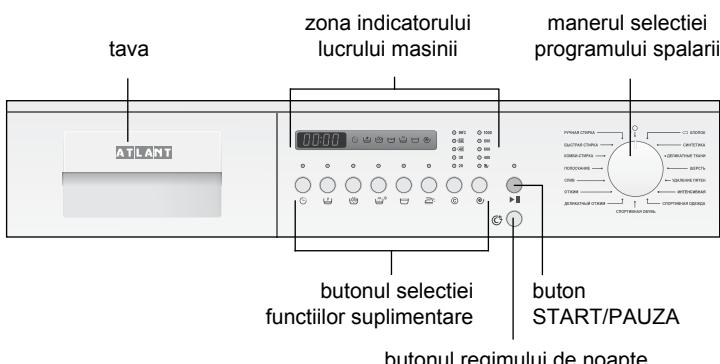
Butonul de setarea temperaturii  vă permite să selectați temperatura de spălare, diferită de cea setată în programul de spălare. La selectarea valorii de temperatură se afișează indicatorul corespunzător.

Butonul ►|| start/pauza este prevazut pentru inceputul (startul) lucrului masinii dupa programul selectat si se foloseste la fel pentru programarea pauzei in lucrulmasinii fara oprirea programului de spalare.

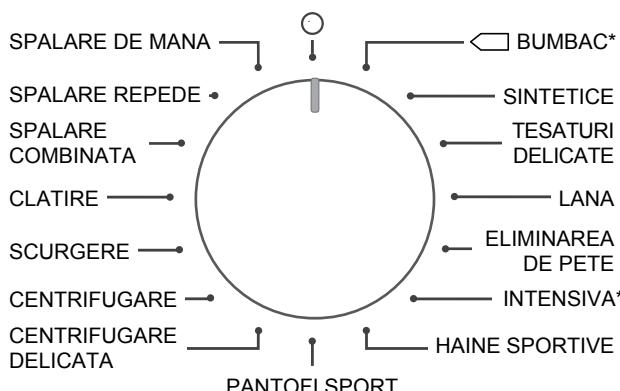
Butonul regimului de noapte  se foloseste pentru lucrul masinii cu un nivel mai jos de zgomot. La tastarea butonului spalarea se efectuaza la viteza de filare scăzuta, cit si cu alarma inchisa. La conectarea regimului de noapte pe indicatorul timpului inainte de valoarea indicatorului de durata se ilumineaza «  ».

1.2 INDICATORII LUMINOSI

1.2.1 In zonele de indicare a lucrului masinii se aprind indicatorii luminosi ai timpului, duratei spalarii si butoanele de selectie a functiilor suplimentare in conformitate cu desenul 3.



Desen 1 – Panoul de comanda



* Cu simbolul  este marcat programul standard de spălare (în funcție de modelul mașinii).

Desen 2 – Manerul selectiei

1.2.2 Indicatorul de timp este prevazut pentru afisarea duratei spalatului, cat si a timpului pana la inceputul spalarii, daca a fost selectata functia "Start amanat" - .

1.2.3 Indicatorii operatiunilor de spalare:

-  – start amanat;
-  – pre-spalarea;
-  – inmuiere
-  – spalat principal;
-  – clatire;
-  – oprire cu apa in tambur;
-  – centrifugare si evacuare apa.

1.2.4 Fiecare buton de selectie a functiilor suplimentare si butonul ►|| au indicator de conectare. Butonul de selectie a temperaturii si vitezei de centrifugare au un sir de indicatori cu marimi cifrice.

1.3 FUNCTII SUPLIMENTARE

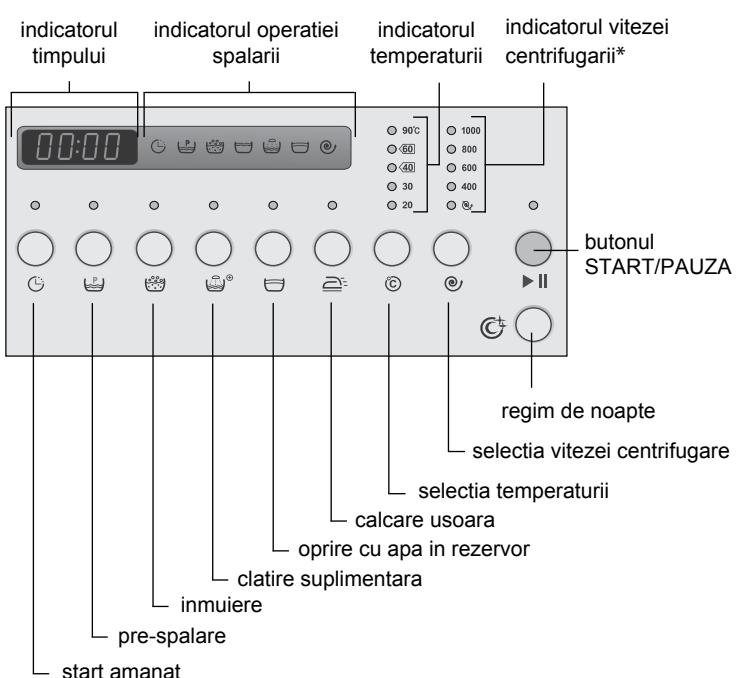
1.3.1 Capacitatea de a include functii suplimentare depinde de programul de spălare (vezi tabelul 1). Selectarea programului nesesar se efectuaza prin tastarea butonului corespunzator.

1.3.2 Startul aminat  va permite inceperea spalatului la o ora fixa de la 1 pina la 24 ore. Când selectati această funcție timpul se scimba continuu cu un interval de 1 oră.

1.3.3 Pre-spalarea  este prevazuta pentru confectionile din bumbac cu grad ridicat de murdarire.

La alegerea acestei functii suplimentare confectionile se spala suplimentar in apa cu detergent la temperatura de 30 °C, ce prevede eliminarea calitativa a murdaririi în ciclul principal de spalare.

1.3.4 Înmuierea  este prevăzuta pentru confectionile din bumbac de grad ridicat de murdarire. Confectiile se gasesc in apa timp de 2 ore cu detergent (cu rotiri periodice), și apoi se spala dupa programul ales. La selectarea programului apare si functia de pre-spalare  - se aprind doi



* Marimea vitezei centrifugarii depinde de modelul masinii.

Desen 3 – Zona indicatorilor si butoanelor de comanda

indicatori corespunzatori. Înmuierea se face după pre-spălare, cind indicatorul înmuiere, începe să clipească.

Pentru micsorarea timpului înmuierii trebuie repetat tastat butonul – funcția se deconectează și mașina începe lucrul după programul selectat.

1.3.5 Clătirea suplimentara este prevăzută pentru hainele pentru copii, lucruri care aparțin persoanelor cu alergii la detergenti sau pentru spălarea în apă foarte moale, în care spălă detergent nu se clătesc suficient.

La selectarea acestei funcții în programul de spălare se adaugă încă o cătire.

1.3.6 Oprirea cu apă în rezervor este folosită pentru spălarea confecțiilor din țesături fine pentru a reduce sifonarea țesuturilor.

La selectia acestei funcții este exclus ciclul de descărcare și ciclul de stoarcere finală. După sfârșitul spălatului este necesar de a tasta butonul , aselecta și efectua programul "SCURGERE".

1.3.7 Programul usor de călcat este destinat pentru a reduce sifonarea țesuturilor în procesul spălării și pentru a facilita călcătul ulterior. Utilizarea acestei funcții oferă spălarea și stoarcerea delicată cu un minim de sifonare după spălare.

1.4 PORNIREA MASINII SELECTIA DE PROGRAME

1.4.1 Pentru activarea masinii rotiti manerul la diviziunea programului ales in conformitate cu desenul 2. Pe display se ilumineaza: indicatorul operatiunii programului spalarii si parametrii lui principali se vor ilumina indica temperatura spalarii, viteza centrifugarii, timpul spalarii.

La selectia programului in conformitate cu tabelui 1 se efectuaza automat selectia parametrilor generali de spalare, care sunt instalati de producator (viteza centrifugarii, temperaturii spalarii, durata spalarii s.a.).

1.4.2 Durata medie al timpului necesar pentru spalare afisata pe display este verificata in conditii de laborator. Ea poate sa varieze (sa se mareasca sau sa se micsoreze) in procesul lucrului masinii in dependenta de temperatura si presiunea apei in sistemul de apa, masa rufelor incarcate, tipului de tesaturi, marimii tensiunii in reteaua electrica s.a.m.d.

ATENTIE! E posibil ca timpul pina la sfîrșitul spalarii pe display sa difere de momentul fizic al sfîrșitului spalarii.

1.4.3 Selectia programului se efectuaza numai inainte de lansarea spalarii. Rotirea si stabilirea manerului la diviziunea unui nou program (fara pornirea masinii) in timpul lucrului masinii nu permite a schimba programul selectat mai devreme.

1.4.4 Dupa selectarea programului pot fi schimbatii parametrii sau selecta functii suplimentare in conformitate cu 1.5 - 1.7.

1.5 SELECTIA DE TEMPERATURA

1.5.1 Prin apăsarea butonului în conformitate cu figura 3, se poate schimba programul prevăzut de temperatura de spălare. Când apăsați butonul, veți vedea schimbarea indicatorului luminos cu valori numerice ale temperaturii. Valorile temperaturii de spălare, pe care le puteți selecta – 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.6 ALEGAREA VITEZEI LA CENTRIFUGARE

1.6.1 Prin apăsarea butonului , în conformitate cu figura 3, se poate reduce viteza de centrifugare prevăzută pentru programul de spălare. Când apăsați butonul veți vedea indicatoare luminoase arătând valorile numerice de la viteza maximă de centrifugare (în funcție de modelul mașinii) la cea mai mică (funcția închisă), urmată de repetiție.

ATENTIE! Viteza centrifugarii la centrifugarea intermediara între operațiile de bază a spalarii nu este reglementată și depinde de programul selectat.

ATENTIE! Cu distribuirea inegală a rufelor viteza de centrifugare este redusă în mod automat sau centrifugarea nu este efectuata.

1.7 SELECTAREA FUNCTIEI SUPLIMENTARE

1.7.1 Pentru selectarea functiei suplimentare trebuie tastat butonul ce ii corespunde - se ilumineaza indicatorul in conformitate cu 3. La tastarea repetata indicatorul se stinge functia se opreste.

Selectarea funcțiilor suplimentare se permite numai pîna la inceputul spalarii. La tastarea butonului in timpul lucrului masinii se aude un sunet triplu- functia suplimentara nu se activaza.

ATENTIE! Daca functia selectata nu e compatibila cu programul ales indicatorul functiei suplimentare nu se aprinde si functia nu se activeaza. (apar trei semnale sonore).

1.7.2 Setarea orei startului amanat

Tastati butonul – si se va ilumina indicatorul, in zona indicatiei va apărea timpul maxim de retinere a spalatului "H:24". Tastind butonul , trebuie indicat timpul necesar pîna la inceputul spalarii (intervalul de scimb a parametrilor e de 1 ora).

La necesitatea de a exclude aceasta functie trebuie indicat timpul "H:0" (pana la inceputul spalatului) tastind pe butonul - indicatorul butonului se va stinge.

1.8 PORNIREA/OPRIREA SEMNALULUI SONOR

1.8.1 In masina este prevazut semnal sonor. Semnalul sonor insoteste inceputul si sfarsitul procesului spalarii si functionarii masinii cit si se aude cind sunt programate functii incompatibile, la tastarea eventuala in momentul lucrului masinii pe programul selectat.

Tastind In acelasi timp si retinind butoanele si in timp de 3 secunde se efectuaza oprirea semnalelor sonore al functionarii masinii, cu exceptia semnalelor ce previn despre dificultatile masinii (pe display apare Sn-0). La tastarea repetata a butoanelor si , semnalul sonor se introduce (pe display apare Sn-1).

1.9 CONECTAREA PROGRAMULUI SI STARTUL SPALARII

1.9.1 Pentru a porni masina pentru programul de spalare selectat, apăsați butonul – se va ilumina indicatorul pe buton, se va auzi un semnal sonor, este declanșat dispozitivul de blocare a usii și incepe spalarea. Display-ul începe numărarea inversă până la sfârșitul spălării. In timpul spălării va arde indicatorul operatiei efectuate de spalare, indicatorul temperaturii, vitezei de centrifugare si functiilor suplimentare (daca au fost selectate). In caz daca este selectata functia suplimentara "Start aminat" , pe display va incepe numărarea inversă până la inceperea spălării(datele timpului si indicatorul butonului -clipesc).

1.9.2 Pentru scrobarea albitorilor după spalare trebuie a dizolva in apa solutia speciala pentru scrobire conform recomandarilor producatorului ei din cantitatea aproximativ 15 l apa ce va fi in masina. A extrage spre sine tava si a turna in compartimentul 2 solutia speciala pentru scrobire, apoi a inchide tava. Manerul il fixam in programul "CLATIRE", selectam viteza de centrifugare daca este necesar, pornim programul tastand butonul .

ATENTIE! Albitorile pentru scrobire nu trebuie prelucrate cu conditionat.

1.10 PAUZA IN LUCRUL MASINII

1.10.1 În cazul în care este necesar să suspendați funcționarea mașinii fără a anula programul țineți apăsat butonul timp de 2 secunde – se aude un bip, butonul va clipi, spălatul se va opri.

Pentru a continua spălarea, apăsați butonul . Aparatul va continua să pună în aplicare programul de la începutul operației de spălare oprit, timpul până la sfârșitul spălării poate să crească.

Pentru programele "ȚESĂTURI DELICATĂ", "LÂNĂ", "SPĂLARE MANUALĂ", "SPĂLARE COMBINATĂ" suspendare spălatului nu este posibilă.

ATENTIE! În prezență apei în rezervorul mașinii sau la temperatură a apei de peste 60 °C ușă nu poate fi deschisă.

1.11 RETRAGEREA PROGRAMULUI

1.11.1 Pentru a anula un program selectat anterior trebuie manerul selectiei programului spalarii săl instalati la simbolul - masina se deconecteaza si programul ce se indeplineste se anuleaza. La necesitate se selecteaza alt program.

Dacă e necesara deschiderea usii trebuie să evacuati apa selectind programul "SCURGERE".

ATENTIE ! Nu deschideți ușa mașinii, în cazul în care nivelul apei în tambur este determinat vizual prin sticlă usii.

1.12 OPRIREA MASINII

1.12.1 După terminarea ultimii operațiuni de spălare în aproximativ 2 minute se va dezactiva dispozitivul de blocare a usii, pe display se afisează inscrierea "END", se aude un semnal sonor triplu și se stinge lumina pe butonul .

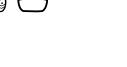
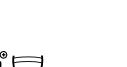
Dacă mașina nu este deconectată de la rețea, apoi un semnal sonor triplu va fi auzit de cinci ori, la intervale de un minut.

1.12.2 La finalizarea spalarii masinii, masina trebuie să fie oprita prin rotirea manerului selectiei programelor la simbolul , deconectați cablul de alimentare și opriti alimentarea cu apă. Deschideți usa si scoateți rufe.

2 PROGRAME DE SPALARE

2.1 Mașina de spălat rufe are programe de spălare de bază (BUMBAC, INTENSIVA, SINTETICE, TESATURI DELICATE, LINA) și speciale (SPALARE DE MANA, EXPRESS, COMBI, PETE, SPORT, PANTOFI DE SPORT, CENTRIFUGARE DELICATA, CLATIRE, SCURGERE, CENTRIFUGARE), în conformitate cu tabelul 1.

Tabelul 1 – Programuri de spălare

Numele programei	Temperatura spălării, °C	Posibilitatea de utilizare a secțiunilor cuvetei	Posibilitatea de utilizare a funcțiunilor suplimentare	Încarcarea maxima, după modele CMA, cu prima cifră în numar ²⁾ , kg				Tipul tesaturii, confectionei	Gradul de murdarire a confectionei
					5	6	7		
BUMBAC ¹⁾	90	1 2		5,0 6,0 7,0	Alb, durabil vopsita bumbac. Confectii ce necesita fierbere	Inalta, medie			
	60				Colorata dur din bumbac, in				
	40				Colorata bumbac, in	Medie, usoara			
	30				Vopsire irezistenta, subtire,in				
	20								
SINTETICE	60	- 2		2,5 2,5 3,0 ³⁾	Vopsire rezistenta, mixta	Inalta, medie			
	40				Colorata, subtire sintetica				
	30				Vopsire irezistenta, subtire, sintetica	Inalta, medie			
	20								
TESATURI DELICATE	40	- 2		2,5 2,5 3,0 ³⁾	Confectii din tesaturi subtiri (matasa, sintetica, mixta), gardine	Usoara			
	30								
	20								
LANA	40	- 2		1,0 1,0	Confectii din lana, semilana (casimir, moher s.m.d.) posibile de spălat în mașină	Medie, usoara			
	30								
	20								
ELIMINAREA DE PETE	40	1 2		5,0 6,0 7,0	Bumbac, in	Medie			
	30								
	20								
INTENSIVA ¹⁾	60	- 2		5,0 6,0 7,0	Bumbac, in	Inalta, medie			
	40								
	30								
	20								
HAINE SPORTIVE	30	- 2		2,5 2,5 3,0 ³⁾	Bumbac, in, mixta	Medie			
	20								

Numele programei	Temperatura spalarii, °C	Posibilitatea de utilizare a secțiunilor cuvetei			Posibilitatea de utilizare a funcțiunilor suplimentare	Încarcarea maxima, după modele CMA, cu prima cifră în număr ²⁾ , kg	Tipul tesaturii, confectione			Gradul de murdarire a confectionei
		5	6	7						
PANTOFI SPORT	30	—	2	✿	⌚ 🍃 °⌚	2 perechi	Bumbac mixta	Usoara		
	20	—	—	—	⌚					
CENTRIFUGARE DELICATA	—	—	—	—	⌚	5,0	6,0	7,0	Confectii din tesaturi subtiri (matasa, sintetica, mixta)	—
CENTRIFUGARE	—	—	—	—	⌚	5,0	6,0	7,0	Toate tipurile de tesaturi	—
SCURGERE	—	—	—	—	⌚				—	—
CLATIRE	—	1	2	✿	⌚ 🍃 °⌚	Toate tipurile de tesaturi	—	—	—	—
SPALARE COMBINATA	40	—	2	✿	⌚ 🍃 °⌚					
	30				2,5	2,5	3,0	Subtire de matasa, sintetice, mixta (posibila spalarea fara sortare pe tipuri de tesaturi). Confectii inainte de prima utilizare	Medie	
	20									
SPALARE REPEDE	30	—	2	✿ ⁴⁾	⌚	2,0	2,5	3,0	Toate tipurile de tesaturi (cu excepția lanii), care trebuie înprospătate	Usoara
	20	—	—	—	⌚	1,0	1,0	1,5	Confectii din tesaturi pentru spalarea de mâna	
SPALARE DE MANA	30	—	2	✿	⌚ 🍃 °⌚				Usoara	
	20	—	—	—	⌚					

¹⁾ Programele «Bumbac» la t 60 °C și «Bumbac» la t 40 °C, «INTENSIVA» la t 60 °C și «INTENSIVA» la t 40 °C sunt programe de standard de spalare a rufelor din bumbac pentru stabilirea caracteristicilor de expoatare a mașinii în conformitate cu STB EN 60456-2013. Programele susmenționate fi sunt cele mai eficiente programe în ceea ce privește consumul de energie și consumul de apă pentru spălarea rufelor de bumbac de grad de murdărie moderat. Temperatura reală a apei la spălare poate difera de temperatura declarată pentru aceste programe.

²⁾ Exemplu de desemnare a modelului CMA cu prima cifră 5 – CMA 50Y87-XXX, cu cifra 6 – CMA 60C87-XXX, etc.

³⁾ Pentru modelele CMA 60C87-XXX, CMA 60C107-XXX.

⁴⁾ Pentru modelele CMA 60Y87-XXX, CMA 60Y107-XXX, CMA 60Y127-XX, CMA 70C87-XXX, CMA 70C107-XXX, CMA 70C127-XX, CMA 70C147-XX.

3 INSTALAREA MAȘINII ÎN MOBILIER (SUB TABLA DE MASĂ)

3.1 Instalarea în mobilier (sub tabla de masă) este prevăzută pentru mașinile CMA 70C107-XXX, CMA 70C127-XX, CMA 70C147-XX.

3.2 Lucrările de montaj pentru instalarea mașinii în mobilier se realizează de către un specialist calificat al centrului de service cu o remunerare suplimentară (prețul include setul de piese de montaj).

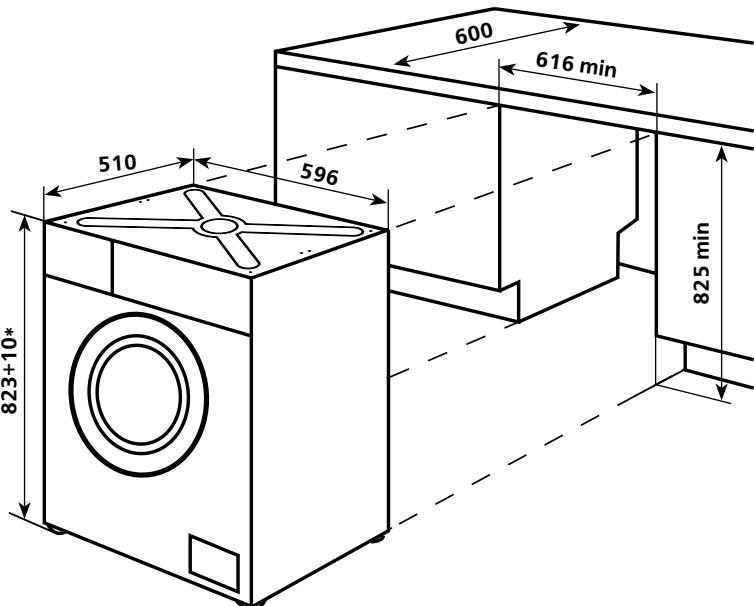
3.3 Varianta recomandată de mobilă pentru montarea mașinii sub tabla de masă este prezentată în desenul 4 (dimensiunile sunt indicate în milimetri). În mobilier trebuie să fie prevăzută o nișă pentru aranjarea furtunurilor în scopul evitării îndoierii și blocării lor.

Înainte de montarea mașinii este necesar să efectuați nivelarea suprafețelor nișelor de mobilier cu ajutorul nivelului tehnic: unghiurile dintre suprafețele nișei de mobilier trebuie să fie 90°.

3.4 La instalarea mașinii trebuie să fie asigurate jocurile:

- cel puțin 10 mm între peretei laterale ale mașinii și nișei;
- cel puțin 90 mm între peretele din spate al mașinii și peretele încăperii (nișei).

ATENȚIE! La împingerea mașinii în mobilier nu îndoiați furtunurile și cablul de alimentare.



* Înălțimea mașinii împreună cu piesele de montaj instalate, care variază în limitele abaterilor în funcție de înălțimea instalată a suporturilor.

Desen 4 – Shema de montare a mașinii

4 FIŞA TEHNICĂ (MICROFIŞE) ŞI ECHIPAMENTULUI

4.1 Denumirile caracteristicilor tehnice și a pieselor accesoriei sunt indicate în tabelul 2 și 3, respectiv.

4.2 În tabelul pieselor caracteristicile tehnice sunt în limba rusă. Denumirile caracteristicilor prezentate în desenul 5, ar trebui să fie comparate cu valorile caracteristicilor din tabelul pieselor.

Tabelul 2 – Fișa tehnică

Denumire	Valoare
Marcă Comercială	
Modelul	
Sarcina nominală, kg	
Clasa de eficiență energetică ¹	
Consumul anual de energie electrică, kW·h / an, nu mai mult de ²	
Valoarea medie a consumului de energie electrică pentru un program standard de spălare a lenjeriei de bumbac, kW·h, nu mai mult de ³	60 °C (încărcare completă) 60 °C (1/2 descărcări) 40 °C (1/2 descărcări)
Consumului putere, W, nu mai mult de ³	În modul «Oprit» În modul «Conectat»
Consumul anual de apă, l / an, nu mai mult de ⁴	
Răsturnăți clasa de eficiență ^{1,5}	
Viteza maximă de rotație a tamburului în timpul centrifugării, rpm	
Valoarea medie a conținutului de umiditate reziduală, %, nu mai mare de ³	
Programele «Bumbac 60 °C» și «Bumbac 40 °C», «Intensiva 60 °C» și «Intensiva 40 °C» sunt proiectate pentru spălarea hainei din bumbac cu grad mediu de poluare și sunt cele mai eficiente programe pentru consumul combinat de energie și consumul de apă	
Timpul mediu pentru programul standard de spălare a bumbacului, min. ³	60 °C (încărcare completă) 60 °C (1/2 descărcări) 40 °C (1/2 descărcări)
Nivelul de putere acustică corectat, dB, nu mai mult de	când spălați când este activată centrifugarea
Dimensiuni totale, mm	Înălțime ⁶ Lățime A dâncime carcsei Adâncime
Greutatea netă, kg, nu mai mult de	
Consum nominal de putere, W	
Conținutul de aur, gr	
Conținutul de argint, gr	

¹ Clasele de eficiență energetică și eficiența de centrifugare sunt determinate în conformitate cu STB 2453-2016.

² Calculat pentru 220 de cicluri standard de spălare pentru programele «Bumbac 60 °C», «Bumbac 40 °C» și «Intensiva 60 °C», «Intensiva 40 °C» pentru modurile de încărcare totală și parțială, «Oprit» și «Conectat». Consumul real de energie depinde de intensitatea și modurile de funcționare.

³ Măsurarea și calculul parametrilor de funcționare se efectuează în conformitate cu STB EN 60456-2013.

⁴ Se calculează pentru 220 cicluri de lucru standard ale programelor de spălare «Bumbac 60 °C», «Bumbac 40 °C» și «Intensiva 60 °C», «Intensiva 40 °C» pentru încărcare totală și parțială. Consumul real de apă depinde de condițiile de funcționare.

⁵ De la G (cea mai mică eficiență) la A (cea mai mare eficiență).

⁶ Modificări în limitele de toleranță, în funcție de înălțimea instalată a suporturilor reglabile.

Notă – Valorile parametrilor sunt determinate în laboratoarele echipe special folosind anumite metode.

Tabelul 3 – Piese accesoria

Denumire	Numărul
Furtunul de alimentare (în set cu filtru și rondelă)	Parametri care corespund denumirilor care figurează în fișa de garanție
Suport	
Obturator	
Capac (cu marcă MAX)	

Valorile corespunzătoare caracteristicilor sunt indicate în cardul de garanție

ATLANT	Clasa de eficiență energetică Gama de tensiuni nominale:
Numele modelului și versiunea produsului	Consum de putere nominală: Încărcare admisibilă: Presiunea în rețeaua de alimentare cu apă: Fabricat în Bielorus AAI "ATLANT", bulevardul Pobeditelei, 61, or. Minsk
Documentul normativ	
Clasa climatică de produse	
Mărci de conformitate	

Desen 5 – Tabel

1 МАШИНА ИШИННИГ ТАВСИФИ

1.1 БОШҚАРИШ ОРГАНЛАРИ

1.1.1 Машинани бошқариш органлари 1-расмга мувофиқ бошқариш панелида кўрсатилган.

Кир ювиш дастурларини танлаш дастаги (кейинги ўринларда - дастак) 2-расмга мувофиқ машинани ёкиш/ўчириш ва кир ювиш дастурларини танлашга хизмат қиласди. Дастак атрофига дастурларнинг номлари ва белгиси туширилган. Дастак иккала йўналишда ҳам (соат стрелкаси бўйича ва унга қарши) буралади ва танланган дастур белгисига аниқ ўрнатилади. Дастак белгисига ўрнатилганда машина ўчирилади ва танланган дастур бекор қилинади.

Қўшимча функцияларни танлаш кнопкаси

Ҳар битта кнопка бошқариш панелида 3-расмга мувофиқ белги билан белгиланган. Кнопкани босиш кир ювиш дастурига қўшимча функцияни киритади.

Кир сикишда барабанинг айланниш частотасини танлаш (кейинги ўринларда – кир сикиш тезлиги) кнопкаси

кнопкасини босиш кир ювиш дастурида кўзда тутилган энг юкори кўрсаткичдан паст сикиш тезлигини танлаш имконини беради. Кир сикиш тезлигининг танланган қиймати тегишли индикатор ёниши орқали акс эттирилади.

Ҳароратни танлаш кнопкаси кир ювиш дастурида берилган ҳароратдан фарқ қилувчи ҳарорат даражасини танлашга имконият беради. Ҳароратнинг танланган қиймати тегишли индикатор ёниши орқали акс эттирилади.

► II (СТАРТ/ПАУЗА) кнопкаси машинани танланган дастур бўйича ишга тушириш (старт бериш) ва шунингдек кир ювиш дастуруни бекор қиласдан машина ишида пауза қилиш учун мўлжалланган.

Тунги режим кнопкаси машинанинг паст шовқин билан ишланиши таъминлаш учун ишлатилади. Кнопка босилганда кир ювиш паст сикиш тезлигига, шунингдек товуш сигнализацияси ўчирилган ҳолатда

амалга ошади. Тунги режим ёқилганда вақт индикаторида кир ювиш муддати кўрсаткичи олдида «» ёнади.

1.2 ЁРУГЛИК ИНДИКАТОРЛАРИ

1.2.1 Машина ишини индикациялаш зонасида вақт, кир ювиш операциялари ва қўшимча функцияларни танлаш кнопкаларининг ёрүглик индикаторлари 3-расмга мувофиқ ёнади.

1.2.2 Вақт индикатори кир ювиш давомийлигини акс эттириш, шунингдек agar «Кечикирилган старт» – функцияси танланган бўлса, кир ювиш бошланишигача бўлган вақтни акс эттиришга мўлжалланган.

1.2.3 Кир ювиш операциялари индикаторлари:

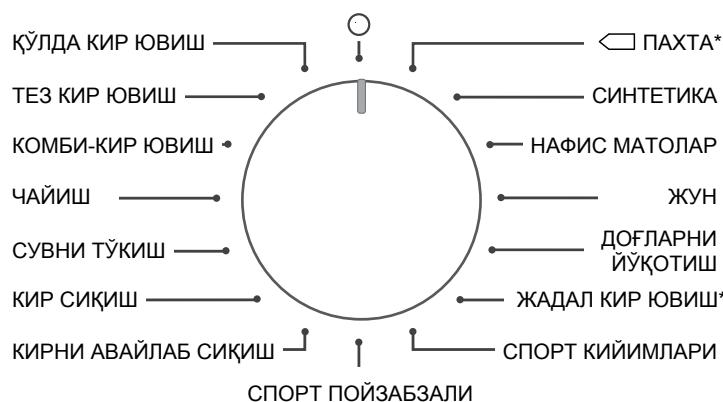
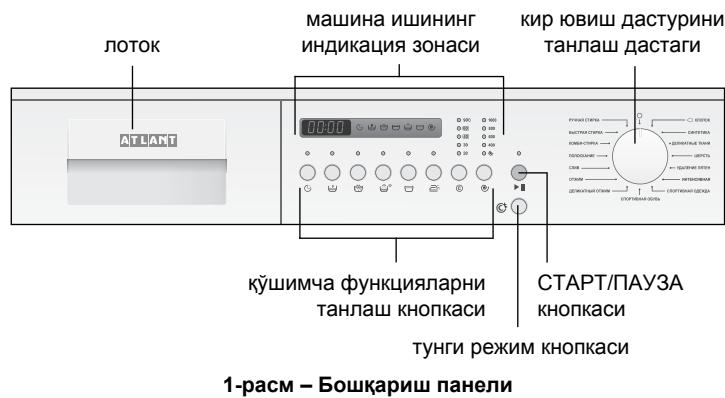
- кечикирилган старт;
- дастлабки кир ювиш;
- ивитиб қўйиш;
- асосий кир ювиш;
- чайиш;
- бақдаги сув билан тўхтатиш;
- кирни сикиш ва сувни тўкиш.

1.2.4 Ҳар битта қўшимча функцияни танлаш кнопкаси ва кнопкаси ёкиш индикаторига эга. Ҳарорат ва кир сикиш тезлигини танлаш кнопкалари рақамли қийматлар кўрсатилган бир қатор индикаторлараг эга.

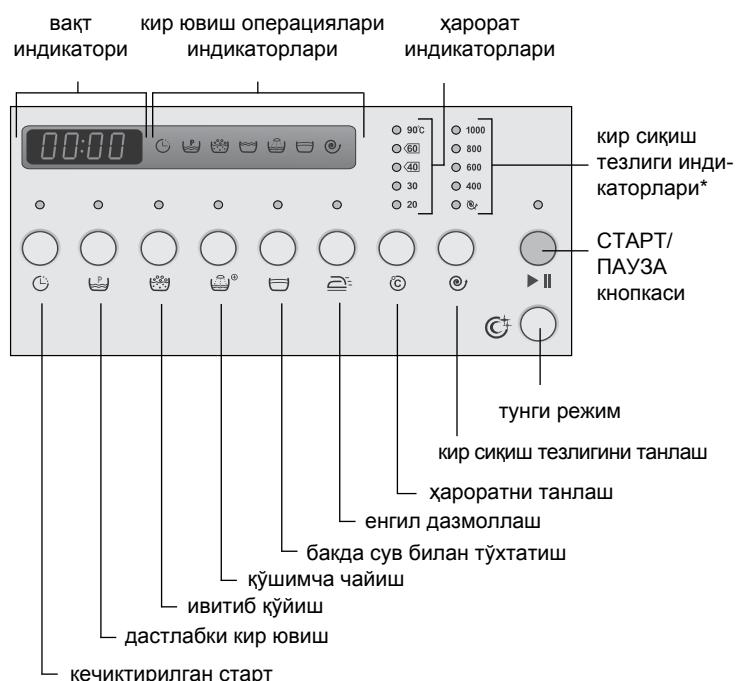
1.3 ҚЎШИМЧА ФУНКЦИЯЛАР

1.3.1 Қўшимча функцияларни ёкиш имконияти кир ювиш дастурига боғлик (1-жадвалга қаранг). Зарур функцияни танлаш тегишли кнопкани босиш орқали амалга оширилади.

1.3.2 **Кечикирилган старт** кир ювиш бошланишини 1 дан 24 гача бўлган муайян вақтга кечикириш имконини беради. Мазкур функция танланганда вақт 1 соатлик интервал билан кетма–кет ўзгаради.



2-расм – Дастурни танлаш дастаги



* Кир сикиш тезлигини машина моделига боғлик.

3-расм – Индикация зоналари ва бошқариш кнопкалари

1.3.3 Даствабки кир ювиш кучли кирланган пахта газламали буюмлар учун мўлжалланган.

Мазкур функция танланганда буюмлар кир ювиш воситаси солинган сувда 30 °C ҳароратда қўшимча ювилади, бу асосий кир ювиш пайтида кир сифатли кетишини таъминлайди.

1.3.4 Ивтиб қўйиш кучли кирланган ип газламали буюмлар учун мўлжалланган. Буюмлар кир ювиш воситаси солинган сувда 2 с сақланади (вақти-вақти билан ағдарган ҳолда), сўнг танланган даствур бўйича ювилади. Функцияни танлашда бир пайтнинг ўзида даствабки кир ювиш функцияси ҳам ёқилади – бунда тегишли иккита индикатор ёнади. Ивтиб қўйиш даствабки кир ювиш якунлангандан кейин, ивтиб қўйиш индикатори ўчиб ёна бошлаган пайтда бажарилади.

Ивтиб қўйиш вақтини қисқартириш учун кнопкасини тақороран босиши керак – функция ўчади ва машина танланган даствур бўйича ишлай бошлади.

1.3.5 Қўшимча чайиш болалар кийимлари, кир ювиш воситаси аллергияси бўлган кишиларга тегишли буюмлар ёки кир ювиш воситаси яхши кетмайдиган жуда майнин сувда кир ювиш учун мўлжалланган.

Мазкур функция танланганда кир ювиш даствурига яна битта чайиш қўшилади.

1.3.6 Бакда сув билан тўхтатиш юпқа матодан тикилган буюмларни ювишда буюмларни гижим бўлишдан саклаш учун ишлатилади.

Ушбу функция танланганда сувни тўкиш ва якуний кир сикиш цикли ўчирилади. Кир ювиш якунлангандан кейин сувни тўкиш зарур: бунда танлаш дастаги белгисига ўрнатилади, «ТЎКИШ» даствури танланади ва бажарилади.

1.3.7 Енгил дазмоллаш кир ювиш ва сикиш жараённада матоларнинг фижимланишини камайтиришга, кейинги дазмоллашни енгиллаштиришга мўлжалланган. Функциядан фойдаланиш кир ювишдан кейин фижимланиш энг кам бўладиган авайлаб кир ювиш ва эҳтиёт бўлиб сикиш режимини таъминлайди.

1.4 МАШИННИ ЎЧИРИШ ВА ДАСТУРНИ ТАНЛАШ

1.4.1 Машинани ўчириш учун дастакни 2-расмга мувофиқ зарур кир ювиш белгисига ўрнатиш зарур. Машина ишининг индикация зонасида қуидагилар ёнади: кир ювиш давомийлиги, танланган даствур кир ювиш операциялари индикаторлари, кир ювиш ҳарорати ва кир сикиш тезлиги қийматлари индикаторлари.

Дастур 1-жадвалга мувофиқ танланганда ишлаб чиқарувчи томонидан ўрнатилган асосий кир ювиш параметрлари (кир сикиш тезлиги, кир ювиш ҳарорати, унинг давомийлиги ва б.) автоматик равиша белгиланади.

1.4.2 Вақт индикаторида акс этган кир ювиш давомийлиги лаборатория шароитларида белгиланган. У машина ишлаётган пайтда сув ҳарорати ва босими, юкландиган кир массаси, буюмларнинг газлама тури, электр тармоғидаги кучланиш ўзгариши ва ҳ.к.га боғлик равиша ўзгариши (кўпайиши ёки камайиши) мумкин.

ДИҚҚАТ! Дисплейда кир ювиш якунланганигача қолган вақт билан кир ювиш ҳақиқий якунланган вақт бир-бирига мос келмаслиги мумкин.

1.4.3 Даствурни танлаш факат кир ювиш бошлангунгача амалга оширилади. Машина ишлаб турган пайтда дастакни янги даствур белгисига ўтказиш (машинани ўчирмасдан) аввал танланган даствурни ўзгариш имконини бермайди.

1.4.4 Даствур танлангандан кейин кир ювиш параметрларини ўзгаририш ва 1.5 - 1.7 га мувофиқ қўшимча функцияларни танлаш мумкин.

1.5 ҲАРОРАТНИ ТАНЛАШ

1.5.1 З расмга асосан тугмасини босиб, кир ювиш даствурида берилган ҳарорат даражасини ўзгаририш мумкин. Тугма босилганда ҳароратни кўрсатувчи рақамли индикаторлар навбат билан ёниб учади. Машинада кир ювишда танланадиган ҳарорат кўрсатичлари: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.6 КИР СИҚИШ ТЕЗЛИГИНИ ТАНЛАШ

1.6.1 З расмга асосан тугмасини босиб, кир ювиш даствурида мўлжалланган сикиш тезлигини ўзгаририш мумкин. Тугманни боссанда сикиш тезлигини кўрсатувчи рақамли индикаторлар максималдан (машина моделига қараб) минималгача (икиш функцияси ўчирилган) навбат билан кейинчалик тақорорланган ҳолда ёнади.

ДИҚҚАТ! Асосий кир ювиш операциялари ўртасида кир сикиш тезлиги бошқарилмайди ва танланган даствурга боғлиқ бўлади.

ДИҚҚАТ! Кир барабанда бир текис тақсимланмаган тақдирда кир сикиш тезлиги автоматик равиша пасаяди ёки кир сикиш амалга оширилмайди.

1.7 ҚЎШИМЧА ФУНКЦИЯНИ ТАНЛАШ

1.7.1 Қўшимча функцияни танлаш учун унга тегишли кнопкани босиши лозим – 3-расмга мувофиқ индикатор ёнади. Тақороран борсилганда ёруғлиқ индикатори ўчади, функция бекор қилинади.

Қўшимча функцияни фақат кир ювиш бошлангунга қадар танлаш мумкин. Машина ишлаб турган пайтда кнопкалар босилганда уч марта товуш сигнали янграйди – қўшимча функция ёқилмайди.

ДИҚҚАТ! Агар танланган функция танланган даствурга мос бўлмаса, ёнмайди ва функция ишга тушмайди (уч марта товуш сигнали янграйди).

1.7.2 Кечирилган старт вақтини белгилаш

кнопкаси босилганда – кнопкa индикатори ёнади ва вақт индикаторида кир ювишни бошлашни максимал кечиришириш вақти 24 соат («H:24») акс этади. кнопкасини босиб, зарур вақт танланади (кўрсатич ўзгариши интервали 1 соат).

Мазкур функцияни бекор қилиш зарур бўлганда кнопкасини босиши орқали «H:0» (кир ювишни бошлагача) вақтини белгилаш керак – шунда кнопкa индикатори ўчади.

1.8 ТОВУШЛИ СИГНАЛИЗАЦИЯНИ ЁҚИШ/ЎЧИРИШ

1.8.1 Машинада товушли сигнализация кўзда тутилган. Товушли сигнал машина ишлашни бошлагандан ва тутатганда эшитилади, шунингдек мос бўлмаган функциялар белгиланганда, машина танланган даствур бўйича ишлаётган пайтда кнопкалар тасодифан босилганда янграйди.

ва кнопкаларини бир пайтда босиши 3 секунд ушлаб туриш орқали машинанинг товушли сигналлари ўчирилади, носозликлардан ҳабар берувчи сигналлар бундан мустасно (дисплейда «Sn-0» ёнади). ва кнопкалари тақороран босилганда товушли сигнализация ёқилади (дисплейда «Sn-1» ёнади).

1.9 ДАСТУРНИ ЁҚИШ ВА КИР ЮВИШНИ БОШЛАШ

1.9.1 Машинани танланган даствур бўйича ишлатишни бошлаш учун ► || кнопкасини босиши керак – шунда кнопкa индикатори ёнади, товуш сигнали янграйди, эшикни ёпиш мосламаси ишга тушади ва кир ювиш бошланади. Вақт индикаторида кир ювиш якунлангунга қадар қолган вақтни тескари ҳисоблаш ишга тушади. Кир ювиш пайтида бажарилаётган кир ювиш операцияси индикатори, ҳарорат, кир сикиш тезлиги ва қўшимча функциялар индикаторлари ёнади (агар улар танланган бўлса). Агар «Кечирилган старт» қўшимча функцияси танланган бўлса, вақт индикаторида кир ювиш бошлангунча қадар қолган вақтни ҳисоблаш ишга тушади (вақт кўрсатичи ва ► || кнопкаси индикатори – ёниб ўчади).

1.9.2 Буюмларни кир ювишдан кейин крахмаллаш учун сувда махсус махсус крахмаллаш воситасини уни тайёрловчининг тавсияларига мувофиқ эритиш ва бунда машинага 15 л сув солинишини ҳисобга олиш зарур. Бунда лотокни олдинга тортиш ва бўлинмага 2 крахмаллаш воситасини солиш, сўнгра лотокни ёпиш зарур. Даствакни «ЧАЙИШ» даствурига ўрнатиш, зарур ҳолда кир сикиш тезлигини танлаш, ► || кнопкасини босиб даствурни ёқиши керак.

ДИҚҚАТ! Крахмалланадиган нарсаларга кондиционер билан ишлов берилмаслиги керак.

1.10 МАШИНА ИШИДАГИ ПАУЗА

1.10.1 Даствур ишини тўхтатмасдан туриб, машина ишини тўхтатиш зарурати туғилган ҳолатда ► || тугмасини 2 с давомида босиб туриш зарур — овоз сигнали чиқиб, ► || тугмасинининг индикатори ёниб, кир ювиш тўхтайди.

Кир ювишни давом эттириш учун ► || тугмасини босиши зарур. Машина даствурни бажарилишини кир ювиш амалини тўхтатган жойидан бошлаб давом эттиради, кир ювиш вақти узайиши мумкин.

«НАФИС МАТОЛАР», «ЖУН», «ҚҮЛДА ЮВИШ», «КОМБИ ЮВИШ» даствурларида машина ишини тўхтатиб бўлмайди.

ДИҚҚАТ! Машина бакида сув мавжуд бўлганида ё сувнинг ҳарорати 60 °C дан баланд бўлганида машина эшиги очилмайди.

1.11 ДАСТУРНИ БЕКОР ҚИЛИШ

1.11.1 Бажарилаётган даствурни бекор қилиш учун дастакни O белгисига ўрнатиш зарур – шунда машина ўчади ва бажарилаётган даствур бекор қилинади. Эшикни очиш зарур бўлса «ТЎКИШ» даствурини танлаб ва ишга тушириб сувни тўкиш керак.

ДИҚҚАТ! Агар барабандаги сув даражасини эшик ойнаси орқали кўз ёрдамида аниқлаш мумкин бўлса, эшикни очманг.

1.12 МАШИНАНИ ЎЧИРИШ

1.12.1 Сўнги кир ювиш операцияси якунлангандан кейин вақт индикаторида «END» ёзуви пайдо бўлади, эшикни ёпиб қўйиш мосламаси ўчади, уч марта товуш сигнали янграйди, кир ювиш операциялари индикаторлари ва ► || кнопкаси индикатори ўчади.

Агар машина электр тармоғидан узилмаган бўлса, уч марталик товушли сигнал бир минутлик интервал билан яна беш марта янграйди.

1.12.2 Кир ювиш якунлангандан кейин дастакни O белгисига ўрнатиб

машинани ўчириш, қувват шнури вилкасини розеткадан чиқариш ва сув келиш кранини ёпиш лозим. Шундан сўнг эшикни очиш ва кирни чиқариб олиш мумкин.

2 КИР ЮВИШ ДАСТУРИ

2.1 Машинада асосий ва (ПАХТА, ЖАДАЛ ЮВИШ, СИНТЕТИКА, НАФИС МАТОЛАР, ЖУН) ва маҳсус (ҚЎЛДА ЮВИШ, ТЕЗ ЮВИШ, КОМБИ ЮВИШ, ДОГЛАРНИЙЎҚОТИШ, СПОРТ КИЙИМЛАРИ, СПОРТ ПОЙЗАЗАЛИ, КИРНИ АВАЙЛАБ СИҚИШ, ЧАЙИШ, ТЎКИШ, КИР СИҚИШ) кир ювиш дастурлари кўзда тутилган.

1-жадвал – Кир ювиш дастурлари

Дастур номи	Кир ювиш ҳарорати, °C	Лоток бўлинмаларидан фойдаланиш имконияти		Кўшимча функциялардан фойдаланиш имконияти	СМА моделлари бўйича максимал юкламма белгилашдаги биринчи рақам билан биргаликда ²⁾ , кг			Мато, буюм тури	Буюмнинг кирланганлиги
					5	6	7		
ПАХТА ¹⁾	90	1	2		5,0	6,0	7,0	Оқ, мустаҳкам бўёқли ип газлама, зигир толали газлама. Қайнатишни талаб қилувчи буюмлар	Кучли, ўрта
	60							Мустаҳкам бўёқли ип газлама, зигир толали газлама	
	40							Рангли ип газлама, зигир толали газлама. Ўрта, енгил	Ўрта, енгил
	30							Мустаҳкам бўялмаган юпқа ип газлама, зигир толали газлама	
	20								
СИНТЕТИКА	60	-	2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Мустаҳкам бўёқли синтетик, аралаш	Кучли, ўрта
	40							Рангли юпқа синтетик	
	30							Мустаҳкам бўялмаган юпқа синтетик	Енгил
	20								
НАФИС МАТОЛАР	40	-	2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Нафис матолардан (ипак, синтетика, аралаш) тайёрланган буюмлар, гардинлар	Ўрта, енгил
	30								
	20								Енгил
ЖУН	40	-	2		1,0	1,0	1,5	Машинада ювиш мумкин бўлган жун, ярим жун (кашемир, мохер ва х.к.) буюмлар	Ўрта, енгил
	30								
	20								
ДОГЛАРНИЙЎҚОТИШ	40	1	2		5,0	6,0	7,0	Ип газлама, синтетик	Ўрта
	30								Енгил
	20								
ЖАДАЛ КИР ЮВИШ ¹⁾	60	-	2		5,0	6,0	7,0	Ип газлама, зигир толали газлама	Кучли, ўрта
	40								
	30								Ўрта, енгил
	20								
СПОРТ КИЙИМЛАРИ	30	-	2		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Ип газлама, синтетик, аралаш	Ўрта
	20								

Дастур номи	Кир ювиш ҳарорати, °C	Лоток бўлинмаларидан фойдаланиш имконияти		Кўшимча функциялардан фойдаланиш имконияти	СМА моделлари бўйича максимал юкланма белгилашдаги биринчи рақам билан биргаликда ²⁾ , кг			Мато, буюм тури	Буюмнинг кирланганлиги
		5	6		7				
СПОРТ ПОЙЗАБЗАЛИ	30	—	2		2 juft	Ип газлама, аралаш	Енгил		
	20								
КИРНИ АВАЙЛАБ СИҚИШ	—	—	—	—	5,0	6,0	7,0	Нафис матолардан (ипак, синтетика, аралаш) тайёрланган буюмлар	—
КИР СИҚИШ	—	—	—	—	5,0	6,0	7,0	Барча турдаги матолар	—
СУВНИ ТЎКИШ	—	—	—	—				—	—
ЧАЙИШ	—	1	2					Барча турдаги матолар	—
КОМБИ-КИР ЮВИШ	40	—	2		2,5 2,5 3,0 ³⁾	3,0	Юпқа ип газлама, синтетик, аралаш (мато турлари бўйича ажратмасдан ювиш мумкин). Буюмларни биринчи марта фойдаланишдан олдин ювиш	Үрта	
	30								
	20								
ТЕЗ КИР ЮВИШ	30	—	2		2,0	2,5	3,0	Тозалашни талаб қилувчи барча турдаги матолар турлари (жуңдан ташқари)	Енгил
20	—								
ҚЎЛДА КИР ЮВИШ	30	—	2		1,0	1,0	1,5	Қўлда ювишга мўлжалланган матолардан тайёрланган буюмлар	Енгил
	20								

¹⁾ СТБ EN 60456-2013-га кўра машина ишлаш хусусиятларини аниqlаш учун "PAXTA" 60 °C-da va "PAXTA" 40 °C-da, "ЖАДАЛ КИР ЮВИШ" 60 °C-да ва "ЖАДАЛ КИР ЮВИШ" 40 °C-да дастурлари пахта газламалардан тайёрланган буюмларини ювиш стандарт дастурларидир. Мазкур дастурлар ўрта даражада кир бўлган пахта чойшабларини ювиш мўлжалланган ва электрэнергиядан фойдаланиш ва сувни сарфлаш нуқтаи назаридан энг scamarali дастурлар хисобланади. Кир ювганда сувнинг ҳақиқий ҳарорати бу дастурлар учун белгилаб қўйилган ҳароратлардан фарқланиши мумкин.

²⁾ СМА modeli alomati namunasi birinchi gaqami 5 — СМА 50Y87-XXX, gaqami 6 — СМА 60C87-XXX va h.k.

³⁾ СМА 60C87-XXX, СМА 60C107-XXX моделлари учун.

⁴⁾ СМА 60Y87-XXX, СМА 60Y107-XXX, СМА 60Y127-XX, СМА 70C87-XXX, СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX моделлари учун.

3 ЖИХОЗНИ МЕБЕЛ ИЧИГА (СТОЛЕШНИЦА ОСТИГА) ЎРНАТИШ

3.1 Мебел ичига (столешница остига) ўрнатиш СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX русумдаги жиҳозлар учун мўлжалланган.

3.2 Жиҳозни мебел ичига ўрнатиш бўйича монтаж ишлари сервис марказининг малакали мутахассислари томонидан кўшимча ҳақ эвазига бажарилади (ҳақ микдорига монтаж қисмлари тўплами киради).

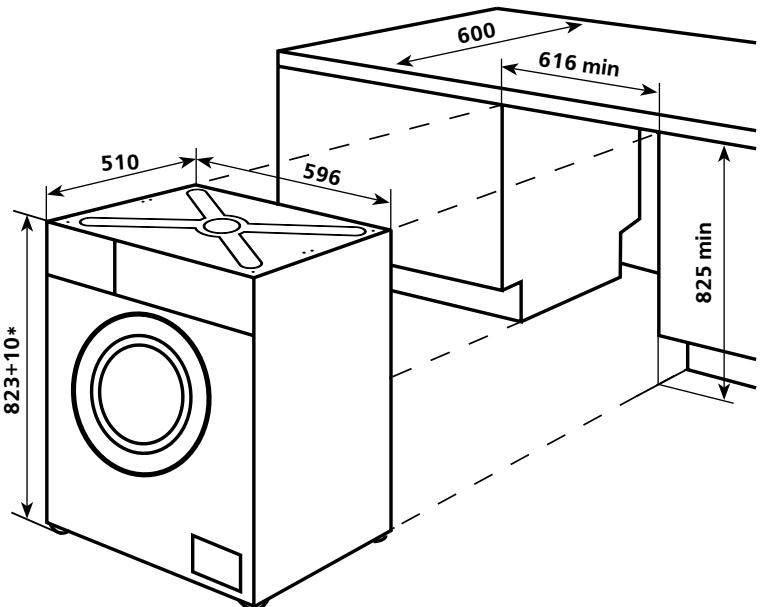
3.3 Жиҳозни столешница остига ўрнатиш учун тавсия этиладиган мебел варианти 4-расмга кўрсатилган (ўлчамлар миллиметрларда берилган). Мебел ичига шлангларни оптика букилиши ва қисилиб қолишини олдини олиш учун токчалар кўзда тутилиши лозим.

Жиҳозни ўрнатишдан аввал мебел токчалари юзаларини ватерпас ёрдамида синчковлик билан текис ўрнатиш талаб этилади: мебел токчалари юзалари ўртасидаги бурчаклар 90°ни ташкил этиши керак.

3.4 Жиҳозни ўрнатишда қўйидаги масофаларни таъминлаш лозим:

- жиҳоз ва токча ён деворлари ўртасида камида 10 мм;
- жиҳознинг орқа девори билан хона (токча) девори ўртасида камида 90 мм.

ДИҚҚАТ! Жиҳозни мебел ичига суриб киритишда шлангларни ва электр таъминоти шнурини қисиб қўйманг.



* Жиҳоз таянчларининг белгиланган баландлигига қараб, кўзда тутилган қўйим чегаралари ичига ўзгарадиган ўрнатилган монтаж қисмлари билан жиҳознинг баландлиги ўзгаради.

4-расм – Жиҳозни жойлаштириш схемаси

4 TEHNİK VARAQA (MIKROFISHA) VA KOMPLEKTASIYA

4.1 Texnik xususiyatlar va komplektdagi buyumlar nomlari 2 va 3 jadvallarda ko`rsatilgan.

4.2 Jadvaldagи buyumlarning texnik xususiyatlari rus tilida berilgan. 5 rasmidagi xususiyatlar nomlari buyumning jadvalida ko`rsatilgan belgilari bilan solishtirilishi kerak.

2 Jadval – Texnik varaqa

Nomlanishi	Qiymati
Maxsulot belgisi	
Modeli	
Nominal yuklash, kg	
Energetik samara sinfi ¹	
Elektrenergiyaning yillik sarfi, kVt•s/yil, ko`pi bilan ²	
Paxtali matoni yuvish uchun standart dasturda elektr energiyasining o`rtacha sarflash qiymati, kVt•s, ko`pi bilan ³	60 °C (to`liq yuklash) 60 °C (1/2 yuklash) 40 °C (1/2 yuklash)
Iste`mol qilingan quvvatning, Vt, ko`pi bilan ³	rejimida «O`chirilgan» rejimida «YOqib qoldirilgan»
Suvning yillik sarfi, l/yil, ko`pi bilan ⁴	
Siqish samarasining sinfi ^{1,5}	
Siqish paytida baraban aylanishining maksimal chastotasi, ayl/daq.	
Qolgan namlikning o`rtacha qiymati, %, ko`pi bilan ³	
«Paxta 60 °C» va «Paxta 40 °C», «Intensiv kir yuvish 60 °C» va «Intensiv kir yuvish 40 °C» dastrurlari, o`rtacha kirlangan paxtali matoni yuvish uchun mo`ljallangan hamda aralash energiya iste`moli va suv xarajati uchun ko`proq samarali dasturlar hisoblanadi.	
Paxtali matodan tikilgan kiyimlarni yuvish uchun standart dasturini o`rtacha bajarish vaqtqi, daq ³	60 °C (to`liq yuklash) 60 °C (1/2 yuklash) 40 °C (1/2 yuklash)
Tovushli quvvatning korreksiyalangan darajasi, dB, lekin ko`p emas	YUvish vaqtida Siqish vaqtida
Gabarit o`lchamlar, mm	balandligi ⁶ eni korpusdan chuqurligi chuqurligi
Netto og`irligi, kg, ko`p emas	
Nominal iste`mol qilinadigan quvvat, Vt	
Oltin miqdori, g	
Kumush miqdori, g	

¹ Energiya samaradorligi va siqish samaradorlik sinflari STB 2453-2016ga mosofiq belgilab qo`yilgan.

² To`liq va qisman yuklashda «Paxta 60 °C», «Paxta 40 °C» va «Intensiv kir yuvish 60 °C», «Intensiv kir yuvish 40 °C» yuvish dasturlarining 220 ta standart sikllari, «O`chirilgan» va «YOqib qoldirilgan» rejimiga mo`ljallangan. Xaqiqiy energiya iste`moli jadallik (intensivlik) va ishlash rejimiga bog`liq.

³ Ekspluataсиya parametrlarini o`lchash va hisoblab chiqish STB EN 60456-2013ga muvofiq amalgaga oshirilgan.

⁴ To`liq va qisman yuklashda «Paxta 60 °C», «Paxta 40 °C» va «Intensiv kir yuvish 60 °C», «Intensiv kir yuvish 40 °C» yuvish dasturlarining 220 ta standart sikllariga mo`ljallangan. Xaqiqiy suv sarfi foydalanan sharoitlariga bog`liq.

⁵ G-dan (eng kam samaradorlik) A-gacha (eng ko`p samaradorlik).

⁶ Rostlanadigan tayanchlarning o`rnatalgan balandligidan ruxsat etilgan chegarada o`zgaradi.

Izoh – Texnik xarakteristikalarini aniqlash, maxsus jihozlangan laboratoriyalarda ma`lum bir metodikalar bo`yicha aniqlanadi.

3 Jadvali – Komplekt tarkibi

Nomi	Miqdori, dona
Quyish shlangi (filtr va shayba bilan komplektda)	
Kronshteyn	
Po`kak	
Qopqoqcha (MAX belgisi bilan)	

Kafolat kartasida ko`rsatilgan tasniqga mos keluvchi qiy mattalar

ATLANT	Energetik samaradorlik sinfi Nominal kuchlanish diapazoni: Nominal iste`molchilik quvvati: Ruhsat etilgan sig`imi: Tarmoqdagi suv bosimi: Belarus Respublikasida ishlab chiqilgan YoAJ «ATLANT», Pobediteli pr., 61, Minsk sh.
Buyum modeli va ishlab chiqarilishi belgilanishi	
Me`yoriy hujjat	
Buyumning iqlimiyturi	
Muvoqiflik belgilari	

5 rasmi – Jadvali

1. ТАСВИРИ КОРКУНИИ МОШИНА

1.1 ОРГАНХОИ ИДОРАКУНИИ МОШИНА

1.1.1 Органҳои идоракунни мөшина дар панели мөшина нишон дода шудаанд, мувофиқи расми 1.

Дастаки интихоби барномаҳои чомашӯй (минбадъ – дастак) барои гиронидани/хомуш кардани мөшина ва интихоби кардан барномаро, мувофиқи расми 2, истифода бурда мешавад. Дар гирди дастак номҳои барномаҳо ва нишонаи нишон дода шудаанд. Дастак ба ду тараф гардонда мешавад (ба ва баракс ақрабаки соат) ва ба тақсимоти аники мувофиқ барномаи интихобкардашуда гузошта мешавад. Дар гузориши дастак ба нишонаи мөшина хомӯш ва баромаи интихобшуда бекор мешаванд.

Тутмачаҳои интихоби вазифаҳои иловагӣ

Ҳар як тутмача бо нишона дар панели идоракунӣ нишон шудааст, мувофиқи расми 3. Пахш карданӣ тутмача ба барномаи чомашӯй вазифаи иловагиро доҳил мекунад.

Тутмачаҳои интихоби суръати гардониш дар вақти фушурдани (минбадъ - суръати гардониш .

Пахш карданӣ тутмача интихоби кардани суръати фушурдан ба маъное поён аз баландтарин, ки бо барномаи чомашӯй муқаррар шуда, иҷозат медиҳад. Маънои суръати фушурдани интихобкардашуда бо индикатори мувофиқ рӯшнӣ мешавад.

Тутмачаҳои интихоби ҳарорат имкон медиҳад, ки ҳарорати чомашуии пешбинишудаи барнома тағиیر дода шавад. Маънои ҳарорати чомашӯй интихобкардашуда бо индикатори мувофиқ рӯшнӣ мешавад.

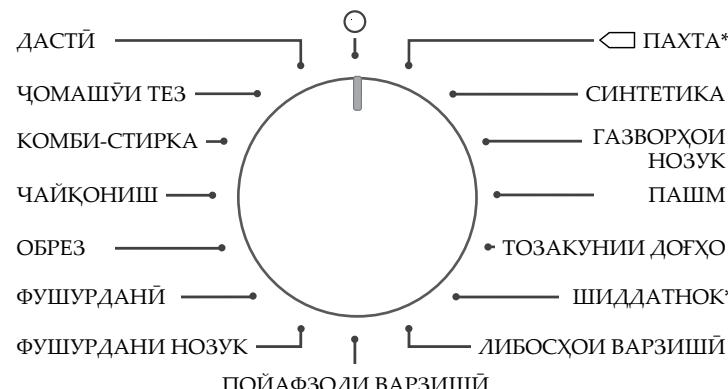
Тутмачаҳои старт /пауза дар вақти сар карданӣ (старт) чомашӯй барномаи интихобкардагиро муқаррар гардида ва барои фосила (пауза) карданӣ кори мөшин бе бекор кардани барномаи чомашӯйро истифода карда мешавад.

Тутмачаҳои режими шабона барои коркунии мөшина бо овози паст истифода бурда мешавад. Дар вақти пахш карданӣ тутмача чомашӯй бо суръати паст, ҳамчун бо сигналдизҳи хомӯшиҷӣ иҷро карда мешавад.

Дар вақти гиронидани режим шабона дар индикатори вақт пеш аз маънои давомоти чомашӯй «» дар мегирад.



Расми 1 – Панели идоракунӣ



* Бо аломати барномаи муқаррарии шустушӯй ишора карда шудааст (вобаста ба модели мөшина).

Расми 2 – Дастаки интихобкунӣ

1.2 ИНДИКАТОРҲОИ РАВШАНИЙ

1.2.1 Дар ҷои индикатсияи вақтӣ индикаторҳои равшаний вақтӣ, индикаторҳои амалиёти чомашӯй ва индикаторҳои тутмачаҳои вазифаҳои иловагӣ, мувофиқи расми 3, дар мегиранд.

1.2.2 Индикатори вақтӣ барои нишондодани давомоти чомашӯй, ҳамчун вақти то саршавии чомашӯй, агар вазифи «Старт монда» – интихоби кардашудаӣ.

1.2.3 Индикаторҳои амалиёти чомашӯй:

- | | |
|--|---------------------------|
| | – старти монда; |
| | – чомашӯй пешакӣ; |
| | – таркунӣ; |
| | – чомашӯй асосӣ; |
| | – чайқониш; |
| | – манъкунӣ бо об дар бак; |
| | – фушурданӣ ва обрез. |

1.2.4 Ҳар як аз тутмачаҳо интихобии вазифаҳои иловагӣ ва тутмачаҳо индикатори гиронӣ доранд. Тутмачаҳо интихоби ҳарорат ва суръати фушурданӣ индикаторҳо бо маъноҳои рақамӣ доранд.

1.3 ВАЗИФАҲОИ ИЛОВАГӢ

1.3.1 Имконияти гиронидани вазифаҳои иловагӣ аз барномаи чомашӯй вобаста мебошад (Чадваали 1-ро бинед). Интихоби вазифаӣ заруриро бо пашхӯни тутмачаи мувофиқ иҷро карда мешавад.

1.3.2 Старт монда сар карданӣ чомашӯй ба вақти муайян аз 1 то 24 иҷозат медиҳад. Дар интихоби ин вазифа вақт мунтазам бо интервали 1 соат дигар мешавад.

1.3.3 Чомашӯй пешакӣ барои газворҳои ресмонӣ саҳт ифлосшудагиро муққарар шудааст.

Дар интихоби ҷунин вазифа чомашӯй дар об бо моддаи шӯянда дар ҳарорати 30 °C, ки шустушӯй сифатӣ дар чомашӯии асосӣ, таъмин мекунад.

1.3.4 Тар карданӣ барои газворҳои ресмонии саҳт ифлос



* Манъюҳои суръати фушурданӣ аз зависят аз намунаи мөшина вобаста мебошанд.

Расми 3 – Ҷоҳои индикатсияи тутмачаҳои идоракунӣ

шудагиҳо мұқаррар шудааст. Чомашұйғо дар давоми 2 соат бо монда тар карда мешаванд (гардониданы такрор шаванд), пас аз ин бо барномаи интихоби шуста мешаванд. Дар интихоби вазифа дар як вақт вазифаи чомашұй пешакай ба кор медарояд – ду индикатори мувофиқ дар мегиранд. Тар карданай пас аз анчом расонидани чомашұй пешакай дар вақте, ки индикатори тар карданай мілт-мілт мекунад, ичро карда мешавад.

Барои кўтоҳкунни вақти тар карданро тутмачаи бо як бор пахш кардан лозим аст – вазифа хомӯш карда мешавад ва мосина бо барномаи интихобшуда кор мекунад.

1.3.5 Обгардон кардани иловаги чомашұй барои либосхон кўдакон, либосхон одаме, ки аллергия дорад, ё барои чомашұй дар оби мулоим, дар қадом моддаи шусташұй кам чайқонда мешавад, мұқаррар шудааст.

Дар интихоби ин вазифа ба барнома боз якто чайқониш дохила мешавад.

1.3.6 Манъшудани кори мосина бо об дар бак барои камкунни гичим шудани газворҳо тунук дар вақти чомашұй истифода мешавад.

Дар интихоби ин вазифа сикли обрез ва фушурдани хотимавӣ бароварда мешавад. Пас аз анчом расонидани чомашұй обрезро ичро кардан лозим аст: дастаки интихобро бо нишонаи гузаронед, барнома «ОБРЕЗ» интихоб карда ичро кунед.

1.3.7 Дарзмол кардани осон камкунни гичим шудани газворҳо дар вақти чомашұй ва фушурданӣ, дарзмол кардани минбаъда, мұқаррар шудааст. Истифода бурдани ин вазифаи режими эҳтиётӣ ва фушурдани боёзтиёт бо миқдори камтарини чиноҳо пас аз чомашұй таъмин мекунад.

1.4 ГИРОНИДАНИИ МОСИНА ВА ИНТИХОБИ БАРНОМА

1.4.1 Барои гиронидани мосина дастакро, мувофиқи расми 2, ба тақсимоти барномаи зарурии чомашұй гузаронида лозим аст. Дар ҷойи индекатсияи кори мосина: давомоти чомашұй, индикаторҳои амалиёті чомашұй барномаи интихобкардашуда, индикаторҳои ҳарорат ва суръати фушурданӣ дар мегиранд.

Дар интихоби барнома, мувофиқи ҷадвали 1, параметрҳо асосӣ, ки ки бо истеҳсолкунанда (суръати фушурданӣ, ҳарорати чомашұй, давомоти чомашұй) дода шудаанд, ичро карда мешаванд.

1.4.2 Давомоте чомашұй, ки дар дисплей равшан шудааст, дар шароитҳои лаборатория мұқаррар шудааст. Дар вақти коркунни мосина давомоти чомашұй, ҳамчунин сарф кардани об ва кувваи барқ дигар шудан метавонанд, ин аз ҳарорати фишори об дар шабакаи водопровод, бисерии чўмашұй, намудҳои газворҳо, кувваи барқ ва ғайра вобаста аст.

ДИҚҚАТ! Мувофиқ наомадани дар дисплей нишонаҳои вақти тамомкунни чомашұй бо вақти тамомкунни ҳақиқи мумкин аст.

1.4.3 Интихоби барнома таҳо то саркунни чомашұй ичро карда мешавад.

Гузаронидани дастак ба тақсимоти барномаи нав дар муддати чомашұй (без ҳомӯш кардани мосина) дигаркунни барномаи интихобшуда иҷозат намедиҳад.

1.4.4 Пас аз интихоби барнома параметрҳои чомашұйро дигар кардан ва вазифаҳои иловагири инхоб кардан мумкин аст, мувофиқи 1.5 - 1.7.

1.5 ИНТИХОБИ ҲАРОРАТ

1.5.1 Мувофиқи расми 3 тутмаи -ро зер намуда, ҳарорати чомашуи пешбинишудаи барномаро тағиyr додан мумкин. Баъди зер кардани тутма индикаторҳои рақамдори нишондиханда ҳарорат бо наъват равшан мешаванд. Маъноҳои ҳарорат: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.6 ИНТИХОБИ СУРЪАТИ ФУШУРДАН

1.6.1 Тутмаи -ро зер намуда, мувофиқи расми 3, метавон суръати пахшкуниро, аз суръати пешбинишудаи барнома камтар намуд. Ҳангоми зер намудани тутма, индикаторҳои рақамдори суръати пахшкунӣ аз максималӣ (дар вобастагӣ аз тамғаи мосина) то минималӣ (функцияи пахшкунӣ ҳомуш карда шудааст) бо тақрори баъдина фуруzon мешавад.

ДИҚҚАТ! Суръати фушурданиҳои мобайни дар вақти чомашұй танзим карда намешавад ва аз барномаи интихобкардашудаги вобаста мебошанд.

ДИҚҚАТ! Дар вақти нобаробар тақсим кардани чомашұй суръати фушурданӣ ичро карда намешавад.

1.7 ИНТИХОБИ ВАЗИФАҲОИ ИЛОВАГӢ

1.7.1 Барои интихоб кардани вазифаҳои иловагӣ тутмачаи мувофиқро пахш кардан лозим аст – индикатор, мувофиқи расми 3, дар мегирад. Дар пахшкунни тақрорӣ индикатори равшани ҳомӯш мешавад, вазифа бекор карда мешавад.

Интихоби вазифаҳои иловагӣ танҳо пеш аз саркунни чомашұй мумкин аст.

Дар пахшкунни тутмачаҳоро дар вақти кокунни мосина сигналы овози себора шунида мешавад – вазифаи иловагӣ гирён намешавад.

ДИҚҚАТ! Агар вазифаи интихобшудагӣ ба барномаи интихобшуда номувофиқ аст, индикатор дар намегирад ва вазифа гирёнида намешавад (сигнали себора шунида мешавад).

1.7.2 ВАҚТИ СТАРТИ МОНДАР

Тутмачаи пахш кунед – индикатори тутмачаи дар мегирад, дар индикатори вақти вақти калонтарини боздоштани сар кардани чомашұй 24 соат («Н:24») пайдо мешавад. Тутмачаи пахш карда, вақти зарур ириро мұқаррар кунед (фосила мобайни дигаркунни нишона 1 соат аст).

Агар бекор кардани ин вазифаю зарур бошад, тутмачаи пахш карда, вақти «Н:0» (то сар кардани чомашұй) мұқаррар кунед, - индикатор ҳомӯш карда мешавад.

1.8 ГИРОНИДАНИИ ХОМӮШ КАРДАНИЙ СИГНАЛДИҲИ ОВОЗӢ

1.8.1 Дар мосина сигналдигӣ мұқаррар карда шудааст. Сигнали овозӣ сар карданий ва тамом кардани кори мосин, ҳамчун дар вазифаҳои номувофиқ, дар вақти ноҳост пахш кардани шунида мешавад.

Дар як вақт пахш кардани тутмачаҳои ва дар муддати 3 сония ҳомӯш шудани сигналҳои овозӣ карда мешавад, ба ғайр аз сигналҳое, ки дар бораи нодӯростиҳо маълумот медиҳад дар дисплей «Sn-0» пайдо мешавад).

Дар пахши тақрорӣ тутмачаҳои ва сигналы овозӣ гиронида мешавад (дар дисплей «Sn-1» пайдо мешавад).

1.9 ГИРОНИДАНИИ БАРНОМА ВА САРКУНИИ ЧОМАШҰЙ

1.9.1 Барои саркунни кори мосина бо барномаи интихоб кардагӣ тутмачаи пахш кардан лозим аст – сигналы овозӣ шунида мешавад, асоби блоконии дар ба кор медарояд ва чомашұй сар мешавад. Дар вақти коркунни мосина ҳамчун индикатори амалиётин ҳозира, қадомеро мосина дар вақти ҳозира ичро мекунад, индикатори ҳарорат, суръати фушурданӣ ва вазифаҳои иловагӣ (агар интихоб карда шудаанд), тасвир мешаванд. Агар вазифаи «Отложенный старт» (Старти монда) () интихоб шудааст, дар дисплей аввалини ҳисоб кардани вақт то саркунни чомашұй, сар мешавад (нишонаи вақти ва индикатори тутмачаи – милт-милт мекунанд).

1.9.2 Барои оҳор додани чомашұйро моддаи маҳсусро, мувофиқи тавсияи истеҳсолкунанда, аз ҳисобе, ки дар мосина 15 литр об рехта мешавад, об кунед. Новаро қашиде бароред ва ба куттии 2 моддари бирезед, сонӣ новаро пӯшонед. Даствакро бо барномаи «ЧАЙҚОНИШ» гузаронед, агар зарур бошат суръати фушурданиро интихоб кунед, тутмачаи пахш карда, барномаро гирёнед.

ДИҚҚАТ! Чомашұй барои оҳор карданий бо кондитсионер молида набошад.

1.10 ПАУЗА ДАР ВАҚТИ КОРКУНИИ МОСИНА

1.10.1 Дар ҳолати пайдо шудани зарурати қатъ кардани чомашұй бе бекор кардани барнома бояд тутмаи -ро дар давоми 2 с зер карда истод – садои сигналы овозӣ мебарояд, индикатори тутмаи чашмак мезанад, чомашұй қатъ мегардад.

Барои давом додани чомашұй бояд тутмаи -ро зер намуд. Мосин иҷрои барномаро аз ҷои қатъ шудани амали чомашұй давом медиҳад, муддати ба итмом расидани чомашұй тӯл кашиданаш мумкин.

Дар барномаҳои «ГАЗВОРҲОИ НОЗУК», «ПАШМ», «ДАСТИЙ», «КОМБИ-СТИРКА» қатъ кардани кори мосин номуумкин аст.

ДИҚҚАТ! Дар ҳолати дар доҳили мосин боқӣ мондани об ё аз 60 °C баланд будани ҳарорати он дарича күшода намешавад.

1.11 МАНЬКАРДАНИИ БАРНОМА

1.11.1 Барои бекор кардани барнома дастакро ба символи гузаронед – мосина ҳомӯш ва барнома бекор карда мешавад. Агар дарро күшодан зарур аст, барномаи «ОБРЕЗ» интихоб карда обро рехта партоед.

ДИҚҚАТ! Агар дар даруни мосина об бошад, дарро нақушоед.

1.12 ХОМӮШКАРДАНИИ МОСИНА

1.12.1 Пас аз анҷомрасии кори мосина дар индикатори вақти навиштачоти «End» пайдо мешавад, асоби блоконии мосина ҳомӯш карда мешавад, сигналы овозии себора шунида мешавад, индикаторҳои амалиётин чомашұйи ва индикатори тутмачаи ҳомӯш карда мешаванд.

Агар мосина аз шабакаи барқ ҳомӯш карда нашуудааст, сигнал 5 бор бо интервали як дақиқа шунида мешавад.

1.12.2 Пас аз анҷом расидани кори мосина, дастакро бо символи гузаронида, ду шоҳаи симии барқ аз васлак қашед ва крани обдиҳиро маҳкам кунед. Дарро күшода ва чомашұйро аз даруни мосина гиред.

2 БАРНОМАХОИ ЧОМАШҮЙ

2.1 Дар мошин барномаҳои асосии зерини чомашүй пешбинӣ шудааст (ПАХТА, ШИДДАТНОК, СИНТЕТИКА, ГАЗВОРҲОИ НОЗУК, ПАШМ) ва маҳсус (ДАСТИЙ, ЧОМАШӮИ ТЕЗ, КОМБИСТИРКА, ТОЗАКУНИИ ДОФҲО, ЛИБОСҲОИ ВАРЗИШӢ, ПОЙАФЗОЛИ ВАРЗИШӢ, ФУШУРДАНИ НОЗУК, ЧАЙҚОНИШ, ОБРЕЗ, ФУШУРДАНИЙ) бо мутобиқат ба нақшаш 1.

Жадвали 1 – Барномаҳои чомашүй

Номҳои барномаҳо	Ҳарорати чомашүй, °C	Имконияти истифода кардани кӯттии нова	Имконияти истифода кардани вазифаҳои иловагӣ	Сарборишавии максималӣ аз рӯи навъҳои СМА бо рақами аввали 2) дар нишондод, кг	Намуди газвор, чизҳо			Ифлосии чиз
					5	6	7	
ПАХТА ¹⁾	90	1		5,0	6,0	7,0	Сафед, саҳт рангкардашудаи ресмонӣ, катонӣ. Чизҳое, ки зарурати чушонданӣ доранд	Саҳт, миёна
	60						Саҳт рангкардашудаи ресмонӣ, катонӣ	
	40						Рангини ресмонии, катонӣ	Миёна, сабук
	30						Бо ранги раванда, тунук ресмонӣ, катонӣ	
	20							
СИНТЕТИКА	60	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Саҳт рангкардашудаи синтетикиӣ, аралаш буда	Саҳт, миёна
	40						Рангини тунуки синтетикиӣ	
	30						Бо ранги равандатунуки синтетикиӣ	Сабук
	20							
ГАЗВОРҲОИ НОЗУК	40	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Чизҳо аз газворҳои тунук (шоҳӣ, синтетика, аралаш шуда), парда	Миёна, сабук
	30							
	20							Сабук
ПАШМ	40	-		1,0	1,0	1,5	Чизҳое аз пашм, нимпашмина (кашмир, мохер ва ғайра), ки ба чомашүй мошинӣ лоиқ мебошанд	Миёна, сабук
	30							
	20							
ТОЗАКУНИИ ДОФҲО	40	1		5,0	6,0	7,0	Ресмонӣ, синтетикиӣ	Миёна
	30							Сабук
	20							
ШИДДАТНОК ¹⁾	60	-		5,0	6,0	7,0	Ресмонӣ, катонӣ	Саҳт, миёна
	40							Миёна, сабук
	30							
	20							
ЛИБОСҲОИ ВАРЗИШӢ	30	-		2,5	2,5 3,0 ³⁾	3,0	Ресмонӣ, синтетикиӣ, аралаш шуда	Миёна
	20							
ПОЙАФЗОЛИ ВАРЗИШӢ	30	-		2 пары			Ресмонӣ, аралаш шуда	Сабук
	20							

Номхой барномаҳо	Ҳарорати чомашӯй, °C	Имконияти истифода кардани куттии нова	Имконияти истифода кардани вазифаҳои иловагӣ	Сарборишавии максималӣ аз рӯи навъҳои СМА бо рақами аввали 2) дар нишондод, кг	Намуди газвор, чизҳо			Ифлосии чиз			
					5	6	7				
ФУШУРДАНИ НОЗУК	-	- - -	⌚	5,0	6,0	7,0	Чизҳо аз газворҳои тунук (шоҳӣ, синтетика, аралаш шуда)	-			
ФУШУРДАНИЙ	-	- - -	⌚	5,0	6,0	7,0	Ҳамаи намудҳои газворҳое	-			
ОБРЕЗ	-	- - -	⌚				-	-			
ЧАЙҚОНИШ	-	1 2	❖ ⌚ ☰ ☱ ☲	Газвори тунуки ресмонӣ, синтетикиӣ, аралаш шуда (чомашӯе, ки бе чудокунии ба намуди газворҳо). Чизҳо пеш аз истифода кардани якум	2,5 2,5 3,0 ³⁾	3,0	Ҳамаи намудҳои газворҳое	-			
КОМБИ-СТИРКА	40	-	2 ❖ ⌚ ☰ ☱ ☲					Миёна			
ЧОМАШӮИ ТЕЗ	30		Ҳамаи намудҳои газворҳое (ба ғайр аз пашм), ки зарурати тозкуниро доранд								
ДАСТИЙ	20		Чизҳо аз газворҳо, ки ба чомашӯй дастакӣ лоиқ, мебошандкардашуда								

¹⁾ Барномаи "Пахта" дар ҳарорати 60 °C ва "Пахта" дар ҳарорати 40 °C, "Шиддатнок" дар 60 °C ва "Шиддатнок" дар 40 °C барномаҳои стандартии чомашӯй кардани маҳсулоти аз газвори паҳтагин барои муайян кардани хусусиятҳои истифодаи мошин мутобиқи СТБ EN 60456-2013 мебошад. Барномаҳои мазкур барои шустани маҳсулоти паҳтагини дараҷаи миёнаи ифлосӣ дошта хизмат мекунанд ва аз нуқтаи назари истифодаи барқи электрик ва сарфи об аз ҳама самараноктар мебошанд. Ҳарорати оби мавҷуд буда ҳангоми чомашӯй аз меъёри барои ҳамин барномаҳо муайян шуда метавонад фарқ кунад.

²⁾ Намунаи нишондоди навъи СМА бо рақами аввали 5 — СМА 50Y87-XXX, бо рақами 6 — СМА 60C87-XXX и ва ғ.

³⁾ Барои намунаҳои СМА 60C87-XXX, СМА 60C107-XXX.

⁴⁾ Барои намунаҳои СМА 60Y87-XXX, СМА 60Y107-XXX, СМА 60Y127-XX, СМА 70C87-XXX, СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX.

3 ГУЗОШТАНИ МОШИНА БА МЕБЕЛ (ЗЕРИ ТАХТАИ БОЛОИ МИЗ)

3.1 Гузоштани моншина ба мебел (зери тахтаи болои миз) барои моншинаҳои СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX пешбинӣ карда шудааст.

3.2 Корҳои монтажи гузоштани моншина ба мебел бо мутахассиси боиҳтисос аз маркази хизматрасонӣ карда мешаваанд барои пардоҳти иловагӣ (ба нарҳ ҳам комплекти қисмҳои монтажи дар назар ҳаст).

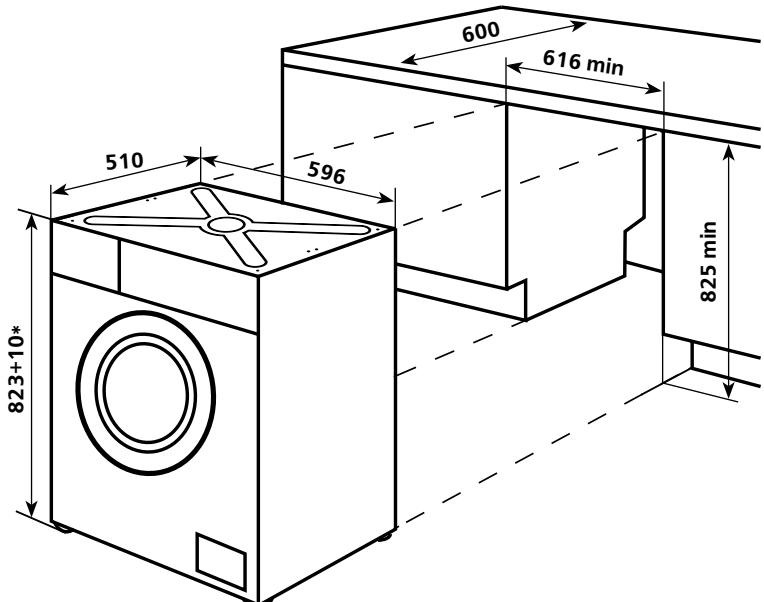
3.3 Варианти тавсияи мебел барои гузоштани моншина зери тахтаи болои миз дар расми 4 (андоза дар миллиметр дода шудааст) ишора шудааст. Дар мебел бояд ҷой барои гузоштани рӯда ҳам ба назар гирифта шавад барои пешгирий кардани қаткунӣ ва дармондани рӯдаҳо.

Пеш аз гузоштани моншина бояд бодиккат баробар кардани сатҳои ҷои мебел бо обтарозу карда шавад; кунҷҳо байнӣ сатҳои мебел бояд 90° бошанд.

3.4 Пеш аз гузоштани моншина бояд сӯроҳҳо таъмин карда шаванд:

- на камтар аз 10 мм байни деворҳои паҳлу ва ҷои мебел;
- на камтар аз 90 мм байни девори қафо ва девори ҳуҷра (таҳмон).

ДИҚҚАТ! Вақте гечондани моншина ба мебел рӯдаҳоро ва сими барқиро нағазонед.



* Баландии моншина ба қисмҳои монтажи гузошташуда, ки дар ҳудуди допуск вобаста аз баландии мукаррари пояҳо иваз карда мешавад.

Расми 4 – Нақшай гузоштани моншина

4 ВАРАҚАИ ТЕХНИКӢ (МИКРОФИША) ВА МАҖМӮИ ҶУЗҲО

4.1 Номгузории маълумоти техники ва комплекси нишондода-шу-дааст мутобиыян дар жадвали 2 ва 3.

Жадвали 2 – Варақаи техникӣ

Номгӯй	Андозаҳо
Рамзи молӣ	
Модел	
Сарбории номиналӣ, кг	
Синфи самаранокии энергетикий ¹	
Истифодаи солонаи кувваи барк қВт•с/сол, на зиёда аз ²	
Қимати миёнаи истифодаи кувваи барк барои барномаи стандарти ҷомашӯии либоси пахтагин қВт•с, не более ³	60 °C (сарбории пурра) 60 °C (1/2 сарборӣ) 40 °C (1/2 сарборӣ)
Иқтидори истифодашаванда, Вт, на зиёда аз ³	дар «Хомӯш» дар «Фаъол гузашта шудааст»
Харочоти солонаи об, л/сол, на зиёда аз ⁴	
Синфи самаранокии ҷафиши ^{1,5}	
Шумораи зиёдтарини гардини устувона ҳангоми ҷафиши, гардиши/дақиқа	
Қимати миёнаи миқдори намнокии боқимонда, %, на зиёда аз ³	
Барномаҳои «Пахта 60 °C» ва «Пахта 40 °C», «Шиддатнок» дар 60 °C ва «Шиддатнок» дар 40 °C барои шустани маснуоти пахтагини дарасаи ифлосиаш мӯътадил таъин шудаанд ва барномаҳои нисбатан самараноки истифодаи кувваи барк ва харочоти об мебошанд	
Вақти миёнаи иҷрои барномаи стандарти ҷомашӯии либоси пахтагин, дақиқа ³	60 °C (сарбории пурра) 60 °C (1/2 сарборӣ) 40 °C (1/2 сарборӣ)
Сатҳи таҳриршудаи шиддати садо, дБ, на зиёда	ҳангоми шустан ҳангоми ҷафидан
Андозаҳои таҷхизот, мм	баландӣ ⁶ бар бари тана бари доҳилӣ
Вазни нетто, кг, на зиёда	
Иқтидори номиналии истифодашаванда, Вт	
Миқдори тилло, г	
Миқдори нуқра, г	

Андозаҳои ба тавсифот мутобиқ дар корти кафолат нишон дода шудаанд.

4.2 Дар жадвали малумотои техники бо забони тоҷики нишон дода шудааст. Номгузории маълумот дар расми 5 нишондода шуда-аст, зарур аст бо маълумото дар жадвали ижро мутобиыат намояд.

Жадвали 3 – Комплексц

Номгузори	Шумора, дона.
Шланги обгузар (дар маҷмуу бо филтр ва шайба)	
Кронштейн	
Сарпӯшонак	
Қалпоқ (бо аломати MAX)	

ATLANT	Дараса самаранокии энергетики Диапазон шиддатҳои номи: Кудрати исеъмолии номӣ: Андохтани максималии ҷизҳо: Фишор дар шабакаи бо об таъминкунӣ: Дар Чумхурияти Беларусь тайёр карда шудааст ЧПА "АТЛАНТ", Ҳиёбони Победителей, 61, шаҳри Минск

Расми 5 – Жадвали

¹ Синфиҳои самаранокии энергетикий ва самаранокии ҷафиши тибқи СТБ 2453-2016 муайян карда шудаанд.

² Барои 220 марҳилаи шустушӯи барномаҳои «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C», «Шиддатнок» дар 60 °C ва «Шиддатнок» дар 40 °C ҳангоми сарбории пурра ё қисмӣ, речаҳои «Хомӯш» ва «Фаъол гузашта шудааст» ҳисоб карда шудааст. Истифодаи воқеии кувва аз суръат ва речаҳои кор вобастагӣ дорад.

³ Ченқунӣ ва ҳисоби андозаҳои баҳрабардорӣ тибқи СТБ ЕН 60456-2013 амалӣ шудааст.

⁴ Барои 220 марҳилаи шустушӯи барномаҳои «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C», «Шиддатнок» дар 60 °C ва «Шиддатнок» дар 40 °C ҳангоми сарбории пурра ё қисмӣ ҳисоб карда шудааст. Харочоти воқеии об аз шароитҳои баҳрабардорӣ вобастагӣ дорад.

⁵ Аз G (самаранокии камтарин) то A (самаранокии қалонтарин).

⁶ Дар ҳудуди иҷозатдода шуда вобаста ба баландии муқарраршудаи такҳои танзимшаванда тағйир меёбад.
Эзоҳ – Муайян кардан андозаҳо дар ташхисгоҳои маҳсус тибқи методикаҳои муайян амалӣ карда мешавад.

1. МАШИНАНЫН ИШТЕШИ

1.1 БАШКАРУУ ОРГАНДАРЫ

1.1.1 Машинанын башкаруу органдары, 1-сүрөттө көрсөтүлгөндөй, башкаруу панелинде жайгашкан. 2-сүрөттө көрсөтүлгөндөй, программа тандоо бурамасы (мындан кийин – бурама) машинаны ечүрүү/иштетүүгө жана жуу программасын тандоого кызмат кылат. Бураманын айланасында программалардын аттары жана белгиси көрсөтүлгөн. Бурама эки багытта төн буралат (саат жебеси боюнча жана ага каршы) жана керектүү программанын белүгүнө коюлат. Бураманы белгисине бураганда машина ёөт жана тандалган программа жокко чыгарылат.

Кошумча функцияларды тандоо кнопкасы

3-сүрөттө көрсөтүлгөндөй, ар бир кнопкa башкаруу панелинде символ менен белгиленген. Кнопка басылганда, жуу программасына кошумча функциялар кошулат.

Кир сыйгылып жаткан учурда анын кнопкасын басуу бараандын максималдуу сыйгуу ылдамдыгын аткарууга мумкунчулук берет (мындан кийин – сыйгуу ылдамдыгы). Тандалып алынган сыйгуу тездиги топ келуучу индикатор менен жанат.

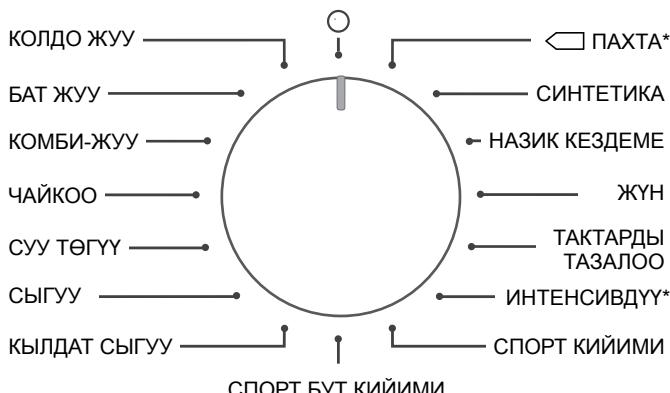
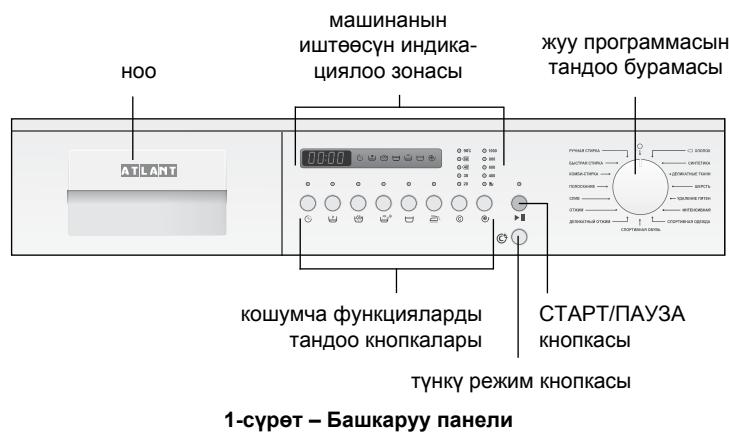
Температуралы тандоо кир жууш программада берилген температурадан өзгөчө кир жууш температурасын тандоону мүмкүн кылат. Тандалып алынган температура топ келуучу индикатор менен жанат.

► II (СТАРТ/ПАУЗА) кнопкасы машинанын тандалган программасын иштетүү (старт) учун жана программаны жокко чыгарбай, убактылуу токтотуу (пауза) учун көлдөнүлат.

Түнкү режим кнопкасы машинанын тыбышын эң төмөн деңгээлде кармал иштет. Ал кнопкани баскандан, кир азыраак сыйгуу ылдамдыгында жуулат жана добуш сигнализациясы иштебейт. Бул режимди иштеткенде, убакыт индикаторунда жуу убактысынын алдында белгиси пайда болот.

1.2 ЖАРЫК ИНДИКАТОРЛОРУ

1.2.1 Машинанын иштөөсүн индикацилоо зонасында, 3-сүрөттө көрсөтүлгөндөй, убакыт, жуу операцияларынын жана кошумча функция



* символу менен кир жуунун стандарттык программасы белгиленген (машинанын үлгүсүнө жараша).

тандоо кнопкаларынын жарык индикаторлору күйөт.

1.2.2 Убакыт индикатору жуу убактын жана “күйинкиге калтырылган старт” функциясы тандалган учурда, жуу башталганга чейин калган убактыты көрсөтөт.

1.2.3 Жуу операция индикаторлору:

- | | |
|--|--------------------------------|
| | – күйинкиге калтырылган старт; |
| | – баштапкы жуу; |
| | – жибитүү; |
| | – негизги жуу; |
| | – чайкоо; |
| | – бакта суусу менен токтотуу; |
| | – сыйгуу жана сууну чыгаруу. |

1.2.4 Ар бир кошумча функцияны тандоо кнопкасынын жана кнопкасынын өзүнүн индикатору бар. Температуралы жана сыйгуу ылдамдыгын тандоо кнопкаларынын сан маанилери менен бир нече индикаторлору бар.

1.3 КОШУМЧА ФУНКЦИЯЛАР

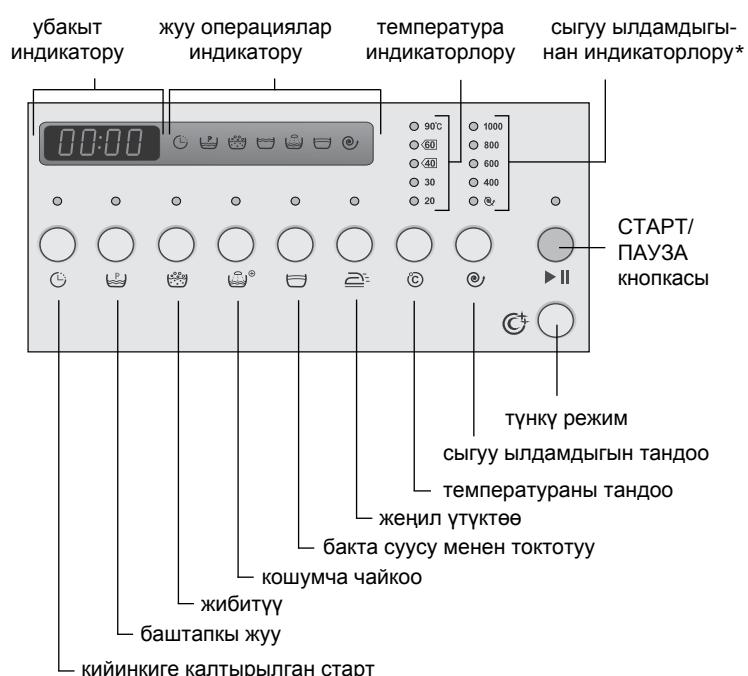
1.3.1 Кошумча функцияларды иштетүү мүмкүнчүлүгү жуу программасына карата болот (1-таблицаны көр). Керектүү функция тиешелүү кнопкани басуу аркылуу иштетилет.

1.3.2 **Күйинкиге калтырылган старт** кир жуунун башталышын 1 сааттан 24 саатка чейин белгилүү бир убактыка жылдырууга мүмкүнчүлүк берет. Бул функцияны тандаганда, убактыты бир сааттык интервал менен өзгөртсө болот.

1.3.3 **Баштапкы жуу** етө кир пахта көздемеси үчүн каралган.

Бул функция тандалганда, көздеме, жуучу заттар аралашкан, температурасы 30 °C сууда жуулат. Бул негизги жууга киришкенде кирдин жакшы жуулушуна жардам берет.

1.3.4 **Жибитүү** етө кир пахта көздемеси үчүн каралган. Көздеме,



* Сыйгуу ылдамдыгынын корсоктүрчтору машинанын моделине карай болот.

жуучу заттар аралашкан сууда, 2 саат бою жибитилип (кез-кези менен оодарылат), тандалган программа буюнча жуулат. Бул функцияны тандоодо баштапкы жуу функциясы да иштетилет – ошого тиешелүү эки индикатор күйөт. Жибитүү баштапкы жуудан кийин жибитүү индикатору очуп-күйүп баштаганда аткарылат.

Жибитүү мөөнөтүн кыскартуу үчүн, кнопкасын кайра басыш керек – функция очуп, машина тандалган программа менен иштеп баштайт.

1.3.5 Кошумча чайкоо жаш балдардын кийимдерин, жуучу заттарга аллергиясы бар адмадардын кийимдерин, же жуучу заттарды таза чайкай албаган, өтө жумшак сууда жуу үчүн каралган.

Бул функцияны тандоодо программага дагы бир чайкоо кошупат.

1.3.6 Бакта суусу бар кезде токтотуу жука кездемелерден жасалган буюмдардын кир жуу учурунда бырышуусун азайтуу үчүн колдонулат.

Бул функцияны тандалганды, сууну төгүү жана сыйгуу аткарылбайт. Жууп бүткөндөн кийин сууну төгүү керек: бурманы белгисине кооп, «СУУНУ ТӨГҮҮ» программасын тандап аткарыңыз.

1.3.7 Женил үткүтөө кездемелердин кир жуу жана сыйгуу учурунда бырышуусун азайтуу жана кийинки үткүтөөнү женилдеттүү үчүн колдонулат. Бул функция кир жуунун кылдат режимин колдонуп, этияттык менен сыйгып, буюмдарда бырыштын көп болбошуна көмөктөшөт.

1.4 МАШИНАНЫ ИШТЕТҮҮ ЖАНА ПРОГРАММА ТАНДОО

1.4.1 Машинаныштетүү үчүн, 2-сүрөттө көрсөтүлгөндөй, бурманы керектүү программага тууралап коюнуз. Машинанын иштөөсүн индикациялоо зонасында: жуу убактысынын, тандалган программанын жуу операцияларынын, жуунун температурасынын жана сыйгуу ылдамдыгынын индикаторлору күйөт.

Программа тандаганды, 1-таблицада көрсөтүлгөндөй, жуунун негизги параметрлери автоматтых түрдө тандалат (сыйгуу ылдамдыгы, суу температурасы, убакыт ж.б.).

1.4.2 Убакыт индикаторунда көрсөтүлгөн жуу мөөнөтүнүн узуактыгы лабароториялык шарттарда текшерилген. Ал көрсөткүч машинанын иштөө учурунда температурага, суу түткөрүндөгү бысымга, жүктөлгөн кир буюмдардын массасына, кездемелердин түрлөрүнө, токтун күчүнүн өзгөрүүсүне карап (жогорулаши же азайышы ж.б.) өзгөрүшү мүмкүн.

ЭСКЕРТҮҮ! Дисплейдеги жуу убактысы менен чындыгында жуу бүткөн убакыт айырмаланышы мүмкүн.

1.4.3 Программа жуу башталганга чейин гана тандалат. Машина иштеп жаткан учурда (машинаны очурбөй туруп) бурманы башка программанын бөлүгүнө койсо, мурда тандалган программа өзгөрбөйт.

1.4.4 Программа тандагандан кийин, жуунун параметрлери өзгөртсө жана кошумча функцияларды тандаса болот (1.5 – 1.7 караңыз).

1.5 ТЕМПЕРАТУРАНЫ ТАНДОО

1.5.1 Номер 3 сүрөтке ылайык басмакты басуу менен программада берилген температураны өзгөртсө болот. Басмакты баскан учурда кезек кезеги менен сандуу белгидеги индикаторлор күйүп чыгат. Машинада берилген суу температурасынын көрсөткүчтөрү: 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 90 °C.

1.6 СЫГУУ ЫЛДАМДЫГЫН ТАНДОО

1.6.1 Номер 3 сүрөтке ылайык басмакты басуу менен программада берилген сыйгуу ылдамдыгын ақырындаста болот. Басмакты баскан учурда кезек кезеги менен сыйгуунун сандуу белгидеги индикаторлор күйүп чыгат максималдуудан баштап (машинанын моделине жараша) минималдууга чейин (сыйгуу токтолтулду) кийинки кайталоо менен.

ЭСКЕРТҮҮ! Сыйгуу ылдамдыгы негизги жуу операцияларынын ортосунда өзгөртүрүлбөйт жана тандалган программага карай болот.

ЭСКЕРТҮҮ! Эгерде жүктөлгөн буюмдар айлампа ичинде бирдей бөлүштүрүлбөй калса, сыйгуу ылдамдыгы азаят же сыйгуу жүргүзүлбөйт.

1.7 КОШУМЧА ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАНДОО

1.7.1 3-сүрөттө көрсөтүлгөндөй, кошумча программаны тандоо үчүн, ага тиешелүү кнопкa басылат – дал келүүчү индикатор күйөт. Кайра басканда функция токтоп, индикатор очёт.

Кошумча функциялар жуу башталганга чейин гана тандалат. Машина иштеп жаткан учурда кнопкaлар басылса, үч жолу сигнал берилет – кошумча функция ишке кирбейт.

ЭСКЕРТҮҮ! Эгер программага туура келбеген функция тандалса, функция ишке кирбейт (үч жолу сигнал берилет).

1.7.2 Кийинкиге калтырылган старттын убактын көрсөтүү

кнопкaсын басыңыз – кнопкaнын индикатору күйөт жана убакыт индикаторунда эң чоң мөөнөт көрсөтүлөт – 24 саат («Н:24»). кнопкaсын басып, керектүү убакытка коюнз.

Бул функцияны очурруу керек болсо, кнопкaсын басып, «Н:0» деген убакытты көрсөтүш керек (жуу башталганга чейин) – кнопкaнын индикатору очёт.

1.8 ДОБУШ СИГНАЛИЗАЦИЯСЫН ИШТЕТҮҮ/ӨЧҮРҮҮ

1.8.1 Машинанын добуш сигнализациясы бар. Добуш сигналы машинанын иштеп баштаганын же бүткөнүн коштойт жана туура келбеген функцияларды бергенде, машина берилген программа буюнча иштеп турган көзөстөн калыпталап басылып калса жаңырат.

жана кнопкaларын биргэ 3 секунда басып турса, машинанын добуш сигналдары очёт (дисплейде «Sn-0» белгиси пайдаланып болот). Бирок, машинанын бузулгандыгы жөнүндө маалымдаган сигналдар очпейт. жана кнопкaларын кайра басканда, добуш сигнализациясы иштеп калат (дисплейде «Sn-1» белгиси пайдаланып болот).

1.9 ПРОГРАММАНЫ ИШТЕТҮҮ ЖАНА КИР ЖУУНУН БАШТАЛЫШЫ

1.9.1 Машина, тандалган жуу программасы буюнча иштеш үчүн, ► || кнопкaсын басыш керек – кнопкaнын индикатору күйөт, добуш сигнал жаңырат, эшиктин бекитүү механизми иштеп, кир жуулуп баштайт. Убакыт индикатору жуунун бутушунө канча убакыт калганын тескери эсептеп көрсөтүп турат. Кир жуулуп жатканда, аткарылып жаткан жуу операциясынын индикатору, температура, сыйгуу ылдамдыгы жана кошумча функциялардын индикаторлору да күйүп турат (эгер алар тандалган болсо). Эгерде, «кийинкиге калтырылган старт» () кошумча функциясы басылган болсо, анда кир жуу башталганча калган убакытты артка саноо башталат (убакыттын көрсөткүчү жана ► || кнопкaсы очуп-күйүп турат).

1.9.2 Жуудан кийин буюмдарды крахмалдоо үчүн, атайын крахмалдоочу затты, ал затты чыгаргандардын сунуштарына карай, болжол менен 15 литр көлөмдөгү сууга ылайык эсептеп кошуу керек. Ноону ачып, 2-бөлүмүнө затты куюп, ноону жаал коюнз. Бурманы «ЧАЙКОО» программасына тууралап, керек болсо, сыйгуу ылдамдыгын тандап, ► || кнопкaсын басып программаны иштетиңиз.

ЭСКЕРТҮҮ! Крахмалдануучу буюмдар кондиционер менен жуулбаган болушу керек.

1.10 МАШИНАНЫ УБАКТЫЛУУ ТОКТОТУУ

1.10.1 Машинаны токтотуу үчүн программаны токтотпой ► || басмакты басып турдуу учурунда 2 с – үндүү белги чыгат, ► || басмактын индикатору жаңып очуп турат, кир жуу токтойт.

Кир жууну улантуу үчүн ► || басмакты басыш керек. Машина программаны токтолтулган кир жууштун операциясынын башынан улантат, кир жууштун аягына чейинки кийинки кайталоо менен.

«ЖУКА КЕЗДЕМЕЛЕР», «ЖУН», «КОЛДО», «КОМБИ» программаларында машинаны токтотуу мүмкүн эмес.

КӨНҮЛ БУРГУЛА! Машинанын бакында суу бар учурна же суу температурасында 60 °C өйдө болсо эшикче ачылбайт.

1.11 ПРОГРАММАНЫ ТОКТОТУУ

1.11.1 Аткарылып жаткан программаны токтотуу үчүн, бурманы ○ символуна туураланыз – машина очет жана аткарылып жаткан программа жокко чыгат. Эшикти ачыу керек болсо, сунуу «СУУНУ ТӨГҮҮ» программасын тандап, иштетип төгүп салуу керек.

ЭСКЕРТҮҮ! Суу дөнгөзлийн машинанын эшигинин айнегинен көрүп аныктоого мүмкүн болсо, эшикти ачыуга мүмкүн эмес.

1.12 МАШИНАНЫ ӨЧҮРҮҮ

1.12.1 Акыркы жуу операциясы бүткөндөн кийин убакыт индикаторунда «END» жазуусу пайдаланып болот, эшиктин бекитүү механизми очёт, үч добуш сигналы берилип, жуу операциялар индикаторлору жана ► || кнопкaсынын индикатору очёт.

Эгер машина электр тармагынан үзүлгөн эмес болсо, үч добуш сигналы 1 минута интервал менен дагы 5 жолу берилет.

1.12.2 Жуу бүткөндө, бурманы ○ символуна тууралап машинаны очуруп, розеткадан шнурдун вилкасын сууруп, суну келген кранды жаал коюу сунушталат. Эшикти ачып, буюмдары алышыз.

2 ЖУУ ПРОГРАМАЛАРЫ

2.1 Машинада жуунун негизги программалары каралган (ПАХТА, ИНТЕНСИВДҮҮ, СИНТЕТИКА, НАЗИК КЕЗДЕМЕ, ЖҮН) жана атаянын (КОЛДО ЖУУ, БАТ ЖУУ, КОМБИ-ЖУУ, ТАК ЧЫГАРУУ, СПОРТ БУТ КИЙИМИ, СПОРТ КИЙИМДЕРИ, ЧАЙКОО, СУУ ТОГҮҮ, СЫГУУ) жуу 1 чи таблицадагыдай.

1-таблица – Жуу программалары

Программалынын аты	Жуу температурысы, °C	Ноонун бөлүмдөрүн колдонуун мүмкүнчүлүгү	Кошумча функцияларды колдонуун мүмкүнчүлүгү	Белгисиндең биринчи саны менен СМА үлгүлөрү боюнча максималдуу жүктөм ²⁾ , кг	Кездеме түрү, буюмдар			Буюмдун кирдешинин дөңгөэли
					5	6	7	
ПАХТА ¹⁾	90	1 2 3 4 5		5,0 6,0 7,0	Ак, туруктуу боёлгон пахта буюмдары, зыгыр буласынан жасалган буюмдар. Кайнатып жуу турган буюмдар	Катуу, орто		
	60							
	40						Орто, жөнөил	
	30							
	20							
СИНТЕТИКА	60	- 2 3 4		2,5 2,5 3,0 ³⁾	Туруктуу боёлгон пахта буюмдары, зыгыр буласынан жасалган түстүү буюмдар	Катуу, орто		
	40							
	30						Жөнөил	
	20							
НАЗИК КЕЗДЕМЕ	40	- 2 3		2,5 2,5 3,0 ³⁾	Жука кездемелерден жасалган буюмдар (жибек, синтетика, аралаш), гардиналар	Орто, жөнөил		
	30							
	20						Жөнөил	
ЖҮН	40	- 2 3		1,0 1,0 1,5	Машинда жууга мүмкүн болгон жүн, жарым жүн буюмдары (кашемир, мохер ж.б.)	Орто, жөнөил		
	30							
	20						Жөнөил	
ТАКТАРДЫ ТАЗАЛОО	40	1 2 3		5,0 6,0 7,0	Пахта, синтетика буюмдары	Орто		
	30						Жөнөил	
	20							
ИНТЕНСИВДҮҮ ¹⁾	60	- 2 3 4		5,0 6,0 7,0	Пахта, зыгыр буласынан жасалган буюмдар	Катуу, орто		
	40							
	30						Орто, жөнөил	
	20							
СПОРТ КИЙИМИ	30	- 2		2,5 2,5 3,0 ³⁾	Пахта, синтетика, аралаш буюмдар	Орто		
	20							
СПОРТ БУТ КИЙИМИ	30	- 2		2 жуп	Пахта, аралаш буюмдар	Жөнөил		
	20							

Программалының аты	Жуу температурасы, °C	Ноонун бөлүмдөрүн колдонуу мүмкүнчүлүгү	Кошумча функцияларды колдонуу мүмкүнчүлүгү	Белгисиндең биринчи саны менен СМА үлгүлөрү боюнча максималдуу жүктөм ²⁾ , кг	Кездеме түрү, буюмдар			Буюмдун кирдешинин дөнгөзли
					5	6	7	
КЫЛДАТ СЫГУУ	—	—	—	—	5,0	6,0	7,0	Жука кездемелерден жасалган буюмдар (жибек, синтетика, аралаш)
СЫГУУ	—	—	—	—	5,0	6,0	7,0	Кездемлердин бардык түрлөрү
СҮУ ТӨГҮҮ	—	—	—	—				—
ЧАЙКОО	—	1	2	✿	5,0	6,0	7,0	Кездемлердин бардык түрлөрү
КОМБИ-ЖУУ	40	—	2	✿	2,5 3,0 ³⁾	2,5	3,0	Жука пахта, синтетика, аралаш буюмдар (кездеме түрү боюнча болуштурубой жуса болот). Биринчи колдонууга чейинки жуулучу буюмдар
	30							
	20							
БАТ ЖУУ	30	—	2	✿ ⁴⁾	5,0	2,0	2,5	Жаңылоону талап кылган кездемлердин бардык түрлөрү (жұндән башкасы)
	20							
КОЛДО ЖУУ	30	—	2	✿	5,0	1,0	1,0	Колдо жуулучу кездемелерден жасалган буюмдар
	20							

¹⁾ 60 °C «ПАХТА» жана 40 °C «ПАХТА», 60 °C «ИНТЕНСИВДҮҮ» жана 40 °C «ИНТЕНСИВДҮҮ» программалары СТБ ЕН 60456-2013 ылайык машинаның эксплуатациялык мүнәздөмөлөрүн аныктоо үчүн пахталуу кездемелерден тигилген кийим-кечелерди жуунун стандарттык программалары болуп саналат. Бул программалар орточо дөнгээлде кирдеген пахталуу кийим-кечени жуу үчүн арналған жана электр энергиясын керектөө жана сууну сарптоо көз карашынан көбүрөк натыйжалуу программалар болуп саналат. Жуу учурундагы суунун факт түрүндөгү температурасы бул программалар үчүн билдирилгенден айырмаланышы мүмкүн.

²⁾ СМА үлгүсүн биринчи саны 5 — СМА 50Y87-XXX менен, сан 6 — СМА 60Y87-XXX менен ж.б. белгилөөнүн үлгүсү.

³⁾ СМА 60C87-XXX, СМА60C107-XXX моделдері үчүн.

⁴⁾ СМА 60Y87-XXX, СМА 60Y107-XXX, СМА 60Y127-XX, СМА 70C87-XXX, СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX моделдері үчүн.

3 МАШИНЕНИ ӘМЕРЕК (ҮСТӨЛ ҮСТҮН АСТЫНА) ИЧИНЕ ОРНОТУУ

3.1 Эмерек (үстөл үстүн астына) орнотуу СМА 70C107-XXX, СМА 70C127-XX, СМА 70C147-XX машинелер үчүн көрсөтүлөт.

3.2 Машинени эмеректин ичине орнотуу боюнча куроо кызматы тейлөө борборунун адиси кошумча төлөмгө (эсебине куроо бөлүктөрдүн топтомунун баасы кирет) аткарат.

3.3 Машинен үстөл үстүн астына орнотуу үчүн сунушталған эмеректин түрү 4 сүрөттө көрсөтүлгөн (ченемдер миллиметр менен берилген). Эмеректин ичинде түтүктөрдүн ашыкча бүгүлүп же кысылуу болтурбоого, оюктар көрсөтүлүшү керек.

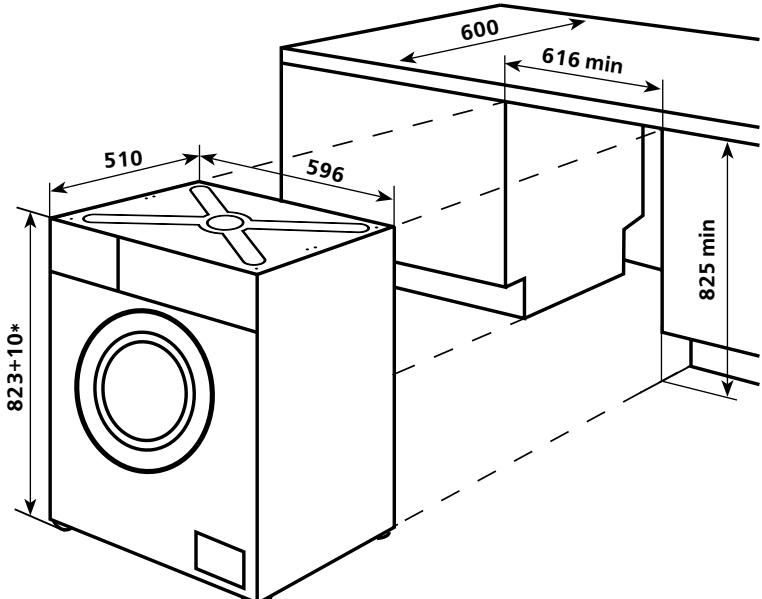
Машинени орнотуу алдында ватерпасты колдонуп, эмерек оюктун беттерин текшилөө керек: эмерек беттеринин ортосундагы бурчтары 90° түзүшү керек.

3.4 Машинени коюуда тешиктерди камсыз кылуу керек:

— оюк жана машиненин каптал жагынын ортосунда 10 мм кем эмес;

— машинени арт жагынын жана бөлмөнүн (оюктун) дубалынын ортосунда 90 мм кем эмес

ЭСКЕРТҮҮ! Машинени эмерек ичине кыстарууда түтүктөр менен электр жемдөө кабели кысылып калбашына көнүл бурунуз.



* Орнотулган таганчыктардын бийиктигине карап куроо бөлүктөрү орнотулган машиненин бийиктиги айырмаланат.

4- сүрөт – Машине кыстаруу схемасы

4 ТЕХНИКАЛЫК БАРАК (МИКРОАФИША) ЖАНА КОМПЛЕКТТӨӨЧҮ

4.1 Техникалык муноздомо жана анын комплектациясы 2 жана 3 таблицада корсotулгон.

2-таблица – Техникалык барак

Аталышы	Мааниси
Товардык белги	
Модель	
Номиналдуу жүктөм, кг	
Энергиялык натыйжалуулук классы ¹	
Электр энергиясын жылдык керектөө, кВт.с./жыл, андан ашык эмес ²	
Пахтадан жасалган кийимди жуунун стандарттык программасы үчүн электр энергиясын керектөөнүн орточо мааниси, кВт.с., ашык эмес ³	60 °C (толук салуу) 60 °C (1/2 салуу) 40 °C (1/2 салуу)
Керектелүүчү кубаттуулуктун, Вт, андан ашык эмес ³	«Өчүрүлгөн» режим «Иштеген бойдон калтырылган» режим
Суунун жылдык чыгымы, л/жыл, андан ашык эмес ⁴	
Сыгуунун натыйжалуулук классы ^{1, 5}	
Сыгу учурундағы барабандын айланусунун максималдуу жыштыгы, мин/айл	
Калган нымдуулуктун өлчөмүнүн орточо мааниси, %, андан ашык эмес ³	
«Пахта» 60 °C жана «Пахта» 40 °C, «Интенсивдүү» 60 °C жана «Интенсивдүү» 40 °C программалары орточо булганган пахтадан жасалган кийимдерин жууганга багытталган жана электр энергиясын керектөө, суу чыгымдары көз карашынан алганда кыйла натыйжалуу программа болуп саналат	
Пахтадан жасалган буюмdu жуунун стандарттык программасын аткаруунун орточо убактысы ³	60 °C (толук салуу) 60 °C (1/2 салуу) 40 °C (1/2 салуу)
Үн кубаттуулугунун коррекцияланган деңгээли, дБ, андан ашык эмес	Жуу учурунда Сыгуу учурунда
Габариттик өлчөмү, мм	бийкитиги ⁶ эни корпусу боюнча терендиги терендиги
Масса нетто, кг, андан ашык эмес	
Номиналдуу керектелүүчү кубаттуулук, Вт	
Алтындын өлчөмү, г	
Күмүштүн өлчөмү, г	

Мунездемелөргө тиешелүү маанилөр көпилдик картасында корсөтүлгөн

4.2 Буюмдун табличкасында техникалык мунздомолору орустиилиде корсотулгон. 5 сүрөттө корсотулгон мунздома атальштарын, буюмдагы табличкада корсотулгон атальштары менен салыштырып коруу зарыл.

3-таблица – Комплекттөөчүлөр

Аталышы	Саны, шт.
Суу токкуч шланг (шайба жана фильтр комплекте)	Мунздомого жооптор гарантия баракчасында корсотулгон
Кронштейн	
Тыкма	
Жапкыч (меткасы MAX)	

ATLANT	Энергетикалык эффективдүүлүк классы Номиналдык чыңалуу диапазону: Номиналдык керектелүүчү кубаттуулук: Максималдык жүктөө: Суу түтүк түйүнүндөгү басым: Беларусь Республикасында жасалган "АТЛАНТ" ЖАК, Минск ш., Победителей кеч., 61
Улгунү белгилөө жана буюмdu аткаруу Нормативдик документ Буюмdu климаттык классы Шайкештигинин белгиси	

5-сүрөт – Таблицасы

¹ Энергиялык натыйжалуулук жана сыгуу натыйжалуулугу класстары СТБ 2453–2016 ылайык аныктаалган.

² Толук салынган жана айрым бөлүгү салынган «Өчүрүлгөн» жана «Иштеген бойдон калтырылган» режимдериндеги «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C», «Интенсивдүү 60 °C» жана «Интенсивдүү 40 °C» программаларында жуунун 220 стандарттык цикли үчүн эсептелген. Энергияны иш жүзүндө керектөө иштин интенсивдүүлүгүнөн жана режимдерден көз каранды.

³ Эксплуатациялык параметрлерди өлчөө жана эсептөө СТБ EN 60456-2013 ылайык ишке ашырылды.

⁴ Толук салынган жана айрым бөлүгү салынган «Пахта 60 °C», «Пахта 40 °C», «Интенсивдүү 60 °C» жана «Интенсивдүү 40 °C» программаларында жуунун 220 стандарттык цикли үчүн эсептелген. Суунун иш жүзүндөгү чыгымы эксплуатациялоо шарттарынан көз каранды.

⁵ G дан (кайла аз натыйжалуулук) А га чейин (кайла көп натыйжалуулук).

⁶ Жөнгө салуучу таянычтын белгиленген бийкитигине жараша жол берилген чекте езгерет.

Эскертүү – Техникалык мунездемөлөрдүн аныктаамасы атайдын жабдылган лабораторияларда белгилүүбир методикалар боюнча ишке ашырылат.

