

SPRS0

BENUTZERHANDBUCH



Model-no: • SPRSO-00x



Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung seitens des Herstellers weder ganz, noch auszugsweise, mittels Druck, Fotokopie, Mikrofilm oder anderer Mittel reproduziert und/oder veröffentlicht werden. Dies gilt auch für die darin enthaltenen Zeichnungen und/oder Diagramme.

Die Information in diesem Dokument basiert auf den Daten, die zum Veröffentlichungszeitpunkt der Konstruktion, Materialeigenschaften und Betriebsmethoden verfügbar waren; dieses Dokument kann daher geändert werden.

Die Originalanleitung für dieses Handbuch wurde in englischer Sprachen erfasst. Andere Sprachfassungen dieses Handbuchs sind eine Übersetzung der ursprünglichen Anleitung.

Aus diesem Grund sind die Anweisungen lediglich eine Richtlinie für die Installation, Wartung und Reparatur der Maschine, die auf dem vorderen Buchdeckel abgebildet ist.

Dieses Dokument gilt für die Standardversion dieser Maschine.

Der Hersteller lehnt daher jegliche Haftung für Schäden ab, die durch Spezifikationen entstanden sind, die von der Standardversion der an Sie gelieferten Maschine abweichen.

Dieses Dokument wurde mit äußerster Sorgfalt zusammengestellt. Der Hersteller kann jedoch nicht für darin enthaltene Fehler oder Konsequenzen daraus haftbar gemacht werden.



Inhaltsverzeichnis

1. Teil	le und Funktionen	<u>1</u>
1.1	Teile	1
1.2	Optionale Teile	1
1.2.1	1 Milcheinheit	1
1.2.2	2 Wasserfilter	<u>1</u>
1.3	Steuerung	<u>2</u>
2. Erst	tstart	<u>3</u>
3. Inbe	etriebnahme	<u>8</u>
4. Staı	ndby	<u>9</u>
5. Ihr	Getränk	<u>10</u>
5.1	Ihr Getränk zubereiten	
5.2	Ihr Getränk personalisieren	<u>11</u>
5.3	Höhe des Hahns einstellen	<u>12</u>
6. Reir	nigung	<u>13</u>
6.1	Tägliche Reinigung	
6.1.1		
6.2	Wöchentliche Reinigung	<u>14</u>
6.2.1		
6.2.2	2 Wasserbehälter	<u>15</u>
6.2.3	3 CIRCO-Brühwerk	<u>16</u>
6.2.4	4 Das Gehäuse	<u>18</u>
7. Pro	ogrammmenü	<u>19</u>
7.1	Wartung	<u>20</u>
7.1.1	1 Kaffeesystem spülen	<u>21</u>
7.1.2	2 Das Milchsystem reinigen	<u>22</u>
7.1.3	3 Das Kaffeesystem reinigen	<u>25</u>
7.1.4	4 Das Milchsystem spülen	<u>29</u>
7.1.5		
7.1.6	6 Wasserfilter	<u>35</u>
7.1.7	7 CIRCO-Brühwerkachse wieder einsetzen	<u>40</u>
7.1.8	8 Zähler	<u>43</u>
7.1.9	9 Fehlerhistorie	<u>45</u>
7.2	Getränke	<u>46</u>
7.2.1	1 Erstellen Sie Ihren Lieblingskaffee	<u>47</u>
7.2.2	2 Standardgetränk bearbeiten	<u>50</u>
7.2.3	3 Getränkeprofile	<u>53</u>



7.3 N	Maschine	<u>54</u>
7.3.1	Milcheinheit	<u>55</u>
7.3.2	Brühtemperatur	<u>56</u>
7.3.3	Höhenlage	<u>57</u>
7.3.4	Automatische Abschaltung	<u>58</u>
7.3.5	Kindersicherung	<u>59</u>
7.3.6	Bildschirmhelligkeit	<u>60</u>
7.3.7	Töne	
7.3.8	Sprachen	
7.3.9	Einheiten	
7.3.10		
7.3.11		
	2 Maschinen- und Software-Informationen	
7.4	Online-Hilfe	<u>70</u>
	ndere Umstände	
	CIRCO-Brühwerk nur teilweise eingesetzt (Fehler 10015)	
	Fehlfunktion des CIRCO-Brühwerk (Fehler 04104)	
	n- und Fehlermeldungen	
	Warnmeldungen	
	Fehlermeldungen	
	Andere Probleme	
	ang	
	nformationen zu Wasserhärte und Filter	
	/olumen je Getränk (S / M / L)	
	Einen Wasserfilter installieren	
	Interner Wasserfilter	
	2 Externer Wasserfilter	
	Einstellen des Kaffeemahlwerks	
	Eine Milcheinheit installieren	
	Einen Festwasseranschlusses installieren	
	Meldung "Behälter voll"	
10.8	Sonderfunktionen	<u>92</u>

Allgemeines

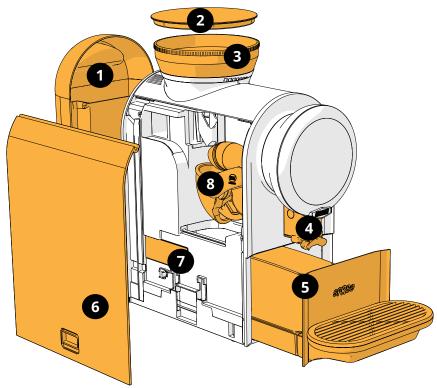
- ► Lesen Sie immer die Sicherheitshinweise (700.403.347). Um mögliche Schäden zu vermeiden, müssen diese Sicherheitshinweise gelesen, verstanden und befolgt werden.
- ▶ Die Handbücher können sich ändern. Bitte scannen Sie den QR-Code, um aktuelle Informationen zu erhalten.



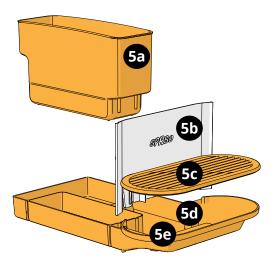


1. Teile und Funktionen

1.1 Teile



- 1. Wasserbehälter
- 2. Deckel (Bohnenbehälter)
- 3. Bohnenbehälter und Mahlscheibe
- 4. Auslass
- 5. Tropfschale (komplett)
 - 5a. Tresterbehälter
- 5b. Frontplatte
- 5c. Tropfschalenplatte
- 5d. Tropftablett
- 5e. Überlaufschale
- 6. Seitenwand/ Wartungsklappe
- 7. ID-Schild
- 8. CIRCO-Brühwerk



1.2 Optionale Teile

1.2.1 Milcheinheit

Die Sprso ist eine Espressovollautomat. Standardmäßig bietet die Sprso keine milchhaltigen Getränke wie z. B. Cappuccino an. Es kann jedoch eine Milcheinheit / einen Milchkühler an die Sprso angeschlossen werden. Wenn Sie eine Milcheinheit an die Sprso anschließen, stehen fünf zusätzliche Getränke zur Auswahl: Caffè Latte, Espresso Macchiato, Cappuccino, Latte Macchiato und heißer Milchschaum. Die Installation der Milcheinheit an der Sprso ist in Abschnitt "10.5 Eine Milcheinheit installieren" auf Seite 88 beschrieben.

1.2.2 Wasserfilter

Der Wasserbehälter der Sprso kann mit einem Wasserfilter ausgestattet werden. Wasserfilter sind Reinigungsfiltersysteme, mit denen Mineralien entfernt werden, die das Wasser hart machen und Kalkablagerungen verursachen. Wir empfehlen unseren Kunden die Verwendung eines Wasserfilters. Ein Wasserfilter verbessert die Qualität Ihres Getränks und vermindert Kalkablagerungen, wodurch die Leistung der Sprso optimiert wird. Der Einsatz eines Wasserfilters in die Sprso ist in Abschnitt "10.3 Einen Wasserfilter installieren" auf Seite 85 beschrieben.



1.3 Steuerung

Es gibt 4 Haupttasten zur Bedienung des Sprso (siehe unten) und 4 Tasten zur Personalisierung Ihres Getränks (siehe Abschnitt "5. Ihr Getränk" auf Seite 10).



Menütaste:

- um das Programm-Menü aufzurufen (gedrückt halten) (siehe Abschnitt "7. Programmmenü" auf Seite 19)
- um die Zubereitung eines Getränks abzubrechen
 - ► Die Menütaste kann verwendet werden, um ein Menü aufzurufen oder um 'zurück' zu gehen

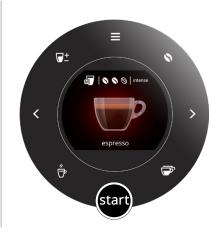
1.3a



Navigationstasten:

• um durch Getränke, Menüoptionen und Einstellungen zu blättern oder einen Wert zu ändern

1.3b



Start / Bestätigen:

- um die Ausgabe zu starten
- um eine Auswahl im Programmmenü zu bestätigen

1.3c



2. Erststart

Dieses Dokument betrifft folgende Modellnummer(n):

• Sprso-0xx

Packen Sie die Sprso aus und untersuchen Sie sie auf Schäden

- 1. Lesen Sie die Sicherheitsbroschüre
- 2. Entfernen Sie die Folie vom Bildschirm
- 3. Füllen Sie den Wasserbehälter (hinten)
- 4. Füllen Sie den Bohnenbehälter (oben)
- 5. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose (stellen Sie sicher, dass sie geerdet ist), und schalten Sie die Sprso an
- 6. Folgen Sie den Installationsanweisungen auf dem Bildschirm
- ► Alle Bildschirmdarstellungen in dieser Anleitung sind in englischer Sprache.

In der Verpackung enthaltenes Zubehör:

- Sicherheitsbroschüre
- Kurzanleitung
- Reinigungstabletten (CIRCO-Brühwerk)
- Ein Tütchen Renegite (Entkalker)
- Wasserhärtetester

- Milchanschluss
- Milchschlauch
- Reinigungstabletten (Milchanschluss)







Starten Sie den Installationsvorgang:

 Nach ein paar Sekunden erscheint der Bildschirm zur Sprachauswahl

2a



Wählen Sie Ihre Sprache:

- Drücken Sie < oder >, um durch die verfügbaren Sprachen zu blättern
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

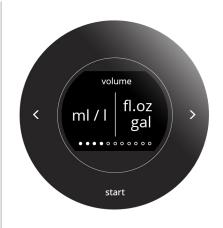
2b



Lesen Sie das Sicherheitsbuch!

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie <, um zur Sprachwahl zurückzukehren

2c



Wählen Sie Volumeneinheiten:

- Drücken Sie < oder >, um die zu verwendenden Einheiten zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

2d





Wasserfilter (optional):

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ➤ Siehe Abschnitt "10.3 Einen Wasserfilter installieren" auf Seite 85.

2e



Wählen Sie Ihre Wasserhärte:

- Drücken Sie < oder >, um eine der 5 Einstellungen auszuwählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► Es ist wichtig, die richtige Wasserhärte für das Gebiet, in dem die Sprso verwendet wird, einzustellen (für die Einstellung des Entkalkungssignals).

Fragen Sie ggf. beim regionalen Wasserversorger nach der Wasserhärte oder messen Sie die Wasserhärte mit dem Wasserhärtetester selbst.

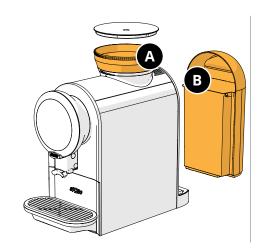
Siehe auch Abschnitt "10.1 Informationen zu Wasserhärte und Filter" auf Seite 84.

2f



Füllen Sie den Bohnenbehälter (A) und den Wasserbehälter (B)

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - Der Wasserbehälter muss mit frischem, kaltem und stillem Trinkwasser gefüllt werden. Verwenden Sie niemals warmes oder heißes Wasser.



2g



Getränkeprofile:

- Drücken Sie **Start**, um den Auswahlbildschirm aufzurufen
 - ► Ein Getränkeprofil ist eine Voreinstellung für Standardgetränke.





Wählen Sie ein Profil:

- Drücken Sie < oder >, um zwischen den drei Profilen zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► Siehe Abschnitt "7.2.3 Getränkeprofile" auf Seite 53

2i



Milcheinheit:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ➤ Siehe Abschnitt "10.5 Eine Milcheinheit installieren" auf Seite 88.

2j



► Dieser Bildschirm wird nur angezeigt, wenn Sie den vorherigen Bildschirm mit Ja bestätigt haben.

Füllen Sie die Milcheinheit:

• Drücken Sie Start, um zu bestätigen

2k



Die Sprso muss gespült werden:

- Stellen Sie einen großen Becher unter den Auslass oder leeren Sie die Tropfschale nach dem Installationsvorgang
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen.
 - ▶ Aus dem Auslass kommen maximal 250 ml heißes Wasser.

21







Spülen Sie:

- ▶ Der Bildschirm blinkt orange und schwarz, dann beginnt die Sprso nach ein paar Sekunden zu spülen
- ▶ Die Erinnerung ,täglich das Milchsystem reinigen' ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit angeschlossen ist.

2m



Der Erstinstallationsvorgang ist abgeschlossen.

 Leeren Sie die Tropfschale, wenn Sie keinen großen Becher zum Auffangen des Spülwassers verwendet haben

Die Sprso ist nun gebrauchsbereit.

► Nur durch Auswahl von "7.3.11 Auf Werkeinstellungen zurücksetzen" auf Seite 67 kann der Erstinstallationsvorgang erneut durchgeführt werden.

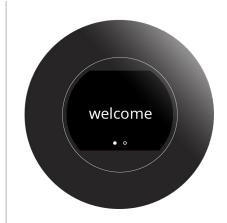
2n



3. Inbetriebnahme

Nachdem die Inbetriebnahme abgeschlossen ist bei jedem Neustart der Sprso führt die Sprso einen kurzen Spülvorgang durch.

- ▶ Während die Maschine inaktiv ist / während der Standby-Funktionen gibt es **keine** automatische Leererkennung für den Bohnenbehälter.
- ► Der Wasserbehälter muss mit frischem, kaltem und stillem Trinkwasser gefüllt werden. Verwenden Sie niemals warmes oder heißes Wasser.



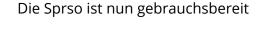
3a



Der Bildschirm blinkt orange und schwarz.

- Nach ein paar Sekunden beginnt die Sprso zu spülen
 - ► Aus dem Auslass wird heißes Wasser (±15 ml) in die Tropfschale gespült.
 - Die Erinnerung ,täglich das Milchsystem reinigen' ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit angeschlossen ist.

3b





3с



4. Standby

Der Sprso verfügt nicht über eine Einschalttaste, aber Sie können die Maschine jederzeit manuell in den Standby-Modus versetzen.

Im Standby-Modus sind alle Funktionen ausgeschaltet, nur die Starttaste blinkt langsam weiter. Um die Maschine zu aktivieren, drücken Sie die Starttaste.

- ► Siehe auch Abschnitt <u>7.3.4 auf Seite 58</u>, um der Sprso das automatische Umschalten in den Standby-Modus zu erlauben.
- ▶ Die Funktion "Spülen vor Bereitschaft" (4b) wurde für folgende Maschinen entfernt:
 - Maschinen ab Seriennummer 020002381679
 - Software-Updates ab 04-2023.



Starten Sie den ,Standby-Modus':

- Halten Sie die Starttaste gedrückt
- Wenn aktiviert/erforderlich, werden die notwendigen Spülvorgänge durchgeführt

4a





Der Bildschirm blinkt orange und schwarz.

- Nach ein paar Sekunden beginnt die Sprso zu spülen
 - ► Aus dem Auslass wird heißes Wasser (±15 ml) in die Tropfschale gespült.
 - ▶ Die Erinnerung ,täglich das Milchsystem reinigen' ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit angeschlossen ist.

4b



Der Bildschirm 'Auf Wiedersehen' bleibt für einige Sekunden aktiv, dann ist nur noch eine langsam blinkende Starttaste sichtbar.

▶ Berühren Sie die Starttaste, um die Sprso zu aktivieren.



5. Ihr Getränk

Drücken Sie die Navigationstasten (< oder >), um durch die verfügbaren Getränke zu blättern. Die Sprso verfügt über 3 Getränkeprofile, aus denen Sie bei der Installation wählen können; alternativ können Sie ein anderes Profil wählen, siehe Abschnitt "7.2.3 Getränkeprofile" auf Seite 53. Diese Profile bieten die gleichen Getränke an, allerdings hat jedes Profil eine einzigartige Kombination aus Volumen und Stärke der Getränke.

Die verfügbaren Getränke sind:

Standard	Zusätzliche Getränke (Milcheinheit angeschlossen)	
Espresso	Espresso Macchiato	
Ristretto	Cappuccino	
Café Crème	Cappuccino dunkel	
Americano	Latte Macchiato	
heißes Wasser	Caffè Latte	
	heißer Milchschaum	

5.1 Ihr Getränk zubereiten

Drücken Sie **Start** und die Sprso bereitet sofort das ausgewählte Getränk zu. Um die Zubereitung eines ausgewählten Getränks abzubrechen, drücken Sie **≡** Die folgenden Anzeigen können während des Brühvorgangs auf dem Bildschirm erscheinen:

Anzeigen	Bedeutung
	Ihr Getränk wird zubereitet
	CIRCO-Brühwerk noch in Betrieb, Ihr Kaffee wird gleich zubereitet
X	Zubereitung Ihres Getränks wird abgebrochen
.	Tresterbehälter (ME05) leeren, siehe Abschnitt <u>9.1</u>
,	Wasserfilter (ME09) ersetzen, siehe Abschnitt <u>7.1.6</u>
	CIRCO-Brühwerk reinigen (ME08), siehe Abschnitt 7.1.3
	Maschine entkalken (ME11), siehe Abschnitt <u>7.1.5</u>

► Wenn Sie das Getränk personalisieren möchten, wählen Sie eine der Symbolschaltflächen, siehe in Abschnitt 5.2.



Ihr Getränk personalisieren 5.2

▶ Diese Einstellungen werden für die Vorbereitung dieses einen Getränks angewendet und nicht gespeichert.

Größe des Getränks 6000 Ó



- Drücken Sie < oder >, um das Volumen einzustellen
 - ► Siehe Abschnitt <u>10.2 auf</u> Seite 84 für die Volumen-Standardeinstellungen S, M und L für die einzelnen Getränke

5.2a

Stärke / Intensität \equiv **T**+ 1000 Ó start

Stärke

 \equiv

□ | **○ ○ ○** | inte

000

espresso

start

0

- Drücken Sie < oder >, um die Stärke einzustellen
 - ► Die Bohnen repräsentieren die drei Kaffeestärken
 - ► 2 Bohnen sind die Grundstärke. (1 Bohne: -1 g, 3 Bohnen: +1 g.)

5.2b

Intensität



- Drücken Sie (erneut, um die Intensität anzupassen:
 - » inaktiv » aktiv



► Die Intensitätsfunktion verlängert die Brühzeit um 10%.



Einzelne / doppelte Tasse





- Zwei Tassen stehen nur für folgende Getränke zur Auswahl:
 - Espresso
 - Ristretto
 - Café Crème
- Drücken Sie , um 2 Tassen gleichzeitig zuzubereiten

5.2c





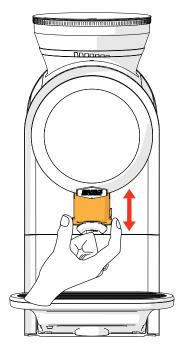


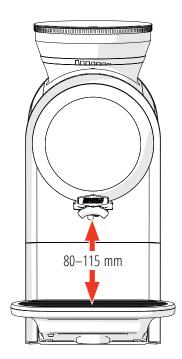
• Halten Sie 😝 für heißes Wasser gedrückt

5.2d

5.3 Höhe des Hahns einstellen

► Stellen Sie die Höhe des Hahns (80–115 mm) von Hand ein, indem Sie den Getränkeauslauf ein- und ausfahren.







6. Reinigung

Es ist wichtig, die Sprso sauber zu halten.

Die Sprso verfügt über zwei Spülvorgänge, die automatisch starten.

Außerdem werden Bildschirmmeldungen erzeugt, um darauf hinzuweisen, dass ein bestimmter Reinigungsvorgang gestartet werden soll, siehe "7.1 Wartung" auf Seite 20.

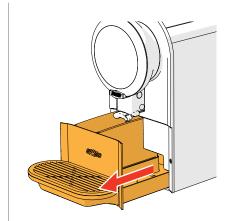
Darüber hinaus wird für bestimmte Teile eine manuelle Reinigung empfohlen:

Täglich	Wöchentlich
Tropfschale und	Getränkeauslass
Tresterbehälter	Wasserbehälter
	CIRCO-Brühwerk
	die Außenseite

- ▶ Reinigen Sie die Teile der Sprso niemals in der Spülmaschine.
- ► Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel.
- ▶ Reinigen Sie die Milcheinheit gemäß den Anweisungen, die der Milcheinheit selbst beiliegen.

6.1 Tägliche Reinigung

6.1.1 Tropfschale und Tresterbehälter



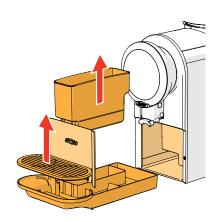
Wenn die Meldung "*Tresterbehälter leeren*" auf dem Bildschirm erscheint, reinigen Sie die Tropfschale und den Tresterbehälter.

- 1. Ziehen Sie die gesamte Tropfschale nach vorne heraus
- 2. Leeren Sie sowohl die Tropfschale als auch den Tresterbehälter



Halten Sie den Überlauf mit dem Finger zu, um ein Auslaufen zu vermeiden.

6.1.1a



- 3. Nehmen Sie die Frontplatte von der Tropfschale
- 4. Reinigen Sie diese Teile mit heißem Seifenwasser:
- » Tropfschale
- » Tropfschalenplatte
- » Tresterbehälter
- 5. Reinigen Sie diese Teile einem feuchten Lappen:
- » die Frontplatte
- » der Bereich, in den die Tropfschale geschoben wird
- 6. Trocknen Sie alles und setzen Sie es wieder ein

6.1.1b



6.2 Wöchentliche Reinigung

Reinigen Sie die folgenden Teile wöchentlich von Hand:

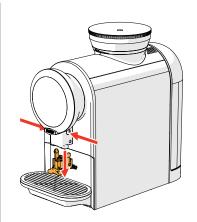
- Getränkeauslass
- Wasserbehälter
- CIRCO-Brühwerk
- die Außenseite

6.2.1 Getränkeauslass



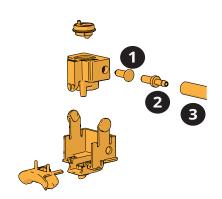
- 1. Entfernen Sie den Stecker, indem Sie ihn nach rechts ziehen
- ► Wenn eine Milcheinheit vorhanden ist, entfernen Sie den Milchschlauch einschließlich des Anschlussstücks.

6.2.1a



- 2. Drücken Sie die 'Tasten' auf den beiden Seiten
- 3. Entfernen Sie den Auslass, indem Sie ihn nach unten ziehen

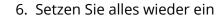
6.2.1b

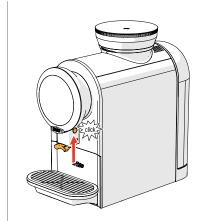


- 4. Reinigen Sie die Teile des Auslasses mit *heißem Seifenwasser*
- ► Teil Nr. 1 ist nur vorhanden, wenn **keine** Milcheinheit angeschlossen ist.
- ► Teile Nr. 2 und 3 sind nur vorhanden, wenn eine Milcheinheit angeschlossen ist.
- 5. Trocknen Sie alles ab

6.2.1c







6.2.1d

6.2.2 Wasserbehälter



- 1. Wasserbehälter leeren
- Entfernen Sie den Wasserfilter (falls vorhanden)
 Reinigen Sie den Wasserbehälter mit heißem Wasser und einer nicht scheuernden Bürste
- 4. Trocknen Sie die Außenseite des Wasserbehälters mit einem weichen Lappen 5. Füllen Sie den Wasserbehälter mit frischem, kaltem
- und stillem Wasser und setzen Sie ihn wieder ein

6.2.2a



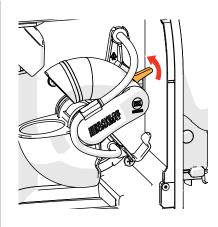
6.2.3 CIRCO-Brühwerk

Neben dem festen Reinigungsprogramm (siehe Abschnitt 7.1.3 auf Seite 25) können Sie das CIRCO-Brüheinheit auch von Hand reinigen, wie unten dargestellt.



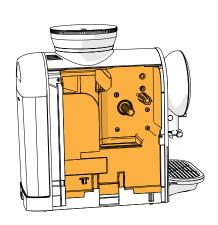
1. Öffnen Sie die Wartungsklappe

6.2.3a



- 2. Drehen Sie das Schloss gegen den Uhrzeigersinn3. Entfernen Sie das CIRCO-Brühwerk

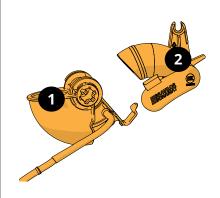
6.2.3b



4. Reinigen Sie das Innere des Wartungsfachs mit einem feuchten Lappen

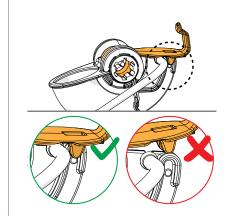
6.2.3c





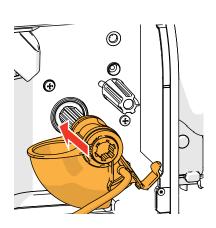
- ► Es ist nicht notwendig, alle Teile zu demontieren.
- 5. Reinigen Sie die beiden Hälften des CIRCO-Brühwerks, Gehäuse (Nr. 1) und Kopf (Nr. 2), mit *warmem Wasser* (± 60° C) und einer nicht scheuernden Bürste
- ► Nicht spülmaschinengeeignet

6.2.3d



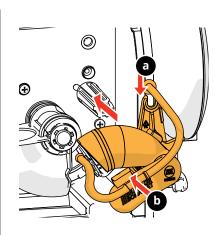
▶ Überprüfen Sie die Befestigung der Halterung.

6.2.3e



6. Schieben Sie das Gehäuse über die Achse

6.2.3f



- 7. Schieben Sie den Kopf ein wenig über die Achse
- ► Überprüfen Sie die Position des Schlauches in den Halterungen (a und b).





8. Schieben Sie den Kopf weiter über die Achse, bis er einrastet.

6.2.3h



- Schließen Sie die Wartungsklappe
 Start der Spülung des Kaffeesystems, siehe <u>7.1.1 auf</u> Seite 21

6.2.3i

6.2.4 Das Gehäuse



- 1. Reinigen Sie die Außenseite der Sprso mit einem feuchten Lappen
- 2. Trocknen Sie alles mit einem weichen Lappen ab

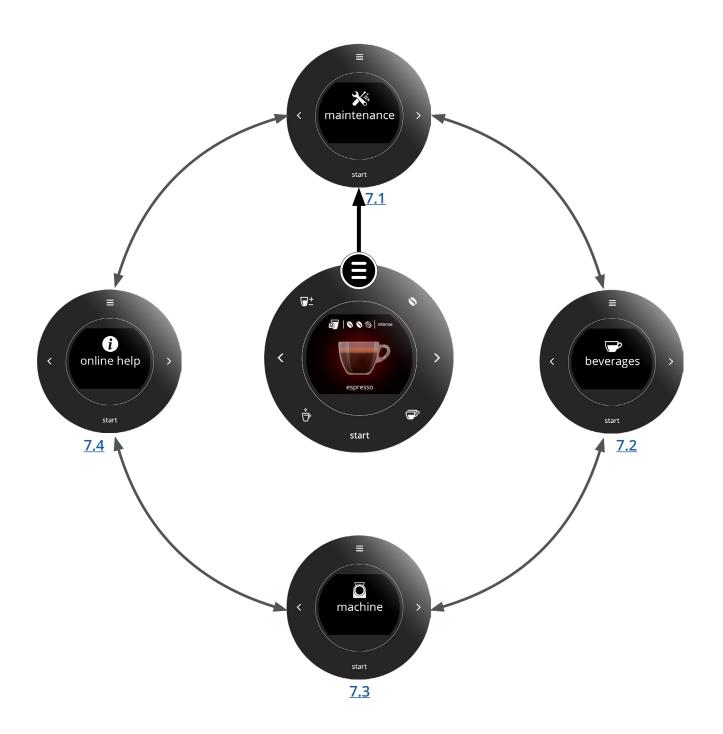
6.2.4a



7. Programmenü

Halten Sie die Menütaste ≡ gedrückt, um ein Programmmenü zu öffnen.

- Drücken Sie < oder >, um durch die Programmenüs zu blättern, oder
- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie **≡**, um abzubrechen
- ▶ Wenn das Programmmenü ausgewählt ist, aber nicht innerhalb von 30 Sekunden eine Taste gedrückt wird, kehrt die Sprso zur Getränkeauswahl zurück.
- ► Alle Bildschirmdarstellungen in dieser Anleitung sind in englischer Sprache.

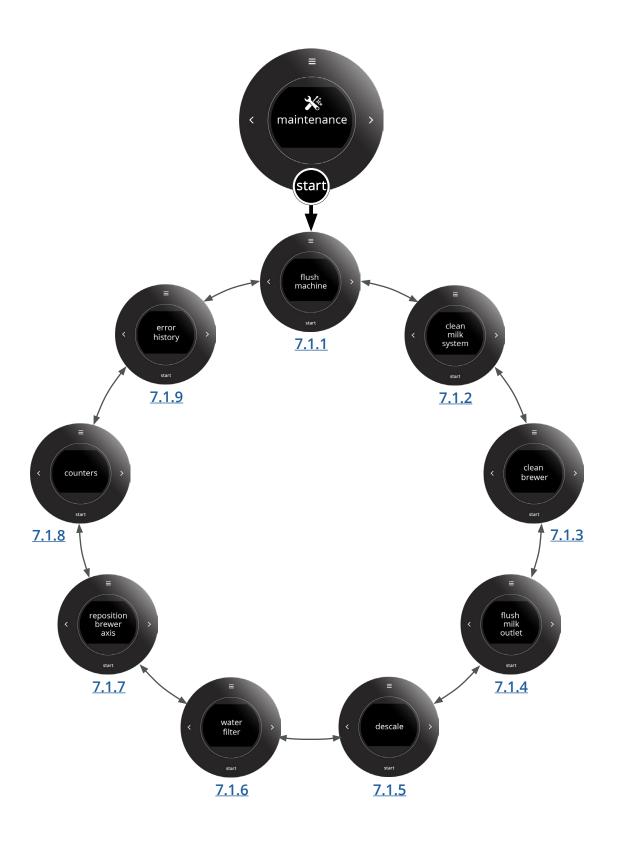




7.1 Wartung

Die Reinigungsverfahren und das Entkalkungsprogramm können im Wartungsmenü gestartet werden. Wenn ein Wasserfilter installiert, ausgetauscht oder entfernt wird, muss er in der Maschinensoftware angegeben werden, siehe Abschnitt "7.1.6 Wasserfilter" auf Seite 35.

In diesem Menü können die Getränkezähler und die Fehlerhistorie eingesehen werden.





7.1.1 Kaffeesystem spülen

Dieses Programm wird zum Spülen des CIRCO-Brühwerks verwendet. Heißes Wasser wird durch das CIRCO-Brühwerk und den Kaffeeauslass gepumpt, um diese zu spülen. Das CIRCO-Brühwerk muss häufig gespült werden.

• Zeit: 40 Sekunden



Spülen Sie den Kaffeeauslass:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern

7.1.1





Der Bildschirm blinkt orange und schwarz.

• Warten Sie auf den nächsten Bildschirm

7.1.1a



Spülen Sie:

- · Warten Sie, bis der Vorgang abgeschlossen ist
 - ► Aus dem Auslass wird heißes Wasser (±15 ml) in die Tropfschale gespült.
 - ► Die Erinnerung ,**täglich das Milchsystem reinigen**' ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit angeschlossen ist.
 - ▶ Die Sprso kehrt automatisch zur Getränkeauswahl zurück.

7.1.1b



7.1.2 Das Milchsystem reinigen

Dieser Bereich ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit aktiviert wurde.

- ▶ Die Milcheinheit wird nicht automatisch erkannt; sie muss in der Software ausgewählt werden, siehe 7.3.1 auf Seite 55.
- ► Wann dieser Vorgang durchzuführen ist, hängt von der Anzahl der ausgegebenen milchhaltigen Getränke ab, aber mindestens einmal am Tag.

Was benötigt wird:

- Milchsystemreiniger (empfohlen: Rinza® M61 Tabletten)
- Messbecher (250 ml)

- großer Becher (>250 ml)
- Zeit: ± 10 Minuten



Das Milchsystem muss täglich gereinigt werden:

- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern
- ▶ Die Funktion zur Reinigung des Milchsystems ist nur sichtbar, wenn die Milcheinheit aktiviert wurde.

7.1.2



Schritt 1, Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass alle Notwendigkeiten vorhanden sind
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.2a



Schritt 2, Vorbereitung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
 - ► In den Tresterbehälter gelangt Wasser, daher muss er geleert werden.
 - ► Halten Sie beim Entleeren der Tropfschale den Überlauf mit dem Finger zu, um ein Auslaufen zu vermeiden.
 - ► Wenn die Tropfschale und der Tresterbehälter wieder eingesetzt wurden, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.2b





Schritt 3, Vorbereitung der Reinigungslösung:

- Lösen Sie eine Tablette vollständig in 250 ml lauwarmem Wasser (max. 35°C) auf.
 - ► Ist die Lösung zu heiß, wird während der Reinigung Dampf erzeugt, wodurch die Reinigung unwirksam wird.
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.2c



Schritt 4, Informationsbildschirm:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
 - ► Es wird außerdem empfohlen, den Getränkeauslass wöchentlich von Hand zu reinigen, siehe Abschnitt <u>6.2.1 auf</u> <u>Seite 14</u>.

7.1.2d



Schritt 5, das Milchreinigungsprogramm starten:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Stellen Sie den Messbecher und einen leeren, großen Becher in die Maschine
- Stecken Sie den Milcheinlaufschlauch in den Messbecher mit der Reinigungslösung
- Drücken Sie Start, um den Reinigungsvorgang zu starten
 - ► Der Reinigungsvorgang kann nach diesem Schritt nicht mehr unterbrochen werden.

7.1.2e



Schritt 6, Reinigung des Milchsystems wird durchgeführt:

- Der Bildschirm blinkt ein paar Sekunden lang orange und schwarz, bevor der Reinigungszyklus beginnt
- · Warten Sie auf den nächsten Bildschirm
 - ► Aus dem Auslass dringen heißes Wasser und heißer Dampf (± 250 ml)!





Schritt 7, Vorbereitung auf die Spülung:

- Leeren Sie den großen Becher
- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
 - ► Verwenden Sie kaltes Wasser; heißes Wasser erzeugt zu viel Dampf, der den Spülvorgang beeinträchtigt.
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.2g



Schritt 8, Vorbereitung auf die Spülung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Stellen Sie den Messbecher und einen leeren, großen Becher in die Maschine
- Stecken Sie den Milcheinlaufschlauch in den mit kaltem Wasser gefüllten Messbecher
- Drücken Sie **Start**, um den Spülvorgang zu starten

7.1.2h



Schritt 9, Spülvorgang wird durchgeführt:

- Der Bildschirm blinkt ein paar Sekunden lang orange und schwarz, bevor der Spülzyklus beginnt
- · Warten Sie auf den nächsten Bildschirm
- ► Aus dem Auslass dringen heißes Wasser und heißer Dampf (± 250 ml)!

7.1.2j



Der Reinigungsvorgang ist abgeschlossen.

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► In den Tresterbehälter ist Wasser gelaufen, daher wird empfohlen, ihn zu leeren.



7.1.3 Das Kaffeesystem reinigen

Dieser Vorgang reinigt die CIRCO-Brüheinheit und den Kaffeeausguss (einschl. Schläuche).

▶ Wann dieser Vorgang durchzuführen ist, hängt von der Anzahl der ausgegebenen Kaffeegetränke ab.

Was benötigt wird:

- CIRCO-Brühwerkreiniger (empfohlen: Cafiza® E16 Tabletten)
- Messbecher (500 ml)

- · voller Wasserbehälter
- Zeit: ± 15 Minuten



Das CIRCO-Brühwerk muss regelmäßig gereinigt werden:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern





Schritt 1, Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass alle Notwendigkeiten vorhanden sind
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.3a



Schritt 2, Vorbereitung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
 - ► In den Tresterbehälter läuft etwas Wasser, daher muss er geleert werden.
 - ► Halten Sie beim Entleeren der Tropfschale den Überlauf mit dem Finger zu, um ein Auslaufen zu vermeiden.
 - ► Wenn die Tropfschale und der Tresterbehälter wieder eingesetzt wurden, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.3b





Schritt 3, Vorbereitung auf die Spülung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie **Start**, um den Reinigungsvorgang zu starten

7.1.3c



Schritt 4, Vorspülen des CIRCO-Brühwerks:

- Der Bildschirm blinkt ein paar Sekunden lang orange und schwarz, bevor der Spülzyklus beginnt
- · Warten Sie auf den nächsten Bildschirm
 - ► Aus dem Auslass läuft heißes Wasser (± 30 ml)!

7.1.3d



Schritt 5, Vorbereitung auf die Reinigung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie **Start**, um den Reinigungsvorgang zu starten
- ► Der Reinigungsvorgang kann nach diesem Schritt nicht mehr unterbrochen werden.

7.1.3e





Schritt 6, Vorbereitung auf die Reinigung:

- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der n\u00e4chste Bildschirm.

7.1.3f





Schritt 7, Informationsbildschirm:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- ► Es wird außerdem empfohlen, das CIRCO-Brühwerk wöchentlich von Hand zu reinigen, siehe Abschnitt <u>6.2.3 auf Seite 16</u>.

7.1.3g



Schritt 8, Vorbereitung auf die Reinigung:

- Legen Sie die Reinigungstablette in das CIRCO-Brühwerk
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.3h





Schritt 9, Vorbereitung auf die Reinigung:

- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - ► Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.3i



Schritt 10, Vorbereitung auf die Reinigung:

- Stellen Sie einen Messbecher in die Maschine
- Drücken Sie **Start**, um den Reinigungsvorgang zu starten

7.1.3j





Schritt 11, Reinigung des CIRCO-Brühwerks wird durchgeführt:

- Der Bildschirm blinkt ein paar Sekunden lang orange und schwarz, bevor die Reinigungszyklen beginnen
- Warten Sie auf den nächsten Bildschirm, das kann etwa 10 Minuten dauern
- ► Aus dem Auslass dringen heißes Wasser und heißer Dampf (± 250 ml)!

7.1.3k



Schritt 12, Reinigung des CIRCO-Brühwerks:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
 - ► In den Tresterbehälter ist Wasser gelaufen, daher wird empfohlen, ihn zu leeren.
 - ► Halten Sie beim Entleeren der Tropfschale den Überlauf mit dem Finger zu, um ein Auslaufen zu vermeiden.
 - ► Wenn die Tropfschale und der Tresterbehälter wieder eingesetzt wurden, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.3I



Der Reinigungsvorgang ist abgeschlossen.

• Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.1.3m



Informationsbildschirm:

- ► Nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit in der Software aktiviert wurde.
- Drücken Sie >, um das Wartungsmenü aufzurufen

7.1.3n



7.1.4 Das Milchsystem spülen

Dieser Bereich ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit aktiviert wurde.

▶ Die Milcheinheit wird nicht automatisch erkannt, siehe <u>7.3.1 auf Seite 55</u>.

Zur Spülung wird heißes Wasser (30 ml) durch den Milchauslass gepumpt. Dies ist ein schneller Reinigungsvorgang, der die Milch aus dem Auslass entfernt.

- Zeit: 20 Sekunden
 - ▶ Die Milchspülfunktion wird außerdem 10 Minuten nach der Ausgabe eines milchhaltigen Getränks automatisch durchgeführt.



Der Milchauslass kann manuell gespült werden:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern
 - ► Diese Funktion ist nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit in der Software aktiviert wurde.

7.1.4



Der Bildschirm blinkt orange und schwarz.

 Warten Sie auf den nächsten Bildschirm

7.1.4a



Spülen Sie:

- · Warten Sie, bis der Vorgang abgeschlossen ist
 - ► Aus dem Auslass wird heißes Wasser (30 ml) in die Tropfschale gespült.
 - ▶ Die Sprso kehrt automatisch zur Getränkeauswahl zurück.

7.1.4b



7.1.5 Entkalken

Durch das Entkalken werden alle Kalkablagerungen im Wassersystem entfernt, wodurch die Lebensdauer des Gerätes verlängert wird.

Was benötigt wird:

- Entkalker
 Messbecher (500 ml)
 (empfohlen: "RENEGITE", unser bewährter Entkalker)
 Gesamtzeit: ± 20 Minuten
- ► Sobald sich der Entkalker in der Sprso befindet, kann der Entkalkungsvorgang nicht mehr unterbrochen werden!
- ► Entfernen Sie den Wasserfilter (falls vorhanden), um sicherzustellen, dass er nicht durch den Entkalker beschädigt wird.
- ▶ Entnehmen Sie die Milcheinheit (falls angeschlossen), um eine Geschmacksübertragung zu verhindern.



Die Sprso muss regelmäßig entkalkt werden:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern

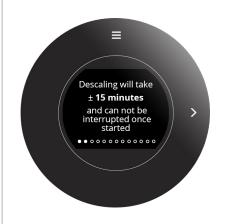




Schritt 1, Informationsbildschirm:

- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen
- xxx zeigt an, wie viel Wasser das Gerät verbraucht hat und yyy ist die Einstellung, nach der eine Entkalkung erforderlich ist (siehe Abschnitt 7.3.10 auf Seite 66).

7.1.5a



Schritt 2, Informationsbildschirm:

- Dauer des Entkalkungsprogramms
 - Wenn ein fester Wasseranschluss verwendet wird, sind außerdem die folgenden Schritte erforderlich:
 - » Schließen Sie den Wasserhahn
 - » Trennen Sie den Schlauch vom Wasserbehälter (siehe Aufkleber am Wasserbehälter).
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.5b





Schritt 3, Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass alle Notwendigkeiten vorhanden sind
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.5c



Schritt 4, Vorbereitung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen
 - ► Empfohlen: 50 g Renegite / 500 ml Wasser
 - ► Wenn das Volumen höher ist als die empfohlene (minimale) Menge, dringt mehr Entkalkerlösung aus der Maschine.

7.1.5d



Schritt 5, Vorbereitung:

- Nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit in der Software aktiviert wurde.
- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.5e





Schritt 6, Vorbereitung:

- ► Ist im Wasserbehälter ein Wasserfilter angeschlossen, entfernen Sie diesen nun.
- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.5f





Schritt 7, Vorbereitung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen
 - ► Wenn Sie jetzt abbrechen, muss der Wasserbehälter geleert und gründlich gespült werden .
 - ► Der Entkalkungsvorgang kann nach diesem Schritt nicht mehr unterbrochen werden.

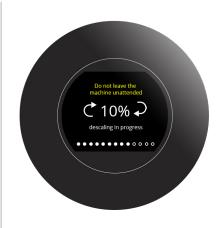
7.1.5g



Schritt 8, Entkalkungsvorgang:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie Start, um den eigentlichen Entkalkungsvorgang zu starten

7.1.5h



Schritt 9, Entkalkungsvorgang:

- Warten Sie auf den nächsten Bildschirm (± 11 Minuten)
 - ► Lassen Sie die Sprso nicht unbeaufsichtigt.
 - ► Aus dem Auslass läuft heißes, mit Entkalkerlösung versetztes Wasser.

7.1.5i



Schritt 10, Entkalkungsvorgang:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen





Schritt 11, Wasserbehälter nachfüllen:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
 - ► Verwenden Sie kaltes Wasser.
 - Wenn das Volumen höher ist als die empfohlene (minimale) Menge, dringt mehr Spülwasser aus der Maschine und der Spülvorgang dauert länger.
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

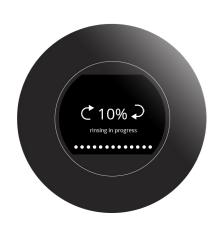
7.1.5k



Schritt 12, Vorbereitung auf die Spülung:

- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie **Start**, um den Spülvorgang zu starten

7.1.51



Schritt 13, Spülvorgang wird durchgeführt:

- Warten Sie auf den nächsten Bildschirm (± 2 Minuten)
 - ► Heißes Wasser tritt aus dem Auslass heraus!
 - ► Wenn sich mehr als das Minimum an Wasser (500 ml) im Wasserbehälter befinden, dauert die Spülung länger.

7.1.5m



Informationsbildschirm:

- Nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit in der Software aktiviert wurde.
- Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.5n





Der Entkalkungsvorgang ist abgeschlossen und der Entkalkungszähler wird zurückgesetzt.

- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen
- ► Schließen Sie den Wasserfilter wieder an, wenn er unter "7.1.5f" entfernt wurde, und füllen Sie den Wasserbehälter.
- ► Schließen Sie den Festwasseranschluss wieder an, falls verwendet, und öffnen Sie den Wasserhahn.

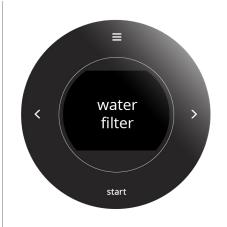
7.1.5o



7.1.6 Wasserfilter

Der Einsatz eines Wasserfilters ist in Abschnitt "10.3 Einen Wasserfilter installieren" auf Seite 85 beschrieben. Wenn ein Wasserfilter installiert, ausgetauscht oder entfernt wird, muss dies in der Software angegeben werden, damit der Zähler aktualisiert werden kann. Die Sprso kann nun anzeigen, wann er ausgetauscht werden muss. Ein Wasserfilter verringert Kalkablagerungen und Verunreinigungen im WasserEin Wasserfilter verringert Kalkablagerungen und Verunreinigungen im Wasser, wodurch das Entkalken seltener erforderlich ist (siehe Abschnitt "10.1 Informationen zu Wasserhärte und Filter" auf Seite 84). Außerdem garantiert er eine gleich bleibende Qualität von sowohl Geschmack als auch Aroma Ihres Heißgetränks.

▶ Wenn ein interner Wasserfilter durch einen externen Filter ersetzt werden soll oder umgekehrt, muss der erste Filter zunächst aus der Software deinstalliert werden (Bildschirm "7.1.6g auf Seite 37), danach kann der andere Filter installiert werden.



Sie können den Wasserfilter ersetzen, entfernen oder installieren:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern
 - ► Wasserfilter **schon** eingesetzt: Der nächste Bildschirm ist 7.1.6b
 - ► Wasserfilter **noch nicht** eingesetzt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.6k</u>

7.1.6



Informationen zum Wasserfilter

- Liter an Wasser, die den Filter nach dem letzten Einsetzen/ Austauschen passiert haben
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen
- ➤ xxx zeigt an, wie viel Wasser das Gerät verbraucht hat und yyy ist die Menge, nach der ein Wechsel des Wasserfilters erforderlich ist (siehe Abschnitt 10.1 auf Seite 84).

7.1.6a



Ersetzen Sie den Wasserfilter:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- · Drücken Sie Start, um zu bestätigen
- ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.6c</u>
- ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 7.1.6g

7.1.6b





Wechseln Sie den Wasserfilter, siehe Abschnitt "10.3 Einen Wasserfilter installieren" auf Seite 85:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ▶ Internen Filter ersetzen, weiter zu Bildschirm 7.1.6f
 - ▶ Externen Filter ersetzen, weiter zum nächsten Bildschirm

7.1.6c



Kapazität des externen Filters:

- Drücken Sie < oder >, um eine Kapazität zu wählen und
- Drücken Sie Start zur Bestätigung

7.1.6d



Informationsbildschirm:

- ► Bei der Installation eines externen Wasserfilters wird die Entkalkungsanzeige automatisch deaktiviert. Es wird daher empfohlen, den Sprso unmittelbar nach dem Austausch des externen Filters zu entkalken.
- Nach ein paar Sekunden erscheint der nächste Bildschirm

7.1.6e



Der Wasserfilter wurde gewechselt, der Vorgang ist abgeschlossen und der Zähler wurde auf null zurückgesetzt.

7.1.6f





Entfernen Sie den Wasserfilter:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.6g</u>
 - ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 7.1.6j

7.1.6g



Entfernen Sie den Wasserfilter:

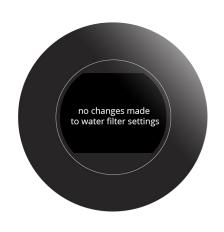
• Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.1.6h



Der Wasserfilter wurde entfernt, der Vorgang ist abgeschlossen und der Zähler wurde deaktiviert.

7.1.6i



Es wurden keine Änderungen vorgenommen, der Vorgang ist abgeschlossen.

7.1.6j





Installieren Sie einen Wasserfilter:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.6l</u>
 - ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 7.1.6j

7.1.6k



Wählen Sie die Art des Filters:

- Drücken Sie < oder >, um einen internen oder externen Wasserfilter zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.1.6l



Installieren Sie den Wasserfilter, siehe Abschnitt "10.3 Einen Wasserfilter installieren" auf Seite 85:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
- ► INTERN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 7.1.60
- ► EXTERN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.6n</u>

7.1.6m

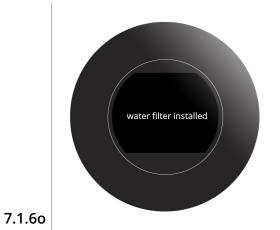


Kapazität des externen Filters:

- Drücken Sie < oder >, um eine Kapazität zu wählen und
- Drücken Sie Start zur Bestätigung

7.1.6n





Der Wasserfilter ist installiert, der Vorgang ist abgeschlossen und der Zähler wurde aktiviert.



7.1.7 CIRCO-Brühwerkachse wieder einsetzen

Es ist möglich, dass das CIRCO-Brühwerkgehäuse nicht korrekt eingesetzt werden kann, da sich die CIRCO-Brühwerkachse gedreht hat.

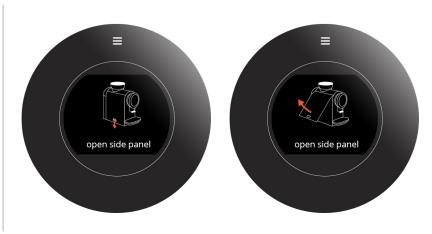
▶ Die Welle der CIRCO-Brühwerkachse kann von Hand gedreht werden und darf nicht mit Werkzeugen gedreht werden.



Sie können die Achse des CIRCO-Brühwerks in seine Ausgangsposition zurücksetzen:

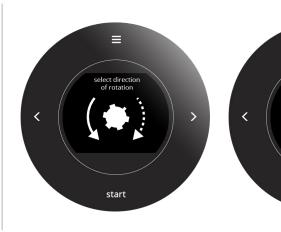
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern

7.1.7



- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.7a



- Drücken Sie < oder >, um die Drehrichtung zu bestimmen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen und den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.7b







- ▶ Die Seitenwand muss geschlossen sein, sonst besteht Verletzungsgefahr durch rotierende Teile.
- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - ► Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.7c



- Halten Sie **Start** gedrückt, um die Achse zu drehen
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

7.1.7d





- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - ► Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

7.1.7e

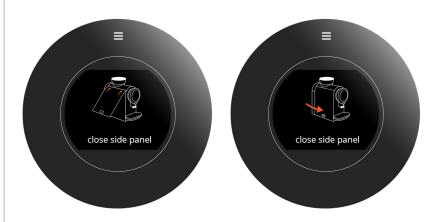


Jetzt können Sie das CIRCO-Brühwerk einsetzen:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.7g</u>
- ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.1.7b</u>

7.1.7f





- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - ► Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, ist der Vorgang abgeschlossen und der Bildschirm 7.1.7 wird angezeigt.

7.1.7g



7.1.8 Zähler

Die Zähler zeigen Ihnen an, wie viele Getränke zubereitet wurden. Selbst erstellte Getränke (siehe Abschnitt <u>7.2.1 auf Seite 47</u>) werden ebenfalls gezählt und zum Gesamtzähler der Maschine hinzugefügt, auch wenn sie gelöscht werden.

- ► Der Gesamtmaschinenzähler zählt jedes von der Sprso ausgegebene Getränk. Der Verlauf dieser Getränke kann nicht angezeigt werden.
- ► Heißwasserausgaben werden nur mitgezählt, wenn die Menge 20 ml überschreitet.



Zählerwerte:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern





Gesamtzähler:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Zählermenü zu blättern
 - ► Gesamttageszähler = Summe aller Tageszähler nach dem Zurücksetzen
 - ► Gesamtgetränkezähler = Summe aller Getränkezähler seit dem Start (abgebrochene Getränke ausgeschlossen)

7.1.8a



Tageszähler Getränke:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Zählermenü zu blättern
 - ► Tageszähler = die einzelnen Getränke nach dem Zurücksetzen
 - ► Getränkezähler = die einzelnen Getränke seit dem Start (abgebrochene Getränke ausgeschlossen)





Gesamtmaschinenzähler:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Zählermenü zu blättern
 - ► Gesamtmaschinenzähler = Summe aller jemals ausgegebenen Getränke (gelöschte benutzerdefinierte Getränke wie in "7.2.1 Erstellen Sie Ihren Lieblingskaffee" auf Seite 47 sind enthalten)

7.1.8c



Löschen Sie alle Tageszähler:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Zählermenü zu blättern
 - ► Die Tageszähler und der Gesamttageszähler wurden auf 0 gesetzt.

7.1.8d



7.1.9 Fehlerhistorie

Es können insgesamt 12 Fehler für den technischen Support protokolliert werden. Wenn das Protokoll voll ist, wird der erste Fehler überschrieben.

Für weitere Informationen siehe Abschnitt "9. Warn- und Fehlermeldungen" auf Seite 78.



Fehlerhistorie:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Wartungsmenü zu blättern

7.1.9



Fehlerliste:

- Drücken Sie < oder >, um durch die Fehlerhistorie zu blättern
 - ► Es können insgesamt 12 Fehler protokolliert werden. Wenn das Protokoll voll ist, wird der erste Fehler überschrieben.

7.1.9a



7.2 Getränke

Drücken Sie die Starttaste im Programmmenü, um das Getränkemenü zu öffnen. Wählen Sie im "Getränkemenü" eine der verfügbaren Optionen:

- Standardgetränke
- Benutzerdefinierte Getränke
- Getränkeprofile

- Stärke, Intensität und Volumen einstellen
- bis zu drei Getränke können auf Basis der Standardgetränke hinzugefügt werden
- drei vollständige Sätze an Standardgetränken





7.2.1 Erstellen Sie Ihren Lieblingskaffee

Sie können bis zu drei Getränke auf Basis der Standardgetränke hinzufügen. Bei der Erstellung eines benutzerdefinierten Getränks wird dieses mit einer Kennung (,Getränkename' | 1, ,Getränkename' | 2 und ,Getränkename' | 3) gespeichert und automatisch zum Bildschirm ,Getränkeauswahl' hinzugefügt.



Erstellen Sie ein benutzerdefiniertes Getränk:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Getränkemenü zu blättern
- ► Maximale Anzahl benutzerdefinierter Getränke **nicht** erreicht: Der nächste Bildschirm ist 7.2.1c

7.2.1



Die maximale Anzahl von 3 benutzerdefinierten Getränken wurde erreicht

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- · Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.2.1b</u>
 - ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 7.2.1

7.2.1a



Ersetzen Sie ein eigenes Getränk:

- Drücken Sie < oder >, um eines der benutzerdefinierten zu ersetzenden Getränke auszuwählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen





Erstellen Sie Ihr eigenes Getränk:

- Drücken Sie < oder >, um ein Standardgetränk aus der Drehauswahl zu wählen, auf dem Ihr eigenes Getränk basieren soll
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.2.1c



Stellen Sie die Stärke- und/oder Intensitätsfunktion ein:

- Drücken Sie < oder >, um die Stärke zu wählen
- Drücken Sie , um die Intensitätsfunktion ein-/ auszuschalten
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ➤ 2 Bohnen sind die Grundstärke. (1 Bohne: -1 g, 3 Bohnen: +1 g.)
 - ▶ Die Intensitätsfunktion verlängert die Brühzeit um 10%.

7.2.1d



Stellen Sie das Volumen ein:

- Drücken Sie < oder >, um der Volumeneinstellungen anzupassen
- · Drücken Sie Start, um zu bestätigen
- ► Siehe Abschnitt <u>10.2 auf Seite 84</u> für die Volumen-Standardeinstellungen S, M und L für die einzelnen Getränke.

7.2.1e



Speichern Sie Ihr eigenes Getränk.

▶ Die Sprso kehrt automatisch zum Bildschirm 7.2.1 zurück.

7.2.1f





Es wurden keine Änderungen vorgenommen, der Vorgang ist abgeschlossen.

▶ Die Sprso kehrt automatisch zum Bildschirm <u>7.2.1</u> zurück.

7.2.1g

► Zum Löschen eines eigenes Getränks siehe "7.2.2g" auf Seite 52.



7.2.2 Standardgetränk bearbeiten

Sie können die Einstellungen für die Standardgetränke ändern.

Die milchhaltigen Getränke in diesem Menü sind immer sichtbar, können aber nicht bearbeitet werden, bis unter "7.3.1 Milcheinheit" auf Seite 55 die Milcheinheit aktiviert wurde.

Sobald ein *eigenes Getränk* erstellt wurde, wird es auch hier angezeigt (siehe <u>7.2.2f</u>). Der einzige Unterschied zu einem Standardgetränk ist, dass ein *eigenes Getränk* nicht ausgeschaltet (deaktiviert) werden kann; es muss gelöscht werden.



Bearbeiten Sie ein Standardgetränk:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Getränkemenü zu blättern
- Wählen Sie ein Getränk, das Sie einstellen wollen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.2.2



Deaktivieren Sie ein Standardgetränk:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Zurück zu Bildschirm <u>7.2.2</u>
 - ► NEIN ausgewählt: Nächsten Bildschirm aufrufen

7.2.2a



Stellen Sie die Stärke- und Intensitätsfunktion ein:

- Drücken Sie < oder >, um die Stärke zu wählen
- Drücken Sie , um die Intensitätsfunktion ein-/auszuschalten
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ➤ 2 Bohnen sind die Grundstärke. (1 Bohne: -1 g, 3 Bohnen: +1 g.)
 - ▶ Die Intensitätsfunktion verlängert die Brühzeit um 10%.

7.2.2b





Stellen Sie das Volumen ein:

- Drücken Sie < oder >, um das Volumen einzustellen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► Siehe Abschnitt <u>10.2 auf Seite 84</u> für die Volumen-Standardeinstellungen S, M und L für die einzelnen Getränke.

7.2.2c



Speichern Sie Ihre Einstellungen.

▶ Die Sprso kehrt automatisch zu Bildschirm 7.2.2 zurück

7.2.2d



Es wurden keine Änderungen vorgenommen, der Vorgang ist abgeschlossen.

▶ Die Sprso kehrt automatisch zum Bildschirm <u>7.2.2</u> zurück.

7.2.2e



Sobald ein *eigenes Getränk* erstellt wurde, wird es auch hier angezeigt. Es hat den gleichen Status wie eines der Standardgetränke (der einzige Unterschied ist, dass ein eigenes Getränk gelöscht werden muss und nicht deaktiviert werden kann):

- Drücken Sie < oder >, um ein Getränk zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.2.2f





- Löschen Sie ein *eigenes Getränk*:
 Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
 Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen
- ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.2.1</u>
- ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.2.2b</u>

7.2.2g



7.2.3 Getränkeprofile

Die Sprso verfügt über 3 Getränkeprofile, aus denen Sie bei der Installation wählen können. Diese Profile bieten die gleichen Getränke an, allerdings hat jedes Profil eine einzigartige Kombination aus Volumen und Stärke der Getränke. Die verfügbaren Getränkeprofile sind:

Getränkeprofile	Eigenschaften
Profil Nr. 1	kleine Mengen / kräftiger Kaffee
Profil Nr. 2	mittlere Mengen / normale Stärken
Profil Nr. 3	große Mengen / normale Stärken

► Siehe auch Abschnitt "10.2 Volumen je Getränk (S / M / L)" auf Seite 84



Wählen Sie ein Profil für Ihre Getränke:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Getränkemenü zu blättern





Profilauswahl:

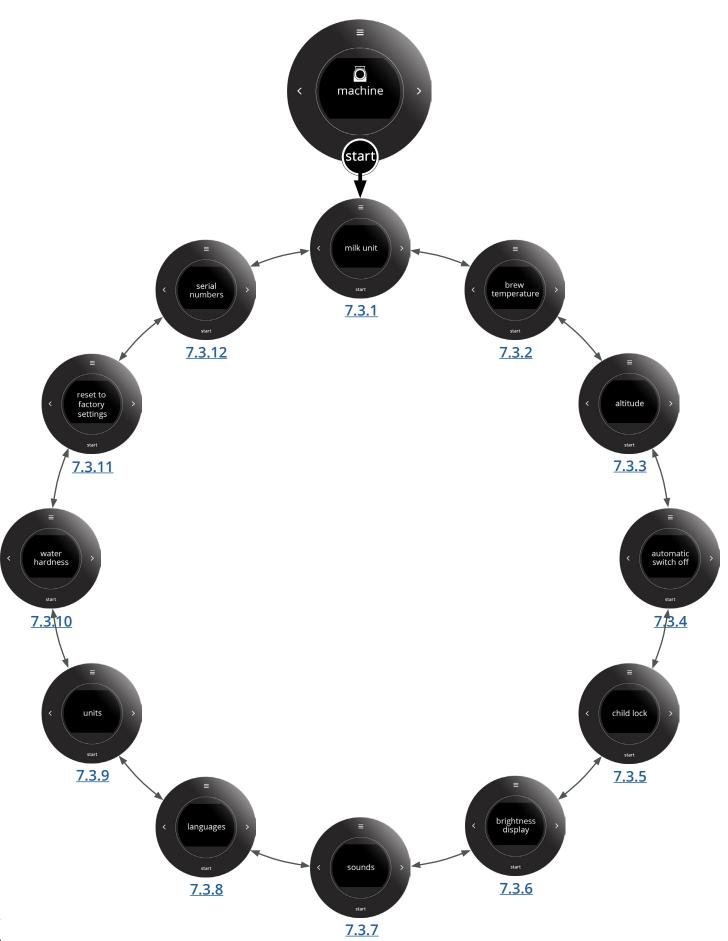
- Drücken Sie < oder >, um ein Profil zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.2.3a



7.3 Maschine

Sie können im Maschinenmenü Folgendes programmieren.





7.3.1 Milcheinheit

Eine Milcheinheit / ein Milchkühler kann an die Sprso angeschlossen werden. Durch Aktivieren der Milcheinheit werden die milchhaltigen Getränke verfügbar und alle zugehörigen Menüs zugänglich. Meldungen zur Reinigung und Spülung werden aktiviert.



Milcheinheit:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.1



Milcheinheit angeschlossen:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.1a



Informationsbildschirm:

- ► Nur sichtbar, wenn eine Milcheinheit in der Software aktiviert wurde
- Drücken Sie >, um das Maschinenmenü aufzurufen

7.3.1b



7.3.2 Brühtemperatur

Es ist möglich, die voreingestellte Brühtemperatur anzupassen.

Die Temperatur aller Getränke wird durch diese Option beeinflusst.

Wenn eine andere Höhenlage gewählt wird (siehe Abschnitt "7.3.3 Höhenlage" auf Seite 57), wird die voreingestellte Brühtemperatur automatisch geändert.

Temperatureinstellung	Temperatur	
niedrig	-4°C (-7,2°F) relativ zur voreingestellten Brühtemperatur	
mittel	voreingestellte Brühtemperatur	
hoch	+2°C (+3,6°F) relativ zur voreingestellten Brühtemperatur	



Brühtemperatur:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.2



Stellen Sie die Brühtemperatur ein:

- Drücken Sie < oder >, um eine Einstellung zu wählen und
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.2a



7.3.3 Höhenlage

Die Höhenlage, in der die Sprso verwendet wird (voreingestellt: Normalnull), muss eingestellt werden, um den Siedepunkt zu bestimmen, der vom örtlichen Luftdruck abhängt.

Der Siedepunkt bei Normalnull liegt bei etwa 100°C (212°F), während der Siedepunkt in 2000 Metern Höhe mit 97°C (206.6°F) etwas niedriger liegt.

Höhenlage	Temperaturausgleich
0 – 1000	0°C (32,0°F)
1000-2000	-3°C (-5,4°F)
2000-3000	-6 °C (-10,8 °F)



Höhe:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.3



Passen Sie die Einstellung der Höhenlage an:

- Drücken Sie < oder >, um eine Einstellung zu wählen und
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.3a



7.3.4 Automatische Abschaltung

Nach einer bestimmten Zeit schaltet die Sprso automatisch in einen Energiesparmodus, um den Stromverbrauch zu reduzieren, siehe auch Abschnitt "4. Standby" auf Seite 9.

Automatische Abschaltung:

deaktiviert

nach 30 Minuten

nach 1 Stunde

nach 2 Stunden

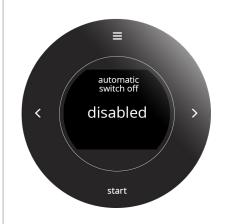
nach 4 Stunden



Automatische Abschaltung:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.4



Stellen Sie die automatische Abschaltfunktion ein:

- Drücken Sie < oder >, um eine Einstellung zu wählen und
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.4a



7.3.5 Kindersicherung

Wählen Sie diese Option, um gefährliche Situationen durch unbeabsichtigte Aktionen, z. B. dass unbeaufsichtigte Kinder die Steuerelemente betätigen, zu verhindern.

Wenn Sie beide Navigationstasten (< >) gleichzeitig für 5 Sekunden gedrückt halten, wird die Kindersicherung aktiviert und die Steuerelemente werden automatisch ausgeschaltet.

Wenn bei aktivierter Kindersicherung eine Taste gedrückt wird, schaltet sich der Bildschirm ein und eine Meldung erscheint, siehe <u>7.3.5b</u>.

Um die Kindersicherung wieder zu deaktivieren, drücken Sie erneut 5 Sekunden lang gleichzeitig beide Navigationstasten (< >).



Kindersicherung:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.5



Kindersicherung aktivieren:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
- ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.3.5b</u>
- ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>7.3.5</u>

7.3.5a



Informationsbildschirm

· Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.5b



7.3.6 Bildschirmhelligkeit

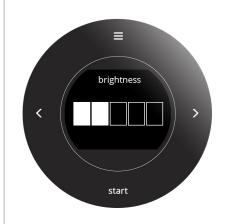
Die Helligkeit des Bildschirms kann in 5 Stufen eingestellt werden und ist sofort sichtbar.



Bildschirmhelligkeit:

- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.6



Stellen Sie die Helligkeit des Bildschirms ein:

- Drücken Sie < oder >, um eine Einstellung zu wählen und
- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen

7.3.6a

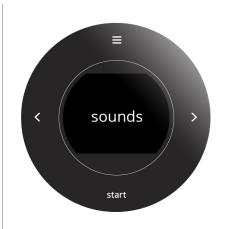


7.3.7 Töne

Audiosignale werden für Rückmeldungen verwendet.

Es gibt 3 verschiedene Töne. Der Ton und die Lautstärke des Tons können nicht eingestellt werden.

Ton	Wann	Einstellungsart
1	Beim Start, Warnung vor Spülung, Ende des Vorgangs oder wenn eine nächste Aktion erforderlich ist	nicht einstellbar
2	Nachrichtenton	an/aus
3	Tastentöne	an/aus



Töne:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern





Nachrichtentöne:

- Drücken Sie < oder >, um Nachrichtentöne oder Tastentöne zu wählen
- Drücken Sie Start, um die Nachrichtentöne zu bestätigen

7.3.7a



Stellen Sie die Tonausgabe bei Meldungen und Warnungen ein/aus:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen





Ton beim Drücken einer Taste:

- Drücken Sie < oder >, um Tastentöne oder Nachrichtentöne zu wählen
- Drücken Sie **Start**, um die Tastentöne zu bestätigen

7.3.7c



Stellen Sie die akustische Rückmeldung von Tasten ein/aus:
• Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen

- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen

7.3.7d



7.3.8 Sprachen

Englisch ist die voreingestellte Sprache. Die verfügbaren Sprachen sind:

- English
- Norsk
- Polski
- Nederlands
- Svenska
- Deutsch

- Français
- Italiano
- Español
- Português
- Dansk
- Suomi

- Ελληνικά
- Magyar
- Română
- Čeština
- Русский
- English (US)
- Español (US)
- Français (CA)
- Português (BR)
- Türkçe
- український



Sprachauswahl:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.8



Wählen Sie Ihre Sprache:

- Drücken Sie < oder >, um eine Sprache zu wählen und
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen



7.3.9 Einheiten

Die Einheiten für Volumen und Höhe können geändert werden.

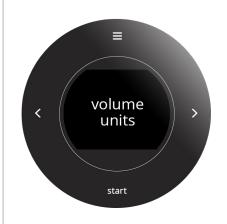
Alle von der Sprso verwendeten Variablen basieren auf dem Internationalen Einheitensystem (SI), alle anderen werden auf dieser Basis berechnet.



Einheiten:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.9



Volumeneinheiten:

- Drücken Sie < oder >, um Volumen- oder Höheneinheiten zu wählen
- Wählen Sie Volumeneinheiten
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.9a



Ändern Sie Volumeneinheiten:

- Drücken Sie < oder >, um ml/l oder fl.oz/gal zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

7.3.9b





Höheneinheiten:

- Drücken Sie < oder >, um Höhen- oder Volumeneinheiten zu wählen
- Wählen Sie Höheneinheiten
- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen

7.3.9c



Ändern Sie Höheneinheiten:

- Drücken Sie < oder >, um Meter oder Fuß zu wählen
- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen

7.3.9d



7.3.10 Wasserhärte

Für die Einstellung des Entkalkungssignals ist es wichtig, die richtige Wasserhärte für das Gebiet, in dem die Sprso verwendet wird, einzustellen.

Fragen Sie beim regionalen Wasserversorger nach der Wasserhärte oder messen Sie die Wasserhärte mit dem Wasserhärtetester selbst (siehe entsprechende Anweisungen).



Wasserhärte:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.10



Ändern Sie die Wasserhärteeinstellung:

- Drücken Sie < oder >, um eine Einstellung zu wählen und
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ▶ Die Wasserhärte ist auf "durchschnittlich" (7–14°dH) voreingestellt, siehe Abschnitt"10.1 Informationen zu Wasserhärte und Filter" auf Seite 84.

7.3.10a



7.3.11 Auf Werkeinstellungen zurücksetzen

Die angepassten Einstellungen können auf 3 Arten auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt werden.

Ausgewählte Option	Ergebnis
Getränkeeinstellungen zurücksetzen	Alle Getränke werden auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt, <i>ausgenommen</i> die Getränke, die Sie in Abschnitt <u>7.2.1 auf Seite 47</u> selbst erstellt haben.
Maschineneinstellun- gen zurücksetzen	Alle Einstellungen, die Sie in Abschnitt 7.3 geändert haben, werden auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Die Getränkezähler werden ebenfalls zurückgesetzt.
Auf Werkeinstellungen zurücksetzen	Das Profil und alle Getränke werden auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt, <i>einschließlich</i> der Getränke, die Sie in Abschnitt 7.2.1 auf Seite 47 selbst erstellt haben. Alle Einstellungen, die Sie in Abschnitt 7.3 geändert haben, werden auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.
	► Der Gesamtzähler und der Entkalkungszähler werden nicht zurückgesetzt.



Setzen Sie auf die Werkeinstellungen zurück:

- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

7.3.11



Setzen Sie die Getränkeeinstellungen zurück:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Menü zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen zu blättern
- Drücken Sie **Start**, um die Getränkeeinstellungen zurückzusetzen

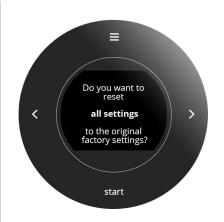




Setzen Sie die Maschineneinstellungen zurück:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Menü zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen zu blättern
- Drücken Sie Start, um die Maschineneinstellungen zurückzusetzen

7.3.11b



Setzen Sie auf die Werkeinstellungen zurück:

- Drücken Sie < oder >, um durch das Menü zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen zu blättern
- Drücken Sie **Start**, um *alle* Einstellungen zurückzusetzen
- ▶ Die Sprso startet mit dem Bildschirm <u>2a auf Seite 4</u>

7.3.11c



7.3.12 Maschinen- und Software-Informationen

Hier können die Seriennummer und Software-Versionen überprüft werden, die bei Wartungsanfragen wichtig sind.



Seriennummern:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern





Maschinenseriennummer:

- drücken Sie < oder > , um die Versionsnummern der Software anzuzeigen
- ► Hier wird die einzigartige Maschinenseriennummer angezeigt.

7.3.12a



Software-Versionsnummer:

- Drücken Sie < oder >, um die Seriennummer der Maschine anzuzeigen
 - ► Hier werden die Software-Versionen der folgenden Elemente angezeigt:
 - » Mensch-Maschinen-Schnittstelle (HMI)
 - » I/O-Platte
 - » Rezept- und Konfigurationsdatei.

7.3.12b



7.4 Online-Hilfe

Online-Informationen können über den auf dem Bildschirm angezeigten QR-Code angesteuert werden.



Online-Informationen:

- Drücken Sie Start, um zu bestätigen, oder
- Drücken Sie < oder >, um durch das Maschinenmenü zu blättern

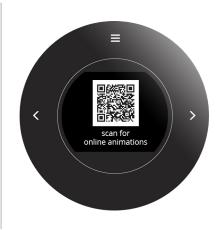
7.4.1



Online-Handbücher:

- Drücken Sie < oder >, um durch die verfügbaren QR-Codes zu blättern
- Scannen Sie den QR-Code, um die neueste(n) Online-Anleitung(en) aus dem Internet herunterzuladen

7.4.1a



Online-Animationen:

- Drücken Sie < oder >, um durch die verfügbaren QR-Codes zu blättern
- Scannen Sie den QR-Code, um die neueste(n) Online-Animation(en) aus dem Internet herunterzuladen

7.4.1b



8. Besondere Umstände

8.1 CIRCO-Brühwerk nur teilweise eingesetzt (Fehler 10015)

Nach der Wartung des CIRCO-Brühwerks ist es möglich, dass das CIRCO-Brühwerkgehäuse nicht korrekt eingesetzt werden kann, da sich die CIRCO-Brühwerkachse gedreht hat. Schließen Sie die Seitenwand/Wartungsklappe, wodurch wird die Meldung (8.1a) aktiviert wird; folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Problem zu lösen.

▶ Die Achse des CIRCO-Brühwerks kann weder von Hand noch mit Werkzeugen gedreht werden.

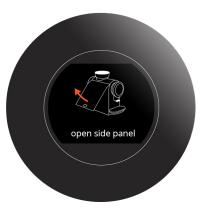


Informationsbildschirm:

• Drücken Sie >, um den Rücksetzvorgang zu starten







- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

8.1b

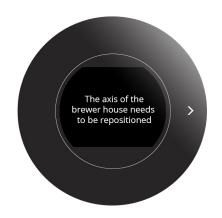


Prüfen Sie, ob das CIRCO-Brühwerk vollständig eingesetzt werden kann:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 8.1j
 - NEIN ausgewählt: Nächsten Bildschirm aufrufen

8.1c



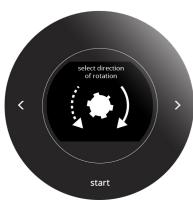


Die Achse des CIRCO-Brühwerks muss in seine Ausgangsposition zurückgesetzt werden:

• Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen







- Drücken Sie < oder >, um die Drehrichtung zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

8.1e





- ▶ Die Seitenwand muss geschlossen sein, sonst besteht Verletzungsgefahr durch rotierende Teile.
- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

8.1f

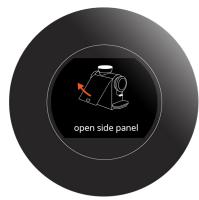


- Halten Sie **Start** gedrückt, um die Achse zu drehen
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

8.1g







- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - ► Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

8.1h



Jetzt können Sie das CIRCO-Brühwerk einsetzen:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>8.1e</u>
- ► JA ausgewählt: Nächsten Bildschirm aufrufen

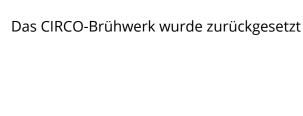
8.1i





- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, erscheint der Bildschirm zur Getränkeauswahl.

8.1j





8.1k



8.2 Fehlfunktion des CIRCO-Brühwerk (Fehler 04104)

Das CIRCO-Brühwerk ist blockiert oder defekt.

Wenn keine Bewegung erkannt wird, wird die Fehlermeldung angezeigt, siehe 8.2a.

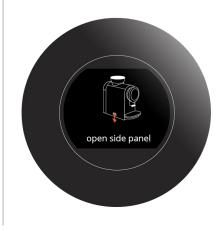
▶ Die Achse des CIRCO-Brühwerks kann weder von Hand noch mit Werkzeugen gedreht werden.



Informationsbildschirm:

• Drücken Sie >, um den Rücksetzvorgang zu starten







- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

8.2b



Informationsbildschirm:

- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

8.2c



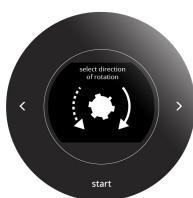


Prüfen Sie, ob das CIRCO-Brühwerk vollständig eingesetzt werden kann:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- · Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>8.2m</u>
- ► NEIN ausgewählt: Nächsten Bildschirm aufrufen

8.2d





- Drücken Sie < oder >, um die Drehrichtung zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen

8.2e





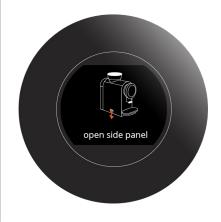
- ▶ Die Seitenwand muss geschlossen sein, sonst besteht Verletzungsgefahr durch rotierende Teile.
- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - ► Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

8.2f



- Halten Sie **Start** gedrückt, um die Achse zu drehen
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen







- Öffnen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand entfernt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.

8.2h



Jetzt können Sie das CIRCO-Brühwerk einsetzen:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
 - ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>8.2i</u>
- ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist <u>8.2m</u>

8.2i



Informationsbildschirm:

- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm
- Drücken Sie >, um den nächsten Bildschirm aufzurufen

8.2j



Prüfen Sie, ob das CIRCO-Brühwerk vollständig eingesetzt werden kann:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie **Start**, um zu bestätigen
 - NEIN ausgewählt: Nächsten Bildschirm aufrufen
- ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 8.2m

8.2k





• Drücken Sie >, um den Bildschirm <u>8.2e</u> aufzurufen



8.2I



- Schließen Sie die Seitenwand wie auf dem Bildschirm gezeigt
 - Wenn die Seitenwand wieder eingesetzt wurde, erscheint der Bildschirm zur Getränkeauswahl.

8.2m



Das CIRCO-Brühwerk wurde zurückgesetzt

8.2n



9. Warn- und Fehlermeldungen

9.1 Warnmeldungen

Warnmeldungen werden eingesetzt, um den Bediener über einen Zustand zu informieren, der die korrekte Funktion der Sprso verhindern kann. Im Allgemeinen werden Warnmeldungen nach der Ausgabe eines Getränks angezeigt.

▶ Die Warnmeldungen werden 30 Sekunden lang angezeigt. Eine Meldung kann durch Drücken einer beliebigen Taste (außer der Menütaste) erneut angezeigt werden. Das Menü bleibt verfügbar.



Beispiel einer Warnmeldung

9.1a

Nr.	Meldung	Beschreibung	Rücksetzbedingungen			
ME01	Wasserbehälter füllen oder einsetzen	kein Wasser im Wasserbehälter erkannt oder Wasserbehälter nicht vorhanden	Wasserbehälter füllen oder Wasserbehälter korrekt einsetzen			
ME02	nicht zutreffend					
ME03	Seitenwand schließen	Seitenwand/Wartungsklappe falsch eingesetzt	Seitenwand/Wartungsklappe schließen (korrekt einsetzen)			
ME04	Tropfschale + Tresterbehälter einsetzen	Tresterbehälter nicht eingesetzt	Tropfschale mit Tresterbehälter einsetzen (korrekt einsetzen)			
ME05	Tresterbehälter leeren Das folgende Symbol ist in der <i>Getränkeauswahl</i> zu sehen.	Tresterbehälter voll und muss geleert werden oder Zähler für Tresterbehälter überschritten	Tropfschale entfernen, Tresterbehälter einschließlich Tropfschale leeren und wieder korrekt einsetzen			
ME06	nicht zutreffend	1	1			



Nr.	Meldung	Beschreibung	Rücksetzbedingungen
ME07	Milchsystem reinigen	wird während der Maschinenspülung oder Einschaltspülung angezeigt, sofern eine Milcheinheit in der Software aktiviert wurde	nur eine Erinnerung
ME08	CIRCO-Brühwerk reinigen Das folgende Symbol ist in der <i>Getränkeauswahl</i> zu sehen.	Zähler für CIRCO- Brühwerksreinigung erreicht (erste Meldung nach 125 Brühzyklen – Meldung wird nach jedem Kaffeegetränk wiederholt, bis das CIRCO-Brühwerk gereinigt wurde)	Verfahren Sie wie in Abschnitt "7.1.3 Das Kaffeesystem reinigen" auf Seite 25
ME09	Wasserfilter erneuern Das folgende Symbol ist in der <i>Getränkeauswahl</i> zu sehen.	Wasserfilterzähler erreicht (Meldung nach "XX" Liter durch den Wasserzähler, wird alle 11 Getränke wiederholt)	Wasserfilter ersetzen und dies bestätigen, siehe Abschnitt "7.1.6 Wasserfilter" auf Seite 35
ME10	Maschine entkalken	Zähler für Entkalkung erreicht (Meldung wird alle 9 Getränke wiederholt)	• Entkalken Sie die Sprso wie in Abschnitt "7.1.5 Entkalken" auf Seite 30 beschrieben)
ME11	nicht zutreffend		
ME12	CIRCO-Brühwerk durch Mahlen oder Verstopfung verklemmt	CIRCO-Brühwerk blockiert. Zu viel Kaffeemehl im CIRCO- Brühwerk oder Verstopfung	Hindernis entfernen

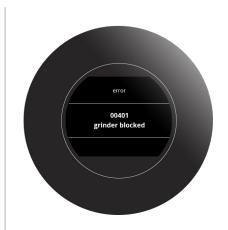


9.2 Fehlermeldungen

Fehlermeldungen werden angezeigt, wenn das Bedienungssystem der Maschine einen Fehler erkannt. Je nach Fehler bleibt die Meldung aktiv oder verschwindet von selbst, wenn der Fehler sich selbst behebt. Die Fehlermeldung wird im Fehlerprotokoll gespeichert (siehe Abschnitt "7.1.9 Fehlerhistorie" auf Seite 45).

Die Sprso kann insgesamt 12 Fehler für den technischen Support protokollieren. Wenn das Protokoll voll ist, wird der erste Fehler überschrieben.

▶ Die Starttaste kann gedrückt werden, um die Sprso neu zu starten. Wenn die Fehlermeldung nach den entsprechenden Maßnahmen erneut auftritt, wenden Sie sich an Ihren Händler.



Beispiel einer Fehlermeldung

9.2a

Nr.	Fehler	Beschreibung	Rücksetzbedingungen
00000	Kommunikation fehlgeschlagen	Kommunikationsfehler zwischen HMI- und IOA-Platte	Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
00201	kein Wasserfluss festgestellt	kein Wasserfluss im System erkannt	 Wasserbehälter reinigen Wasserbehälter füllen und Wasserbehälter korrekt einsetzen Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
00401	Kaffeemahlwerk blockiert	Kaffeemahlwerk blockiert oder beschädigt	 alle Bohnen mit einem Staubsauger aus dem Kaffeemahlwerk entfernen Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler



Nr.	Fehler	Beschreibung	Rücksetzbedingungen
02101	Temperatursensor nicht verbunden	Temperatursensor nicht verbunden oder Messwert ungültig	Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
02102	Messwert Temperatursensor	Messwert Temperatursensor ungültig	 Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
02203	Heizelementschutz	Heizelement überhitzt oder defekt	 Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
04104	Fehlfunktion des Brühwerks	CIRCO-Brühwerk blockiert oder defekt	 Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet Verfahren wie in Abschnitt 8.2 auf Seite 74 » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
10001	I/O-Error	Fehler bei der I/O-Sicherheitssteuerung	 Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
10011	Heizer reagiert nicht	Dosierung nicht innerhalb eines angemessenen Zeitraums	 Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
10015	Brühwerk nur teilweise eingesetzt	Maschine kann Startposition des CIRCO-Brühwerks nicht bestimmen	 Starttaste drücken, Maschine wird neu gestartet Verfahren wie in Abschnitt 8.1 <u>auf Seite 71</u> Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler



9.3 Andere Probleme

Zusätzlich zu den Meldungen und Fehlern, die im Gerät vorhanden sind, können eine Reihe anderer Probleme auftreten, die im Folgenden beschrieben werden.

Problembeschreibung	Mögliche Ursache	Prüfen Sie Folgendes				
Nach der Kaffeeauswahl wird weder Kaffee noch Heißwasser ausgegeben	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler 				
Nach der Kaffeeauswahl befindet sich weniger Kaffee in der Tasse als normal	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler 				
Nach der Kaffeeauswahl	Bohnenbehälter leer	Bohnenbehälter füllen				
wird kein Kaffee ausgegeben, nur heißes Wasser	Auslass des Kaffeemahlwerks fehlt	Stellen Sie den Auslass des Kaffeemahlwerks in die richtige Position				
Wasse.	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler 				
Bildschirm schaltet sich nicht ein	Kein Strom an der Steckdose	Netzanschluss an die Steckdose				
	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler 				
Die Tasten um den Bildschirm herum funktionieren nicht	Tasten müssen gereinigt werden	Stecker ziehen, reinigen Sie den Bildschirm des Sprso mit einem feuchten Tuch und trocknen Sie ihn mit einem weichen Tuch				
	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler 				
Keine Crema auf Kaffeegetränken	Brühwerk nicht gereinigt	Verfahren Sie wie in Abschnitt 7.1.3 auf Seite 25				
	Brühwerk defekt/kaputt	 Zusätzlich alle Teile des Brühers manuell reinigen und überprüfen, wie in Abschnitt 6.2.3 auf Seite 16 				



Problembeschreibung	Mögliche Ursache	Prüfen Sie Folgendes
Keine Milchdosierung	Milchvorratsbehälter oder Milchkarton leer	 Füllen Sie den Behälter mit Milch auf oder tauschen Sie den Milchkarton aus
	Milchanschluss und -schlauch nicht richtig aufgesteckt	 Stellen Sie den Milchanschluss und den Schlauch in die richtige Position, siehe Abschnitt 10.5 auf Seite 88
	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
Schlechter Milchschaum	Auslauf nicht richtig platziert	 Stellen Sie den Auslauf in die richtige Position, siehe Abschnitt <u>6.2.1 auf Seite 14</u>
	Auslauf nicht gereinigt	 Führen Sie das Milchreinigungsverfahren durch, siehe Abschnitt 7.1.2 auf Seite 22
	Milchanschluss nicht richtig aufgesteckt	 Stellen Sie den Milchanschluss in die richtige Position, siehe Abschnitt 10.5 auf Seite 88
	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler
Die Milch spritzt sehr stark	Milchtemperatur	• Die optimale Milchtemperatur beträgt 5°C; je wärmer die Milch ist, desto schlechter ist die Qualität des erzeugten Schaums.
	Milchanschluss nicht richtig aufgesteckt	Stellen Sie den Milchanschluss in die richtige Position, siehe Abschnitt <u>10.5 auf Seite 88</u>
Wasser unter der Maschine	Wasserbehälter nicht richtig platziert	 Stellen Sie den Wasserbehälter in die richtige Position
	Tropfschale und Tresterbehälter nicht rechtzeitig geleert	 Leeren Sie die Tropfschale und den Tresterbehälter und wischen Sie das verschüttete Wasser auf
	Interne Fehlfunktion	 Stecker ziehen, mindestens 10 Sekunden warten, Stecker wieder einstecken » Wenn der Fehler weiter auftritt, kontaktieren Sie Ihren Händler



10. Anhang

10.1 Informationen zu Wasserhärte und Filter

	sehr weich	weich		mittel			mit	ha	rt		
°dH	< 3	3	-	7	7	-	14	14	- 21	> 2	1
°fH	< 5	5	-	13	13	-	25	25	- 38	> 3	8
°e / Clark	< 4	4	-	9	9	-	18	18	- 26	> 2	:6
ppm (mg/l) Teile pro Million	< 53	53	-	125	125	-	249	249	- 374	> 37	' 4
mmol/l	< 0,5	0,5	-	1,2	1,2	-	2,5	2,5	- 3,7	>	3,7
mg/l CaCO ₃	< 50	50	-	130	130	-	250	250	- 380	> 38	80
Wasserhärtetester	0000	□□□■		□□■■		□■■■					
entkalken	90 I.	75 l.		l.	50 l.		l.	35 l.		2	5 I.
mit Wasserfilter entkalken	270 I.	225 l.		l.	150 l.		105 l.		7.	5 I.	
Wasserfilter ersetzen nach	180 l.	150 l.		100 l.		70 I.		5	0 I.		

[►] Siehe Abschnitt <u>7.3.10 auf Seite 66</u> zum Einstellen der Wasserhärte.

10.2 Volumen je Getränk (S / M / L)

► Einige Profile sind länderspezifisch oder Eigenmarken und werden in diesem Handbuch nicht erwähnt, sondern separat auf der entsprechenden Website veröffentlicht.

Getränke	Profil Nr. 1			Pr	ofil Nr.	. 2	Profil Nr. 3		
(alle Volumina in ml.)	S	М	L	S	М	L	S	М	L
Ristretto	15	20	25	20	25	30	30	40	50
Ristretto x2	30	40	50	40	50	60	_	_	-
Espresso	20	30	40	30	40	50	50	60	70
Espresso x2	40	60	80	60	80	100	_	_	-
Café Crème	40	60	80	100	120	140	140	160	180
Café Crème x2	80	100	120	180	200	220	_	_	-
Americano	80	100	120	100	120	140	140	160	180
Cappuccino	80	100	120	100	120	140	140	160	180
Cappuccino Dark	80	100	120	100	120	140	140	160	180
Espresso Macchiato	35	55	75	45	65	85	85	105	125
Latte Macchiato	100	120	140	120	140	160	160	180	200
Caffè Latte	100	120	140	120	140	160	160	180	200
heißes Wasser	80	100	120	100	120	140	140	160	180
heißer Milchschaum	80	100	120	100	120	140	140	160	180
Erstellen Sie 1; 2; 3									



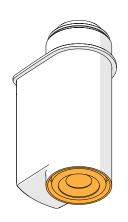
10.3 Einen Wasserfilter installieren

▶ Siehe Originalanleitung des gekauften Filters für weitere Informationen zur Verwendung und Wartung.

Bitte beachten Sie

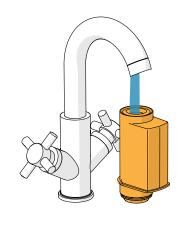
▶ Bei normaler Verwendung hält der Wasserfilter der Sprso für eine gewisse Zeit. Diese Zeitspanne ist im Handbuch des Wasserfilters angegeben. Wenn die Sprso nicht benutzt wird, während ein Wasserfilter installiert ist, verkürzt dies die Lebensdauer des Wasserfilters.

10.3.1 Interner Wasserfilter



In Wasserbehältern ab dem Produktionsdatum 21-03-2021 kann ein *BRITA* AquaAroma Crema Wasserfilter eingesetzt werden (siehe Datumsstempel auf der Unterseite des Wasserbehälters).

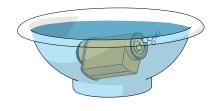
10.3.1



- Packen Sie den Filter aus
- Lesen Sie die dem Filter beiliegenden Installationsanweisungen
- Um den Filter zu aktivieren, lassen Sie Leitungswasser durch den Filter laufen, bis Wasser aus der Öffnung kommt, und spülen Sie den Filter für mehr als eine Minute durch

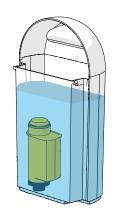
10.3.1a

- Füllen Sie eine saubere Schüssel mit frischem, kaltem Wasser
- Setzen Sie den Filter in die Schüssel und tauchen Sie ihn vollständig ein; dazu muss er schräg gestellt und leicht angedrückt werden, damit die Luftblasen entweichen können. Lassen Sie ihn dann für etwa zehn Sekunden ruhen



10.3.1b





• Entfernen Sie den Wasserbehälter aus der Sprso

- Setzen Sie den Filter ein und drücken Sie ihn bis zum Anschlag fest
- Füllen Sie den Wasserbehälter mit frischem, kaltem und stillem Wasser
- Setzen Sie den Wasserbehälter wieder in die Sprso ein
 - ► Nach der Installation muss in der Programmierung angegeben werden, dass ein Wasserfilter verwendet wird, siehe Abschnitt "7.1.6 Wasserfilter" auf Seite 35.

10.3.1c

10.3.2 Externer Wasserfilter

Wenn ein externer Wasserfilter gewählt wird, wird empfohlen, dass dieser von einem Installateur installiert/ausgetauscht wird. Die entsprechende Dokumentation des externen Wasserfilters ist führend.

▶ Beim Einbau eines externen Wasserfilters wird die Entkalkungsanzeige automatisch deaktiviert, daher wird empfohlen, den Sprso **unmittelbar nach dem Austausch** des externen Filters zu entkalken.



10.4 Einstellen des Kaffeemahlwerks

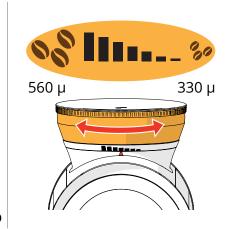
Die Anpassung des Kaffeemahlwerks ist voreingestellt. Wenn der Kaffee zu schwach oder nicht cremig genug ist, können Sie den Mahlgrad manuell einstellen. Die Mahleinstellung hat 7 Positionen.

► Einige (händlerspezifische) Maschinen haben eine feste Einstellung für den Mahlgrad, in diesem Fall kann der obere Teil des Bohnenbehälters **nicht** gedreht werden, versuchen Sie es also nicht mit Gewalt. Leider ist dies von außen nicht sichtbar.



Anzeige der Mahleinstellung.

10.4a



▶ Drehen Sie den oberen Teil des Bohnenbehälters, um den Mahlgrad einzustellen; jeweils nur einen Klick und nur, während das Kaffeemahlwerk mahlt.

Wenn das Kaffeegetränk zu langsam oder gar nicht fließt, drehen Sie einen Klick im Uhrzeigersinn (gröber gemahlen). Für einen cremigeren Kaffee (feiner gemahlen), drehen Sie einen Klick gegen den Uhrzeigersinn

► Die Sprso muss einige Tassen Kaffee zubereiten, bevor Sie den Unterschied bemerken.

10.4b

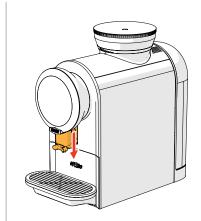


10.5 Eine Milcheinheit installieren

Standardmäßig ist die Sprso nicht mit einer Milcheinheit ausgestattet. Wenn ein Milchkarton oder Milchkühler angeschlossen ist, können die folgenden milchhaltigen Getränke ausgewählt werden:

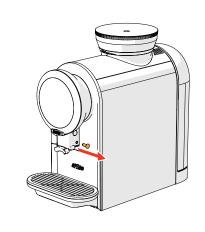
- Espresso Macchiato
- Cappuccino
- Cappuccino dunkel

- Latte Macchiato
- Caffè Latte
- heißer Milchschaum
- ▶ Bravilor Bonamat empfiehlt die Verwendung eines Milchkühlers anstelle eines nicht gekühlten Milchkartons. Kalte Milch (5°C) verbessert den Geschmack milchhaltiger Getränken.



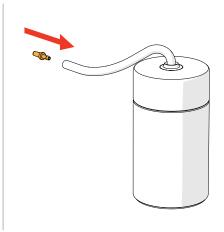
· Ziehen Sie den Auslass nach unten

10.5a



· Ziehen Sie den Stecker

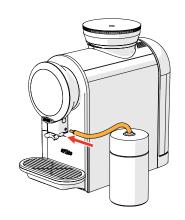
10.5b



• Stecken Sie den Milchanschluss ein

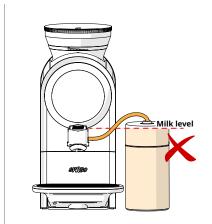
10.5c

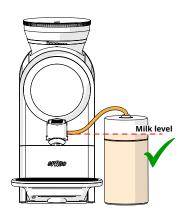


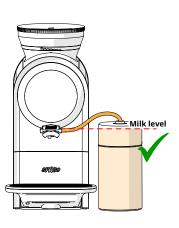


- Befestigen Sie den Milchschlauch
 - ► Achten Sie darauf, dass der Milchanschluss oberhalb des Milchstands in der Milcheinheit liegt, um einen Siphoneffekt zu vermeiden, siehe 10.5e.
 - ► Stellen Sie sicher, dass der Milchschlauch bis zum Boden des Milchkartons / -kühlers reicht.
 - ► Der Gesamtabstand vom Anschluss zum Schlauchende beeinflusst den Milchschaum.

10.5d







10.5e



- Rufen Sie den Bildschirm "7.3.1 Milcheinheit" auf Seite 55 auf, um anzugeben, dass eine Milcheinheit an die Sprso angeschlossen ist
- ► Lassen Sie den Milchkarton / -kühler nicht über einen längeren Zeitraum außerhalb des Kühlschranks stehen. Je wärmer die Milch ist (5°C sind perfekt), desto schlechter ist die Qualität des erzeugten Schaums.

10.5f

► Siehe Originalanleitung der gekauften Milcheinheit für weitere Informationen zur Verwendung und Wartung.



10.6 Einen Festwasseranschlusses installieren

Standardmäßig ist die Sprso mit einem Festwasseranschluss ausgestattet. Bei einem Festwasseranschluss sind zwei Dinge zu beachten:

Entkalkungsverfahren

• Weitere Schritte kommen hinzu, siehe Aufkleber am Festwasseranschluss (Wasserbehälter)

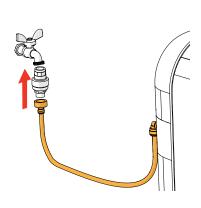
Wasserfilter

• Zwischen den Wasserhahn und die Sprso muss ein externer Wasserfilter eingesetzt werden, da in den Wasserbehälter selbst kein Filter mehr eingesetzt werden kann



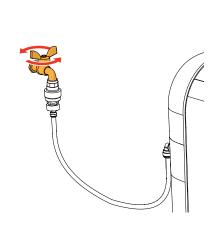
- · Setzen Sie den Wasserbehälter wieder ein
- Schließen Sie den Wasseranschlussschlauch an den Wasserbehälter an
- ► Verwenden Sie immer die neuen lebensmitteltauglichen Schläuche, die mit dem Wasserbehälter geliefert wurden.

10.6a



- ► Es wird die Verwendung einer Wassersperre empfohlen. Siehe Originalinstallationsanweisungen, die mit der Wassersperre geliefert werden.
- Schließen Sie den Schlauch an die Wassersperre oder direkt an den Wasserhahn an

10.6b



· Öffnen Sie den Wasserhahn

10.6c

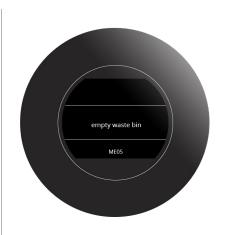


10.7 Meldung "Behälter voll"

Wenn der Tresterbehälterzähler seinen Grenzwert erreicht hat, meldet die Sprso, dass er geleert werden muss.

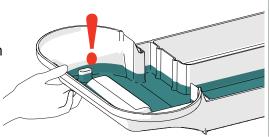
Wenn Sie die Tropfschale (mit Tresterschale) wieder einsetzen, muss Bildschirm 10.6b beantwortet werden, um den Zähler zu aktualisieren.

- ▶ Die Meldung Behälter voll erscheint standardmäßig nach 20 Dosen, bei einer Menge von mehr als 10 g jedoch erst nach 10 Mal.
- ▶ Wenn der Zähler zurückgesetzt wird, obwohl der Tresterbehälter nicht geleert wurde, läuft der Tresterbehälter über und führt zu den entsprechenden Folgen.



Meldung "Tresterbehälter voll":

- Entfernen Sie die Tropfschale und den Tresterbehälter und leeren Sie beide
- ▶ Halten Sie den Überlauf mit dem Finger zu, um ein Auslaufen zu vermeiden.
- Reinigen und ersetzen Sie alle Teile
- · Der nächste Bildschirm erscheint



10.7a

Bestätigungsanzeige:

- Drücken Sie < oder >, um Nein/Ja zu wählen
- Drücken Sie Start, um zu bestätigen
- ► JA ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 10.7c
- ► NEIN ausgewählt: Der nächste Bildschirm ist 10.7a



10.7b



10.7c



10.8 Sonderfunktionen

Mithilfe einer 'geheimen Tastenkombination' können Sonderfunktionen aktiviert werden.



Standby-Modus:

- Halten Sie die Starttaste 5 Sekunden lang gedrückt
- Die notwendigen Spülvorgänge werden durchgeführt
- Der Bildschirm "Auf Wiedersehen" wird ausgeschaltet, dann ist nur noch eine langsam blinkende Starttaste sichtbar
 - ► Der Standby-Modus ist eine Funktion, die zum Energiesparen aktiviert werden kann.
 - ▶ Drücken Sie die Starttaste, um den Standby-Modus zu beenden

10.8a



Kindersicherung ein/aus:

- Halten Sie die beide Navigationstasten 5 Sekunden lang gedrückt
 - ➤ Diese Funktion dient zum Sperren (und Entsperren) aller Steuerelemente, um eine unbeabsichtigte Ausgabe zu verhindern

(siehe "7.3.5 Kindersicherung" auf Seite 59).

10.8b





