

TECHNISCHE INFORMATION

Datum: 24.05.2022
TI: 0522
Automatentyp/en: HO Siamonie Smart

HO Softwareaktualisierung

Nachfolgende Änderungen sind für Siamonie Smart Automaten verfügbar.

Wassertank

Mit der neuen Software **1.2.22.1 r7077** nutzt die Maschine das maximale Volumen des neuen Wassertanks. Um das volle Volumen des Wassertanks nutzen zu können, ist neben der Software 1.2.22.1 r7077 auch eine aktuelle Version des Tanks notwendig.

Dieser ist ab der Seriennummer 90506605 mit der Produktionswoche KW 05 2021 serienmäßig verbaut. Die Software **1.2.22.1 r7077** oder höher darf nur auf Maschinen mit einem neuen Tank aufgespielt werden. Sollten Sie noch eine Maschine mit einem alten Tank haben, kann dieser, unter der Artikelnummer 4170107700 Wassertank komplett, bestellt werden.

Vor dem Start der Reinigung wird auf einen erforderlichen vollen Wassertank hingewiesen. Der Filterwechsel kann auch über das Kurz Menü gestartet werden und wird bei allen Varianten unterstützt.

Die Filterspülung wurde angepasst und der Wasserfilter wird vor dem automatischen Start der Reinigung eingespült.

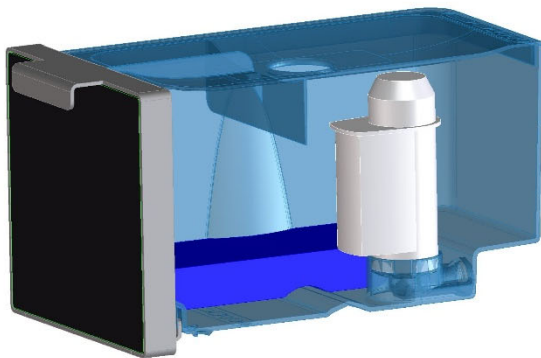


Abb.: Wassertank Vorgängerversion

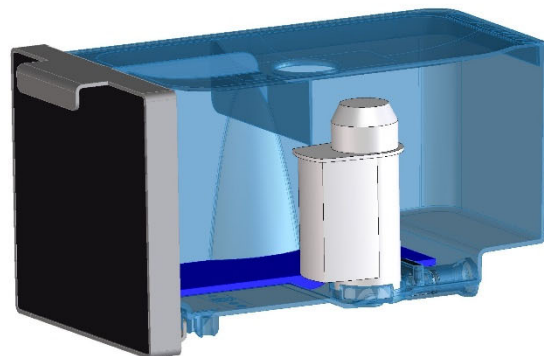


Abb.: Wassertank neue Version

Milchmodul

Ab der Softwareversion **1.2.21 r6788** wird das FM-Modul unterstützt und es wurden alle Frischmilchrezepte im Default angelegt.

Beim Auffüllen mit Milch erleichtert bei FM Automaten 3 Vorwahltasten die Erfassung der aufgefüllten Menge. Mit dem Druck auf „1L Milch übernehmen und ansaugen“ wird die Milchmenge registriert und angesaugt. Der Button „1L Milch übernehmen und ansaugen“ erscheint nur während eines festgestellten Mangels an Milch. Auch bei einer bestehenden Warnung steht das Menü zum schnellen auffüllen von Milch über den Infobutton zur Verfügung.



Der Reinigungsassistent der Siamonie Smart wurde um das Frischmilchmodul erweitert.

Die Vorwahl „Milch“ hat in der FM Variante ein neues Bild.

Die Bedienung des Milchmoduls für die Siamonie Smart wurde vereinfacht. Über das Info-Symbol im Kundenmenü kann auch die sogenannte Milchschnellauffüllung ausgeführt werden.

Die Möglichkeit den Dampfboiler zu spülen wurde bei der Siamonie Smart hinzugefügt. Dies ist für das neue FM Modul erforderlich.

Bei **Variante 3202 FM** wurden neue Servicecodes hinzugefügt: **30M** Schlauchpumpe Milch **41M** Spülventil kalt (Milchmodul) **42M** Dampfboiler Spülventil **67M** Dampfboiler Füllventil **154M** Milchschauch durchdampfen **M232** Reinigungsventil heißes Wasser **241M** Reinigungsventil kaltes Wasser

Slideshow

Die Reihenfolge der angezeigten Medien während der Slideshow kann, ab der Softwareversion **1.2.22 r7082**, über das Menü Allgemein - Slideshow Playlist angepasst werden.

Das Hinzufügen von Slideshow-Dateien wurde vereinfacht und ist jetzt mit einem USB-Stick möglich. Im Menü Allgemein - HMI Datenübertragung kann dies gestartet werden. Bei der Übertragung von Slideshow Bildern zwischen Automaten und USB-Stick werden Meldungen detaillierter angezeigt. Die Slideshow-Dateien werden in dem Ordner „HMI/media/“ auf dem USB-Stick gespeichert und dürfen keine Umlaute oder Sonderzeichen enthalten.

Anzeige und Benachrichtigungen

Ab VMC-Software **MSMLS309.pat** zeigt die neue Meldung „Kaffeedosierung prüfen“ eine Überdosierung des Brühers an. Die neue Fehlermeldung wird am Touch des Automaten angezeigt und es kann im Servicemenü\Allgemeines\Journal eingesehen werden, bei welchem Rezept die Überdosierung stattgefunden hat.

Die Texte im Reinigungsmenü wurden optimiert.

Die Leerung des Satzbehälters wird auch während einer Warnung verarbeitet.

Die Signalisierung von anstehenden Warnungen wurde verbessert. Das Symbol im Kundenmenü blinkt.

Das Verhalten der Benachrichtigungen wurde konsistenter gestaltet. Wie die Meldung für „Wassertank leer“ sowie „Satzbehälter voll“ wird auch die Meldung „Milch leer“ angezeigt, wenn die Behälter fast leer sind.

Die Fehlerkommunikation wurde verbessert. Eine detailliertere Aufteilung und Erklärung der Fehler ist hier gemeint und logische Zusammenhänge zwischen G6_16 und G6_8 werden berücksichtigt. Wenn auf den ersten 10 Wahlen kein einziges Produkt abgegeben werden kann, wird der Fehler G6_16 Wassermangel gesetzt. Die Verfügbarkeit der Wahlen wird bei „Wasser Nachfüllen/Sensor hat wieder Wasser erkannt“ ausgelöst und aktiviert. Beim Fehler „Wassermangel“ muss G6_16 gesetzt werden und bei Warnung „Wasser bald leer“ G6_8 löschen. Die Anzahl der letzten 10 möglichen Brühungen, bis der Satzbehälter geleert werden muss, kann über den Info-Button eingesehen werden.

Der Zähler des Satzbehälters wird nach dem Durchführen der Reinigung automatisch zurückgesetzt. Die Leerung des Satzbehälters wird auch während einer Warnung verarbeitet.

Kaffeemühle

Die Erkennung eines leeren Bohnenbehälters wurde verbessert. Dabei erfolgt die Bohnenleermeldung über die Messung der Schritte des Brühers und einen produktspezifischen Kalibrierwert, den sich die Kaffeemaschine anhand der Kaffeelaufzeit selbst errechnet.



Die Mühlensteuerung wurde optimiert. Aus Sicherheitsgründen wird die Mühle nach 10 Minuten abgeschaltet, wenn diese nicht gebraucht wird.

Neue Fehlercodes beschleunigen im Servicefall die Fehlersuche. Hat der Motor der rechten oder linken Mühle einen Kurzschluss, werden die Fehlercodes „Mühlenfehler G50_7 und G51_7“ angezeigt und die Mühlenplatine schaltet das Gerät ab.

Konfiguration

Das Protokoll EVA 6.1 wird ab Softwarestand **1.2.22 r7082** unterstützt.

Die Anzahl der maximalen Verkäufe, bis der Satzbehälter leer ist, kann bis 999 eingestellt werden. Das Einstellen der Menge wurde auf Hauptprodukt und Zuwahlen beschränkt.

Neues Rezept „ESPg“ Espresso groß mit Zucker.

Die Tassenanpassung wurde verbessert. Die ausgegebenen Mengen können an die eigenen Tassen angepasst werden. Eine Veränderung der Füllmenge von ca. 20 % ist hier vorgesehen. Damit wird es dem Nutzer ermöglicht, die Tassen etwas mehr oder weniger zu füllen.

Neue Servicecodes für Siamonie Smart wurden hinzugefügt: **11M** DUO: Mühle links (Espresso), **86M** Drucktest (Staudruckeinstellung) der Pumpe **45M** Vibrationspumpe

Die Änderung der Zuwahl Buttons zu Produktbuttons bei einem Ebenen Wechsel wurde verbessert.

Das Anpassen der Produktnamen wurde verbessert.

Software Download

Die entsprechende aktuelle Software finden Sie auf unserer Homepage im Download-Center (<http://www.sielaff.de/login/>). Bitte spielen Sie bei Automaten mit Touch-Screen (HMI) auch die aktuelle Software des Touch-PCs auf.

Hinweis: Ab der Software r7379 funktionieren die eigens erstellten Designs der Anwahlbilder und Slideshow-Bilder nicht mehr. Mit dem aktuellen SiDesigner 2 (Version 22.04.0.7418) muss ein neues Design erstellt werden, damit diese im Display dargestellt werden können.

Automat	Display	HMI-Software	VMC-Software	Ab Werk bei Seriennummer
Siamonie Smart	Exceet	1.2.22 r7077	MSMLa20.pat	90526708
Siamonie Smart	Exceet	1.2.22.3 r7379	MSMMS209.pat	90532206

Sielaff GmbH & Co. KG Automatenbau Herrieden