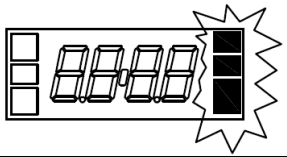
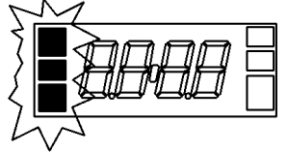


## 7.10 Betriebsmeldungen

| Display     | Beschreibung der Meldung                           |
|-------------|--|
| <b>door</b> | Ein oder mehrere Türen offen                       |
| <b>b</b>    | Temperatur Klarspülwasser                          |
| <b>t</b>    | Temperatur Spültank                                |
| <b>FI</b>   | Aktivierung der Erstbefüllung                      |
| <b>FILL</b> | Tankbefüllung läuft                                |
| <b>nodt</b> | Reiniger fehlt                                     |
| <b>nobL</b> | Klarspüler fehlt                                   |
| <b>nobt</b> | Kein Wasser im break tank                          |
| <b>Fu A</b> | Firmware Revision                                  |
| <b>C5</b>   | Software Code                                      |
| <b>Hr</b>   | Anzahl der Betriebsstunden                         |
| <b>End</b>  | Aktivierung des Endschalters                       |
| <b>temp</b> | Warten auf Erreichung der korrekten Tanktemperatur |

## 7.11 Funktions- und Statusleiste

Am Display befinden sich farbige LED's, welche den Status und die Funktionen der Maschine in Echtzeit anzeigen.

| ALARMLEISTE (LED)   |                     |  |
|---|---------------------|--|
|  | Grün                | Kein Alarm   |
|   | Orange              | Hinweis auf eine Betriebsstörung, die keinen Maschinenstillstand auslöst |
|   | Rot                 | Alarm, der den Maschinenbetrieb blockiert                                |
| FUNKTIONSLAISTE (LED)   |                     |  |
|  | Leuchtet grün       | Betriebstemperaturen erreicht, Maschine betriebsbereit                   |
|   | Grün durchlaufend   | Spülvorgang läuft  |
|   | Orange durchlaufend | Aufheizen läuft  |

## 7.12 Selbstdiagnose

Die Maschine verfügt über ein Selbstdiagnosesystem, das verschiedene Betriebsstörungen erkennt und anzeigt.

| Display     | Beschreibung des Fehlers und mögliche Beseitigung |  |
|-------------|---|--|
| <b>Er03</b> | Zeitfehler Thermostop                             | Die Soll-Temperatur des Boilers hat den eingestellten Wert in der vorgegebenen Zeit nicht erreicht, wenden Sie sich an ein Servicezentrum.   |
| <b>Er04</b> | Zeitfehler beim Befüllen des Tanks                | Der Soll- Füllstand im Spültank wurde nicht erreicht. Sicherstellen, dass der Überlauf korrekt eingesetzt wurde und dass die Wasserversorgung aufgedreht ist, dann die Maschine aus- und wiedereinschalten. Tritt das Problem weiterhin auf, wenden Sie sich an ein Servicezentrum |
| <b>Er05</b> | Tanksonde "offen"                                 | Die Temperatursonde des Tanks ist defekt.  |
| <b>Er06</b> | Tanksonde "geschlossen"                           | Das Aufheizen wird dadurch verhindert. Wenden Sie sich an ein Servicezentrum.  |

|             |  |   |
|-------------|--|---|
| <b>Er07</b> | Boilersonde "offen"                      | Die Temperatursonde des Boilers ist defekt. Das Aufheizen wird dadurch verhindert. Wenden Sie sich an ein Servicezentrum.   |
| <b>Er08</b> | Boilersonde "geschlossen"                |   |
| <b>ErSF</b> | Elektromechanische Sicherung             | Eingreifen der elektromechanischen Sicherung am Korbförderer. Maschine abschalten und überprüfen, ob ein Gegenstand im Inneren den Transport verhindert und das Hindernis ggf. entfernen.<br>Tritt das Problem weiterhin auf, wenden Sie sich an ein Servicezentrum.  |
| <b>Er23</b> | Zeitfehler Abfluss                       | Die Zweifach-Nachspülwanne wird nicht abgelassen, Maschine abschalten und den entsprechenden Filter reinigen.<br>Tritt das Problem weiterhin auf, wenden Sie sich an ein Servicezentrum.  |
| <b>Er24</b> | Zeitfehler beim Befüllen des Break-Tanks | Der korrekte Füllstand im Break-Tank wurde nicht erreicht.<br>Sicherstellen, dass die Wasserversorgung aufgedreht ist und die Durchflussmenge mit den Daten auf dem Typenschild übereinstimmt, dann die Maschine aus- und wieder einschalten.<br>Tritt das Problem weiterhin auf, wenden Sie sich an ein Servicezentrum |
| <b>Er51</b> | Elektromechanische Temperatur-Sicherung  | Eingreifen eines der Sicherheits-Thermostate, wenden Sie sich an ein Servicezentrum   |
| <b>Er99</b> | Erweiterungskartenfehler                 | Probleme mit der Erweiterungskarte , die die Dosierung und die Vorwäsche Modul steuert.<br>Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie den Filter relativ.<br>Tritt das Problem weiterhin auf, wenden Sie sich an ein Servicezentrum  |

**Achtung:**

Durch das Aus- und Wiedereinschalten der Maschine erfolgt ein Reset der Fehlermeldung, die anschließend erneut angezeigt wird, sofern die Ursache des Problems nicht behoben wurde.

Für Fehlerdiagnosen durch ein Service-Centrum ist es daher ratsam, die Fehlermeldungen zu notieren bevor die Maschine Aus- und wieder Eingeschaltet wird.