

Schaerer Coffee Skye

Руководство по эксплуатации

2.3 / 03.2023



Оригинал руководства по эксплуатации 2.3-ги Док. №: 3370020494

Выходные сведения

Издатель

Schaerer AG, почтовый ящик 336, Niedermattstrasse 3, CH-4528 Zuchwil (Цухвиль)

Выдача

Версия 2.3 | 03.2023

Программное обеспечение

SW4.38.x

Концепция и выпуск

Schaerer AG, почтовый ящик 336, Niedermattstrasse 3, CH-4528 Zuchwil (Цухвиль)

©

Schaerer AG, почтовый ящик 336, Niedermattstrasse 3, CH-4528 Zuchwil (Цухвиль)

Настоящий документ защищен авторским правом. Все права защищены. Тиражирование, распространение, передача через электронные системы и перевод на другие языки запрещены без письменного разрешения компании Schaerer AG. Это требование касается как всего документа, так и его отдельных частей. Содержание документа основано на последних данных, доступных на момент печати. Компания Schaerer AG оставляет за собой право в любое время вносить изменения без дополнительного уведомления. Все изображения, иллюстрации и сообщения на дисплее приводятся в настоящем руководстве в качестве примера! В связи с наличием большого ассортимента опций машина может выглядеть иначе. Компания Schaerer AG несет ответственность исключительно за содержание оригинального немецкого документа.

Оглавление

1	Безс	опасность	7
	1.1	Знаки и символы	7
	1.2	Использование по назначению	8
	1.3	Предвидимое ненадлежащее использование	9
	1.4	Обязанности эксплуатирующей стороны	
	1.5	Остаточные риски	9
	1.6	Риск нанесения материального ушерба	
2	Техн		15
2	2 1		15
	2.1	Полица моницы	13
	2.2		10
	2.5	Подключение к сети на месте эксплуатации	17
	2.4 2.5	Параметры подключения воды	1/
	2.5	Эсловия окружающей среды	10
	2.0 0.7	Заводская таоличка	18
	Z.7	Декларация о соответствии директиве ЕЭС	
		2.7.1 Адрес производителя	18
		2.7.2 Применимые стандарты	
3	Опи	сание изделия	21
	3.1	Обзор кофемашины	21
		3.1.1 Емкости для кофейных зерен и порошка	22
		3.1.2 Контейнер для отходов	23
		3.1.3 Внешняя паровая трубка	23
		3.1.4 Ножки	23
		3.1.5 Каплеуловитель с вспомогательной подставкой для чашек	24
		3.1.6 Внутренняя емкость для питьевой воды	24
		3.1.7 Ручная раздаточная головка	24
		3.1.8 Внешнее устройство подачи горячей воды	25
		3.1.9 Кофемолка	25
		3.1.10 Функциональная подсветка	25
		3.1.11 Декоративные элементы	
	3.2	Элементы управления	26
		3.2.1 Обзор	
		3.2.2 Ручная загрузка	
		3.2.3 Панель управления с сенсорным экраном	
		3.2.4 Запирающее устройство панели управления	28
		325 Запирающие устройства емкостей для кофейных зерен и порошка (опция)	28
		326 Миксер	28
		3.2.7 Выключатель кофемациины	
	33	Олключения и интерфейсы кофемациины	29
	3.4	Подклютения и интерфенев кофенациив	30
	35	Приставные устройства	
	0.0		
		2.5.2 Cup & Cool	
			20
	34	5.5.5 Устроиство подогрева чашек	ວ∠ ວາ
_	J.0	комплект поставки и принадлежности	
4	Уста	новка и ввод в эксплуатацию	35
	4.1	Условия транспортировки	35

	4.2	Упакое	зка/распаковка	35
		4.2.1	Распаковка кофемашины	35
		4.2.2	Распаковка принадлежностей	35
	4.3	Устано	вка	
	4.4	Монта	ж кофемашины	36
		4.4.1	Подключение к сети электропитания	37
		4.4.2	Подключение воды	37
	4.5	Подклі	ючение приставных устройств	39
		4.5.1	Подключение приставных устройств к сети электропитания	
		4.5.2	Установка коммуникационного соединения (шина CAN)	40
		4.5.3	Подключение системы подачи молока	40
	4.6	Ввод в	з эксплуатацию, сопровождаемый указаниями на дисплее	42
5	Эксп	ілуатаці	ия	43
	5.1	Режим	ы работы оператора	43
	5.2	Экран	управления	
		5.2.1	Страница «Выбор группы»	43
		5.2.2	Страница «Выбор напитка»	45
		5.2.3	Вкладка и боковая панель	
		5.2.4	Страница «Выдача напитка»	
	5.3	Серви	сное меню	
		5.3.1	Кнопка [Сервисное меню]	
		5.3.2	Ωδαορ	48
		5.3.3	Вхол в систему/Выхол из системы	50
		5.3.4	Настройки	50
		535	История вылачи напитков	51
		5.3.6	Информация о системе	
		5.3.7	Назал	
		538	Пинстка	51
		539	Интервалы технического обслуживания	51
		5310		52
		5311	Лравление интредиентами	
		5312		52 52
		5313		52
	5 /	J.J.13	рка пород ридиониом	
	5.4 5.5	Откры		
	5.5	ББ1	Открытие папели управления	
		J.J.1 5 5 2	Открытие панели управления.	55 54
	Б (D.J.Z	Закрыть панель управления	
	5.0		Риделиции историинии	
		5.0.1	Включение кофемашины	
		5.0.Z	Включение приставного холодильника	
		5.6.5	Включение подстоечного холодильника	55 54
	57	Э.0.4 Цалал	Включение устроиства подогрева чашек Сирасоос	
	5.7		ление и подключение	
		ວ./.l 5 7 0	заполнение емкости для кофеиных зерен	
		5.7.Z	долив воды	
		5.7.3	заполнение емкости для порошка	
	ГO	5.7.4 D	заполнение системы подачи молока Pure⊦oam™	
	5.8	Вырор	напитков	
		5.8.1	Выбор напитка	
		5.8.2	Модификация напитка (опция)	60

03.2023

		5.8.3	Выдача напитка	61
	5.9 Опорожнение			
		5.9.1	Опорожнение контейнера для отходов	62
		5.9.2	Опорожнение внешней емкости для использованной воды	63
	5.10	Выклю	рчение	63
		5.10.1	Переключение кофемашины в режим ожидания	63
		5.10.2	Длительные простои (от 1 недели)	64
		5.10.3	Выключение приставных устройств	65
6	Очис	тка		67
	6.1	Предп	исания по очистке и условия очистки	67
		6.1.1	Чистящие средства	67
		6.1.2	Концепция очистки НАССР	69
		6.1.3	Стадии очистки	69
	6.2	Интері	валы очистки	70
	6.3	Автома	атическая очистка	72
		6.3.1	Автоматическая промывка при включении/выключении	
		6.3.2	Настроенная промывка	72
	6.4	Програ	аммы очистки с указаниями на дисплее	72
		6.4.1	Страница «Очистка»	
		6.4.2	Страница «Программа очистки»	75
		6.4.3	Необходимые принадлежности	75
		6.4.4	Запуск очистки, сопровождаемой указаниями на дисплее	
		6.4.5	Очистка системы приготовления кофе	
		6.4.6	Очистка системы подачи молока	77
		6.4.7	Очистка системы подачи порошка	79
	6.5	Ручная	а очистка	80
		6.5.1	Опорожнение и очистка контейнера для отходов	80
		6.5.2	Очистка камеры заваривания	80
		6.5.3	Очистка каплеуловителя и решетки	80
		6.5.4	Очистка емкости для молока	
		6.5.5	Очистка приставных устройств	81
		6.5.6	Очистка сенсорного экрана	82
		6.5.7	Очистка внутренней емкости для питьевой воды	82
		6.5.8	Очистка внешней емкости для питьевой воды	
		6.5.9	Очистка внешней емкости для использованной воды	
		6.5.10	Очистка емкости для кофейных зерен	84
		6.5.11	Очистка емкости для порошка	84
		6.5.12	Очистка внешних поверхностей	
		6.5.13	Ручной запуск промывки	86
7	Техи	ической	а обслуживание	87
	7 1	Технис	иеское обслуживание	87
	/.1	7 1 1	Интервалы технического обслуживания	
		712	Страница «Интервалы техоболуживания»	
		713	Провеление технического обслуживания и сброс счетчиков	
	72	Улапеь	ние накипи	
	,.2	7,2.1	Средства для удаления накири	9N
		7.2.2	страница «Улаление накипи»	
		723	Необходимый материал для удаления накили	92
		724	Вариант: удаление накипи при полключении к волопроводной сети	
		7 2 5	Вариант: удаление накипи при наличии внутренней емуости для волы	97
		1.2.5	варнать удаление накини при паличии впутреппеи емкости для воды	//

		7.2.6	Утилизация картриджа для удаления накипи	101		
8	Прог	Программирование				
	8.1 Элементы навигации			103		
	8.2	Профи	или и права доступа	104		
		8.2.1	Профиль «Хаусмастер»	104		
		8.2.2	Профиль «Chef de Service»	105		
		8.2.3	Профиль «Менеджер по качеству»	105		
		8.2.4	Профиль «Оператор машины»	105		
		8.2.5	Обзор прав доступа к профилям	106		
	8.3	Конфи	ігурации машины	106		
		8.3.1	Страница «Настройки»	107		
		8.3.2	Настройки «Система»	107		
		8.3.3	Настройки «Конфигурация»	110		
		8.3.4	Настройки «Сервисное обслуживание»	110		
		8.3.5	Настройки «Информация»	117		
		8.3.6	Сохранение изменений и их загрузка в кофемашину	120		
9	Устра	анение	неисправностей	121		
	9.1	Индик	кация неисправностей	121		
		9.1.1	Функциональная подсветка	121		
		9.1.2	Сообщения на дисплее	121		
	9.2	Экспл	уатационные неисправности	122		
	9.3	Неисп	равности с выводом сообщений на дисплей	122		
		9.3.1	Сообщение на дисплее «Указание»	122		
		9.3.2	Сообщение на дисплее «Запрос»	123		
		9.3.3	Сообщение на дисплее «Ошибка»	124		
		9.3.4	Сообщение на дисплее «Неисправность»	125		
	9.4	Неисп	іравности без вывода сообщений на дисплей	128		
10	Демо	онтаж і	и утилизация	131		
	10.1	Демон	нтаж			
	10.2	Утили	зация	131		

03.2023

1 Безопасность

1.1 Знаки и символы

Правила техники безопасности

ОПАСНО

Непосредственно опасная ситуация, которая может привести к смерти или серьезной травме.

Для предотвращения этой опасности необходимо соблюдать описанные меры.



осторожно

В целом опасная ситуация, которая может привести к тяжелым травмам.

Для предотвращения этой опасности необходимо соблюдать описанные меры.



внимание

В целом опасная ситуация, которая может привести к легким травмам.

Для предотвращения этой опасности необходимо соблюдать описанные меры.



УКАЗАНИЕ

Ситуация, которая может привести к повреждению кофемашины.

Для предотвращения этой опасности необходимо соблюдать описанные меры.

Используемые предупреждающие знаки

Символы, обозначающие опасности и команды, могут встречаться как в руководстве по эксплуатации, так и на машине.

Знак	Вид опасности	Знак	Вид опасности		
	Предупреждение о горячей жидкости		Предупреждение о горячей поверхно- сти		
	Предупреждение о горячем паре	4	Предупреждение об опасном электри- ческом напряжении		
	Предупреждение о токсичных веще- ствах		Предупреждение о травмах рук		
Используемы	Используемые предписывающие знаки				
Знак	Значение	Знак	Значение		
Знак	Значение Ознакомьтесь с документацией!	Знак	Значение Используйте защитные перчатки!		

Знак	Значение	Знак	Значение
	Выньте сетевой штекер из розетки!		
Обозначения	в данном руководстве		
Обозна- чение	Значение	Обозна- чение	Значение

Þ	Перечисление в произвольном порядке	\checkmark	Результаты действий
(1)	Подпись, номер позиции на рисунках	[Кнопка]	Элементы индикации и управления
1.	Пошаговые инструкции	«Меню»	Меню на экранах

1.2 Использование по назначению

Кофемашина SKYE предназначена для раздачи горячей воды, кофейных, молочных и порошковых (топинг и шоколад) напитков в различных вариантах и комбинациях в чашки, кружки, стаканы или кофейники.

Емкости для кофейных зерен можно наполнять только кофейными зернами, емкости для порошка — только шоколадным порошком, емкость для молока — только молоком, а емкость для ручной загрузки — только молотым кофе.

Это устройство предназначено для коммерческого применения на предприятиях гостиничного бизнеса, общественного питания и в других подобных заведениях. Его можно устанавливать в местах с самообслуживанием и эксплуатировать без надзора. Устройство может использоваться в магазинах, офисах и других подобных заведениях, а также на предприятиях гостиничного бизнеса и подходит для использования непрофессионалами или клиентами.

Эксплуатация этого устройства детьми старше 8 лет, лицами с ограниченными физическими, сенсорными или психическими возможностями, а также лицами, не обладающими достаточными знаниями и опытом, допускается только под постоянным присмотром и после инструктажа относительно безопасного использования данного устройства, при условии понимания связанной с эксплуатацией опасности. Не разрешайте детям играть с данным устройством. Очистка и уход за машиной не должны осуществляться детьми без присмотра. Очистку и уход могут осуществлять только лица, обладающие соответствующими знаниями и практическим опытом работы с машиной, в особенности в части, касающейся безопасности и гигиены.



Использование машины регулируется также «Общими условиями заключения торговых сделок» Schaerer AG и настоящим руководством по эксплуатации. Любое иное или выходящее за указанные рамки использование считается использованием не по назначению. Производитель не несет ответственности за возникшие при этом повреждения.

1.3 Предвидимое ненадлежащее использование



осторожно

Опасность из-за ненадлежащего использования!

Любое использование кофемашины, выходящее за рамки предусмотренного или отличающееся от него, считается ненадлежащим использованием и может привести к опасным ситуациям.

Неправильное обращение с кофемашиной может привести к получению травм.

- Перед началом использования внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.
- Доступ к сервисной зоне кофемашины имеют только квалифицированные техники сервисной службы.
- Очистку и самостоятельный уход могут осуществлять только лица, обладающие соответствующими знаниями и практическим опытом работы с машиной, в особенности в части, касающейся безопасности и гигиены.
- При эксплуатации в режиме самообслуживания и в иных случаях использования за кофемашиной должен следить обученный персонал, который будет отвечать на вопросы по пользованию машиной и следить за выполнением мероприятий по уходу.
- Используйте только молоко, охлажденное до нужной температуры.
- Не модифицируйте защитные устройства кофемашины.
- Не используйте кофемашину, если она работает со сбоями или повреждена.
- Заполняйте емкость для кофейных зерен только кофейными зернами.
- Заполняйте емкость для порошка только порошком для автоматов.
- Заполняйте емкость для молока только молоком.
- Заполняйте емкость для ручной загрузки только молотым кофе (или помещайте в нее очищающую таблетку при очистке).

1.4 Обязанности эксплуатирующей стороны

Эксплуатирующая сторона должна обеспечить регулярное техническое обслуживание и проверку защитных устройств силами сервисного центра Schaerer AG, его представителем или другими уполномоченными лицами. О дефектах изделия следует сообщить Schaerer AG в письменном виде в течение 30 дней! Для скрытых дефектов действует срок 12 месяцев с момента установки (отчет о выполненной работе, протокол передачи), но не более 18 месяцев с момента выхода с завода в Цухвиле. Если повреждены или неисправны детали, имеющие отношение к безопасности, такие как предохранительные клапаны, предохранительные термостаты, нагреватель и т. д., эти детали необходимо заменить. Ни в коем случае не ремонтируйте детали, имеющие отношение к безопасности.



Информацию об интервалах техобслуживания см. в главе "Техническое обслуживание".

1.5 Остаточные риски

Одной из важнейших особенностей продукции Schaerer AG является максимальная безопасность. Эффективность защитных устройств гарантирована только при соблюдении следующих инструкций, направленных на предотвращение травм и опасных для здоровья ситуаций.



Эти правила техники безопасности можно запросить в компании Schaerer AG или скачать прямо с портала <Schaerer Coffee Link> в разделе MediaPool (https://login.coffeelink.schaerer.com/).

Опасность поражения электрическим током



ОПАСНО

Опасность для жизни от удара электрическим током!

Неправильное обращение с электрическими приборами может привести к поражению электрическим током. Опасно для жизни.

- Работы на электрооборудовании должны выполняться только профессиональными электриками.
- Машину следует подключить к защищенной цепи. (Рекомендация: выполните подключение через дифференциальное защитное устройство.)
- Соблюдайте требования соответствующих директив для низковольтного оборудования и/ или национальных/местных предписаний по технике безопасности.
- Машина должна быть надлежащим образом заземлена и защищена от удара электрическим током.
- Убедитесь, что напряжение соответствует данным, указанным на заводской табличке машины.
- Запрещается касаться деталей, находящихся под напряжением.
- Перед техобслуживанием необходимо всегда выключать главный выключатель и отключать машину от сети.
- Убедитесь, что все полюса машины могут быть отключены от сети. С места установки машины должно быть видно, что она отсоединена от сети. Повторное включение должно быть заблокировано.
- Заменять питающий кабель должен только квалифицированный техник сервисной службы.

Опасности, связанные с чистящими средствами



Перед применением чистящего средства внимательно прочитайте информацию на его упаковке. Паспорт безопасности, если таковой отсутствует, выдается по запросу фирмой-поставщиком (см. упаковку чистящего средства).



осторожно

Опасность отравления чистящими средствами!

При проглатывании чистящих средств существует опасность отравления.

- Храните чистящие средства в недоступном для детей и посторонних лиц месте.
- Не допускайте случайного употребления чистящих средств внутрь.
- ► Никогда не смешивайте чистящие средства с другими химическими веществами.
- Никогда не добавляйте чистящие средства в емкость для молока.
- Никогда не добавляйте чистящие средства в емкость для питьевой воды.
- Используйте чистящие средства и средства для удаления накипи только по назначению (см. этикетку).
- Во время применения чистящих средств не принимайте пищу и не пейте.
- При использовании чистящих средств обеспечьте достаточную вентиляцию.
- При использовании чистящих средств надевайте защитные перчатки.
- При использовании средства для удаления накипи надевайте защитные очки.
- Сразу после использования чистящих средств тщательно вымойте руки.

Справочная аварийных служб: Узнайте у производителя чистящего средства (см. этикетку чистящего средства) номер телефона справочной аварийных служб (токсикологический информационный центр). Если в вашей стране нет таких организаций, воспользуйтесь следующей таблицей:

Швейцарский токсикологический информационный центр		
Для абонентов из других стран	+41 44251 51 51	
Для абонентов из Швейцарии	145	
Веб-сайт	www.toxi.ch	

Опасность возникновения аллергической реакции



внимание

Опасность для здоровья из-за добавок!

Напитки, содержащие добавки (или их остатки) могут вызывать аллергию. Опасно для здоровья.

- В режиме самообслуживания: обратите внимание на информационную табличку, прикреп-► ленную к кофемашине (содержит информацию о потенциально аллергенных добавках).
- В профессиональном режиме: обратите внимание на информацию о потенциально аллергенных добавках, предоставленную персоналом.

Опасность бактериального заражения



ВНИМАНИЕ

Возможны проблемы со здоровьем из-за использования загрязненной воды!

Неправильное обращение с водой может привести к проблемам со здоровьем.

- Убедитесь, что вода не содержит загрязнений или бактерий.
- ► Запрещается подключать кофемашину к чистой осмотической воде или другой агрессивной воде.
- Убедитесь, что карбонатная жесткость воды находится в пределах 4-6 dKH или 8-12 fKH.
- Убедитесь, что общая жесткость выше карбонатной жесткости.
- Максимальное содержание хлора не должно превышать 50 мг на литр.
- Убедитесь, что значение pH находится между 6,5 и 7 (pH-нейтральная среда).

Кофемашины с емкостью для питьевой воды (внутренней и внешней):

- Ежедневно наполняйте емкость свежей питьевой водой.
- Перед наполнением тщательно промойте емкость.



ВНИМАНИЕ

Возможны проблемы со здоровьем из-за использования загрязненного кофе!

Неправильное обращение с кофе может привести к проблемам со здоровьем.

- Перед вскрытием проверьте упаковку на предмет повреждений.
- Не засыпайте больше кофейных зерен, чем требуется в течение одного дня. ►
- После наполнения сразу же закрывайте крышку емкости для кофейных зерен.
- Храните кофе в сухом, прохладном и темном месте.
- Храните кофе отдельно от чистящих средств.
- В первую очередь используйте продукты, закупленные ранее остальных (принцип «first in first out»).
- Используйте кофе до истечения срока годности.
- Всегда плотно закрывайте вскрытые упаковки, чтобы их содержимое оставалось свежим и было защищено от загрязнения.



ВНИМАНИЕ

Возможны проблемы со здоровьем из-за использования загрязненного/неподходящего молока!

Неправильное обращение с молоком может привести к проблемам со здоровьем.

- Не используйте сырое молоко.
- Используйте только пастеризованное или ультрапастеризованное молоко.
- Используйте только гомогенизированное молоко.
- ▶ Используйте молоко, предварительно охлажденное до 3–5 °C.
- При работе с молоком надевайте защитные перчатки.
- Заливайте молоко непосредственно из оригинальной упаковки.
- Запрещается доливать молоко. Всегда тщательно очищайте емкость перед заполнением.
- Перед вскрытием проверьте упаковку на предмет повреждений.
- Не заливайте больше молока, чем требуется в течение одного дня.
- После наполнения сразу же закрывайте крышку емкости для молока и холодильник (внутренний/внешний).
- ▶ Храните молоко в сухом, холодном (макс. 7 °C) и темном месте.
- Храните молоко отдельно от чистящих средств.
- В первую очередь используйте продукты, закупленные ранее остальных (принцип «first in first out»).
- Используйте молоко до истечения срока годности.
- Всегда плотно закрывайте вскрытые упаковки, чтобы их содержимое оставалось свежим и было защищено от загрязнения.



ВНИМАНИЕ

Возможны проблемы со здоровьем из-за использования загрязненного порошка для автоматов!

Неправильное обращение с порошком для автоматов может привести к проблемам со здоровьем.

- Перед вскрытием проверьте упаковку на предмет повреждений.
- ▶ Не засыпайте больше порошка, чем требуется в течение одного дня.
- После наполнения сразу же закрывайте крышку емкости для порошка.
- Храните порошок для автоматов в сухом, прохладном и темном месте.
- Храните порошок для автоматов отдельно от чистящих средств.
- В первую очередь используйте продукты, закупленные ранее остальных (принцип «first in first out»).
- Используйте порошок для автоматов до истечения срока годности.
- Всегда плотно закрывайте вскрытые упаковки, чтобы их содержимое оставалось свежим и было защищено от загрязнения.

Опасность из-за высокой температуры



ВНИМАНИЕ

Опасность ожога в результате воздействия горячих жидкостей!

В зоне выдачи напитков, горячей воды и пара существует опасность получения ожогов.

• Во время раздачи или очистки запрещается подставлять руки под раздаточные головки.



внимание

Опасность травмирования горячими поверхностями!

Раздаточные головки и заварочный блок нагреваются.

- Никогда не прикасайтесь к горячим деталям кофемашины.
- Прикасайтесь к раздаточным головкам только в предусмотренных для этого местах.
- Очищайте заварочный блок только после того, как кофемашина остынет.

Опасность из-за механических частей



ВНИМАНИЕ

Опасность защемления подвижными компонентами!

Раздаточную головку и панель управления можно перемещать вручную. Во время работы кофемолка и заварочный блок перемещаются. Существует опасность защемления при работе с подвижными компонентами.

- Прикасайтесь к раздаточным головкам только в предусмотренных для этого местах.
- Перемещение панели управления вверх и вниз всегда выполняется обеими руками.
- Категорически запрещается касаться емкостей для кофейных зерен и порошка или отверстия заварочного блока при включенной кофемашине.

1.6 Риск нанесения материального ущерба



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за неправильного обращения с кофемашиной!

Неправильное обращение с кофемашиной может привести к ее повреждению или загрязнению.

- Если значение карбонатной жесткости воды превышает 6 dKH, перед кофемашиной необходимо установить фильтр против накипи, чтобы избежать ее повреждения в результате отложения накипи.
- Не эксплуатируйте машину, если подача воды заблокирована. В таком случае нагреватели не будут заполняться и насос будет работать «всухую».
- Для предотвращения повреждения водой вследствие возможного разрыва шланга компания Schaerer AG рекомендует прокладывать водопроводное соединение через водозапорный клапан (на месте эксплуатации).
- После длительного перерыва в эксплуатации (например, во время отпускного периода на предприятии) следует выполнить очистку кофемашины перед дальнейшей эксплуатацией.
- Необходимо защищать кофемашину от воздействия неблагоприятных погодных факторов (низких температур, сырости и т. д.).
- В случае возникновения неисправностей обратитесь к таблице в главе «Устранение неисправностей» и при необходимости вызовите квалифицированного техника сервисной службы.
- ▶ Используйте только оригинальные запчасти компании Schaerer AG.
- В случае обнаружения внешних повреждений и негерметичностей немедленно свяжитесь с сервисным центром и вызовите сотрудника сервисного центра для выполнения ремонта или замены поврежденных деталей.
- Запрещается распылять на машину воду и чистить ее с использованием пароочистителя.
- Запрещается устанавливать машину на поверхность, на которую может попасть струя воды.
- При использовании карамельного (ароматизированного) кофе очищайте заварочный блок два раза в день.
- Емкости для кофейных зерен можно наполнять только кофейными зернами, емкости для порошка — только порошком для автоматов, емкость для молока — только молоком, а в емкость для ручной загрузки разрешается загружать только молотый кофе (или закладывать очищающую таблетку во время очистки).
- Не используйте сублимированный кофе. Это приведет к засорению заварочного блока.
- После транспортировки при температуре ниже 10 °С кофемашину и/или дополнительные устройства следует оставить в помещении с комнатной температурой на три часа, прежде чем подключать их к сети электропитания и включать. В противном случае существует опасность короткого замыкания или повреждения электрических компонентов из-за образования в устройствах конденсата.
- Используйте только новый набор шлангов (шланг для питьевой/использованной воды), входящий в комплект поставки кофемашины. Запрещается использовать старые комплекты шлангов.

2 Технические характеристики

2.1 Виды напитков и производительность



См. также главу "Выбор напитков".

В зависимости от варианта машины и ее опций возможно приготовление следующих напитков:

Производительность в час		
Эспрессо 35-60 мл	ок. 120 чашек	
Кофе 120 мл	ок. 120 чашек	
Рекомендуемая суточная производительность		
Эспрессо 50-60 мл	ок. 180 чашек	
Кофе 120 мл	ок. 180 чашек	
Доступные напитки	Стандарт	Опция
Эспрессо	x	
Кофе	x	
Кофе / крем-кофе	х	
Маленький кофейник (250 мл)/ ^{zw}	x	
Кофейник (500 мл)/ ^{zw}	x	
Американо ^{AC/ZW}		х
Американо с молоком*/**/ ^{AC/ZW}		x
Кофе с молоком (светлая/темная чаша)*/**		x
Капучино*/**		x
Латте макиато*/**		x
Эспрессо макиато*/**		х
Шокиатто***		x
Горячий шоколад***		x
Эспрессо с молоком*		x
Горячее молоко*		x
Холодное молоко		х
Молочная пена Pure Foam™ (горячая)*		x
Подача горячей воды / внешняя подача горячей воды		х
Пар		х

Доступные напитки	Стандарт	Опция
Порошковые напитки / Растворимые напитки		x

Рекомендуемая комплектация

машины:

- * СО СВЕЖИМ МОЛОКОМ
 - со свежим молоком и/или топингом (молочным порошком)
- *** с шоколадным порошком
- АС Ускоритель заваривания
- ZW Дополнительная подача воды

2.2 Данные машины

Номинальная мощность* нагревателя	Паровой нагреватель	Нагреватель для горячей воды
	2000 BT	2000 Вт
Рабочая температура	Паровой нагреватель	Нагреватель для горячей воды
Минимальная рабочая температура (Т мин.)	10 °C	10 °C
Максимальная рабочая температура (Т макс.)	192 °C	192 °C
Рабочая температура	127 °C	95 °C
Избыточное давление	Паровой нагреватель	Нагреватель для горячей воды
Рабочее давление	2,5 бар	ок. 0,8 МПа
Допустимое избыточное рабочее давле- ние (р макс.)	0,5 МПа	1,2 МПа
Контрольное избыточное давление	2,4 МПа	2,4 МПа
Вместимость		
Вместимость емкости для питьевой воды	Подключение к водопроводу	
Вместимость емкости для кофейных зерен	по 750 г	
Вместимость контейнера для отходов	550 г	
Габаритные размеры		
Ширина кофемашины	330 мм	
Ширина с приставным холодильником	582 мм	
Высота с емкостями для кофейных зерен и ключом	666 мм	
Глубина	576 мм	

Масса	
Собственная масса	ок. 40 кг
Звуковое давление	
Уровень постоянного звукового давле- ния	<70 дБ(А)**

Компания оставляет за собой право вносить технические изменения.

- * Специальное оснащение см. на заводской табличке. Указанные значения соответствуют базовой комплектации.
- ** Уровень звукового давления по шкале A (slow) и Lpa (импульсы) на рабочем месте обслуживающего персонала составляет менее 70 дБ(A) в каждом режиме работы.

2.3 Подключение к сети на месте эксплуатации

Электро- сеть	Параметры подключения			Предохрани- тель со стороны заказчика	Поперечное сече- ние соединитель- ного кабеля
1L, N, PE	220–240 В перем. тока	50/60 Гц	2000-2400 Вт	10–13 A*	3 х 1 мм²
2L, PE	200 B	50/60 Гц	1800 Вт	15–20 A*	3 х 1 мм²
2L, PE	208–240 B	60 Гц	1900-2400 Вт	15–20 A*	3 x 1 мм² 3 x 16 AWG

Отключающая способность предохранителя не должна превышать 32 А.

2.4 Параметры подключения воды

Давление воды	Мин.: Макс.:	0,1 МПа (1 бар) 1,0 МПа (10 бар)
Температура поступающей воды	Мин.: Макс.:	10 °C 30 °C
Содержание хлора	Макс.:	50 мг/л
Значение рН	Мин.: Макс.:	6,5 7
Карбонатная жесткость (немецкий градус жестко- сти)	Мин.: Макс.:	4°dKH 6°dKH
Карбонатная жесткость (французский градус жест- кости)	Мин.: Макс.:	8°fKH 12°fKH
Общая жесткость		> Карбонатная жесткость

Док. №: 3370020494

03.2023

2.5 Условия окружающей среды

Температура окружающей среды	Мин.: Макс.:	+10 °C +40°C
Относительная влажность воздуха	Макс.:	80 %

2.6 Заводская табличка

Тип	Модель
Schaerer Coffee Skye	Варианты модели отсутствуют



Рисунок: Заводская табличка

Заводская табличка находится внутри кофемашины.

- Для облегчения доступа выдвиньте контейнер для отходов из кофемашины.
- Откиньте крышку справа от контейнера для отходов.
- При оформлении гарантийного случая или неисправности укажите данные, приведенные на заводской табличке, см. список.

Рекомендуемые данные:

- Тип машины > (SKYE)
- Номинальная мощность > напр. 2000 2400 Вт
- Номинальное напряжение > напр. 220 240 В
- Значение отключающей способности предохранителя на месте эксплуатации > напр. 30 А
- Серийный номер > [JJKW XXXXXX] > напр. 1935 XXXXXX

2.7 Декларация о соответствии директиве ЕЭС

2.7.1 Адрес производителя

Производитель	Ответственный за документацию
Schaerer AG	Schaerer AG
почтовый ящик 336	Уход за продукцией и система менеджмента
Niedermattstrasse 3	почтовый ящик 336
CH-4528 Zuchwil (Цухвиль)	Niedermattstrasse 3
Тел. +41 32 681 62 00	CH-4528 Zuchwil (Цухвиль)
Факс +41 32 681 64 04	
info@schaerer.com	
www.schaerer.com	

2.7.2 Применимые стандарты

Вышеуказанный производитель заявляет, что эта машина соответствует всем применимым требованиям указанных директив. Изменения машины, не согласованные с нами, делают данное заявление недействительным. Были использованы следующие гармонизированные стандарты. Для надлежащего выполнения требований используется система управления качеством в соответствии с ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, сертифицированная компанией DNV GL - Business Assurance. Производитель несет ответственность за выдачу данной декларации соответствия. Описанный выше предмет декларации соответствует требованиям директивы 2011/65/ЕС Европейского парламента и Совета Европы от 8 июня 2011 года об ограничении использования определенных опасных веществ в электрических и электронных приборах.

Соотв	етствие стандартам ЕС		
Дирек ► EN ► EN ► EN	тива MD 2006/42/EC V 60335-1:2020-08 +A11 +AC V 60335-2-75:2010-11 +A1 +A11 +A12 +A2 V 62233:2008	Директива EMC 2014/30/EC ► EN 55014-1:2018-08 +A1 +A2 ► EN 55014-2:2016-01 +A1 +A2 +AC ► EN 55014-2:2016-01 +A1 +A2 +AC ► EN 61000-3-11:2021-03	
Директива об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах 2011/65/EEC ▶ EN IEC 63000:2019-05		Директива RED 2014/53/EC ► EN 301 489-1 V2.1.1:2017 ► EN 301 489-7 V1.3.1:2005 ► EN 301 489-24 V1.5.1:2010	
Соблю	одение директив и регламентов ЕС		
Дирек	тива WEEE- 2012/19/EC	Регламент РОР 2019/1021	
Регла	мент ЕС о химических веществах		
Регла	мент REACH 1907/2006/ЕЭС		
Межд	ународные (СВ)		
Безоп	асность	EMC	
 ► IE0 ► IE0 ► BS 	C 60335-1:2020-08 C 60335-2-75 S EN 62233:2008	 CISPR 14-1 CISPR 14-2 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-11 	
CB CE CISPR EЭC/ EC EMC IEC MD POP	 Scheme > Международная система взаимного признания отчетов о проведенных испытаниях и сертификатов Требования гармонизации нормативных документов Европейского сообщества PR Международный специальный комитет по радиопомехам C/ Европейское сообщество — это часть Европейского союза, включая ЕЭС / Общую внешнюю политику и политику безопасности / Сотрудничество полиции и судебной власти по уголовным делам C Электромагнитная совместимость Международная система оценки соответствия электротехнических средств производства и компонентов Директива по машинному оборудованию (Европейский парламент и Совет ЕС) Р Регламент (ЕС) о стойких органических загрязняющих веществах 		
REACH RED RoHS WEEE	 Эн Регламент ЕС о регистрации, оценке, разрешении и ограничении использования химических веществ Веропейская директива о допуске радиоприборов и приемников (радиосвязь) Ограничения для опасных веществ Waste of Electrical and Electronic Equipment > Продотпрационно и сокращению отходов электрическо. 		

WEEE Waste of Electrical and Electronic Equipment > Предотвращение и сокращение отходов электрического и электронного оборудования

03.2023

3 Описание изделия

3.1 Обзор кофемашины

Кофемашина Schaerer Coffee Skye в стандартном исполнении имеет декоративные элементы в соответствии с конфигурацией, а также сенсорный экран 8^{°°}.





Рисунок: Обзор кофемашины

Nº	Наименование	Определение
1	Запирающее устройство панели управления	См. главу "Запирающее устройство панели управления"
2-4	Емкости для кофейных зерен и порошка	Емкости для кофейных зерен и порошка подают в кофемашину кофейные зерна или порошок для автоматов.
5	Отверстие в боковой панели	Отверстия в боковых панелях обеспечивают доступ к внутрен- ней части кофемашины, например, для направления молоч- ного шланга в другую сторону.
6	Контейнер для отходов	В контейнер для отходов собираются отжатые отходы кофе.

Nº	Наименование	Определение
7	Паровая трубка	Внешняя паровая трубка позволяет подогревать и взбивать молоко отдельно.
8	Ножки (опция)	Ножки увеличивают расстояние до опорной поверхности на 40 мм.
9	Каплеуловитель	В каплеуловителе собирается вода при очистке и пролитые капли кофе.
10	Вспомогательная подставка для чашек (опция)	Вспомогательная подставка для чашек показывает, куда уста- навливать чашку.
11	Внутренняя емкость для питьевой воды (вариант)	Внутренняя емкость для питьевой воды обеспечивает питье- вую воду для приготовления напитков.
12	Ручная раздаточная головка	Ручная раздаточная головка, которую необходимо переме- щать вверх или вниз вручную в зависимости от выбранного напитка.
13	Внешнее устройство подачи горячей воды	Внешнее устройство подачи горячей воды позволяет отдельно вручную набирать горячую воду.
14	Панель управления с сенсор- ным экраном	См. главу "Панель управления с сенсорным экраном"

3.1.1 Емкости для кофейных зерен и порошка



Рисунок: Емкости для кофейных зерен и порошка Емкости для кофейных зерен и порошка (3, 4, 6) расположены в верхней части кофемашины. В стандартной комплектации присутствует только средняя емкость для кофейных зерен (4).

Эти емкости можно снять с кофемашины, открыв фиксаторы (5).

Запирающие устройства: По желанию емкости могут запираться на ключ (1). Емкость для ручной загрузки тоже может быть оснащена зам-ком (2).

Вторая кофемолка с емкостью для кофейных зерен: В качестве опции справа от средней стандартной кофемолки может быть установлена вторая кофемолка с емкостью для кофейных зерен (3).

Вторая кофемолка предназначена для зерен эспрессо или кофейных зерен без кофеина.

Объем стандартной емкости для кофейных зерен составляет 750 г.

Опцию «Вторая кофемолка» невозможно установить дополнительно.

Порошковая система: В качестве опции слева от стандартной средней кофемолки может быть установлена порошковая система с емкостью для порошка (2000 г; 6).

Порошковая система позволяет подавать шоколадный порошок и/или топинг.

Если в кофемашине установлена порошковая система, она также имеет стакан для смешивания, в котором порошок смешивается с водой перед выдачей напитка.

Док. №: 3370020494

Порошковая система Twin: По желанию порошковая система может быть выполнена в виде порошковой системы Twin, что означает, что емкость разделена на две половины.

Опцию «Порошковая система» невозможно установить дополнительно.

3.1.2 Контейнер для отходов



Рисунок: Контейнер для отходов



Контейнер для отходов доступен в двух вариантах:

- стандартный (2)
- с отверстием внизу для сита UC (1)

Стандартный контейнер для отходов: В стандартный контейнер для отходов (2) собираются отжатые отходы кофе.

Контейнер для отходов можно вынуть из передней части кофемашины и опорожнить.

Для извлечения контейнера для отходов необходимо поднять ручную раздаточную головку до упора.

Сито UC: Опционально контейнер для отходов и дно кофемашины могут иметь в нижней части отверстие (1), чтобы отжатые отходы кофе попадали из кофемашины прямо в емкость под стойкой (не входит в комплект поставки). Для этого в стойке тоже должно быть отверстие.

Удаление отходов через барную стойку увеличивает вместимость емкости для выбрасываемых отжатых отходов.

Опцию «Сито UC» можно установить дополнительно.

Рисунок: Сито UC

3.1.3 Внешняя паровая трубка



Рисунок: Внешняя паровая трубка

3.1.4 Ножки



Рисунок: Ножка — 40 мм

Опционально кофемашина может быть оснащена внешней паровой трубкой (1).

Внешняя паровая трубка позволяет отдельно вручную подогревать молоко и вспенивать его по технологии бариста.

Паровая трубка установлена справа от раздаточной головки, а место ее крепления оснащено функциональной подсветкой.

Паровая трубка доступна в исполнении Powersteam.

Опцию «Паровая трубка» невозможно установить дополнительно.

При использовании подстоечных приставных устройств на кофемашину необходимо установить ножки (1).

Опцию «Ножки» можно установить дополнительно. Винты не входят в комплект поставки.

3.1.5 Каплеуловитель с вспомогательной подставкой для чашек



Рисунок: Каплеуловитель

Каплеуловитель собирает пролитые напитки, капли и воду при очистке. Каплеуловитель оснащен датчиком, который сигнализирует о необходимости опорожнения каплеуловителя. Каплеуловитель предлагается в следующих вариантах:

- без отверстия для слива использованной воды
- с отверстием для слива использованной воды

С отверстием: При установке к каплеуловителю необходимо подключить сливной шланг, который либо направляется во внешнюю емкость для использованной воды, либо подключается непосредственно к сливу для использованной воды.



Вспомогательная подставка для чашек: в решетку для чашек каплеуловителя может быть встроена вспомогательная подставка. Это подставка для позиционирования 1-й чашки для выдачи отдельных напитков.

Рисунок: Вспомогательная подставка для чашек

3.1.6 Внутренняя емкость для питьевой воды



В стандартной комплектации кофемашина оснащена внутренней емкостью для питьевой воды (1). Для обеспечения мобильной эксплуатации кофемашины служит внутренняя емкость для питьевой воды. Внутреннюю емкость для питьевой воды невозможно установить дополнительно.

Другими вариантами обеспечения питьевой водой являются опциональная внешняя емкость для питьевой воды и опциональное подключение к водопроводной сети.

Рисунок: Внутренняя емкость для питьевой воды

3.1.7 Ручная раздаточная головка



Рисунок: Ручная раздаточная головка

Высота ручной раздаточной головки (1) регулируется вручную в зависимости от напитка и размера чашки. Раздаточная головка используется для выдачи напитков из кофемашины.

Ручка раздаточной головки окрашена в красный или черный цвет. Раздаточную головку необходимо регулярно очищать.



Дополнительная подача воды: Дополнительно к выдаче кофе в чашку можно добавить горячую воду через точку выхода горячей воды в раздаточной головке. Эта опция особенно подходит для приготовления кофе «Американо». Опцию «Дополнительная подача воды» невозможно установить дополнительно.

Рисунок: Дополнительная подача воды

3.1.8 Внешнее устройство подачи горячей воды



Опционально кофемашина может быть оснащена внешним устройством подачи горячей воды (1). Внешнее устройство подачи горячей воды позволяет раздавать горячую воду отдельно.

Внешнее устройство подачи горячей воды установлено слева от раздаточной головки, а место ее крепления оснащено функциональной подсветкой.

Опцию «Внешнее устройство подачи горячей воды» невозможно устано-

Рисунок: Внешнее устройство подачи горячей воды

3.1.9 Кофемолка



Кофемашина оснащена одной кофемолкой (1) на каждую емкость для зерен.

Кофемолка перемалывает зерна при приготовлении напитка и доставляет полученный порошок в кофемашину к раздаточной головке.

Степень помола регулируется электрически.

вить дополнительно.

Рисунок: Кофемолка

3.1.10 Функциональная подсветка



Рисунок: Функциональная подсветка

Кофемашина оснащена функциональной подсветкой (1). Функциональная подсветка справа и слева от раздаточной головки согласуется по цвету и информирует о рабочем состоянии кофемашины.

- белый: кофемашина готова к работе;
- оранжевый: требуется в ближайшее время выполнить определенное действие (заправку, очистку и т. д.);
- красный: ошибки машины (закончилось молоко, заблокирован размалывающий механизм, ошибка потока воды и т. д.).

3.1.11 Декоративные элементы



Кофемашина оснащена декоративными элементами (1) (черного или красного цвета).

С их помощью кофемашину можно адаптировать к окружающей обстановке.

Опцию «Декоративные элементы» можно установить дополнительно или изменить цвет.

Рисунок: Декоративные элементы

3.2 Элементы управления

3.2.1 Обзор

Внешние элементы кофемашины



Рисунок: Обзор внешних элементов управления кофемашины

На внешней стороне кофемашины расположены следующие элементы управления:

Nº	Наименование	Определение
1	Панель управления с дис- плеем	Сенсорный экран (сенсорный дисплей 8") для управления кофемашиной
2	Запирающее устройство панели управления	Возможна блокировка панели управления в закрытом состоя- нии для предотвращения несанкционированного доступа.

 $\mathbf{Q}_{\mathbf{A}}$

Nº	Наименование	Определение
3	Запирающие устройства емкостей для кофейных зерен и порошка	Емкости для кофейных зерен и порошка опционально осна- щены запирающими устройствами для предотвращения несанкционированного доступа.
4	Ручная загрузка	Емкость для ручной загрузки предназначена для молотого кофе/очищающих таблеток. Опционально емкость для ручной загрузки может быть оснащена запирающим устройством.

Элементы управления за панелью управления

Откройте панель управления, чтобы получить доступ к расположенным за ней элементам управления.

	См. также гла	ву "Открытие па	нели управлен	ния"	
	(2)	(<u>a</u>)			
2				TT	

Рисунок: Обзор элементов управления — за панелью управления

За панелью управления находятся следующие элементы управления:

- 1 Миксер для системы подачи шоколадного порошка или топинга (опция)
- 2 Кнопка включения/выключения кофемашины

3.2.2 Ручная загрузка



В стандартной комплектации в среднюю емкость для кофейных зерен (750 г) встроена емкость для ручной загрузки (1). Емкость для ручной загрузки используется для добавления молотого кофе (например, кофе без кофеина). Молотый кофе обрабатывается непосредственно кофемашиной (он не попадает в контейнер для зерен, а непосредственно во внутреннюю часть кофемашины через отдельное отверстие).

Емкость для ручной загрузки также используется для загрузки очищающей таблетки (Coffee pure tab).

Рисунок: Ручная загрузка



Емкость для ручной загрузки опционально поставляется с запирающим устройством (2).

3.2.3 Панель управления с сенсорным экраном

Панель управления оснащена сенсорным экраном (сенсорный дисплей 8[°]). Панель управления служит для управления кофемашиной.



См. главу "Экран управления" и главу "Программирование"

3.2.4 Запирающее устройство панели управления

Запирающее устройство обеспечивает удержание панели управления в закрытом положении и защиту от несанкционированного открытия.

- Поворот ключа влево: запирающее устройство открыто
- Поворот ключа вправо: запирающее устройство закрыто

3.2.5 Запирающие устройства емкостей для кофейных зерен и порошка (опция)

Емкости для кофейных зерен и порошка могут быть опционально оснащены запирающими устройствами, позволяющими заполнять их только уполномоченным группам лиц.

- Поворот ключа влево: запирающее устройство открыто
- Поворот ключа вправо: запирающее устройство закрыто

3.2.6 Миксер

Миксер входит в конструкцию кофемашины, если она оснащена опциональной системой подачи порошка (системы подачи шоколадного порошка или топинга). Миксер расположен за панелью управления и смешивает определенное количество порошка для автоматов с горячей водой перед выдачей напитка.

3.2.7 Выключатель кофемашины

Выключатель кофемашины находится за панелью управления. Кратковременное нажатие выключателя запускает кофемашину. При удерживании выключателя нажатым в течение 4 секунд кофемашина выключается.



3.3 Подключения и интерфейсы кофемашины

Рисунок: Подключения и интерфейсы кофемашины

Nº	Наименование	Определение
1	Разъем питания	Разъем питания находится внутри кофемашины в задней части и обеспечивает кофемашину электроэнергией.
2	Слив для использованной воды	К сливу для использованной воды можно подсоединить шланг и сливать использованную воду из кофемашины.
3	Интерфейс связи	Разъем для подключения интерфейса связи находится внутри кофемашины в нижней части правой наружной стенки. Чтобы получить доступ к разъему интерфейса связи, необходимо снять контейнер для отходов. Через интерфейс связи к кофе- машине подключаются приставные устройства.
4	USB-разъем	В нижней части панели управления находится USB-разъем типа А. Для получения доступа к USB-разъему необходимо снять крышку.
5	Подключение питьевой воды	Подключение питьевой воды обеспечивает кофемашину питьевой водой. Для этого можно подсоединить кофемашину к водопроводу или подключить к ней внешнюю емкость для воды (в зависимости от конфигурации машины). В стандарт- ной комплектации кофемашина оснащена внутренней емко- стью для воды, которая не требует подключения питьевой воды.

Nº	Наименование	Определение
6	Универсальное соединение	Универсальное соединение может быть оснащено следую- щими интерфейсами: • без интерфейса • Ethernet • MDB

• RS-232

3.4 Опции



Рисунок: Внешняя емкость для питьевой и использованной воды



Рисунок: Обмен данными



Рисунок: Система подачи свежего молока



Рисунок: Ускоритель заваривания

Внешняя емкость для питьевой и использованной воды

Для обеспечения мобильной эксплуатации кофемашины используется опциональное устройство с внешними емкостями для питьевой и использованной воды.

Если предполагается использовать внешнюю емкость для питьевой воды, кофемашина должна быть оснащена стационарным подключением к водопроводной сети (не внутренней емкостью для питьевой воды).

Если предполагается использовать внешнюю емкость для использованной воды, каплеуловитель должен иметь отверстие. Эта емкость оснащена системой контроля уровня и может быть установлена дополнительно.

Обмен данными Schaerer Coffee Link

Цифровое решение «Schaerer Coffee Link» служит источником обширной информации для контроля качества, отслеживания и оптимизации отдельных бизнес-процессов. На веб-портале Schaerer «Coffee Link» размещены различные данные о кофемашине. Опцию «Schaerer Coffee Link» невозможно установить дополнительно.

Система подачи свежего молока Pure Foam™

Опция «Pure Foam™» представляет собой встроенную систему автоматического нагрева и вспенивания молока по технологии бариста.

Возможна выдача холодного молока.

Опция «Pure Foam™» доступна только при наличии холодильника.

Опцию «Pure Foam[™]» невозможно установить дополнительно.

Ускоритель заваривания

Ускоритель заваривания делает более эффективной выдачу больших напитков (например, американо), повышая их качество. Дополнительное количество горячей воды подается из заварочного блока в раздаточную головку кофе. Опцию «Ускоритель заваривания» можно установить дополнительно.

3.5 Приставные устройства

3.5.1 Холодильник

Если кофемашина оснащена опцией «Pure Foam™», необходимо использовать холодильник в качестве приставного устройства. Кофемашина может использоваться со следующими охлаждающими устройствами:

- Приставной холодильник
- Подстоечный холодильник (UC)

Приставной холодильник



Холодильник оснащен емкостью для молока объемом 10 л. Приставной холодильник можно разместить слева, справа, между двумя кофемашинами (Centre Milk) и в качестве подстоечного холодильника. В стандартной комплектации кофемашина оснащается патрубком для подачи молока с левой стороны.

Размещение справа от кофемашины требует изменения конструкции. Описание порядка изменения конструкции, а также необходимые компоненты прилагаются к приставному холодильнику.

Рисунок: Приставной холодильник



Рисунок: Подстоечный холодильник

Подстоечный холодильник (UC)

Подстоечный холодильник размещается под кофемашиной в стойке.

Холодильник оснащен емкостью для молока объемом 9,5 л.

Подстоечный холодильник, оснащенный модулем Centre Milk, подает молоко в две кофемашины.

3.5.2 Cup & Cool



Рисунок: Сир & Cool

3.5.3 Устройство подогрева чашек



Приставное устройство Cup & Cool может быть размещено слева от кофемашины и доступно в узком и широком исполнении.

Широкое приставное устройство Cup & Cool в исполнении Centre Milk может также быть размещено между двумя кофемашинами.

Широкое приставное устройство оснащено емкостью для молока объемом 9,5 л и рассчитано примерно на 44–160 кофейных чашек.

Узкая версия предлагает емкость для молока объемом 4 л и рассчитана примерно на 45–198 кофейных чашек.

Использование устройства Cup & Cool справа от кофемашины требует изменения конструкции. Описание порядка изменения конструкции, а также необходимые компоненты прилагаются к приставному устройству.

Приставное устройство «Устройство подогрева чашек» может быть размещено слева или справа от кофемашины и доступно в узком и широком исполнении.

Узкое устройство подогрева чашек рассчитано примерно на 60-264 кофейные чашки. Широкая версия рассчитана на 88-320 кофейных чашек.

Рисунок: Устройство подогрева чашек

3.6 Комплект поставки и принадлежности

Количество (шт.)	Наименование	Артикульный номер		
Документация				
1	Руководство по эксплуатации (РЭ)	3		
1 ¹	Дополнительная инструкция для приставных устройств (устройства подогрева чашек + Cup & Cool)	3		
1 ¹	Руководство по эксплуатации холодильника	3		
Комплект поставки кофемашины				
1	Каплеуловитель SKYE	100686		

03.2023

Количество (шт.)	Наименование	Артикульный номер
	Питающий кабель 230 В 10А CH-C13W 2 м	063261
	Питающий кабель 250 В 16А EU-C13W 2 м	063260
1 1 2	Питающий кабель 250 В 13А UK-C13W 2,5 м	071919
	Питающий кабель С13 углов. 3х1 мм2 2,5 м, черный	072239
Общий компле	кт поставки	
1	Мерная ложка для кофе, коричневая	067111
1	Камера гашения одинарная	100613
Комплект пост	авки для очистки/техобслуживания	
1	Кисточка 75–40 (камера заваривания)	067409
1	Чистящая кисточка (раздаточная головка)	062951
Система подач	и молока ¹	
1	Контейнер для очистки 1 л, синий	33.2593.6000
1	Крышка контейнера для очистки 1 л, синяя	33.2593.7000
1 12	Комплект поставки порошка Milkpure Powder и таблеток Coffeepure tabs	075350
1	Очищающие таблетки, 100 шт. Очищающие таблетки Coffeepure tabs (комплектация без молока)	065221
Каплеуловител	ть со сливом ¹	
1	Шланговый хомут 29, разъемный	066794
1	Спиральный ПВХ-шланг 20, серый	074043
Ножки ¹		
4	Винтовая ножка M10x15 прорезиненная	060408
4	Ножка 40х40	100649
Внутренняя ем	ікость для питьевой воды ¹	
1	Сменный картридж 200	072617
1	Адаптер сменного картриджа 200	33.2327.1000
1	Контейнер для очистки 4 л Milk Smart	069041
Подключение	к водопроводу	
1	Армированный шланг DN8X1500 ÜM3/8-ÜM3/4 90°	33.2292.1000
Сито 1		
1	Кабельные стяжки 4,8х368 РА, черные	33.2273.2000
1 Опция, в за	ависимости от исполнения машины	

2 Только один из предметов

3 Артикульный номер в зависимости от языка

03.2023

4 Установка и ввод в эксплуатацию

4.1 Условия транспортировки



ВНИМАНИЕ

Опасность травмирования при транспортировке!

Ненадлежащая транспортировка кофемашины может привести к травмам.

 Соблюдайте общие правила охраны труда и техники безопасности в соответствии с местными нормами.



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за ненадлежащей транспортировки!

Ненадлежащая транспортировка при смене места установки кофемашины может привести к ее повреждению.

Соблюдайте следующие требования:

- Для перевозки кофемашины используйте тележку. Закрепите кофемашину на тележке и тяните ее к новому месту установки.
- Перед перемещением машины обязательно отключите подачу питьевой воды и электропитание, а также отсоедините слив использованной воды.
- Перед перемещением машины убедитесь в отсутствии препятствий и неровностей пола.

4.2 Упаковка/распаковка

ВНИМАНИЕ

Опасность порезов и травмирования глаз упаковочным материалом!

Упаковочный материал с острыми краями может стать причиной травм. Разрезание стяжных хомутов может привести к травме глаз.

• При распаковке кофемашины используйте перчатки и защитные очки.

4.2.1 Распаковка кофемашины

- 1. Распакуйте кофемашину.
- 2. Извлеките входящие в комплект поставки принадлежности из ящика с принадлежностями.
- 3. Проверьте комплектность поставленных принадлежностей.
- 4. Проверьте комплектность поставки. См. также главу "«Описание изделия» – «Комплект поставки и принадлежности»".
- 5. Сохраните оригинальную упаковку на случай возврата машины поставщику.

4.2.2 Распаковка принадлежностей

В комплект поставки входят следующие принадлежности:

- руководство по эксплуатации и вкладыш с заявлением о соответствии,
- чистящее средство (в соответствии с комплектацией машины),
- ложка для молотого кофе (для ручной загрузки),

- кисточка для очистки внутреннего пространства контейнера для отходов,
- чистящая кисточка, малая.

4.3 Установка

Условия установки

Место установки кофемашины должно удовлетворять следующим условиям:

- Убедитесь, что поверхность для установки является устойчивой и ровной, чтобы она не деформировалась под весом кофемашины.
- Не устанавливайте машину на горячие поверхности или вблизи источников тепла.
- Устанавливайте кофемашину таким образом, чтобы квалифицированный персонал в любое время мог за ней наблюдать.
- Питающая линия должна быть подведена в точку, расположенную не далее 1 м от места установки в соответствии с монтажными схемами места эксплуатации.
- Соблюдайте действующие местные предписания по оборудованию кухонь.

Обеспечьте наличие свободного пространства для работы с машиной и выполнения техобслуживания:

- Сверху должно быть достаточно пространства для засыпки кофейных зерен или порошка (рекомендуется 20 см).
- Расстояние между задней стенкой кофемашины и стеной должно составлять не менее 5 см (для циркуляции воздуха).

Климатические условия

Место установки кофемашины должно удовлетворять следующим климатическим условиям:

- Температура окружающей среды от +10 до +40 °С
- Относительная влажность воздуха не более 80 %
- Кофемашина рассчитана исключительно на использование в помещениях. Не используйте вне помещений, не подвергайте воздействию неблагоприятных погодных факторов (дождь, снег, низкие температуры).

4.4 Монтаж кофемашины

Кофемашину следует устанавливать в соответствии с действующими национальными или местными нормами эксплуатации электроустановок и санитарными нормами. Это также включает адекватную защиту от обратного потока.



Перед установкой внимательно изучите главы "«Установка»" и "«Подключение к сети на месте эксплуатации»"!

На месте эксплуатации требуются следующие соединительные элементы:

- Розетка для сетевого штекера (230 или 400 В перем. тока) или неразъемное соединение с главным выключателем
 - На заводской табличке содержится информация о необходимой макс. отключающей способности предохранителя.
 - На заводской табличке содержится информация о необходимом мин. сечении провода.
- Подключение к водопроводной сети 3/8" или возможность подключения внешней емкости для питьевой воды
- Сифон или внешняя емкость для использованной воды для сливного шланга Ø20 мм
- Опциональный интерфейс для связи между кофемашиной и приставными устройствами



При поставке все соединительные элементы машины готовы к работе.
4.4.1 Подключение к сети электропитания

Электрическое подключение должно выполняться в соответствии с правилами конкретной страны. Указанное на заводской табличке напряжение должно соответствовать напряжению сети в месте установки. Сетевая розетка и сетевой выключатель должны быть легко доступными для оператора на месте установки.

Поражение электрическим током



ОПАСНО

Опасность для жизни от удара электрическим током!

При подключении кофемашины существует опасность для жизни в результате поражения электрическим током.

- Убедитесь, что фаза защищена предохранителем с силой тока, указанной на заводской табличке.
- Убедитесь, что все полюса машины могут быть отключены от сети.
- Убедитесь, что электросистема на месте эксплуатации соответствует требованиям IEC 364 (DIN VDE 0100). Для повышения безопасности электрооборудования к машине следует подключить автомат защиты от тока утечки с номинальным значением тока утечки 30 мА (EN 61008). (Автоматы защиты от тока утечки типа В реагируют также и на сглаженный постоянный ток утечки, что обеспечивает повышенную безопасность).
- Запрещается эксплуатация машины с поврежденным питающим кабелем. Поврежденный питающий кабель или штекер должен быть немедленно заменен квалифицированным техником сервисной службы.
- Schaerer AG не рекомендует использовать удлинительный кабель! Если удлинительный кабель все же используется (минимальное сечение: 1,5 мм²), соблюдайте параметры, указанные производителем кабеля (руководство по эксплуатации), и действующие местные предписания.
- Питающий кабель следует разместить таким образом, чтобы об него никто не мог споткнуться. Запрещается прокладывать кабель через углы и острые кромки, зажимать его, а также подвешивать незакрепленным. Не прокладывайте кабель над горячими предметами и не допускайте попадания на него масла и агрессивных чистящих средств.
- Никогда не поднимайте и не тяните устройство за питающий кабель. Не извлекайте штекер из розетки за питающий кабель. Не прикасайтесь к кабелю и штекеру мокрыми руками! Не вставляйте мокрый штекер в розетку!

Питающий кабель



ОПАСНО

Опасность для жизни из-за неисправного или неоригинального питающего кабеля!

При использовании неисправного или неоригинального питающего кабеля возникает опасность поражения электрическим током и пожара.

- Используйте только оригинальный питающий кабель. Оригинальный питающий кабель для вашей страны можно приобрести в сервисном центре.
- Питающие кабели с разъемами с обеих сторон можно заменять самостоятельно.
- Неразъемные питающие кабели должен заменять техник сервисной службы.

Подключите кофемашину к электросети.

См. также главу "«Описание изделия» – «Технические данные» – «Параметры подключения электроники»".

4.4.2 Подключение воды

Варианты для подключения питьевой воды:

- Подключение к водопроводу
- Внешняя емкость для питьевой воды
- Внутренняя емкость для питьевой воды

Варианты слива для использованной воды:

- Стандартный слив использованной воды
- Внешняя емкость для использованной воды
- Закрытый каплеуловитель (без подключения)

Вариант с подключением к водопроводной сети



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за плохого качества воды!

Некачественные материалы и неподходящие характеристики воды могут привести к повреждению кофемашины.

- Используйте чистую воду с содержанием хлора не более 50 мг на литр.
- Запрещается подключать кофемашину к чистой осмотической воде или другой агрессивной воде.
- Минимальная карбонатная жесткость составляет 4°dKH (немецкая шкала) или 8°fKH (французская шкала). Значение pH должно находиться между 6,5 и 7.
- Максимальная карбонатная жесткость составляет 6 dKH или 12 fKH, а общая жесткость воды всегда должна быть выше карбонатной жесткости.
- Используйте только новый набор шлангов (для свежей и использованной воды), входящий в комплект поставки кофемашины.



При подключении кофемашины к новой линии водоснабжения саму линию и соединительный шланг необходимо тщательно промыть, чтобы предотвратить попадание в машину посторонних частиц.

- Выполните подключение к системе водоснабжения в соответствии с действующими предписаниями и местными нормами.
- Подключите кофемашину к существующей линии снабжения питьевой водой с запорным вентилем. Для этого закрепите установленный шланг высокого давления и резьбовое соединение G 3/8" и установите для редукционного клапана на водопроводном кране значение 0,3 МПа (3 бар).
- 3. Необходимо предусмотреть наличие запорного крана для воды на месте эксплуатации кофемашины.



Информация для оценки характеристик воды и выбора фильтрующих приспособлений приводится в дополнительной инструкции «Качество воды». Эту дополнительную инструкцию можно запросить в Schaerer AG или скачать прямо с сайта компании (http://www.schaerer.com/member) в разделе MediaPool.

Вариант с внешней емкостью для питьевой и использованной воды



Опционально кофемашина может эксплуатироваться с внешними емкостями для питьевой и использованной воды, оснащенными системой контроля.

Подсоедините шланги для питьевой и использованной воды кофемашины непосредственно к емкостям для воды.

Рисунок: Внешняя емкость для питьевой и использованной воды



Руководство по модификации «Система контроля емкостей для питьевой и использованной воды SKYE» содержит информацию об устройстве и подключении внешних емкостей. Руководство по модификации можно запросить в Schaerer AG или скачать прямо с сайта компании (http:// www.schaerer.com/member) в разделе MediaPool.

Вариант с внутренней емкостью для питьевой воды



Если в кофемашине есть внутренняя емкость для питьевой воды (1), подключение питьевой воды не требуется.

Рисунок: Внутренняя емкость для питьевой воды

Вариант: каплеуловитель без отверстия



Если слив каплеуловителя закрыт, шланг для использованной воды не может быть подсоединен. Каплеуловитель оснащен системой контроля уровня и должен регулярно опорожняться.

Рисунок: Каплеуловитель без отверстия

4.5 Подключение приставных устройств

4.5.1 Подключение приставных устройств к сети электропитания

23 - ru

Для всех приставных устройств требуется подключение к электросети (розетка) 230 В перем. тока. Подключение к сети 230 В перем. тока выполняется посредством готового и проверенного питающего кабеля, который поставляется вместе с приставными устройствами.

4.5.2 Установка коммуникационного соединения (шина CAN)

Все приставные устройства с встроенным холодильником или с подающими насосами должны быть подключены к кофемашине с помощью коммуникационного соединения (шина CAN). Соединения выполняются последовательно.



Информацию о расположении коммуникационного соединения см. в главе "«Описание изделия» – «Подключения и интерфейсы кофемашины»".

Возможны следующие варианты соединения:

- кофемашина (1) к Сир & Cool, узкое/широкое (2),
- кофемашина (1) к Сир & Cool, широкое, Centre Milk (3).



Рисунок: Обзор соединений кофемашины и приставных устройств посредством шины CAN

- 1. Установите соединение CAN с помощью кабеля управления с 6-контактным штекером DIN. Для этого подключите кабель управления к коммуникационному интерфейсу кофемашины.
- 2. Другой конец кабеля управления подключите к нужному приставному устройству.

4.5.3 Подключение системы подачи молока

Приставные устройства могут размещаться слева и справа от кофемашины либо под стойкой (UC). При поставке молочный шланг с переходником вставляется в молочный модуль внутри кофемашины и сворачивается.

В стандартном исполнении молочный шланг для холодильника кофемашины обычно располагается слева.



Рисунок: Крышка на левой боковой части корпуса

Перемещение молочного шланга вправо

- 1. Убедитесь, что на конце молочного шланга нет переходника.
- Снимите крышку (2) на левой боковой части корпуса кофемашины. Для этого с помощью отвертки подденьте защелку по центру в верхней части крышки.
- 3. Разверните молочный шланг внутри кофемашины.
- Выломайте одну из пластиковых деталей (1) у отверстия в левой боковой части корпуса на месте перфорации.
- 5. Проденьте молочный шланг через образовавшееся отверстие.
- 6. Проведите молочный шланг через отверстие в крышке.
- 7. Установите крышку (2) на левой боковой части корпуса.
- 8. Укоротите молочный шланг.
 - ✓ Приставной холодильник можно разместить слева от кофемашины.

Если приставное устройство должно располагаться справа от кофемашины, необходимо переместить молочный шланг.

К приставному устройству прилагается отдельное руководство по переоборудованию с возможными вариантами прокладки молочного шланга.



Рисунок: Крышка на правой боковой части корпуса

- 1. Убедитесь, что на конце молочного шланга нет переходника.
- Снимите крышки (2) на обеих боковых частях корпуса кофемашины. Для этого с помощью отвертки подденьте защелку по центру в верхней части крышки.
- 3. Разверните молочный шланг внутри кофемашины.
- Проведите молочный шланг через внутреннюю часть кофемашины и выведите его из кофемашины с правой стороны.
- 5. Выломайте одну из пластиковых деталей (1) у отверстия в правой боковой части корпуса на месте перфорации.
- 6. Проденьте молочный шланг через образовавшееся отверстие.
- 7. Проведите молочный шланг через отверстие в крышке.
- 8. Установите крышки (2) на боковые части корпуса.
 - Приставной холодильник можно разместить справа от кофемашины.

Подключение молочного шланга к приставному устройству



Рисунок: Емкость для молока (пример)

- 1. Установите коммуникационное соединение.
- 2. Установите переходник (1) на молочный шланг кофемашины.
- 3. Подсоедините переходник молочного шланга (1) к напорной трубке (2).
- 4. Вставьте напорную трубку (2) в емкость для молока (3) холодильника.
 - Молочный шланг вставлен в емкость для молока холодильника.
 Кофемашина и холодильник соединены друг с другом.

4.6 Ввод в эксплуатацию, сопровождаемый указаниями на дисплее



При первом включении автоматически запускается программа ввода в эксплуатацию. В ней содержатся пояснения ко всем этапам установки. Техник сервисной службы может в любое время запустить программу пуско-наладки в ручном режиме.



Описание включения кофемашины см. в главе «Эксплуатация» в разделе "«Включение»".

03.2023

5 Эксплуатация

5.1 Режимы работы оператора

Техник сервисной службы может настроить экран управления кофемашины на один из следующих режимов:

- Гостевой режим
- Режим основного пользователя
- Персональный режим

Гостевой режим

Гостевой режим — это режим работы с наименьшим набором функций. Возможна незначительная регулировка техником сервисной службы.

В гостевом режиме предварительный выбор напитков (двойные напитки, кофе без кофеина, бариста) невозможен. Боковая панель и вкладка недоступны.

Навигация по меню выдачи напитков осуществляется последовательно.

Режим основного пользователя

Режим основного пользователя — это режим работы со средним набором функций. Возможна незначительная регулировка техником сервисной службы.

В режиме основного пользователя предварительный выбор напитков (двойные напитки, кофе без кофеина, бариста) невозможен. Боковая панель и вкладка недоступны.

Модификация напитков полностью отображается и выполняется на странице «Выдача напитка».

Персональный режим

Персональный режим — это режим работы с наибольшим набором функций. Возможна незначительная регулировка техником сервисной службы.

В персональном режиме возможен предварительный выбор напитков (двойные напитки, кофе без кофеина, бариста). Страница «Выбор группы» недоступна, вместо этого группы представлены на вкладке. Боковая панель и вкладка доступны.

Модификация напитков полностью отображается и выполняется на странице «Выдача напитка». Для предустановленных напитков можно активировать автозапуск.

5.2 Экран управления

5.2.1 Страница «Выбор группы»

Напитки можно группировать и выбирать из групп.

Предварительное условие: в рабочем режиме активирована функция «Отобразить выбор группы».

- Нажмите на группу.
 - 🗸 Отображается выбранная группа (карта меню) с напитками.

Создавать карты меню и вкладки и присваивать им название может техник сервисной службы.



Рисунок: Выбор с помощью групп напитков

Nº	Функция	Определение
1	Кнопка [Сервисное меню]	Открывается сервисное меню. См. главу "«Эксплуатация» – «Сервисное меню»".
2	Группа напитков	Напитки можно группировать. При этом группы напитков отоб- ражаются на начальном экране.
		Поля напитков группы «Чай/Пар» могут использоваться для подачи горячей воды разной температуры. Кофемашина не может выдавать готовый чай.
3	Перелистывание вкладок	Для просмотра всех напитков используется перелистывание. Перелистывание по всем вкладкам (картам меню): • кнопка [<-]: листать влево,
		 кнопка [->]: листать вправо. Количество точек показывает количество доступных карт
		меню
		Создавать карты меню и вкладки и присваивать им название может техник сервисной службы.

5.2.2 Страница «Выбор напитка»



Рисунок: Выбор напитка

Nº	Функция	Определение
1	Кнопка [Сервисное меню]	Открывается сервисное меню. См. главу "«Эксплуатация» – «Сервисное меню»".
2	Напиток	Напитки могут быть представлены следующими символами: • стакан (по умолчанию), • чашка.
		Каждому полю можно индивидуально присвоить напиток. Поле напитка запускает соответствующую выдачу напитка или предварительный выбор дальнейших ингредиентов и опций напитка.
		Присваивать названия и программировать кнопки напитков может техник сервисной службы.
		При нажатии поля напитка «Чай» выполняется выдача горячей воды. Кофемашина не может выдавать готовый чай.
3	Перелистывание вкладок	 Для просмотра всех напитков используется перелистывание. Перелистывание по всем вкладкам (картам меню): кнопка [<-]: листать влево, кнопка [->]: листать вправо. Количество точек показывает количество доступных карт меню Создавать карты меню и вкладки и присваивать им название может техник сервисной службы.

Док. №: 3370020494

5.2.3 Вкладка и боковая панель



Рисунок: Вкладка и боковая панель

Nº	Функция	Определение
1	Вкладка	В зависимости от установленного пользовательского режима на странице «Выбор напитков» отображается горизонтальная вкладка, с помощью которой можно переключаться между раз- личными группами напитков. Доступно следующее количество вкладок и напитков: • 10 вкладок (групп), • 24 напитка на вкладку (группу), • макс. 240 напитков. Создавать карты меню и вкладки и присваивать им название может техник сервисной службы.
2	Кнопка [Сервисное меню]	Открывается сервисное меню. См. главу "«Эксплуатация» – «Сервисное меню»".
	Боковая панель	В зависимости от установленного пользовательского режима на странице «Выбор напитков» отображается боковая панель для предварительного выбора. Техник сервисной службы может настроить варианты предвари- тельного выбора в конфигурации напитка.
3	Кнопка [Предварительный выбор двойных напитков]	Фильтрует напитки и отображает только те, для которых воз- можна выдача двойного напитка.
4	Кнопка [Предварительный выбор кофе без кофеина]	Фильтрует напитки и отображает только те, которые можно приготовить из кофе без кофеина.

Nº	Функция	Определение
5	Кнопка [Предварительный выбор «бариста»]	Фильтрует напитки и отображает только те, которые соответ- ствуют выбранной в данный момент крепости или которые можно приготовить с выбранной в данный момент крепостью. После выдачи напитка кнопка [Предварительный выбор «бариста»] возвращается к стандартной настройке «средний».

5.2.4 Страница «Выдача напитка»



Рисунок: Выбор опций напитка

Nº	Функция	Определение
1	Обзор ингредиентов напитка	Информирует о выбранных или содержащихся ингредиентах напитка.
2	Выбор размера	Можно выбрать желаемый размер чашки/стакана. Эта опция доступна только в том случае, если она была установ- лена в конфигурации напитка техником сервисной службы.
не пока- зано	Выбор кофейных зерен	Желаемый сорт кофе можно настроить с помощью выбора зерен. Эта опция доступна только в том случае, если она была установлена в конфигурации напитка техником сервисной службы. Кроме того, кофемашина должна быть оснащена второй кофемол- кой.
3	Крепость напитка	Можно выбрать желаемую крепость кофе. Эта опция доступна только в том случае, если она была установлена в конфигурации напитка техником сервисной службы.
4	Кнопка [Назад]	Позволяет выполнить переход на предыдущую страницу.

Nº	Функция	Определение
не пока- зано	Кнопка [Далее]	Позволяет выполнить переход на следующую страницу.
5	5 Кнопка [ЗАПУСК]	Отображается во время предварительного выбора напитка, с ее помощью запускается выдача напитка.
6	Кнопка [Закрыть/Отменить]	Отображается во время выбора опций напитка и возвращает пользователя на экран управления выбором напитка.
		Этой кнопкой можно отменить текущий выбор, а также предва- рительно выбранные опции напитка.

Выбор свойств напитка

Для некоторых напитков пользователь может сам выбрать некоторые параметры.



Эта опция доступна для напитков только в том случае, если она была установлена в конфигурации напитка техником сервисной службы.

Доступны следующие настройки (макс.):

- размер напитка (S, M, L),
- сорт кофе (при наличии 2-х кофемолок),
- крепость напитка,
- шоколад (при наличии порошковой системы),

последовательная модификация напитка.

При последовательной модификации напитков опции напитка выбираются последовательно, каждая на отдельной странице.

Без функции «Последовательная модификация напитка» выбор опций напитка осуществляется на одной странице.

5.3 Сервисное меню

5.3.1 Кнопка [Сервисное меню]



Рисунок: Кнопка [Сервисное меню]

Кнопка [Сервисное меню] открывает сервисное меню.

Кнопка [Сервисное меню] на экране управления информирует об ожидающих уведомлениях или сообщениях об ошибках:

- без цветовой маркировки: В сервисном меню нет сообщений.
- оранжевый: в сервисном меню имеются уведомления,
- красный: в сервисном меню имеются сообщения об ошибках или запросы действия.

5.3.2 Обзор

Доступ к сервисному меню осуществляется с помощью кнопки [Сервисное меню].



Аппаратные или системные ошибки, обнаруженные во время перезапуска кофемашины, отображаются непосредственно в сервисном меню.



Рисунок: Сервисное меню

Nº	Функция	Определение
1	Индикация состояния	Отображаются дата, время и текущий пользователь.
2	Кнопка [Вход в систему/ Выход из системы]	Вошедший пользователь выходит из системы или открывается страница «Вход в систему». Здесь можно выбрать профиль для входа.
3	Кнопка [Настройки]	Открывает страницу «Конфигурация машины».
4	Кнопка [История выдачи напитков]	Отображается история выдачи; перечисляются выданные напитки.
5	Кнопка [Информация о системе]	Отображается системная информация, включая QR-код (Quick Response Code).
6	Кнопка [Назад]	Возвращает на экран управления.
7	Поле [Очистка]	Отображается статус очистки. Кнопка D ведет на страницу «Очистка», где можно запустить запланированную или допол- нительную очистку.
8	Поле [Интервалы техобслу- живания]	Отображаются предстоящие процессы технического обслу- живания. Кнопка ведет на страницу «Интервалы техобслу- живания», где отображается обзор всех видов технического обслуживания. Оттуда можно начинать различные виды техни- ческого обслуживания.
9	Кнопка [Управление ингреди- ентами]	Откроется страница «Управление ингредиентами».
10	Область сообщений об ошиб- ках	Отображаются неквитированные сообщения об ошибках и запросы действия.
11 – 14	Область кнопок прямого выбора	

Nº	Функция	Определение
11	Кнопка [Запуск промывки]	Запускает промывку.
12	Кнопка [Очистка сенсорного экрана]	Сенсорный экран блокируется на 30 с, чтобы его можно было очистить.
13	Кнопка [Включение/выклю- чение быстрой справки]	Включается и выключается быстрая справка.
14	Кнопка [Выключение]	Кофемашина выключается.

5.3.3

Вход в систему/Выход из системы



При закрытии сервисного меню текущий профиль сохраняется. Выход из учетной записи профиля (Выход из системы) выполняется нажатием кнопки [Выход из системы] или после повторного запуска.



Рисунок: Кнопка [Вход в систему]

	Profile	
Servicetechniker	Hausmeister	Chef de Service
Qualitätsmanager	Maschinenbetreuer	
	\checkmark	

Рисунок: Окно «Профили»



Рисунок: Кнопка [Выход из системы]

14.02.2022 14 20 Nicht eingeloggt

Рисунок: Индикация «Вход в систему не выполнен»

5.3.4 Настройки



Рисунок: Кнопка [Настройки]



Эта функция защищена PIN-кодом.

Кнопка [Вход в систему] вызывает окно «Профили». Как только пользователь входит в систему, эта кнопка меняется на кнопку [Выход из системы].

В окне «Профили» отображаются все доступные профили. (Техник сервисной службы может изменить предлагаемые на выбор варианты).

Профили, отмеченные замком, защищены PIN-кодом.

Техник сервисной службы может предоставлять для использования следующие профили:

- Техник сервисной службы
- Хаусмастер
- Chef de Service
- Менеджер по качеству
- Оператор машины

Кнопка [Выход из системы] позволяет вошедшему пользователю выйти из системы.

Как только пользователь выходит из системы, эта кнопка меняется на кнопку [Вход в систему].

Все имевшиеся права доступа удаляются, а в сервисном меню отображается сообщение «Вход в систему не выполнен».

Кнопка [Настройки] (1) вызывает страницу «Настройки».

Здесь можно настроить параметры кофемашины.

Подробное описание см. также в главе "«Программирование»".

Schaerer Coffee Skye 2.3 - ru

Док. №: 3370020494

5.3.5 История выдачи напитков



Рисунок: Кнопка [История выдачи

Кнопка [История выдачи напитков] (1) вызывает окно, в котором перечислены все выданные напитки.

Для каждой выдачи отображается соответствующая длительность выдачи и чистое время раздачи (кофе).

Время раздачи напитков:

- одиночные напитки: 10-15 с
- двойные напитки: 20–25 с



напитков]

Приведенные значения времени раздачи являются ориентировочными. Они могут варьироваться в зависимости от таких факторов, как количество молотого кофе, степень помола, температура воды и сорт кофе.

5.3.6 Информация о системе



системе в отдельном окне. Вместе с информацией о системе отображается QR-код.

Кнопка [Информация о системе] (1) открывает страницу информации о

Рисунок: Кнопка [Информация о системе]

5.3.7 Назад



Кнопка [Назад] (1) возвращает пользователя на экран управления. При этом осуществляется выход из учетной записи текущего профиля.

Рисунок: Кнопка [Назад]

5.3.8 Очистка



Рисунок: Поле [Очистка]

В поле [Очистка] смайликом отображается состояние очистки кофемашины:

- Зеленый смайлик: Кофемашина не требует очистки.
- Красный смайлик: Кофемашина требует очистки.



Эта функция защищена PIN-кодом (хаусмастер, оператор машины, техник сервисной службы).

5.3.9

Интервалы технического обслуживания

Рисунок: Поле [Интервалы техобслуживания]

Wartungsintervalle

- В поле [Интервалы техобслуживания] смайликом отображается состояние техобслуживания кофемашины:
- Зеленый смайлик: Кофемашина не требует техобслуживания.
- Красный смайлик: Кофемашина требует техобслуживания.



Эта функция защищена PIN-кодом (хаусмастер, оператор машины, техник сервисной службы).

5.3.10 Управление ингредиентами

Zutatenmanagement

Рисунок: Кнопка [Управление ингредиентами]



Рисунок: Страница «Управление ингредиентами»

Кнопка [Управление ингредиентами] вызывает страницу управления ингредиентами. Управление ингредиентами позволяет активировать и деактивировать доступные ингредиенты, например систему подачи молока.

Активация/деактивация ингредиента

1. Нажмите кнопку [Управление ингредиентами].

- ✓ Откроется страница «Управление ингредиентами».
- 2. В поле «Действие» в строке нужного ингредиента нажмите кнопку [вкл./выкл.].
 - ✓ Ингредиент активируется или деактивируется.

3.

Для возврата в сервисное меню нажмите на кнопку



5.3.11 Область сообщений об ошибках



Рисунок: Область сообщений об ошибках мощью кнопки . В главном меню "«Информация» – «Статистика ошибок»" техник сервисной службы получает доступ к обзору сообщений об ошибках.

В области сообщений об ошибках отображаются сообщения о неквитиро-

ванных ошибках кофемашины. Исправление ошибок можно начать с по-

5.3.12 Область прямого выбора



Рисунок: Область прямого выбора

Кнопка [Запуск промывки] (1) запускает промывку кофемашины.

См. главу "«Очистка» - «Интервалы промывки»".

Кнопка [Очистка сенсорного экрана] (2) блокирует сенсорный экран на 30 с.

В это время сенсорный экран не чувствителен к касаниям и может быть очищен.

Кнопка [Включение/выключение быстрой справки] (3) включает или выключает окно «Быстрая справка» на экране управления.

При включении окно «Быстрая справка» отображается слева вверху.

Кнопка [Выключение] (4) выключает кофемашину. Ее можно использовать как альтернативу выключателя кофемашины (за панелью управления).

Кофемашина выключается, и дисплей неактивен. Кофемашина не обесточена.

5.3.13 Быстрая справка

C: 101.6°C [_] S: 127.9°C [_	<u>] (0)</u>	M: 30%
Coffee		Coffee 8

«Быстрая справка» содержит информацию о температуре нагревателя, горячей воды для кофе (С) и чая (Т) и об объеме заполненной рабочей памяти (М).

Рисунок: Индикация «Быстрая справка»

Quick Info	
T: 103.0°C [_] S: 127.7°C [_] (0) SW: 25.1°C WF: 0.0ml/s	IP: 10.210.232.5 M: 0% RS: [_]
M1. 5.1°C	

- «Т» информирует о температуре горячей воды для чая.
- «S» информирует о температуре пара.
- «SW» информирует о температуре использованной воды.
- «М» информирует об объеме заполненной рабочей памяти.

Окно «Быстрая справка» содержит дополнительное текстовое окно, в котором отображаются текущие сообщения о статусе, например контроль соединения при активной телеметрии.

Рисунок: Окно «Быстрая справка»

5.4 Проверка перед включением



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за перекрытой линии подачи воды!

- Работа водяного насоса всухую может привести к повреждению кофемашины.
- Перед включением кофемашины убедитесь в том, что главный водяной клапан (водопроводный кран) линии подачи воды открыт.
- При подключении к водопроводной сети: убедитесь, что главный водяной клапан открыт.
- При наличии внутренней или внешней емкости для питьевой воды: убедитесь, что емкость наполнена свежей водой.
- При наличии стандартного слива для использованной воды: убедитесь, что шланг для использованной воды проложен правильно.
- При наличии внешней емкости для использованной воды: убедитесь, что емкость для использованной воды подключена.
- Убедитесь, что емкости для кофейных зерен и порошка заполнены.
- Убедитесь, что контейнер для отходов пуст и правильно установлен.
- Убедитесь, что кофемашина подключена к местной электросети должным образом в соответствии с национальными и региональными предписаниями по технике безопасности.

5.5 Открытие и закрытие панели управления



ВНИМАНИЕ

Опасность защемления падающей панелью управления!

Панель управления может упасть под действием собственного веса. Удерживая панель управления, перемещайте ее вверх или вниз до щелчка.

5.5.1 Открытие панели управления



При разблокировке панели управления фиксатор емкости для порошка также разблокируется.

Откройте запирающее устройство ключом (1).
 ✓ В горизонтальном положении замок открыт.

Панель управления разблокирована.

положении.

панелью управления.

2. С усилием потяните панель управления и разблокируйте ее.

Обеими руками переместите панель управления снизу вверх до упора.
 ✓ Панель управления автоматически удерживается в верхнем

Теперь доступны все элементы управления, расположенные за



Рисунок: Открытие панели управления

5.5.2 Закрыть панель управления



Запирающее устройство панели управления можно закрыть только после того, как будут закрыты фиксаторы емкостей для кофейных зерен и порошка.



Рисунок: Закрыть панель управления

- 1. Обеими руками переместите открытую панель управления вниз до упора.
- Слегка надавите на панель управления в области верхнего края.
 ✓ Панель управления закрыта.
- Убедитесь, что фиксаторы емкостей для кофейных зерен и порошка закрыты.
- 4. Закройте запирающее устройство ключом (1).
 - 🗸 В вертикальном положении замок закрыт.
 - ✓ Панель управления зафиксирована.

5.6 Включение

5.6.1 Включение кофемашины



ВНИМАНИЕ

Опасность заражения из-за использования загрязненного молока!

Загрязнения в насосе подачи молока могут вызвать проблемы со здоровьем.

- Всегда проводите очистку после установки, первого или повторного ввода в эксплуатацию.
- Перед первой выдачей напитка выполните программу очистки с указаниями на дисплее.



См. главу "«Очистка» – «Ежедневная очистка кофемашины» – «Программа очистки с указаниями на дисплее»".



При первом включении кофемашины автоматически выполняется настройка конфигураций машины, сопровождаемая указаниями на дисплее, а также производится калибровка аппаратных средств.



Рисунок: Выключатель кофемашины

- 1. Проверьте подключение кофемашины к электросети.
- Откройте панель управления.
 См. главу "«Эксплуатация» «Панель управления» «Открытие панели управления»".
- 3. Кратковременно нажмите выключатель кофемашины (2).
 - 🗸 Кофемашина запускается.
 - ✓ На сенсорном экране появляется экран управления, начинается нагрев.

Кофемашина готова к работе, как только будет достигнута необходимая температура.

4. Закройте панель управления.

См. главу "«Эксплуатация» – «Панель управления» – «Закрытие панели управления»".

5.6.2 Включение приставного холодильника



Рисунок: Включение и настройка приставного холодильника

- 1. Откройте дверцу.
- 2. Переключите клавишный выключатель (4) в положение «I».
- 3. Нажмите и удерживайте кнопку (1) в течение 3 с.
 - 🗸 Холодильник включен.
 - ✓ На дисплее появится текущая внутренняя температура.

Вариант: режим ожидания

- 1. Нажмите и удерживайте кнопку (1) в течение 3 с.
 - 🗸 Холодильник переходит в режим ожидания.

Вариант: регулятор температуры

- 1. Нажмите и удерживайте кнопку (2) в течение 3 с.
- Установите температуру на 3 5 °С выше (кнопкой (1)) или ниже (кнопкой (3)).
- 3. Подтвердите настройку кнопкой (2).
 - 🗸 Холодильник переходит в рабочий режим.
 - 🗸 На дисплее появится текущая внутренняя температура.



Подробную информацию об этом приставном устройстве см. также в описании «Приставные устройства SKYE», прилагаемом отдельно.

5.6.3 Включение подстоечного холодильника



- 1. Откройте дверцу.
- 2. Переключите клавишный выключатель (1) в положение «I».
- 3. Установите термостат на задней панели в среднее положение (2).
 - 🗸 Подстоечный холодильник включен.

Рисунок: Включение и настройка подстоечного холодильника



Подробную информацию об этом приставном устройстве см. также в описании «Приставные устройства SKYE», прилагаемом отдельно.

5.6.4 Включение устройства подогрева чашек Cup&Cool



ВНИМАНИЕ

Опасность ожога горячими поверхностями!

Подставка для чашек сильно нагревается и может стать причиной ожога.

 Перед очисткой выключите подставку для чашек и подождите, пока поверхность не охладится.



- 1. Переключите клавишный выключатель (1) в положение «І».
- При необходимости отрегулируйте термостат на задней панели (3).
 ✓ Холодильник включен.
- 3. Переключите клавишный выключатель (2) в положение «I».
 - 🗸 Поставка для чашек включена.

Рисунок: Включение и настройка устройства Cup & Cool



Подробную информацию об этом приставном устройстве см. также в описании «Приставные устройства SKYE», прилагаемом отдельно.

5.7 Наполнение и подключение



При заправке выбирайте такое макс. количество наполнителя, чтобы содержимое не касалось крышки емкости.

5.7.1 Заполнение емкости для кофейных зерен



ВНИМАНИЕ

Опасность травмирования вращающимися мелющими дисками!

Существует опасность порезов вращающимися мелющими дисками в кофемолке. Запрещается прикасаться к емкости для кофейных зерен при включенной кофемашине.



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за засорения/блокировки!

Попадание посторонних предметов может привести к засорению или блокировке кофемолки и повреждению размалывающего механизма.

Запрещается заполнять емкость для кофейных зерен чем-либо помимо кофейных зерен.



При заправке выбирайте такое макс. количество наполнителя, чтобы содержимое не касалось крышки емкости.



Рисунок: Емкость для кофейных зерен с макс. объемом наполнения

- 1. Вариант с фиксатором емкости для кофейных зерен: откройте замок емкости для кофейных зерен с помощью ключа.
- 2. Снимите крышку с емкости для кофейных зерен.
- 3. Наполните емкость для кофейных зерен.

Вариант: Внешняя емкость для питьевой воды

УКАЗАНИЕ Соблюдайте ограничение по объему наполнения.

- 4. Накройте емкость для кофейных зерен крышкой.
- 5. Вариант с фиксатором емкости для кофейных зерен: закройте замок емкости для кофейных зерен с помощью ключа.

Убедитесь, что внешняя емкость для питьевой воды и крышка чистые.
 Наполните внешнюю емкость для питьевой воды свежей питьевой водой. Соблюдайте ограничение по объему наполнения.
 Закройте внешнюю емкость для питьевой воды крышкой.

🗸 Емкость для кофейных зерен заполнена и закрыта.

1. Отвинтите крышку внешней емкости для питьевой воды.

5.7.2 Долив воды



Рисунок: Внешняя емкость для питьевой воды



Рисунок: Внутренняя емкость для питьевой воды

Вариант: Внутренняя емкость для питьевой воды

- 1. Выньте внутреннюю емкость для питьевой воды (1) из кофемашины.
- 2. Убедитесь, что внутренняя емкость для питьевой воды чиста.
- Наполните внутреннюю емкость для питьевой воды свежей питьевой водой. Соблюдайте ограничение по объему наполнения.
- 4. Установите внутреннюю емкость для питьевой воды.
- 5. Закройте крышку в передней части кофемашины.

5.7.3

осторожно

Заполнение емкости для порошка

Опасность защемления вращающимися дозирующими шнеками!

Дозирующие шнеки внутри емкости для порошка вращаются. Существует опасность защемления при попадании руки внутрь.

• Запрещается прикасаться к емкости для порошка при включенной машине.



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за засорения!

Опасность засорения при использовании недопустимого порошка для автомата. ▶ В емкость для порошка загружайте только порошок для автоматического режима работы.



При заправке выбирайте такое макс. количество наполнителя, чтобы содержимое не касалось крышки емкости.

max.

Рисунок: Емкость для порошка с макс.

объемом наполнения

- Вариант с фиксатором емкости для порошка: откройте замок емкости для порошка с помощью ключа.
- 2. Снимите крышку емкости для порошка.
- Наполните емкость шоколадным порошком или топингом.
 УКАЗАНИЕ Соблюдайте ограничение по объему наполнения.
- 4. Закройте емкость для порошка крышкой.
- 5. Вариант с фиксатором емкости для порошка: закройте замок емкости для порошка с помощью ключа.
 - 🗸 Емкость для порошка заполнена и закрыта.

5.7.4 Заполнение системы подачи молока PureFoam™



ВНИМАНИЕ

Опасность заражения из-за использования загрязненного молока!

- Загрязнения в насосе подачи молока могут вызвать проблемы со здоровьем.
- Всегда проводите очистку после установки, первого или повторного ввода в эксплуатацию.
- Перед первой выдачей напитка выполните программу очистки с указаниями на дисплее.

Приставной холодильник



Рисунок: Заправка холодильника

- 1. Откройте дверцу холодильника.
- 2. Извлеките переходник молочного шланга из крышки емкости для молока.
- 3. Извлеките емкость для молока и снимите крышку.
- Промойте и ополосните емкость для молока, напорную трубку и крышку свежей водой.
- 5. Заполните емкость для молока. Соблюдайте максимальный объем наполнения в 10 л.
- Закройте емкость для молока крышкой и поместите обратно в холодильник.
- Вставьте переходник молочного шланга в крышку емкости для молока.
- 8. Закройте дверцу холодильника.

Cup & Cool, подстоечный холодильник



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за слишком теплого молока!

Холодильник устройства Cup & Cool не может охладить слишком теплое молоко.

Для заправки всегда используйте молоко, предварительно охлажденное до температуры 3– 5 °C.



►

Рисунок: Заправка молока (слева: Cup & Cool, справа: подстоечный холодильник)

- 1. Откройте дверцу холодильника.
- Извлеките переходник молочного шланга (1) из крышки емкости для молока.
- 3. Извлеките емкость для молока (2) и снимите крышку.
- 4. Промойте и ополосните емкость для молока, крышку и напорную трубку свежей водой.
- Заполните емкость для молока. Соблюдайте ограничение по объему наполнения:
 - ▶ Cup & Cool = макс. 4 л
 - Подстоечный холодильник = макс. 9,5 л
- 6. Закройте емкость для молока крышкой и поместите обратно в холодильник.
- Вставьте переходник молочного шланга в крышку емкости для молока.
- 8. Закройте дверцу холодильника.

5.8 Выбор напитков

Ограниченный выбор напитков

Кофемашины с внешней емкостью для питьевой воды имеют ограниченный выбор напитков. Раздача охлажденных напитков при наличии внешней емкости для питьевой воды невозможна!

При наличии внешней емкости для питьевой воды порошковые напитки **всегда** выдаются горячими, независимо от установленной температуры.

Отмена выбора напитка после отсутствия активности



Выбор напитка может быть автоматически отменен в результате отсутствия активности в течение 5– 40 с. Отображается экран управления для нового выбора напитка. Техник сервисной службы может настроить этот промежуток времени в настройках «Конфигурация» – «Рабочий режим» – «Сбросить тайм-аут выбора».

5.8.1 Выбор напитка



Рисунок: Выбор группы

Опция: выбор группы

Если в сервисном меню активирован выбор группы, то для перехода к карте меню с напитками необходимо сначала выбрать группу.

- Коснитесь нужной группы напитков.
 - ✓ Отображается карта меню с полями напитков выбранной группы напитков.

В режиме для персонала вы можете с помощью вкладки переключаться на различные группы (если в сервисном меню активирован выбор группы).



Рисунок: Предварительный выбор



Рисунок: Выбор напитка

5.8.2 Модификация напитка (опция)

Опция: предварительный выбор опций напитка

Предварительное условие: кофемашина готова к работе.

Предварительный выбор опций напитков через боковую панель возможен только в режиме для персонала.

- Коснитесь кнопки [Предварительный выбор двойных напитков]
 (2), [Предварительный выбор кофе без кофеина] (3) или
 [Предварительный выбор «бариста»] (4).
 - ✓ Напитки, не соответствующие предварительному выбору, выделяются серым цветом и становятся неактивными.

Переход к карте меню

- Прокручивайте карты меню с помощью поля [<- / ->] (2), пока не появится нужное поле напитка.
 - 🗸 Отображается карта меню с нужным полем напитка.

Выбор напитка

- ▶ Коснитесь нужного напитка (1).
 - ✓ Если выбранный напиток можно изменить (3), открывается страница «Модификация напитка».
 - ✓ Если выбранный напиток нельзя изменить (4), открывается страница «Выдача напитка».



Рисунок: Модификация напитка

Рисунок: Выбор количества напитков

Опция: модификация напитка

Предварительное условие: выбранное ранее поле напитка содержало символ 🕗.

- Коснитесь необходимой модификации (2).
 - ✓ Выбранная модификация активируется.
 - 🗸 Имеющиеся модификации отображаются вверху (1).

Опция: выдача нескольких напитков

Выбранные напитки можно выдавать несколько раз.

Предварительное условие: выдача нескольких напитков активирована в рабочем режиме.

- Настройте выдачу нескольких напитков с помощью кнопок [<] [>] (1, 2).
 - 🗸 Выдача напитка повторяется макс. 9 раз.

5.8.3 Выдача напитка



Рисунок: Подтверждение выбора



Рисунок: Размещение стакана

Подтверждение выбора

Предварительное условие: напиток модифицирован и готов для выдачи.

- Нажмите кнопку [ЗАПУСК] (1).
 - ✓ Появляется запрос «Установите стакан и нажмите ,Запуск'».

Позиционирование раздаточной головки

- Низкое положение, например для эспрессо: подведите раздаточную головку к чашке или стакану.
- Высокое положение, например для латте макиато: поднимите раздаточную головку вверх до упора.
- Подведите раздаточную головку к чашке или стакану.

Размещение стакана

Предварительные условия:

функция «Размещение стакана» активирована в рабочем режиме. На экране управления отображается анимация «Размещение стакана».

Предварительное условие: отображается запрос на загрузку молотого

2. При помощи мерной ложки (1; см. комплект поставки) засыпьте в отверстие емкости для ручной загрузки одну порцию молотого кофе. Подтвердите загрузку молотого кофе нажатием кнопки [OK] (3) на

• Поставьте стакан под раздаточную головку.

Опция: кофейные напитки с ручной загрузкой

1. Откройте крышку (2) емкости для ручной загрузки.

Запуск выдачи

кофе.

3.

- Нажмите кнопку [ЗАПУСК] (1).
 - 🗸 Начинается выдача напитка.

🗸 Начинается выдача напитка.



Рисунок: Добавление молотого кофе



Рисунок: Индикация хода выполнения

экране управления.

- Индикация хода выполнения
 - 🗸 Ход выполнения (1) отображается в виде зеленой полосы на полукруге.

Индикацию хода выполнения можно активировать в рабочем режиме.



Сообщение о готовности

Предварительные условия:

функция «Индикация готовности напитка» активирована в рабочем режиме.

Выдача напитка завершена.

Закройте сообщение нажатием кнопки [НАЧАТЬ СНОВА] (1).

Через определенное время данное сообщение исчезает автоматически.

- ✓ Отображается страница «Выбор напитка».
- Извлеките стакан из каплеуловителя.

Рисунок: Начать снова

5.9 Опорожнение

5.9.1 Опорожнение контейнера для отходов



Стандартный контейнер для отходов: Стандартный контейнер для отходов вмещает ок. 60–70 порций отжатых отходов. По достижении этого числа на экране управления появляется запрос на опорожнение контейнера для отходов.

i

УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за возможного переполнения (подстоечного контейнера для отходов)!

Подстоечный контейнер для отходов не оснащен системой контроля. Существует опасность переполнения. В процессе опорожнения возможен выбор напитка и без подстоечного контейнера для отходов.

- Проверяйте контейнер для отходов чаще в зависимости от использования машины.
- Убедитесь в том, что во время опорожнения подстоечного контейнера для отходов выдача напитков невозможна.



- 1. Переместите раздаточную головку до упора вверх.
 - Стандартный контейнер для отходов: извлеките контейнер для отходов (1) из кофемашины, выдвинув его вперед.
 - Подстоечный контейнер для отходов: извлеките контейнер для отходов из кофемашины наполовину.
 - ✓ Непреднамеренная выдача напитков предотвращена.
 - ✓ На дисплее появится сообщение «Контейнер для отходов извлечен».
- 2. Опорожните и очистите контейнер для отходов.
- Просушите контейнер для отходов и вставьте его в кофемашину до упора.
 - 🗸 Кофемашина готова к работе.

5.9.2 Опорожнение внешней емкости для использованной воды



Рисунок: Вытягивание контейнера для отходов вперед



Рисунок: Внешняя емкость для использованной воды

5.10 Выключение

5.10.1 Переключение кофемашины в режим ожидания



ОПАСНО

Опасность для жизни от удара электрическим током!



В режиме ожидания кофемашина находится под напряжением.

- Не снимайте с кофемашины никаких покрытий.
- ▶ Всегда отключайте кофемашину от электросети перед проведением ремонтных работ.



Рекомендация: В конце рабочего дня закройте главный водяной клапан.

Перед снятием емкости для использованной воды предотвратите выдачу напитков.

- 1. Переместите раздаточную головку до упора вверх.
- 2. Вытяните контейнер для отходов (1) из кофемашины вперед и опорожните его.
 - На дисплее появится сообщение «Контейнер для отходов извлечен».
- Снимите крышку со шлангом для использованной воды с внешней емкости для использованной воды.
- 4. Опорожните емкость для использованной воды.
- Тщательно вымойте емкость для использованной воды бытовым моющим средством и промойте ее свежей водой.
- 6. Проверьте работу поплавка датчика уровня.
- Вставьте крышку со шлангом для использованной воды в емкость для использованной воды.
- 8. Вставьте контейнер для отходов в кофемашину.
 - 🗸 Кофемашина готова к выдаче напитков.



Рисунок: Область прямого выбора



Очистка перед выключением

- 1. В сервисном меню нажмите кнопку [Запуск промывки] (1), если она еще не была выполнена.
 - Выполняется очистка.
- 2. Выключите кофемашину в программе очистки.
- 3. При необходимости проведите дополнительную очистку. Для получения подробной информации см. главу "«Очистка»".
- 4. Опция: опорожните и очистите емкость для питьевой воды.

Выключение посредством сенсорного экрана

- В сервисном меню нажмите кнопку [Выключение] (4).
- Кофемашина выключается.
- ✓ Индикация на дисплее отсутствует.
- ✓ Кофемашина находится в режиме ожидания.

Выключение кофемашины с помощью выключателя

1. Откройте панель управления.

См. главу "«Эксплуатация» - «Открытие панели управления»".

- 2. Нажмите выключатель кофемашины (2) и удерживайте его в течение 4 c.
 - ✓ Кофемашина выключается.
 - Индикация на дисплее отсутствует.
 - ✓ Кофемашина находится в режиме ожидания.
- 3. Закройте панель управления. См. главу "«Эксплуатация» - «Закрытие панели управления»".

5.10.2

Длительные простои (от 1 недели)

Рисунок: Выключатель кофемашины



При длительном простое кофемашину и приставные устройства выводят из эксплуатации.

1. Переключение кофемашины в режим ожидания.

См. главу "«Эксплуатация» – «Выключение» – «Переключение кофемашины в режим ожидания»".

- 2. Отключение машины от сети. Выньте штекер из розетки или выключите главный выключатель, установленный на месте эксплуатации.
 - Кофемашина обесточена.



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за замерзшей воды!

В результате замерзания и расширения воды нагреватели могут повредиться.

Schaerer Coffee Skye 2.3 - ru

- Если кофемашина подвергается воздействию отрицательных температур, необходимо пред-► варительно опорожнить нагреватели.
- Свяжитесь с сервисным центром.

5.10.3 Выключение приставных устройств



ВНИМАНИЕ

Материальный ущерб и проблемы со здоровьем из-за загрязнения!

Неочищенные приставные устройства при повторном включении могут привести к сбоям в работе и проблемам со здоровьем.

- Перед отключением молокопроводящих приставных устройств выполняйте очистку кофемашины.
- Если приставные устройства будут оставаться выключенными в течение длительного времени, отключите кофемашину от сети.
- Храните такие комплектующие, как емкость для молока, крышки и переходники, в чистоте и сухости.
- 1. Опорожните емкости для молока в молокопроводящих приставных устройствах.
- 2. Ежедневно проводите очистку кофемашины.
- Очищайте емкость для молока, крышки и переходники в посудомоечной машине или вручную в большом количестве чистой воды.
- 4. Выключите приставное устройство с помощью главного выключателя.
 - См. также главу "«Эксплуатация» «Элементы управления приставными устройствами»".
- 5. Храните комплектующие в чистом и сухом месте.
- 6. Отсоедините устройство от сети, вытащив сетевой штекер.
 - 🗸 Приставное устройство обесточено.
 - 🗸 Приставное устройство может храниться в течение длительного времени.

03.2023

6 Очистка

6.1 Предписания по очистке и условия очистки

6.1.1 Чистящие средства

осторожно

Опасность отравления чистящими средствами!

При ненадлежащем применении чистящие средства могут вызывать отравления.

- ▶ Используйте только чистящие средства, рекомендованные Schaerer.
- Храните чистящие средства в недоступном для детей месте.
- Не касайтесь чистящих средств голыми руками и не допускайте их проглатывания.
- Не добавляйте чистящие средства в емкость для молока, всегда используйте для этого контейнер для очистки.
- Перед использованием чистящих средств внимательно прочитайте информацию, указанную на упаковке, а также паспорт безопасности. В случае отсутствия паспорта безопасности запросите его у фирмы-поставщика.



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за неподходящего чистящего средства!

Использование неподходящих чистящих средств может привести к повреждению кофемашины.

▶ Для ежедневной и еженедельной очистки используйте исключительно чистящие средства, рекомендованные компанией Schaerer AG.

Таблетка для очистки системы приготовления кофе

Coffeepure tabs	Наименование	Таблетки Coffeepure tabs
	Цель использования	Очистка системы приготовления кофе
	Цель очистки	Растворение остатков жира в системе приготовления кофе
	Периодичность использова- ния	1 раз в день
	Применение	Запрос на загрузку таблетки во время очистки с подсказками на дисплее

Порошок для очистки системы подачи молока

	Наименование	Порошок Milkpure
schaerer Mit System Cleaning Preveler Kit	Цель использования	Очистка системы подачи молока
Restruction Recomposition 40. If a status Rest: Some constraints Rest: Some constraints Rest: Some constraints Rest: Some constraints Rest: Some constraints Rest: Some constraints Rest: Rest: Rest	Цель очистки	Удаление молочного жира и бактерий в системе подачи молока
aline ************************************	Периодичность использова- ния	1 раз в день Содержимое пакетиков с чистящим средством:
		• щелочь x 4 = зеленого цвета = Cleaner 1
		 кислота x 1 = красного цвета = Cleaner 2
		Для ежедневной очистки выполните четыре интервала с «Cleaner 1» и пятый интервал с «Cleaner 2».
	Применение	Запрос на загрузку чистящего порошка во время очистки с подсказками на дис- плее

Дозаказ чистящих средств



Наименование	Комплект для дополнительного заказа
Цель использования	Очистка системы приготовления кофе и системы подачи молока
Артикульный номер	075350
Содержание	 Одна упаковка очищающих табле- ток для системы приготовления кофе «Coffeepure tabs» Две упаковки порошка для очистки системы подачи молока «Milkpure powder»
Количество	 Чистящие средства для 100 ежедневных процедур очистки: 100 очищающих таблеток 80 чистящих порошков Cleaner 1 (зеленый) 20 чистящих порошков Cleaner 2

(красный)

03.2023

6.1.2 Концепция очистки НАССР



осторожно

Опасность бактериального заражения!

Если уход за кофемашиной и ее очистка выполняются ненадлежащим образом, выдача напит-ков становится опасной с точки зрения гигиены продуктов питания.

- Во время очистки используйте защитные перчатки.
- Хорошо мойте руки до и после очистки.
- Очищайте кофемашину ежедневно.
- Очищайте емкость для молока перед каждым наполнением и после окончания выдачи.
- Не добавляйте чистящие средства в емкость для молока, всегда используйте для этого контейнер для очистки.
- Не добавляйте чистящие средства в емкость для питьевой воды (внутреннюю/внешнюю).
- Не смешивайте чистящие средства.
- Храните чистящие средства отдельно от кофе, молока и порошка для автоматов.
- ▶ Не используйте абразивные средства, щетки или металлические инструменты для очистки.
- После очистки не прикасайтесь к деталям, которые соприкасаются с напитками.
- Соблюдайте указания по дозировке и безопасности на чистящих средствах.

HACCP: Hazard Analysis Critical Control Point — анализ рисков и критические точки контроля

Концепция очистки НАССР предназначена для обеспечения безопасности продуктов питания. В рамках данной концепции учитываются опасности, связанные с обработкой продуктов питания или исходящие от готовых продуктов, и оцениваются риски. Риски снижаются путем принятия соответствующих мер.

При надлежащем монтаже, техническом обслуживании, уходе и очистке кофемашины производства фирмы Schaerer AG полностью соответствуют требованиям НАССР.

6.1.3 Стадии очистки

Возможны следующие стадии очистки:

- Нет
- Запрос
- Принудительно



Вносить изменения в стадии очистки может только техник сервисной службы. Информацию можно найти здесь.

Вариант: Нет

Нет сообщений о предстоящей очистке. Это означает, что на кнопке [Сервисное меню] нет цветной маркировки, а на кнопке [Очистка] (в сервисном меню) нет красного смайлика, сигнализирующих о необходимости проведения очистки. Очистку необходимо запустить вручную в сервисном меню.

Вариант: Запрос



Система информирует о предстоящей очистке. При необходимости проведения очистки на кнопке [Сервисное меню] отображается цветная маркировка (оранжевая). Время, оставшееся до следующей очистки, отображается в сервисном меню в часах. При необходимости проведения очистки на кнопке [Очистка] в сервисном меню появляется красный смайлик .

Вариант: Принудительно



Система информирует о предстоящей очистке. При необходимости проведения очистки на кнопке [Сервисное меню] отображается цветная маркировка (красная). Время, оставшееся до следующей очистки, отображается в сервисном меню в часах. При необходимости проведения очистки на кнопке [Очистка] в сервисном меню появляется красный смайлик .

Если очистка не выполняется в настроенном интервале времени (см. интервал (D) на рисунке «Интервал времени для очистки»), запрашивается принудительная очистка. Кофемашина не сможет выдавать напитки, пока не будет проведена принудительная очистка.

Интервал времени для очистки



Рисунок: Интервал времени для проведения очистки

Поз.	Интервал	Пояснение
А	Очистка, выполненная в этом интервале, игнорируется.	Запрос на очистку сохраняется после выполнения очистки.
В	Очистка, выполненная в этом интервале, является преждевременной. Несмотря на это данная очистка определяется системой как выполненная.	Запрос на очистку сбрасывается после выполнения очистки. В сервисном меню отображается следую- щая очистка согласно плану в [ч].
С	Интервал для оптимального запуска очистки (согласно графику)	Время, оставшееся до оптимального момента запуска, отображается в сервисном меню.
D	Интервал для оптимального проведения очистки согласно графику	Запрос на очистку сбрасывается после выполнения очистки.
E	Время принудительной очистки С этого момента невыполненная очистка не может быть отложена.	На дисплее отображается информация о том, что выдача напитков невозможна. Кофемашина не готова к работе. Очистка является обязательной.

6.2 Интервалы очистки

В следующих разделах описаны интервалы очистки, необходимые для оптимальной и бесперебойной работы машины. Если при регулярных проверках обнаруживается повышенное загрязнение, необходимо сократить интервалы очистки в соответствии с фактическими признаками загрязнения.

Автоматическая очистка	
При каждом включении и выключении кофемашины	Автоматическая промывка при включении/выключении
Каждые 1–240 мин (в зависи- мости от конфигурации)	Настроенная автоматическая промывка

Программы очистки с указаниями на дисплее*		
В зависимости от установлен- ного графика очистки	Очистка системы подачи молока	
	Очистка системы приготовления кофе	
	Очистка системы подачи порошка	
Ручная очистка		
	Опорожнение и очистка контейнера для отходов	
	Очистка камеры заваривания	
	Очистка каплеуловителя и решетки	
	Очистка емкости для молока	
Ежедневно	Очистка приставных устройств	
	Очистка сенсорного экрана	
	Очистка внешней емкости для питьевой воды	
	Очистка внутренней емкости для питьевой воды	
	Очистка внешней емкости для использованной воды	
Еженедельно	Очистка емкости для кофейных зерен	
	Промывка емкости для порошка	
При необходимости	Очистка внешних поверхностей кофемашины	
	Ручной запуск промывки	
Условные обозначения интервалов очистки		
Ежедневно	Не менее одного раза в день, при необходимости чаще.	
Еженедельно	Не менее одного раза в неделю, при необходимости чаще.	
При необходимости	При наличии загрязнения.	

 Программы очистки с указаниями на дисплее выполняются в соответствии с установленным графиком очистки. Кроме того, их можно в любое время выполнить вручную через «дополнительную очистку».

6.3 Автоматическая очистка



внимание

Опасность ожога в результате воздействия горячей воды!

Во время промывки машины из раздаточной головки вытекает горячая вода. На дисплее появляется сообщение об автоматической промывке машины. Функциональная подсветка светится красным цветом.

- Не подставляйте руки под раздаточную головку во время промывки машины.
- Направьте опциональную паровую трубку в каплеуловитель.
- Настроенная промывка запускается автоматически. Поэтому раздаточная головка всегда должна быть свободной.

6.3.1 Автоматическая промывка при включении/выключении



Автоматическая промывка при включении/выключении является стандартной частью программы, деактивировать ее невозможно.

После включения и перед выключением кофемашины автоматически промываются следующие виды систем (при наличии):

- система приготовления кофе,
- система подачи молока,
- порошковая система.

6.3.2 Настроенная промывка



Стандартная настройка предусматривает активацию настраиваемой промывки каждый час.

В дополнение к промывке при включении/выключении техник сервисной службы может настроить в сервисном меню промывку для следующих систем:

- промывка раздаточной головки (настраиваемый интервал: 1–240 мин)
- внешний молочный шланг (настраиваемый интервал: 1–240 мин)
- внутренняя система подачи молока (настраиваемый интервал: 1–240 мин)

6.4 Программы очистки с указаниями на дисплее



осторожно

Опасность для здоровья из-за загрязнения!



Загрязнение очищенных компонентов машины чистящими средствами может привести к проблемам со здоровьем.

• Во время выполнения программы очистки используйте перчатки.
ВНИМАНИЕ

Опасность ожога в результате воздействия горячими жидкостями!

- Во время выполнения программы очистки выходит горячая жидкость.
- Во время очистки запрещается подставлять руки под раздаточную головку, паровую трубку и внешнее устройство подачи горячей воды.
- Перед запуском очистки снимите решетку каплеуловителя.

6

УКАЗАНИЕ

ки.

Материальный ущерб из-за переполнения каплеуловителя!

Засорение слива использованной воды приводит к переполнению каплеуловителя.

Проверяйте слив для использованной воды в каплеуловителе до запуска программы очист-

Программы очистки с указаниями на дисплее хранятся в системе управления кофемашины. Частота выполнения программ очистки задается в сервисном меню с помощью графика очистки. Техник сервисной службы может выбрать и изменить план очистки «Ручной» (например, изменить стадию очистки). В дополнение к очистке по графику, которая должна выполняться в установленное время, можно выполнять программы очистки с указаниями на дисплее. Для этого нажмите на кнопку [Дополнительная очистка] в сервисном меню на странице «Очистка».

6.4.1 Страница «Очистка»



Эта функция защищена PIN-кодом (хаусмастер, оператор машины, техник сервисной службы).

Вызов страницы «Очистка»

- 1. Нажмите кнопку [Сервисное меню].
 - ✓ Отображается сервисное меню.
- 2. В сервисном меню нажмите кнопку [Очистка].
 - ✓ Отображается страница «Очистка».

Reinigung Oh

Рисунок: Поле [Очистка]

В поле [Очистка] смайликом отображается состояние очистки кофемашины:

- Зеленый смайлик: Кофемашина не требует очистки.
- Красный смайлик: Кофемашина требует очистки.

2.3 - ru



Рисунок: Страница «Очистка»

Nº	Функция	Определение
1	Кнопка [Назад]	Возвращает в сервисное меню.
2	Запланированная очистка	Кнопка Запускает очистку, запланированную на текущий день. Возможна очистка следующих систем: • система приготовления кофе, • система подачи молока, • порошковая система. Запланированная очистка отображается, если в графике очистки выбран уровень очистки «Напоминание» или «Принудительная очистка» (настраивается техником сервисной службы в сервисном меню).
3	Дополнительная очистка	Кнопка 🗖 запускает дополнительную очистку независимо от графика очистки. При дополнительной очистке всегда выпол- няется очистка всех возможных систем.

Помимо систем с помощью указаний на дисплее выполняется очистка следующих компонентов:

- Контейнер для отходов
- Внутреннее пространство машины
- Крышка раздаточной головки



Очистка парового нагревателя (если она активирована техником сервисной службы) всегда выполняется в фоновом режиме.

6.4.2 Страница «Программа очистки»



Рисунок: Страница «Программа очистки»

Nº	Наименование	Определение
1	Индикатор процесса	В этой области отображается ход выполнения программы очистки. Заполненные круги соответствуют выполненным шагам. Неза- полненные круги соответствуют шагам, которые предстоит выполнить.
2	Кнопка [Отмена]	Очистка прерывается. Программу очистки можно прервать в любой момент. После прерывания очистки кофемашина не готова к работе.
3	Изображение или анимация для текущего действия	В этой области отображается изображение (или анимация), дополняющее инструкции и информацию о выполняемых дей- ствиях (4).
4	Область отображения запроса действия/информации	В этой области в текстовой форме отображаются указания к действию и информация о соответствующем этапе очистки.
5	Кнопка [Далее]	Переход к следующему шагу.

6.4.3 Необходимые принадлежности

Для выполнения программы очистки с указаниями на дисплее необходимы следующие принадлежности:

- 1 очищающая таблетка (Coffeepure tabs),
- 1 чистящий порошок (Milkpure powder)*,
- синий контейнер для очистки,
- обычное моющее средство,
- обычные чистые чистящие салфетки,
- ключ для блокировки панели управления,

2.3 - ru

- для кофемашины с закрытым каплеуловителем: емкость для остатков молока,
- для кофемашины с закрытым каплеуловителем: емкость для остатков шоколадного порошка или топинга.
- Выполните четыре интервала с «Cleaner 1» и пятый интервал с «Cleaner 2».

6.4.4 Запуск очистки, сопровождаемой указаниями на дисплее



В первую очередь выполняется очистка контейнера для отходов, внутреннего пространства машины и нижней части раздаточной головки. Затем системы (система кофе, молока, порошка) очищаются в соответствии с настройками в графике очистки, см. следующие разделы или главы.

Программа очистки запускается в сервисном меню. Все необходимые действия выводятся на сенсорный экран.



Открытие сервисного меню

Предварительное условие: предстоящая очистка отображается в поле «Сервисное меню» с помощью цветовой маркировки.

Рисунок: Кнопка [Сервисное меню]



Рисунок: Сервисное меню



1. На экране управления нажмите кнопку [Сервисное меню]. ✓ Откроется страница «Сервисное меню».

Вариант: очистка, защищенная PIN-кодом

Предварительное условие: кнопка [Очистка] неактивна.

- 2. С помощью кнопки [Вход в систему] (1) выберите профиль (хаусмастер, оператор машины или техник сервисной службы).
- 3. Введите PIN-код при появлении запроса.
 - ✓ Вход в систему выполнен.
 - 🗸 Кнопка [Очистка] активна.

Открытие страницы «Очистка»

- Нажмите кнопку (2).
 - ✓ Отображается страница «Очистка».

Запуск очистки

6.

- ВНИМАНИЕ Опасность травмирования горячим паром!
- 5. Направьте паровую трубку в каплеуловитель.
 - Запланированная очистка: Нажмите кнопку 💟 (1).
 - ✓ Отображается страница «Запланированная очистка».
- 7. Дополнительная очистка: Нажмите кнопку 🗖 (2).
 - ✓ Запускается программа очистки (все системы).

Вариант: запланированная очистка

Системы, подлежащие очистке в соответствии с графиком, выделены (подсвечены). Системы, не подлежащие очистке, показаны темным цветом.

Нажмите кнопку 🗋

🗸 Запускается программа очистки (системы, указанные в графике очистки).



Рисунок: Страница «Очистка»



Рисунок: Страница «Запланированная очистка»

6.4.5 Очистка системы приготовления кофе



Рисунок: Добавление очищающей таблетки



Запустите очистку, сопровождаемую указаниями на дисплее.

См. главу "Запуск очистки, сопровождаемой указаниями на дисплее"

Предварительное условие: на странице «Запланированная очистка» значок кофе выделен (подсвечен).

- 1. Для кофемашины с закрытым каплеуловителем: поместите приемную емкость под раздаточную головку.
- Откройте запирающее устройство емкости для ручной загрузки (средняя емкость для кофейных зерен), если имеется.
- 3. Откройте крышку емкости для ручной загрузки.
- Опустите очищающую таблетку «Coffeepure tab» в отверстие емкости для ручной загрузки (1).
- 5. Подтвердите добавление очищающей таблетки нажатием кнопки.
 - ✓ Отображается сообщение о том, что в данный момент выдача напитков невозможна.
 - ✓ Отображается индикатор выполнения очистки.
 - ✓ Отображается предупреждающий символ «Горячая жидкость».
- Для кофемашины с закрытым каплеуловителем: извлеките, опорожните и очистите контейнер для отходов.

Рисунок: Ход очистки

6.4.6



осторожно

Очистка системы подачи молока

Опасность для здоровья из-за чистящих средств!

Остатки чистящего средства могут нанести вред здоровью. Опасность отравления.

- По завершении очистки тщательно помойте руки обычным мылом.
 - Запустите очистку, сопровождаемую указаниями на дисплее.

См. главу "Запуск очистки, сопровождаемой указаниями на дисплее"



Рисунок: Извлечение емкости для молока

Предварительное условие: на странице «Запланированная очистка» значок коровы выделен (подсвечен).

- 1. Извлеките емкость для молока.
- При необходимости перелейте молоко из емкости для молока в приемную емкость.
- 3. Очистите емкость для молока, крышку и погружную трубку.
- 4. Подтвердите выполнение очистки нажатием кнопки 💟.
- Для кофемашины с закрытым каплеуловителем: поместите приемную емкость под раздаточную головку.



Рисунок: Добавление чистящего порошка



Рисунок: Ход очистки

6. Высыпьте содержимое пакетика «Milkpure powder» (щелочь или кислоту) в синий контейнер для очистки.

Выполните четыре интервала с «Cleaner 1» и пятый интервал с «Cleaner 2».

- 7. Подтвердите добавление чистящего порошка нажатием кнопки .
 ОСТОРОЖНО Опасность для здоровья из-за чистящих средств!
- 8. Тщательно помойте руки обычным мылом.
- 9. Установите синий контейнер для очистки в холодильник.
- 10. Вставьте переходник молочного шланга в крышку контейнера для очистки.
- 11. Подтвердите установку контейнера для очистки и добавление чистящего порошка «Milkpure powder» нажатием кнопки .
 - ✓ Отображается сообщение о том, что в данный момент выдача напитков невозможна.
 - ✓ Отображается индикатор выполнения очистки.
 - Отображается предупреждающий символ «Горячая жидкость».
- 12. Для кофемашины с закрытым каплеуловителем: извлеките, опорожните и очистите контейнер для отходов.
- 13. Извлеките синий контейнер для очистки из холодильника, промойте и очистите его.
- Извлеките переходник молочного шланга из крышки контейнера для очистки и протрите влажной салфеткой.
- 15. Подтвердите извлечение контейнера для очистки нажатием кнопки .



Рисунок: Извлечение контейнера для очистки



Рисунок: Активация системы подачи молока



Рисунок: Установка емкости для молока

- 16. Поставьте галочку в поле «Да» в запросе «Активация системы подачи молока».
- 17. Подтвердите выбор нажатием кнопки 💟.

- 18. Установите очищенную емкость для молока в холодильник.
- Вставьте переходник молочного шланга в крышку емкости для молока.
- 20. При необходимости залейте свежее и предварительно охлажденное молоко (3–5 °C).
- ^{21.} Подтвердите подключение емкости для молока нажатием кнопки 💟.



Рисунок: Промывка системы подачи молока

6.4.7 Очистка системы подачи порошка



- 🗸 Выполняется промывка системы подачи молока.
- ✓ Отображается сообщение о том, что в данный момент выдача напитков невозможна.
- ∕ Отображается индикатор выполнения очистки.
- 🗸 Отображается предупреждающий символ «Горячая жидкость».

- Запустите очистку, сопровождаемую указаниями на дисплее.
- См. главу "Запуск очистки, сопровождаемой указаниями на дисплее"

Предварительное условие: на странице «Запланированная очистка» значок порошка выделен (подсвечен).

- Сдвиньте раздаточную головку вверх и извлеките контейнер для отходов.
- 2. Откройте панель управления.
- См. главу "Открытие панели управления"
- 3. Извлеките миксер по направлению вперед.
- Подтвердите извлечение миксера нажатием кнопки II.
- 5. Разберите миксер.
- 6. Промойте миксер под теплой проточной водой и вытрите насухо.
- 7. Соберите миксер.
- 8. Подтвердите выполнение очистки нажатием кнопки 💟.

Рисунок: Очистка миксера

einiauna



Рисунок: Установка миксера

- 9. Установите миксер в кофемашину.
- 10. Закрыть панель управления
- См. главу "Закрыть панель управления"

6.5 Ручная очистка

6.5.1 Опорожнение и очистка контейнера для отходов



осторожно

Отложения кофе в контейнере для отходов могут привести к образованию плесени.

При распространении спор плесени по кофемашине возникает опасность для здоровья и риск загрязнения кофе.



Рисунок: Извлечение контейнера лля отходов

6.5.2 Очистка камеры заваривания

Интервал: ежедневно

- 1. Поднимите раздаточную головку вверх.
- 2. Извлеките контейнер для отходов (1) из кофемашины.
- 3. Опорожните контейнер для отходов.

УКАЗАНИЕ Высокие температуры могут привести к повреждению кофемашины.

Запрещается мыть контейнер для отходов в посудомоечной машине. 4. Тщательно промойте контейнер для отходов водой с использованием бытовых моющих средств.

- 5. Промойте контейнер для отходов чистой водой и просушите.
- 6. Вставьте сухой контейнер для отходов обратно в кофемашину.



Интервал: ежедневно

- 1. Поднимите раздаточную головку вверх.
- 2. Извлеките контейнер для отходов из кофемашины.
- 3. При помощи кисточки удалите остатки молотого кофе из камеры заваривания (1).
 - ИНФОРМАЦИЯ: Чистящая кисточка входит в комплект поставки.
- 4. Протрите камеру заваривания чистой влажной тканью и просушите.
- 5. Вставьте контейнер для отходов обратно в кофемашину.

Рисунок: Очистка камеры заваривания

6.5.3 Очистка каплеуловителя и решетки



внимание

Опасность ожога в результате воздействия горячей воды!

Во время автоматической промывки из раздаточной головки вытекает горячая вода.

- Перед извлечением решетки каплеуловителя для очистки выключите кофемашину.
- Перед очисткой каплеуловителя выключите кофемашину.



УКАЗАНИЕ

Опасность переполнения!

Засорение слива использованной воды приводит к переполнению каплеуловителя. Перед удалением накипи проверьте слив использованной воды на наличие засора.



Рисунок: Извлечение каплеуловителя

Интервал: ежедневно

Выключите кофемашину.

См. главу "Переключение кофемашины в режим ожидания"

- 1. Извлеките каплеуловитель (4) из кофемашины.
- Снимите решетку (1) с вспомогательной подставкой (2) с каплеуловителя (4).
- 3. Промойте каплеуловитель (4) чистой водой.
- Тщательно очистите решетку каплеуловителя (1) с вспомогательной подставкой (2) под проточной водой, используя моющее средство.
- 5. Проверьте слив использованной воды (3) на наличие засора.

Информацию о проверке слива см. в главе "Удаление накипи"

- Поместите решетку (1) обратно в каплеуловитель (4) и проверьте правильность установки.
- Проверьте правильность расположения вспомогательной подставки (2).
- 8. Установите каплеуловитель (4).

6.5.4 Очистка емкости для молока



ОСТОРОЖНО

Опасность бактериального заражения!



Из-за отложений молока и бактерий существует опасность загрязнения молока и емкости для молока.

- Емкость для молока и крышку следует очищать перед каждым наполнением.
- Очистку выполняйте в перчатках.



Рисунок: Очистка емкости для молока

Интервал: ежедневно

- 1. Извлеките емкость для молока из холодильника.
- 2. Слейте остатки молока из емкости.
 - Соблюдайте подробные указания по очистке, приведенные в отдельном руководстве по эксплуатации «Приставные устройства SKYE».
- Очистите емкость для молока свежей водой, моющим средством и чистой, неиспользованной тканью.
- Очистите напорную трубку щеткой.
 ИНФОРМАЦИЯ: Чистящая щетка входит в комплект поставки.
- 5. Поместите емкость для молока в холодильник.

6.5.5 Очистка приставных устройств



Обслуживание и очистка приставных устройств описаны в отдельном руководстве по эксплуатации 020888.

6.5.6 Очистка сенсорного экрана



ВНИМАНИЕ

Опасность ожога в результате воздействия горячими жидкостями!

Непреднамеренная выдача напитков во время очистки может привести к ошпариванию.

- Перед очисткой отключите сенсорный экран в сервисном меню или выключите кофемаши-
- L6222221037
 Imachinentersuer
 Imachinentersuer

 Reinigung
 Di
 Spolung starten

 Imachinentersuer
 Imachinentersuer
 Spolung starten

 Zutatenmanagement
 Schentl-Molt einschalten
 Ausschalten

►

ну.

Рисунок: Область «Прямой выбор» сервисного меню

Интервал: ежедневно

- 1. Нажмите кнопку [Сервисное меню] на экране управления.
- 🗸 Открывается сервисное меню.
- 2. Нажмите кнопку [Очистка сенсорного экрана] (1).
 - ✓ Сенсорный экран отключается на 30 с.
 - 🗸 Отображается обратный отсчет.

🗸 Экран перестанет реагировать на касания.

УКАЗАНИЕ Материальный ущерб из-за неправильной очистки сенсорного экрана. Запрещается использовать абразивные чистящие средства. Не нажимайте на дисплей с силой, сильным давлением или острыми предметами.

- 3. В течение 30 с очистите сенсорный экран бумажной салфеткой с использованием обычного стеклоочистителя.
 - ✓ По истечении заданного времени сенсорный экран вновь активируется.

6.5.7 Очистка внутренней емкости для питьевой воды



осторожно

Опасность отравления чистящими средствами!

Остатки чистящего средства в емкости для питьевой воды могут вызвать отравление. Мыть емкость для питьевой воды изнутри чистящим средством запрещено.

осторожно

Опасность бактериального заражения!

Отложения и бактерии создают опасность загрязнения внутренней емкости для питьевой воды. Загрязненная емкость для питьевой воды может привести к проблемам со здоровьем. ▶ Очистку выполняйте в перчатках.



Рисунок: Внутренняя емкость для

Интервал: ежедневно

- 1. Выньте внутреннюю емкость для питьевой воды из кофемашины.
- Тщательно промойте внутреннюю емкость для питьевой воды несколько раз свежей водой без добавления чистящих средств.
- 3. Протрите насухо чистой тканью.
- 4. Наполните внутреннюю емкость для питьевой воды свежей водой.
- 5. Вставьте внутреннюю емкость для питьевой воды в кофемашину.

питьевой воды

6.5.8 Очистка внешней емкости для питьевой воды



осторожно

Опасность отравления чистящими средствами!

Остатки чистящего средства в емкости для питьевой воды могут вызвать отравление. ► Мыть емкость для питьевой воды изнутри чистящим средством запрещено.



осторожно

Опасность бактериального заражения!

Отложения и бактерии создают опасность загрязнения внешней емкости для питьевой воды. Загрязненная емкость для питьевой воды может привести к проблемам со здоровьем. ▶ Во время очистки используйте перчатки.



Рисунок: Внешняя емкость для питьевой воды

Интервал: ежедневно

- 1. Отвинтите крышку внешней емкости для питьевой воды.
- Извлеките шланг для питьевой воды кофемашины из внешней емкости для питьевой воды и крышки.
- 3. Поместите конец шланга для питьевой воды на чистую ткань.
- 4. Тщательно промойте внешнюю емкость для питьевой воды несколько раз свежей водой без добавления чистящих средств.
- 5. Тщательно промойте крышку внешней емкости для питьевой воды свежей водой.
- 6. Протрите насухо чистой тканью.
- 7. Наполните внешнюю емкость для питьевой воды свежей водой.
- 8. Проверьте свободный ход поплавка (датчика уровня).
- Вставьте шланг для питьевой воды через крышку во внешнюю емкость для питьевой воды.
- 10. Закройте внешнюю емкость для питьевой воды крышкой.

6.5.9 Очистка внешней емкости для использованной воды



осторожно

Опасность бактериального заражения!

Отложения и бактерии создают опасность загрязнения внешней емкости для питьевой воды. Загрязненная емкость для питьевой воды может привести к проблемам со здоровьем. Во время очистки используйте перчатки.



Рисунок: Внешняя емкость для использованной воды

Интервал: ежедневно

- 1. Отвинтите крышку внешней емкости для использованной воды.
- Извлеките сливной шланг кофемашины из емкости для использованной воды и крышки.
- 3. Поместите конец сливного шланга на чистую ткань.
- 4. Тщательно промойте внешнюю емкость для использованной воды несколько раз свежей водой без добавления чистящих средств.
- Тщательно промойте крышку емкости для использованной воды свежей водой.
- 6. Протрите насухо чистой тканью.
- 7. Проверьте свободный ход поплавка (датчика уровня).

23 - ru

- 8. Вставьте сливной шланг через крышку обратно в емкость для использованной воды.
- 9. Закройте внешнюю емкость для использованной воды крышкой.

6.5.10 Очистка емкости для кофейных зерен



Рисунок: Очистка емкости для кофейных зерен

Интервал: еженедельно

- 1. Переключите кофемашину в режим ожидания.
- См. главу "Переключение кофемашины в режим ожидания"
- 2. Откройте фиксатор (4) емкости для кофейных зерен (2 или 3).
- 3. Снимите с кофемашины емкость для кофейных зерен (2 или 3), подняв ее вверх.
- 4. Снимите крышку (откройте запирающее устройство (1), если имеется).
- Удалите оставшиеся кофейные зерна из кофемашины и емкости для кофейных зерен.
- 6. Тщательно промойте емкости для кофейных зерен под проточной водой и вытрите насухо мягкой тканью.

УКАЗАНИЕ Абразивные средства могут оцарапать емкости для кофейных зерен.

- 7. Запрещается использовать абразивные чистящие средства.
- 8. Протрите крышку и емкость чистой тканью.
- 9. Вставьте емкость для кофейных зерен обратно в кофемашину.
- 10. Закройте фиксатор емкости для кофейных зерен (4).
- Заполните емкость для кофейных зерен. и установите крышку (закройте запирающее устройство (1), если имеется).

6.5.11 Очистка емкости для порошка



Рисунок: Очистка емкости для порошка

Интервал: при необходимости

- 1. Выключите кофемашину.
- См. главу "Переключение кофемашины в режим ожидания"
- 2. Откройте фиксатор (3) емкости для порошка (2).
- 3. Снимите с кофемашины емкость для порошка (2), подняв ее вверх.
- 4. Снимите крышку (откройте запирающее устройство (1), если имеется).
- 5. Очистите емкость от остатков шоколадного порошка или топинга.



Вариант: разборка стандартной емкости для порошка

Предварительное условие: установлена стандартная емкость для порошка.

- 1. Ослабьте накидные гайки (4, 10).
- 2. Снимите дозировочную пластину (5).
- 3. Снимите приводную муфту (9).
- 4. Извлеките ось (6).
- 5. Снимите зубчатое колесо (2) и коромысло (1).
- 6. Извлеките дозирующий шнек (7) и приводной элемент (8).

Рисунок: Стандартная емкость для

порошка



Вариант: разборка емкости для порошка Twin

Предварительное условие: установлена емкость для порошка Twin.

- 1. Сдвиньте ползунки (4, 10) вниз.
- 2. Снимите дозировочную пластину (5).
- 3. Снимите приводную муфту (9).
- 4. Извлеките ось (6).
- 5. Снимите зубчатые колеса (2) и коромысло (1).
- 6. Извлеките дозирующий шнек (7) и приводной элемент (8).

Рисунок: Емкость для порошка Twin



Очистка емкости для порошка

УКАЗАНИЕ Абразивные средства могут оцарапать емкости для порошка.

- 1. Не применяйте для очистки абразивные средства.
- 2. Тщательно промойте емкость для порошка и отдельные компоненты дозировочного устройства под проточной водой.

УКАЗАНИЕ Перед сборкой все детали должны хорошо просохнуть.

3. Выполните сборку в обратном порядке.

Рисунок: Выравнивание дозировочной пластины

6.5.12 Очистка внешних поверхностей

1. Выключите кофемашину.

См. главу "Переключение кофемашины в режим ожидания"

УКАЗАНИЕ Абразивные средства могут оцарапать внешние поверхности машины.

- 2. Не применяйте для очистки абразивные средства.
- 3. Протирайте внешние поверхности кофемашины и приставных устройств чистой влажной тканью.



См. также главу "Очистка сенсорного экрана"

2.3 - ru

6.5.13 Ручной запуск промывки



Рисунок: Область «Прямой выбор» сервисного меню

Интервал: при необходимости

ИНФОРМАЦИЯ: Промывку можно запустить вручную в любое время в сервисном меню.

- 1. Нажмите кнопку [Сервисное меню] на экране управления.
 - 🗸 Нажмите кнопку [Сервисное меню] на экране управления.
- 2. Нажмите кнопку [Запуск промывки] (1).
 - 🗸 Промывка системы выполняется так же, как и автоматическая промывка при включении/выключении.

См. также главу "Автоматическая промывка при включении/выключении"

7 Техническое обслуживание

Техническое обслуживание можно разделить на следующие категории:

- Техническое обслуживание: оператор не имеет права самостоятельно выполнять работы по техническому обслуживанию. При необходимости проведения технического обслуживания следует проинформировать сервисный центр, который проведет соответствующие работы.
- Удаление накипи при подключении к водопроводной сети: оператор может самостоятельно выполнить удаление накипи. Для этого требуется картридж для удаления накипи 079293.
- Удаление накипи при наличии внутренней емкости для воды: оператор может самостоятельно выполнить удаление накипи. Для этого требуются 2 бутылки жидкого средства для удаления накипи 062869.

7.1 Техническое обслуживание

Кофемашина требует регулярного технического обслуживания. Сроки технического обслуживания зависят от различных факторов, но прежде всего от загрузки машины и срока службы предохранительных клапанов.



См. документ «Концепция технического обслуживания».

При наступлении срока технического обслуживания на дисплее кофемашины появляется соответствующее сообщение. При этом кофемашина может продолжать работать в обычном режиме.

7.1.1 Интервалы технического обслуживания



- В поле [Интервалы техобслуживания] смайликом отображается состояние техобслуживания кофемашины:
 - зеленый смайлик: Кофемашина не требует техобслуживания.
 - красный смайлик: Кофемашина требует техобслуживания.



Эта функция защищена PIN-кодом (хаусмастер, оператор машины, техник сервисной службы).



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за несоблюдения интервалов технического обслуживания!

- Задержка технического обслуживания может привести к преждевременному износу.
- Своевременно проводите требуемое техническое обслуживание с привлечением специалистов сервисного центра.



Интервалы технического обслуживания определены в документе «Концепция технического обслуживания».

- При наступлении срока технического обслуживания свяжитесь с сервисным центром.
- ▶ За день до проведения технического обслуживания необходимо удалить накипь.

См. главу "Удаление накипи"

7.1.2 Страница «Интервалы техобслуживания»

	4	5	6
14.02.2022 10 18 Maschinenbetreuer			5
	Zuletzt	Fällig	
Entkalkung	23.11.2021	in 4 Monaten 612 Litern	
2 Wartung 2	23.11.2021	nach 39995 Kaffeegetränken	
3 24 Monate Wartung	23.11.2021	in 22 Monaten	

Рисунок: Страница «Интервалы техобслуживания»

Nº	Наименование	Определение
1	Удаление накипи	Кнопка 🗖 запускает предстоящее удаление накипи.
2	Техобслуживание 2	Кнопка о тображает запрос. Техническое обслуживание кофемашины должен осуществлять сервисный центр в соот- ветствии с отдельными инструкциями по техническому обслу- живанию. После выполнения технического обслуживания запрос может быть подтвержден и счетчик сброшен.
3	24 месяца, техобслуживание	Кнопка о тображает запрос. Техническое обслуживание кофемашины должен осуществлять сервисный центр в соот- ветствии с отдельными инструкциями по техническому обслу- живанию. После выполнения технического обслуживания запрос может быть подтвержден и счетчик сброшен.
4	Последний	Отображается дата последнего проведения соответствующего технического обслуживания.
5	Предстоящий	Отображается время, когда (через сколько месяцев, напитков или литров) необходимо провести следующее соответствую- щее техническое обслуживание.
6	Кнопка [Назад]	Возвращает в сервисное меню.

7.1.3

Проведение технического обслуживания и сброс счетчиков

•

Открытие сервисного меню

Предварительное условие: предстоящий процесс технического обслуживания отображается в сервисном меню в виде красного смайлика.

- ▶ На экране управления нажмите кнопку [Сервисное меню].
 - ✓ Откроется страница «Сервисное меню».



Рисунок: Кнопка [Сервисное меню]

Вызов страницы «Интервалы техобслуживания»

- Нажмите кнопку (1).
 - ✓ Отображается страница «Интервалы техобслуживания».
 - ✓ Отображаются все выполненные и предстоящие процессы технического обслуживания.

Рисунок: Сервисное меню

A SCHINE HOL HOL	Zuletzt	Fällig	-
😌 Entkalkung	23.11.2021	in 4 Monaten 612 Litern	
🙂 Wartung 2	23.11.2021	nach 39995 Kaffeegetränken	
🙂 24 Monate Wartung	23.11.2021	in 22 Monaten	
24 Monate Wartung	23.11.2021	in 22 Monaten	

Проведение работ по техническому обслуживанию

- Поручите технику сервисной службы выполнить предстоящие работы по техническому обслуживанию.
- 2. Нажмите кнопку предстоящего техобслуживания (1 или 2).

Рисунок: Страница «Интервалы техобслуживания»



Рисунок: Подтверждение работ по техническому обслуживанию (пример)

Подтверждение работ по техническому обслуживанию

- Убедитесь, что техническое обслуживание было проведено и завершено в соответствии с «Концепцией технического обслуживания» и контрольным перечнем.
- 2. Подтвердите запрос нажатием кнопки 🗹
 - ✓ Техническое обслуживание отображается на странице «Интервалы технического обслуживания» как выполненное (зеленый смайлик).
 - ✓ Дата в колонке «Последнее» изменяется на текущую дату.
 - ✓ Значения в колонке «Предстоящее» изменяются в соответствии с установленными интервалами.

7.2 Удаление накипи



осторожно

Опасность получения химических ожогов кислотой!

Опасность раздражения кожи и тяжелого раздражения глаз. В процессе удаления накипи выделяется кислота.

- Не касайтесь средства для удаления накипи голыми руками и прочитайте прилагаемый паспорт безопасности.
- Не извлекайте картридж в процессе удаления накипи. Ожидайте запроса на дисплее.



ВНИМАНИЕ

Опасность ожога в результате воздействия горячей воды!

В процессе удаления накипи из раздаточной головки горячей воды и раздаточной головки напитка выходит горячая вода. Существует опасность ожога.

- Переместите раздаточную головку в крайнее нижнее положение выдачи.
- Не подставляйте руки под раздаточную головку горячей воды во время удаления накипи.



ВНИМАНИЕ

Опасность ожога горячим паром!

В процессе удаления накипи паровая трубка выпускает горячий пар. Существует опасность ожога.

- Направьте паровую трубку в каплеуловитель.
- Не подставляйте руки под паровую трубку во время удаления накипи.

Длительность удаления накипи

Процесс удаления накипи занимает не менее 85 минут. В это время кофемашина не готова к эксплуатации. Своевременно известите о неготовности кофемашины к работе.

Прерванное удаление накипи

Обязательно повторите процесс удаления накипи, который не был завершен полностью или правильно.

Кофемашина может быть готова к эксплуатации только в том случае, если процесс удаления накипи был выполнен правильно.

7.2.1 Средства для удаления накипи

Картридж для удаления накипи «Uptime!»



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за неподходящего картриджа для удаления накипи!

Применение картриджей для удаления накипи, отличных от рекомендованных компанией Schaerer AG, может привести к повреждению кофемашины.

- Используйте только картриджи для удаления накипи, рекомендованные компанией Schaerer AG.
- Используйте только те картриджи, которые были извлечены непосредственно из упаковки.
- Перед удалением накипи внимательно прочитайте информацию, указанную на упаковке, и паспорт безопасности. В случае отсутствия паспорта безопасности запросите его у фирмы-поставщика.



Наименование	Картридж для удаления накипи Schaerer «Uptime!»
Цель использова-	Очистка от накипи кофемашины с подключе-
ния	нием к водопроводной сети
Процедуры удале-	Удаление накипи из нагревателя, включая
ния накипи	систему подачи горячей воды/пара
Периодичность использования	По запросу

Жидкое средство для удаления накипи



УКАЗАНИЕ

Материальный ущерб из-за жидкого средства для удаления накипи!

Применение жидких средств для удаления накипи, отличных от рекомендованных компанией Schaerer AG, может привести к повреждению кофемашины.

- Используйте только жидкие средства для удаления накипи, рекомендованные компанией Schaerer AG.
- Используйте только те средства для удаления накипи, которые были извлечены непосредственно из упаковки.
- Перед удалением накипи внимательно прочитайте информацию, указанную на упаковке, и паспорт безопасности. В случае отсутствия паспорта безопасности запросите его у фирмы-поставщика.



Наименование	Жидкое средство для удаления накипи Schaerer «Calcpure»
Цель использова-	Очистка от накипи кофемашины с внутренней
ния	емкостью для воды
Процедуры удале-	Удаление накипи из нагревателя, включая
ния накипи	систему подачи горячей воды/пара
Периодичность использования	По запросу

7.2.2

Страница «Удаление накипи»



Рисунок: Страница «Удаление накипи»

Nº	Наименование	Определение
1	Индикатор процесса	В этой области отображается ход выполнения программы уда- ления накипи.
		Заполненные круги соответствуют выполненным шагам. Неза- полненные круги соответствуют шагам, которые предстоит выполнить.
2	Кнопка [Отмена]	Удаление накипи прерывается. Программу удаления накипи можно прервать в любой момент. После прерывания удаления накипи кофемашина не готова к экс- плуатации.

Nº	Наименование	Определение
3	Изображение или анимация для текущего действия	В этой области отображается изображение (или анимация), дополняющее инструкции и информацию о выполняемых дей- ствиях (4).
4	Область отображения запроса действия/информации	В этой области в текстовой форме отображаются указания к действию и информация о соответствующем этапе очистки.
5	Кнопка [Далее]	Переход к следующему шагу.

7.2.3 Необходимый материал для удаления накипи

Для удаления накипи из кофемашины, подключенной к водопроводной сети, требуется следующий материал:

- ٠ 1 л воды,
- хронометр,
- 1 картридж для удаления накипи Schaerer «Uptime!» (079293),
- 1 синий контейнер для очистки Schaerer объемом 1 л (опция),
- 1 крышка контейнера для очистки Schaerer (опция),
- перчатки,
- защитные очки.

Для удаления накипи из кофемашины с внутренней емкостью для воды требуется следующий материал:

- 1 л воды,
- хронометр,
- 2 жидких средства для удаления накипи Schaerer (062869),
- 1 синий контейнер для очистки Schaerer объемом 1 л (опция),
- 1 крышка контейнера для очистки Schaerer (опция),
- перчатки,
- защитные очки.

7.2.4 Вариант: удаление накипи при подключении к водопроводной сети



Процесс удаления накипи можно прервать/остановить в любой момент. При этом появляется запрос, действительно ли следует остановить удаление накипи.



Открытие сервисного меню

Предварительное условие: предстоящий процесс удаления накипи отображается в сервисном меню в виде красного смайлика.

- На экране управления нажмите кнопку [Сервисное меню]. Рисунок: Кнопка [Сервисное меню]

Рисунок: Сервисное меню

Вызов страницы «Интервалы техобслуживания»

✓ Откроется страница «Сервисное меню».

Нажмите кнопку 🗋 (1).

- ✓ Отображается страница «Интервалы техобслуживания».
- ✓ Отображаются все выполненные и предстоящие процессы технического обслуживания.

			Ψ
14.02.2022 10 18 Maschinenbetreuer			Þ
	Zuletzt	Fällig	
Entkalkung	23.11.2021	in 4 Monaten 612 Litern	
😌 Wartung 2	23.11.2021	nach 39995 Kaffeegetränken	•
😌 24 Monate Wartung	23.11.2021	in 22 Monaten	

Рисунок: Страница «Интервалы техобслуживания»



Рисунок: Распаковка картриджа для удаления накипи



Рисунок: Очистка каплеуловителя

Запуск удаления накипи

1. Нажмите кнопку 🗋 (1).

✓ Запускается программа удаления накипи.

- 2. При наличии емкости для использованной воды: полностью опорожните емкость для использованной воды.
- 3. При наличии внешней емкости для питьевой воды: полностью заполните внешнюю емкость для питьевой воды.

Распаковка картриджа для удаления накипи

- 1. Извлеките картридж для удаления накипи «Uptime!» из упаковки.
- Подтвердите распаковку нажатием кнопки I

Для следующей процедуры удаления накипи закажите в сервисном центре картридж для удаления накипи с артикульным номером.

Вариант: со сливом для использованной воды

Полностью опорожните емкость для использованной воды (если имеется).

УКАЗАНИЕ Материальный ущерб из-за перелива воды, вызванного засорением слива для использованной воды!

ИНФОРМАЦИЯ: Кнопка **Г** на дисплее ведет к пошаговому описанию процедуры.

- 2. Извлеките решетку из каплеуловителя.
- Влейте 1 л воды в каплеуловитель и одновременно запустите хронометр.
 - ✓ Вода начинает стекать.
- 4. Дождитесь полного слива воды. Проверьте затраченное время по хронометру.

Если прошло более 30 с, слив для использованной воды засорен.

- 5. Вызовите техника сервисной службы, чтобы привести засорившийся слив для использованной воды в исправное состояние.
- Подтвердите проверку слива для использованной воды нажатием кнопки .

Вариант: без слива для использованной воды

- 1. Снимите каплеуловитель.
- 2. Опорожните каплеуловитель.
- 3. Установите каплеуловитель на место.
- Подтвердите опорожнение каплеуловителя нажатием кнопки I



Рисунок: Опорожнение каплеуловителя

2.3 - ru



Рисунок: Извлечение контейнера для отходов



Рисунок: Вставить картридж для удаления накипи

Entkalkung Satzbehälter wieder einsetzen.

Рисунок: Установить контейнер для отходов



Рисунок: Извлечение емкости для молока

Извлечение контейнера для отходов

1. Поднимите раздаточную головку вверх до упора.

2. Извлеките контейнер для кофейной гущи из кофемашины и опорожните его.

Вставить картридж для удаления накипи

- 1. Откройте переднюю левую крышку.
- 2. Поверните влево и извлеките зеленую заглушку.
- Вставьте распакованный картридж для удаления накипи и поверните вправо для фиксации.
 - ✓ Картридж для удаления накипи установлен.

Установить контейнер для отходов

• Вставьте контейнер для отходов в кофемашину.

Опция: извлечение емкости для молока

- 1. Откройте дверцу холодильника.
- Извлеките емкость для молока из холодильника, при необходимости опорожните и очистите ее.

ОСТОРОЖНО Опасность заражения из-за использования слишком теплого/загрязненного молока!

- 3. Во время удаления накипи храните молоко в холодильнике.
- Подтвердите опорожнение емкости для молока нажатием кнопки II.

03.2023



Рисунок: Извлечение контейнера для очистки



Рисунок: Позиционирование раздаточной головки и паровой трубки



Рисунок: Запуск процесса удаления накипи



Рисунок: Индикатор хода выполнения удаления накипи

Опция: установка контейнера для очистки

- 1. Поставьте пустой контейнер для очистки в холодильник.
- 2. Вставьте молочный шланг в крышку контейнера для очистки.
- 3. Закройте дверцу холодильника.
- Подтвердите опорожнение контейнера для очистки нажатием кнопки .

Позиционирование раздаточной головки и паровой трубки

- 1. Переместите раздаточную головку в крайнее нижнее положение.
- 2. Направьте паровую трубку в каплеуловитель.
- Подтвердите правильное позиционирование нажатием кнопки I

Запуск процесса удаления накипи

ВНИМАНИЕ Опасность ожога в результате воздействия горячих жидкостей и пара!

- 1. Используйте защитные очки и защитные перчатки.
- Запустите процесс удаления накипи нажатием кнопки .

Ход выполнения удаления накипи отображается в %, весь процесс занимает ок. 85 мин.

- 🗸 Запускается охлаждение кофемашины (синий).
- 🗸 Удаление накипи активировано (желтый).
- 🗸 Промывка активирована (зеленый).

Процесс удаления накипи можно прервать нажатием кнопки 🛄 и возобновить нажатием кнопки 💟 Отменить удаление накипи более невозможно.



Рисунок: Извлечение картриджа для удаления накипи



Рисунок: Установка заглушки

Entkalkung Reinigungsbehälter leeren und ausspülen.

Рисунок: Извлечение контейнера для очистки



Рисунок: Подключение емкости для молока



Рисунок: Заказ картриджа для

Извлечение картриджа для удаления накипи

ОСТОРОЖНО Обязательно дождитесь, когда на дисплее появится запрос на извлечение картриджа для удаления накипи.

- Предварительное условие: процесс удаления накипи завершен.
- Извлеките картридж для удаления накипи из кофемашины, повернув его влево.

Установка заглушки

- 1. Установите на место зеленую заглушку, повернув ее вправо.
- 2. Закройте переднюю левую крышку.
- 3. Подтвердите закрытие крышки нажатием кнопки 💟.

Опция: извлечение контейнера для очистки

- 1. Извлеките молочный шланг из крышки контейнера для очистки.
- 2. Извлеките контейнер для очистки из холодильника.
- 3. Опорожните и промойте контейнер для очистки.
- Подтвердите извлечение контейнера для очистки нажатием кнопки .

Опция: помещение емкости для молока в холодильник

- 1. Заполните емкость охлажденным молоком и поместите ее в холодильник.
- 2. Подсоедините молочный шланг к крышке емкости для молока.
- Подтвердите подключение емкости для молока нажатием кнопки .

Заказ картриджа для удаления накипи

- Предварительное условие: артикульный номер отображается на экране управления.
- Закажите в сервисном центре картридж для следующего удаления накипи.

Заказ картриджа для удаления накипи

►

- 🖢 Подтвердите подключение емкости для молока нажатием кнопки 💟.
 - ✓ Программа удаления накипи закрывается.
 - ✓ Выполняется повторный запуск кофемашины.

удаления накипи

- Кофемашина готова к работе, на экране отображается экран управления.
- В разделе «Интервалы техобслуживания» сервисного меню отображается последний выполненный процесс удаления накипи.

7.2.5

Вариант: удаление накипи при наличии внутренней емкости для воды



Процесс удаления накипи можно прервать/остановить в любой момент. При этом появляется запрос, действительно ли следует остановить удаление накипи.



Открытие сервисного меню

Предварительное условие: предстоящий процесс удаления накипи отображается в сервисном меню в виде красного смайлика.

- На экране управления нажмите кнопку [Сервисное меню].
 - ✓ Откроется страница «Сервисное меню».

Вызов страницы «Интервалы техобслуживания»

Нажмите кнопку 🗋 (1).

- ✓ Отображается страница «Интервалы техобслуживания».
- Отображаются все выполненные и предстоящие процессы технического обслуживания.

Рисунок: Сервисное меню

Рисунок: Кнопка [Сервисное меню]

			Ψ
14.02.2022 10 18 Maschinenbetreuer			Þ
	Zuletzt	Fällig	
🙂 Entkalkung	23.11.2021	in 4 Monaten 612 Litern	Ļ
🙂 Wartung 2	23.11.2021	nach 39995 Kaffeegetränken	
🙂 24 Monate Wartung	23.11.2021	in 22 Monaten	

Рисунок: Страница «Интервалы техобслуживания»



Рисунок: Очистка каплеуловителя

Запуск удаления накипи

- Нажмите кнопку [] (1).
 - ✓ Запускается программа удаления накипи.
- 2. При наличии емкости для использованной воды: полностью опорожните емкость для использованной воды.

Вариант: со сливом для использованной воды

1. Полностью опорожните емкость для использованной воды (если имеется).

УКАЗАНИЕ Материальный ущерб из-за перелива воды, вызванного засорением слива для использованной воды!

ИНФОРМАЦИЯ: Кнопка 🛛 на дисплее ведет к пошаговому описанию процедуры.

- 2. Извлеките решетку из каплеуловителя.
- 3. Влейте 1 л воды в каплеуловитель и одновременно запустите хронометр.
 - ✓ Вода начинает стекать.
- 4. Дождитесь полного слива воды. Проверьте затраченное время по хронометру.

Если прошло более 30 с, слив для использованной воды засорен.

- 5. Вызовите техника сервисной службы, чтобы привести засорившийся слив для использованной воды в исправное состояние.
- 6. Подтвердите проверку слива для использованной воды нажатием кнопки 🗋

2.3 - ru



Рисунок: Опорожнение каплеуловителя



Рисунок: Опорожнение внутренней емкости для воды



Рисунок: Заполнение жидким средством для удаления накипи



Рисунок: Извлечение контейнера для отходов



Рисунок: Установить контейнер для

Вариант: без слива для использованной воды

- 1. Снимите каплеуловитель.
- 2. Опорожните каплеуловитель.
- 3. Установите каплеуловитель на место.
- 4. Подтвердите опорожнение каплеуловителя нажатием кнопки 💟.

Извлечение внутренней емкости для воды

- 1. Извлеките внутреннюю емкость для питьевой воды из кофемашины.
- 2. Откройте крышку и опорожните емкость для воды.
- Подтвердите опорожнение внутренней емкости для воды нажатием кнопки .

Заполнение жидким средством для удаления накипи

- Залейте одну бутылку средства для удаления накипи (062869) во внутреннюю емкость для воды.
- Наполните пустую бутылку водой и вылейте эту воду в емкость для воды.
- Закройте крышку и вставьте внутреннюю емкость для воды в кофемашину.
- 4. Подтвердите заполнение внутренней емкости для воды жидким средством для удаления накипи нажатием кнопки 💟.

Извлечение контейнера для отходов

- 1. Поднимите раздаточную головку вверх до упора.
- 2. Извлеките контейнер для кофейной гущи из кофемашины и опорожните его.

Установить контейнер для отходов ▶ Вставьте контейнер для отходов в кофемашину. отходов



Рисунок: Размещение емкости под раздаточной головкой



Рисунок: Извлечение емкости для молока

Размещение емкости под раздаточной головкой

- 1. Поместите емкость объемом мин. 5 л под раздаточной головкой.
- 2. Убедитесь, что данная емкость не может опрокинуться.
- Подтвердите безопасное размещение емкости нажатием кнопки I

Опция: извлечение емкости для молока

- 1. Откройте дверцу холодильника.
- Извлеките емкость для молока из холодильника, при необходимости опорожните и очистите ее.

ОСТОРОЖНО Опасность заражения из-за использования слишком теплого/загрязненного молока!

- 3. Во время удаления накипи храните молоко в холодильнике.
- Подтвердите извлечение емкости для молока нажатием кнопки I



Опция: установка контейнера для очистки

- 1. Поставьте пустой контейнер для очистки в холодильник.
- 2. Вставьте молочный шланг в крышку контейнера для очистки.
- 3. Закройте дверцу холодильника.
- Подтвердите установку контейнера для очистки нажатием кнопки I

Рисунок: Установка контейнера для очистки



Рисунок: Позиционирование раздаточной головки и паровой трубки

Позиционирование раздаточной головки и паровой трубки

- 1. Переместите раздаточную головку в крайнее нижнее положение.
- 2. Направьте паровую трубку в каплеуловитель.
- Подтвердите правильное позиционирование нажатием кнопки .

Schaerer Coffee Skye



Рисунок: Запуск процесса удаления накипи



Рисунок: Индикатор хода выполнения удаления накипи



Рисунок: Удаление накипи приостановлено



Рисунок: Удаление накипи приостановлено

Запуск процесса удаления накипи

ВНИМАНИЕ Опасность ожога в результате воздействия горячих жидкостей и пара!

- 1. Используйте защитные очки и защитные перчатки.
- 2. Запустите процесс удаления накипи нажатием кнопки 💟.

Ход выполнения удаления накипи отображается в %, весь процесс занимает ок. 85 мин.

- ✓ Запускается охлаждение кофемашины (синий).
- 🗸 Удаление накипи активировано (желтый).
- 🗸 Промывка активирована (зеленый).

Процесс удаления накипи можно прервать нажатием кнопки 🛄 и возобновить нажатием кнопки 💟. Отменить удаление накипи более невозможно.

На дисплее откроется окно «Удаление накипи приостановлено»

- 1. Снимите и опорожните емкость.
- 2. Извлеките внутреннюю емкость для питьевой воды из кофемашины.
- 3. Наполните внутреннюю емкость для воды свежей питьевой водой.
- 4. Вставьте внутреннюю емкость для воды в кофемашину.
- 5. Поставьте емкость под раздаточную головку.
- 6. Убедитесь, что данная емкость не может опрокинуться.
- 7. Подтвердите данные действия нажатием кнопки 💽.
 - ✓ Процесс удаления накипи продолжается.

На дисплее откроется окно «Удаление накипи приостановлено»

- 1. Снимите и опорожните емкость.
- 2. Извлеките внутреннюю емкость для питьевой воды из кофемашины.
- 3. Наполните внутреннюю емкость для воды свежей питьевой водой.
- 4. Вставьте внутреннюю емкость для воды в кофемашину.
- 5. Поставьте емкость под раздаточную головку.
- 6. Убедитесь, что данная емкость не может опрокинуться.
- 7. Подтвердите данные действия нажатием кнопки 💟.
 - ✓ Процесс удаления накипи продолжается.

03 2023



Рисунок: Извлечение емкости



Рисунок: Извлечение контейнера для очистки



Рисунок: Подключение емкости для молока



Рисунок: Заказ жидкого средства для удаления накипи

- 1. Извлеките, опорожните и очистите емкость.
- 2. Извлеките внутреннюю емкость для питьевой воды из кофемашины.
- 3. Наполните внутреннюю емкость для воды свежей питьевой водой.
- 4. Вставьте внутреннюю емкость для воды в кофемашину.
- ^{5.} Подтвердите данные действия нажатием кнопки 💟

Опция: извлечение контейнера для очистки

- 1. Извлеките молочный шланг из крышки контейнера для очистки.
- 2. Извлеките контейнер для очистки из холодильника.
- 3. Опорожните и промойте контейнер для очистки.
- Подтвердите извлечение контейнера для очистки нажатием кнопки .

Опция: помещение емкости для молока в холодильник

- Заполните емкость охлажденным молоком и поместите ее в холодильник.
- 2. Подсоедините молочный шланг к крышке емкости для молока.
- Подтвердите подключение емкости для молока нажатием кнопки .

Заказ жидкого средства для удаления накипи

- Предварительное условие: артикульный номер отображается на экране управления.
- Закажите в сервисном центре жидкое средство для удаления накипи для следующего удаления накипи.

Завершение программы удаления накипи

Подтвердите и завершите удаление накипи нажатием кнопки 💟.

- 🗸 Программа удаления накипи закрывается.
- ✓ Выполняется повторный запуск кофемашины.
- ✓ Кофемашина готова к работе, на экране отображается экран управления.
- ✓ В разделе «Интервалы техобслуживания» сервисного меню отображается последний выполненный процесс удаления накипи.

7.2.6 Утилизация картриджа для удаления накипи

Картридж для удаления накипи изготовлен из синтетического материала. После удаления накипи он пуст и промыт водой.

►

- После надлежащего удаления накипи картридж можно утилизировать с бытовыми отходами.
- Если процесс удаления накипи был прерван, картридж следует утилизировать как специальные отходы согласно местным предписаниям.

03.2023

Программирование 8

8.1 Элементы навигации

Символ	Наименование	Описание
+ Cappuccino (5110) - Espresso (5108) Tassengrössen	Открыть/закрыть дерево структур	Кнопка [+] открывает дерево структур статистики. Кнопка [–] закрывает дерево структур статистики.
	Регулятор вкл./ выкл.	Регулятор [вкл./выкл.] активирует или деактивирует функцию. Зеле- ный = вкл. Серый = выкл.
	Значение пара- метра	 Поле [Значение параметра] задает значение параметра. Вариант: настройка с помощью колесика Коснитесь значения параметра. Открывается колесико настройки. Задайте желаемое значение вращением колесика вверх или вниз. Подтвердите установленное значение нажатием кнопки Вариант: настройка с помощью клавиатуры Коснитесь поля текущей настройки (1). Открывается клавиатура ввода. Под полем отображаются мин. и макс. значения возможных настроек (2). Удалите текущую настройку нажатием кнопки (4). Активируется цифровая клавиатура. Введите новое значение с помощью клавиатуры (3).
	Активация/ подтверждение	Кнопка [Активация/подтверждение] подтверждает выбор, напр. присвоенного сорта кофе или настройки температуры.
×	Удалить	 Кнопка [Удалить] выполняет следующие функции: сброс счетчика, отмена выдачи напитка, закрытие окна/страницы.
	Далее	Кнопка [Далее] открывает список выбора или ведет к следующему шагу программы.
-	Назад	Кнопка [Назад] позволяет вернуться к предыдущему окну/странице.

2.3 - ru

Символ	Наименование	Описание
	Сохранить	Кнопка [Сохранить] сохраняет выполненные настройки параметров.
\bigcirc	Повторный запуск	Кнопка [Повторный запуск] перезапускает кофемашину. После выполнения конфигурации машины необходимо выполнить повторный запуск.

8.2 Профили и права доступа

Для кофемашины доступны следующие профили:

- Хаусмастер
- Chef de Service
- Менеджер по качеству
- Оператор машины

В зависимости от выбранного профиля может быть задано разное количество параметров.



Информацию о переходе к настройкам см. в главе "«Эксплуатация» – «Сервисное меню» – «Вход в систему/выход из системы»".

В дополнение к перечисленным профилям существует профиль «Техник сервисной службы», который зарезервирован для специалистов сервисного центра и защищен PIN-кодом. Техник сервисной службы имеет полный доступ к программированию кофемашины. Более подробная информация приведена в отдельном руководстве по программированию кофемашины.

8.2.1 Профиль «Хаусмастер»

При возникновении технических неисправностей в первую очередь следует обращаться к хаусмастеру. Она обладает базовыми техническими знаниями и ежедневно работает с кофемашиной. Хаусмастер имеет доступ к большинству сервисных функций (кроме функций, которые доступны только технику сервисной службы).



В профиле «Хаусмастер» в сервисном меню для непосредственного выбора доступны следующие функции:

- Запуск промывки
- Очистка сенсорного экрана
- Включение/выключение быстрой справки
- Выключение
- Очистка
- Интервалы технического обслуживания
- Управление ингредиентами



- В профиле «Хаусмастер» можно изменить следующие настройки:
- Система
- Конфигурация
- Сервисное обслуживание
- Информация

8.2.2 Профиль «Chef de Service»

Chef de Service — это руководитель отдела или ресторана, в обязанности которого также входит административная деятельность.

Chef de Service имеет доступ к некоторым статистическим данным кофемашины, чтобы иметь представление о типе и количестве выдаваемых напитков.

Chef de Service имеет ограниченный доступ к сервисным функциям. В его распоряжении больше статистических данных, чем у менеджера по качеству и оператора машины.



В профиле «Chef de Service» в сервисном меню для прямого выбора доступны следующие функции:

- Запуск промывки
- Очистка сенсорного экрана
- Включение/выключение быстрой справки
- Выключение
- Интервалы технического обслуживания
- Управление ингредиентами

N.

В профиле «Chef de Service» можно изменить следующие настройки:

- Конфигурация
- Информация

8.2.3 Профиль «Менеджер по качеству»

Менеджер по качеству отвечает за качество напитков, выдаваемых кофемашиной. Для обеспечения качества особенно важен контроль времени уборки.

Менеджер по качеству имеет ограниченный доступ к сервисным функциям. В его распоряжении больше статистических данных, чем у оператора машины.



В профиле «Менеджер по качеству» в сервисном меню для непосредственного выбора доступны следующие функции:

- Запуск промывки
- Очистка сенсорного экрана
- Включение/выключение быстрой справки
- Выключение
- Интервалы технического обслуживания
- Управление ингредиентами



В профиле «Менеджер по качеству» можно изменить следующие настройки:

- Конфигурация
- Информация

8.2.4 Профиль «Оператор машины»

Оператор машины является обычным оператором кофемашины, поэтому ему доступны лишь некоторые сервисные функции. Помимо настройки языка, он может просмотреть версию машины, чтобы передать информацию технику сервисной службы в случае возникновения неисправностей.



В профиле «Оператор машины» в сервисном меню для непосредственного выбора доступны следующие функции:

- Запуск промывки
 - Очистка сенсорного экрана
 - Включение/выключение быстрой справки
- Выключение
- Очистка
- Интервалы технического обслуживания
- Управление ингредиентами

В профиле «Оператор машины» можно изменить следующие настройки:

- Конфигурация
- Информация

8.2.5 Обзор прав доступа к профилям

Настройки	Параметр	Хаусма- стер	Chef de Service	Мене- джер по качеству	Оператор машины
System	Кофемолка / заварочный блок	x	-	-	-
	Система подачи молока	х	-	-	-
Konfiguration	Время/дата/режим таймера	x	-	-	-
Service	Обслуживание кофемолки	х	-	-	-
	Резервное копирование базы данных	х	-	-	-
	Сброс очистки	х	-	-	-
	Сброс счетчика удаления накипи	х	-	-	-
	Сброс удаления накипи	x	-	-	-
Info	Показать версии	x	х	x	x
	Счетчик машины	x	x	-	-
	Статистика напитков	x	x	-	-
	Статистика очистки	x	x	x	-
	Статистика техобслуживания	x	-	-	-
	Статистика выдачи напитков	x	x	-	-
	Статистика жесткости воды	x	-	-	-

8.3 Конфигурации машины

Конфигурации машины подразделяются на следующие настройки:

- Система
- Конфигурация

- Сервисное обслуживание
- Информация

8.3.1 Страница «Настройки»

Вызов страницы «Настройки»

- 1. Нажмите кнопку [Сервисное меню].
- 🗸 Отображается сервисное меню.
- 2. В сервисном меню нажмите кнопку [Настройки].
 - ✓ Отображается страница «Настройки».



Рисунок: Страница «Настройки»

Nº	Наименование	Определение
1	Система	Отображает справа используемые параметры для настроек «Система».
2	Конфигурация	Отображает справа используемые параметры для настроек «Конфи- гурация».
3	Сервисное обслужива- ние	Отображает справа используемые параметры для настроек «Сер- висное обслуживание».
4	Информация	Отображает справа используемые параметры для настроек «Инфор- мация».
5	Кнопка [Назад]	Возвращает в сервисное меню.



Отображаемые в настройках параметры зависят от соответствующих прав доступа выбранного профиля.

8.3.2 Настройки «Система»

Кофемолка / заварочный блок

2.3 - ru

Авторизованные профили: Хаусмастер

System	Настройка > «Система» – «Кофемолка / заварочный блок»
Контейнер для отходов: емкость	 Настройка количества циклов (отжатые отходы) до появления сообщения «Опорожнить контейнер для отходов» Диапазон настроек: 0–150 Стандарт: 50 (порций отжатых отходов) УКАЗАНИЕ Не превышайте стандартную настройку — 50 порций отжатых отходов. ИНФОРМАЦИЯ: По истечении 55 циклов заваривания (+5) кофемашина блокирует выдачу кофейных напитков, пока не будет опорожнен контейнер для отходов. Стандарт: установите значение 50 циклов. Опция «Сито с размещением в стойке»: установите значение 0 циклов. ✓ Количество циклов (порций отжатых отходов) игнорируется.
Контейнер для отходов: время на опорожнение [c]	 Установка промежутка времени до того момента, когда «Текущий счетчик контейнера для отходов» после опорожнения снова будет сброшен на 0 Диапазон настроек: 0–30 с Стандарт: 5 с Установите значение 5 с. Опорожните контейнер для отходов при появлении соответствующего запроса на дисплее. ИНФОРМАЦИЯ: Если контейнер для отходов извлечь на короткое время и сразу же установить обратно, счетчик не обнуляется. Установите опорожненный контейнер для отходов на место не ранее чем через 5 с. ✓ «Текущий счетчик контейнера для отходов» сбрасывается на 0.
Контейнер для отходов: теку- щий счетчик	Информация о выполненных циклах заваривания с момента последнего опорожнения контейнера для отходов Диапазон настроек: настройка невозможна Стандарт: непрерывный подсчет циклов заваривания При достижении заранее заданного значения 50 отображается запрос на опорожнение контейнера для отходов.
Значение калибровки для средней кофемолки (10 с) [г]	 Информация о калибровочном значении в граммах, определенном для средней кофемолки во время калибровки кофемолки Диапазон настроек: настройка невозможна Стандарт: в соответствии с проведенной калибровкой (1,0–50,0 г) В этом параметре отображается значение, определенное во время калибровки кофемолки. См. главу «Настройки «Сервисное обслуживание»» – «Обслуживание кофемолки». ИНФОРМАЦИЯ: Техник сервисной службы может изменить калибровочное значение без проведения калибровки кофемолки в рамках комплексной корректировки кофейных напитков из средней кофемолки.


Настройка > «Система» – «Кофемолка / заварочный блок»

Значение калибровки для правой кофемолки (10 с) [г]



Информация о калибровочном значении в граммах, определенном для правой кофемолки во время калибровки кофемолки

Диапазон настроек: настройка невозможна

Стандарт: в соответствии с проведенной калибровкой (1,0–50,0 г)

В этом параметре отображается значение, определенное во время калибровки кофемолки.

См. главу «Настройки «Сервисное обслуживание»» – «Обслуживание кофемолки».

ИНФОРМАЦИЯ: Техник сервисной службы может изменить калибровочное значение без проведения калибровки кофемолки в рамках комплексной корректировки кофейных напитков из правой кофемолки.

Система подачи молока

Емкость для молока

Авторизованные профили: Хаусмастер

System	Настройка > «Система» – «Система подачи молока» – «Емкость для молока»
Емкость для молока Schaerer Standard	Определение длины молочного шланга до емкости для молока Диапазон настроек: настройка невозможна Стандарт: Schaerer Standard ✓ Длина молочного шланга определяется автоматически. ✓ Стандартная настройка «37 см» в последующем параметре не тре- бует дополнительной корректировки.
Молоко 1 Длина шланга Пережимной клапан -> Охла- ждающая камера [см]	 Информация о размере молочного шланга от пережимного клапана до охлаждающей камеры для внешнего молочного шланга Диапазон настроек: настройка невозможна Стандарт: 37 см Длина молочного шланга определяется автоматически. Стандартная настройка «37 см» в последующем параметре не требует дополнительной корректировки ИНФОРМАЦИЯ: При «нестандартной» комплектации длина молочного шланга должна быть измерена и введена техником сервисной службы.
	Системы подачи молока с «нестандартной» комплектацией: ► Холодильник слева от кофемашины ► Подстоечный холодильник ► Вас пристоечный холодильник
	 все приставные устроиства, например Сир & Соог или Center Milk



Техник сервисной службы может выполнить настройки для параметра «Емкость для молока».

Контроль уровня молока

Авторизованные профили: Хаусмастер

System	Настройка > «Система» – «Система подачи молока» – «Контроль уровня молока»
Контроль уровня молока	Настройки для контроля уровня молока в емкости Диапазон настроек: без контроля / предупреждение / блокировка выдачи
	напитков Стандарт: без контроля
	1. Откройте меню выбора нажатием кнопки 🜔.
	🗸 Открывается меню выбора.
	2. Выберите один из трех вариантов:
	• Без контроля: контроль молока настроен, но не используется.
	 Предупреждение: при низком уровне молока на дисплее появля- ется сообщение. Возможна выдача напитков с молоком.
	 Блокировка выдачи напитков: при низком уровне молока на дис- плее появляется сообщение. Выдача напитков с молоком забло- кирована.

8.3.3 Настройки «Конфигурация»

Время/дата/режим таймера

Авторизованные профили: Хаусмастер

Konfiguration	Настройка > «Конфигурация» – «Время/дата/режим таймера»
Дата	Информация о заданном часовом поясе с указанием даты и времени
время Часовой пояс	каждый часовой пояс подразделяется на сегменты, напр. «центральноевро- пейское время (CET/MEZ)».
	Диапазон настроек: настройка невозможна
Datum	Стандарт: для конкретной страны / для конкретного пользователя
Zeit Zeitzone	Здесь отображаются значения, установленные (техником сервисной службы) для даты, времени и часового пояса.
Понедельник вкл./выкл. до	Информация о времени автоматического включения/выключения
Воскресенье вкл./выкл.	Диапазон настроек: настройка невозможна
Montag	Стандарт: для конкретного пользователя
Ein	Здесь отображаются значения, установленные (техником сервисной службы) для режима таймера. Время автоматического включения и выключения может быть установлено отдельно для каждого дня недели техником сервисной службы.



Техник сервисной службы может выполнить настройки для параметра «Время/дата/режим таймера».

8.3.4 Настройки «Сервисное обслуживание»

Service	Настройка > «Сервисное обслуживание» – «Обслуживание кофемол- ки» (при наличии ручного устройства регулировки степени помола)
Mühlenservice	Предварительное условие: кофемашина снабжена ручным устрой- ством регулировки кофемолки.
	 Выберите настройку «Сервисное обслуживание» – «Обслуживание кофемолки».
Рисунок: Запуск обслуживания	🗸 Откроется окно для подтверждения.
кофемолки	 Подтвердите выбор обслуживания кофемолки нажатием кнопки . ✓ Откроется страница «Обслуживание кофемолки».



Рисунок: Обслуживание кофемолки

• Выберите вкладку средней (1) или правой (2) кофемолки.

Доступны следующие действия:

- замена ножа для измельчения (4),
- настройка кофемолки (5),
- калибровка кофемолки (6),
- отмена/завершение обслуживания кофемолки (3).

При выборе одного из первых двух действий программа автоматически проведет вас через последующие действия.



Рисунок: Замена ножа для измельчения

Замена ножа для измельчения

1. На странице «Обслуживание кофемолки» коснитесь поля [Замена ножа для измельчения].

✓ Откроется страница «Замена ножа для измельчения».

- 2. Удалите ручное устройство регулировки степени помола и установите новый нож для измельчения.
- Закройте пустую кофемолку вручную, пока не почувствуете сопротивление (нож для измельчения контактирует с другим ножом).
- 4. Откройте кофемолку на 45° (против часовой стрелки).
- 5. Установите ручное устройство регулировки степени помола на место.
- Подтвердите замену ножа для измельчения нажатием кнопки .
 - 🗸 Откроется страница «Подготовка настройки степени помола».



- 🗸 Кнопка [Помол для оценки степени помола] (2) активируется.
- 5. Очистите контейнер для отходов.
- 6. Нажмите кнопку [Помол для оценки степени помола] (2).
- Проверьте степень помола и при необходимости повторите этапы регулировки степени помола.
- Подтвердите выбранную степень помола нажатием кнопки .
 ✓ Откроется страница «Подготовка калибровки».



Рисунок: Настройка кофемолки

1	
Serv	vice

ibrierung vorhereiter

Настройка > «Сервисное обслуживание» – «Обслуживание кофемолки» (при наличии ручного устройства регулировки степени помола)

Калибровка кофемолки

Калибровка выполняется в следующих случаях:

- если кофемашина новая,
- если кофемашина эксплуатируется более одного года,
- при изменении степени помола,
- при открывании кофемолки,
- при замене ножей для измельчения,
- при изменении сорта кофе.

Mühle kalibr	ieren	
M2: Rechte Mühle	- Espresso	
 Kaffeemehl wie Kalibrierungsw Falls nötig Kali Kalibrierungsw 	gen. ert setzen. rierungsmahlung wiederholen. ert bestätigen.	
Kalibrierungswer	t für 0 Referenzmahlungen [g]:	25.0 +
	Referenzmahlung	
	Bitte warten Referenzmahlung läuft .	\checkmark
	1	2

Рисунок: Подготовка калибровки

Рисунок: Калибровка кофемолки

Страница «Подготовка калибровки» открывается при нажатии кнопки [Калибровка кофемолки] на странице «Обслуживание кофемолки» или после завершения действия «Настройка кофемолки».

- 1. Извлеките, опорожните, очистите и установите на место контейнер для отходов.
- Подтвердите установку контейнера для отходов нажатием кнопки .
 ✓ Запускается эталонный помол.
 - ✓ Откроется страница «Калибровка кофемолки».
 - ✓ Когда эталонный помол завершен, кнопка [Эталонный помол] (1) становится активной.
- 3. Взвесьте молотый кофе эталонного помола.
- Введите калибровочное значение (определенный вес молотого кофе) с помощью кнопок [+/-] (2).
- При необходимости запустите дальнейший эталонный помол нажатием кнопки [Эталонный помол] (1).

При выполнении нескольких эталонных помолов всегда следует взвешивать общее полученное количество молотого кофе и указывать его как эталонное значение. Кофемашина автоматически распознает все выполненные помолы и на основании этого рассчитывает правильное количество молотого кофе.

- 6.
 - Завершите калибровку кофемолки нажатием кнопки 📡
 - ✓ Откроется страница «Обслуживание кофемолки».
 - 🗸 Отрегулированная кофемолка готова к работе.
- 7. Выйдите из обслуживания кофемолки с помощью кнопки.
 - ✓ Откроется страница «Настройки».





Рисунок: Запуск обслуживания кофемолки



Рисунок: Обслуживание кофемолки



Рисунок: Замена ножа для измельчения Настройка > «Сервисное обслуживание» – «Обслуживание кофемолки» (при наличии автоматического устройства регулировки степени помола)

Предварительное условие:

Кофемашина снабжена автоматическим устройством регулировки кофемолки.

- 1. Выберите настройку «Сервисное обслуживание» «Обслуживание кофемолки».
 - ✓ Откроется окно для подтверждения.
- Подтвердите выбор обслуживания кофемолки нажатием кнопки .
 ✓ Откроется страница «Обслуживание кофемолки».
- Выберите вкладку средней (1) или правой (2) кофемолки. Доступны следующие действия:
 - замена ножа для измельчения (4),
 - настройка кофемолки (5),
 - калибровка кофемолки (6),
 - отмена/завершение обслуживания кофемолки (3).

При выборе одного из первых двух действий программа автоматически проведет вас через последующие действия.

Замена ножа для измельчения

- 1. На странице «Обслуживание кофемолки» коснитесь поля [Замена ножа для измельчения].
 - ✓ Откроется страница «Замена ножа для измельчения».
- 2. Извлеките двигатель степени помола и установите новый нож для измельчения.
- Закройте пустую кофемолку вручную, пока не почувствуете сопротивление (нож для измельчения контактирует с другим ножом).
- 4. Откройте кофемолку на 45° (против часовой стрелки).
- 5. Установите двигатель степени помола на место.
- Подтвердите замену ножа для измельчения нажатием кнопки .
 ✓ Откроется страница «Подготовка настройки степени помола».

Schaerer Coffee Skye 2.3 - ru 03.2023

Service	Настройка > «Сервисное обслужи ки» (при наличии автоматическог помола)
Mahlgrad Anpassung vorbereiten	Настройка кофемолки
M2: Rechte Mühle - Espresso	Страница «Подготовка настроики тии кнопки [Настройка кофемолк
1. Satzhehälter entfernen	молки» или после завершения д
2. Satzbehälter reinigen. 3. Satzbehälter wieder einsetzen.	1. Извлеките, опорожните, очист
4. weiter zu Manigrad anpassen.	для отходов.
	2. Подтвердите установку контей

Рисунок: Подготовка настройки сте- 3. пени помола

2: Right grinder - Espresso Grar	ide		
	Target position:	0.0	
E*30	Drift correction:	0.0	
-10	Current position:	0.0	2
-10		disc 🥃	
E.	Remove old coffee	grounds 🧲	3
		judgement _	
			(4)

Рисунок: Настройка степени помола

Настройка > «Сервисное обслуживание» – «Обслуживание кофемолки» (при наличии автоматического устройства регулировки степени помола)

Страница «Подготовка настройки степени помола» открывается при нажатии кнопки [Настройка кофемолки] на странице «Обслуживание кофемолки» или после завершения действия «Замена ножа для измельчения».

- 1. Извлеките, опорожните, очистите и установите на место контейнер для отходов.
- ∠. Подтвердите установку контейнера для отходов нажатием кнопки .
 ✓ Откроется страница «Настройка кофемолки».
- 3. Нажмите кнопку [Удалить старый молотый кофе] (3).
 - ✓ Старый молотый кофе удаляется.
 - 🗸 Кнопка [Помол для оценки степени помола] (4) активируется.
- 4. Нажмите кнопку [Помол для оценки степени помола] (4).
 - 🗸 Выполняется помол.

Введите полученное значение степени помола с помощью кнопок [+]/ [-] (1). С помощью кнопок [+]/[-] (1) можно изменить расстояние между мелющими дисками, регулируя тем самым степень помола.

Выполняйте регулировку степени помола постепенно (±1).

С помощью кнопки [Смещение ножа для измельчения] (2) нож приводится в заранее заданное положение.

- Проверьте степень помола и при необходимости повторите этапы регулировки степени помола.
- 6. Подтвердите выбранную степень помола нажатием кнопки 💟.
 - ✓ Откроется страница «Подготовка калибровки».
- 7. Нажмите кнопку [Удалить старый молотый кофе] (3).
 - 🗸 Старый молотый кофе удаляется.
 - 🗸 Кнопка [Помол для оценки степени помола] (4) активируется.
- 8. Нажмите кнопку [Помол для оценки степени помола] (4).
 - 🗸 Выполняется помол.
- 9. Введите полученное значение степени помола с помощью кнопок [+]/ [-] (1).

С помощью кнопок [+]/[–] (1) можно изменить расстояние между мелющими дисками, регулируя тем самым степень помола. Выполняйте регулировку степени помола постепенно (±1).

С помощью кнопки [Смещение ножа для измельчения] (2) нож приводится в заранее заданное положение.

- 10. Проверьте степень помола и при необходимости повторите этапы регулировки степени помола.
- 11. Подтвердите выбранную степень помола нажатием кнопки 💟.
 - ✓ Откроется страница «Подготовка калибровки».





Рисунок: Подготовка калибровки

Mühle kalibr	ieren	
M2: Rechte Mühle	- Espresso	
 Kaffeemehl wie Kalibrierungsw Falls nötig Kali Kalibrierungsw 	igen. ert setzen. srierungsmahlung wiederholen. ert bestätigen.	
Kalibrierungswer	t für 0 Referenzmahlungen [g]:	25.0 +
	Referenzmahlung	
	Bitte warten Referenzmahlung läuft	\checkmark
	1	2

Рисунок: Калибровка кофемолки

Настройка > «Сервисное обслуживание» – «Обслуживание кофемолки» (при наличии автоматического устройства регулировки степени помола)

Калибровка кофемолки

Калибровка выполняется в следующих случаях:

- если кофемашина новая,
- если кофемашина эксплуатируется более одного года,
- при изменении степени помола,
- при открывании кофемолки,
- при замене ножей для измельчения,
- при изменении сорта кофе.

Страница «Подготовка калибровки» открывается при нажатии кнопки [Калибровка кофемолки] на странице «Обслуживание кофемолки» или после завершения действия «Настройка кофемолки».

- Извлеките, опорожните, очистите и установите на место контейнер для отходов.
- 2. Подтвердите установку контейнера для отходов нажатием кнопки.
 - 🗸 Запускается эталонный помол.
 - 🗸 Откроется страница «Калибровка кофемолки».
 - Когда эталонный помол завершен, кнопка [Эталонный помол] (1) становится активной.
- 3. Взвесьте молотый кофе эталонного помола.
- Введите калибровочное значение (определенный вес молотого кофе) с помощью кнопок [+/-] (2).
 - ✓ При необходимости запустите дальнейший эталонный помол нажатием кнопки [Эталонный помол] (1).

При выполнении нескольких эталонных помолов всегда следует взвешивать общее полученное количество молотого кофе и указывать его как эталонное значение. Кофемашина автоматически распознает все выполненные помолы и на основании этого рассчитывает правильное количество молотого кофе.

🗸 Завершите калибровку кофемолки нажатием кнопки.

Инициализация кофемолки

После возникновения неполадки или замены ножей для измельчения требуется инициализация автоматического устройства регулировки степени помола.

- 1. Соблюдайте указания на дисплее.
- 2. Извлеките двигатель степени помола и установите новый нож для измельчения.
- Закройте пустую кофемолку вручную, пока не почувствуете сопротивление (нож для измельчения контактирует с другим ножом).
- 4. Откройте кофемолку на 45° (против часовой стрелки).
- 5. Установите двигатель степени помола на место.
- Подтвердите этапы монтажа «Инициализация кофемолки» нажатием кнопки .
 - ✓ Откроется страница «Обслуживание кофемолки».
 - 🗸 Отрегулированная кофемолка готова к работе.
- 7.

Выйдите из обслуживания кофемолки с помощью кнопки

✓ Откроется страница «Настройки».



initialisiere

Рисунок: Инициализация кофемолки

8.3.5 Настройки «Информация»

Показать версии

Авторизованные профили: хаусмастер, Chef de Service, менеджер по качеству, оператор машины



При сообщении об ошибке эта информация передается технику сервисной службы.

<u>, </u>	L
Info	

Настройка > «Информация» – «Показать версии»

Versionen	11:18 15:03:2022
Software Touchpanel	SKYE_4.38.5.8f1bc2e_Sim (Created: 2022-01-13 14:51)
Software Leistungsteil	0.0
Version Datenbank	2097
BSP Version	N/A
MAC Addresse	00:09:0F:AA:00:01
Qt version	5.6.3
SQLite Version	3.8.10.2
Software SCA3	Copyright 2017 Schaerer Ltd., Switzerland. All rights reserved.
Show Licensing Information	Lizenz-Informationsdatei anzeigen

Рисунок: Версии

Информация об установленных версиях программного обеспечения машины.

Диапазон настроек: настройка невозможна

Стандарт: –

Здесь можно прочитать следующие сведения:

- программное обеспечение сенсорной панели,
- программное обеспечение силового блока,
- версия базы данных,
- версия BSP,
- МАС-адрес,
- версия Qt (исходный код),
- версия SQLite,
- программное обеспечение SCA3,
- показать информацию о лицензии,
- экспорт информации о лицензии.

Счетчик машины

Авторизованные профили: хаусмастер, Chef de Service

<u> </u>	
Info	

Настройка > «Информация» – «Счетчик машины»

stank	Gesam
Kaffeegetränke gesamt	5
Milchgetränke gesamt	6
Pulvergetränke gesamt	1
Sirupgetränke gesamt	0
Heisswasser gesamt	10
Dampfbezüge gesamt	3

Рисунок: Счетчик машины

Информация о количестве выданных напитков или ингредиентов Диапазон настроек: настройка невозможна

Стандарт: -

Каждый ингредиент напитка указан в этом списке как отдельный «Напиток».

Здесь можно прочитать следующие сведения:

- общее кол-во кофейных напитков,
- общее кол-во молочных напитков,
- общее кол-во порошковых напитков,
- общее кол-во горячей воды,
- общее кол-во порций пара.

Пример ингредиентов для напитка «Шокиатто»:

- 1 ингредиент = кофе,
- ▶ 2 ингредиент = натуральное молоко или топинг,
- 3 ингредиент = шоколадный порошок.

Статистика напитков

Авторизованные профили: хаусмастер, Chef de Service

Info	Настройка > «Информация» – «Статистика напитков»
Capacitor Part No.2002 Constant Constant Expresso Constant Capacitorio Constant Constant Constant Constant Constant Constant Constant Constant Constant Match heas Constant Constant Constant Match heas Constant Match heas Constant	Информация о выполненных выдачах напитков Сброс счетчика Диапазон настроек: сброс счетчиков (вместе или по отдельности) Стандарт: пользовательская настройка <i>Перечислены все напитки, добавленные в карты меню.</i> Вариант: сброс отдельных счетчиков ► Нажмите маленькую кнопку Све в графе соответствующего напитка. ✓ Счетчик выбранного напитка устанавливается на 0. Вариант: сброс всех счетчиков ► Нажмите большую кнопку Све в верхней части страницы. ✓ Все перечисленные счетчики напитков сбрасываются на 0.

Schaerer Coffee Skye 2.3 - ru

Статистика очистки

Авторизованные профили: хаусмастер, Chef de Service, менеджер по качеству

1 Info				Настройка > «Информация» – «Статистика очистки»
Reinigungsstatistik	1	1 29 15 03 2022	_	Информация о выполненных очистках
Datum / Zeit	Proti	System	Ereignis	Пианазоц цаствоок, цаствойка цовозможна
20.07.2021 12:05	Entwickler	Kaffeesystem	Zeitstempel zurücksetzen	дианазон настроек. настройка невозможна
20.07.2021 12:05	Entwickler	Milchsystem	Zeitstempel zurücksetzen	
20.07.2021 12:05	Entwickler	Pulversystem	Zeitstempel zurücksetzen	стандарт. –
0.07.2021 12:05	Entwickler	Dampfboilerspülung	Zeitstempel zurücksetzen	Злесь можно процитать спелующие свеления
1.12.2020 16:44	Servicetechniker	Kaffeesystem	Zeitstempel zurücksetzen	одеев можно прочитать следующие сведения.
1.12.2020 16:44	Servicetechniker	Pulversystem	Zeitstempel zurücksetzen	• дата и время,
01.12.2020 16:44	Servicetechniker	Dampfboilerspülung	Zeitstempel zurücksetzen	
				• профиль,
				• система

событие.

٠

Рисунок: Статистика очистки

В колонке «Событие» отображаются выполненные, прерванные и отмененные процессы очистки.

Статистика техобслуживания

Авторизованные профили: Хаусмастер

Linfo	Настройка > «Информация» – «Статистика техобслуживания»
Warhungsstatistik 11.97.9.09.2022 - Hausander //E Findel (Mal) Entropicational (Enropic) 101.0.2.2022 14.61 Maschinenbehreuer (Entralahung) Enfedgit 20.07.2021 12.05 Entroickler Entralahung Zahler zurücksetzen 01.12.2020 18.44 Servicetechniker Entralahung Zahler zurücksetzen	Информация о выполненных операциях техобслуживания (процессах удаления накипи) Диапазон настроек: настройка невозможна Стандарт: – Указаны следующие сведения: • дата и время, • профиль.
Рисунок: Статистика техобслужи- вания	 интервалы технического обслуживания, событие. В колонке «Событие» отображаются выполненные, прерванные и отмененные процессы удаления накипи.

Статистика выдачи напитков

Авторизованные профили: хаусмастер, Chef de Service

- -	
Info	
IIIIO	

Настройка > «Информация» – «Статистика выдачи напитков»

" Hausmeister "	X 🖘
Getrank	Datum / Zeit
+ Kalte Milch (5115)	16.03.2022 10:12:37
+ Tee (5127)	16.03.2022 10:12:15
+ Cappuccino (5110)	16.03.2022 10:11:11
- Espresso (5108)	16.03.2022 10:10:39
Tassengrössen	Mittel Einzeln
Abgebrochen	Nein
Dauer	28.0s
Extraktionszeit	3.7s
Getränk angepasst	Nein

Рисунок: Статистика выдачи напитков

Информация обо всех выдачах напитков с указанием сведений о напитках

Диапазон настроек: сброс счетчика

Стандарт: -

Здесь можно прочитать следующие сведения:

- Вид напитка (+ количество)
- Дата/время
- Для получения более полной информации откройте дерево структуры.

Для каждого вида напитка можно прочитать следующие сведения:

- Размеры чашек
- Прерванные выдачи
- Длительность выдачи
- Время экстрагирования
- Настройка напитка

Нажмите кнопку 🔤 в верхней части страницы.

🗸 Все перечисленные напитки удаляются из списка.

Статистика жесткости воды

Авторизованные профили: Хаусмастер

Info]	Настройка > «Информация» – «Статистика жесткости воды»
Wasserhärtestatistik	06 54 21 03 2022	Информация о ранее настроенных значениях жесткости воды
Datum / Zeit 21.03.2022 06:53	Wesserhäde ("dKH)	Диапазон настроек: настройка невозможна
21.03.2022 08:52	9	Стандарт: –
		Здесь можно прочитать следующие сведения:
		• Дата/время
		• жесткость воды [°dKH].
Рисунок: Ста	атистика жесткости	При каждом изменении жесткости воды создается новая запись.

ВОДЫ

8.3.6 Сохранение изменений и их загрузка в кофемашину

Чтобы сохранить и загрузить изменения в настройках, выполните следующие действия:

- 1. Сохраните выбор нажатием кнопки 📃.
- 2. Выйдите из параметра и настройки с помощью кнопки 🥌

Загрузите в кофемашину изменения настройки/параметра с помощью кнопки 💺

🗸 Кофемашина перезапускается.

3.

9 Устранение неисправностей

9.1 Индикация неисправностей

Используются следующие виды индикации неисправностей:

- Функциональная подсветка
- Сообщения на дисплее

9.1.1 Функциональная подсветка

Кофемашина в стандартной комплектации оснащена функциональной подсветкой. Помимо сообщений на дисплее о наличии ошибок сигнализируют светящиеся цветные светодиодные полосы на кофемашине.

Различные цвета имеют следующие значения:

- белый: кофемашина готова к работе;
- оранжевый: требуется в ближайшее время выполнить определенное действие (заправку, очистку и т. д.);
- красный: ошибки машины (закончилось молоко, заблокирован размалывающий механизм, ошибка потока воды и т. д.).

9.1.2 Сообщения на дисплее

На дисплее можно различить следующие сообщения:

- простое сообщение об ошибке
- особое сообщение об ошибке
- Сообщение об ошибке в сервисном меню

Простое сообщение об ошибке

•	WHAT WOULD YOU LIKE TODAY?	← •• →
	Machine out of service	
	Please contact the service staff	
	CANCEL	
		schaerer swiss collee competence

Рисунок: Сообщение об ошибке «простое»

Особое сообщение об ошибке



Рисунок: Сообщение об ошибке «особое»

Предварительное условие:

- На экране управления для опции «Индикация режима оповещения» активировано «Простое сообщение об ошибке».
- ✓ При наличии сообщения об ошибке кофемашина остается в нерабочем состоянии до тех пор, пока сервисный персонал не квитирует данное сообщение.
- ✓ Отображается запрос «Сообщить сервисному персоналу».
- ✓ Сообщение об ошибке невозможно квитировать.
- Сообщите сервисному персоналу.

Предварительное условие: на экране управления для опции «Индикация режима оповещения» активировано «Особое сообщение об ошибке».

- ✓ При наличии сообщения об ошибке кофемашина не работает в течение непродолжительного времени.
- ✓ Отображается запрос «Повторный запуск» или «Сообщить технику сервисной службы».
- ✓ Некоторые сообщения об ошибках можно квитировать.
- В зависимости от типа ошибки выполните одно из следующих действий:
- а) Выполните запрашиваемое действие и квитируйте сообщение об ошибке.
- 3. b) Нажмите кнопку [OK] для повторного запуска.

2.3 - ru

	Communication error manometer	
MILK	CLASSICS	COLD

Рисунок: Сообщение об ошибке «особое»

MILK CLASSICS COLD		Communication error manometer		
	MILK	CLASSICS	COLD	

Рисунок: Кнопка [Сервисное меню]

T

Maintenance

Ingredient management

container missin

- Сообщение об ошибке квитировано или выполняется перезапуск кофемашины.
- 🗸 Кофемашина снова готова к работе.
- 4. Если сообщение об ошибке не может быть квитировано, сообщите об этом технику сервисной службы.

Сообщение об ошибке в сервисном меню

Сообщения об ошибках отображаются не только на экране управления, но и в сервисном меню.

Кнопка [Сервисное меню]

Кнопка [Сервисное меню] открывает сервисное меню.

Кнопка [Сервисное меню] на экране управления информирует об ожидающих уведомлениях или сообщениях об ошибках:

- ٠ без цветовой маркировки: В сервисном меню нет сообщений.
- оранжевый: В сервисном меню имеются уведомления.
- красный: В сервисном меню имеются сообщения об ошибках или запросы действия.

Страница «Сервисное меню»

- 1. Нажмите кнопку (Сервисное меню).
 - ✓ Сервисное меню открывается, и перечисляются все активные сообщения об ошибках.
- 2. Откройте сообщение об ошибке нажатием кнопки 💟.
- 3. Выполните запрашиваемое действие и, если это возможно, квитируйте ошибку кнопкой [OK].
- 4. Если сообщение об ошибке не может быть квитировано, сообщите об этом технику сервисной службы.

Рисунок: Страница «Сервисное меню» с сообщением об ошибке

9.2 Эксплуатационные неисправности



При наличии красного сообщения об ошибке/неисправности выдача напитков блокируется до выполнения запрашиваемого действия.

В сервисном меню выберите ожидающие сообщения об ошибках и устраните их в соответствии с описанными далее мерами.

Если сообщение об ошибке не исчезает, возможно, имеет место неисправность.

• Свяжитесь с сервисным центром (см. www.schaerer.com).

9.3 Неисправности с выводом сообщений на дисплей

Категории неисправностей с выводом сообщений на дисплей:

- Неисправность
- Ошибка
- Запрос
- Указание

9.3.1 Сообщение на дисплее «Указание»

Следующие сообщения отображаются на дисплее системы управления на синем фоне.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Внимание: Засоренный слив использованной воды может привести к переполнению.	В использованной воде содержатся остатки кофейной гущи.	 Проверьте слив использованной воды и каплеуловитель на предмет засора и очистите их.
Подождите соединения для телеметрии или обратитесь в сервисный центр.	Индикатор «Coffee Link» не сработал.	 Заново запустите телеметрию. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Молоко скоро закончится	Низкий уровень молока в емкости для молока.	 Заполните емкость для молока.
Контейнер для отходов скоро будет заполнен	Заданная вместимость кон- тейнера для отходов скоро будет достигнута.	 Опорожните контейнер для отходов.
Внешняя емкость для питье- вой воды (опция) скоро будет пуста	Низкий уровень заполнения внешней емкости для питье- вой воды.	 Опорожните контейнер для отходов.
Слишком низкая темпера- тура горячей воды Слишком	Кофемашина находится в фазе нагрева.	 Подождите, пока кофемашина нагре- ется.
низкая температура парового нагревателя	Во время нагрева произошла ошибка.	 Отключите кофеварку от электро- сети. Заново подключите к сети и вклю- чите.
Машина не работает	Настройка в режиме само- обслуживания при запрете выдачи напитков.	 Выполните соответствующую настройку параметров «Конфигура- ция» – «Режим таймера». Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

9.3.2 Сообщение на дисплее «Запрос»

Следующие сообщения отображаются на дисплее системы управления на белом фоне.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Установить контейнер для отходов	Контейнер для отходов отсут- ствует или вставлен в машину не полностью.	 Вставьте контейнер для отходов в кофемашину правильно.
Закрыть панель управления	Панель управления открыта или закрыта не до упора.	 Прижмите панель управления вниз до щелчка.
Наполнить внешнюю емкость для питьевой воды (опция)	Уровень заполнения внешней емкости для питьевой воды слишком низкий.	 Извлеките датчик уровня из внешней емкости для питьевой воды. Промойте внутреннюю емкость для питьевой воды свежей водой и наполните ее. Установите датчик уровня на место.

2.3 - ru

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Опорожнить емкость для использованной воды (опция)	Внешняя емкость для исполь- зованной воды заполнена.	 Извлеките датчик уровня из внешней емкости для использованной воды. Промойте внешнюю емкость для использованной воды. Установите датчик уровня на место.
Засыпать кофейные зерна (средняя кофемолка пуста)	Средняя емкость для кофей- ных зерен пуста.	 Заполните емкость для кофейных зерен.
Засыпать кофейные зерна (правая кофемолка пуста)	Правая емкость для кофей- ных зерен пуста.	 Заполните емкость для кофейных зерен.
Засыпать молотый кофе в емкость для ручной загрузки	В емкость для ручной загрузки не засыпан молотый кофе.	 Откройте емкость для ручной загрузки в средней емкости для кофейных зерен. Засыпьте молотый кофе. Закройте емкость для ручной загрузки.
Засыпать шоколадный или молочный порошок в 1-ю емкость (1-я емкость для порошка пуста)	1-я емкость для порошка пуста.	 Засыпьте порошок в первую емкость для порошка.
Вставить картридж для уда- ления накипи	Для удаления накипи требу- ется средство из картриджа для удаления накипи.	 Вставьте картридж для удаления накипи. После удаления накипи и по запросу на дисплее извлеките картридж для удаления накипи.

9.3.3 Сообщение на дисплее «Ошибка»

Следующие сообщения отображаются на дисплее системы управления на желтом фоне.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Ошибка датчика поворота заварочного блока	Кодировщик двигателя зава- рочного блока не распознан во время инициализации машины.	 Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Ошибка при автоматиче- ской корректировке степени помола посередине, слева или справа	Двигатель устройства авто- матической регулировки сте- пени помола работает непра- вильно.	 Отмените настройку степени помола. Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Ошибка конфигурации машины	Рассогласование программ- ного и аппаратного обеспече- ния машины.	 Заново запустите процесс распознавания оборудования. Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Прерывание работы датчика температуры паровой трубки	Датчик температуры паровой трубки не закрыт.	 Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Короткое замыкание датчика температуры паровой трубки	Датчик температуры паровой трубки неисправен.	 Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Сброс удаления накипи/ очистки	Процесс очистки/удаления накипи был прерван/не пол- ностью завершен.	 Выполните очистку/удаление накипи.
Нет молока	Уровень молока в емкости для молока слишком низкий.	 Извлеките емкость для молока. Тщательно очистите емкость для молока. Заполните емкость для молока свежим предварительно охлажденным молоком (3–5 °C) и установите ее обратно в кофемашину.
Контейнер для отходов заполнен	Вместимость контейнера для отходов исчерпана.	 Опорожните контейнер для отходов. Промойте и просушите контейнер для отходов. Вставьте контейнер для отходов обратно.

9.3.4 Сообщение на дисплее «Неисправность»

Следующие сообщения отображаются на дисплее системы управления на красном фоне.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Кофемолка посередине (стан- дарт), кофемолка справа (опция) перегружена	Слишком высокое значение тока (> 8 A) в течение опре- деленного периода времени. Кофемашина пять раз подряд пытается начать помол, после чего появляется это сообще- ние. В использованной воде содержатся остатки кофейной гущи.	 Выключите кофемашину. Проверьте кофемолку на засоры и удалите возможные посторонние объекты. Перезапустите кофемашину.
Кофемолка посередине (стан- дарт), кофемолка справа (опция) заблокирована	Если кофемолка (средняя или правая) перегружена и в таком состоянии снова запра- шивается напиток, появля- ется это сообщение. Выдача напитков заблокирована.	 Выключите кофемашину. Проверьте кофемолку на засоры и удалите возможные посторонние объекты. Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Перегрев нагревателя для горячей воды для чая или кофе	Подача воды прекращена.	 Проверьте уровень заполнения внешней/внутренней емкости для питьевой воды (опция) или подклю- чение к водопроводной сети.
	Перегрев кофемашины.	 Отсоедините кофемашину от элек- тросети и дайте ей остыть.
	Твердотельное реле (SSR) неисправно.	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
	Сработала система безопас- ности Klixon.	
Перегрев парового нагрева- теля	Подача воды прекращена.	 Проверьте уровень заполнения внешней/внутренней емкости для питьевой воды (опция) или подклю- чение к водопроводной сети.
	Система подачи пара засо- рена.	 Проверьте и прочистите раздаточ- ную головку и систему подачи пара.
	Перегрев кофемашины.	 Отсоедините кофемашину от элек- тросети и дайте ей остыть.
	Твердотельное реле (SSR) неисправно.	 Если после перезапуска неисправ- ность сохраняется, свяжитесь с сер- висиым центром
	Сработала система безопас- ности Klixon.	Buchbin genryon.
Время нагрева нагревателя для горячей воды истекло Время нагрева парового нагревателя истекло	Несмотря на то, что нагрев включен, заданная темпе- ратура в течение 5 минут не достигнута.	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Короткое замыкания бойлера горячей воды NTC Короткое замыкание парового нагрева- теля NTC	Основная плата не распо- знает сопротивление. Дат- чик показывает максималь- ную температуру (ок. 150 °C). Выдача напитков заблокиро- вана.	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Сбой нагревателя для горя- чей воды NTC Сбой парового нагревателя NTC	Сбой температурного дат- чика. Датчик показывает минимальную температуру.	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Перегрузка по току, завароч- ный блок	На двигателе заварочного блока распознана перегрузка по току.	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Ток покоя заварочного блока	Даже если заварочный блок не «работает», он должен потреблять минимальный ток. В противном случае име- ется ошибка. Причиной может быть заварочный блок, плата силового модуля или раз- водка проводов.	 Проверьте заварочный блок на наличие засоров. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Тайм-аут заварочного блока	Заварочный блок не имеет выключателя для «Исход- ного положения». Положение заварочного цилиндра опре- деляется путем измерения силы тока. Распознаются сле- дующие предельные значе- ния: верхнее и нижнее поло- жение. Задан следующий тайм-аут: если по истечении 10 с после движения зава- рочного блока не распозна- ется максимальный ток, появ- ляется сообщение «Тайм-аут заварочного блока».	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Неисправность подачи воды	Во время выдачи кофейного продукта расходомер жид- кости выполняет количество оборотов меньше определен- ного минимального значения. Вероятна блокировка или частичная блокировка где- то в общей системе подачи воды.	 Проверьте уровень заполнения емкости для питьевой воды или под- ключение к водопроводной сети. Проверьте внутреннюю или внеш- нюю емкость для питьевой воды (насыщение фильтра уменьшает поток воды). Проверьте, не заблокирована ли или не засорена ли колба. Проверьте степень помола. ИНФОР- МАЦИЯ: Если установлен слишком мелкий помол, это может мешать потоку воды или полностью блокиро- вать его. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Ошибка подачи пара	Датчик уровня распознает слишком низкий уровень в паровом нагревателе. Была предпринята попытка напол- нить нагреватель. Однако датчик уровня не распознал воду в течение 60 с. Процесс наполнения прерывается. Блокируется выдача напит- ков, для которых необходим пар.	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Modbus, ошибка обработки BP	Ошибка обмена данными между силовым блоком и сен- сорным экраном	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Modbus, ошибка обработки MV	Ошибка обмена данными между манометром и сенсор- ным экраном	 Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Modbus, ошибка обработки MR	Ошибка обмена данными между холодильником и сен- сорным экраном	 Проверьте разводку проводов холо- дильника и машины. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

Сообщение на дисплее	Причина	Устранение
Машина не работает	Настройка в режиме само- обслуживания при запрете выдачи напитков по различ- ным причинам.	 Проверьте такие продукты, как кофейные зерна, молоко, шоколад- ный порошок или молочный поро- шок. Проверьте температуру в холодиль- нике. Выполните требуемую очистку или удаление накипи. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Ошибка обмена данными (разное)	Ошибка обмена данными между программным обеспе- чением и различными моду- лями, напр. силовым блоком HCU, модулем Flavour Point, заварочным блоком, мано- метром и т. д.	 Перезапустите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

9.4 Неисправности без вывода сообщений на дисплей

Причина	Устранение
Кофемашина не подключена к сети электропитания.	 Подключите кофемашину к сети электропитания. Включите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Кофемашина не включена.	 Включите кофемашину. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Емкость для молока пуста.	 Заполните емкость для молока. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Система подачи молока засо- рена.	 Выполните ежедневную очистку. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
Система подачи молока деак- тивирована по ошибке.	 Проверьте соединение кабеля управления кофемашины с холо- дильником. Активируйте систему подачи молока. Если неисправность сохраняется,
	Причина Кофемашина не подключена к сети электропитания. Кофемашина не включена. Кофемашина не включена. Емкость для молока пуста. Система подачи молока засорена. Система подачи молока деактивирована по ошибке.

03.2023

Неисправность	Причина	Устранение
Не предлагаются напитки с молочной пеной.	Емкость для молока пуста.	 Заполните емкость для молока. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
	Система подачи молока засо- рена.	 Выполните ежедневную очистку. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.
	Система подачи молока деак- тивирована по ошибке.	 Проверьте соединение кабеля управления кофемашины с холо- дильником. Активируйте систему подачи молока. Выполните ежедневную очистку. Если неисправность сохраняется, свяжитесь с сервисным центром.

03.2023

10 Демонтаж и утилизация

10.1 Демонтаж

После окончания эксплуатации

По истечении срока службы кофемашины демонтируйте ее и утилизируйте экологически безопасным способом.

10.2 Утилизация



Утилизация кофемашины должна осуществляться надлежащим образом в соответствии с местными законодательными нормами.

• Свяжитесь с сервисным центром.

2.3 - ru

03.2023